



Europäisches
Patentamt
European
Patent Office
Office européen
des brevets

Europäisches Patentblatt European Patent Bulletin Bulletin européen des brevets

50 | 2009

09.12.2009

2 129 208 - 2 131 642

A Inhalt

A Contents

A Sommaire

Einträge nur in den fett gedruckten Abschnitten

Entries only in bold-printed sections

Inscriptions uniquement dans les rubriques imprimées en gras

I.	Veröffentlichte Anmeldungen	16	I.	Published Applications	16	I.	Demandes publiées	16
I.1(1)	Internationale Anmeldungen, die in die europäische Phase eingetreten sind (Art.153(3)), geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation und Veröffentlichungsnummer	16	I.1(1)	International applications, which have entered the European phase (Art. 153 (3)), arranged by international patent classification and publication number	16	I.1(1)	Demandes internationales, entrées dans la phase européenne (article 153 (3)), classées selon la classification internationale des brevets et les numéros de publication	16
I.1(2)	Europäische Patentanmeldungen und internationale Anmeldungen, die in die europäische Phase eingetreten sind (Art. 153(4)), geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation und Veröffentlichungsnummer	171	I.1(2)	European patent applications and international applications, which have entered the European phase (Art. 153 (4)), arranged by international patent classification and publication number	171	I.1(2)	Demandes de brevet européen et demandes internationales, entrées dans la phase européenne (article 153 (4)), classées selon la classification internationale des brevets et les numéros de publication	171
I.1(3)	Gesonderte Veröffentlichung des europäischen Recherchenberichts (A3)	317	I.1(3)	Separate publication of the European search report (A3)	317	I.1(3)	Publication séparée du rapport de recherche européenne (A3)	317
I.1(4)	Erstellung eines ergänzenden europäischen Recherchenberichts	321	I.1(4)	Drawing up of a supplementary European search report	321	I.1(4)	Établissement d'un rapport complémentaire de recherche européenne	321
I.1(5)	Anmeldungen, bei denen relevante Dokumente nach der Erstellung des europäischen Recherchenberichts ermittelt wurden	—	I.1(5)	Applications for which relevant documents have been discovered after drawing up of the European search report	—	I.1(5)	Demandes pour lesquelles des documents pertinents ont été découverts après l'établissement du rapport de recherche européenne	—
I.2	Internationale Anmeldungen, die nicht in die europäische Phase eingetreten sind, geordnet nach internationalen Veröffentlichungsnummern	328	I.2	International applications not entering the European phase, arranged by international publication number	328	I.2	Demandes internationales non entrées dans la phase européenne, classées selon les numéros de publication internationale	328
I.3	Europäische Patentanmeldungen und internationale Anmeldungen, die in die europäische Phase eingetreten sind, geordnet nach Anmelde-nummern	367	I.3	European patent applications and international applications which have entered the European phase, arranged by application number	367	I.3	Demandes de brevet européen et demandes internationales entrées dans la phase européenne, classées selon les numéros des demandes	367
I.4	Frei	—	I.4	Reserved	—	I.4	Réservé	—
I.5	Bei Ablauf der Frist nach Art. 79(2) oder Regel 159(1) EPÜ durch Zahlung bestätigte Benennungen/Erstreckungsanträge	392	I.5	Designations and requests for extension confirmed through payment of fees by expiry of the period under Art. 79(2) or Rule 159(1) EPC	392	I.5	Désignations/requêtes en extension confirmées par le paiement des taxes correspondantes à l'expiration du délai prévu à l'article 79(2) ou à la règle 159 (1) CBE	392
I.6	Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Überprüfung nach Art. 112a	—	I.6	Date and purport of the decision on request of the petition for review under Art. 112a	—	I.6	Date et nature de la décision relative à la requête en révision conformément à l'article 112a	—
I.7	Tag der Stellung eines Prüfungsantrags	408	I.7	Date of filing of request for examination	408	I.7	Date de présentation de la requête en examen	408
I.8(1)	Tag, an dem die europäische Patentanmeldung zurückgewiesen worden ist	422	I.8(1)	Date on which the European patent application was refused	422	I.8(1)	Date à laquelle la demande de brevet européen a été rejetée	422
I.8(2)	Tag, an dem die europäische Patentanmeldung zurückgenommen worden ist	423	I.8(2)	Date on which the European patent application was withdrawn	423	I.8(2)	Date à laquelle la demande de brevet européen a été retirée	423
I.8(3)	Tag, an dem die europäische Patentanmeldung als zurückgenommen gilt	424	I.8(3)	Date on which the European patent application was deemed to be withdrawn	424	I.8(3)	Date à laquelle la demande de brevet européen est réputée retirée	424
I.8(4)	Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand	431	I.8(4)	Date of receipt of request for re-establishment of rights	431	I.8(4)	Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit	431
I.8(5)	Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand	—	I.8(5)	Date and purport of decision on request for re-establishment of rights	—	I.8(5)	Date et type de la décision relative à la requête en rétablissement dans un droit	—
I.9(1)	Tag der Aussetzung im Fall der Regel 14	—	I.9(1)	Date of suspension in the case referred to in Rule 14	—	I.9(1)	Date de la suspension dans le cas de la règle 14	—
I.9(2)	Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 14	—	I.9(2)	Date of resumption in the case referred to in Rule 14	—	I.9(2)	Date de la poursuite dans le cas de la règle 14	—
I.9(3)	Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 142	—	I.9(3)	Date of interruption in the case referred to in Rule 142	—	I.9(3)	Date de l'interruption dans le cas de la règle 142	—
I.9(4)	Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 142	431	I.9(4)	Date of resumption in the case referred to in Rule 142	431	I.9(4)	Date de la reprise dans le cas de la règle 142	431
I.10	Einreichung eines Umwandlungsantrags nach Art. 135 beim Europäischen Patentamt	—	I.10	Filing of a request for conversion under Art. 135 with the European Patent Office	—	I.10	Dépôt d'une requête en transformation, conformément à l'article 135, auprès de l'Office européen des brevets	—
I.11(1)	Lizenzen	—	I.11(1)	Licences	—	I.11(1)	Licences	—
I.11(2)	Zwangsvollstreckungsmassnahmen oder andere dingliche Rechte	431	I.11(2)	Legal means of execution or other rights in rem	431	I.11(2)	Voies légales d'exécution ou autres droits réels	431

I.12	Änderungen und Korrekturen	434	I.12	Alterations and Corrections	434	I.12	Modifications et corrections	434
I.12(1)	Internationale Patentklassifikation	434	I.12(1)	International Patent Classification	434	I.12(1)	Classification internationale des brevets	434
I.12(2)	Verfahrenssprache	—	I.12(2)	Procedure language	—	I.12(2)	Langue de procédure	—
I.12(3)	Anmeldetag	442	I.12(3)	Date of filing	442	I.12(3)	Date de dépôt	442
I.12(4)	Sprache der Einreichung	—	I.12(4)	Language of filing	—	I.12(4)	Langue de dépôt	—
I.12(5)	Prioritätstag, Land und Nummer der prioritätsbegründenden Anmeldung	442	I.12(5)	Priority date, priority country, priority application number	442	I.12(5)	Date de priorité, pays de priorité, numéro de la demande fondant la priorité	442
I.12(6)	Benannte Vertragsstaaten und Erstreckungsstaaten	442	I.12(6)	Designated Contracting States and Extension States	442	I.12(6)	États contractants désignés et états d'extension désignés	442
I.12(7)	Bezeichnung der Erfindung	457	I.12(7)	Title of the invention	457	I.12(7)	Titre de l'invention	457
I.12(8)	Anmelder (Name/Anschrift)	—	I.12(8)	Applicant (name/address)	—	I.12(8)	Demandeur (nom/adresse)	—
I.12(9)	Anmelder (Rechtsübergang)	465	I.12(9)	Applicant (transfer of rights)	465	I.12(9)	Demandeur (transfert de droits)	465
I.12(10)	Erfinder	472	I.12(10)	Inventor	472	I.12(10)	Inventeur	472
I.12(11)	Früher eingereichte Anmeldung	—	I.12(11)	Previously filed application	—	I.12(11)	Demande déposée antérieurement	—
I.12(12)	Tag und Art der Veröffentlichung der europäischen Patentanmeldung	482	I.12(12)	Date and kind of publication of the European patent application	482	I.12(12)	Date et type de la publication de la demande de brevet européen	482
I.12(13)	Internationale Anmeldenummer, Internationale Veröffentlichungsnummer	482	I.12(13)	International application number, International publication number	482	I.12(13)	Numéro de dépôt international, Numéro de publication internationale	482
I.12(14)	Anmeldenummer / Veröffentlichungsnummer der Teilanmeldung (Art. 76)	482	I.12(14)	Application number / publication number of the divisional application (Art. 76)	482	I.12(14)	Numéro de dépôt / numéro de publication de la demande divisionnaire (article 76)	482
I.12(15)	Anmeldenummer / Veröffentlichungsnummer der Stammanmeldung	—	I.12(15)	Application number / publication number of the parent application	—	I.12(15)	Numéro de dépôt / numéro de publication de la demande initiale	—
I.12(16)	Gesonderte Veröffentlichung des europäischen Recherchenberichts	483	I.12(16)	Separate publication of the European search report	483	I.12(16)	Publication séparée du rapport de recherche européenne	483
I.12(17)	Erstellung eines ergänzenden europäischen Recherchenberichts	—	I.12(17)	Drawing up of a supplementary European search report	—	I.12(17)	Établissement d'un rapport complémentaire de recherche européenne	—
I.12(18)	Anmeldungen, bei denen relevante Dokumente nach der Erstellung des europäischen Recherchenberichts ermittelt wurden	—	I.12(18)	Applications for which relevant documents have been discovered after drawing up of the European search report	—	I.12(18)	Demandes pour lesquelles des documents pertinents ont été découverts après l'établissement du rapport de recherche européenne	—
I.12(19)	Tag der Stellung eines Prüfungsantrags	484	I.12(19)	Date of filing of request for examination	484	I.12(19)	Date de présentation de la requête en examen	484
I.12(20)	Einreichung eines Umwandlungsantrags nach Art. 135 beim Europäischen Patentamt	—	I.12(20)	Filing of a request for conversion under Art. 135 with the European Patent Office	—	I.12(20)	Dépôt d'une requête en transformation, conformément à l'article 135, auprès de l'Office européen des brevets	—
I.12(21)	Tag, an dem die europäische Patentanmeldung zurückgewiesen worden ist	484	I.12(21)	Date on which the European patent application was refused	484	I.12(21)	Date à laquelle la demande de brevet européen a été rejetée	484
I.12(22)	Tag, an dem die europäische Patentanmeldung zurückgenommen worden ist	484	I.12(22)	Date on which the European patent application was withdrawn	484	I.12(22)	Date à laquelle la demande de brevet européen a été retirée	484
I.12(23)	Tag, an dem die europäische Patentanmeldung als zurückgenommen gilt	484	I.12(23)	Date on which the European patent application was deemed to be withdrawn	484	I.12(23)	Date à laquelle la demande de brevet européen est réputée retirée	484
I.12(24)	Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand	—	I.12(24)	Date of receipt of request for re-establishment of rights	—	I.12(24)	Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit	—
I.12(25)	Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand	—	I.12(25)	Date and purport of decision on request for re-establishment of rights	—	I.12(25)	Date et type de la décision relative à la requête en rétablissement dans un droit	—
I.12(26)	Tag der Aussetzung im Fall der Regel 14	—	I.12(26)	Date of suspension in the case referred to in Rule 14	—	I.12(26)	Date de la suspension dans le cas de la règle 14	—
I.12(27)	Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 14	—	I.12(27)	Date of resumption in the case referred to in Rule 14	—	I.12(27)	Date de la poursuite dans le cas de la règle 14	—
I.12(28)	Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 142	—	I.12(28)	Date of interruption in the case referred to in Rule 142	—	I.12(28)	Date de l'interruption dans le cas de la règle 142	—
I.12(29)	Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 142	—	I.12(29)	Date of resumption in the case referred to in Rule 142	—	I.12(29)	Date de la reprise dans le cas de la règle 142	—
I.12(30)	Lizenzen	—	I.12(30)	Licences	—	I.12(30)	Licences	—
I.12(31)	Zwangsvollstreckungsmassnahmen oder andere dingliche Rechte	—	I.12(31)	Legal means of execution or other rights in rem	—	I.12(31)	Voies légales d'exécution ou autres droits réels	—
I.12(32)	Verschiedenes	—	I.12(32)	Miscellaneous	—	I.12(32)	Divers	—
I.12(33)	Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Überprüfung nach Art. 112a	—	I.12(33)	Date and purport of the decision on request of the petition for review under Art. 112a	—	I.12(33)	Date et nature de la décision relative à la requête en révision conformément à l'article 112a	—

II.	Erteilte Patente	485	II.	Granted patents	485	II.	Brevets délivrés	485
II.1(1)	Europäische Patente, geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation	485	II.1(1)	European patents, arranged in accordance with the international patent classification	485	II.1(1)	Brevets européens, classés selon la classification internationale des brevets	485
II.1(2)	Aufrechterhaltung des europäischen Patents in geändertem Umfang (B2), geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation	636	II.1(2)	Maintenance of the European patent as amended (B2), arranged in accordance with the international patent classification	636	II.1(2)	Maintien du brevet européen dans sa forme modifiée (B2), classé selon la classification internationale des brevets	636
II.1(3)	Geänderte europäischen Patente nach Beschränkungsverfahren (B3), geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation	—	II.1(3)	Amended European patents after limitation procedure (B3), arranged in accordance with the international patent classification	—	II.1(3)	Brevets européens modifiés après la procédure de limitation (B3), classés selon la classification internationale des brevets	—
II.2(1)	Europäische Patente, geordnet nach Veröffentlichungsnummern	638	II.2(1)	European patents, arranged by publication number	638	II.2(1)	Brevets européens, classés selon les numéros de publication	638
II.2(2)	Geänderte europäische Patente (B2), geordnet nach Veröffentlichungsnummern	651	II.2(2)	Amended European patents (B2), arranged by publication number	651	II.2(2)	Brevets européens modifiés (B2), classés selon les numéros de publication	651
II.2(3)	Geänderte europäische Patente nach Beschränkungsverfahren (B3), geordnet nach Veröffentlichungsnummern	—	II.2(3)	Amended European patents after limitation procedure (B3), arranged by publication number	—	II.2(3)	Brevets européens modifiés après la procédure de limitation (B3), classés selon les numéros de publication	—
II.3	Frei	—	II.3	Reserved	—	II.3	Réservé	—
II.4	Frei	—	II.4	Reserved	—	II.4	Réservé	—
II.5	Tag des Erlöschens des europäischen Patents in einem Vertragsstaat	652	II.5	Date of lapse of the European patent in a Contracting State	652	II.5	Date de déchéance du brevet européen dans un Etat contractant	652
II.6(1)	Einspruch	831	II.6(1)	Opposition	831	II.6(1)	Opposition	831
II.6(2)	Kein Einspruch eingelegt	832	II.6(2)	No opposition filed	832	II.6(2)	Il n'a pas été fait opposition	832
II.7(1)	Einspruch, der als nicht eingelegt gilt	848	II.7(1)	Opposition deemed not to have been filed	848	II.7(1)	Opposition réputée non formée	848
II.7(2)	Unzulässiger Einspruch	—	II.7(2)	Inadmissible opposition	—	II.7(2)	Opposition non recevable	—
II.7(3)	Widerruf des europäischen Patents	848	II.7(3)	Revocation of the European patent	848	II.7(3)	Révocation du brevet européen	848
II.7(4)	Zurückweisung des Einspruchs	848	II.7(4)	Rejection of the opposition	848	II.7(4)	Rejet de l'opposition	848
II.7(5)	Einstellung des Einspruchsverfahrens	848	II.7(5)	Termination of opposition procedure	848	II.7(5)	Clôture de la procédure d'opposition	848
II.8(1)	Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand	—	II.8(1)	Date of receipt of request for re-establishment of rights	—	II.8(1)	Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit	—
II.8(2)	Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand	—	II.8(2)	Date and purport of decision on request for re-establishment of rights	—	II.8(2)	Date et type de la décision relative à la requête en rétablissement dans un droit	—
II.9(1)	Tag der Aussetzung im Fall der Regel 78	—	II.9(1)	Date of suspension in the case referred to in Rule 78	—	II.9(1)	Date de la suspension dans le cas de la règle 78	—
II.9(2)	Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 78	—	II.9(2)	Date of resumption in the case referred to in Rule 78	—	II.9(2)	Date de la poursuite dans le cas de la règle 78	—
II.9(3)	Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 142	—	II.9(3)	Date of interruption in the case referred to in Rule 142	—	II.9(3)	Date de l'interruption dans le cas de la règle 142	—
II.9(4)	Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 142	—	II.9(4)	Date of resumption in the case referred to in Rule 142	—	II.9(4)	Date de la reprise dans le cas de la règle 142	—
II.10(1)	Tag der Stellung des Antrags auf Beschränkung des europäischen Patents nach Art. 105a	—	II.10(1)	Date of filing of request for limitation of the European patent under Art. 105a	—	II.10(1)	Date de présentation de la requête en limitation du brevet européen conformément à l'article 105a	—
II.10(2)	Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Beschränkung des europäischen Patents nach Art. 105a	—	II.10(2)	Date and purport of the decision on request for limitation of the European patent under Art. 105a	—	II.10(2)	Date et nature de la décision relative à la requête en limitation du brevet européen conformément à l'article 105a	—
II.10(3)	Tag der Stellung des Antrags auf Widerruf des europäischen Patents nach Art. 105a	—	II.10(3)	Date of filing of request for revocation of the European patent under Art. 105a	—	II.10(3)	Date de présentation de la requête en révocation du brevet européen conformément à l'article 105a	—
II.10(4)	Widerruf des europäischen Patents nach Art. 105a	—	II.10(4)	Revocation of the European patent under Art. 105a	—	II.10(4)	Révocation du brevet européen conformément à l'article 105a	—
II.11	Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Überprüfung nach Art. 112a	—	II.11	Date and purport of the decision on request of the petition for review under Art. 112a	—	II.11	Date et nature de la décision relative à la requête en révision conformément à l'article 112a	—
II.12	Änderungen und Korrekturen	850	II.12	Alterations and Corrections	850	II.12	Modifications et corrections	850
II.12(1)	Internationale Patentklassifikation	850	II.12(1)	International Patent Classification	850	II.12(1)	Classification internationale des brevets	850
II.12(2)	Verfahrenssprache	—	II.12(2)	Procedure language	—	II.12(2)	Langue de procédure	—
II.12(3)	Anmeldetag	—	II.12(3)	Date of filing	—	II.12(3)	Date de dépôt	—
II.12(4)	Sprache der Einreichung	—	II.12(4)	Language of filing	—	II.12(4)	Langue de dépôt	—
II.12(5)	Prioritätstag, Land und Nummer der prioritätsbegründenden Anmeldung	—	II.12(5)	Priority date, priority country, priority application number	—	II.12(5)	Date de priorité, pays de priorité, numéro de la demande fondant la priorité	—
II.12(6)	Benannte Vertragsstaaten und Erstreckungsstaaten	850	II.12(6)	Designated Contracting States and Extension States	850	II.12(6)	États contractants désignés et états d'extension désignés	850
II.12(7)	Bezeichnung der Erfindung	850	II.12(7)	Title of the invention	850	II.12(7)	Titre de l'invention	850
II.12(8)	Patentinhaber (Name/Anschrift)	—	II.12(8)	Proprietor of patent (name/address)	—	II.12(8)	Titulaire du brevet (nom/adresse)	—
II.12(9)	Patentinhaber (Rechtsübergang)	850	II.12(9)	Proprietor of patent (transfer of rights)	850	II.12(9)	Titulaire du brevet (transfert de droits)	850
II.12(10)	Erfinder	851	II.12(10)	Inventor	851	II.12(10)	Inventeur	851

II.12(11)	Tag der Veröffentlichung der neuen Patentschrift (B3) (Art. 105a)	—	II.12(11)	Date of publication of the new specification of the patent (B3) (Art. 105a)	—	II.12(11)	Date de publication du nouveau fascicule du brevet (B3) (article 105a)	—
II.12(12)	Tag der Veröffentlichung der europäischen Patentschrift (B1) (Art. 98)	852	II.12(12)	Date of publication of the specification of the European patent (B1) (Art. 98)	852	II.12(12)	Date de publication du fascicule du brevet européen (B1) (article 98)	852
II.12(13)	Internationale Anmeldenummer, Internationale Veröffentlichungsnummer	—	II.12(13)	International application number, International publication number	—	II.12(13)	Numéro de dépôt international, Numéro de publication internationale	—
II.12(14)	Anmeldenummer / Veröffentlichungsnummer der Teilanmeldung (Art. 76)	852	II.12(14)	Application number / publication number of the divisional application (Art. 76)	852	II.12(14)	Numéro de dépôt / numéro de publication de la demande divisionnaire (article 76)	852
II.12(15)	Anmeldenummer / Veröffentlichungsnummer der Stammanmeldung	—	II.12(15)	Application number / publication number of the parent application	—	II.12(15)	Numéro de dépôt / numéro de publication de la demande initiale	—
II.12(16)	Tag der Veröffentlichung der neuen Patentschrift (B2) (Art. 103)	—	II.12(16)	Date of publication of the new specification of the patent (B2) (Art. 103)	—	II.12(16)	Date de publication du nouveau fascicule du brevet (B2) (article 103)	—
II.12(17)	Tag des Erlöschens des europäischen Patents in einem Vertragsstaat	852	II.12(17)	Date of lapse of the European patent in a Contracting State	852	II.12(17)	Date de déchéance du brevet européen dans un Etat contractant	852
II.12(18)	Einspruch	852	II.12(18)	Opposition	852	II.12(18)	Opposition	852
II.12(19)	Kein Einspruch eingelegt	—	II.12(19)	No opposition filed	—	II.12(19)	Il n'a pas été fait opposition	—
II.12(20)	Zurückweisung des Einspruchs	—	II.12(20)	Rejection of the opposition	—	II.12(20)	Rejet de l'opposition	—
II.12(21)	Widerruf des europäischen Patents	—	II.12(21)	Revocation of the European patent	—	II.12(21)	Révocation du brevet européen	—
II.12(22)	Einstellung des Einspruchsverfahrens	—	II.12(22)	Termination of opposition procedure	—	II.12(22)	Clôture de la procédure d'opposition	—
II.12(23)	Unzulässiger Einspruch	—	II.12(23)	Inadmissible opposition	—	II.12(23)	Opposition non recevable	—
II.12(24)	Einspruch, der als nicht eingelegt gilt	—	II.12(24)	Opposition deemed not to have been filed	—	II.12(24)	Opposition réputée non formée	—
II.12(25)	Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand	—	II.12(25)	Date of receipt of request for re-establishment of rights	—	II.12(25)	Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit	—
II.12(26)	Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand	—	II.12(26)	Date and purport of decision on request for re-establishment of rights	—	II.12(26)	Date et type de la décision relative à la requête en rétablissement dans un droit	—
II.12(27)	Tag der Aussetzung im Fall der Regel 78	—	II.12(27)	Date of suspension in the case referred to in Rule 78	—	II.12(27)	Date de la suspension dans le cas de la règle 78	—
II.12(28)	Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 78	—	II.12(28)	Date of resumption in the case referred to in Rule 78	—	II.12(28)	Date de la poursuite dans le cas de la règle 78	—
II.12(29)	Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 142	—	II.12(29)	Date of interruption in the case referred to in Rule 142	—	II.12(29)	Date de l'interruption dans le cas de la règle 142	—
II.12(30)	Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 142	—	II.12(30)	Date of resumption in the case referred to in Rule 142	—	II.12(30)	Date de la reprise dans le cas de la règle 142	—
II.12(31)	Verschiedenes	—	II.12(31)	Miscellaneous	—	II.12(31)	Divers	—
II.12(32)	Tag der Stellung des Antrags auf Beschränkung des europäischen Patents nach Art. 105a	—	II.12(32)	Date of filing of request for limitation of the European patent under Art. 105a	—	II.12(32)	Date de présentation de la requête en limitation du brevet européen conformément à l'article 105a	—
II.12(33)	Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Beschränkung des europäischen Patents nach Art. 105a	—	II.12(33)	Date and purport of the decision on request for limitation of the European patent under Art. 105a	—	II.12(33)	Date et nature de la décision relative à la requête en limitation du brevet européen conformément à l'article 105a	—
II.12(34)	Tag der Stellung des Antrags auf Widerruf des europäischen Patents nach Art. 105a	—	II.12(34)	Date of filing of request for revocation of the European patent under Art. 105a	—	II.12(34)	Date de présentation de la requête en révocation du brevet européen conformément à l'article 105a	—
II.12(35)	Widerruf des europäischen Patents nach Art. 105a	—	II.12(35)	Revocation of the European patent under Art. 105a	—	II.12(35)	Révocation du brevet européen conformément à l'article 105a	—
II.12(36)	Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Überprüfung nach Art. 112a	—	II.12(36)	Date and purport of the decision on request of the petition for review under Art. 112a	—	II.12(36)	Date et nature de la décision relative à la requête en révision conformément à l'article 112a	—
III.	Weitere Angaben zu Patentanmeldungen und erteilten Patenten	855	III.	Further details re patent applications and granted patents	855	III.	Autres indications relatives aux demandes de brevet et aux brevets délivrés	855
III.1	Anmeldungen und Erteilte Patente, geordnet nach Namen der Anmelder/ Patentinhaber	855	III.1	Applications and granted patents, arranged by name of applicant/patent proprietor	855	III.1	Demandes et brevets délivrés, classées selon les noms des demandeurs/titulaires	855
III.2	Öffentliche Zustellung nach Regel 129	892	III.2	Public notification under Rule 129	892	III.2	Signification publique, conformément à la règle 129	892
III.3	Neudrucke aufgrund von Korrekturen	895	III.3	Reprints after corrections	895	III.3	Réimpressions en raison de corrections	895

B Allgemeine Hinweise

Die jeweils links neben den bibliographischen Daten in Klammern stehenden Zahlen entsprechen den von WIPO in Standard - St. 9 empfohlenen ICIREPAT-Zahlen zur Kennzeichnung von Daten (INID-Codes).

Im Europäischen Patentblatt wird der INID-Code 51 stets zur Kennzeichnung der Erfindungsinformation der internationalen Patentklassifikation verwendet. Dieser Erfindungsinformation folgen in vielen Fällen Nicht-Erfindungsinformationen.

Im Europäischen Patentblatt werden neben den INID-Codes noch folgende Codes zur Kennzeichnung der Art der Schrift verwendet:

A1 = Veröffentlichung der europäischen Patentanmeldung mit Recherchenbericht

A2 = Veröffentlichung der europäischen Patentanmeldung ohne Recherchenbericht

A3 = Gesonderte Veröffentlichung des europäischen oder internationalen Recherchenberichts

B1 = Veröffentlichung der europäischen Patentschrift

B2 = Veröffentlichung der neuen europäischen Patentschrift nach dem Einspruchsverfahren.

B3 = Veröffentlichung der neuen europäischen Patentschrift nach dem Beschränkungsverfahren.

In Abschnitt I.5 werden europäische Patentanmeldungen mit der Publikationsnummer, der Erfindungsinformation und der Angabe der Vertrags- bzw. Erstreckungsstaaten aufgeführt, für die bei Ablauf der Frist nach Regel 39 oder Regel 159(1) EPÜ die Benennungs- bzw. Erstreckungsgebühren entrichtet sind. Sind in einer Anmeldung von mehreren Anmeldern verschiedene Vertragsstaaten benannt, so wird dies angegeben; decken diese Angaben nicht alle Vertragsstaaten ab, so sind die Anmelder in Bezug auf die nicht angegebenen Staaten gemeinsame Anmelder.

Anmeldungen, für die Benennungs- bzw. Erstreckungsgebühren nach Regel 135 oder Regel 160(3) EPÜ bezahlt werden, werden in Abschnitt I.12 aufgeführt. Die Angaben finden sich dort im Unterabschnitt I.12(6) und, sofern in einer Anmeldung von mehreren Anmeldern verschiedene Vertragsstaaten benannt sind, in Unterabschnitt I.12(9).

Änderungen und Hinweise auf gelöschte Daten sowie Berichtigungen früherer Einträge in den Abschnitten I.1 - I.11 bzw. II.1 - II.9 des Europäischen Patentblatts sind in den Abschnitten I.12 bzw. II.12 sowie III.3 aufgeführt.

Abschnitt I.12(8), I.12(9), II.12(8) und II.12(9).

Betrifft eine Namens/Anschrifts-Änderung oder ein Rechtsübergang eines Anmelders/Patentinhabers weniger als 5 Anmeldungen, so erscheint diese Änderung explizit unter Angabe jeder betroffenen Publikationsnummer im Teil A.

Betrifft eine Namens/Anschrifts-Änderung oder ein Rechtsübergang eines Anmelders/Patentinhabers 5 oder mehr als 5 Anmeldungen, so werden die Anmelder nur einmal unter Angabe aller von dieser Änderung betroffenen Publikationsnummern im Teil B angeführt.

B General Remarks

The bracketed numbers to the left of the bibliographic data are the ICIREPAT Numbers for the identification of Data (INID codes) recommended by WIPO in Standard - St. 9.

In the European Patent Bulletin, the INID code 51 is used only to indicate the invention information of the International Patent Classification. This invention information may be followed by non-invention information.

The following codes are used in the European Patent Bulletin in addition to the INID codes to identify the kind of publication:

A1 = Publication of the European patent application with search report

A2 = Publication of the European patent application without search report

A3 = Separate publication of the European or international search report

B1 = Publication of the European patent specification

B2 = Publication of the new European patent specification after opposition procedure.

B3 = Publication of the new European patent specification after limitation procedure.

Section I.5 lists European patent applications by publication number and invention information, indicating the contracting and extension states for which designation or extension fees had been paid when the period under Rule 39 or Rule 159(1) EPC expired. If multiple applicants designate different contracting states in a single application, this is also indicated. Insofar as these indications do not cover all contracting states, the applicants are considered to have joint designation over the remaining states.

Applications for which designation or extension fees were paid under Rule 135 or Rule 160(3) EPC are listed in Section I.12(6) or — where multiple applicants designate different contracting states in a single application — Section I.12(9).

Changes, references to deleted data and rectifications relating to previous entries published in Sections I.1 - I.11 and II.1 - II.9 of the European Patent Bulletin appear in Sections I.12, II.12 and III.3 respectively.

Section I.12(8), I.12(9), II.12(8) and II.12(9).

Where a change of name or address or a transfer involving an applicant or patent proprietor relates to fewer than five applications, the change will be listed in Part A for each individual publication number affected.

Where five or more applications are involved, the applicant/ patent proprietor will be listed once in Part B together with all the publication numbers affected by the change.

B Remarques générales

Les numéros placés entre parenthèses à gauche des données bibliographiques sont les numéros de l'ICIREPAT pour l'identification des données (codes INID) recommandés par l'OMPI dans la norme St. 9.

Dans le Bulletin européen des brevets, le code INID 51 est utilisé seulement pour indiquer l'information d'invention de la Classification internationale des brevets. Cette information peut être suivie par une information autre que l'information d'invention.

Les codes suivants sont utilisés dans le Bulletin européen des brevets, outre les codes INID, pour identifier le type de publication:

A1 = publication de la demande de brevet européen avec rapport de recherche

A2 = publication de la demande de brevet européen sans rapport de recherche

A3 = publication séparée du rapport de recherche européenne ou de recherche internationale

B1 = publication du fascicule du brevet européen

B2 = publication du nouveau fascicule du brevet européen après la procédure d'opposition.

B3 = publication du nouveau fascicule du brevet européen après la procédure de limitation.

Dans la section I.5, les demandes de brevet européen sont mentionnées avec le numéro de publication, l'information d'invention de la CIB, ainsi que les États contractants et/ou les États autorisant l'extension, pour lesquels il y a lieu d'acquiescer les taxes de désignation et/ou d'extension à l'expiration du délai prévu à la règle 39 ou à la règle 159 (1) CBE. Si plusieurs demandeurs désignent différents États contractants dans une même demande, cela est indiqué; si ces indications ne couvrent pas tous les États contractants, les demandeurs sont considérés comme co-demandeurs pour les États non désignés.

Les demandes pour lesquelles les taxes de désignation et/ou d'extension sont acquittées selon la règle 135 ou la règle 160(3) CBE sont mentionnées dans la section I.12, à la sous-section I.12(6) et, si plusieurs demandeurs désignent différents États contractants dans une même demande, à la sous-section I.12(9).

Les changements, les références aux données supprimées et les rectifications relatives aux avis précédemment publiés aux sections I.1 - I.11 et II.1 - II.9 du Bulletin européen des brevets sont indiqués respectivement aux sections I.12, II.12 et III.3.

Section I.12(8), I.12(9), II.12(8) et II.12(9).

Si un changement de nom ou d'adresse, ou un transfert de droit ayant trait à un demandeur/titulaire de brevet porte sur moins de 5 demandes, il en est fait état de façon explicite à la partie A, avec indication de chaque numéro de publication concerné.

Si un changement de nom ou d'adresse, ou un transfert de droit afférents à un demandeur/titulaire de brevet porte sur 5 ou plus de 5 demandes, les demandeurs ne sont mentionnés qu'une seule fois, avec indication à la partie B de tous les numéros de publication concernés.

Im Abschnitt III.3 werden die Korrekturen der A- und B-Schriften entsprechend WIPO Standard ST. 50 mit eigenen Dokumentenart-Codes bezeichnet:

A8 für die korrigierte Titelseite einer A-Schrift
A9 für eine vollständige korrigierte A-Schrift
B8 für die korrigierte Titelseite einer B-Schrift
B9 für eine vollständige korrigierte B-Schrift

Corrections to A- and B-documents in Section III.3 are marked according to WIPO Standard ST. 50 with an individual Kind-of-Document code, as follows:

A8 for the corrected title page of an A-document
A9 for the complete reprint of an A-document
B8 for the corrected title page of a B-document
B9 for the complete reprint of a B-document

Dans la section III.3 les corrections apportées aux documents A et B sont signalées par des codes de type de document qui leurs sont propres, selon la norme ST.50 de l'OMPI:

A8 pour la page de titre corrigée d'un document A
A9 pour la réimpression complète d'un document A
B8 pour la page de titre corrigée d'un document B
B9 pour la réimpression complète d'un document B

In diesem Abschnitt werden unter INID-Code (15) der "ergänzende Korrektur-Code" gefolgt vom Dokumentenart-Code der ursprünglichen (fehlerhaften) Schrift veröffentlicht.

Der ergänzende Korrektur-Code sagt aus, welche Publikationsmedien/Produkte von der jeweiligen Korrektur betroffen sind, z.B. weist "W" auf Korrekturen hin, die sämtliche Medien und Produkte betreffen. Die anschließende Ziffer gibt die Versionsnummer der Korrektur an.

Hervorzuheben ist ein spezieller ergänzender Korrektur-Code, "DL", der angewendet wird, falls irrtümlich in einem früheren Patentblatt eine Korrektur angekündigt worden war, deren Ankündigung nun zurückgenommen wird.

In this Section under INID Code (15) there is published the 'supplementary correction code', followed by the Kind-of-Document code of the original (erroneous) document.

The supplementary correction code conveys which publication media and/or products are affected by the respective correction, e.g. 'W' indicates corrections which affect all types of media and products. The number which follows is the version number of the correction.

Of particular mention is a special supplementary correction code, 'DL', to be used where a correction has been mistakenly announced in an earlier Bulletin and the announcement is now withdrawn.

Dans cette section avec le code INID (15) le "code de correction supplémentaire" est publié, suivi du code de type de document du document initial (erroné).

Le code de correction supplémentaire indique les supports de publication/produits qui sont concernés par la correction en question, par exemple "W" fait référence à des corrections concernant l'ensemble des supports et des produits. Le chiffre qui suit indique le numéro de la version corrigée.

Il convient de signaler qu'un code de correction supplémentaire spécial "DL" est utilisé lorsqu'une correction a été annoncée par erreur dans un numéro précédent du Bulletin des brevets, correction dont l'annonce a été retirée.

C INID-Codes

Die "INID-Codes" werden auf den Titelseiten der Patentdokumente und in Amtsblättern zur Bezeichnung verschiedener bibliographischer Daten verwendet, die sich so ohne Kenntnis der Sprache und der maßgeblichen Rechtsvorschriften identifizieren lassen. "INID" steht für "Internationally agreed Numbers for the Identification of Data" (international vereinbarte Zahlen zur Kennzeichnung von Daten). Die INID-Codes stehen in der Regel in Klammern neben den jeweiligen bibliographischen Daten. Die nachstehenden Definitionen der INID-Codes sind der WIPO-Norm ST. 9 (Fassung vom November 1998) entnommen:

(10) Kennzeichnung des Dokuments

- (11) Dokumentnummer
- (12) Bezeichnung der Dokumentart im Klartext
- (13) Dokumentart-Code gemäß WIPO-Norm ST. 16
- (15) Information zu Korrekturen
- (19) Code gemäß WIPO-Norm ST. 3 oder andere Bezeichnung des Amtes, das das Dokument veröffentlicht

(20) Daten zur nationalen Anmeldung

- (21) Nummer der Anmeldung, z. B. "Numéro d'enregistrement national", "Aktenzeichen"
- (22) Anmeldetag der Anmeldung
- (23) Sonstige Daten einschließlich Tag der Einreichung der vollständigen Unterlagen im Anschluß an vorher eingereichte vorläufige Unterlagen und Tag der Ausstellung
- (24) Tag, ab dem die gewerblichen Schutzrechte rechtswirksam werden können
- (25) Sprache, in der die veröffentlichte Anmeldung ursprünglich eingereicht wurde
- (26) Sprache, in der die Anmeldung veröffentlicht ist

(30) Prioritätsangaben

- (31) Nummer der prioritätsbegründenden Anmeldung
- (32) Anmeldetag der prioritätsbegründenden Anmeldung
- (33) Code gemäß WIPO-Norm ST. 3 zur Bezeichnung des nationalen Patentamts bzw. der Organisation, das bzw. die die Nummer der nationalen bzw. der regionalen prioritätsbegründenden Anmeldung zugewiesen hat; für nach dem PCT eingereichte internationale Anmeldungen ist der Code "WO" zu verwenden.
- (34) Für prioritätsbegründende Anmeldungen nach regionalen oder internationalen Übereinkommen Code gemäß WIPO-Norm ST. 3 zur Bezeichnung mindestens eines dem Pariser Verband angeschlossenen Landes, für das die regionale oder internationale Anmeldung eingereicht wurde

C INID Codes

"INID" Codes are used on the front pages of patent documents and in official gazettes to identify various bibliographic data items without knowledge of the language used and the industrial property laws applied. "INID" is an acronym for "Internationally agreed Numbers for the Identification of Data". The INID Codes are usually given in parenthesis adjacent to the appropriate bibliographic data item. The definitions of the INID Codes are given in WIPO Standard ST. 9 (as of November 1998) and are listed below:

(10) Document identification

- (11) Number of the document
- (12) Plain language designation of the kind of document
- (13) Kind of document code according to WIPO Standard ST. 16
- (15) Patent correction information
- (19) WIPO Standard ST. 3 code, or other identification, of the office publishing the document

(20) Domestic filing data

- (21) Number(s) assigned to the application(s), e. g. "Numéro d'enregistrement national", "Aktenzeichen"
- (22) Date(s) of filing application(s)
- (23) Other date(s), including date of filing complete specification following provisional specification and date of exhibition
- (24) Date from which industrial property rights may have effect
- (25) Language in which the published application was originally filed
- (26) Language in which the application is published

(30) Priority Data

- (31) Number(s) assigned to priority application(s)
- (32) Date(s) of filing of priority application(s)
- (33) WIPO Standard ST. 3 Code identifying the national patent office allotting the priority application number or the organization allotting the regional priority application number; for international applications filed under the PCT, the Code "WO" is to be used.
- (34) For priority filings under regional or international arrangements, the WIPO Standard ST. 3 Code identifying at least one country party to the Paris Union for which the regional or international application was made

C Codes INID

Les codes "INID" sont utilisés sur la première page des documents de brevets et dans les bulletins officiels pour identifier des données bibliographiques sans connaître la langue utilisée ni la législation applicable en matière de propriété industrielle. Le sigle "INID" signifie "Identification numérique internationalement agréée en matière de données bibliographiques". Les codes INID sont habituellement indiqués entre parenthèses avant les données bibliographiques correspondantes. La liste des définitions, qui figure dans la norme OMPI ST. 9 (situation de novembre 1998), est reproduite ci-après:

(10) Identification du document

- (11) Numéro du document
- (12) Désignation du type de document en clair
- (13) Code du type de document selon le code normalisé ST. 16 de l'OMPI
- (15) Informations sur la correction du brevet
- (19) Code de la norme ST. 3 de l'OMPI ou autre identification de l'office qui publie le document

(20) Données concernant le dépôt national

- (21) Numéros(s) attribué(s) à la ou aux demandes, par exemple "Numéro d'enregistrement national", "Aktenzeichen"
- (22) Date(s) de dépôt de la ou des demandes
- (23) Autre(s) date(s), y compris date de dépôt à l'occasion d'une exposition en date de dépôt de la description complète à la suite de la description provisoire
- (24) Date à partir de laquelle les droits de propriété industrielle peuvent produire leurs effets
- (25) Langue dans laquelle la demande publiée a été initialement déposée
- (26) Langue dans laquelle la demande est publiée

(30) Données relatives à la priorité

- (31) Numéro(s) attribué(s) à la ou aux demandes prioritaires
- (32) Date(s) de dépôt de la ou des demandes prioritaires
- (33) Code de la norme ST. 3 de l'OMPI identifiant l'office national des brevets qui attribue le numéro de demande prioritaire ou l'organisation qui attribue le numéro de demande régionale prioritaire; pour les demandes internationales déposées en vertu du PCT, c'est le code "WO" qui doit être utilisé
- (34) Pour les dépôts prioritaires effectués selon des accords régionaux ou internationaux, code de la norme ST. 3 de l'OMPI identifiant au moins un pays membre de l'Union de Paris pour lequel la demande régionale ou internationale a été déposée

(40) Daten zur Veröffentlichung

- (41) Tag, an dem ein *ungeprüftes* Dokument, auf das bis dahin noch keine Erteilung erfolgt ist, der Öffentlichkeit zur Einsichtnahme oder zur Anforderung einer Kopie zugänglich gemacht worden ist
- (42) Tag, an dem ein *geprüftes* Dokument, auf das bis dahin noch keine Erteilung erfolgt ist, der Öffentlichkeit zur Einsichtnahme oder zur Anforderung einer Kopie zugänglich gemacht worden ist
- (43) Tag, an dem ein *ungeprüftes* Dokument, auf das bis dahin noch keine Erteilung erfolgt ist, durch Druck oder ein ähnliches Verfahren veröffentlicht worden ist
- (44) Tag, an dem ein *geprüftes* Dokument, auf das bis dahin noch keine Erteilung erfolgt ist, durch Druck oder ein ähnliches Verfahren veröffentlicht worden ist
- (45) Tag, an dem ein Dokument, auf das zu diesem Zeitpunkt bereits eine Erteilung erfolgt ist, durch Druck oder ein ähnliches Verfahren veröffentlicht worden ist
- (46) Tag, an dem nur die Ansprüche eines Dokuments durch Druck oder ein ähnliches Verfahren veröffentlicht worden sind
- (47) Tag, an dem ein Dokument, auf das zu diesem Zeitpunkt bereits eine Erteilung erfolgt ist, der Öffentlichkeit zur Einsichtnahme oder zur Anforderung einer Kopie zugänglich gemacht worden ist
- (48) Ausgabedatum eines korrigierten Patentdokuments

(40) Date(s) of making available to the public

- (41) Date of making available to the public by viewing, or copying on request, an *unexamined* document, on which no grant has taken place on or before the said date
- (42) Date of making available to the public by viewing, or copying on request, an *examined* document, on which no grant has taken place on or before the said date
- (43) Date of publication by printing or similar process of an *unexamined* document, on which no grant has taken place on or before the said date
- (44) Date of publication by printing or similar process of an *examined* document, on which no grant has taken place on or before the said date
- (45) Date of publication by printing or similar process of a document on which grant has taken place on or before the said date
- (46) Date of publication by printing or similar process of the claim(s) only of a document
- (47) Date of making available to the public by viewing, or copying on request, a document on which grant has taken place on or before the said date
- (48) Date of issuance of a corrected patent document

(40) Date(s) de mise à la disposition du public

- (41) Date à laquelle un document *non examiné* n'ayant encore donné lieu à la délivrance d'aucun titre à la date en question ou avant, a été mis à la disposition du public pour consultation ou, sur demande, pour copie
- (42) Date à laquelle un document *examiné*, n'ayant encore donné lieu à la délivrance d'aucun titre à la date en question ou avant, a été mis à la disposition du public pour consultation ou, sur demande, pour copie
- (43) Date de publication, par impression ou par un procédé similaire, d'un document *non examiné*, n'ayant encore donné lieu à la délivrance d'aucun titre à la date en question ou avant
- (44) Date de publication, par impression ou par un procédé similaire, d'un document *examiné* n'ayant encore donné lieu à la délivrance d'aucun titre à la date en question ou avant
- (45) Date de publication, par impression ou par un procédé similaire, d'un document ayant donné lieu à la délivrance d'un titre à la date en question ou avant
- (46) Date de publication, par impression ou par un procédé similaire, de la ou des revendications d'un document
- (47) Date à laquelle un document ayant donné lieu à la délivrance d'un titre à la date en question ou avant, a été mis à la disposition du public pour consultation ou, sur demande, pour copie
- (48) Date de publication d'un document de brevet corrigé

(50) Technische Angaben

- (51) Internationale Patentklassifikation
- (52) Nationale Klassifikation
- (54) Bezeichnung der Erfindung
- (56) Liste der Dokumente aus dem Stand der Technik, soweit nicht in der Beschreibung genannt
- (57) Zusammenfassung oder Anspruch
- (58) Recherchiertes Sachgebiet

(50) Technical information

- (51) International Patent Classification
- (52) Domestic or national classification
- (54) Title of the invention
- (56) List of prior art documents, if separate from descriptive text
- (57) Abstract or claim
- (58) Field of search

(50) Informations techniques

- (51) Classification internationale des brevets
- (52) Classification interne ou nationale
- (54) Titre de l'invention
- (56) Liste des documents relatifs à l'état de la technique, s'ils sont distincts du texte descriptif
- (57) Abrégé ou revendication
- (58) Domaine de recherche

(60) Verweise auf andere rechtlich verwandte nationale Patentdokumente einschließlich unveröffentlichter Anmeldungen

- (61) Nummer und gegebenenfalls Anmeldetag der früheren Anmeldung oder Nummer der früheren Veröffentlichung oder des früher erteilten Patents, Erfinderscheins, Gebrauchsmusters oder ähnlichen Schutzrechts, zu dem das vorliegende Dokument ein Zusatz ist
- (62) Nummer und gegebenenfalls Anmeldetag der früheren Anmeldung, zu der das vorliegende Dokument eine Teilanmeldung ist
- (63) Nummer und Anmeldetag der früheren Anmeldung, zu der das vorliegende Dokument eine Fortsetzung ist
- (64) Nummer der früheren Veröffentlichung, die "wiederveröffentlicht" wird
- (65) Nummer eines früher veröffentlichten Patentdokuments zur selben Anmeldung

(60) References to other legally related domestic patent documents including unpublished applications therefor

- (61) Number and, if possible, filing date of the earlier application, or number of the earlier publication, or number of earlier granted patent, inventor's certificate, utility model or the like to which the present document is an addition
- (62) Number and, if possible, filing date of the earlier application from which the present document has been divided out
- (63) Number and filing date of the earlier application of which the present document is a continuation
- (64) Number of the earlier publication which is "reissued"
- (65) Number of a previously published patent document concerning the same application

(60) Références à d'autres documents de brevets nationaux juridiquement apparentés, y compris des demandes non publiées

- (61) Numéro et, si possible, date de dépôt de la demande antérieure ou le numéro de la publication antérieure ou numéro du brevet du certificat d'inventeur, du modèle d'utilité ou autre auquel le présent document constitue une addition
- (62) Numéro et, si possible, la date de dépôt de la demande antérieure dont le présent document constitue une partie divisionnaire
- (63) Numéro et date de dépôt de la demande antérieure dont le présent document constitue une continuation
- (64) Numéro de la publication antérieure qui est "republiée"
- (65) Numéro d'un document de brevet publié précédemment et concernant la même demande

(66) Nummer und Anmeldetag der früheren Anmeldung, zu der das vorliegende Dokument ein Ersatz ist, das heißt, eine spätere Anmeldung, die eingereicht wurde, nachdem eine frühere Anmeldung zur selben Erfindung fallengelassen wurde.	(66) Number and filing date of the earlier application of which the present document is a substitute, i.e., a later application filed after the abandonment of an earlier application for the same invention.	(66) Numéro et date de dépôt de la demande antérieure que le présent document remplace, c'est-à-dire, demande ultérieure déposée après l'abandon d'une demande antérieure pour la même invention.
(70) Bezeichnung der an dem Dokument Beteiligten	(70) Identification of parties concerned with the document	(70) Identification des parties intéressées par le document
(71) Name des Anmelders	(71) Name(s) of applicant(s)	(71) Nom(s) du (ou des) déposant(s)
(72) Name des Erfinders, soweit bekannt	(72) Name(s) of inventor(s) if known to be such	(72) Nom(s) de l'(ou des) inventeur(s) s'ils sont connus en tant que tels
(73) Name des Schutzrechtinhabers	(73) Name(s) of grantee(s)	(73) Nom(s) du (ou des) titulaire(s) du titre de protection
(74) Name des Vertreters oder Anwalts	(74) Name(s) of attorney(s) or agent(s)	(74) Nom(s) du (ou des) mandataire(s) ou de l'(ou des) agent(s)
(75) Name des Erfinders, der gleichzeitig Anmelder ist	(75) Name(s) of inventor(s) who is (are) also applicant(s)	(75) Nom(s) du (ou des) inventeur(s) qui est (sont) aussi déposant(s)
(76) Name des Erfinders, der gleichzeitig Anmelder und Schutzrechtinhaber ist	(76) Name(s) of inventor(s) who is (are) also applicant(s) and grantee(s)	(76) Nom(s) de l'(ou des) inventeur(s) qui est (sont) aussi déposant(s) et titulaire(s) du titre de protection
(80) Kennzeichnung der Daten betreffend andere internationale Übereinkommen als die Pariser Verbandsübereinkunft	(80) Identification of data related to International Conventions other than the Paris Convention	(80) Identification des données relatives aux conventions internationales autres que la Convention de Paris
(81) Bestimmungsstaaten nach dem PCT	(81) Designated State(s) according to the PCT	(81) État(s) désigné(s) selon le PCT
(83) Angaben zur Hinterlegung von Mikroorganismen, z. B. nach dem Budapester Vertrag	(83) Information concerning the deposit of microorganisms, e. g. under the Budapest Treaty	(83) Renseignements concernant le dépôt de microorganismes, par exemple en vertu du Traité de Budapest.
(84) Benannte Vertragsstaaten nach regionalen Patentübereinkommen	(84) Designated Contracting States under regional patent conventions	(84) États contractants désignés selon des conventions régionales en matière de brevets
(85) Datum des Beginns der nationalen Phase gemäss Artikel 23(1) oder 40(1) PCT	(85) Date of commencement of the national phase pursuant to PCT Article 23(1) or 40(1)	(85) Date d'ouverture de la phase nationale selon les articles 23.1) ou 40.1) du PCT
(86) Anmeldedaten der internationalen PCT-Anmeldung, d.h. internationales Anmeldedatum, internationale Anmeldenummer und eventuell Sprache, in der die öffentliche internationale Anmeldung ursprünglich eingereicht wurde	(86) Filing data of the PCT international application, i.e. international filing date, international application number, and, optionally, the language in which the published international application was originally filed	(86) Données concernant le dépôt de la demande internationale selon le PCT, c'est-à-dire date du dépôt international, numéro de la demande internationale et, à titre facultatif, langue dans laquelle la demande internationale publiée a été initialement déposée
(87) Veröffentlichungsdaten der internationalen PCT-Anmeldung, d.h. internationales Veröffentlichungsdatum, internationale Veröffentlichungsnummer und eventuell Sprache, in der die internationale Anmeldung veröffentlicht ist	(87) Publication data of the PCT international application, i.e. international publication date, international publication number, and, optionally, the language in which the international application is published	(87) Données concernant la publication de la demande internationale selon le PCT, c'est-à-dire date de publication internationale, numéro de publication internationale et, à titre facultatif, langue dans laquelle la demande internationale est publiée.
(88) Tag der Nachveröffentlichung des Recherchenberichts	(88) Date of deferred publication of the search report	(88) Date de publication différée du rapport de recherche

D Zusätzliche Angaben

Die in den einzelnen Abschnitten der Teile I. und II. des Patentblatts wiedergegebenen bibliographischen und Verfahrensstands-Daten sind zumeist durch INID-Codes gekennzeichnet. Einige Abschnitte enthalten zusätzliche Angaben, für die keine INID-Codes existieren.

Im folgenden sind daher zu allen Abschnitten, die solche Zusatzangaben enthalten, die entsprechenden Kennzeichnungen aufgelistet.

I. Veröffentlichte europäische Patentanmeldungen und internationale Anmeldungen

Eine internationale Anmeldung, bei der die Veröffentlichung nach Art. 21 PCT (WO-Nummer) an die Stelle der Veröffentlichung der Europäischen Patentanmeldung tritt (Art. 153 Abs. (3) EPÜ), und die in die europäische Phase eingetreten ist, wird durch einen Stern ("**") an der Veröffentlichungsnummer (INID-Code 11) gekennzeichnet.

Die Erstreckungsstaaten sind von den Benannten Vertragsstaaten (INID-Code 84) durch einen horizontalen Strich abgegrenzt.

Abschnitt I.1(1)

Nicht-Erfindungsinformation (siehe auch die Ausführungen in Abschnitt B Allgemeine Hinweise)

Abschnitt I.1(2)

Nicht-Erfindungsinformation (siehe auch die Ausführungen in Abschnitt B Allgemeine Hinweise)

Abschnitt I.1(3)

Nicht-Erfindungsinformation (siehe auch die Ausführungen in Abschnitt B Allgemeine Hinweise)

Abschnitt I.1(5)

Tag der Absendung massgeblicher Dokumente, die nach Erstellung des Recherchenberichts ermittelt wurden

Abschnitt I.2

Tag an dem die Int. Anmeldung als zurückgenommen gilt

Abschnitt I.6

Nummer des Überprüfungsantrags
Tag der Entscheidung über den Antrag auf Überprüfung
Art der Entscheidung über den Antrag auf Überprüfung

Abschnitt I.7

Tag des Eingangs des Prüfungsantrags

Abschnitt I.8(1)

Tag, an dem die europäische Patentanmeldung zurückgewiesen worden ist

Abschnitt I.8(2)

Tag des Eingangs der Zurücknahme der europäischen Patentanmeldung

Abschnitt I.8(3)

Tag, an dem die europäische Patentanmeldung als zurückgenommen gilt

D Supplementary Details

The bibliographic and legal status data given in the sections of Parts I. and II. of the European Patent Bulletin are mostly indicated by INID codes. Some sections contain supplementary details for which there are no INID codes.

The following contains the corresponding descriptions of the aforementioned supplementary details.

I. Published European patent applications and international applications

An international application where publication under article 21 PCT (WO-number) takes the place of the publication of the European Patent Application (Art. 153 (3) EPC) and which has entered the European phase will be marked up with an asterisk ("**") near the publication number (INID-code 11).

The Extension States are separated from the Designated Contracting States (INID-Code 84) by an horizontal stroke.

Section I.1(1)

Non-invention information (please also take note of section B General Remarks)

Section I.1(2)

Non-invention information (please also take note of section B General Remarks)

Section I.1(3)

Non-invention information (please also take note of section B General Remarks)

Section I.1(5)

Date of dispatch of relevant documents which have been discovered after drawing up of the search report

Section I.2

Date on which the int. application was deemed to be withdrawn

Section I.6

Petition for review number
Date of decision on request for petition for review
Kind of decision on request for petition for review

Section I.7

Date of receipt of request for examination

Section I.8(1)

Date on which the European patent application was refused

Section I.8(2)

Date of receipt of the withdrawal of European patent application

Section I.8(3)

Date on which the European patent application was deemed to be withdrawn

D Informations supplémentaires

Les données bibliographiques et les données relatives à la procédure, indiquées dans les différentes sections des Parties I et II du Bulletin européen des brevets, sont pour la plupart définies par un code INID. Certaines sections contiennent des informations supplémentaires, pour lesquelles aucun code INID n'existe.

Ci-dessous, pour toutes les sections, qui contiennent de telles informations supplémentaires, sont listées les définitions correspondantes.

I. Demandes de brevet européen publiées et demandes internationales publiées

Une demande internationale pour laquelle la publication selon l'article 21 du PCT (numéro WO) remplace la publication de la demande de brevet européen (Art. 153 (3) CBE) et qui est entrée dans la phase européenne est marquée par un astérisque ("**") près du numéro de la publication (Code-INID 11).

Les états d'extension sont séparés des Etats contractants désignés (Code-INID 84) par un trait horizontal.

Section I.1(1)

Information autre que l'information d'invention (veuillez vous reporter aux remarques générales formulées dans la section B)

Section I.1(2)

Information autre que l'information d'invention (veuillez vous reporter aux remarques générales formulées dans la section B)

Section I.1(3)

Information autre que l'information d'invention (veuillez vous reporter aux remarques générales formulées dans la section B)

Section I.1(5)

Date d'envoi des documents pertinents découverts après l'établissement du rapport de recherche

Section I.2

Date à laquelle la demande int. est réputée retirée

Section I.6

Numéro de la requête en révision
Date de la décision relative à la requête en révision
Nature de la décision relative à la requête en révision

Section I.7

Date de réception de la requête en examen

Section I.8(1)

Date à laquelle la demande de brevet européen a été rejetée

Section I.8(2)

Date de réception du retrait du brevet européen

Section I.8(3)

Date à laquelle la demande de brevet européen est réputée retirée

Abschnitt I.8(4) Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand	Section I.8(4) Date of receipt of request for re-establishment of rights	Section I.8(4) Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit
Abschnitt I.8(5) Tag der Entscheidung über den Antrag auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand Wiedereinsetzung gewährt oder abgelehnt	Section I.8(5) Date of decision on request for re-establishment of rights Re-establishment granted or refused	Section I.8(5) Date de la décision relative à la requête en rétablissement dans un droit Rétablissement accepté ou rejeté
Abschnitt I.9(1) Tag der Aussetzung im Fall der Regel 14	Section I.9(1) Date of suspension in the case referred to in Rule 14	Section I.9(1) Date de la suspension dans le cas de la règle 14
Abschnitt I.9(2) Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 14	Section I.9(2) Date of resumption in the case referred to in Rule 14	Section I.9(2) Date de la poursuite dans le cas de la règle 14
Abschnitt I.9(3) Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 142	Section I.9(3) Date of interruption in the case referred to in Rule 142	Section I.9(3) Date de l'interruption dans le cas de la règle 142
Abschnitt I.9(4) Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 142	Section I.9(4) Date of resumption in the case referred to in Rule 142	Section I.9(4) Date de la reprise dans le cas de la règle 142
Abschnitt I.10 Staaten/Tag des Eingangs des Antrags auf Umwandlung nach Art. 135	Section I.10 States/Date of receipt of the request for conversion under Art. 135	Section I.10 États/Date de réception de la requête en transformation, conformément à l'article 135
Abschnitt I.11(1) Lizenz — zweistellige laufende Nummer Unterlizenz — vierstellige laufende Nummer Ausschließliche Lizenz — laufende Nummer mit Zusatz "excl." Lizenznehmer — Name und Adresse Vertragsstaaten, in denen die Lizenz besteht	Section I.11(1) Licence — two-digit serial number Sub-licence — four digit serial number Exclusive licence — serial number followed by "excl." Licencee — Name and address Contracting States in respect of which the licence applies	Section I.11(1) Licence — numéro d'ordre à deux chiffres Sous-licence — numéro d'ordre à quatre chiffres Licence exclusive — numéro d'ordre suivi de l'abréviation "excl." Licencié — nom et adresse États contractants pour lesquels la licence est valable
Abschnitt I.11(2) Zweistellige laufende Nummer Vertragsstaaten, in denen das Recht besteht	Section I.11(2) Two-digit serial number Contracting States in respect of which the right applies	Section I.11(2) Numéro d'ordre à deux chiffres États contractants pour lesquels le droit est valable
I.12 Änderungen und Korrekturen	I.12 Alterations and Corrections	I.12 Modifications et corrections
Abschnitt I.12(1) Nicht-Erfindungsinformation (siehe auch die Ausführungen in Abschnitt B Allgemeine Hinweise)	Section I.12(1) Non-invention information (please also take note of section B General Remarks)	Section I.12(1) Information autre que l'information d'invention (veuillez vous reporter aux remarques générales formulées dans la section B)
Abschnitt I.12(2) Verfahrenssprache	Section I.12(2) Procedure language	Section I.12(2) Langue de procédure
Abschnitt I.12(17) Tag der Absendung des ergänzenden europäischen Recherchenberichts	Section I.12(17) Date of dispatch of a supplementary European search report	Section I.12(17) Date d'envoi d'un rapport complémentaire de recherche européenne
Abschnitt I.12(18) Tag der Absendung massgeblicher Dokumente, die nach Erstellung des Recherchenberichts ermittelt wurden	Section I.12(18) Date of dispatch of relevant documents which have been discovered after drawing up of the search report	Section I.12(18) Date d'envoi des documents pertinents découverts après l'établissement du rapport de recherche
Abschnitt I.12(19) Tag des Eingangs des Prüfungsantrags	Section I.12(19) Date of receipt of request for examination	Section I.12(19) Date de réception de la requête en examen
Abschnitt I.12(20) Staaten und Tag des Eingangs des Antrags auf Umwandlung nach Art. 135	Section I.12(20) States and date of receipt of the request for conversion under Art. 135	Section I.12(20) États et date de réception de la requête en transformation, conformément à l'article 135
Abschnitt I.12(21) Tag, an dem die europäische Patentanmeldung zurückgewiesen worden ist	Section I.12(21) Date on which the European patent application was refused	Section I.12(21) Date à laquelle la demande de brevet européen a été rejetée
Abschnitt I.12(22) Tag des Eingangs der Zurücknahme der europäischen Patentanmeldung	Section I.12(22) Date of receipt of withdrawal of European patent application	Section I.12(22) Date de réception du retrait du brevet européen
Abschnitt I.12(23) Tag, an dem die europäische Patentanmeldung als zurückgenommen gilt	Section I.12(23) Date on which the European patent application was deemed to be withdrawn	Section I.12(23) Date à laquelle la demande de brevet européen est réputée retirée

Abschnitt I.12(24) Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand	Section I.12(24) Date of receipt of request for re-establishment of rights	Section I.12(24) Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit
Abschnitt I.12(25) Tag der Entscheidung über den Antrag auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand Wiedereinsetzung gewährt oder abgelehnt	Section I.12(25) Date of decision on request for re-establishment of rights Re-establishment granted or refused	Section I.12(25) Date de la décision relative à la requête en rétablissement dans un droit Rétablissement accepté ou rejeté
Abschnitt I.12(26) Tag der Aussetzung im Fall der Regel 14	Section I.12(26) Date of suspension in the case referred to in Rule 14	Section I.12(26) Date de la suspension dans le cas de la règle 14
Abschnitt I.12(27) Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 14	Section I.12(27) Date of resumption in the case referred to in Rule 14	Section I.12(27) Date de la poursuite dans le cas de la règle 14
Abschnitt I.12(28) Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 142	Section I.12(28) Date of interruption in the case referred to in Rule 142	Section I.12(28) Date de l'interruption dans le cas de la règle 142
Abschnitt I.12(29) Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 142	Section I.12(29) Date of resumption in the case referred to in Rule 142	Section I.12(29) Date de la reprise dans le cas de la règle 142
Abschnitt I.12(30) Lizenz — zweistellige laufende Nummer Unterlizenz — vierstellige laufende Nummer Ausschließliche Lizenz — laufende Nummer mit Zusatz "excl." Lizenznehmer — Name und Adresse Vertragsstaaten, in denen die Lizenz besteht	Section I.12(30) Licence — two-digit serial number Sub-licence — four digit serial number Exclusive licence — serial number followed by "excl." Licencee — Name and address Contracting States in respect of which the licence applies	Section I.12(30) Licence — numéro d'ordre à deux chiffres Sous-licence — numéro d'ordre à quatre chiffres Licence exclusive — numéro d'ordre suivi de l'abréviation "excl." Licencié — nom et adresse États contractants pour lesquels la licence est valable
Abschnitt I.12(31) Zweistellige laufende Nummer Vertragsstaaten, in denen das Recht besteht	Section I.12(31) Two-digit serial number Contracting States in respect of which the right applies	Section I.12(31) Numéro d'ordre à deux chiffres États contractants pour lesquels le droit est valable
Abschnitt I.12(32) Variabler Text	Section I.12(32) Free text	Section I.12(32) Texte libre
Abschnitt I.12(33) Nummer des Überprüfungsantrags Tag der Entscheidung über den Antrag auf Überprüfung Art der Entscheidung über den Antrag auf Überprüfung	Section I.12(33) Petition for review number Date of decision on request for petition for review Kind of decision on request for petition for review	Section I.12(33) Numéro de la requête en révision Date de la décision relative à la requête en révision Nature de la décision relative à la requête en révision

II. Erteilte europäische Patente

Die Erstreckungsstaaten sind von den Benannten Vertragsstaaten (INID-Code 84) durch einen horizontalen Strich abgegrenzt.

Abschnitt II.1(1)

Nicht-Erfindungsinformation (siehe auch die Ausführungen in Abschnitt B Allgemeine Hinweise)

Abschnitt II.1(2)

Nicht-Erfindungsinformation (siehe auch die Ausführungen in Abschnitt B Allgemeine Hinweise)

Abschnitt II.1(3)

Nicht-Erfindungsinformation (siehe auch die Ausführungen in Abschnitt B Allgemeine Hinweise)

Abschnitt II.5

Tag des Erlöschens des europäischen Patents in einem Vertragsstaat

Die hier aufgeführten Angaben beruhen auf Informationen der betreffenden Vertragsstaaten. Das Europäische Patentamt kann keine Gewähr dafür übernehmen, dass diese Angaben richtig und vollständig sind.

Abschnitt II.6(1)

Laufende Nummer des Einspruchs (zweistellig)/ Tag der Einlegung des Einspruchs
Einsprechender - Name und Adresse

Abschnitt II.7(1)

Laufende Nummer des Einspruchs (zweistellig)/ Tag der Mitteilung, daß der Einspruch als nicht eingelegt gilt
Einsprechender - Name und Adresse

Abschnitt II.7(2)

Laufende Nummer des Einspruchs (zweistellig)/ Tag der Entscheidung über die Unzulässigkeit des Einspruchs
Einsprechender - Name und Adresse

Abschnitt II.7(3)

Tag der Entscheidung über den Widerruf

Abschnitt II.7(4)

Tag der Entscheidung über die Zurückweisung des Einspruchs (der Einsprüche)

Abschnitt II.7(5)

Tag der Entscheidung über die Einstellung des Einspruchsverfahrens

Abschnitt II.8(1)

Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand

Abschnitt II.8(2)

Tag der Entscheidung über den Antrag auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand
Wiedereinsetzung gewährt oder abgelehnt

Abschnitt II.9(1)

Tag der Aussetzung im Fall der Regel 78

Abschnitt II.9(2)

Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 78

Abschnitt II.9(3)

Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 142

Abschnitt II.9(4)

Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 142

II. Granted European Patents

The Extension States are separated from the Designated Contracting States (INID-Code 84) by an horizontal stroke.

Section II.1(1)

Non-invention information (please also take note of section B General Remarks)

Section II.1(2)

Non-invention information (please also take note of section B General Remarks)

Section II.1(3)

Non-invention information (please also take note of section B General Remarks)

Section II.5

Date of lapse of the European patent in a Contracting State

The data set out here are based on information from the Contracting States concerned. The European Patent Office cannot guarantee that these data are accurate and complete.

Section II.6(1)

Opposition serial number (two-digit)/ Date of filing opposition
Opponent - name and address

Section II.7(1)

Opposition serial number (two-digit)/ Date of communication that the opposition is deemed not to have been filed
Opponent - name and address

Section II.7(2)

Opposition serial number (two-digit)/ Date of decision on the inadmissibility of the opposition
Opponent - name and address

Section II.7(3)

Date of revocation decision

Section II.7(4)

Date of decision rejecting the opposition(s)

Section II.7(5)

Date of decision of termination of opposition procedure

Section II.8(1)

Date of receipt of request for re-establishment of rights

Section II.8(2)

Date of decision on request for re-establishment of rights
Re-establishment granted or refused

Section II.9(1)

Date of suspension in the case referred to in Rule 78

Section II.9(2)

Date of resumption in the case referred to in Rule 78

Section II.9(3)

Date of interruption in the case referred to in Rule 142

Section II.9(4)

Date of resumption in the case referred to in Rule 142

II. Brevets européens délivrés

Les états d'extension sont séparés des États contractants désignés (Code-INID 84) par un trait horizontal.

Section II.1(1)

Information autre que l'information d'invention (veuillez vous reporter aux remarques générales formulées dans la section B)

Section II.1(2)

Information autre que l'information d'invention (veuillez vous reporter aux remarques générales formulées dans la section B)

Section II.1(3)

Information autre que l'information d'invention (veuillez vous reporter aux remarques générales formulées dans la section B)

Section II.5

Date de déchéance du brevet européen dans un État contractant

Ces indications sont données sur la base de renseignements communiqués par les États contractants concernés. L'Office européen des brevets ne peut pas garantir qu'elles sont exactes et complètes.

Section II.6(1)

Numéro d'ordre de l'opposition (à deux chiffres)/ Date à laquelle l'opposition a été formée
Opposant - nom et adresse

Section II.7(1)

Numéro d'ordre de l'opposition (à deux chiffres)/ Date à laquelle il est notifié que l'opposition est réputée non formée
Opposant - nom et adresse

Section II.7(2)

Numéro d'ordre de l'opposition (à deux chiffres)/ Date de la décision déclarant l'opposition non recevable
Opposant - nom et adresse

Section II.7(3)

Date de la décision de révocation

Section II.7(4)

Date de la décision de rejet de l'opposition (des oppositions)

Section II.7(5)

Date de la décision de clôture de la procédure d'opposition

Section II.8(1)

Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit

Section II.8(2)

Date de la décision relative à la requête en rétablissement dans un droit
Rétablissement accepté ou rejeté

Section II.9(1)

Date de la suspension dans le cas de la règle 78

Section II.9(2)

Date de la poursuite dans le cas de la règle 78

Section II.9(3)

Date de l'interruption dans le cas de la règle 142

Section II.9(4)

Date de la reprise dans le cas de la règle 142

Abschnitt II.10(1) Zweistellige laufende Nummer / Tag der Stellung des Antrags auf Beschränkung	Section II.10(1) Two-digit serial number / Date of filing of request for limitation	Section II.10(1) Numéro d'ordre à deux chiffres / Date de présentation de la requête en limitation
Abschnitt II.10(2) Zweistellige laufende Nummer / Tag der Entscheidung über den Antrag auf Beschränkung Art der Entscheidung über den Antrag auf Beschränkung	Section II.10(2) Two-digit serial number / Date of decision on request for limitation Kind of decision on request for limitation	Section II.10(2) Numéro d'ordre à deux chiffres / Date de la décision relative à la requête en limitation Nature de la décision relative à la requête en limitation
Abschnitt II.10(3) Tag der Stellung des Antrags auf Widerruf	Section II.10(3) Date of filing of request for revocation	Section II.10(3) Date de présentation de la requête en révocation
Abschnitt II.10(4) Tag der Entscheidung über den Widerruf nach Art. 105a	Section II.10(4) Date of revocation decision under Art. 105a	Section II.10(4) Date de la décision de la révocation, conformément à l'article 105a
Abschnitt II.11 Nummer des Überprüfungsantrags Tag der Entscheidung über den Antrag auf Überprüfung Art der Entscheidung über den Antrag auf Überprüfung	Section II.11 Petition for review number Date of decision on request for petition for review Kind of decision on request for petition for review	Section II.11 Numéro de la requête en révision Date de la décision relative à la requête en révision Nature de la décision relative à la requête en révision
II.12 Änderungen und Korrekturen	II.12 Alterations and Corrections	II.12 Modifications et corrections
Abschnitt II.12(1) Nicht-Erfindungsinformation (siehe auch die Ausführungen in Abschnitt B Allgemeine Hinweise)	Section II.12(1) Non-invention information (please also take note of section B General Remarks)	Section II.12(1) Information autre que l'information d'invention (veuillez vous reporter aux remarques générales formulées dans la section B)
Abschnitt II.12(2) Verfahrenssprache	Section II.12(2) Procedure language	Section II.12(2) Langue de procédure
Abschnitt II.12(17) Tag des Erlöschens des europäischen Patents in einem Vertragsstaat	Section II.12(17) Date of lapse of the European patent in a Contracting State	Section II.12(17) Date de déchéance du brevet européen dans un État contractant
Abschnitt II.12(18) Laufende Nummer des Einspruchs (zweistellig) / Tag der Einlegung des Einspruchs Einsprechender - Name und Adresse	Section II.12(18) Opposition serial number (two digit) / Date of filing opposition Opponent - name and address	Section II.12(18) Numéro d'ordre de l'opposition (à deux chiffres) / Date à laquelle l'opposition a été formée Opposant - nom et adresse
Abschnitt II.12(20) Tag der Entscheidung über die Zurückweisung des Einspruchs (der Einsprüche)	Section II.12(20) Date of decision rejecting the opposition(s)	Section II.12(20) Date de la décision de rejet de l'opposition (des oppositions)
Abschnitt II.12(21) Tag der Entscheidung über den Widerruf	Section II.12(21) Date of revocation decision	Section II.12(21) Date de la décision de révocation
Abschnitt II.12(22) Tag der Entscheidung über die Einstellung des Einspruchsverfahrens	Section II.12(22) Date of decision of termination of opposition procedure	Section II.12(22) Date de la décision de clôture de la procédure d'opposition
Abschnitt II.12(23) Laufende Nummer des Einspruchs (zweistellig) / Tag der Entscheidung über die Unzulässigkeit des Einspruchs Einsprechender - Name und Adresse	Section II.12(23) Opposition serial number (two-digit) / Date of decision on the inadmissibility of the opposition Opponent - name and address	Section II.12(23) Numéro d'ordre de l'opposition (à deux chiffres) / Date de la décision déclarant l'opposition non recevable Opposant - nom et adresse
Abschnitt II.12(24) Laufende Nummer des Einspruchs (zweistellig) / Tag der Mitteilung, daß der Einspruch als nicht eingelegt gilt Einsprechender - Name und Adresse	Section II.12(24) Opposition serial number (two-digit) / Date of communication that the opposition is deemed not to have been filed Opponent - name and address	Section II.12(24) Numéro d'ordre de l'opposition (à deux chiffres) / Date à laquelle il est notifié que l'opposition est réputée non formée Opposant - nom et adresse
Abschnitt II.12(25) Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand	Section II.12(25) Date of receipt of request for re-establishment of rights	Section II.12(25) Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit
Abschnitt II.12(26) Tag der Entscheidung über den Antrag auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand Wiedereinsetzung gewährt oder abgelehnt	Section II.12(26) Date of decision on request for re-establishment of rights Re-establishment granted or refused	Section II.12(26) Date de la décision relative à la requête en rétablissement dans un droit Rétablissement accepté ou rejeté
Abschnitt II.12(27) Tag der Aussetzung im Fall der Regel 78	Section II.12(27) Date of suspension in the case referred to in Rule 78	Section II.12(27) Date de la suspension dans le cas de la règle 78

Abschnitt II.12(28) Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 78	Section II.12(28) Date of resumption in the case referred to in Rule 78	Section II.12(28) Date de la poursuite dans le cas de la règle 78
Abschnitt II.12(29) Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 142	Section II.12(29) Date of interruption in the case referred to in Rule 142	Section II.12(29) Date de l'interruption dans le cas de la règle 142
Abschnitt II.12(30) Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 142	Section II.12(30) Date of resumption in the case referred to in Rule 142	Section II.12(30) Date de la reprise dans le cas de la règle 142
Abschnitt II.12(31) Variabler Text	Section II.12(31) Free text	Section II.12(31) Texte libre
Abschnitt II.12(32) Zweistellige laufende Nummer / Tag der Stellung des Antrags auf Beschränkung Art der Entscheidung über den Antrag auf Beschränkung	Section II.12(32) Two-digit serial number / Date of filing of request for limitation Kind of decision on request for limitation	Section II.12(32) Numéro d'ordre à deux chiffres / Date de présentation de la requête en limitation Nature de la décision relative à la requête en limitation
Abschnitt II.12(33) Zweistellige laufende Nummer / Tag der Entscheidung über den Antrag auf Beschränkung Art der Entscheidung über den Antrag auf Beschränkung	Section II.12(33) Two-digit serial number / Date of decision on request for limitation Kind of decision on request for limitation	Section II.12(33) Numéro d'ordre à deux chiffres / Date de la décision relative à la requête en limitation Nature de la décision relative à la requête en limitation
Abschnitt II.12(34) Tag der Stellung des Antrags auf Widerruf Art der Entscheidung über den Antrag auf Widerruf	Section II.12(34) Date of filing of request for revocation Kind of decision on request for revocation	Section II.12(34) Date de présentation de la requête en révocation Nature de la décision relative à la requête en révocation
Abschnitt II.12(35) Tag der Entscheidung über den Widerruf nach Art. 105a	Section II.12(35) Date of revocation decision under Art. 105a	Section II.12(35) Date de la décision de la révocation, conformément à l'article 105a
Abschnitt II.12(36) Nummer des Überprüfungsantrags Tag der Entscheidung über den Antrag auf Überprüfung Art der Entscheidung über den Antrag auf Überprüfung	Section II.12(36) Petition for review number Date of decision on request for petition for review Kind of decision on request for petition for review	Section II.12(36) Numéro de la requête en révision Date de la décision relative à la requête en révision Nature de la décision relative à la requête en révision

III. Weitere Angaben zu Patentanmeldungen und erteilten Patenten

Abschnitt III.2

Art und Datum des Schriftstücks
Name des Empfängers
Dem EPA bekannte letzte Anschrift des Empfängers
Stelle, bei der das Schriftstück eingesehen werden kann

Abschnitt III.3

Zusätzliche Korrekturinformation
Von der Korrektur betroffene Dokumententeile

III. Further details re patent applications and granted patents

Section III.2

Type and date of document
Name of the addressee
Last address of the addressee known to the EPO
The place where the document can be inspected

Section III.3

Supplementary correction information
Parts of document affected by the correction

III. Autres indications relatives aux demandes de brevet et aux brevets délivrés

Section III.2

Nature et date du document
Nom du destinataire
Dernière adresse du destinataire connue de l'OEB
Service auprès duquel il est possible de consulter le document

Section III.3

Informations supplémentaires sur la correction
Parties du document qui ont été corrigées

I.

I.

• **Veröffentlichte europäische Patentanmeldungen und internationale Anmeldungen (Art. 153)**

• **Published European patent applications and international applications (Art. 153)**

• **Demandes de brevet européen publiées et demandes internationales publiées (article 153)**

I.1(1)

• **Internationale Anmeldungen, die in die europäische Phase eingetreten sind (Art.153(3)), geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation und Veröffentlichungsnummer**

• **International applications, which have entered the European phase (Art. 153(3)), arranged by international patent classification and publication number**

• **Demandes internationales, entrées dans la phase européenne (article 153(3)), classées selon la classification internationale des brevets et les numéros de publication**

(51) **A01B 43/00** (11) **2 129 208 A1***

(25) Fr (26) Fr
(21) 08710112.7 (22) 21.02.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) IB 2008/050623 21.02.2008

(87) WO 2008/104903 2008/36 04.09.2008

(30) 28.02.2007 EP 07103241

- (54) • **LANDWIRTSCHAFTLICHES GERÄT ZUM TRENNEN VON BODENELEMENTEN**
- **FARMING IMPLEMENT FOR SEPARATING GROUND ELEMENTS**
- **MACHINE AGRICOLE POUR LA SEPARATION D'ELEMENTS DU SOL**

(71) Gerber, Roger, Villy, 1867 Ollon, CH

(72) Gerber, Roger, 1867 Ollon, CH

(74) Grosfillier, Philippe, Andre Roland S.A. Avenue Tissot 15 P.O. Box 1255, 1001 Lausanne, CH

(51) **A01C 15/00** (11) **2 129 209 A1***

(25) De (26) De
(21) 08707475.3 (22) 31.01.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) EP 2008/000788 31.01.2008

(87) WO 2008/116521 2008/40 02.10.2008

(30) 28.03.2007 DE 102007014791

- (54) • **LANDWIRTSCHAFTLICHE VERTEILMASCHINE**
- **AGRICULTURAL DISTRIBUTION MACHINE**
- **MACHINE AGRICOLE D'ÉPANDAGE**

(71) Amazonen-Werke H. Dreyer GmbH & Co. KG, Am Amazonenwerk 9-13, 49205 Hasbergen, DE

(72) PAULSEN, Sven, 27798 Hude, DE

(73) POKRIEFKE, Michael, 27798 Hude, DE

(74) VAN ZOEST, Ralf, 49767 Twist, DE

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **A01D 34/69** (11) **2 129 210 A1***

(25) En (26) En
(21) 07747968.1 (22) 29.03.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) SE 2007/000298 29.03.2007

(87) WO 2008/121031 2008/41 09.10.2008

- (54) • **AUSRÜCKBARE ANTRIEBSANORDNUNG FÜR EINEN RASENMÄHER UND RASENMÄHER MIT SOLCH EINEM ANTRIEB**
- **A DISENGAGEABLE DRIVE ARRANGEMENT FOR A LAWN MOWER AND A LAWN MOWER WITH SUCH A DRIVE**
- **DISPOSITIF D'ENTRAÎNEMENT DÉSENGAGEABLE POUR UNE TONDEUSE À GAZON ET TONDEUSE À GAZON AVEC UN TEL ENTRAÎNEMENT**

(71) Husqvarna Aktiebolag, 561 82 Huskvarna, SE

(72) JOHANSSON, Jörgen, S-553 35 Jönköping, SE

(51) **A01G 9/24** (11) **2 129 211 A1***

(25) En (26) En
(21) 07747257.9 (22) 15.03.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) NL 2007/000073 15.03.2007

(87) WO 2008/111830 2008/38 18.09.2008

- (54) • **METHODE UND SYSTEM FÜR DIE ANZUCHT VON PFLANZEN**
- **METHOD AND SYSTEM FOR GROWING PLANTS**
- **PROCÉDÉ ET SYSTÈME PERMETTANT DE CULTIVER DES PLANTES**

(71) Frans Van Zaal Totaal Techniek, Bedrijvenweg 10, 1424 PX De Kwakel, NL

(72) PEEK, Gerardus, Johannes, Wilhelmus, NL-2441 GG Nieuwveen, NL

(73) HOOGENBOOM, Antonius, Maria, Adrianus, NL-1187 ZR Amstelveen, NL

(74) BUIS, Cornelis, Jan, Matthieu, NL-1431 GE Aalsmeer, NL

(74) Brookhuis, Hendrik Jan Arnold, et al, Exter Polak & Charlouis B.V. P.O. Box 3241, 2280 GE Rijswijk, NL

(51) **A01G 9/24** (11) **2 129 212 A1***
G01N 21/84

(25) En (26) En
(21) 08724263.2 (22) 20.03.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) SE 2008/050316 20.03.2008

(87) WO 2008/118080 2008/40 02.10.2008

(30) 23.03.2007 SE 0700721

- (54) • **SYSTEM ZUR MODULIERUNG DES WACHSTUMS ODER ANDERER ATTRIBUTE VON PFLANZEN**
- **SYSTEM FOR MODULATING PLANT GROWTH OR ATTRIBUTES**
- **SYSTÈME POUR MODULER LA CROISSANCE DE VÉGÉTAUX OU DES ATTRIBUTS DE VÉGÉTAUX**

(71) Heliospectra Aktiebolag, Armbåga vägen 3, 506 30 Borås, SE

(72) DUBÉ, Sylvain, S-518 41 Sjömarken, SE

(74) Johansson, Lars-Erik, Hynell Patenttjänst AB Patron Carls väg 2, 683 40 Uddeholm, SE

A01G 33/00 → (51) **A01G 33/02**

(51) **A01G 33/02** (11) **2 129 213 A1***
A01G 33/00

(25) En (26) En
(21) 08712572.0 (22) 12.02.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL

(86) MY 2008/000009 12.02.2008

(87) WO 2008/105649 2008/36 04.09.2008

(30) 27.02.2007 MY 0700298

- (54) • **ZÜCHTEN VON ALGEN IN EINER WAS-SERMASSE, DIE IN EINEM OFFENEN ODER GESCHLOSSENEN BEHÄLTER ENTHALTEN IST, DER AUF EINER ANDEREN, GRÖßEREN WASSERMASSE SCHWIMMT**
- **GROWING ALGAE IN A BODY OF WATER CONTAINED IN AN OPEN OR CLOSED CONTAINER THAT FLOATS ON ANOTHER LARGER BODY OF WATER**
- **CULTURE D'ALGUES DANS UNE MASSE D'EAU CONTENUE DANS UN RECIPIENT OUVERT OU FERMÉ FLOTTANT SUR UNE AUTRE MASSE D'EAU PLUS GRANDE**

(71) Singh, Kaurah Jagjit, 24 Jalan Teh Huang Kiat 12/13 Selangor Darul Ehsan Selangor Darul Ehsan, Petaling Jaya 46200, MY

(72) Singh, Kaurah Jagjit, Petaling Jaya 46200, MY

(74) Heare, Tanya, et al, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

A01H 5/00 → (51) **C12N 15/82**

(51) **A01K 1/12** (11) **2 129 214 A1***
A01K 5/02

(25) En (26) En
(21) 08723831.7 (22) 27.02.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) NL 2008/000059 27.02.2008

(87) WO 2008/118005 2008/40 02.10.2008

(30) 26.03.2007 NL 1033589

- (54) • **ANORDNUNG EINES MELKROBOTERS MIT MELKROBOTERFUTTERSTELLE SOWIE VORRICHTUNG ZUM HALTEN UND VERSTELLEN VON MATERIAL**
- **ASSEMBLY OF A MILKING ROBOT WITH A MILKING ROBOT FEEDING PLACE, AND A DEVICE FOR GRIPPING AND DISPLACING MATERIAL**
- **ENSEMBLE ROBOT DE TRAITE COMPOSÉ D'UN EMPLACEMENT D'ALIMENTATION DE ROBOT DE TRAITE ET D'UN DISPOSITIF PERMETTANT DE SAISIR ET DE DÉPLACER DES MATIÈRES**

(71) Maasland N.V., Weverskade 110, 3147 PA Maassluis, NL

(72) VAN DEN BERG, Karel, NL-2971 VB Bleskensgraaf, NL

(74) Jennen, Peter Leonardus Hendricus, Octrooibureau Van der Lely NV Weverskade 110, 3147 PA Maassluis, NL

A01K 5/02 → (51) **A01K 1/12**

(51) **A01K 45/00** (11) **2 129 215 A1***

(25) Fr (26) Fr
(21) 08735468.4 (22) 25.03.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) EP 2008/053492 25.03.2008

(87) WO 2008/125430 2008/43 23.10.2008

(30) 28.03.2007 FR 0702286

- (54) • **GERÄT MIT ANTRIEBSMITTEL ZUR INJEKTION EINER FLÜSSIGEN SUBSTANZ IN EIN EI UND DAMIT AUSGESTATTETE VORRICHTUNG**
- **DEVICE WITH DRIVABLE MEANS FOR INJECTING A FLUID SUBSTANCE INTO AN EGG AND EQUIPMENT INCLUDING SAME**
- **DISPOSITIF POURVU DE MOYENS PILOTABLES D'INJECTION D'UNE SUBSTANCE FLUIDE DANS UN OEUVE ET INSTALLATION QUI EN EST ÉQUIPÉE**

- (71) Poulard, Raphaël, 74 route de Pont Pol, 29600 Plourin les Morlaix, FR
Breuil, Jean-Pierre, 18 rue de la Poste, 17770 Authon, FR
Croguennec, Robert, Kerviniou, 29290 Milizac, FR
- (72) Poulard, Raphaël, 29600 Plourin les Morlaix, FR
Breuil, Jean-Pierre, 17770 Authon, FR
Croguennec, Robert, 29290 Milizac, FR
- (74) Branger, Jean-Yves, et al, Cabinet Régimbeau, Espace Performance Bâtiment K, 35769 Saint-Gregoire-Cedex, FR

A01K 67/027 → (51) **C12N 5/08**

- (51) **A01N 1/02** (11) **2 129 216 A1***
A61K 31/192 **A61K 31/216**
A61K 31/7028 **A61K 35/00**
A61P 37/02 **A61P 1/00**
- (25) De (26) De
(21) 08734901.5 (22) 31.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/002542 31.03.2008
(87) WO 2008/119534 2008/41 09.10.2008
(30) 02.04.2007 EP 07006838
- (54) • *HERSTELLUNG EINER VIABLEN, LAGERFÄHIGEN WURMEIERSUSPENSION*
• *PRODUCTION OF A VIABLE, STORABLE WORM EGG SUSPENSION*
• *PRÉPARATION D'UNE SUSPENSION D'UFS D'HELMINTHES STABLE, VIABLE*
- (71) Dr. Falk Pharma GmbH, Leinenweberstrasse 5, 79108 Freiburg, DE
- (72) WILHELM, Rudolf, 76476 Bischweiler, DE
ROEPSTORFF, Allan, Knud, DK-2610 Rødovre, DK
KAPEL, Christian, Moliin, Outzen, DK-2960 Rungsted Kyst, DK
- (74) Keller, Günter, et al, Lederer & Keller Patentanwälte Prinzregentenstrasse 16, 80538 München, DE

A01N 25/02 → (51) **A01N 43/56**

- (51) **A01N 31/16** (11) **2 129 217 A2***
A01N 49/00 **A01N 65/00**
A01N 57/12
- (25) Fr (26) Fr
(21) 08762095.1 (22) 14.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) FR 2008/050247 14.02.2008
(87) WO 2008/122728 2008/42 16.10.2008
(30) 30.03.2007 FR 0754164
- (54) • *VERFAHREN ZUR NEMATIZIDEN BEHANDLUNG VON PFLANZEN MITHILFE VON EUGENOL UND LECITHIN(EN) UND/ODER DERIVATEN DAVON*
• *METHOD FOR THE NEMATOCIDAL TREATMENT OF PLANTS USING EUGENOL AND LECITHINE(S) AND/OR DERIVATIVES THEREOF*
• *PROCEDE DE TRAITEMENT NEMATOCIDE DES PLANTES A BASE D'EUGENOL ET DE LECITHINE(S) ET/OU DERIVES*
- (71) XEDA INTERNATIONAL, Route Nationale 7 Zone Artisanale la Crau, 13670 Saint-Andiol, FR
- (72) SARDO, Alberto, F-13160 Chateaufrenard, FR
- (74) Jacobson, Claude, Cabinet Lavoix 2, place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09, FR

- (51) **A01N 35/00** (11) **2 129 218 A1***
A61K 31/12
- (25) En (26) En
(21) 08730114.9 (22) 19.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/054245 19.02.2008
(87) WO 2008/101240 2008/34 21.08.2008
(30) 16.02.2007 US 890458 P
- (54) • *VERBINDUNGEN MIT EINEM CYCLISCHEN TEIL UND ZUSAMMENSETZUNGEN ZUR WIRKSTOFFFREISETZUNG*
• *COMPOUNDS HAVING A CYCLIC MOIETY AND COMPOSITIONS FOR DELIVERING ACTIVE AGENTS*
• *COMPOSÉS À FRACTION CYCLIQUE ET COMPOSITIONS D'ADMINISTRATION D'AGENTS ACTIFS*
- (71) Emissphere Technologies, Inc., 240 Cedar Knolls Road Suite 200, Cedar Knolls, New Jersey 07927, US
- (72) TANG, Pingwah, Tarrytown, NY 10591, US
DINH, Steven, Briarcliff Manor, NY 10510, US
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

A01N 37/00 → (51) **G01N 1/22****A01N 37/06** → (51) **A01N 43/56**

- (51) **A01N 43/26** (11) **2 129 219 A1***
A61K 31/385
- (25) En (26) En
(21) 08725685.5 (22) 15.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/002077 15.02.2008
(87) WO 2008/103310 2008/35 28.08.2008
(30) 16.02.2007 US 901949 P
- (54) • *SUBSTITUIERTE ANNELIERTE VERBINDUNGEN FÜR ENTZÜNDUNGS- UND IMMUNBEDINGTE VERWENDUNG*
• *SUBSTITUTED FUSED-RING COMPOUNDS FOR INFLAMMATION AND IMMUNE-RELATED USES*
• *COMPOSÉS À CYCLES FUSIONNÉS SUBSTITUÉS UTILISÉS DANS DES CAS D'INFLAMMATIONS OU DE TROUBLES IMMUNITAIRES*
- (71) Synta Pharmaceuticals Corporation, 45 Hartwell Avenue, Lexington, MA 02421, US
- (72) BOHNERT, Gary, Cambridge, MA 02141, US
CHEN, Shoujun, Bedford, MA 01730, US
- (74) Savic, Bojan, et al, Savic Patentanwälte Bayerstrasse 83, 80335 München, DE

- (51) **A01N 43/50** (11) **2 129 220 A2***
- (25) En (26) En
(21) 08744527.6 (22) 28.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/058544 28.03.2008
(87) WO 2008/121748 2008/41 09.10.2008
(88) 11.09.2009
(30) 30.03.2007 US 909106 P
27.03.2008 US 56423
27.03.2008 US 56403
- (54) • *A2A-ADENOSINREZEPTORANTAGONISTEN*
• *ADENOSINE A2A RECEPTOR ANTAGONISTS*
• *ANTAGONISTES DU RÉCEPTEUR A2A DE L'ADÉNOSINE*

- (71) King Pharmaceuticals Research and Development Inc., CentreGreen Two 4000 CentreGreen Way Suite 300, Cary, NC 27513, US
- (72) MOORMAN, Allan, R., Durham, NC 27707, US
- (74) Reitstötter - Kinzebach, Patentanwälte Sternwartstrasse 4, 81679 München, DE

- (51) **A01N 43/54** (11) **2 129 221 A2***
C07D 239/52
- (25) En (26) En
(21) 08702644.9 (22) 16.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IL 2008/000063 16.01.2008
(87) WO 2008/093325 2008/32 07.08.2008
(88) 11.06.2009
(30) 01.02.2007 IL 18112507
- (54) • *POLYMORPHE VON 3-(E)-2-[2-[6-(2-CYANOPHENOXY)PYRIMIDIN-4-YLOXY]PHENYL]-3-METHOXYACRYLAT*
• *POLYMORPHS OF 3-(E)-2-[2-[6-(2-CYANOPHENOXY)PYRIMIDIN-4-YLOXY]PHENYL]-3-METHOXYACRYLATE*
• *POLYMORPHES DE 3-(E)-2-[2-[6-(2-CYANOPHÉNOXY)PYRIMIDIN-4-YLOXY]PHÉNYL]-3-MÉTHOXYACRYLATE*
- (71) MAKHTESHIM CHEMICAL WORKS LIMITED, P.O. Box 60, 84100 Beer Sheva, IL
- (72) ZAMIR, Sharona, 84695 Omer, IL
FAKTOROVITCH, Inna, 84554 Beer Sheva, IL
- (74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Modiano & Partners Thierschstrasse 11, 80538 München, DE

- (51) **A01N 43/54** (11) **2 129 222 A1***
C07D 239/95 **A01P 3/00**
C07D 401/12 **C07D 405/12**
- (25) De (26) De
(21) 08716043.8 (22) 26.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/001503 26.02.2008
(87) WO 2008/107096 2008/37 12.09.2008
(30) 02.03.2007 DE 102007010801
- (54) • *DIAMINOPYRIMIDINE ALS FUNGIZIDE*
• *DIAMINOPYRIMIDINES AS FUNGICIDES*
• *DIAMINOPYRIMIDINES EN TANT QUE FONGICIDES*
- (71) Bayer CropScience AG, Alfred-Nobel-Strasse 50, 40789 Monheim, DE
- (72) GREUL, Jörg, Nico, 42799 Leichlingen, DE
GAERTZEN, Oliver, 50735 Köln, DE
DUNKEL, Ralf, 42799 Leichlingen, DE
MATTES, Amos, 40674 Langenfeld, DE
HILLEBRAND, Stefan, 40462 Neuss, DE
WACHENDORFF-NEUMANN, Ulrike, 56566 Neuwied, DE
DAHMEN, Peter, 41470 Neuss, DE
VOERSTE, Arnd, 50674 Köln, DE
SCHREIER, Peter, 50674 Köln, DE
COQUERON, Pierre-Yves, 69003 Lyon, FR

A01N 43/54 → (51) **A01N 43/56**

- (51) **A01N 43/56** (11) **2 129 223 A2***
A01N 37/06 **A01N 43/54**
A01P 3/00 **A01N 25/02**
- (25) En (26) En
(21) 08716391.1 (22) 10.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/001881 10.03.2008
(87) WO 2008/119439 2008/41 09.10.2008
(88) 11.09.2009

- (30) 29.03.2007 EP 07006562
04.04.2007 EP 07007011
- (54) • *EIN KARBONSÄUREAMIDDERIVAT, CYPRODINIL UND EINE UNGESÄTTIGTE FETTSÄURE ENTHALTENDE FUNGIZIDE ZUSAMMENSETZUNG*
• *FUNGICIDAL COMPOSITIONS COMPRISING A CARBOXAMIDE DERIVATIVE, CYPRODINIL AND AN UNSATURATED FATTY ACID*
• *COMPOSITION FONGICIDE COMPRENANT UN DERIVE DE CARBOXAMIDE ET UN ACIDE GRAS INSATURE*
- (71) Syngenta Participations AG, Schwarzwaldallee 215, 4058 Basel, CH
- (72) GUYON, Frederique, 4333 Muenchwilen, CH
LEUENBERGER, Simon, 4333 Muenchwilen, CH
- (74) Southern, David William, et al, Syngenta Limited Intellectual Property Dept Jealott's Hill International Research Centre PO Box No 3538, Bracknell, Berkshire RG42 6YA, GB
-
- (51) **A01N 43/66** (11) **2 129 224 A1***
(25) En (26) En
(21) 08733076.7 (22) 02.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/059164 02.04.2008
(87) WO 2008/124450 2008/42 16.10.2008
(30) 03.04.2007 US 907478 P
(54) • *5,6-DIHYDRO-1H-PYRIDIN-2-ON-VERBINDUNGEN*
• *5,6-DIHYDRO-1H-PYRIDIN-2-ONE COMPOUNDS*
• *COMPOSÉS DE 5,6-DIHYDRO-1H-PYRIDINE-2-UN*
- (71) Anadys Pharmaceuticals, Inc., 5871 Oberlin Drive Suite 200, San Diego, California 92121, US
- (72) TRAN, Chinh, Viet, San Diego, CA 92126, US
RUEBSAM, Frank, San Diego, CA 92116, US
MURPHY, Douglas, Eric, San Diego, CA 92128, US
DRAGOVICH, Peter, San Diego, CA 92130, US
ZHOU, Yuefen, San Diego, CA 92130, US
CHEN, Lijian, Encinitas, CA 92024, US
KUCERA, David, Del Mar, CA 92014, US
BLATTER, Fritz, CH-4153 Reinach, CH
VIERTELHAUS, Martin, D-54516 Wittlich, DE
- (74) Viering, Jentschura & Partner, Grillparzerstrasse 14, 81675 München, DE
-
- A01N 49/00** → (51) **A01N 31/16**
- (51) **A01N 55/00** (11) **2 129 225 A2***
(25) En (26) En
(21) 08742588.0 (22) 03.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/004443 03.04.2008
(87) WO 2008/124092 2008/42 16.10.2008
(88) 18.12.2008
(30) 03.04.2007 US 921600 P
19.12.2007 US 8425 P
(54) • *SUBSTITUIERTE BENZENFUNGIZIDE*
• *SUBSTITUTED BENZENE FUNGICIDES*
• *FONGICIDES CONTENANT DU BENZENE SUBSTITUE*
- (71) E. I. Du Pont de Nemours and Company, 1007 Market Street, Wilmington, DE 19898, US
- (72) FINKELSTEIN, Bruce, Lawrence, Newark, Delaware 19711, US
TAGGI, Andrew, Edmund, Newark, Delaware 19711, US
- LONG, Jeffrey, Keith, Wilmington, Delaware 19803, US
SHARPE, Paula, Louise, Middletown, Delaware 19709, US
TSENG, Chi-Ping, Wilmington, Delaware 19803, US
MCCANN, Stephen, Frederick, Newark, Delaware 19711, US
DING, Amy, X., Wilmington, Delaware 19803, US
SWANN Jr, Steven, Lewis, Newark, Delaware 19702, US
- (74) Matthews, Derek Peter, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB
-
- A01N 57/12** → (51) **A01N 31/16**
-
- A01N 65/00** → (51) **A01N 31/16**
-
- A01P 3/00** → (51) **A01N 43/54**
-
- A01P 3/00** → (51) **A01N 43/56**
- (51) **A21D 10/04** (11) **2 129 226 A1***
(25) En (26) En
(21) 08742348.9 (22) 27.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/004062 27.03.2008
(87) WO 2008/123946 2008/42 16.10.2008
(30) 02.04.2007 US 921412 P
(54) • *LEBENSMITTELZUSAMMENSETZUNG MIT MITTELKETTIGEN TRIGLYCERIDEN*
• *FOOD COMPOSITIONS INCORPORATING MEDIUM CHAIN TRIGLYCERIDES*
• *COMPOSITIONS ALIMENTAIRES INCORPORANT DES TRIGLYCÉRIDES À CHAÎNE MOYENNE*
- (71) Nestec S.A., Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH
- (72) SANTANA, Ruben D., Ballwin, Missouri 63021, US
GORE, Asa M., St. Louis, Missouri 63129, US
BHATNAGAR, Sandeep, Ballwin, Missouri 63021, US
KWAKWA, Akua Agyekumaa, Piscataway, New Jersey 08854, US
- (74) Lock, Graham James, et al, Fry Heath & Spence LLP The Gables Massetts Road, Horley Surrey RH6 7DQ, GB
-
- A21D 13/00** → (51) **A23L 1/00**
-
- A22B 5/16** → (51) **B26D 7/26**
- (51) **A22C 13/02** (11) **2 129 227 A1***
(25) En (26) En
(21) 08744068.1 (22) 19.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/057510 19.03.2008
(87) WO 2008/115994 2008/39 25.09.2008
(30) 19.03.2007 US 895615 P
19.03.2008 US 51307
(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN FÜR NETZRAFFUNG*
• *NET RUCKING APPARATUS AND METHOD*
• *APPAREIL ET PROCÉDÉ POUR MISE EN PLACE DE FILETS*
- (71) POLY-CLIP SYSTEM CORP., 1000 Tower Road, Mundelein, IL 60060, US
- (72) HASCHKE, Eggo, L., Deerfield, IL 60015, US
PINTO, Robert, Illinois 60030, US
- (74) Hackett, Sean James, Marks & Clerk LLP Alpha Tower Suffolk Street, Queensway Birmingham B1 1TT, GB
-
- (51) **A22C 17/00** (11) **2 129 228 A2***
(25) Fr (26) Fr
(21) 08762185.0 (22) 03.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) FR 2008/050357 03.03.2008
(87) WO 2008/116998 2008/40 02.10.2008
(88) 20.11.2008
(30) 06.03.2007 FR 0753673
(54) • *VORRICHTUNG ZUM EINFÜGEN VON FLACHEN STÄBCHEN IN ZUTATEN ZUR HERSTELLUNG VON SPIESSEN*
• *DEVICE FOR INSERTING FLAT SKEWERS INTO INGREDIENTS FOR MAKING BROCHETTES*
• *DISPOSITIF D'EMBROCHAGE DE PIQUES DE SECTION MEPLATE DANS DES INGREDIENTS POUR LA REALISATION DE BROCHETTES*
- (71) Emsens Antoine, Zone d'Activités du Parc, 42490 Fraisses, FR
- (72) PAYA, Denis, F-42380 Perigneux, FR
- (74) Thivillier, Patrick, et al, Cabinet Laurent & Charras 3 Place de l'Hôtel de Ville B.P. 203, 42005 Saint-Etienne Cedex 1, FR
-
- (51) **A22C 17/04** (11) **2 129 229 A1***
(25) De (26) De
(21) 08716700.3 (22) 15.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/002418 15.03.2008
(87) WO 2008/116650 2008/40 02.10.2008
(30) 23.03.2007 DE 202007004473 U
(54) • *STÜTZKETTE MIT VERSCHLEISSSCHUTZ FÜR EINE STÜTZVORRICHTUNG IN EINER TRENNEINRICHTUNG ZUM TRENNEN VON STOFFEN UNTERSCHIEDLICHER FLIESSFÄHIGKEIT*
• *SUPPORT CHAIN WITH WEAR PROTECTION FOR A SUPPORT DEVICE IN A SEPARATION DEVICE FOR SEPARATING SUBSTANCES HAVING DIFFERENT FLOW-ABILITIES*
• *CHAÎNE SUPPORT COMPORTANT UNE PROTECTION ANTI-USURE POUR UN DISPOSITIF SUPPORT DANS UN DISPOSITIF DE SÉPARATION DESTINÉ À SÉPARER DES SUBSTANCES DE FLUIDITÉS DIFFÉRENTES*
- (71) Nordischer Maschinenbau Rud. Baader GmbH & Co. KG, Geniner Strasse 249, 23560 Lübeck, DE
- (72) HAHN, Oliver, Parkville, MO 64152, US
- (74) Wenzel & Kalkoff, Patentanwälte Meiendorfer Stasse 89, 22145 Hamburg, DE
-
- A23C 9/133** → (51) **A61K 35/74**
- (51) **A23C 19/076** (11) **2 129 230 A1***
(25) En (26) En
(21) 08719110.2 (22) 27.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) HU 2008/000025 27.02.2008
(87) WO 2008/104820 2008/36 04.09.2008
(30) 27.02.2007 HU 0700178
(54) • *VERFAHREN ZUR ZUBEREITUNG EINES FUNKTIONELLEN MILCHDESSERTS*
• *PROCESS FOR PREPARING A FUNCTIONAL DAIRY DESSERT*
• *PROCÉDÉ DE PRÉPARATION D'UN DESSERT LAITIER FONCTIONNEL*

- (71) Compagnie Gervais Danone, 17, Boulevard Haussmann, 75009 Paris, FR
(72) HORVÁTH, Péter, H-7400 Kaposvár, HU
(74) Baranyi, Eva, Danubia Patent & Trademark Attorneys POB. 198, 1368 Budapest, HU

- (51) **A23D 7/00** (11) **2 129 231 A2***
(25) En (26) En
(21) 08728863.5 (22) 01.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/052844 01.02.2008
(87) WO 2008/095182 2008/32 07.08.2008
(88) 16.10.2008
(30) 01.02.2007 US 887754 P
03.07.2007 US 947943 P

- (54) • *FORMULIERUNGEN LIPOPHILER BIOAKTIVER MOLEKÜLE*
• *FORMULATIONS OF LIPOPHILIC BIOACTIVE MOLECULES*
• *FORMULATIONS DE MOLÉCULES BIOACTIVES LIPOPHILES*

- (71) National Research Council of Canada, 1200 Montreal Road, Ottawa, ON K1A 0R6, CA
Zymes, LLC, 777 Terrace Avenue, Hasbrouck Heights, NJ 07604, US
(72) BOROWY-BOROWSKI, Henryk, Ottawa, Ontario K1K 4M1A, CA
BERL, Volker, New York, NY 10024, US
(74) Harrison Goddard Foote, Belgrave Hall Belgrave Street, Leeds LS2 8DD, GB

- (51) **A23F 3/32** (11) **2 129 232 A1***
A23F 5/12 **A23L 1/00**
A23L 2/395 **A23P 1/02**

- (25) Fr (26) Fr
(21) 08717138.5 (22) 26.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/052311 26.02.2008
(87) WO 2008/107342 2008/37 12.09.2008
(30) 26.02.2007 FR 0701338
12.10.2007 FR 0758272

- (54) • *VERFAHREN ZUM VERDICHTEN VON PFLANZENPULVERN UND ERHALTENE PRODUKTE*
• *PROCESS FOR COMPACTING PLANT POWDERS AND PRODUCTS OBTAINED*
• *PROCEDE DE COMPACTION DE POUURES VEGETALES ET PRODUITS OBTENUS*

- (71) Eurotab, ZAC des Peyrardes, 42170 Saint Just Saint Rambert, FR
(72) RUBINSTENN, Gilles, F-75005 Paris, FR
BRANLARD, Paul, F-69005 Lyon, FR
BROSSE, Jacques, F-42320 La Grande Croix, FR
(74) Tetaz, Franck Claude Edouard, et al, Cabinet Régimbeau 20, rue de Chazelles, 75847 Paris Cedex 17, FR

A23F 5/12 → (51) **A23F 3/32**

A23G 3/34 → (51) **A23L 1/0522**

- (51) **A23G 4/00** (11) **2 129 233 A1***
A23G 4/18 **A23G 4/06**

- (25) En (26) En
(21) 08730379.8 (22) 21.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/054564 21.02.2008
(87) WO 2008/103816 2008/35 28.08.2008
(30) 22.02.2007 US 903013 P
22.02.2007 PCT/US2007/000473
24.10.2007 US 923229
31.10.2007 US 981922

- (54) • *BIOLOGISCH ABBAUBARER KAUGUMMI*
• *DEGRADABLE CHEWING GUM*
• *GOMME À MÂCHER DÉGRADABLE*

- (71) Cadbury Adams USA LLC, 389 Interpace Parkway, Parsippany, NJ 07054, US
(72) SOPER, Paul, D., Beaconsfield Buckinghamshire Hp9 2au, GB
MILADINOV, Vesselin, Danailov, Denville, NJ 07834, US
AMARISTA, Jose, A., Morristown, NJ 07960, US
SMITH, Ian, Berkshire RG8 7BD, GB
ELLEMAN, Carole, Caversham, Reading RG4 8NL, GB
TAYLOR, Mark, Spencers Wood, Reading RG7 1DA, GB
SLATER, Nigel, Kenneth, Harry, Sutton Coldfield West Midlands B72 1LE, GB
ECCLESTON, Mark, Edward, Bishops Stortford Hertfordshire CM23 2DF, GB
(74) Wilson Gunn, Charles House 148/9 Great Charles Street, Birmingham B3 3HT, GB

- (51) **A23G 4/00** (11) **2 129 234 A1***
A23G 4/18 **A61K 9/68**

- (25) En (26) En
(21) 08745205.8 (22) 07.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/059530 07.04.2008
(87) WO 2008/124667 2008/42 16.10.2008
(30) 05.04.2007 US 732942

- (54) • *KÜHLZUSAMMENSETZUNG MIT METHYL-LESTERN*
• *COOLING COMPOSITIONS INCLUDING MENTHYL ESTERS*
• *COMPOSITIONS RAFRAICHISSANTES CONTENANT DES ESTERS DE MENTHYLE*

- (71) Cadbury Adams USA LLC, 389 Interpace Parkway Parsippany, NJ 07054, US
(72) KIEFER, Jesse, Oxford, NJ 07863, US
HARVEY, Joan, E., Morgantown, PA 19543, US
(74) Wilson Gunn, Charles House 148/9 Great Charles Street, Birmingham B3 3HT, GB

A23G 4/06 → (51) **A23G 4/00**

A23G 4/18 → (51) **A23G 4/00**

- (51) **A23G 9/04** (11) **2 129 235 A1***
A23L 2/54 **A23L 2/56**
A23G 9/32 **A23G 9/40**

- (25) En (26) En
(21) 08716549.4 (22) 14.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/002057 14.03.2008
(87) WO 2008/116566 2008/40 02.10.2008
(30) 23.03.2007 IT MI20070590

- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR HERSTELLUNG EINES GETRÄNKES*
• *PROCESS AND APPARATUS FOR THE PRODUCTION OF A DRINK*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL DE PRODUCTION DE BOISSON*

- (71) Marolda, Gerardo, Via Arrigo Boito 3, 95123 Catania, IT
Presti, Emanuele, Via Tasso 14, 95123 Catania, IT
(72) MAROLDA, Pasqualino, I-95100 Catania, IT
(74) Lunati & Mazzoni S.r.l., Via Carlo Pisacane, 36, 20129 Milano, IT

A23G 9/32 → (51) **A23G 9/04**

A23G 9/40 → (51) **A23G 9/04**

- (51) **A23K 1/00** (11) **2 129 236 A1***
A23K 1/17 **A23K 1/18**

- (25) En (26) En
(21) 08724544.5 (22) 17.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/000576 17.01.2008
(87) WO 2008/123898 2008/42 16.10.2008
(30) 04.04.2007 US 909969 P
(54) • *MADURAMICIN-ZUSAMMENSETZUNGEN UND ENTSPRECHENDE VERFAHREN*
• *MADURAMICIN COMPOSITIONS AND METHODS*
• *COMPOSITIONS DE MADURAMICIN ET PROCÉDÉS*

- (71) Alpharma, Inc., 440 U.S. Highway 22 East, Bridgewater, NJ 08807, US
(72) VAN MALCOT, Dirk, Wezemaal, BE
(74) Sahans, Sarah Anne, et al, HLBBshaw Merlin House Falconry Court Baker's Lane, Epping, Essex CM16 5DQ, GB

- (51) **A23K 1/16** (11) **2 129 237 A1***
A23K 1/18 **A23K 1/17**

- (25) En (26) En
(21) 08730572.8 (22) 22.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/054796 22.02.2008
(87) WO 2008/103956 2008/35 28.08.2008
(30) 22.02.2007 US 891171 P

- (54) • *ZUSAMMENSETZUNGEN UND VERFAHREN ZUR FÖRDERUNG DER KNOCHEN-ENTWICKLUNG*
• *COMPOSITIONS AND METHODS FOR PROMOTING BONE DEVELOPMENT*
• *COMPOSITIONS ET PROCÉDÉS POUR FAVORISER LE DÉVELOPPEMENT OSSEUX*

- (71) Hill's Pet Nutrition, Inc., 400 Southwest 8th Avenue, Topeka, KS 66605, US
(72) YAMKA, Ryan, Michael, Topeka, KS 66610, US
FRIESEN, Kim, Gene, Topeka, KS 66614, US
ZICKER, Steven, Curtis, Lawrence, KS 66049, US

- (74) Daniels, Jeffrey Nicholas, Page White & Farrer Bedford House, John Street London WC1N 2BF, GB

A23K 1/17 → (51) **A23K 1/00**

A23K 1/17 → (51) **A23K 1/16**

A23K 1/18 → (51) **A23K 1/00**

A23K 1/18 → (51) **A23K 1/16**

- (51) **A23L 1/00** (11) **2 129 238 A1***
A23L 1/035 **A21D 13/00**

- (25) En (26) En
(21) 08717463.7 (22) 06.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/052716 06.03.2008
(87) WO 2008/116733 2008/40 02.10.2008
(30) 26.03.2007 EP 07104916
(54) • *WARME BELÜFTETE LEBENSMITTEL, DIE LÖSLICHE UND/ODER UNLÖSLICHE FESTSTOFFE ENTHALTEN UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*

- *AERATED FOOD PRODUCTS BEING WARM CONTAINING SOLUBLE AND/OR INSOLUBLE SOLIDS AND METHODS FOR PRODUCING THEM*
 - *PRODUITS ALIMENTAIRES ALVÉOLÉS, CHAUDS, CONTENANT DES SOLIDES SOLUBLES ET/OU INSOLUBLES, ET PROCÉDÉS DE PRODUCTION DE CEUX-CI*
- (71) Unilever N.V., Weena 455, 3013 AL Rotterdam, NL
- (84) AT BE BG CH LI CZ DE DK EE ES FI FR GR HR HU IS IT LT LU LV MC NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (71) Unilever PLC, Unilever House 100 Victoria Embankment, London EC4Y 0DY, GB
- (84) CY GB IE MT
- (72) COX, Andrew, Richard, Sharnbrook, Bedfordshire MK44 1LQ, GB
- RUSSELL, Andrew, Baxter, Sharnbrook, Bedfordshire MK44 1LQ, GB
- (74) Hugot, Alain, Unilever Patent Group, Colworth House Sharnbrook Bedford, MK44 1LQ, GB

A23L 1/00 → (51) **A23F 3/32****A23L 1/03** → (51) **C12N 15/55****A23L 1/035** → (51) **A23L 1/00**

- (51) **A23L 1/0522** (11) **2 129 239 A2***
A23L 1/236 **A23G 3/34**
- (25) En (26) En
(21) 07868074.1 (22) 28.12.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2007/026396 28.12.2007
- (87) WO 2008/082596 2008/28 10.07.2008
- (88) 28.08.2008
- (30) 28.12.2006 US 877525 P
- (54) • *KALORIENARME SÜSSSTOFFZUSAMMENSETZUNGEN*
• *LOW CALORIE SWEETENER COMPOSITIONS*
• *COMPOSITIONS D'ÉDULCORANT BASSES CALORIES*
- (71) Cargill, Incorporated, 15407 McGinty Road West, Wayzata, MN 55391, US
- (72) CHRISTENSEN, Timothy, A., Maple Grove, MN 55369, US
- SARNEEL, Frans, NL-4574RJ Zuiddorpe, NL
- (74) Wibbelmann, Jobst, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwältin Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

- (51) **A23L 1/236** (11) **2 129 240 A1***
(25) En (26) En
(21) 08730489.5 (22) 22.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/054696 22.02.2008
- (87) WO 2008/103893 2008/35 28.08.2008
- (30) 23.02.2007 US 903136 P
- (54) • *ZU HUNDERT PROZENT NATÜRLICHE SÜSSSTOFFZUSAMMENSETZUNG*
• *ALL NATURAL SWEETENER COMPOSITIONS*
• *COMPOSITIONS ÉDULCORANTES ENTIÈREMENT NATURELLES*
- (71) Miles, Loren, 11555 Massachusetts Avenue, Los Angeles, CA 90025, US
- (72) RAPD, Gina, Culver City, CA 90230, US
MA, Chan, Los Angeles, CA 90025, US
- (74) Nguyen Van Yen, Christian, Marks & Clerk France Conseils en Propriété Industrielle Immeuble " Visium " 22, avenue Aristide Briand, 94117 Arcueil Cedex, FR

A23L 1/236 → (51) **A23L 1/0522**

- (51) **A23L 1/29** (11) **2 129 241 A2***
A23L 1/30
- (25) De (26) De
(21) 08735843.8 (22) 04.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/054103 04.04.2008
- (87) WO 2008/122613 2008/42 16.10.2008
- (88) 04.06.2009
- (30) 04.04.2007 DE 102007016715
- (54) • *NAHRUNGSERGÄNZUNGSMITTEL ENTHALTEND ALPHA-KETOSÄUREN*
• *FOOD SUPPLEMENT CONTAINING ALPHA-KETO ACIDS*
• *COMPLÈMENT ALIMENTAIRE CONTENANT DES ALPHA-CÉTO-ACIDES*
- (71) Evonik Degussa GmbH, Rellinghauser Strasse 1-11, 45128 Essen, DE
- (72) KARAU, Andreas, 60350 Vieux Moulin, FR
KOTTENHAHN, Matthias, 63579 Freigericht Somborn, DE
DRAUZ, Karlheinz, 63579 Freigericht, DE
WINDHAB, Norbert, 65719 Hofheim, DE
GRÜNERT, Adolf, 89075 Ulm, DE

A23L 1/30 (11) **2 129 242 A1***
A61K 39/05

- (25) En (26) En
(21) 08718275.4 (22) 27.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/053644 27.03.2008
- (87) WO 2008/116907 2008/40 02.10.2008
- (30) 28.03.2007 EP 07105074
- (54) • *PROBIOTIKA ZUR VERMINDERUNG DER ENTWICKLUNG EINER ALLERGIE BEI MITTELS KAISERSCHNITT GEBORENEN SÄUGLINGEN*
• *PROBIOTICS TO REDUCE DEVELOPMENT OF ALLERGY IN INFANTS BORN BY CAESAREAN SECTION*
• *PROBIOTIQUES UTILISÉS POUR RÉDUIRE LE DÉVELOPPEMENT D'ALLERGIES CHEZ LES ENFANTS NÉS PAR CÉSARIENNE*
- (71) Nestec S.A., Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH
- (72) HUBER-HAAG, Karl-Josef, CH-1009 Pully, CH
FICHOT, Marie-Claire, CH-1807 Blonay, CH
ROCHAT, Florence, CH-1820 Montreux, CH
SPRENGER, Norbert, CH-1073 Savigny, CH
- (74) Corticchiato, Olivier, Nestec S.A. Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH

A23L 1/30 → (51) **A23L 1/29****A23L 1/30** → (51) **A61K 31/216****A23L 2/395** → (51) **A23F 3/32****A23L 2/54** → (51) **A23G 9/04****A23L 2/56** → (51) **A23G 9/04****A23P 1/02** → (51) **A23F 3/32****A24B 13/00** → (51) **A24B 15/30**

- (51) **A24B 15/00** (11) **2 129 243 A2***
(25) En (26) En
(21) 08730552.0 (22) 22.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/054769 22.02.2008

- (87) WO 2008/103935 2008/35 28.08.2008
- (88) 23.10.2008
- (30) 23.02.2007 US 891435 P
30.11.2007 US 991579 P
- (54) • *NEUE TABAKZUSAMMENSETZUNGEN UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *NOVEL TOBACCO COMPOSITIONS AND METHODS OF MAKING*
• *NOUVELLES COMPOSITIONS DE TABAC ET LEURS PROCÉDÉS DE FABRICATION*
- (71) U.S. Smokeless Tobacco Company, 6603 West Broad Street, Richmond, VA 23230, US
- (72) NIELSEN, Mark T., Madison, Tennessee 37115, US
- LUSSO, Marcos F. Lusso, Lexington, Kentucky 40515, US
ANTOINE, Francis, Winchester, Kentucky 40391, US
- (74) Valea AB, Box 7086, 103 87 Stockholm, SE

A24B 15/28 → (51) **A24B 15/30****A24B 15/30** (11) **2 129 244 A2***
A24B 13/00 **A24B 15/28**
A24D 3/14 **A24D 1/02**

- (25) En (26) En
(21) 08702682.9 (22) 22.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IL 2008/000101 22.01.2008
- (87) WO 2008/090552 2008/31 31.07.2008
- (88) 20.11.2008
- (30) 22.01.2007 US 881466 P
- (54) • *TABAK UND TABAKVERPACKUNGSMATERIAL ZUR PRÄVENTION ODER VERMINDERUNG VON MIT TABAK ASSOZIIERTEN VERLETZUNGEN IN DEN ATEMWEGEN UND DEM VERDAUUNGSTRAKT EINER PERSON*
• *TOBACCO AND TOBACCO PACKAGING MATERIAL FOR PREVENTING OR REDUCING TOBACCO-ASSOCIATED INJURY IN THE AERODIGESTIVE TRACT OF A SUBJECT*
• *TABAC ET MATÉRIAU DE CONDITIONNEMENT DE TABAC POUR EMPÊCHER OU RÉDUIRE UNE LÉSION ASSOCIÉE AU TABAC DANS LES VOIES RESPIRATOIRES ET LE TUBE DIGESTIF D'UN SUJET*
- (71) Technion Research & Development Foundation Ltd., Senate House Technion City, 32000 Haifa, IL
- (72) REZNICK, Abraham, Z., 36001 Nofit, IL
NAGLER, Rafael, M., 36576 Timrat, IL
- (74) Hernández, Yorck, Dennemeyer & Associates 55 Rue des Bruyères, 1274 Howald, LU

A24C 5/47 → (51) **A24D 3/04****A24D 1/02** → (51) **A24B 15/30**

- (51) **A24D 3/04** (11) **2 129 245 A2***
A24C 5/47
- (25) En (26) En
(21) 08751074.9 (22) 10.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- RS
- (86) IB 2008/001383 10.03.2008
- (87) WO 2008/110934 2008/38 18.09.2008
- (88) 30.04.2009
- (30) 09.03.2007 US 905831 P
- (54) • *RAUCHARTIKELFILTER MIT RINGFÖRMIGEM BEGRENZER UND ABWÄRTSLÜFTUNG*

- *SMOKING ARTICLE FILTER WITH ANNU-LAR RESTRICTOR AND DOWNSTREAM VENTILATION*
 - *FILTRE D'ARTICLE À FUMER AVEC LIMITEUR ANNULAIRE ET VENTILATION EN AVAL*
- (71) Philip Morris Products S.A., Quai Jeanrenaud 3, 2000 Neuchâtel, CH
- (72) LI, San, Midlothian, VA 23114, US
JUPE, Richard, Richmond, VA 23233, US
OLEGARIO, Raquel, Richmond, VA 23235, US
KARLES, Georgios, D., Richmond, VA 23233, US
WILLIAMS, Dwight, Powatan, VA 23139, US
BRAUNSHTEYN, Michael, Richmond, VA 23220, US
GARTHAFFNER, Martin, Chesterfield, VA 23832, US
DWYER, Rowland, W., Richmond, VA 23229, US
- (74) Taylor, Gillian Claire, Reddie & Grose, 16 Theobalds Road London WC1X 8PL, GB

A24D 3/14 → (51) **A24B 15/30**

- (51) **A24F 15/04** (11) **2 129 246 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 08701570.7 (22) 18.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/050558 18.01.2008
- (87) WO 2008/098816 2008/34 21.08.2008
- (30) 14.02.2007 GB 0702894
- (54) • *BEHÄLTER FÜR RAUCHARTIKEL*
• *CONTAINER FOR SMOKING ARTICLES*
• *CONTENANT POUR ARTICLES À FUMER*
- (71) British American Tobacco (Investments) Limited, Globe House, 1 Water Street, London WC2R 3LA, GB
- (72) BEVAN, Michael Arthur John, Millbrook Southampton SO15 8TL, GB
- (74) Read, Matthew Charles, et al, Venner Shipley LLP, 20 Little Britain London EC1A 7DH, GB

- (51) **A24F 19/02** (11) **2 129 247 A2***
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 08775545.0 (22) 25.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) FR 2008/000092 25.01.2008
- (87) WO 2008/129142 2008/44 30.10.2008
- (88) 24.12.2008
- (30) 25.01.2007 FR 0700516
25.01.2007 FR 0700517
- (54) • *VORRICHTUNG ZUM SAMMELN VON KLEINABFALL UND/ODER EMPFANG EINES INFORMATIONSMEDIUMS ZUR BEFESTIGUNG AN STRASSENMASTEN*
• *DEVICE FOR COLLECTING SMALL WASTE AND/OR RECEIVING AN INFORMATION MEDIUM, TO BE FIXED TO STREET POSTS*
• *DISPOSITIF DE RECUPERATION DE PETITS DECHETS ET/OU RECEPTEUR D'UN SUPPORT D'INFORMATION DESTINE A ETRE FIXE SUR DES POTEAUX DE RUE*
- (71) Schecroun, Stéphane, 51 Hall A Bld. Auguste Blanqui, 75013 Paris, FR
- (72) Schecroun, Stéphane, 75013 Paris, FR
- (74) Tanty, François, Nony & Associés 3, rue de Penthièvre, 75008 Paris, FR

- (51) **A41F 9/02** (11) **2 129 248 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 08718580.7 (22) 26.02.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2008/000656 26.02.2008
- (87) WO 2008/104767 2008/36 04.09.2008
- (30) 27.02.2007 GB 0703726
- (54) • *VERFAHREN ZUR STEUERUNG DER GRÖSSE EINES KLEIDUNGSSTOFFS*
• *A METHOD OF CONTROLLING THE SIZE OF A FABRIC OF A GARMENT*
• *PROCÉDÉ DE COMMANDE DE LA DIMENSION D'UN TISSU D'UN VÊTEMENT*
- (71) Pro-Fit International Limited, Albion Mills Albion Road Greengates, Bradford BD10 9TF, GB
- (72) MORRIS, Paul, Bradford BD10 9TF, GB
- (74) Harrison, Michael Robert, et al, Harrison IP Limited Marlborough House Westminster Place York Business Park, Nether Poppleton York YO26 6RW, GB

(51) **A43B 3/24** (11) **2 129 249 A1***
A43B 5/08 **A63B 31/11**

- (25) En (26) En
- (21) 07736640.9 (22) 20.02.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IT 2007/000117 20.02.2007
- (87) WO 2008/102386 2008/35 28.08.2008
- (54) • *VIELZWECKSCHUH*
• *MULTI-PURPOSE SHOE*
• *CHAUSSURE À USAGES MULTIPLES*
- (71) Nicolis, Giuseppe, Via Villa Girardi 29, 37029 San Pietro in Cariano, IT
- (72) Nicolis, Giuseppe, 37029 San Pietro in Cariano, IT
- (74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Dr. Modiano & Associati SpA Via Meravigli 16, 20123 Milano, IT

A43B 5/08 → (51) **A43B 3/24**

- (51) **A43B 7/12** (11) **2 129 250 A1***
A43B 9/02
- (25) En (26) En
- (21) 08717888.5 (22) 17.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/053151 17.03.2008
- (87) WO 2008/116772 2008/40 02.10.2008
- (30) 23.03.2007 IT PD20070106
- (54) • *WASSERDICHTE UND DAMPFDURCHLÄSSIGE BRANDSOHLE UND MIT DERARTIGER BRANDSOHLE HERGESTELLTER SCHUH*
• *WATERPROOF AND VAPOR-PERMEABLE ASSEMBLY INSOLE AND SHOE MANUFACTURED WITH SUCH INSOLE*
• *SEMELLE INTÉRIEURE COMPOSITE IMPERMÉABLE À L'EAU ET PERMÉABLE À LA VAPEUR, ET CHAUSSURE FABRIQUÉE AVEC UNE TELLE SEMELLE*
- (71) Geox S.p.A., Via Feltrina Centro, 16, 31044 Montebelluna Località Biadene (Treviso), IT
- (72) POLEGATO MORETTI, Mario, I-31035 Crocetta Del Montello, IT
- (74) Modiano, Micaela Nadia, Dr. Modiano & Associati SpA Via Meravigli 16, 20123 Milano, IT

(51) **A43B 7/22** (11) **2 129 251 A2***

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 08714761.7 (22) 17.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (86) CH 2008/000111 17.03.2008
- (87) WO 2008/113197 2008/39 25.09.2008
- (88) 20.11.2008
- (30) 19.03.2007 CH 435072007
- (54) • *BEQUEME HOCHHACKIGE SCHUHE*
• *COMFORTABLE HIGH HEEL SHOES*
• *CHAUSSURES À TALONS HAUTS CONFORTABLES*
- (71) Gross, Daniel, 15, rue Bachelin, 2000 Neuchâtel, CH
- Bellengi, Nathalie, Bois-Gentil 18, 1018 Lausanne, CH
- (72) Gross, Daniel, 2000 Neuchâtel, CH
- Bellengi, Nathalie, 1018 Lausanne, CH

A43B 9/02 → (51) **A43B 7/12**

- (51) **A43B 13/18** (11) **2 129 252 A2***
A43B 13/26 **B29D 31/515**
- (25) En (26) En
- (21) 08730715.3 (22) 26.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/054965 26.02.2008
- (87) WO 2008/106427 2008/36 04.09.2008
- (88) 04.12.2008
- (30) 28.02.2007 US 892129 P
- (54) • *SCHUH MIT EINER SOHLENSTRUKTUR AUS POLYGONEN LASCHEN*
• *ARTICLE OF FOOTWEAR HAVING A POLYGON LUG SOLE PATTERN*
• *ARTICLE DE CHAUSSURE AYANT UN MOTIF DE SEMELLE À CRAMPONS EN POLYGONE*
- (71) Nike International Ltd., One Bowerman Drive, Beaverton, OR 97005, US
- Avar, Eric, One Bowerman Drive, Beaverton, OR 97005-6453, US
- Hoffer, Kevin, One Bowerman Drive, Beaverton, OR 97005-6453, US
- (72) HATFIELD, Tobie, D., Beaverton, OR 97005-6453, US
- (74) Tombling, Adrian George, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

A43B 13/26 → (51) **A43B 13/18**

- (51) **A43D 21/12** (11) **2 129 253 A1***
A43D 23/02
- (25) En (26) En
- (21) 08709854.7 (22) 25.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2008/000404 25.02.2008
- (87) WO 2008/107754 2008/37 12.09.2008
- (30) 02.03.2007 IT MI20070425
- (54) • *VORRICHTUNG ZUR VORMONTAGE UND MONTAGE VON SCHUHOBERMATERIAL*
• *APPARATUS FOR PRE-ASSEMBLING AND ASSEMBLING A SHOE UPPER*
• *APPAREIL POUR LE PRÉ-ASSEMBLAGE ET L'ASSEMBLAGE D'UNE EMPÊIGNE*
- (71) Elettrotecnica B.C. S.p.A., Via Indipendenza 42, 27029 Vigevano, IT
- (72) DI BELLA, Calogero, I-27029 Vigevano, IT
- COTTINO, Francesco, I-27029 Vigevano, IT
- (74) Marietti, Andrea, Marietti, Gislone e Trupiano S.r.l. Via Larga, 16, 20122 Milano, IT

A43D 23/02 → (51) **A43D 21/12**

- (51) **A44B 18/00** (11) **2 129 254 A1***
- (25) De (26) De
- (21) 08707350.8 (22) 29.01.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/000646 29.01.2008
(87) WO 2008/119407 2008/41 09.10.2008
(30) 30.03.2007 DE 102007015441
(54) • *VERFAHREN ZUM HERSTELLEN EINES HAFTVERCHLUSSTEILS NEBST VORRICHTUNG UND DANACH HERGESTELLTES HAFTVERSCHLUSSTEIL*
• *METHOD FOR THE PRODUCTION OF AN ADHESIVE CLOSURE DEVICE TOGETHER WITH APPARATUS AND ADHESIVE CLOSURE DEVICE PRODUCED ACCORDINGLY*
• *PROCÉDÉ POUR LA FABRICATION D'UN ÉLÉMENT DE FERMETURE ADHÉSIVE AINSI QUE DISPOSITIF ET ÉLÉMENT DE FERMETURE ADHÉSIVE FABRIQUÉ SELON CELUI-CI*
- (71) Gottlieb Binder GmbH & Co. KG, Bahnhofstrasse 19, 71088 Holzgerlingen, DE
(72) TUMA, Jan, 71083 Herrenberg, DE
(74) Bartels, Martin Erich Arthur, Patentanwälte Bartels und Partner Lange Strasse 51, 70174 Stuttgart, DE
-
- (51) **A44C 5/10** (11) **2 129 255 A1***
A44C 11/00 **A44C 13/00**
A63H 33/04
(25) Fr (26) Fr
(21) 08737945.9 (22) 22.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2008/051540 22.04.2008
(87) WO 2008/139346 2008/47 20.11.2008
(30) 11.05.2007 CH 767072007
(54) • *SCHMUCKSTÜCK MIT KUGELFÖRMIGEN ELEMENTEN*
• *JEWELLERY ITEM INCLUDING SPHERICAL ELEMENTS*
• *ARTICLE DE JOAILLERIE CONSTITUÉ D'ÉLÉMENTS SPHÉRIQUES*
- (71) La Tete Dans Les Etoiles SA, Route de Malagnou 60, 1208 Genève, CH
(72) VAUCHER, Pascal-Vincent, CH-1227 Carouge, CH
(74) Cronin, Brian Harold John, Griffes Consulting S.A. Route de Florissant 81, 1206 Genève, CH
-
- A44C 11/00** → (51) **A44C 5/10**
A44C 13/00 → (51) **A44C 5/10**
A45C 7/00 → (51) **G07C 13/02**
-
- (51) **A45C 13/26** (11) **2 129 256 A1***
B60N 3/02 **B65B 61/14**
B65D 5/46 **B65D 23/10**
B65D 25/28 **B65D 33/12**
B65D 75/56
(25) De (26) De
(21) 08701620.0 (22) 22.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/050668 22.01.2008
(87) WO 2008/119573 2008/41 09.10.2008
(30) 02.04.2007 DE 102007016202
(54) • *TRAGERIEMEN, INSBESONDERE FÜR WASCHMITTELPAKETE*
• *CARRYING HANDLE, PARTICULARLY FOR DETERGENT PACKAGES*
• *COURROIE DE SUPPORT DESTINÉE EN PARTICULIER À DES PAQUETS DE DÉTERGENT*
- (71) Henkel AG & Co. KGaA, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE
-
- (72) GROSSMANN, Barbara, 40229 Düsseldorf, DE
BARTHEL, Wolfgang, 40764 Langenfeld, DE
-
- (51) **A45D 44/14** (11) **2 129 257 A2***
(25) De (26) De
(21) 08716896.9 (22) 15.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/051895 15.02.2008
(87) WO 2008/107295 2008/37 12.09.2008
(88) 13.11.2008
(30) 08.03.2007 DE 102007011405
(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR DREI-DIMENSIONALEN DARSTELLUNG EINES HAARSCHMITTS SOWIE ELEMENT ZUR SYMBOLISCHEN DARSTELLUNG EINER HAARLÄNGE*
• *SYSTEM AND METHOD FOR THREE-DIMENSIONALLY REPRESENTING A HAIRCUT, AND ELEMENT FOR SYMBOLICALLY REPRESENTING A HAIR LENGTH*
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ POUR REPRÉSENTER DE MANIÈRE TRIDIMENSIONNELLE UNE COUPE DE CHEVEUX, ET ÉLÉMENT POUR REPRÉSENTER SYMBOLIQUEMENT UNE LONGUEUR DE CHEVEUX*
- (71) Kobeck, Thomas, Dorfnerstr. 34, 84416 Taufkirchen/Vils, DE
Stöhr, Rainer, Obere Domberggasse 15, 85354 Freising, DE
(72) Kobeck, Thomas, 84416 Taufkirchen/Vils, DE
Stöhr, Rainer, 85354 Freising, DE
(74) Lechner, Armin Anton, Hofstetter, Schurack & Skora Patentanwälte Balanstraße 57, 81541 München, DE
-
- (51) **A46D 9/00** (11) **2 129 258 A1***
A46D 9/02
(25) De (26) De
(21) 08701144.1 (22) 18.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/000358 18.01.2008
(87) WO 2008/104248 2008/36 04.09.2008
(30) 01.03.2007 DE 102007009948
(54) • *VORRICHTUNG ZUM VERRUNDEN VON FILAMENTENENDEN FÜR EINEN ZAHN-BÜRSTENKOPF*
• *DEVICE FOR ROUNDING FILAMENT ENDS FOR A TOOTHBRUSH HEAD*
• *DISPOSITIF POUR ARRONDIR LES EXTRÉMITÉS DE FILAMENTS D'UNE BROSSÉ À DENTS*
- (71) Braun GmbH, Frankfurter Strasse 145, 61476 Kronberg/Taunus, DE
(72) TRETROP, Uwe, 64546 Mörfelden-Walldorf, DE
(74) Zetterer, Gerd, Braun GmbH Patentabteilung Frankfurter Strasse 145, 61476 Kronberg, DE
-
- A46D 9/02** → (51) **A46D 9/00**
A47B 77/02 → (51) **A47K 3/00**
-
- (51) **A47B 85/04** (11) **2 129 259 A2***
A47C 17/04
(25) Fr (26) Fr
(21) 07803770.2 (22) 26.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) FR 2007/001056 26.06.2007
(87) WO 2008/000942 2008/01 03.01.2008
(88) 13.03.2008
(30) 27.06.2006 FR 0605762
-
- (54) • *IN EIN BETT ODER EIN SOFA UMWANDELBARER TISCH*
• *TABLE WHICH CAN BE CONVERTED INTO A BED OR SOFA*
• *TABLE TRANSFORMABLE EN LIT OU CANAPE*
- (71) Lamouroux, Fabienne, 208 Avenue Marx Dormoy, 92120 Montrouge, FR
(72) Lamouroux, Fabienne, 92120 Montrouge, FR
-
- (51) **A47B 88/04** (11) **2 129 260 A1***
A47B 88/10
(25) De (26) De
(21) 08714303.8 (22) 26.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) AT 2008/000106 26.03.2008
(87) WO 2008/119091 2008/41 09.10.2008
(30) 02.04.2007 AT 5142007
(54) • *ROLLEN-DIFFERENTIALAUSZIEHFÜHRUNG*
• *ROLLER DIFFERENTIAL EXTENSION GUIDE*
• *GUIDE DE DÉPLOIEMENT DIFFÉRENTIEL À GALETS*
- (71) Fulterer Gesellschaft m.b.H., Höchster Strasse 16, 6890 Lustenau, AT
(72) BONAT, Günter, A-6911 Lochau, AT
(74) Hofmann, Ralf U., et al, Egelsestrasse 65a Postfach 61, 6806 Feldkirch, AT
-
- A47B 88/04** → (51) **B64D 33/02**
A47B 88/10 → (51) **A47B 88/04**
A47B 88/16 → (51) **B64D 33/02**
-
- (51) **A47C 1/00** (11) **2 129 261 A1***
(25) En (26) En
(21) 08744449.3 (22) 27.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/058415 27.03.2008
(87) WO 2008/119010 2008/40 02.10.2008
(30) 27.03.2007 IT CR20070007
(54) • *EINSTELLUNGSMECHANISMUS MIT ZWEI POSITIONEN FÜR EINEN SITZ IM RUHEZUSTAND*
• *TWO POSITION AT-REST SEAT ADJUSTMENT MECHANISM*
• *MÉCANISME DE RÉGLAGE D'ASSISE AU REPOS, À DEUX POSITION*
- (71) L&P Property Management Company, 4095 Firestone Boulevard, South Gate, CA 90280, US
(72) COSTAGLIA, Massimo, I-35010 Santa Giustina In Colle (PD), IT
(74) Henderson, Lucy Elizabeth, et al, Murgitroyd & Company Scotland House 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB
-
- (51) **A47C 1/032** (11) **2 129 262 A1***
A47C 1/035 **A47C 1/036**
A47C 1/037
(25) En (26) En
(21) 08723985.1 (22) 12.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) NO 2008/000093 12.03.2008
(87) WO 2008/111848 2008/38 18.09.2008
(30) 13.03.2007 NO 20071348
(54) • *MÖBELVORRICHTUNG MIT VERSTELLBAREM WINKEL ZWISCHEN DEM SITZ UND DER LEHNE DES MÖBELSTÜCKS*

- (71) Sapsedesign AS, Berlihuset, 6230 Sykkylven, NO
- (72) ASBJØRNSSEN, Svein, N-6230 Sykkylven, NO
- (74) Langfeldt, Jens Fredrik Conradi, et al, Zacco Norway AS Haakon VII's gt. 2 P.O. Box 2003 Vika, 0125 Oslo, NO
-
- (51) **A47C 1/032** (11) **2 129 263 A1***
(25) Fr (26) Fr
(21) 07731117.3 (22) 08.03.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) FR 2007/000420 08.03.2007
(87) WO 2008/110669 2008/38 18.09.2008
- (54) • *MECHANISMUS FÜR DIE SYNCHROME EINSTELLUNG DER KIPPSpannung EINES SITZES*
• *MECHANISM FOR THE SYNCHRONOUS ADJUSTMENT OF THE TILTING TENSION OF A SEAT*
• *MECANISME DE REGLAGE SYNCHRONISE DE LA TENSION DE BASCULEMENT D'UN SIEGE*
- (71) STEELCASE SA, 1, Allée d'Oslo, 67300 Schiltigheim, FR
- (72) TROESCH, Laurent, F-67300 Schiltigheim, FR
KROMMENAKER, Jean Antoine, F-57403 Sarrebourg, FR
- (74) Littolff, Denis, Cabinet Meyer & Partenaires, 20 place des Halles, Bureau Europe, 67000 Strasbourg, FR
-
- A47C 1/035** → (51) **A47C 1/032**
-
- A47C 1/036** → (51) **A47C 1/032**
-
- A47C 1/037** → (51) **A47C 1/032**
-
- (51) **A47C 1/14** (11) **2 129 264 A2***
(25) En (26) En
(21) 08751522.7 (22) 26.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IT 2008/000198 26.03.2008
(87) WO 2008/117330 2008/40 02.10.2008
(88) 04.12.2008
(30) 28.03.2007 IT MI20070618
- (54) • *ERGONOMISCHE STRUKTUR*
• *ERGONOMIC STRUCTURE*
• *STRUCTURE ERGONOMIQUE*
- (71) Maffei, Amedeo, Via di Crippa 11, 23896 Sirtori (LC), IT
- (72) Maffei, Amedeo, 23896 Sirtori (LC), IT
- (74) Jaumann, Paolo, Studio Brevetti Jaumann di Jaumann P. & C. s.a.s. Via San Giovanni sul Muro, 13, 20121 Milano, IT
-
- A47C 3/16** → (51) **A61H 1/00**
-
- A47C 17/04** → (51) **A47B 85/04**
-
- (51) **A47C 21/04** (11) **2 129 265 A1***
(25) En (26) En
(21) 08723075.1 (22) 22.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) KR 2008/001037 22.02.2008
(87) WO 2008/117938 2008/40 02.10.2008
(30) 23.03.2007 KR 20070028538
- (54) • *SCHLAFVORRICHTUNG MIT ERWÄRMUNGS- ODER KÜHLVORRICHTUNG*
• *A SLEEPING DEVICE WITH A HEATING OR COOLING APPARATUS*
• *DISPOSITIF DE COUCHAGE DOTÉ D'UN APPAREIL DE CHAUFFAGE OU DE REFRIGÉRISEMENT*
- (71) Yi, Jung Hee, 133-16 Garibong 1-dong Guro-gu, Seoul 152-801, KR
- (72) Yi, Jung Hee, Seoul 152-801, KR
- (74) Pulieri, Gianluca Antonio, Jacobacci & Partners S.p.A. Piazza dela Vittoria, 11, 25122 Brescia, IT
-
- (51) **A47F 3/04** (11) **2 129 266 A1***
(25) En (26) En
(21) 06841096.8 (22) 21.12.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/012404 21.12.2006
(87) WO 2008/074355 2008/26 26.06.2008
- (54) • *KÜHLSCHRANK*
• *REFRIGERATING CABINET*
• *MEUBLE FRIGORIFIQUE*
- (71) Carrier Corporation, One Carrier Place, Farmington, Connecticut 06034-4015, US
- (72) WEIDENBACH, Dieter, 65468 Trebur, DE
- (74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Destouchesstrasse 68, 80796 München, DE
-
- (51) **A47F 5/00** (11) **2 129 267 A1***
A47F 7/19 **A47F 7/24**
A47F 5/08 **A47F 7/22**
(25) En (26) En
(21) 08714453.1 (22) 20.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) AU 2008/000408 20.03.2008
(87) WO 2008/116255 2008/40 02.10.2008
(30) 23.03.2007 AU 2007901557 P
23.03.2007 AU 2007901558 P
- (54) • *STÜTZARMSYSTEM*
• *SUPPORT ARM SYSTEM*
• *SYSTÈME DE BRAS DE SUPPORT*
- (71) Gesswein, Andreas Klaus, Am Lichten Holz 21, 31737 Rinteln, DE
- Tung, Liang, 5F. No.22 ALY 60 2N 114 Chungshan N. Road, Sec. 7 Taipei, TW
- Keyvanloo, Aydin, 3 Harcourt Street, Doncaster VIC 3108, AU
- (72) KEYVANLOO, Aydin, Doncaster, Victoria 3108, AU
- (74) Siekmann, Gunnar, et al, Jabbusch Arendt & Siekmann Patentanwälte Roscherstrasse 12, 30161 Hannover, DE
-
- A47F 5/08** → (51) **A47F 5/00**
-
- A47F 7/19** → (51) **A47F 5/00**
-
- A47F 7/22** → (51) **A47F 5/00**
-
- A47F 7/24** → (51) **A47F 5/00**
-
- A47G 27/04** → (51) **C09J 7/02**
-
- A47J 31/00** → (51) **A47J 31/44**
-
- (51) **A47J 31/36** (11) **2 129 268 A1***
(25) En (26) En
(21) 08737623.2 (22) 18.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2008/051014 18.03.2008
(87) WO 2008/114210 2008/39 25.09.2008
(30) 20.03.2007 EP 07104491
- (54) • *VERFAHREN ZUR BESTIMMUNG VON MINDESTENS EINEM GEEIGNETEN PARAMETER FÜR EIN VERFAHREN ZUR GETRÄNKEHERSTELLUNG*
• *METHOD FOR DETERMINING AT LEAST ONE SUITABLE PARAMETER FOR A PROCESS OF MAKING A BEVERAGE*
• *PROCÉDÉ DE DÉTERMINATION D'AU MOINS UN PARAMÈTRE APPROPRIÉ POUR UN PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UNE BOISSON*
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) DROST, Edwin, W., NL-5656 AE Eindhoven, NL
- (74) Uittenbogaard, Frank, et al, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL
-
- (51) **A47J 31/44** (11) **2 129 269 A2***
A47J 31/00
(25) En (26) En
(21) 08719971.7 (22) 13.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IL 2008/000346 13.03.2008
(87) WO 2008/111072 2008/38 18.09.2008
(30) 15.03.2007 US 894919 P
- (54) • *AUFBRÜHELEMENT MIT EINEM MITTIGEN EINLASS*
• *A BREWING ELEMENT WITH A CENTRAL INLET*
• *ÉLÉMENT D'INFUSION À ENTRÉE CENTRALE*
- (71) Concept & Design Ltd., Mishol Hagfanim St. 16, 30300 Atlit, IL
- (72) LEVIN, Shalom, 30300 Atlit, IL
- (74) Hernández, Yorck, et al, Dennemeyer & Associates 55 Rue des Bruyères, 1274 Howald, LU
-
- (51) **A47J 31/44** (11) **2 129 270 A1***
(25) En (26) En
(21) 08709510.5 (22) 25.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2008/000628 25.02.2008
(87) WO 2008/104751 2008/36 04.09.2008
(30) 27.02.2007 GB 0703764
- (54) • *VERBESSERUNGEN BEI ODER IM ZUSAMMENHANG MIT EINER GETRÄNKEZUBEREITUNGSMASCHINE*
• *IMPROVEMENTS IN OR RELATING TO A MACHINE FOR THE PREPARATION OF BEVERAGES*
• *AMÉLIORATIONS APPORTÉES À UNE MACHINE DESTINÉE À PRÉPARER DES BOISSONS OU ASSOCIÉES À CETTE MACHINE*
- (71) Kraft Foods R&D, Inc., Bayerwaldstrasse 8 Postfach 830550, 81705 München, DE
- (72) BENTLEY, Andrew, Charles, Oxford OX15 4NR, GB
- LLOYD, Adam, Martyn, Oxford OX3 8HG, GB
- (74) Bucks, Teresa Anne, BOULT WADE TENNANT, Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB
-
- (51) **A47J 43/24** (11) **2 129 271 A1***
(25) En (26) En
(21) 07736657.3 (22) 01.03.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IT 2007/000150 01.03.2007
(87) WO 2008/105008 2008/36 04.09.2008
- (54) • *UMWANDELBARES ABTROPFSIEB*

- CONVERTIBLE COIANDER
 - PASSOIRE CONVERTIBLE
- (71) Tosini, Giorgio, Via Roma 62, 24060 Credaro (BG), IT
- (72) NANI, Roberto, I-24020 Ranica (BG), IT
- (74) Garavelli, Paolo, et al, A.BRE.MAR. S.R.L. Via Servais 27, 10146 Torino, IT

(51) **A47K 3/00** (11) **2 129 272 A1***
A47B 77/02

- (25) De (26) De
(21) 07847373.3 (22) 27.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2007/062846 27.11.2007
(87) WO 2008/065096 2008/23 05.06.2008
(30) 28.11.2006 CH 19162006
24.05.2007 DE 202007003943 U
- (54) • EINBAUSATZ ZUR HERSTELLUNG VON WAND- ODER BODENABSCHLÜSSEN ZWISCHEN EINBAUGEGENSTÄNDEN UND EINER ABSCHLUSSWAND ODER EINEM BODEN
• INSTALLATION KIT FOR PRODUCING WALL OR FLOOR TERMINATIONS BETWEEN INSTALLED ARTICLES AND A TERMINATION WALL OR A FLOOR
• LOT DE POSE POUR LA RÉALISATION DE FINITIONS MURALES OU AU SOL ENTRE DES OBJETS POSÉS ET UNE PAROI DE FINITION OU UN SOL
- (71) Gassmann, Urs, Meierskappelstrasse 1 Postfach 16, 6044 Udligenswil, CH
(72) Gassmann, Urs, 6044 Udligenswil, CH

(51) **A47L 5/38** (11) **2 129 273 A1***

- (25) En (26) En
(21) 07825775.5 (22) 15.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2007/051862 15.05.2007
(87) WO 2008/117137 2008/40 02.10.2008
(30) 27.03.2007 PT 10370307
- (54) • EINLASSVORRICHTUNG FÜR ZENTRALSAUGSYSTEM
• INLET DEVICE FOR CENTRAL VACUUM SYSTEM
• DISPOSITIF D'ENTRÉE POUR ASPIRATEUR CENTRAL
- (71) Aspilusa - Aspiração Centralizada, Lda, Av. das Laranjeiras Lote 10 Quinta das Laranjeiras, 2865-448 Fernão Ferro, PT
(72) GOMES MELIÇO, Manuel Alexandre, P-2865-448 Fernão Ferro, PT
GOMES MELIÇO, Carlos, P-2865-448 Fernão Ferro, PT
(74) Ferreira, Maria Silvina, et al, Clarke, Modet & Co. Rua Castilho, 50-9°, 1269-163 Lisboa, PT

(51) **A47L 9/28** (11) **2 129 274 A1***

- (25) En (26) En
(21) 08723493.6 (22) 14.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) KR 2008/001456 14.03.2008
(87) WO 2008/117945 2008/40 02.10.2008
(30) 28.03.2007 KR 20070030331
09.05.2007 KR 20070044793
09.05.2007 KR 20070044794
09.05.2007 KR 20070044795
09.05.2007 KR 20070044796
09.05.2007 KR 20070044797
- (54) • STAUBSAUGER
• VACUUM CLEANER
• ASPIRATEUR

- (71) LG Electronics Inc., 20 Yeouido-dong Yeongdeungpo-ku, Seoul 150-721, KR
(72) JEONG, Kyeong-Seon, Gimhae-si Gyeong-sangnam-do 621-831, KR
CHOI, Kyu-Chun, Ulsan 681-749, KR
HWANG, Geun-Bae, Changwon City Gyeongnam-do 641-711, KR
SUN, Chang-Hwa, Changwon City Gyeongnam-do 641-711, KR
MIN, Ju-Young, Changwon City Gyeongnam-do 641-711, KR
CHONG, Chung-Ook, Changwon City, Gyoungsangnam-do 641-711, KR
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

(51) **A47L 13/00** (11) **2 129 275 A1***

- A61K 8/02** **A61K 8/72**
A61K 9/70 **A61K 47/32**
A61K 47/36 **A61K 47/38**
A61Q 19/10 **B32B 5/18**
C11D 3/16 **C11D 3/37**
C11D 17/04
- (25) De (26) De
(21) 08734965.0 (22) 02.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/002620 02.04.2008
(87) WO 2008/122398 2008/42 16.10.2008
(30) 04.04.2007 DE 102007016684
- (54) • BIOLOGISCH ABBAUBARES MEHR-SCHICHTSYSTEM
• BIOLOGICALLY DEGRADABLE MULTI-LAYER SYSTEM
• SYSTÈME MULTICOUCHE BIODÉGRADABLE
- (71) ICS Innovative Care Systems Andernach GmbH, Lohmannstrasse 2, 56626 Andernach, DE
Dr. Schumacher GmbH, Thüringer Str. 16, 34212 Melsungen, DE
(72) SCHNITZLER, Iris, 53127 Bonn, DE
HAUSEN, Christian, 53560 Vettelschoss, DE
RÖREGER, Michael, 56567 Neuwied, DE
SCHUMACHER, Dierk, 34212 Melsungen, DE
(74) Schmidt, Werner, LTS LOHMANN Therapie-Systeme AG, Lohmannstrasse 2, 56626 Andernach, DE

A61B 1/00 → (51) **G02B 21/00**

A61B 1/045 → (51) **G02B 26/08**

A61B 1/07 → (51) **G02B 26/08**

(51) **A61B 1/267** (11) **2 129 276 A1***
A61B 1/273

- (25) En (26) En
(21) 08732501.5 (22) 19.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/057549 19.03.2008
(87) WO 2008/118719 2008/40 02.10.2008
(30) 22.03.2007 US 726689
- (54) • LARYNGOSKOPKLINGE
• LARYNGOSCOPE BLADE
• LAME DE LARYNGOSCOPE
- (71) Vital Signs, Inc., 20 Campus Road, Totowa, NJ 07512, US
(72) GEIST, Leroy, D., Parker, Colorado 80138, US
JUTTE, Leroy, D., Highlands Ranch, Colorado 80129, US

- (74) Illingworth-Law, William Illingworth, Global Patent Operation - Europe GE International Inc., 15 John Adam Street London WC2N 6LU, GB

A61B 1/273 → (51) **A61B 1/267**

(51) **A61B 5/00** (11) **2 129 277 A2***
A61M 5/172

- (25) En (26) En
(21) 08726116.0 (22) 26.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/002536 26.02.2008
(87) WO 2008/112078 2008/38 18.09.2008
(88) 30.10.2008
(30) 13.03.2007 US 685617
- (54) • BASALRATEN-UNTERSUCHUNG MIT BLUTZUCKER-EINGABE
• BASAL RATE TESTING USING BLOOD GLUCOSE INPUT
• CONTRÔLE DU TAUX BASAL UTILISANT DES ENTRÉES DE GLUCOSE SANGUIN
- (71) Smiths Medical MD, Inc., 1265 Grey Fox Road, St. Paul, MN 55112, US
(72) BLOMQUIST, Michael, Blaine, Minnesota 55449, US
SAVARD, Thomas Alan, Arden Hills, Minnesota 55112, US
(74) Grünberg, Thomas, advotec. Patent- und Rechtsanwälte Widenmayerstrasse 4, 80538 München, DE

(51) **A61B 5/00** (11) **2 129 278 A1***

- (25) En (26) En
(21) 08727012.0 (22) 20.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/003657 20.03.2008
(87) WO 2008/118333 2008/40 02.10.2008
(30) 23.03.2007 US 907182 P
- (54) • VERTEILTE KABINEN-GEGENSPRECHAN-LAGE FÜR EIN FAHRZEUG
• DISTRIBUTED CABIN INTERPHONE SYSTEM FOR A VEHICLE
• SYSTÈME D'INTERPHONE CABINE DISTRIBUTUÉ POUR UN VÉHICULE
- (71) Thales Avionics, Inc., 58 Discovery, Irvine, CA 92618-3105, US
(72) BRADY, Kenneth, A., Jr., Trabuco Canyon, CA 92679, US
VANNEYK, Gary, Laguna Niguel, CA 92677, US
(74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

(51) **A61B 5/00** (11) **2 129 279 A2***
G01N 21/35 **G01N 21/03**
G01N 33/49

- (25) En (26) En
(21) 08762690.9 (22) 12.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2008/001091 12.03.2008
(87) WO 2008/110927 2008/38 18.09.2008
(88) 31.12.2008
(30) 12.03.2007 EP 07388013
16.08.2007 US 935493 P
- (54) • SENSORSYSTEM UND ERFASSUNGSZEL-LENANORDNUNG ZUR VERWENDUNG IN DEM SENSORSYSTEM
• SENSOR SYSTEM AND SAMPLING CELL ASSEMBLY FOR USE WITH SENSOR SYSTEM

- *SYSTÈME DE DÉTECTION ET ARRANGEMENT DE CELLULE DE MESURE POUR UTILISATION AVEC LEDIT SYSTÈME*
- (71) Radiometer Basel AG, Austrasse 25, 4051 Basel, CH
- (72) DEPEURSINGE, Christian, CH-1028 Preverenges, CH
- SALZMANN, Daniel, CH-1167 Lussy-sur-Morges, CH
- (74) Marnaes, Lene Meineche, Radiometer Medical ApS Åkandevej 21, 2700 Brønshøj, DK

(51) **A61B 5/00** (11) **2 129 280 A2***

- (25) En (26) En
- (21) 07867581.6 (22) 29.11.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) US 2007/024528 29.11.2007
- (87) WO 2008/066862 2008/23 05.06.2008
- (88) 18.09.2008
- (30) 29.11.2006 US 861440 P

- (54) • *VERFAHREN ZUR DIAGNOSE UND LINDE- RUNG VON GADOLINIUM-TOXIZITÄT*
- *METHODS OF DIAGNOSING AND ALLE- VIATING GADOLINIUM TOXICITY*
- *PROCÉDÉS DE DIAGNOSTIC ET D'ATTÉ- NUATION D'UN EMPISONNEMENT AU GADOLINIUM*

- (71) Cormedix Inc., 86 Summit Avenue Suite 301, Summit, NJ 07901, US
- (72) SHAH, Sudhir V., Little Rock, AR 72223, US
- SUNDARARAMAN, Swaminathan, Little Rock, AR 72211, US
- (74) Lee, Nicholas John, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

(51) **A61B 5/00** (11) **2 129 281 A2***

- (25) En (26) En
- (21) 08710247.1 (22) 27.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (86) IL 2008/000247 27.02.2008
- (87) WO 2008/104977 2008/36 04.09.2008
- (88) 06.11.2008
- (30) 01.03.2007 US 712529

- (54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZU CHARAK- TERISIERUNG VON GEWEBE*
- *TISSUE-CHARACTERIZATION SYSTEM AND METHOD*
- *SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE CARACTÉRI- SATION TISSULAIRE*

- (71) Dune Medical Devices Ltd., 20 Alon Hatavur Street Industrial Park-South, 38900 Caesarea, IL
- (72) HASHIMSHONY, Dan, 37808 Givat Ada, IL
- AHARONOWITZ, Gal, 44910 Moshav Gan Haim, IL
- COHEN, Gil, 93706 Jerusalem, IL
- GELTNER, Iddo, 46588 Herzlia, IL
- (74) Becker Kurig Straus, Patentanwälte Bavar- iastrasse 7, 80336 München, DE

A61B 5/00 → (51) **A61B 5/05****A61B 5/00** → (51) **G01N 21/64****A61B 5/00** → (51) **G02B 21/00****A61B 5/02** → (51) **A61N 1/37**(51) **A61B 5/0215** (11) **2 129 282 A1***

- A61M 25/01** **A61M 25/09**
- (25) En (26) En
- (21) 08705376.5 (22) 29.01.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (86) SE 2008/050111 29.01.2008
- (87) WO 2008/100208 2008/34 21.08.2008
- (30) 16.02.2007 US 707278

- (54) • *MESSSYSTEM ZUR MESSUNG EINES PHYSIOLOGISCHEN MERKMALS IN EINEM KÖRPER*
- *MEASUREMENT SYSTEM TO MEASURE A PHYSIOLOGICAL CONDITION IN A BODY*
- *SYSTÈME DE MESURE DESTINÉ À MESURER UN ÉTAT PHYSIOLOGIQUE DANS UN CORPS*

- (71) RADI MEDICAL SYSTEMS AB, Palmblads- gatan 10, 754 50 Uppsala, SE
- (72) HÜBINETTE, Ulrik, S-747 91 Alunda, SE
- (74) Holmberg, Nils Anders Patrik, Brann AB P.O. Box 171 92, 104 62 Stockholm, SE

(51) **A61B 5/026** (11) **2 129 283 A1*****A61B 5/0285**

- (25) De (26) De
- (21) 08718120.2 (22) 20.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (86) EP 2008/053412 20.03.2008
- (87) WO 2008/116838 2008/40 02.10.2008
- (30) 23.03.2007 EP 07104768

- (54) • *VERFAHREN ZUM ERMITTELN MIKRO- VASKULÄRER SCHÄDIGUNGEN*
- *METHOD FOR DETERMINING MICROVAS- CULAR LESIONS*
- *PROCÉDÉ DE DÉTERMINATION DE LÉSIONS MICROVASCULAIRES*

- (71) Enverdis GmbH, Tatzendpromenade 2, 07745 Jena, DE
- (72) HÜBNER, Thomas, 07749 Jena, DE
- ALT, Michael, 36275 Kirchheim, DE
- (74) von Kirschbaum, Alexander, Patentanwälte von Kreisler Selting Werner Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

A61B 5/0285 → (51) **A61B 5/026**(51) **A61B 5/05** (11) **2 129 284 A2*****A61F 2/84** **A61B 17/22**

- (25) En (26) En
- (21) 08719941.0 (22) 09.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (86) IL 2008/000316 09.03.2008
- (87) WO 2008/107905 2008/37 12.09.2008
- (30) 08.03.2007 US 906091 P
- 22.05.2007 US 924609 P
- 15.06.2007 US 929165 P
- 06.09.2007 US 935914 P
- 04.12.2007 US 996746 P

- (54) • *BILDGEBUNG UND WERKZEUGE ZUR VERWENDUNG MIT BEWEGLICHEN ORGANEN*
 - *IMAGING AND TOOLS FOR USE WITH MOVING ORGANS*
 - *IMAGERIE ET OUTILS À UTILISER AVEC DES ORGANES MOBILES*
- (71) Sync-RX, Ltd., P.O. Box 8072, 42505 Netanya, IL
 - (72) IDAN, Gavriel, 34602 Haifa, IL
 - TOLKOWSKY, David, 69395 Tel Aviv, IL
 - (74) Jennings, Michael John, et al, A.A. Thornton & Co. 235 High Holborn, GB-London WC1V 7LE, GB

(51) **A61B 5/05** (11) **2 129 285 A1*****A61B 5/00** **G01N 27/26**
G01N 33/50 **C12Q 1/00**

- (25) En (26) En
- (21) 08732800.1 (22) 25.03.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (86) US 2008/058158 25.03.2008
- (87) WO 2008/118919 2008/40 02.10.2008
- (30) 26.03.2007 US 691424
- 26.03.2007 US 691426
- 26.03.2007 US 691432
- 26.03.2007 US 691466
- 01.10.2007 US 865572

- (54) • *ANALYSENSOR*
- *ANALYTE SENSOR*
- *CAPTEUR D'ANALYTE*

- (71) Dexcom, Inc., 6340 Sequence Drive, San Diego, CA 92121, US
- (72) KAMATH, Apurv, San Diego, CA 92116, US
- LI, Ying, San Diego, CA 92126, US
- SHARIATI, Mohammed, Ali, Del Mar, CA 92014, US
- SIMPSON, Peter, Encinitas, CA 92024, US
- BRISTER, Mark, Encinitas, CA 92024, US
- LEACH, Jake, Carlsbad, CA 92008, US
- SWANSON, Vance, San Diego, CA 92129, US
- SAINT, Sean, San Diego, CA 92129, US
- NOLTING, John, Poway, CA 92064, US
- HANSON, Curtis, San Marcos, CA 92069, US
- PRYOR, Jack, San Diego, CA 92129, US
- WIGHTLIN, Matthew, San Diego, CA 92123, US
- RONG, Daiting, San Diego, CA 92130, US
- (74) Smaggasgale, Gillian Helen, W.P. Thompson & Co, 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB

(51) **A61B 5/06** (11) **2 129 286 A1*****A61F 2/84**

- (25) En (26) En
- (21) 08731133.8 (22) 29.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (86) US 2008/055509 29.02.2008
- (87) WO 2008/124222 2008/42 16.10.2008
- (30) 02.04.2007 US 695160

- (54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR ERFASSUNG UND/ODER KARTIERUNG VON GEFÄSSPOSITIONEN*
- *VASCULAR POSITION LOCATING AND/OR MAPPING APPRATUS AND METHODS*
- *APPAREIL ET PROCÉDÉS DE LOCALISA- TION ET/OU DE CARTOGRAPHIE D'UNE POSITION VASCULAIRE*

- (71) Medtronic Vascular Inc., IP Legal Depart- ment 3576 Unocal Place, Santa Rosa, CA 95403, US
- (72) DOLAN, Mark, Santa Rosa, CA 95405, US
- SIMON, David, Boulder, CO 80303, US
- (74) Zimmermann & Partner, Postfach 330 920, 80069 München, DE

A61B 5/08 → (51) **A61N 1/37**(51) **A61B 5/103** (11) **2 129 287 A2***

- (25) En (26) En
- (21) 08730860.7 (22) 27.02.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (86) US 2008/055155 27.02.2008
- (87) WO 2008/106528 2008/36 04.09.2008
- (88) 04.12.2008
- (30) 27.02.2007 US 679595

- (54) • *ZUSAMMENKLAPPBARE SENSORVOR- RICHTUNG UND VERFAHREN ZU IHRER ANWENDUNG*
- *FOLDABLE SENSOR DEVICE AND METHOD OF USING SAME*

- *DISPOSITIF DE CAPTEUR PLIANT ET SON PROCÉDÉ D'UTILISATION*
- (71) Nonin Medical, Inc., 13700 1st Avenue North, Plymouth, MN 55441, US
- (72) VLADIMIR, Grubac, Plymouth, MN 55441, US
- ROSENDAHL, Peter, R., Plymouth, MN 55441, US
- (74) Golkowsky, Stefan, Pfenning, Meinig & Partner GbR Patent- und Rechtsanwälte Joachimstaler Strasse 10-12, 10719 Berlin, DE

(51) A61B 5/1455 (11) 2 129 288 A2*

- (25) En (26) En
(21) 08720038.2 (22) 26.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) IL 2008/000413 26.03.2008
(87) WO 2008/117286 2008/40 02.10.2008
(30) 27.03.2007 US 920116 P
- *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR ÜBERWACHUNG VON BLUTPARAMETERN*
 - *DEVICE AND METHOD FOR MONITORING BLOOD PARAMETERS*
 - *DISPOSITIF ET PROCÉDÉ PERMETTANT DE SURVEILLER LES PARAMÈTRES SANGUINS*
- (71) Navon, Ariel, 53 Mashabim Street, 45201 Hod-Hasharon, IL
- (72) Navon, Ariel, 45201 Hod-Hasharon, IL
- (74) Schneider Feldmann AG Patent- und Markenanwälte, Beethovenstrasse 49, 8022 Zürich, CH

(51) A61B 5/15 (11) 2 129 289 A2*

- (25) De (26) De
(21) 08716244.2 (22) 05.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/001726 05.03.2008
(87) WO 2008/110287 2008/38 18.09.2008
(88) 18.12.2008
(30) 14.03.2007 EP 07005222
- *ANALYSESYSTEM ZUR BESTIMMUNG EINES ANALYTEN IN EINER KÖRPERFLÜSSIGKEIT UND DISPOSIBLES INTEGRIERTES PROBENGWINNUNGS- UND ANALYSEELEMENT*
 - *ANALYTICAL SYSTEM FOR DETERMINING AN ANALYTE IN A BODY FLUID AND DISPOSABLE INTEGRATED SAMPLE COLLECTION AND ANALYTICAL ELEMENT*
 - *SYSTÈME D'ANALYSE POUR LA DÉTERMINATION D'UN ANALYTE DANS UN LIQUIDE CORPOREL, ET ÉLÉMENT DE PRÉLÈVEMENT D'ÉCHANTILLON ET D'ANALYSE INTÉGRÉ JETABLE*
- (71) Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer Strasse 116, 68305 Mannheim, DE
- (84) DE
- (71) F. Hoffmann-La Roche AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH
- (72) LIST, Hans, 64754 Hesseneck-Kailbach, DE
- ZIMMER, Volker, 67229 Laumersheim, DE
- KEIL, Michael, 67071 Ludwigshafen, DE
- (74) Durm & Partner, Moltkestrasse 45, 76133 Karlsruhe, DE

(51) A61B 5/15 (11) 2 129 290 A1*

- (25) De (26) De
(21) 08717267.2 (22) 29.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/052486 29.02.2008
(87) WO 2008/107382 2008/37 12.09.2008

- (30) 05.03.2007 DE 102007011002
24.05.2007 DE 102007024181
- (54) • *STECHVORRICHTUNG FÜR DIE BLUTENTNAHME MIT EINER SCHENKELFEDER*
- *PRICKING DEVICE FOR TAKING BLOOD, COMPRISING A LEG SPRING*
 - *DISPOSITIF DE PONCTION POUR PRÉLÈVEMENT SANGUIN POURVU D'UN RESSORT À BRANCHES*
- (71) Gerresheimer Wilden GmbH, Bischof-von-Henle-Strasse 2b, 93051 Regensburg, DE
- (72) WESSEL, Robert, 93049 Regensburg, DE
- (74) Hannke, Christian, Hannke Bittner & Partner Patent- und Rechtsanwälte Ägidienplatz 7, 93047 Regensburg, DE

(51) A61B 5/151 (11) 2 129 291 A1*

- (25) De (26) De
(21) 08717262.3 (22) 29.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/052481 29.02.2008
(87) WO 2008/107379 2008/37 12.09.2008
(30) 05.03.2007 DE 102007011002
24.05.2007 DE 102007024173
- *STECHVORRICHTUNG FÜR DIE BLUTENTNAHME BEI MEDIZINISCHEN UNTERSUCHUNGEN*
 - *PRICKING DEVICE FOR TAKING BLOOD FOR MEDICAL TESTS*
 - *DISPOSITIF DE PONCTION PERMETTANT D'EFFECTUER UN PRÉLÈVEMENT SANGUIN DANS LE CADRE DE RECHERCHES MÉDICALES*
- (71) Gerresheimer Wilden GmbH, Bischof-von-Henle-Strasse 2b, 93051 Regensburg, DE
- (72) WESSEL, Robert, 93049 Regensburg, DE
- (74) Hannke, Christian, Hannke Bittner & Partner Patent- und Rechtsanwälte Ägidienplatz 7, 93047 Regensburg, DE

(51) A61B 5/151 (11) 2 129 292 A1*

- (25) De (26) De
(21) 08717272.2 (22) 29.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/052491 29.02.2008
(87) WO 2008/107387 2008/37 12.09.2008
(30) 05.03.2007 DE 102007011002
24.05.2007 DE 102007024183
- *STECHVORRICHTUNG MIT VERDREHFEEDER*
 - *PRICKING DEVICE COMPRISING A TORSIONAL SPRING*
 - *DISPOSITIF DE PONCTION POURVU D'UN RESSORT À TORSION*
- (71) Gerresheimer Wilden GmbH, Bischof-von-Henle-Strasse 2b, 93051 Regensburg, DE
- (72) WESSEL, Robert, 93049 Regensburg, DE
- (74) Hannke, Christian, Hannke Bittner & Partner Patent- und Rechtsanwälte Ägidienplatz 7, 93047 Regensburg, DE

A61B 5/18 → (51) B60K 28/06**(51) A61B 6/00 (11) 2 129 293 A1***

- (25) En (26) En
(21) 08710127.5 (22) 22.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2008/050646 22.02.2008
(87) WO 2008/104909 2008/36 04.09.2008
(30) 27.02.2007 EP 07103145
- *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR AUFZEICHNUNG EINER GEFÄSSSTRUKTUR WÄHREND EINES EINGRIFFS*

- *METHOD AND DEVICE FOR RECORDING A VASCULAR STRUCTURE DURING INTERVENTION*
 - *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF D'ENREGISTREMENT D'UNE STRUCTURE VASCULAIRE LORS D'UNE INTERVENTION*
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenevoldseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) FLORENT, Raoul, NL-5656 AA Eindhoven, NL
- (74) Van Velzen, Maaike Mathilde, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) A61B 8/00 (11) 2 129 294 A1*

- (25) En (26) En
(21) 08730975.3 (22) 28.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/055312 28.02.2008
(87) WO 2008/109346 2008/37 12.09.2008
(30) 05.03.2007 US 893047 P
- *KOMBINATION VON TOMOGRAFISCHEN BILDERN IN-SITU MIT DIREKTER ANSICHT IN STERILEN UMGEBUNGEN*
 - *COMBINING TOMOGRAPHIC IMAGES IN SITU WITH DIRECT VISION IN STERILE ENVIRONMENTS*
 - *COMBINAISON D'IMAGES TOMOGRAPHIQUES IN SITU AVEC UNE VISION DIRECTE DANS DES ENVIRONNEMENTS STÉRILES*
- (71) University of Pittsburgh of the Commonwealth System of Higher Education, Office of Technology Management 200 Gardner Steel Conference Center Thackeray and O'Hara Streets, Pittsburgh, PA 15260, US
- (72) STETTEN, George D., Pittsburgh, PA 15238, US
- WEISER, William D., Coraopolis, PA 15108, US
- WANG, David C., Pittsburgh, PA 15213, US
- GALEOTTI, John M., Pittsburgh, PA 15232, US
- SHELTON, Damion M., Pittsburgh, PA 15221, US
- (74) Rees, Simon John Lewis, Haseltine Lake LLP Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB

(51) A61B 8/06 (11) 2 129 295 A1*

- (25) En (26) En
(21) 08739835.0 (22) 28.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2008/056728 28.03.2008
(87) WO 2008/123596 2008/42 16.10.2008
(30) 29.03.2007 US 921089 P
29.10.2007 US 926251
- *ULTRASCHALLABBILDUNGSVERFAHREN UND -VORRICHTUNG*
 - *METHODS AND APPARATUS FOR ULTRASOUND IMAGING*
 - *PROCÉDÉS ET DISPOSITIFS D'IMAGERIE ULTRASONORE*
- (71) Aloka Co., Ltd., 6-22-1, Mure, Mitaka-shi Tokyo 181-8622, JP
- (72) TAMURA, Tadashi, North Haven, Connecticut 06473, US
- (74) Heim, Hans-Karl, et al, Weber & Heim Patentanwälte Irmgardstrasse 3, D-81479 München, DE

(51) A61B 8/08 (11) 2 129 296 A2* G01S 7/52

- (25) Fr (26) Fr
(21) 08787823.7 (22) 20.03.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) FR 2008/000374 20.03.2008
- (87) WO 2008/135659 2008/46 13.11.2008
- (88) 23.07.2009
- (30) 21.03.2007 FR 0702050
- (54) • *VORRICHTUNG ZUR MESSUNG DER VISKOELASTIZITÄT BIOLOGISCHER GEWEBE UND VERFAHREN ZUR VERWENDUNG DIESER VORRICHTUNG*
• *DEVICE FOR MEASURING THE VISCOUS-ELASTIC PROPERTIES OF BIOLOGICAL TISSUES AND METHOD USING SAID DEVICE*
• *DISPOSITIF POUR MESURER DES PROPRIÉTÉS VISCOÉLASTIQUES DE TISSUS BIOLOGIQUES ET PROCÉDÉ UTILISANT CE DISPOSITIF.*
- (71) Echosens, 153 Avenue d'Italie, 75013 Paris, FR
- (72) SANDRIN, Laurent, F-92240 l'Hay-les-Roses, FR
YON, Sylvain, F-92260 Fontenay aux roses, FR
- (74) Lebkiri, Alexandre, Cabinet Camus Lebkiri 10 rue de la Pépinière, 75008 Paris, FR
-
- (51) **A61B 10/02** (11) **2 129 297 A1***
A61B 18/08 **A61B 17/00**
A61B 19/00
- (25) De (26) De
(21) 08734608.6 (22) 13.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/002002 13.03.2008
- (87) WO 2008/116563 2008/40 02.10.2008
- (30) 23.03.2007 DE 102007014634
- (54) • *INSTRUMENT FÜR DIE MEDIZINISCHE UNTERSUCHUNG VON ENGEN KÖRPERKANÄLEN*
• *INSTRUMENT FOR THE MEDICAL EXAMINATION OF TIGHT BODY DUCTS*
• *INSTRUMENT POUR L'EXAMEN MÉDICAL DE CANAUX CORPORELS ÉTROITS*
- (71) Riek, Siegfried, Konrad-Witz-Strasse 11, 78628 Rottweil, DE
Bachmann, Karl-Heinz, Fronwiesen 9, 78667 Villingendorf, DE
Gaiselmann, Thomas, Teichwiesen 4, 78667 Villingendorf, DE
Walwiener, Diethelm, Im Rotbad 13/2, 72076 Tübingen, DE
- (72) Riek, Siegfried, 78628 Rottweil, DE
Bachmann, Karl-Heinz, 78667 Villingendorf, DE
Gaiselmann, Thomas, 78667 Villingendorf, DE
Walwiener, Diethelm, 72076 Tübingen, DE
- (74) Modrow, Stephanie, Westphal, Mussgnug & Partner Patentanwälte Am Riettor 5, 78048 Villingen-Schwenningen, DE
-
- (51) **A61B 17/00** (11) **2 129 298 A2***
A61M 5/31
- (25) En (26) En
(21) 08701947.7 (22) 25.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2008/000274 25.01.2008
- (87) WO 2008/090364 2008/31 31.07.2008
- (88) 02.10.2008
- (30) 26.01.2007 GB 0701496
- (54) • *HÄMOSTAT-ANWENDUNG*
• *HAEMOSTAT APPLICATION*
• *POSE D'UN DISPOSITIF HÉMOSTATIQUE*
- (71) Medtrade Products Limited, Electra House Electra Way Crewe Business Park Crewe, Cheshire CW1 6GL, GB
- (72) HARDY, Craig, Julian, Cheshire CW3 0AY, GB
EASON, Guy, Cheshire CW2 7NE, GB
SHARAFANOWICH, Kathryn, Island, WA 98110, US
- (74) Wilson Gunn, 5th Floor Blackfriars House The Parsonage, Manchester M3 2JA, GB
-
- A61B 17/00** → (51) **A61B 10/02**
-
- A61B 17/00** → (51) **A61B 17/88**
-
- A61B 17/00** → (51) **A61B 19/02**
-
- (51) **A61B 17/04** (11) **2 129 299 A2***
(25) En (26) En
(21) 08719979.0 (22) 13.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IL 2008/000354 13.03.2008
- (87) WO 2008/111078 2008/38 18.09.2008
- (30) 15.03.2007 US 918051 P
25.01.2008 US 6669
- (54) • *VORRICHTUNG ZUR FIXIERUNG VON WEICHGEWEBEN*
• *SOFT TISSUE FIXATION DEVICES*
• *DISPOSITIFS DE FIXATION DE TISSU MOU*
- (71) Bioprotect Ltd., 2 HaMelacha Street North Industry Zone, 71520 Lod, IL
- (72) SHOHAT, Shaul, 73134 Kfar Haoranim, IL
- (74) Kindermann, Peter, et al, Kindermann Patentanwälte Postfach 10 02 34, 85593 Baldham, DE
-
- (51) **A61B 17/04** (11) **2 129 300 A2***
(25) En (26) En
(21) 08732534.6 (22) 20.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/057604 20.03.2008
- (87) WO 2008/118731 2008/40 02.10.2008
- (88) 08.01.2009
- (30) 22.03.2007 US 689757
- (54) • *NEUE TRÄGER ZUR BESCHICHTUNG VON NAHTMATERIAL MIT WACHSTUMSFAKTOREN*
• *NOVEL CARRIERS FOR COATING GROWTH FACTORS ONTO SUTURES*
• *NOUVEAUX VÉHICULES POUR LE REVÊTEMENT DE FACTEURS DE CROISSANCE SUR DES SUTURES*
- (71) Advanced Technologies and Regenerative Medicine, LLC, 325 Paramount Drive, Raynham, MA 02767, US
- (72) GARIGAPATI, Venkat, Southborough, MA 01772, US
KHANZADA, Rehan, Middleborough, MA 02346, US
- (74) Belcher, Simon James, Urquhart-Dykes & Lord LLP Tower North Central, Merrion Way Leeds LS2 8PA, GB
-
- (51) **A61B 17/08** (11) **2 129 301 A2***
(25) En (26) En
(21) 08743869.3 (22) 13.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/056921 13.03.2008
- (87) WO 2008/112942 2008/38 18.09.2008
- (88) 13.11.2008
- (30) 13.03.2007 US 894626 P
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNGEN ZUR VERRINGERUNG DES MAGENVOLUMENS*
- (71) Harris, Peter S., 604 97th Place S.E., Bellevue, Washington 98004, US
Rabin, Barry Hal, 3660 W. 81st South, Idaho Falls, Idaho 83402, US
- (72) Harris, Peter S., Bellevue, Washington 98004, US
Rabin, Barry Hal, Idaho Falls, Idaho 83402, US
- (74) Clegg, Richard Ian, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB
-
- (51) **A61B 17/115** (11) **2 129 302 A2***
(25) En (26) En
(21) 08710269.5 (22) 05.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IL 2008/000279 05.03.2008
- (87) WO 2008/120184 2008/41 09.10.2008
- (88) 11.12.2008
- (30) 29.03.2007 US 908787 P
- (54) • *VORRICHTUNG ZUR BEFESTIGUNG EINES RÖHRENFÖRMIGEN MEDIZINISCHEN ZUBEHÖRS AN EINEM KÖRPERDURCHGANG*
• *DEVICE FOR AFFIXING OF TUBULAR MEDICAL ACCESSORY TO A BODY PASSAGE*
• *DISPOSITIF POUR ATTACHER UN ACCESSOIRE MÉDICAL TUBULAIRE À UN PASSAGE CORPOREL*
- (71) ES Vascular Ltd., 20 Yohanan Hasandlar St. P.O. Box 25366, 31253 Haifa Bay, IL
- (72) SHIFRIN, Edward G., Raanana, IL
SHVARTSMAN, Mordehai D., Haifa, IL
UMANSKY, Mark A., Haifa, IL
KOLVENBACH, Ralf, Düsseldorf, DE
- (74) Evens, Paul Jonathan, et al, Maguire Boss 24 East Street, St. Ives Cambridgeshire PE27 5PD, GB
-
- (51) **A61B 17/16** (11) **2 129 303 A1***
(25) En (26) En
(21) 08729408.8 (22) 08.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/053441 08.02.2008
- (87) WO 2008/106292 2008/36 04.09.2008
- (30) 28.02.2007 US 680488
- (54) • *MOTORANORDNUNG FÜR EIN ELEKT-RISCH BETRIEBENES CHIRURGISCHES INSTRUMENT*
• *MOTOR ASSEMBLY FOR A POWERED SURGICAL INSTRUMENT*
• *ENSEMBLE MOTORISÉ POUR INSTRUMENT CHIRURGICAL ALIMENTÉ*
- (71) Medtronic PS Medical, Inc., 125 Cremona Drive, Boleta CA 93117, US
- (72) TIDWELL, Durrell, Burselson, Texas 76028, US
MORRIS, Jonathan, Santa Rosa, California 95409, US
JOHNSTON, Gabriel A., Trophy Club, Texas 76262, US
- (74) Hughes, Andrea Michelle, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB
-
- (51) **A61B 17/16** (11) **2 129 304 A1***
(25) En (26) En
(21) 08730413.5 (22) 21.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (86) US 2008/054607 21.02.2008
(87) WO 2008/103843 2008/35 28.08.2008
(30) 22.02.2007 US 891159 P
(54) • *WIRBELGELENKBOHRER UND VERWENDUNGSVERFAHREN*
• *VERTEBRAL FACET JOINT DRILL AND METHOD OF USE*
• *FORET POUR ARTICULATION DE FACETTE VERTÉBRALE ET PROCÉDÉ D'UTILISATION*
- (71) Spinal Elements, Inc., 2744 Loker Avenue West Suite 100 Carlsbad, California 92010, US
(72) BLAIN, Jason, Encinitas, CA 92024, US
KOVACH, Eric, J., Carlsbad, CA 92010, US
(74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwältin Joachimstaler Strasse 10-12, 10719 Berlin, DE
-
- A61B 17/16** → (51) **A61B 17/88**
-
- A61B 17/22** → (51) **A61B 5/05**
-
- (51) **A61B 17/28** (11) **2 129 305 A1***
(25) En (26) En
(21) 07854219.8 (22) 19.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/081909 19.10.2007
(87) WO 2008/115288 2008/39 25.09.2008
(30) 20.03.2007 US 895760 P
24.09.2007 US 859856
(54) • *VERBESSERTER ENDEFFEKTOR-MECHANISMUS FÜR EIN OPERATIONSINSTRUMENT*
• *IMPROVED END EFFECTOR MECHANISM FOR A SURGICAL INSTRUMENT*
• *MÉCANISME D'ÉLÉMENT TERMINAL PERFECTIONNÉ POUR INSTRUMENT CHIRURGICAL*
- (71) Symmetry Medical TNCO, 15 Colebrook Blvd, Whitman, MA 02382, US
Griffiths, Jerry R., 196 Plain Street, Pembroke, MA 02359, US
Difrancesco, Francis J., 15 Albro Street, Foxboro, MA 02035, US
(72) GRIFFITHS, Jerry, R., Pembroke, MA 02359, US
DIFRANCESCO, Francis, J., Foxboro, MA 02035, US
(74) Hellmich, Wolfgang, Lortzingstrasse 9, 81241 München, DE
-
- (51) **A61B 17/32** (11) **2 129 306 A2***
(25) En (26) En
(21) 07862092.9 (22) 15.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/024097 15.11.2007
(87) WO 2008/063570 2008/22 29.05.2008
(88) 09.10.2008
(30) 16.11.2006 US 600929
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNGEN ZUR ENTFERNUNG VON GEWEBE VON EINEM PATIENTEN UND PLATZIERUNG EINER MARKIERUNG IM PATIENTEN*
• *METHODS AND DEVICES FOR REMOVING TISSUE FROM A PATIENT AND PLACING A MARKER IN THE PATIENT*
• *PROCÉDÉS ET DISPOSITIFS POUR ENLEVER UN TISSU D'UN PATIENT ET PLACER UN MARQUEUR DANS LE CORPS DU PATIENT*
- (71) Rubicor Medical, Inc., 600 Chesapeake Drive, Redwood City CA 94063, US
(72) VETTER, James W., Portola Valley, CA 94028, US
- (74) Muir, Justine Claire, et al, Bio Science Patents Limited 45 Barrier Point, London E16 2SB, GB
-
- (51) **A61B 17/58** (11) **2 129 307 A1***
A61F 2/44
(25) En (26) En
(21) 07869253.0 (22) 14.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/087507 14.12.2007
(87) WO 2008/076854 2008/26 26.06.2008
(30) 13.12.2007 US 955621
15.12.2006 US 870251 P
(54) • *FÜHRUNGSSYSTEM, WERKZEUGE UND VORRICHTUNGEN ZUR SPINALEN FIXIERUNG*
• *GUIDANCE SYSTEM, TOOLS AND DEVICES FOR SPINAL FIXATION*
• *SYSTÈME DE GUIDAGE, OUTILS ET DISPOSITIFS PERMETTANT UNE FIXATION SPINALE*
- (71) Chin, Kinglsey R., 1801 N. Flagler Drive, Apt. 339, West Palm Beach, US
Chang, Christopher A., 7 Ives Street, Beverly MA 01915, US
Corrao, Ernie, 6 Canaan Drive, Bethel, CT 06801, US
(72) Chin, Kinglsey R., West Palm Beach, US
Chang, Christopher A., Beverly MA 01915, US
Corrao, Ernie, Bethel, CT 06801, US
(74) Hellmich, Wolfgang, European Patent and Trademark Attorney Lortzingstrasse 9 / 2, Stock, 81241 München, DE
-
- (51) **A61B 17/70** (11) **2 129 308 A2***
(25) En (26) En
(21) 08729598.6 (22) 12.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/053662 12.02.2008
(87) WO 2008/109229 2008/37 12.09.2008
(88) 05.02.2009
(30) 06.03.2007 US 682528
(54) • *SICH SELBST AUSRICHTENDE BEFESTIGUNGSVOR-RICHTUNGEN ZUR BEFESTIGUNG EINES LÄNGLICHEN ELEMENTS AUF EINEM WIRBELELEMENT*
• *SELF-ALIGNING ATTACHMENT DEVICES FOR ATTACHING AN ELONGATED MEMBER TO A VERTEBRAL MEMBER*
• *DISPOSITIFS D'ATTACHE S'ALIGNANT AUTOMATIQUEMENT ET PROCÉDÉS D'ATTACHE D'UN ÉLÉMENT ALLONGÉ À UN ÉLÉMENT VERTÉBRAL*
- (71) Warsaw Orthopedic, Inc., 2500 Silveus Crossing, Warsaw, Indiana 46581, US
(72) KAWAKAMI, Noriaki, Aichi 464-0084, JP
BRAAL, Jaredan M., Memphis, Tennessee 38115, US
LIM, Roy, K., Germantown, Tn, US
(74) Hutchinson, Glenn Stanley, Harrison Goddard Foote Fountain Precinct Balm Green, Sheffield South Yorkshire S1 2JA, GB
-
- (51) **A61B 17/72** (11) **2 129 309 A2***
(25) En (26) En
(21) 08732680.7 (22) 21.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/057868 21.03.2008
(87) WO 2008/116175 2008/39 25.09.2008
(88) 06.11.2008
(30) 22.03.2007 US 896342 P
(54) • *SEGMENTIERTE MARKNAGELSTRUKTUR*
- *SEGMENTED INTRAMEDULLARY STRUCTURE*
• *STRUCTURE INTRAMÉDULLAIRE SEGMENTÉE*
- (71) Novalign Orthopaedics, Inc., 5855 Ridgeway Center Parkway, Suite 210, Memphis. TN 38120, US
(72) STONEBURNER, James, D., Santa Clara, CA 95051, US
HARMON, Matthew, T., Santa Cruz, CA 95062, US
TRIP, Roelof, Duluth, GA 30024, US
LARSEN, Charles, E., Tampa, FL 33609, US
JUSTIN, Daniel, F., Logan, UT 84321, US
MOHR, Karen, E., Logan, UT 84321, US
CREGER, Carlyle, J., River Heights, UT 84321, US
(74) Schlich, George William, et al, Schlich & Co 34 New Road, GB-Littlehampton, W Sussex BN17 5AT, GB
-
- (51) **A61B 17/86** (11) **2 129 310 A1***
(25) En (26) En
(21) 08726468.5 (22) 06.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/002942 06.03.2008
(87) WO 2008/112114 2008/38 18.09.2008
(30) 07.03.2007 US 905472 P
26.02.2008 US 72354
(54) • *POLYAXIALE KNOCHENSCHRAUBE MIT KUGELFÖRMIGER AUFNAHME, KOMPRESSIONSEINSATZ SOWIE AUSRICHTUNGS- SOWIE FIXIERUNGSSTRUKTUREN*
• *POLY AXIAL BONE SCREW WITH SPHERICAL CAPTURE, COMPRESSION INSERT AND ALIGNMENT AND RETENTION STRUCTURES*
• *VIS À OS POLYAXIALE À CAPTURE SPHÉRIQUE, INSERT DE COMPRESSION ET STRUCTURES D'ALIGNEMENT ET DE RETENUE*
- (71) Jackson, Roger P., 2750 Clay Edwards Drive, Suite 600, North Kansas City, MO 64116-3250, US
(72) Jackson, Roger P., North Kansas City, MO 64116-3250, US
(74) Dunne, Emma Louise, et al, Williams Powell Staple Court 11 Staple Inn Buildings, London, WC1V 7QH, GB
-
- (51) **A61B 17/88** (11) **2 129 311 A1***
A61B 17/00 **A61B 17/16**
(25) De (26) De
(21) 08734691.2 (22) 20.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/002254 20.03.2008
(87) WO 2008/116600 2008/40 02.10.2008
(30) 24.03.2007 DE 102007014730
(54) • *MANIPULATOR FÜR RUNDMATERIAL, INSBESONDERE FÜR EINEN KIRSCHNER-DRAHT*
• *MANIPULATOR FOR ROUND MATERIAL, PARTICULARLY FOR A KIRSCHNER WIRE*
• *MANIPULATEUR POUR MATÉRIAUX RONDS, EN PARTICULIER POUR UNE BROCHE DE KIRSCHNER*
- (71) Hörmansdörfer, Gerd, Kastanieneck 6 A, 31303 Burgdorf-Beinhorn, DE
(72) Hörmansdörfer, Gerd, 31303 Burgdorf-Beinhorn, DE
(74) Siekmann, Gunnar, et al, Jabbusch Arendt & Siekmann Patentanwälte Roscherstrasse 12, 30161 Hannover, DE

A61B 18/04 → (51) **G02B 26/08****A61B 18/08** → (51) **A61B 10/02**(51) **A61B 18/14** (11) **2 129 312 A2***(25) En (26) En
(21) 08732157.6 (22) 13.03.2008(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2008/056907 13.03.2008

(87) WO 2008/112931 2008/38 18.09.2008

(88) 19.02.2009

(30) 13.03.2007 US 717920

28.01.2008 US 17272

28.01.2008 US 17278

28.01.2008 US 17282

(54) • **GERÄT UND VERFAHREN ZUR MÄSSIGUNG DER TEMPERATUR EINER RÜCKFÜHRELEKTRODE**• **APPARATUS AND METHOD FOR MODERATING RETURN ELECTRODE TEMPERATURE**• **APPAREIL ET PROCÉDÉ POUR MODÉRER UNE TEMPÉRATURE D'ÉLECTRODE DE RETOUR**(71) Halt Medical, Inc., 131 Sand Creek Road
Suite J, Brentwood, CA 94513, US
Epstein, Gordon, 135 Kootenai Drive, Fremont, CA 94539, US

(72) EPSTEIN, Gordon, Fremont, CA 94539, US

(74) Ketelaars, Maarten F.J.M., Nederlandsch
Octrooibureau J.W. Frisoiaan 13, 2517 JS
Den Haag, NL(51) **A61B 18/14** (11) **2 129 313 A2***(25) En (26) En
(21) 08744175.4 (22) 21.03.2008(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2008/057815 21.03.2008

(87) WO 2008/118777 2008/40 02.10.2008

(88) 20.11.2008

(30) 23.03.2007 US 896768 P

(54) • **CHIRURGISCHE INSTRUMENTE UND ANWENDUNGSVERFAHREN DAFÜR**• **SURGICAL DEVICES AND METHODS OF USE THEREOF**• **DISPOSITIFS CHIRURGICAUX ET LEURS PROCÉDÉS D'UTILISATION**(71) Salient Surgical Technologies, Inc., One
Washington Center, Suite 400, Dover, NH
03820, US(72) MCCLURKEN, Michael E., Durham, New
Hampshire 03824, USGRELEY, Roger D., Portsmouth, New
Hampshire 03801, USCONLEY, Brian M., South Berwick, Maine
03908, US(74) Polypatent, An den Gärten 7, 51491 Overath,
DE(51) **A61B 18/18** (11) **2 129 314 A2***(25) En (26) En
(21) 08725949.5 (22) 22.02.2008(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2008/002360 22.02.2008

(87) WO 2008/106055 2008/36 04.09.2008

(30) 26.02.2007 US 711498

(54) • **GERÄT FÜR GEWEBERESEKTION**• **DEVICE FOR RESECTION TISSUE**• **DISPOSITIF POUR TISSU DE RÉSECTION**(71) Cithara Endoscopy, Inc., 1259 El Camino
Real, Ste. 211, Menlo Park, CA 94025, US(72) LAUFER, Michael, D., Menlo Park, CA 94025,
USCHRISTIAN, Jeffrey, J., Morgan Hill, CA
95037, US(74) Ilgart, Jean-Christophe, et al, Brevalex 3, rue
du Docteur Lancereaux, 75008 Paris, FR(51) **A61B 18/18** (11) **2 129 315 A1***(25) En (26) En
(21) 08726727.4 (22) 11.03.2008(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2008/003243 11.03.2008

(87) WO 2008/112236 2008/38 18.09.2008

(30) 13.03.2007 US 906992 P

10.03.2008 US 45634

(54) • **COMPUTERGESTÜTZTE LASERMUSTER-
TRABEKULOPLASTIK**• **COMPUTER GUIDED PATTERNED LASER
TRABECULOPLASTY**• **TRABÉCULOPLASTIE PAR LASER SELON
UN MODÈLE GUIDÉ PAR ORDINATEUR**(71) OPTIMEDICA CORPORATION, 3130 Coro-
nado Drive, Santa Clara, CA 95053, US(72) PALANKER, Daniel, V., Sunnyvale, CA
94087, US(74) Gillard, Matthew Paul, et al, Withers &
Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane,
London SE1 2HW, GB(51) **A61B 19/00** (11) **2 129 316 A2***(25) En (26) En
(21) 08719454.4 (22) 22.02.2008(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) IB 2008/050653 22.02.2008

(87) WO 2008/104914 2008/36 04.09.2008

(88) 13.11.2008

(30) 26.02.2007 EP 07103078

(54) • **ZEIGEVORRICHTUNG ZUR MEDIZIN-
ISCHEN BILDGEBUNG**• **POINTING DEVICE FOR MEDICAL IMA-
GING**• **DISPOSITIF DE POINTAGE POUR IMAGE-
RIE MÉDICALE**(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene-
woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
Philips Intellectual Property & Standards
GmbH, Lübeckertordamm 5, 20099 Ham-
burg, DE

(84) DE

(72) TIMINGER, Holger, NL-5656 AE Eindhoven,
NL(74) Van Velzen, Maaik Mathilde, Philips Intel-
lectual Property & Standards P.O. Box 220,
5600 AE Eindhoven, NL(51) **A61B 19/00** (11) **2 129 317 A1***
A61F 2/30(25) En (26) En
(21) 08731547.9 (22) 06.03.2008(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2008/056058 06.03.2008

(87) WO 2008/109751 2008/37 12.09.2008

(30) 06.03.2007 US 905211 P

(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG FÜR DIE
VORBEREITUNG EINES CHIRURGISCHEN
EINGRIFFS**• **METHOD AND APPARATUS FOR PRE-
PARING FOR A SURGICAL PROCEDURE**• **PROCÉDÉ ET APPAREIL PERMETTANT DE
PRÉPARER UNE PROCÉDURE CHIRURGI-
CALE**(71) The Cleveland Clinic Foundation, 9500 Euclid
Avenue, Cleveland, OH 44195, US(72) IANNOTTI, Joseph, P., Cleveland, OH 44136,
USSCALISE, Jason, University Heights, OH
44118, USBAYAN, Jason, Allen, Avon Lake, OH 44012,
US(74) Naismith, Robert Stewart, et al, Marks &
Clerk LLP Aurora 120 Bothwell Street,
Glasgow G2 7JS, GB**A61B 19/00** → (51) **A61B 10/02****A61B 19/00** → (51) **A61F 2/12**(51) **A61B 19/02** (11) **2 129 318 A2*****A61L 27/58** **A61B 17/00****A61K 38/18** **A61L 27/46**(25) En (26) En
(21) 07865523.0 (22) 12.12.2007(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

(86) US 2007/087117 12.12.2007

(87) WO 2008/079672 2008/27 03.07.2008

(88) 24.12.2008

(30) 19.12.2006 US 612853

(54) • **FLIESSFÄHIGE TRÄGERZUSAMMENSET-
ZUNGEN FÜR ORTHOPÄDISCHE IMPLAN-
TATE UND VERWENDUNGSVERFAHREN**• **FLOWABLE CARRIER COMPOSITIONS
FOR ORTHOPEDIC IMPLANTS AND
METHODS OF USE**• **COMPOSITIONS DE VECTEUR FLUIDE ET
PROCÉDÉS D'UTILISATION**(71) Warsaw Orthopedic, Inc., 2500 Silveus
Crossing, Warsaw, Indiana 46581, US(72) MCKAY, William F., Memphis, TN 37133, US
PECKHAM, Steven M., Memphis, TN 38117,
US(74) O'Connell, Maura, et al, FRKelly 27 Clyde
Road Ballsbridge, Dublin 4, IE(51) **A61C 1/08** (11) **2 129 319 A1***(25) En (26) En
(21) 07866793.8 (22) 11.12.2007(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) IT 2007/000861 11.12.2007

(87) WO 2008/117323 2008/40 02.10.2008

(30) 26.03.2007 IT BS20070040

(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER
FÜHRUNGSSCHABLONE FÜR DENTALIM-
PLANTATE, IN DIESEM VERFAHREN HER-
GESTELLTE FÜHRUNGSSCHABLONE UND
ENTSPRECHENDE VORRICHTUNG ZUR
DURCHFÜHRUNG DIESES VERFAHRENS**• **MANUFACTURING METHOD OF A GUID-
ING TEMPLATE FOR DENTAL IMPLAN-
TOLOGY, GUIDING TEMPLATE
MANUFACTURED THEREBY AND REFER-
ENCE DEVICE FOR THE EXECUTION OF
SUCH METHOD**• **PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN
MODÈLE DIRECTEUR EN MATIÈRE D'IM-
PLANTOLOGIE DENTAIRE, MODÈLE
DIRECTEUR AINSI FABRIQUÉ ET DISPO-
SITIF DE RÉFÉRENCE POUR L'EXÉCUTION
DE CE PROCÉDÉ**(71) Studio Dentistico Dr. Jacotti Michele, Via
Solferino 55, 25121 Brescia, IT

(72) JACOTTI, Michele, I-25121 Brescia, IT

(74) Pulieri, Gianluca Antonio, Jacobacci & Part-
ners S.p.A. Piazza dela Vittoria, 11, 25122
Brescia, IT(51) **A61C 3/00** (11) **2 129 320 A1***(25) En (26) En
(21) 08743515.2 (22) 21.02.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/054595 21.02.2008
- (87) WO 2008/115654 2008/39 25.09.2008
- (30) 19.03.2007 US 725790
- (54) • **AKTIVE BEFESTIGUNGEN ZUR INTERAKTION MIT EINER DENTALEN VORRICHTUNG MIT POLYMERHÜLLE**
- **ACTIVE ATTACHMENTS FOR INTERACTING WITH A POLYMERIC SHELL DENTAL APPLIANCE**
- **ATTACHES ACTIVES POUR INTERAGIR AVEC UN APPAREIL DENTAIRE À COQUE POLYMÈRE**
- (71) Align Technology, Inc., 881 Martin Avenue, Santa Clara, CA 95050, US
- (72) KUO, Eric, Foster City, CA 94404, US
- WU, Fuming, Pleasanton, CA 94566, US
- (74) Brookes Batchellor LLP, 102-108 Clerkenwell Road, GB-London EC1M 5SA, GB

- (51) **A61C 7/14** (11) **2 129 321 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 07857181.7 (22) 21.12.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2007/011491 21.12.2007
- (87) WO 2008/101541 2008/35 28.08.2008
- (30) 19.02.2007 GB 0703141
- (54) • **VORRICHTUNG ZUR POSITIONIERUNG ZUMINDEST EINES KIEFERORTHOPÄDISCHEN ELEMENTS**
- **DEVICE FOR POSITIONING AT LEAST ONE ORTHODONTIC ELEMENT**
- **DISPOSITIF POUR POSITIONNER AU MOINS UN ÉLÉMENT ORTHODONTIQUE**
- (71) Materialise Dental N.V., Technologielaan 15, 3001 Leuven, BE
- (72) ESPOSTI, Alessio, B-1170 Watermaal Bosvoorde, BE
- VAN ROIE, Bert, B-3010 Kessel-Lo, BE
- VAN LIERDE, Carl, B-9402 Meerbeke, BE
- (74) Bird, William Edward, et al, Bird Goën & Co. Klein Dalenstraat 42A, 3020 Winksele, BE

- (51) **A61C 11/02** (11) **2 129 322 A2***
- A61C 11/08** **A61C 13/00**
- (25) En (26) En
- (21) 08708880.3 (22) 11.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/051631 11.02.2008
- (87) WO 2008/096017 2008/33 14.08.2008
- (88) 24.12.2008
- (30) 09.02.2007 EP 07102091
- (54) • **3D-SIMULATION FÜR ORTHOGNATISCHE EINGRIFFE**
- **3-D ORTHOGNATHIC SURGERY SIMULATION**
- **SIMULATION CHIRURGICALE ORTHOGNATHE EN 3-D**
- (71) Universiteit Antwerpen, Prinsstraat 13, 2000 Antwerpen, BE
- (72) OKKERSE, Walter, B-Enblem, BE
- OKKERSE, Bert, B-2560 Nijlen, BE
- BRYNS, Egied, B-2870 Liesele, BE
- BREBELS, Adriaan, B-2290 Vorselaar, BE
- VERBIST, Paul, B-2540 Hove, BE
- (74) Hertoghe, Kris Angèle Louisa, et al, DenK ip bvba Hundelgemsesteenweg 1114, 9820 Merlebeke, BE

A61C 11/08 → (51) **A61C 11/02**

A61C 13/00 → (51) **A61C 11/02**

- (51) **A61C 15/04** (11) **2 129 323 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 08743942.8 (22) 14.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/057137 14.03.2008
- (87) WO 2008/113046 2008/38 18.09.2008
- (30) 14.03.2007 US 906779 P
- (54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG FÜR ZAHNSEIDENUNTERSTÜTZUNG**
- **METHOD AND APPARATUS FOR ORTHODONTIC FLOSS AID**
- **PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR INSTRUMENT D'AIDE ORTHODONTIQUE À FIL DENTAIRE**
- (71) Morgan, Laura J., 231 Spring Garden, Hutto, TX 78634, US
- (72) VAN DE PERRE, Fred, Missoula, MT 59908, US
- (74) Gee, Steven William, D.W. & S.W. Gee 1 South Lynn Gardens London Road, Shipston on Stour, Warwickshire CV36 4ER, GB

- (51) **A61F 2/04** (11) **2 129 324 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 08725862.0 (22) 21.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/002269 21.02.2008
- (87) WO 2008/106041 2008/36 04.09.2008
- (30) 27.02.2007 US 711364
- 27.02.2007 US 711363
- (54) • **IMPLANTIERBARE GEWICHTSKONTROLL-VORRICHTUNG**
- **IMPLANTABLE WEIGHT CONTROL DEVICE**
- **DISPOSITIF IMPLANTABLE DE LIMITATION DU POIDS**
- (71) Agt, Inc., 35900 Bob Hope Drive, Suite 275, Rancho Mirage, CA 92270, US
- (72) ANNUNZIATA, Gary, Rancho Mirage, CA 92270, US
- (74) Hill, Justin John, et al, McDermott Will & Emery UK LLP 7 Bishopsgate, London EC2N 3AR, GB

- (51) **A61F 2/06** (11) **2 129 325 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 08726784.5 (22) 12.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/003319 12.03.2008
- (87) WO 2008/112270 2008/38 18.09.2008
- (30) 12.03.2007 US 906477 P
- (54) • **STENT-GRAFT-PROTHESE MIT SEITENARM**
- **STENT GRAFT WITH SIDE ARM**
- **ENDOPROTHÈSE VASCULAIRE POURVUE D'UN BRAS LATÉRAL**
- (71) William A. Cook Australia Pty. Ltd., 12 Electronics Street Brisbane Technology Park, Eight Mile Plains Brisbane, QLD 4113, AU
- Cook Incorporated, 750 North Daniels Way, Bloomington, Indiana 47404, US
- (72) HANNAY, Gwynne, Queensland, 4151, AU
- (74) Powell, Stephen David, et al, Williams Powell Staple Court 11 Staple Inn Buildings, London, WC1V 7QH, GB

- (51) **A61F 2/06** (11) **2 129 326 A2***
- A61F 2/84**
- (25) En (26) En
- (21) 08730663.5 (22) 25.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/054907 25.02.2008

- (87) WO 2008/112415 2008/38 18.09.2008
- (88) 29.01.2009
- (30) 13.03.2007 US 685368
- (54) • **GEFLOCHTENE FLANSCH-ZWEIG-GRAFT-PROTHESE FÜR EINEN GEFÄSSAST**
- **BRAIDED FLANGE BRANCH GRAFT FOR BRANCH VESSEL**
- **GREFFE RAMIFIÉE À REBORD TRESSÉ POUR VAISSEAU RAMIFIÉ**
- (71) Medtronic Vascular Inc., IP Legal Department 3576 Unocal Place, Santa Rosa, CA 95403, US
- (72) ERICKSON, David, Memphis, TN 38103, US
- RAFIEE, Nasser, Andover, MA 01810, US
- DOUK, Nasser, Lowell, MA 01850, US
- MORRIS, Jonathan, Santa Rosa, CA 95409, US
- HANSON, Curtis, San Diego, CA 92069, US
- RUST, Matthew, Santa Rosa, CA 95405, US
- YAMASAKI, Sonny, Rohnert Park, CA 94928, US
- GANESAN, Prema, Oakland, CA 94609, US
- (74) Zimmermann & Partner, Postfach 330 920, 80069 München, DE

- (51) **A61F 2/06** (11) **2 129 327 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 08731571.9 (22) 06.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/056083 06.03.2008
- (87) WO 2008/112501 2008/38 18.09.2008
- (30) 09.03.2007 US 716472
- (54) • **GEFÄSSPROTHESE UND ANWENDUNGSVERFAHREN**
- **VASCULAR PROSTHESIS AND METHODS OF USE**
- **PROTHESE VASCULAIRE ET METHODES D'UTILISATION ASSOCIEES**
- (71) Novostent Corporation, 1400 Terra Bella Avenue, Suite E, Mountain View, CA 94043, US
- (72) LEOPOLD, Eric, W., Redwood City, CA 94062, US
- MARTIN, Gerald, Ray, Redwood City, CA 94062, US
- HOGENDIJK, Michael, Mountain View, CA 94043, US
- (74) Heunemann, Dieter, et al, Vossius & Partner Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

- (51) **A61F 2/06** (11) **2 129 328 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 08731573.5 (22) 06.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/056085 06.03.2008
- (87) WO 2008/112502 2008/38 18.09.2008
- (88) 06.11.2008
- (30) 09.03.2007 US 716512
- (54) • **GEFÄSSPROTHESE UND ANWENDUNGSVERFAHREN**
- **VASCULAR PROSTHESIS AND METHODS OF USE**
- **PROTHÈSE VASCULAIRE ET PROCÉDÉS D'UTILISATION**
- (71) Novostent Corporation, 1400 Terra Bella Avenue, Suite E, Mountain View, CA 94043, US
- (72) MARTIN, Gerald, Ray, Redwood City, CA 94062, US
- LEOPOLD, Eric, W., Redwood City, CA 94062, US
- HOGENDIJK, Michael, Mountain View, CA 94043, US
- (74) Heunemann, Dieter, et al, Vossius & Partner Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

- (51) **A61F 2/08** (11) **2 129 329 A2***
(25) En (26) En
(21) 08731749.1 (22) 07.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/056319 07.03.2008
(87) WO 2008/109872 2008/37 12.09.2008
(88) 20.11.2008
(30) 07.03.2007 US 905508 P
(54) • *SYSTEME, VERFAHREN UND VORRICHTUNGEN ZUR GEWEBEBEFESTIGUNG AN KNOCHEN*
• *SYSTEMS, METHODS, AND DEVICES FOR SOFT TISSUE ATTACHMENT TO BONE*
• *SYSTÈMES, PROCÉDÉS ET DISPOSITIFS POUR LA FIXATION SUR L'OS D'UN TISSU MOU*
(71) Spinealign Medical, Inc., 1735 North First street, San Jose, CA 95112, US
(72) CHIRICO, Paul, E., Campbell, CA 95005, US
CHAN, Benny, M., Fremont, CA 94555, US
(74) Dee, Ian Mark, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, GB-Nottingham NG1 5DD, GB
-
- (51) **A61F 2/12** (11) **2 129 330 A2***
A61M 29/00 **A61B 19/00**
(25) En (26) En
(21) 07849655.1 (22) 31.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
(86) IL 2007/001629 31.12.2007
(87) WO 2008/081439 2008/28 10.07.2008
(88) 23.04.2009
(30) 03.01.2007 US 878564 P
(54) • *IM MENSCHEN IMPLANTIERBARER GEWEBEEXPANDER*
• *HUMAN IMPLANTABLE TISSUE EXPANDER*
• *EXPANSEUR DE TISSU IMPLANTABLE HUMAIN*
(71) Implite Ltd, 34 Lochamei Hageto Street, 49651 Petah Tikva, IL
(72) GLICKSMAN, Avraham, 49651 Petah Tikva, IL
RAMON, Efraim, 70392 Be'er Ya'akov, IL
(74) Hirsch & Associés, 58, avenue Marceau, 75008 Paris, FR
-
- (51) **A61F 2/16** (11) **2 129 331 A1***
(25) En (26) En
(21) 08724893.6 (22) 29.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/001114 29.01.2008
(87) WO 2008/094518 2008/32 07.08.2008
(30) 29.01.2007 US 698875
12.12.2007 US 364
(54) • *INTRAOKULARES LINSSENSYSTEM*
• *INTRAOCULAR LENS SYSTEM*
• *SYSTÈME DE LENTILLES INTRAOCULAIRES*
(71) Werblin Research & Development Corp., 1051 Stafford Drive P.O.Box 5879, Princeton, WV 24740, US
(72) WERBLIN, Theodore, P., Bluefield, WV 24701, US
(74) Sevinç, Erkan, Istanbul Patent & Trademark Consultancy Ltd. Plaza-33, Büyükdere cad. No: 33/16 Sisli, 34381 Istanbul, TR
-
- (51) **A61F 2/24** (11) **2 129 332 A1***
(25) En (26) En
(21) 08725660.8 (22) 15.02.2008
-
- (51) **A61F 2/24** (11) **2 129 333 A2***
(25) En (26) En
(21) 08725662.4 (22) 15.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/002052 15.02.2008
(87) WO 2008/103295 2008/35 28.08.2008
(88) 30.10.2008
(30) 16.02.2007 US 901787 P
(54) • *HERZKLAPPENPROTHESE UND VERFAHREN ZU IHRER IMPLANTIERUNG*
• *REPLACEMENT PROSTHETIC HEART VALVES AND METHODS OF IMPLANTATION*
• *VALVULES CARDIAQUES ARTIFICIELLES DE REMPLACEMENT ET MÉTHODES D'IMPLANTATION*
(71) Medtronic, Inc, 710 Medtronic Parkway NE, Minneapolis, MN 55432, US
(72) RYAN, Timothy, R., Shorewood, Minnesota 55331, US
MORROW, Joseph, C., Fridley, Minnesota 55432, US
(74) Zimmermann & Partner, Isartorplatz 1, 80331 München, DE
-
- (51) **A61F 2/24** (11) **2 129 333 A1***
(25) En (26) En
(21) 08780454.8 (22) 27.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/055160 27.02.2008
(87) WO 2008/106531 2008/36 04.09.2008
(30) 27.02.2007 US 679750
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG FÜR DEN ERSATZ EINER HERZKLAPPENPROTHESE*
• *METHOD AND APPARATUS FOR REPLACING A PROSTHETIC VALVE*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR REMPLACER UNE VALVULE PROTHÉTIQUE*
(71) Edwards Lifesciences Corporation, One Edwards Way, Irvine, CA 92614, US
(72) ROWE, Stanton, J., Newport Beach, CA 92660, US
(74) Fritsche, Rainer, et al, Eisenführ, Speiser & Partner Postfach 31 02 60, 80102 München, DE
-
- A61F 2/30** → (51) **A61B 19/00**
-
- A61F 2/30** → (51) **C12N 5/08**
-
- (51) **A61F 2/34** (11) **2 129 335 A2***
(25) En (26) En
-
- (21) 08725961.0 (22) 22.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/002372 22.02.2008
(87) WO 2008/103457 2008/35 28.08.2008
(88) 05.02.2009
(30) 22.02.2007 US 709549
(54) • *PORÖSE METALLPFANNE MIT AUFLAGEFLÄCHE AUS KOBALT*
• *POROUS METAL CUP WITH COBALT BEARING SURFACE*
• *COUPE MÉTALLIQUE POREUSE PRÉSENTANT UNE SURFACE DE SUPPORT DE COBALT*
(71) Biomet Manufacturing Corp., 56 East Bell Drive, Warsaw, IN 46582, US
(72) MERIDEW, Jason D., Syracuse, NY 46567, US
HERSHBERGER, Troy W., Winona, IN 46590, US
(74) Giles, Ashley Simon, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB
-
- (51) **A61F 2/36** (11) **2 129 336 A1***
A61F 2/46
(25) En (26) En
(21) 08718889.2 (22) 27.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) GB 2008/001055 27.03.2008
(87) WO 2008/117056 2008/40 02.10.2008
(30) 28.03.2007 GB 0705905
(54) • *INSTRUMENT ZUR VERWENDUNG IN EINEM GELENKERSETZUNGSVERFAHREN*
• *AN INSTRUMENT FOR USE IN A JOINT REPLACEMENT PROCEDURE*
• *INSTRUMENT CONÇU POUR LE REMPLACEMENT D'UNE ARTICULATION*
(71) DePuy International Limited, St. Anthony's Road Leeds LS11 8DT, GB
(72) BROOKS, James, Beeston Leeds LS11 8DT, GB
GOWERS, Steven, Beeston Leeds LS11 8DT, GB
THOMPSON, Jonathan, Beeston Leeds LS11 8DT, GB
(74) Belcher, Simon James, Urquhart-Dykes & Lord LLP Tower North Central, Merrion Way Leeds LS2 8PA, GB
-
- (51) **A61F 2/38** (11) **2 129 337 A2***
(25) En (26) En
(21) 08725811.7 (22) 19.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/002217 19.02.2008
(87) WO 2008/100639 2008/34 21.08.2008
(88) 09.10.2008
(30) 16.02.2007 US 901846 P
06.04.2007 US 922134 P
01.05.2007 US 799474
(54) • *GEWEBESCHONENDES IMPLANTAT*
• *TISSUE SPARING IMPLANT*
• *IMPLANT ÉPARGNANT DES TISSUS*
(71) Concept, Design And Development, Llc, 17321 Buckthorne Drive, Chagrin Falls, OH 44023, US
(72) RIBOT, Michael, Baulkham Hills, NSW 2153, AU
MCTIGHE, Timothy, Chagrin Falls, OH 44023, US
HENRY, Jim, Edmond, OK 73013, US
BANKS, Steve, Baulkham Hills, NSW 2153, AU

(74) Walker, Ross Thomson, Potts, Kerr & Co. 15 Hamilton Square, Birkenhead, Merseyside CH41 6BR, GB

(51) **A61F 2/44** (11) **2 129 338 A1***
A61F 2/46 **C12N 15/11**
C07H 21/02

(25) En (26) En
(21) 08730479.6 (22) 22.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2008/054684 22.02.2008
(87) WO 2008/112404 2008/38 18.09.2008
(30) 08.03.2007 US 683756

(54) • **ABLEGBARE SEGMENTIERTE TLIF-VORRICHTUNG**
• **DEPLOYABLE SEGMENTED TLIF DEVICE**
• **DISPOSITIF TLIF SEGMENTÉ DÉPLOYABLE**

(71) Zimmer Spine, Inc., 7375 Bush Lake Road, Minneapolis, MN 55439-2027, US
(72) VIKER, Thomas, O., Arden Hills, MN 55112, US
(74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Martin-Greif-Strasse 1, 80336 München, DE

A61F 2/44 → (51) **A61B 17/58**

A61F 2/46 → (51) **A61F 2/36**

A61F 2/46 → (51) **A61F 2/44**

(51) **A61F 2/52** (11) **2 129 339 A2***

(25) En (26) En
(21) 08799713.6 (22) 28.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2008/058652 28.03.2008
(87) WO 2008/121816 2008/41 09.10.2008
(88) 18.12.2008

(30) 29.03.2007 US 908960 P
26.10.2007 US 983108 P
(54) • **BIOLOGISCH ABBAUBARE POLYMERABDECKUNGEN FÜR BRUSTIMPLANTATE**
• **BIODEGRADABLE, POLYMER COVERINGS FOR BREAST IMPLANTS**
• **ENVELOPPES POLYMÈRES BIODÉGRADABLES POUR IMPLANTS MAMMAIRES**

(71) TYRX PHARMA INC., 1 Deer Park Drive, Suite G, Monmouth Junction, NJ 08852, US
(72) MOSES, Arikha, New York, NY 10009, US
PULAPURA, Satish, Bridgewater, NJ 08807, US
GE, Qing, Plainsboro, NJ 08536, US
NETHULA, Sarita, Monmouth Junction, NJ 08852, US
RAJARAM, Archana, Monmouth Junction, NJ 08852, US
(74) Jappy, John William Graham, et al, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House, 7 Eldon Street London EC2M 7LH, GB

(51) **A61F 2/68** (11) **2 129 340 A1***

(25) De (26) De
(21) 08715935.6 (22) 21.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) EP 2008/001377 21.02.2008
(87) WO 2008/101703 2008/35 28.08.2008
(30) 23.02.2007 DE 102007009356

(54) • **PROTHESE MIT LADBAREM, ELEKTRISCHEM ENERGIESPEICHER**
• **PROSTHESIS WITH CHARGEABLE ELECTRIC ENERGY ACCUMULATOR**
• **PROTHÈSE DOTÉE D'UN ACCUMULATEUR D'ÉNERGIE ÉLECTRIQUE RECHARGEABLE**

(71) Otto Bock Healthcare Products GmbH, Kaiserstrasse 39, 1070 Wien, AT

(72) PUCHHAMMER, Gregor, A-1130 Wien, AT
EGGER, Hubert, A-1220 Wien, AT
(74) Plöger, Jan Manfred, et al, Gramm, Lins & Partner GbR Patent- und Rechtsanwaltssozietät Theodor-Heuss-Straße 1, 38122 Braunschweig, DE

(51) **A61F 2/84** (11) **2 129 341 A1***

(25) En (26) En
(21) 08743512.9 (22) 21.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2008/054589 21.02.2008
(87) WO 2008/112399 2008/38 18.09.2008
(30) 13.03.2007 US 685251

(54) • **POSITIONIERBARES SYSTEM UND VERFAHREN FÜR DIE FREISETZUNG EINER STENTPROTHESE**
• **POSITIONABLE STENT-GRAFT DELIVERY SYSTEM AND METHOD**
• **SYSTÈME D'IMPLANTATION D'ENDOPROTHÈSE APTE À ÊTRE POSITIONNÉ ET PROCÉDÉ**

(71) Medtronic Vascular Inc., IP Legal Department 3576 Unocal Place, Santa Rosa, CA 95403, US
(72) RUST, Matthew, Santa Rosa, CA 95405, US
MEIER, Stephen, Santa Clara, US 95051, US
(74) Zimmermann & Partner, Postfach 330 920, 80069 München, DE

A61F 2/84 → (51) **A61B 5/05**

A61F 2/84 → (51) **A61B 5/06**

A61F 2/84 → (51) **A61F 2/06**

(51) **A61F 2/90** (11) **2 129 342 A1***

(25) En (26) En
(21) 08725920.6 (22) 22.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2008/002330 22.02.2008
(87) WO 2008/118267 2008/40 02.10.2008
(30) 28.03.2007 US 692735

(54) • **GEGABELTER STENT UND BALLONANORDNUNGEN**
• **BIFURCATION STENT AND BALLOON ASSEMBLIES**
• **ENSEMBLE D'ENDOPROTHÈSE VASCULAIRE BIFURQUÉE ET DE BALLONNET**
(71) Boston Scientific Limited, P.O. Box 1317 Seaton House Hastings, Christ Church, BB
(72) HEGG, Jens, Minneapolis, MN 55408, US
MEYER, Michael P., Richfield, MN 55423, US
(74) Hauck Patent- und Rechtsanwältin, Neuer Wall 50, 20354 Hamburg, DE

(51) **A61F 2/90** (11) **2 129 343 A1***

(25) En (26) En
(21) 08729677.8 (22) 12.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2008/053748 12.02.2008
(87) WO 2008/106311 2008/36 04.09.2008
(30) 27.02.2007 US 679276

(54) • **IONENSTRAHLÄTZEN EINER OBERFLÄCHE EINER IMPLANTIERBAREN MEDIZINISCHEN VORRICHTUNG**
• **ION BEAM ETCHING A SURFACE OF AN IMPLANTABLE MEDICAL DEVICE**
• **GRAVURE PAR FAISCEAU IONIQUE D'UNE SURFACE D'UN DISPOSITIF MÉDICAL IMPLANTABLE**

(71) Medtronic Vascular Inc., IP Legal Department 3576 Unocal Place, Santa Rosa, CA 95403, US

(72) KRIVORUCHKO, Michael, Forestville, CA 95436, US

(74) Zimmermann & Partner, Postfach 330 920, 80069 München, DE

(51) **A61F 5/448** (11) **2 129 344 A2***

(25) Fr (26) Fr
(21) 08775712.6 (22) 11.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) FR 2008/050411 11.03.2008
(87) WO 2008/129196 2008/44 30.10.2008
(88) 18.12.2008

(30) 15.03.2007 FR 0701874
(54) • **STECKVERBINDER FÜR EINE OSTOMIEVORRICHTUNG UND OSTOMIEVORRICHTUNG DAMIT**
• **CONNECTOR FOR AN OSTOMY APPARATUS, AND OSTOMY APPARATUS INCLUDING SAME**
• **RACCORD POUR APPAREILLAGE DE STOMIE, ET APPAREILLAGE DE STOMIE LE COMPORTANT**

(71) B.Braun Medical SAS, 204, avenue du Maréchal Juin, 92100 Boulogne-Billancourt, FR

(72) HOGARD, Aurélien, F-64100 Bayonne, FR
LALET, Laurent, F-64600 Anglet, FR

(74) Lebrette, Camille, SCHMIT CHRETIEN SNC 16, rue de la Paix, 75002 Paris, FR

(51) **A61F 9/00** (11) **2 129 345 A1***

(25) En (26) En
(21) 08726822.3 (22) 13.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2008/003382 13.03.2008
(87) WO 2008/112292 2008/38 18.09.2008
(30) 13.03.2007 US 906944 P

(54) • **GERÄT ZUR ERZEUGUNG VON OKULAREN CHIRURGISCHEN UND ENSPANNENDEN INZISIONEN**
• **APPARATUS FOR CREATING OCULAR SURGICAL AND RELAXING INCISIONS**
• **APPAREIL POUR CRÉER DES INCISIONS CHIRURGICALES OCULAIRES ET DE RELÂCHEMENT**

(71) OPTIMEDICA CORPORATION, 3130 Coronado Drive, Santa Clara, CA 95053, US

(72) CULBERTSON, William, Miami, FL 33133, US
ANGELEY, David, Charlottesville, VA 22911, US

MARCELLINO, George, Santa Cruz, CA 95065, US

ANDERSEN, Dan, Menlo Park, CA 94025, US
(74) Gillard, Matthew Paul, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

(51) **A61F 9/00** (11) **2 129 346 A1***

(25) En (26) En
(21) 08726825.6 (22) 13.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2008/003385 13.03.2008
(87) WO 2008/112294 2008/38 18.09.2008
(30) 13.03.2007 US 906944 P

(54) • **GERÄT ZUR ERZEUGUNG VON INZISIONEN ZUR VERBESSERUNG DER PLATZIERUNG VON INTRAOKULARLINSEN**

- APPARATUS FOR CREATING INCISIONS TO IMPROVE INTRAOCULAR LENS PLACEMENT
 - APPAREIL POUR CRÉER DES INCISIONS AFIN D'AMÉLIORER LA MIS EN PLACE D'UNE LENTILLE INTRAOCULAIRE
- (71) OPTIMEDICA CORPORATION, 3130 Coronado Drive, Santa Clara, CA 95053, US
(72) CULBERTSON, William, Miami, FL 33133, US
BLUMENKRANZ, Mark, Portola Valley, CA 94028, US
ANGELEY, David, Charlottesville, VA 22911, US
MARCELLINO, George, Santa Cruz, CA 95065, US
WILTBERGER, Michael, Santa Clara, CA 95051, US
ANDERSEN, Dan, Menlo Park, CA 94025, US
(74) Gillard, Matthew Paul, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

A61F 9/007 → (51) **A61F 9/008**

- (51) **A61F 9/008** (11) **2 129 347 A1***
A61F 9/007
- (25) En (26) En
(21) 08732596.5 (22) 20.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/057705 20.03.2008
(87) WO 2008/116095 2008/39 25.09.2008
(30) 20.03.2007 US 895900 P
(54) • **STEUERUNGSSARCHITEKTUR FÜR CHIRURGISCHES LASERSYSTEM**
• **SURGICAL LASER SYSTEM CONTROL ARCHITECTURE**
• **ARCHITECTURE DE COMMANDE DE SYSTÈME LASER CHIRURGICAL**
- (71) Alcon, Inc., P.O. Box 62 Bösch 69, 6331 Hünenberg, CH
(72) YADLOWSKY, Michael J., Irvine, California 92620, US
MATHESON, Thomas James, Mission Viejo, California 92692, US
HAN, Xiang Simon, Laguna Niguel, California 92677, US
(74) Moore, Barry, et al, Hanna Moore & Curley 13 Lower Lad Lane, Dublin 2, IE

- (51) **A61F 9/013** (11) **2 129 348 A1***
- (25) En (26) En
(21) 08744713.2 (22) 31.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/058817 31.03.2008
(87) WO 2008/121918 2008/41 09.10.2008
(30) 29.03.2007 US 729465
(54) • **ABGESTUFTER MIKROKERATOM-SCHAUFELHALTER**
• **A STEPPED MICROKERATOME BLADE HOLDER**
• **PORTE-LAME DE MICROKÉRATOME À GRADINS**
- (71) Technolas Perfect Vision GmbH, Messerschmittstrasse 1-3, 80992 München, DE
(72) JOSEPHSON, Craig, Alan, Ontario, NY 14519, US
HALECKI, Peter, J., Rochester, NY 14617, US
DOBNER, Michael, Henry, Honeoye Falls, NY 14472, US
(74) Schmidt, Josef Heinrich, et al, Vossius & Partner Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

- (51) **A61F 13/00** (11) **2 129 349 A1***
- (25) En (26) En
(21) 08709972.7 (22) 08.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) IB 2008/050467 08.02.2008
(87) WO 2008/117186 2008/40 02.10.2008
(30) 23.03.2007 US 728243
(54) • **SAUGFÄHIGE ARTIKEL MIT HOCH DURCHLÄSSIGEN SUPERSAUGFÄHIGEN POLYMERZUSAMMENSETZUNGEN**
• **ABSORBENT ARTICLES COMPRISING HIGH PERMEABILITY SUPERABSORBENT POLYMER COMPOSITIONS**
• **ARTICLES ABSORBANTS COMPRENANT DES COMPOSITIONS POLYMÈRES SUPERABSORBANTES À PERMEABILITÉ ÉLEVÉE**
- (71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC., 401 North Lake Street, Neenah, WI 54956, US
(72) DODGE II, Richard, N., Appleton, Wisconsin 54911, US
NETTEKOVEN, Tammy, J., Neenah, Wisconsin 54956, US
SMITH, Scott, J., Greensboro, North Carolina 27407, US
MCINTOSH, Stan, Greensboro, North Carolina 27407, US
BERGMAN JR., David, L., Greensboro, North Carolina 27410, US
(74) Beacham, Annabel Rose, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

A61F 13/15 → (51) **A61K 8/73**

- (51) **A61H 1/00** (11) **2 129 350 A1***
A61H 7/00
A47C 3/16
- (25) En (26) En
(21) 08700922.1 (22) 05.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) DK 2008/000051 05.02.2008
(87) WO 2008/119347 2008/41 09.10.2008
(30) 30.03.2007 DK 200700503
(54) • **STUHL MIT KUGELN**
• **CHAIR WITH BALLS**
• **CHAISE AVEC BILLES**
- (71) Protac A/S, Kystvejen 17 1., 8000 Arhus C, DK
(72) CHRISTIANSEN, Pia, Riisho, DK-8000 Arhus C, DK
(74) Sundien, Thomas, Zacco Denmark A/S Hans Bekkevolds Allé 7, 2900 Hellerup, DK

- (51) **A61H 7/00** (11) **2 129 351 A2***
- (25) En (26) En
(21) 08732526.2 (22) 20.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/057585 20.03.2008
(87) WO 2008/121565 2008/41 09.10.2008
(88) 20.11.2008
(30) 29.03.2007 US 908749 P
(54) • **AUTOMATISCHES MASSAGEGERÄT FÜR KLEINKINDER**
• **AUTOMATED INFANT MASSAGER**
• **MASSEUR AUTOMATISÉ POUR NOURRISSON**
- (71) Gaspard, Sanna, 1715 Hays Street, Pittsburgh, Pennsylvania 15218, US
(72) Gaspard, Sanna, Pittsburgh, Pennsylvania 15218, US

- (74) Parry, Simon James, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

A61H 7/00 → (51) **A61H 1/00**

A61H 15/00 → (51) **A61H 1/00**

- (51) **A61H 39/04** (11) **2 129 352 A1***
- (25) En (26) En
(21) 08732148.5 (22) 13.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/056886 13.03.2008
(87) WO 2008/112915 2008/38 18.09.2008
(30) 13.03.2007 US 906738 P
(54) • **BEHANDLUNG VON ENTZÜNDUNG DURCH NIGHTINVASIVE STIMULATION**
• **TREATMENT OF INFLAMMATION BY NON-INVASIVE STIMULATION**
• **TRAITEMENT D'UNE INFLAMMATION PAR STIMULATION NON INVASIVE**
- (71) The Feinstein Institute for Medical Research, 350 Community Drive, Manhasset, NY 11030, US
(72) TRACEY, Kevin, J., Manhasset New York 11030, US
WARREN, Howland, Shaw, Manhasset New York 11030, US
FALTYS, Michael, Allen, Manhasset New York 11030, US
HUSTON Jared, Manhasset New York 11030, US
(74) Dee, Ian Mark, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

- (51) **A61K 6/02** (11) **2 129 353 A2***
C04B 41/45

- (25) En (26) En
(21) 08729959.0 (22) 15.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/054072 15.02.2008
(87) WO 2008/101155 2008/34 21.08.2008
(88) 23.10.2008
(30) 15.02.2007 US 890106 P
(54) • **CHEMIKALIENRESISTENTE ANORGANISCH-ORGANISCHE HYBRIDBESCHICHTUNG**
• **INORGANIC-ORGANIC HYBRID CHEMICAL RESISTANT COATING**
• **REVÊTEMENT HYBRIDE INORGANIQUE-ORGANIQUE RÉSISTANT AUX PRODUITS CHIMIQUES**
- (71) Isotron Corporation, 1443 N. Northlake Way, Seattle, WA 98103, US
(72) LOMASNEY, Henry, Pagosa Springs, CO 81147, US
CARLSON, Brenden, Seattle, WA 98125, US
(74) Ely, David, Withers & Rogers LLP LSC 2 Hays lane, London SE1 2HW, GB

A61K 6/10 → (51) **C08L 83/04**

- (51) **A61K 8/02** (11) **2 129 354 A2***
A61Q 11/00
- (25) En (26) En
(21) 08737732.1 (22) 04.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2008/051289 04.04.2008
(87) WO 2008/122948 2008/42 16.10.2008
(88) 02.07.2009
(30) 05.04.2007 US 922255 P
(89) 28.02.2008 US 72801

- (54) • *OPAQUE MEHRPHASEN-ZAHNCREME MIT MUSTERN*
• *OPAQUE MULTI-PHASE DENTIFRICE WITH PATTERNS*
• *DENTIFRICE À MULTIPLES PHASES OPAQUES À MOTIFS*
- (71) The Procter and Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202, US
- (72) GLANDORF, William, Michael, Mason, Ohio 45040, US
- (74) Clemo, Nicholas Graham, Procter & Gamble Technical Centres Limited Patent Department Rusham Park Whitehall Lane, Egham Surrey TW20 9NW, GB
-
- (51) **A61K 8/02** (11) **2 129 355 A2***
A61Q 11/00
- (25) En (26) En
(21) 08737733.9 (22) 04.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2008/051290 04.04.2008
(87) WO 2008/122949 2008/42 16.10.2008
(88) 09.07.2009
(30) 05.04.2007 US 922161 P
28.02.2008 US 72800
- (54) • *TRANSPARENT MEHRPHASEN-ZAHNCREME MIT MUSTERN*
• *TRANSPARENT MULTI-PHASE DENTIFRICE WITH PATTERNS*
• *DENTIFRICE À MULTIPLES PHASES TRANSPARENTES À MOTIFS*
- (71) The Procter and Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202, US
- (72) GLANDORF, William, Michael, Mason, Ohio 45040, US
- (74) Clemo, Nicholas Graham, Procter & Gamble Technical Centres Limited Patent Department Rusham Park Whitehall Lane, Egham Surrey TW20 9NW, GB
-
- (51) **A61K 8/02** (11) **2 129 356 A2***
A61Q 11/00
- (25) En (26) En
(21) 08737734.7 (22) 04.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2008/051291 04.04.2008
(87) WO 2008/122950 2008/42 16.10.2008
(88) 25.06.2009
(30) 05.04.2007 US 922160 P
28.02.2008 US 72771
- (54) • *MEHRPHASEN-ZAHNCREME MIT BILDERN*
• *MULTI-PHASE DENTIFRICE WITH CHARACTERS*
• *DENTIFRICE MULTI-PHASE AVEC DES CARACTÈRES*
- (71) The Procter and Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202, US
- (72) SAGEL, Ralph, Albert, Loveland, Ohio 45140, US
- (74) Clemo, Nicholas Graham, Procter & Gamble Technical Centres Limited Patent Department Rusham Park Whitehall Lane, Egham Surrey TW20 9NW, GB
-
- (51) **A61K 8/02** (11) **2 129 357 A2***
A61K 8/19
A61K 8/26
A61K 8/40
A61K 8/72
A61Q 17/04
- (25) De (26) De
- (21) 08709260.7 (22) 29.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/052507 29.02.2008
(87) WO 2008/104607 2008/36 04.09.2008
(88) 04.06.2009
(30) 01.03.2007 DE 102007010861
- (54) • *KOSMETISCHES LICHTSCHUTZMITTEL*
• *COSMETIC LIGHT PROTECTIVE AGENT*
• *PRODUIT COSMÉTIQUE PHOTOPROTECTEUR*
- (71) Coty Prestige Lancaster Group GmbH, Rheinstrasse 4E, 55116 Mainz, DE
- (72) GOLZ-BERNER, Karin, MC-98000 Monaco, MC
ZASTROW, Leonhard, MC-98000 Monaco, MC
MITON, Sandra, F-06300 Nizza, FR
- (74) Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider, Patentanwälte - Rechtsanwälte Wallstraße 58/59, 10179 Berlin, DE
-
- A61K 8/02** → (51) **A47L 13/00**
-
- A61K 8/02** → (51) **A61Q 11/00**
-
- (51) **A61K 8/04** (11) **2 129 358 A2***
A61Q 11/00
- (25) En (26) En
(21) 08737735.4 (22) 04.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2008/051292 04.04.2008
(87) WO 2008/122951 2008/42 16.10.2008
(88) 11.12.2008
(30) 05.04.2007 US 922211 P
28.02.2008 US 72770
- (54) • *ZAHNCREME MIT VERPACKUNGSSCHICHTEN*
• *DENTIFRICE WITH PACKAGING LAYERS*
• *DENTIFRICE À COUCHES D'EMBALLAGE*
- (71) The Procter and Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202, US
- (72) SAGEL, Ralph, Albert, Loveland, Ohio 45140, US
- (74) Clemo, Nicholas Graham, Procter & Gamble Technical Centres Limited Patent Department Rusham Park Whitehall Lane, Egham Surrey TW20 9NW, GB
-
- (51) **A61K 8/18** (11) **2 129 359 A2***
A61Q 13/00
C12P 21/06
- (25) En (26) En
(21) 08724770.6 (22) 23.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/000917 23.01.2008
(87) WO 2008/094437 2008/32 07.08.2008
(88) 06.11.2008
(30) 30.01.2007 US 898693 P
- (54) • *CHIMÄRER PEPTIDANTAGONIST FÜR GPCR135 ODER GPCR142*
• *CHIMERIC PEPTIDE ANTAGONIST FOR GPCR135 OR GPCR142*
• *PEPTIDE CHIMÈRE ANTAGONISTE DU GPCR1 35 OU DU GPCR1 42*
- (71) Janssen Pharmaceutica, N.V., Turnhoutseweg 30, 2340 Beerse, BE
- (72) KUEI, Chester, San Diego, CA 92127, US
LIU, Changlu, San Diego, CA 92130, US
PUDIACK, Cindy, W., San Diego, CA 92122, US
-
- SHELTON, Jonathan, Edward, San Diego, CA 92122, US
SUTTON, Steven, W., Carlsbad, CA 92009, US
- (74) Warner, James Alexander, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB
-
- (51) **A61K 8/19** (11) **2 129 360 A1***
A61K 8/27
C01G 1/02
C01G 9/02
C01G 25/02
C01G 49/02
C01G 53/04
C09C 1/24
- (25) De (26) De
(21) 08717951.1 (22) 18.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/053218 18.03.2008
(87) WO 2008/116790 2008/40 02.10.2008
(30) 23.03.2007 EP 07104724
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG OBERFLÄCHENMODIFIZIERTER NANOPARTIKULÄRER METALLOXIDE, METALLHYDROXIDE UND/ODER METALLOXIDHYDROXIDE*
• *METHOD FOR PRODUCING SURFACE-MODIFIED NANOPARTICULATE METAL OXIDES, METAL HYDROXIDES, AND/OR METAL OXIDE HYDROXIDES*
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION D'OXYDES MÉTALLIQUES, HYDROXYDES MÉTALLIQUES ET/OU OXYDES-HYDROXYDES MÉTALLIQUES NANOPARTICULAIRES, MODIFIÉS EN SURFACE*
- (71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) KARPOV, Andrey, 68169 Mannheim, DE
HIBST, Hartmut, 69198 Schriesheim, DE
HU, Jing, 70372 Stuttgart, DE
BECHTLOFF, Bernd, 67061 Ludwigshafen, DE
VOSS, Hartwig, 67227 Frankenthal, DE
SCHIERLE-ARNDT, Kerstin, 64673 Zwingenberg, DE
ANDRE, Valerie, 67063 Ludwigshafen, DE
RIEGER, Jens, 67063 Ludwigshafen, DE
-
- A61K 8/19** → (51) **A61K 8/02**
-
- A61K 8/25** → (51) **A61K 8/02**
-
- A61K 8/26** → (51) **A61K 8/02**
-
- A61K 8/27** → (51) **A61K 8/19**
-
- A61K 8/37** → (51) **A61K 8/02**
-
- A61K 8/40** → (51) **A61K 8/02**
-
- A61K 8/49** → (51) **A61K 8/02**
-
- (51) **A61K 8/63** (11) **2 129 361 A1***
A61K 31/58
A61P 17/00
- (25) En (26) En
(21) 08717131.0 (22) 26.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/052298 26.02.2008
(87) WO 2008/104532 2008/36 04.09.2008
(30) 26.02.2007 US 903311 P
- (54) • *TOPISCHE ZUSAMMENSETZUNG MIT FLUOCINOLONACETONID ZUR HAUTDEPIGMENTIERUNG*

- *TOPICAL COMPOSITION COMPRISING FLUOCINOLONE ACETONIDE FOR USE IN DEPIGMENTATION OF THE SKIN*
 - *COMPOSITION TOPIQUE COMPRENANT DE L'ACÉTONIDE DE FLUOCINOLONE, UTILISÉE POUR DÉPIGMENTER LA PEAU*
- (71) Galderma Research & Development, Les Templiers 2400 Route des Colles, 06410 Biot, FR
- (72) PELISSON, Isabelle, F-06220 Vallauris, FR
JOMARD, André, 06460 Saint Vallier de Thiey, FR
- PELISSON, Isabelle, 06220 Vallauris, FR
- (74) Allab, Myriam, L'Oréal D.I.P.I. 25-29 Quai Aulagnier, 92600 Asnières, FR

A61K 8/72 → (51) **A47L 13/00**

A61K 8/72 → (51) **A61K 8/02**

- (51) **A61K 8/73** (11) **2 129 362 A2***
A61K 47/40 **A61Q 13/00**
A61Q 15/00 **C11D 3/50**
A61K 9/00 **A61F 13/15**
A61K 9/70 **A61K 47/48**
C11D 17/00
- (25) En (26) En
(21) 08719512.9 (22) 28.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2008/050733 28.02.2008
(87) WO 2008/104954 2008/36 04.09.2008
(88) 28.05.2009
(30) 01.03.2007 US 712771
- (54) • *KÖRPERPFLEGEPRODUKT MIT CYCLODEXTRIN ALS DUFTKOMPLEXBILDENDEM MATERIAL*
• *PERSONAL CARE PRODUCT COMPRISING CYCLODEXTRIN AS FRAGRANCE-COMPLEXING MATERIAL*
• *COMPOSITIONS ET/OU ARTICLES COMPRENANT UNE MATIÈRE COMPLEXANT LA CYCLODEXTRINE*
- (71) The Procter and Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202, US
- (72) LEBLANC, Michael, Jude, Cincinnati, Ohio 45219, US
SANKER, Lowell, Alan, Cincinnati, Ohio 45242, US
SCAVONE, Timothy, Alan, Loveland, Ohio 45140, US
SWITZER, Adrian, Gregory, Springboro, Ohio 45458, US
- (74) Wilding, Richard Alan, Procter & Gamble Technical Centre Ltd Rusham Park Whitehall Lane, Egham, Surrey TW20 9NW, GB

(51) **A61K 8/81** (11) **2 129 363 A2***
A61Q 17/04

- (25) En (26) En
(21) 08735499.9 (22) 27.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/053599 27.03.2008
(87) WO 2008/122516 2008/42 16.10.2008
(88) 05.03.2009
(30) 05.04.2007 US 922023 P
- (54) • *SONNENSCHUTZ- UND KÖRPERPFLEGE-ZUSAMMENSETZUNGEN MIT EINEM SELEKTIVEN POLYMER*
• *SUNSCREEN AND PERSONAL CARE COMPOSITIONS COMPRISING A SELECT COPOLYMER*
• *COMPOSITIONS D'ÉCRAN SOLAIRE ET DE SOIN DE LA PERSONNE COMPRENANT UN COPOLYMERÉ SÉLECTIONNÉ*

- (71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
- (72) Dueva-Koganov, Olga V., White Plains, NY 10603, US
Jaynes, Bingham Scott, New City, NY 10956, US
Lupia, Joseph Anthony, Monroe, NY 10950, US
Van Der Sluis, Marcelles, NL-9712 CL Groningen, NL
Suurmeijer, Marleen, NL-8502 CE Joure, NL
Normington, David, Leeds West Yorkshire LS28 8PA, GB
Schnyder, Marcel, CH-4127 Birsfelden, CH
Termaten, Arjan Thomas, NL-9408 GD Assen, NL

A61K 8/92 → (51) **A61K 8/02**

- (51) **A61K 9/00** (11) **2 129 364 A2***
A61K 9/107 **A61K 47/44**
A61K 47/10 **A61K 31/415**
A61K 38/13
- (25) En (26) En
(21) 07858100.6 (22) 21.12.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2007/064489 21.12.2007
(87) WO 2008/074885 2008/26 26.06.2008
(88) 09.10.2008
(30) 21.12.2006 US 876200 P
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON OPHTHALMISCHEN ÖL-IN-WASSER-EMULSIONEN*
• *PROCESS FOR MANUFACTURING OPHTHALMIC OIL-IN-WATER EMULSIONS*
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION D'ÉMULSIONS OPHTHALMIQUES HUILE-DANS-EAU*
- (71) Novagali Pharma S.A., 1 rue Pierre Fontaine, 91000 Evry, FR
- (72) LAMBERT, Grégory, 92290 Chatenay Malabry, FR
LALLEMAND, Frédéric, 94260 Fresnes, FR
RABINOVICH-GUILATT, Laura, 60920 Kadima, IL
CANDILLON, Pascal, 91300 Massy, FR
LAFOSSÉ, Julien, 91130 Ris-Orangis, FR
- (74) de Mareüil-Villette, Caroline, et al, Cabinet Icosa 8 rue du Texel, 75014 Paris, FR

(51) **A61K 9/00** (11) **2 129 365 A1***
A61K 47/14 **A61K 47/44**

- (25) En (26) En
(21) 07858130.3 (22) 24.12.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2007/064530 24.12.2007
(87) WO 2008/119401 2008/41 09.10.2008
(30) 30.03.2007 PCT/IT2007/000239
- (54) • *PHARMAZEUTISCHE FORMULIERUNGEN AUF BASIS VON APOLAREN UND POLAREN LIPIDEN ZUR OPHTHALMISCHEN ANWENDUNG*
• *PHARMACEUTICAL FORMULATIONS BASED ON APOLAR AND POLAR LIPIDS FOR OPHTHALMIC USE*
• *FORMULATIONS PHARMACEUTIQUES À BASE DE LIPIDES APOLAIRES ET POLAIRES À USAGE OPHTHALMIQUE*
- (71) Sifi S.p.A., Via Ercole Patti, 36, 95020 Lavinaio-Aci Sant'Antonio (CT), IT
- (72) MAZZONE, Maria Grazia, I-95024 Acireale (Catania), IT
MOSCHETTI, Valeria Maria Carmela, I-95030 Gravina di Catania (Catania), IT
MIANO, Fausto Giuseppe, I-95030 Tremestieri Etneo (Catania), IT

- LO GRASSO, Letizia Gaetana, I-95030 Gravina di Catania (Catania), IT
- (74) Long, Giorgio, Jacobacci & Partners S.p.A. Via Senato 8, 20121 Milano, IT

A61K 9/00 → (51) **A61K 8/73**

A61K 9/00 → (51) **A61K 31/245**

A61K 9/08 → (51) **A61K 31/451**

A61K 9/08 → (51) **A61K 31/485**

A61K 9/08 → (51) **A61K 47/22**

A61K 9/107 → (51) **A61K 9/00**

A61K 9/16 → (51) **A61L 27/40**

- (51) **A61K 9/20** (11) **2 129 366 A2***
A61K 31/00 **A61K 39/00**
A61M 37/00
- (25) En (26) En
(21) 08718576.5 (22) 20.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2008/000589 20.02.2008
(87) WO 2008/102136 2008/35 28.08.2008
(88) 15.01.2009
(30) 22.02.2007 GB 0703507
28.11.2007 GB 0723310
- (54) • *FESTE PHARMAZEUTISCHE UND IMPFSTOFF-DOSIS*
• *SOLID PHARMACEUTICAL AND VACCINE DOSE*
• *DOSE VACCINALE ET PHARMACEUTIQUE SOLIDE*
- (71) Glide Pharmaceutical Technologies Limited, 45B Milton Park, Abingdon Oxfordshire OX14 4RU, GB
- (72) POTTER, Charles, David, Ogilvy, Oxfordshire OX8 7SG, GB
NABAHI, Shohre, Bampton OX18 2NT, GB
- (74) Evans, Stephen John Eves, Stratagem IPM Limited Fosters Wing Anstey Hall Maris Lane, Trumpington, Cambridge CB2 9LG, GB

A61K 9/20 → (51) **A61K 31/485**

- (51) **A61K 9/48** (11) **2 129 367 A2***
- (25) En (26) En
(21) 08718872.8 (22) 26.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2008/001038 26.03.2008
(87) WO 2008/119943 2008/41 09.10.2008
(88) 26.02.2009
(30) 29.03.2007 GB 0706178
- (54) • *ENTERISCHE PHARMAZEUTISCHE KAPSELN*
• *ENTERIC PHARMACEUTICAL CAPSULES*
• *GÉLULES PHARMACEUTIQUES ENTERIQUES*
- (71) Aston University, Aston Triangle, Birmingham B4 7ET, GB
- (72) PERRIE, Yvonne, Birmingham B4 7ET, GB
SMITH, Alan, Birmingham B4 7ET, GB
- (74) Watson, Robert James, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

A61K 9/48 → (51) **A61K 36/185**

A61K 9/68 → (51) **A23G 4/00**

A61K 9/70 → (51) **A47L 13/00**

A61K 9/70	→ (51)	A61K 8/73
A61K 31/00	→ (51)	A61K 9/20
A61K 31/045	→ (51)	C07C 33/02
A61K 31/047	→ (51)	C07C 33/02
A61K 31/075	→ (51)	C07C 33/02
A61K 31/10	→ (51)	C07C 33/02
A61K 31/12	→ (51)	A01N 35/00
A61K 31/136	→ (51)	C07C 309/46
A61K 31/137	→ (51)	A61K 31/19
A61K 31/166	→ (51)	C07C 233/74
(51) A61K 31/167	(11)	2 129 368 A1*
A61K 31/22		A61K 31/366
A61K 31/40		A61K 31/405
A61K 31/505		A61K 45/06
A61P 9/00		A61P 9/10
A61P 11/06		
(25) En	(26) En	
(21) 08718957.7	(22) 31.03.2008	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		
AL BA MK RS		
(86) GB 2008/001142	31.03.2008	
(87) WO 2008/119988	2008/41 09.10.2008	
(30) 30.03.2007	US 920596 P	
(54)		• NEUE KOMBINATION ZUR VERWENDUNG BEI DER BEHANDLUNG VON ENTZÜNDLICHEN ERKRANKUNGEN
		• NEW COMBINATION FOR USE IN THE TREATMENT OF INFLAMMATORY DISORDERS
		• NOUVELLE COMBINAISON POUR L'UTILISATION DANS LE TRAITEMENT DE TROUBLES INFLAMMATOIRES
(71) Cardoz AB, P O Box 2077, 103 12 Stockholm, SE		
(72) RAUD, Johan, S-103 12 Stockholm, SE		
(74) McNeeney, Stephen Phillip, et al, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB		
(51) A61K 31/19	(11)	2 129 369 A1*
A61K 31/137		A61P 25/22
A61P 25/26		A61P 25/18
A61P 25/08		A61P 25/28
(25) En	(26) En	
(21) 08700447.9	(22) 07.02.2008	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		
(86) AU 2008/000154	07.02.2008	
(87) WO 2008/095253	2008/33 14.08.2008	
(30) 07.02.2007	US 900043 P	
	30.03.2007	PCT/AU2007/000042
(54)		• BEHANDLUNG VON ADHD
		• TREATMENT OF ADHD
		• TRAITEMENT DU THADA
(71) Gosforth Centre (Holdings) Pty Ltd, Level 1 66 Duporth Avenue, Maroochydore, Queensland 4558, AU		
(72) BIRD, Philip, Maroochydore, Queensland 4558, AU		
(74) Bridle, Andrew Barry, et al, Bridle Intellectual Property Limited 6F Thomas Way Lakesview Internat. Business Park, GB-Canterbury, Kent CT3 4JZ, GB		

A61K 31/192	→ (51)	A01N 1/02
(51) A61K 31/198	(11)	2 129 370 A1*
A61K 38/05		A61K 38/08
A61K 47/26		A61M 1/28
(25) En	(26) En	
(21) 08706039.8	(22) 03.03.2008	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		
AL BA MK RS		
(86) AT 2008/000072	03.03.2008	
(87) WO 2008/106702	2008/37 12.09.2008	
(30) 02.03.2007	AT 3402007	
(54)		• EINEN GLUTAMINREST ENTHALTENDE PERITONEALDIALYSE-FLÜSSIGKEIT AUF KOHLENHYDRATBASIS
		• CARBOHYDRATE-BASED PERITONEAL DIALYSIS FLUID COMPRISING GLUTAMINE RESIDUE
		• LIQUIDE DE DIALYSE PÉRITONÉALE À BASE D'HYDRATE DE CARBONE, COMPRENANT UN RÉSIDU DE GLUTAMINE
(71) Zytotec Gmbh, Stadiongasse 2/7, 1010 Wien, AT		
(72) AUFRICHT, Christoph, A-3400 Klosterneuburg, AT		
(74) Nemeč, Harald, Kopecký & Schwarz Patentanwälte Wipplingerstrasse 30, 1010 Wien, AT		
(51) A61K 31/216	(11)	2 129 371 A1*
A61K 31/353		A61P 3/00
A61P 3/10		A23L 1/30
(25) En	(26) En	
(21) 08731870.5	(22) 11.03.2008	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		
(86) US 2008/056474	11.03.2008	
(87) WO 2008/115723	2008/39 25.09.2008	
(30) 19.03.2007	US 895486 P	
(54)		• ZUSAMMENSETZUNG ZUR BEHANDLUNG VON DIABETES UND STOFFWECHSELERKRANKUNGEN MIT QUERCETIN, MYRCE-TIN UND CHLOROGENSÄURE
		• COMPOSITION FOR TREATING DIABETES AND METABOLIC DISORDERS WITH QUERCETIN, MYRCETIN AND CHLOROGENIC ACID
		• COMPOSITION ET PROCÉDÉ POUR LE TRAITEMENT DU DIABÈTE ET DE PERTURBATIONS DU MÉTABOLISME
(71) ATM Metabolics LLLP, 6039 Cypress Gardens Boulevard, 238, Winter Haven, Florida 33884, US		
(72) AHRENS, Milton, Joseph, Lake Alfred, Florida 33850, US		
		THOMPSON, Daryl, Lee, Winter Haven, Florida 33884, US
(74) Van den Heuvel, Henricus Theodorus, Patentwerk BV P.O. Box 1514, 5200 BN 's-Hertogenbosch, NL		
A61K 31/216	→ (51)	A01N 1/02
A61K 31/22	→ (51)	A61K 31/167
A61K 31/22	→ (51)	C07C 33/02
(51) A61K 31/245	(11)	2 129 372 A2*
A61K 31/79		A61K 9/00
A61P 11/04		
(25) En	(26) En	
(21) 08731109.8	(22) 29.02.2008	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		

AL BA MK RS		
(86) US 2008/055478	29.02.2008	
(87) WO 2008/109427	2008/37 12.09.2008	
(88) 30.10.2008		
(30) 02.03.2007	US 892764 P	
(54)		• NARKOSESPRAYZUSAMMENSETZUNG
		• ANESTHETIC SPRAY COMPOSITION
		• COMPOSITION ANESTHÉSIQUE EN AÉROSOL
(71) Combe International Ltd., 1101 Westchester Avenue, White Plains, NY 10604-3597, US		
(72) SPENGLER, Eric, G., White Plains, NY 10604-3597, US		
		BORJA, Michael, J., White Plains, NY 10604-3597, US
(74) Howard, Paul Nicholas, et al, Carpmals & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB		
(51) A61K 31/352	(11)	2 129 373 A1*
A61P 27/02		
(25) En	(26) En	
(21) 08716727.6	(22) 01.04.2008	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		
(86) EP 2008/002563	01.04.2008	
(87) WO 2008/119544	2008/41 09.10.2008	
(30) 02.04.2007	EP 07006833	
(54)		• NEUARTIGE VERWENDUNGSZWECKE VON GENISTEIN
		• NOVEL USE OF GENISTEIN
		• NOUVELLE UTILISATION DE LA GENISTEIN
(71) DSM IP Assets B.V., Het Overloon 1, 6411 TE Heerlen, NL		
(72) PRUDENCE, Kevin, CH-4102 Binningen, CH		
		RIEGGER, Christoph, CH-4126 Bettingen, CH
		SCHALCH, Wolfgang, CH-4103 Bottmingen, CH
(74) Mezger, Wolfgang, et al, DSM Nutritional Products Ltd., Wurmisweg 576, 4303 Kaiseraugst, CH		
A61K 31/353	→ (51)	A61K 31/216
A61K 31/366	→ (51)	A61K 31/167
A61K 31/385	→ (51)	A01N 43/26
A61K 31/395	→ (51)	C07D 225/06
A61K 31/40	→ (51)	A61K 31/167
A61K 31/401	→ (51)	C07D 207/16
A61K 31/4045	→ (51)	A61K 31/415
A61K 31/405	→ (51)	A61K 31/167
(51) A61K 31/415	(11)	2 129 374 A1*
A61K 31/4045		C12N 15/11
C07D 231/14		C07D 215/00
A61P 3/04		
(25) En	(26) En	
(21) 08735849.5	(22) 04.04.2008	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		
(86) EP 2008/054109	04.04.2008	
(87) WO 2008/122618	2008/42 16.10.2008	
(30) 04.04.2007	EP 07290411	
(54)		• SELEKTIVE INHIBITOREN DER CB2-REZEPTOREXPRESSIION UND/ODER AKTIVITÄT ZUR BEHANDLUNG VON ADIPOSITAS UND KRANKHEITEN IM ZUSAMMENHANG MIT ADIPOSITAS

- *SELECTIVE INHIBITORS OF CB2 RECEPTOR EXPRESSION AND/OR ACTIVITY FOR THE TREATMENT OF OBESITY AND OBESITY-RELATED DISORDERS*
 - *INHIBITEURS SÉLECTIFS DE L'EXPRESSION ET/OU DE L'ACTIVITÉ DU RÉCEPTEUR CB2 UTILISÉS DANS LE TRAITEMENT DE L'OBÉSITÉ ET DES TROUBLES CONNEXES*
- (71) Institut National De La Sante Et De La Recherche Medicale, 101 Rue de Tolbiac, 75013 Paris, FR
- (72) TEIXEIRA CLERC, Fatima, F-93110 Rosny Sous Bois, FR
MANIN, Sylvie, F-94700 Maisons Alfort, FR
LOTTERSZTAJN, Sophie, F-75018 Paris, FR
MALLAT, Ariane, F-75006 Paris, FR
TRAN-VAN-NHIEU, Jeanne, F-94100 Saint Maur Des Fosses, FR
- (74) Jacobson, Claude, et al, Cabinet Lavoix 2, place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09, FR

A61K 31/415 → (51) **A61K 9/00****A61K 31/4164** → (51) **C07D 235/08****A61K 31/4178** → (51) **C07D 235/08****A61K 31/4188** → (51) **C07D 487/04****A61K 31/4192** → (51) **C07D 249/04****A61K 31/421** → (51) **C07D 263/44****A61K 31/426** → (51) **C07D 263/44****A61K 31/4355** → (51) **C07D 491/04**

- (51) **A61K 31/437** (11) **2 129 375 A1***
C07D 401/04 **A61P 9/02**
A61P 9/08 **A61P 11/00**
A61P 19/10
- (25) En (26) En
(21) 08707726.9 (22) 15.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/001150 15.02.2008
(87) WO 2008/104278 2008/36 04.09.2008
(30) 28.02.2007 EP 07004120
- (54) • *IMIDAZO[1,2-A]PYRIDINE UND IHRE VERWENDUNG ALS ARZNEIMITTEL*
• *IMIDAZO[1,2-A]PYRIDINES AND THEIR USE AS PHARMACEUTICALS*
• *IMIDAZO[1,2-A]PYRIDINES ET LEUR UTILISATION EN TANT QUE PRODUITS PHARMACEUTIQUES*
- (71) Sanofi-Aventis, 174 Avenue de France, 75013 Paris, FR
- (72) ZOLLER, Gerhard, 65926 Frankfurt am Main, DE
STROBEL, Hartmut, 65926 Frankfurt am Main, DE
WILL, David, William, 65926 Frankfurt am Main, DE
WOHLFART, Paulus, 65926 Frankfurt am Main, DE
- (74) Kujath, Eckard, et al, Sanofi-Aventis Deutschland GmbH Patent- und Lizenzabteilung Industriepark Höchst Gebäude K 801, 65926 Frankfurt am Main, DE

A61K 31/439 → (51) **C07D 471/18**

- (51) **A61K 31/44** (11) **2 129 376 A2***
A61K 31/506 **A61K 31/517**
A61K 31/5377 **A61K 45/06**
A61P 35/00 **A61P 35/02**

A61P 35/04

- (25) En (26) En
(21) 08727888.3 (22) 18.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/051406 18.01.2008
(87) WO 2008/089389 2008/30 24.07.2008
(88) 08.01.2009
(30) 19.01.2007 US 885728 P
- (54) • *BEHANDLUNG VON TUMOREN MIT ERFASSTER RESISTENZ GEGEN KIT-HEMMER*
• *TREATMENT OF CANCERS WITH ACQUIRED RESISTANCE TO KIT INHIBITORS*
• *TRAITEMENT DE CANCERS À RÉSISTANCE ACQUISE AUX INHIBITEURS KIT*
- (71) Bayer HealthCare, LLC, 555 White Plains Road, Tarrytown, NY 10591, US
- (72) WILHELM, Scott, Morristown, NJ 07960, US
GEDRICH, Richard W., Louisville, Colorado 80027, US
- (74) Weiss, Wolfgang, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, D-81635 München, DE

A61K 31/4402 → (51) **C07C 233/74****A61K 31/444** → (51) **C07D 401/12****A61K 31/4465** → (51) **C07C 233/74**

- (51) **A61K 31/451** (11) **2 129 377 A1***
A61P 25/00 **A61K 9/08**
- (25) En (26) En
(21) 08715616.2 (22) 14.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) DK 2008/050062 14.03.2008
(87) WO 2008/113358 2008/39 25.09.2008
(30) 20.03.2007 DK 200700423
15.06.2007 PCT/DK2007/050076
14.12.2007 DK 200701790
14.12.2007 US 13918
- (54) • *FLÜSSIGE FORMULIERUNGEN VON SALZEN VON 4-[2-(4-METHYLPHENYLSULFANYL)PHENYL]PIPERIDIN*
• *LIQUID FORMULATIONS OF SALTS OF 4-[2-(4-METHYLPHENYLSULFANYL)PHENYL]PIPERIDINE*
• *FORMULATIONS LIQUIDES DE SELS DE 4-[2-(4-MÉTHYLPHÉNYLSULFANYL)PHÉNYL]PIPÉRIDINE*
- (71) H. Lundbeck A/S, Ottiliavej 9, 2500 Valby-Copenhagen, DK
- (72) LASSKOGEN, Gudrun, DK-2650 Hvidovre, DK
STENSBOEL, Tine, Bryan, DK-3500 Værløse, DK
LOPEZ DE DIEGO, Heidi, DK-2850 Nærum, DK
- (74) Conrad, Lars Sparre, et al, H. Lundbeck A/S Corporate Patents and Trademarks Ottiliavej 9, 2500 Valby-Copenhagen, DK

A61K 31/47 (11) **2 129 378 A1***
A61P 9/00

- (25) En (26) En
(21) 08709563.4 (22) 28.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2008/000689 28.02.2008
(87) WO 2008/104789 2008/36 04.09.2008
(30) 28.02.2007 US 891971 P

- (54) • *THERAPEUTISCHE ZUSAMMENSETZUNGEN*
• *THERAPEUTIC COMPOSITIONS*
• *COMPOSITIONS THÉRAPEUTIQUES*
- (71) Thromboserin Limited, Grange House Grange Road, Midhurst West Sussex GU29 9LS, GB
- (72) NOBLE, Mark, Ian, Munro, Angus DD10 9JX, GB
- (74) Turner, Craig Robert, A.A. Thornton & Co. 235 High Holborn, London WC1V 7LE, GB

A61K 31/47 → (51) **C07D 215/20**

- (51) **A61K 31/4745** (11) **2 129 379 A1***
A61P 7/00 **A61P 9/00**
A61P 37/00 **A61P 43/00**
A61P 25/00 **A61P 27/02**
A61P 31/04 **A61P 31/12**
A61P 35/00 **A61P 11/00**
- (25) En (26) En
(21) 08730106.5 (22) 19.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/054236 19.02.2008
(87) WO 2008/103636 2008/35 28.08.2008
(30) 20.02.2007 US 890641 P
- (54) • *IMIDAZOCHINOLINE ALS DOPPELLIPID-KINASE- UND MTOR-HEMMER*
• *IMIDAZOQUINOLINES AS DUAL LIPID KINASE AND MTOR INHIBITORS*
• *IMIDAZOQUINOLÉINES COMME INHIBITEURS DOUBLES DE KINASE LIPIDIQUE ET DE MTOR*
- (71) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH
(72) BRACHMANN, Saskia Maria, CH-4058 Basel, CH
FINAN, Peter, Marblehead, Massachusetts 01945, US
FRITSCH, Christine, F-68730 Ranspach-Le-Bas, FR
GARCIA-ECHEVERRIA, Carlos, CH-4052 Basel, CH
MAIRA, Sauveur-Michel, F-68440 Habsheim, FR
MURPHY, Leon, Brookline, Massachusetts 02446, US
NICKLIN, Paul Leslie, Henfield West Sussex BN5 9RE, GB
- (74) Gruber, Markus, Novartis Pharma AG Patent Department, 4002 Basel, CH

A61K 31/4747 → (51) **C07D 491/04**

- (51) **A61K 31/485** (11) **2 129 380 A1***
A61K 9/20 **A61K 9/08**
- (25) En (26) En
(21) 08709417.3 (22) 15.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2008/000526 15.02.2008
(87) WO 2008/104738 2008/36 04.09.2008
(30) 01.03.2007 GB 0703968
- (54) • *VERBESSERUNGEN BEI UND IM ZUSAMMENHANG MIT MEDIZINISCHEN ZUSAMMENSETZUNGEN*
• *IMPROVEMENTS IN AND RELATING TO MEDICINAL COMPOSITIONS*
• *AMÉLIORATIONS APPORTÉES À DES COMPOSITIONS MÉDICINALES*
- (71) Reckitt Benckiser Healthcare (UK) Limited, 103-105 Bath Road, Slough, Berkshire SL1 3UH, GB
- (72) CHAPLEO, Christopher, Bourne, Hull HU8 7DS, GB
HYDE, Neil, Hull HU8 7DS, GB

(74) Holmes, Jeremy Mark, Reckitt Benckiser Corporate Services Limited Legal Department - Patents Group Dansom Lane, Hull HU8 7DS, GB

A61K 31/496 → (51) **A61K 45/06**

A61K 31/4985 → (51) **C07D 487/04**

A61K 31/5025 → (51) **C07D 487/04**

A61K 31/505 → (51) **A61K 31/167**

A61K 31/505 → (51) **A61K 31/53**

A61K 31/506 → (51) **A61K 31/44**

A61K 31/517 → (51) **A61K 31/44**

A61K 31/517 → (51) **C07D 239/91**

A61K 31/519 → (51) **C07D 487/04**

(51) **A61K 31/53** (11) **2 129 381 A1***
A61K 31/505 **A61P 25/08**
A61P 25/00 **A61P 25/22**
A61P 25/24

(25) En (26) En
(21) 08708029.7 (22) 21.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/050625 21.01.2008
(87) WO 2008/090117 2008/31 31.07.2008
(30) 24.01.2007 GB 0701368
24.01.2007 GB 0701367
24.01.2007 GB 0701364
24.01.2007 GB 0701365
24.01.2007 GB 0701366

(54) • PHARMAZEUTISCHE ZUBEREITUNGEN ENTHALTEND 3,5-DIAMINO-6-(2,3-DICHLOROPHENYL)-1,2,4-TRIAZIN OR R(-)-2,4-DIAMINO-5-(2,3-DICHLOROPHENYL)-6-FLUOROMETHYL PYRIMIDIN UND EINEN NK1- REZEPTOR-ANTAGONISTEN
• PHARMACEUTICAL COMPOSITIONS COMPRISING 3, 5-DIAMINO-6- (2, 3-DICHLOROPHENYL) -L, 2, 4-TRIAZINE OR R (-) -2, 4-DIAMINO-5- (2, 3-DICHLOROPHENYL) -6-FLUOROMETHYL PYRIMIDINE AND AN NK1
• NOUVELLES COMPOSITIONS PHARMACEUTIQUES

(71) Glaxo Group Limited, Glaxo Wellcome House Berkeley Avenue, Greenford, Middlesex UB6 0NN, GB

(72) ALVARO, Giuseppe, I-37135 Verona, IT
LARGE, Charles, I-37135 Verona, IT

(74) Mauro, Marina Eliana, GlaxoSmithKline Corporate Intellectual Property CN925.1 980 Great West Road, Brentford, Middlesex TW8 9GS, GB

A61K 31/5377 → (51) **A61K 31/44**

A61K 31/5377 → (51) **C07D 413/06**

A61K 31/58 → (51) **A61K 8/63**

(51) **A61K 31/59** (11) **2 129 382 A1***

(25) En (26) En
(21) 08725897.6 (22) 21.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/002307 21.02.2008
(87) WO 2008/103420 2008/35 28.08.2008
(30) 21.02.2007 US 902608 P

(54) • ZUSAMMENSETZUNGEN UND VERFAHREN ZUR HERZMUSKELBERUHIGUNG
• COMPOSITIONS AND METHODS FOR TRANQUILIZING HEART MUSCLE
• COMPOSITIONS ET PROCÉDÉS DE TRANQUILLISATION DU MUSCLE CARDIAQUE

(71) The Regents of the University of Michigan, Office of Technology Transfer 1214 S. State Street 2nd Floor, Ann Arbor, MI 48104-2594, US

(72) SIMPSON, Robert U., Ann Arbor, Michigan 48103, US

(74) Witte, Weller & Partner, Phoenixbau Königstrasse 5, 70173 Stuttgart, DE

(51) **A61K 31/65** (11) **2 129 383 A1***
A61P 25/22

(25) En (26) En
(21) 08709396.9 (22) 14.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) GB 2008/000504 14.02.2008

(87) WO 2008/104734 2008/36 04.09.2008

(30) 28.02.2007 GB 0703909

(54) • BEHANDLUNG VON ANGSTSTÖRUNGEN MIT MINOCYCLIN
• TREATMENT OF ANXIETY DISORDERS WITH MINOCYCLINE
• TRAITEMENT DE TROUBLES DE L'ANXIÉTÉ PAR LA MINOCYCLINE

(71) Neuropharm Ltd., Fetcham Park House Lower Road Leatherhead, Surrey KT22 9HD, GB

(72) SNAPE, Michael, Frederick, Surrey KT22 9HD, GB

HUTCHINSON, Julie, Surrey KT22 9HD, GB

(74) Jappy, John William Graham, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House, 7 Eldon Street London EC2M 7LH, GB

A61K 31/675 → (51) **C07D 491/04**

A61K 31/7028 → (51) **A01N 1/02**

A61K 31/79 → (51) **A61K 31/245**

A61K 35/00 → (51) **A01N 1/02**

A61K 35/00 → (51) **C12N 5/06**

A61K 35/00 → (51) **C12N 7/00**

(51) **A61K 35/28** (11) **2 129 384 A2***

A61K 35/32

(25) En (26) En
(21) 08737299.1 (22) 07.03.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) IB 2008/000530 07.03.2008

(87) WO 2008/107785 2008/37 12.09.2008

(88) 11.06.2009

(30) 07.03.2007 IT MI20070458

(54) • ZUSAMMENSETZUNG MIT AUTOLOGEN MONONUKLEAREN ZELLEN UND GERÜST SOWIE IHRE VERWENDUNG FÜR DIE ZUBEREITUNG EINES CHIRURGISCHEN MEDIKAMENTS

• COMPOSITION CONTAINING AUTOLOGOUS MONONUCLEAR CELLS AND SCAFFOLD AND ITS USE IN THE PREPARATION OF A SURGICAL MEDICAMENT

• COMPOSITION CONTENANT DES CELLULES MONONUCLÉAIRES AUTOLOGUES ET UN ÉCHAFAUDAGE DE COLLAGÈNE DE PORC SOUS FORME DE PÂTE ET SON UTILISATION DANS LA PRÉPARATION D'UN MÉDICAMENT POUR UN TRAITEMENT CHIRURGICAL

(71) Istituto Ortopedico Rizzoli, Via di Barbiano 1/10, 40136 Bologna, IT

(72) GIANNINI, Sandro, I-55049 Viareggio, IT
BUDA, Roberto, I-40037 Sasso Marconi, IT
GRIGOLO, Brunella, I-40136 Bologna, IT

(74) Biggi, Cristina, et al, c/o BUGNION S.P.A. Viale Lancetti 17, 20158 Milano, IT

A61K 35/32 → (51) **A61K 35/28**

A61K 35/50 → (51) **C12N 5/08**

(51) **A61K 35/74** (11) **2 129 385 A2***
A23C 9/133

(25) En (26) En
(21) 08744454.3 (22) 27.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2008/058420 27.03.2008

(87) WO 2008/119012 2008/40 02.10.2008

(88) 27.11.2008

(30) 27.03.2007 US 920177 P

(54) • VERFAHREN UND KITS ZUR VERABREICHUNG VON PROBIOTIKA
• METHODS AND KITS FOR ADMINISTERING PROBIOTICS
• PROCÉDÉS ET KITS DESTINÉS À L'ADMINISTRATION DE PROBIOTIQUES

(71) The Procter & Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati OH 45202, US

(72) ABELN, Susan, Louise, Loveland, Ohio 45140, US

CHARBONNEAU, Duane, Larry, Mason, Ohio 45040, US

CHEN, Ker-Sang, West Chester, Ohio 45069, US

EBEL, James, Patrick, Lebanon, Ohio 45036, US

FREELAND, Mary, Elaine, Loveland, Ohio 45140, US

(74) Clemo, Nicholas Graham, Procter & Gamble Technical Centres Limited Patent Department Rusham Park Whitehall Lane, Egham Surrey TW20 9NW, GB

(51) **A61K 35/74** (11) **2 129 386 A1***
A61P 3/04

(25) En (26) En
(21) 08716883.7 (22) 15.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) EP 2008/051877 15.02.2008

(87) WO 2008/116700 2008/40 02.10.2008

(30) 28.03.2007 EP 07105072

(54) • PROBIOTIKA ZUR MINDERUNG DES RISIKOS VON FETTLEIBIGKEIT
• PROBIOTICS FOR REDUCTION OF RISK OF OBESITY
• PROBIOTIQUES POUR LA RÉDUCTION DU RISQUE D'OBÉSITÉ

(71) Nestec S.A., Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH

(72) ISOLAURI, Erika, FI-01900 Nurmijärvi, FI

SALMINEN, Seppo, FI-20100 Turku, FI

(74) Corticchiato, Olivier, et al, Nestec S.A. Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH

(51) **A61K 36/185** (11) **2 129 387 A2***
A61K 9/48

- (25) De (26) De
(21) 08717491.8 (22) 07.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/052744 07.03.2008
(87) WO 2008/116737 2008/40 02.10.2008
(88) 04.12.2008
(30) 26.03.2007 CH 483072007
(54) • *KAPSELN ENTHALTEND PFLANZEN-
ZUBEREITUNGEN*
• *CAPSULE CONTAINING PLANT PREPAR-
ATIONS*
• *CAPSULES CONTENANT DES PRÉPARA-
TIONS VÉGÉTALES*
(71) Swiss Caps Rechte und Lizenzen AG,
Hausenstrasse 49, 9533 Kirchberg, CH
(72) ENGEL, Dieter Wolfgang, CH-9524 Zuzwil,
CH
(74) Welch, Andreas, et al, Hepp Wenger Ryyffel
AG Friedtalweg 5, 9500 Wil, CH

A61K 38/05 → (51) **A61K 31/198**

A61K 38/08 → (51) **A61K 31/198**

A61K 38/13 → (51) **A61K 9/00**

- (51) **A61K 38/16** (11) **2 129 388 A2***
(25) En (26) En
(21) 08726025.3 (22) 25.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/002438 25.02.2008
(87) WO 2008/103489 2008/35 28.08.2008
(88) 18.12.2008
(30) 23.02.2007 US 903212 P
27.11.2007 US 4389
(54) • *RNA-TARGET-VERBINDUNGEN UND VER-
FAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG UND
VERWENDUNG*
• *RNA TARGETING COMPOUNDS AND
METHODS FOR MAKING AND USING
SAME*
• *COMPOSÉS DE CIBLAGE D'ARN, ET
PROCÉDÉS DE FABRICATION ET D'UTILI-
SATION DE CEUX-CI*
(71) The Research Foundation Of State University
Of New York, Office of Science Technology
Transfer & Economic Outreach Intellectual
Property Division UB Technology Incubator,
Suite 111 Baird Research Park 1576 Sweet
Home Road, Amherst, NY 14228, US
(72) DISNEY, Matthew, D., Williamsville, NY
14221, US
(74) Steinecke, Peter, MÜLLER FOTTNER STEI-
NECKE Rechtsanwälte Patentanwälte P.O.
Box 31 01 40, 80102 München, DE

A61K 38/17 → (51) **C07K 14/47**

A61K 38/18 → (51) **A61B 19/02**

A61K 38/20 → (51) **A61K 39/395**

A61K 38/26 → (51) **C07K 14/605**

- (51) **A61K 39/00** (11) **2 129 389 A2***
A61K 39/145
(25) En (26) En
(21) 08725654.1 (22) 15.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/002044 15.02.2008
(87) WO 2008/100598 2008/34 21.08.2008
(88) 31.12.2008
(30) 15.02.2007 US 901980 P

- (54) • *VERFAHREN ZUR VERSTÄRKUNG DER T-
ZELL-ANTWORT*
• *A METHOD FOR ENHANCING T CELL
RESPONSE*
• *PROCEDE D'AMELIORATION DE LA
REPNONSE DES CELLULES T*
(71) MannKind Corporation, 28903 North Avenue
Paine, Valencia, CA 91355, US
(72) KUNDIG, Thomas, CH-8303 Bassersdorf, CH
BOT, Adrian, Valencia, CA 91354, US
SMITH, Kent, Andrew, Ventura, CA 93001,
US
QIU, Zhiyong, San Gabriel, CA 91776, US
(74) Neufefeind, Regina, et al, Maiwald Patentan-
walts GmbH Eisenhof Eisenstrasse 3, 80335
München, DE

(51) **A61K 39/00** (11) **2 129 390 A2***
A61P 43/00 **C12N 1/21**

- (25) En (26) En
(21) 08727197.9 (22) 28.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/004070 28.03.2008
(87) WO 2008/121329 2008/41 09.10.2008
(30) 30.03.2007 US 729978
(54) • *DURCH DEN TRUTHAHN-HERPESVIRUS
VEKTORISIERTER REKOMBINANTER
VIRUS MIT VOGELGRIPPEGENEN*
• *TURKEY HERPESVIRUS VECTORED
RECOMBINANT CONTAINING AVIAN
INFLUENZA GENES*
• *RECOMBINANT A VECTEUR SOUCHE
VIRALE DE L'HERPES CONTENANT DES
GENES DE LA GRIPPE AVIAIRE*
(71) Zeon Corporation, 6-2, Marunouchi 1-chome
Chiyoda-ku, Tokyo 100-8246, JP
(72) DORSEY, Kristi, M., Lenexa, KS 66215, US
JENSEN, Lauren, Elizabeth, Lenexa, KS
66215, US
ESAKI, Motoyuki, Lenexa, KS 66215, US
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675
München, DE

(51) **A61K 39/00** (11) **2 129 391 A1***
G01N 33/53

- (25) En (26) En
(21) 08759218.4 (22) 12.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/004743 12.06.2008
(87) WO 2008/151808 2008/51 18.12.2008
(30) 12.06.2007 GB 0711327
(54) • *DIAGNOSEVERFAHREN*
• *DIAGNOSTIC METHOD*
• *PROCÉDÉ DE DIAGNOSTIC*
(71) Hansa Medical AB, P.O. Box 785, 220 07
Lund, SE
(72) BJÖRCK, Lars, S-223 50 Lund, SE
CHRISTENSSON, Bertil, S-223 50 Lund, SE
HERWALD, Heiko, S-240 14 Veberöd, SE
LINDER, Adam, S-226 47 Lund, SE
AKESSON, Per, S-224 60 Lund, SE
(74) Roques, Sarah Elizabeth, J.A. Kemp & Co. 14
South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ,
GB

A61K 39/00 → (51) **A61K 9/20**

- (51) **A61K 39/02** (11) **2 129 392 A2***
A61K 39/175 **A61K 39/10**
A61K 39/23 **A61K 39/12**
A61K 39/295 **A61K 39/155**
(25) En (26) En
(21) 07825750.8 (22) 23.11.2007

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
(86) IB 2007/003666 23.11.2007
(87) WO 2008/084294 2008/29 17.07.2008
(88) 31.12.2008
(30) 27.12.2006 US 877322 P
(54) • *VERFAHREN ZUR VERABREICHUNG EINES
IMPFFSTOFFES*
• *METHODS OF VACCINE ADMINISTRATION*
• *PROCÉDÉS D'ADMINISTRATION DE VAC-
CIN*
(71) Pfizer Products Inc., Eastern Point Road,
Groton, CT 06340, US
(72) TUCKER, Cassius, Mcallister, Kalamazoo, MI
49001, US
HAWORTH, John, David, Kalamazoo, MI
49001, US
(74) England, Peter Michael, Pfizer Limited Eur-
opean Patent Department Ramsgate Road,
Sandwich Kent CT13 9NJ, GB

A61K 39/02 → (51) **C07K 14/20**

- (51) **A61K 39/05** (11) **2 129 393 A1***
(25) En (26) En
(21) 08718272.1 (22) 27.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/053638 27.03.2008
(87) WO 2008/116904 2008/40 02.10.2008
(30) 28.03.2007 EP 07105074
(54) • *PROBIOTIKA ZUR VERMINDERUNG VON
DURCHFALL BEI MITTELS KAISER-
SCHNITT GEBORENEN SÄUGLINGEN*
• *PROBIOTICS TO REDUCE EPISODES OF
DIARRHOEA IN INFANTS BORN BY CAE-
SAREAN SECTION*
• *PROBIOTIQUES UTILISÉS POUR RÉDUIRE
LES ÉPISODES DE DIARRHÉES CHEZ LES
ENFANTS NÉS PAR CÉSARIENNE*
(71) Nestec S.A., Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey,
CH
(72) HUBER-HAAG, Karl-Josef, CH-1009 Pully,
CH
FICHOT, Marie-Claire, CH-1807 Blonay, CH
ROCHAT, Florence, CH-1820 Montreux, CH
SPRENGER, Norbert, CH-1073 Savigny, CH
(74) Corticchiato, Olivier, Nestec S.A. Avenue
Nestlé 55, 1800 Vevey, CH

A61K 39/05 → (51) **A23L 1/30**

A61K 39/09 → (51) **C08B 37/00**

A61K 39/10 → (51) **A61K 39/02**

- (51) **A61K 39/12** (11) **2 129 394 A1***
(25) En (26) En
(21) 08726508.8 (22) 06.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/002990 06.03.2008
(87) WO 2008/112125 2008/38 18.09.2008
(30) 09.03.2007 US 906147 P
(54) • *IMPFFSTOFFZUSAMMENSETZUNG GEGEN
PAPILLOMAVIRUS*
• *PAPILLOMAVIRUS VACCINE COMPOSI-
TIONS*
• *COMPOSITIONS DE VACCIN CONTRE LE
PAPILLOMAVIRUS*
(71) Merck & Co., Inc., 126 East Lincoln Avenue,
Rahway, NJ 07065-0907, US
(72) BRYAN, Janine, T., Rahway, NJ 07065-0907,
US
BROWNLOW, Michelle, K., Rahway, NJ
07065-0907, US

SHI, Li, Rahway, NJ 07065-0907, US
CASIMIRO, Danilo, Rahway, NJ 07065-0907, US
MCCLEMENTS, William, L., Rahway, NJ 07065-0907, US
MEYER, Brian, K., Rahway, NJ 07065-0907, US
HU, Binghua, Rahway, NJ 07065-0907, US
(74) Horgan, James Michael Frederic, Merck & Co., Inc. European Patent Department Hertford Road, Hoddesdon EN11 9BU, GB

A61K 39/12 → (51) **A61K 39/02**

A61K 39/145 → (51) **A61K 39/00**

A61K 39/155 → (51) **A61K 39/02**

A61K 39/175 → (51) **A61K 39/02**

(51) **A61K 39/21** (11) **2 129 395 A2***
(25) En (26) En
(21) 08799657.5 (22) 27.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/003965 27.03.2008
(87) WO 2008/118470 2008/40 02.10.2008
(30) 27.03.2007 US 907259 P
(54) • **AKUTE, ÜBERTRAGENE HIV-UMSCHLAGSSIGNATUREN**
• **ACUTE TRANSMITTED HIV ENVELOPE SIGNATURES**
• **SIGNATURES D'ENVELOPPE DE VIH TRANSMISES AIGÛES**
(71) The Regents of the University of California, 1111 Franklin Street, 5th Floor, Oakland, CA 94607-5200, US
Duke University, P.O. Box 90083, Durham, NC 27708-0083, US
THE UNIVERSITY OF ALABAMA AT BIRMINGHAM, Research Foundation, AB 770 1530 3rd Avenue South, Birmingham, AL 35294, US
UNIVERSITY OF NORTH CAROLINA AT CHAPEL HILL, 308 Bynum Hall, Campus Box 4105, Chapel Hill, NC 27599-4105, US
(72) HAYNES, Barton, F., Durham North, CA 27708-0083, US
KORBER, Bette, T., Los Alamos New Mexico 87544, US
HAHN, Beatrice, H., Birmingham, AL 35294, US
BHATTACHARYA, Tanmoy, Los Alamos, NM 87544-2727, US
GNANAKARAN, Gnana, S., Santa Fe, NM 87501, US
GAO, Feng, Durham, NC 27708-0083, US
SWANSTROM, Ron, Chapel Hill, NC 27599-4102, US
SHAW, George, Birmingham, AL 35294, US
(74) Atkinson, Peter Birch, et al, Marks & Clerk LLP Sussex House 83-85 Mosley Street, Manchester M2 3LG, GB

A61K 39/23 → (51) **A61K 39/02**

A61K 39/295 → (51) **A61K 39/02**

(51) **A61K 39/395** (11) **2 129 396 A2***
A61P 35/00
(25) En (26) En
(21) 08725722.6 (22) 15.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/002119 15.02.2008

(87) WO 2008/100624 2008/34 21.08.2008
(88) 15.01.2009
(30) 16.02.2007 US 901904 P
02.01.2008 US 9796
(54) • **ANTI-KÖRPER GEGEN ERBB3 UND IHRE VERWENDUNG**
• **ANTIBODIES AGAINST ERBB3 AND USES THEREOF**
• **ANTICORPS CONTRE ERBB3 ET LEUR UTILISATION**
(71) Merrimack Pharmaceuticals, Inc., One Kendall Square Bldg. 700, 2nd Floor, Cambridge, MA 02139, US
(72) SCHOEBERL, Birgit, Cambridge, MA 02141, US
NIELSEN, Ulrik, Quincy, MA 02169, US
FELDHAUS, Michael, Grantham, NH 03753, US
(74) Woods, Geoffrey Corlett, J.A. Kemp & Co. 14 South Square, Gray's Inn London WC1R 5JJ, GB

(51) **A61K 39/395** (11) **2 129 397 A2***
A61P 35/00

(25) En (26) En
(21) 08726281.2 (22) 29.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/002710 29.02.2008
(87) WO 2008/108986 2008/37 12.09.2008
(88) 05.02.2009
(30) 02.03.2007 US 904538 P
(54) • **VERFAHREN UND ZUSAMMENSETZUNGEN ZUR BEHANDLUNG VON TUMORERKRANKUNGEN**
• **METHODS AND COMPOSITIONS FOR TREATING TUMOR DISEASES**
• **PROCÉDÉS ET COMPOSITIONS PERMETTANT DE TRAITER DES MALADIES TUMORALES**
(71) Amgen, Inc., One Amgen Center Drive, Thousand Oaks, CA 91320-1799, US
(72) BELTRAN, Pedro J., Sherman Oaks, California 91403, US
CALZONE, Frank J., Westlake Village, California 91361, US
FRIBERG, Gregory, Westlake Village, California 91361, US
HAQQ, Christopher, Newbury Park, California 91320, US
TOLCHER, Anthony W., San Antonio, Texas 78230, US
(74) Dörries, Hans Ulrich, df-mp Fünf Höfe Theatinerstrasse 16, 80333 München, DE

(51) **A61K 39/395** (11) **2 129 398 A1***
A61K 38/20

(25) En (26) En
(21) 08744109.3 (22) 20.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/057620 20.03.2008
(87) WO 2008/118736 2008/40 02.10.2008
(30) 23.03.2007 US 896855 P
26.07.2007 US 952002 P
(54) • **KOMBINIERTE KREBSBEHANDLUNG MIT MENSCHLICHEN IL-18- UND ANTI-CD20-ANTI-KÖRPERN**
• **COMBINED HUMAN IL-18 AND ANTI CD20 ANTIBODY CANCER TREATMENT**
• **TRAITEMENT DU CANCER AU MOYEN DE L'IL-18 HUMAINE COMBINÉE A UN ANTI-CORPS ANTI-CD20**
(71) Smithkline Beecham Corporation, One Franklin Plaza PO Box 7929, Philadelphia, PA 19101, US

(72) HASKOVA, Zdenka, King Of Prussia, PA 19406, US
JONAK, Zdenka, Ludmila, King Of Prussia, PA 19406, US
TRULLI, Stephen, H., King Of Prussia, PA 19406, US
TOSO, John, F., King Of Prussia, PA 19406, US
WHITACRE, Margaret, N., King Of Prussia, PA 19406, US
(74) Reddish, Anna, GlaxoSmithKline 980 Great West Road, Brentford, Middlesex TW8 9GS, GB

(51) **A61K 39/395** (11) **2 129 399 A1***
C12N 15/11 **C12Q 1/68**
G01N 33/574

(25) En (26) En
(21) 08744571.4 (22) 28.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/058616 28.03.2008
(87) WO 2008/121797 2008/41 09.10.2008
(30) 28.03.2007 US 908580 P
(54) • **FXDY5-MODULATOREN FÜR BEHANDLUNG, DIAGNOSTIZIERUNG UND NACHWEIS VON KREBS**
• **FXDY5 MODULATORS FOR TREATING, DIAGNOSING, AND DETECTING CANCER**
• **MODULATEURS FXYD5 POUR TRAITER, DIAGNOSTIQUER, ET DÉPISTER LE CANCER**
(71) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH
(72) FANIDI, Abdallah, Emeryville, California 94608-2916, US
TO, Robert, Emeryville, California 94602-8097, US
JANATPOUR, Mary, J., Emeryville, California 94602-8097, US
ZIMMERMAN, Deborah, Emeryville, California 94602-8097, US
(74) Spinner, David Richard, Novartis Pharma AG Patent Department, 4002 Basel, CH

A61K 39/395 → (51) **A61K 47/22**

A61K 39/395 → (51) **C07K 16/24**

(51) **A61K 45/06** (11) **2 129 400 A2***
A61K 31/496 **A61P 15/10**
A61P 15/12

(25) En (26) En
(21) 08735495.7 (22) 27.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/053592 27.03.2008
(87) WO 2008/116890 2008/40 02.10.2008
(88) 06.08.2009
(30) 28.03.2007 EP 07105104
(54) • **PHARMAZEUTISCHE ZUSAMMENSETZUNGEN MIT FLIBANSERIN UND EINEM WEITEREN WIRKSTOFF BEI DER BEHANDLUNG VON SEXUALERKRANKUNGEN**
• **PHARMACEUTICAL COMPOSITIONS COMPRISING FLIBANSERIN AND A FURTHER AGENT IN THE TREATMENT OF SEXUAL DISORDERS**
• **COMPOSITIONS PHARMACEUTIQUES COMPRENANT DE LA FLIBANSERINE ET UN AGENT ADDITIONNELLE POUR LE TRAITEMENT DE DESORDRES SEXUELS**
(71) Boehringer Ingelheim International GmbH, Binger Straße 173, 55216 Ingelheim am Rhein, DE

(84) AT BE BG CH LI CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(71) Boehringer Ingelheim Pharma GmbH & Co. KG, Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim am Rhein, DE
(84) DE
(72) BOECK, Georg, 88471 Laupheim, DE
(74) Hammann, Heinz, et al, Boehringer Ingelheim GmbH CD-Patents Binger Straße 173, 55216 Ingelheim am Rhein, DE

A61K 45/06 → (51) **A61K 31/167**

A61K 45/06 → (51) **A61K 31/44**

A61K 47/10 → (51) **A61K 9/00**

A61K 47/14 → (51) **A61K 9/00**

A61K 47/18 → (51) **A61K 47/22**

(51) **A61K 47/22** (11) **2 129 401 A2***
A61K 39/395 **A61K 47/18**
A61K 9/08
(25) En (26) En
(21) 07863175.1 (22) 19.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/026060 19.12.2007
(87) WO 2008/079290 2008/27 03.07.2008
(88) 04.12.2008
(30) 21.12.2006 US 876801 P
(54) • **STABILE GEPUFFERTE FORMULIERUNGEN, DIE POLYPEPTIDE ENTHALTEN**
• **STABLE BUFFERED FORMULATIONS CONTAINING POLYPEPTIDES**
• **FORMULATIONS**
(71) Amgen, Inc, Patent Operations, M/S 28-2-C One Amgen Center Drive, Thousand Oaks, California 91320-1799, US

(72) JACOB, Jaby, Seattle, Washington 98107, US
MATSUMURA, Masazumi, Thousand Oaks, California 91320-1799, US
GOKARN, Yatin, Foster City, CA 94404, US
BREMS, David, Newbury Park, California 91320, US

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

A61K 47/26 → (51) **A61K 31/198**

A61K 47/32 → (51) **A47L 13/00**

A61K 47/36 → (51) **A47L 13/00**

A61K 47/38 → (51) **A47L 13/00**

A61K 47/40 → (51) **A61K 8/73**

A61K 47/44 → (51) **A61K 9/00**

(51) **A61K 47/48** (11) **2 129 402 A2***
A61P 35/00 **A61P 29/00**
(25) En (26) En
(21) 08715795.4 (22) 15.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/001187 15.02.2008
(87) WO 2008/098788 2008/34 21.08.2008
(88) 11.06.2009
(30) 16.02.2007 EP 07003341

(54) • **PRODRUG MIT REZEPTOR- UND ANTI-GEN-TARGET**
• **RECEPTOR AND ANTIGEN TARGETED PRODRUG**
• **RÉCÉPTEUR ET PROMÉDICAMENT CIBLÉ PAR L'ANTIGÈNE**
(71) KTB Tumorforschungsgesellschaft mbH, Breisacher Strasse 117, 79106 Freiburg, DE
(72) KRATZ, Felix, 79241 Ihringen, DE
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

(51) **A61K 47/48** (11) **2 129 403 A2***
A61P 9/00

(25) De (26) De
(21) 08715930.7 (22) 21.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/001369 21.02.2008
(87) WO 2008/101700 2008/35 28.08.2008
(88) 30.07.2009
(30) 22.02.2007 DE 102007010306

(54) • **BISPEZIFISCHES FUSIONSPROTEIN MIT THERAPEUTISCHEM UND DIAGNOSTISCHEM POTENZIAL**
• **BISPECIFIC FUSION PROTEIN HAVING THERAPEUTIC AND DIAGNOSTIC POTENTIAL**
• **PROTÉINE DE FUSION BISPÉCIFIQUE ET PROTENTIEL DIAGNOSTIC**
(71) Eberhard-Karls-Universität Tübingen, Universitätsklinikum Geissweg 3, 72076 Tübingen, DE
(72) LANGER, Harald, 72074 Tuebingen, DE
GAWAZ, Meinrad, 72076 Tuebingen, DE
BUHRING, Hans-Jorg, 72076 Tuebingen, DE
SKUTELLA, Thomas, 72070 Tuebingen, DE
JUNG, Gundram, 72108 Rottenburg-Wendelsheim, DE
(74) Laufer, Gabriele, et al, Witte, Weller & Partner Patentanwälte Postfach 10 54 62, 70047 Stuttgart, DE

A61K 47/48 → (51) **A61K 8/73**

A61K 47/48 → (51) **C08B 37/00**

A61K 48/00 → (51) **C12N 7/00**

A61K 49/04 → (51) **A61L 27/40**

A61K 49/04 → (51) **C07D 239/04**

A61K 49/18 → (51) **A61L 27/40**

(51) **A61L 2/025** (11) **2 129 404 A1***
B65B 55/10 **B08B 3/12**

(25) De (26) De
(21) 08701105.2 (22) 15.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/000244 15.01.2008
(87) WO 2008/104246 2008/36 04.09.2008
(30) 27.02.2007 DE 102007009798
(54) • **VERFAHREN SOWIE VORRICHTUNG ZUM STERILISIEREN VON VERPACKUNGSMATERIAL**
• **METHOD AND DEVICE FOR STERILIZING PACKAGING MATERIAL**
• **PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE STÉRILISATION DE MATÉRIAUX D'EMBALLAGE**
(71) KHS AG, Juchostrasse 20, 44143 Dortmund, DE
(72) MATHEYKA, Thomas, 65817 Eppstein, DE

(51) **A61L 2/08** (11) **2 129 405 A2***
(25) En (26) En

(21) 08705523.2 (22) 08.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2008/000255 08.01.2008
(87) WO 2008/085969 2008/29 17.07.2008
(88) 18.12.2008
(30) 09.01.2007 FR 0700120

(54) • **VERPACKUNG FÜR PRODUKTE, DIE DURCH STRAHLUNG DEKONTAMINIERT WERDEN**
• **PACKAGING FOR PRODUCTS TO BE DECONTAMINATED BY RADIATION**
• **EMBALLAGE POUR PRODUITS DEVANT ÊTRE DÉCONTAMINÉ PAR RAYONNEMENT**
(71) Becton, Dickinson and Company, 1 Becton Drive, Franklin Lakes, NJ 07417, US
(72) PEROT, Frederic, Saint Paul De Varces, FR
(74) Maureau, Philippe, et al, Cabinet Germain & Maureau 12, rue Boileau B.P. 6153, F-69466 Lyon Cedex 06, FR

A61L 15/60 → (51) **C08J 3/24**

A61L 24/00 → (51) **A61L 27/40**

A61L 27/24 → (51) **A61L 27/36**

(51) **A61L 27/36** (11) **2 129 406 A2***
A61L 27/24

(25) En (26) En
(21) 08729687.7 (22) 12.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/053763 12.02.2008
(87) WO 2008/100967 2008/34 21.08.2008
(30) 12.02.2007 US 673972
07.09.2007 US 970721 P

(54) • **COLLAGENPRODUKTE UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON COLLAGEN-PRODUKTEN**
• **COLLAGEN PRODUCTS AND METHODS FOR PRODUCING COLLAGEN PRODUCTS**
• **PRODUITS AU COLLAGÈNE ET PROCÉDÉS DE FORMATION DESDITS PRODUITS**
(71) Osteotech, Inc., 51 James Way, Eatontown, NJ 07724, US
(72) LAURITZEN, Nels, J., Piscataway, NJ 08854, US

SHIMP, Lawrence, A., Morganville, NJ 07751, US
MITCHELL, Brent, New Jersey 08873, US

(74) Jennings, Nigel Robin, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

A61L 27/38 → (51) **C12N 5/06**

A61L 27/38 → (51) **C12N 5/08**

(51) **A61L 27/40** (11) **2 129 407 A1***
A61L 27/52 **A61L 24/00**
A61K 9/16 **A61K 49/04**
A61K 49/18

(25) Fr (26) Fr
(21) 08717269.8 (22) 29.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/052488 29.02.2008
(87) WO 2008/107384 2008/37 12.09.2008
(30) 01.03.2007 FR 0753590
(54) • **DEHYDRIERTE GRANULATFÖRMIGE ZUSAMMENSETZUNG UND BIOMEDIZINISCHE ANWENDUNGEN DAFÜR**

- *DEHYDRATED GRANULAR COMPOSITION AND BIOMEDICAL APPLICATIONS THEREOF*
 - *COMPOSITION GRANULAIRE DESHYDRATÉE ET SES APPLICATIONS BIOMÉDICALES*
- (71) Biomatlante, 5 Rue Edouard Belin, 44360 Vigneux de Bretagne, FR
- (72) GOBIN, Chantal, F-44360 Vigneux de Bretagne, FR
- (74) BOURGES, Xavier, F-44170 Vay, FR
- (74) Ahner, Francis, et al, Cabinet Régimbeau 20, rue de Chazelles, 75847 Paris cedex 17, FR

A61L 27/46 → (51) **A61B 19/02****A61L 27/52** → (51) **A61L 27/40****A61L 27/58** → (51) **A61B 19/02****A61L 31/06** → (51) **A61N 5/10**

- (51) **A61L 31/10** (11) **2 129 408 A2***
- (25) De (26) De
- (21) 07818335.7 (22) 21.09.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2007/008246 21.09.2007
- (87) WO 2008/034627 2008/13 27.03.2008
- (88) 14.08.2008
- (30) 22.09.2006 DE 102006045272
02.04.2007 DE 102007016151
- (54) • *BESCHICHTETES IMPLANTAT*
• *COATED IMPLANT*
• *IMPLANT REVÊTU*
- (71) Biosteel Medical Han/Sellin Gbr, Pauwelstr. 19, 52074 Aachen, DE
- (72) SELLIN, Lothar, 52074 Aachen, DE
HAN, Bock-Sun, 52074 Aachen, DE
AUTSCHBACH, Annelotte, 52074 Aachen, DE
- (74) Thiel, Christian, et al, Schneiders & Behrendt Rechts- und Patentanwälte Huestrasse 23 (Westfalenbankgebäude), D-44787 Bochum, DE

- (51) **A61M 1/00** (11) **2 129 409 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 08726845.4 (22) 13.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/003412 13.03.2008
- (87) WO 2008/112304 2008/38 18.09.2008
- (30) 14.03.2007 US 906721 P
17.09.2007 US 973086 P
- (54) • *VORRICHTUNGEN UND VERFAHREN ZUR ANWENDUNG EINER NIEDERDRUCKTHERAPIE*
• *DEVICES AND METHODS FOR APPLICATION OF REDUCED PRESSURE THERAPY*
• *DISPOSITIFS ET PROCÉDÉS POUR L'APPLICATION D'UNE THÉRAPIE PAR PRESION RÉDUITE*
- (71) The Board of Trustees of The Leland Stanford Junior University, Office of Technology Licensing 1705 El Camino Real, Palo Alto, CA 94306, US
- (72) PINTO, Moshe, Stanford, CA 94305, US
HU, Dean, Stanford, CA 94305, US
FONG, Kenton, Mountain View, CA 94040, US
- (74) Price, Nigel John King, J.A. Kemp & Co., 14 South Square Gray's Inn London WC1R 5JJ, GB

A61M 1/06 → (51) **F04B 45/04**

- (51) **A61M 1/10** (11) **2 129 410 A2***
- A61M 1/12**
- (25) De (26) De
- (21) 08717837.2 (22) 14.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/053096 14.03.2008
- (87) WO 2008/116765 2008/40 02.10.2008
- (88) 08.01.2009
- (30) 24.03.2007 DE 102007014224
- (54) • *BLUTPUMPE MIT MIKROMOTOR*
• *BLOOD PUMP COMPRISING A MICRO-MOTOR*
• *POMPE À SANG DOTÉE D'UN MICROMOTEUR*
- (71) Abiomed Europe GmbH, Neuenhofer Weg 3, 52074 Aachen, DE
- (72) SIESS, Thorsten, 52146 Würselen, DE
KIRCHHOFF, Frank, 52531 Übach-Palenberg, DE
- (74) Selting, Günther, Patentanwälte von Kreisler Selting Werner Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

A61M 1/12 → (51) **A61M 1/10**

- (51) **A61M 1/16** (11) **2 129 411 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 08709683.0 (22) 07.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2008/050164 07.03.2008
- (87) WO 2008/107723 2008/37 12.09.2008
- (88) 27.11.2008
- (30) 08.03.2007 GB 0704479
- (54) • *LUNGENPROTHESE*
• *PROSTHETIC LUNG*
• *PROTHÈSE DE POUMON*
- (71) Haemair Ltd, Unit 212 Digital Technium, University of Wales Singleton Park Swansea SA2 8PP, GB
- (72) JOHNS, William, Richard, Reading RG8 7QA, GB
- (74) Chapman, Helga Claire, Chapman Molony 20 Staple Gardens, GB-Winchester SO23 8SR, GB

A61M 1/16 → (51) **B01D 69/08****A61M 1/28** → (51) **A61K 31/198**

- (51) **A61M 5/00** (11) **2 129 412 A1***
- G06F 19/00**
- (25) En (26) En
- (21) 07862255.2 (22) 26.11.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2007/024423 26.11.2007
- (87) WO 2008/105859 2008/36 04.09.2008
- (30) 27.02.2007 US 679712
- (54) • *KOHLNHYDRAT-VERHÄLTNIS-TEST MIT HÄUFIGER BLUTZUCKER-EINGABE*
• *CARBOHYDRATE RATIO TESTING USING FREQUENT BLOOD GLUCOSE INPUT*
• *TEST DE TAUX D'HYDRATES DE CARBONE ANALYSANT FRÉQUEMMENT LE TAUX DE GLYCÉMIE*
- (71) Smiths Medical MD, Inc., 1265 Grey Fox Road, St. Paul, MN 55112, US
- (72) BLOMQUIST, Michael, Blaine, Minnesota 55449, US
- (74) advotec., Patent- und Rechtsanwälte Widemayerstrasse 4, 80538 München, DE

A61M 5/172 → (51) **A61B 5/00**

- (51) **A61M 5/178** (11) **2 129 413 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 08726041.0 (22) 26.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/002456 26.02.2008
- (87) WO 2008/106085 2008/36 04.09.2008
- (30) 28.02.2007 US 904338 P
- (54) • *TROKARANORDNUNG MIT OBTURATOR UND EINZIEHBAREM MANDRIN*
• *TROCAR ASSEMBLY WITH OBTURATOR AND RETRACTABLE STYLET*
• *ENSEMBLE TROCART À OBTURATEUR ET STYLET RÉTRACTABLE*
- (71) Tyco Healthcare Group LP, 60 Middletown Avenue, North Haven, CT 06473, US
- (72) SMITH, Robert, C., Middletown, CT 06457, US
- (74) Soames, Candida Jane, et al, Edwards Angell Palmer & Dodge Innovations LLP 10 Carlton Crescent, Southampton SO15 2EZ, GB

A61M 5/20 (11) **2 129 414 A1***
A61M 5/32

- (25) De (26) De
- (21) 08718194.7 (22) 25.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/053510 25.03.2008
- (87) WO 2008/113864 2008/39 25.09.2008
- (30) 22.03.2007 DE 102007013838
22.03.2007 DE 102007013836
22.03.2007 DE 102007013837
- (54) • *INJEKTIONSVORRICHTUNG MIT AUSLÖSESICHERUNGEN*
• *INJECTION DEVICE HAVING TRIGGER SAFETY DEVICES*
• *DISPOSITIF D'INJECTION À SYSTÈMES DE SÉCURITÉ ANTI-DÉCLENCHEMENT*
- (71) Tecpharma Licensing AG, Brunnmattstrasse 6, 3401 Burgdorf, CH
- (72) BOLLENBACH, Markus, 3014 Bern, CH
MOSER, Ulrich, 3412 Heimiswil, CH
HIRSCHEL, Jürg, 5000 Aarau, CH
KÄNEL, Céline, 3414 Oberburg, CH
KÜNZLI, Daniel, 4513 Langendorf, CH
STREIT, Ursina, 3012 Bern, CH
TSCHIRREN, Markus, 3422 Kirchberg, CH

A61M 5/20 (11) **2 129 415 A1***
A61M 5/32

- (25) De (26) De
- (21) 08714768.2 (22) 19.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) CH 2008/000118 19.03.2008
- (87) WO 2008/113198 2008/39 25.09.2008
- (30) 22.03.2007 DE 102007013836
- (54) • *INJEKTIONSVORRICHTUNG MIT GESTEUERTEM NADELRÜCKZUG*
• *INJECTION DEVICE WITH CONTROLLED NEEDLE RETRACTION*
• *DISPOSITIF D'INJECTION POURVU D'UNE AIGUILLE DONT LE RETRAIT EST COMMANDÉ*
- (71) Tecpharma Licensing AG, Brunnmattstrasse 6, 3401 Burgdorf, CH
- (72) STREIT, Ursina, CH-3012 Bern, CH
BOLLENBACH, Markus, CH-3014 Bern, CH
HOSTETTLER, Patrick, CH-3415 Hasle-Rüegsau, CH
KÜNZLI, Daniel, CH-4513 Langendorf, CH

A61M 5/20 (11) **2 129 416 A1***
A61M 5/32

- (25) De (26) De
(21) 08714769.0 (22) 19.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) CH 2008/000119 19.03.2008
(87) WO 2008/113199 2008/39 25.09.2008
(30) 22.03.2007 DE 102007013837
(54) • *FEDERANORDNUNG IN EINER INJEK-
TIONSVORRICHTUNG*
• *SPRING ASSEMBLY IN AN INJECTION
DEVICE*
• *ENSEMBLE RESSORT DANS UN DISPO-
SITIF D'INJECTION*
- (71) Tecpharma Licensing AG, Brunnmattstrasse
6, 3401 Burgdorf, CH
(72) STREIT, Ursina, CH-3012 Bern, CH
BOLLENBACH, Markus, CH-3014 Bern, CH
HOSTETTLER, Patrick, CH-3415 Hasle-
Rüegsau, CH
KÜNZLI, Daniel, CH-4513 Langendorf, CH

- (51) **A61M 5/20** (11) **2 129 417 A1***
(25) En (26) En
(21) 08717265.6 (22) 29.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/052484 29.02.2008
(87) WO 2008/107381 2008/37 12.09.2008
(30) 02.03.2007 EP 07103394
(54) • *ARZNEIABGABEVORRICHTUNG MIT VOR-
EINGESTELLTER BOLUSPUMPE*
• *MEDICATION DELIVERY DEVICE WITH
PRE-SET BOLUS PUMP*
• *DISPOSITIF D'ADMINISTRATION DE
MÉDICAMENT AVEC UNE POMPE À
BOLUS PRÉRÉGLÉ*
- (71) Novo Nordisk A/S, Novo Allé, 2880 Bags-
værd, DK
(72) GLEJBØL, Kristian, DK-2600 Glostrup, DK
MERSEBACH, Frank Daniel, DK-2900 Hel-
lerup, DK

A61M 5/24 → (51) **A61M 5/315****A61M 5/31** → (51) **A61B 17/00****A61M 5/31** → (51) **A61M 5/315**

- (51) **A61M 5/315** (11) **2 129 418 A1***
A61M 5/24 **A61M 5/34**
A61M 5/31
- (25) Fr (26) Fr
(21) 08710086.3 (22) 19.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2008/050593 19.02.2008
(87) WO 2008/107813 2008/37 12.09.2008
(30) 07.03.2007 FR 0701649
(54) • *EINWEGVORRICHTUNG ZUM AUSWERFEN
EINER FLÜSSIGKEIT ODER EINES PAS-
TÖSEN PRODUKTS*
• *DISPOSABLE DEVICE FOR EJECTING A
LIQUID OR PASTY PRODUCT*
• *DISPOSITIF D'EJECTION JETABLE D'UN
PRODUIT LIQUIDE OU PATEUX*
- (71) Primequal S.A., Chemin Champ-David, 1268
Begnins, CH
(72) WEILL, David, CH-1268 Begnins, CH
CHASSOT, Pierre-Yves, F-01710 Thoiry, FR
Bugnion Genève, Bugnion S.A. Conseils en
Propriété Industrielle 10, route de Florissant
Case Postale 375, 1211 Genève 12-Champel,
CH

- (51) **A61M 5/315** (11) **2 129 419 A2***
(25) En (26) En

- (21) 08732509.8 (22) 20.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/057565 20.03.2008
(87) WO 2008/116031 2008/39 25.09.2008
(30) 21.03.2007 US 896068 P
05.04.2007 US 910227 P
(54) • *MEDIZINISCHE SICHERHEITSSPRITZE
MIT EINZIEHBARER NADEL UND EINEM IN
EINEM ZYLINDER AUFGENOMMENEN
KOLBEN*
• *SAFETY MEDICAL SYRINGE WITH
RETRACTABLE NEEDLE AND INCLUDING
A PLUNGER THAT IS RECEIVED WITHIN A
BARREL*
• *SERINGUE MÉDICALE DE SÉCURITÉ AVEC
AIGUILLE RÉTRACTABLE ET COMPRE-
NANT UN PLONGEUR QUI EST REÇU
DANS UN CYLINDRE*
- (71) Midland Medical Devices Holdings, LLC, 15
Lakes Drive, Midland TX 79705, US
(72) RUNFOLA, Vincent, Apopka, FL 32712, US
(74) Verscht, Thomas Kurt Albert, et al, Agnes-
strasse 64, 80797 München, DE

A61M 5/32 → (51) **A61M 5/20****A61M 5/34** → (51) **A61M 5/315**

- (51) **A61M 11/04** (11) **2 129 420 A2***
A61M 15/00 **B05B 1/24**
B05B 17/04
- (25) En (26) En
(21) 07872474.7 (22) 24.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
(86) IB 2007/004497 24.12.2007
(87) WO 2008/081344 2008/28 10.07.2008
(88) 30.10.2008
(30) 29.12.2006 US 877650 P
(54) • *AEROSOLERZEUGER MIT GEKRÜMMTEM
KAPILLARRÖHRCHEN*
• *BENT CAPILLARY TUBE AEROSOL GEN-
ERATOR*
• *GÉNÉRATEUR D'AÉROSOLS À TUBE
CAPILLAIRE COURBÉ*
- (71) Philip Morris Products S.A., Quai Jeanrenaud
3, 2000 Neuchâtel, CH
(72) BELCASTRO, Marc, D., Glen Allen, VA
23059, US
SWEPSTON, Jeffrey, A., Powhatan, VA
23139, US
(74) Marlow, Nicholas Simon, Reddie & Grose 16
Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

- (51) **A61M 15/00** (11) **2 129 421 A1***
(25) En (26) En
(21) 07827703.5 (22) 19.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
(86) IT 2007/000652 19.09.2007
(87) WO 2008/117322 2008/40 02.10.2008
(30) 27.03.2007 IT MI20070612
(54) • *VERBESSERTE DOSIERAEROSOL*
• *IMPROVED METERED DOSE INHALER
FOR AEROSOL*
• *INHALATEUR PERFECTIONNÉ À DOSE
MESURÉE POUR UN AÉROSOL*
- (71) Rizzi, Annamaria, Via Albavilla 7, 22036 Erba,
IT
(72) Rizzi, Annamaria, 22036 Erba, IT
(74) Adorno, Silvano, et al, Società Italiana
Brevetti S.p.A. Via Carducci 8, 20123 Milano,
IT

- (51) **A61M 15/00** (11) **2 129 422 A1***
(25) En (26) En
(21) 08716053.7 (22) 26.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/001514 26.02.2008
(87) WO 2008/104366 2008/36 04.09.2008
(30) 27.02.2007 US 903590 P
(54) • *DOSIERAEROSOL*
• *METERED-DOSE INHALER*
• *INHALATEUR DOSEUR*
- (71) Ivax Pharmaceuticals Ireland, Unit 301
Industrial Park, Waterford, IE
(72) FENLON, Derek, Waterford, IE
(74) Cottam, David William, Teva Europe Patent
Department 167 Fleet Street, London EC4A
2EA, GB

- (51) **A61M 15/00** (11) **2 129 423 A1***
B05B 17/06 **B67D 5/02**
B05B 11/02 **B05B 11/04**
- (25) De (26) De
(21) 08716870.4 (22) 15.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/051863 15.02.2008
(87) WO 2008/113651 2008/39 25.09.2008
(30) 16.03.2007 DE 102007012804
(54) • *AEROSOLGENERATOR*
• *AEROSOL GENERATOR*
• *GÉNÉRATEUR D'AÉROSOL*
- (71) PARI Pharma GmbH, Moosstrasse 3, 82319
Starnberg, DE
(72) GALLEM, Thomas, 81371 München, DE
HETZER, Uwe, 81369 München, DE
HOLZMANN, Philipp, 85051 Ingolstadt, DE
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsan-
wälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

A61M 15/00 → (51) **A61M 11/04****A61M 15/00** → (51) **B65D 83/14**

- (51) **A61M 25/00** (11) **2 129 424 A1***
B26F 1/00 **B29C 37/02**
- (25) En (26) En
(21) 08717241.7 (22) 28.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/052459 28.02.2008
(87) WO 2008/104603 2008/36 04.09.2008
(30) 28.02.2007 DK 200700301
28.02.2007 US 903835 P
(54) • *VERFAHREN ZUR RUNDUNG DER KANTEN
VON ÖFFNUNGEN BEI EINEM ROHRFÖR-
MIGEN KÖRPER UND PRODUKT DARAUSS*
• *METHOD FOR ROUNDING EDGES OF
OPENINGS IN A TUBULAR BODY AND A
PRODUCT THEREOF*
• *PROCÉDÉ PERMETTANT D'ARRONDIR
LES BORDS D'OUVERTURES MÉNAGÉES
DANS UN CORPS TUBULAIRE ET PRO-
DUIT ASSOCIÉ*
- (71) Coloplast A/S, Holtedam 1, 3050 Humlebæk,
DK
(72) TRIEL, Egon, DK-3250 Gilleleje, DK

A61M 25/01 → (51) **A61B 5/0215****A61M 25/04** → (51) **A61N 1/05****A61M 25/06** → (51) **A61M 31/00**

A61M 25/09 → (51) **A61B 5/0215**

- (51) **A61M 29/00** (11) **2 129 425 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 07840099.1 (22) 29.11.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2007/024558 29.11.2007
- (87) WO 2008/066881 2008/23 05.06.2008
- (30) 29.11.2006 US 861687 P
- (54) • *EMBOLIE-SCHUTZVORRICHTUNG*
• *EMBOLIC PROTECTION DEVICE*
• *DISPOSITIF DE PROTECTION DES EMBOLIES*
- (71) BELSON, Amir, 1916 Fallen Leaf Lane, Los Altos, CA 94024, US
- (72) BELSON, Amir, Los Altos, CA 94024, US
- (74) Stainthorpe, Vanessa Juliet, Harrison Goddard Foote Fountain Precinct Balm Green, GB-Sheffield S1 2JA, GB

A61M 29/00 → (51) **A61F 2/12**

- (51) **A61M 31/00** (11) **2 129 426 A1***
- A61M 25/06**
- (25) En (26) En
- (21) 08725681.4 (22) 15.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/002073 15.02.2008
- (87) WO 2008/103306 2008/35 28.08.2008
- (30) 21.02.2007 US 902737 P
- (54) • *EXPANDIERBARER CHIRURGISCHER ZUGANG*
• *EXPANDABLE SURGICAL PORTAL*
• *PORTE CHIRURGICALE EXPANSIBLE*
- (71) Tyco Healthcare Group LP, 60 Middletown Avenue, North Haven, CT 06473, US
- (72) SMITH, Robert, C., Middletown, CT 06457, US
- (74) Soames, Candida Jane, Edwards Angell Palmer & Dodge Innovations LLP 10 Carlton Crescent, Southampton SO15 2EZ, GB

A61M 37/00 → (51) **A61K 9/20**

- (51) **A61N 1/00** (11) **2 129 427 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 08726120.2 (22) 26.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/002540 26.02.2008
- (87) WO 2008/106138 2008/36 04.09.2008
- (30) 28.02.2007 US 712379
- (54) • *SYSTEME UND VERFAHREN ZUR PATIENTENSEITIGEN STEUERUNG VON STIMULATIONSSYSTEMEN*
• *SYSTEMS AND METHODS FOR PATIENT CONTROL OF STIMULATION SYSTEMS*
• *SYSTÈMES ET PROCÉDÉS PERMETTANT À UN PATIENT DE CONTRÔLER DES SYSTÈMES DE STIMULATION*
- (71) Medtronic Urinary Solutions, Inc., 22901 Millcreek Boulevard Suite 110, Cleveland, Ohio 44122, US
- (72) STROTHER, Robert, B., Willoughby, OH 44094, US
BARBER, James, E., Avon, OH 44011, US
MRVA, Joseph, J., Euclid, OH 44132, US
THIERFELDER, Christopher, A., Minneapolis, MN 55407, US
BENNETT, Maria, E., Lyndhurst, OH 44124, US
THROPE, Geoffrey, B., Shaker Heights, OH 44122, US
PACK, Danny, R., Avon Lake, OH 44012, US

RUBIN, Stuart, F., Orange Village, OH 44122, US

- (74) Hughes, Andrea Michelle, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

- (51) **A61N 1/00** (11) **2 129 428 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 08733021.3 (22) 31.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) US 2008/058865 31.03.2008
- (87) WO 2008/121944 2008/41 09.10.2008
- (30) 29.03.2007 US 921009 P
- (54) • *IMPLANTIERBARE HÖRSTIMULATIONSSYSTEME MIT UMWANDLER UND UMWANDLERMEDIUM*
• *IMPLANTABLE AUDITORY STIMULATION SYSTEMS HAVING A TRANSDUCER AND A TRANSDUCTION MEDIUM*
• *SYSTÈMES DE STIMULATION AUDITIVE IMPLANTABLES AYANT UN TRANSDUCTEUR ET UN MILIEU DE TRANSDUCTION*
- (71) VIBRANT Med-EI Hearing Technology GmbH, Fürstenweg 77, 6020 Innsbruck, AT
- (72) BALL, Geoffrey, R., A-6094 Axams, AT
LAMPACHER, Peter, A-6020 Innsbruck, AT
- (74) Glawe, Delfs, Moll, Patent- und Rechtsanwältin Rothenbaumchaussee 58, 20148 Hamburg, DE

A61N 1/02 → (51) **A61N 1/37**

- (51) **A61N 1/04** (11) **2 129 429 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 08732953.8 (22) 27.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/058484 27.03.2008
- (87) WO 2008/119041 2008/40 02.10.2008
- (30) 27.03.2007 US 908367 P
- (54) • *VERANKERUNGSGERÄT UND VERWENDUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *ANCHORING APPARATUS AND METHODS FOR USE*
• *APPAREIL D'ANCRAGE ET PROCÉDÉS D'UTILISATION*
- (71) Cranial Medical Systems, Inc., 4644 Geary Boulevard, Suite 152, San Francisco CA 94118, US
- (72) BEDENBAUGH, Purvis, Greenville, North Carolina 27858, US
- (74) Clark, Jane Anne, et al, Mathys & Squire LLP, 120 Holborn London EC1N 2SQ, GB

- (51) **A61N 1/05** (11) **2 129 430 A1***
- A61M 25/04**
- (25) En (26) En
- (21) 07716090.1 (22) 26.03.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) SE 2007/000295 26.03.2007
- (87) WO 2008/118044 2008/40 02.10.2008
- (54) • *NAHTHÜLLE UND VERFAHREN ZUR IMPLANTATION VON EINER ODER MEHR LEITUNGEN IN EINER VENE*
• *A SUTURE SLEEVE AND A METHOD FOR IMPLANTING ONE OR TWO LEADS INTO A VEIN*
• *MANCHON DE SUTURE ET PROCÉDÉ D'IMPLANTATION D'UN OU DE DEUX CONDUCTEURS DANS UNE VEINE*
- (71) St. Jude Medical AB, 175 84 Järfälla, SE
- (72) ECKERDAL, Johan, S-741 41 Knivsta, SE

HILL, Rolf, S-175 55 Järfälla, SE

- (51) **A61N 1/365** (11) **2 129 431 A1***
- A61N 1/37**
- (25) En (26) En
- (21) 07747963.2 (22) 23.03.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) SE 2007/000288 23.03.2007
- (87) WO 2008/118041 2008/40 02.10.2008
- (54) • *IMPLANTIERBARE HERZVORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR ÜBERWACHUNG DES STATUS EINER KARDIOVASKULÄREN ERKRANKUNG*
• *AN IMPLANTABLE CARDIAC DEVICE AND METHOD FOR MONITORING THE STATUS OF A CARDIOVASCULAR DISEASE*
• *DISPOSITIF CARDIAQUE IMPLANTABLE ET PROCÉDÉ POUR SURVEILLER L'ÉTAT D'UNE MALADIE CARDIOVASCULAIRE*
- (71) St. Jude Medical AB, 175 84 Järfälla, SE
- (72) HOLMSTRÖM, Nils, S-175 57 Järfälla, SE
ÖHLANDER, Malin, S-118 48 Stockholm, SE
NOREN, Kjell, S-171 58 Solna, SE
BLOMQVIST, Andreas, S-163 43 Spånga, SE
LJUNGSTRÖM, Karin, S-165 70 Hässelby, SE

- (51) **A61N 1/368** (11) **2 129 432 A2***
- A61N 1/37**
- (25) En (26) En
- (21) 08730844.1 (22) 27.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (86) US 2008/055127 27.02.2008
- (87) WO 2008/106513 2008/36 04.09.2008
- (88) 27.11.2008
- (30) 28.02.2007 US 680267
- (54) • *MESSSYSTEME UND -VERFAHREN FÜR EINGEFÜHRTEN STROM*
• *INDUCED CURRENT MEASUREMENT SYSTEMS AND METHODS*
• *SYSTÈMES ET PROCÉDÉS DE MESURE DE COURANTS INDUITS*
- (71) Cardiac Pacemakers, Inc., 4100 Hamline Avenue North, St. Paul MN 55112, US
- (72) WEDAN, Steve, R., Savage, MN 55378, US
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

- (51) **A61N 1/37** (11) **2 129 433 A1***
- A61B 5/02**
- A61N 1/02**
- (25) En (26) En
- (21) 07835237.4 (22) 27.11.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) SE 2007/001044 27.11.2007
- (87) WO 2008/118047 2008/40 02.10.2008
- (30) 23.03.2007 PCT/SE2007/000289
- (54) • *IMPLANTIERBARES MEDIZINPRODUKT MIT EINEM SAUERSTOFFSENSOR*
• *IMPLANTABLE MEDICAL DEVICE COMPRISING AN OXYGEN SENSOR*
• *DISPOSITIF MÉDICAL IMPLANTABLE COMPRENANT UN CAPTEUR D'OXYGÈNE*
- (71) St. Jude Medical AB, 175 84 Järfälla, SE
- (72) HEDBERG, Sven-Erik, S-196 32 Kungsängen, SE
BLOMQVIST, Andreas, S-163 43 Spånga, SE
JÄRVERUD, Karin, S-169 71 Solna, SE
LJUNGSTRÖM, Karin, S-165 70 Hässelby, SE
LINDKVIST, Leif, S-179 62 Stenhamra, SE
LÖNN, Urban, S-752 33 Uppsala, SE

HOLMSTRÖM, Nils, S-175 49 Järfälla, SE

A61N 1/37 → (51) **A61N 1/365**

A61N 1/37 → (51) **A61N 1/368**

(51) **A61N 5/06** (11) **2 129 434 A1***
H01J 61/16

(25) De (26) De
(21) 08734903.1 (22) 31.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/002545 31.03.2008
(87) WO 2008/119536 2008/41 09.10.2008
(30) 30.03.2007 DE 102007015740

(54) • **BRÄUNUNGSVORRICHTUNG ZUR BRÄUNUNG DER MENSCHLICHEN HAUT**
• **TANNING DEVICE FOR TANNING HUMAN SKIN**
• **DISPOSITIF DE BRONZAGE POUR LE BRONZAGE DE LA PEAU HUMAINE**

(71) Schwellenbach, Christoph, Wilhelmstrasse 125, 53721 Siegburg, DE
(72) Schwellenbach, Christoph, 53721 Siegburg, DE
(74) Gesthuysen, von Rohr & Eggert, Patentanwälte Huysenallee 100, 45128 Essen, DE

(51) **A61N 5/10** (11) **2 129 435 A1***
G06T 7/00

(25) En (26) En
(21) 08719596.2 (22) 06.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2008/050830 06.03.2008
(87) WO 2008/120116 2008/41 09.10.2008
(30) 30.03.2007 US 909013 P

(54) • **VERBESSERTE BEHANDLUNGSPLANBEWERTUNG IN DER RADIOTHERAPIE DURCH STOCHASTISCHE ANALYSE VON ABGRENZUNGSUNSIHERHEITEN**
• **IMPROVED TREATMENT PLAN EVALUATION IN RADIO THERAPY BY STOCHASTIC ANALYSIS OF DELINEATION UNCERTAINTY**
• **ÉVALUATION DE PROGRAMME DE TRAITEMENT AMÉLIORÉ EN RADIOTHÉRAPIE PAR UNE ANALYSE STOCHASTIQUE D'UNE INCERTITUDE DE DÉLIMITATION**

(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(84) AT BE BG CH LI CY CZ EE DK ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO
PL PT RO SE SI SK TR
(71) Philips Intellectual Property & Standards GmbH, Lübeckertordamm 5, 20099 Hamburg, DE
(84) DE
(72) VIK, Torbjoern, 22529 Hamburg, DE
SENEGAS, Julien, 22299 Hamburg, DE
(74) Van Velzen, Maaïke Mathilde, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) **A61N 5/10** (11) **2 129 436 A1***
A61L 31/06

(25) Fr (26) Fr
(21) 08762167.8 (22) 27.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) FR 2008/050332 27.02.2008
(87) WO 2008/119905 2008/41 09.10.2008
(30) 27.02.2007 EP 07290246

(54) • **BOLUS FÜR RADIOTHERAPIE UND VERFAHREN ZUR FESTLEGUNG DER FORM EINES SOLCHEN BOLUS**

• **BOLUS FOR RADIOTHERAPY AND METHOD FOR DETERMINING THE SHAPE OF ONE SUCH BOLUS**
• **BOLUS POUR RADIOTHERAPIE, ET PROCÉDE POUR DETERMINER LA FORME D'UN TEL BOLUS**

(71) Institut Curie, 26, rue d'Ulm, 75005 Paris, FR
(72) CAMPANA, François, F-94340 Joinville, FR
KRISTNER, Jean-Yves, F-94120 Fontenay, FR
LACHET, Jérémy, F-92240 Malakoff, FR
FOURNIER-BIDOZ, Nathalie, F-78720 La Celle Les Bordes, FR
(74) Pontet, Bernard, Pontet Allano & Associés 25, rue Jean Rostand Parc Club Orsay Université, 91893 Orsay Cedex, FR

(51) **A61N 5/10** (11) **2 129 437 A2***

(25) En (26) En
(21) 07873534.7 (22) 16.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

(86) US 2007/081456 16.10.2007
(87) WO 2008/127368 2008/43 23.10.2008
(88) 30.04.2009
(30) 07.02.2007 US 888561 P

(54) • **BEWEGUNGSKOMPENSATION IN QUANTITATIVER DATENANALYSE UND THERAPIE**
• **MOTION COMPENSATION IN QUANTITATIVE DATA ANALYSIS AND THERAPY**
• **COMPENSATION DE MOUVEMENT DANS LE TRAITEMENT ET L'ANALYSE DE DONNEES QUANTITATIVES**

(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) BUSCH, Marc, 52064 Aachen, DE
BRINKS, Ralph, 58089 Hagen, DE
(74) Van Velzen, Maaïke Mathilde, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) **A61N 7/02** (11) **2 129 438 A1***

(25) En (26) En
(21) 08710070.7 (22) 18.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) IB 2008/050574 18.02.2008
(87) WO 2008/102293 2008/35 28.08.2008
(30) 23.02.2007 EP 07102933

(54) • **ULTRASCHALLVORRICHTUNG, THERAPEUTISCHES SYSTEM UND VERFAHREN ZUR WORKFLOW-ERHÖHUNG**
• **AN ULTRASONIC APPARATUS, A THERAPEUTIC SYSTEM AND A METHOD OF INCREASING A WORKFLOW**
• **APPAREIL À ULTRASON, SYSTÈME THÉRAPEUTIQUE ET PROCÉDÉ D'AUGMENTATION D'UN FLUX DE TRAVAIL**

(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) BRUGGERS, Jan, W., NL-5656 AE Eindhoven, NL
(74) Van Velzen, Maaïke Mathilde, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

A61P 1/00 → (51) **A01N 1/02**

A61P 1/00 → (51) **C07D 235/08**

A61P 1/16 → (51) **C07D 487/04**

A61P 1/16 → (51) **C12N 5/08**

A61P 3/00 → (51) **A61K 31/216**

A61P 3/00 → (51) **C07C 233/74**

A61P 3/04 → (51) **A61K 31/415**

A61P 3/04 → (51) **A61K 35/74**

A61P 3/04 → (51) **C07D 263/44**

A61P 3/04 → (51) **C07K 14/605**

A61P 3/10 → (51) **A61K 31/216**

A61P 3/10 → (51) **C07D 263/44**

A61P 3/10 → (51) **C07D 487/04**

A61P 3/10 → (51) **C07K 14/605**

A61P 3/14 → (51) **C07D 487/04**

A61P 7/00 → (51) **A61K 31/4745**

A61P 7/02 → (51) **C07C 309/46**

A61P 7/02 → (51) **C07D 487/04**

A61P 9/00 → (51) **A61K 31/167**

A61P 9/00 → (51) **A61K 31/47**

A61P 9/00 → (51) **A61K 31/4745**

A61P 9/00 → (51) **A61K 47/48**

A61P 9/02 → (51) **A61K 31/437**

A61P 9/04 → (51) **C07D 487/04**

A61P 9/06 → (51) **C07D 487/04**

A61P 9/08 → (51) **A61K 31/437**

A61P 9/08 → (51) **C07D 413/06**

A61P 9/10 → (51) **A61K 31/167**

A61P 9/10 → (51) **C07C 309/46**

A61P 9/10 → (51) **C07D 487/04**

A61P 9/12 → (51) **C07D 487/04**

A61P 11/00 → (51) **A61K 31/437**

A61P 11/00 → (51) **A61K 31/4745**

A61P 11/00 → (51) **C07D 213/82**

A61P 11/00 → (51) **C07D 215/20**

A61P 11/00 → (51) **C07D 263/44**

A61P 11/04 → (51) **A61K 31/245**

A61P 11/06 → (51) **A61K 31/167**

A61P 11/06 → (51) **C07D 487/04**

A61P 11/06 → (51) **C07K 16/24**

A61P 13/00 → (51) **C07D 235/08**

A61P 13/12 → (51) **C07D 487/04**

A61P 15/00 → (51) **C07D 401/12**

A61P 15/10 → (51) **A61K 45/06**

A61P 15/12 → (51) A61K 45/06	A61P 35/02 → (51) A61K 31/44	(86) IB 2008/051287 04.04.2008
A61P 17/00 → (51) A61K 8/63	A61P 35/04 → (51) A61K 31/44	(87) WO 2008/122946 2008/42 16.10.2008
A61P 19/00 → (51) C07D 263/44	A61P 37/00 → (51) A61K 31/4745	(88) 25.06.2009
A61P 19/00 → (51) C12N 5/08	A61P 37/02 → (51) A01N 1/02	(30) 05.04.2007 US 922281 P 28.02.2008 US 72836
A61P 19/10 → (51) A61K 31/437	A61P 37/06 → (51) C07K 16/24	(54) • OPAQUE MEHRPHASEN-ZAHNCREME MIT WINDUNGEN • OPAQUE MULTI-PHASE DENTIFRICE WITH COILS • DENTIFRICE À MULTIPLES PHASES OPAQUES À SPIRALES
A61P 25/00 → (51) A61K 31/451	A61P 37/08 → (51) C07K 16/24	(71) The Procter and Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202, US
A61P 25/00 → (51) A61K 31/4745	A61P 43/00 → (51) A61K 31/4745	(72) GANTENBERG, Nicholas, Seymour, Middletown, Ohio 45044, US
A61P 25/00 → (51) A61K 31/53	A61P 43/00 → (51) A61K 39/00	(74) Clemo, Nicholas Graham, Procter & Gamble Technical Centres Limited Patent Department Rusham Park Whitehall Lane, Egham Surrey TW20 9NW, GB
A61P 25/00 → (51) C07D 405/06	(51) A61Q 11/00 (11) 2 129 439 A2* A61K 8/02	(51) A61Q 11/00 (11) 2 129 442 A2* A61K 8/02
A61P 25/00 → (51) C07D 471/18	(25) En (26) En	(25) En (26) En
A61P 25/00 → (51) C07D 487/04	(21) 08737728.9 (22) 04.04.2008	(21) 08737731.3 (22) 04.04.2008
A61P 25/00 → (51) C07K 14/605	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
A61P 25/08 → (51) A61K 31/19	(86) IB 2008/051285 04.04.2008	(86) IB 2008/051288 04.04.2008
A61P 25/08 → (51) A61K 31/53	(87) WO 2008/122944 2008/42 16.10.2008	(87) WO 2008/122947 2008/42 16.10.2008
A61P 25/16 → (51) C07D 471/18	(88) 25.06.2009	(88) 25.06.2009
A61P 25/18 → (51) A61K 31/19	(30) 05.04.2007 US 922269 P 28.02.2008 US 72834	(30) 05.04.2007 US 922262 P 28.02.2008 US 72856
A61P 25/22 → (51) A61K 31/19	(54) • OPAQUE MEHRPHASEN-ZAHNCREME MIT ALTERNIERENDEN STREIFEN • OPAQUE MULTI-PHASE DENTIFRICE WITH ALTERNATING BANDS • DENTIFRICE À MULTIPLES PHASES OPAQUES À BANDES ALTERNÉES	(54) • TRANSPARENT MEHRPHASEN-ZAHNCREME MIT WINDUNGEN • TRANSPARENT MULTI-PHASE DENTIFRICE WITH COILS • DENTIFRICE À MULTIPLES PHASES TRANSPARENTES À SPIRALES
A61P 25/22 → (51) A61K 31/53	(71) The Procter and Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202, US	(71) The Procter and Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202, US
A61P 25/22 → (51) A61K 31/65	(72) GANTENBERG, Nicholas, Seymour, Middletown, Ohio 45044, US	(72) GANTENBERG, Nicholas, Seymour, Middletown, Ohio 45044, US
A61P 25/24 → (51) A61K 31/53	(74) Clemo, Nicholas Graham, Procter & Gamble Technical Centres Limited Patent Department Rusham Park Whitehall Lane, Egham Surrey TW20 9NW, GB	(74) Clemo, Nicholas Graham, Procter & Gamble Technical Centres Limited Patent Department Rusham Park Whitehall Lane, Egham Surrey TW20 9NW, GB
A61P 25/24 → (51) C07D 207/16	(51) A61Q 11/00 (11) 2 129 440 A2* A61K 8/02	(51) A61Q 11/00 → (51) A61K 8/02
A61P 25/26 → (51) A61K 31/19	(25) En (26) En	A61Q 11/00 → (51) A61K 8/04
A61P 25/28 → (51) A61K 31/19	(21) 08737729.7 (22) 04.04.2008	A61Q 13/00 → (51) A61K 8/18
A61P 25/28 → (51) C07D 471/18	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	A61Q 13/00 → (51) A61K 8/73
A61P 27/02 → (51) A61K 31/352	(86) IB 2008/051286 04.04.2008	A61Q 15/00 → (51) A61K 8/73
A61P 27/02 → (51) A61K 31/4745	(87) WO 2008/122945 2008/42 16.10.2008	A61Q 17/04 → (51) A61K 8/02
A61P 29/00 → (51) A61K 47/48	(88) 25.06.2009	A61Q 17/04 → (51) A61K 8/19
A61P 29/00 → (51) C07D 215/20	(30) 05.04.2007 US 922253 P 28.02.2008 US 72755	A61Q 17/04 → (51) A61K 8/81
A61P 29/00 → (51) C07D 471/18	(54) • TRANSPARENT MEHRPHASEN-ZAHNCREME MIT ALTERNIERENDEN STREIFEN • TRANSPARENT MULTI-PHASE DENTIFRICE WITH ALTERNATING BANDS • DENTIFRICE À MULTIPLES PHASES TRANSPARENTES À BANDES ALTERNÉES	A61Q 19/02 → (51) A61K 8/63
A61P 31/04 → (51) A61K 31/4745	(71) The Procter and Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202, US	A61Q 19/10 → (51) A47L 13/00
A61P 31/12 → (51) A61K 31/4745	(72) GANTENBERG, Nicholas, Seymour, Middletown, Ohio 45044, US	(51) A62B 7/12 (11) 2 129 443 A1*
A61P 35/00 → (51) A61K 31/44	(74) Clemo, Nicholas Graham, Procter & Gamble Technical Centres Limited Patent Department Rusham Park Whitehall Lane, Egham Surrey TW20 9NW, GB	(25) En (26) En
A61P 35/00 → (51) A61K 31/4745	(51) A61Q 11/00 (11) 2 129 441 A2* A61K 8/02	(21) 08732637.7 (22) 21.03.2008
A61P 35/00 → (51) A61K 39/395	(25) En (26) En	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
A61P 35/00 → (51) A61K 47/48	(21) 08737730.5 (22) 04.04.2008	(86) US 2008/057788 21.03.2008
A61P 35/00 → (51) C07D 225/06	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	(87) WO 2008/118770 2008/40 02.10.2008
A61P 35/00 → (51) C07D 249/04		(30) 23.03.2007 US 66129
A61P 35/00 → (51) C07D 263/44		
A61P 35/00 → (51) C07D 487/04		

- (54) • *STRÖMUNGSREGLER UND VERFAHREN FÜR EIN ATEMGERÄT*
• *RESPIRATOR FLOW CONTROL APPARATUS AND METHOD*
• *APPAREIL DE RÉGULATION DE FLUX DE RESPIRATEUR ET PROCÉDÉ*
- (71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center Post Office Box 33427, Saint Paul, MN 55133-3427, US
- (72) WALKER, Garry, J., Bracknell Berkshire RG12 8HT, GB
MURPHY, Andrew, Bracknell Berkshire RG12 8HT, GB
CURRAN, Desmond, T., Bracknell Berkshire RG12 8HT, GB
PARKIN, Derek, A., Bracknell Berkshire RG12 8HT, GB
INSLEY, Thomas, I., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
FERNANDES, Mark, A., J., Bracknell Berkshire RG12 8HT, GB
- (74) Hill, Cecilia Ann, 3M United Kingdom PLC 3M Centre Cain Road, Bracknell Berkshire RG12 8HT, GB

A63B 31/11 → (51) **A43B 3/24**

A63B 69/12 → (51) **G02B 7/182**

A63H 33/04 → (51) **A44C 5/10**

B01D 3/26 → (51) **B01J 19/32**

B01D 15/02 → (51) **G01N 30/60**

B01D 15/22 → (51) **G01N 30/60**

B01D 15/32 → (51) **B01J 20/289**

B01D 29/15 → (51) **B01D 29/68**

B01D 29/44 → (51) **B07B 1/46**

B01D 29/54 → (51) **B01D 29/68**

- (51) **B01D 29/68** (11) **2 129 444 A1***
B01D 29/54 **B01D 35/30**
B01D 29/94 **B01D 29/15**
 - (25) De (26) De
(21) 08717727.5 (22) 13.03.2008
 - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 - (86) EP 2008/052983 13.03.2008
(87) WO 2008/116758 2008/40 02.10.2008
(30) 23.03.2007 DE 102007014573
 - (54) • *FILTERANLAGE*
• *FILTER SYSTEM*
• *DISPOSITIF DE FILTRATION*
 - (71) MAHLE International GmbH, Pragstrasse 26-46, 70376 Stuttgart, DE
 - (72) KÜBLER, Udo, 74613 Öhringen, DE
STÖTZER, Dietrich, 74613 Öhringen, DE
 - (74) Bongen, Renaud & Partner, Rechtsanwälte Notare Patentanwälte Königstraße 28, 70173 Stuttgart, DE
-
- B01D 29/94** → (51) **B01D 29/68**
-
- B01D 33/073** → (51) **B07B 1/46**
-
- B01D 35/30** → (51) **B01D 29/68**
-
- (51) **B01D 45/16** (11) **2 129 445 A1***
B01D 50/00 **B01D 46/52**
B04C 3/04
 - (25) De (26) De
(21) 07847495.4 (22) 29.11.2007

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2007/062978 29.11.2007
(87) WO 2008/116508 2008/40 02.10.2008
(30) 23.03.2007 DE 20704476 U
- (54) • *FILTER ZUR REINIGUNG EINES FLUIDS*
• *FILTER FOR CLEANING A FLUID*
• *FILTRE POUR ÉPURER UN FLUIDE*
- (71) Mann + Hummel GmbH, Hindenburgstrasse 45, 71638 Ludwigsburg, DE
- (72) GREIF, Volker, 67376 Harthausen, DE

- (51) **B01D 46/00** (11) **2 129 446 A2***
- (25) De (26) De
(21) 08734432.1 (22) 25.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) DE 2008/000502 25.03.2008
(87) WO 2008/116454 2008/40 02.10.2008
(88) 11.12.2008
(30) 26.03.2007 DE 102007014912
26.03.2007 DE 102007016037
- (54) • *HALTEVORRICHTUNG FÜR EIN FILTER-ELEMENT*
• *HOLDING DEVICE FOR A FILTER ELEMENT*
• *DISPOSITIF DE RETENUE POUR ÉLÉMENT FILTRANT*
- (71) Pergande Gesellschaft Für Industrielle Entstaubungstechnik Mbh, Wilfried-Per-gande-Platz 1, 06369 Weissandt-Gölsau, DE
- (72) PERGANDE, Wilfried, 51109 Köln, DE
- (74) Fischer, Volker, Fritz-Reuter-Strasse 7, 39108 Magdeburg, DE

- (51) **B01D 46/00** (11) **2 129 447 A2***
- (25) De (26) De
(21) 08734433.9 (22) 25.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) DE 2008/000503 25.03.2008
(87) WO 2008/128498 2008/44 30.10.2008
(88) 11.12.2008
(30) 26.03.2007 DE 102007016037
- (54) • *FILTERKOPFPLATTE*
• *FILTER HEAD PLATE*
• *PLAQUE DE RECouvreMENT DE FILTRE*
- (71) Pergande Gesellschaft Für Industrielle Entstaubungstechnik Mbh, Wilfried-Per-gande-Platz 1, 06369 Weissandt-Gölsau, DE
- (72) PERGANDE, Wilfried, 51109 Köln, DE
EULER, Klaus, 50667 Köln, DE
- (74) Fischer, Volker, Fritz-Reuter-Strasse 7, 39108 Magdeburg, DE

B01D 46/00 → (51) **B01D 46/24**

- (51) **B01D 46/24** (11) **2 129 448 A1***
B01D 46/00
- (25) De (26) De
(21) 08709271.4 (22) 29.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/052540 29.02.2008
(87) WO 2008/107412 2008/37 12.09.2008
(30) 02.03.2007 EP 07103403
- (54) • *ADAPTER FÜR EINEN DRUCKLUFT-FILTER UND VERWENDUNG EINES SOLCHEN*
• *ADAPTER FOR A COMPRESSED AIR FILTER AND USE OF THE SAME*
• *ADAPTATEUR POUR UN FILTRE À AIR COMPRIMÉ ET UTILISATION D'UN TEL ADAPTATEUR*
- (71) Kaeser Kompressoren GmbH, Carl-Kaeser-Strasse 26, 95450 Coburg, DE
- (72) FEISTHAUER, Michael, 96484 Meeder, DE

- FISCHER, Norbert, 96484 Meeder, DE
LEIDNER, Gerhard, 96450 Coburg, DE
- (74) Zech, Stefan Markus, et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Postfach 86 06 24, 81633 München, DE

B01D 46/24 → (51) **C04B 38/00**

B01D 46/52 → (51) **B01D 45/16**

B01D 46/52 → (51) **C04B 38/00**

B01D 50/00 → (51) **B01D 45/16**

- (51) **B01D 53/04** (11) **2 129 449 A2***
- (25) Fr (26) Fr
(21) 07872035.6 (22) 27.12.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) FR 2007/052627 27.12.2007
(87) WO 2008/087363 2008/30 24.07.2008
(88) 06.11.2008
(30) 05.01.2007 FR 0752531
- (54) • *MEHRERE PHASENVERSCHOBENE ADSORPTIONSVORRICHTUNGEN VERWENDENDEN REINIGUNGS- ODER TRENNPROZESS*
• *PURIFICATION OR SEPARATION PROCESS USING SEVERAL OUT-OF-PHASE ADSORBERS*
• *PROCÉDÉ DE PURIFICATION OU DE SÉPARATION UTILISANT PLUSIEURS ADSORBEURS DÉCALÉS EN PHASE*
- (71) L'Air LIQUIDE, Société Anonyme pour l'Etude et l'Exploitation des Procédés Georges Claude, 75, quai d'Orsay, 75007 Paris, FR
- (72) MONEREAU, Christian, F-75011 Paris, FR
BELLEC, Ingrid, F-91360 Epinay Sur Orge, FR
- (74) Conan, Philippe Claude, L'Air Liquide SA, 75 Quai d'Orsay, 75321 Paris Cedex 07, FR

B01D 53/04 → (51) **B01D 53/72**

- (51) **B01D 53/047** (11) **2 129 450 A1***
- (25) En (26) En
(21) 08728625.8 (22) 31.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/052549 31.01.2008
(87) WO 2008/097787 2008/33 14.08.2008
(30) 05.02.2007 US 888210 P
16.05.2007 US 749496
- (54) • *DRUCKWECHSELADSORPTIONSMODULE MIT INTEGRIERTEN MERKMALEN*
• *PRESSURE SWING ADSORPTION MODULES WITH INTEGRATED FEATURES*
• *MODULES D'ABSORPTION MODULÉE EN PRESSION AVEC DES PARTICULARITÉS INTÉGRÉES*
- (71) H2gen Innovations Inc., 4740 Eisenhower Avenue, Alexandria, VA 22304, US
- (72) LOMAX, Franklin, D., Falls Church, VA 22044, US
VAN DYKE, Christopher, Washington, DC 20008, US
- (74) Ilgart, Jean-Christophe, et al, Brevaux 3, rue du Docteur Lancereaux, 75008 Paris, FR

B01D 53/06 → (51) **B01D 53/72**

B01D 53/18 → (51) **B01J 19/32**

B01D 53/26 → (51) **B60T 17/00**

(51) **B01D 53/72** (11) **2 129 451 A1***
B01D 53/04 **B01D 53/06**
B01J 20/00

(25) En (26) En
(21) 08710035.0 (22) 14.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2008/050537 14.02.2008
(87) WO 2008/099362 2008/34 21.08.2008
(30) 15.02.2007 ZA 200701346
(54) • VERFAHREN ZUR ENTFERNUNG VON
STYROL

• METHOD FOR REMOVING STYRENE
• PROCÉDÉ D'ÉLIMINATION DU STYRÈNE

(71) Styrex C.V., Parallelstraat 50, 7575 AN
Oldenzaal, NL

(72) VERSTEEG, Geert, Frederik, 7575 AN Old-
enzaal, NL
REXWINKEL, Glenn, 7575 AN Oldenzaal, NL
VAN LOO, Sjaak, 7575 AN Oldenzaal, NL

(74) Glas, Holger, Maiwald Patentanwalts GmbH
Elisenhof Elisenstrasse 3, 80335 München,
DE

B01D 53/90 → (51) **B01D 53/94**

(51) **B01D 53/94** (11) **2 129 452 A2***
B01D 53/90

(25) Fr (26) Fr
(21) 08761883.1 (22) 14.02.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) FR 2008/000186 14.02.2008
(87) WO 2008/125745 2008/43 23.10.2008
(88) 18.12.2008
(30) 23.02.2007 FR 0701305

(54) • WÄSSRIGE LÖSUNG ZUR BEARBEITUNG
VON DIESELMOTOR-ABGASEN
• AQUEOUS SOLUTION FOR THE TREAT-
MENT OF DIESEL ENGINE EXHAUST
GASES
• SOLUTION AQUEUSE POUR TRAITEMENT
DES GAZ D'ÉCHAPPEMENT DES
MOTEURS DIESEL

(71) Total Raffinage Marketing, 24 Cours Miche-
let, 92800 Puteaux, FR

(72) SCHMELZLE, Pierre, F-42220 Saint Julien
Molin Molette, FR

ORO-URREA, Leire, F-69006 Lyon, FR
ESCOFFIER, Stéphanie, F-69310 Pierre-
Benite, FR

(74) DOUCE, Françoise, F-69390 Vourles, FR
Hirsch, Marc-Roger, Hirsch & Associés 58,
Avenue Marceau, 75008 Paris, FR

B01D 53/94 → (51) **F01N 3/20**

B01D 61/02 → (51) **C10G 31/11**

B01D 61/24 → (51) **B01D 69/08**

B01D 61/24 → (51) **C10G 31/11**

B01D 63/02 → (51) **B01D 69/08**

(51) **B01D 69/08** (11) **2 129 453 A1***
D01D 5/20 **B01D 63/02**
B01D 61/24 **A61M 1/16**

(25) De (26) De
(21) 08707802.8 (22) 25.02.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) EP 2008/001480 25.02.2008
(87) WO 2008/104351 2008/36 04.09.2008
(30) 26.02.2007 DE 102007009208

(54) • HOHLFASER, HOHLFASERBÜNDEL, FIL-
TER SOWIE VERFAHREN ZUR HERSTEL-
LUNG EINER HOHLFASER ODER EINES
HOHLFASERBÜNDELS

• HOLLOW FIBER, HOLLOW FIBER BUNDLE,
FILTER AND METHOD FOR THE PRODUC-
TION OF A HOLLOW FIBER OR A HOLLOW
FIBER BUNDLE

• FIBRE CREUSE, FAISCEAU DE FIBRES
CREUSES, FILTRE ET PROCÉDÉ DE
FABRICATION D'UNE FIBRE CREUSE OU
D'UN FAISCEAU DE FIBRES CREUSES

(71) Fresenius Medical Care Deutschland GmbH,
Else-Kröner-Strasse 1, 61352 Bad Homburg,
DE

(72) HEILMANN, Klaus, 66606 St. Wendel, DE
KELLER, Torsten, 54411 Hermeskeil, DE

(74) Herrmann, Uwe, et al, Lorenz - Seidler -
Gossel Widenmayerstrasse 23, 80538
München, DE

(51) **B01F 3/08** (11) **2 129 454 A1***
B01F 5/06

(25) De (26) De
(21) 08716547.8 (22) 14.03.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) EP 2008/002053 14.03.2008
(87) WO 2008/113519 2008/39 25.09.2008
(30) 22.03.2007 DE 102007014487

(54) • STRAHLDISPERGATOR
• JET DISPERSER
• DISPERSER À JET

(71) Bayer Technology Services GmbH, 51368
Leverkusen, DE

Ehrfeld Mikrotechnik BTS GmbH, Mikro-
forum Ring 1, 55234 Wendelsheim, DE

(72) HERBSTTRITT, Frank, 55232 Alzey, DE
BEHREND, Olaf, 89073 Ulm, DE

(74) Lütjens, Henning, Bayer MaterialScience AG
Law and Patents Patents and Licensing Geb.
Q 18, 51368 Leverkusen, DE

B01F 3/08 → (51) **B01F 17/14**

B01F 5/06 → (51) **B01F 3/08**

B01F 7/26 → (51) **C13K 1/06**

(51) **B01F 17/14** (11) **2 129 455 A2***
B01F 17/42 **B01J 13/00**
B01F 3/08

(25) Fr (26) Fr
(21) 08762097.7 (22) 14.02.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) FR 2008/050249 14.02.2008
(87) WO 2008/104717 2008/36 04.09.2008
(88) 19.02.2009

(30) 14.02.2007 PCT/FR2007/000269
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON
NANOEMULSIONEN

• METHOD FOR PREPARING NANO-EMUL-
SIONS
• PROCÉDÉ DE PRÉPARATION DE NANO-
ÉMULSIONS

(71) Commissariat à l'Energie Atomique, 25, rue
Leblanc Immeuble "Le Ponant D", 75015
Paris, FR

(72) BIBETTE, Jérôme, F-75005 Paris, FR
GOUTAYER, Mathieu, F-35400 Saint Malo,
FR

(74) TEXIER-NOGUES, Isabelle, F-38000 Greno-
ble, FR

(74) Jacobson, Claude, Cabinet Lavoix 2, place
d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09,
FR

B01F 17/42 → (51) **B01F 17/14**

(51) **B01J 3/00** (11) **2 129 456 A2***
B01J 3/03 **C12M 1/00**

(25) En (26) En
(21) 08728313.1 (22) 25.01.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2008/052089 25.01.2008
(87) WO 2008/092102 2008/31 31.07.2008
(88) 16.10.2008

(30) 26.01.2007 US 886817 P
30.04.2007 US 914926 P

(54) • DRUCKZYKLIERUNGSSYSTEME UND
ENTSPRECHENDE VERFAHREN
• PRESSURE CYCLING SYSTEMS AND
RELATED METHOD
• SYSTÈMES DE CYCLE DE PRESSION ET
PROCÉDÉ APPARENTE

(71) Pressure Biosciences Inc., 321 Manley
Street, West Bridgewater, MA 02379, US

(72) TING, Edmund, Y., Kent, WA 98031, US

(74) Cramporn, Conrad, et al, Dr. Volker Vossius
Patent-und Rechtsanwaltskanzlei Geibel-
strasse 6, 81679 München, DE

(51) **B01J 3/00** (11) **2 129 457 A2***
B01J 19/02 **G21C 13/087**

(25) Fr (26) Fr
(21) 08775627.6 (22) 05.03.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) FR 2008/000287 05.03.2008
(87) WO 2008/132308 2008/45 06.11.2008
(88) 08.01.2009

(30) 05.03.2007 FR 0701585

(54) • RELATIV DICKWANDIGES VAKUUM- UND
DRUCKBESTÄNDIGES GEFÄSS
• RELATIVELY THICK-WALLED VACUUM-
RESISTANT AND PRESSURE-RESISTANT
VESSEL

• ENCEINTE À PAROI DE GRANDE ÉPAIS-
SEUR RELATIVE RÉSISTANT AU VIDE ET
À LA PRESSION

(71) Carbone Lorraine Equipements Genie Chi-
mique (S.A.S.U.), 1 Rue Jules Ferry, F-54530
Pagny-sur-Moselle, FR

(72) TOTINO, Ernest, F-57130 Sainte Ruffine, FR
KELBERT, Emmanuel, F-54000 Nancy, FR
NODARI, Thierry, F-54530 Laxou, FR

(74) Schmidt, Martin Peter, IXAS Conseil 15, rue
Emile Zola, 69002 Lyon, FR

B01J 3/03 → (51) **B01J 3/00**

B01J 13/00 → (51) **B01F 17/14**

(51) **B01J 19/00** (11) **2 129 458 A2***
B01L 7/00 **C12Q 1/68**

(25) En (26) En
(21) 08719744.8 (22) 18.03.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) IB 2008/051011 18.03.2008
(87) WO 2008/117200 2008/40 02.10.2008
(88) 19.03.2009

(30) 23.03.2007 EP 07104816

(54) • INTEGRIERTE MIKROFLUIDISCHE VOR-
RICHTUNG MIT VERRINGERTEM SPIT-
ZENENERGIEVERBRAUCH

- *INTEGRATED MICROFLUIDIC DEVICE WITH REDUCED PEAK POWER CONSUMPTION*
 - *DISPOSITIF MICROFLUIDIQUE INTÉGRÉ À PUISSANCE DE CRÊTE RÉDUITE*
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
 (72) FISH, David, A., NL-5656 AE Eindhoven, NL
 (74) Van Velzen, Maaike Mathilde, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

B01J 19/02 → (51) **B01J 3/00**
B01J 19/02 → (51) **B01J 19/32**

- (51) **B01J 19/32** (11) **2 129 459 A1***
B01D 3/26 **B01D 53/18**
B01J 19/02
- (25) Fr (26) Fr
 (21) 08787819.5 (22) 19.03.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) FR 2008/000366 19.03.2008
 (87) WO 2008/135655 2008/46 13.11.2008
 (30) 20.03.2007 FR 0702070

- *PACKUNGSSTRUKTUR FÜR EINE FLÜSSIGKEITSKONTAKTSÄULE UND VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG*
 - *PACKING STRUCTURE FOR A FLUID CONTACTING COLUMN AND PRODUCTION METHOD THEREOF*
 - *STRUCTURE DE GARNISSAGE POUR COLONNE DE MISE EN CONTACT DE FLUIDES ET MÉTHODE DE FABRICATION*
- (71) IFP, 1 et 4 Avenue de Bois Préau, 92852 Rueil-Malmaison Cédex, FR
 Snecma Propulsion Solide, Lieu-dit Les 5 Chemins, 33187 Le Haillan Cedex, FR
 (72) ALIX, Pascal, F-38150 Roussillon, FR
 BESSETTES, Rémi, F-33370 Tresses, FR
 DUMONT, Charles, F-33380 Lacanau de Mios, FR
 MAUMUS, Jean-Pierre, F-33160 Saint Medard en Jalles, FR
 RAYNAL, Ludovic, F-69600 Oullins, FR

B01J 20/00 → (51) **B01D 53/72**
B01J 20/22 → (51) **B01J 20/26**

- (51) **B01J 20/26** (11) **2 129 460 A1***
B01J 20/22 **G05B 21/00**
- (25) En (26) En
 (21) 08727188.8 (22) 28.03.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2008/004055 28.03.2008
 (87) WO 2008/121321 2008/41 09.10.2008
 (30) 29.03.2007 US 908841 P
 30.03.2007 US 909247 P

- *VERFAHREN ZUR AUSWAHL VON ADSORBIERENDEN VERBUNDBARRIEREN FÜR VERPACKUNGSANWENDUNGEN*
 - *METHOD FOR SELECTING ADSORPTIVE COMPOSITE BARRIERS FOR PACKAGING APPLICATIONS*
 - *PROCÉDÉ DE SÉLECTION DE COUCHE ÉTANCHE COMPOSITE ADSORBANTE POUR APPLICATIONS D'EMBALLAGE*
- (71) Multisorb Technologies, Inc., 325 Harlem Road, Buffalo, NY 14224, US
 (72) SOLOVYOV, Stanislav, E., Cheektowaga, NY 14227, US
 POWERS, Thomas, Mayville, NY 14757, US
 INCORVIA, Samuel, A., North Tonawanda, NY 14120, US

- (74) James, Anthony Christopher W.P., et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

(51) **B01J 20/289** (11) **2 129 461 A1***
B01D 15/32

- (25) En (26) En
 (21) 08724138.6 (22) 20.03.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) SE 2008/000212 20.03.2008
 (87) WO 2008/121042 2008/41 09.10.2008
 (30) 30.03.2007 SE 0700842
- *REINIGUNG VON IMMUNOGLOBULINEN*
 - *PURIFICATION OF IMMUNOGLOBULINS*
 - *PURIFICATION D'IMMUNOGLOBULINES*
- (71) GE Healthcare Bio-Sciences AB, Patent Department Björkgatan 30, 75184 Uppsala, SE
 (72) MALOISEL, Jean-Luc, S-751 84 Uppsala, SE
 JOHANSSON, Bo-Lennart, S-751 84 Uppsala, SE
 (74) Kilander, Ebba Annika, Amersham Biosciences AB Patent Department, Björkgatan 30 751 84 Uppsala, SE

B01J 21/18 → (51) **C07C 29/76**
B01J 21/18 → (51) **C25D 5/54**

- (51) **B01J 23/89** (11) **2 129 462 A1***
B01J 37/02 **C07C 29/132**
C07C 29/154 **C07C 29/157**
- (25) En (26) En
 (21) 08725129.4 (22) 04.02.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2008/001450 04.02.2008
 (87) WO 2008/100388 2008/34 21.08.2008
 (30) 14.02.2007 US 674831

- *PALLADIUM-KUPFER-CHROMIT-HYDROGENIERUNGSKATALYSATOREN*
 - *PALLADIUM-COPPER CHROMITE HYDROGENATION CATALYSTS*
 - *CATALYSEURS D'HYDROGÉNATION AU CHROMITE DE PALLADIUM-CUIVRE*
- (71) EASTMAN CHEMICAL COMPANY, 200 South Wilcox Drive, Kingsport TN 37660, US
 (72) BARNICKI, Scott Donald, Kingsport, TN 37660, US
 GUSTAFSON, Bruce LeRoy, Kingsport, TN 37663, US
 LIU, Zhufang, Kingsport, TN 37660, US
 PERRI, Steven Thomas, Kingsport, TN 37664, US
 WORSHAM, Paul Randolph, Kingsport, TN 37664, US
 (74) Brown, Fraser Gregory James, Cleveland 40-43 Chancery Lane, London WC2A 1JQ, GB

B01J 27/053 → (51) **C07C 41/00**

- (51) **B01J 35/00** (11) **2 129 463 A2***
H01L 31/04 **C01B 3/04**
H01G 9/20
- (25) En (26) En
 (21) 08710220.8 (22) 20.02.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) IL 2008/000220 20.02.2008
 (87) WO 2008/102351 2008/35 28.08.2008
 (88) 20.08.2009
 (30) 20.02.2007 US 902061 P

- (54) • *HYBRID-METALL-HALBLEITER-NANOPARTIKEL UND VERFAHREN ZUR FOTO-INDUZIERTEN LADUNGSTRENNUNG UND ANWENDUNGEN DAVON*
- *HYBRID METAL-SEMICONDUCTOR NANOPARTICLES AND METHODS FOR PHOTO-INDUCING CHARGE SEPARATION AND APPLICATIONS THEREOF*
 - *NANOPARTICULES SEMI-CONDUCTRICES MÉTALLIQUES HYBRIDES ET PROCÉDÉS D'INDUCTION DE SÉPARATION DE CHARGE ET LEURS UTILISATIONS*
- (71) Yissum Research Development Company of the Hebrew University of Jerusalem, Ltd., Hi Tech Park Edmond Safra Campus Givat Ram, Jerusalem 91390, IL
 (72) BANIN, Uri, 90805 Mevasseret Zion, IL
 COSTI, Ronny, 77443 Ashdod, IL
 (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäuser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

B01J 37/02 → (51) **B01J 23/89**
B01J 37/34 → (51) **C25D 5/54**

B01J 39/00 → (51) **C08F 10/00**

- (51) **B01L 3/00** (11) **2 129 464 A1***
G01N 1/40
- (25) De (26) De
 (21) 08715555.2 (22) 07.03.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) DE 2008/000412 07.03.2008
 (87) WO 2008/106960 2008/37 12.09.2008
 (30) 08.03.2007 DE 102007011866

- *VORRICHTUNG ZUR AUFNAHME, BEHANDLUNG UND AUFBEWAHRUNG KLEINVOLUMIGER PROBEN*
 - *DEVICE FOR RECEIVING, TREATING, AND STORING SMALL VOLUME SAMPLES*
 - *DISPOSITIF DE RÉCEPTION, DE TRAITEMENT ET DE CONSERVATION D'ÉCHANTILLONS DE FAIBLE VOLUME*
- (71) Scienova GmbH, Wildenbruchstrasse 15, 07745 Jena, DE
 (72) RHODE, Heidrun, 07778 Hainichen, DE
 KREUSCH, Stefan, 07751 Golmsdorf, DE
 ENDMANN, Helga, 07745 Jena, DE
 HÄNDEL, Michael, 07749 Jena, DE
 SAMMLER, Günther, 07749 Jena, DE
 ZIMMERMANN, Edith, 07616 Graitschen, DE
 (74) Donath, Dirk, Patent- und Rechtsanwältin Bock, Bieber, Donath Hans-Knöll-Straße 1, 07745 Jena, DE

B01L 3/00 → (51) **G01N 27/403**

- (51) **B01L 3/02** (11) **2 129 465 A1***
B01L 3/14
- (25) De (26) De
 (21) 08734751.4 (22) 25.03.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) EP 2008/002344 25.03.2008
 (87) WO 2008/113611 2008/39 25.09.2008
 (30) 22.03.2007 DE 102007014418

- *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM DOSIERTEN AUSBRINGEN EINES MEDIUMS*
 - *METHOD AND DEVICE FOR THE METERED DISPENSING OF A MEDIUM*
 - *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF POUR LA DISTRIBUTION DOSÉE D'UN MILIEU*
- (71) SCHLIEHMANN, Eric, 18, Im Wornbühl, 78256 Steisslingen, DE

(72) SCHLIEMANN, Eric, 78256 Steisslingen, DE
(74) Weiss, Peter, et al, Dr. Weiss & Arat
Zeppelinstrasse 4, 78234 Engen, DE

B01L 3/14 → (51) **B01L 3/02**

B01L 7/00 → (51) **B01J 19/00**

(51) **B01L 9/00** (11) **2 129 466 A2***
C12M 3/00

(25) De (26) De
(21) 08714227.9 (22) 01.02.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) EP 2008/000831 01.02.2008
(87) WO 2008/104262 2008/36 04.09.2008

(88) 16.10.2008

(30) 26.02.2007 DE 102007009219

(54) • **MANIPULATIONSEINRICHTUNG UND
MANIPULATIONSVERFAHREN FÜR EINE
BIOLOGISCHE PROBE**
• **MANIPULATION DEVICE AND MANIPULA-
TION METHOD FOR A BIOLOGICAL SAM-
PLE**
• **DISPOSITIF DE MANIPULATION ET PRO-
CÉDÉ DE MANIPULATION POUR ÉCHAN-
TILLON BIOLOGIQUE**

(71) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der
Angewandten Forschung e.V., Hansastrasse
27c, 80686 München, DE

(72) FUHR, Günter, 13187 Berlin, DE
SCHMITT, Daniel, 66806 Ensding, DE
STREHLow, ROTHIN, 14195 Berlin, DE
MEICHE, JÜRGEN, 66386 St. Ingbert, DE

(74) Beier, Ralph, et al, v. Bezold & Partner
Patentanwälte Akademiestrasse 7, 80799
München, DE

(51) **B02C 17/00** (11) **2 129 467 A2***
B02C 19/08 **C12P 21/00**

(25) De (26) De
(21) 08735665.5 (22) 02.04.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) EP 2008/053896 02.04.2008
(87) WO 2008/122550 2008/42 16.10.2008

(88) 19.03.2009

(30) 04.04.2007 DE 102007016221

(54) • **PULVERISATOR UND DAZUGEHÖRIGES
VERFAHREN FÜR DIE VORBEREITUNG
ZUR PROZESSIERUNG EINER BIOLOGI-
SCHEN PROBE**
• **PULVERIZER AND CORRESPONDING
METHOD FOR PREPARING A BIOLOGICAL
SAMPLE FOR PROCESSING**
• **PULVÉRISATEUR ET PROCÉDÉ DE PRÉ-
PARATION DU TRAITEMENT D'UN
ÉCHANTILLON BIOLOGIQUE**

(71) Qiagen GmbH, Qiagen Strasse 1, 40724
Hilden, DE

(72) MERTENS, Dennis, 40721 Hilden, DE
VOIT, Thomas, 40721 Hilden, DE

(74) Gille Hrabal Struck Neidlein Prop Roos,
Brucknerstrasse 20, D-40593 Düsseldorf, DE

B02C 19/08 → (51) **B02C 17/00**

(51) **B02C 23/06** (11) **2 129 468 A1***
C08K 9/04 **C09C 1/02**
C09C 3/04

(25) Fr (26) Fr
(21) 08709890.1 (22) 26.02.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) IB 2008/000539 26.02.2008

(87) WO 2008/107787 2008/37 12.09.2008

(30) 05.03.2007 FR 0701592

(54) • **VERWENDUNG EINES TROCKENGEMAH-
LENEN CALCIUMCARBONATS MIT EINEM
(METH)ACRYLSÄURECOPOLYMER MIT
ALKOXY- ODER HYDROXYPOLYALKY-
LENGLYKOLFUNKTION ALS RHEOLOGI-
SCHES MITTEL IN EINER GEFÜLLTEN
KUNSTSTOFFPASTE**
• **USE AS RHEOLOGICAL AGENT IN
CHARGED PLASTIC PASTE, OF DRY-
GROUND CALCIUM CARBONATE WITH
(METH)ACRYLIC ACID COPOLYMER WITH
ALKOXY OR HYDROXY POLYALKYLENE
GLYCOL FUNCTION**
• **UTILISATION COMME AGENT DE RHEO-
LOGIE DANS UNE PATE PLASTIQUE
CHARGÉE, D'UN CARBONATE DE CAL-
CIUM BROyé A SEC AVEC UN COPOLY-
MERE DE L'ACIDE (METH)ACRYLIQUE
AVEC UNE FONCTION ALCOXY OU
HYDROXY POLYALKYLENEGLYCOL**

(71) COATEX S.A.S., 35, rue Ampère, Z.I. Lyon
Nord, 69730 Genay, FR

(72) MONGOIN, Jacques, F-69650 Quincieux, FR
JACQUEMET, Christian, F-69005 Lyon, FR
SUAU, Jean-Marc, F-69480 Lucenay, FR
GUERRET, Olivier, F-69890 La Tour De
Salvagny, FR

TROUVE, Patrick, F-92140 Clamart, FR

(74) Richebourg, Michel François, Cabinet Michel
Richebourg "Le Clos du Golf" 69 Rue Saint-
Simon, 42000 Saint Etienne, FR

(51) **B03C 1/253** (11) **2 129 469 A1***

(25) En (26) En
(21) 08716225.1 (22) 04.03.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) EP 2008/001706 04.03.2008

(87) WO 2008/116543 2008/40 02.10.2008

(30) 26.03.2007 EP 07006148

(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM
TRANSPORT VON MAGNETISCHEN ODER
MAGNETISIERBAREN MIKROKUGELN**
• **METHOD AND APPARATUS FOR TRANS-
PORTING MAGNETIC OR MAGNETISABLE
MICROBEADS**
• **PROCÉDÉ ET APPAREIL PERMETTANT LE
TRANSPORT MAGNÉTIQUE OU MAGNÉTI-
SABLE DE MICROBILLES**

(71) F. Hoffmann-La Roche AG, Grenzacher-
strasse 124, 4070 Basel, CH

(84) AT BE BG CH LI CY CZ DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO
PL PT RO SE SI SK TR

(71) Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer
Strasse 116, 68305 Mannheim, DE

(84) DE
(72) ELSENHANS, Olivier, CH-5643 Sins, CH
SAVATIC, Goran, CH-6403 Kuessnacht am
Rigi, CH

GIJS, Martin, CH-1024 Ecublens, CH

RIDA, Amar, CH-1022 Chavannes-près-
Renens, CH

FERNANDEZ, Victor, Dundee DD3 6TX, GB

(74) Herren, Barbara, Roche Diagnostics AG
Patent Department Forrenstrasse, 6343
Rotkreuz, CH

B03D 1/14 → (51) **D21B 1/32**

(51) **B04B 3/00** (11) **2 129 470 A2***
B04B 7/06 **B04B 7/16**

(25) De (26) De
(21) 08717133.6 (22) 26.02.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) EP 2008/052301 26.02.2008

(87) WO 2008/104535 2008/36 04.09.2008

(88) 05.03.2009

(30) 28.02.2007 DE 102007009681
16.08.2007 DE 102007038692

(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM
KONTAMINATIONSFREIEN BESCHICKEN
UND ENTLÉEREN**
• **CONTAMINATION-FREE FEEDING AND
DISCHARGING METHOD AND APPARATUS**
• **PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE CHARGE-
MENT ET DÉCHARGEMENT SANS
CONTAMINATION**

(71) Denk, Richard, Eichenstr. 7a, 85298
Scheyern, DE

(72) Denk, Richard, 85298 Scheyern, DE

(74) Alber, Norbert, et al, Hansmann & Vogeser
Patent- und Rechtsanwälte Albert-Robhau-
pter-Straße 65, 81369 München, DE

B04B 7/06 → (51) **B04B 3/00**

B04B 7/16 → (51) **B04B 3/00**

B04C 3/04 → (51) **B01D 45/16**

B04C 5/12 → (51) **F23G 7/06**

B05B 1/24 → (51) **A61M 11/04**

B05B 3/02 → (51) **B08B 3/00**

B05B 7/00 → (51) **B08B 3/00**

B05B 11/02 → (51) **A61M 15/00**

B05B 11/04 → (51) **A61M 15/00**

B05B 12/02 → (51) **B65D 83/14**

(51) **B05B 13/02** (11) **2 129 471 A1***
B05B 15/12 **B65G 15/14**
B65G 21/14

(25) En (26) En
(21) 08733034.6 (22) 31.03.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2008/058965 31.03.2008

(87) WO 2008/121998 2008/41 09.10.2008

(30) 29.03.2007 US 908948 P

(54) • **SPRÜHBESCHICHTUNGSSYSTEM MIT
SPINDEL**
• **SPINDLE SPRAY COATING SYSTEM**
• **SYSTÈME DE REVÊTEMENT PAR PULVÉ-
RISATION DE BROCHE**

(71) VMI Holland B.V., Gelriaweg 16, 8161 RK
Epe, NL

(72) BOYD, Thomas, J., Akron, OH 44333, US

(74) Peters, Sebastian Martinus, Octrooibureau
Vriesendorp & Gaade B.V. Dr. Kuyperstraat
6, 2514 BB Den Haag, NL

B05B 15/12 → (51) **B05B 13/02**

B05B 17/04 → (51) **A61M 11/04**

B05B 17/06 → (51) **A61M 15/00**

(51) **B05D 1/20** (11) **2 129 472 A2***
(25) En (26) En

(21) 07846722.2 (22) 21.11.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

(86) EP 2007/010090 21.11.2007

(87) WO 2008/061736 2008/22 29.05.2008

(88) 17.07.2008

(30) 21.11.2006 GB 0623181

- (54) • ROTATIONSÜBERTRAGUNGSVORRICHTUNG FÜR KOMPLEXE MUSTERBILDUNG
 - ROTATING TRANSFER DEVICE FOR COMPLEX PATTERNING
 - DISPOSITIF DE TRANSFERT ROTATIF POUR UNE STRUCTURATION COMPLEXE
- (71) Westfälische Wilhelms-Universität Münster, Schlossplatz 2, 48149 Münster, DE
- (72) CHEN, Xiaodong, 48149 Münster, DE
HIRTZ, Michael, 48149 Münster, DE
CHI, Lifeng, 48149 Münster, DE
FUCHS, Harald, 48149 Münster, DE
- (74) Harrison, Robert John, 24IP Law Group Sonnenberg Fortmann Patent- & Rechtsanwältte Postfach 33 08 65, 80068 München, DE

B05D 1/36 → (51) **B05D 7/14**

B05D 3/02 → (51) **B32B 5/16**

- (51) **B05D 3/14** (11) **2 129 473 A1***
B05D 7/24
- (25) En (26) En
(21) 08744601.9 (22) 28.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/058649 28.03.2008
(87) WO 2008/121814 2008/41 09.10.2008
(30) 28.03.2007 US 908576 P
- (54) • VERFAHREN ZUR HEMMUNG DER INTERAKTION VON PLÄTTCHEN MIT BIOMATERIAL-OBERFLÄCHEN
- METHOD FOR INHIBITING PLATELET INTERACTION WITH BIOMATERIAL SURFACES
- PROCÉDÉ POUR INHIBER L'INTERACTION DES PLAQUETTES AVEC LES SURFACES DE BIOMATÉRIAUX

(71) ATS Medical Inc., 3905 Annapolis Lane, Plymouth, MN 55447, US

(72) PEDERSON, Brian, Plymouth, MN 55446, US

(74) Verhorevoort, Kerry Linda, Bridle Intellectual Property Limited 6F Thomas Way Lakesview Business Park, Canterbury CT3 4JZ, GB

- (51) **B05D 7/00** (11) **2 129 474 A1***
C08K 3/04 **C08K 9/02**
C09D 121/00 **D01H 5/80**

- (25) En (26) En
(21) 07712380.0 (22) 28.02.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2007/051892 28.02.2007
(87) WO 2008/104224 2008/36 04.09.2008
- (54) • WALZENÜBERZUGMATERIAL, VERWENDUNG DAVON ZUR HERSTELLUNG EINER ÜBERZUGSLAGE UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES ELASTISCHEN WALZENÜBERZUGS
- ROLL COVER MATERIAL, USE THEREOF FOR PREPARING A COVER LAYER, AND METHOD OF MANUFACTURING AN ELASTIC ROLL COVER
- MATÉRIAU DE REVÊTEMENT DE CYLINDRE, UTILISATION DE CE DERNIER POUR LA PRÉPARATION D'UNE COUCHE DE REVÊTEMENT ET PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN REVÊTEMENT DE CYLINDRE ÉLASTIQUE

(71) Metso Paper, Inc., Fabianinkatu 9 A, 00130 Helsinki, FI

(72) RUOTSI, Juha, FI-00130 Helsinki, FI
PAASONEN, Jan, FI-00130 Helsinki, FI
PISILÄ, Tero, FI-00130 Helsinki, FI
SIRKKO, Jari, FI-00130 Helsinki, FI

- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

B05D 7/00 → (51) **B05D 7/02**

- (51) **B05D 7/02** (11) **2 129 475 A2***
B05D 7/24 **B05D 7/00**
- (25) En (26) En
(21) 08745072.2 (22) 04.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/059344 04.04.2008
(87) WO 2008/124559 2008/42 16.10.2008
(88) 15.01.2009
(30) 04.04.2007 US 696661
- (54) • HALTBARE TRANSPARENTE BESCHICHTUNGEN FÜR POLYMERISCHE SUBSTRATE
- DURABLE TRANSPARENT COATINGS FOR POLYMERIC SUBSTRATES
- REVÊTEMENTS TRANSPARENTS DURABLES POUR DES SUBSTRATS POLYMÉRES

(71) The Boeing Company, 100 North Riverside Plaza, Chicago, IL 60606-2016, US

(72) COAK, Craig E., Edmonds, Washington 98026, US
SUNDARAM, Vasan S., Issaquah, Washington 98029-7544, US
WASCHER, Warren W., Belen, New Mexico 87002, US

(74) McLeish, Nicholas Alistair Maxwell, Boulton Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

- (51) **B05D 7/14** (11) **2 129 476 A1***
B05D 1/36

- (25) De (26) De
(21) 07857255.9 (22) 05.12.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2007/063332 05.12.2007
(87) WO 2008/116510 2008/40 02.10.2008
(30) 28.03.2007 DE 10715393
- (54) • MEHRFACH BESCHICHTETES METALL-SUBSTRAT UND VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG
- MULTI-COATED METAL SUBSTRATE AND METHOD FOR THE PRODUCTION THEREOF
- SUBSTRAT MÉTALLIQUE À PLUSIEURS REVÊTEMENTS ET PROCÉDÉ DE FABRICATION DUDIT SUBSTRAT

(71) Henkel AG & Co. KGaA, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE

(72) HOLZMÜLLER, Manfred, , DE
CORTELLARO, Simone, 40593 Düsseldorf, DE
JÜPTNER, Ulrich, 40721 Hilden, DE
ROTH, Marcel, 40589 Düsseldorf, DE
KUHM, Peter, 40724 Hilden, DE
DRONIOU, Patrick, F-92700 Colombes, FR
FRITZ, Pamela, 69226 Nussloch, DE
CORTELLARO, Giorgio, 40593 Düsseldorf, DE

B05D 7/24 → (51) **B05D 3/14**

B05D 7/24 → (51) **B05D 7/02**

B07B 1/12 → (51) **B07B 1/46**

- (51) **B07B 1/46** (11) **2 129 477 A2***
B07B 1/12 **B01D 29/44**
B01D 33/073
- (25) De (26) De
(21) 08734932.0 (22) 01.04.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/002580 01.04.2008
(87) WO 2008/119548 2008/41 09.10.2008
(88) 15.01.2009
(30) 02.04.2007 DE 102007015901
- (54) • SIEBVORRICHTUNG
- SIFTING DEVICE
- DISPOSITIF DE FILTRATION

(71) Andritz Fiedler GmbH, Weidener Strasse 9, 93057 Regensburg, DE

(72) MICKELAT, Thomas, 93149 Nittenau, DE
TICHY, Christoph, 93051 Regensburg, DE

(74) Hering, Hartmut, Patentanwälte Berendt, Leyh & Hering Innere Wiener Strasse 20, 81667 München, DE

- (51) **B08B 3/00** (11) **2 129 478 A1***
B08B 3/02 **B05B 3/02**
B05B 7/00

- (25) De (26) De
(21) 08734933.8 (22) 01.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/002581 01.04.2008
(87) WO 2008/122383 2008/42 16.10.2008
(30) 04.04.2007 DE 102007016246
- (54) • VERFAHREN ZUR BEREITSTELLUNG EINES REINIGUNGSMEDIUMS UND VERFAHREN ZUR REINIGUNG VON WERKSTÜCKEN
- METHOD FOR SUPPLYING A CLEANING MEDIUM, AND METHOD AND CLEANING DEVICE FOR CLEANING A WORKPIECE
- PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'UN MILIEU NETTOYANT ET PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE NETTOYAGE POUR NETTOYER UNE PIÈCE

(71) Dürr Ecoclean GmbH, Mühlenstrasse 12, 70794 Filderstadt, DE

(72) KÄSKE, Egon, 52078 Aachen, DE

(74) Hoeger, Stellrecht & Partner Patentanwälte, Uhlandstrasse 14c, 70182 Stuttgart, DE

B08B 3/02 → (51) **B08B 3/00**

B08B 3/12 → (51) **A61L 2/025**

B21C 37/06 → (51) **B23K 11/04**

- (51) **B21C 47/06** (11) **2 129 479 A1***
- (25) De (26) De
(21) 08734878.5 (22) 28.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/002511 28.03.2008
(87) WO 2008/116666 2008/40 02.10.2008
(30) 28.03.2007 DE 102007014748
28.03.2008 DE 102008016314
- (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM AUFWICKELN VON WARBAND
- METHOD AND DEVICE FOR WINDING HOT-ROLLED STRIP
- PROCÉDÉ ET DISPOSITIF D'ENROULEMENT DE FEUILLARD À CHAUD

(71) SMS Siemag AG, Eduard-Schloemann-Strasse 4, 40237 Düsseldorf, DE

(72) RÖSE, Heinrich, 57271 Hilchenbach, DE
JEPSEN, Olaf-Norman, 57072 Siegen, DE
NIEHUES, Heinz, 57271 Hilchenbach, DE
MÜLLER, Heinz, Adolf, 57234 Wilnsdorf, DE

(74) Klüppel, Walter, Hemmerich & Kollegen Patentanwälte Hammerstraße 2, 57072 Siegen, DE

B21D 39/03 → (51) **F16J 15/08**

- (51) **B22C 9/10** (11) **2 129 480 A1***
B22D 19/00 **F16J 10/04**
- (25) De (26) De
- (21) 08716393.7 (22) 10.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/001883 10.03.2008
- (87) WO 2008/116556 2008/40 02.10.2008
- (30) 23.03.2007 DE 102007014146
- (54) • **DRUCKGIESSWERKZEUGANORDNUNG**
• **DIECASTING TOOL ARRANGEMENT**
• **ENSEMBLE MOULE SOUS PRESSION**
- (71) Daimler AG, Mercedesstrasse 137, 70327 Stuttgart, DE
- (72) GRAF, Erik, 70327 Stuttgart, DE
FISCHER, Gebhard, 73630 Remshalden, DE
SOELL, Guido, 73660 Urbach, DE

(51) **B22D 11/06** (11) **2 129 481 A1***

- (25) De (26) De
- (21) 08706736.9 (22) 08.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) DE 2008/000031 08.01.2008
- (87) WO 2008/104143 2008/36 04.09.2008
- (30) 26.02.2007 DE 102007010578
- (54) • **VORRICHTUNG ZUM GIESSEN VON STRÄNGEN AUS METALL**
• **DEVICE FOR CASTING STRANDS OF METAL**
• **DISPOSITIF CONÇU POUR COULER DES BARRES DE MÉTAL**
- (71) SMS Siemag AG, Eduard-Schloemann-Strasse 4, 40237 Düsseldorf, DE
- (72) STREUBEL, Hans, 40699 Erkrath, DE
FEHLEMANN, Gereon, 40489 Düsseldorf, DE
- (74) Meissner, Peter E., Meissner & Meissner Patentanwaltsbüro Hohenzollerndamm 89, 14199 Berlin, DE

B22D 19/00 → (51) **B22C 9/10**

(51) **B22F 3/11** (11) **2 129 482 A1***

- (25) De (26) De
- (21) 08706904.3 (22) 20.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) DE 2008/000303 20.02.2008
- (87) WO 2008/104154 2008/36 04.09.2008
- (30) 27.02.2007 DE 102007009468
- (54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES STRUKTURELEMENTS**
• **METHOD FOR PRODUCING A STRUCTURAL ELEMENT**
• **PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN ÉLÉMENT STRUCTUREL**
- (71) MTU Aero Engines GmbH, Dachauer Strasse 665, 80995 München, DE
- (72) BAYER, Erwin, 85221 Dachau, DE

B22F 7/00 → (51) **B22F 3/11**

B23B 5/28 → (51) **F41H 5/04**

B23B 27/00 → (51) **C23C 4/12**

B23C 3/06 → (51) **B23C 5/20**

B23C 5/00 → (51) **B23D 61/02**

B23C 5/08 → (51) **B23D 61/02**

(51) **B23C 5/20** (11) **2 129 483 A1***

- B23C 3/06**
- (25) De (26) De
- (21) 08706784.9 (22) 22.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) DE 2008/000109 22.01.2008
- (87) WO 2008/106914 2008/37 12.09.2008
- (30) 08.03.2007 DE 102007011330
- (54) • **SCHNEIDENTRÄGER UND FRÄSMESSER-KOPF**
• **CUTTER SUPPORT AND CUTTER HEAD**
• **PORTE-LAME ET TÊTE DE FRAISAGE**
- (71) KENNAMETAL INC., 1600 Technology Way, Latrobe, PA 15650-0231, US
- (72) HEINLOTH, Markus, 92353 Postbauer-Heng, DE
KLÖTZER, Ralf, 98704 Langewiesen, DE
KLEIN, Helmut, 91183 Abenberg, DE
- (74) Vomberg, Friedhelm, Patentanwalt, Schulstrasse 8, 42653 Solingen, DE

B23D 49/00 → (51) **B23D 61/02**

(51) **B23D 61/02** (11) **2 129 484 A1***

- B28D 1/04** **B28D 1/12**
B23C 5/00 **B23C 5/08**
B23D 49/00
- (25) En (26) En
- (21) 08717541.0 (22) 07.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/052794 07.03.2008
- (87) WO 2008/110518 2008/38 18.09.2008
- (30) 14.03.2007 IT GE20070032
- (54) • **SCHNEIDWERKZEUG**
• **CUTTING TOOL**
• **OUTIL DE COUPE**
- (71) TS Tecnoस्पामек S.r.l., Via Gualco, 4B, 16165 Genova, IT
- (72) MATTEUCCI, Paul, I-16136 Genova, IT
- (74) Porsia, Dino, et al, 3/2, Via Caffaro, 16124 Genova, IT

B23K 1/00 → (51) **F01D 5/28**

(51) **B23K 11/04** (11) **2 129 485 A1***

- B23K 11/16** **B21C 37/06**
F16L 11/08
- (25) En (26) En
- (21) 08715619.6 (22) 14.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) DK 2008/050065 14.03.2008
- (87) WO 2008/116469 2008/40 02.10.2008
- (30) 23.03.2007 DK 200700451
- (54) • **VERFAHREN ZUM SCHWEISSEN EINES ROSTFREIEN DUPLEX-STAHLBANDS ZUR HERSTELLUNG EINER VERSTÄRKUNGSSCHICHT EINES FLEXIBLEN ROHRS**
• **A METHOD OF WELDING DUPLEX STAINLESS STEEL STRIP FOR THE PRODUCTION OF AN ARMOURING LAYER OF A FLEXIBLE PIPE**
• **PROCÉDÉ DE SOUDAGE D'UNE BANDE D'ACIER INOXYDABLE DUPLEX POUR LA PRODUCTION D'UNE COUCHE D'ARMATURE D'UN TUYAU SOUPLE**
- (71) NKT Flexibles I/S, Priorparken 510, 2605 Brøndby, DK
- (72) INSELMANN, Steen, DK-4700 Næstved, DK
- (74) Hegner, Anette, Hegner & Partners A/S Banemarksvej 50, DK-2605 Brøndby, DK

B23K 11/16 → (51) **B23K 11/04**

(51) **B23K 35/02** (11) **2 129 486 A1***

- (25) De (26) De
- (21) 07723556.2 (22) 23.03.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2007/002608 23.03.2007
- (87) WO 2008/116478 2008/40 02.10.2008
- (54) • **SCHUTZGASGEMISCH UND VERFAHREN ZUM SCHWEISSEN**
• **INERT GAS MIXTURE AND METHOD FOR WELDING**
• **MÉLANGE DE GAZ PROTECTEURS ET PROCÉDÉ DE SOUDAGE**
- (71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) ARJAKINE, Nikolai, 10555 Berlin, DE
WILKENHÖNER, Rolf, 14532 Kleinmachnow, DE
ZINKE, Manuela, 39130 Magdeburg, DE

(51) **B23P 25/00** (11) **2 129 487 A1***

- B23Q 1/34** **B24B 1/04**
B24B 13/04
- (25) En (26) En
- (21) 08727171.4 (22) 27.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/003984 27.03.2008
- (87) WO 2008/118479 2008/40 02.10.2008
- (30) 27.03.2007 US 691844
- (54) • **VIBRATIONSUNTERSTÜTZTES BEARBEITUNGSSYSTEM MIT GESTAPELTEN AKTUATOREN**
• **VIBRATION ASSISTED MACHINING SYSTEM WITH STACKED ACTUATORS**
• **SYSTÈMES D'USINAGE ASSISTÉ PAR VIBRATIONS AVEC DES ACTIONNEURS SUPERPOSÉS**
- (71) Panasonic Corporation, 1006 Kadoma Kadoma City, Osaka 571-8501, JP
- (72) LEE, Tzehin, Newton, MA 02459, US
ETHINGTON, Jon, Newton, MA 02459, US
- (74) Schwabe - Sandmair - Marx, Patentanwälte Stuntzstrasse 16, 81677 München, DE

B23Q 1/34 → (51) **B23P 25/00**

B24B 1/04 → (51) **B23P 25/00**

(51) **B24B 7/00** (11) **2 129 488 A1***

- B24B 55/10** **B24D 11/02**
- (25) En (26) En
- (21) 08730687.4 (22) 26.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/054931 26.02.2008
- (87) WO 2008/115663 2008/39 25.09.2008
- (30) 20.03.2007 US 688497
- (54) • **SCHLEIFKÖRPER UND VERFAHREN ZU DESSEN HERSTELLUNG UND VERWENDUNG**
• **ABRASIVE ARTICLE AND METHOD OF MAKING AND USING THE SAME**
• **ARTICLE ABRASIF ET PROCÉDÉ DE FABRICATION ET D'UTILISATION DE CELUI-CI**
- (71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center Post Office Box 33427, Saint Paul, MN 55133-3427, US
- (72) WOO, Edward J., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
RAMBOSEK, Thomas W., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
ANGADJIVAND, Seyed A., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US

DONOVAN, Mary B., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
SANDERS, Rufus C. Jr., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
CHOU, Yeun-jong, Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
(74) Voortmans, Gilbert J.L., 3M Europe S.A./N.V. OIPC Hermeslaan 7, 1831 Diegem, BE

B24B 13/04 → (51) **B23P 25/00**

B24B 55/10 → (51) **B24B 7/00**

(51) **B24C 1/04** (11) **2 129 489 A2***
B24C 5/02 **B24C 9/00**
(25) En (26) En
(21) 08731744.2 (22) 07.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/056312 07.03.2008
(87) WO 2008/112584 2008/38 18.09.2008
(88) 31.12.2008
(30) 09.03.2007 US 716383
(54) • **FLUIDSYSTEM UND -VERFAHREN ZUM SCHNEIDEN DÜNNER KERBEN UND IN-SITU-RECYCLING**
• **FLUID SYSTEM AND METHOD FOR THIN KERF CUTTING AND IN-SITU RECYCLING**
• **SYSTÈME FLUIDIQUE ET PROCÉDÉ DE DÉCOUPE DE SAIGNÉE MINCE ET DE RECYCLAGE IN SITU**
(71) Flow International Corporation, 23500 - 64th Avenue South, Kent, WA 98032, US
(72) HASHISH, Mohamed, Bellevue, Washington 98006, US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **B24C 1/10** (11) **2 129 490 A1***
B24C 11/00
(25) De (26) De
(21) 08715502.4 (22) 20.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) DE 2008/000302 20.02.2008
(87) WO 2008/104153 2008/36 04.09.2008
(30) 27.02.2007 DE 102007009471
(54) • **VERFAHREN UND STRAHLMITTEL ZUM OBERFLÄCHENSTRAHLEN**
• **METHOD AND BLASTING AGENT FOR SURFACE PEENING**
• **PROCÉDÉ ET GRENAILLE POUR LE GRENAILLAGE DE SURFACE**
(71) MTU Aero Engines GmbH, Dachauer Strasse 665, 80995 München, DE
(72) THÜMMLER, Philipp, 80939 München, DE

B24C 5/02 → (51) **B24C 1/04**

B24C 9/00 → (51) **B24C 1/04**

B24C 11/00 → (51) **B24C 1/10**

(51) **B24D 3/00** (11) **2 129 491 A1***
B24D 11/02
(25) En (26) En
(21) 08714158.6 (22) 01.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/052743 01.02.2008
(87) WO 2008/109211 2008/37 12.09.2008
(30) 05.03.2007 US 893003 P
23.07.2007 US 781598

(54) • **SCHLEIFKÖRPER MIT SUPERSCHLICHTE-BESCHICHTUNG UND HERSTELLUNGSVERFAHREN**
• **ABRASIVE ARTICLE WITH SUPERSI ZE COATING, AND MANUFACTURING METHOD**
• **ARTICLE ABRASIF AVEC REVÊTEMENT SURDIMENSIONNÉ ET PROCÉDÉ DE FABRICATION**
(71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center Post Office Box 33427, Saint Paul, MN 55133-3427, US
(72) STUDINER, Charles J., IV, Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
BRAUNSCHWEIG, Ehrich J., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
WOO, Edward J., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

B24D 11/02 → (51) **B24B 7/00**

B24D 11/02 → (51) **B24D 3/00**

(51) **B25B 13/44** (11) **2 129 492 A1***
B25B 23/10
(25) En (26) En
(21) 07824284.9 (22) 23.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) GB 2007/004036 23.10.2007
(87) WO 2009/053665 2009/18 30.04.2009
(30) 23.10.2006 GB 0621027
(54) • **AUFSATZ FÜR EINEN STECKSCHLÜSSEL UND VERFAHREN ZUM LÖSEN EINES BEFESTIGUNGSELEMENTS**
• **SOCKET FOR A WRENCH AND METHOD OF LOOSENING A FASTENER**
• **DOUILLE POUR CLEF ET PROCÉDÉ DE DESSERRAGE D'UN ÉLÉMENT DE FIXATION**
(71) Buchanan, Nigel Alexander, Beechtree Cottage, New Gilston Leven Fife KY8 5TF, GB
(72) Buchanan, Nigel Alexander, New Gilston Leven Fife KY8 5TF, GB
(74) Baldwin, Mark, Firebird IP 40 Bowling Green Lane, London EC1R ONE, GB

B25B 23/10 → (51) **B25B 13/44**

(51) **B25C 1/06** (11) **2 129 493 A1***
(25) En (26) En
(21) 08739386.4 (22) 25.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2008/056269 25.03.2008
(87) WO 2008/123482 2008/42 16.10.2008
(30) 26.03.2007 JP 2007078977
(54) • **WERKZEUG ZUM ANTREIBEN VON BEFESTIGUNGSELEMENTEN**
• **FASTENER DRIVING TOOL**
• **OUTIL D'ENTRAÎNEMENT D'ÉLÉMENT DE FIXATION**
(71) HITACHI KOKI CO., LTD., 15-1, Konan 2-chome, Minato-ku, Tokyo 108-6020, JP
(72) TANIMOTO, Hideyuki, Hitachinaka-shi Ibaraki 312-8502, JP
SAKABA, Toshihito, Hitachinaka-shi Ibaraki 312-8502, JP
ODA, Hiroyuki, Hitachinaka-shi Ibaraki 312-8502, JP
NAKANO, Yoshihiro, Hitachinaka-shi Ibaraki 312-8502, JP
(74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE

(51) **B25D 11/06** (11) **2 129 494 A1***
B25D 16/00 **B25D 17/06**
(25) De (26) De
(21) 08708625.2 (22) 04.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/051321 04.02.2008
(87) WO 2008/107251 2008/37 12.09.2008
(30) 02.03.2007 DE 102007010181
(54) • **HANDWERKZEUGMASCHINE**
• **HAND MACHINE TOOL**
• **MACHINE-OUTIL PORTATIVE**
(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) ULLRICH, Andre, 70794 Filderstadt-Bernhausen, DE
BERNHARDT, Thomas, 72631 Aichtal-Groetzingen, DE
HERR, Tobias, 70569 Stuttgart, DE

(51) **B25D 11/06** (11) **2 129 495 A1***
B25D 16/00
(25) De (26) De
(21) 08708707.8 (22) 05.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/051408 05.02.2008
(87) WO 2008/107253 2008/37 12.09.2008
(30) 02.03.2007 DE 102007009985
(54) • **HANDWERKZEUGMASCHINE**
• **HAND-HELD MACHINE TOOL**
• **MACHINE-OUTIL À MAIN**
(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) ENGELFRIED, Uwe, 73760 Ostfildern, DE
ULLRICH, Andre, 70794 Filderstadt-Bernhausen, DE
ENGEL, Richard, 01855 Sebnitz, DE
HERR, Tobias, 70569 Stuttgart, DE

(51) **B25D 16/00** (11) **2 129 496 A1***
B25F 5/00
(25) De (26) De
(21) 08708761.5 (22) 07.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/051473 07.02.2008
(87) WO 2008/107256 2008/37 12.09.2008
(30) 02.03.2007 DE 102007009986
(54) • **HANDWERKZEUGMASCHINE**
• **HAND MACHINE TOOL**
• **MACHINE-OUTIL PORTATIVE**
(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) ULLRICH, Andre, 70794 Filderstadt-Bernhausen, DE
HERR, Tobias, 70569 Stuttgart, DE

B25D 16/00 → (51) **B25D 11/06**

B25D 17/06 → (51) **B25D 11/06**

(51) **B25F 5/00** (11) **2 129 497 A2***
(25) En (26) En
(21) 08722896.1 (22) 19.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2008/055812 19.03.2008
(87) WO 2008/126685 2008/43 23.10.2008
(88) 19.02.2009
(30) 20.03.2007 JP 2007072377
20.02.2008 JP 2008038515

- (54) • *SCHNURLOSE ELEKTROWERKZEUG MIT BRENNSTOFFZELLENBATTERIE UND UNTERBRINGUNGSGEHÄUSE DAFÜR*
• *CORDLESS POWER TOOL WITH FUEL CELL BATTERY AND ACCOMMODATION CASE THEREFOR*
• *OUTIL À ALIMENTATION SANS FIL ET BOÎTIER DE RANGEMENT*
- (71) Hitachi Koki CO., LTD., 15-1, Konan 2-chome Minato-ku, Tokyo 108-6020, JP
- (72) ARADACHI, Takao, Hitachinaka-shi, Ibaraki 312-8502, JP
- TAKANO, Nobuhiro, Hitachinaka-shi, Ibaraki 312-8502, JP
- (74) Strehl, Peter, et al, Strehl Schübel-Hopf & Partner Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE

B25F 5/00 → (51) **B25D 16/00**

- (51) **B25J 9/16** (11) **2 129 498 A1***
G05B 19/042
- (25) En (26) En
(21) 07727551.9 (22) 30.03.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2007/053079 30.03.2007
- (87) WO 2008/119383 2008/41 09.10.2008
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR PROGRAMMIERUNG EINES INDUSTRIE-ROBOTERS*
• *METHOD AND APPARATUS FOR PROGRAMMING AN INDUSTRIAL ROBOT*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL DE PROGRAMMATION D'UN ROBOT INDUSTRIEL*
- (71) ABB Technology AB, 721 83 Västerås, SE
- (72) ADNER, Andreas, S-752 63 Uppsala, SE
- WANG, Jackson-Haipeng, Shanghai 201100, CN
- QI, Levi-Liwei, Shanghai 200233, CN
- YIN, Xingguo, Shanghai 201108, CN
- (74) Reyier, Ann-Mari, Bjerkéns Patentbyrå KB Box 128, 721 05 Västerås, SE

- (51) **B25J 17/00** (11) **2 129 499 A2***
- (25) En (26) En
(21) 08780453.0 (22) 27.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/055156 27.02.2008
- (87) WO 2008/121466 2008/41 09.10.2008
- (88) 24.12.2008
- (30) 27.02.2007 US 891881 P
- (54) • *VORRICHTUNG MIT MEHREREN VERBINDUNGEN UND VERSTÄRKUNGSELEMENT*
• *A MULTI-LINKED DEVICE HAVING A REINFORCING MEMBER*
• *DISPOSITIF À PLUSIEURS BIELLES AYANT UN ÉLÉMENT DE RENFORCEMENT*
- (71) Carnegie Mellon University, 5000 Forbes Avenue, Pittsburgh, PA 15213, US
- (72) ZUBIATE, Brett, Pittsburgh, Pennsylvania 15237, US
- CHOSSET, Howie, Pittsburgh, Pennsylvania 15215, US
- (74) D'Arcy, Julia, Murgitroyd & Company Scotland House 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB

- (51) **B26B 29/00** (11) **2 129 500 A1***
- (25) En (26) En
(21) 08726042.8 (22) 26.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/002457 26.02.2008

- (87) WO 2008/108938 2008/37 12.09.2008
- (30) 05.03.2007 US 904924 P
- (54) • *VORRICHTUNG ZUM ZUGRIFF AUF EINE MEDIZINISCHE VERPACKUNG*
• *APPARATUS FOR ACCESSING A MEDICAL PACKAGE*
• *APPAREIL POUR ACCÉDER À UN CONDITIONNEMENT MÉDICAL*
- (71) Tyco Healthcare Group LP, 60 Middletown Avenue, North Haven, CT 06473, US
- (72) STOPEK, Joshua, B., Yalesville, CT 06492, US
- KIRSCH, David, Madison, CT 06443, US
- (74) Soames, Candida Jane, Edwards Angell Palmer & Dodge Innovations LLP 10 Carlton Crescent, Southampton SO15 2EZ, GB

(51) **B26D 7/26** (11) **2 129 501 A1***
A22B 5/16

- (25) De (26) De
(21) 08758358.9 (22) 29.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/003472 29.04.2008
- (87) WO 2008/135205 2008/46 13.11.2008
- (30) 04.05.2007 DE 102007021071
03.08.2007 DE 102007036688
- (54) • *MESSERHALTEVORRICHTUNG*
• *KNIFE HOLDING DEVICE*
• *DISPOSITIF PORTE-COUTEAUX*
- (71) Weber Maschinenbau GmbH Breidenbach, Günther-Weber-Strasse 3, 35236 Breidenbach, DE
- (72) WEBER, Günther, 17094 Gross Nemerow, DE
- (74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Martin-Greif-Strasse 1, 80336 München, DE

B26F 1/00 → (51) **A61M 25/00**

- (51) **B27F 7/02** (11) **2 129 502 A1***
B27G 1/00
- (25) En (26) En
(21) 07712960.9 (22) 23.03.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2007/001074 23.03.2007
- (87) WO 2008/117000 2008/40 02.10.2008
- (54) • *VORRICHTUNG ZUM ANTRIEB EINES BEFESTIGUNGSELEMENTS*
• *DEVICE FOR DRIVING A FIXING ELEMENT*
• *DISPOSITIF PERMETTANT D'ENFONCER UN ÉLÉMENT DE FIXATION*
- (71) Nail Seal Limited, The Coach House 4 Friar Court Friar Street Worcester, Worcestershire WR1 2NN, GB
- (72) PARSONS, Bryan, Nigel, Victor, Warwickshire CV23 9BL, GB
- (74) Mansfield, Peter Turquand, Collier IP Management Limited Fugro House Hithercroft Road, Wallingford, Oxfordshire OX10 9RB, GB

B27G 1/00 → (51) **B27F 7/02**

- (51) **B27N 1/02** (11) **2 129 503 A1***
B27N 3/22 **B27N 3/08**
C08G 18/08 **C08L 97/02**
D21J 1/00
- (25) En (26) En
(21) 07825996.7 (22) 07.08.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2007/053124 07.08.2007
- (87) WO 2008/117138 2008/40 02.10.2008
- (30) 27.03.2007 PT 10370207

- (54) • *AGGLOMERATIONSPROZESS FÜR HOLZ-FASERN (FASERPLATTE) FÜR DIE HERSTELLUNG VON AGGLOMERATPLATTEN ODER -TAFELN*
• *AGGLOMERATION PROCESS OF WOOD FIBRES (FIBREBOARD) FOR THE PRODUCTION OF AGGLOMERATE SLABS OR PANELS*
• *PROCÉDÉ D'AGGLOMÉRATION DE FIBRES DE BOIS (PANNEAU DE FIBRES) POUR LA PRODUCTION DE PLAQUES OU DE PANNEAUX D'AGGLOMÉRÉ*
- (71) Universidade de Tras-os-Montes e Alto Douro, Apartado 1013 Quinta dos Prados, 5000-911 Vila Real, PT
- (72) ALMEIDA RIBEIRO CLARO, João Carlos, P-5000-027 Vila Real, PT
- RAGAGELES VALENTE, António José, P-3860-254 Estarreja, PT
- DA ROSA PIRES, Artur, P-3830-052 Ílhavo, PT
- (74) Ferreira, Maria Silvina, Clarke, Modet & Co. Rua Castilho, 50-9°, 1269-163 Lisboa, PT

B27N 3/08 → (51) **B27N 1/02**

B27N 3/22 → (51) **B27N 1/02**

B28B 23/00 → (51) **B22F 3/11**

B28D 1/04 → (51) **B23D 61/02**

B28D 1/12 → (51) **B23D 61/02**

B29B 11/12 → (51) **B29C 43/20**

B29B 11/14 → (51) **B29C 43/20**

B29C 37/02 → (51) **A61M 25/00**

- (51) **B29C 41/08** (11) **2 129 504 A2***
B29C 41/18 **B29C 41/22**
B29C 41/46
- (25) De (26) De
(21) 08718010.5 (22) 19.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/053284 19.03.2008
- (87) WO 2008/113817 2008/39 25.09.2008
- (88) 27.11.2008
- (30) 21.03.2007 DE 102007013449
16.01.2008 PCT/EP2008/050413
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR HERSTELLUNG VON FORMHÄUTEN AUS MEHREREN KUNSTSTOFFEN MIT VERBESSERTEM VERHALTEN BEIM AIRBAG-SCHUSS BEI NIEDRIGEN TEMPERATUREN*
• *METHOD AND DEVICE FOR THE PRODUCTION OF MOLDED SKINS FROM A PLURALITY OF PLASTIC MATERIALS HAVING IMPROVED PROPERTIES DURING AIRBAG DEPLOYMENT AT LOW TEMPERATURES*
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE FABRICATION DE PELLICULES FORMÉES À PARTIR DE PLUSIEURS PLASTIQUES PRÉSENTANT UN MEILLEUR COMPORTEMENT LORS DE L'OUVERTURE DE L'AIRBAG À BASSES TEMPÉRATURES*
- (71) Benecke-Kaliko AG, Beneckeallee 40, 30419 Hannover, DE
- (72) DECHER, Heribert, 30890 Barsinghausen, DE
- ANDRE, Walter, 29699 Bomlitz, DE
- PARZELSKI, Zbigniew, 38302 Wolfenbüttel, DE
- SANDER, Marko, 31249 Hohenhameln, DE
- SEIDEL, Christian, 30163 Hannover, DE
- HEIDKAMP, Michael, 29386 Dedelstorf, DE

(74) Finger, Karsten, Continental Aktiengesellschaft Patente und Lizenzen Postfach 169, D-30001 Hannover, DE

B29C 41/18 → (51) **B29C 41/08**

B29C 41/22 → (51) **B29C 41/08**

B29C 41/46 → (51) **B29C 41/08**

(51) **B29C 43/20** (11) **2 129 505 A2***
B29B 11/14 **B29B 11/12**
B29C 47/06

(25) Fr (26) Fr
(21) 08709909.9 (22) 29.01.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) IB 2008/050313 29.01.2008
(87) WO 2008/096290 2008/33 14.08.2008

(88) 13.11.2008
(30) 07.02.2007 EP 07101888

(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES MEHRSCICHTIGEN OBJEKTS
• METHOD OF MANUFACTURING A MULTILAYERED OBJECT
• METHODE DE REALISATION D'UN OBJET MULTICOUCHE

(71) Aisapack Holding SA, Rue de la Praise 31, 1896 Vouvry, CH

(72) THOMASSET, Jacques, CH-1896 Vouvry, CH

(74) Grosfillier, Philippe, Andre Roland S.A. Avenue Tissot 15 P.O. Box 1255, 1001 Lausanne, CH

B29C 43/34 → (51) **B29D 11/00**

B29C 45/00 → (51) **C08G 18/32**

B29C 45/14 → (51) **B29C 45/34**

(51) **B29C 45/34** (11) **2 129 506 A1***
B29C 45/14 **B60J 10/02**
B60J 10/04

(25) De (26) De
(21) 08718241.6 (22) 26.03.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) EP 2008/053578 26.03.2008
(87) WO 2008/119706 2008/41 09.10.2008

(30) 30.03.2007 DE 102007015466

(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER DICHTUNGSANORDNUNG, INSBESONDERE FÜR EIN KRAFTFAHRZEUG, MIT EINEM DICHTUNGSELEMENT UND EINEM TRÄGER SOWIE EINE SOLCHE DICHTUNGSANORDNUNG

• METHOD FOR THE PRODUCTION OF A SEALING ASSEMBLY, IN PARTICULAR FOR A MOTOR VEHICLE, HAVING A SEALING ELEMENT AND A SUPPORT, AND SUCH A SEALING ASSEMBLY

• PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'UN SYSTÈME D'ÉTANCHÉITÉ, NOTAMMENT POUR AUTOMOBILE, COMPRENANT UN ÉLÉMENT D'ÉTANCHÉITÉ ET UN SUPPORT, ET SYSTÈME D'ÉTANCHÉITÉ CORRESPONDANT

(71) METZELER Automotive Profile Systems GmbH, Bregenzer Strasse 133, 88131 Lindau, DE

(72) STERK, Thomas, 88069 Tettngang, DE

(74) HOHL, Georg, 88045 Friedrichshafen, DE

(74) Schober, Christoph D., Flügel Preissner Kastel Schober, Patentanwälte Postfach 31 02 03, 80102 München, DE

(51) **B29C 47/06** (11) **2 129 507 A1***
B29C 47/86 **B29C 47/92**

(25) De (26) De
(21) 08708372.1 (22) 29.01.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) EP 2008/051055 29.01.2008
(87) WO 2008/101768 2008/35 28.08.2008

(30) 23.02.2007 DE 102007008844

(54) • VERTEILERWERKZEUG FÜR DIE HERSTELLUNG EINER MEHRSCICHTIGEN BLASFOLIE
• MANIFOLD-TYPE DIE FOR THE PRODUCTION OF A MULTILAYER BLOWN FILM
• OUTIL DISTRIBUTEUR POUR LA FABRICATION D'UNE FEUILLE SOUFFLÉE MULTICOUCHE

(71) Windmüller & Hölscher KG, Münsterstrasse 50, 49525 Lengerich, DE

(72) AVERMEYER, Ansgar, 49124 Georgsmarienhütte, DE

BACKMANN, Martin, 49525 Lengerich, DE

SENSEN, Klemens, 49525 Lengerich, DE

B29C 47/06 → (51) **B29C 43/20**

B29C 47/86 → (51) **B29C 47/06**

B29C 47/92 → (51) **B29C 47/06**

B29C 47/92 → (51) **B29D 11/00**

(51) **B29C 49/42** (11) **2 129 508 A2***
B29C 49/78

(25) De (26) De
(21) 08706881.3 (22) 07.02.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) DE 2008/000260 07.02.2008
(87) WO 2008/116435 2008/40 02.10.2008

(30) 28.03.2007 DE 102007014774

(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR BLASFORMUNG VON BEHÄLTERN
• METHOD AND DEVICE FOR BLOW MOULDING CONTAINERS
• PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE MOULAGE PAR SOUFFLAGE DE CONTENANTS

(71) KHS Corpoplast GmbH & Co. KG, Meindorfer Strasse 203, 22145 Hamburg, DE

(72) BALKAU, Karl-Heinz, 22113 Oststeinbek, DE

RASCH, Jens-Peter, 22926 Ahrensburg, DE

MATTHIESEN, Martin, 22359 Hamburg, DE

GERNHÜBER, Matthias, 22527 Hamburg, DE

HAESSENDONCKX, Frank, 22395 Hamburg, DE

(74) Klickow, Hans-Henning, Patentanwälte Hansmann-Klickow-Hansmann Jessenstrasse 4, 22767 Hamburg, DE

B29C 49/54 → (51) **F16B 39/284**

B29C 49/78 → (51) **B29C 49/42**

B29C 53/58 → (51) **B29C 70/32**

B29C 65/02 → (51) **B32B 37/00**

B29C 69/02 → (51) **B29D 11/00**

(51) **B29C 70/32** (11) **2 129 509 A1***
B29C 70/54 **B29C 53/58**
B29K 101/12

(25) En (26) En
(21) 08719081.5 (22) 02.04.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) GB 2008/050236 02.04.2008
(87) WO 2008/120023 2008/41 09.10.2008

(30) 02.04.2007 GB 0706430

(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR HERSTELLUNG EINES THERMOPLASTISCHEN PREPREGS MIT SPEZIELLER FASERAUSRICHTUNG
• METHODS AND APPARATUS FOR MAKING THERMOPLASTIC PREPREG WITH SPECIFIC FIBRE ORIENTATION
• PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR FABRIQUER UN PRÉIMPRÉGNÉ THERMOPLASTIQUE AVEC UNE ORIENTATION DE FIBRE SPÉCIFIQUE

(71) Integrated Materials Technology Limited, 10 Haybarn Meadow, Woolpit Bury St Edmunds Suffolk IP30 9TU, GB

Pultrex Limited, Slough Lane, Ardleigh Colchester Essex CO7 7RU, GB

(72) FORD, Roger Anthony, Bury St Edmunds Suffolk IP30 9TU, GB

CURTIS, Richard, Colchester, Essex CO7 7RU, GB

(74) ip21 Ltd, Central Formalities Department Norwich Research Park, Colney Norwich NR4 7UT, GB

(51) **B29C 70/34** (11) **2 129 510 A1***
B29C 70/54

(25) En (26) En
(21) 08735479.1 (22) 26.03.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) EP 2008/053539 26.03.2008
(87) WO 2008/119701 2008/41 09.10.2008

(30) 30.03.2007 DE 102007015517
30.03.2007 US 921007 P

(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER BAUGRUPPE
• METHOD FOR PRODUCING A STRUCTURAL COMPONENT
• PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN COMPOSANT STRUCTURAL

(71) Airbus Operations GmbH, Kreetslag 10, 21129 Hamburg, DE

(72) LAW, Barnaby, 28844 Weyhe, DE

LENGSFELD, Hauke, 21717 Helmste, DE

(74) Peckmann, Ralf, et al, Reinhard, Skuhra, Weise & Partner GbR Patent- und Rechtsanwälte Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE

B29C 70/54 → (51) **B29C 70/32**

B29C 70/54 → (51) **B29C 70/34**

(51) **B29D 11/00** (11) **2 129 511 A1***
(25) En (26) En
(21) 08739827.7 (22) 28.03.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) JP 2008/056720 28.03.2008
(87) WO 2008/123589 2008/42 16.10.2008

(30) 30.03.2007 JP 2007095373

(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES OPTISCHEN ELEMENTS
• MANUFACTURING PREFORM FOR AN OPTICAL MEMBER
• FABRICATION DE PRÉFORME POUR UN ÉLÉMENT OPTIQUE

(71) Fujifilm Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome Minato-ku, Tokyo 106-0031, JP

(72) YOSHIOKA, Masato c/o FUJIFILM Corporation, Kanagawa, JP

- En, Noriko c/o FUJIFILM Corporation,
Kanagawa, JP
WATANABE, Seiichi c/o FUJIFILM Corpora-
tion, Kanagawa, JP
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsan-
wältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **B29D 11/00** (11) **2 129 512 A1***
B29C 69/02 **B29C 43/34**
B29C 47/92

- (25) En (26) En
(21) 08739828.5 (22) 28.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2008/056721 28.03.2008
(87) WO 2008/123590 2008/42 16.10.2008
(30) 30.03.2007 JP 2007095372
(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES
OPTISCHEN ELEMENTS, VORRICHTUNG
ZUR HERSTELLUNG EINES OPTISCHEN
ELEMENTS UND OPTISCHES ELEMENT**
• **OPTICAL MEMBER MANUFACTURING
METHOD, OPTICAL MEMBER MANUFAC-
TURING APPARATUS AND OPTICAL
MEMBER**
• **PROCÉDÉ DE FABRICATION D'ÉLÉMENT
OPTIQUE, APPAREIL DE FABRICATION
D'ÉLÉMENT OPTIQUE ET ÉLÉMENT
OPTIQUE**
(71) Fujifilm Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-
chome Minato-ku, Tokyo 106-0031, JP
(72) EIHA, Noriko, Odawara-shi, Kanagawa, JP
WATANABE, Seiichi, Odawara-shi, Kana-
gawa, JP
YOHIOKA, Masato, Odawara-shi, Kanagawa,
JP
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsan-
wältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **B29D 11/00** (11) **2 129 513 A2***
C08G 77/42 **G02B 11/04**

- (25) En (26) En
(21) 08744162.2 (22) 21.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/057774 21.03.2008
(87) WO 2008/116131 2008/39 25.09.2008
(88) 14.05.2009
(30) 22.03.2007 US 896325 P
(54) • **PRÄPOLYMERE MIT BAUMELNDEN
POLYSILOXANHALTIGEN POLYMERKET-
TEN**
• **PREPOLYMERS WITH DANGLING POLY-
SILOXANE-CONTAINING POLYMER
CHAINS**
• **PRÉPOLYMÈRES AVEC CHÂÎNES POLY-
MÈRES CONTENANT DU POLY(SILOXANE)
PENDILLANT**
(71) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH
(72) ZHOU, Jian, S., Duluth, GA 30097, US
SMITH, Dawn, A., Duluth, GA 30097, US
(74) Bohest AG, Postfach 160, 4003 Basel, CH

B29D 31/515 → (51) **A43B 13/18**

B29K 101/12 → (51) **B29C 70/32**

(51) **B30B 9/12** (11) **2 129 514 A1***
C11B 1/10

- (25) De (26) De
(21) 08734441.2 (22) 25.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) DE 2008/000512 25.03.2008
(87) WO 2008/116457 2008/40 02.10.2008
(30) 28.03.2007 DE 102007014775

- (54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM
PRESSEN**
• **METHOD AND DEVICE FOR PRESSING**
• **PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE PRESSAGE**
(71) Harburg-Freudenberger Maschinenbau
GmbH, Seevestrasse 1, 21079 Hamburg, DE
(72) SCHULZ, Jens, 22559 Hamburg, DE
(74) Klickow, Hans-Henning, Patentanwälte
Hansmann-Klickow-Hansmann Jessen-
strasse 4, 22767 Hamburg, DE

(51) **B30B 9/30** (11) **2 129 515 A1***

- (25) De (26) De
(21) 08716132.9 (22) 29.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/001609 29.02.2008
(87) WO 2008/113465 2008/39 25.09.2008
(30) 19.03.2007 DE 202007004201 U
03.05.2007 DE 102007021097
10.08.2007 DE 102007038012
25.09.2007 DE 102007045939
(54) • **PRESSE MIT EINER BESCHICKUNGSEIN-
RICHTUNG UND EINRICHTUNG ZUM ÖFF-
NEN UND ENTLEREN VON GUTSTÜCKEN**
• **PRESS HAVING A LOADING DEVICE AND
A DEVICE FOR OPENING AND REMOVING
GOOD PIECES**
• **PRESSE COMPRENANT UN DISPOSITIF
D'ALIMENTATION ET DISPOSITIF POUR
L'OUVERTURE ET LE VIDAGE DE PIÈCES
DE MARCHANDISE**
(71) SIB Strautmann Ingenieurbüro GmbH, Auf
dem Haarkamp 22, 49219 Glandorf, DE
(72) STRAUTMANN, Wolfgang, 49196 Bad Laer,
DE
(74) Linnemann, Winfried, Schulze Horn & Part-
ner GbR Von-Vincke-Strasse 4, 48143
Münster, DE

(51) **B31F 1/07** (11) **2 129 516 A1***

- (25) En (26) En
(21) 08735800.8 (22) 03.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/054059 03.04.2008
(87) WO 2008/122589 2008/42 16.10.2008
(30) 05.04.2007 US 910306 P
(54) • **VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR
HERSTELLUNG VON GEPRÄGTEM PAPIER
ODER LAMINIERTEN METALLFOLIEN**
• **APPARATUS AND METHOD FOR PRODU-
CING EMBOSSED PAPER OR LAMINATED
METALLIC FOIL SHEETS**
• **APPAREIL ET PROCÉDÉ POUR GAUFREUR
UNE FEUILLE MÉTALLIQUE STRATIFIÉE
OU FEUILLE DE PAPIER**
(71) Imperial Tobacco Canada Limited, 3711 Rue
St. Antoine Ouest, Montréal, QC H4C 3P6,
CA
(72) CODERRE, Claude, Montreal, Quebec H4C
3P6, CA
(74) Read, Matthew Charles, et al, Venner Shipley
LLP, 20 Little Britain London EC1A 7DH, GB

B32B 3/00 → (51) **B32B 5/16**

(51) **B32B 5/00** (11) **2 129 517 A1***
B82B 1/00

- (25) En (26) En
(21) 08732834.0 (22) 26.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/058234 26.03.2008
(87) WO 2008/118943 2008/40 02.10.2008
(30) 26.03.2007 US 907207 P

- (54) • **ELEKTROGESPONNENE APATIT-/POLY-
MERNANOVERBUNDGERÜSTE**
• **ELECTROSPUN APATITE/POLYMER
NANO-COMPOSITE SCAFFOLDS**
• **CHARPENTES NANOCOMPOSITES DE
POLYMÈRES D'APATITE ÉLECTROFILÉES**
(71) The University of Connecticut, 263 Farm-
ington Avenue, Farmington, CT 06030-6207,
US
(72) PENG, Fei, Willington, CT 06279, US
XU, Zhi-Kang, Hangzhou 310027, CN
WEI, Mei, Coventry, Connecticut 06238, US
(74) Stephen, Robert John, et al, Olswang LLP 90
High Holborn, London WC1V 6XX, GB

(51) **B32B 5/16** (11) **2 129 518 A1***
B32B 9/00 **B32B 3/00**
B05D 3/02

- (25) En (26) En
(21) 08732726.8 (22) 22.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/057957 22.03.2008
(87) WO 2008/118827 2008/40 02.10.2008
(30) 23.03.2007 US 896506 P
(54) • **MIT METALLVERBINDUNG BESCHICH-
TETE PARTIKELFÖRMIGE MINERALMA-
TERIALIEN, VERFAHREN ZU IHRER
HERSTELLUNG UND VERWENDUNG**
• **METAL COMPOUND COATED PARTICU-
LATE MINERAL MATERIALS, METHODS
OF MAKING THEM, AND USES THEREOF**
• **MATIÈRES MINÉRALES PARTICULAIRES
REVÊTUES DE COMPOSÉ MÉTALLIQUE,
LEURS PROCÉDÉS DE PRODUCTION ET
LEURS UTILISATIONS**
(71) World Minerals, Inc., 130 Castilian Drive,
Santa Barbara, CA 93109, US
(72) WANG, Bo, Lompoc, CA 93436, US
GREENE, Michael, Santa Barbara, CA 93111,
US
(74) Reverzani, Cristina, Haseltine Lake LLP
Theatinerstrasse 3, 80333 München, DE

(51) **B32B 5/16** (11) **2 129 519 A1***
B32B 9/00 **B44C 5/04**

- (25) De (26) De
(21) 08707694.9 (22) 13.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/001082 13.02.2008
(87) WO 2008/101621 2008/35 28.08.2008
(30) 19.02.2007 DE 102007008468
(54) • **LAMINATE ENTHALTEND METALLOXID-
NANOPARTIKEL**
• **LAMINATES COMPRISING METAL OXIDE
NANOPARTICLES**
• **LAMINÉS CONTENANT DES NANOPARTI-
CULES D'OXYDES MÉTALLIQUES**
(71) Clariant Finance (BVI) Limited, Citco Building
Wickhams Cay P.O. Box 662, Road Town,
Tortola, VG
(72) ROESCH, Norbert, 86368 Gersthofen, DE
(74) Hütter, Klaus, Clariant Produkte (Deutsch-
land) GmbH Group Intellectual Property Am
Unisys-Park 1, 65843 Sulzbach, DE

B32B 5/18 → (51) **A47L 13/00**

B32B 5/26 → (51) **D04H 1/46**

B32B 9/00 → (51) **B32B 5/16**

(51) **B32B 15/01** (11) **2 129 520 A1***
C22C 21/12 **C22C 21/14**
F28F 21/08

- (25) En (26) En

- (21) 08716115.4 (22) 28.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/001587 28.02.2008
(87) WO 2008/110270 2008/38 18.09.2008
(30) 09.03.2007 EP 07004904
12.03.2007 US 894377 P
(54) • *ALUMINIUMLEGIERUNG MIT HOHER FESTIGKEIT BEI ERHÖHTER TEMPERATUR*
• *ALUMINIUM ALLOY HAVING HIGH-STRENGTH AT ELEVATED TEMPERATURE*
• *ALLIAGE D'ALUMINIUM PRÉSENTANT UNE RÉSISTANCE ÉLEVÉE À HAUTE TEMPÉRATURE*
(71) Aleris Aluminum Koblenz GmbH, Carl-Spater-Strasse 10, 56070 Koblenz, DE
(72) WITTEBROD, Aad, NL-1991 HB Velslerbroek, NL
VAN DER HOEVEN, Job, Anthonius, NL-2011 NM Haarlem, NL
BÜRGER, Achim, 56203 Höhr-Grenzhausen, DE
(74) Müller, Frank Peter, et al, Müller Schupfner & Partner Patentanwälte Bavariaring 11, 80336 München, DE

(51) **B32B 27/04** (11) **2 129 521 A1***
C08L 63/00

- (25) En (26) En
(21) 07705689.3 (22) 26.02.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2007/000594 26.02.2007
(87) WO 2008/104822 2008/36 04.09.2008
(54) • *VERBESSERTE OBERFLÄCHENBESCHAFFENHEIT FÜR VERBUNDWERKSTOFFE*
• *IMPROVED SURFACE FINISH FOR COMPOSITE MATERIALS*
• *FINI DE SURFACE AMÉLIORÉ POUR MATÉRIAUX COMPOSITES*
(71) Hexcel Composites, Ltd., Duxford Cambridge CB2 4QD, GB
(72) HEIDRICH, Armin, Cambridge CB1 3HJ, GB
(74) Sarlin, Laure V., Cabinet Beau de Loménie 51, avenue Jean-Jaurès BP 7073, 69301 Lyon Cedex 07, FR

B32B 27/04 → (51) **D06M 15/263**

B32B 27/08 → (51) **D06M 15/263**

(51) **B32B 27/32** (11) **2 129 522 A2***
C08J 5/18

- (25) En (26) En
(21) 08716057.8 (22) 26.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/001519 26.02.2008
(87) WO 2008/104370 2008/36 04.09.2008
(88) 23.07.2009
(30) 26.02.2007 EP 07003899
(54) • *MEHRSCICHTIGE FOLIENSTRUKTUR*
• *MULTILAYER FILM STRUCTURE*
• *STRUCTURE DE FILM MULTICOUCHE*
(71) Borealis Technology Oy, P.O. Box 330, 06201 Porvoo, FI
(72) HAGSTRÖM, Bengt, S-413 18 Göteborg, SE
MALMROS, Peter, 249693 Singapore, SG
(74) Campbell, Neil Boyd, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

B32B 33/00 → (51) **D06M 15/263**

(51) **B32B 37/00** (11) **2 129 523 A1***
B29C 65/02

- (25) En (26) En
(21) 08727139.1 (22) 25.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/003882 25.03.2008
(87) WO 2008/118424 2008/40 02.10.2008
(30) 26.03.2007 US 728589
(54) • *LAMINIERER FÜR BERECHTIGUNGSTRÄGER UND VERFAHREN ZUR LAMINIERUNG EINES BERECHTIGUNGSTRÄGERS*
• *CREDENTIAL SUBSTRATE LAMINATOR AND A METHOD OF LAMINATING A CREDENTIAL SUBSTRATE*
• *LAMINOIR DE SUBSTRAT DE PAPIER D'IDENTITÉ ET PROCÉDÉ DE LAMINATION DE SUBSTRAT DE PAPIER D'IDENTITÉ*
(71) Fargo Electronics, Inc., 6533 Flying Cloud Drive, Eden Prairie, MN 55344, US
(72) MEIER, James, R., Saint Paul, MN 55113, US
GINDELE, Greg, E., Maple Lake, MN 55358, US
ZHAO, Gan, Maple Grove, MN 55311, US
LOKKEN, Anthony, L., Shakopee, MN 55379, US
JOHNSON, Chadwick, M., Savage, MN 55378, US
DUNHAM, Matthew, K., Eagan, MN 55123, US
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

B32B 37/12 → (51) **D06M 15/263**

B32B 38/06 → (51) **B44C 5/04**

(51) **B41C 1/10** (11) **2 129 524 A1***

- (25) En (26) En
(21) 08742132.7 (22) 18.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/003570 18.03.2008
(87) WO 2008/121237 2008/41 09.10.2008
(30) 29.03.2007 US 693007
(54) • *DRUCKPLATTENREGISTRIERUNG MIT EINER KAMERA*
• *PRINTING PLATE REGISTRATION USING A CAMERA*
• *CALAGE DE PLAQUE D'IMPRESSION UTILISANT UNE CAMÉRA*
(71) Eastman Kodak Company, 343 State Street, Rochester, NY 14650-2201, US
(72) CUMMINGS, Calvin, Dane, Surrey, British Columbia V3S 7H5, CA
WARNES, Allan, North Vancouver, British Columbia V7R 3E4, CA
HAWES, Peter, Burnaby, British Columbia V5A 3V4, CA
(74) Weber, Etienne Nicolas, Kodak Etablissement de Chalon Campus Industriel - Département Brevets Route de Demigny - Z.I. Nord - B.P. 21, 71102 Chalon sur Saône Cedex, FR

B41F 17/00 → (51) **B41M 3/00**

(51) **B41F 17/28** (11) **2 129 525 A1***

- (25) En (26) En
(21) 08736790.0 (22) 27.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) FI 2008/050141 27.03.2008
(87) WO 2008/116973 2008/40 02.10.2008
(30) 27.03.2007 FI 20070246

- (54) • *VERFAHREN UND DRUCKMASCHINE ZUR HERSTELLUNG BEDRUCKTER PAPPBEHÄLTER*
• *METHOD AND A PRINTING MACHINE FOR MANUFACTURING PRINTED BOARD CONTAINERS*
• *PROCÉDÉ ET MACHINE D'IMPRESSION POUR LA FABRICATION DE CONTENEURS EN CARTON IMPRIMÉS*
(71) Stora Enso Oyj, P. O. Box 309, 00101 Helsinki, FI
(72) VESANTO, Risto, FI-55800 Imatra, FI
BACKFOLK, Kaj, FI-55800 Imatra, FI
LAALO, Ville, FI-55700 Imatra, FI
SUNDQVIST, Bo, FI-55100 Imatra, FI
NYLANDER, Noora, FI-15110 Lahti, FI
TANNINEN, Panu, FI-55300 Rauha, FI
AUNOLA, Mika, FI-55100 Imatra, FI
(74) Saijonmaa, Olli-Pekka, Berggren Oy Ab, P.O. Box 16, 00101 Helsinki, FI

B41J 2/01 → (51) **B41J 2/19**

B41J 2/045 → (51) **B41J 2/175**

(51) **B41J 2/14** (11) **2 129 526 A1***
B81C 1/00

- (25) En (26) En
(21) 07815631.2 (22) 29.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) AU 2007/001831 29.11.2007
(87) WO 2008/109913 2008/38 18.09.2008
(30) 12.03.2007 US 685084
27.04.2007 US 740925
(54) • *METALLFILMSCHUTZ BEI DER DRUCKKOPFERHERSTELLUNG MIT MINIMALER ANZAHL VON MEMS-BEARBEITUNGSSCHRITTEN*
• *METAL FILM PROTECTION DURING PRINTHEAD FABRICATION WITH MINIMUM NUMBER OF MEMS PROCESSING STEPS*
• *PROTECTION DE FILM MÉTALLIQUE PENDANT LA FABRICATION D'UNE TÊTE D'IMPRESSION AVEC UN NOMBRE MINIMAL D'ÉTAPES DE TRAITEMENT DE SYSTÈME MICROÉLECTROMÉCANIQUE*
(71) Silverbrook Research Pty. Ltd, 393 Darling Street, Balmain, New South Wales 2041, AU
(72) MCAVOY, Gregory John, Balmain, 2041, IE
KERR, Emma Rose, Balmain, New South Wales 2041, AU
SILVERBROOK, Kia, Balmain, New South Wales 2041, AU
(74) Moore, Barry, et al, Hanna Moore & Curley 13 Lower Lad Lane, Dublin 2, IE

(51) **B41J 2/175** (11) **2 129 527 A1***
B41J 2/045

- (25) En (26) En
(21) 07718588.2 (22) 21.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) AU 2007/000341 21.03.2007
(87) WO 2008/113094 2008/39 25.09.2008
(54) • *DRUCKKOPF MIT FLUIDDÄMPFUNG*
• *FLUIDICALLY DAMPED PRINTHEAD*
• *TÊTE D'IMPRESSION À AMORTISSEMENT FLUIDIQUE*
(71) Silverbrook Research Pty. Ltd, 393 Darling Street, Balmain, New South Wales 2041, AU
(72) BROWN, Brian Robert, Balmain, NSW 2041, AU
BERRY, Norman Micheal, Balmain, NSW 2041, AU

JACKSON, Garry Raymond, Balmain, NSW 2041, AU
SHARP, Paul Timothy, Balmain, NSW 2041, AU
MORGAN, John Douglas, Balmain, NSW 2041, AU
SILVERBROOK, Kia, Balmain, NSW 2041, AU
NAKAZAWA, Akira, Balmain, Nsw 2041, AU
HUDSON, Michael John, Balmain, NSW 2041, AU
HIBBARD, Christopher, Balmain, NSW 2041, AU
MALLINSON, Samuel George, Balmain, NSW 2041, AU
REICHL, Paul Justin, Balmain, NSW 2041, AU
(74) Moore, Barry, et al, Hanna Moore & Curley 13 Lower Lad Lane, Dublin 2, IE

(51) **B41J 2/19** (11) **2 129 528 A1***
B41J 2/01

(25) En (26) En
(21) 08731080.1 (22) 29.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/055442 29.02.2008
(87) WO 2008/109409 2008/37 12.09.2008
(30) 07.03.2007 US 714968
(54) • METALLISIERTER DRUCKKOPFBEHÄLTER UND ENTSPRECHENDES VERFAHREN
• METALLIZED PRINT HEAD CONTAINER AND METHOD
• CONTENANT DE TÊTE D'IMPRESSION MÉTALLISÉ ET PROCÉDÉ

(71) Hewlett-Packard Development Company, L. P., 11445 Compaq Center Drive West, Houston, TX 77070, US

(72) MALIK, Craig, L., Corvallis, Oregon 97330, US
DEVRIES, Mark, A., Corvallis, Oregon 97330, US

HAINES, Paul, Mark, Corvallis, Oregon 97330, US

ENDER, Ronald, J., Corvallis, Oregon 97330, US

(74) Jackson, Richard Eric, et al, Carpmals & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

B41J 3/28 → (51) **B41J 3/407**

(51) **B41J 3/407** (11) **2 129 529 A1***
B41J 13/10 **B41J 3/28**

(25) De (26) De
(21) 08716829.0 (22) 13.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/051732 13.02.2008
(87) WO 2008/107272 2008/37 12.09.2008
(30) 06.03.2007 DE 102007011179

(54) • VORRICHTUNG ZUR BESCHRIFTUNG VON KENNZEICHNUNGSSCHILDERN
• METHOD FOR INSCRIBING IDENTIFICATION PLATES
• DISPOSITIF POUR L'ÉCRITURE DE PLAQUES D'IDENTIFICATION

(71) Murrplastik Systemtechnik GmbH, Fabrikstrasse 10, 71570 Oppenweiler, DE

(72) BIER, Klaus-Dieter, 71397 Leutenbach, DE

GANGL, Thomas, 74535 Mainhardt, DE

SCHMID, Jürgen, 73666 Baltmannsweiler, DE

B41J 13/10 → (51) **B41J 3/407**

(51) **B41M 3/00** (11) **2 129 530 A1***
B41M 5/03 **H01L 21/00**

B41F 17/00 **H05K 3/00**

(25) En (26) En
(21) 08742625.0 (22) 07.04.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2008/004510 07.04.2008
(87) WO 2008/124130 2008/42 16.10.2008

(30) 05.04.2007 US 784067
(54) • VERFAHREN ZUR STRUKTURFORMUNG EINES FUNKTIONSMATERIALS AUF EINEM SUBSTRAT MITHILFE EINES MASKENMATERIALS

• METHOD TO FORM A PATTERN OF FUNCTIONAL MATERIAL ON A SUBSTRATE USING A MASK MATERIAL

• PROCÉDÉ DE FORMATION D'UN MOTIF DE MATÉRIAU FONCTIONNEL SUR UN SUBSTRAT, EN UTILISANT UN MATÉRIAU DE MASQUE

(71) E. I. Du Pont de Nemours and Company, 1007 Market Street, Wilmington, DE 19898, US

(72) BLANCHET, Graciela, Beatriz, Wilmington, Delaware 19806, US

LEE, Hee, Hyun, Wilmington, Delaware 19809, US

(74) Towler, Philip Dean, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

B41M 5/03 → (51) **B41M 3/00**

(51) **B41M 5/40** (11) **2 129 531 A1***

(25) En (26) En
(21) 08732014.9 (22) 12.03.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2008/056677 12.03.2008
(87) WO 2008/118641 2008/40 02.10.2008

(30) 22.03.2007 US 726864
(54) • BESCHICHTETE MEDIEN FÜR VERBESSERTE STAPELLEISTUNG BEI DER AUSGABE

• COATED MEDIA FOR IMPROVED OUTPUT STACKING PERFORMANCE

• SUPPORTS POSSÉDANT UN REVÊTEMENT AMÉLIORANT LES CAPACITÉS D'EMPILEMENT

(71) Hewlett-Packard Development Company, L. P., 11445 Compaq Center Drive West, Houston, TX 77070, US

(72) FU, Xulong, San Diego, California 92127-1899, US

PARK, Chang, Gyunggi-do 463 834, KR

STEICHEN, Christine, E., San Diego, California 92127-1899, US

SELENSKY, Ronald, J., San Diego, California 92127-1899, US

(74) Beccarelli, Sandra Béatrice Yvonne, Hewlett Packard Centre de competence France 5, Avenue Raymond Chanas, 38053 Grenoble Cedex 09, FR

(51) **B42D 15/10** (11) **2 129 532 A2***

(25) En (26) En
(21) 08719248.0 (22) 07.03.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) IB 2008/000537 07.03.2008
(87) WO 2008/110892 2008/38 18.09.2008

(88) 04.12.2008
(30) 12.03.2007 EP 07005017

(54) • SICHERES IDENTIFIKATIONSdokUMENT UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR

• SECURE IDENTIFICATION DOCUMENT AND METHOD FOR PRODUCING IT

• DOCUMENT D'IDENTIFICATION SÉCURISÉE ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION

(71) Gemalto Oy, Turvalaaksonkaari 2, 01740 Vantaa, FI

(72) KASKIALA, Toni, F-92197 Meudon, FR

(74) Holmström, Stefan Mikael, Kolster Oy Ab Iso Roobertinkatu 23, P.O. Box 148, 00121 Helsinki, FI

B42D 15/10 → (51) **G06K 19/077**

(51) **B44C 5/04** (11) **2 129 533 A2***
B32B 38/06

(25) En (26) En
(21) 08709867.9 (22) 28.02.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) IB 2008/000443 28.02.2008
(87) WO 2008/110883 2008/38 18.09.2008

(88) 29.01.2009
(30) 14.03.2007 BE 200700111

(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES LAMINATS, DABEI VERWENDETE VORRICHTUNG, DAMIT ERHALTENES LAMINAT, VERFAHREN ZUM UMHÜLLEN VON SUBSTRATEN UND DAMIT ERHALTENES UMHÜLLTES SUBSTRAT

• METHODS FOR MANUFACTURING LAMINATE, DEVICE APPLIED HEREWITH, LAMINATE OBTAINED HEREWITH, METHOD FOR ENCASING SUBSTRATES AND ENCASED SUBSTRATE OBTAINED HEREWITH

• PROCÉDÉ DE FABRICATION DE STRATIFIÉ, DISPOSITIF AINSI APPLIQUE, STRATIFIÉ AINSI OBTENU, PROCÉDÉ D'ENROBAGE DE SUBSTRATS ET SUBSTRAT ENROBÉ AINSI OBTENU

(71) Flooring Industries Limited, SARL, Z.I. Bourmicht 10b Rue des Mérovingiens, 8070 Bertrange, LU

(72) DECOENE, Pieter, B-8860 Lendeled, BE

VANDEVOORDE, Christof, B-9870 Machelen-Zulte, BE

(74) Donné, Eddy, Bureau M.F.J. Bockstael nv Arenbergstraat 13, 2000 Antwerpen, BE

B44C 5/04 → (51) **B32B 5/16**

(51) **B60C 23/04** (11) **2 129 534 A1***

(25) De (26) De
(21) 08708264.0 (22) 28.01.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) EP 2008/050941 28.01.2008
(87) WO 2008/113629 2008/39 25.09.2008

(30) 22.03.2007 DE 102007013684
(54) • VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR ERMITTLUNG VON FAHRZEUGDATEN, INSBESONDERE VON REIFENDRUCKDATEN

• DEVICE AND METHOD FOR DETERMINING VEHICLE DATA, PARTICULARLY TIRE PRESSURE DATA

• DISPOSITIF ET PROCÉDÉ POUR LA DÉTERMINATION DE DONNÉES DE VÉHICULES AUTOMOBILES, EN PARTICULIER DE DONNÉES DE PRESSION DES PNEUS

(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE

(72) HAIN, Mathias, 72770 Reutlingen, DE

OIKONOMIDIS, Nikolaos, 70771 Leinfelden-echterdingen, DE

BOES, Thomas-Achim, 72827 Wannweil, DE

(51) **B60C 27/18** (11) **2 129 535 A1***

(25) En (26) En

(21) 08723675.8 (22) 24.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) KR 2008/001639 24.03.2008
(87) WO 2008/120884 2008/41 09.10.2008
(30) 30.03.2007 KR 20070031833
26.04.2007 KR 20070040994

(54) • REIFENKETTE AUS HARTGEWEBTEM
STOFF MIT DREISCHICHT-STRUKTUR
• TIRE CHAIN MADE OF HARD WOVEN
FABRIC HAVING TRIPLE-LAYER STRUC-
TURE
• CHAÎNE ANTIDÉRAPANTE FABRIQUÉE À
PARTIR DE TISSU TISSÉ DUR POSSÉ-
DANT UNE STRUCTURE À TROIS COU-
CHES

(71) Wook Sung Co., Ltd., 166 Gisan-ri Yongam-
myeon Seongju-gun, Gyeongsangbuk-do
719-842, KR

(72) KIM, Dong Hyeon, Gyeongsangbuk-do 769-
921, KR

(74) Thun, Clemens, Mitscherlich & Partner
Sonnenstrasse 33, 80331 München, DE

(51) **B60G 3/20** (11) **2 129 536 A1***
B60G 7/04

(25) En (26) En
(21) 08719404.9 (22) 02.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) IB 2008/000790 02.04.2008
(87) WO 2008/122856 2008/42 16.10.2008
(30) 04.04.2007 JP 2007098527
04.04.2007 JP 2007098524
29.06.2007 JP 2007171825

(54) • AUFHÄNGUNGSVORRICHTUNG UND VER-
FAHREN ZUR RADSTÜTZE
• SUSPENSION DEVICE AND METHOD FOR
SUPPORTING A WHEEL
• DISPOSITIF DE SUSPENSION ET PRO-
CÉDE PERMETTANT LE SUPPORT D'UNE
ROUE

(71) Nissan Motor Co., Ltd., 2, Takara-cho
Kanagawa-ku Yokohama-shi, Kanagawa 221-
0023, JP

(72) SAGARA, Kenji, Atsugi-shi Kanagawa 243-
0123, JP
KAGEYAMA, Yusuke, Atsugi-shi Kanagawa
243-0123, JP
KAWABE, Yoshihiro, Atsugi-shi Kanagawa
243-0123, JP

NISHIDA, Masahiko, Atsugi-shi Kanagawa
243-0123, JP

WATANABE, Isao, Atsugi-shi Kanagawa 243-
0123, JP

OHTA, Masaki, Atsugi-shi Kanagawa 243-
0123, JP

KUNITOMO, Masaya, Atsugi-shi Kanagawa
243-0123, JP

(74) Hager, Thomas Johannes, Hoefler & Partner
Patentanwälte Pilgersheimer Strasse 20,
81543 München, DE

B60G 3/20 → (51) **B60G 7/00**

(51) **B60G 7/00** (11) **2 129 537 A1***
B60G 3/20

(25) En (26) En
(21) 08737373.4 (22) 02.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) IB 2008/000791 02.04.2008
(87) WO 2008/122857 2008/42 16.10.2008
(30) 04.04.2007 JP 2007098525
27.04.2007 JP 2007119884

(54) • AUFHÄNGUNGSVORRICHTUNG FÜR EIN
RAD UND VERFAHREN ZUM HALTEN
EINES RADES

• SUSPENSION DEVICE FOR A WHEEL AND
METHOD FOR SUPPORTING A WHEEL
• DISPOSITIF DE SUSPENSION POUR ROUE
ET PROCEDE DE SOUTIEN DE ROUE

(71) Nissan Motor Co., Ltd., 2, Takara-cho
Kanagawa-ku Yokohama-shi, Kanagawa 220-
8623, JP

(72) NATSUKARI, Maho, Atsugi-shi Kanagawa
243-0123, JP
KAGEYAMA, Yusuke, Atsugi-shi Kanagawa
243-0123, JP

(74) Weber, Joachim, et al, Hoefler & Partner
Patentanwälte Pilgersheimer Strasse 20,
81543 München, DE

B60G 7/04 → (51) **B60G 3/20**

(51) **B60G 15/06** (11) **2 129 538 A1***
B60G 17/02 **B60G 17/027**
B60G 17/033

(25) De (26) De
(21) 08716448.9 (22) 12.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) EP 2008/001941 12.03.2008
(87) WO 2008/119443 2008/41 09.10.2008
(30) 02.04.2007 DE 102007015888

(54) • FEDERANORDNUNG MIT VERSTELLBA-
RER FEDERRATE UND FEDERBEIN MIT
EINER SOLCHEN FEDERANORDNUNG
• SPRING ASSEMBLY WITH ADJUSTABLE
SPRING RATE, AND SPRING STRUT WITH
SUCH A SPRING ASSEMBLY
• ENSEMBLE RESSORT À RIGIDITÉ DE
SUSPENSION VARIABLE ET JAMBE DE
FORCE DOTÉE D'UN ENSEMBLE RESSORT
DE CE TYPE

(71) Bayerische Motoren Werke Aktienge-
sellschaft, Petuelring 130, 80809 München,
DE

(72) PRIETO-DOERFEL, Daniel, 81371 München,
DE

B60G 17/02 → (51) **B60G 15/06**

B60G 17/027 → (51) **B60G 15/06**

B60G 17/033 → (51) **B60G 15/06**

B60H 1/32 → (51) **F25B 49/02**

B60H 1/34 → (51) **F24F 13/065**

(51) **B60J 5/10** (11) **2 129 539 A2***
(25) De (26) De

(21) 08700834.8 (22) 24.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) CZ 2008/000010 24.01.2008
(87) WO 2008/092411 2008/32 07.08.2008
(88) 13.11.2008

(30) 31.01.2007 CZ 20070083

(54) • SCHALTUNG DER ELEKTRISCHEN BETÄ-
TIGUNG DER ZWEIGETEILTEN HECK-
KLAPPE FÜR KRAFTFAHRZEUGE
• CIRCUIT OF THE ELECTRIC ACTUATION
OF THE TWO-PART TAILGATE FOR
MOTOR VEHICLES
• CIRCUIT D'ACTIONNEMENT ÉLECTRIQUE
D'UN HAYON EN DEUX PARTIES POUR
DES AUTOMOBILES

(71) Skoda Auto A.S., Tr. Václava Klementa 869,
293 60 Mladá Boleslav, CZ

(72) CIMRMAN, Radek, 294 01 Bakov nad
Jizerou, CZ
TOPEK, Miroslav, 530 09 Pardubice, CZ

(51) **B60J 7/02** (11) **2 129 540 A2***
B60J 7/057

(25) De (26) De
(21) 08715517.2 (22) 27.02.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) DE 2008/000325 27.02.2008
(87) WO 2008/106930 2008/37 12.09.2008
(88) 20.11.2008

(30) 02.03.2007 DE 102007010317

(54) • ÖFFNUNGSFÄHIGES FAHRZEUGDACH MIT
EINER BETÄTIGUNGSEINRICHTUNG FÜR
EIN BEWEGBARES DACHELEMENT
• OPENING VEHICLE ROOF HAVING AN
ACTUATING DEVICE FOR A MOVABLE
ROOF ELEMENT
• TOIT OUVRANT DE VÉHICULE AVEC UN
DISPOSITIF D'ACTIONNEMENT POUR UN
ÉLÉMENT MOBILE DE TOIT

(71) Webasto AG, Krailling Strasse 5, 82131
Stockdorf, DE

(72) DIETL, Rudolf, 81247 München, DE
RAPS, Tobias, 81547 München, DE

(74) advotec., Patent- und Rechtsanwältin Widen-
mayerstrasse 4, 80538 München, DE

B60J 7/057 → (51) **B60J 7/02**

B60J 10/02 → (51) **B29C 45/34**

B60J 10/04 → (51) **B29C 45/34**

B60K 15/035 → (51) **C08J 5/12**

B60K 15/07 → (51) **F16B 39/284**

(51) **B60K 28/06** (11) **2 129 541 A1***
A61B 5/18 **B60W 40/10**
G08B 21/06

(25) En (26) En
(21) 07747989.7 (22) 05.04.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

(86) SE 2007/000323 05.04.2007
(87) WO 2008/123804 2008/42 16.10.2008

(54) • FAHRERWARNVORRICHTUNG
• DRIVER ALERT DEVICE
• DISPOSITIF D'ALERTE DE CONDUCTEUR

(71) Autoliv Development AB, Box 124, 447 83
Vårgårda, SE

(72) GROLEAU, Laurent, F-86440 Migné-Aux-
ances, FR
LEMASSON, Pascal, F-86130 St Georges Les
Baillargeaux, FR

(74) Beattie, Alex Thomas Stewart, Forrester &
Boehmert Pettenkoflerstrasse 20-22, 80336
München, DE

B60K 31/00 → (51) **B60R 1/00**

B60L 3/00 → (51) **B60L 9/30**

(51) **B60L 9/30** (11) **2 129 542 A2***
B60L 3/00

(25) Fr (26) Fr
(21) 08761842.7 (22) 05.02.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) FR 2008/000139 05.02.2008
(87) WO 2008/113903 2008/39 25.09.2008
(88) 27.11.2008

- (30) 20.02.2007 FR 0701206
- (54) • *AUF DEM DACH EINES ELEKTRISCHEN SCHIENENZUGFAHRZEUGS ANGEORDNETE ELEKTRISCHE AUSRÜSTUNG*
- *ELECTRIC EQUIPMENT ARRANGED ON THE ROOF OF AN ELECTRIC TRACTION RAILWAY VEHICLE*
- *EQUIPEMENT ELECTRIQUE DISPOSE EN TOITURE D' UN VEHICULE FERROVIAIRE A TRACTION ELECTRIQUE*
- (71) ALSTOM Transport SA, 3, avenue André Malraux, 92300 Levallois-Perret, FR
- (72) AUBIGNY, Christophe, 65390 Sarniguet, FR
QUENTIN, Nicolas, 65420 Ibos, FR

B60L 11/18 → (51) **H01M 10/06**

B60N 2/01 → (51) **B60N 2/20**

- (51) **B60N 2/20** (11) **2 129 543 A1***
- B60N 2/01** **B60N 2/22**
- B60N 2/30**
- (25) De (26) De
- (21) 08715976.0 (22) 22.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/001425 22.02.2008
- (87) WO 2008/104333 2008/36 04.09.2008
- (30) 26.02.2007 DE 102007009622
16.03.2007 DE 102007013376
09.11.2007 DE 102007053958
- (54) • *FAHRZEUGSITZ*
- *VEHICLE SEAT*
- *SIÈGE DE VÉHICULE*
- (71) Johnson Controls GmbH, Industriestrasse 20-30, 51399 Burscheid, DE
- (72) LINDLEY, Miles, 51519 Odenthal, DE
TABELLION, Joerg, 51519 Odenthal, DE
GANESAN, Annal, Ponnarasu, 51379 Leverkusen Opladen, DE
FAHL, Michael, 51491 Overath, DE
BALLA, Raghu, 42277 Wuppertal, DE
- (74) Wolff, Felix, et al, Patentanwälte Kutzenberger & Wolff Theodor-Heuss-Ring 23, 50668 Köln, DE

B60N 2/22 → (51) **B60N 2/20**

- (51) **B60N 2/225** (11) **2 129 544 A1***
- (25) De (26) De
- (21) 08715977.8 (22) 22.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/001426 22.02.2008
- (87) WO 2008/104334 2008/36 04.09.2008
- (30) 28.02.2007 DE 102007010078
- (54) • *VERSTELLBESCHLAG FÜR EINE KRAFTFAHRZEUGKOMPONENTE UND VERFAHREN ZUR SICHERUNG DER ARRETIERUNG EINES VERSTELLBESCHLAGS*
- *ADJUSTMENT FITTING FOR A MOTOR VEHICLE COMPONENT AND METHOD FOR SECURING THE LATCHING OF AN ADJUSTMENT FITTING*
- *ACCESSOIRE D'AJUSTEMENT POUR ÉLÉMENT DE VÉHICULE À MOTEUR ET PROCÉDÉ DE FIXATION DU DISPOSITIF D'ARRÊT D'UN ACCESSOIRE D'AJUSTEMENT*
- (71) Johnson Controls GmbH, Industriestrasse 20-30, 51399 Burscheid, DE
- (72) KIRUBAHARAN, Albert, Reginold, 51399 Burscheid, DE
- (74) Wolff, Felix, et al, Patentanwälte Kutzenberger & Wolff Theodor-Heuss-Ring 23, 50668 Köln, DE

B60N 2/30 → (51) **B60N 2/20**

B60N 3/02 → (51) **A45C 13/26**

- (51) **B60P 1/44** (11) **2 129 545 A2***
- (25) De (26) De
- (21) 08706959.7 (22) 04.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/000032 04.01.2008
- (87) WO 2008/089880 2008/31 31.07.2008
- (88) 24.12.2008
- (30) 23.01.2007 DE 102007004245
05.03.2007 DE 102007010999
14.03.2007 DE 102007012991
- (54) • *VERFAHREN ZUM BETREIBEN EINER LADEBORDWAND*
- *METHOD FOR OPERATING A LIFT GATE*
- *PROCÉDÉ D'ACTIONNEMENT D'UN HAYON DE CHARGEMENT*
- (71) Peter Maier Leichtbau GmbH, Gottlieb-Daimler-Strasse 7, 78224 Singen, DE
- (72) MAIER, Peter, 78464 Konstanz, DE
SEUSSLER, Jürgen, 78256 Steisslingen, DE
- (74) Weiss, Peter, Dr. Weiss & Arat Zeppelinstrasse 4, 78234 Engen, DE

(51) **B60P 3/40** (11) **2 129 546 A1***
B66F 7/20 **F03D 1/00**

- (25) En (26) En
- (21) 08706944.9 (22) 28.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) DK 2008/050050 28.02.2008
- (87) WO 2008/104185 2008/36 04.09.2008
- (30) 28.02.2007 DK 200700309
- (54) • *TRÄGERSYSTEM FÜR EINE WINDTURBINENKOMPONENTE, FAHRZEUGTRANSPORTSYSTEM FÜR EINE WINDTURBINENKOMPONENTE UND VERFAHREN ZUM BETRIEB EINES TRÄGERSYSTEMS*
- *A SUPPORT SYSTEM FOR A WIND TURBINE COMPONENT, A VEHICLE TRANSPORT SYSTEM FOR A WIND TURBINE COMPONENT AND A METHOD FOR OPERATING A SUPPORT SYSTEM*
- *SYSTÈME PORTEUR D'ÉLÉMENTS D'ÉOLIENNES, SYSTÈME DE TRANSPORT D'ÉLÉMENTS D'ÉOLIENNES MÉTHODE D'UTILISATION DU SYSTÈME PORTEUR*
- (71) Vestas Wind Systems A/S, Alsvej 21, 8940 Randers - SV, DK
- (72) PEDERSEN, Gunnar, Kamp, Storgaard, DK-6900 Skjern, DK
- (74) Plougmann & Vingtoft A/S, Sundkrosgade 9 P.O. Box 831, 2100 Copenhagen Ø, DK

(51) **B60Q 1/32** (11) **2 129 547 A1***

- (25) En (26) En
- (21) 08728595.3 (22) 30.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/052508 30.01.2008
- (87) WO 2008/095026 2008/32 07.08.2008
- (30) 30.01.2007 US 887320 P
- (54) • *SIGNALVORRICHTUNG FÜR FAHRZEUG MIT EINER ABGESETZTEN ENERGIEQUELLE*
- *VEHICLE SIGNALING DEVICE HAVING A REMOTE POWER SOURCE*
- *DISPOSITIF DE SIGNALISATION DE VÉHICULE AYANT UNE SOURCE D'ÉNERGIE À DISTANCE*
- (71) PACCAR INC., 777 106th Avenue N.E., Bellevue, WA 98804, US

- (72) PLUMMER, Lew, Mount Vernon, WA 98273, US
FARMER, Daniel J., LaConner, WA 98257, US
SCHERZINGER, Ted, Sammamish, WA 98074, US
- (74) Körber, Martin Hans, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstraße 33, 80331 München, DE

B60Q 1/48 → (51) **B62D 15/02**

(51) **B60R 1/00** (11) **2 129 548 A1***
G06T 3/00 **G06T 5/00**
G06T 5/50 **G06T 7/00**
G06T 7/20 **G06K 9/00**
H04N 7/18 **B60K 31/00**
B60R 21/013

- (25) De (26) De
- (21) 08715687.3 (22) 04.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/000862 04.02.2008
- (87) WO 2008/104263 2008/36 04.09.2008
- (30) 26.02.2007 EP 07003927
18.07.2007 DE 102007033735
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR DETEKTION VON NACHFOLGENDEN FAHRZEUGEN IN EINEM KRAFTFAHRZEUG*
- *METHOD AND DEVICE FOR THE DETECTION OF FOLLOWING VEHICLES IN A MOTOR VEHICLE*
- *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE DÉTECTION DE VÉHICULES SUIVANTS DANS UN VÉHICULE À MOTEUR*
- (71) Volkswagen Aktiengesellschaft, 38436 Wolfsburg, DE
- (72) GRAF, Thorsten, 38518 Gifhorn, DE
SCHÖNING, Volkmar, 30900 Wedemark, DE
WAHL, Friedrich, 38802 Wolfenbüttel, DE
RILK, Markus, 38118 Braunschweig, DE
WINKELBACH, Simon, 38100 Braunschweig, DE
- (74) Meyer, Enno, Tegel & Meyer Patentanwälte Augsburgener Strasse 24, 82110 Germering, DE

B60R 1/00 → (51) **B62D 15/02**

- (51) **B60R 1/02** (11) **2 129 549 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 08737278.5 (22) 04.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) HR 2008/000006 04.03.2008
- (87) WO 2008/107728 2008/37 12.09.2008
- (30) 06.03.2007 HR 20070090
- (54) • *VERSTELLSYSTEM FÜR DEN RÜCKSPIEGEL EINES FAHRZEUGES ZUR ELIMINIERUNG DES TOTEN WINKELS*
- *A VEHICLE REAR-VIEW MIRROR SHIFTING SYSTEM IMPLEMENTED WITH AIM TO ELIMINATE THE DEAD ANGLE*
- *SYSTEME DE DEPLACEMENT DES RETROVISEURS D'UN VEHICULE POUR ELIMINER L'ANGLE MORT*
- (71) Rimac, Mate, Koncevica 125a, 10430 Samobor, HR
- (72) Rimac, Mate, 10430 Samobor, HR
- (74) Sucic, Tatjana, et al, Vivalang d.o.o. Pustošeliina 7A, HR-10000 Zagreb, HR

B60R 5/00 → (51) **B60R 7/04**

- (51) **B60R 5/04** (11) **2 129 550 A2***
- (25) De (26) De
- (21) 08734695.3 (22) 20.03.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/002258 20.03.2008
(87) WO 2008/113594 2008/39 25.09.2008
(88) 27.11.2008
(30) 21.03.2007 DE 102007014070
12.12.2007 DE 102007060319
(54) • DURCHLADEKLAPPE FÜR EINEN FAHRZEUGSITZ
• *LOADING FLAP FOR A VEHICLE SEAT*
• *VOLET DE CHARGEMENT PAR LE COFFRE POUR UN SIÈGE DE VÉHICULE À MOTEUR*
(71) Johnson Controls GmbH, Industriestrasse 20-30, 51399 Burscheid, DE
(72) LINDNER, Ralf, 42329 Wuppertal, DE
LINDGENS, Markus, 41068 Mönchengladbach, DE
STAMM, Stefan, 01401 Bytca, SK
(74) Wolff, Felix, et al, Kutzenberger & Wolff Anwaltssozietät Theodor-Heuss-Ring 23, 50668 Köln, DE

(51) **B60R 7/04** (11) **2 129 551 A2***
B60R 5/00 **B64D 11/06**

- (25) Fr (26) Fr
(21) 07872449.9 (22) 27.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) FR 2007/002175 27.12.2007
(87) WO 2008/102078 2008/35 28.08.2008
(88) 15.01.2009
(30) 02.01.2007 FR 0700006
(54) • *VORRICHTUNG ZUR GEPÄCKLAGERUNG FÜR EIN ÖFFENTLICHES TRANSPORTFAHRZEUG*
• *DEVICE FOR STORING LUGGAGE FOR A PUBLIC TRANSPORT VEHICLE*
• *DISPOSITIF DE RANGEMENT DE BAGAGES POUR VÉHICULE DE TRANSPORT EN COMMUN*
(71) Airbus, 1, Rond-Point Maurice Bellonte, 31700 Blagnac, FR
(72) ALBERTI, Jérôme, F-31000 Toulouse, FR
(74) Santarelli, 14 Avenue de la Grande Armée, 75017 Paris, FR

B60R 9/00 → (51) **B60R 9/045**

(51) **B60R 9/045** (11) **2 129 552 A2***
B60R 9/00

- (25) Fr (26) Fr
(21) 08775724.1 (22) 19.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) FR 2008/050470 19.03.2008
(87) WO 2008/132372 2008/45 06.11.2008
(88) 15.01.2009
(30) 30.03.2007 FR 0754174
(54) • *VORRICHTUNG ZUR BEFESTIGUNG EINZIEHBARER DACHBALKEN*
• *DEVICE FOR FITTING RETRACTABLE ROOF BARS*
• *DISPOSITIF D'AJUSTEMENT DE BARRES DE TOIT ESCAMOTABLES*
(71) Renault SAS, 13-15, Quai Le Gallo, 92100 Boulogne Billancourt, FR
(72) MICHAUD, Guillaume, F-92800 Puteaux, FR

B60R 13/08 → (51) **F01N 3/20**

B60R 16/023 → (51) **B60R 21/01**

B60R 19/48 → (51) **B60R 21/01**

(51) **B60R 21/01** (11) **2 129 553 A1***
B60R 19/48 **B60R 16/023**

F16B 19/10
H05K 5/00

- (25) De (26) De
(21) 08701354.6 (22) 09.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/050190 09.01.2008
(87) WO 2008/104413 2008/36 04.09.2008
(30) 28.02.2007 DE 102007009692
(54) • *UNFALLSENSOR*
• *ACCIDENT SENSOR*
• *CAPTEUR D'ACCIDENT*
(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) BRANDT, Bobby, 71034 Boeblingen, DE
OHL, Christian, 72793 Pfullingen, DE
ADAM, Boris, 71126 Gaeufelden, DE
SCHUERER, Martin, 72631 Aichtal, DE

B60R 21/013 → (51) **B60R 1/00**

B60R 21/0136 → (51) **H05K 1/02**

- (51) **B60R 21/16** (11) **2 129 554 A1***
(25) En (26) En
(21) 08728888.2 (22) 04.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/052876 04.02.2008
(87) WO 2008/124205 2008/42 16.10.2008
(30) 02.04.2007 US 731980
(54) • *AUSGABEABSCHWÄCHUNGSVORRICHTUNG*
• *EJECTION MITIGATION DEVICE*
• *DISPOSITIF DE LIMITATION D'ÉJECTION*
(71) Autoliv ASP, INC., 3305 Airport Road, Ogden, UT 84405, US
(72) GARNER, Brett, South Weber, Utah 84405, US
(74) Parry, Simon James, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

(51) **B60R 25/00** (11) **2 129 555 A2***
G07C 9/00

- (25) Fr (26) Fr
(21) 08748841.7 (22) 18.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/002155 18.03.2008
(87) WO 2008/125177 2008/43 23.10.2008
(88) 31.12.2008
(30) 21.03.2007 DE 102007014066
(54) • *KOMMUNIKATIONSSYSTEM MIT EINEM ELEKTRONISCHEN FAHRZEUGSCHLÜSSEL, ELEKTRONISCHER SCHLÜSSEL ZUR VERWENDUNG IN EINEM KOMMUNIKATIONSSYSTEM UND VERFAHREN ZUR ÜBERMITTLUNG VON INFORMATIONEN AUS EINEM FAHRZEUG AN EIN TRAGBARES TELEKOMMUNIKATIONSENDGERÄT*
• *COMMUNICATION SYSTEM INCLUDING A VEHICLE ELECTRONIC KEY, ELECTRONIC KEY FOR USE IN A COMMUNICATION SYSTEM AND METHOD FOR COMMUNICATING INFORMATION FROM A VEHICLE TO A PORTABLE TELECOMMUNICATION TERMINAL*
• *SYSTEME DE COMMUNICATION COMPRENANT UNE CLE ELECTRONIQUE D'UN VEHICULE, CLE ELECTRONIQUE POUR L'USAGE DANS UN SYSTEME DE COMMUNICATION ET PROCEDE DE COMMUNICATION D'UNE INFORMATION DEPUIS UN VEHICULE VERS UN TERMINAL PORTABLE DE COMMUNICATION*

- (71) Johnson Controls Technology Company, 49200 Halyard Drive, Plymouth, Michigan 48170, US
(72) LEHOMME, Francis, F-95450 Aavernes, FR
(74) Schwöbel, Karl T., et al, Patentanwälte Kutzenberger & Wolff Theodor-Heuss-Ring 23, 50668 Köln, DE

(51) **B60S 1/38** (11) **2 129 556 A1***

- (25) De (26) De
(21) 08708213.7 (22) 25.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/050887 25.01.2008
(87) WO 2008/113624 2008/39 25.09.2008
(30) 19.03.2007 DE 102007012924
(54) • *WISCHGUMMI UND VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG*
• *WIPER BLADE RUBBER AND METHOD FOR THE PRODUCTION THEREOF*
• *LAME EN CAOUTCHOUC D'ESSUIE-GLACE ET PROCEDE POUR SA FABRICATION*
(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) VAN DE ROSTYNE, Kris, B-3000 Leuven, BE
LAY, Reiner, 52072 Aachen, DE
DUVAL, Vincent, B-1030 Bruxelles-Schaerbeek, BE
PIRONNET, Marc, B-3300 Hakendover (Tienen), BE
CLERX, Bart, B-3746 Hoelbeek, BE
BUSEYNE, Wim, B-3500 Hasselt, BE

(51) **B60S 1/38** (11) **2 129 557 A1***

- (25) En (26) En
(21) 08708601.3 (22) 01.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/051297 01.02.2008
(87) WO 2008/104440 2008/36 04.09.2008
(30) 27.02.2007 EP 07103117
(54) • *WISCHERVORRICHTUNG FÜR WINDSCHUTZSCHEIBE*
• *WINDSCREEN WIPER DEVICE*
• *ESSUIE-GLACE*
(71) Federal-Mogul S.A., Avenue Champion, 6790 Aubange, BE
(72) BOLAND, Xavier, B-6700 Arlon, BE
(74) Hooiveld, Arjen Jan Winfried, et al, Arnold & Siedsma Sweelinckplein 1, 2517 GK Den Haag, NL

(51) **B60T 7/12** (11) **2 129 558 A1***

- (25) De (26) De
(21) 08707577.6 (22) 06.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/000912 06.02.2008
(87) WO 2008/104268 2008/36 04.09.2008
(30) 28.02.2007 DE 102007009860
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR GESCHWINDIGKEITSREGELUNG BEI GEFÄLLEFAHRT*
• *METHOD AND DEVICE FOR SPEED REGULATION WHEN TRAVELLING ON AN INCLINE*
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE RÉGULATION DE VITESSE EN CAS DE CONDUITE SUR PENTE*
(71) Lucas Automotive GmbH, Carl-Spaeter-Strasse 8, 56070 Koblenz, DE
(72) BACH, Thomas, 56332 Wolken, DE
BLESER, Michael, 56637 Plaidt, DE
HOFFMANN, Elmar, 56584 Meinborn, DE
WÖLL, Stefan, 56357 Weyer, DE
THELEN, Harald, 56332 Oberfell, DE

(74) Röttinger, Rainer, Wuesthoff & Wuesthoff
Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse
2, 81541 München, DE

(51) **B60T 7/12** (11) **2 129 559 A2***
G05D 1/00 **G06F 7/00**
G06F 17/00

(25) En (26) En
(21) 08727025.2 (22) 19.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/003674 19.03.2008
(87) WO 2008/115546 2008/39 25.09.2008
(88) 06.11.2008
(30) 20.03.2007 US 895808 P
24.07.2007 US 782343

(54) • VERFAHREN UND SYSTEM ZUR STEUE-
RUNG EINES FAHRZEUGES ZUM LADEN
ODER AUSHEBEN VON MATERIAL
• METHOD AND SYSTEM FOR CONTROL-
LING A VEHICLE FOR LOADING OR
DIGGING MATERIAL
• PROCÉDÉ ET SYSTÈME POUR COMMAN-
DER UN VÉHICULE DESTINÉ À CHARGER
OU EXCAVER UN MATÉRIAU

(71) Deere & Company, One John Deere Place,
Moline, IL 61265, US
(72) JOHNSON, David, August, Moline, IL 61265,
US
SAHLIN, Mark, Peter, Bettendorf, IA 52722,
US
ANDERSON, Eric, Richard, Galena, IL 61036,
US
CHERNEY, Mark, John, Potosi, WI 53820,
US

(74) Holst, Sönke, et al, Deere & Company
European Office Global Intellectual Property
Services John-Deere-Straße 70, D-68163
Mannheim, DE

(51) **B60T 7/20** (11) **2 129 560 A2***
B60T 13/26 **B60T 13/68**

(25) De (26) De
(21) 08716656.7 (22) 20.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/002247 20.03.2008
(87) WO 2008/113591 2008/39 25.09.2008
(88) 04.12.2008
(30) 22.03.2007 DE 102007014423

(54) • FESTSTELLBREMSANLAGE FÜR NUTZ-
FAHRZEUGE UND BETRIEBSVERFAHREN
FÜR EINE FESTSTELLBREMSANLAGE
• PARKING BRAKE SYSTEM FOR UTILITY
VEHICLES AND OPERATING METHOD FOR
A PARKING BRAKE SYSTEM
• SYSTÈME DE FREIN DE STATIONNEMENT
POUR VÉHICULES UTILITAIRES ET PRO-
CÉDÉ D'UTILISATION D'UN SYSTÈME DE
FREIN DE STATIONNEMENT

(71) KNORR-BREMSE Systeme für Nutzfahrzeuge
GmbH, Moosacher Strasse 80, 80809
München, DE
(72) HILBERER, Eduard, 68766 Hockenheim, DE
HERGES, Michael, 80935 München, DE
SZÉLL, Péter, H-1163 Budapest, HU

(74) Mattusch, Gundula, C/o Knorr-Bremse AG
Moosacherstrasse 80, 80809 München, DE

(51) **B60T 8/17** (11) **2 129 561 A1***
B60T 8/1755 **B60T 8/32**

(25) En (26) En
(21) 08718861.1 (22) 25.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) GB 2008/001026 25.03.2008

(87) WO 2008/114039 2008/39 25.09.2008

(30) 22.03.2007 GB 0705522

(54) • ELEKTRONISCHES ANHÄNGERBREMS-
SYSTEM
• TRAILER ELECTRONIC BRAKING SYSTEM
• SYSTÈME DE FREINAGE ÉLECTRONIQUE
DE REMORQUE

(71) KNORR-BREMSE Systeme für Nutzfahrzeuge
GmbH, Moosacher Strasse 80, 80809
München, DE

(72) FRY, Matthew, 80809 Munich, DE
MEDERER, Martin, 80809 Munich, DE
STRAUB, Kornel, 80809 Munich, DE
MERZA, Valer, 80809 Munich, DE
SZABO, Gergely, 80809 Munich, DE

(74) Schönmann, Kurt, Knorr-Bremse, Moosa-
cher Strasse 80, 80809 München, DE

B60T 8/1755 → (51) **B60T 8/17**

B60T 8/32 → (51) **B60T 8/17**

B60T 13/26 → (51) **B60T 7/20**

B60T 13/26 → (51) **B60T 13/68**

(51) **B60T 13/68** (11) **2 129 562 A2***
B60T 17/22 **B60T 15/02**

(25) De (26) De
(21) 08734689.6 (22) 20.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) EP 2008/002250 20.03.2008
(87) WO 2008/116598 2008/40 02.10.2008
(88) 26.02.2009

(30) 23.03.2007 DE 102007014716
(54) • DRUCKMITTEL BETÄTIGTE BREMSANLAGE
EINES FAHRZEUGS MIT WENIGSTENS
EINEM BISTABILEN SCHIEBERVENTIL
• PRESSURE-MEDIUM ACTUATED BRAKE
SYSTEM OF A VEHICLE HAVING AT LEAST
ONE BISTABLE SLIDE VALVE
• DISPOSITIF DE FREINAGE ACTIONNÉ PAR
FLUIDE SOUS PRESSION POUR UN
VÉHICULE ÉQUIPÉ D'AU MOINS UN DIS-
TRIBUTEUR À TIROIR BISTABLE

(71) KNORR-BREMSE Systeme für Nutzfahrzeuge
GmbH, Moosacher Strasse 80, 80809
München, DE

(72) HERGES, Michael, 80965 München, DE
(74) Schönmann, Kurt, Knorr-Bremse AG Moo-
sacher Strasse 80, 80809 München, DE

(60) 09011864.7

(51) **B60T 13/68** (11) **2 129 563 A1***
B60T 13/26 **B60T 15/04**

(25) De (26) De
(21) 08716657.5 (22) 20.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) EP 2008/002248 20.03.2008
(87) WO 2008/113592 2008/39 25.09.2008
(30) 22.03.2007 DE 102007014427

(54) • ELEKTRISCHE FESTSTELLBREMSANLAGE
FÜR EIN NUTZFAHRZEUG UND
BETRIEBSVERFAHREN
• ELECTRICAL PARKING BRAKE SYSTEM
FOR A UTILITY VEHICLE AND OPERATING
METHOD
• SYSTÈME DE FREIN DE STATIONNEMENT
ÉLECTRIQUE POUR UN VÉHICULE UTILI-
TAIRE ET PROCÉDÉ D'UTILISATION

(71) KNORR-BREMSE Systeme für Nutzfahrzeuge
GmbH, Moosacher Strasse 80, 80809
München, DE

(72) HILBERER, Eduard, 68766 Hockenheim, DE

(74) Mattusch, Gundula, C/o Knorr-Bremse AG
Moosacherstrasse 80, 80809 München, DE

B60T 13/68 → (51) **B60T 7/20**

(51) **B60T 13/74** (11) **2 129 564 A1***
B62D 5/04

(25) De (26) De
(21) 08734595.5 (22) 10.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) EP 2008/001875 10.03.2008
(87) WO 2008/116554 2008/40 02.10.2008
(30) 26.03.2007 DE 102007014345

(54) • ELEKTROMECHANISCHES SYSTEM UND
VERFAHREN ZUM BETREIBEN EINES
ELEKTROMECHANISCHEN SYSTEMS
• ELECTROMECHANICAL SYSTEM AND
METHOD FOR OPERATING AN ELECTRO-
MECHANICAL SYSTEM
• SYSTÈME ÉLECTROMÉCANIQUE ET PRO-
CÉDÉ PERMETTANT DE FAIRE FONC-
TIONNER UN SYSTÈME
ÉLECTROMÉCANIQUE

(71) Volkswagen Aktiengesellschaft, 38436
Wolfsburg, DE

(72) KILZ, Sebastian, 38118 Braunschweig, DE
BARTELS, Alexander, 38114 Braunschweig,
DE

B60T 15/02 → (51) **B60T 13/68**

B60T 15/04 → (51) **B60T 13/68**

(51) **B60T 17/00** (11) **2 129 565 A2***
B60T 17/04

(25) De (26) De
(21) 08734640.9 (22) 18.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) EP 2008/002132 18.03.2008
(87) WO 2008/113552 2008/39 25.09.2008
(88) 06.11.2008

(30) 19.03.2007 DE 102007013673
(54) • DRUCKLUFTVERSORGUNGSEINRICHT-
UNG FÜR EIN NUTZFAHRZEUG UND
VERFAHREN ZUM BETREIBEN EINER
DRUCKLUFTVERSORGUNGSEINRICHT-
TUNG

• COMPRESSED AIR SUPPLY SYSTEM FOR
A UTILITY VEHICLE AND METHOD FOR
OPERATING SAID COMPRESSED AIR
SUPPLY SYSTEM

• DISPOSITIF D'ALIMENTATION EN AIR
COMPRIMÉ CONÇU POUR UN VÉHICULE
UTILITAIRE, ET PROCÉDÉ POUR FAIRE
FONCTIONNER UN DISPOSITIF D'ALI-
MENTATION EN AIR COMPRIMÉ

(71) KNORR-BREMSE Systeme für Nutzfahrzeuge
GmbH, Moosacher Strasse 80, 80809
München, DE

(72) SCHNITTGER, Karsten, 80935 München, DE
ERTL, Thomas, 80995 München, DE

(74) Mattusch, Gundula, C/o Knorr-Bremse AG
Moosacherstrasse 80, 80809 München, DE

(51) **B60T 17/00** (11) **2 129 566 A1***
B01D 53/26

(25) De (26) De
(21) 08716590.8 (22) 18.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) EP 2008/002128 18.03.2008
(87) WO 2008/113549 2008/39 25.09.2008
(30) 19.03.2007 DE 102007013671

- (54) • DRUCKLUFTVERSORUNGSEINRICHTUNG FÜR EIN NUTZFAHRZEUG UND VERFAHREN ZUM BETREIBEN EINER DRUCKLUFTVERSORUNGSEINRICHTUNG
- COMPRESSED AIR SUPPLY UNIT FOR A COMMERCIAL VEHICLE, AND METHOD FOR OPERATING A COMPRESSED AIR SUPPLY UNIT
- DISPOSITIF D'ALIMENTATION EN AIR COMPRIMÉ POUR UN VÉHICULE UTILITAIRE ET PROCÉDÉ POUR LA COMMANDE D'UN DISPOSITIF D'ALIMENTATION EN AIR COMPRIMÉ

(71) KNORR-BREMSE Systeme für Nutzfahrzeuge GmbH, Moosacher Strasse 80, 80809 München, DE

(72) BORDÁCS, Zoltán, HU-8200 Veszprém, HU
(74) Mattusch, Gundula, C/o Knorr-Bremse AG Moosacherstrasse 80, 80809 München, DE

B60T 17/04 → (51) **B60T 17/00**

B60T 17/22 → (51) **B60T 13/68**

B60W 10/06 → (51) **B60W 30/08**

B60W 10/10 → (51) **B60W 30/08**

B60W 10/18 → (51) **B60W 30/08**

B60W 10/20 → (51) **B60W 30/08**

B60W 30/02 → (51) **B60W 30/08**

(51) **B60W 30/08** (11) **2 129 567 A1***
B62D 15/02 **G06Q 10/00**
B60W 10/06 **B60W 10/10**
B60W 10/18 **B60W 10/20**
B60W 30/02

(25) En (26) En
(21) 08712633.0 (22) 22.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) NL 2008/050108 22.02.2008
(87) WO 2008/103048 2008/35 28.08.2008
(30) 22.02.2007 EP 07102854

- (54) • FAHRZEUGFAHRHILFE
- VEHICLE DRIVING ASSISTANCE
- ASSISTANCE À LA CONDUITE D'UN VÉHICULE

(71) Nederlandse Organisatie voor Toegepast-Natuurwetenschappelijk Onderzoek TNO, Schoemakerstraat 97, 2628 VK Delft, NL

(72) SCHUTYSER, Pieter Jan, NL-5622 GW Eindhoven, NL
PLOEG, Jeroen, NL-5706 KX Helmond, NL
DURINGHOF, Hans-Martin, NL-3991 RR Houten, NL

(74) Hatzmann, Martin, et al, Vereenigde Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

B60W 40/10 → (51) **B60K 28/06**

(51) **B62D 5/00** (11) **2 129 568 A1***
B62D 5/04

(25) De (26) De
(21) 08714758.3 (22) 14.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) CH 2008/000108 14.03.2008
(87) WO 2008/116331 2008/40 02.10.2008
(30) 28.03.2007 CH 499072007

- (54) • GETRIEBE FÜR FAHRZEUGLENKRICHTUNG
- GEAR ASSEMBLY FOR A VEHICLE STEERING DEVICE

- TRANSMISSION POUR UN DISPOSITIF DE DIRECTION DE VÉHICULE

(71) ThyssenKrupp Presta Aktiengesellschaft, Essanestrasse 10, 9492 Eschen, LI

(72) STROBEL, Joseph-Léon, FL-9493 Mauren, LI
GMUENDER, Ralf, CH-9050 Appenzell, CH
GALEHR, Robert, FL-9493 Mauren, LI

(74) Wegmann, Urs, et al, Saschela 3, 9479 Oberschan, CH

B62D 5/04 → (51) **B60T 13/74**

B62D 5/04 → (51) **B62D 5/00**

B62D 13/06 → (51) **B62D 15/02**

(51) **B62D 15/02** (11) **2 129 569 A1***
B62D 13/06 **B60R 1/00**
B60Q 1/48 **G05D 1/02**
G06T 7/20 **H04N 7/18**

(25) De (26) De
(21) 08716191.5 (22) 03.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) EP 2008/001671 03.03.2008
(87) WO 2008/107148 2008/37 12.09.2008
(30) 06.03.2007 DE 102007011180

- (54) • RANGIERHILFE UND VERFAHREN ZUR FAHRERUNTERSTÜTZUNG BEIM RANGIEREN VON FAHRZEUGEN BZW. FAHRZEUGGESpanNEN, DIE AUS GEGENEINANDER KNICKBAREN FAHRZEUGELEMENTEN BESTEHEN

- MANEUVERING AID AND METHOD FOR AIDING DRIVERS OF VEHICLES OR VEHICLE COMBINATIONS COMPRISING VEHICLE ELEMENTS BENDABLE RELATIVE TO ONE ANOTHER

- AIDE ET PROCÉDÉ POUR SE GARER, POUR DES CONDUCTEURS DE VÉHICULES OU DE TRAINS ROUTIERS CONSTITUÉS DE VÉHICULES ARTICULÉS LES UNS PAR RAPPORT AUX AUTRES

(71) Daimler AG, Mercedesstrasse 137, 70327 Stuttgart, DE

(72) HAHN, Stefan, 89075 Ulm, DE

B62D 15/02 → (51) **B60W 30/08**

(51) **B62D 65/00** (11) **2 129 570 A2***
B62D 65/02 **B62D 65/18**

(25) Fr (26) Fr
(21) 08775663.1 (22) 03.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) FR 2008/050360 03.03.2008
(87) WO 2008/122740 2008/42 16.10.2008
(88) 24.12.2008

(30) 30.03.2007 FR 0754179

- (54) • GEOMETRISCHE KONFORMATIONSEINHEIT
- GEOMETRICAL CONFORMATION UNIT
- UNITÉ DE MISE EN CONFORMATION GÉOMÉTRIQUE

(71) Peugeot Citroën Automobiles SA, Route de Gisy, 78140 Vélizy-Villacoublay, FR

(72) MARTINAIS, Bruno, F-35310 Cintre, FR

(74) Allain, Laurent, Peugeot Citroën Automobiles SA Propriété Industrielle (LG081) 18, rue des Fauvelles, 92250 La Garenne Colombes, FR

B62D 65/02 → (51) **B62D 65/00**

B62D 65/18 → (51) **B62D 65/00**

B62D 65/18 → (51) **B66F 7/02**

(51) **B62K 21/12** (11) **2 129 571 A2***

(25) En (26) En
(21) 08701420.5 (22) 11.01.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) EP 2008/050275 11.01.2008

(87) WO 2008/092722 2008/32 07.08.2008

(88) 30.10.2008

(30) 31.01.2007 IT MI20070027 U

- (54) • LENKER MIT VARIABLEM QUERSCHNITT
- HANDLEBAR OF VARIABLE CROSS-SECTION
- GUIDON À SECTION TRANSVERSALE VARIABLE

(71) DOMINO S.p.A., Via delle Industrie, 16/18, 23896 Sirtori, Frazione Bevera (Lecco), IT

(72) GREPPI, Bruno, I-23884 Castello Brianza (Lecco), IT

(74) Ripamonti, Enrico, Giambrocono & C. S.p.A., Via Rosolino Pilo, 19/B, 20129 Milano, IT

(51) **B62M 21/00** (11) **2 129 572 A1***
F16H 55/14 **F16H 55/30**

(25) En (26) En
(21) 08713349.2 (22) 30.01.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2008/001249 30.01.2008

(87) WO 2008/115313 2008/39 25.09.2008

(30) 21.03.2007 US 726091

- (54) • MOTORRADRADISOLATOR

- MOTORCYCLE WHEEL ISOLATOR
- ISOLATEUR DE ROUE DE MOTOCYCLETTE

(71) The Gates Corporation, (a Delaware U.S.A. Corporation) 1551 Wewatta Street, Denver, CO 80202, US

(72) FAN, Xinjian, Novi, MI 48375, US
YUAN, Jing, Rochester Hills, MI 48307, US

ZHU, Lin, Rochester Hills, MI 48307, US
FENG, Yuding, Rochester Hills, MI 48309, US

(74) Tunstall, Christopher Stephen, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

(51) **B63B 21/30** (11) **2 129 573 A1***

(25) En (26) En
(21) 08733277.1 (22) 27.03.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) AU 2008/000440 27.03.2008

(87) WO 2008/116272 2008/40 02.10.2008

(30) 27.03.2007 AU 2007901627 P

- (54) • VERBESSERTER ANKER

- IMPROVED ANCHOR

- ANCRE AMÉLIORÉE

(71) Francis, Rex William, 27 Dunstan Road, Avonsleigh, Victoria 3782, AU

(72) Francis, Rex William, Avonsleigh, Victoria 3782, AU

(74) Moser, Jörg Michael, et al, Moser & Götz Patentanwälte Paul-Klinger-Strasse 9, 45127 Essen, DE

(51) **B63B 27/14** (11) **2 129 574 A1***

(25) De (26) De
(21) 08700554.2 (22) 11.02.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) CH 2008/000050 11.02.2008

(87) WO 2008/098393 2008/34 21.08.2008

(30) 12.02.2007 CH 232072007

- (54) • *ABSENKBARE PLATTFORM MIT AUFTRIEBSKÖRPER FÜR WASSERFAHRZEUGE*
- *LOWERABLE PLATFORM COMPRISING A FLOAT FOR WATER CRAFT*
- *PLATE-FORME ABAISSABLE ÉQUIPÉE D'UN FLOTTEUR POUR DES NAVIRES*
- (71) Müller, Peter A., Obstgartenstrasse 26, 8136 Gattikon, CH
- (72) Müller, Peter A., 8136 Gattikon, CH
- (74) Isler, Jörg, Isler & Isler Postfach 2402, 6342 Baar, CH

- (51) **B64C 1/14** (11) **2 129 575 A2***
(25) Fr (26) Fr
(21) 08750463.5 (22) 03.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) FR 2008/050008 03.01.2008
(87) WO 2008/096088 2008/33 14.08.2008
(88) 23.10.2008
(30) 05.01.2007 FR 0752534
(54) • *VERFAHREN ZUR MONTAGE EINES FLUGZEUGKABINENFENSTERS*- *AIRCRAFT CABIN WINDOW ASSEMBLY METHOD*
- *PROCEDE D'ASSEMBLAGE D'UN HUBLOT POUR AERONEF*
- (71) AIRBUS France, 316, Route de Bayonne, 31060 Toulouse Cedex 9, FR
- (72) GALLANT, Guillaume, F-31480 Lareole, FR
- AGUERA, Damien, F-31400 Toulouse, FR
- BERNADET, Philippe, F-31770 Colomiers, FR
- (74) Schmit, Christian Norbert Marie, SCHMIT CHRETIEN SNC 111 Cours du Médoc, 33070 BORDEAUX CEDEX, FR

- (51) **B64C 7/00** (11) **2 129 576 A1***
B64C 25/10
(25) Fr (26) Fr
(21) 08787808.8 (22) 18.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) FR 2008/000354 18.03.2008
(87) WO 2008/135647 2008/46 13.11.2008
(30) 23.03.2007 FR 0702128
(54) • *MIT MINDESTENS EINEM GERÄUSCH-UNTERDRÜCKUNGSMITTEL AUSGESTATTETES FLUGZEUGFAHRWERK*- *AIRCRAFT LANDING GEAR PROVIDED WITH AT LEAST ONE NOISE REDUCING MEANS*
- *TRAIN D'ATTERRISSAGE D'AVION POURVU D'AU MOINS UN MOYEN DE RÉDUCTION DE BRUIT*
- (71) AIRBUS OPERATIONS, 316 route de Bayonne, 31060 Toulouse, FR
- (72) PIET, Jean-François, F-31820 Pibrac, FR
- Molin, Nicolas, F-31560 Nailloux, FR
- SANDU, Constantin, R-023624 Bucarest, RO
- (74) Bloch, Gérard, et al, Bloch & Bonnetat 23bis, rue de Turin, 75008 Paris, FR

- (51) **B64C 13/04** (11) **2 129 577 A2***
(25) En (26) En
(21) 08743502.0 (22) 20.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/054421 20.02.2008
(87) WO 2008/103731 2008/35 28.08.2008
(88) 06.11.2008
(30) 20.02.2007 US 890739 P
(54) • *MANUELLE MENSCHLICHE SCHNITTSTELLE ZU ELEKTRONIKELEMENTEN*- *MANUAL HUMAN INTERFACE TO ELECTRONICS*

- *INTERFACE MANUELLE HUMAINE À L'ÉLECTRONIQUE*
- (71) Raytheon Company, 870 Winter Street, Waltham, MA 02451-1449, US
- (72) MCMAHON, Roy, P., Indianapolis, IN 46219, US
- ROGERS, Charles, K., Cumberland, IN 46229, US
- MAHMOUD, Basel, Y., Indianapolis, IN 46250-3059, US
- (74) Kemp, Paul Geoffrey, et al, Baker Botts (UK) LLP 41 Lothbury, London, EC2R 7HF, GB

- B64C 25/10** → (51) **B64C 7/00**
- (51) **B64D 1/02** (11) **2 129 578 A1***
(25) En (26) En
(21) 08719426.2 (22) 19.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2008/000838 19.03.2008
(87) WO 2008/117174 2008/40 02.10.2008
(30) 28.03.2007 IT MI20070617
(54) • *AUS EINEM VERBUNDWERKSTOFF HERGESTELLTE GONDEL UNTER DER TRAGFLÄCHE*- *UNDER-WING PYLON MADE OF COMPOSITE MATERIAL*
- *MAT D'INTRADOS COMPOSE DE MATERIAU COMPOSITE*
- (71) Alenia Aermacchi S.p.A., Via Ing. Paolo Foresio 1, 21040 Venegono Superiore (VA), IT
- (72) STAROPOLI, Francesco, I-10090 Reano (Torino), IT
- BASAGLIA, Marco, I-21057 Olgiate Olona (Varese), IT
- (74) De Gregori, Antonella, et al, Ing. Barzano' & Zanardo Milano S.p.A. Via Borgonuovo 10, 20121 Milano, IT

- B64D 11/06** → (51) **B60R 7/04**
- (51) **B64D 15/04** (11) **2 129 579 A1***
(25) En (26) En
(21) 08718624.3 (22) 05.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) GB 2008/000763 05.03.2008
(87) WO 2008/107678 2008/37 12.09.2008
(30) 06.03.2007 GB 0704316
(54) • *SYSTEM ZUR THERMISCHEN ENTEISUNG*- *THERMAL ANTI-ICING SYSTEM*
- *SYSTÈME THERMIQUE DE PRÉVENTION DU GIVRAGE D'UN AVION*
- (71) GKN Aerospace Services Limited, Ferry Road, East Cowes Isle of Wight, PO32 6RA, GB
- (72) GREGORY, Karl, Isle of Wight PO31 8JY, GB
- SHEPPARD, Michael, James, Isle of Wight PO33 3BD, GB
- ATTRILL, Scott, Isle of Wight PO35 5UQ, GB
- (74) Albutt, Anthony John, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

- B64D 29/08** → (51) **B64D 33/02**
- (51) **B64D 33/02** (11) **2 129 580 A1***
F02C 7/04 **B64D 29/08**
E05F 5/00 **A47B 88/04**
A47B 88/16 **F16C 29/10**
(25) Fr (26) Fr
(21) 08787771.8 (22) 07.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) FR 2008/000302 07.03.2008

- (87) WO 2008/132321 2008/45 06.11.2008
- (30) 26.03.2007 FR 0702167
- (54) • *SPERRBARES FÜHRUNGSSYSTEM FÜR DEN BEWEGLICHEN TEIL EINER GONDEL*
- *LOCKABLE GUIDING SYSTEM FOR A MOBILE PART OF A NACELLE*
- *SYSTÈME DE GUIDAGE VERROUILLABLE POUR PARTIE MOBILE D'UNE NACELLE*
- (71) Aircelle, Route du Pont 8, 76700 Gonfreville l'Orcher, FR
- (72) VAUCHEL, Guy, Bernard, F-76600 Le Havre, FR
- (74) Gaillardie, Frédéric F. Ch., et al, Cabinet GERMAIN ET MAUREAU 8 avenue du Président Wilson, 75016 Paris, FR

- (51) **B65B 1/32** (11) **2 129 581 A2***
B65B 9/20 **B65B 57/00**
(25) En (26) En
(21) 08737314.8 (22) 18.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2008/000642 18.03.2008
(87) WO 2008/114122 2008/39 25.09.2008
(88) 07.05.2009
(30) 20.03.2007 IT B020070196
(54) • *MASCHINE UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON BEUTELN AUS KOHÄSIONSLOSEM MATERIAL*- *A MACHINE AND A METHOD FOR MANUFACTURING POUCHES OF COHESIONLESS MATERIAL*
- *MACHINE ET PROCÉDÉ DE FABRICATION DE SACHETS DE MATÉRIAU PULVÉRULENT*
- (71) AZIONARIA COSTRUZIONI MACCHINE AUTOMATICHE-A.C.M.A.-S.p.A., Via Cristoforo Colombo 1, 40121 Bologna, IT
- (72) BOLDRINI, Fulvio, I-44100 Ferrara, IT
- (74) Ghioni, Carlo Raoul Maria, c/o Bugnion S.p.A. Via Goito 18, 40126 Bologna, IT

- B65B 3/12** → (51) **F04B 43/00**
- B65B 3/12** → (51) **F04B 43/02**
- B65B 3/32** → (51) **F04B 43/00**
- B65B 3/32** → (51) **F04B 43/02**
- B65B 9/20** → (51) **B65B 1/32**

- (51) **B65B 31/04** (11) **2 129 582 A1***
B65B 31/08
(25) Fr (26) Fr
(21) 08706398.8 (22) 11.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) CH 2008/000101 11.03.2008
(87) WO 2008/119193 2008/41 09.10.2008
(30) 30.03.2007 CH 514072007
(54) • *VERFAHREN ZUM INERTISIEREN EINES BEHÄLTERS MIT DEM EINSPRITZEN EINES INERTGASES UND VORRICHTUNG ZU DESSEN DURCHFÜHRUNG*- *METHOD FOR INERTING A CONTAINER WITH THE INJECTION OF AN INERT GAS AND DEVICE FOR IMPLEMENTING SAME*
- *PROCEDE D'INERTAGE D'UN RECIPIENT PAR INJECTION D'UN GAZ NEUTRE ET DISPOSITIF POUR LA MISE EN OEUVRE DE CE PROCEDE*
- (71) Grether, Pierre-Yves, Ch. de Bussy 1, 2042 Valangin, CH
- (72) THULIEZ, Jean-Luc, CH-2525 Le Landeron, CH

- ROBERT, Thierry, CH-2300 La Chaux-de-Fonds, CH
RUSSO, Mickaël, F-25140 Charquemont, FR
VARIDEL, Christophe, CH-2068 Hauterive, CH
(74) Nithardt, Roland, Cabinet Roland Nithardt Y - Parc / Rue Galilée 9, 1400 Yverdon-les-Bains, CH

B65B 31/08 → (51) **B65B 31/04****B65B 55/10** → (51) **A61L 2/025****B65B 57/00** → (51) **B65B 1/32****B65B 61/14** → (51) **A45C 13/26**

- (51)
- B65C 9/18**
- (11)
- 2 129 583 A1***
-
- B65C 9/42**

- (25) En (26) En
(21) 08717930.5 (22) 18.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/053196 18.03.2008
(87) WO 2008/119658 2008/41 09.10.2008
(30) 30.03.2007 IT MN20070010
(54) • **ETIKETTIERMASCHINE**
• **LABELING MACHINE**
• **MACHINE D'ÉTIQUETAGE**
(71) P.E. Labellers S.p.A., Viale Europa 25, 46047 Porto Mantovano (MN), IT
(72) BALLAROTTI, Mario, I-46045 Marmirolo, IT
(74) Modiano, Micaela Nadia, Dr. Modiano & Associati SpA Via Meravigli 16, 20123 Milano, IT

B65C 9/26 → (51) **B65H 5/12****B65C 9/42** → (51) **B65C 9/18****B65D 1/02** → (51) **B65D 21/02****B65D 1/22** → (51) **B65D 21/02**

- (51)
- B65D 5/42**
- (11)
- 2 129 584 A2***
-
- B65D 35/08**

- (25) En (26) En
(21) 08737736.2 (22) 04.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2008/051293 04.04.2008
(87) WO 2008/122952 2008/42 16.10.2008
(88) 04.12.2008
(30) 05.04.2007 US 922196 P
(54) • **MUNDPFLEGEPAKET**
• **ORAL CARE PACKAGE**
• **CONDITIONNEMENT POUR UN PRODUIT DE SOIN BUCCAL**
(71) The Procter and Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202, US
(72) SAGEL, Ralph, Albert, Loveland, Ohio 45140, US
(74) Clemo, Nicholas Graham, Procter & Gamble Technical Centres Limited Patent Department Rusham Park Whitehall Lane, Egham Surrey TW20 9NW, GB

B65D 5/46 → (51) **A45C 13/26**

- (51)
- B65D 5/54**
- (11)
- 2 129 585 A1***
-
- B65D 5/66**

- (25) De (26) De
(21) 07847220.6 (22) 20.11.2007

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2007/062532 20.11.2007
(87) WO 2008/116506 2008/40 02.10.2008
(30) 27.03.2007 DE 102007015162
23.05.2007 DE 102007024376
(54) • **ZWEITEILIGER FALTKARTON MIT SCHWENKBAREM DECKELELEMENT**
• **TWO-PART FOLDING CARDBOARD BOX HAVING A PIVOTABLE COVER ELEMENT**
• **BOÎTE EN CARTON Pliable EN DEUX PIÈCES, À COUVERCLE PIVOTANT**
(71) Henkel AG & Co. KGaA, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE
(72) BARTHEL, Wolfgang, 40764 Langenfeld, DE
(74) GROSSMANN, Barbara, 40229 Düsseldorf, DE
HASSE, Eiko, 40789 Monheim, DE

B65D 5/66 → (51) **B65D 5/54**

- (51)
- B65D 19/22**
- (11)
- 2 129 586 A1***

- (25) En (26) En
(21) 08732982.7 (22) 28.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/058655 28.03.2008
(87) WO 2008/121818 2008/41 09.10.2008
(30) 30.03.2007 US 909094 P
27.03.2008 US 56663
(54) • **KUNSTSTOFFPALETTE MIT RASTZUNGEN UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR**
• **PLASTIC PALLET WITH SNAP-PINS AND ASSOCIATED METHOD FOR MAKING THE SAME**
• **PALETTE EN PLASTIQUE AVEC ENCLIQUETAGE ET PROCEDE ASSOCIE POUR FABRICATION DE CELLE-CI**
(71) CHEP Technology Pty Limited, Level 40 Gateway 1 Macquarie Place, Sydney, NSW 2000, AU
(72) NAIDU, Vishnu, Windermere, Florida 34786, US
(74) Loqvist, Gabriel Mathias, Awapatent AB P.O. Box 45086, 104 30 Stockholm, SE

- (51)
- B65D 19/22**
- (11)
- 2 129 587 A1***

- (25) En (26) En
(21) 08744605.0 (22) 28.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/058664 28.03.2008
(87) WO 2008/121823 2008/41 09.10.2008
(30) 30.03.2007 US 909094 P
27.03.2008 US 56613
(54) • **KUNSTSTOFFPALETTE MIT UMMANTELTEN VERSTÄRKUNGSSTANGEN UND ENTSPRECHENDES VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG**
• **PLASTIC PALLET WITH SLEEVED REINFORCING RODS AND ASSOCIATED METHOD FOR MAKING THE SAME**
• **PALETTE EN PLASTIQUE AVEC TIGES DE RENFORT CHEMISÉES ET PROCEDE ASSOCIE POUR FABRIQUER CELLE-CI**
(71) CHEP Technology Pty Limited, Level 40 Gateway 1 Macquarie Place, Sydney, NSW 2000, AU
(72) NAIDU, Vishnu, Windermere, FL 34786, US
BRANDT, Ken, Orlando, FL, US
(74) Loqvist, Gabriel Mathias, Awapatent AB P.O. Box 45086, 104 30 Stockholm, SE

- (51)
- B65D 21/02**
- (11)
- 2 129 588 A1***

B65D 1/02 **B65D 71/70**
B65D 1/22

- (25) En (26) En
(21) 08718503.9 (22) 28.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) FI 2008/000034 28.02.2008
(87) WO 2008/104634 2008/36 04.09.2008
(30) 28.02.2007 FI 20070168
(54) • **FLASCHE ODER FLASCHENVERPACKUNG**
• **BOTTLE AND BOTTLE PACKAGE**
• **BOUTEILLE ET EMBALLAGE DE BOUTEILLE**
(71) Salovaara Developments Ky, Katinhätä 5, 21100 Naantali, FI
(72) SALOVAARA, Juhani, 21100 Naantali, FI
(74) Pirhonen, Kari Lennart, Patenttitoimisto Kari Pirhonen Oy P.O. Box 71, 20101 Turku, FI

B65D 23/10 → (51) **A45C 13/26**

- (51)
- B65D 25/08**
- (11)
- 2 129 589 A2***

- (25) En (26) En
(21) 08719167.2 (22) 27.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) IB 2008/000417 27.02.2008
(87) WO 2008/104854 2008/36 04.09.2008
(30) 27.02.2007 US 711593
(54) • **ABGABEVERSCHLUSS FÜR EINEN FLÜSSIGKEITSBEHÄLTER**
• **DISPENSING CLOSURE FOR A LIQUID CONTAINER**
• **FERMETURE DE DISTRIBUTION POUR UN CONTENANT DE LIQUIDE**
(71) Landolt, Mark William, 1660 N Hudson 3J, Chicago, IL 60614, US
Schennum, Steven Michael, 15154 Eyre Circle, Plainfield, IL 60544, US
Abel, Jeremy Aaron, 425 Rodenburg Road, Roselle, IL 60172, US
(72) Landolt, Mark William, Chicago, IL 60614, US
Schennum, Steven Michael, Plainfield, IL 60544, US
Abel, Jeremy Aaron, Roselle, IL 60172, US
(74) Jehan, Robert, et al, Williams Powell Staple Court, 11 Staple Inn Buildings London, WC1V 7QH, GB

B65D 25/28 → (51) **A45C 13/26****B65D 33/00** → (51) **G07C 13/02****B65D 33/12** → (51) **A45C 13/26****B65D 35/08** → (51) **B65D 5/42**

- (51)
- B65D 35/10**
- (11)
- 2 129 590 A2***
-
- B65D 35/44**
- B65D 35/42**

- (25) En (26) En
(21) 08763026.5 (22) 04.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2008/051295 04.04.2008
(87) WO 2008/122953 2008/42 16.10.2008
(88) 04.12.2008
(30) 05.04.2007 US 922195 P
(54) • **EINTEILIGE SPENDERKOMPONENTE**
• **ONE PIECE DISPENSING COMPONENT**
• **PARTIE DE DISTRIBUTION EN UN SEUL ÉLÉMENT**
(71) The Procter and Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202, US
(72) WANG, Ping, Cincinnati, OH 45249, US

MILLER, Christopher, Miles, Hamilton, OH 45011, US
(74) Clemo, Nicholas Graham, Procter & Gamble Technical Centres Limited Patent Department Rusham Park Whitehall Lane, Egham Surrey TW20 9NW, GB

B65D 35/42 → (51) **B65D 35/10**

B65D 35/44 → (51) **B65D 35/10**

(51) **B65D 43/02** (11) **2 129 591 A1***
(25) De (26) De
(21) 08734877.7 (22) 28.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/002510 28.03.2008
(87) WO 2008/119521 2008/41 09.10.2008
(30) 30.03.2007 DE 102007015340 10.12.2007 DE 202007017293 U
(54) • **KUNSTSTOFFBEHÄLTER ZUR AUFNAHME VON LEBENSMITTELN**
• **PLASTIC VESSEL FOR ACCOMMODATING FOODSTUFFS**
• **RÉCIPIENT EN MATIÈRE PLASTIQUE POUR PRODUITS ALIMENTAIRES**
(71) Fürst GmbH, Carl-Kreul-Str. 3, 91352 Halberndorf, DE
(72) FÜRST-RICHTER, Helen, 91052 Erlangen, DE
(74) Gassner, Wolfgang, et al, Dr. Gassner & Partner Patentanwälte Marie-Curie-Strasse 1, 91052 Erlangen, DE

B65D 43/16 → (51) **G01N 33/487**

(51) **B65D 51/00** (11) **2 129 592 A2***
(25) En (26) En
(21) 07864313.7 (22) 13.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/084499 13.11.2007
(87) WO 2008/061080 2008/21 22.05.2008
(30) 14.11.2006 US 559518
(54) • **IN SPEISENABDECKUNG INTEGRIERTES BZW. DARAN BEFESTIGTES FALTBARES ESSBESTECK**
• **FOLDING EATING UTENSIL INTEGRATED OR ATTACHABLE TO FOOD COVER**
• **USTENSILES SERVANT DE COUVERTS INTÉGRÉS OU POUVANT ÊTRE FIXÉS À DES COUVERCLES DE CONTENANTS D'ALIMENTS**
(71) Cross, Peggy, 74 Meadowood Drive, Larkspur, CA 94939, US
(72) Cross, Peggy, Larkspur, CA 94939, US
(74) Guérin, Jean-Philippe, Opilex 324, rue Garibaldi, 69007 Lyon, FR

(51) **B65D 51/28** (11) **2 129 593 A2***
(25) En (26) En
(21) 08723031.4 (22) 20.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) KR 2008/000993 20.02.2008
(87) WO 2008/102981 2008/35 28.08.2008
(88) 27.11.2008
(30) 20.02.2007 KR 20070018212 21.02.2007 KR 20070018879 23.02.2007 KR 20070019424 24.02.2007 KR 20070019421 26.02.2007 KR 20070021751 26.02.2007 KR 20070021750 27.02.2007 KR 20070021822
(54) • **KAPPENANORDNUNG MIT LAGERUNGSKAMMER FÜR SEKUNDÄRMATERIAL MIT BEWEGLICHEM ARBEITSGLIED**

• **CAP ASSEMBLY HAVING STORAGE CHAMBER FOR SECONDARY MATERIAL WITH MOVABLE WORKING MEMBER**
• **ASSEMBLAGE FORMANT BOUCHON COMPRENANT UN ÉLÉMENT FONCTIONNEL MOBILE ET UN COMPARTIMENT DE STOCKAGE DESTINÉ À UNE MATIÈRE SECONDAIRE**
(71) Lee, Jeong-Min, 1119-56, Sanggye-Dong Nowon -Gu, Seoul 139-837, KR
Lee, Seong-Jae, 436 Pyeongchang-Dong, Jongno-Gu, Seoul 135-080, KR
(72) Lee, Jeong-Min, Seoul 139-837, KR
Lee, Seong-Jae, Jongno-Gu, Seoul 135-080, KR
(74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälté Theresienhöhe 13, 80339 München, DE

B65D 71/70 → (51) **B65D 21/02**

B65D 75/56 → (51) **A45C 13/26**

(51) **B65D 75/58** (11) **2 129 594 A1***
(25) En (26) En
(21) 08710108.5 (22) 21.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2008/050619 21.02.2008
(87) WO 2008/102312 2008/35 28.08.2008
(30) 21.02.2007 ZA 200701515
(54) • **FÜLL-/ENTLEERUNGSSTRUKTUREN FÜR FLEXIBLE BEHÄLTER UND FLEXIBLE BEHÄLTER DAMIT**
• **FILLING/DISCHARGING STRUCTURES FOR FLEXIBLE TANKS AND FLEXIBLE TANKS THEREWITH**
• **STRUCTURES DE REMPLISSAGE/DISTRIBUTION POUR RÉSERVOIRS SOUPLES ET RÉSERVOIRS SOUPLES ASSOCIÉS**
(71) Trans Ocean Distribution Ltd., Trans Ocean House Tollbar Way, Hedge End Southampton Hampshire SO30 2UH, GB
(72) GANIEF, Mogamat Shafiek, 7764 Cape Town, ZA
KELLY, Terence Edward Denis, 7700 Cape Town, ZA
(74) Gee, Steven William, D.W. & S.W. Gee 1 South Lynn Gardens London Road, Shipston on Stour, Warwickshire CV36 4ER, GB

(51) **B65D 81/00** (11) **2 129 595 A1***
(25) En (26) En
(21) 08718074.1 (22) 20.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/053356 20.03.2008
(87) WO 2008/116818 2008/40 02.10.2008
(30) 23.03.2007 EP 07104813
(54) • **GETRÄNKEINHALTSTOFFKAPSEL MIT ÖFFNUNGSPLATTE UND DRUCKENTLASTUNGSÖFFNUNGEN**
• **BEVERAGE INGREDIENT CAPSULE WITH OPENING PLATE HAVING PRESSURE-RELIEF OPENINGS**
• **CAPSULE D'INGRÉDIENT POUR BOISSON AVEC UNE PLAQUE D'OUVERTURE AYANT DES ORIFICES DE SUPPRESSION**
(71) Nestec S.A., Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH
(72) DÖGAN, Nihan, CH-1090 La Croix-sur-lutry, CH
VILLAIN, Olivier, CH-1091 Grandvaux, CH
DOLEAC, Frédéric, 25160 Vaux et Chantegrue, FR
SEID, Eckhard, CH-1350 Orbe, CH
COMBART, Jean-François, F-25840 Vuillafans, FR

(74) Lomholt, Stig Bredsted, Nestec S.A. Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH

(51) **B65D 83/00** (11) **2 129 596 A1***
(25) En (26) En
(21) 08731650.1 (22) 07.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/056187 07.03.2008
(87) WO 2008/112535 2008/38 18.09.2008
(30) 09.03.2007 US 684326 16.01.2008 US 14875 29.02.2008 US 40062
(54) • **GETRÄNKEABGABEANORDNUNG**
• **BEVERAGE DISPENSING ASSEMBLY**
• **ENSEMBLE DE DISTRIBUTION DE BOISSON**
(71) On Tap LLC, 2460 Fairmount Blvd. Suite 326, Cleveland Hts., OH 44106, US
(72) VITANTONIO, Marc, L., South Russell, OH 44022, US
RABBITT, William, E., Solon, OH 44139, US
NOTTINGHAM, John, W., Bratenahl, OH 44108, US
NOTTINGHAM, John, R., Bratenahl, OH 44108, US
SPIRK, John, W., Gates Mills, OH 44040, US
TAPPER, Jay, Palm Beach Gardens, FL 33418, US
REPLOGLÉ, John, Raleigh, NC 27609, US
KALMAN, Jeffrey, M., Cleveland Heights, OH 44118, US
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

(51) **B65D 83/14** (11) **2 129 597 A1***
B05B 12/02
(25) Fr (26) Fr
(21) 08787825.2 (22) 20.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) FR 2008/000378 20.03.2008
(87) WO 2008/135660 2008/46 13.11.2008
(30) 20.03.2007 FR 0753928
(54) • **VORRICHTUNG ZUR AUSGABE UND DOSIERUNG EINER FLÜSSIGKEIT MIT FLUIDISCHEN MITTELN ZUR STEUERUNG DER AUSGABEDAUER BESAGTER FLÜSSIGKEIT**
• **DEVICE FOR DISPENSING AND DOSING A FLUID COMPRISING FLUIDIC MEANS FOR CONTROLLING THE DISPENSING DURATION OF SAID FLUID**
• **DISPOSITIF DE DISTRIBUTION ET DE DOSAGE D'UN FLUIDE COMPRENANT DES MOYENS FLUIDIQUES DE CONTROLE DE LA DUREE DE DISTRIBUTION DUDIT FLUIDE**
(71) Omega Pharma Capital NV, Venecoweg 26, 9810 Nazareth, BE
(72) MARIN, Denis, F-78620 L'Etang La Ville, FR
SONIE, Serge, F-14600 La Riviere-Saint-Sauveur, FR
(74) Novagraaf IP, 122 Rue Édouard Vaillant, 92593 Levallois-Perret Cedex, FR

(51) **B65D 83/14** (11) **2 129 598 A2***
A61M 15/00
(25) Fr (26) Fr
(21) 07870388.1 (22) 11.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) FR 2007/052475 11.12.2007
(87) WO 2008/078037 2008/27 03.07.2008
(88) 18.09.2008

- (30) 14.12.2006 US 610842
14.02.2007 PCT/IB2007/000342
14.08.2007 US 955748 P
14.08.2007 FR 0705855
- (54) • *TASCHE VON VERÄNDERLICHEM VOLUMEN, FLÜSSIGKEITSAUSGABEVORRICHTUNG MIT EINER SOLCHEN TASCHE UND VERFAHREN ZUR FÜLLUNG BESAGTER VORRICHTUNG*
• *VARIABLE VOLUME POCKET, FLUID DISPENSING DEVICE COMPRISING SAID POCKET AND METHOD FOR FILLING SAID DEVICE*
• *POCHÉ DE VOLUME VARIABLE, DISPOSITIF APTE A DELIVRER DES FLUIDES COMPRENANT LADITE POCHE ET PROCÉDE DE REMPLISSAGE DUDIT DISPOSITIF*
- (71) POWER CONTAINER CORP., 33 Schoolhouse Road, 08873 Somerset, New Jersey, US
- (72) NIMMO, Chris, Amersham Buckinghamshire HP6 5HD, GB
BERTAUD, Olivier, 92100 Boulogne, FR
- (74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR
-
- (51) **B65D 88/22** (11) **2 129 599 A1***
B65D 90/04
- (25) En (26) En
(21) 08710138.2 (22) 25.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2008/050663 25.02.2008
(87) WO 2008/110952 2008/38 18.09.2008
(30) 14.03.2007 ZA 200702141
- (54) • *LÄNGE EINES FLACHGELEGTEN SCHLAUCHS ZUM BILDEN EINES FLEXIBLEN BEHÄLTERS, VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES FLEXIBLEN BEHÄLTERS UND DAMIT HERGESTELLTER FLEXIBLER BEHÄLTER*
• *A LENGTH OF FLATTENED TUBING FOR FORMING A FLEXIBLE TANK, A METHOD OF FABRICATING A FLEXIBLE TANK AND A FLEXIBLE TANK FABRICATED THEREWITH*
• *RÉSERVOIRS FLEXIBLES DANS LESQUELS SONT TRANSPORTÉS DES LIQUIDES EN VRAC*
- (71) Trans Ocean Distribution Ltd., Trans Ocean House Tollbar Way, Hedge End Southampton Hampshire SO30 2UH, GB
- (72) GANIEF, Mogamat Shafiek, 7764 Athlone, ZA
KELLY, Terence Edward Denis, 7700 Rondebosch, ZA
- (74) Gee, Steven William, D.W. & S.W. GEE 1 South Lynn Gardens London Road, Shipston on Stour Warwickshire CV36 4ER, GB
-
- B65D 90/04** → (51) **B65D 88/22**
-
- (51) **B65G 1/08** (11) **2 129 600 A1***
B65G 47/26 **B65H 19/12**
- (25) En (26) En
(21) 08736800.7 (22) 28.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) FI 2008/050151 28.03.2008
(87) WO 2008/119885 2008/41 09.10.2008
(30) 30.03.2007 FI 20075218
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR HANDHABUNG VON BALLEN*
• *METHOD AND APPARATUS FOR HANDLING ROLLS*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR MANIPULER DES ROULEAUX*
- (71) Metso Paper, Inc., Fabianinkatu 9 A, 00130 Helsinki, FI
- (72) NIEMINEN, Esko, FI-05460 Hyvinkää, FI
SANTALA, Markku, FI-16600 Järvelä, FI
- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE
-
- (51) **B65G 1/137** (11) **2 129 601 A1***
B65G 15/44
- (25) De (26) De
(21) 08716405.9 (22) 10.03.2008
(84) AT DE ES FR GB IT
(86) EP 2008/001895 10.03.2008
(87) WO 2008/113490 2008/39 25.09.2008
(30) 20.03.2007 DE 102007013175
- (54) • *VERFAHREN UND KOMMISSIONIERAUTOMAT ZUM BEFÜLLEN EINES AUFTRAGSBEHÄLTERS*
• *METHOD AND AUTOMATIC PICKING MACHINE FOR FILLING AN ORDER CONTAINER*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL AUTOMATIQUE DE PRÉPARATION DE COMMANDE POUR LE REMPLISSAGE D'UNE CAISSE DE COMMANDE*
- (71) Knapp Logistik Automation GmbH, Günter-Knapp-Strasse 5-7, 8075 Hart bei Graz, AT
- (72) FREUDELSPERGER, Karl, A-8075 Hart bei Graz, AT
- (74) Hanke, Hilmar, Postfach 80 09 08, 81609 München, DE
-
- B65G 15/02** → (51) **B65G 15/34**
-
- B65G 15/14** → (51) **B05B 13/02**
-
- (51) **B65G 15/34** (11) **2 129 602 A1***
B65G 15/02
- (25) En (26) En
(21) 08739756.8 (22) 27.03.2008
(84) CH DE FR GB IT LI NL
(86) JP 2008/056649 27.03.2008
(87) WO 2008/123578 2008/42 16.10.2008
(30) 28.03.2007 JP 2007084145
- (54) • *GEKRÜMMTER RIEMEN*
• *CURVED BELT*
• *COURROIE COURBÉE*
- (71) Nitta Corporation, 4-26, Sakuragawa 4-chome Naniwa-ku, Osaka-shi, Osaka 556-0022, JP
- (72) TANIGUCHI, Yasuaki, Yamatokoriyama-shi Nara 639-1085, JP
ISHIKIRIYAMA, Yasunori, Yamatokoriyama-shi Nara 639-1085, JP
- (74) Schaumburg, Thoenes, Thurn, Landskron, Eckert, Patentanwälte Postfach 86 07 48, 81634 München, DE
-
- B65G 15/44** → (51) **B65G 1/137**
-
- B65G 21/14** → (51) **B05B 13/02**
-
- B65G 23/36** → (51) **G05B 19/418**
-
- (51) **B65G 47/06** (11) **2 129 603 A2***
- (25) En (26) En
(21) 08745151.4 (22) 04.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/059458 04.04.2008
(87) WO 2008/124626 2008/42 16.10.2008
(30) 04.04.2007 US 910152 P
- (54) • *GEBÄUDERAUMTRENNER*
• *SPLIT-LEVEL SINGULATOR*
• *SÉPARATEUR À PLUSIEURS NIVEAUX*
- (71) Laitram, LLC, Legal Department 220 Laitram Lane, Harahan, LA 70123, US
- (72) FOURNEY, Matthew, L., Laurel, Maryland 20723, US
- (74) Wombwell, Francis, Potts, Kerr & Co. 15, Hamilton Square, Birkenhead Merseyside CH41 6BR, GB
-
- B65G 47/26** → (51) **B65G 1/08**
-
- B65G 53/46** → (51) **F27D 3/16**
-
- B65G 65/30** → (51) **B65G 67/24**
-
- B65G 65/32** → (51) **B65G 67/24**
-
- (51) **B65G 67/24** (11) **2 129 604 A2***
B65G 65/32 **B65G 65/30**
B65G 69/06
- (25) De (26) De
(21) 08735718.2 (22) 03.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/053969 03.04.2008
(87) WO 2008/119828 2008/41 09.10.2008
(88) 08.01.2009
(30) 03.04.2007 DE 102007016349
22.05.2007 DE 102007024016
- (54) • *ABDECKUNG UND VERFAHREN ZUM BETREIBEN EINER ABDECKUNG*
• *COVER, AND METHOD FOR THE OPERATION OF A COVER*
• *RECOUVREMENT ET PROCÉDÉ PERMETTANT L'EXPLOITATION D'UN RECOUVREMENT*
- (71) Geisenheiner, Andreas, Branichstr. 7, 69198 Schriesheim, DE
- (72) Geisenheiner, Andreas, 69198 Schriesheim, DE
- (74) Bradl, Joachim, Patentanwalt Schelmen-grubweg 25, 69198 Schriesheim, DE
-
- B65G 69/06** → (51) **B65G 67/24**
-
- (51) **B65G 69/18** (11) **2 129 605 A2***
- (25) De (26) De
(21) 07856109.9 (22) 13.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) DE 2007/002259 13.12.2007
(87) WO 2008/071181 2008/25 19.06.2008
(88) 22.01.2009
(30) 15.12.2006 EP 06026069
19.01.2007 EP 07001108
- (54) • *KUPPLUNGSVERSCHLUSS SOWIE ANDOCKEINRICHTUNG, ENTHALTEND ZWEI DIESER KUPPLUNGSVERSCHLÜSSE*
• *COUPLING CLOSURE, AND DOCKING DEVICE COMPRISING TWO OF SAID COUPLING CLOSURES*
• *OBTURATEUR DE COUPLAGE ET MÉCANISME D'ACCROCHAGE CONTENANT DEUX DE CES OBTURATEURS DE COUPLAGE*
- (71) GEA Pharma Systems AG, Hauptstrasse 145, 4416 Bubendorf, CH
- (72) KOCH, Martin, 79395 Neuenburg-Grisenheim, DE
LAIS, Peter, 79379 Müllheim, DE
PHILIPP, Gunter, 79585 Steinen, DE
STOYE, Joachim, 79395 Neuenburg-Grisenheim, DE
- (74) Metten, Karl-Heinz, Forrester & Boehmert, Pettenkoflerstrasse 20-22, 80336 München, DE
-
- B65H 5/08** → (51) **B65H 5/12**
-
- (51) **B65H 5/12** (11) **2 129 606 A1***
B65H 37/00 **B65H 29/06**
B65C 9/26 **B65H 5/08**

B65H 5/30
 (25) De (26) De
 (21) 07845618.3 (22) 10.12.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) CH 2007/000616 10.12.2007
 (87) WO 2008/116326 2008/40 02.10.2008
 (30) 28.03.2007 CH 497072007
 (54) • VORRICHTUNG ZUM BEARBEITEN VON FLÄCHIGEN ERZEUGNISSEN UND VERFAHREN ZUM BETRIEB EINER SOLCHEN VORRICHTUNG
 • DEVICE FOR PROCESSING FLAT PRODUCTS AND METHOD FOR OPERATING SAID DEVICE
 • DISPOSITIF POUR EXÉCUTER DES OPÉRATIONS SUR DES PRODUITS PLATS ET PROCÉDÉ POUR FAIRE FONCTIONNER CE DISPOSITIF
 (71) Ferag AG, Zürichstrasse 74, 8340 Hinwil, CH
 (72) HONEGGER, Werner, CH-8806 Bäch, CH
 (74) Detken, Franziska, Frei Patentanwaltsbüro AG Postfach 1771, CH-8032 Zürich, CH

B65H 5/30 → (51) **B65H 5/12**

B65H 19/12 → (51) **B65G 1/08**

B65H 29/06 → (51) **B65H 5/12**

B65H 37/00 → (51) **B65H 5/12**

B65H 37/00 → (51) **C09J 7/02**

B65H 43/08 → (51) **G06M 7/10**

B65H 59/00 → (51) **D01D 11/00**

B66B 7/08 → (51) **B66B 11/08**

(51) **B66B 11/08** (11) **2 129 607 A2***
B66B 7/08
 (25) En (26) En
 (21) 07873334.2 (22) 24.12.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) IB 2007/004475 24.12.2007
 (87) WO 2008/117112 2008/40 02.10.2008
 (88) 22.05.2009
 (30) 29.12.2006 IT MI20062544
 (54) • AUFZUG MIT AUSGLEICHSGEWICHT
 • LIFT WITH BALANCING WEIGHT
 • ASCENSEUR AVEC MASSE D'ÉQUILIBRAGE
 (71) S.A.L.A. CONSULTING S.A.S. DI SARA FALETTO & C., Largo Ungaretti, 3/46, 20020 Arese, IT
 (72) FALETTO, Luciano, I-20020 Arese (MI), IT
 (74) Riccardi, Sergio, Via M. Melloni, 32, 20129 Milano, IT

(51) **B66C 1/08** (11) **2 129 608 A1***
H01F 7/18 **H01F 7/20**
H01F 7/06
 (25) En (26) En
 (21) 08726372.9 (22) 03.03.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2008/002818 03.03.2008
 (87) WO 2008/121198 2008/41 09.10.2008
 (30) 29.03.2007 US 729440
 (54) • SYSTEM UND VERFAHREN ZUR STEUERUNG DER ELEKTROMAGNETISCHEN HUBKRAFT FÜR MATERIALHANDHABUNGSFAHRZEUGE

• SYSTEM AND METHOD FOR CONTROLLING ELECTROMAGNET LIFT POWER FOR MATERIAL HANDLERS
 • SYSTÈME ET PROCÉDÉ POUR COMMANDER LA PUISSANCE DE LEVAGE D'ÉLECTROAIMANT POUR DES APPAREILS DE MANUTENTION
 (71) CATERPILLAR INC., 100 N.E. Adams Street, Peoria IL 61629-6490, US
 (72) ZHANG, Xiaojun, Peoria, IL 61629-9510, US
 COOPER, Timothy, L., Peoria, IL 61629-9510, US
 PORTSCHELLER, James, I., Peoria, IL 61629-9510, US
 (74) Preuss, Udo, et al, Kramer - Barske - Schmidchen Landsberger Strasse 300, 80687 München, DE

(51) **B66C 23/26** (11) **2 129 609 A1***
 (25) De (26) De
 (21) 08715759.0 (22) 14.02.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) EP 2008/001118 14.02.2008
 (87) WO 2008/101631 2008/35 28.08.2008
 (30) 23.02.2007 DE 102007009402
 (54) • WIPPAUSLEGER-TURMDREHKRAN
 • JIB BOOM ROTATING TOWER CRANE
 • GRUE À TOUR À FLÈCHE RELEVABLE
 (71) Wolffkran AG, Baarermattstrasse 6, 6300 Zug, CH
 (72) HERSE, Thomas, 74906 Bad Rappenau, DE
 DÖRZBACH, Ulrich, 74074 Heilbronn, DE
 (74) Kossak, Sabine, Harmsen - Utescher Rechtsanwälte - Patentanwälte Neuer Wall 80, 20354 Hamburg, DE

(51) **B66F 7/02** (11) **2 129 610 A1***
B62D 65/18
 (25) En (26) En
 (21) 07736717.5 (22) 23.03.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) IT 2007/000213 23.03.2007
 (87) WO 2008/126108 2008/43 23.10.2008
 (30) 02.03.2007 IT MI20070429
 (54) • HANDHABUNGSVORRICHTUNG ZUM ANTREIBEN, EINTAUCHEN UND DREHEN VON KRAFTFAHRZEUG- UND GROSSRAUMFAHRZEUGKAROSSERIEN, LKWFAHRERHÄUSERN UND METALLARTIKEL-BEHÄLTERN IN BEHANDLUNGSBECKEN
 • HANDLING DEVICE FOR DRIVING, DIPPING AND TURNING MOTORVEHICLE AND VAN BODYWORKS, TRUCK CABINS AND METAL ARTICLES VESSELS INTO PROCESSION BASINS
 • DISPOSITIF DE MANIPULATION POUR ENTRAÎNER, PLONGER ET FAIRE TOURNER DES CARROSSERIES DE VÉHICULE À MOTEUR ET DE FOURGON, DES CABINES DE CAMION ET DES RÉCIPIENTS D'ARTICLE MÉTALLIQUES DANS DES BASSINS DE TRAITEMENT
 (71) GEICO S.p.A., Via Cornaggia, 58, I-20092 Cinisello Balsamo, Milano, IT
 (72) GUERRA, Giancarlo, I-20092 CINISELLO BALSAMO, IT
 (74) Cicogna, Franco, Ufficio Internazionale Brevetti Dott.Prof. Franco Cicogna Via Visconti di Modrone, 14/A, 20122 Milano, IT

B66F 7/20 → (51) **B60P 3/40**

 (51) **B66F 11/04** (11) **2 129 611 A1***
E01D 19/10
 (25) En (26) En

(21) 08720231.3 (22) 05.02.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) IT 2008/000071 05.02.2008
 (87) WO 2008/107923 2008/37 12.09.2008
 (30) 05.03.2007 IT RM20070059 U
 (54) • AN EINEM KRAN MONTIERTER ARM ZUM TRAGEN EINER KAMERA ZWECK INSPEKTION DER UNTERSEITE VON BRÜCKEN
 • CRANE MOUNTED ARM FOR CARRYING CAMERA TO INSPECT UNDERSIDE OF BRIDGES
 • BRAS MONTÉ SUR GRUE POUR PORTER UNE CAMÉRA AFIN D'INSPECTER LA FACE INFÉRIEURE DE PONTS
 (71) Underbridge, S.R.L., Viale di Tor Marancia 62, 00147 Roma, IT
 (72) LAMBOGLIA, Roberto, ROMA, IT

(51) **B67C 3/00** (11) **2 129 612 A2***
B67C 3/20 **B67C 3/26**
B67C 3/28 **B67C 3/04**
G01G 17/06
 (25) De (26) De
 (21) 08715730.1 (22) 12.02.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) EP 2008/001035 12.02.2008
 (87) WO 2008/116526 2008/40 02.10.2008
 (88) 13.11.2008
 (30) 23.03.2007 DE 102007014639
 (54) • FREISTRAHLFÜLLSYSTEM MIT WÄGE-EINHEIT
 • FREE-FLOW FILLING SYSTEM WITH WEIGHING CELL
 • SYSTÈME DE REMPLISSAGE À JET LIBRE DOTÉ D'UNE UNITÉ DE PESAGE
 (71) KHS AG, Juchostrasse 20, 44143 Dortmund, DE
 (72) CLÜSSERATH, Ludwig, 55543 Bad Kreuznach, DE
 KRULITSCH, Dieter-Rudolf, 55545 Bad Kreuznach, DE
 HÄRTEL, Manfred, 55559 Bretzenheim, DE

B67C 3/02 → (51) **F04B 43/00**

B67C 3/02 → (51) **F04B 43/02**

 (51) **B67C 3/04** (11) **2 129 613 A1***
 (25) De (26) De
 (21) 08716415.8 (22) 11.03.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) EP 2008/001906 11.03.2008
 (87) WO 2008/116559 2008/40 02.10.2008
 (30) 23.03.2007 DE 102007014701
 (54) • FÜLLSYSTEM ZUR DRUCKLOSEN HEISS-ABFÜLLUNG
 • FILLING SYSTEM FOR UNPRESSURIZED HOT FILLING
 • SYSTÈME DE REMPLISSAGE POUR REMPLISSAGE À CHAUD SANS PRESSION
 (71) KHS AG, Juchostrasse 20, 44143 Dortmund, DE
 (72) CLÜSSERATH, Ludwig, 55543 Bad Kreuznach, DE
 KRULITSCH, Dieter-Rudolf, 55545 Bad Kreuznach, DE

B67C 3/04 → (51) **B67C 3/00**

B67C 3/04 → (51) **B67C 3/14**

(51) **B67C 3/14** (11) **2 129 614 A2***
B67C 3/04 **B67C 7/00**

(25) Fr (26) Fr
(21) 08719456.9 (22) 24.02.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) IB 2008/050661 24.02.2008
(87) WO 2008/120115 2008/41 09.10.2008
(88) 15.01.2009
(30) 31.03.2007 EP 07105418
10.05.2007 PCT/IB2007/051772
29.05.2007 PCT/IB2007/052009

(54) • VERFAHREN ZUR FÜLLUNG EINER AUS-
ZIEHBAREN PACKUNG
• METHOD OF FILLING A RETRACTABLE
PACKAGE
• PROCÉDÉ DE REMPLISSAGE D'UN
EMBALLAGE RÉTRACTABLE

(71) Aisapack Holding SA, Rue de la Praise 31,
1896 Vouvry, CH
(72) THOMASSET, Jacques, CH-1896 Vouvry, CH
(74) Grosfillier, Philippe, Andre Roland S.A.
Avenue Tissot 15 P.O. Box 1255, 1001
Lausanne, CH

B67C 3/20 → (51) **B67C 3/00**

(51) **B67C 3/26** (11) **2 129 615 A2***
B67C 3/28

(25) En (26) En
(21) 08709849.7 (22) 12.02.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) IB 2008/000387 12.02.2008
(87) WO 2008/102243 2008/35 28.08.2008
(88) 31.12.2008
(30) 23.02.2007 IT B020070114

(54) • FLÜSSIGKEITSSPENDEEINHEIT
• A LIQUID DISPENSING UNIT
• UNITÉ DE DISTRIBUTION DE LIQUIDE

(71) AZIONARIA COSTRUZIONI MACCHINE
AUTOMATICHE-A.C.M.A.-S.p.A., Via Cristo-
foro Colombo 1, 40131 Bologna, IT
(72) ZANINI, Gianpietro, I-46010 Montanara di
Curtatone, IT
BARONI, Marco, I-46030 Barbasso di Ron-
coferraro, IT
(74) Ghioni, Carlo Raoul Maria, c/o Bugnion S.p.
A. Via Goito 18, 40126 Bologna, IT

B67C 3/26 → (51) **B67C 3/00**

B67C 3/28 → (51) **B67C 3/00**

B67C 3/28 → (51) **B67C 3/26**

B67C 7/00 → (51) **B67C 3/14**

(51) **B67D 1/08** (11) **2 129 616 A2***

(25) En (26) En
(21) 08708918.1 (22) 12.02.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) EP 2008/051686 12.02.2008
(87) WO 2008/098936 2008/34 21.08.2008
(88) 18.12.2008
(30) 12.02.2007 GB 0702679
14.12.2007 GB 0724454

(54) • VENTILANORDNUNG
• VALVE ASSEMBLY
• ENSEMBLE VALVE

(71) InBev S.A., Grand-Place, 1, 1000 Bruxelles,
BE
(72) WAUTERS, Albert, B-9070 Destelbergen, BE
MCDERMONT, Iain, Melbourn Hertford-
shire SG8 6EH, GB

(74) Gevers, François, et al, Gevers & Vander
Haeghen Holidaystraat 5, 1831 Diegem, BE

B67D 1/08 → (51) **B67D 3/00**

B67D 1/08 → (51) **F25D 31/00**

(51) **B67D 3/00** (11) **2 129 617 A2***
B67D 1/08

(25) De (26) De
(21) 08706895.3 (22) 19.02.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) DE 2008/000289 19.02.2008
(87) WO 2008/101480 2008/35 28.08.2008
(88) 26.03.2009
(30) 22.02.2007 DE 202007002623 U

(54) • GETRÄNKESPENDER MIT GEKÜHLT
M GEHÄUSE FÜR WENIGSTENS EINE "BAG-
IN-BOX" GETRÄNKEVERPACKUNG
• APPARATUS COMPRISING A COOLING
DEVICE FOR AT LEAST ONE BAG-IN-BOX
PACKAGE
• DISPOSITIF DOTE D'UN APPAREIL
REFRIGERANT POUR AU MOINS UNE
CAISSE-OUTRE

(71) Squell Systemgetränke Gmbh, Friederiken-
strasse 122-124, 26871 Papenburg, DE
(72) SAMSON, Rainer, 48147 Münster, DE
ROY, Amit, 26871 Papenburg, DE
(74) Siekmann, Gunnar, et al, Jabbusch Siekmann
& Wasiljeff Hauptstraße 85, 26131 Old-
enburg, DE

B67D 5/02 → (51) **A61M 15/00**

(51) **B67D 5/56** (11) **2 129 618 A2***

(25) En (26) En
(21) 07849586.8 (22) 18.12.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

(86) IL 2007/001560 18.12.2007
(87) WO 2008/075346 2008/26 26.06.2008
(88) 07.05.2009
(30) 18.12.2006 US 875368 P

(54) • SYSTEM ZUR ZUBEREITUNG UND VER-
TEILUNG VON GETRÄNKEN IN EINER
TRANSPORTEINHEIT
• SYSTEM FOR THE PREPARATION AND
DISTRIBUTION OF BEVERAGES IN A
TRANSPORTATION UNIT
• SYSTÈME DE PRÉPARATION ET DE DIS-
TRIBUTION DE BOISSONS DANS UNE
UNITÉ DE TRANSPORT

(71) Hatuka, Avishai, 55 S.H. st., 67678 Tel Aviv,
IL
(72) Hatuka, Avishai, 67678 Tel Aviv, IL
(74) Sarpi, Maurizio, et al, Studio Ferrario S.r.l.
Via Collina, 36, 00187 Roma, IT

(51) **B81C 1/00** (11) **2 129 619 A2***

(25) En (26) En
(21) 08744820.5 (22) 31.03.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2008/058956 31.03.2008
(87) WO 2008/124372 2008/42 16.10.2008
(88) 19.02.2009
(30) 04.04.2007 US 910184 P

(54) • BESEITIGUNG VON FREISETZUNGSÄT-
ZANGRIFFEN DURCH SCHNITTSTELLEN-
MODIFIKATION IN OPFERSCHICHTEN
• ELIMINATE RELEASE ETCH ATTACK BY
INTERFACE MODIFICATION IN SACRIFI-
CIAL LAYERS

• ELIMINATION D'UNE ATTAQUE PAR
GRAVURE PAR MODIFICATION INTERFA-
CIALE DANS DES COUCHES SACRIFI-
CIELLES

(71) QUALCOMM MEMS Technologies, Inc.,
5775 Morehouse Drive, San Diego, CA
92121, US
(72) TU, Thanh, Nghia, San Jose, CA 95129, US
LUO, Qi, Cupertino, CA 95014, US
WEI, Yang, Chia, Hsinchu, Taiwan, TW
HEALD, David, Solvang, CA 93463, US
GOUSEV, Evgeni, Saratoga, CA 95070, US
CHIANG, Chih-Wei, Hsin-Chu City, TW
(74) Witte, Weller & Partner, Phoenixbau König-
strasse 5, 70173 Stuttgart, DE

B81C 1/00 → (51) **B41J 2/14**

(51) **B82B 1/00** (11) **2 129 620 A1***
H01L 29/08 **H01L 29/78**

(25) En (26) En
(21) 08724308.5 (22) 28.03.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) SE 2008/050362 28.03.2008
(87) WO 2008/118095 2008/40 02.10.2008
(30) 28.03.2007 SE 0700794
29.03.2007 SE 0700816

(54) • NANODRAHTSCHALTUNGSARCHITEKTUR
• NANOWIRE CIRCUIT ARCHITECTURE
• ARCHITECTURE DE CIRCUIT À NANOFIL

(71) QuNano AB, Ideon Science Park Scheelevä-
gen 17, 223 70 Lund, SE
(72) WERNERSSON, Lars-Erik, S-222 28 Lund,
SE

B82B 1/00 → (51) **B32B 5/00**

(51) **C01B 3/00** (11) **2 129 621 A2***

(25) Fr (26) Fr
(21) 08775682.1 (22) 06.03.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) FR 2008/050379 06.03.2008
(87) WO 2008/129182 2008/44 30.10.2008
(88) 12.03.2009
(30) 06.03.2007 FR 0701614

(54) • WASSERSTOFFSPEICHERUNGSVERFAH-
REN UND -EINHEIT
• HYDROGEN STORING METHOD AND UNIT
• PROCEDE ET UNITE DE STOCKAGE D'HY-
DROGENE

(71) Ceram Hyd, 21 Rue de l'Eglise, 77760
Buthiers, FR
(72) MOFAKHAMI, Arash, F-77760 Buthiers, FR
(74) Tanty, François, Nony & Associés 3, rue de
Penthièvre, 75008 Paris, FR

C01B 3/04 → (51) **B01J 35/00**

(51) **C01B 3/06** (11) **2 129 622 A2***
C02F 1/14 **C01G 19/02**

(25) Fr (26) Fr
(21) 08762140.5 (22) 21.02.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) FR 2008/050295 21.02.2008
(87) WO 2008/113944 2008/39 25.09.2008
(88) 27.11.2008
(30) 27.02.2007 FR 0753533

(54) • WASSERSTOFFHERSTELLUNG DURCH
WASSERDISSOZIATION UNTER PRÄSENZ
VON SNO MITHILFE DES PAARS SNO2/
SNO IN EINER REIHE THERMOCHEMI-
SCHER REAKTIONEN

- HYDROGEN PRODUCTION BY WATER DISSOCIATION IN THE PRESENCE OF SNO USING THE SNO₂/SNO COUPLE IN A SERIES OF THERMOCHEMICAL REACTIONS
 - PRODUCTION D'HYDROGENE PAR DISSOCIATION DE L'EAU EN PRESENCE DE SNO EN UTILISANT LE COUPLE SNO₂/SNO DANS UNE SUITE DE REACTIONS THERMOCHIMIQUES
- (71) Centre National de la Recherche Scientifique (CNRS), 3, rue Michel-Ange, 75016 Paris, FR
Commissariat à l'Energie Atomique, 25, rue Leblanc Immeuble "Le Ponant D", 75015 Paris, FR
- (72) ABANADES, Stéphane, F-66210 Les Angles, FR
CHARVIN, Patrice, F-38160 Saint Romans, FR
FLAMANT, Gilles, F-66800 Llo, FR
LEMORT, Florent, F-30400 Villeneuve Les Avignon, FR
- (74) Domenego, Bertrand, Cabinet Lavoix 2, place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09, FR

(51) **C01B 31/08** (11) **2 129 623 A1***

- (25) En (26) En
(21) 08726076.6 (22) 26.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/002493 26.02.2008
(87) WO 2008/106111 2008/36 04.09.2008
(30) 28.02.2007 US 904113 P
14.05.2007 US 803368

- SORPTIONSMITTEL MIT AKTIVIERTEM KOHLENSTOFF, VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG UND VERWENDUNG
- SORBENT COMPRISING ACTIVATED CARBON, PROCESS FOR MAKING SAME AND USE THEREOF
- SORBANT COMPRENANT UN CHARBON ACTIF, PROCÉDÉ POUR LE FABRIQUER ET SON UTILISATION

- (71) Corning Incorporated, 1 Riverfront Plaza, Corning NY 14831, US
- (72) GADKAREE, Kishor, P., Big Flats, New York 14814, US
JOHNSON, Benedict, Y., Horseheads, New York 14845, US
SHI, Youchun, Horseheads, New York 14845, US
- (74) Marchant, James Ian, Elkington and Fife LLP Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks, Kent TN13 1XR, GB

(51) **C01B 31/36** (11) **2 129 624 A2*****C04B 35/52** **C01B 33/025**

- (25) En (26) En
(21) 08728489.9 (22) 30.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/052372 30.01.2008
(87) WO 2008/094955 2008/32 07.08.2008
(88) 27.11.2008
(30) 31.01.2007 US 669671

- EXTRUDIERTES FIBRÖSES SILICIUMCARBIDSUBSTRAT UND VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG
- AN EXTRUDED FIBROUS SILICON CARBIDE SUBSTRATE AND METHODS FOR PRODUCING THE SAME
- SUBSTRAT FIBREUX EN CARBURE DE SILICIUM EXTRUDÉ ET SES PROCÉDÉS DE PRODUCTION

- (71) GEO2 Technologies, Inc., 12-R Cabot Road, Woburn, MA 01801, US
- (72) LIU, James, Jenq, Mason, OH 45040, US

- ZUBERI, Bilal, Cambridge, MA 02141, US
WEINSTEIN, Jerry, G., Malta, NY 12020, US
- (74) Viering, Jentschura & Partner, Grillparzerstrasse 14, 81675 München, DE

C01B 33/025 → (51) **C01B 31/36**(51) **C01C 3/02** (11) **2 129 625 A1***

- (25) De (26) De
(21) 08701618.4 (22) 22.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/050665 22.01.2008
(87) WO 2008/116673 2008/40 02.10.2008
(30) 23.03.2007 DE 102007014586

- VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON CYANWASSERSTOFF (HCN)
- METHOD FOR PRODUCING HYDROCYANIC ACID (HCN)
- PROCÉDÉ POUR PRODUIRE DU CYANURE D'HYDROGÈNE (HCN)

- (71) Evonik Röhm GmbH, Kirschenallee, 64293 Darmstadt, DE
- (72) SCHÄFER, Thomas, 64572 Büttelborn, DE
SIEGERT, Hermann, 64342 Seeheim-Jugenheim, DE
KRAUSS, Thomas, 64404 Bickenbach, DE

C01G 1/02 → (51) **A61K 8/19****C01G 3/02** → (51) **A61K 8/19****C01G 9/02** → (51) **A61K 8/19****C01G 19/02** → (51) **C01B 3/06****C01G 23/053** → (51) **A61K 8/19**(51) **C01G 23/07** (11) **2 129 626 A2***

- C09C 1/36**
- (25) De (26) De
(21) 07856539.7 (22) 11.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2007/010780 11.12.2007
(87) WO 2008/077476 2008/27 03.07.2008
(88) 20.11.2008
(30) 20.12.2006 DE 102006060988
09.10.2007 DE 102007048553

- VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON TITANDIOXID DURCH OXIDATION VON TITANTETRACHLORID
- METHOD FOR THE PRODUCTION OF TITANIUM DIOXIDE BY OXYGENATING TITANIUM TETRACHLORIDE
- PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE DIOXYDE DE TITANE PAR OXYDATION DE TETRACHLORURE DE TITANE

- (71) KRONOS INTERNATIONAL, INC., Postfach 10 07 20, 51307 Leverkusen, DE
- (72) GRUBER, Rainer, 51379 Leverkusen, DE
MALCHAREK, Frank, 51109 Köln, DE

C01G 25/02 → (51) **A61K 8/19****C01G 45/02** → (51) **A61K 8/19****C01G 49/02** → (51) **A61K 8/19****C01G 51/04** → (51) **A61K 8/19****C01G 53/04** → (51) **A61K 8/19****C02F 1/00** → (51) **C08L 5/00****C02F 1/14** → (51) **C01B 3/06**(51) **C02F 1/461** (11) **2 129 627 A1*****C02F 3/30**

- (25) En (26) En
(21) 08728903.9 (22) 04.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/052891 04.02.2008
(87) WO 2008/100723 2008/34 21.08.2008
(30) 16.02.2007 US 890383 P
18.01.2008 US 16746

- VERFAHREN UND SYSTEM ZUR UNTERSTÜTZUNG DER DENITRIFIKATION
- METHOD OF AND SYSTEM FOR SUPPORTING DENITRIFICATION
- PROCÉDÉ ET SYSTÈME POUR FAVORISER LA DÉNITRIFICATION

- (71) Opencel Llc, 315 Park Avenue 2w, Glencoe, IL 60022, US
- (72) GALLAGHER, Michael, T., Highland Park, IL 60035, US
BANASZAK, James, E., Arlington Heights, IL 60004, US
- (74) Franzolin, Luigi, et al, STUDIO TORTA Via Viotti 9, 10121 Torino, IT

(51) **C02F 1/469** (11) **2 129 628 A2*****C02F 3/12** **C02F 9/00**

- (25) En (26) En
(21) 07874230.1 (22) 24.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) US 2007/082346 24.10.2007
(87) WO 2008/140556 2008/47 20.11.2008
(88) 30.04.2009
(30) 19.12.2006 US 641579
- SUPERKONDENSATORENTSALZUNGSVORRICHTUNG UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR
 - SUPERCAPACITOR DESALINATION DEVICE AND METHOD OF MAKING
 - DISPOSITIF DE DESSALEMENT PAR SUPERCONDENSATEUR ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION

- (71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
- (72) CAI, Wei, Shanghai, 201300, CN
WEI, Chang, Niskayuna, NY 12309, US
CAO, Lei, Jinan, 250023, CN
XIONG, Rihua, Shanghai, 200433, CN
LI, Su, Shanghai, 200092, CN
DU, Yu, Shanghai, 201203, CN
DENG, Zhigang, Shanghai, 200237, CN
- (74) Szary, Anne Catherine, London Patent Operation GE International Inc. 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

(51) **C02F 3/00** (11) **2 129 629 A1*****C02F 3/12** **C02F 9/00**

- (25) En (26) En
(21) 08742444.6 (22) 01.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/004224 01.04.2008
(87) WO 2008/123972 2008/42 16.10.2008
(30) 02.04.2007 US 909552 P

- VERBESSERTE INFILTRATIONS-/FLUSSSTEUERUNG FÜR EINEN MEMBRANBIOREAKTOR
- IMPROVED INFILTRATION/INFLOW CONTROL FOR MEMBRANE BIOREACTOR
- COMMANDE D'INFILTRATION/AFFLUX AMÉLIORÉE POUR BIORÉACTEUR À MEMBRANES

- (71) Siemens Water Technologies Corp., 181 Thorn Hill Road, Warrendale, PA 15086, US
- (72) BARNES, Dennis, J., Oconomowoc, WI 53066, US

(74) Hazzard, Alan David, Siemens Aktiengesellschaft Postfach 22 16 34, 80506 Munich, DE

C02F 3/12 → (51) **C02F 3/00**

C02F 3/30 → (51) **C02F 1/461**

C02F 9/00 → (51) **C02F 3/00**

(51) **C03B 37/01** (11) **2 129 630 A1***
D04H 13/00 **C03B 37/04**
D04H 1/70

- (25) En (26) En
(21) 08736777.7 (22) 19.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) FI 2008/050128 19.03.2008
(87) WO 2008/113891 2008/39 25.09.2008
(80) 21.03.2007 FI 20070230
(54) • **VERFAHREN UND ANORDNUNG FÜR DEN TRANSPORT EINER MINERALFASERBAHN IM HERSTELLUNGSVERFAHREN EINER MINERALFASERBAHN UND VERWENDUNG DER ANORDNUNG**
• **METHOD AND ARRANGEMENT FOR TRANSPORTING A MINERAL FIBRE WEB IN THE MANUFACTURING PROCESS OF A MINERAL FIBRE WEB, AND THE USE OF THE ARRANGEMENT**
• **PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE TRANSPORT DE RÉSEAU DE FIBRES MINÉRALES EN COURS DE FABRICATION, ET UTILISATION DU DISPOSITIF**
(71) Paroc Oy Ab, Neilikkatie 17, 01300 Vantaa, FI
(72) LINDGREN, Tommy, FI-20540 Turku, FI
ZINCK, Jarmo, FI-10120 Tähtelä, FI
(74) Suominen, Kaisa Liisa, Turun Patenttitoimisto Oy, P.O.Box 99, 20521 Turku, FI

C03B 37/04 → (51) **C03B 37/01**

(51) **C03B 37/095** (11) **2 129 631 A1***

- (25) En (26) En
(21) 08732216.0 (22) 14.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/056988 14.03.2008
(87) WO 2008/112969 2008/38 18.09.2008
(80) 15.03.2007 US 724447
(54) • **PALLADIUMSCHIRME FÜR BUCHSENANORDNUNG**
• **PALLADIUM SCREENS FOR BUSHING ASSEMBLY**
• **FONDS DE FILIÈRE AU PALLADIUM POUR ENSEMBLE DOUILLE**
(71) OCV Intellectual Capital, LLC, One Owens Corning Parkway, Toledo, OH 43659, US
(72) PURVIS, David F., Newark, OH 43055, US
BEMIS, Byron L., Newark, Ohio 43055, US
(74) Intes, Didier Gérard André, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

(51) **C03C 17/00** (11) **2 129 632 A2***
C03C 17/06 **C03C 17/22**
H01L 51/52 **H01L 51/56**

- (25) Fr (26) Fr
(21) 08775743.1 (22) 21.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) FR 2008/050505 21.03.2008
(87) WO 2008/132397 2008/45 06.11.2008
(88) 29.01.2009
(80) 21.03.2007 FR 0753972

- (54) • **VERFAHREN ZUR FABRIKATION EINER MASKE MIT ÖFFNUNGEN IM SUBMILLIMETERBEREICH ZUR HERSTELLUNG EINES GITTERS IM SUBMILLIMETERBEREICH SOWIE GITTER IM SUBMILLIMETERBEREICH**
• **PROCESS FOR FABRICATING A MASK WITH SUBMILLIMETRE APERTURES FOR THE PRODUCTION OF A SUBMILLIMETRE GRID, AND SUBMILLIMETRE GRID**
• **PROCEDE DE FABRICATION D'UN MASQUE A OUVERTURES SUBMILLIMETRIQUES POUR LA REALISATION D'UNE GRILLE SUBMILLIMETRIQUE, GRILLE SUBMILLIMETRIQUE**
(71) Saint-Gobain Glass France, 18 Avenue d'Alsace, 92400 Courbevoie, FR
(72) VALENTIN, Emmanuel, F-94420 Le Plessis Trevisse, FR
NGHIEM, Bernard, F-60190 Arsy, FR
HUIGNARD, Arnaud, F-75018 Paris, FR
ZAGDOUN, Georges, F-92250 La Garenne Colombes, FR
ROYER, Eddy, F-93250 Villemomble, FR
(74) Cardin, Elise, Département de la Propriété Industrielle Saint-Gobain Recherche 39, quai Lucien Lefranc, 93300 Aubervilliers Cedex, FR

C03C 17/06 → (51) **C03C 17/00**

C03C 17/22 → (51) **C03C 17/00**

C03C 17/38 → (51) **G02B 5/08**

(51) **C04B 24/16** (11) **2 129 633 A1***
C04B 28/14

- (25) En (26) En
(21) 08729488.0 (22) 11.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/053535 11.02.2008
(87) WO 2008/112369 2008/38 18.09.2008
(80) 12.03.2007 US 894384 P
13.03.2007 US 685564
(54) • **VERFAHREN UND SYSTEM ZUR HERSTELLUNG VON LEICHTEN, HOCHFESTEN GIPSPRODUKTEN**
• **METHOD AND SYSTEM FOR MANUFACTURING LIGHTWEIGHT, HIGH-STRENGTH GYPSUM PRODUCTS**
• **PROCÉDÉ ET SYSTÈME DE PRODUCTION DE PRODUITS DE GYPSE DE POIDS LÉGER, À HAUTE RÉSISTANCE**
(71) Eagle Materials Inc., 3811 Turtle Creek Blvd., Suite 1100, Dallas, TX 75219, US
(72) BRUCE, Robert, (nmi), Nanaimo, British Columbia, V9X 1P7, CA
WORDEN, Jennifer, L., Nanaimo, British Columbia, V9X 1A3, CA
(74) Kemp, Paul Geoffrey, Baker Botts (UK) LLP 41 Lothbury, London, EC2R 7HF, GB

C04B 24/26 → (51) **C08F 290/06**

(51) **C04B 26/00** (11) **2 129 634 A2***

- (25) En (26) En
(21) 08736868.4 (22) 26.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) GB 2008/001109 26.03.2008
(87) WO 2008/117077 2008/40 02.10.2008
(88) 20.11.2008
(80) 26.03.2007 US 920042 P
(54) • **BAUMATERIALIEN AUF PFLANZENÖLBA-SIS**
• **VEGETABLE OIL BASED CONSTRUCTION MATERIALS**

• **MATÉRIAUX DE CONSTRUCTION À BASE D'HUILE VÉGÉTALE**

- (71) UNIVERSITY OF LEEDS, Leeds LS2 9JT, GB
(72) FORTH, John, Paul, Leeds LS2 9JT, GB
ZOOBOB, Salah, Southampton SO15 2NY, GB
(74) Dauncey, Mark Peter, et al, Marks & Clerk LLP Sussex House 83-85 Mosley Street, Manchester M2 3LG, GB

C04B 28/14 → (51) **C04B 24/16**

C04B 28/26 → (51) **C04B 35/63**

(51) **C04B 35/043** (11) **2 129 635 A2***
C04B 35/103

- (25) De (26) De
(21) 08715908.3 (22) 21.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/001343 21.02.2008
(87) WO 2008/107076 2008/37 12.09.2008
(88) 08.01.2009
(80) 03.03.2007 DE 102007010365
(54) • **KERAMISCHES ERZEUGNIS FÜR HOCH-TEMPERATURANWENDUNGEN**
• **CERAMIC PRODUCT FOR HIGH-TEMPERATURE APPLICATIONS**
• **PRODUIT CÉRAMIQUE POUR APPLICATIONS À HAUTE TEMPÉRATURE**
(71) Refractory Intellectual Property GmbH & Co. KG, Wienerbergstrasse 11, 1100 Wien, AT
(72) HARMUTH, Harald, A-8700 Leoben, AT
DJURICIC, Boro, A-8700 Leoben, AT
(74) Becker, Thomas, Patentanwälte Becker & Kollegen Turmstrasse 22, 40878 Ratingen, DE

C04B 35/103 → (51) **C04B 35/043**

(51) **C04B 35/109** (11) **2 129 636 A1***
C04B 35/48

- (25) De (26) De
(21) 08716031.3 (22) 26.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/001488 26.02.2008
(87) WO 2008/104354 2008/36 04.09.2008
(80) 28.02.2007 DE 102007010173
(54) • **SCHMELZGEGOSSENES FEUERFESTES ERZEUGNIS**
• **FUSION-CAST FIREPROOF PRODUCT**
• **PRODUIT RÉFRACTAIRE COULÉ PAR FUSION**
(71) Refractory Intellectual Property GmbH & Co. KG, Wienerbergstrasse 11, 1100 Wien, AT
(72) NILICA, Roland, A-8715 Feistritz, AT
SANTOWSKI, Klaus, A-8130 Frohnleiten, AT
(74) Becker, Thomas, et al, Patentanwälte Becker & Müller Turmstrasse 22, D-40878 Ratingen, DE

C04B 35/48 → (51) **C04B 35/109**

C04B 35/491 → (51) **H01L 41/187**

C04B 35/493 → (51) **H01L 41/187**

C04B 35/52 → (51) **C01B 31/36**

C04B 35/622 → (51) **C04B 35/63**

(51) **C04B 35/63** (11) **2 129 637 A2***
C04B 35/622 **C04B 28/26**

- (25) En (26) En
(21) 08719702.6 (22) 14.03.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2008/050966 14.03.2008
- (87) WO 2008/117193 2008/40 02.10.2008
- (88) 07.05.2009
- (30) 28.03.2007 IT TV20070054
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON KERAMIKMATERIALPLATTEN*
• *METHOD FOR MANUFACTURING SLABS OF CERAMIC MATERIAL*
• *PROCÉDÉ POUR FABRIQUER DES PLAQUES DE MATIÈRE CÉRAMIQUE*
- (71) Toncelli, Luca, Viale Asiago 34, 36061 Bassano del Grappa (Vicenza), IT
- (72) Toncelli, Luca, 36061 Bassano del Grappa (Vicenza), IT
- (74) Dragotti, Gianfranco, et al, Dragotti & Associati srl Via Paris Bordone 9, 31100 Treviso, IT

(51) **C04B 38/00** (11) **2 129 638 A1***
C04B 38/06 **B01D 46/24**
B01D 46/52 **F01N 3/022**
F01N 3/035 **F01N 3/021**

- (25) De (26) De
(21) 08717342.3 (22) 03.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/052579 03.03.2008
- (87) WO 2008/107423 2008/37 12.09.2008
- (30) 08.03.2007 DE 102007011569
- (54) • *DIESELPARTIKELFILTER MIT EINEM KERAMISCHEN FILTERKÖRPER*
• *DIESEL PARTICLE FILTER WITH A CERAMIC FILTER BODY*
• *FILTRE À PARTICULES DIESEL POUR VU D'UN CORPS FILTRANT EN CÉRAMIQUE*
- (71) MANN+HUMMEL GmbH, Hindenburgstrasse 45, 71638 Ludwigsburg, DE
- (72) MICKÉ, Michael, 70378 Stuttgart, DE
OTTERBACH, Sabine, 71732 Tamm, DE

C04B 38/06 → (51) **C04B 38/00**

C04B 41/45 → (51) **A61K 6/02**

- (51) **C04B 41/87** (11) **2 129 639 A1***
(25) De (26) De
(21) 08734316.6 (22) 25.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) DE 2008/000335 25.02.2008
- (87) WO 2008/106932 2008/37 12.09.2008
- (30) 02.03.2007 DE 102007010675
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES BAUTEILS AUS EINER FASERVERSTÄRKTEN KERAMIK, INSBESONDERE ZUR VERWENDUNG ALS TRIEBWERKSKOMPONENTE*
• *METHOD FOR THE PRODUCTION OF A COMPONENT FROM FIBER-REINFORCED CERAMIC, PARTICULARLY FOR USE AS AN ENGINE COMPONENT*
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UNE PIÈCE EN CÉRAMIQUE RENFORCÉE PAR DES FIBRES, À UTILISER NOTAMMENT COMME COMPOSANT DE GROUPE PROPULSEUR*
- (71) Astrium GmbH, 81663 München, DE
- (72) BEYER, Steffen, 81669 München, DE
MEISTRING, Rolf, D-85625 Glonn, DE
MAIDL, Franz, 94574 Wallerfing, DE
SCHMIDT, Stephan, 85521 Dauchau, DE
WILHELMI, Christian, 88048 Friedrichshafen, DE

- (74) Hummel, Adam, EADS Deutschland GmbH Patentabteilung, 81663 München, DE

C05F 3/06 → (51) **C05F 17/00**

- (51) **C05F 17/00** (11) **2 129 640 A1***
C05F 17/02 **C05F 3/06**
- (25) En (26) En
(21) 08706940.7 (22) 26.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) DK 2008/050046 26.02.2008
- (87) WO 2008/104182 2008/36 04.09.2008
- (30) 26.02.2007 DK 200700291
21.12.2007 DK 200701854
- (54) • *VERFAHREN FÜR DIE HERSTELLUNG EINES AUF VON TIEREN PRODUZIERTEN FÄKALIEN BERUHENDEN PRODUKTS SOWIE ANLAGE FÜR DIE HERSTELLUNG DES PRODUKTS, INSBESONDERE EINES DÜNGEMITTELPRODUKTS*
• *PROCESS FOR THE PRODUCTION OF A PRODUCT BASED ON FAECALS PRODUCED BY ANIMALS AS WELL AS A PLANT FOR THE PRODUCTION OF THE PRODUCT, ESPECIALLY A FERTILIZER PRODUCT*
• *PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'UN PRODUIT À BASE DE MATIÈRES FÉCALES PRODUITES PAR DES ANIMAUX AINSI QU'UNE PLANTE POUR LA PRODUCTION DU PRODUIT, PARTICULIÈREMENT UN ENGRAIS*
- (71) DWN Holding APS, Baldershøj 26C, 2635 Ishøj, DK
- (72) THOMSEN, Jes, Erik, DK-4050 Skibby, DK
SCHRÖDER, Kurt, DK-3700 Rønne, DK
NIELSEN, Dennis, Wøwern, DK-3700 Rønne, DK
- (74) Rasmussen, Torben Ravn, et al, International Patent-Bureau A/S Rigsgade 11, 1316 Copenhagen K, DK

C05F 17/02 → (51) **C05F 17/00**

- (51) **C06B 21/00** (11) **2 129 641 A2***
C06B 45/00 **C06D 5/06**
- (25) En (26) En
(21) 08742004.8 (22) 28.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/002654 28.02.2008
- (87) WO 2008/118273 2008/40 02.10.2008
- (88) 04.12.2008
- (30) 27.03.2007 US 691753
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG MONOLITHISCHER GASERZEUGENDER KÖRNER*
• *METHODS OF MANUFACTURING MONOLITHIC GAS GENERANT GRAINS*
• *PROCÉDÉS DE FABRICATION DE GRAINS GÉNÉRATEURS DE GAZ MONOLITHIQUE*
- (71) AUTOLIV ASP, INC., 3350 Airport Road, Ogden, Utah 84405, US
- (72) BRADFORD, Roger, Malad, Idaho 83252, US
CRONIN, Thomas, Ogden, Utah 84401, US
MENDENHALL, Ivan, Providence, Utah 84332, US
HUSSEY, Brett, Bountiful, Utah 84010, US
- (74) Branger, Jean-Yves, et al, Cabinet Régimbeau, Espace Performance Bâtiment K, 35769 Saint-Gregoire-Cedex, FR

C07C 7/04 → (51) **C07C 2/56**

- (51) **C06B 45/00** → (51) **C06B 21/00**
- (51) **C06D 5/06** → (51) **C06B 21/00**
- (51) **C07B 61/00** → (51) **C07C 41/00**

- (51) **C07C 2/56** (11) **2 129 642 A1***
C07C 7/04 **C10G 35/10**
- (25) En (26) En
(21) 08731698.0 (22) 07.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/056249 07.03.2008
- (87) WO 2008/121493 2008/41 09.10.2008
- (30) 30.03.2007 US 694508
- (54) • *INTEGRIERTES ALKYLIERUNGS-ISOMERISIERUNGSVERFAHREN*
• *INTEGRATED ALKYLATION-ISOMERIZATION PROCESS*
• *PROCÉDÉ D'ALKYLATION-ISOMÉRISATION INTÉGRÉES*
- (71) UOP LLC, 25 East Algonquin Road, P.O. Box 5017, Des Plaines, Illinois 60017-5017, US
- (72) RICE, Lynn H., Des Plaines, Illinois 60017-5017, US
SHIELDS, Dale J., Des Plaines, Illinois 60017-5017, US
- (74) Hayes, Adrian Chetwynd, et al, Boulton Wade Tennant, Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

- (51) **C07C 5/03** (11) **2 129 643 A2***
(25) En (26) En
(21) 07863142.1 (22) 20.12.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2007/025983 20.12.2007
- (87) WO 2008/079250 2008/27 03.07.2008
- (88) 24.12.2008
- (30) 21.12.2006 US 876555 P
- (54) • *HYDRIERUNG VON CARYOPHYLLEN*
• *HYDROGENATION OF CARYOPHYLLENE*
• *HYDROGÉNATION DE CARYOPHYLLÈNES*
- (71) E. I. Du Pont de Nemours and Company, 1007 Market Street, Wilmington, DE 19898, US
- (72) HUTCHENSON, Keith W., Lincoln University, Pennsylvania 19352, US
JACKSON, Scott Christopher, Wilmington, Delaware 19803, US
MANZER, Leo Ernest, Wilmington, Delaware 19803, US
SCIALDONE, Mark A., West Grove, Pennsylvania 19390, US
SEAPAN, Mayis, Landenberg, Pennsylvania 19350-1347, US
- (74) Towler, Philip Dean, et al, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

C07C 7/04 → (51) **C07C 2/56**

- (51) **C07C 17/23** (11) **2 129 644 A2***
C07C 17/358 **C07C 21/18**
- (25) En (26) En
(21) 07824005.8 (22) 03.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2007/003749 03.10.2007
- (87) WO 2008/040969 2008/15 10.04.2008
- (88) 25.09.2008
- (30) 03.10.2006 GB 0619505
11.04.2007 GB 0706980
- (54) • *DEHYDRIERUNGSHALOGENIERUNGSVERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON C3-C6-(HYDRO)FLUORALKENEN*
• *DEHYDROGENATIONHALOGENATION PROCESS FOR THE PRODUCTION OF C3-C6-(HYDRO)FLUOROALKENES*
• *PROCEDE DE DESHYDROHALOGENATION POUR LA PRODUCTION DE C3-C6-(HYDRO)FLUOROALCINES*

- (71) Ineos Fluor Holdings Limited, P.O. Box 13, The Heath, Runcorn, Cheshire WA7 4QF, GB
(72) SHARRATT, Andrew, Paul, Middlewich, Cheshire CW10 OSR, GB
SEDDON, Leslie, Runcorn, Cheshire WA7 4QF, GB
(74) Baker, Colin John, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

C07C 17/358 → (51) **C07C 17/23****C07C 21/18** → (51) **C07C 17/23****C07C 29/132** → (51) **B01J 23/89****C07C 29/154** → (51) **B01J 23/89****C07C 29/157** → (51) **B01J 23/89**

- (51) **C07C 29/76** (11) **2 129 645 A1***
C07C 31/22 **B01J 21/18**

- (25) De (26) De
(21) 08718092.3 (22) 20.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/053376 20.03.2008
(87) WO 2008/116826 2008/40 02.10.2008
(30) 23.03.2007 DE 102007013963
(54) • VERFAHREN ZUR FARBZAHLVERBESSE-
RUNG VON TRIMETHYLOLPROPAN
• METHOD FOR IMPROVING THE COLOR
NUMBER OF TRIMETHYLOLPROPANE
• PROCEDE D'AMELIORATION DE L'INDICE
DE COULEUR DU TRIMETHYLOLPROPANE

- (71) LANXESS Deutschland GmbH, 51369 Leverkusen, DE
(72) MÄGERLEIN, Wolfgang, 68165 Mannheim, DE
NOTHEIS, Ulrich, 41539 Dormagen, DE
FRIEDERICH, Michael, 47800 Krefeld, DE
GERRIETS, Hans-Dieter, 47239 Duisburg, DE
GRIZINIA, Heinrich, 41812 Erkelenz, DE
WAGNER, Paul, 40597 Düsseldorf, DE

C07C 31/22 → (51) **C07C 29/76**

- (51) **C07C 33/02** (11) **2 129 646 A2***
C07C 43/178 **C07C 69/007**
C07C 69/24 **C07C 69/40**
C07C 69/587 **C07C 69/96**
C07C 309/67 **C07C 323/14**
C07F 9/113 **A61K 31/045**
A61K 31/075 **A61K 31/10**
A61K 31/047 **A61K 31/22**

- (25) En (26) En
(21) 07874023.0 (22) 01.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) IB 2007/004588 01.11.2007
(87) WO 2008/132552 2008/45 06.11.2008
(88) 15.01.2009
(30) 01.11.2006 US 855733 P
01.11.2006 SE 0602310
03.11.2006 US 856267 P
03.11.2006 US 856268 P
03.11.2006 US 856269 P
03.11.2006 SE 0602352

- (54) • OMEGA-3-LIPIDVERBINDUNGEN
• OMEGA-3 LIPID COMPOUNDS
• COMPOSES LIPIDIQUES OMEGA-3
(71) Pronova Biopharma Norge AS, Vollsvieien 6 1366 Lysaker 0219 Baerum, NO
(72) HOLMEIDE, Anne, Kristin, 0489 Oslo, NO
ROSMAN, Jenny, 440 30 Marstrand, SE

- (74) Lillegraven, Rita, et al, Zacco Norway AS
Haakon VII's gt. 2 P.O. Box 2003 Vika, 0125 Oslo, NO

- (51) **C07C 41/00** (11) **2 129 647 A1***
C07C 43/04 **B01J 27/053**
C07C 41/06 **C07B 61/00**

- (25) En (26) En
(21) 07853208.2 (22) 30.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/024664 30.11.2007
(87) WO 2008/069980 2008/24 12.06.2008
(30) 01.12.2006 US 872277 P
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON
DIBUTYLETHERN AUS WÄSSRIGEM
ETHANOL
• PROCESS FOR MAKING DIBUTYL ETHERS
FROM AQUEOUS ETHANOL
• PROCÉDÉ DE PRÉPARATION D'ÉTHERS
DE DIBUTYLE À PARTIR D'ÉTHANOL
AQUEUX
(71) E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COM-
PANY, 1007 Market Street, Wilmington, DE
19898, US
(72) MANZER, Leo Ernest, Wilmington, Delaware
19803, US
D'AMORE, Michael B., Wilmington, Delaware
19810, US
MILLER, Edward S., Knoxville, Tennessee
37934, US
(74) Hirsch & Associés, 58, avenue Marceau,
75008 Paris, FR

C07C 41/06 → (51) **C07C 41/00**

- (51) **C07C 41/09** (11) **2 129 648 A2***
(25) En (26) En
(21) 07867597.2 (22) 30.11.2007

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/024667 30.11.2007
(87) WO 2008/069983 2008/24 12.06.2008
(88) 25.09.2008
(30) 01.12.2006 US 872185 P
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON
DIBUTYLETHERN AUS TROCKENEM
ETHANOL
• PROCESS FOR MAKING DIBUTYL ETHERS
FROM DRY ETHANOL
• PROCEDE DE FABRICATION DE DIBU-
THYLETHERS A PARTIR D'ETHANOL SEC
(71) E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COM-
PANY, 1007 Market Street, Wilmington, DE
19898, US
(72) MANZER, Leo, Ernest, Wilmington, DE
19803, US
D'AMORE, Michael, B., Wilmington, DE
19810, US
MILLER, Edward, S., Knoxville, Tennessee
37934, US
(74) Hirsch, Marc-Roger, Cabinet Hirsch &
Associates Law Office 58, avenue Marceau,
75008 Paris, FR

C07C 43/04 → (51) **C07C 41/00****C07C 43/178** → (51) **C07C 33/02****C07C 45/78** → (51) **C07C 51/42****C07C 45/78** → (51) **C07C 51/50****C07C 45/79** → (51) **C07C 51/42****C07C 45/79** → (51) **C07C 51/50****C07C 45/86** → (51) **C07C 51/42****C07C 45/86** → (51) **C07C 51/50****C07C 47/22** → (51) **C07C 51/42****C07C 47/22** → (51) **C07C 51/50****C07C 49/543** → (51) **C07D 211/32**

- (51) **C07C 51/42** (11) **2 129 649 A1***
C07C 51/47 **C07C 51/50**
C07C 57/04 **C07C 45/78**
C07C 45/79 **C07C 45/86**
C07C 47/22 **C07C 67/48**
C07C 67/56 **C07C 67/62**
C07C 59/54

- (25) De (26) De
(21) 08717909.9 (22) 17.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/053174 17.03.2008
(87) WO 2008/116777 2008/40 02.10.2008
(30) 23.03.2007 DE 102007014603
23.03.2007 US 896582 P
(54) • VERFAHREN DES TRANSPORTS EINER
AUS EINEM LAGERBEHÄLTER ENTNOM-
MENEN FLÜSSIGEN MONOMERENPHASE
IM TANK EINES TANKWAGENS ODER
EINES TANKSCHIFFS
• METHOD FOR TRANSPORTING A LIQUID
MONOMER PHASE, REMOVED FROM A
STORAGE CONTAINER, IN THE TANK OF A
TANKER LORRY OR TANKER SHIP
• PROCEDE DE TRANSPORT D'UNE PHASE
MONOMERE LIQUIDE PRELEVEE DANS
UN CONTENANT DE STOCKAGE, DANS LA
CITERNE D'UN CAMION-CITERNE OU
D'UN NAVIRE-CITERNE
(71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) HEILEK, Jörg, 69245 Bammental, DE
HAMMON, Ulrich, 68163 Mannheim, DE
SCHLIEPHAKE, Volker, 67105 Schifferstadt,
DE
MÜLLER-ENGEL, Klaus Joachim, 76297
Stutensee, DE
BLUM, Till, 67346 Speyer, DE

C07C 51/42 → (51) **C07C 51/50****C07C 51/47** → (51) **C07C 51/42****C07C 51/47** → (51) **C07C 51/50**

- (51) **C07C 51/50** (11) **2 129 650 A1***
C07C 51/47 **C07C 51/42**
C07C 57/04 **C07C 45/78**
C07C 45/79 **C07C 45/86**
C07C 47/22 **C07C 67/48**
C07C 67/56 **C07C 67/62**
C07C 69/54

- (25) De (26) De
(21) 08717908.1 (22) 17.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/053173 17.03.2008
(87) WO 2008/116776 2008/40 02.10.2008
(30) 23.03.2007 DE 102007014606
23.03.2007 US 896559 P
(54) • VERFAHREN ZUR LAGERUNG EINER
UNTER DEN BEDINGUNGEN DER LAGE-
RUNG FLÜSSIGEN MONOMERENPHASE
• METHOD FOR STORING A MONOMER
PHASE THAT IS LIQUID UNDER STORAGE
CONDITIONS

- *PROCEDE DE STOCKAGE D'UNE PHASE MONOMERE LIQUIDE DANS LES CONDITIONS DE STOCKAGE*
- (71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) HEILEK, Jörg, 69245 Bammental, DE
HAMMON, Ulrich, 68163 Mannheim, DE
SCHLIEPHAKE, Volker, 67105 Schifferstadt, DE
MÜLLER-ENGEL, Klaus Joachim, 76297 Stutensee, DE
BLUM, Till, 67346 Speyer, DE
- C07C 51/50** → (51) **C07C 51/42**
- C07C 57/04** → (51) **C07C 51/42**
- C07C 57/04** → (51) **C07C 51/50**
- C07C 59/54** → (51) **C07C 51/42**
- C07C 62/30** → (51) **C07D 211/32**
- C07C 67/48** → (51) **C07C 51/42**
- C07C 67/48** → (51) **C07C 51/50**
- C07C 67/56** → (51) **C07C 51/42**
- C07C 67/56** → (51) **C07C 51/50**
- C07C 67/62** → (51) **C07C 51/42**
- C07C 67/62** → (51) **C07C 51/50**
- C07C 69/007** → (51) **C07C 33/02**
- C07C 69/24** → (51) **C07C 33/02**
- C07C 69/40** → (51) **C07C 33/02**
- C07C 69/54** → (51) **C07C 51/50**
- C07C 69/587** → (51) **C07C 33/02**
- C07C 69/732** → (51) **C07D 209/08**
- C07C 69/96** → (51) **C07C 33/02**
- C07C 209/48** → (51) **C07C 211/14**
- (51) **C07C 211/14** (11) **2 129 651 A2***
C07C 209/48 **C07C 253/00**
C07D 295/13
- (25) De (26) De
(21) 08717210.2 (22) 28.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/052413 28.02.2008
(87) WO 2008/104582 2008/36 04.09.2008
(88) 12.02.2009
(30) 01.03.2007 EP 07103295
(54) • *NEUES VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON TETA ÜBER EDDN*
• *NOVEL METHOD FOR PRODUCING TETA BY MEANS OF EDDN*
• *NOUVEAU PROCÉDÉ DE FABRICATION DE TETA AU MOYEN DE EDDN*
- (71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) DAHMEN, Kirsten, 67251 Freinsheim, DE
OFTRING, Alfred, 67098 Bad Duerkheim, DE
BAUMANN, Katrin, 68529 Mannheim, DE
HUGO, Randolf, 67246 Dirmstein, DE
HAHN, Thilo, 67292 Kirchheimbolanden, DE
MELDER, Johann-Peter, 67459 Boehl-Iggelheim, DE
- (74) Isenbruck, Günter, et al, Isenbruck Bösl
Hörschler Wichmann LLP Seckenheimer
Landstrasse 4, 68163 Mannheim, DE
- C07C 229/46** → (51) **C07D 211/32**
- C07C 229/74** → (51) **C07C 309/46**
- C07C 233/29** → (51) **C07C 311/08**
- (51) **C07C 233/74** (11) **2 129 652 A2***
A61K 31/166 **A61K 31/4402**
A61K 31/4465 **C07D 211/22**
C07D 211/96 **C07D 213/30**
A61P 3/00
- (25) En (26) En
(21) 08709085.8 (22) 19.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/051961 19.02.2008
(87) WO 2008/101907 2008/35 28.08.2008
(88) 23.10.2008
(30) 23.02.2007 EP 07102955
(54) • *N-ADAMANTYLBENZAMIDE ALS INHIBITOREN VON 11-BETA-HYDROXYSTEROIDDEHYDROGENASE*
• *N-ADAMANTYL BENZAMIDES AS INHIBITORS OF 11-BETA-HYDROXYSTEROID DEHYDROGENASE*
• *N-ADAMANTYLBENZAMIDES UTILES COMME INHIBITEURS DE 11-BETA-HYDROXYSTEROIDE DEHYDROGENASE*
- (71) High Point Pharmaceuticals, LLC, 4170
Mendenhall Oaks Parkway, High Point, NC
27265, US
(72) EBDROP, Søren, DK-4000 Roskilde, DK
Bailey, Lindsey, Elkington and Fife LLP
(74) Thavies Inn House 3-4 Holborn Circus,
London EC1N 2HA, GB
- C07C 235/56** → (51) **C07C 311/08**
- C07C 253/00** → (51) **C07C 211/14**
- (51) **C07C 309/46** (11) **2 129 653 A2***
C07C 309/53 **C07C 323/37**
C07C 229/74 **C07D 213/74**
C07D 239/42 **C07D 241/20**
A61K 31/136 **A61P 7/02**
A61P 9/10
- (25) En (26) En
(21) 08735068.2 (22) 07.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/002748 07.03.2008
(87) WO 2008/107211 2008/37 12.09.2008
(88) 29.01.2009
(30) 08.03.2007 EP 07103803
(54) • *NEUE P2Y12-REZEPTORANTAGONISTEN*
• *NOVEL P2Y12 RECEPTOR ANTAGONISTS*
• *NOUVEAUX ANTAGONISTES DU RÉCEPTEUR P2Y12*
- (71) Rheinische Friedrich-Wilhelms-Universität
Bonn, Regina-Pacis-Weg 3, 53113 Bonn, DE
(72) MÜLLER, Christa E., 53113 Bonn, DE
BAQI, Younis, 53115 Bonn, DE
(74) Viering, Jentschura & Partner, Centroallee
263, 46047 Oberhausen, DE
- C07C 309/53** → (51) **C07C 309/46**
- C07C 309/67** → (51) **C07C 33/02**
- (51) **C07C 311/08** (11) **2 129 654 A1***
C07C 233/29 **C07C 235/56**
- (25) En (26) En
(21) 08729528.3 (22) 11.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/053581 11.02.2008
(87) WO 2008/098244 2008/33 14.08.2008
(30) 09.02.2007 US 889183 P
20.11.2007 US 989287 P
(54) • *NEUE ANTAGONISTEN DES GLUCAGON-REZEPTORS*
• *NOVEL ANTAGONISTS OF THE GLUCAGON RECEPTOR*
• *NOUVEAUX ANTAGONISTES DU RÉCEPTEUR AU GLUCAGON*
- (71) Metabasis Therapeutics, Inc., 11119 North
Torrey Pines Road, La Jolla CA 92037, US
(72) GOMEZ-GALENO, Jorge, E., San Diego, CA
92122, US
REDDY, Raja, K., San Diego, CA 92130, US
VAN POELJE, Paul, D., La Jolla, CA 92037,
US
LEMUS, Robert, Huerta, Escondido, CA
92025, US
NGUYEN, Thanh, Huu, Solana Beach, CA
92075, US
GROTE, Matthew, P., Carlsbad, CA 92009,
US
DANG, Qun, San Diego, CA 92130, US
HECKER, Scott, J., Del Mar, CA 92014, US
MALI, Venkat, Reddy, San Diego, CA 92127,
US
CHEN, Mingwei, San Diego, CA 92122, US
SUN, Zhili, San Diego, CA 92129, US
BOYER, Serge, Henri, San Diego, CA 92109,
US
LI, Haiqing, San Diego, CA 92126, US
CRAIGO, William, San Diego, CA 92103, US
(74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte
Beselerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE
- C07C 323/14** → (51) **C07C 33/02**
- C07C 323/37** → (51) **C07C 309/46**
- C07D 207/06** → (51) **C07D 209/08**
- (51) **C07D 207/16** (11) **2 129 655 A1***
A61K 31/401 **A61P 25/24**
- (25) En (26) En
(21) 08718378.6 (22) 01.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/053886 01.04.2008
(87) WO 2008/122546 2008/42 16.10.2008
(30) 04.04.2007 GB 0706630
(54) • *PROLINAMIDDERIVATE ALS MODULATOREN VON SPANNUNGSABHÄNGIGEN NATRIUMKANÄLEN*
• *PROLINAMIDE DERIVATIVES AS MODULATORS OF VOLTAGE-GATED SODIUM CHANNELS*
• *DÉRIVÉS DE PROLINAMIDE UTILISÉS COMME MODULATEURS DES CANAUX SODIQUES DÉPENDANT D'UN POTENTIEL D'ACTION*
- (71) Glaxo Group Limited, Glaxo Wellcome House
Berkeley Avenue, Greenford, Middlesex UB6
0NN, GB
(72) ALVARO, Giuseppe, I-37135 Verona, IT
BERGAUER, Markus, I-37135 Verona, IT
MARASCO, Agostino, I-37135 Verona, IT

(74) Mauro, Marina Eliana, GlaxoSmithKline Corporate Intellectual Property CN925.1 980 Great West Road, Brentford, Middlesex TW8 9GS, GB

(51) **C07D 207/335** (11) **2 129 656 A1***

(25) En (26) En
(21) 08719107.8 (22) 12.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) HR 2008/000008 12.03.2008

(87) WO 2008/114067 2008/39 25.09.2008

(30) 16.03.2007 HR 20070111

(54) • ADAMANTANDIPYRRROMETHANDERIVATE, HERSTELLUNGSVERFAHREN UND ANWENDUNGEN BEIM NACHWEIS VON ANIONEN

• ADAMANTANE-DIPYRRROMETHANE DERIVATIVES, METHOD OF PREPARATION AND APPLICATIONS IN ANION SENSING
• DÉRIVÉS D'ADAMANTANE-DIPYRRROMÉTHANE, PROCÉDÉ DE FABRICATION ET APPLICATIONS DANS LA DÉTECTION D'ANIONS

(71) RUDER BOSKOVIC INSTITUTE, Bijenicka cesta 54, 10000 Zagreb, HR

(72) BASARIC, Nikola, HR-10 000 Zagreb, HR
RENIC, Marija, HR-10 000 Zagreb, HR
MAJERSKI, Kata, HR-10 000 Zagreb, HR

(74) Dragun, Tihomir, et al, Milivoja Matoseca 2, 10090 Zagreb, HR

(51) **C07D 209/08** (11) **2 129 657 A2***

C07D 239/88 **C07D 403/12**
C07C 69/732 **C07D 487/10**
C07D 207/06

(25) En (26) En
(21) 07824415.9 (22) 01.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) GB 2007/004176 01.11.2007

(87) WO 2008/053221 2008/19 08.05.2008

(88) 31.12.2008

(30) 02.11.2006 US 864036 P

22.08.2007 US 957401 P

(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON INDOL-5-OXYCHINAZOLINDERIVATEN UND ZWISCHENPRODUKTEN

• PROCESS FOR PREPARING INDOL-5-OXYQUINAZOLINE DERIVATIVES AND INTERMEDIATES

• PROCÉDÉ POUR LA PRÉPARATION DES DÉRIVÉS DE L'INDOLYL-5-OXY-QUINAZOLINE ET LES COMPOSÉS INTERMÉDIAIRES

(71) AstraZeneca AB, 151 85 Södertälje, SE

(72) ARNOTT, Euan, Alexander, Macclesfield Cheshire SK10 2NA, GB

CROSBY, John, Macclesfield Cheshire SK10 2NA, GB

EVANS, Matthew, Charles, Macclesfield Cheshire SK10 2NA, GB

FORD, James, Gair, Macclesfield Cheshire SK10 2NA, GB

JONES, Martin, Francis, Macclesfield Cheshire SK10 2NA, GB

LESLIE, Kevin, William, Macclesfield Cheshire SK10 2NA, GB

MCFARLANE, Ian, Michael, Macclesfield Cheshire SK10 2NA, GB

SEPENDA, George, Joseph, Macclesfield Cheshire SK10 2NA, GB

(51) **C07D 209/54** (11) **2 129 658 A2***

(25) En (26) En
(21) 07863042.3 (22) 18.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) US 2007/025809 18.12.2007

(87) WO 2008/082508 2008/28 10.07.2008

(88) 18.09.2008

(30) 20.12.2006 US 876296 P

(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON 6,6-DIMETHYL-3-AZABICYCLO[3.1.0]HEXANVERBINDUNGEN UNTER ANWENDUNG EINES BISULFIT-ZWISCHENPRODUKTS

• PROCESS FOR THE PREPARATION OF 6,6-DIMETHYL-3-AZABICYCLO- [3.1.0]-HEXANE COMPOUNDS UTILIZING BISULFITE INTERMEDIATE

• PROCÉDÉ DE PRÉPARATION DE COMPOSÉS DE 6,6-DIMÉTHYL-3-AZABICYCLO-[3.1.0]-HEXANE À L'AIDE D'UN INTERMÉDIAIRE BISULFITE

(71) Schering Corporation, 2000 Galloping Hill Road, Kenilworth, NJ 07033-0530, US

(72) BERRANGER, Thierry, F-59700 Marcq En Baroeul, FR
DEMONCHAUX, Patrice, F-59152 Chereng, FR

(74) Van den Broek, Ludovicus A.G.M., et al, P.O. Box 20, 5340 BH Oss, NL

C07D 211/22 → (51) **C07C 233/74**

(51) **C07D 211/32** (11) **2 129 659 A1***

C07D 241/04 **C07C 49/543**
C07C 62/30 **C07C 229/46**
C07F 7/08

(25) En (26) En
(21) 08718154.1 (22) 25.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) EP 2008/053458 25.03.2008

(87) WO 2008/122504 2008/42 16.10.2008

(30) 04.04.2007 EP 07105642

(54) • ALPHA-HYDROXYKETONE

• ALPHA-HYDROXYKETONES

• ALPHA-HYDROXYCÉTONES

(71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE

(72) DIETLIKER, Kurt, CH-4123 Allschwil, CH
MURER, Peter, CH-4104 Oberwil, CH
HÜSLER, Rinaldo, CH-4055 Basel, CH

JUNG, Tunja, 79618 Rheinfelden-herthen, DE

(74) Szele, Ivanka, BASF SE IP Department Basel Postfach, 4002 Basel, CH

C07D 211/96 → (51) **C07C 233/74**

C07D 213/30 → (51) **C07C 233/74**

C07D 213/74 → (51) **C07C 309/46**

(51) **C07D 213/82** (11) **2 129 660 A2***

C07D 401/12 **C07D 401/14**
C07D 413/14 **C07D 417/14**
C07D 471/04 **A61P 11/00**

(25) En (26) En
(21) 07859056.9 (22) 03.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) IB 2007/003928 03.12.2007

(87) WO 2008/075172 2008/26 26.06.2008

(88) 02.10.2008

(30) 19.12.2006 US 870777 P

26.02.2007 US 891650 P

(54) • NICOTINAMIDDERIVATE ALS INHIBITOREN VON H-PGDS UND IHRE VERWENDUNG ZUR BEHANDLUNG VON DURCH PROSTAGLANDIN D2 VERMITTELTEN KRANKHEITEN

• NICOTINAMIDE DERIVATIVES AS INHIBITORS OF H-PGDS AND THEIR USE FOR TREATING PROSTAGLANDIN D2 MEDIATED DISEASES

• DÉRIVÉS DE NICOTINAMIDE EN TANT QU'INHIBITEURS DE H-PGDS ET LEUR UTILISATION POUR LE TRAITEMENT DE MALADIES LIÉES AUX PROSTAGLANDINES D2

(71) Pfizer Products Inc., Eastern Point Road, Groton, CT 06340, US

(72) BLAKE, Tanisha Danielle Rowe, St Louis, Missouri 63141, US
HAMPER, Bruce Cameron, St Louis, Missouri 63141, US

HUANG, Wei, St Louis, Missouri 63141, US
KIEFER, James Richard Jr., St Louis, Missouri 63141, US

MOON, Joseph Blair, St Louis, Missouri 63141, US

NEAL, Bradley E., St Louis, Missouri 63141, US

OLSON, Kirk Lang, St Louis, Missouri 63141, US

PELC, Matthew James, St Louis, Missouri 63141, US

SCHWEITZER, Barbara Ann, St Louis, Missouri 63141, US

THORARENSEN, Alti, St Louis, Missouri 63141, US

TRUJILLO, John I., St Louis, Missouri 63141, US

TURNER, Steve R., St Louis, Missouri 63141, US

(74) Rudge, Andrew John, Pfizer Limited European Patent Department, Ramsgate Road Sandwich CT13 9NJ, GB

C07D 215/00 → (51) **A61K 31/415**

(51) **C07D 215/20** (11) **2 129 661 A1***

C07D 215/22 **A61K 31/47**
A61P 11/00 **A61P 29/00**

(25) En (26) En
(21) 07732192.5 (22) 29.03.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) GB 2007/001138 29.03.2007

(87) WO 2008/119917 2008/41 09.10.2008

(54) • CHINOLINDERIVATE ALS CRTH2-REZEPTORLIGANDEN

• QUINOLINE DERIVATIVES AS CRTH2 RECEPTOR LIGANDS

• DÉRIVÉS DE QUINOLÉINE COMME LIGANDS DU RÉCEPTEUR CRTH2

(71) Argenta Oral Therapeutics Limited, Stoke Court Stoke Poges Slough, Berkshire SL2 4SY, GB

(72) RAY, Nicholas, Charles, Essex CM19 5TR, GB

FINCH, Harry, Essex CM19 5TR, GB

CRAMP, Michael, Colin, Essex CM19 5TR, GB

ARIENZO, Rosa, Essex CM19 5TR, GB

HYND, George, Essex CM19 5TR, GB

CRACKETT, Peter, Essex CM19 5TR, GB

GRIFFON, Yann, Essex CM19 5TR, GB

HARRISON, Trevor, Keith, Essex CM19 5TR, GB

MONTANA, John, Gary, Essex CM19 5TR, GB

(74) Perry, Robert Edward, Gill Jennings & Every
LLP Broadgate House 7 Eldon Street,
London EC2M 7LH, GB

C07D 215/22 → (51) **C07D 215/20**

(51) **C07D 225/06** (11) **2 129 662 A2***
A61P 35/00 **A61K 31/395**

(25) En (26) En
(21) 08709669.9 (22) 03.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) GB 2008/050150 03.03.2008

(87) WO 2008/104812 2008/36 04.09.2008

(88) 30.10.2008

(30) 01.03.2007 GB 0703973

02.03.2007 GB 0704088

(54) • *C21-DESOXYANSAMYCINDERIVATE ALS
ANTITUMORMITTEL*
• *C21-DEOXY ANSAMYCIN DERIVATIVES
AS ANTITUMOR AGENTS*
• *DERIVES DE C21-DEOXY ANSAMYCIN EN
TANT QU'AGENTS ANTITUMOREUSE*

(71) Biotica Technology Limited, Chesterford
Research Park Little Chesterford, Nr. Saffron
Walden Essex CB10 1XL, GB

(72) MOSS, Steven, Nr Saffron Walden Essex
CB10 1XL, GB
MARTIN, Christine, Nr Saffron Walden Essex
CB10 1XL, GB

ZHANG, Ming, Nr Saffron Walden Essex
CB10 1XL, GB

(74) Teuten, Andrew John, Sagittarius IP Taylor
House 39 High Street, Marlow Buckingham-
shire SL7 1AF, GB

C07D 231/14 → (51) **A61K 31/415**

(51) **C07D 235/08** (11) **2 129 663 A2***
A61K 31/4178 **C07D 409/06**
A61P 1/00 **A61K 31/4164**
A61P 13/00

(25) En (26) En

(21) 08719488.2 (22) 27.02.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) IB 2008/050706 27.02.2008

(87) WO 2008/104942 2008/36 04.09.2008

(88) 18.12.2008

(30) 28.02.2007 IN DE04492007

(54) • *MUSCARIN-REZEPTOR-ANTAGONISTEN*
• *MUSCARINIC RECEPTOR ANTAGONISTS*
• *ANTAGONISTES DES RÉCEPTEURS MUS-
CARINIQUES*

(71) Ranbaxy Laboratories Limited, Plot No. 90,
Sector- 32, Gurgaon, Haryana 122 001, IN

(72) KUMAR, Naresh, Gurgaon Haryana 122017,
IN

KAUR, Jaskiran, Amritsar Punjab 143002, IN

AERON, Shelly, New Delhi Delhi 110058, IN

RAY, Abhijit, New Delhi Delhi 110070, IN

GUPTA, Suman, Gurgaon Haryana 122001,
IN

MALHOTRA, Shivani, New Delhi Delhi

110008, IN

SHIRUMALLA, Rajkumar, New Delhi Delhi

110018, IN

(74) Cronin, Brian Harold John, CRONIN Intel-
lectual Property Chemin de Précossy 31,
1260 Nyon, CH

(51) **C07D 239/04** (11) **2 129 664 A1***
C07D 255/00 **A61K 49/04**

(25) En (26) En

(21) 08741718.4 (22) 03.04.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) NO 2008/000122 03.04.2008

(87) WO 2008/123779 2008/42 16.10.2008

(30) 04.04.2007 NO 20071769

(54) • *TRISUBSTITUIERTE TRIAZAMAKROZYK-
LEN-C-VERBINDUNGEN UND IHRE VER-
WENDUNG ALS KONTRASTMITTEL*

• *TRISUBSTITUTED TRIAZAMACROCYCLI C
COMPOUNDS AND THEIR USE AS CON-
TRAST AGENTS*

• *COMPOSÉS MACROCYCLIQUES DE
TRIAZA TRISUBSTITUÉS ET LEUR UTILI-
SATION COMME AGENTS DE CONTRASTE*

(71) GE HEALTHCARE AS, Intellectual Property
Dept. PO Box 4220, Nydalen Nycoveien 1-2,
0401 Oslo, NO

(72) MORISSON-IVESON, Véronique, Amersham
Buckinghamshire HP7 9LL, GB

(74) Wulff, Marianne Weiby, et al, GE Healthcare
AS P.O. Box 4220 Nydalen Nycovelen 1-2,
0401 Oslo, NO

C07D 239/42 → (51) **C07C 309/46**

C07D 239/52 → (51) **A01N 43/54**

C07D 239/88 → (51) **C07D 209/08**

(51) **C07D 239/91** (11) **2 129 665 A1***
A61K 31/517

(25) En (26) En

(21) 08745043.3 (22) 03.04.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/059304 03.04.2008

(87) WO 2008/124532 2008/42 16.10.2008

(30) 05.04.2007 US 910329 P

(54) • *CHINAZOLINONDERIVATE ALS ALDH-2-
INHIBITOREN*

• *QUINAZOLINONE DERIVATIVES AS ALDH-
2 INHIBITORS*
• *DÉRIVÉS DE QUINAZOLINONE EN TANT
QU'INHIBITEURS DE L'ALDH-2*

(71) CV Therapeutics Inc., 3172 Porter Drive, Palo
Alto, CA 94304, US

(72) ZABLOCKI, Jeff, Los Altos, CA 94024, US

ABELMAN, Matthew, Mountain View, CA
94040, US

(74) ORGAN, Michael, Burlington, Ontario L7T 16,
CA

(74) Schnappauf, Georg, et al, Dr. Volker Vossius
Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Geibel-
strasse 6, 81679 München, DE

C07D 239/95 → (51) **A01N 43/54**

C07D 241/04 → (51) **C07D 211/32**

C07D 241/20 → (51) **C07C 309/46**

(51) **C07D 249/04** (11) **2 129 666 A2***
C07D 249/06 **C07D 401/04**
C07D 401/12 **C07D 403/04**
C07D 403/12 **C07D 405/04**
C07D 405/12 **C07D 409/12**
C07D 417/04 **C07D 417/12**
C07D 417/14 **A61P 35/00**
A61K 31/4192 **G01N 33/532**

(25) En (26) En

(21) 08745260.3 (22) 07.04.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2008/059599 07.04.2008

(87) WO 2008/124703 2008/42 16.10.2008

(88) 05.02.2009

(30) 05.04.2007 US 922065 P

(54) • *ENTWICKLUNG MOLEKULARER BILDGE-
BUNGSSONDEN FÜR KOHLENSTOFFAN-
HYDRASE-IX MITTELS KLICK-CHEMIE*

• *DEVELOPMENT OF MOLECULAR IMAGING
PROBES FOR CARBONIC ANHYDRASE-IX
USING CLICK CHEMISTRY*

• *PROCÉDÉ DE MISE AU POINT DE SONDÉS
D'IMAGERIE MOLÉCULAIRE POUR ANHY-
DRASE-IX CARBONIQUE AU MOYEN DE
LA CHIMIE CLIC*

(71) Siemens Medical Solutions USA, Inc., 51,
Valley Stream Parkway, Malvern, PA 19355-
1406, US

(72) KOLB, Hartmuth C, Playa Del Rey, CA 90293,
US

WALSH, Joseph C., Pacific Palisades, CA
90272, US

KASI, Dhanalakshmi, Los Angeles, CA
90034, US

MOCHARLA, Vani, Los Angeles, CA 90034,
US

WANG, Bing, San Jose, CA 95138, US

GANGADHARMATH, Umesh B., Los Angeles,
CA 90034, US

DUCLOS, Brian A., Kalamazoo, MI 49009, US

CHEN, Kai, Rockville, MD 20850, US

ZHANG, Wei, Los Angeles, CA 90034, US

CHEN, Gang, Los Angeles, CA 90034, US

PADGETT, Henry Clifton, Hermosa Beach, CA
90254, US

KARIMI, Farhad, Mansfield, MA 02048, US

SCOTT, Peter J. H., Ypsilanti, MI 48197, US

GAO, Zhiyong, Wynnewood, PA 19096, US

LIANG, Qianwa, Hacienda Heights, CA
91745, US

COLLIER, Thomas Lee, Perkasio, PA 18944,
US

ZHAO, Tieming, Los Angeles, CA 90034, US

XIA, Chunfang, Los Angeles, CA 90034, US

(74) Hazzard, Alan David, Siemens Aktienge-
sellschaft Postfach 22 16 34, 80506 Munich,
DE

C07D 249/06 → (51) **C07D 249/04**

(51) **C07D 249/12** (11) **2 129 667 A2***

(25) En (26) En

(21) 08743458.5 (22) 12.02.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2008/053653 12.02.2008

(87) WO 2008/103574 2008/35 28.08.2008

(88) 18.12.2008

(30) 23.02.2007 US 891261 P

(54) • *PEROXISOMPROLIFERATOR-AKTIVIERTE
REZEPTORMODULATOREN*

• *PEROXISOME PROLIFERATOR ACTIVATED
RECEPTOR MODULATORS*

• *MODULATEURS DU RÉCEPTEUR AU FAC-
TEUR ACTIVÉ DE PROLIFÉRATION DES
PEROXYSONES*

(71) ELI LILLY AND COMPANY, Lilly Corporate
Center, Indianapolis IN 46285, US

(72) PFEIFER, Lance, Allen, Carmel, Indiana
46032, US

MA, Tianwei, Carmel, Indiana 46033, US

MANTLO, Nathan, Bryan, Brownsburg, Indi-
ana 46112, US

MICHAEL, Laura, Frey, Indianapolis, Indiana
46208, US

MOKUBE, Fese, Mambo, Fishers, Indiana
46038, US

MONTROSE-RAFIZADEH, Chahrzad, India-
napolis, Indiana 46240, US

(74) Commander, Paul Martin Brial, Eli Lilly and Company Limited Lilly Research Centre Erl Wood Manor Sunninghill Road, Windlesham, Surrey GU20 6PH, GB

C07D 255/00 → (51) **C07D 239/04**

(51) **C07D 263/44** (11) **2 129 668 A1***
C07D 277/34 **A61P 11/00**
A61P 19/00 **A61P 3/04**
A61P 3/10 **A61P 35/00**
A61K 31/426 **A61K 31/421**

(25) En (26) En
(21) 08731504.0 (22) 06.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/056004 06.03.2008
(87) WO 2008/109727 2008/37 12.09.2008
(30) 07.03.2007 US 893453 P
(54) • *SUBSTITUIERTE PHENOXYTHIAZOLIDINDIONE ALS ÖSTROGENASSOZIIERTE REZEPTOR-ALPHA-MODULATOREN*
• *SUBSTITUTED PHENOXY THIAZOLIDINEDIONES AS ESTROGEN RELATED RECEPTOR-ALPHA MODULATORS*
• *PHÉNOXY THIAZOLIDINEDIONES SUBSTITUÉES COMME MODULATEURS DE RÉCEPTEUR ALPHA D' STROGÈNE*

(71) Janssen Pharmaceutica N.V., Turnhoutseweg 30, 2340 Beerse, BE
(72) GAUL, Michael, Yardley, PA 19067, US
KIM, Alexander, Levittown, PA 19056, US
SEARLE, Lily, Lee, Waltham, MA 02453, US
PATCH, Raymond, Yardley, PA 19067, US
RENTZEPERIS, Dionisios, Downingtown, PA 19335, US
XU, Guozhang, Bensalem, PA 19020, US
ZHU, Xizhen, Monmouth Junction, NJ 08852, US
(74) Warner, James Alexander, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

C07D 277/34 → (51) **C07D 263/44**

C07D 295/13 → (51) **C07C 211/14**

C07D 401/04 → (51) **A61K 31/437**

C07D 401/04 → (51) **C07D 249/04**

(51) **C07D 401/12** (11) **2 129 669 A1***
A61K 31/444 **A61P 15/00**

(25) En (26) En
(21) 08735727.3 (22) 03.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) EP 2008/053978 03.04.2008
(87) WO 2008/122561 2008/42 16.10.2008
(30) 05.04.2007 GB 0706772
(54) • *PYRIDINONDERIVATE ZUR BEHANDLUNG VON VORZEITIGER EJAKULATION*
• *PYRIDINONE DERIVATIVE FOR THE TREATMENT OF PREMATURE EJACULATION*
• *DÉRIVÉ DE PYRIDINONE POUR TRAITER L'ÉJACULATION PRÉCOCE*

(71) Glaxo Group Limited, Glaxo Wellcome House Berkeley Avenue, Greenford, Middlesex UB6 0NN, GB

(72) GENTILE, Gabriella, I-37135 Verona, IT
ZUCHELLI, Valeria, I-37135 Verona, IT

(74) Sewell, Richard Charles, GlaxoSmithKline Corporate Intellectual Property CN925.1 980 Great West Road, Brentford, Middlesex TW8 9GS, GB

C07D 401/12 → (51) **A01N 43/54**

C07D 401/12 → (51) **C07D 213/82**

C07D 401/12 → (51) **C07D 249/04**

C07D 401/14 → (51) **C07D 213/82**

C07D 403/04 → (51) **C07D 249/04**

C07D 403/12 → (51) **C07D 209/08**

C07D 403/12 → (51) **C07D 249/04**

C07D 405/04 → (51) **C07D 249/04**

(51) **C07D 405/06** (11) **2 129 670 A2***
C07D 405/14 **C07D 407/06**
A61P 25/00

(25) En (26) En
(21) 08708971.0 (22) 14.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) EP 2008/051766 14.02.2008
(87) WO 2008/098978 2008/34 21.08.2008
(88) 09.10.2008
(30) 16.02.2007 GB 0703067
20.09.2007 GB 0718379

(54) • *FÜR DIE BEHANDLUNG VON DURCH DIE WIRKUNG VON PEG2 AUF DEN EP1-REZEPTOR VERMITTELTEN LEIDEN GEEIGNETE BENZOFURANVERBINDUNGEN*
• *BENZOFURAN COMPOUNDS USEFUL IN THE TREATMENT OF CONDITIONS MEDIATED BY THE ACTION OF PGE2 AT THE EP1 RECEPTOR*
• *COMPOSÉS DE BENZOFURANE UTILES DANS LE TRAITEMENT DES AFFECTIONS INDUITES PAR L'ACTION DE LA PGE2 SUR LE RÉCEPTEUR EP1*

(71) Glaxo Group Limited, Glaxo Wellcome House Berkeley Avenue, Greenford, Middlesex UB6 0NN, GB

(72) EATHERTON, Andrew John, Harlow Essex CM19 5AW, GB
GIBLIN, Gerard Martin Paul, Harlow Essex CM19 5AW, GB
GIBSON, Mairi, Harlow Essex CM19 5AW, GB

HALL, Adrian, Harlow Essex CM19 5AW, GB
HURST, David Nigel, Harlow Essex CM19 5AW, GB

(74) Lawrence, Geoffrey Mark Prouse, GlaxoSmithKline Corporate Intellectual Property (CN925.1) 980 Great West Road, Brentford Middlesex TW8 9GS, GB

C07D 405/12 → (51) **A01N 43/54**

C07D 405/12 → (51) **C07D 249/04**

C07D 405/14 → (51) **C07D 405/06**

C07D 407/06 → (51) **C07D 405/06**

C07D 409/06 → (51) **C07D 235/08**

C07D 409/12 → (51) **C07D 249/04**

(51) **C07D 413/06** (11) **2 129 671 A2***
A61K 31/5377 **A61P 9/08**

(25) En (26) En

(21) 08717054.4 (22) 22.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) EP 2008/052192 22.02.2008
(87) WO 2008/104512 2008/36 04.09.2008
(88) 04.12.2008
(30) 27.02.2007 EP 07103150

(54) • *NEUE POLYMORPHE VON APREPITANT UND HERSTELLUNGSVERFAHREN*
• *NOVEL POLYMORPHS OF APREPITANT AND PROCESSES FOR PREPARATION*
• *NOUVEAUX POLYMORPHES DE APREPITANT ET PROCÉDES DE PREPARATION*

(71) Sandoz AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH
(72) LUDESCHER, Johannes, A-6252 Breitenbach, AT

WIESER, Josef, A-6403 Polling, AT
PICHLER, Arthur, A-6200 Jenbach, AT
GRIESSER, Ulrich, A-6094 Axams, AT
BRAUN, Doris, A-6850 Dornbirn, AT
(74) Wichmann, Hendrik, Isenbruck Bösl Hörschler Wichmann LLP Prinzregentenstrasse 68, 81675 München, DE

C07D 413/14 → (51) **C07D 213/82**

C07D 417/04 → (51) **C07D 249/04**

C07D 417/12 → (51) **C07D 249/04**

C07D 417/14 → (51) **C07D 213/82**

C07D 417/14 → (51) **C07D 249/04**

C07D 471/04 → (51) **C07D 213/82**

(51) **C07D 471/18** (11) **2 129 672 A1***
A61P 25/28 **A61P 25/16**
A61K 31/439

(25) En (26) En
(21) 08732552.8 (22) 20.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/057641 20.03.2008
(87) WO 2008/118742 2008/40 02.10.2008
(30) 23.03.2007 US 896745 P

(54) • *AZAADAMANTANESTER- UND CARBAMATDERIVATE SOWIE ANWENDUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *AZAADAMANTANE ESTER AND CARBAMATE DERIVATIVES AND METHODS OF USE THEREOF*
• *DÉRIVÉS ESTER ET CARBAMATE D'AZAADAMANTANE ET LEURS PROCÉDÉS D'UTILISATION*

(71) ABBOTT LABORATORIES, 100 Abbott Park Road, Abbott Park, IL 60064, US
(72) SCHRIMPF, Michael R, Grayslake, Illinois 60030, US
NERSESIAN, Diana L, Gurnee, Illinois 60031, US

SIPPY, Kevin B, Antioch, Illinois 60002, US
JI, Jianguo, Libertyville, Illinois 60048, US
LI, Tao, Grayslake, Illinois 60030, US
SHI, Lei, Gurnee, Illinois 60031, US

(74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Modiano Josif Pisanthy & Staub Ltd Thierschstrasse 11, 80538 München, DE

(51) **C07D 471/18** (11) **2 129 673 A1***
A61K 31/439 **A61P 25/00**
A61P 29/00

(25) En (26) En
(21) 08799662.5 (22) 20.03.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
- (86) US 2008/057652 20.03.2008
(87) WO 2008/118747 2008/40 02.10.2008
(30) 23.03.2007 US 896755 P
(54) • AMIMOMETHYL-AZAADAMANTAN-DERIVATE UND IHRE VERWENDUNG ALS SELEKTIVE MODULATOREN DES NEURONALEN ALPHA-7-NIKOTINACETYLCHOLIN-REZEPTORS
• AMIMOMETHYL AZAADAMANTANE DERIVATIVES AND USE THEREOF AS SELECTIVE MODULATORS OF THE ALPHA-7-NEURONAL NICOTINIC ACETYLCHOLINE RECEPTOR (NNRS)
• DÉRIVÉS D'AMINOMÉTHYL AZAADAMANTANE ET LEUR UTILISATION COMME MODULATEURS SÉLECTIFS DU RÉCEPTEUR D'ACÉTYLCHOLINE NICOTINIQUE NEURONAL ALPHA 7 (NNRS)
- (71) ABBOTT LABORATORIES, 100 Abbott Park Road, Abbott Park, IL 60064, US
(72) SHI, Lei, Gurnee, Illinois 60031, US
SCANIO, Marc, J.C., Lindenhurst, Illinois 60046, US
BUNNELLE, William, H., Mundelein, Illinois 60060, US
(74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Modiano & Partners Thierschstrasse 11, 80538 München, DE
-
- (51) **C07D 487/04** (11) **2 129 674 A2***
(25) En (26) En
(21) 08745011.0 (22) 03.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/059244 03.04.2008
(87) WO 2008/124485 2008/42 16.10.2008
(88) 15.01.2009
(30) 03.04.2007 IN CH07042007
11.10.2007 US 979245 P
(54) • FESTE FORMEN VON PEMETREXED
• SOLID FORMS OF PEMETREXED
• FORMES SOLIDES DE PEMETREXED
- (71) Dr. Reddy's Laboratories Ltd., 7-1-27 Ameerpet, Hyderabad 500 016 Andhra Pradesh, IN
Dr. Reddy's Laboratories, Inc., 200 Somerset Corporate Boulevard 7th Floor, Bridgewater, NJ 08807, US
(72) PALLE, Raghavendracharyulu Venkata, Hyderabad, 500 050 Andhra Pradesh, IN
NARIYAM, Sekhar Munaswamy, Hyderabad, 500 072 Andhra Pradesh, IN
PATEL, Vijay Bhailalbhaj, Hyderabad, 500 072 Andhra Pradesh, IN
VINJAMURI, Raghupati Rama Subrahmanyam, Hyderabad, 500 050 Andhra Pradesh, IN
DEVARAKONDA, Surya Narayana, Hyderabad, 500 047 Andhra Pradesh, IN
YARRAGUNTALA, Sessa Reddy, Hyderabad, 500 072 Andhra Pradesh, IN
MUDAPAKA, Vamsi Krishna, Khammam, 507 111 Andhra Pradesh, IN
NALIVELA, Venu, Warangal, 506 008 Andhra Pradesh, IN
(74) Bates, Philip Ian, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB
-
- (51) **C07D 487/04** (11) **2 129 675 A2***
A61K 31/519 **A61P 35/00**
A61P 25/00
(25) Fr (26) Fr
(21) 07872379.8 (22) 17.12.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) FR 2007/002090 17.12.2007
(87) WO 2008/090286 2008/31 31.07.2008
(88) 18.09.2008
(30) 18.12.2006 FR 0611001
(54) • DERIVATE VON IMIDAZO-, PYRIMIDO- UND DIAZEPIN-PYRIMIDIN-DION SOWIE DEREN VERWENDUNG ALS ARZNEIMITTEL
• DERIVATIVES OF IMIDAZO, PYRIMIDO AND DIAZEPINE PYRIMIDINE-DIONE, AND USE THEREOF AS A DRUG
• DÉRIVÉS D'IMIDAZO, PYRIMIDO ET DIAZÉPINE PYRIMIDINE-DIONE ET LEUR UTILISATION COMME MÉDICAMENT
- (71) IPSEN PHARMA S.A.S., 65, Quai Georges Gorse, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
(72) POITOUT, Lydie, F-92160 Antony, FR
BRAULT, Valérie, F-78730 Saint-Arnoult-en-Yvelines, FR
(74) Bourgouin, André, IPSEN PHARMA S.A.S. 65, Quai Georges Gorse, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
-
- (51) **C07D 487/04** (11) **2 129 676 A1***
A61K 31/4188 **A61K 31/4985**
A61K 31/5025 **A61K 31/519**
A61P 1/16 **A61P 3/10**
A61P 3/14 **A61P 7/02**
A61P 9/04 **A61P 9/06**
A61P 9/10 **A61P 9/12**
A61P 11/06 **A61P 13/12**
(25) En (26) En
(21) 08707727.7 (22) 15.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/001151 15.02.2008
(87) WO 2008/104279 2008/36 04.09.2008
(30) 28.02.2007 EP 07004119
(54) • IMIDAZO[1,2-AJAZINE UND IHRE VERWENDUNG ALS ARZNEIMITTEL
• IMIDAZO[1,2-AJAZINES AND THEIR USE AS PHARMACEUTICALS
• IMIDAZO[1,2-AJAZINES ET LEUR UTILISATION COMME MÉDICAMENTS
- (71) Sanofi-Aventis, 174 Avenue de France, 75013 Paris, FR
(72) ZOLLER, Gerhard, 65926 Frankfurt am Main, DE
STROBEL, Hartmut, 65926 Frankfurt am Main, DE
WILL, David, William, 65926 Frankfurt am Main, DE
WOHLFART, Paulus, 65926 Frankfurt am Main, DE
(74) Kujath, Eckard, et al, Sanofi-Aventis Deutschland GmbH Patent- und Lizenzabteilung Industriepark Höchst Gebäude K 801, 65926 Frankfurt am Main, DE
-
- C07D 487/10** → (51) **C07D 209/08**
- (51) **C07D 491/04** (11) **2 129 677 A1***
C07D 491/10 **A61K 31/4747**
A61K 31/675 **A61K 31/4355**
(25) En (26) En
(21) 08726695.3 (22) 07.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/003200 07.03.2008
(87) WO 2008/109184 2008/37 12.09.2008
(30) 07.03.2007 US 893595 P
- (54) • HETEROCYCLISCHE CYCLOPAMIN-ANALOGA UND VERFAHREN ZU IHRER VERWENDUNG
• HETEROCYCLIC CYCLOPAMINE ANALOGS AND METHODS OF USE THEREOF
• ANALOGUES DE CYCLOPAMINE HÉTÉROCYCLIQUES ET LEURS PROCÉDES D'UTILISATION
- (71) Infinity Discovery, Inc., 780 Memorial Drive, Cambridge, MA 02139, US
(72) GROGAN, Michael, J., Winchester, MA 01890, US
TREMBLAY, Martin, Melrose, MA 02176, US
CASTRO, Alfredo, C., Winchester, MA 01890, US
(74) Hatzmann, Martin, et al, Vereenigde Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL
-
- C07D 491/10** → (51) **C07D 491/04**
- (51) **C07D 495/04** (11) **2 129 678 A2***
C07D 495/14 **C08G 61/12**
C09K 19/34 **H01L 51/30**
(25) En (26) En
(21) 08725644.2 (22) 19.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/002033 19.02.2008
(87) WO 2008/106019 2008/36 04.09.2008
(88) 02.04.2009
(30) 28.02.2007 US 711924
(54) • KONDENSIERTE THIOPHENE, VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG KONDENSierter THIOPHENE UND VERWENDUNGSMÖGLICHKEITEN DAFÜR
• FUSED THIOPHENES, METHODS FOR MAKING FUSED THIOPHENES, AND USES THEREOF
• THIOPHENES FUSIONNÉS, PROCÉDES DE FABRICATION ET UTILISATION DES THIOPHENES FUSIONNÉS
- (71) Corning Incorporated, 1 Riverfront Plaza, Corning NY 14831, US
(72) HE, Mingqian, Horseheads, New York 14845, US
(74) Marchant, James Ian, Elkington and Fife LLP Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks, Kent TN13 1XR, GB
-
- C07D 495/14** → (51) **C07D 495/04**
- (51) **C07F 3/02** (11) **2 129 679 A2***
(25) En (26) En
(21) 07858234.3 (22) 28.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/064648 28.12.2007
(87) WO 2008/080993 2008/28 10.07.2008
(88) 12.03.2009
(30) 29.12.2006 LV 060151
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG SUBSTITUIERTER ADAMANTYLARYLMAGNESIUMHALOGENIDE
• A METHOD FOR PREPARATION OF SUBSTITUTED ADAMANTYLARYLMAGNESIUM HALIDES
• PROCÉDÉ DE PRÉPARATION D'HALOGÉNURES D'ADAMANTYLARYLMAGNÉSIMUM SUBSTITUÉS
- (71) Grindeks, a joint stock company, 53 Krustpils Street, Riga 1057, LV
(72) Kalvinsh, Ivars, Ikšķile 5052, LV
Chernobrovijs, Aleksandrs, Olaine 2114, LV
Tribulovich, Vyacheslav, Sankt-Peterburg 197022, RU

Labeish, Vladimir, Sankt-Peterburg 198332, RU

C07F 7/08 → (51) **C07D 211/32**

C07F 9/113 → (51) **C07C 33/02**

C07H 21/02 → (51) **A61F 2/44**

- (51) **C07H 21/04** (11) **2 129 680 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 08732595.7 (22) 20.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/057704 20.03.2008
- (87) WO 2008/116094 2008/39 25.09.2008
- (88) 20.11.2008
- (30) 21.03.2007 US 896212 P
- (54) • **KOMBINATION AUS HAARNADEL-ANTI-SENSE-ZUSAMMENSETZUNGEN UND VERFAHREN ZUR EXPRESSIONSMODULATION**
- **COMBINED HAIRPIN-ANTISENSE COMPOSITIONS AND METHODS FOR MODULATING EXPRESSION**
- **COMPOSITIONS COMBINEES DE BOUCLE EN EPINGLE A CHEVEUX - ANTISENS ET PROCEDES POUR MODULER L'EXPRESSION**
- (71) Brookhaven Science Associates, LLC, Building 475D, Upton, NY 11973-5000, US
- (72) SHANKLIN, John, Shoreham, NY 11786, US
- NGUYEN, Tam, Upton, NY 11973, US
- (74) Ward, Siobhan, Harrison Goddard Foote 40-43 Chancery Lane, London WC2A 1JA, GB

C07H 21/04 → (51) **C12Q 1/68**

C07K 1/36 → (51) **C07K 14/20**

C07K 1/36 → (51) **C07K 14/47**

- (51) **C07K 7/00** (11) **2 129 681 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 08718042.8 (22) 19.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/053321 19.03.2008
- (87) WO 2008/113834 2008/39 25.09.2008
- (88) 05.03.2009
- (30) 22.03.2007 US 896408 P
- (54) • **C5-ANTIGENE UND DEREN VERWENDUNG**
- **C5 ANTIGENS AND USES THEREOF**
- **ANTIGÈNES C5 ET LEURS UTILISATIONS**
- (71) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH
- (72) GUILD, Braydon Charles, Concord, Massachusetts 01742, US
- KEATING, Mark Taylor, Weston, Massachusetts 02493, US
- MILIK, Mariusz, Arlington, Massachusetts 02476, US
- MIKHAILOV, Dmitri, Newton, Massachusetts 02461, US
- ROGUSKA, Michael, Ashland, Massachusetts 01721, US
- SPLAWSKI, Igor, Winchester, Massachusetts 01890, US
- ZHAO, Kehao, Newton, Massachusetts 02460, US
- (74) Kassow, Anders, Novartis Pharma AG Patent Department, 4002 Basel, CH

(51) **C07K 7/04** (11) **2 129 682 A1***
C07K 7/06 **C07K 7/08**

- (25) En (26) En
- (21) 08712219.8 (22) 29.01.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) KR 2008/000525 29.01.2008
- (87) WO 2008/093982 2008/32 07.08.2008
- (30) 29.01.2007 US 887060 P
- (54) • **NEUE MAKROMOLEKÜLTRANSDUKTIONSDOMÄNEN UND IDENTIFIKATIONSVERFAHREN UND ANWENDUNGEN DAVON**
- **NOVEL MACROMOLECULE TRANSDUCTION DOMAINS AND METHODS FOR IDENTIFICATION AND USES THEREOF**
- **NOUVEAUX DOMAINES DE TRANSDUCTION DE MACROMOLÉCULES ET PROCÉDÉS D'IDENTIFICATION ET UTILISATIONS CORRESPONDANTES**
- (71) Procell Therapeutics Inc., No 1009, ACE Twin Tower II 212-30 Guro 3-dong, Guro-gu, Seoul 152-779, KR
- (72) JO, Dae Woong, Gwangju 502-776, KR
- KO, Jae Sun, Gwangju 500-200, KR
- KIM, Jin Sook, Gwangju 506-708, KR
- PARK, Kyung Mi, Jeollanam-do 550-250, KR
- SONG, Jin Kyung, Gwangju 500-921, KR
- LIM, Jung Hee, Jeollabuk-do 573-923, KR
- DO, Thi Thuy Nga, Jeollanam-do 519-808, KR
- DO, Thi Lan Phuong, Jeollanam-do 519-808, KR
- DUONG, Minh Tam, Jeollanam-do 519-808, KR
- (74) Hatzmann, Martin, et al, Vereenigde Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

C07K 7/06 → (51) **C07K 7/04**

C07K 7/08 → (51) **C07K 7/04**

- (51) **C07K 14/00** (11) **2 129 683 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 08730722.9 (22) 26.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/054972 26.02.2008
- (87) WO 2008/106429 2008/36 04.09.2008
- (88) 20.11.2008
- (30) 26.02.2007 US 891626 P
- (54) • **VERFAHREN UND ZUSAMMENSETZUNGEN ZUR BEHANDLUNG VON HERZINSUFFIZIENZ UND ANDEREN ERKRANKUNGEN**
- **METHODS AND COMPOSITIONS FOR THE TREATMENT OF HEART FAILURE AND OTHER DISORDERS**
- **PROCEDES ET COMPOSITIONS POUR LE TRAITEMENT DE L'INSUFFISANCE CARDIAQUE ET D'AUTRES TROUBLES**
- (71) Ironwood Pharmaceuticals, Inc., 320 Bent Street, Cambridge, MA 02141, US
- Milne, G. Todd, 320 Bent Street, Cambridge, MA 02141, US
- (72) ZIMMER, Daniel P., Somerville, MA 02145, US
- CURRIE, Mark G., Sterling, MA 01564, US
- FRETZEN, Angelika, Somerville, MA 02143, US
- (74) Adams, Harvey Vaughan John, et al, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

C07K 14/00 → (51) **C07K 16/00**

(51) **C07K 14/20** (11) **2 129 684 A1***
C07K 1/36 **A61K 39/02**

- (25) En (26) En
- (21) 08707773.1 (22) 19.02.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/001284 19.02.2008
- (87) WO 2008/101667 2008/35 28.08.2008
- (30) 22.02.2007 US 902803 P
- (54) • **VERFAHREN ZUR AUFRÄUHNUNG HYDROPHOBER PROTEINE**
- **METHOD OF PURIFICATION OF HYDROPHOBIC PROTEINS**
- **PROCEDE DE PURIFICATION DE PROTEINES HYDROPHOBES**
- (71) Baxter International Inc., One Baxter Parkway, Deerfield, IL 60015, US
- Baxter Healthcare SA, Hertistrasse 2, 8304 Wallisellen, CH
- (72) TAUER, Christa, A-1220 Vienna, AT
- MITTERER, Artur, 2304 Orth/Donau, AT
- (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

C07K 14/32 → (51) **C12N 15/75**

(51) **C07K 14/37** (11) **2 129 685 A2***
C12P 21/02 **C12N 9/64**

- (25) En (26) En
- (21) 08727098.9 (22) 21.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/003802 21.03.2008
- (87) WO 2008/115596 2008/39 25.09.2008
- (88) 13.11.2008
- (30) 21.03.2007 US 919332 P
- (54) • **ÜBEREXPRESSION VON FOLDASEN UND CHAPERONEN FÜR ERHÖHTE PROTEINPRODUKTION**
- **OVER EXPRESSION OF FOLDASES AND CHAPERONES IMPROVES PROTEIN PRODUCTION**
- **SUREXPRESSION DE FOLDASES ET DE CHAPERONES AMÉLIORANT LA PRODUCTION DE PROTÉINES**
- (71) Danisco US, Inc., Genencor Division, 925 Page Mill Road, Palo Alto, CA 94303, US
- (72) GOEDEGEBUUR, Frits, Palo Alto, California 94304, US
- NEEFE-KRUIHOF, Paulien, Palo Alto, California 94304, US
- PUCCI, Jeffrey, Palo Alto, California 94304, US
- WARD, Michael, Palo Alto, California 94304, US
- (74) Kiddle, Simon John, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

(51) **C07K 14/47** (11) **2 129 686 A1***
A61K 38/17 **C07K 1/36**

- (25) En (26) En
- (21) 08716651.8 (22) 20.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/002238 20.03.2008
- (87) WO 2008/113589 2008/39 25.09.2008
- (30) 20.03.2007 EP 07005655
- (54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON ZUBEREITUNGEN DES THERAPEUTISCHEN KOMPLEMENTFAKTORS H AUS HUMANEM PLASMA IM GROSSTECHNISCHEN MASSSTAB**
- **METHODS FOR INDUSTRIAL SCALE PRODUCTION OF THERAPEUTIC COMPLEMENT FACTOR H PREPARATIONS FROM HUMAN PLASMA**

- *PROCÉDÉS POUR LA PRODUCTION À ÉCHELLE INDUSTRIELLE DE PRÉPARATIONS THÉRAPEUTIQUES DE FACTEUR H DU COMPLÉMENT À PARTIR DU PLASMA HUMAIN*
- (71) CSL Behring GmbH, Emil-von-Behring-Strasse 76, 35041 Marburg, DE
(72) LIEBING, Uwe, 35091 Cölbe, DE
(74) KARGES, Hermann, 35041 Marburg, DE
(74) Hauser, Hans-Peter, et al, CSL Behring GmbH Patents & Licenses P.O. Box 1230, 35002 Marburg, DE

C07K 14/47 → (51) **C12Q 1/68**

C07K 14/47 → (51) **G01N 33/68**

- (51) **C07K 14/605** (11) **2 129 687 A2***
A61K 38/26 **A61P 3/04**
A61P 3/10 **A61P 25/00**
C07K 19/00
- (25) En (26) En
(21) 08734805.8 (22) 27.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/002414 27.03.2008
(87) WO 2008/116648 2008/40 02.10.2008
(88) 31.12.2008
(30) 27.03.2007 EP 07006321
(54) • *NEUE GLP-1-FUSIONSPEPTIDE, IHRE HERSTELLUNG UND VERWENDUNG*
• *NOVEL GLP-1 FUSION PEPTIDES, THEIR PRODUCTION AND USE*
• *NOUVEAUX PEPTIDES À FUSION GLP-1, LEUR PRODUCTION ET UTILISATION*
- (71) Biocompatibles UK Ltd., Chapman House Farnham Business Park Weydon Lane Farnham Surrey GU9 8QL, GB
(72) WALLRAPP, Christine, 63762 Grossostheim, DE
(74) THOENES, Eric, 63654 Büdingen, DE
GEIGLE, Peter, 63755 Alzenau, DE
(74) Graf von Stosch, Andreas, et al, Graf von Stosch Patentanwalts-gesellschaft mbH Prinzregentenstrasse 22, 80538 München, DE

C07K 14/72 → (51) **C12Q 1/68**

- (51) **C07K 16/00** (11) **2 129 688 A2***
C07K 14/00 **G01N 33/53**
- (25) En (26) En
(21) 08728727.2 (22) 31.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/052673 31.01.2008
(87) WO 2008/095110 2008/32 07.08.2008
(88) 20.11.2008
(30) 01.02.2007 US 887659 P
(54) • *ZUSAMMENSETZUNGEN UND VERFAHREN ZUR KREBSERKENNUNG*
• *COMPOSITIONS AND METHODS FOR DETECTING CANCERS IN A SUBJECT*
• *COMPOSITIONS ET PROCÉDES POUR DÉTECTER DES CANCERS CHEZ UN SUJET*
- (71) University of Florida Research Foundation, Inc., 223 Grinter Hall, Gainesville, FL 32611, US
(72) KATZ, Joseph, Gainesville, FL 32611, US
CHAN, Edward, Gainesville, FL 32611, US
(74) Arth, Hans-Lothar, ABK Patent Attorneys Jasminweg 9, 14052 Berlin, DE

- (51) **C07K 16/10** (11) **2 129 689 A1***
G01N 33/569 **G01N 33/53**

C40B 30/04

- (25) En (26) En
(21) 08718564.1 (22) 07.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) FI 2008/050111 07.03.2008
(87) WO 2008/107523 2008/37 12.09.2008
(30) 07.03.2007 FI 20075159
07.03.2007 US 893420 P
(54) • *FUSIONSPOLYPEPTID ZUM NACHWEIS KONSERVIERTER KOMBINATORISCHER ODER KOMPOSITEPITOPE IN NICHTKONSERVIERTEN PROTEINEN*
• *A FUSION POLYPEPTIDE FOR DETECTION OF CONSERVED COMBINATORIAL OR COMPOSITE EPITOPES IN NON-CONSERVED PROTEINS*
• *POLYPEPTIDE DE FUSION PERMETTANT DE DÉTECTER DES ÉPITOPES COMBINATOIRES OU COMPOSITES CONSERVÉS DANS DES PROTÉINES NON CONSERVÉES*
- (71) Next Biomed Technologies NBT Oy, Tukholmankatu 8, 00290 Helsinki, FI
(72) SAKSELA, Kalle, FI-00250 Helsinki, FI
(74) Matilainen, Mirja Helena, et al, Oy Jalo Ant-Wuorinen AB, Iso Roobertinkatu 4-6 A, 00120 Helsinki, FI

C07K 16/18 → (51) **C12Q 1/68**

C07K 16/18 → (51) **G01N 33/68**

- (51) **C07K 16/24** (11) **2 129 690 A1***
C12N 15/13 **C12N 5/18**
A61K 39/395 **A61P 37/06**
A61P 37/08 **A61P 11/06**
- (25) En (26) En
(21) 07862882.3 (22) 13.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
(86) US 2007/025531 13.12.2007
(87) WO 2008/076321 2008/26 26.06.2008
(30) 14.12.2006 US 869974 P
(54) • *ENTWICKELTER ANTIKÖRPER GEGEN TSLP*
• *ENGINEERED ANTI-TSLP ANTIBODY*
• *ANTICORPS ANTI-TSLP TECHNIQUE*
- (71) Schering Corporation, 2000 Galloping Hill Road, Kenilworth, NJ 07033, US
(72) PRESTA, Leonard G., San Francisco, California 94109, US
DE WAAL MALEFYT, Rene, Sunnyvale, California 94086, US
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

- (51) **C07K 16/24** (11) **2 129 691 A1***

- (25) En (26) En
(21) 08709453.8 (22) 20.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) GB 2008/000567 20.02.2008
(87) WO 2008/102123 2008/35 28.08.2008
(30) 21.02.2007 US 890888 P
26.03.2007 US 908041 P
(54) • *MONOKLONALE ANTI-CXCL13-ANTI-KÖRPER*
• *MONOCLONAL ANTI-CXCL13 ANTIBODIES*
• *ANTICORPS MONOCLONAUX ANTI-CXCL13*
- (71) AstraZeneca AB, 151 85 Södertälje, SE

- MEDIMMUNE LIMITED, Milstein Building Granta Park, Cambridge Cambridgeshire CB21 6GH, GB
(72) BARKER, Wendy, Macclesfield, Cheshire SK10 4TG, GB
KEYES, Feenagh, Anne, Cambridge Cambridgeshire CB21 6GH, GB

- (51) **C07K 17/14** (11) **2 129 692 A2***

- (25) En (26) En
(21) 08743530.1 (22) 22.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/054785 22.02.2008
(87) WO 2008/103947 2008/35 28.08.2008
(88) 27.11.2008
(30) 23.02.2007 US 891418 P
(54) • *AKTIVIERUNG VON ZELLEN MIT MENSCHLICHEN ANTIGENEN DURCH CLEC-6*
• *ACTIVATION OF HUMAN ANTIGEN-PRESENTING CELLS THROUGH CLEC-6*
• *ACTIVATION DE CELLULES HUMAINES PRÉSENTANT UN ANTIGÈNE PAR L'INTERMÉDIAIRE DE CLEC-6*
- (71) Baylor Research Institute, Suite 125, 3434 Live Oak Street, Dallas, TX 75204, US
(72) BANCHEREAU, Jacques, F., Dallas, TX 75230, US
OH, Sangkon, Baltimore, MD 21237, US
ZURAWSKI, Gerard, Midlothian, TX 76065, US
ZURAWSKI, Sandra, Midlothian, TX 76065, US
LI, Dapeng, Dallas, TX 75206, US
(74) Sonn & Partner Patentanwälte, Riemergasse 14, 1010 Wien, AT

C07K 19/00 → (51) **C07K 14/605**

- (51) **C08B 37/00** (11) **2 129 693 A2***
A61K 47/48 **A61K 39/09**

- (25) En (26) En
(21) 08732592.4 (22) 20.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/057688 20.03.2008
(87) WO 2008/118752 2008/40 02.10.2008
(88) 20.11.2008
(30) 23.03.2007 US 896616 P
(54) • *VERKÜRZTES REINIGUNGSVERFAHREN FÜR DIE HERSTELLUNG VON CAPSULARSTREPTOCOCCUS PNEUMONIAE-POLYSACCHARIDEN*
• *SHORTENED PURIFICATION PROCESS FOR THE PRODUCTION OF CAPSULAR-STREPTOCOCCUS PNEUMONIAE POLYSACCHARIDES*
• *PROCÉDÉ RAPIDE DE PURIFICATION UTILISÉ POUR PRODUIRE DES POLYSACCHARIDES CAPSULAIRES DE<I>S-TREPTOCOCCUS</I><I>PNEUMONIAE</I>*
- (71) Wyeth, 5 Giralda Farms, Madison, NJ 07940, US
(72) YUAN, Yonghui, Tappan, NY 10983, US
RUPPEN, Mark, Garnerville, NY 10923, US
SUN, Wei-Qiang, Morristown, NJ 07960, US
CHU, Ling, Suffern, NY 10901, US
SIMPSON, John, Upper Nyack, NY 10960, US
PATCH, James, Cornwall On Hudson, NY 12520, US
FINK CHARBONNEAU, Pamela, New City, NY 10956, US
MORAN, Justin, K., Valley Cottage, NY 10989, US

(74) Talbott, Dawn Jacqueline, et al, Wyeth Pharmaceuticals, Huntercombe Lane South, Taplow, Maidenhead, Berkshire SL6 0PH, GB

C08F 2/38 → (51) **C08F 290/06**

C08F 4/02 → (51) **C08F 10/00**

C08F 4/64 → (51) **C08F 4/654**

C08F 4/64 → (51) **C08F 10/00**

(51) **C08F 4/654** (11) **2 129 694 A1***
C08F 4/64

(25) Ko (26) En
(21) 07833772.2 (22) 31.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) KR 2007/005464 31.10.2007
(87) WO 2008/117916 2008/40 02.10.2008
(30) 28.03.2007 KR 20070030326

(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES FESTEN TITANKATALYSATORS FÜR DIE OLEFINPOLYMERISATION*
• *PREPARATION METHOD OF A SOLID TITANIUM CATALYST FOR OLEFIN POLYMERIZATION*
• *PROCÉDÉ DE PRÉPARATION D'UN CATALYSEUR AU TITANE SOLIDE POUR LA POLYMERISATION D'OLÉFINE*

(71) Samsung Total Petrochemicals Co. Ltd., 411-1, Dokgod-ri, Daesan-yeon, Seosan-shi Chungcheongnam-do 356-874, KR

(72) YANG, Chun-Byung, Daejeon 305-509, KR PARK, Joon-Ryeo, Seoul 137-030, KR

(74) Zinnecker, Armin, et al, Lorenz-Seidler-Gossel, Widenmayerstrasse 23, 80538 München, DE

C08F 4/6592 → (51) **C08F 10/02**

(51) **C08F 10/00** (11) **2 129 695 A1***
C08F 4/64 **C08F 4/02**
B01J 39/00

(25) En (26) En
(21) 08715904.2 (22) 20.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) EP 2008/001336 20.02.2008
(87) WO 2008/101691 2008/35 28.08.2008
(30) 22.02.2007 EP 07003639

(54) • *TRÄGERKATALYSATOR ZUR HERSTELLUNG VON (CO)POLYMEREN ETHYLENISCHE UNGESÄTTIGTER MONOMERE*
• *A SUPPORTED CATALYST FOR THE PREPARATION OF (CO)POLYMERS ETHYLENICALLY UNSATURATED MONOMERS*
• *CATALYSEUR SUPPORTÉ POUR LA PRÉPARATION DE (CO)POLYMERES DE MONOMERES NON SATURÉS EN ÉTHYLÈNE*

(71) Saudi Basic Industries Corporation, P.O. Box 5101, 11422 Riyadh, SA

(72) TAIT, Peter, 11422 Riyadh, SA
ABURAQABAH, Atieh, 11422 Riyadh, SA
BAKLEH, Rami, 11422 Riyadh, SA
ABDULRAZK, Eyad, 11422 Riyadh, SA

(74) Bootsma, Jan P.C., Sabc Corporate Patent Group Geleen Office P.O. Box 3008, NL-6160 GA Geleen, NL

(51) **C08F 10/02** (11) **2 129 696 A2***
C08F 4/6592

(25) En (26) En
(21) 07872054.7 (22) 19.12.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) IB 2007/004396 19.12.2007
(87) WO 2008/075202 2008/26 26.06.2008
(88) 18.12.2008

(30) 19.12.2006 US 641160

(54) • *POLYMERGESTÜTZTE METALLOECNKATALYSATORZUSAMMENSETZUNG ZUR POLYMERISIERUNG VON OLEFINEN*
• *POLYMER SUPPORTED METALLOCENE CATALYST COMPOSITION FOR POLYMERIZING OLEFINS*
• *COMPOSITION DE CATALYSE AUX MÉTALLOCÈNES SUR SUPPORT DE POLYMERÈ POUR POLYMERISER LES OLÉFINES*

(71) Saudi Basic Industries Corporation, P.O. Box 5101, 11422 Riyadh, SA

(72) ORASS, Hamed, Riyadh 11551, SA
AKHLAQ, Moman, Riyadh 11551, SA
ATIEH, Abu-Raqabah, Riyadh 11551, SA

(74) Bootsma, Jan P.C., Sabc Corporate Patent Group Geleen Office P.O. Box 3008, NL-6160 GA Geleen, NL

(51) **C08F 10/02** (11) **2 129 697 A1***

(25) En (26) En
(21) 08717381.1 (22) 04.03.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) EP 2008/052623 04.03.2008
(87) WO 2008/113680 2008/39 25.09.2008

(30) 19.03.2007 EP 07104426

(54) • *HOMO- ODER COPOLYMERE VON ETHYLEN MIT KOMBINATION VON VERARBEITBARKEITS- UND ZÄHIGKEITSEIGENSCHAFTEN*
• *HOMO- OR CO-POLYMERS OF ETHYLENE WITH COMBINATION OF PROCESSABILITY AND TOUGHNESS PROPERTIES.*
• *HOMOPOLYMERES OU COPOLYMERES D'ÉTHYLÈNE PRÉSENTANT UNE COMBINAISON DE PROPRIÉTÉS D'APTITUDE AU TRAITEMENT ET DE RÉSISTANCE*

(71) Total Petrochemicals Research Feluy, Zone Industrielle C, 7181 Seneffe (Feluy), BE

(72) MICHEL, Jacques, B-7181 Feluy, BE
DUPIRE, Marc, B-7022 Hyon, BE
PRADES, Floran, B-1400 Nivelles, BE

(74) Leyder, Francis, Total Petrochemicals Research Feluy Zone Industrielle C, 7181 Seneffe (Feluy), BE

C08F 222/04 → (51) **C10L 1/14**

C08F 255/08 → (51) **C10L 1/14**

C08F 283/06 → (51) **C08G 18/63**

(51) **C08F 290/06** (11) **2 129 698 A1***
C04B 24/26 **C08F 2/38**
C08G 65/334

(25) En (26) En
(21) 08739121.5 (22) 21.03.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) JP 2008/055995 21.03.2008
(87) WO 2008/123389 2008/42 16.10.2008

(30) 23.03.2007 JP 2007077938
23.03.2007 JP 2007077984
23.03.2007 JP 2007077985

(54) • *POLYALKYLENGLYKOLKETTENHALTIGES THIOLPOLYMER, THIOLMODIFIZIERTES MONOMER, MISCHUNG DARAUSS UND BEIMISCHUNG FÜR ZEMENT*

• *POLYALKYLENE GLYCOL CHAIN-CONTAINING THIOL POLYMER, THIOL-MODIFIED MONOMER, MIXTURE THEREOF, AND ADMIXTURE FOR CEMENT*

• *POLYMERÈ DE THIOL CONTENANT UNE CHAÎNE DE POLYALKYLÈNE GLYCOL, MONOMÈRE MODIFIÉ PAR THIOL, MÉLANGE DE CEUX-CI ET MÉLANGE POUR CIMENT*

(71) Nippon Shokubai Co., Ltd., 1-1, Koraihashi 4-chome Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0043, JP

(72) SAKAMOTO, Noboru, Takatsuki-shi Osaka 569-0854, JP

YUASA, Tsutomu, Osaka-shi Osaka 533-0014, JP

(74) Hart-Davis, Jason, et al, Cabinet Beau de Loménie, 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

C08F 297/08 → (51) **C08L 23/04**

C08G 18/08 → (51) **B27N 1/02**

(51) **C08G 18/28** (11) **2 129 699 A1***
C08G 18/62 **C08G 18/71**
C09J 175/04 **C09K 3/10**

(25) En (26) En
(21) 08726561.7 (22) 06.03.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2008/003050 06.03.2008
(87) WO 2008/109145 2008/37 12.09.2008

(30) 07.03.2007 US 715000

(54) • *SILYLIERTES POLYMERHARZ ENHALTENDE FEUCHTIGKEITSHÄRTBARE ZUSAMMENSETZUNG*
• *MOISTURE-CURABLE SILYLATED POLYMER RESIN COMPOSITION*
• *COMPOSITION DE RÉSINE POLYMERÈ SILYLÉE DURCISSABLE PAR HUMIDITÉ*

(71) Momentive Performance Materials Inc., 187 Danbury Road, Wilton, CT 06897, US

(72) HUANG, Misty, W., New City, NY 10956, US
NESHEIWAT, Jerries, I., Yonkers, NY 10701, US

(74) Laufhütte, Dieter, et al, Lorenz-Seidler-Gossel Widenmayerstrasse 23, 80538 München, DE

C08G 18/28 → (51) **C08G 77/455**

(51) **C08G 18/32** (11) **2 129 700 A1***
C08G 18/40 **C08G 18/42**
C08G 18/66 **C08G 18/76**
B29C 45/00 **C08J 3/22**

(25) En (26) En
(21) 07853220.7 (22) 03.12.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2007/024753 03.12.2007
(87) WO 2008/121133 2008/41 09.10.2008

(30) 29.03.2007 US 920642 P

(54) • *EINE NIEDRIGE TRÜBUNG AUFWEISENDES THERMOPLASTISCHES POLYURETHAN UNTER VERWENDUNG EINER MISCHUNG VON KETTENVERLÄNGERUNGSMITTELN, DIE 1,3- UND 1,4-CYCLOHEXANDIMETHANOL ENTHÄLT*

• *LOW HAZE THERMOPLASTIC POLYURETHANE USING MIXTURE OF CHAIN EXTENDERS INCLUDING 1,3- AND 1,4-CYCLOHEXANEDIMETHANOL*

- POLYURÉTHANE THERMOPLASTIQUE À FAIBLE VOILE UTILISANT UN MÉLANGE D'AGENTS D'EXTENSION DE CHAÎNE COMPRENANT DU 1,3- ET DU 1,4-CYCLOHEXANEDIMÉTHANOL
- (71) Lubrizol Advanced Materials, Inc., 9911 Brecksville Road, Cleveland, OH 44141-3247, US
- (72) COX, John, Mark, Lake Jackson, TX 77566, US
LERMA, Francisco Jr., Lake Jackson, TX 77566, US
SONNENSCHNEIN, Mark, F., Midland, MI 48640, US
- (74) Weber, Thomas, Patentanwälte von Kreisler Seltling Werner Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE
-
- C08G 18/40** → (51) **C08G 18/32**
-
- C08G 18/42** → (51) **C08G 18/32**
-
- C08G 18/62** → (51) **C08G 18/28**
-
- (51) **C08G 18/63** (11) **2 129 701 A1***
C08F 283/06
- (25) En (26) En
(21) 08718399.2 (22) 03.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/054048 03.04.2008
(87) WO 2008/122581 2008/42 16.10.2008
(30) 04.04.2007 EP 07105659
- (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON POLYMERPOLYOLEN
• PROCESS FOR PREPARING POLYMER POLYOLS
• PROCÉDÉ DE PRÉPARATION DE POLYOLS POLYMÈRES
- (71) Shell Internationale Research Maatschappij B.V., Carel Van Bylandtlaan 30, 2596 HR The Hague, NL
- (72) BOUWMAN, Jeroen Patrick Michel, NL-3190 GB Hoogvliet, NL
FENNIS, Paulus Jacobus, NL-1031 CM Amsterdam, NL
DE RIDDER, Ronny, NL-3190 GB Hoogvliet, NL
- (74) Matthezing, Robert Maarten, et al, Shell International B.V. Intellectual Property Services P.O. Box 384, NL-2501 CJ The Hague, NL
-
- C08G 18/66** → (51) **C08G 18/32**
-
- C08G 18/71** → (51) **C08G 18/28**
-
- C08G 18/76** → (51) **C08G 18/32**
-
- C08G 18/83** → (51) **F28F 13/18**
-
- C08G 61/12** → (51) **C07D 495/04**
-
- C08G 65/334** → (51) **C08F 290/06**
-
- (51) **C08G 69/16** (11) **2 129 702 A1***
C08G 69/18 **C08G 69/28**
- (25) Fr (26) Fr
(21) 08718179.8 (22) 25.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/053491 25.03.2008
(87) WO 2008/125429 2008/43 23.10.2008
(30) 27.03.2007 FR 0702199
- (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON POLYAMID
• PROCESS FOR PRODUCING POLYAMIDE
- PROCÉDE DE FABRICATION DE POLYAMIDE
- (71) Rhodia Opérations, 40 Rue de La Haie Coq, 93306 Aubervilliers, FR
- (72) THIERRY, Jean-François, F-69340 Francheville, FR
LOMEL, Sébastien, F-38450 Saint Just Chaleyssin, FR
MOLLET, Vincent, F-69390 Vernaison, FR
HELFT, Matthieu, F-69600 Oullins, FR
FILLON, Cédric, F-69004 Lyon, FR
- (74) Chatelan, Florence Anne, et al, Rhodia Services Direction Propriété Industrielle 85 rue des Frères Perret, 69192 Saint-Fons Cedex, FR
-
- C08G 69/18** → (51) **C08G 69/16**
-
- C08G 69/28** → (51) **C08G 69/16**
-
- C08G 69/42** → (51) **C08G 77/455**
-
- (51) **C08G 77/04** (11) **2 129 703 A1***
C08G 77/06
- (25) De (26) De
(21) 08708083.4 (22) 22.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/050718 22.01.2008
(87) WO 2008/092775 2008/32 07.08.2008
(30) 31.01.2007 DE 102007004838
- (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON ORGANOPOLYSILOXANEN
• PROCESS FOR PREPARING ORGANOPOLYSILOXANES
• PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'ORGANOPOLYSILOXANES
- (71) Wacker Chemie AG, Hanns-Seidel-Platz 4, 81737 München, DE
- (72) STAIGER, Gerhard, 84375 Kirchdorf, DE
- (74) Gössmann, Christoph Tassilo, et al, Wacker-Chemie GmbH Zentralbereich PML, Hanns-Seidel-Platz 4, 81737 München, DE
-
- C08G 77/06** → (51) **C08G 77/04**
-
- C08G 77/442** → (51) **B29D 11/00**
-
- (51) **C08G 77/455** (11) **2 129 704 A1***
C08G 77/458 **C09D 183/10**
C08G 18/28 **C08G 69/42**
- (25) De (26) De
(21) 08718032.9 (22) 19.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/053311 19.03.2008
(87) WO 2008/113831 2008/39 25.09.2008
(30) 19.03.2007 DE 102007012908
- (54) • NEUE POLYAMID-POLYSILOXAN-VERBINDUNGEN
• NOVEL POLYAMIDE-POLYSILOXANE COMPOUNDS
• NOUVEAUX COMPOSÉS DE POLYAMIDE-POLYSILOXANE
- (71) Momentive Performance Materials GmbH, Gebäude V 7, 51368 Leverkusen, DE
- (72) LANGE, Horst, 44879 Bochum, DE
WAGNER, Roland, 53227 Bonn, DE
SOCKEL, Karl-Heinz, 51373 Leverkusen, DE
HOFFMUELLER, Gunnar, 51373 Leverkusen, DE
- (74) Gille Hrabal Struck Neidlein Prop Roos, Patentanwälte Brucknerstrasse 20, 40593 Düsseldorf, DE
-
- C08G 77/458** → (51) **C08G 77/455**
-
- (51) **C08J 3/12** (11) **2 129 705 A1***
C08J 11/06 **C10L 5/40**
C10L 5/44
- (25) En (26) En
(21) 07711822.2 (22) 07.03.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2007/001951 07.03.2007
(87) WO 2008/106993 2008/37 12.09.2008
- (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON CELLULOSE/KUNSTSTOFF-PELLETS MIT GERINGEM KUNSTSTOFFGEGHALT
• METHOD OF MAKING CELLULOSE/PLASTIC PELLETS HAVING A LOW PLASTIC CONTENT
• PROCÉDÉ DE FABRICATION DE GRANULÉS DE CELLULOSE/MATIÈRE PLASTIQUE À FAIBLE TENEUR EN MATIÈRE PLASTIQUE
- (71) DSM IP Assets B.V., Het Overloon 1, 6411 TE Heerlen, NL
- (72) CHRISTOFFEL, Anton Rudolf, NL-6243 CA Geulle, NL
KOEKKOEK, Ralph, NL-1078 LK Amsterdam, NL
LINDEN, VAN DER, Alfons Matheas Gertrudes, NL-6005 LC Weert, NL
NAFID, Mohammed, NL-6227 AW Maas-tricht, NL
SCHOEN, Löwhardt Adolf Albert, NL-6176 BT Spaubeek, NL
-
- C08J 3/22** → (51) **C08G 18/32**
-
- (51) **C08J 3/24** (11) **2 129 706 A1***
A61L 15/60
- (25) De (26) De
(21) 08717907.3 (22) 17.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/053171 17.03.2008
(87) WO 2008/113789 2008/39 25.09.2008
(30) 19.03.2007 EP 07104409
- (54) • VERFAHREN ZUM BESCHICHTEN WASSERABSORBIERENDER POLYMERPARTIKEL
• METHOD FOR COATING WATER-ABSORBENT POLYMER PARTICLES
• PROCÉDÉ POUR REVÊTIR DES PARTICULES POLYMÈRES ABSORBANT L'EAU
- (71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
- (72) BARTHEL, Holger, 68723 Offersheim, DE
WENDKER, Martin, 21465 Wentorf, DE
WITT, Reiner, 68789 St Leon-Rot, DE
FLORE, Karin, 67549 Worms, DE
-
- (51) **C08J 5/00** (11) **2 129 707 A1***
- (25) En (26) En
(21) 08744567.2 (22) 28.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/058611 28.03.2008
(87) WO 2008/119060 2008/40 02.10.2008
(30) 28.03.2007 US 729177
- (54) • VERBUNDWERKSTOFF
• COMPOSITE MATERIAL
• MATÉRIAU COMPOSITE
- (71) OCV Intellectual Capital, LLC, One Owens Corning Parkway, Toledo, OH 43659, US
- (72) ADZIMA, Leonard, J., Pickerington, Ohio 43147, US
KRUMLAUF, Richard P., Thornville, Ohio 43076, US
STRAIT, Michael, Johnstown, OH 43031, US
WAGNER, Teresa, Granville, OH 43023, US

GREENWOOD, Mark, Granville, OH 43023, US
SPOO, Kevin, Newark, OH 43055, US
(74) Intes, Didier Gérard André, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

(51) **C08J 5/12** (11) **2 129 708 A1***
B60K 15/035 **F16L 47/26**

(25) De (26) De
(21) 08718013.9 (22) 19.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/053288 19.03.2008
(87) WO 2008/113821 2008/39 25.09.2008
(30) 21.03.2007 DE 102007013472
(54) • **KRAFTSTOFFTANKANBAUTEIL UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES KRAFTSTOFFTANKANBAUTEILS**
• **FUEL TANK ATTACHMENT AND METHOD FOR PRODUCING A FUEL TANK ATTACHMENT**
• **COMPOSANT RAPPORTÉ POUR RÉSERVOIR DE CARBURANT ET PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN COMPOSANT RAPPORTÉ POUR RÉSERVOIR DE CARBURANT**

(71) Feichtinger, Reinhard, Untere Dorfstrasse 27e, 91785 Pleinfeld-Ramsberg, DE
(72) FEICHTINGER, Reinhard, 91785 Pleinfeld-Ramsberg, DE
AMESÖDER, Simon, 90427 Nürnberg, DE
(74) Richardt, Markus Albert, Richardt Patents & Trademarks Leergasse 11, 65343 Eltville am Rhein, DE

C08J 5/18 → (51) **B32B 27/32**

(51) **C08J 9/00** (11) **2 129 709 A1***
C08J 9/14

(25) En (26) En
(21) 08732979.3 (22) 28.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/058600 28.03.2008
(87) WO 2008/121783 2008/41 09.10.2008
(30) 29.03.2007 US 908751 P
13.09.2007 US 972037 P
(54) • **BLÄHMITTELZUSAMMENSETZUNG AUS HYDROCHLORFLUOROLEFIN**
• **BLOWING AGENT COMPOSITION OF HYDROCHLORFLUOROLEFIN**
• **COMPOSITIONS D'AGENT DE SOUFFLAGE D'HYDROCHLORFLUOROLEFINE**

(71) Arkema, Inc., 2000 Market Street, Philadelphia, Pennsylvania 19103, US
(72) CHEN, Benjamin B., Wayne, Pennsylvania 19087, US
ELSHEIKH, Maher Y., Wayne, Pennsylvania 19087, US
BONNET, Philippe, Lower Merion, Pennsylvania 19085, US
VAN HORN, Brett L., Mont Clare, Pennsylvania 19453, US
COSTA, Joseph S., Gilbertsville, Pennsylvania 19525, US
(74) Dang, Doris, et al, ARKEMA FRANCE Département Propriété Industrielle 420 Rue d'Estienne d'Orves, 92705 Colombes Cedex, FR

(51) **C08J 9/00** (11) **2 129 710 A1***
C11D 17/00

(25) En (26) En
(21) 08744551.6 (22) 28.03.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2008/058592 28.03.2008
(87) WO 2008/121776 2008/41 09.10.2008
(30) 29.03.2007 US 908762 P
(54) • **HYDROFLUORPROPEN-BLASMITTEL FÜR THERMOPLASTEN**
• **HYDROFLUOROPROPENE BLOWING AGENTS FOR THERMOPLASTICS**
• **AGENTS D'EXPANSION D'HYDROFLUOROPROPÈNE POUR DES THERMOPLASTIQUES**

(71) Arkema, Inc., 2000 Market Street, Philadelphia, Pennsylvania 19103, US
(72) VAN HORN, Brett L., Mont Clare, Pennsylvania 19453, US
ELSHEIKH, Maher Y., Wayne, Pennsylvania 19087, US
CHEN, Benjamin B., Wayne, Pennsylvania 19087, US
BONNET, Philippe, Lower Merion, Pennsylvania 19085, US
(74) Dang, Doris, et al, ARKEMA FRANCE Département Propriété Industrielle 420 Rue d'Estienne d'Orves, 92705 Colombes Cedex, FR

(51) **C08J 9/00** (11) **2 129 711 A1***
C08J 9/14

(25) En (26) En
(21) 08744553.2 (22) 28.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/058594 28.03.2008
(87) WO 2008/121778 2008/41 09.10.2008
(30) 29.03.2007 US 908762 P
(54) • **BLASMITTELZUSAMMENSETZUNGEN AUS HYDROFLUOROLEFINEN UND HYDROCHLORFLUOROLEFINEN**
• **BLOWING AGENT COMPOSITIONS OF HYDROFLUOROLEFINS AND HYDROCHLORFLUOROLEFINS**
• **COMPOSITIONS D'AGENT D'EXPANSION D'HYDROFLUOROLEFINES ET D'HYDROCHLORFLUOROLEFINES**

(71) Arkema, Inc., 2000 Market Street, Philadelphia, Pennsylvania 19103, US
(72) VAN HORN, Brett L., Mont Clare, PA 19453, US
ELSHEIKH, Maher Y., Wayne, PA 19087, US
CHEN, Benjamin B., Wayne, PA 19087, US
BONNET, Philippe, Lower Merion, PA 19085, US
(74) Dang, Doris, ARKEMA FRANCE Département Propriété Industrielle 420 Rue d'Estienne d'Orves, 92705 Colombes Cedex, FR

(51) **C08J 9/00** (11) **2 129 712 A1***
C08J 9/14

(25) En (26) En
(21) 08744554.0 (22) 28.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/058596 28.03.2008
(87) WO 2008/121779 2008/41 09.10.2008
(30) 29.03.2007 US 908762 P
(54) • **BLASMITTELZUSAMMENSETZUNGEN AUS HYDROCHLORFLUOROLEFINEN**
• **BLOWING AGENT COMPOSITIONS OF HYDROCHLORFLUOROLEFINS**
• **COMPOSITIONS D'AGENT DE SOUFFLAGE D'HYDROCHLORFLUOROLEFINES**

(71) Arkema, Inc., 2000 Market Street, Philadelphia, Pennsylvania 19103, US
(72) VAN HORN, Brett L., Mont Clare, Pennsylvania 19453, US

ELSHEIKH, Maher Y., Wayne, Pennsylvania 19087, US

CHEN, Benjamin B., Wayne, Pennsylvania 19087, US

BONNET, Philippe, Lower Merion, Pennsylvania 19085, US

(74) Dang, Doris, ARKEMA FRANCE Département Propriété Industrielle 420 Rue d'Estienne d'Orves, 92705 Colombes Cedex, FR

(51) **C08J 9/00** (11) **2 129 713 A1***
C08J 9/14

(25) En (26) En
(21) 08744559.9 (22) 28.03.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2008/058602 28.03.2008
(87) WO 2008/121785 2008/41 09.10.2008

(30) 29.03.2007 US 908751 P

(54) • **BLASMITTELZUSAMMENSETZUNG AUS HYDROCHLORFLUOROLEFIN UND HYDROFLUOROLEFIN**

• **BLOWING AGENT COMPOSITION OF HYDROCHLORFLUOROLEFIN AND HYDROFLUOROLEFIN**

• **COMPOSITION D'AGENT D'EXPANSION À BASE D'HYDROCHLORFLUOROLEFINE ET D'HYDROFLUOROLEFINE**

(71) Arkema, Inc., 2000 Market Street, Philadelphia, Pennsylvania 19103, US

(72) CHEN, Benjamin B., Wayne, Pennsylvania 19087, US

COSTA, Joseph S., Gilbertsville, Pennsylvania 19525, US

BONNET, Philippe, Lower Merion, Pennsylvania 19085, US

ELSHEIKH, Maher Y., Wayne, Pennsylvania 19087, US

VAN HORN, Brett L., Mont Clare, Pennsylvania 19453, US

(74) Dang, Doris, et al, ARKEMA FRANCE Département Propriété Industrielle 420 Rue d'Estienne d'Orves, 92705 Colombes Cedex, FR

(51) **C08J 9/00** (11) **2 129 714 A1***

(25) En (26) En
(21) 08744561.5 (22) 28.03.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2008/058604 28.03.2008
(87) WO 2008/121787 2008/41 09.10.2008

(30) 29.03.2007 US 908751 P

(54) • **BLASMITTELZUSAMMENSETZUNG AUS HYDROFLUORPROPEN UND HYDROCHLORFLUOROLEFIN**

• **BLOWING AGENT COMPOSITION OF HYDROFLUOROPROPENE AND HYDROCHLORFLUOROLEFIN**

• **COMPOSITION D'AGENT D'EXPANSION À BASE D'HYDROFLUOROPROPÈNE ET D'HYDROCHLORFLUOROLEFINE**

(71) Arkema, Inc., 2000 Market Street, Philadelphia, Pennsylvania 19103, US

(72) CHEN, Benjamin B., Wayne, Pennsylvania 19087, US

COSTA, Joseph S., Gilbertsville, Pennsylvania 19525, US

VAN HORN, Brett L., Mont Clare, Pennsylvania 19453, US

ELSHEIKH, Maher Y., Wayne, Pennsylvania 19087, US

BONNET, Philippe, Lower Merion, Pennsylvania 19085, US

(74) Dang, Doris, et al, ARKEMA FRANCE
Département Propriété Industrielle 420 Rue
d'Estienne d'Orves, 92705 Colombes Cedex,
FR

(51) **C08J 9/00** (11) **2 129 715 A1***

(25) En (26) En
(21) 08744563.1 (22) 28.03.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2008/058607 28.03.2008

(87) WO 2008/121790 2008/41 09.10.2008

(30) 29.03.2007 US 908751 P

(54) • **BLASMITTELZUSAMMENSETZUNG AUS
HYDROCHLORFLUOROLEFIN UND HYD-
ROFLUOROLEFIN**

• **BLOWING AGENT COMPOSITION OF
HYDROCHLORFLUOROOLEFIN AND
HYDROFLUROOLEFIN**

• **COMPOSITION D'AGENT D'EXPANSION À
BASE D'HYDROCHLORFLUOROLÉFINE
ET D'HYDROFLUROOLÉFINE**

(71) Arkema, Inc., 2000 Market Street, Philadel-
phia, Pennsylvania 19103, US

(72) CHEN, Benjamin B., Wayne, Pennsylvania
19087, US

COSTA, Joseph S., Gilbertsville, Pennsylva-
nia 19525, US

BONNET, Philippe, Lower Merion, Pennsylva-
nia 19085, US

ELSHEIKH, Maher Y., Wayne, Pennsylvania
19087, US

VAN HORN, Brett L., Mont Clare, Pennsylva-
nia 19453, US

(74) Dang, Doris, et al, ARKEMA FRANCE
Département Propriété Industrielle 420 Rue
d'Estienne d'Orves, 92705 Colombes Cedex,
FR

C08J 9/14 → (51) **C08J 9/00**

(51) **C08J 9/32** (11) **2 129 716 A2***
C08K 7/18 **C08K 7/24**

(25) En (26) En

(21) 08717114.6 (22) 26.02.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) EP 2008/052280 26.02.2008

(87) WO 2008/090235 2008/31 31.07.2008

(88) 25.09.2008

(30) 28.02.2007 US 892043 P

(54) • **THERMOPLASTISCHE ZUSAMMENSET-
ZUNGEN MIT MIKROKÜGELCHEN**

• **THERMOPLASTIC COMPOSITIONS CON-
TAINING MICROSPHERES**

• **COMPOSITIONS THERMOPLASTIQUES
CONTENANT DES MICROSPHÈRES**

(71) Solvay Advanced Polymers, L.L.C., 4500
McGinnis Ferry Road, Alpharetta, GA 30005-
3914, US

(72) WEINBERG, Shari, Atlanta, Fulton, Georgia
30324, US

MALJKOVIC, Nikica, New Orleans, Louisiana
70115, US

(74) Jacques, Philippe, et al, Solvay S.A. Dépar-
tement de la Propriété Industrielle, Rue de
Ransbeek, 310, 1120 Bruxelles, BE

C08J 11/06 → (51) **C08J 3/12**

C08K 3/04 → (51) **B05D 7/00**

C08K 3/36 → (51) **F28F 13/18**

(51) **C08K 5/05** (11) **2 129 717 A1***
C08L 27/06

(25) De (26) De

(21) 08716975.1 (22) 20.02.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) EP 2008/052066 20.02.2008

(87) WO 2008/101956 2008/35 28.08.2008

(30) 23.02.2007 EP 07003746

(54) • **GEMISCHE VON N-ALKANOLEN UND IHRE
VERWENDUNG**

• **MIXTURES OF N-ALKANOLS AND THEIR
USE**

• **MÉLANGES DE N-ALCOOLS ET LEUR
UTILISATION**

(71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE

(72) WEBER, Dieter, 67454 Hassloch, DE

METZGER, Ulrich, 68307 Mannheim, DE

C08K 5/19 → (51) **C08L 29/04**

C08K 5/53 → (51) **C09K 21/12**

C08K 7/18 → (51) **C08J 9/32**

C08K 7/24 → (51) **C08J 9/32**

C08K 9/02 → (51) **B05D 7/00**

C08K 9/04 → (51) **B02C 23/06**

(51) **C08L 5/00** (11) **2 129 718 A2***
C02F 1/00

(25) En (26) En

(21) 08744377.6 (22) 26.03.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2008/058229 26.03.2008

(87) WO 2008/118940 2008/40 02.10.2008

(88) 13.11.2008

(30) 27.03.2007 US 920271 P

(54) • **ZUSAMMENSETZUNGEN UND VERFAH-
REN ZUR STEUERUNG DES WACHSTUMS
VON MIKROORGANISMEN IN WÄSSRIGEN
SYSTEMEN**

• **COMPOSITIONS AND METHODS TO CON-
TROL THE GROWTH OF MICROORGAN-
ISMS IN AQUEOUS SYSTEMS**

• **COMPOSITIONS ET PROCÉDÉS DE
CONTRÔLE DE LA CROISSANCE DE
MICROORGANISMES DANS DES SYSTÈ-
MES AQUEUX**

(71) BUCKMAN LABORATORIES INTERNA-
TIONAL, INC., 1256 North McLean Boule-
vard, Memphis TN 38108-0305, US

(72) MARAIS, Deborah, A., Lakeland, TN 38002,
US

VUNK, Graciela, H., Como, MS 38619, US

(74) Matthews, Derek Peter, et al, Frank B. Dehn
& Co. St Bride's House 10 Salisbury Square,
London EC4Y 8JD, GB

(51) **C08L 23/02** (11) **2 129 719 A1***

(25) De (26) De

(21) 08714771.6 (22) 20.03.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) CH 2008/000121 20.03.2008

(87) WO 2008/116334 2008/40 02.10.2008

(30) 23.03.2007 DE 102007014620

(54) • **TIEFVISCÖSE POLYMERMISCHUNG**

• **LOW VISCOSITY POLYMER MIXTURE**

• **MÉLANGE POLYMÈRE À FAIBLE VISCO-
SITÉ**

(71) Innogel AG, Postfach 663 Bösch 71, 6331
Hünenberg, CH

(72) MÜLLER, Rolf, CH-8055 Zürich, CH
INNEREBNER, Federico, CH-8049 Zürich, CH

(74) Becker Kurig Straus, Patentanwälte Bavar-
iastrasse 7, 80336 München, DE

(51) **C08L 23/02** (11) **2 129 720 A1***

(25) De (26) De

(21) 08714774.0 (22) 20.03.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) CH 2008/000124 20.03.2008

(87) WO 2008/116336 2008/40 02.10.2008

(30) 23.03.2007 DE 102007014621

(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON
POLYMERMISCHUNGEN**

• **METHOD FOR PRODUCING POLYMER
MIXTURES**

• **PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE MÉLAN-
GES POLYMÈRES**

(71) Innogel AG, Postfach 663 Bösch 71, 6331
Hünenberg, CH

(72) MÜLLER, Rolf, CH-8055 Zürich, CH

INNEREBNER, Federico, CH-8049 Zürich, CH

(74) Becker Kurig Straus, Patentanwälte Bavar-
iastrasse 7, 80336 München, DE

(51) **C08L 23/04** (11) **2 129 721 A1***
C08F 297/08

(25) En (26) En

(21) 08734824.9 (22) 28.03.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) EP 2008/002446 28.03.2008

(87) WO 2008/119504 2008/41 09.10.2008

(30) 03.04.2007 DE 102007016348

31.05.2007 US 932564 P

(54) • **POLYETHYLENFORMZUSAMMENSET-
ZUNG ZUR HERSTELLUNG HOHLER
BEHÄLTER MITTELS THERMOFORMEN
UND DAMIT HERGESTELLTE KRAFT-
STOFFBEHÄLTER**

• **POLYETHYLENE MOLDING COMPOSITION
FOR PRODUCING HOLLOW CONTAINERS
BY THERMOFORMING AND FUEL CON-
TAINERS PRODUCED THEREWITH**

• **COMPOSITION DE MOULAGE DE POLYÉ-
THYLÈNE SERVANT À FABRIQUER DE
RÉCIPIENTS CREUX PAR THERMOFOR-
MAGE, ET RÉCIPIENTS DE COMBUSTIBLE
FABRIQUÉS AVEC CETTE COMPOSITION**

(71) Basell Polyolefine GmbH, Brühler Strasse 60,
50389 Wesseling, DE

(72) BERTHOLD, Joachim, 65779 Kelkheim, DE
FÖTTINGER, Klaus, 65779 Kelkheim, DE
MEIER, Gerben, 60486 Frankfurt, DE

C08L 27/06 → (51) **C08K 5/05**

(51) **C08L 29/04** (11) **2 129 722 A1***
C08K 5/19 **C09D 129/04**

(25) En (26) En

(21) 08718779.5 (22) 17.03.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) GB 2008/000939 17.03.2008

(87) WO 2008/113996 2008/39 25.09.2008

(30) 17.03.2007 GB 0705170

(54) • **WASSERDURCHLÄSSIGES SCHUTZMATE-
RIAL**

• **WATER-PERMEABLE PROTECTIVE MATE-
RIAL**

• **MATÉRIAU PROTECTEUR PERMÉABLE À
L'EAU**

(71) The Secretary Of State Of Defence, DSTL,
Porton Down Salisbury Wiltshire SP4 0JQ,
GB

(72) WILLIS, Colin, Robert, Salisbury Wiltshire
SP4 0JQ, GB

BREWER, Stuart, Anson, Salisbury Wiltshire SP4 OJQ, GB
DENNIS, Michael, Robert, Salisbury Wiltshire SP4 OJQ, GB
STONE, Corrine, Amy, Salisbury Wiltshire SP4 OJQ, GB
(74) Lynch, Lyndsey Ann, et al, Ministry of Defence Defence Intellectual Property Rights Poplar 2a No. 2218 Abbey Wood South, Bristol BS34 8JH, GB

C08L 51/04 → (51) **C10L 1/14**

C08L 51/06 → (51) **C10L 1/14**

(51) **C08L 53/02** (11) **2 129 723 A2***
(25) En (26) En
(21) 08826297.7 (22) 03.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/059251 03.04.2008
(87) WO 2009/009177 2009/03 15.01.2009
(88) 14.05.2009
(30) 05.04.2007 US 784062
(54) • **SCHWARZFARBENE POLY(ARYLENE-ETHER)POLYSTYROLZUSAMMENSETZUNG, ARTIKEL DARAUS UND VERFAHREN**
• **BLACK-COLORED POLY(ARYLENE ETHER)/POLYSTYRENE COMPOSITIONS, ARTICLES, AND METHODS**
• **COMPOSITIONS DE POLY(ARYLÈNE ÉTHER)/POLYSTYRÈNE COLORÉES EN NOIR, ARTICLES, ET PROCÉDÉS**
(71) SABIC Innovative Plastics IP B.V., Plastic-slaan 1, 4612 PX Bergen Op Zoom OH, NL
(72) KLEI, Steven, Raymond, Guilderland, NY 12084, US
LEVASALMI, Juha-Matti, Delmar, NY 12054, US
(74) Bublak, Wolfgang, Bardehle, Pagenberg, Dost, Altenburg, Geissler Galileiplatz 1, 81679 München, DE

C08L 63/00 → (51) **B32B 27/04**

(51) **C08L 67/02** (11) **2 129 724 A1***
C08L 77/00 **D01F 8/04**
(25) En (26) En
(21) 08732811.8 (22) 26.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/058172 26.03.2008
(87) WO 2008/121629 2008/41 09.10.2008
(30) 29.03.2007 US 920677 P
(54) • **WASCHFESTE SYNTHETISCHE POLYMERZUSAMMENSETZUNGEN MIT WIRKSTOFFEN**
• **WASH RESISTANT SYNTHETIC POLYMER COMPOSITIONS CONTAINING ACTIVE COMPOUNDS**
• **COMPOSITIONS DE POLYMÈRES SYNTHÉTIQUES RÉSISTANT AUX LAVAGES CONTENANT DES COMPOSÉS ACTIFS**
(71) Invista Technologies S.à.r.l., Zweigniederlassung St. Gallen Pestalozzistrasse 2, 9000 St. Gallen, CH
(72) SUN, Yanhui, Wilmington, DE 19803, US
(74) Cockerton, Bruce Roger, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

C08L 67/02 → (51) **C09K 21/12**

C08L 77/00 → (51) **C08L 67/02**

(51) **C08L 83/04** (11) **2 129 725 A1***
A61K 6/10
(25) De (26) De
(21) 08734659.9 (22) 19.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/002177 19.03.2008
(87) WO 2008/119469 2008/41 09.10.2008
(30) 30.03.2007 DE 102007015842
(54) • **MASCHINENANMISCHBARES A-SILICON-PUTTY UND DESSEN VERWENDUNG**
• **MACHINE-MIXABLE A-SILICON PUTTY AND THE USE THEREOF**
• **MATÉRIAU À BASE DE MASTIC ET DE SILICONES POUVANT ÊTRE MÉLANGÉ MÉCANIQUEMENT ET SON UTILISATION**
(71) Heraeus Kulzer GmbH, Grüner Weg 11, 63450 Hanau, DE
(72) GRUNWALD, Martin, 50259 Pulheim, DE
DEUTZMANN, Peter, 41569 Rommerskirchen, DE
ESSER, Birgit, 41515 Grevenbroich, DE
HELM, Manfred, 41569 Dormagen, DE
(74) Kühn, Hans-Christian, Heraeus Holding GmbH Schutzrechte Heraeusstrasse 12-14, 63450 Hanau, DE

C08L 97/02 → (51) **B27N 1/02**

(51) **C09B 67/04** (11) **2 129 726 A2***
C09B 67/18 **C09D 11/00**
(25) De (26) De
(21) 08716117.0 (22) 28.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/001590 28.02.2008
(87) WO 2008/116541 2008/40 02.10.2008
(88) 02.04.2009
(30) 23.03.2007 DE 102007013962
(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON TRANSPARENTEM PIGMENT VIOLETT 23**
• **METHOD FOR PRODUCING TRANSPARENT PIGMENT VIOLET 23**
• **PROCEDE DE PRODUCTION DE PIGMENT VIOLET 23 TRANSPARENT**
(71) Clariant Finance (BVI) Limited, Citco Building Wickhams Cay P.O. Box 662, Road Town, Tortola, VG
(72) HOYER, Wolfgang, 60529 Frankfurt am Main, DE
UNVERDORBEN, Leonhard, 79713 Bad Säckingen, DE
(74) Hütter, Klaus, et al, Clariant Produkte (Deutschland) GmbH Group Intellectual Property Am Unisys-Park 1, 65843 Sulzbach, DE

C09B 67/18 → (51) **C09B 67/04**

C09C 1/02 → (51) **B02C 23/06**

C09C 1/04 → (51) **A61K 8/19**

C09C 1/24 → (51) **A61K 8/19**

C09C 1/36 → (51) **A61K 8/19**

C09C 1/36 → (51) **C01G 23/07**

C09C 3/04 → (51) **B02C 23/06**

(51) **C09D 5/00** (11) **2 129 727 A1***
C09D 7/12 **F28F 13/18**
(25) De (26) De
(21) 07859032.0 (22) 06.12.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2007/003898 06.12.2007
(87) WO 2008/107734 2008/37 12.09.2008
(30) 06.03.2007 DE 102007011298
04.06.2007 DE 102007026253
(54) • **BESCHICHTUNGSMATERIAL BZW. LACK MIT VERBESSERTER WÄRMEÜBERTRAGUNG SOWIE WÄRME ÜBERTRAGENDE OBERFLÄCHE MIT EINER UNTER VERWENDUNG DES RESCHICHTUNGSMATERIALS HERGESTELLTEN BESCHICHTUNG**
• **COATING MATERIAL OR PAINT HAVING IMPROVED HEAT TRANSFER AND HEAT-TRANSFERRING SURFACE HAVING A COATING THAT IS PRODUCED USING THE COATING MATERIAL**
• **MATÉRIAU DE REVÊTEMENT OU LAQUE À TRANSMISSION DE CHALEUR AMÉLIORÉE, ET SURFACE TRANSMETTANT LA CHALEUR POURVUE D'UN REVÊTEMENT FABRIQUÉ EN UTILISANT LE MATÉRIAU DE REVÊTEMENT**
(71) Electrovac AG, Aufeldgasse 37- 39, 3400 Klosterneuburg, AT
(72) HAMMEL, Ernst, A-1140 Wien, AT
TANG, Xinhé, A-1220 Wien, AT
(74) Graf, Helmut, et al, Patentanwälte Graf Wasmeier Glück Postfach 10 08 26, 93008 Regensburg, DE

C09D 7/12 → (51) **C09D 5/00**

(51) **C09D 9/00** (11) **2 129 728 A2***
(25) En (26) En
(21) 08731273.2 (22) 03.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/055686 03.03.2008
(87) WO 2008/106684 2008/36 04.09.2008
(88) 23.10.2008
(30) 01.03.2007 US 712774
(54) • **BESCHICHTUNGSABLÖSUNGSZUSAMMENSETZUNG**
• **COATING REMOVAL COMPOSITION**
• **COMPOSITION D'ÉLIMINATION DE REVÊTEMENT**
(71) JohnsonDiversey, Inc., 8310 16th Street M/S 509, Sturtevant, WI 53177, US
(72) CRAWFORD, Charles, A., Racine, WI 53402, US
BROWN, Lance, D., Racine, WI 53406, US
SAVAGLIO, Carmine, Kenosha, WI 53140, US
(74) Ruschke, Hans Edvard, Ruschke Madgwick Seide & Kollegen Postfach 86 06 29, 81633 München, DE

(51) **C09D 11/00** (11) **2 129 729 A1***
C09D 11/02

(25) De (26) De
(21) 08717386.0 (22) 04.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/052630 04.03.2008
(87) WO 2008/107443 2008/37 12.09.2008
(30) 06.03.2007 DE 102007012264
(54) • **DRUCKFARBE ODER DRUCKLACK FÜR LEBENSMITTEL-VERPACKUNGEN ODER FÜR KONTAKTEINRICHTUNGEN, WELCHE IN KONTAKT MIT LEBENSMITTELN KOMMEN KÖNNEN**
• **PRINTING COLOR OR PRINTING INK FOR FOODSTUFF PACKAGING OR FOR CONTACT DEVICES, WHICH MAY COME IN CONTACT WITH FOODSTUFFS**

- *ENCRE OU LAQUE D'IMPRESSION POUR DES EMBALLAGES DE PRODUITS ALIMENTAIRES OU POUR DES DISPOSITIFS DE CONTACT QUI PEUVENT ENTRER EN CONTACT AVEC DES PRODUITS ALIMENTAIRES*
- (71) Epple Druckfarben AG, Gutenbergstrasse 5, 86356 Neusäss-Augsburg, DE
- (72) EPPLE, Carl, 86150 Augsburg, DE
- (74) EISELE-KOHLER, Artur, 86161 Augsburg, DE
- (74) Hoeger, Stellrecht & Partner Patentanwälte, Uhlandstrasse 14c, 70182 Stuttgart, DE
-
- (51) **C09D 11/00** (11) **2 129 730 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 08726137.6 (22) 27.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/002557 27.02.2008
- (87) WO 2008/106148 2008/36 04.09.2008
- (30) 28.02.2007 US 892176 P
12.02.2008 US 29986
- (54) • *TINTENSTRAHLTINTENSATZ*
• *INKJET INK SET*
• *ENSEMBLE D'ENCRE POUR JET D'ENCRE*
- (71) Eastman Kodak Company, 343 State Street, Rochester NY 14650-2201, US
- (72) BLEASE, James, West, Avon, NY 14414, US
- (74) BRUST, Thomas, B., Webster, NY 14580, US
- CHEN, Huijuan, Diana, Webster, NY 14580, US
- HAN-ADEBEKUN, Gang, Chris, Center Valley, PA 18034, US
- IRVING, Mark, Edward, Rochester, NY 14625, US
- SOUTHBY, David, Thomas, Rochester, NY 14625, US
- UERZ, David, Scott, Ontario, NY 14519, US
- (74) Ellis, Michael James, et al, Ellis IP Ltd Newbyth House East Linton, East Lothian EH40 3DU, GB
-
- C09D 11/00** → (51) **C09B 67/04**
- (51) **C09D 11/02** (11) **2 129 731 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 08726079.0 (22) 26.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/002496 26.02.2008
- (87) WO 2008/106114 2008/36 04.09.2008
- (88) 13.11.2008
- (30) 27.02.2007 US 903635 P
- (54) • *TINTENSTRAHLTINTENZUSAMMENSETZUNGEN MIT MEHREREN MODIFIZIERTEN PIGMENTEN*
• *INKJET INK COMPOSITIONS COMPRISING MULTIPLE MODIFIED PIGMENTS*
• *COMPOSITIONS D'ENCRE POUR IMPRESSION PAR JET D'ENCRE COMPRENANT DES PIGMENTS MODIFIÉS MULTIPLES*
- (71) Cabot Corporation, 2 Seaport Lane Suite 1300, Boston MA 02210-2019, US
- (72) LEE, Sze-ming, Westford, MA 01886, US
- CRERAN, Brian, J., Woburn, MA 01801, US
- (74) Trueman, Lucy Petra, Barker Brettell LLP 138 Hagley Road, Edgbaston Birmingham B16 9PW, GB
-
- (51) **C09D 11/02** (11) **2 129 732 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 08735804.0 (22) 03.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/054063 03.04.2008
- (87) WO 2008/122593 2008/42 16.10.2008
- (30) 04.04.2007 US 921725 P
- (54) • *ÜBERDRUCKLACKE MIT NIEDRIGER VERGILBUNG*
• *LOW YELLOWING OVERPRINT VARNISHES*
• *VERNIS DE SURIMPRESSION À FAIBLE JAUNISSEMENT*
- (71) Sun Chemical Corporation, 35 Waterview Boulevard, Parsippany, NJ 07054-1285, US
- (72) JOHNKE, Christian, 60316 Frankfurt Am Main, DE
- PULINA, Tillmann, 61130 Niderrau-Heldenbergen, DE
- (74) Hrovat, Andrea Darinka, Fuchs Patentanwälte Söhnleinstrasse 8, 65201 Wiesbaden, DE
-
- C09D 11/02** → (51) **C09D 11/00**
- C09D 121/00** → (51) **B05D 7/00**
- C09D 129/04** → (51) **C08L 29/04**
- C09D 183/04** → (51) **F28F 13/18**
- (51) **C09D 183/06** (11) **2 129 733 A2***
- G03F 7/075** **H01L 21/312**
- (25) En (26) En
- (21) 08709884.4 (22) 18.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2008/000517 18.02.2008
- (87) WO 2008/102259 2008/35 28.08.2008
- (88) 23.10.2008
- (30) 20.02.2007 US 676671
- (54) • *ANTIREFLEXIONS BESCHICHTUNGSSZUSAMMENSETZUNG AUF BASIS EINES SILICONPOLYMERS*
• *ANTIREFLECTIVE COATING COMPOSITION BASED ON A SILICON POLYMER*
• *COMPOSITION DE REVÊTEMENT ANTIREFLET BASÉE SUR UN POLYMERE DU SILICIUM*
- (71) AZ Electronic Materials USA Corp., 70 Meister Avenue, Somerville, NJ 08876, US
- (72) ABDALLAH, David, Bernardsville, NJ 07924, US
- ZHANG, Ruzhi, Pennington, NJ 08534, US
- (74) Isenbruck, Günter, Isenbruck Bösl Hörschler Wichmann LLP Eastsite One Seckenheimer Landstrasse 4, 68163 Mannheim, DE
-
- C09D 183/10** → (51) **C08G 77/455**
- (51) **C09J 7/02** (11) **2 129 734 A1***
- (25) De (26) De
- (21) 08716935.5 (22) 19.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/051985 19.02.2008
- (87) WO 2008/116702 2008/40 02.10.2008
- (30) 28.03.2007 DE 102007015392
- (54) • *FLEXIBLES KRAFTKLEBEBAND*
• *FLEXIBLE ADHESIVE TAPE*
• *RUBAN ADHÉSIF RENFORCÉ SOUPLE*
- (71) Henkel AG & Co. KGaA, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE
- (72) RÖNISCH, Ralf, 42349 Wuppertal, DE
- SCHILLING, Gaby, 40227 Düsseldorf, DE
- KLAUCK, Wolfgang, 40670 Meerbusch, DE
-
- (51) **C09J 7/02** (11) **2 129 735 A2***
- A47G 27/04** **B65H 37/00**
- E04F 15/02**
- (25) En (26) En
- (21) 08744428.7 (22) 27.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/058361 27.03.2008
- (87) WO 2008/119003 2008/40 02.10.2008
- (88) 24.12.2008
- (30) 27.03.2007 US 920368 P
- (54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR ANBRINGUNG EINES FUSSBODENBELAGS*
• *SYSTEM AND METHOD FOR FLOOR COVERING INSTALLATION*
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ POUR UNE INSTALLATION DE REVÊTEMENT DE SOL*
- (71) INTERFACE, INC., 2859 Paces Ferry Road, Suite 2000, Atlanta, Georgia 30339, US
- (72) ZAH, Chung-hsien, Kennesaw, Georgia 30144, US
- GRAY, Keith, N., Marietta, Georgia 30067, US
- HENSLER, Connie, D., Kennesaw, Georgia 30152, US
- FEZER, Susan, F., Grantville, Georgia 30220, US
- BRADLEY, Horace, Eddie, Jr., Lagrange, Georgia 30240, US
- (74) Weston, Robert Dale, PHILLIPS & LEIGH 5 Pemberton Row, London EC4A 3BA, GB
-
- C09J 175/04** → (51) **C08G 18/28**
- C09K 3/10** → (51) **C08G 18/28**
- (51) **C09K 3/16** (11) **2 129 736 A2***
- D06M 11/83** **D06M 13/00**
- (25) De (26) De
- (21) 08706376.4 (22) 21.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) CH 2008/000076 21.02.2008
- (87) WO 2008/101363 2008/35 28.08.2008
- (88) 09.10.2008
- (30) 23.02.2007 CH 312072007
03.05.2007 CH 723072007
- (54) • *ANTISTATISCHE MULTIFUNKTIONSSCHICHT UND VERFAHREN ZUR VERWENDUNG DERSELBEN*
• *ANTI-STATIC MULTI-FUNCTIONAL LAYER AND METHOD FOR USE OF THE SAME*
• *COUCHE MULTIFONCTION ANTISTATIQUE ET PROCÉDÉ D'UTILISATION DE LADITE COUCHE*
- (71) Tex-a-tec AG, Industriestrasse 12, 9630 Wattwil, CH
- (72) MARTE, Oliver, CH-9630 Wattwil, CH
- MEYER, Martin, CH-8800 Thalwil, CH
- (74) Becker, Konrad, Diltec AG Technopark Zürich Technoparkstrasse 1, 8005 Zürich, CH
-
- (51) **C09K 5/04** (11) **2 129 737 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 08742585.6 (22) 03.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/004436 03.04.2008
- (87) WO 2008/124087 2008/42 16.10.2008
- (30) 03.04.2007 US 921585 P
- (54) • *WÄRMEÜBERTRAGUNGSSYSTEME MIT MISCHUNG AUS POLYOLEN UND IONISCHEN FLÜSSIGKEITEN*
• *HEAT TRANSFER SYSTEMS USING MIXTURES OF POLYOLS AND IONIC LIQUIDS*
• *SYSTÈMES DE TRANSFERT DE CHALEUR UTILISANT DES MÉLANGES DE POLYOLS ET DE LIQUIDES IONIQUES*
- (71) E. I. Du Pont de Nemours and Company, 1007 Market Street, Wilmington, DE 19898, US

- (72) YOKOZEKI, Akimichi, Wilmington, Delaware 19807, US
SHIFLETT, Mark, Brandon, Wilmington, Delaware 19806, US
- (74) Matthews, Derek Peter, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

C09K 11/02 → (51) **H05B 33/14**

- (51) **C09K 11/06** (11) **2 129 738 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 08723695.6 (22) 25.03.2008
- (84) DE FR GB

AL BA MK RS

- (86) KR 2008/001659 25.03.2008
- (87) WO 2008/117976 2008/40 02.10.2008
- (30) 28.03.2007 KR 20070030315
- (54) • **ORGANISCHE THIAZOLSYSTEM-ELEKTROLLUMINESZENZVERBINDUNGEN UND ORGANISCHE LEUCHTDIODE DAMIT**
- **THIAZOLE SYSTEM ORGANIC ELECTROLUMINESCENT COMPOUNDS AND ORGANIC LIGHT EMITTING DIODE USING THE SAME**
- **COMPOSÉS ÉLECTROLUMINESCENTS ORGANIQUES DU SYSTÈME THIAZOLE ET DIODES ÉLECTROLUMINESCENTES ORGANIQUES LES UTILISANT**

- (71) Gracel Display Inc., 5th Floor, Samyang Techno Town 284-25 Seongsoo-dong 2ga Seongdong-gu, Seoul 133-833, KR
- (72) LEE, Mi Ae, Guri-si Gyeonggi-do 471-020, KR
KWON, Hyuck Joo, Seoul 130-100, KR
KIM, Bong Ok, Seoul 135-090, KR
KIM, Sung Min, Seoul 157-886, KR
YOON, Seung Soo, Seoul 135-884, KR
- (74) Kent, Venetia Katherine, Rohm and Haas Europe Services ApS - UK Branch European Patent Department 4th Floor, 22 Tudor Street, London EC4Y 0AY, GB

- (51) **C09K 11/06** (11) **2 129 739 A1***
H05B 33/14 **H01L 51/00**

- (25) En (26) En
- (21) 08739643.8 (22) 26.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (86) JP 2008/056532 26.03.2008
- (87) WO 2008/117889 2008/40 02.10.2008
- (30) 28.03.2007 JP 2007085961
- (54) • **ORGANISCHE ELEKTROLLUMINESZENZ-VORRICHTUNG**
- **ORGANIC ELECTROLUMINESCENT DEVICE**
- **DISPOSITIF ELECTROLUMINESCENT ORGANIQUE**

- (71) Fujifilm Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome Minato-ku, Tokyo 106-0031, JP
- (72) TAKEDA, Akira, Ashigarakami-gun, Kanagawa, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

C09K 11/57 → (51) **H05B 33/14**

C09K 11/58 → (51) **H05B 33/14**

- (51) **C09K 11/77** (11) **2 129 740 A1***
- (25) De (26) De
- (21) 08716259.0 (22) 05.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/001742 05.03.2008
- (87) WO 2008/122331 2008/42 16.10.2008

- (30) 04.04.2007 DE 102007016228
- (54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON LEUCHTSTOFFEN BASIEREND AUF ORTHOSILIKATEN FÜR PCLEDS**
- **METHOD FOR PRODUCING ILLUMINANTS BASED ON ORTHOSILICATES FOR pcLEDs**
- **PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE SUBSTANCES LUMINESCENTES À BASE D'ORTHO-SILICATES POUR DIODES ÉLECTROLUMINESCENTES À CONVER-TISSEUR PHOSPHORE**

- (71) Merck Patent GmbH, Frankfurter Strasse 250, 64293 Darmstadt, DE
Litec-LLL GmbH, Brandteichstrasse 20, 17489 Greifswald, DE
- (72) WINKLER, Holger, 64291 Darmstadt, DE
VOSGROENE, Tim, 64372 Ober-Ramstadt, DE
TEWS, Walter, 17489 Greifswald, DE
ROTH, Gundula, 17498 Levenhagen, DE
TEWS, Stefan, 17489 Greifswald, DE

- (51) **C09K 11/77** (11) **2 129 741 A1***

- (25) De (26) De
- (21) 08716260.8 (22) 05.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (86) EP 2008/001743 05.03.2008
- (87) WO 2008/122332 2008/42 16.10.2008
- (30) 04.04.2007 DE 102007016229

- (54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON LEUCHTSTOFFEN BESTEHEND AUS ORTHOSILIKATEN FÜR PCLEDS**
- **METHOD FOR PRODUCING ILLUMINANTS CONSISTING OF ORTHOSILICATES FOR pcLEDs**
- **PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE SUBSTANCES LUMINESCENTES À BASE D'ORTHO-SILICATES POUR DIODES ÉLECTROLUMINESCENTES À CONVER-TISSEUR PHOSPHORE**

- (71) Merck Patent GmbH, Frankfurter Strasse 250, 64293 Darmstadt, DE
Litec-LLL GmbH, Brandteichstrasse 20, 17489 Greifswald, DE
- (72) WINKLER, Holger, 64291 Darmstadt, DE
VOSGROENE, Tim, 64372 Ober-Ramstadt, DE
ROTH, Gundula, 17498 Levenhagen, DE
TEWS, Walter, 17489 Greifswald, DE
TEWS, Stefan, 17489 Greifswald, DE

C09K 11/84 → (51) **H05B 33/14**

- (51) **C09K 19/30** (11) **2 129 742 A1***
C09K 19/32 **C09K 19/34**
C09K 19/40 **C09K 19/38**
G02B 5/30

- (25) En (26) En
- (21) 08716222.8 (22) 04.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/001703 04.03.2008
- (87) WO 2008/119426 2008/41 09.10.2008
- (30) 30.03.2007 EP 07006652

- (54) • **DOPPELBRECHUNGSSCHICHT MIT NEGATIVER OPTISCHER DISPERSION**
- **BIREFRINGENT LAYER WITH NEGATIVE OPTICAL DISPERSION**
- **COUCHE BIRÉFRINGEANTE À DISPERSION OPTIQUE NÉGATIVE**

- (71) Merck Patent GmbH, Frankfurter Strasse 250, 64293 Darmstadt, DE
- (72) PARRI, Owain, Llyr, Southampton SO16 7QD, GB
ADLEM, Kevin, Southampton SO16 7QD, GB

- SKJONNEMAND, Karl, Southampton SO16 8LH, GB
- WILKES, David, Southampton SO15 8QD, GB

- (51) **C09K 19/30** (11) **2 129 743 A1***
C09K 19/32 **C09K 19/34**
C09K 19/40 **C09K 19/38**
G02B 5/30

- (25) En (26) En
- (21) 08716223.6 (22) 04.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (86) EP 2008/001704 04.03.2008
- (87) WO 2008/119427 2008/41 09.10.2008
- (30) 30.03.2007 EP 07006653

- (54) • **DOPPELBRECHUNGS-POLYMERFOLIE MIT NEGATIVER OPTISCHER DISPERSION**
- **BIREFRINGENT POLYMER FILM WITH NEGATIVE OPTICAL DISPERSION**
- **FILM POLYMÈRE BIRÉFRINGEANT À DISPERSION OPTIQUE NÉGATIVE**

- (71) Merck Patent GmbH, Frankfurter Strasse 250, 64293 Darmstadt, DE

- (72) PARRI, Owain Llyr, Southampton SO16 7QD, GB
SKJONNEMAND, Karl, Southampton SO16 8LH, GB
WILKES, David, Southampton SO15 8QD, GB
ADLEM, Kevin, Southampton SO16 7QD, GB

C09K 19/32 → (51) **C09K 19/30**

C09K 19/34 → (51) **C07D 495/04**

C09K 19/34 → (51) **C09K 19/30**

C09K 19/38 → (51) **C09K 19/30**

C09K 19/40 → (51) **C09K 19/30**

- (51) **C09K 21/12** (11) **2 129 744 A1***
C08K 5/53 **C08L 67/02**

- (25) En (26) En
- (21) 08718164.0 (22) 25.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (86) EP 2008/053474 25.03.2008
- (87) WO 2008/119693 2008/41 09.10.2008
- (30) 03.04.2007 EP 07105543

- (54) • **AUF DOPO BASIERENDE FLAMMSCHUTZMITTEL**
- **DOPO FLAME RETARDANT COMPOSITIONS**
- **COMPOSITIONS RETARDATRICES DE FLAMME CONTENANT DES DÉRIVÉS DE DIHYDRO-OXA-PHOSPHO-PHÉNANTHRENE**

- (71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
- (72) ROTH, Michael, 64686 Lautertal, DE

- (51) **C10G** (11) **2 129 745 A2***

- (25) De (26) De
- (21) 07857286.4 (22) 07.12.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) EP 2007/063503 07.12.2007
- (87) WO 2008/074659 2008/26 26.06.2008
- (30) 18.12.2006 EP 06126325
11.01.2007 EP 07100387
09.05.2007 US 746608
09.05.2007 US 746620

- (54) • *NEUARTIGER KASKADIERTER KRAFTWERKSPROZESS UND VERFAHREN ZUM BEREITSTELLEN VON REVERSIBEL EINSATZBAREN WASSERSTOFFTRÄGERN IN EINEM SOLCHEN KRAFTWERKSPROZESS*
• *NOVEL CASCADED POWER STATION PROCESS AND METHOD FOR PRODUCING REVERSIBLY USABLE HYDROGEN CARRIERS IN A CORRESPONDING POWER STATION PROCESS*
• *PROCESSUS DE CENTRALE ÉLECTRIQUE EN CASCADE D'UN GENRE NOUVEAU ET PROCÉDÉ POUR PRODUIRE DES TRANSPORTEURS D'HYDROGÈNE UTILISABLES DE MANIÈRE RÉVERSIBLE DANS UN TEL PROCESSUS DE CENTRALE ÉLECTRIQUE*
- (71) Silicon Fire AG, Naumatthalde 11, 6045 Meggen, CH
(72) KRASS, Florian, 6353 Weggis, CH
(74) OK pat AG, Chamerstrasse 50, 6300 Zug, CH
-
- (51) **C10G 3/00** (11) **2 129 746 A1***
C10G 32/02 **C10G 71/00**
- (25) En (26) En
(21) 07711115.1 (22) 04.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) CZ 2007/000023 04.04.2007
(87) WO 2008/122250 2008/42 16.10.2008
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON ALIPHATISCHEN UND CYCLISCHEN KOHLENWASSERSTOFFEN*
• *A PROCESS FOR THE PRODUCTION OF ALIPHATIC AND CYCLIC HYDROCARBONS*
• *PROCEDE DE PRODUCTION D'HYDROCARBURES ALIPHATIQUES ET CYCLIQUES*
- (71) Cher Ressort A.S., Vaclavske nam. 66/808 110 00 Praha 1, CZ
(72) VASICEK, Alois, 110 00 Praha 1, CZ
(74) Jirotkova, Ivana, et al, Rott, Ruzicka & Guttmann Vinohradská 37, 120 00 Praha 2, CZ
-
- (51) **C10G 31/11** (11) **2 129 747 A1***
B01D 61/02 **B01D 61/24**
- (25) En (26) En
(21) 08718178.0 (22) 25.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/053490 25.03.2008
(87) WO 2008/116864 2008/40 02.10.2008
(30) 27.03.2007 EP 07104995
(54) • *VERFAHREN ZUR VERRINGERUNG DES QUECKSILBERGHALTS VON ERDGASKONDENSAT UND ERDGASVERARBEITUNGSANLAGE*
• *METHOD FOR REDUCING THE MERCURY CONTENT OF NATURAL GAS CONDENSATE AND NATURAL GAS PROCESSING PLANT*
• *PROCÉDÉ POUR RÉDUIRE LA TENEUR EN MERCURE D'UN CONDENSAT DE GAZ NATUREL ET USINE DE TRAITEMENT DE GAZ NATUREL*
- (71) Shell Internationale Research Maatschappij B.V., Carel Van Bylandtlaan 30, 2596 HR The Hague, NL
(84) AT BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(72) DEN BOESTERT, Johannes Leendert Willem Cornelis, NL-1031 CM Amsterdam, NL
NIJMEIJER, Arian, NL-1031 CM Amsterdam, NL
SMIT, Cornelis Jacobus, NL-1031 CM Amsterdam, NL
-
- (74) Matthezing, Robert Maarten, Shell International B.V. Intellectual Property Services P.O. Box 384, NL-2501 CJ The Hague, NL
-
- C10G 32/02** → (51) **C10G 3/00**
-
- C10G 35/10** → (51) **C07C 2/56**
-
- C10G 71/00** → (51) **C10G 3/00**
-
- (51) **C10J 3/06** (11) **2 129 748 A2***
C10J 3/22
- (25) Fr (26) Fr
(21) 08787852.6 (22) 26.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) FR 2008/000407 26.03.2008
(87) WO 2008/132354 2008/45 06.11.2008
(88) 09.04.2009
(30) 26.03.2007 FR 0702279
(54) • *VERFAHREN UND ANLAGE ZUR MIT VARIABLER STÄRKE ERFOLGENDEN GASIFIZIERUNG BRENNBARER MATERIALLIEN*
• *PROCESS AND INSTALLATION FOR THE VARIABLE-POWER GASIFICATION OF COMBUSTIBLE MATERIALS*
• *PROCEDE ET INSTALLATION POUR LA GAZEIFICATION A PUISSANCE VARIABLE DE MATIERES COMBUSTIBLES*
- (71) Litélis, 260, rue Roger Salengro, 85000 La Roche sur Yon, FR
(72) RAYNAUD, Françoise, F-85000 La Roche Sur Yon, FR
NI, Bo, F-85170 Les Lucs sur Boulogne, FR
(74) de Saint-Palais, Arnaud Marie, Cabinet Moutard 35 Rue de la Paroisse B.P. 20513, 78005 Versailles Cedex, FR
-
- C10J 3/22** → (51) **C10J 3/06**
-
- (51) **C10J 3/50** (11) **2 129 749 A2***
C10J 3/66
- (25) De (26) De
(21) 08734625.0 (22) 14.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/002085 14.03.2008
(87) WO 2008/110383 2008/38 18.09.2008
(88) 02.07.2009
(30) 15.03.2007 DE 102007012452
(54) • *VERGASER*
• *GASIFIER*
• *GAZÉIFICATEUR*
- (71) Syncraft Engineering, Münchnerstrasse 22, 6130 Schwaz, AT
(72) HUBER, Marcel, Bernard, A-6403 Flauring, AT
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE
-
- C10J 3/66** → (51) **C10J 3/50**
-
- C10L 1/02** → (51) **C12P 7/64**
-
- (51) **C10L 1/10** (11) **2 129 750 A1***
C10L 10/06 **C10L 10/00**
- (25) En (26) En
(21) 08716339.0 (22) 07.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/001824 07.03.2008
(87) WO 2008/116550 2008/40 02.10.2008
(30) 28.03.2007 GB 0705920
-
- (54) • *VERFAHREN ZUR ZUFUHR VON EISEN ZUR PARTIKELFALLE EINES DIESELMOTORAUSPUFFS*
• *METHOD OF SUPPLYING IRON TO THE PARTICULATE TRAP OF A DIESEL ENGINE EXHAUST*
• *PROCÉDÉ D'APPORT DE FER AU PIÈGE À PARTICULES DE L'ÉCHAPPEMENT D'UN MOTEUR DIESEL*
- (71) Infineum International LTD, PO Box 1 Milton Hill, Oxford OX13 6BB, GB
(72) THOMPSON, Russell, Martin, Oxford OX13 6BB, GB
(74) Hart, Richard Joseph, PO Box 1, Milton Hill, Abingdon, Oxfordshire OX13 6BB, GB
-
- (51) **C10L 1/14** (11) **2 129 751 A1***
C10L 1/18 **C10L 1/30**
C10L 10/02 **C10L 10/06**
C08F 222/04 **C08F 255/08**
C08L 51/04 **C08L 51/06**
- (25) En (26) En
(21) 08716350.7 (22) 07.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/001835 07.03.2008
(87) WO 2008/116553 2008/40 02.10.2008
(30) 28.03.2007 GB 0705919
(54) • *EISENHALTIGES POLYMER, DAS ZUR REGENERATION VON DIESELAUSPUFFPARTIKELFALLEN GEEIGNET IST*
• *IRON-CONTAINING POLYMER SUITABLE FOR REGENERATING DIESEL EXHAUST PARTICULATE TRAPS*
• *POLYMÈRE CONTENANT DU FER ADAPTÉ À LA RÉGÉNÉRATION DE PIÈGES PARTICULAIRES À GAZ D'ÉCHAPPEMENT DIESELS*
- (71) Infineum International Limited, P.O. Box 1 Milton Hill Abingdon, Oxfordshire OX13 6BB, GB
(72) MORTON, Colin, Oxford OX13 6BB, GB
THOMPSON, Russell, Martin, Oxford OX13 6BB, GB
(74) Hart, Richard Joseph, et al, PO Box 1, Milton Hill, Abingdon, Oxfordshire OX13 6BB, GB
-
- (51) **C10L 1/14** (11) **2 129 752 A1***
C10L 10/14
- (25) De (26) De
(21) 08717822.4 (22) 14.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/053080 14.03.2008
(87) WO 2008/113757 2008/39 25.09.2008
(30) 22.03.2007 EP 07104684
(54) • *MISCHUNG AUS KALTFLIESSVERBESSERER UND AMINEN*
• *MIXTURE OF COLD FLOW IMPROVERS AND AMINES*
• *MÉLANGE D'AGENTS QUI AMÉLIORENT L'ÉCOULEMENT À FROID ET D'AMINES*
- (71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) EISENBEIS, Ansgar, 67273 Weisenheim Am Berg, DE
TRÖTSCH-SCHALLER, Irene, 67281 Bissersheim, DE
REBOLZ, Uwe, 67678 Mehlingen, DE
-
- C10L 1/18** → (51) **C10L 1/14**
-
- C10L 1/30** → (51) **C10L 1/14**
-
- C10L 5/00** → (51) **C10L 5/40**
-
- (51) **C10L 5/40** (11) **2 129 753 A2***
C10L 5/44 **C10L 5/48**

C10L 5/00
 (25) En (26) En
 (21) 08707184.1 (22) 22.01.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) EP 2008/000452 22.01.2008
 (87) WO 2008/107042 2008/37 12.09.2008
 (88) 15.01.2009
 (30) 07.03.2007 PCT/EP2007/001954
 (54) • *VERBESSERTE BRENNBARKEIT EINER AUF KUNSTSTOFFABFALL BASIERENDEN BRENNSTOFFQUELLE*
 • *IMPROVED COMBUSTIBILITY OF A WASTE PLASTIC BASED FUEL SOURCE*
 • *APTITUDE À LA COMBUSTION AMÉLIORÉE D'UNE SOURCE DE CARBURANT BASÉE SUR LES DÉCHETS DE PLASTIQUE*
 (71) DSM IP Assets B.V., Het Overloon 1, 6411 TE Heerlen, NL
 (72) NAFID, Mohammed, NL-6227 AW Maas-tricht, NL
 KOEKKOEK, Ralph, NL-1078 LK Amsterdam, NL
 VAN DER LINDEN, Alfons, Matheas, Gertrudes, NL-6005 LC Weert, NL
 SCHOEN, Löwhardt, Adolf, Albert, NL-6176 BT Spaubeek, NL
 SCHRISTOFFEL, Anton, Rudolf, NL-6243 CA Geulle, NL
 (74) Kirk, Martin John, DSM Intellectual Property P.O. Box 9, 6160 MA Geleen, NL

C10L 5/40 → (51) **C08J 3/12**

(51) **C10L 5/44** (11) **2 129 754 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 08719103.7 (22) 12.03.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) GR 2008/000019 12.03.2008
 (87) WO 2008/110851 2008/38 18.09.2008
 (88) 20.11.2008
 (30) 15.03.2007 GR 20070100168
 (54) • *HERSTELLUNG EINES FESTEN BRENNSTOFFS AUS CYNARA. KULTIVIERUNG DER WILDEN ARTISCHOCKE*
 • *PRODUCTION OF SOLID BIO-FUEL FROM CYNARA. CARDUNCULLUS (WILD ARTICHOKE) CULTIVATION*
 • *PRODUCTION DE BIOCOMBUSTIBLE SOLIDE À PARTIR DE GRAINES DE CYNARA. CARDUNCULLUS (ARTICHAUT SAUVAGE) CULTIVÉES*
 (71) Danalatos, Nikolaos, 36 Skylitsi Str., 185 33 Piraeus, GR
 Tachoulas, George, 35 General Sarafis Str., 38222 Volos, GR
 (72) Danalatos, Nikolaos, 185 33 Piraeus, GR
 Tachoulas, George, 38222 Volos, GR
 (74) Tomkinson, Alexandra, Bailey Walsh & Co 5 York Place, Leeds LS1 2SD, GB

C10L 5/44 → (51) **C08J 3/12**

C10L 5/44 → (51) **C10L 5/40**

C10L 5/48 → (51) **C10L 5/40**

C10L 10/00 → (51) **C10L 1/10**

C10L 10/02 → (51) **C10L 1/14**

C10L 10/06 → (51) **C10L 1/10**

C10L 10/06 → (51) **C10L 1/14**

C10L 10/14 → (51) **C10L 1/14**

(51) **C10M 129/74** (11) **2 129 755 A1***
C10M 145/26 **C10M 145/38**
C10M 173/02
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 08716297.0 (22) 06.03.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) EP 2008/001782 06.03.2008
 (87) WO 2008/113481 2008/39 25.09.2008
 (30) 08.03.2007 FR 0701681
 (54) • *VERFAHREN ZUM NASSZIEHEN VON STAHLKABELN ZUR VERSTÄRKUNG VON REIFEN*
 • *METHOD FOR THE WET DRAWING OF STEEL CABLES FOR REINFORCING TYRES*
 • *PROCEDE DE TREFILAGE HUMIDE DE FILS D'ACIER DESTINES AU RENFORCEMENT DE BANDAGES PNEUMATIQUES*
 (71) Société de Technologie MICHELIN, 23, rue Breschet, 63000 Clermont-Ferrand, FR
 MICHELIN Recherche et Technique S.A., Route Louis Braille 10, 1763 Granges-Paccot, CH
 (72) HOLLINGER, Sébastien, F-63000 Clermont-Ferrand, FR
 GENIN, Christelle, F-74410 Saint-Jorioz, FR
 MONIN, David, F-75014 Paris, FR
 (74) Ribière, Joel, M.F.P. Michelin, SGD/LG/PI - F35 - Ladoux 23, place des Carmes-Déchaux, 63040 Clermont-Ferrand Cedex 9, FR

C10M 145/26 → (51) **C10M 129/74**

C10M 145/38 → (51) **C10M 129/74**

(51) **C10M 169/04** (11) **2 129 756 A1***
C10N 30/14 **C10N 40/25**
C10N 30/06
 (25) De (26) De
 (21) 07846690.1 (22) 20.11.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) EP 2007/010042 20.11.2007
 (87) WO 2008/061709 2008/22 29.05.2008
 (30) 20.11.2006 DE 102006054511
 (54) • *MEHRKOMponenten-SCHMIERMittel AUf ESTERBASIS FÜR VERBRENNUNGSMOTOREN*
 • *MULTICOMPONENT LUBRICANT ON ESTER BASIS FOR COMBUSTION ENGINES*
 • *LUBRIFIANT À PLUSIEURS COMPOSANTS À BASE D'ESTER POUR MOTEURS À COMBUSTION INTERNE*
 (71) Bendel, Lothar, Stierberg 16, 84419 Ober-taufkirchen, DE
 (72) Bendel, Lothar, 84419 Obertaufkirchen, DE
 (74) TER MEER - STEINMEISTER & PARTNER GbR, Mauerkircherstrasse 45, 81679 München, DE

C10M 173/02 → (51) **C10M 129/74**

C10N 30/06 → (51) **C10M 169/04**

C10N 30/14 → (51) **C10M 169/04**

C10N 40/25 → (51) **C10M 169/04**

C11B 1/10 → (51) **B30B 9/12**

C11D 3/00 → (51) **C11D 3/37**

C11D 3/00 → (51) **C11D 11/00**

C11D 3/16 → (51) **A47L 13/00**

C11D 3/20 → (51) **C11D 3/37**
C11D 3/20 → (51) **C11D 11/00**
 (51) **C11D 3/22** (11) **2 129 757 A2***
C11D 3/37 **C11D 3/386**
 (25) En (26) En
 (21) 08701429.6 (22) 11.01.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) EP 2008/050285 11.01.2008
 (87) WO 2008/084093 2008/29 17.07.2008
 (88) 08.01.2009
 (30) 11.01.2007 DK 200700039
 (54) • *PARTIKEL MIT WIRKSTOFFEN*
 • *PARTICLES COMPRISING ACTIVE COMPOUNDS*
 • *PARTICULES COMPRENANT DES COMPOSÉS ACTIFS*
 (71) Novozymes A/S, Krogshøjvej 36, 2880 Bagsvaerd, DK
 (72) SIMONSEN, Ole, DK-2860 Soeborg, DK

C11D 3/22 → (51) **C11D 3/37**

C11D 3/22 → (51) **C11D 11/00**

C11D 3/28 → (51) **C11D 3/37**

C11D 3/28 → (51) **C11D 11/00**

C11D 3/32 → (51) **C11D 3/37**

C11D 3/32 → (51) **C11D 11/00**

C11D 3/34 → (51) **C11D 3/37**

C11D 3/34 → (51) **C11D 11/00**

(51) **C11D 3/36** (11) **2 129 758 A2***
C11D 3/50
 (25) En (26) En
 (21) 08716029.7 (22) 26.02.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) EP 2008/001486 26.02.2008
 (87) WO 2008/104352 2008/36 04.09.2008
 (88) 15.01.2009
 (30) 26.02.2007 GB 0703679
 (54) • *PARFÜM-ZUSAMMENSETZUNGEN*
 • *PERFUME COMPOSITIONS*
 • *COMPOSITIONS DE PARFUM*
 (71) Givaudan Nederland Services B.V., Huizerstraatweg 28, 1411 GP Naarden, NL
 (72) CAWKILL, Paula, Maria, Kent TN25 6SE, GB
 DUPREY, Roger, John, Henry, Kent CT4 7BS, GB
 NESS, Jeremy, Nicholas, Kent, TN25 4BW, GB
 BRADSHAW, David, Jonathan, Kent, TN24 9RP, GB
 WATSON, Michael, Steven, Kent TN25 5ED, GB
 BEHAN, John, Martin, Kent TN25 4JB, GB
 (74) Simmons, John Murray, Givaudan Schweiz AG Global Patents Überlandstrasse 138, 8600 Dübendorf, CH

C11D 3/36 → (51) **C11D 3/37**

C11D 3/36 → (51) **C11D 11/00**

(51) **C11D 3/37** (11) **2 129 759 A1***

C11D 11/00 **C11D 3/20**

C11D 3/34 **C11D 3/28**

C11D 3/36 **C11D 3/00**

C11D 3/32 (25) De (21) 08735744.8 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR (86) EP 2008/053995 03.04.2008 (87) WO 2008/119832 2008/41 09.10.2008 (30) 03.04.2007 DE 102007016391 21.05.2007 DE 102007023828 14.08.2007 DE 102007038450 (54) • **FARB SCHÜTZENDES WASCH- ODER REINIGUNGSMITTEL**
• **COLOR-PROTECTING DETERGENTS OR CLEANING AGENTS**
• **AGENT DE LAVAGE OU DE NETTOYAGE PROTECTEUR DES COULEURS**
(71) Henkel AG & Co. KGaA, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE
(72) WARKOTSCH, Nadine, 40593 Düsseldorf, DE
MIDDELHAUVE, Birgit, 40789 Monheim, DE
SCHIEDEL, Marc-Steffen, 40597 Düsseldorf, DE
EITING, Thomas, 40589 Düsseldorf, DE

(51) **C11D 3/37** (11) **2 129 760 A1***
C11D 11/00 **C11D 3/20**
C11D 3/34 **C11D 3/28**
C11D 3/36 **C11D 3/00**
C11D 3/32 **C11D 3/22**
(25) De (26) De
(21) 08735745.5 (22) 03.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR (86) EP 2008/053996 03.04.2008 (87) WO 2008/119833 2008/41 09.10.2008 (30) 03.04.2007 DE 102007016389 21.05.2007 DE 102007023871 14.08.2007 DE 102007038452 (54) • **MITTEL ZUR BEHANDLUNG HARTER OBERFLÄCHEN**
• **PRODUCT FOR TREATING HARD SURFACES**
• **AGENTS DE TRAITEMENT DE SURFACES DURES**
(71) Henkel AG & Co. KGaA, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE
(72) SCHIEDEL, Marc-Steffen, 40597 Düsseldorf, DE
WARKOTSCH, Nadine, 40593 Düsseldorf, DE
MIDDELHAUVE, Birgit, 40789 Monheim, DE
LÜKEN, Matthias, 40479 Düsseldorf, DE

(51) **C11D 3/37** (11) **2 129 761 A1***
C11D 11/00 **C11D 3/20**
C11D 3/34 **C11D 3/28**
C11D 3/36 **C11D 3/00**
C11D 3/32 **C11D 3/22**
(25) De (26) De
(21) 08735746.3 (22) 03.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR (86) EP 2008/053997 03.04.2008 (87) WO 2008/119834 2008/41 09.10.2008 (30) 03.04.2007 DE 102007016389 21.05.2007 DE 102007023875 14.08.2007 DE 102007038482 (54) • **REINIGUNGSMITTEL**
• **CLEANING AGENTS**
• **DÉTERGENTS**
(71) Henkel AG & Co. KGaA, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE
(72) WARKOTSCH, Nadine, 40593 Düsseldorf, DE
KESSLER, Arnd, 40789 Monheim Am Rhein, DE
ZIPFEL, Johannes, 40593 Düsseldorf, DE

SCHIEDEL, Marc-Steffen, 40597 Düsseldorf, DE

C11D 3/37 → (51) **A47L 13/00**

C11D 3/37 → (51) **C11D 3/22**

C11D 3/37 → (51) **C11D 11/00**

C11D 3/386 → (51) **C11D 3/22**

(51) **C11D 3/39** (11) **2 129 762 A1***

(25) De (26) De
(21) 08716923.1 (22) 19.02.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) EP 2008/051965 19.02.2008
(87) WO 2008/101909 2008/35 28.08.2008
(30) 20.02.2007 DE 102007008655

(54) • **SIDEROPHOR-METALL-KOMPLEXE ALS BLEICHKATALYSATOREN**
• **SIDEROPHORE-METAL-COMPLEXES USED AS BLEACH CATALYSTS**
• **COMPLEXES MÉTALLIQUES SIDÉROPHORES UTILISÉS COMME CATALYSEURS DE BLANCHIMENT**
(71) Henkel AG & Co. KGaA, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE
(72) WEBER, Thomas, 40589 Düsseldorf, DE
WEIDENHAUPT, Ralf, 41812 Erkelenz, DE
MAURER, Karl-Heinz, 40699 Erkrath, DE

C11D 3/50 → (51) **A61K 8/73**

C11D 3/50 → (51) **C11D 3/36**

(51) **C11D 11/00** (11) **2 129 763 A1***

C11D 3/20 **C11D 3/34**
C11D 3/28 **C11D 3/36**
C11D 3/37 **C11D 3/00**
C11D 3/32 **C11D 3/22**

(25) De (26) De
(21) 08708990.0 (22) 14.02.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) EP 2008/051793 14.02.2008
(87) WO 2008/119592 2008/41 09.10.2008
(30) 03.04.2007 DE 102007016389

(54) • **MITTEL ZUR BEHANDLUNG HARTER OBERFLÄCHEN**
• **PRODUCT FOR TREATING HARD SURFACES**
• **AGENT DE TRAITEMENT DE SURFACES DURES**
(71) Henkel AG & Co. KGaA, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE
(72) WARKOTSCH, Nadine, 40593 Düsseldorf, DE
MIDDELHAUVE, Birgit, 40789 Monheim, DE
SCHIEDEL, Marc-Steffen, 40597 Düsseldorf, DE
LÜKEN, Matthias, 40479 Düsseldorf, DE

C11D 11/00 → (51) **C11D 3/37**

C11D 17/00 → (51) **A61K 8/73**

C11D 17/00 → (51) **C08J 9/00**

C11D 17/04 → (51) **A47L 13/00**

C12M 1/00 → (51) **B01J 3/00**

(51) **C12M 1/04** (11) **2 129 764 A2***

C12M 1/12 **C12M 3/06**
(25) En (26) En
(21) 08731441.5 (22) 05.03.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2008/055915 05.03.2008
(87) WO 2008/109674 2008/37 12.09.2008
(88) 09.04.2009

(30) 05.03.2007 US 892908 P
05.03.2007 US 892911 P
05.03.2007 US 892966 P
05.03.2007 US 892977 P
12.04.2007 US 911393 P
13.04.2007 US 911594 P
11.09.2007 US 971494 P

(54) • **ZELLEXPANSIONSSYSTEM UND ANWENDUNGSVERFAHREN**
• **CELL EXPANSION SYSTEM AND METHODS OF USE**
• **SYSTÈME D'EXPANSION CELLULAIRE ET PROCÉDÉS D'UTILISATION**

(71) CaridianBCT, Inc., IP Department 10811 West Collins Avenue, Lakewood, CO 80215, US
(72) ANTWILER, Glen, Delbert, Lakewood, Colorado 80215, US
(74) Roberts, Mark Peter, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

C12M 1/06 → (51) **C12M 1/107**

(51) **C12M 1/107** (11) **2 129 765 A2***

C12M 1/06
(25) De (26) De
(21) 08715932.3 (22) 21.02.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) EP 2008/001372 21.02.2008
(87) WO 2008/104320 2008/36 04.09.2008
(88) 13.11.2008
(30) 27.02.2007 DE 102007009451

(54) • **BIOGASANLAGEN-FERMENTER MIT EINEM MOTORISCH HÖHENVERSTELLBAREN TAUCHMOTORRÜHRGERÄT**
• **FERMENTER FOR BIOGAS PLANTS, COMPRISING A SUBMERSIBLE MOTOR-DRIVEN STIRRER VERTICALLY ADJUSTABLE BY MEANS OF A MOTOR**
• **FERMENTEUR POUR INSTALLATIONS À BIOGAZ, COMPRENANT UN AGITATEUR À MOTEUR SUBMERSIBLE RÉGLABLE EN HAUTEUR DE MANIÈRE MOTORISÉE**
(71) Uts Biogastechnik GmbH, Mühldorfer Str. 25, 84419 Schwindegg, DE
(72) BÜRGER, Adam, 83527 Haag, DE
(74) Schütte, Hartmut, et al, BSB Anwaltskanzlei Am Markt 2 (Eingang Herrenstrasse), 59302 Oelde, DE

C12M 1/12 → (51) **C12M 1/04**

(51) **C12M 1/16** (11) **2 129 766 A2***

C12M 3/04
(25) En (26) En
(21) 08709247.4 (22) 28.02.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) EP 2008/052424 28.02.2008
(87) WO 2008/104587 2008/36 04.09.2008
(88) 24.12.2008
(30) 28.02.2007 US 892138 P

(54) • **GROSSFLÄCHIGES KULTIVIERUNGSSYSTEM MIT FÜLLSTOFF**
• **HIGH SURFACE CULTIVATION SYSTEM WITH FILLER**
• **SYSTÈME DE CULTURE À GRANDE SURFACE AVEC CHARGE**
(71) CINVENTION AG, Rheingaustrasse 190-196, 65203 Wiesbaden, DE

(72) ASGARI, Sohéil, 65193 Wiesbaden, DE
(74) Hansen, Norbert, Maiwald Patentanwalts GmbH Elisenhof Elisenstraße 3, 80335 München, DE

C12M 1/24 → (51) **C12M 3/04**

(51) **C12M 1/36** (11) **2 129 767 A2***
G01N 33/49

(25) En (26) En
(21) 08868115.0 (22) 22.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/054649 22.02.2008
(87) WO 2009/085330 2009/28 09.07.2009
(30) 23.03.2007 US 690340

- (54) • *VERBESSERTES VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR TRENNUNG UND ENTNAHME VON ZELLEN AUS EINER VOLLBLUTPROBE*
- *IMPROVED METHOD AND APPARATUS FOR SEPARATING AND HARVESTING CELLS FROM A WHOLE BLOOD SAMPLE*
- *PROCÉDÉ ET APPAREIL AMÉLIORÉS DE SÉPARATION ET DE RÉCOLTE DE CELLULES DANS UN ÉCHANTILLON DE SANG COMPLET*

(71) Beckman Coulter, Inc., 4300 North Harbor Boulevard Mail Code A-42-C, Fullerton, California 92834, US
(72) APARICIO, Carlos, Miami, FL 33186, US
(73) RABELLINO, Enrique, Miami, FL 33126, US
(74) Spencer, Matthew Peter, Boulton Wade Tenant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

C12M 3/00 → (51) **B01L 9/00**

(51) **C12M 3/04** (11) **2 129 768 A2***
C12M 1/24

(25) En (26) En
(21) 08717215.1 (22) 28.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/052421 28.02.2008
(87) WO 2008/104586 2008/36 04.09.2008
(88) 08.01.2009
(30) 28.02.2007 US 892186 P

- (54) • *GROSSFLÄCHIGES KULTIVIERUNGSSYSTEM MIT OBERFLÄCHENVERGRÖßERNDEN SUBSTRAT*
- *HIGH SURFACE CULTIVATION SYSTEM WITH SURFACE INCREASING SUBSTRATE*
- *SYSTÈME DE CULTURE À GRANDE SURFACE AVEC UN SUBSTRAT D'AUGMENTATION DE SURFACE*

(71) CINVENTION AG, Rheingaustrasse 190-196, 65203 Wiesbaden, DE
(72) ASGARI, Sohéil, 65193 Wiesbaden, DE
(74) Hansen, Norbert, Maiwald Patentanwalts GmbH Elisenhof Elisenstraße 3, D-80335 München, DE

C12M 3/04 → (51) **C12M 1/16**

(51) **C12M 3/06** (11) **2 129 769 A2***

(25) En (26) En
(21) 08709586.5 (22) 03.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) GB 2008/000726 03.03.2008
(87) WO 2008/107663 2008/37 12.09.2008
(88) 30.10.2008
(30) 02.03.2007 GB 0704025
(54) • *HEMMPRODUKTENTFERNUNG*
• *INHIBITORY PRODUCT REMOVAL*

• *SUPPRESSION DE PRODUIT INHIBITOIRE*

(71) Ekb Technology Ltd, Ewert House Ewert Place Summertown, Oxford OX2 7SG, GB
(72) DOIG, Steven, Buckinghamshire HP17 8JS, GB
WRIGHT, Michael, Berkshire RG31 6SH, GB
KNOWLES, Christopher, John, Oxfordshire OX20 1UT, GB
(74) Harrison, Michael Robert, Harrison IP Limited Marlborough House Westminster Place York Business Park, Nether Poppleton York YO26 6RW, GB

C12M 3/06 → (51) **C12M 1/04**

C12N 1/19 → (51) **C12P 7/64**

C12N 1/21 → (51) **A61K 39/00**

C12N 1/21 → (51) **C12P 7/64**

(51) **C12N 5/00** (11) **2 129 770 A2***
C12N 5/04 **C12N 9/00**

(25) En (26) En
(21) 07869147.4 (22) 12.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/087213 12.12.2007
(87) WO 2008/076747 2008/26 26.06.2008
(88) 30.04.2009
(30) 18.12.2006 US 870420 P
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON GÄRUNGSPRODUKTEN*- *PROCESSES OF PRODUCING FERMENTATION PRODUCTS*
- *PROCÉDÉS DE PRODUCTION DE PRODUITS DE FERMENTATION*

(71) Novozymes North America, Inc., 77 Perry Chapel Church Road, Franklinton, North Carolina 27525, US
Novozymes Biologicals, Inc., 5400 Corporate Circle, Salem, VA 24153, US

(72) HOLMES, Jason W., Zebulon, North Carolina 27597, US
DEINHAMMER, Randy, Wake Forest, North Carolina 27587, US
SOONG, Chee-leong, Raleigh, North Carolina 27614, US
SEMONES, Shawn Wayne, Salem, Virginia 24153, US
AGBOGBO, Frank Kwesi, St. Joseph, Missouri 64506, US

(74) Shenker, Paul Dhan, Novozymes A/S Patents Krogshoejvej 36, 2880 Bagsvaerd, DK

(51) **C12N 5/00** (11) **2 129 771 A2***
C12N 15/00

(25) En (26) En
(21) 08732853.0 (22) 26.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/058261 26.03.2008
(87) WO 2008/118957 2008/40 02.10.2008
(88) 05.03.2009
(30) 26.03.2007 US 920215 P

- (54) • *VERFAHREN ZUR MODULATION VON EMBRYONALER STAMMZELLDIFFERENZIERUNG*
- *METHODS FOR MODULATING EMBRYONIC STEM CELL DIFFERENTIATION*
- *PROCÉDÉS DE MODULATION DE LA DIFFÉRENTIATION DES CELLULES SOUCHES EMBRYONNAIRES*

(71) The Government Of The U.S.A. As Represented By The Secretary, Dept. Of Health And Human Services, National Institutes Of Health Office Of Technology Transfer 6011 Executive Blvd. Suite 325, Rockville, MD 20852-3804, US

(72) KO, Minoru, S.h., Cockeysville, MD 21030, US
FALCO, Geppino, Baltimore, MD 21228, US
LEE, Sung-lim, Baltimore, MD 21220, US
MONTI, Manuela, Baltimore, MD 21223, US
STANGHELLINI, Ilaria, Baltimore, MD 21218, US

(74) Walton, Seán Malcolm, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

C12N 5/00 → (51) **C12N 15/10**

C12N 5/04 → (51) **C12N 5/00**

(51) **C12N 5/06** (11) **2 129 772 A2***
A61L 27/38

(25) En (26) En
(21) 08730804.5 (22) 27.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/055072 27.02.2008
(87) WO 2008/106485 2008/36 04.09.2008
(88) 06.11.2008
(30) 27.02.2007 US 903800 P
17.09.2007 US 973023 P

- (54) • *GEWEBEGEZÜCHTETE SEIDENORGANE*
- *TISSUE-ENGINEERED SILK ORGANS*
- *ORGANES DE SOIE PRODUITS PAR GÉNIE TISSULAIRE*

(71) TRUSTEES OF TUFTS COLLEGE, Ballou Hall, Medford, MA 02155, US
(72) KAPLAN, David L., Concord, Massachusetts 01742, US

OMENETTO, Fiorenzo, Wakefield, Massachusetts 02155, US
MARCHANT, Jeffrey, Littleton, Massachusetts 01460, US
PANJWANI, Noorjahan, Medford, Massachusetts 02155, US
LAWRENCE, Brian, Medford, Massachusetts 02155, US

(74) Purdy, Hugh Barry, PurdyLucey Intellectual Property The Capel Building, Suite 138-139 Mary's Abbey, Dublin 7, IE

(51) **C12N 5/06** (11) **2 129 773 A2***

(25) En (26) En
(21) 08799678.1 (22) 22.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2008/054798 22.02.2008
(87) WO 2008/118587 2008/40 02.10.2008
(88) 12.03.2009
(30) 23.02.2007 US 891425 P

- (54) • *THERAPEUTISCHE ANWENDUNGEN DER AKTIVIERUNG VON ZELLEN MIT MENSCHLICHEN ANTIGENEN DURCH DECTIN-1*
- *THERAPEUTIC APPLICATIONS OF ACTIVATION OF HUMAN ANTIGEN-PRESENTING CELLS THROUGH DECTIN-1*
- *APPLICATIONS THERAPEUTIQUES DES CELLULES PRESENTANT UN ANTIGÈNE HUMAIN PAR L'INTERMÉDIAIRE DE LA DECTINE-1*

(71) Baylor Research Institute, Suite 125, 3434 Live Oak Street, Dallas, TX 75204, US

(72) BANCHEREAU, Jacques, F., Dallas, TX 75230, US
OH, SangKon, Baltimore, MD 21237, US

ZURAWSKI, Gerard, Midlothian, TX 76065, US
ZURAWSKI, Sandra, Midlothian, TX 76065, US
NI, Ling, Dallas, TX 75206, US
(74) Sonn & Partner Patentanwälte, Riemergasse 14, 1010 Wien, AT

(51) **C12N 5/06** (11) **2 129 774 A1***
A61K 35/00
(25) De (26) De
(21) 08709114.6 (22) 20.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/052027 20.02.2008
(87) WO 2008/101936 2008/35 28.08.2008
(30) 20.02.2007 DE 102007008650
(54) • ZELLEN ZUR THERAPIE DES HERZENS
• CELLS FOR HEART TREATMENT
• CELLULES POUR LE TRAITEMENT CARDIAQUE
(71) Charité - Universitätsmedizin Berlin, Charitéplatz 1, 10117 Berlin, DE
(72) HAAG, Marion, 13353 Berlin, DE
RINGE, Jochen, 16547 Birkenwerder, DE
SITTINGER, Michael, 12305 Berlin, DE
TSCHÖPE, Carsten, 10715 Berlin, DE
(74) Junghans, Claas, Oldenburger Straße 37, D-10551 Berlin, DE

(51) **C12N 5/08** (11) **2 129 775 A1***
A61K 35/50 **A01K 67/027**
A61P 1/16 **A61L 27/38**
A61F 2/30 **A61P 19/00**
(25) En (26) En
(21) 08725457.9 (22) 12.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/001830 12.02.2008
(87) WO 2008/100497 2008/34 21.08.2008
(30) 12.02.2007 US 901066 P
12.02.2007 US 901076 P
07.03.2007 US 905664 P
08.03.2007 US 906064 P
28.08.2007 US 966577 P
(54) • HEPATOCYTEN UND CHONDROCYTEN AUS ADHÄRENTEN PLAZENTASTAMMZELLEN SOWIE CD34+, CD45- PLAZENTASTAMMZELLENANGEREICHETERE ZELLPOPULATIONEN
• HEPATOCYTES AND CHONDROCYTES FROM ADHERENT PLACENTAL STEM CELLS; AND CD34+, CD45- PLACENTAL STEM CELL-ENRICHED CELL POPULATIONS
• HEPATOCYTES ET CHONDROCYTES PROVENANT DE CELLULES SOUCHES PLACENTAIRES ADHÉRENTES ; ET POPULATIONS DE CELLULES ENRICHIES AVEC DES CELLULES SOUCHES PLACENTAIRES CD34+, CD45-
(71) Anthrogenesis Corporation, 7 Powder Horn Drive, Warren, NJ 07059, US
(72) EDINGER, James, W., Belford, NJ 07718, US
HARIRI, Robert, J., Florham Park, NJ 07932, US
WANG, Jia-Lun, Cherry Hill, NJ 08003, US
YE, Qian, Livingston, NJ 07039, US
PEREIRA, Marian, Cranford, NJ 07016, US
ABRAMSON, Sascha, Dawn, Hillsborough, NJ 08844, US
LABAZZO, Kristen, S., Springfield, NJ 07081, US

(74) Weber, Martin, Jones Day Rechtsanwälte Attorneys-at-Law Patentanwälte Prinzregentenstrasse 11, 80538 München, DE

C12N 5/10 → (51) **C12P 21/02**

C12N 5/18 → (51) **C07K 16/24**

(51) **C12N 7/00** (11) **2 129 776 A1***
C12N 15/63 **A61K 35/00**
A61K 48/00 **C12P 21/00**
(25) En (26) En
(21) 08731065.2 (22) 29.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/055422 29.02.2008
(87) WO 2008/109398 2008/37 12.09.2008
(30) 01.03.2007 US 904168 P
(54) • AN EIN SUBSTRAT GEBUNDENER T4-BAKTERIOPHAGE
• T4 BACTERIOPHAGE BOUND TO A SUBSTRATE
• BACTÉRIOPHAGE T4 LIÉ À UN SUBSTRAT
(71) THE CATHOLIC UNIVERSITY OF AMERICA, 620 Michigan Avenue, N.E., Washington, DC 20064, US
(72) ALVING, Carl R., Bethesda, Maryland 20814, US
RAO, Venigalla, Washington, District Of Columbia 20064, US
(74) Elbel, Michaela, Rothkopf Theobald Elbel Patent- und Rechtsanwälte Altheimer Eck 13, 80331 München, DE

(51) **C12N 9/00** (11) **2 129 777 A2***
C12N 9/02 **C12N 15/62**
C12N 15/82

(25) En (26) En
(21) 08727277.9 (22) 03.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
RS
(86) US 2008/004377 03.04.2008
(87) WO 2008/124048 2008/42 16.10.2008
(88) 05.02.2009
(30) 03.04.2007 US 909790 P
12.02.2008 US 27898
(54) • MULTIZYME UND IHRE VERWENDUNG BEI DER HERSTELLUNG VON MEHRFACH UNGESÄTTIGTEN FETTSÄUREN
• MULTIZYMES AND THEIR USE IN MAKING POLYUNSATURATED FATTY ACIDS
• MULTIZYMES ET LEUR UTILISATION DANS LA PRODUCTION D'ACIDES GRAS POLYINSATURÉS
(71) E. I. Du Pont de Nemours and Company, 1007 Market Street, Wilmington, DE 19898, US
(72) DAMUDE, Howard, G., Hockessin, DE 19707, US
KINNEY, Anthony, J., Wilmington, DE 19809, US
RIPP, Kevin, G., Wilmington, DE 19806, US
ZHU, Quinn, Qun, West Chester, PA 19382, US
(74) Jones, Elizabeth Louise, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) **C12N 9/00** (11) **2 129 778 A1***
(25) En (26) En
(21) 08731372.2 (22) 04.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/055823 04.03.2008

(87) WO 2008/109617 2008/37 12.09.2008
(30) 05.03.2007 US 714682
(54) • ORTSPEZIFISCHE ENZYMATISCHE ABSCHIEDUNG EINES METALLS IN SITU
• SITE-SPECIFIC ENZYMATIC DEPOSITION OF METAL IN SITU
• DÉPÔT ENZYMATIQUE SPÉCIFIQUE DU SITE DE MÉTAL IN SITU
(71) Nanopros, Inc., 95 Horseblock Road Yaphank NY 11980, US
(72) HAINFELD, James, F., Shoreham, NY 11786, US
LIU, Wenqiu, Miller Place, NY 11764, US
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

C12N 9/00 → (51) **C12N 5/00**

C12N 9/02 → (51) **C12N 9/00**

C12N 9/02 → (51) **C12P 7/64**

C12N 9/04 → (51) **C12P 7/64**

C12N 9/10 → (51) **C12P 7/64**

C12N 9/16 → (51) **C12N 15/55**

C12N 9/16 → (51) **C12P 7/64**

(51) **C12N 9/54** (11) **2 129 779 A2***
(25) En (26) En
(21) 08726764.7 (22) 12.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/003291 12.03.2008
(87) WO 2008/112258 2008/38 18.09.2008
(88) 20.11.2008
(30) 12.03.2007 US 906734 P
(54) • MODIFIZIERTE PROTEASEN
• MODIFIED PROTEASES
• PROTÉASES MODIFIÉES
(71) Danisco US Inc., 925 Page Mill Road, Palo Alto, CA 94304-1013, US
(72) ESTELL, David, A., Palo Alto, CA 94304, US
FERRARI, Eugenio, Palo Alto, CA 94304, US
(74) Casley, Christopher Stuart, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

C12N 9/64 → (51) **C07K 14/37**

C12N 15/00 → (51) **C12N 5/00**

C12N 15/00 → (51) **C12P 13/04**

(51) **C12N 15/10** (11) **2 129 780 A2***
C12N 5/00 **C12Q 1/00**
G01N 33/62
(25) En (26) En
(21) 08732260.8 (22) 14.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/057081 14.03.2008
(87) WO 2008/113017 2008/38 18.09.2008
(88) 27.11.2008
(30) 14.03.2007 US 894795 P
14.03.2007 US 686169
14.03.2007 PCT/US2007/063982
07.09.2007 US 970881 P
29.10.2007 US 983468 P
(54) • ZUSAMMENSETZUNGEN, SYSTEME UND VERFAHREN ZUR KONSERVIERUNG UND/ODER STABILISIERUNG EINER ZELLE UND/ODER EINES MAKROMOLEKÜLS

- COMPOSITIONS, SYSTEMS, AND METHODS FOR PRESERVATION AND/OR STABILIZATION OF A CELL AND/OR MACROMOLECULE
 - COMPOSITIONS, SYSTÈMES ET PROCÉDÉS DE CONSERVATION ET/OU DE STABILISATION D'UNE CELLULE ET/OU D'UNE MACROMOLÉCULE
- (71) Sierra Molecular Corporation, 21109-C Longeway Road, Sonora CA 95370, US
(72) BAKER, Tony, Sonora, CA 95370, US
(74) Grubert, Andreas, et al, King & Spalding 125 Old Broad Street, London EC2N 1AR, GB

C12N 15/11 → (51) **A61F 2/44**

C12N 15/11 → (51) **A61K 31/415**

C12N 15/11 → (51) **A61K 39/395**

C12N 15/12 → (51) **C12Q 1/68**

C12N 15/13 → (51) **C07K 16/24**

- (51) **C12N 15/55** (11) **2 129 781 A1***
A23L 1/03 **C12N 9/16**
C12N 15/82
- (25) En (26) En
(21) 08718230.9 (22) 26.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/053561 26.03.2008
(87) WO 2008/116878 2008/40 02.10.2008
(30) 26.03.2007 EP 07104870
(54) • HAFNIA-PHYTASE
• HAFNIA PHYTASE
• PHYTASE DE HAFNIA
- (71) Novozymes A/S, Krogshøjvej 36, 2880 Bagsværd, DK
(72) LASSEN, Soeren Flensted, DK-3520 Farum, DK
(74) SJOEHOLM, Carsten, DK-3450 Allerød, DK SKOV, Lars Kobberoe, DK-2750 Ballerup, DK

C12N 15/62 → (51) **C12N 9/00**

C12N 15/63 → (51) **C12N 7/00**

- (51) **C12N 15/75** (11) **2 129 782 A1***
C07K 14/32 **C12P 21/02**
- (25) En (26) En
(21) 08739945.7 (22) 01.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2008/056842 01.04.2008
(87) WO 2008/123622 2008/42 16.10.2008
(30) 02.04.2007 JP 2007096396
(54) • MODIFIZIERTER MIKROORGANISMUS
• MODIFIED MICROORGANISM
• MICROORGANISME MODIFIE
- (71) Kao Corporation, 14-10, Nihonbashi Kaya-bacho 1-chome, Chuo-Ku Tokyo 103-8210, JP
(72) ARA, Katsutoshi, Haga-gun Tochigi 321-3497, JP
KAKESHITA, Hiroshi, Haga-gun Tochigi 321-3497, JP
NAKAMURA, Kouji, Tsukuba-shi Ibaraki 305-8572, JP
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

- (51) **C12N 15/82** (11) **2 129 783 A1***
A01H 5/00
- (25) En (26) En

- (21) 08718097.2 (22) 20.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/053382 20.03.2008
(87) WO 2008/116829 2008/40 02.10.2008
(30) 23.03.2007 US 896505 P
(54) • TRANSGENE PFLANZE MIT ERHÖHTER STRESSTOLERANZ UND ERHÖHTEM ERTRAG
• TRANSGENIC PLANT WITH INCREASED STRESS TOLERANCE AND YIELD
• PLANTE TRANSGÉNIQUE PRÉSENTANT UNE TOLÉRANCE ACCRUE AU STRESS ET UN RENDEMENT ACCRU
- (71) BASF Plant Science GmbH, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) SHIRLEY, Amber, Durham, Nc 27703, US ALLEN, Damian, Urbana, Illinois 61801, US MCKERSIE, Bryan, Raleigh, Nc 27617, US
(74) Popp, Andreas, BASF SE Global Intellectual Property GVX - C6, 67056 Ludwigshafen, DE

C12N 15/82 → (51) **C12N 9/00**

C12N 15/82 → (51) **C12N 15/55**

- (51) **C12P 7/06** (11) **2 129 784 A1***
(25) En (26) En
(21) 08723140.3 (22) 26.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) KR 2008/001102 26.02.2008
(87) WO 2008/105618 2008/36 04.09.2008
(30) 26.02.2007 KR 20070018867
13.07.2007 KR 20070070687
27.07.2007 KR 20070076030
- (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON BIOTREIBSTOFF AUS MEERESALGEN
• METHOD OF PRODUCING BIOFUEL USING SEA ALGAE
• MÉTHODE DE PRODUCTION DE BIOCARBURANT, À L'AIDE D'ALGUES MARINES,
- (71) Korean Institute of Industrial Technology, 35-3, Hongcheon-ri, Ippang-myeon, Cheonan-si, Chungcheongnam-Do 330-825, KR
(72) KIM, Gyung Soo, Yongin-si Gyeonggi-do 448-528, KR
SHIN, Myung-Kyo, Seoul 137-765, KR
KIM, Yong Jin, Yongin-si Gyeonggi-do 463-859, KR
OH, Kyeong Keun, Seongnam-si Gyeonggi-do 463-859, KR
KIM, JUN SEOK, Seongnam-si Gyeonggi-do 463-738, KR
RYU, Hyun Jin, Chungcheongnam-do 331-779, KR
KIM, Key Hyup, Seoul 137-836, KR
(74) Evens, Paul Jonathan, Maguire Boss 24 East Street, St. Ives Cambridgeshire PE27 5PD, GB

(51) **C12P 7/64** (11) **2 129 785 A2***
C12N 9/02 **C12N 9/04**
C12N 9/10 **C12N 9/16**
C10L 1/02 **C12N 1/19**
C12N 1/21

- (25) En (26) En
(21) 08744695.1 (22) 28.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/058788 28.03.2008
(87) WO 2008/119082 2008/40 02.10.2008
(88) 12.03.2009
(30) 28.03.2007 US 908547 P
18.05.2007 PCT/US2007/011923
21.11.2007 US 989798 P

- (54) • VERBESSERTE HERSTELLUNG VON FETTSÄUREDERIVATEN
• ENHANCED PRODUCTION OF FATTY ACID DERIVATIVES
• PRODUCTION AMÉLIORÉE DE DÉRIVÉS D'ACIDES GRAS
- (71) Ls9, Inc., 100 Kimball Way, South San Francisco, CA 94080, US
(72) HU, Zhihao, South San Francisco, CA 94080, US
VALLE, Fernando, South San Francisco, CA 94080, US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **C12P 13/04** (11) **2 129 786 A1***
C12N 15/00 **C12R 1/01**

(25) De (26) De
(21) 08708980.1 (22) 14.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/051780 14.02.2008
(87) WO 2008/107277 2008/37 12.09.2008
(30) 05.03.2007 DE 102007010519
25.10.2007 DE 102007051024

- (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON L-AMINOSÄUREN UNTER VERWENDUNG VON STÄMMEN DER FAMILIE ENTEROBACTERIACEAE
• METHOD FOR THE PRODUCTION OF L-AMINO ACIDS USING STRAINS OF THE ENTEROBACTERIACEAE<\/>FAMILY
• PROCÉDÉ DE FABRICATION DE L-AMINOACIDES AU MOYEN DE SOUCHES DE LA FAMILLE DES ENTÉROBACTÉRIACÉES
- (71) Evonik Degussa GmbH, Rellinghauser Strasse 1-11, 45128 Essen, DE
(72) RIEPING, Mechthild, 33619 Bielefeld, DE THIERBACH, Georg, 33613 Bielefeld, DE KREUTZER, Caroline, 33813 Oerlinghausen, DE

C12P 19/34 → (51) **C12Q 1/68**

C12P 21/00 → (51) **B02C 17/00**

C12P 21/00 → (51) **C12N 7/00**

- (51) **C12P 21/02** (11) **2 129 787 A1***
C12N 5/10
- (25) En (26) En
(21) 08744470.9 (22) 27.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/058436 27.03.2008
(87) WO 2008/121711 2008/41 09.10.2008
(30) 28.03.2007 US 908529 P
(54) • Methoden der Gen-Amplifikation und Ausdruck
• METHODS OF GENE AMPLIFICATION AND EXPRESSION
• PROCÉDÉS D'AMPLIFICATION ET D'EXPRESSION GÉNIQUE
- (71) Medarex, Inc., 707 State Road, Princeton, NJ 08540, US
(72) ARUNAKUMARI, Alahari, Pennington, NJ 08534, US
DAI, Xiao-Ping, Bloomsbury, NJ 08804, US
(74) Kemp, Paul Geoffrey, Baker Botts (UK) LLP 41 Lothbury, London, EC2R 7HF, GB

C12P 21/02 → (51) **C07K 14/37**

C12P 21/02 → (51) **C12N 15/75**

C12P 21/06 → (51) **A61K 8/18**

- C12Q 1/00** → (51) **A61B 5/05**
-
- C12Q 1/00** → (51) **C12N 15/10**
-
- C12Q 1/02** → (51) **C12Q 1/68**
-
- C12Q 1/04** → (51) **G01N 33/497**
- (51) **C12Q 1/68** (11) **2 129 788 A2***
(25) En (26) En
(21) 08724992.6 (22) 30.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/001274 30.01.2008
(87) WO 2008/094637 2008/32 07.08.2008
(88) 20.11.2008
(30) 30.01.2007 US 887311 P
(54) • **LUMINESZENTE VERBINDUNGEN**
• **LUMINESCENT COMPOUNDS**
• **COMPOSES LUMINESCENTS**
(71) Seta Biomedicals, LLC, 2014 Silver Court
East, Urbana, IL 61801, US
(72) PATSENKER, Leonid, D., Kharkov, 61103,
UA
TATARETS, Anatoliy, Kharkov, 61135, UA
POVROZIN, Yevgen, Kharkov, 61103, UA
KLOCHKO, Oleksii, Kharkov, 61204, UA
TERPETSCHNIG, Ewald, A., Urbana, IL
61801, US
KUDRYAVTSEVA, Yuliia, Kharkov, 61204, UA
YERMOLENKO, Inna, Kharkov, 61204, UA
(74) Harrison Goddard Foote, Belgrave Hall Bel-
grave Street, Leeds LS2 8DD, GB
-
- (51) **C12Q 1/68** (11) **2 129 789 A2***
C07H 21/04 **G01N 33/53**
G01N 33/536 **G01N 33/543**
(25) En (26) En
(21) 08725050.2 (22) 31.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/001339 31.01.2008
(87) WO 2008/094678 2008/32 07.08.2008
(88) 20.11.2008
(30) 31.01.2007 US 898963 P
(54) • **MOLEKULARE PROGNOSESIGNATUR ZUR**
PROGNOSE ENTFERNTER BRUSTKREBS-
METASTASEN UND ANWENDUNGEN
DAVON
• **A MOLECULAR PROGNOSTIC SIGNATURE**
FOR PREDICTING BREAST CANCER DIS-
TANT METASTASIS, AND USES THEREOF
• **SIGNATURE PRONOSTIQUE MOLECU-**
LAIRE POUR PREDIRE DES METASTASES
DISTANTES CHEZ LES FEMMES ATTEIN-
TES D'UN CANCER DU SEIN, ET SES
UTILISATIONS
(71) Celera Corporation, 1401 Harbor Bay Park-
way, Alameda, CA 94502, US
(72) LAU, Kit, Alameda, California 94502, US
WANG, Alice, Alameda, California 94502, US
(74) Jones Day, Rechtsanwälte, Attorneys-at-Law,
Patentanwälte Prinzregentenstrasse 11,
80538 München, DE
-
- (51) **C12Q 1/68** (11) **2 129 790 A2***
C12P 19/34
(25) En (26) En
(21) 08728425.3 (22) 28.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/052232 28.01.2008
(87) WO 2008/094871 2008/32 07.08.2008
(88) 15.01.2009
(30) 01.02.2007 US 887711 P

- (54) • **AUSWAHL VON ZELLINIEN MIT HOHER**
PRODUKTION
• **SELECTION OF HIGH-PRODUCING CELL**
LINES
• **SELECTION DE LIGNEES CELLULAIRES**
SECRETANT UN HAUT NIVEAU DE PRO-
TEINE
(71) Centocor, Inc., 200 Great Valley Parkway,
Malvern, PA 19355, US
(72) DORAI, Haimanti, Radnor, PA 19087, US
(74) Marshall, Cameron John, et al, Carpmaels &
Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London
WC1A 2RA, GB
-
- (51) **C12Q 1/68** (11) **2 129 791 A2***
(25) En (26) En
(21) 08730764.1 (22) 26.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/055024 26.02.2008
(87) WO 2008/106453 2008/36 04.09.2008
(88) 06.11.2008
(30) 26.02.2007 US 891589 P
06.03.2007 US 893243 P
(54) • **NUTZEN DER B-RAF-DNA-MUTATION FÜR**
DIE DIAGNOSE UND BEHANDLUNG VON
KREBS
• **UTILITY OF B-RAF DNA MUTATION IN**
DIAGNOSIS AND TREATMENT OF CANCER
• **UTILITE DE LA MUTATION D'ADN DE B-**
RAF DANS LE DIAGNOSTIC ET LE TRAI-
TEMENT D'UN CANCER
(71) John Wayne Cancer Institute, St. John South
Health Center, 2200 Santa Monica Boul-
evard, Santa Monica, CA 90404, US
(72) HOON, Dave, S.B., Los Angeles, CA 90025,
US
(74) Hart, Deborah Mary, et al, Kilburn & Strode
LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ,
GB
-
- (51) **C12Q 1/68** (11) **2 129 792 A1***
G01N 27/414
(25) En (26) En
(21) 07726604.7 (22) 02.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
(86) EP 2007/052010 02.03.2007
(87) WO 2008/107014 2008/37 12.09.2008
(54) • **QPCR MIT FESTKÖRPER-PH-WAHRNEH-**
MUNG
• **QPCR USING SOLID-STATE PH SENSING**
• **QPCR UTILISANT UN DÉTECTEUR DE pH**
À TRANSISTOR
(71) DNA Electronics Ltd, Institute of Biomedical
Engineering Bessemer Building, B307
Imperial College, London, South Kensington
Circus, London SW7 2AZ, GB
(72) TOUMAZOU, Christofer, Oxford Oxfordshire
OX2 0AT, GB
PURUSHOTHAMAN, Sunil, London E6 1PA,
GB
(74) Irvine, Jonquil Claire, Marks & Clerk LLP
4220 Nash Court, Oxford Business Park
South Oxford OX4 2RU, GB
-
- (51) **C12Q 1/68** (11) **2 129 793 A1***
C07K 14/72
(25) En (26) En
(21) 07734866.2 (22) 20.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
(86) IB 2007/001666 20.03.2007
(87) WO 2008/114077 2008/39 25.09.2008
(54) • **KONSTITUTIV AKTIVE MUTANTEN DES**
PROLACTIN-REZEPTORS

- **CONSTITUTIVELY ACTIVE MUTANTS OF**
THE PROLACTIN RECEPTOR
• **MUTANTS CONSTITUTIVEMENT ACTIFS**
DU RECEPTEUR DE LA PROLACTINE
(71) Institut National De La Sante Et De La
Recherche Medicale, 101 Rue de Tolbiac,
75013 Paris, FR
(72) GOFFIN, Vincent, F-78910 Orgerus, FR
TOURAINNE, Philippe, F-75005 Paris, FR
(74) Vialle-Presles, Marie José, Cabinet ORES 36,
rue de St Pétersbourg, 75008 Paris, FR
-
- (51) **C12Q 1/68** (11) **2 129 794 A1***
(25) En (26) En
(21) 07745739.8 (22) 30.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
(86) KR 2007/001576 30.03.2007
(87) WO 2008/120831 2008/41 09.10.2008
(54) • **DNP63A-GEN UND VERFAHREN ZUR**
SUCHE NACH EINEM ANTIKREBSMITTEL
UNTER VERWENDUNG DAVON
• **DNP63A-GEN AND SCREENING METH-**
ODS OF ANTICANCER AGENT BY USING IT
• **GENE DNP63A ET METHODES DE CRI-**
BLAGE D'AGENT ANTICANCEREUX A
L'AIDE DUDIT GENE
(71) Seoul National University Industry Founda-
tion, San 4-2, Bongcheon-dong Gwanak-gu,
Seoul 151-818, KR
(72) LEE, Hyun Sook, Seoul 137-040, KR
LEE, Jung Hwa, Seoul 158-054, KR
(74) Behnisch, Werner, Reinhard, Skuhra, Weise
& Partner GbR Patent- und Rechtsanwältin
Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE
-
- (51) **C12Q 1/68** (11) **2 129 795 A2***
(25) En (26) En
(21) 07866876.1 (22) 19.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
(86) NZ 2007/000368 19.12.2007
(87) WO 2008/075977 2008/26 26.06.2008
(88) 18.09.2008
(30) 19.12.2006 NZ 55223606
(54) • **VERFAHREN UND ZUSAMMENSETZUN-**
GEN ZUR BEURTEILUNG VON HERZ-
KREISLAUF-FUNKTION UND -ERKRAN-
KUNGEN
• **METHODS AND COMPOSITIONS FOR THE**
ASSESSMENT OF CARDIOVASCULAR
FUNCTION AND DISORDERS
• **PROCÉDÉS ET COMPOSITIONS POUR**
L'ÉVALUATION DE LA FONCTION ET DE
TROUBLES CARDIOVASCULAIRES
(71) Synergens Bioscience Limited, Sea Meadow
House P.O. Box 116 Road Town, Tortola, VG
(72) YOUNG, Robert Peter, Auckland, NZ
(74) Casley, Christopher Stuart, et al, Mewburn
Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS,
GB
-
- (51) **C12Q 1/68** (11) **2 129 796 A2***
(25) En (26) En
(21) 08709178.1 (22) 21.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/052156 21.02.2008
(87) WO 2008/102002 2008/35 28.08.2008
(88) 27.11.2008
(30) 21.02.2007 DK 200700273
24.04.2007 DK 200700601
(54) • **NEUE KREBSMARKER**
• **NEW MARKERS FOR CANCER**
• **NOUVEAUX MARQUEURS POUR LE CAN-**
CER

- (71) Oslo Universitetssykehus HF, Trondheimsveien 235, 0514 Oslo, NO
 (72) SKOTHEIM, Rolf I., N-0372 Oslo, NO
 LOTHE, Ragnhild A., N-0267 Oslo, NO
 LIND, Guro E., N-0770 Oslo, NO
 AHLQUIST, Terje C., N-0372 Oslo, NO
 (74) Plougmann & Vingtoft A/S, Sundkrogsgade 9 P.O. Box 831, 2100 Copenhagen Ø, DK

- (51) **C12Q 1/68** (11) **2 129 797 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 08709576.6 (22) 29.02.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) GB 2008/000707 29.02.2008
 (87) WO 2008/104794 2008/36 04.09.2008
 (88) 20.11.2008
 (30) 01.03.2007 GB 0703996
 (54) • *NUKLEINSÄURENACHWEIS*
 • *NUCLEIC ACID DETECTION*
 • *DÉTECTION D'ACIDE NUCLÉIQUE*
 (71) Oxitec Limited, 71 Milton Park Abingdon, Oxford, Oxfordshire OX14 4RX, GB
 (72) FU, Guoliang, Oxfordshire OX14 4RX, GB
 (74) Kremer, Simon Mark, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

- (51) **C12Q 1/68** (11) **2 129 798 A2***
 (25) De (26) De
 (21) 08715931.5 (22) 21.02.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) EP 2008/001371 21.02.2008
 (87) WO 2008/101701 2008/35 28.08.2008
 (88) 02.04.2009
 (30) 23.02.2007 DE 102007010311
 (54) • *ORGANISMUSSPEZIFISCHES HYBRIDISIERBARES NUCLEINSÄUREMOLEKÜL*
 • *ORGANISM-SPECIFIC HYBRIDIZABLE NUCLEIC ACID MOLECULE*
 • *MOLECULE D'ACIDE NUCLÉIQUE HYBRIDABLE SPÉCIFIQUE D'UN ORGANISME*
 (71) Identxx GmbH, Maybachstrasse 50, 70469 Stuttgart, DE
 (72) THINES, Marco, 73760 Ostfildern-Ruit, DE Braendle, Frank, 70191 Stuttgart, DE
 (74) Witte, Weller & Partner, Phoenixbau Königstrasse 5, 70173 Stuttgart, DE

- (51) **C12Q 1/68** (11) **2 129 799 A1***
C12Q 1/02 **G01N 33/53**
G01N 33/68 **C07K 16/18**
C07K 14/47 **C12N 15/12**
 (25) En (26) En
 (21) 08733628.5 (22) 19.03.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) CA 2008/000524 19.03.2008
 (87) WO 2008/113174 2008/39 25.09.2008
 (30) 19.03.2007 US 895490 P
 28.03.2007 US 908417 P
 (54) • *VERFAHREN ZUR STRATIFIZIERUNG VON ADOLESCENZTER IDIOPATHISCHER SKOLIOSE, ISOLIERTE NUCLEINSÄUREMOLEKÜLE ZUR VERWENDUNG DAFÜR UND KITS DAMIT*
 • *METHODS OF STRATIFYING ADOLESCENT IDIOPATHIC SCOLIOSIS, ISOLATED NUCLEIC ACID MOLECULES FOR USE IN SAME AND KITS USING SAME*
 • *PROCÉDÉS DE STRATIFICATION D'UNE SCOLIOSE IDIOPATHIQUE DE L'ADOLESCENCE, MOLÉCULES D'ACIDE NUCLÉIQUE ISOLÉES EN VUE D'UNE UTILISATION DANS LESDITS PROCÉDÉS ET COFFRETS UTILISANT LESDITES MOLÉCULES*

- (71) Chu Sainte-justine, 3175 Chemin de la Cote-Ste-Catherine, Montreal QC H3T 1C5, CA
 (72) MOREAU, Alain, Montréal, Québec H1A 5T5, CA
 (74) Grosset-Fournier, Chantal Catherine, et al, Grosset-Fournier & Demachy 54, Rue Saint-Lazare, 75009 Paris, FR

- (51) **C12Q 1/68** (11) **2 129 800 A1***
C12P 19/34 **C07H 21/04**
 (25) En (26) En
 (21) 08744701.7 (22) 28.03.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2008/058795 28.03.2008
 (87) WO 2008/119084 2008/40 02.10.2008
 (30) 28.03.2007 US 908606 P
 25.05.2007 US 940321 P
 (54) • *VERFAHREN ZUR IDENTIFIKATION UND AUSWAHL VON LOW-COPY-NUKLEINSÄURESEGMENTEN*
 • *METHOD FOR IDENTIFYING AND SELECTING LOW COPY NUCLEIC ACID SEGMENTS*
 • *PROCEDE D'IDENTIFICATION ET DE SELECTION DE SEGMENTS D'ACIDES NUCLEIQUES A FAIBLE NOMBRE DE COPIES*
 (71) The Children's Mercy Hospital, 2401 Gillham Road, Kansas City, MO 64108, US
 (72) NEWKIRK, Heather, Kansas City, MO 64108, US
 Bl, Chengpeng, Kansas City, MO 64108, US
 (74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte Beselerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE

- (51) **C12Q 1/68** (11) **2 129 801 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 08748870.6 (22) 04.04.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) EP 2008/002713 04.04.2008
 (87) WO 2008/122422 2008/42 16.10.2008
 (30) 04.04.2007 EP 07007072
 (54) • *TBC1C1 ALS MARKER FÜR DIE REAKTION AUF NAHRUNGSFETT UND FETTLIEBIGKEIT*
 • *TBC1D1 AS A MARKER IN THE RESPONSE TO DIETARY FAT AND OBESITY*
 • *PROCÉDÉ PERMETTANT DE DIAGNOSTIQUER L'OBÉSITÉ OU LE DIABÈTE*
 (71) DEUTSCHES INSTITUT FÜR ERNÄHRUNGSFORSCHUNG - STIFTUNG DES ÖFFENTLICHEN RECHTS - VERTRETEN DURCH DEN STIFTUNGSVORSTAND, Arthur-Scheunert-Allee 114-116, 14558 Nuthetal, DE
 (72) AL-HASANI, Hadi, 14469 Postdam, DE
 JOOST, Hans-Georg, 14532 Kleinmachnow, DE
 KLUGE, Reinhart, 14558 Nuthetal, DE
 LEICHT, Katja, 14473 Postdam, DE
 (74) Dustmann, Andreas, et al, Forrester & Boehmert Pettenkofferstraße 20-22, D-80336 München, DE

- (51) **C12Q 1/68** (11) **2 129 802 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 08750469.2 (22) 29.02.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) GB 2008/000699 29.02.2008
 (87) WO 2008/104791 2008/36 04.09.2008
 (30) 01.03.2007 GB 0703997
 (54) • *VERFAHREN ZUR ERKENNUNG VON NUCLEINSÄURESEQUENZEN*

- *METHODS FOR DETECTING NUCLEIC ACID SEQUENCES*
 • *MÉTHODES DE DÉTECTION DE SÉQUENCES D'ACIDE NUCLÉIQUE*
 (71) Oxitec Limited, 71 Milton Park Abingdon, Oxford, Oxfordshire OX14 4RX, GB
 (72) FU, Guoliang, Oxford Oxfordshire OX14 4RX, GB
 (74) Kremer, Simon Mark, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

- (51) **C12Q 1/68** (11) **2 129 803 A2***
G01N 33/53
 (25) En (26) En
 (21) 08780450.6 (22) 27.02.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2008/055133 27.02.2008
 (87) WO 2008/127789 2008/43 23.10.2008
 (88) 19.02.2009
 (30) 27.02.2007 US 903728 P
 (54) • *ANBRINGUNG VON MOLEKÜLEN AN NANOPARTIKELN*
 • *MOLECULE ATTACHMENT TO NANOPARTICLES*
 • *FIXATION DE MOLECULES A DES NANOPARTICULES*
 (71) Northwestern University, 633 Clark Street, Evanston, IL 60208, US
 (72) ELGHANIAN, Robert, Wilmette, IL 60091, US
 MIRKIN, Chad, A., Wilmette, IL 60091, US
 (74) Mallalieu, Catherine Louise, et al, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

- (51) **C12Q 1/68** (11) **2 129 804 A2***
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 08788066.2 (22) 28.03.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) FR 2008/050540 28.03.2008
 (87) WO 2008/132412 2008/45 06.11.2008
 (88) 19.02.2009
 (30) 30.03.2007 FR 0754165
 (54) • *VERFAHREN ZUR DEKONTAMINIERUNG EINER LÖSUNG IN HINBLICK AUF UNERWÜNSCHTE NUCLEINSÄUREN*
 • *METHOD FOR DECONTAMINATING A SOLUTION WITH RESPECT TO UNWANTED NUCLEIC ACIDS*
 • *MÉTHODE DE DÉCONTAMINATION D'UNE SOLUTION DES ACIDES NUCLÉIQUES INDÉSIRABLES*
 (71) BIOMERIEUX SA, Chemin de l'Orme, 69280 Marcy L'Etoile, FR
 (72) PARANHOS-BACCALA, Glaucia, F-69003 Lyon, FR
 LAURENT, Alain, F-38100 Grenoble, FR
 LAAYOUN, Ali, F-38690 Colombes, FR

- (51) **C12Q 1/68** (11) **2 129 805 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 08844201.7 (22) 24.10.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) CN 2008/072824 24.10.2008
 (87) WO 2009/056065 2009/19 07.05.2009
 (30) 25.10.2007 US 996016 P
 14.03.2008 US 36652
 21.10.2008 US 255044
 (54) • *BIOASSAY-SYSTEM MIT OPTISCHEN DETEKTIONSVORRICHTUNGEN SOWIE VERFAHREN ZUR ENTDECKUNG VON BIOMOLEKÜLEN*

- *BIOASSAY SYSTEM INCLUDING OPTICAL DETECTION APPARATUSES, AND METHOD FOR DETECTING BIOMOLECULES*
 - *SYSTÈME D'ESSAI BIOLOGIQUE À APPAREILS DE DÉTECTION OPTIQUE, ET PROCÉDÉ DE DÉTECTION DE BIOMOLÉCULES*
- (71) Industrial Technology Research Institute, No. 195, Sec. 4, Chung Hsing Road, Chutung, Hsinchu, Taiwan 310-40, CN
- (72) YAO, Bin-Cheng, Taiwan, CN
CHANG, Shang-Chia, Taiwan 300, CN
PAN, Chao-Chi, Hsinchu City Taiwan 300, CN
CHIOU, Chung-fan, Hsinchu Taiwan, CN
LI, Yu-Tang, Taiwan, CN
CHU, Cheng-Wei, Taiwan, CN
- (74) Fuchs, Patentanwälte Söhnleinstraße 8, 65201 Wiesbaden, DE

C12Q 1/68 → (51) **A61K 39/395**

C12Q 1/68 → (51) **B01J 19/00**

C12R 1/01 → (51) **C12P 13/04**

C13K 1/02 → (51) **C13K 1/06**

- (51) **C13K 1/06** (11) **2 129 806 A2***
C13K 1/02 **B01F 7/26**
- (25) En (26) En
(21) 08772047.0 (22) 26.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/068371 26.06.2008
(87) WO 2009/003111 2009/01 31.12.2008
(88) 19.02.2009
(30) 27.06.2007 US 946608 P
- (54) • *VERFAHREN MIT HOHER SCHERUNG ZUR HERSTELLUNG VON DEXTROSE*
• *HIGH SHEAR PROCESS FOR DEXTROSE PRODUCTION*
• *PROCÉDÉ À CISAILLEMENT ÉLEVÉ DE PRODUCTION DE DEXTROSE*
- (71) H R D Corporation, 14549 Minetta, Houston, Texas 77035, US
- (72) HASSAN, Abbas, Houston, Texas 77035, US
BAGHERZADEH, Ebrahim, Houston, Texas 77035, US
ANTHONY, Rayford, G., Houston, Texas 77035, US
BORSINGER, Gregory, Chatham, New Jersey 07928, US
HASSAN, Aziz, Houston, Texas 77035, US
- (74) Schwan - Schwan - Schorer, Patentanwälte Bauerstrasse 22, 80796 München, DE

C21C 5/52 → (51) **C21C 7/00**

C21C 5/54 → (51) **C21C 7/00**

- (51) **C21C 7/00** (11) **2 129 807 A1***
C21C 5/52 **C21C 5/54**
- (25) De (26) De
(21) 08701060.9 (22) 10.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/000138 10.01.2008
(87) WO 2008/095575 2008/33 14.08.2008
(30) 09.02.2007 DE 102007006529
- (54) • *VERFAHREN ZUR REDUKTION EINER HOCHCHROMHALTIGEN SCHLACKE IN EINEM ELEKTROLICHTBOGENOFEN*
• *METHOD FOR THE REDUCTION OF A SLAG HAVING A HIGH DEGREE OF CHROMIUM IN AN ELECTRIC ARC FURNACE*

- *PROCÉDÉ DE RÉDUCTION D'UN LAITIER À HAUTE TENEUR EN CHROME DANS UN FOUR À ARC ÉLECTRIQUE*
- (71) SMS Siemag AG, Eduard-Schloemann-Strasse 4, 40237 Düsseldorf, DE
- (72) REICHEL, Johann, 40489 Düsseldorf, DE
ROSE, Lutz, 47259 Duisburg, DE
- (74) Klüppel, Walter, Hemmerich & Kollegen Patentanwälte Hammerstraße 2, 57072 Siegen, DE

C22C 19/00 → (51) **C22C 38/08**

C22C 21/12 → (51) **B32B 15/01**

C22C 21/14 → (51) **B32B 15/01**

- (51) **C22C 38/08** (11) **2 129 808 A2***
C22C 19/00 **H01F 10/12**
- (25) Fr (26) Fr
(21) 08787849.2 (22) 26.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) FR 2008/000403 26.03.2008
(87) WO 2008/142229 2008/48 27.11.2008
(88) 19.03.2009
(30) 30.03.2007 EP 07290382
- (54) • *AUSTENITISCHE EISEN-NICKEL-CHROM-KUPFER-LEGIERUNG*
• *AUSTENITIC IRON-NICKEL-CHROMIUM-COPPER ALLOY*
• *ALLIAGE AUSTENITIQUE FER-NICKEL-CHROME-CUIVRE*
- (71) ArcelorMittal - Stainless & Nickel Alloys, 1-5, Rue Luigi Cherubini, 93200 Saint Denis, FR
WAECKERLE, Thierry, F-58000 Nevers, FR
DANYLOVA, Olena, F-58000 Nevers, FR
- (74) Plaisant, Sophie Marie, ArcelorMittal France Research and Development Intellectual Property 5, Rue Luigi Cherubini, 93200 Saint-Denis, FR

C23C 4/06 → (51) **C23C 28/02**

- (51) **C23C 4/12** (11) **2 129 809 A2***
C23C 28/04 **C23C 30/00**
B23B 27/00
- (25) En (26) En
(21) 08717335.7 (22) 03.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/052572 03.03.2008
(87) WO 2008/116728 2008/40 02.10.2008
(30) 23.03.2007 US 690270
10.05.2007 US 747128
- (54) • *VERSCHLEISSFESTER HARDER ÜBERZUG FÜR EIN WERKSTÜCK UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *WEAR RESISTANT HARD COATING FOR A WORKPIECE AND METHOD FOR PRODUCING THE SAME*
• *REVÊTEMENT DUR RÉSISTANT À L'USURE POUR PIÈCE DE FABRICATION ET SON PROCÉDÉ DE PRODUCTION*
- (71) Oerlikon Trading AG, Trübbach, Hauptstrasse, 9477 Trübbach, CH
- (72) LECHTHALER, Markus, A-6800 Feldkirch, AT
REITER, Andreas, A-6800 Feldkirch, AT
- (74) Troesch Scheidegger Werner AG, Schwänntenmos 14, 8126 Zumikon, CH

C23C 4/12 → (51) **C23C 28/02**

- (51) **C23C 14/16** (11) **2 129 810 A1***
C23C 14/24 **C23C 14/56**
- (25) Fr (26) Fr
(21) 08787802.1 (22) 19.03.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) FR 2008/000347 19.03.2008
(87) WO 2008/142222 2008/48 27.11.2008
(30) 20.03.2007 EP 07290342
- (54) • *VERFAHREN ZUR BESCHICHTUNG EINES SUBSTRATS UND ANLAGE ZUR METALL-LEGIERUNGSBEDAMPFUNG*
• *METHOD FOR COATING A SUBSTRATE AND METAL ALLOY VACUUM DEPOSITION FACILITY*
• *PROCÉDÉ DE REVÊTEMENT D'UN SUBSTRAT ET INSTALLATION DE DÉPÔT SOUS VIDE D'ALLIAGE MÉTALLIQUE*
- (71) ArcelorMittal France, 1- 5, rue Luigi Cherubini, 93200 Saint Denis, FR
- (72) CHOQUET, Patrick, F-57050 Longeville les Metz, FR
SILBERBERG, Eric, B-5340 Haltinne (Gesves), BE
SCHMITZ, Bruno, B-4550 Nandrin, BE
CHALEIX, Daniel, F-57420 Verny, FR
- (74) Plaisant, Sophie Marie, ArcelorMittal France ArcelorMittal R&D Intellectual Property 1-5 rue Luigi Cherubini, 93200 Saint-Denis, FR

C23C 14/24 → (51) **C23C 14/16**

C23C 14/24 → (51) **C23C 14/56**

C23C 14/50 → (51) **H01L 21/285**

- (51) **C23C 14/56** (11) **2 129 811 A2***
C23C 14/24
- (25) De (26) De
(21) 07846914.5 (22) 30.11.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2007/010389 30.11.2007
(87) WO 2008/064894 2008/23 05.06.2008
(88) 14.08.2008
(30) 30.11.2006 DE 102006056984
- (54) • *LAUFENDE BESCHICHTUNG*
• *CONTINUOUS COATING*
• *REVÊTEMENT CONTINU*
- (71) Leybold Optics GmbH, Siemensstrasse 88, 63755 Alzenau, DE
- (72) STEPHAN, Küper, 61352 Bad Homburg, DE
- (74) Pohlmann, Bernd Michael, Reinhardt & Pohlmann Patentanwälte Rossmarkt 12, 60311 Frankfurt am Main, DE

C23C 14/56 → (51) **C23C 14/16**

C23C 26/02 → (51) **C23C 28/02**

C23C 28/00 → (51) **F01D 5/28**

- (51) **C23C 28/02** (11) **2 129 812 A2***
F01D 5/28 **F04D 29/02**
F01D 25/00 **C23C 4/06**
C23C 4/12 **C23C 26/02**
C23F 13/02
- (25) En (26) En
(21) 08717723.4 (22) 13.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/052979 13.03.2008
(87) WO 2008/116757 2008/40 02.10.2008
(88) 15.01.2009
(30) 27.03.2007 DE 102007015310
20.06.2007 US 765599
- (54) • *TURBOMASCHINENSCHAUFEL MIT EROSIONS- UND KORROSIONSSCHUTZBESCHICHTUNG UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*

- *TURBOMACHINE BLADE WITH EROSION AND CORROSION PROTECTIVE COATING AND METHOD OF MANUFACTURING THE SAME*
 - *PALE DE TURBOMACHINE AVEC REVÊTEMENT DE PROTECTION CONTRE L'ÉROSION ET LA CORROSION, ET PROCÉDÉ DE FABRICATION DE CETTE DERNIÈRE*
- (71) Alstom Technology Ltd, Brown Boveri Strasse 7, 5400 Baden, CH
(72) BARRIL, Marie-Gilles, CH-5413 Birmenstorf, CH
GRASSO, Piero-Daniele, CH-8165 Oberweingen, CH
STANKOWSKI, Alexander, CH-STEINBRUCHWEG 6 Siggenthal-station, CH

C23C 28/04 → (51) **C23C 4/12****C23C 30/00** → (51) **C23C 4/12****C23C 30/00** → (51) **F01D 5/28**

- (51) **C23F 13/00** (11) **2 129 813 A2***
(25) En (26) En
(21) 08709565.9 (22) 29.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) GB 2008/000692 29.02.2008
(87) WO 2008/107644 2008/37 12.09.2008
(88) 07.05.2009
(30) 02.03.2007 GB 0704042
(54) • *INHIBIERUNG DER KORROSION VON KONSTRUKTIONEN*
• *INHIBITION OF CORROSION OF STRUCTURES*
• *INHIBITION DE LA CORROSION DE STRUCTURES*
- (71) Hydropath Holdings Limited, Unit F - Acorn Park Industrial Estate Redfield Road, Nottingham NG7 2TR, GB
(72) STEFANINI, Daniel, Nottingham NG7 2TR, GB
(74) Lawson, Alison Christina, Forrester & Boehmert Pettenkoflerstrasse 20-22, 80336 München, DE

C23F 13/02 → (51) **C23C 28/02****C25B 9/10** → (51) **C25D 5/54**

- (51) **C25D 5/54** (11) **2 129 814 A2***
B01J 21/18 **B01J 37/34**
C25B 9/10 **H01M 4/88**
H01M 4/90 **H01M 4/92**
H01M 4/96
- (25) De (26) De
(21) 08707787.1 (22) 21.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/001374 21.02.2008
(87) WO 2008/104322 2008/36 04.09.2008
(88) 05.02.2009
(30) 26.02.2007 DE 102007009630
(54) • *VERFAHREN ZUM ERZEUGEN EINER KATALYSATORSCHICHT*
• *METHOD FOR PRODUCING A CATALYST LAYER*
• *PROCÉDÉ POUR PRODUIRE UNE COUCHE DE CATALYSEUR*
- (71) Elcomax GmbH, Bayerwaldstrasse 5, 81737 München, DE
(72) STEFENER, Manfred, 80538 München, DE
(74) Grättinger Möhring von Poschinger Patentanwälte Partnerschaft, Wittelsbacherstrasse 5, 82319 Starnberg, DE

- (51) **C30B 25/00** (11) **2 129 815 A1***
C30B 25/02 **C30B 25/14**
C30B 29/40
- (25) De (26) De
(21) 07856920.9 (22) 19.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2007/011197 19.12.2007
(87) WO 2008/107010 2008/37 12.09.2008
(30) 02.03.2007 DE 102007010286
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM HERSTELLEN EINES VERBINDUNGSHALBLEITERMATERIALS MITTELS GAS-PHASENEPITAXIE*
• *METHOD AND DEVICE FOR THE PRODUCTION OF A COMPOUND SEMICONDUCTOR MATERIAL BY MEANS OF GAS PHASE EPITAXY*
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF POUR PRODUIRE UN MATÉRIAU SEMICONDUCTEUR DE LIAISON PAR ÉPITAXIE EN PHASE GAZEUSE*
- (71) Freiburger Compound Materials GmbH, Am Junger Löwe Schacht 5, 09599 Freiberg, DE
(72) LEIBIGER, Gunnar, 09599 Freiberg, DE
HABEL, Frank, 09599 Freiberg, DE
EICHLER, Stefan, 01187 Dresden, DE
(74) Prüfer & Partner GbR European Patent Attorneys, Sohneckstrasse 12, 81479 München, DE

C30B 25/02 → (51) **C30B 25/00****C30B 25/14** → (51) **C30B 25/00****C30B 29/40** → (51) **C30B 25/00****C40B 30/04** → (51) **C07K 16/10****D01D 5/00** → (51) **D01D 5/18****D01D 5/098** → (51) **D01D 5/18**

- (51) **D01D 5/18** (11) **2 129 816 A2***
D01D 5/00 **D01D 5/098**
D01F 6/04
- (25) En (26) En
(21) 08727205.0 (22) 27.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/004081 27.03.2008
(87) WO 2008/121338 2008/41 09.10.2008
(88) 16.04.2009
(30) 29.03.2007 US 921135 P
(54) • *HERSTELLUNG VON NANOFASERN DURCH SCHMELZSPINNEN*
• *PRODUCTION OF NANOFIBERS BY MELT SPINNING*
• *PRODUCTION DE NANOFIBRES GRÂCE À UN FILAGE PAR FUSION*
- (71) E. I. Du Pont de Nemours and Company, 1007 Market Street, Wilmington, DE 19898, US
(72) HUANG, Tao, Downingtown, Pennsylvania 19335, US
MARSHALL, Larry, R., Chesterfield, Virginia 23838, US
ARMANTROUT, Jack, Eugene, Richmond, Virginia 23235, US
YEMBRICK, Scott, Wilmington, Delaware 19805, US
DUNN, William, H., Wilmington, Delaware 19804, US
O'CONNOR, James, M., Claymont, Delaware 19703, US
MUELLER, Tim, Wilmington, Delaware 19808, US

- AVGOUSTI, Marios, Kennett Square, Pennsylvania 19348, US
WETZEL, Mark, David, Newark, Delaware 19711, US
(74) Matthews, Derek Peter, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

D01D 5/20 → (51) **B01D 69/08****D01D 5/42** → (51) **D01F 6/46**

- (51) **D01D 11/00** (11) **2 129 817 A2***
D05C 11/14 **B65H 59/00**
- (25) De (26) De
(21) 08717772.1 (22) 13.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/053028 13.03.2008
(87) WO 2008/116759 2008/40 02.10.2008
(88) 19.02.2009
(30) 23.03.2007 DE 102007013985
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM SCHMELZSPINNEN, BEHANDELN UND AUFWICKELN EINES SYNTHETISCHEN FADENS*
• *METHOD AND DEVICE FOR MELT SPINNING, TREATING AND WINDING A SYNTHETIC THREAD*
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE FILATURE PAR EXTRUSION, DE TRAITEMENT ET D'ENROULEMENT D'UN FIL SYNTHÉTIQUE*
- (71) Oerlikon Textile GmbH & Co. KG, Leverkusener Strasse 65, 42897 Remscheid, DE
(72) KALIES, Stefan, 24582 Hoffeld, DE
LENNEMANN, Friedrich, 24534 Neumünster, DE
(74) Kahlhöfer, Hermann, KNH Patentanwälte Kahlhöfer Neumann Herzog Fiesser Postfach 10 33 63, 40024 Düsseldorf, DE

D01F 6/04 → (51) **D01D 5/18****D01F 6/04** → (51) **D01F 6/46****D01F 6/30** → (51) **D01F 6/46**

- (51) **D01F 6/46** (11) **2 129 818 A2***
D01F 6/30 **D01F 6/04**
D01D 5/42
- (25) En (26) En
(21) 08734667.2 (22) 19.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/002189 19.03.2008
(87) WO 2008/113566 2008/39 25.09.2008
(88) 12.03.2009
(30) 22.03.2007 EP 07005907
(54) • *FASERN, BÄNDER ODER FÄDEN MIT EINER POLYETHYLENZUSAMMENSETZUNG*
• *FIBRES, TAPES OR FILAMENTS COMPRISING A POLYETHYLENE COMPOSITION*
• *FIBRE, BANDES OU FILAMENTS COMPORTANT UNE COMPOSITION DE POLYÉTHYLÈNE*
- (71) Borealis Technology Oy, P.O. Box 330, 06101 Porvoo, FI
(72) PARIDON, Henk, Van, B-3271 Averbode, BE
BROEDERS, Bert, B-3550 Heusden, BE
(74) Campbell, Neil Boyd, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

D01F 8/04 → (51) **C08L 67/02**

D01H 5/80 → (51) **B05D 7/00**

D03D 15/12 → (51) **D04B 21/16**

(51) **D04B 21/16** (11) **2 129 819 A1***
D03D 15/12 **D05C 17/00**

- (25) De (26) De
- (21) 08715826.7 (22) 18.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/001228 18.02.2008
- (87) WO 2008/110250 2038/08 18.09.2008
- (30) 12.03.2007 DE 102007012237
- (54) • **STOFF IN FORM EINES GEWIRKTEN, GEWEBTEN ODER VLIESÄHNLICHEN KLEIDUNGSTEILS FÜR EINE SITZFLÄCHE ODER FÜR EINE TEXTILE FLÄCHE ODER FÜR EIN TEXTILES ELEMENT**
- **FABRIC IN THE FORM OF A KNITTED, WOVEN, OR A NONWOVEN TYPE OF ARTICLE OF CLOTHING OR FOR A SEAT COVER OR FOR A TEXTILE SURFACE OR FOR AN ELEMENT MADE OF A TEXTILE**
- **MATIÈRE SE PRÉSENTANT SOUS FORME D'ÉLÉMENT D'HABILLAGE TRICOTÉ, TISSÉ OU DE TYPE NON-TISSÉ, DESTINÉE À UNE SURFACE D'ASSISE, À UNE SURFACE TEXTILE OU À UN ÉLÉMENT TEXTILE**
- (71) I.G. Bauerhin GmbH, Wiesenstrasse 29, 63584 Gründau, DE
- (72) MICHELMANN, Jochen, 63571 Gelnhausen, DE
- MÜLLER, Martin, 63628 Bad Soden-Salmünster, DE
- SCHLEUCHER, Thorsten, 63594 Hasselroth-Niedermittlau, DE
- (74) Grimm, Ekkehard, Edith-Stein-Strasse 22, 63075 Offenbach/Main, DE

(51) **D04H 1/00** (11) **2 129 820 A2***
D04H 3/00 **F23J 15/00**

- (25) En (26) En
- (21) 08734715.9 (22) 20.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/002287 20.03.2008
- (87) WO 2008/116606 2008/40 02.10.2008
- (88) 22.01.2009
- (30) 23.03.2007 US 896567 P
- (54) • **KOHLEVERBRENNUNGS-RAUCHGASFILTER**
- **COAL COMBUSTION FLUE GAS FILTERS**
- **FILTRES À GAZ DE COMBUSTION DE CHARBON**
- (71) Solvay Advanced Polymers, L.L.C., 4500 McGinnis Ferry Road, Alpharetta, GA 30005-3914, US
- (72) LOONEY, William, Walter, Sugar Hill, GA 30518, US
- BALENO, Brian, Alpharetta, GA 30004, US
- BRADEMEYER, Douglas, Cumming, GA 30040, US
- (74) Jacques, Philippe, Solvay S.A. Département de la Propriété Industrielle, Rue de Ransbeek, 310, 1120 Bruxelles, BE

(51) **D04H 1/46** (11) **2 129 821 A1***
D04H 3/10 **D04H 1/54**
D04H 13/00 **B32B 5/26**

- (25) De (26) De
- (21) 08706907.6 (22) 21.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (86) DE 2008/000310 21.02.2008
- (87) WO 2008/119314 2008/41 09.10.2008
- (30) 29.03.2007 DE 102007015564
- 17.04.2007 DE 102007017957
- 04.07.2007 DE 102007031163
- 24.07.2007 DE 102007034902
- 01.08.2007 DE 102007036464
- 02.08.2007 DE 102007036579
- (54) • **VORRICHTUNG ZUR BEARBEITUNG VON VLIESEN**
- **DEVICE FOR PROCESSING NONWOVEN FABRICS**
- **SYSTÈME POUR TRAITER DES NON-TISSÉS**
- (71) Fleissner GmbH, Wolfsgartenstrasse 6, 63329 Egelsbach, DE
- (72) MÜNSTERMANN, Ullrich, 63329 Egelsbach, DE
- KREBS, Stefan, 47799 Krefeld, DE

D04H 1/54 → (51) **D04H 1/46**

D04H 1/70 → (51) **C03B 37/01**

D04H 3/00 → (51) **D04H 1/00**

D04H 3/10 → (51) **D04H 1/46**

D04H 13/00 → (51) **C03B 37/01**

D04H 13/00 → (51) **D04H 1/46**

D05C 11/14 → (51) **D01D 11/00**

D05C 17/00 → (51) **D04B 21/16**

D06B 5/08 → (51) **D06M 15/263**

- (51) **D06F 37/02** (11) **2 129 822 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 08735670.5 (22) 02.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/053905 02.04.2008
- (87) WO 2008/119811 2008/41 09.10.2008
- (30) 02.04.2007 TR 200702159
- (54) • **WASCHMASCHINE/TROCKNER**
- **A WASHER/DRYER**
- **LAVE-LINGE/SÈCHE-LINGE**
- (71) Arçelik Anonim Sirketi, E5 Ankara Asfaltı Uzeri Tuzla, 34950 Istanbul, TR
- (72) MEYDANLI, Can, 34950 Istanbul, TR

(51) **D06F 37/26** (11) **2 129 823 A2***

- (25) En (26) En
- (21) 08720243.8 (22) 15.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) IT 2008/000098 15.02.2008
- (87) WO 2008/102396 2008/35 28.08.2008
- (88) 06.11.2008
- (30) 21.02.2007 IT AN20070008
- 21.02.2007 IT AN20070009

- (54) • **WASCHMASCHINENTANK MIT EXTERNER VERSTÄRKUNGSKAPPE AM BODEN**
- **WASHING MACHINE TANK PROVIDED WITH EXTERNAL REINFORCING CAP ON BOTTOM WALL**
- **RÉSERVOIR DE MACHINE À LAVER ÉQUIPÉ DE CAPOT DE RENFORT SUR LA PAROI INFÉRIEURE**
- (71) Meccanica Generale S.R.L., Via San Giuseppe 6, 60038 San Paolo Di Jesi (AN), IT
- (72) BACELLI, Gianfranco, I-60035 Jesi (AN), IT
- MANCINI, Stefano, I-60035 Jesi (AN), IT

- PARDINI, Simone, I-60030 Santa Maria Nuova (AN), IT
- PERTIGARA, Giuseppe, I-62100 Macerata, IT
- (74) Baldi, Claudio, Viale Cavallotti, 13, 60035 Jesi (AN), IT

D06F 39/00 → (51) **G05B 19/10**

(51) **D06F 39/08** (11) **2 129 824 A1***

- (25) De (26) De
- (21) 08716937.1 (22) 19.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/051987 19.02.2008
- (87) WO 2008/104479 2008/36 04.09.2008
- (30) 27.02.2007 DE 102007009510
- (54) • **VORRICHTUNG ZUR VERBINDUNG EINER EXTERNEN WASSERZUFÜHRUNG MIT EINER INTERNEN WASSERFÜHRUNG EINER WASCHMASCHINE**
- **APPARATUS FOR CONNECTING AN EXTERNAL WATER FEED LINE TO AN INTERNAL WATER LINE OF A WASHING MACHINE**
- **DISPOSITIF DE CONNEXION D'UNE CONDUITE D'AMENÉE D'EAU EXTERNE À UNE CONDUITE D'AMENÉE D'EAU INTERNE D'UN LAVE-LINGE**
- (71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE
- (72) BOLDUAN, Edwin, 13629 Berlin, DE
- SABALAT, Andre, 10559 Berlin, DE

(51) **D06J 1/00** (11) **2 129 825 A1***
D06M 15/347 **D06M 15/643**

- (25) En (26) En
- (21) 08702483.2 (22) 21.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2008/050212 21.01.2008
- (87) WO 2008/117184 2008/40 02.10.2008
- (30) 28.03.2007 US 729254
- (54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG WEITGEHEND KNITTERFREIER TEXTILFLÄCHEN**
- **METHOD OF PRODUCING SUBSTANTIALLY WRINKLE-FREE TEXTILE SURFACES**
- **PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE SURFACES TEXTILES PRATIQUÉMENT INFROISSABLES**
- (71) ECOLAB INC., 370 N. Wabasha Street, St. Paul, MN 55102, US
- (72) BIRCKBICHLER, John W., Mendota Heights, Minnesota 55120, US
- HUBIG, Stephan M., Maplewood, Minnesota 55117, US
- (74) Polypatent, An den Gärten 7, 51491 Overath, DE

D06M 11/83 → (51) **C09K 3/16**

D06M 13/00 → (51) **C09K 3/16**

(51) **D06M 15/263** (11) **2 129 826 A1***
B32B 27/04 **B32B 27/08**

- B32B 33/00** **B32B 37/12**
- D06B 5/08** **D06M 17/00**
- D06M 23/00** **F41H 1/02**
- (25) En (26) En
- (21) 08733663.2 (22) 26.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) CA 2008/000560 26.03.2008
- (87) WO 2008/116303 2008/40 02.10.2008
- (30) 26.03.2007 US 908078 P

- (54) • *BESCHICHTETE SCHUTZMATERIALIEN GEGEN MEHRERE BEDROHUNGEN UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
- *COATED MULTI-THREAT MATERIALS AND METHODS FOR FABRICATING THE SAME*
- *MATIÈRES ENDUITES POUR UNE PROTECTION MULTIMENACE ET LEUR PROCÉDÉ DE FABRICATION*

- (71) Barrday, Inc., 75 Moorefield Street, Cambridge Ontario N1R 5W6, CA
- (72) SHAHKARAMI, Shekoufeh, Ancaster, Ontario L9G 4A4, CA
- MACNEIL, Jonathan, Cambridge, Ontario N1P 1A4, CA
- KRUMMEL, Joseph, Rising Sun, Maryland 21911, US
- RAYNER, Kevin, Burlington, Ontario L7P 1E8, CA
- PRITCHARD, Laura, Rochester, New York 14607, US
- (74) Harrison Goddard Foote, Belgrave Hall Belgrave Street, Leeds LS2 8DD, GB

D06M 15/347 → (51) **D06J 1/00**

D06M 15/643 → (51) **D06J 1/00**

D06M 17/00 → (51) **D06M 15/263**

- (51) **D06M 23/00** (11) **2 129 827 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 08743640.8 (22) 03.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
- (86) US 2008/055595 03.03.2008
- (87) WO 2008/115685 2008/39 25.09.2008
- (30) 21.03.2007 US 689213
- (54) • *KUNDENSEITIG ERSTELLTE TEXTILIEN UND KUNDENORIENTIERTE BEKLEIDUNGSFÄRBEMASCHINE*
- *CUSTOMER-CREATED TEXTILES AND CUSTOMER-ORIENTED GARMENT DYEING MACHINE*
- *TEXTILES CRÉÉS POUR DES CLIENTS ET MACHINE DE TEINTURE DE VÊTEMENT ORIENTÉE CLIENTS*

- (71) Tintoria Piana US, Inc., 220 South Erwin Street, Cartersville, GA 30120, US
- (72) PIANA, Andrea, Atlanta, GA 30152, US
- LIM, Sang-hoon, Kennesaw, GA 30152, US
- HOLLIS, Andy, Evans, , GA 30809, US
- MAGONI, Giuseppe, Cartersville, GA 30809, US
- (74) Plöger, Jan Manfred, et al, Gramm, Lins & Partner GbR Theodor-Heuss-Strasse 1, 38122 Braunschweig, DE

D06M 23/00 → (51) **D06M 15/263**

D06N 3/18 → (51) **F41H 5/04**

- (51) **D21B 1/32** (11) **2 129 828 A1***
- D21C 5/02** **D21F 1/70**
- B03D 1/14**
- (25) En (26) En
- (21) 08736812.2 (22) 03.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) FI 2008/050163 03.04.2008
- (87) WO 2008/122692 2008/42 16.10.2008
- (30) 05.04.2007 FI 20075237
- (54) • *INJEKTOR FÜR FLOTATIONSZELLE*
- *INJECTOR FOR FLOTATION CELL*
- *INJECTEUR POUR CELLULE DE FLOTATION*

- (71) Metso Paper, Inc., Fabianinkatu 9 A, 00130 Helsinki, FI
- (72) NIEMINEN, Erkka, FI-33580 Tampere, FI
- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

D21C 5/02 → (51) **D21B 1/32**

- (51) **D21F 1/00** (11) **2 129 829 A1***
- D21F 3/02**
- (25) De (26) De
- (21) 08709011.4 (22) 15.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/051821 15.02.2008
- (87) WO 2008/101865 2008/35 28.08.2008
- (30) 21.02.2007 DE 102007008500
- (54) • *PRESSBAND*
- *PRESS BELT*
- *BANDE DE PRESSE*
- (71) Voith Patent GmbH, St. Poeltener Strasse 43, 89522 Heidenheim, DE
- (72) RINGER, Martin, Bury, Lancashire B10 9QT, GB
- FERNANDES, Ademar, Lippi, Alves, 6971 ME Brummen, NL
- CARTWRIGHT, Andrew, Rossendale, Lancs. BB4 5NH, GB

- (51) **D21F 1/02** (11) **2 129 830 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 08712750.2 (22) 29.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) SE 2008/000166 29.02.2008
- (87) WO 2008/105714 2008/36 04.09.2008
- (30) 01.03.2007 PCT/SE2007/000190
- (54) • *BAUTEIL FÜR FUNKTIONSGLIED EINES STOFFAUFLAUF IN EINER BAHNHÄRTELLUNGSMASCHINE, FUNKTIONSGLIED UND DAMIT HERGESTELLTER STOFFAUFLAUF SOWIE DAZUGEHÖRIGE VERFAHREN*

- *STRUCTURAL ELEMENT FOR A FUNCTIONAL MEMBER OF A HEADBOX IN A WEB-MANUFACTURING MACHINE, FUNCTIONAL MEMBER AND HEADBOX MADE THEREOF, AND ASSOCIATED METHODS*
- *ÉLÉMENT STRUCTUREL POUR UN ÉLÉMENT FONCTIONNEL D'UNE CAISSE D'ARRIVÉE DANS UNE MACHINE À PAPIER, ÉLÉMENT FONCTIONNEL ET CAISSE D'ARRIVÉE FABRIQUÉS À PARTIR DE CELUI-CI ET PROCÉDÉS ASSOCIÉS*

- (71) Metso Paper Karlstad AB, Box 1014, 651 15 Karlstad, SE
- (72) HARALDSSON, Ulf, S-654 63 Karlstad, SE
- (74) Lundquist, Lars-Olof, L-O Lundquist Patentbyrå AB Box 80, 651 03 Karlstad, SE

D21F 1/70 → (51) **D21B 1/32**

- (51) **D21F 3/02** (11) **2 129 831 A1***
- (25) De (26) De
- (21) 08708379.6 (22) 29.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/051062 29.01.2008
- (87) WO 2008/092868 2008/32 07.08.2008
- (30) 30.01.2007 DE 102007004607
- (54) • *BELASTUNGSEINRICHTUNG FÜR EINE SCHUHPRESSWALZE*
- *LOADING DEVICE FOR A SHOE PRESS ROLL*
- *DISPOSITIF DE CHARGE POUR UN ROULEAU DE PRESSE À SABOT*

- (71) Gapcon GmbH, Am Meerkamp 19, 40667 Meerbusch, DE
- Gebr. Bellmer GmbH Maschinenfabrik, Hauptstrasse 37-43, 75223 Niefern-Öschelbronn, DE
- (72) MARK, Wolfgang, 40668 Meerbusch, DE
- (74) Fleuchaus, Michael A., et al, Fleuchaus & Gallo Partnerschaft Patent- und Rechtsanwältte Sollner Straße 36, 81479 München, DE

D21F 3/02 → (51) **D21F 1/00**

- (51) **D21F 7/10** (11) **2 129 832 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 07847250.3 (22) 21.11.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2007/062621 21.11.2007
- (87) WO 2008/116507 2008/40 02.10.2008
- (30) 23.03.2007 US 690331
- (54) • *BAND MIT NICHTLINEARER NAHT SOWIE VERFAHREN ZUM VERBINDEN DER BEIDEN ENDABSCHNITTE DES BANDS AUF DER MASCHINE UNTER ERSTELLUNG EINER DERARTIGEN NAHT*
- *BELT HAVING A NON-LINEAR SEAM AND A METHOD OF MAKING SUCH SEAM FOR ON-MACHINE JOINING OF BELT ENDS*
- *CEINTURE AVEC COUTURE NON LINÉAIRE ET PROCÉDÉ DE RÉALISATION D'UNE TELLE COUTURE SUR MACHINE JOIGNANT LES EXTRÉMITÉS DE LA CEINTURE*

- (71) Voith Patent GmbH, St. Poeltener Strasse 43, 89522 Heidenheim, DE
- (72) SPENCE, Michael, Blackburn Lancashire BB2 5LE, GB
- RIDING, Paul Raymond, Blackburn Lancashire BB2 1XQ, GB
- JEFFERY, John, Blackburn Lancashire BB1 8RJ, GB

D21J 1/00 → (51) **B27N 1/02**

- (51) **E01C 11/16** (11) **2 129 833 A1***
- (25) De (26) De
- (21) 08717445.4 (22) 05.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/052697 05.03.2008
- (87) WO 2008/107466 2008/37 12.09.2008
- (30) 08.03.2007 DE 102007011578
- (54) • *VERSTÄRKUNGSNETZE FÜR DIE VERBINDUNG BITUMINÖSER ASPHALTSCHICHTEN UND VERFAHREN ZU DEREN HERSTELLUNG UND EINBAU*
- *REINFORCEMENT NETS FOR THE PROCESSING OF BITUMINOUS ASPHALT LAYERS AND METHOD FOR THE PRODUCTION AND INSTALLATION THEREOF*
- *FILETS DE RENFORT POUR LA LIAISON DE COUCHES D'ASPHALTE BITUMINEUSES ET PROCÉDÉ POUR LEUR PRODUCTION ET LEUR POSE*

- (71) SCHERER, Josef, Schillerweg 16, 8440 Brunn, CH
- (72) SCHERER, Josef, 8440 Brunn, CH
- (74) Felber, Josef, et al, Felber & Partner AG Dufourstrasse 116, 8034 Zürich, CH

- (51) **E01C 13/08** (11) **2 129 834 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 08723865.5 (22) 26.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) NL 2008/000093 26.03.2008

- (87) WO 2008/120974 2008/41 09.10.2008
(30) 29.03.2007 NL 1033613
(54) • *UNTERSTRUKTUR FÜR EINEN KUNST-
RASEN*
• *A SUBSTRUCTURE FOR AN ARTIFICIAL
LAWN*
• *SUBSTRUCTURE POUR PELOUSE ARTIFI-
CIELLE*
- (71) Tapijtfabriek H. Deseaux N.V., Taxandriaweg
15, 5142 PA Waalwijk, NL
(72) VAN REIJEN, Peter, NL-5403 NK Uden, NL
(74) Blokland, Arie, et al, Algemeen Octrooi- en
Merkenbureau, P.O. Box 645, 5600 AP
Eindhoven, NL

E01D 19/10 → (51) **B66F 11/04**

- (51) **E01H 1/00** (11) **2 129 835 A2***
(25) De (26) De
(21) 08700877.7 (22) 22.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) DE 2008/000098 22.01.2008
(87) WO 2008/089732 2008/31 31.07.2008
(88) 16.10.2008
(30) 22.01.2007 DE 102007004159
(54) • *VERFAHREN ZUM REINIGEN, RÄUMEN
UND/ODER BEHANDELN EINER LANG
GEZOGENEN BAHN*
• *METHOD FOR CLEANING, CLEARING,
AND/OR TREATING AN ELONGATE PATH*
• *PROCÉDÉ DE NETTOYAGE, D'ÉVACUA-
TION ET/OU DE TRAITEMENT D'UNE
PISTE ÉTENDUE EN LONGUEUR*
- (71) Lima GmbH & Co. Betriebs Kg, Wulkersdor-
fer Str. 50, 93149 Nittenau, DE
(72) LINS, Thomas, 93149 Nittenau, DE
(74) Benninger, Johannes, Reichert & Benninger
Bismarckplatz 8, 93047 Regensburg, DE

- (51) **E02F 5/10** (11) **2 129 836 A2***
(25) En (26) En
(21) 08701877.6 (22) 21.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) GB 2008/000200 21.01.2008
(87) WO 2008/093043 2008/32 07.08.2008
(88) 06.11.2008
(30) 30.01.2007 GB 0701719
(54) • *GRABENZIEHMASCHINE UND VERFAHREN*
• *TRENCHING MACHINES AND METHODS*
• *TRANCHEUSES ET PROCÉDÉS ASSOCIÉS*
- (71) IHC Engineering Business Limited, Broom-
haugh House, Riding Mill Northumberland
NE44 6EG, GB
(72) GRINSTED, Timothy, William, Northumber-
land NE43 7TN, GB
MANCHESTER, Jonathan, Ralph, Tyne and
Wear NE39 2JQ, GB
(74) Harrison Goddard Foote, 106 Micklegate
York, North Yorkshire YO1 6JX, GB

- (51) **E03C 1/04** (11) **2 129 837 A1***
(25) De (26) De
(21) 08707526.3 (22) 04.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/000849 04.02.2008
(87) WO 2008/107052 2008/37 12.09.2008
(30) 05.03.2007 DE 102007010970
(54) • *SANITÄRE HANDBRAUSE*
• *HAND-HELD SANITARY SHOWER*
• *DOUCHETTE SANITAIRE*
- (71) Hansa Metallwerke AG, Sigmaringer Strasse
107, 70567 Stuttgart, DE
(72) VEIGEL, Gunter, 71229 Leonberg, DE

- (74) Ostertag, Ulrich, et al, Ostertag & Partner
Patentanwälte Epplerstrasse 14, 70597
Stuttgart, DE

- (51) **E03C 1/08** (11) **2 129 838 A1***
(25) De (26) De
(21) 07846942.6 (22) 01.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
(86) EP 2007/010453 01.12.2007
(87) WO 2008/104206 2008/36 04.09.2008
(30) 28.02.2007 DE 202007003039 U
28.08.2007 DE 202007012018 U
(54) • *STRAHLFORMER*
• *JET FORMER*
• *DISPOSITIF DE FORMATION DE JET*
- (71) Neoperl GmbH, Klosterrunsstrasse 11,
79379 Müllheim, DE
(72) STÄDTLER, Georg, 96476 Bad Rodach/
Gauerstadt, DE
(74) Börjes-Pestalozza, Heinrich, et al, Patent-
und Rechtsanwaltssozietät Maucher, Börjes
& Kollegen Urachstrasse 23, 79102 Freiburg
i. Br., DE

- (51) **E03C 1/08** (11) **2 129 839 A1***
(25) De (26) De
(21) 07856558.7 (22) 11.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
(86) EP 2007/010809 11.12.2007
(87) WO 2008/104211 2008/36 04.09.2008
(30) 27.02.2007 DE 102007009795
(54) • *SANITÄRES EINSETZTEIL*
• *SANITARY INSERTION PART*
• *PIÈCE D'INSERTION SANITAIRE*
- (71) Neoperl GmbH, Klosterrunsstrasse 11,
79379 Müllheim, DE
(72) DENZLER, Oliver, CH-4103 Bottmingen, CH
GRETHER, Hermann, 79379 Müllheim, DE
WEIS, Christoph, 79379 Müllheim, DE
(74) Maucher, Wolfgang, et al, Patent- und
Rechtsanwaltssozietät Maucher, Börjes &
Kollegen Urachstrasse 23, 79102 Freiburg im
Breisgau, DE

- (51) **E03C 1/12** (11) **2 129 840 A1***
E03F 3/00 **F15D 1/04**
F17D 1/00 **F16L 41/02**
E04F 17/00 **F16L 55/07**
(25) En (26) En
(21) 08724350.7 (22) 19.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) SG 2008/000086 19.03.2008
(87) WO 2008/118099 2008/40 02.10.2008
(30) 23.03.2007 SG 200702177
(54) • *VERBINDUNGSVORRICHTUNG, SYSTEM
UND VERFAHREN ZUR DRAINAGE VON
FLÜSSIGKEITEN*
• *JUNCTION DEVICE, SYSTEM AND
METHOD FOR FLUID DRAINAGE*
• *DISPOSITIF DE JONCTION, SYSTÈME ET
PROCÉDÉ POUR DRAINAGE DE FLUIDE*
- (71) Fast Flow Limited, 1 Fifth Avenue 04-04
Guthrie House, Singapore 268802, SG
(72) GOH, Chun Hee, Singapore 268802, SG
YAP, Kern Ling, Singapore 268802, SG
ANG, Gilbert, Singapore 268802, SG
(74) Talbot-Ponsonby, Daniel Frederick, Marks &
Clerk LLP 4220 Nash Court, Oxford Business
Park South Oxford Oxfordshire OX4 2RU, GB

E03F 3/00 → (51) **E03C 1/12**

- (51) **E04B 1/12** (11) **2 129 841 A2***
(25) En (26) En
(21) 08709223.5 (22) 26.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/052330 26.02.2008
(87) WO 2008/104550 2008/36 04.09.2008
(88) 31.12.2008
(30) 26.02.2007 GB 0703708
(54) • *BAUSYSTEM*
• *A BUILDING SYSTEM*
• *SYSTÈME DE CONSTRUCTION*
- (71) I-build It Ltd, 5 Bampfyld Road, Torquay
Devon TQ2 5AR, GB
(72) GEARY, Daryl, Torquay Devon TQ2 5AR, GB
(74) Pisani, Diana Jean, et al, Venner Shipley LLP
20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

- (51) **E04B 2/76** (11) **2 129 842 A1***
F16B 7/18
(25) De (26) De
(21) 08734328.1 (22) 28.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) DE 2008/000347 28.02.2008
(87) WO 2008/104168 2008/36 04.09.2008
(30) 28.02.2007 DE 102007010118
(54) • *VERBINDUNG VON PROFILSTÄBEN*
• *CONNECTION OF PROFILED BARS*
• *RACCORD DE BARRES PROFILÉES*
- (71) Teufel, Manfred, Kirchsteig 3, 71083
Haslach, DE
(72) Teufel, Manfred, 71083 Haslach, DE
(74) Kohler Schmid Möbus, Patentanwälte Kai-
serstrasse 85, 72764 Reutlingen, DE

E04C 2/32 → (51) **E04F 13/076**

- (51) **E04F 13/076** (11) **2 129 843 A1***
E04C 2/32 **E04F 13/08**
(25) En (26) En
(21) 08714352.5 (22) 07.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) AU 2008/000304 07.03.2008
(87) WO 2008/106735 2008/37 12.09.2008
(30) 08.03.2007 AU 2007901214 P
(54) • *BAUSYSTEM*
• *BUILDING SYSTEM*
• *SYSTÈME DE CONSTRUCTION*
- (71) James Hardie International Finance B.V.,
Legal Department Atrium 8th Floor Stra-
winskylaan 3077, 1077 ZX Amsterdam, NL
(72) GLEESON, James, North Curl Curl, NSW
2099, AU
SOUTHWELL, Darren, Bella Vista, NSW
2153, AU
HILL, Lindsay, Gordon, North Rocks, NSW
2151, AU
(74) Lucas, Brian Ronald, Lucas & Co. 135
Westhall Road, Warringham Surrey CR6 9HJ,
GB

E04F 13/08 → (51) **E04F 13/076****E04F 15/02** → (51) **C09J 7/02**

- (51) **E04F 15/22** (11) **2 129 844 A1***
(25) En (26) En
(21) 07747676.0 (22) 13.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
(86) NZ 2007/000048 13.03.2007
(87) WO 2008/111852 2008/38 18.09.2008

- (54) • *STOSSABSORBIERENDES PRODUKT*
• *IMPACT ABSORBING PRODUCT*
• *PRODUIT ABSORBEUR DE CHOC*
- (71) Acma Industries Limited, 71 Montgomery Crescent, Upper Hutt, NZ
- (72) BOWMAR, Alan, Edward, Upper Hutt, NZ
BOWMAR, John, Geoffrey, Upper Hutt, NZ

E04F 17/00 → (51) **E03C 1/12**

- (51) **E04G 21/04** (11) **2 129 845 A1***
- (25) De (26) De
- (21) 08735639.0 (22) 01.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/053865 01.04.2008
- (87) WO 2008/119798 2008/41 09.10.2008
- (30) 03.04.2007 DE 102007016354
- (54) • *VERTEILERMAST, INSBESONDERE FÜR EINE BETONPUMPE*
• *DISTRIBUTING BOOM PARTICULARLY FOR A CONCRETE PUMP*
• *MÂT DISTRIBUTEUR NOTAMMENT POUR POMPE À BÉTON*
- (71) Putzmeister Concrete Pumps GmbH, Max-Eyth-Strasse 10, 72631 Aichtal, DE
- (72) ALVAREZ, José Antonio Nieto, E-28529 Madrid, ES
JUAREZ, Arturo, E-28002 Madrid, ES
SAN MARTIN, Amaia, E-28710 El Molar, ES
MORENO, Joaquin, E-28036 Madrid, ES
- (74) Wolf, Eckhard, Patentanwälte Wolf & Lutz Hauptmannsreute 93, 70193 Stuttgart, DE

- (51) **E04G 21/06** (11) **2 129 846 A1***
- (25) De (26) De
- (21) 08715841.6 (22) 18.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/001244 18.02.2008
- (87) WO 2008/104299 2008/36 04.09.2008
- (30) 27.02.2007 DE 102007009508
- (54) • *AUSSENRÜTTLER MIT BETRIEBSANZEIGE*
• *OUTSIDE CONCRETE VIBRATOR HAVING AN OPERATION DISPLAY*
• *VIBREUR EXTÉRIEUR À INDICATEUR DE FONCTIONNEMENT*
- (71) Wacker Neuson SE, Preußenstrasse 41, 80809 München, DE
- (72) STEFFEN, Michael, 80796 München, DE
- (74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

E04H 3/16 → (51) **E04H 4/08**

- (51) **E04H 4/08** (11) **2 129 847 A1***
- E04H 3/16**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 08762176.9 (22) 28.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) FR 2008/050341 28.02.2008
- (87) WO 2008/119913 2008/41 09.10.2008
- (30) 02.03.2007 FR 0753629
- (54) • *STREBE ZUM ANHEBEN EINES DACHELEMENTS, DAS ZUR ABDECKUNG EINES SCHWIMMBECKENS VERWENDET WIRD UND INSTALLATIONSVERFAHREN DAFÜR*
• *STRUT FOR LIFTING A ROOF ELEMENT USED TO COVER A SWIMMING POOL AND INSTALLATION METHOD THEREOF*
• *BEQUILLE DE LEVAGE D'UN ELEMENT DE TOITURE COUVRANT UN BASSIN DE PISCINE ET SON PROCÉDE D'INSTALLATION*

- (71) Abrisud, Z.I. du Pont Peyrin, 32600 L'Isle Jourdain, FR
- (72) CHAPUS, Charles, F-32600 Aurade, FR
- (74) Thurgood, Alexander John, Cabinet Richebourg "Le Clos du Golf" 69, rue Saint-Simon, 42000 Saint-Etienne, FR

- (51) **E04H 7/06** (11) **2 129 848 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 08743797.6 (22) 12.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/056669 12.03.2008
- (87) WO 2008/112767 2008/38 18.09.2008
- (30) 12.03.2007 US 684887
- (54) • *VERFAHREN ZUR ERRICHTUNG VON HAUPTSÄCHLICH ZYLINDRISCHEN STRUKTUREN UND VORRICHTUNG FÜR DAS VERFAHREN*
• *METHOD FOR ERECTION OF GENERALLY CYLINDRICAL STRUCTURES AND APPARATUS IN ACCORDANCE WITH THE METHOD*
• *PROCÉDÉ POUR ÉRIGER DES STRUCTURES GÉNÉRALEMENT CYLINDRIQUES ET APPAREIL EN CONFORMITÉ AVEC CE PROCÉDÉ*
- (71) Agra Industries, Inc., 1211 W. Water Street, Merrill, Wisconsin 55452, US
- (72) HINNER, Pat S., Gleason, Wisconsin 54435, US
- (74) Kirschner, Klaus Dieter, et al, Puschmann Borchert Bardehle Patentanwälte Partnerschaft Postfach 10 12 31, 80086 München, DE

- (51) **E04H 9/02** (11) **2 129 849 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 08708979.3 (22) 14.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/051779 14.02.2008
- (87) WO 2008/098982 2008/34 21.08.2008
- (88) 30.10.2008
- (30) 14.02.2007 IT UD20070032
- (54) • *ERDBEBENISOLATOR UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DES ERDBEBENISOLATORS*
• *SEISMIC ISOLATOR AND METHOD TO PRODUCE SAID SEISMIC ISOLATOR*
• *ISOLATEUR SISMIQUE ET PROCÉDÉ DE PRODUCTION DUDIT ISOLATEUR SISMIQUE*
- (71) Università Degli Studi di Udine, Via Palladio, 8, 33100 Udine, IT
- (72) RUSSO, Gaetano, I-33100 Udine, IT
ANGELI, Paolo, I-33100 Udine, IT
PITACCO, Igino, I-33100 Udine, IT
PAULETTA, Margherita, I-33010 Tavagnacco, IT
PASCHINI, Abramo, I-33020 Verzegnis, IT
- (74) Petraz, Gilberto Luigi, et al, GLP S.r.l. Piazzale Cavedalis 6/2, 33100 Udine, IT

- (51) **E05B 47/00** (11) **2 129 850 A1***
- (25) De (26) De
- (21) 08716522.1 (22) 13.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/002025 13.03.2008
- (87) WO 2008/122341 2008/42 16.10.2008
- (30) 04.04.2007 DE 102007016327
16.08.2007 DE 102007038720
- (54) • *TÜRÖFFNER*
• *DOOR OPENER*
• *MÉCANISME D'OUVERTURE DE PORTE*

- (71) ASSA ABLOY Sicherheitstechnik GmbH, Bildstockstrasse 20, 72458 Albstadt, DE
- (72) TOMA, Augustin, 72336 Balingen, DE
- (74) Lang, Friedrich, et al, Lang & Tomerius Patentanwälte Landsberger Strasse 300, 80687 München, DE

- (51) **E05B 65/06** (11) **2 129 851 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 07796841.0 (22) 13.07.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2007/015957 13.07.2007
- (87) WO 2008/105802 2008/36 04.09.2008
- (30) 01.03.2007 US 904243 P
06.07.2007 US 774038
- (54) • *SCHRANKSCHLOSS*
• *LOCKER LOCK*
• *SERRURE DE CASIER*
- (71) Master Lock Company LLC, 137 W. Forest Hill Avenue, Oak Creek, WI 53154, US
- (72) MEEKMA, Glenn, P., Menomonee Falls, WI 53051, US
PEOT, Paul, R., Mequon, Wisconsin 53092, US
- (74) Quintelier, Claude, et al, Gevers & Vander Haeghen Intellectual Property House Holidaystraat 5 Brussels Airport Business Park, 1831 Diegem, BE

- (51) **E05D 3/06** (11) **2 129 852 A1***
- E05F 3/20**
- (25) De (26) De
- (21) 08717834.9 (22) 14.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/053093 14.03.2008
- (87) WO 2008/119647 2008/41 09.10.2008
- (30) 29.03.2007 DE 202007004621 U
- (54) • *MEHRGELENKSCHARNIER*
• *MULTI-LINK HINGE*
• *CHARNIÈRE À PLUSIEURS ARTICULATIONS*
- (71) Hettich-ONI GmbH & Co. KG, Industriesstrasse 11-13, 32602 Vlotho, DE
- (72) WALTERMATE, Dieter-Hermann, 32609 Hüllhorst, DE
HUNGER, Helmut, 33335 Gütersloh, DE
- (74) Dantz, Jan Henning, et al, Loesenbeck - Stracke - Specht - Dantz Patentanwälte Rechtsanwälte Am Zwinger 2, 33602 Bielefeld, DE

E05D 15/06 → (51) **E05F 15/14**

E05D 15/58 → (51) **E06B 3/50**

E05F 3/20 → (51) **E05D 3/06**

E05F 5/00 → (51) **B64D 33/02**

- (51) **E05F 15/10** (11) **2 129 853 A1***
- E05F 15/16**
E06B 9/74
- (25) En (26) En
- (21) 08718953.6 (22) 28.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2008/001135 28.03.2008
- (87) WO 2008/119983 2008/41 09.10.2008
- (30) 30.03.2007 GB 0706247
01.08.2007 GB 0714930
16.01.2008 GB 0800695
- (54) • *ANTRIEBSANORDNUNG*
• *DRIVE ARRANGEMENT*

- *DISPOSITIF D'ENTRAÎNEMENT*
- (71) Gunton, Bruce Stanley, 3 Gisborne Close, Yoxall, Staffordshire DE 13 8NU, GB
- (72) Gunton, Bruce Stanley, Yoxall, Staffordshire DE 13 8NU, GB
- (74) Swindell & Pearson, 48 Friar Gate, Derby Derbyshire DE1 1GY, GB

(51) **E05F 15/14** (11) **2 129 854 A1***
E05D 15/06

- (25) De (26) De
- (21) 08734677.1 (22) 19.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/002211 19.03.2008
- (87) WO 2008/122348 2008/42 16.10.2008
- (30) 05.04.2007 DE 102007016815
- (54) • *SCHIEBETÜRSYSTEM*
• *SLIDING DOOR SYSTEM*
• *SYSTÈME DE PORTE COULISSANTE*
- (71) Wolf, Gernot, Rohrmoos 35, 6850 Dornbirn, AT
- (72) Wolf, Gernot, 6850 Dornbirn, AT
- (74) Hasler, Erich, c/o Riederer Hasler & Partner Patentanwälte AG Kappelestrasse 15, 9492 Eschen, LI

E05F 15/16 → (51) **E05F 15/10**

(51) **E06B 3/50** (11) **2 129 855 A1***
E05D 15/58

- (25) En (26) En
- (21) 08742521.1 (22) 03.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/004338 03.04.2008
- (87) WO 2008/124032 2008/42 16.10.2008
- (30) 03.04.2007 US 909913 P
03.04.2007 US 909924 P
- (54) • *UMKLAPPBARES FENSTER*
• *REVERSIBLE WINDOW*
• *FENÊTRE RÉVERSIBLE*
- (71) Marvin Lumber and Cedar Company, Highway 11 West P. O. Box 100, Warroad, Minnesota 56763, US
TRUTH HARDWARE CORPORATION, 700 West Bridge Street, Owatonna, Minnesota 55060, US
- (72) CURTIS, Daniel, J., Warroad, MN 56763, US
VETTER, Gregory, J., Owatonna, MN 55060, US
- (74) Lucas, Brian Ronald, et al, Lucas & Co. 135 Westhall Road, Warringham Surrey CR6 9HJ, GB

(51) **E06B 7/10** (11) **2 129 856 A2***

- (25) De (26) De
- (21) 08716473.7 (22) 12.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- BA RS
- (86) EP 2008/001969 12.03.2008
- (87) WO 2008/110352 2008/38 18.09.2008
- (88) 20.11.2008
- (30) 12.03.2007 DE 102007012230
- (54) • *RAHMEN MIT LÜFTERELEMENT UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES RAHMENS MIT LÜFTERELEMENT*
• *FRAME HAVING A VENTILATOR ELEMENT, AND METHOD FOR THE PRODUCTION OF A FRAME HAVING A VENTILATOR ELEMENT*

- *CADRE DOTÉ D'UN ÉLÉMENT DE VENTILATION ET PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'UN CADRE DOTÉ D'UN ÉLÉMENT DE VENTILATION*

- (71) Westermann, Josef, Nieberdingstrasse 5, 49439 Steinfeld, DE
- (72) Westermann, Josef, 49439 Steinfeld, DE
- (74) Busse & Busse Patentanwälte, Grosshandelsring 6, 49084 Osnabrück, DE

E06B 9/70 → (51) **E05F 15/10**

E06B 9/74 → (51) **E05F 15/10**

(51) **E06B 11/00** (11) **2 129 857 A1***

- (25) De (26) De
- (21) 08734337.2 (22) 03.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) DE 2008/000358 03.03.2008
- (87) WO 2008/106939 2008/37 12.09.2008
- (30) 03.03.2007 DE 102007010385
- (54) • *VERRIEGELUNGSAGGREGAT FÜR EINE DREHKREUZANLAGE*
• *LOCKING UNIT FOR A TURNSTILE SYSTEM*
• *UNITÉ DE VERROUILLAGE CONÇUE POUR UN DISPOSITIF DE TOURNIQUET*
- (71) Kaba Gallenschütz GmbH, Nikolaus-Otto-Strasse 1, 77815 Bühl, DE
- (72) KUTTRUFF, Martin, 77815 Bühl, DE
EICHNER, Harald, 77963 Schwanau-Ottenheim, DE
- (74) Geitz Truckenmüller Lucht, Patentanwälte Kriegsstrasse 234, 76135 Karlsruhe, DE

(51) **E21B 4/18** (11) **2 129 858 A1***
E21B 17/07 **E21B 34/08**

- (25) En (26) En
- (21) 08706925.8 (22) 28.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) DK 2008/000083 28.02.2008
- (87) WO 2008/104178 2008/36 04.09.2008
- (30) 28.02.2007 DK 200700303
- (54) • *BOHRWERKZEUG MIT ZUFUHRSTEUERUNG*
• *DRILLING TOOL WITH FEED CONTROL*
• *OUTIL DE FORAGE À COMMANDE D'AVANCE*
- (71) Welltec A/S, Gydevang 25, 3450 Allerød, DK
- (72) HALLUNDBAEK, Jorgen, DK-3230 Graested, DK
ANDERSEN, Thomas, Sune, DK-3000 Helsingør, DK
- (74) Hoffmann Dragsted, Rådhuspladsen 16, 1550 Copenhagen V, DK

(51) **E21B 7/18** (11) **2 129 859 A1***
E21B 21/00

- (25) En (26) En
- (21) 08718062.6 (22) 20.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/053341 20.03.2008
- (87) WO 2008/113844 2008/39 25.09.2008
- (30) 22.03.2007 EP 07104677
- (54) • *ABSTANDSHALTER MIT SCHRAUBENFÖRMIGEM SCHLITZ*
• *DISTANCE HOLDER WITH HELICAL SLOT*
• *PIÈCE D'ÉCARTEMENT COMPORTANT UNE FENTE HÉLICOÏDALE*
- (71) Shell Internationale Research Maatschappij B.V., Carel Van Bylandtlaan 30, 2596 HR The Hague, NL
- (72) BLANGÉ, Jan-Jette, NL-2288 GS Rijswijk, NL

- (74) Matthezing, Robert Maarten, et al, Shell International B.V. Intellectual Property Services P.O. Box 384, NL-2501 CJ The Hague, NL

E21B 10/55 → (51) **E21B 10/573**

(51) **E21B 10/573** (11) **2 129 860 A1***
E21B 10/55

- (25) En (26) En
- (21) 08726771.2 (22) 12.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/003302 12.03.2008
- (87) WO 2008/112262 2008/38 18.09.2008
- (30) 13.03.2007 US 717905
- (54) • *VERFAHREN ZUR BILDUNG VON TASCHEN FÜR DIE AUFNAHME VON BOHRKRONEN-SCHNEIDELEMENTEN*
• *METHOD OF FORMING POCKETS FOR RECEIVING DRILL BIT CUTTING ELEMENTS*
• *OUTILS DE FORAGE PRÉSENTANT DES POCHEs DESTINÉES À RECEVOIR DES ÉLÉMENTS DE DÉCOUPE À L'INTÉRIEUR ET PROCÉDÉS DE FORMATION DE CES POCHEs ET OUTILS DE FORAGE*
- (71) BAKER HUGHES INCORPORATED, P.O. Box 4740, Houston, TX 77210-4740, US
- (72) DUGGAN, James, L., Friendswood, TX 77546, US
STEVENS, John, H., Spring, TX 77382, US
SMITH, Redd, H., The Woodlands, TX 77382, US
- (74) Hano, Christian, et al, v. Fünér Ebbinghaus Finck Hano Mariahilfplatz 2 & 3, 81541 München, DE

(51) **E21B 17/01** (11) **2 129 861 A1***
E21B 43/01

- (25) En (26) En
- (21) 08709345.6 (22) 08.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2008/000440 08.02.2008
- (87) WO 2008/122749 2008/42 16.10.2008
- (30) 05.04.2007 GB 0706745
07.08.2007 GB 0715347
- (54) • *VORRICHTUNG ZUM LÜFTEN EINES RINGFÖRMIGEN RAUMS ZWISCHEN EINER AUSKLEIDUNG UND EINER ROHRLEITUNG EINES UNTERWASSER-STEIG-ROHRS*
• *AN APPARATUS FOR VENTING AN ANNULAR SPACE BETWEEN A LINER AND A PIPELINE OF A SUBSEA RISER*
• *APPAREIL POUR VENTILER UN ESPACE ANNULAIRE ENTRE UNE GAINÉ ET UNE CANALISATION D'UNE COLONNE MONTANTE SOUS-MARINE*
- (71) Technip France SA, 6-8, Allée de l'Arche, Faubourg de l'Arche, ZAC Danton, 92400 Courbevoie, FR
- (72) HALL, Scott, Aberdeen AB11 6XS, GB
DENNIEL, Sylvain, Aberdeen AB10 6PJ, GB
REMERY, Jeroen, F-78100 Saint Germain en Laye, FR
- (74) Earnshaw, Geoffrey Mark, Murgitroyd & Company Scotland House 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB

E21B 17/07 → (51) **E21B 4/18**

(51) **E21B 19/00** (11) **2 129 862 A2***

- (25) En (26) En
- (21) 07861817.0 (22) 08.11.2007

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/023502 08.11.2007
(87) WO 2008/103156 2008/35 28.08.2008
(88) 20.11.2008
(30) 23.02.2007 US 710638
(54) • *SYSTEM ZUR GLEICHZEITIGEN HANDHABUNG VON ROHREN*
• *SIMULTANEOUS TUBULAR HANDLING SYSTEM*
• *SYSTÈME DE MANIPULATION SIMULTANÉE DE TUBULAIRES*
(71) Atwood Oceanics, Inc., 15835 Park Ten Place Drive, Houston, TX 77084, US
Friede Goldman United, Ltd., 10375 Richmond Avenue, Suite 1200, Houston, TX 77042, US
(72) CHILDERS, Mark, Alan, Naples, FL 34108, US
LARKIN, Brendan, William, Halifax, West Yorkshire HX38QE, GB
RICH, Harvey, Mark, Katy, TX 77450, US
SMITH, Barry, M., Burton, TX 77835, US
(74) Hagmann-Smith, Martin P., Marks & Clerk LLP 4220 Nash Court, Oxford Business Park South Oxford OX4 2RU, GB

- (51) **E21B 19/16** (11) **2 129 863 A1***
(25) En (26) En
(21) 08743536.8 (22) 22.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/054797 22.02.2008
(87) WO 2008/103957 2008/35 28.08.2008
(30) 23.02.2007 US 891329 P
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR FORMUNG RÖHRENFÖRMIGER VERBINDUNGEN*
• *METHOD AND APPARATUS FOR FORMING TUBULAR CONNECTIONS*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR FORMER DES RACCORDS TUBULAIRES*
(71) Frank's International, Inc., 10260 Westheimer Road, Suite 700, Houston, TX 77042, US
(72) BOULIGNY, Vernon, J., New Iberia, LA 70562, US
BOURGEAIS, Joshua, Kyle, Lafayette, LA 70508, US
(74) Giles, Ashley Simon, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

E21B 21/00 → (51) **E21B 7/18**

E21B 23/00 → (51) **E21B 23/14**

- (51) **E21B 23/14** (11) **2 129 864 A1***
E21B 23/00
(25) En (26) En
(21) 08741694.7 (22) 29.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) NO 2008/000075 29.02.2008
(87) WO 2008/111844 2008/38 18.09.2008
(30) 13.03.2007 NO 20071358
(54) • *DRAHTGESTEUERTE ZUGVORRICHTUNG*
• *WIRELINE TRACTOR DEVICE*
• *DISPOSITIF TRACTEUR DE CÂBLE DE FORAGE*
(71) Aker Well Service AS, P.O. Box 281, 4066 Stavanger, NO
(72) MCINALLY, Gerald, N-4340 Bryne, NO
(74) Håmsø Patentbyrå ANS, Postboks 171, 4302 Sandnes, NO

- (51) **E21B 33/12** (11) **2 129 865 A1***
(25) En (26) En
(21) 07717568.5 (22) 06.02.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/061703 06.02.2007
(87) WO 2008/097312 2008/33 14.08.2008
(54) • *SCHWELLBARER PACKER MIT VERBES- SERTEM DICHTUNGSVERMÖGEN*
• *SWELLABLE PACKER WITH ENHANCED SEALING CAPABILITY*
• *GARNITURE D'ÉTANCHÉITÉ GONFLABLE À CAPACITÉ D'OBTURATION ACCRUE*
(71) Halliburton Energy Services, Inc., 2601 Beltline Road, Carrollton, TX 75006, US
(72) CHALKER, Christopher, J., Kingswells Aberdeen AB 15 8FB, GB
(74) SOLHAUG, Kristian, N-4010 Stavanger, NO
(74) Bennett, Adrian Robert J., A.A. Thornton & Co. 235 High Holborn, London WC1V 7LE, GB

E21B 34/00 → (51) **E21B 34/08**

- (51) **E21B 34/08** (11) **2 129 866 A2***
E21B 34/00
(25) En (26) En
(21) 08728513.6 (22) 30.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/052398 30.01.2008
(87) WO 2008/094965 2008/32 07.08.2008
(88) 16.10.2008
(30) 30.01.2007 US 668993
(54) • *BERSTSCHIEBENANORDNUNG MIT WEIT- AUS HÖHERER RESISTENZ GEGENÜBER RÜCKDRUCK ALS BETÄTIGUNGSDRUCK*
• *RUPTURE DISC ASSEMBLY THAT WITH- STANDS MUCH HIGHER BACK PRES- SURES THAN ACTUATION PRESSURE*
• *ENSEMBLE DE DISQUE DE RUPTURE QUI RÉSISTE À DES CONTRE-PRESSIONS BIEN SUPÉRIEURES À LA PRESSION D'ACTIONNEMENT*
(71) Fike Corporation, 704 SW 10th Street, Blue Springs, MO 64015, US
(72) STOKES, Jeffrey, A., Grain Valley, MO 64029, US
HIBLER, Donald, R., Bates City, MO 64011, US
MALCOLM, Eddie, R., Independence, MO 64011, US
(74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte Beselerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE

E21B 34/08 → (51) **E21B 4/18**

E21B 43/01 → (51) **E21B 17/01**

- (51) **E21B 47/00** (11) **2 129 867 A1***
(25) En (26) En
(21) 08718914.8 (22) 28.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) GB 2008/001084 28.03.2008
(87) WO 2008/119963 2008/41 09.10.2008
(30) 02.04.2007 US 695329
(54) • *VERWENDUNG VON MIKRO-ELEKTRO- MECHANISCHEN SYSTEMEN (MEMS) IN BOHRLOCHBEHANDLUNGEN*
• *USE OF MICRO-ELECTRO-MECHANICAL SYSTEMS (MEMS) IN WELL TREAT- MENTS*
• *UTILISATION DE SYSTÈMES MICROÉ- LECTROMÉCANIQUES (MEMS) DANS DES TRAITEMENTS DE PUITS*

- (71) Halliburton Energy Services, Inc., P.O. Box 1431, Duncan, OK 73533, US
(72) RODDY, Craig, W., Duncan, OK 73533, US
(74) Turner, Craig Robert, A.A. Thornton & Co. 235 High Holborn, London WC1V 7LE, GB

- (51) **E21B 47/00** (11) **2 129 868 A2***
(25) En (26) En
(21) 08730879.7 (22) 27.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/055176 27.02.2008
(87) WO 2008/106544 2008/36 04.09.2008
(88) 23.10.2008
(30) 27.02.2007 US 891760 P
(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR RESER- VOIRKENNZEICHNUNG MITHILFE VON DATEN AUS BOHRUNGEN MIT GERINGER SPÜLUNGSAUFLAST*
• *SYSTEM AND METHOD FOR RESERVOIR CHARACTERIZATION USING UNDERBA- LANCED DRILLING DATA*
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE CARACTÉRI- SATION DE RÉSERVOIR EN UTILISANT DES DONNÉES DE FORAGE DÉSÉQUILI- BRÉ*
(71) Precision Energy Services, Inc., 500 Win- scott Road, Fort Worth, TX 76126, US
Stewart, George, 20/2 Cramond Road North, Edinburgh EH4 6JE, GB
(72) STEWART, George, Edinburgh EH4 6JE, GB
(74) Gee, Steven William, 1 South Lynn Gardens, London Road, Shipston on Stour, Warwick- shire CV36 4ER, GB

- (51) **F01B 11/02** (11) **2 129 869 A1***
(25) En (26) En
(21) 08732224.4 (22) 14.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/057011 14.03.2008
(87) WO 2008/115796 2008/39 25.09.2008
(30) 16.03.2007 US 907035 P
(54) • *KOLBENANORDNUNG MIT GERINGEM LECKAGEGRAD FÜR EIN HOCHDRUCKF- LÜSSIGKEITSSYSTEM*
• *LOW LEAKAGE PLUNGER ASSEMBLY FOR A HIGH PRESSURE FLUID SYSTEM*
• *ENSEMBLE PISTON À FAIBLE FUITE DESTINÉ À UN SYSTÈME DE FLUIDE À HAUTE PRESSION*
(71) Cummins Inc., 1900 McKinley Avenue, Columbus, IN 47201, US
(72) BENSON, Donald J., Columbus, Indiana 47203, US
BUCHANAN, David L., Westport, Indiana 47283, US
SIMMONS, Scott R., Simpsonville, South Carolina 29680, US
(74) Wunderlich, Rainer, et al, Patentanwälte Weber & Heim Irmgardstrasse 3, 81479 München, DE

F01D 5/14 → (51) **B22F 3/11**

- (51) **F01D 5/28** (11) **2 129 870 A1***
B23K 1/00 **C23C 28/00**
C23C 30/00
(25) De (26) De
(21) 08734333.1 (22) 28.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) DE 2008/000353 28.02.2008
(87) WO 2008/106935 2008/37 12.09.2008
(30) 02.03.2007 DE 102007010256

- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM BESCHICHTEN VON BAUTEILEN EINER GASTURBINE*
- *METHOD AND DEVICE FOR COATING COMPONENTS OF A GAS TURBINE*
- *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF POUR REVÊTIR DES PIÈCES D'UNE TURBINE À GAZ*
- (71) MTU Aero Engines GmbH, Dachauer Strasse 665, 80995 München, DE
- (72) HANRIEDER, Herbert, 85411 Hohenkammer, DE
- GINDORF, Alexander, 85247 Schwabhausen, DE
- PAPPERT, Hans, A-6330 Kufstein, AT

F01D 5/28 → (51) **C23C 28/02**

- (51) **F01D 5/32** (11) **2 129 871 A1***
- (25) De (26) De
- (21) 08717999.0 (22) 19.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/053271 19.03.2008
- (87) WO 2008/122492 2008/42 16.10.2008
- (30) 04.04.2007 EP 07007088
- (54) • *ANORDNUNG ZUR AXIALSICHERUNG AN LAUFSCHAUFELN IN EINEM ROTOR SOWIE GASTURBINE MIT EINER SOL-CHEN ANORDNUNG*
- *ARRANGEMENT FOR AXIALLY SECURING ROTATING BLADES IN A ROTOR, AND GAS TURBINE HAVING SUCH AN ARRANGEMENT*
- *AGENCEMENT POUR FIXATION AXIALE À DES AILETTES DE ROTOR ET TURBINE À GAZ DOTÉE D'UN TEL AGENCEMENT*
- (71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) ENGLE, Darren T., Orlando, FL 32817, US

- (51) **F01D 9/04** (11) **2 129 872 A2***
- F01D 25/14**
- (25) En (26) En
- (21) 08708199.8 (22) 25.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/050867 25.01.2008
- (87) WO 2008/092806 2008/32 07.08.2008
- (88) 09.10.2008
- (30) 29.01.2007 EP 07001910
- (54) • *STROMFÜHRUNGSELEMENT AUF EINER SPEICHE EINES GEHÄUSES EINES GASTURBINENMOTORS*
- *FLOW GUIDING ELEMENT ON A SPOKE OF A CASING OF A GAS TURBINE ENGINE*
- *ENVELOPPE DE TURBINE À GAZ*
- (71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) MALTSON, John David, Skellingthorp, Lincoln Lincolnshire LN6 5AX, GB

- (51) **F01D 11/12** (11) **2 129 873 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 07862780.9 (22) 12.12.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2007/025368 12.12.2007
- (87) WO 2008/103163 2008/35 28.08.2008
- (88) 22.05.2009
- (30) 22.02.2007 US 709698
- (54) • *MITTELS OBERFLÄCHENBEREICHSDRE-DUKTION ABREIBBARER KERAMIKMAT-RIXVERBUND*
- *CERAMIC MATRIX COMPOSITE ABRAD-ABLE VIA REDUCTION OF SURFACE AREA*

- *COMPOSITE DE MATRICE DE CÉRAMIQUE ABRADABLE PAR UNE RÉDUCTION D'UNE ZONE DE SURFACE*
- (71) Siemens Power Generation, Inc., 4400 Alafaya Trail, Orlando FL 32826-2399, US
- (72) VANCE, Steven J., Orlando, Florida 32826, US
- MERRILL, Gary B., Orlando, Florida 32828, US
- (74) McGowan, Nigel George, Siemens AG Post-fach 22 16 34, 80506 München, DE

- (51) **F01D 11/16** (11) **2 129 874 A2***
- (25) De (26) De
- (21) 08735648.1 (22) 01.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/053875 01.04.2008
- (87) WO 2008/119800 2008/41 09.10.2008
- (88) 22.01.2009
- (30) 03.04.2007 DE 102007016104
- (54) • *DICHTUNGSRING FÜR STRÖMUNGSMA-SCHINEN*
- *SEALING RING FOR TURBO ENGINES*
- *BAGUE D'ÉTANCHÉITÉ POUR DES TUR-BOMACHINES*
- (71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) BRÜCK, Stefan, 45470 Mülheim An Der Ruhr, DE
- JENIKEJEW, Eduard, 45470 Mülheim An Der Ruhr, DE
- NEEF, Matthias, 45468 Mülheim An Der Ruhr, DE
- SÜRKEN, Norbert, 45468 Mülheim A.d. Ruhr, DE

- (51) **F01D 11/22** (11) **2 129 875 A2***
- (25) De (26) De
- (21) 08706764.1 (22) 16.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) DE 2008/000067 16.01.2008
- (87) WO 2008/086782 2008/30 24.07.2008
- (30) 20.01.2007 DE 102007003028
- (54) • *TURBOMASCHINE MIT ACTIVE CLEA-RANCE CONTROL*
- *TURBO ENGINE*
- *TURBOMACHINE*
- (71) MTU Aero Engines GmbH, Dachauer Strasse 665, 80995 München, DE
- (72) WULF, Joachim, 80636 München, DE

- (51) **F01D 21/04** (11) **2 129 876 A2***
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 08788083.7 (22) 28.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) FR 2008/050557 28.03.2008
- (87) WO 2008/135699 2008/46 13.11.2008
- (88) 12.03.2009
- (30) 30.03.2007 FR 0754160
- (54) • *VORRICHTUNG ZUR ABLENKUNG UND ZURÜCKHALTUNG VON FLUGZEUGTRIEB-WERKSABFÄLLEN*
- *DEVICE FOR DIVERTING AND RETAINING AIRCRAFT ENGINE DEBRIS*
- *DISPOSITIF DE DEVIATION ET DE RETENTION DE DEBRIS DE MOTEUR D'AERONEF*
- (71) AIRBUS France, 316 Route de Bayonne, 31060 Toulouse, FR
- (72) WEYLAND, Gilles, F-31490 Brax, FR
- DULAY, Bernadette, F-81540 Durfort, FR
- HARDY, David, F-31530 Merrenvielle, FR

- (74) Cenatiempo, Julie Adeline Anne, et al, Société Aquinov Allée de la Forestière, F-33750 Beychac et Caillau, FR

F01D 25/00 → (51) **C23C 28/02**

F01D 25/12 → (51) **F01K 13/02**

F01D 25/14 → (51) **F01D 9/04**

- (51) **F01D 25/24** (11) **2 129 877 A1***
- (25) De (26) De
- (21) 08717896.8 (22) 17.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/053159 17.03.2008
- (87) WO 2008/119654 2008/41 09.10.2008
- (30) 30.03.2007 CH 5122007
- (54) • *GEHÄUSE FÜR EINE STRÖMUNGSMA-SCHINE*
- *HOUSING FOR A TURBOMACHINE*
- *CARTER POUR UNE TURBOMACHINE*
- (71) ALSTOM Technology Ltd, Brown Boveri Strasse 7, 5400 Baden, CH
- (72) BAJAY, Ferenc, CH-5432 Neuenhof, CH
- REIGL, Martin, CH-5420 Ehrendingen, CH

(51) **F01D 25/24** (11) **2 129 878 A2***

F02K 1/80

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 08788123.1 (22) 03.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) FR 2008/050600 03.04.2008
- (87) WO 2008/139095 2008/47 20.11.2008
- (88) 16.04.2009
- (30) 05.04.2007 FR 0754317
- (54) • *VERFAHREN ZUR END-AN-END-MONTAGE ZWEIER TEILE MIT VERSCHIEDENEN WÄRMEAUDEHNUNGSKOEFFIZIENTEN UND AUF DIESE WEISE ERHALTENE MONTAGE*
- *METHOD FOR ASSEMBLING END TO END TWO PARTS HAVING DIFFERENT THER-MAL EXPANSION COEFFICIENTS AND ASSEMBLY THUS OBTAINED*
- *PROCEDE D'ASSEMBLAGE DE DEUX PIE-CES BOUT A BOUT AYANT DES COEF-FICIENTS DE DILATATION DIFFERENTS ET ASSEMBLAGE AINSI OBTENU*
- (71) Snecma Propulsion Solide, Les Cinq Chemins, 33187 Le Haillan Cedex, FR
- (72) CONETE, Eric, F-33700 Merignac, FR
- (74) Joly, Jean-Jacques, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris cedex 07, FR

F01K 7/16 → (51) **F01K 13/02**

F01K 13/00 → (51) **F01K 13/02**

- (51) **F01K 13/02** (11) **2 129 879 A2***
- F01K 13/00**
- F01D 25/12**
- (25) De (26) De
- (21) 08709020.5 (22) 15.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/051834 15.02.2008
- (87) WO 2008/104465 2008/36 04.09.2008
- (88) 29.01.2009
- (30) 26.02.2007 EP 07003922
- (54) • *VERFAHREN ZUM BETREIBEN EINER MEHRSTUFIGEN DAMPFTURBINE*
- *METHOD FOR OPERATING A MULTI-STEP STEAM TURBINE*

• *PROCÉDÉ DE FONCTIONNEMENT D'UNE TURBINE À VAPEUR À PLUSIEURS ÉTAGES*
 (71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
 (72) GLOS, Stefan, 45657 Recklinghausen, DE
 HEUE, Matthias, 44879 Bochum, DE
 PFITZINGER, Ernst-Wilhelm, 45478 Mülheim an der Ruhr, DE
 PIEPER, Norbert, 47178 Duisburg, DE

F01L 1/04 → (51) **F01L 1/10**

(51) **F01L 1/10** (11) **2 129 880 A1***
F01L 1/04 **F01L 1/18**
 (25) En (26) En
 (21) 08729179.5 (22) 06.02.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2008/053195 06.02.2008
 (87) WO 2008/112358 2008/38 18.09.2008
 (30) 06.02.2007 US 899924 P
 (54) • *HYDRAULISCHE FEDERANTRIEBSVORRICHTUNG*
 • *HYDRAULIC SPRING DRIVE APPARATUS*
 • *APPAREIL MOTEUR À RESSORTS HYDRAULIQUES*
 (71) Harlan, Cloyce M., 910545 S. Donna Jean Lane, Wellston, OK 74881, US
 (72) Harlan, Cloyce M., Wellston, OK 74881, US
 (74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte Beselerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE

F01L 1/18 → (51) **F01L 1/10**

(51) **F01L 1/24** (11) **2 129 881 A1***
F01L 13/06
 (25) De (26) De
 (21) 08717031.2 (22) 22.02.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) EP 2008/052167 22.02.2008
 (87) WO 2008/116710 2008/40 02.10.2008
 (30) 24.03.2007 DE 102007014248
 (54) • *HUBKOLBENBRENNKRAFTMASCHINE MIT MOTORBREMSINRICHTUNG*
 • *RECIPROCATING INTERNAL COMBUSTION ENGINE COMPRISING AN ENGINE BRAKE DEVICE*
 • *MOTEUR À COMBUSTION INTERNE ALTERNATIF ET À DISPOSITIF DE FREIN MOTEUR*
 (71) Schaeffler KG, Industriestraße 1-3, 91074 Herzogenaurach, DE
 (72) BOLTE, Frank, 49324 Melle, DE
 SAILER, Peter, 91052 Erlangen, DE
 SCHNELL, Oliver, 90587 Veitsbronn, DE

F01L 13/06 → (51) **F01L 1/24**

(51) **F01M 1/08** (11) **2 129 882 A2***
F01M 1/14 **F01M 1/16**
 (25) En (26) En
 (21) 08709546.9 (22) 28.02.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) GB 2008/000671 28.02.2008
 (87) WO 2008/104778 2008/36 04.09.2008
 (88) 24.12.2008
 (30) 28.02.2007 GB 0703878
 (54) • *STEUERSYSTEM FÜR EIN SCHMIERSYSTEM IN EINEM VERBRENNUNGSMOTOR*
 • *A CONTROL SYSTEM FOR A LUBRICATION SYSTEM IN AN INTERNAL COMBUSTION ENGINE*

• *SYSTÈME D'INJECTION POUR MOTEUR À COMBUSTION INTERNE*
 (71) Scion-Sprays Limited, Hethel Engineering Centre Hethel Norwich, Norfolk NR14 8FB, GB
 (72) ALLEN, Jeffrey, Norfolk NR17 2DQ, GB
 RAVENHILL, Paul, Bartholomew, Norfolk NR19 2BP, GB
 BARRACLOUGH, Steven, Norfolk NR18 9DL, GB
 (74) Pluckrose, Anthony William, BOULT WADE TENNANT Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

F01M 1/14 → (51) **F01M 1/08**

F01M 1/16 → (51) **F01M 1/08**

F01N 1/02 → (51) **G10K 11/172**

F01N 3/021 → (51) **C04B 38/00**

F01N 3/022 → (51) **C04B 38/00**

(51) **F01N 3/035** (11) **2 129 883 A1***
F01N 3/20 **F01N 3/28**
 (25) De (26) De
 (21) 08734586.4 (22) 20.02.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) EP 2008/001298 20.02.2008
 (87) WO 2008/101675 2008/35 28.08.2008
 (30) 21.02.2007 DE 102007008954
 (54) • *KATALYSATORSYSTEM UND SEINE VERWENDUNG*
 • *CATALYST SYSTEM AND USE THEREOF*
 • *SYSTÈME DE CATALYSEUR ET UTILISATION*
 (71) Umicore AG & Co. KG, Rodenbacher Chaussee 4, 63457 Hanau-Wolfgang, DE
 (72) SPURK, Paul, 64331 Weiterstadt, DE
 FRANTZ, Stéphanie, 63457 Hanau, DE
 LE TALLEC, Thomas, F-78500 Sartrouville, FR
 TEYSSET, Olivier, F-78300 Poissy, FR
 MUELLER, Wilfried, 61184 Karben, DE
 JESKE, Gerald, 63543 Neuberg, DE
 (74) Herrmann, Reinhard, et al, Umicore AG & Co. KG Patente Rodenbacher Chaussee 4, 63457 Hanau-Wolfgang, DE

F01N 3/035 → (51) **C04B 38/00**

(51) **F01N 3/20** (11) **2 129 884 A1***
F01N 9/00 **B01D 53/94**

(25) Fr (26) Fr
 (21) 08788117.3 (22) 03.04.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) FR 2008/050593 03.04.2008
 (87) WO 2008/142321 2008/48 27.11.2008
 (30) 03.04.2007 FR 0754254
 (54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR EINSPRITZUNG EINES REDUKTIONSMITTELS IN EINE ABGASLEITUNG*
 • *METHOD AND SYSTEM FOR INJECTING A REDUCING AGENT INTO AN EXHAUST LINE*
 • *PROCEDE ET SYSTEME D'INJECTION D'AGENT REDUCTEUR DANS UNE LIGNE D'ÉCHAPPEMENT*
 (71) Peugeot Citroën Automobiles SA, Route de Gisy, 78140 Vélizy Villacoublay, FR
 (72) CREHAN, Gabriel, F-75019 Paris, FR

(74) Ménès, Catherine, et al, Peugeot Citroën Automobiles SA PI (LG081) 18, rue des Fauvelles, 92250 La Garenne-Colombes, FR

(51) **F01N 3/20** (11) **2 129 885 A1***
F16L 11/12 **F16L 53/00**
H05B 3/58

(25) De (26) De
 (21) 07856427.5 (22) 06.12.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) EP 2007/010622 06.12.2007
 (87) WO 2008/116492 2008/40 02.10.2008
 (30) 27.03.2007 DE 102007014670
 (54) • *BEHEIZBARE LEITUNG*
 • *HEATABLE PIPELINE*
 • *CONDUITE POUVANT ÊTRE CHAUFFÉE*
 (71) VERITAS AG, Stettiner Strasse 1-9, 63571 Gelnhausen, DE
 (72) SEYLER, Andreas, 63584 Gründau, DE
 VAN HOOREN, Marc, 63579 Bernbach, DE
 HUMMEL, Gerhard, 63633 Birstein, DE
 (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **F01N 3/20** (11) **2 129 886 A1***
B60R 13/08

(25) De (26) De
 (21) 08708441.4 (22) 30.01.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) EP 2008/051126 30.01.2008
 (87) WO 2008/113635 2008/39 25.09.2008
 (30) 21.03.2007 DE 102007013524
 (54) • *DOSIERMODUL MIT VERBESSERTEN AKUSTISCHEN EIGENSCHAFTEN*
 • *METERING MODULE WITH IMPROVED ACOUSTIC PROPERTIES*
 • *MODULE DE DOSAGE PRÉSENTANT DES PROPRIÉTÉS ACOUSTIQUES AMÉLIORÉES*
 (71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
 (72) HAEBERER, Rainer, 75015 Bretten, DE
 KIENZLE, Burghard, 70839 Gerlingen, DE
 GRIESINGER, Siegbert, 75443 Oetisheim, DE
 HORN, Matthias, 71691 Freiberg, DE

F01N 3/20 → (51) **F01N 3/035**

F01N 3/28 → (51) **F01N 3/035**

F01N 9/00 → (51) **F01N 3/20**

F01P 3/18 → (51) **F02B 29/04**

(51) **F01P 7/16** (11) **2 129 887 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 08719168.0 (22) 26.02.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) IB 2008/000418 26.02.2008
 (87) WO 2008/104855 2008/36 04.09.2008
 (30) 28.02.2007 JP 2007049951
 (54) • *KÜHLVORRICHTUNG UND KÜHLVERFAHREN FÜR VERBRENNUNGSMOTOR*
 • *COOLING APPARATUS AND COOLING METHOD FOR INTERNAL COMBUSTION ENGINE*
 • *APPAREIL DE REFRIGÉRISSMENT ET PROCÉDÉ DE REFRIGÉRISSMENT POUR MOTEUR À COMBUSTION INTERNE*
 (71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP

DENSO CORPORATION, 1-1, Showa-cho, Kariya-city, Aichi-pref. 448-8661, JP
(72) SHINTANI, Osamu, Toyota-shi Aichi-ken 471-8571, JP
HAMADA, Shinichi, Toyota-shi Aichi-ken 471-8571, JP
(74) Kuhnen, Rainer K., Kuhnen & Wacker Prinz-Ludwig-Straße 40 A, D-85354 Freising, DE

F02B 1/12 → (51) **F02D 13/02**

(51) **F02B 29/04** (11) **2 129 888 A1***
F02M 25/07 **F02M 35/112**
(25) De (26) De
(21) 08734619.3 (22) 14.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/002077 14.03.2008
(87) WO 2008/116568 2008/40 02.10.2008
(30) 23.03.2007 DE 102007014704
(54) • LADEFUIDANSAUGMODUL UND VERBRENNUNGSKRAFTMASCHINE
• CHARGING FLUID SUCTION MODULE AND INTERNAL COMBUSTION ENGINE
• MODULE D'ASPIRATION DE FLUIDE DE CHARGE ET MOTEUR À COMBUSTION INTERNE
(71) Behr GmbH & Co. KG, Mauserstrasse 3, 70469 Stuttgart, DE
(72) PANTOW, Eberhard, 71696 Möglingen, DE
FELDHAUS, Georg, 70374 Stuttgart, DE

(51) **F02B 29/04** (11) **2 129 889 A1***
F01P 3/18 **F02M 25/07**
(25) De (26) De
(21) 08716171.7 (22) 27.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
(86) EP 2008/001649 27.02.2008
(87) WO 2008/104402 2008/36 04.09.2008
(30) 28.02.2007 DE 102007010123
29.05.2007 DE 102007025172
(54) • VORRICHTUNG ZUR LADELUFTKÜHLUNG, SYSTEM ZUR TURBOAUFLADUNG UND/ODER LADELUFTKÜHLUNG, VERFAHREN ZUR LADELUFTKÜHLUNG
• CHARGE-AIR COOLING DEVICE, SYSTEM FOR TURBOCHARGING AND/OR CHARGE-AIR COOLING, METHOD FOR CHARGE-AIR COOLING
• DISPOSITIF DE REFROIDISSEMENT D'AIR DE SURALIMENTATION, SYSTÈME DE SURALIMENTATION PAR TURBOCOMPRESSEUR ET/OU DE REFROIDISSEMENT D'AIR DE SURALIMENTATION ET PROCÉDÉ DE REFROIDISSEMENT D'AIR DE SURALIMENTATION
(71) Behr GmbH & Co. KG, Mauserstrasse 3, 70469 Stuttgart, DE
(72) WEGNER, Jürgen, 73054 Eisingen/Fils, DE
HUSTER, Joachim, 88048 Berg, DE
(74) Eisenführ, Speiser & Partner, Patentanwälte Rechtsanwältinnen Spreepalais am Dom Anna-Louisa-Karsch-Strasse 2, 10178 Berlin, DE

(51) **F02B 31/04** (11) **2 129 890 A1***
F02D 9/10
(25) En (26) En
(21) 08737412.0 (22) 06.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2008/000870 06.03.2008
(87) WO 2008/107795 2008/37 12.09.2008
(30) 06.03.2007 JP 2007056039

(54) • ANSAUGSYSTEM FÜR EINEN VERBRENNUNGSMOTOR
• INTAKE SYSTEM FOR AN INTERNAL COMBUSTION ENGINE
• SYSTÈME D'ADMISSION POUR MOTEUR À COMBUSTION INTERNE
(71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
DENSO CORPORATION, 1-1, Showa-cho, Kariya-city, Aichi-pref. 448-8661, JP
(72) TSUCHIYA, Tomihisa, Toyota-shi Aichi-ken 471-85712, JP
INO, Masao, Kariya-city Aichi-pref 448-8661, JP
(74) Albutt, Anthony John, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

(51) **F02B 37/013** (11) **2 129 891 A2***
F02B 37/18 **F02M 25/07**
(25) Fr (26) Fr
(21) 07871832.7 (22) 11.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) FR 2007/002037 11.12.2007
(87) WO 2008/090273 2008/31 31.07.2008
(88) 09.10.2008
(30) 11.12.2006 FR 0610774
(54) • AUFGELENER VERBRENNUNGSMOTOR
• SUPERCHARGED INTERNAL COMBUSTION ENGINE
• MOTEUR A COMBUSTION INTERNE SURALIMENTE
(71) Melchior, Jean Frédéric, 16, rue de l'Abbaye, 75006 Paris, FR
(72) Melchior, Jean Frédéric, 75006 Paris, FR
(74) Ramey, Daniel, et al, Ernest Gutmann - Yves Plasseraud S.A.S. 3, rue Auber, 75009 Paris, FR

F02B 37/12 → (51) **F02D 23/00**

F02B 37/18 → (51) **F02B 37/013**

F02B 37/22 → (51) **F02D 23/00**

(51) **F02B 63/04** (11) **2 129 892 A1***
(25) En (26) En
(21) 08726575.7 (22) 07.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/003064 07.03.2008
(87) WO 2008/109153 2008/37 12.09.2008
(30) 07.03.2007 US 715544
(54) • ELEKTROENERGIEGENERATOR
• ELECTRICAL ENERGY GENERATOR
• GÉNÉRATEUR D'ÉNERGIE ÉLECTRIQUE
(71) Tremont Electric Llc, 2112 West 7th Street, Cleveland, OH 44113, US
(72) LEMIEUX, Aaron, Patrick, Cleveland, OH 44113, US
(74) Watson, Robert James, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

F02C 7/04 → (51) **B64D 33/02**

F02C 7/12 → (51) **F02C 7/14**

(51) **F02C 7/14** (11) **2 129 893 A2***
F02C 7/12
(25) Fr (26) Fr
(21) 08788035.7 (22) 25.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) FR 2008/050508 25.03.2008

(87) WO 2008/132400 2008/45 06.11.2008
(88) 12.02.2009
(30) 28.03.2007 FR 0754089
(54) • SYSTEM ZUR KÜHLUNG UND TEMPERATURANPASSUNG VON GERÄTEN IN DER ANTRIEBSANORDNUNG EINES FLUGZEUGES
• SYSTEM FOR COOLING AND ADJUSTING THE TEMPERATURE OF APPARATUSES IN THE PROPULSION ASSEMBLY OF AN AIRCRAFT
• SYSTÈME DE REFROIDISSEMENT ET DE REGULATION EN TEMPERATURE D'EQUIPEMENTS D'UN ENSEMBLE PROPULSIF D'AERONEF
(71) AIRBUS OPERATIONS, 316 route de Bayonne, 31060 Toulouse, FR
(72) BULIN, Guillaume, F-31700 Blagnac, FR
PUGLIESE, Stéphane, F-31240 L'union, FR
FABRE, Christian, F-31170 Tournefeuille, FR
OBERLE, Patrick, F-82600 Verdun Sur Garonne, FR
(74) Schmit, Christian Norbert Marie, SCHMIT CHRETIEN SNC 111 Cours du Médoc, 33070 BORDEAUX CEDEX, FR

F02D 9/10 → (51) **F02B 31/04**

F02D 9/18 → (51) **F16K 5/18**

(51) **F02D 13/02** (11) **2 129 894 A2***
F02D 41/30 **F02B 1/12**
(25) De (26) De
(21) 08716564.3 (22) 15.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/002088 15.03.2008
(87) WO 2008/122343 2008/42 16.10.2008
(88) 11.12.2008
(30) 04.04.2007 DE 102007016278
(54) • BRENNVERFAHREN FÜR EINE HUBKOLBEN-BRENNKRAFTMASCHINE
• COMBUSTION METHOD FOR A RECIPROCATING ENGINE
• PROCÉDÉ DE COMBUSTION POUR UN MOTEUR À COMBUSTION INTERNE À PISTONS ALTERNATIFS
(71) Bayerische Motoren Werke Aktiengesellschaft, Petuelring 130, 80809 München, DE
(72) HUEBNER, Walter, 85630 Grasbrunn, DE
VELJI, Amin, 76131 Karlsruhe, DE
HENSEL, Sebastian, 76131 Karlsruhe, DE
SCHULZ, Christof, 50672 Köln, DE
KOCK, Boris, 40878 Ratingen, DE
PETERS, Norbert, 52070 Aachen, DE
RÖHL, Olaf, 52074 Aachen, DE
BOULOUCHOS, Konstantinos, CH-8006 Zürich, CH
SPICHER, Ulrich, 52223 Stolberg, DE

(51) **F02D 23/00** (11) **2 129 895 A1***
F02B 37/22 **F02B 37/12**
(25) Fr (26) Fr
(21) 08762069.6 (22) 12.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) FR 2008/050217 12.02.2008
(87) WO 2008/122725 2008/42 16.10.2008
(30) 02.04.2007 FR 0754206
(54) • ZWEISTUFIGES ÜBERLADUNGSSYSTEM FÜR VERBRENNUNGSMOTOREN
• DUAL STAGE SUPERCHARGING SYSTEM FOR INTERNAL COMBUSTION ENGINE
• SYSTÈME DE SURALIMENTATION A DOUBLE ETAGE POUR MOTEUR A COMBUSTION INTERNE

- (71) Renault SAS, 13-15, Quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne Billancourt, FR
(72) DOLLEAC, Laurent, F-92500 Rueil-malmaison, FR

- (51) **F02D 41/00** (11) **2 129 896 A1***
(25) En (26) En
(21) 08737336.1 (22) 25.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (86) IB 2008/000701 25.03.2008
(87) WO 2008/117162 2008/40 02.10.2008
(30) 26.03.2007 JP 2007079996
(54) • **FREMDLUFTINDUKTIONSSYSTEM FÜR EINEN VERBRENNUNGSMOTOR UND FEHLERDIAGNOSEVERFAHREN FÜR DIESES SYSTEM**

- **FORCED AIR INDUCTION SYSTEM FOR INTERNAL COMBUSTION ENGINE AND ABNORMALITY DIAGNOSIS METHOD FOR SAME SYSTEM**
• **SYSTÈME D'INDUCTION À AIR FORCÉ POUR MOTEUR À COMBUSTION INTERNE ET MÉTHODE DIAGNOSTIQUE DE DÉTECTION DES ANORMALITÉS DE CE SYSTÈME**

- (71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1 Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571, JP
(72) SHIBATA, Daisuke, Toyota-shi Aichi-ken 471-8571, JP
SAWADA, Hiroshi, Toyota-shi Aichi-ken 471-8571, JP
OHARA, Go, Toyota-shi Aichi-ken 471-8571, JP
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

- (51) **F02D 41/20** (11) **2 129 897 A1***
H01L 41/04

- (25) De (26) De
(21) 08717629.3 (22) 11.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/052883 11.03.2008
(87) WO 2008/116746 2008/40 02.10.2008
(30) 26.03.2007 DE 102007014330

- (54) • **ANSTEUERSCHALTUNG UND ANSTEUER-VERFAHREN FÜR EIN PIEZOELEKTRISCHES ELEMENT**
• **TRIGGER CIRCUIT AND TRIGGERING METHOD FOR A PIEZOELECTRIC ELEMENT**
• **CIRCUIT DE COMMANDE ET PROCÉDÉ DE COMMANDE POUR UN ÉLÉMENT PIEZOELECTRIQUE**

- (71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) SCHESTAG, Joerg, 75180 Pforzheim, DE
DRAESE, Nils, 70439 Stuttgart, DE

F02D 41/22 → (51) **G01R 19/00**

F02D 41/30 → (51) **F02D 13/02**

- (51) **F02F 1/42** (11) **2 129 898 A2***
(25) Fr (26) Fr

- (21) 08788041.5 (22) 25.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) FR 2008/050515 25.03.2008
(87) WO 2008/132405 2008/45 06.11.2008
(88) 05.03.2009
(30) 02.04.2007 FR 0754205

- (54) • **ZYLINDERKOPF-EINLASSLEITUNG FÜR EINEN VERBRENNUNGSMOTOR UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR**

- **COMBUSTION ENGINE CYLINDER HEAD INTAKE DUCT AND METHOD OF MANUFACTURE**
• **CONDUIT D'ADMISSION POUR CULASSE DE MOTEUR THERMIQUE ET PROCÉDÉ DE FABRICATION**

- (71) Renault SAS, 13-15, Quai Le Gallo, 92100 Boulogne Billancourt, FR
(72) MAMY, Laurence, F-92500 Rueil Malmaison, FR
PERROQUIN, Thierry, F-77700 Bailly-romainvilliers, FR

- (51) **F02F 3/02** (11) **2 129 899 A1***
F16J 9/22

- (25) De (26) De
(21) 08734424.8 (22) 20.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) DE 2008/000493 20.03.2008
(87) WO 2008/122259 2008/42 16.10.2008
(30) 05.04.2007 DE 102007016945

- (54) • **KOLBEN FÜR EINEN VERBRENNUNGSMOTOR**
• **PISTON FOR AN INTERNAL COMBUSTION ENGINE**
• **PISTON POUR UN MOTEUR À COMBUSTION INTERNE**

- (71) Mahle International GmbH, Pragstraße 26-46, 70376 Stuttgart, DE
(72) KEMNITZ, Peter, 71397 Leutenbach, DE
GRÖSSLE, Alexander, 74930 Ittlingen, DE
(74) Pohle, Reinhard, MAHLE International GmbH Patentanwalt Pragstrasse 26 - 46, 70376 Stuttgart, DE

- (51) **F02F 3/22** (11) **2 129 900 A1***

- (25) De (26) De
(21) 08701168.0 (22) 19.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/000396 19.01.2008
(87) WO 2008/122322 2008/42 16.10.2008
(30) 05.04.2007 DE 102007016434

- (54) • **KOLBEN EINER BRENNKRAFTMASCHINE MIT EINEM KÜHLKANAL, DER IM BEREICH DER ABLAUFÖFFNUNG EINE VERGRÖßERUNG AUFWEIST**
• **PISTON OF AN INTERNAL COMBUSTION ENGINE WITH A COOLING CHANNEL WHICH HAS AN ENLARGEMENT IN THE AREA OF THE OUTLET OPENING**
• **PISTON D'UN MOTEUR À COMBUSTION INTERNE À CANAL DE REFROIDISSEMENT COMPORTANT UN ÉLARGISSEMENT DANS LA ZONE DE L'ORIFICE D'ÉVACUATION**

- (71) KS Kolbenschmidt GMBH, Karl-Schmidt-Strasse 74142 Neckarsulm, DE
(72) MÜLLER, Gregor, 68199 Mannheim, DE
(74) Greif, Thomas, Thul Patentanwalts-gesellschaft mbH Rheinmetall Platz 1, 40476 Düsseldorf, DE

F02K 1/70 → (51) **F02K 1/72**

- (51) **F02K 1/72** (11) **2 129 901 A1***
F02K 1/70

- (25) Fr (26) Fr
(21) 08775575.7 (22) 20.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) FR 2008/000219 20.02.2008
(87) WO 2008/135644 2008/46 13.11.2008
(30) 04.04.2007 FR 0702445

- (54) • **SCHUBUMKEHREINHEIT FÜR EIN DÜSENTRIEBWERK**
• **THRUST REVERSER FOR A JET ENGINE**
• **INVERSEUR DE POUSSEE POUR MOTEUR A REACTION**

- (71) Aircelle, 8 Rue du Pont, 76700 Gonfreville L'Orcher, FR
(72) VAUCHEL, Guy Bernard, F-76600 Le Havre, FR
(74) Gaillarde, Frédéric F. Ch., et al, Cabinet GERMAIN ET MAUREAU 8 avenue du Président Wilson, 75016 Paris, FR

F02K 1/80 → (51) **F01D 25/24**

F02M 21/02 → (51) **F17C 5/06**

F02M 25/07 → (51) **F02B 29/04**

F02M 25/07 → (51) **F02B 37/013**

F02M 35/112 → (51) **F02B 29/04**

- (51) **F02M 37/22** (11) **2 129 902 A1***
(25) De (26) De

- (21) 08735733.1 (22) 03.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/053984 03.04.2008
(87) WO 2008/119829 2008/41 09.10.2008
(30) 03.04.2007 DE 202007005024 U

- (54) • **FLÜSSIGKEITSFILTER**
• **LIQUID FILTER**
• **FILTRE POUR LIQUIDES**
(71) Mann + Hummel GmbH, Hindenburgstrasse 45, 71638 Ludwigsburg, DE
(72) SCHIRRA, Andreas, 69181 Leimen, DE
THALMANN, Christian, 67346 Speyer, DE
CROISSANT, Horst, 76879 Hochstadt, DE

- (51) **F02M 47/02** (11) **2 129 903 A1***
F02M 63/00

- (25) De (26) De
(21) 08701558.2 (22) 17.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/050507 17.01.2008
(87) WO 2008/104423 2008/36 04.09.2008
(30) 26.02.2007 DE 102007009165

- (54) • **KRAFTSTOFFINJEKTOR MIT EINER ZUSÄTZLICHEN ABLAUFDROSSEL ODER MIT EINER VERBESSERTEN ANORDNUNG DERSELBEN IM STEUERVENTIL**
• **FUEL INJECTOR HAVING AN ADDITIONAL OUTLET RESTRICTOR OR HAVING AN IMPROVED ARRANGEMENT OF THE SAME IN THE CONTROL VALVE**
• **INJECTEUR DE CARBURANT DOTÉ D'UN ÉTRANGLEMENT DE SORTIE SUPPLÉMENTAIRE OU DOTÉ D'UNE DISPOSITION AMÉLIORÉE DE CE DERNIER DANS LA SOUPAPE DE COMMANDE**

- (71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) RAPP, Holger, 71254 Ditzingen, DE
STOECKLEIN, Wolfgang, 71322 Waiblingen, DE
RETTICH, Andreas, 71083 Herrenberg-Kup-pingen, DE

- (51) **F02M 61/18** (11) **2 129 904 A1***
(25) De (26) De

- (21) 08701531.9 (22) 16.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/050466 16.01.2008

(87) WO 2008/104422 2008/36 04.09.2008
 (30) 26.02.2007 DE 102007009168
 (54) • **DICHTSITZ**
 • **SEALING SEAT**
 • **SIÈGE D'ÉTANCHÉITÉ**
 (71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
 (72) SCHWAB, Ilona, 70567 Moehringen, DE
 RAPP, Holger, 71254 Ditzingen, DE
 STOECKLEIN, Wolfgang, 71322 Waiblingen, DE
 RETTICH, Andreas, 71083 Herrenberg-Kuppingen, DE
 RUECKLE, Markus, 70567 Stuttgart, DE
 RADSAK, Christoph, 70199 Stuttgart, DE

F02M 63/00 → (51) **F02M 47/02**

(51) **F03B 13/18** (11) **2 129 905 A2***
F04B 9/129
 (25) En (26) En
 (21) 07857776.4 (22) 18.12.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) EP 2007/064152 18.12.2007
 (87) WO 2008/074810 2008/26 26.06.2008
 (88) 18.09.2008
 (30) 18.12.2006 GR 20060100687
 (54) • **SYSTEM ZUM ERZEUGEN VON ELEKTRISCHEM STROM UND TRINKWASSER AUS MEERESWELLEN**
 • **SYSTEM FOR GENERATING ELECTRICAL POWER AND POTABLE WATER FROM SEA WAVES**
 • **SYSTÈME DESTINÉ À GÉNÉRER UNE ÉNERGIE ÉLECTRIQUE ET DE L'EAU POTABLE À PARTIR DE VAGUES MARINES**
 (71) Ecocean Renewables Limited, 12 South Bridge, Edinburgh, Scotland EH1 1DD, GB
 (72) PAPAPOULOS, Christos F., 118 55 Athens, GR
 (74) Fleuchaus, Michael A., et al, Fleuchaus & Gallo Partnerschaft Patent- und Rechtsanwalte Sollner Straße 36, 81479 München, DE

(51) **F03D 1/00** (11) **2 129 906 A2***
 (25) De (26) De
 (21) 08734394.3 (22) 15.03.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) DE 2008/000455 15.03.2008
 (87) WO 2008/113334 2008/39 25.09.2008
 (88) 26.03.2009
 (30) 17.03.2007 DE 102007012848
 (54) • **VERFAHREN ZUM TRANSPORT, ERRICHTEN UND AUSTAUSCH EINER GONDEL INKL. ROTOR EINER OFFSHORE-WIND-ENERGIEANLAGE UND WASSERFAHRZEUG ZUR DURCHFÜHRUNG DES VERFAHRENS**
 • **METHOD FOR TRANSPORTING, ERECTING AND REPLACING A NACELLE INCLUDING THE ROTOR OF AN OFFSHORE WIND TURBINE AND WATERCRAFT FOR CARRYING OUT SAID METHOD**
 • **PROCÉDÉ POUR TRANSPORTER, ÉRIGER ET REMPLACER UNE NACELLE COMPORTANT LE ROTOR D'UNE ÉOLIENNE OFFSHORE ET NAVIRE SERVANT À LA MISE EN ŒUVRE DE CE PROCÉDÉ**
 (71) Aerodyn Engineering GmbH, Provianthausstrasse 9, 24768 Rendsburg, DE
 (72) SIEGFRIEDSEN, Sönke, 25878 Drage, DE
 (74) Lobemeier, Martin Landolf, et al, Boehmert & Boehmert Anwaltssozietät Niemannsweg 133, D-24105 Kiel, DE

F03D 1/00 → (51) **B60P 3/40**
 (51) **F03D 1/06** (11) **2 129 907 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 08735650.7 (22) 01.04.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) EP 2008/053878 01.04.2008
 (87) WO 2008/122545 2008/42 16.10.2008
 (30) 04.04.2007 EP 07007128
 (54) • **OPTIMIERTE AUSLEGUNG VON WINDTURBINENLAUFSCHAUFELN**
 • **OPTIMISED LAYOUT FOR WIND TURBINE ROTOR BLADES**
 • **IMPLANTATION OPTIMISÉE POUR AUBES POUR ROTOR D'ÉOLIENNE**
 (71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
 (72) ENEVOLDSEN, Peder Bay, DK-7100 Vejle, DK
 HJORT, Søren, DK-7330 Brande, DK
 LAURSEN, Jesper, DK-8600 Silkeborg, DK

(51) **F03D 1/06** (11) **2 129 908 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 08715580.0 (22) 13.03.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) DK 2008/000103 13.03.2008
 (87) WO 2008/113350 2008/39 25.09.2008
 (88) 05.02.2009
 (30) 20.03.2007 DK 200700431
 (54) • **WINDTURBINENSCHAUFEL MIT WIRBELERZEUGERN**
 • **WIND TURBINE BLADES WITH VORTEX GENERATORS**
 • **PALES D'ÉOLIENNE À GÉNÉRATEURS DE VORTEX**
 (71) Vestas Wind Systems A/S, Alsvej 21, 8940 Randers - SV, DK
 (72) GODSK, Kristian Balschmidt, 8680 Ry, DK
 (74) Schmidt, Jens Joergen, et al, Patentgruppen A/S Arosgaarden Aaboulevarden 31, DK-8000 Aarhus C, DK

F03D 3/00 → (51) **F16C 32/04**

(51) **F03D 7/00** (11) **2 129 909 A2***
F03D 7/04 **F03D 11/00**
 (25) En (26) En
 (21) 08715602.2 (22) 31.03.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) DK 2008/000125 31.03.2008
 (87) WO 2008/119354 2008/41 09.10.2008
 (88) 30.07.2009
 (30) 30.03.2007 DK 200700499
 (54) • **WINDTURBINENSCHAUFELPOSITIONSBESTIMMUNGSSYSTEM**
 • **WIND TURBINE BLADE POSITION DETERMINATION SYSTEM**
 • **SYSTÈME DE DÉTERMINATION DE POSITION DE PALE D'ÉOLIENNE**
 (71) Vestas Wind Systems A/S, Alsvej 21, 8940 Randers - SV, DK
 Sandvad, Ingemann Hvas, 29c Chancery Lane, Singapore 30 95 41, SG
 (72) SANDVAD, Ingemann Hvas, Singapore 30 95 41, SG
 (74) Schmidt, Jens Joergen, et al, Patentgruppen A/S Arosgaarden Aaboulevarden 31, DK-8000 Aarhus C, DK

F03D 7/04 → (51) **F03D 7/00**

(51) **F03D 9/00** (11) **2 129 910 A1***
F03D 11/00
 (25) En (26) En
 (21) 08728697.7 (22) 31.01.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2008/052632 31.01.2008
 (87) WO 2008/095088 2008/32 07.08.2008
 (30) 30.01.2007 US 898619 P
 30.01.2008 US 22958
 (54) • **HYBRIDWINDTURBINENSYSTEM, -VORRICHTUNG UND -VERFAHREN**
 • **HYBRID WIND TURBINE SYSTEM, APPARATUS AND METHOD**
 • **SYSTÈME D'ÉOLIENNE HYBRIDE, APPAREIL ET PROCÉDÉ**
 (71) McMaster, Thomas, 358 Shallow Shore Road, Bellingham, WA 98229, US
 (72) McMaster, Thomas, Bellingham, WA 98229, US
 (74) Tomkinson, Alexandra, Bailey Walsh & Co 5 York Place, Leeds LS1 2SD, GB

F03D 9/00 → (51) **F16C 32/04**

F03D 11/00 → (51) **F03D 7/00**

F03D 11/00 → (51) **F03D 9/00**

F03D 11/00 → (51) **F16C 32/04**

(51) **F03D 11/04** (11) **2 129 911 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 08741693.9 (22) 26.02.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) NO 2008/000072 26.02.2008
 (87) WO 2008/105668 2008/36 04.09.2008
 (30) 28.02.2007 NO 20071147
 (54) • **LEESEITIGES KRAFTWERK UND VERFAHREN FÜR DEN BETRIEB EINES LEESEITIGEN KRAFTWERKS**
 • **DOWNWIND POWER PLANT, AND A METHOD FOR OPERATING A DOWNWIND POWER PLANT**
 • **CENTRALE ÉLECTRIQUE SOUS LE VENT ET SON PROCÉDÉ D'EXPLOITATION**
 (71) Njord Floating Wind Power Platform As, Solheimsgt. 1a, 0267 Oslo, NO
 (72) NYGAARD, Tor, Anders, N-1430 Ås, NO
 GRORUD, Christian, N-0267 Oslo, NO
 (74) Heggstad, Jon Dagson, Bryn Aarflot AS P.O. Box 449 Sentrum, 0104 Oslo, NO

F04B 9/02 → (51) **G01N 30/60**

F04B 9/129 → (51) **F03B 13/18**

F04B 13/00 → (51) **F04B 43/00**

F04B 13/00 → (51) **F04B 43/02**

F04B 17/00 → (51) **G01N 30/60**

F04B 27/18 → (51) **F25B 49/02**

F04B 31/00 → (51) **G01N 30/60**

(51) **F04B 39/00** (11) **2 129 912 A1***
F16F 15/06
 (25) En (26) En
 (21) 08723658.4 (22) 21.03.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) KR 2008/001622 21.03.2008
 (87) WO 2008/117961 2008/40 02.10.2008

- (30) 23.03.2007 KR 20070028803
- (54) • *STRUKTUR FÜR EINE VERDICHTERHÜLLE*
• *MOUNT FOR COMPRESSOR SHELL*
• *CHARNIÈRE POUR COQUE DE COMPRESSEUR*
- (71) LG Electronics Inc., 20, Yoido-Dong Yongdangpo-Gu, Seoul 150-010, KR
- (72) LEE, Sang-Min, Masan-shi Gyungsangnamdo 631-341, KR
- (74) Urner, Peter, Patentanwälte TER MEER-MÜLLER-STEINMEISTER & PARTNER Mauerkircherstrasse 45, D-81679 München, DE

(51) **F04B 43/00** (11) **2 129 913 A1***
F04B 43/02 **F04B 13/00**
B65B 3/32 **B65B 3/12**
B67C 3/02

- (25) En (26) En
- (21) 08732025.5 (22) 12.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/056688 12.03.2008
- (87) WO 2008/115748 2008/39 25.09.2008
- (30) 16.03.2007 US 724824

- (54) • *EINWEG-VERDRÄNGUNGSDOSIERPUMPE*
• *DISPOSABLE POSITIVE DISPLACEMENT DOSING PUMP*
• *POMPE DE DOSAGE VOLUMÉTRIQUE JETABLE*

- (71) Robert Bosch Packaging Technology, Inc., 8700 Wyoming Avenue North, Minneapolis, MN 55445-1836, US
- (72) JACKSON, Jeffrey, L., Lino Lakes, MN 55014, US
PETERSON, Alan, S., Maple Grove, MN 55311, US
ISBERG, Eric, A., Maple Grove, MN 55311, US
- (74) Barth, Stephan Manuel, Reinhard, Skuhra, Weise & Partner GbR Patent- und Rechtsanwälte Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE

F04B 43/00 → (51) **F04B 43/02**

(51) **F04B 43/02** (11) **2 129 914 A1***
F04B 43/00 **F04B 13/00**
B65B 3/32 **B65B 3/12**
B67C 3/02

- (25) En (26) En
- (21) 08732017.2 (22) 12.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/056680 12.03.2008
- (87) WO 2008/115746 2008/39 25.09.2008
- (30) 16.03.2007 US 724825

- (54) • *EINWEG-VERDRÄNGUNGSDOSIERSYSTEM*
• *DISPOSABLE POSITIVE DISPLACEMENT DOSING SYSTEM*
• *SYSTÈME DE DOSAGE VOLUMÉTRIQUE JETABLE*

- (71) Robert Bosch Packaging Technology, Inc., 8700 Wyoming Avenue North, Minneapolis, MN 55445-1836, US
- (72) JACKSON, Jeffrey, L., Lino Lakes, MN 55014, US
PETERSON, Alan, S., Maple Grove, MN 55311, US
ISBERG, Eric, A., Maple Grove, MN 55311, US
- (74) Barth, Stephan Manuel, Reinhard, Skuhra, Weise & Partner GbR Patent- und Rechtsanwälte Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE

F04B 43/02 → (51) **F04B 43/00**

(51) **F04B 45/04** (11) **2 129 915 A2***
F04B 49/03 **A61M 1/06**

- (25) De (26) De
- (21) 08706385.5 (22) 04.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) CH 2008/000086 04.03.2008
- (87) WO 2008/110022 2008/38 18.09.2008
- (88) 06.11.2008
- (30) 13.03.2007 CH 405072007

- (54) • *MEMBRANSAUGPUMPENAGGREGAT*
• *VACUUM DIAPHRAGM PUMP UNIT*
• *ENSEMBLE POMPE ASPIRANTE À MEMBRANE*

- (71) Medela Holding AG, Lättichstrasse 4b, 6340 Baar, CH
- (72) REBSAMEN, Christoph, CH-8006 Zürich, CH
FELBER, Marcel, CH-6312 Steinhausen, CH
- (74) Clerc, Natalia, et al, Isler & Pedrazzini AG Gotthardstrasse 53 Postfach 1772, 8027 Zürich, CH

F04B 49/02 → (51) **F04B 49/06**

F04B 49/03 → (51) **F04B 45/04**

(51) **F04B 49/06** (11) **2 129 916 A1***
F04B 49/02 **F04D 15/02**

- (25) De (26) De
- (21) 08734648.2 (22) 18.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/002162 18.03.2008
- (87) WO 2008/119466 2008/41 09.10.2008
- (30) 02.04.2007 DE 102007017445

- (54) • *FLÜSSIGKEITSPUMPE MIT EINEM ALS FERNSTEUERUNGSMODUL AUSGESTALTETEM BEDIENTEIL*
• *FLUID PUMP HAVING AN OPERATING PART DESIGNED AS A REMOTE CONTROL MODULE*
• *POMPE POUR LIQUIDES AVEC UNE PARTIE DE MAN UVRE RÉALISÉE SOUS FORME DE MODULE DE COMMANDE À DISTANCE*

- (71) Alfred Kärcher GmbH & Co. KG, Alfred-Kärcher-Strasse 28-40, 71364 Winnenden, DE
- (72) BECK, Bernhard, 70563 Stuttgart, DE
KOPKA, Kerstin, 71334 Waiblingen, DE
MEYER, Michael, 73650 Winterbach, DE
- (74) Hoeger, Stellrecht & Partner Patentanwälte, Uhlandstrasse 14c, 70182 Stuttgart, DE

(51) **F04C 18/02** (11) **2 129 917 A1***

- (25) En (26) En
- (21) 07808035.5 (22) 03.09.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) KR 2007/004237 03.09.2007
- (87) WO 2008/102940 2008/35 28.08.2008
- (30) 23.02.2007 KR 20070018679

- (54) • *KOMPRESSOR UND ÖLABSCHEIDVORRICHTUNG DAFÜR*
• *COMPRESSOR AND OIL SEPARATION DEVICE THEREFOR*
• *COMPRESSEUR ET DON DISPOSITIF DE SÉPARATION D'HUILE*

- (71) LG Electronics Inc., 20 Yeouido-dong Yeongdeungpo-ku, Seoul 150-721, KR
- (72) CHO, Yang-Hee, Seoul 153-023, KR
CHO, Nam-Kyu, Seoul 153-023, KR
SHIN, Dong-Koo, Seoul 153-023, KR

- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

(51) **F04C 18/02** (11) **2 129 918 A1***
F04C 29/00

- (25) En (26) En
- (21) 07863263.5 (22) 27.12.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2007/026359 27.12.2007
- (87) WO 2008/118162 2008/40 02.10.2008
- (30) 23.03.2007 US 728331

- (54) • *SPIRALVERDICHTER MIT NACHGIEBIGEM HALTER*
• *SCROLL COMPRESSOR WITH COMPLIANT RETAINER*
• *COMPRESSEUR À SPIRALES ÉQUIPÉ D'UN DISPOSITIF DE RETENUE CONFORME*

- (71) EMERSON CLIMATE TECHNOLOGIES, INC., P.O. Box 4669 1675 W. Cambell Road, Sidney, Ohio 45365-0669, US
- (72) REINHART, Keith, J., Sidney, Ohio 45365, US
- (74) Roberts, Mark Peter, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

F04C 28/06 → (51) **F25B 49/02**

F04C 29/00 → (51) **F04C 18/02**

F04D 7/00 → (51) **F04D 7/04**

(51) **F04D 7/04** (11) **2 129 919 A1***
F04D 29/00 **F04D 7/00**
F04D 29/22

- (25) En (26) En
- (21) 08733317.5 (22) 04.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) AU 2008/000484 04.04.2008
- (87) WO 2008/122077 2008/42 16.10.2008
- (30) 05.04.2007 AU 2007901836 P

- (54) • *LUFTDIFFUSORSYSTEM FÜR INDUSTRIEPUMPEN*
• *AIR DIFFUSER SYSTEM FOR INDUSTRIAL PUMPS*
• *SYSTÈME DIFFUSEUR D'AIR POUR POMPES INDUSTRIELLES*

- (71) Weir Minerals Australia Ltd, 1 Marden Street, Artarmon, NSW 2064, AU
- (72) BURGESS, Kevin Edward, Carlingford, New South Wales 2118, AU
FOREMAN, Michael Christopher, Northmead, New South Wales 2152, AU
- (74) Sherrard-Smith, Hugh, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax HX1 2HY, GB

(51) **F04D 13/06** (11) **2 129 920 A1***

- (25) De (26) De
- (21) 08707323.5 (22) 26.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/000617 26.01.2008
- (87) WO 2008/119404 2008/41 09.10.2008
- (30) 31.03.2007 DE 202007005060 U
14.05.2007 DE 202007006917 U

- (54) • *ANORDNUNG ZUR FÖRDERUNG VON FLUIDEN*
• *ARRANGEMENT FOR DELIVERING FLUIDS*
• *DISPOSITIF DE TRANSPORT DE FLUIDES*

- (71) Ebm-Papst St. Georgen GmbH & CO. KG, Hermann-Papst-Strasse 1, 78112 St. Georgen, DE
- (72) LAUFER, Wolfgang, 78733 Aichhalden, DE

SEIDLER, Siegfried, 78056 Villingen-Schwenningen, DE
(74) Raible, Tobias, et al, Raible & Raible Schoderstrasse 10, 70192 Stuttgart, DE

F04D 15/02 → (51) **F04B 49/06**

F04D 27/00 → (51) **F04D 27/02**

(51) **F04D 27/02** (11) **2 129 921 A1***
F04D 27/00

(25) En (26) En
(21) 08732524.7 (22) 20.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/057582 20.03.2008
(87) WO 2008/118723 2008/40 02.10.2008
(30) 23.03.2007 US 690222
(54) • **VERFAHREN ZUR ERKENNUNG VON ROTIERENDER ABLÖSUNG IN EINEM VERDICHTER**

- **METHOD FOR DETECTING ROTATING STALL IN A COMPRESSOR**
- **PROCÉDÉ DE DÉTECTION D'UN DÉCROCHAGE TOURNANT DANS UN COMPRESSEUR**

(71) Johnson Controls Technology Company, 915 East 32nd Street, Holland, MI 49423, US
(72) STABLEY, Robert, E., Dallastown, Pennsylvania 17313, US
EICHELBERGER, E. Curtis, Harrisburg, Pennsylvania 17109, US
(74) Wolff, Felix, et al, Kutzenberger & Wolff Theodor-Heuss-Ring 23, 50668 Köln, DE

F04D 29/00 → (51) **F04D 7/04**

F04D 29/02 → (51) **C23C 28/02**

F04D 29/22 → (51) **F04D 7/04**

F15B 1/02 → (51) **F15B 11/17**

(51) **F15B 11/17** (11) **2 129 922 A1***
F15B 1/02

(25) En (26) En
(21) 08719284.5 (22) 13.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2008/000576 13.03.2008
(87) WO 2008/114109 2008/39 25.09.2008
(30) 20.03.2007 IT M020070097
(54) • **HYDRAULISCHE VORRICHTUNG**
• **HYDRAULIC APPARATUS**
• **APPAREIL HYDRAULIQUE**

(71) Safim S.p.A., Via D. Livingstone 6, 41100 Modena, IT
(72) MAMEI, Enrico, I-41100 Modena, IT
MAMEI, Eronne, I-41100 Modena, IT
MAMEI, Omer, I-41010 Cognento (MO), IT
(74) Brogi, Graziano, APTA S.r.l. Via Giardini 625, 41100 Modena, IT

F15D 1/04 → (51) **E03C 1/12**

F16B 5/02 → (51) **B60R 21/01**

F16B 7/18 → (51) **E04B 2/76**

F16B 19/10 → (51) **B60R 21/01**

(51) **F16B 39/284** (11) **2 129 923 A1***
B29C 49/54 **B60K 15/07**

(25) De (26) De
(21) 08707710.3 (22) 14.02.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) EP 2008/001108 14.02.2008
(87) WO 2008/116529 2008/40 02.10.2008
(30) 23.03.2007 DE 102007014601

- (54) • **EXTRUSIONSBLASGEFORMTES BAUTEIL AUS THERMOPLASTISCHEM KUNSTSTOFF**
- **EXTRUSION BLOW-MOLDED COMPONENT MADE OF THERMOPLASTIC RESIN**
- **COMPOSANT EN MATIÈRE THERMOPLASTIQUE MOULÉ PAR EXTRUSION-SOUFFLAGE**

(71) Kautex Textron GmbH & Co. KG., Kautexstrasse 52, 53229 Bonn, DE

(72) HERRÖDER, Alexander, 57539 Breitschlugt, DE
MALCHER, Thomas, 53773 Hennef, DE

(74) Polypatent, An den Gärten 7, 51491 Overath, DE

F16C 13/02 → (51) **F17C 5/06**

(51) **F16C 17/02** (11) **2 129 924 A1***
F16C 27/02 **F16C 33/20**

(25) De (26) De
(21) 08735570.7 (22) 28.03.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) EP 2008/053739 28.03.2008
(87) WO 2008/119761 2008/41 09.10.2008
(30) 29.03.2007 EP 07105250

- (54) • **KALIBRIERFÄHIGES GLEITLAGERMATERIAL**
- **CALIBRATABLE PLAIN BEARING MATERIAL**
- **MATERIAU DE PALIER LISSE POUVANT ETRE CALIBRE**

(71) Saint-Gobain Performance Plastics Pampus GmbH, Am Nordkanal 37, 47877 Willich, DE

(72) JÄGER, Hans-Jürgen, 50354 Hürth, DE
HELDMANN, Jörg, 52080 Aachen, DE
PAVSEK, Vojko, 47877 Willich, DE

(74) Lotze, Rüdiger, et al, Cohausz & Florack Patent- und Rechtsanwält Bleichstraße 14, 40211 Düsseldorf, DE

(51) **F16C 19/30** (11) **2 129 925 A1***
F16C 33/46 **F16C 33/50**
F16C 33/76 **F16C 33/66**

(25) De (26) De
(21) 08708310.1 (22) 29.01.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) EP 2008/050993 29.01.2008
(87) WO 2008/104434 2008/36 04.09.2008
(30) 28.02.2007 DE 102007009811

- (54) • **MEHRTEILIGER AXIALKÄFIG FÜR EIN GROSSWÄLZLAGER**
- **MULTI-PART AXIAL CAGE FOR A LARGE-DIAMETER ROLLER BEARING**
- **CAGE AXIALE EN PLUSIEURS PARTIES POUR UN PALIER À ROULEMENT DE GRANDE DIMENSION**

(71) Schaeffler KG, Industriestraße 1-3, 91074 Herzogenaurach, DE

(72) ALBRECHT, Bernhard, 91074 Herzogenaurach, DE
SCHWINGHAMMER, Reinhard, 90587 Tuchenbach, DE

F16C 27/02 → (51) **F16C 17/02**

F16C 29/10 → (51) **B64D 33/02**

(51) **F16C 32/04** (11) **2 129 926 A2***
F03D 11/00 **F03D 3/00**
H01F 7/02 **F03D 9/00**

(25) En (26) En
(21) 08700917.1 (22) 01.02.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) DK 2008/000046 01.02.2008
(87) WO 2008/092456 2008/32 07.08.2008
(88) 22.01.2009

(30) 01.02.2007 DK 200700171

- (54) • **MAGNETISCHES DREHLAGER MIT PERMANENTMAGNETEN, VORZUGSWEISE FÜR EINE WINDTURBINE**

- **A ROTATIONAL MAGNETIC BEARING WITH PERMANENT MAGNETS, PREFERABLY FOR A WIND TURBINE**

- **PALIER MAGNÉTIQUE ROTATIF POUR VU D'AIMANTS PERMANENTS, DESTINÉ DE PRÉFÉRENCE À UNE ÉOLIENNE**

(71) Zeuthen, Kristoffer, Stenten 9, 3500 Vaerløe, DK

Zeuthen, Steffen, Henrik Mathiesens Vej 28, 7015 Trondheim, NO

(72) Zeuthen, Kristoffer, 3500 Vaerløe, DK
Zeuthen, Steffen, 7015 Trondheim, NO

(74) Nielsen, Leif, et al, Patrade A/S Fredens Torv 3A, 8000 Århus C, DK

F16C 33/20 → (51) **F16C 17/02**

F16C 33/46 → (51) **F16C 19/30**

F16C 33/50 → (51) **F16C 19/30**

F16C 33/66 → (51) **F16C 19/30**

F16C 33/76 → (51) **F16C 19/30**

(51) **F16D 13/71** (11) **2 129 927 A1***
(25) Fr (26) Fr

(21) 08775685.4 (22) 06.03.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) FR 2008/050382 06.03.2008
(87) WO 2008/125780 2008/43 23.10.2008
(30) 23.03.2007 FR 0754005

- (54) • **MEMBRANENKUPPLUNG MIT MEMBRANENGELLENKBEWEGUNG**

- **DIAPHRAGM CLUTCH WITH DIAPHRAGM ARTICULATION**

- **EMBRAYAGE A DIAPHRAGME COMPRESSANT UNE ARTICULATION DE DIAPHRAGME**

(71) Valeo Embrayages, 5, Avenue Roger Dumoulin, 80009 Amiens, FR

(72) DUBOIS, Bernard, F-80300 Albert, FR
CORDIER, Christophe, F-80090 Amiens, FR

(51) **F16D 25/0638** (11) **2 129 928 A1***
F16D 25/08

(25) De (26) De
(21) 08707498.5 (22) 01.02.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) EP 2008/000812 01.02.2008
(87) WO 2008/095648 2008/33 14.08.2008
(30) 03.02.2007 DE 102007005461

- (54) • **KUPPLUNGSANORDNUNG**

- **CLUTCH ARRANGEMENT**
- **DISPOSITIF D'ACCOUPLEMENT**

(71) BorgWarner, Inc., 3850 Hamlin Road, Auburn Hills, MI 48326-2872, US

(72) GÜNTER, Frank, 76228 Karlsruhe, DE

(74) Leckel, Ulf, Leckel Patentanwaltskanzlei P6
Nr.10 (2 Floor), 68161 Mannheim, DE**F16D 25/08** → (51) **F16D 25/0638**

- (51) **F16D 48/06** (11) **2 129 929 A1***
(25) De (26) De
(21) 08715951.3 (22) 22.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/001400 22.02.2008
(87) WO 2008/104325 2008/36 04.09.2008
(30) 27.02.2007 DE 102007009542
(54) • **STEUERVORRICHTUNG UND VERFAHREN
ZUR ANSTEUERUNG EINES DRUCKMIT-
TELVERBRAUCHERS UNTER VERWEN-
DUNG EINES DRUCKDIFFERENZSENSORS**
• **CONTROL DEVICE AND METHOD FOR
CONTROLLING A PRESSURE MEDIUM
CONSUMER USING A DIFFERENTIAL
PRESSURE SENSOR**
• **DISPOSITIF DE COMMANDE ET PROCÉDÉ
DE COMMANDE D'UN RÉCEPTEUR
D'AGENT SOUS PRESSION PAR UTILISA-
TION D'UN CAPTEUR DE DIFFÉRENCE DE
PRESSION**
- (71) KNORR-BREMSE Systeme für Nutzfahrzeuge
GmbH, Moosacher Strasse 80, 80809
München, DE
(72) REBHAN, Stephan, 81373 München, DE
(74) Mattusch, Gundula, C/o Knorr-Bremse AG
Moosacherstrasse 80, 80809 München, DE

- (51) **F16D 48/06** (11) **2 129 930 A1***
(25) De (26) De
(21) 08718163.2 (22) 25.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/053473 25.03.2008
(87) WO 2008/119692 2008/41 09.10.2008
(30) 31.03.2007 DE 102007015679
(54) • **VERFAHREN ZUR STEUERUNG EINER
AUTOMATISIERTEN REIBUNGSKUPP-
LUNG**
• **METHOD FOR CONTROLLING AN AUTO-
MATED FRICTION CLUTCH**
• **PROCÉDÉ DE COMMANDE D'UN
EMBRAYAGE À FRICTION AUTOMATISÉ**
- (71) ZF Friedrichshafen AG, 88038 Friedrichsha-
fen, DE
(72) PETZOLD, Rainer, 88045 Friedrichshafen, DE
HERTER, Peter, 88212 Ravensburg, DE
BITZER, Franz, 88048 Friedrichshafen, DE
STAUDINGER, Joachim, 88214 Ravensburg,
DE

(51) **F16F 1/387** (11) **2 129 931 A1***
F16F 9/04 **F16F 13/20**

- (25) De (26) De
(21) 08717858.8 (22) 14.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/053117 14.03.2008
(87) WO 2008/119652 2008/41 09.10.2008
(30) 29.03.2007 DE 102007015239
(54) • **ELASTISCHE LAGERBUCHSE**
• **ELASTIC BEARING BUSH**
• **COUSSINET ELASTIQUE**
- (71) Trelleborg Automotive Germany GmbH,
Bergstrasse 63a, 56203 Höhr-Grenzhausen,
DE
(72) GRAEVE, Arndt, 56072 Koblenz, DE
(74) Preissner, Nicolaus, et al, Flügel Preissner
Kastel Schober Nymphenburger Strasse 20a,
80335 München, DE

F16F 3/04 → (51) **F16K 31/126****F16F 9/04** → (51) **F16F 1/387**

- (51) **F16F 9/38** (11) **2 129 932 A1***
F16J 3/04
(25) De (26) De
(21) 08716644.3 (22) 20.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/002228 20.03.2008
(87) WO 2008/119472 2008/41 09.10.2008
(30) 03.04.2007 DE 102007015860
(54) • **SCHUTZHÜLLE FÜR EIN KOLBEN-ZYLIN-
DERAGGREGAT**
• **PROTECTIVE SLEEVE FOR A PISTON-
CYLINDER UNIT**
• **ENVELOPPE DE PROTECTION POUR UN
ENSEMBLE CYLINDRE-PISTON**
- (71) ZF Friedrichshafen AG, 88038 Friedrichsha-
fen, DE
(72) SCHULER, Manfred, 97456 Dittelbrunn/
Hambach, DE
STRETZ, Klaus, 97437 Hassfurt, DE
RENN, Josef, 97337 Dettelbach, DE
MARQUAR, Hendrik, 97422 Schweinfurt, DE

F16F 13/20 → (51) **F16F 1/387****F16F 15/06** → (51) **F04B 39/00**

- (51) **F16F 15/08** (11) **2 129 933 A1***
H02K 5/24
(25) De (26) De
(21) 08709095.7 (22) 19.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/051990 19.02.2008
(87) WO 2008/104480 2008/36 04.09.2008
(30) 28.02.2007 DE 102007009903
(54) • **TRÄGER ZUR HALTERUNG EINES
SCHWINGUNGSERZEUGENDEN BAUTEILS**
• **CARRIER FOR HOLDING A VIBRATION-
PRODUCING COMPONENT**
• **SUPPORT DE FIXATION D'UN COMPO-
SANT PRODUISANT DES VIBRATIONS**
- (71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH,
Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE
(72) ANDREJCO, Rastislav, 09301 Vranov Nad
Toplou, SK
ZVADA, Daniel, 81671 München, DE
FEINAUER, Adolf, 89537 Giengen, DE

(51) **F16H 3/44** (11) **2 129 934 A1***

- (25) En (26) En
(21) 08726812.4 (22) 14.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/003371 14.03.2008
(87) WO 2008/115406 2008/39 25.09.2008
(30) 22.03.2007 US 919544 P
25.02.2008 US 36351
(54) • **VERTEILERGETRIEBE MIT SCHONGANG-
MODUS**
• **TRANSFER CASE WITH OVERDRIVE
MODE**
• **BOÎTE DE TRANSFERT À SURMULTIPLIÉE**
- (71) Magna Powertrain USA, Inc., 1775 Research
Drive, Troy, MI 48083, US
(72) RONK, Aaron, Liverpool, New York 13090,
US
PHALEN, Matt, Clay, New York 13041, US
DECKER, Christopher J., Cicero, New York
13039, US
MINTONYE, Nancy, Kirkville, New York
13082, US

ZALEWSKI, John D., Liverpool, New York
13090, US(74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Martin-
Greif-Strasse 1, 80336 München, DE

- (51) **F16H 25/06** (11) **2 129 935 A2***
(25) De (26) De
(21) 08734590.6 (22) 05.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/001733 05.03.2008
(87) WO 2008/107168 2008/37 12.09.2008
(88) 20.11.2008
(30) 06.03.2007 DE 102007011175
(54) • **KOAXIALGETRIEBE**
• **COAXIAL GEAR SET**
• **TRANSMISSION COAXIALE**
- (71) Wittenstein AG, Walter-Wittenstein-Strasse
1, 97999 Igersheim, DE
(72) SCHREIBER, Heiko, 97999 Igersheim, DE
(74) Weiss, Peter, et al, Dr. Weiss & Arat
Zeppelinstrasse 4, 78234 Engen, DE

(51) **F16H 48/06** (11) **2 129 936 A2***

- (25) En (26) En
(21) 07861763.6 (22) 07.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
(86) US 2007/023403 07.11.2007
(87) WO 2008/066669 2008/23 05.06.2008
(88) 18.09.2008
(30) 27.11.2006 US 861196 P
01.11.2007 US 933667
(54) • **LINEARES STELLGLIED MIT POSITIONS-
ERFASSUNGSSYSTEM**
• **LINEAR ACTUATOR WITH POSITION
SENSING SYSTEM**
• **ACTIONNEUR LINÉAIRE POURVU D'UN
SYSTÈME DE DÉTECTION DE POSITION**
- (71) American Axle & Manufacturing, Inc., One
Dauch Drive, Detroit, MI 48211-1198, US
(72) PINKOS, Andrew F., Clarkston, Michigan
48348, US
YORK, Todd M., Howell, Michigan 48843,
US
OLIVEIRA, Gary A., Lake Orion, Michigan
48362, US
UMSCHEID, Chad R., Waterford, Michigan
48327, US
(74) Novagraaf IP, 122 Rue Édouard Vaillant,
92593 Levallois-Perret Cedex, FR

F16H 55/06 → (51) **F16H 55/17****F16H 55/14** → (51) **B62M 21/00**

- (51) **F16H 55/17** (11) **2 129 937 A1***
F16H 55/06
(25) De (26) De
(21) 08707838.2 (22) 08.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/050143 08.01.2008
(87) WO 2008/104410 2008/36 04.09.2008
(30) 27.02.2007 DE 102007009564
(54) • **ZWEIKOMPONENTIGES ZAHNRAD**
• **TWO-COMPONENT GEAR WHEEL**
• **ROUE DENTÉE À DEUX COMPOSANTS**
- (71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20,
70442 Stuttgart, DE
(72) HAWIGHORST, Achim, 77830 Buehlertal, DE

F16H 55/30 → (51) **B62M 21/00**

- (51) **F16H 57/02** (11) **2 129 938 A1***
(25) De (26) De
(21) 08715753.3 (22) 13.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/001101 13.02.2008
(87) WO 2008/116528 2008/40 02.10.2008
(30) 23.03.2007 DE 102007014707
(54) • *GETRIEBEGEHÄUSE*
• *TRANSMISSION HOUSING*
• *CARTER DE BOÎTE DE VITESSES*

(71) SEW-EURODRIVE GmbH & Co. KG, Ernst-Blickle-Strasse 42, 76646 Bruchsal, DE

(72) BENDER, Josef, 76684 Östringen, DE

LEIBOLD, Hubert, 76694 Forst, DE

MORITZ, Thorsten, 76698 Ubstadt-Weiher, DE

(74) Tüngler, Eberhard, Sew-Eurodrive GmbH & Co. KG Abt. ECG Ernst-Blickle-Straße 42, 76646 Bruchsal, DE

- (51) **F16H 57/02** (11) **2 129 939 A1***
(25) De (26) De
(21) 08735480.9 (22) 26.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/053542 26.03.2008
(87) WO 2008/119703 2008/41 09.10.2008
(30) 03.04.2007 DE 102007015998
(54) • *ANORDNUNG EINES ZAHNRADES AUF EINER HAUPTWELLE EINES GETRIEBES*
• *ARRANGEMENT OF A GEAR ON AN OUTPUT SHAFT OF A TRANSMISSION*
• *AGENCEMENT D'UNE ROUE DENTÉE SUR UN ARBRE PRINCIPAL D'UN ENGRENAGE*

(71) ZF Friedrichshafen AG, 88038 Friedrichshafen, DE

(72) BADER, Josef, 88045 Friedrichshafen, DE

RENNER, Stefan, 78351 Bodman-Ludwigshafen, DE

- (51) **F16H 57/04** (11) **2 129 940 A1***
(25) De (26) De
(21) 07856894.6 (22) 19.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
(86) EP 2007/011171 19.12.2007
(87) WO 2008/089830 2008/31 31.07.2008
(30) 26.01.2007 DE 102007004964
(54) • *GETRIEBE MIT SCHMIERÖLPUMPE UND GETRIEBE-BAUREIHE*
• *GEARBOX WITH LUBRICATING OIL PUMP AND GEARBOX RANGE*
• *TRANSMISSION MUNIE D'UNE POMPE À HUILE LUBRIFIANTE ET GAMME DE TRANSMISSIONS*

(71) SEW-EURODRIVE GmbH & Co. KG, Ernst-Blickle-Strasse 42, 76646 Bruchsal, DE

(72) GRUNDEL, Eugen, 76703 Kraichtal, DE

- (51) **F16H 61/00** (11) **2 129 941 A1***
(25) En (26) En
(21) 07768691.3 (22) 11.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
(86) KR 2007/003357 11.07.2007
(87) WO 2008/120840 2008/41 09.10.2008
(30) 30.03.2007 KR 20070031235
(54) • *GETRIEBESTEUERUNGSVERFAHREN FÜR EIN AUTOMATISCHES GETRIEBE IN EINEM FAHRZEUG MIT VIERRADANTRIEB*
• *SHIFT CONTROL METHOD FOR AUTOMATIC TRANSMISSION IN FOUR-WHEEL DRIVE VEHICLE*

- *PROCÉDÉ DE COMMANDE DE CHANGEMENT DE VITESSE POUR TRANSMISSION AUTOMATIQUE DANS UN VÉHICULE À QUATRE ROUES MOTRICES*
- (71) Kefico Corporation, 410 Dangjeong-dong, Gunpo-si, Gyeonggi-do 435-030, KR
- (72) KIM, Byungjun, Gyeonggi-do 435-738, KR
- LEE, Taekyoung, Gyeonggi-do 442-150, KR
- (74) Callon de Lamarck, Jean-Robert, et al, Cabinet Regimbeau 20 rue de Chazelles, 75847 Paris cedex 17, FR

- (51) **F16H 61/02** (11) **2 129 942 A1***
(25) En (26) En
(21) 07709388.8 (22) 27.02.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) SE 2007/000182 27.02.2007
(87) WO 2008/105688 2008/36 04.09.2008
(54) • *VERFAHREN ZUM BETRIEB EINES AUTOMATISCHEN ODER HALBAUTOMATISCHEN GETRIEBES EINES SCHWERFAHRZEUGS IM LEERLAUFMODUS*
• *A METHOD FOR OPERATING AN AUTOMATIC OR SEMI-AUTOMATIC TRANSMISSION OF A HEAVY VEHICLE WHEN IN IDLE-DRIVING MODE.*
• *PROCÉDÉ POUR ACTIONNER LA TRANSMISSION AUTOMATIQUE OU SEMI-AUTOMATIQUE D'UN VÉHICULE LOURD DANS UN MODE DE MARCHÉ AU RALENTI*

(71) Volvo Lastvagnar AB, 405 08 Göteborg, SE

(72) LAURI, Erik, S-431 59 Mölndal, SE

KARPENMAN, Fredrik, S-421 47 Västra Frölunda, SE

(74) Fröhling, Werner Otto, Volvo Technology Corporation Corporate Patents 06820, M1.7, 405 08 Göteborg, SE

- (51) **F16H 61/02** (11) **2 129 943 A1***
(25) De (26) De
(21) 08717520.4 (22) 07.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/052773 07.03.2008
(87) WO 2008/119617 2008/41 09.10.2008
(30) 30.03.2007 DE 102007015355
(54) • *STEUERUNGSVORRICHTUNG EINES AUTOMATISIERTEN STUFENSCHALTGETRIEBES*
• *CONTROL DEVICE OF A STEPPED AUTOMATIC TRANSMISSION*
• *DISPOSITIF DE COMMANDE D'UNE BOÎTE DE VITESSES AUTOMATIQUE ÉTAGÉE*

(71) ZF Friedrichshafen AG, 88038 Friedrichshafen, DE

(72) WOLFGANG, Werner, 88213 Ravensburg, DE

WÜRTHNER, Maik, 88048 Friedrichshafen, DE

SAUTER, Ingo, 88074 Meckenbeuren, DE

F16J 3/04 → (51) **F16F 9/38**

F16J 9/22 → (51) **F02F 3/02**

F16J 10/04 → (51) **B22C 9/10**

- (51) **F16J 15/08** (11) **2 129 944 A1***
B21D 39/03
(25) De (26) De
(21) 08715505.7 (22) 20.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) DE 2008/000306 20.02.2008
(87) WO 2008/119313 2008/41 09.10.2008

- (30) 31.03.2007 DE 102007015690
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON FLACHDICHTUNGEN SOWIE FLACHDICHTUNG*
• *METHOD FOR THE PRODUCTION OF FLAT SEALS, AND FLAT SEAL*
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION DE JOINTS PLATS ET JOINT PLAT*
- (71) Federal-Mogul Sealing Systems GmbH, Hermann-Goetze-Strasse, 57562 Herdorf, DE
- (72) SCHMITT, Klaus, 57520 Grünebach, DE

- (51) **F16J 15/34** (11) **2 129 945 A1***
(25) En (26) En
(21) 08726440.4 (22) 05.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/002905 05.03.2008
(87) WO 2008/109097 2008/37 12.09.2008
(30) 06.03.2007 US 905124 P
(54) • *EINBAUDICHTUNG FÜR VAKUUMPUMPEN*
• *SEAL CARTRIDGE FOR VACUUM PUMPS*
• *CARTOUCHE À JOINT POUR POMPES À VIDE*

(71) Advanced Vacuum Company, Inc., Corporation Of The State Of Maryland 1215 Business Pkwy N., Westminster, MD 21157, US

(72) KOLB, Kaye, G., Jr., Owings Mills, MD 21117, US

FISCHER, Brian, L., Finksburg, Maryland 21048, US

(74) Prentice, Raymond Roy, Brookes Batchellor LLP 102-108 Clerkenwell Road, London EC1M 5SA, GB

- (51) **F16K 5/06** (11) **2 129 946 A2***
F16K 27/00
(25) Fr (26) Fr
(21) 08799916.5 (22) 28.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) FR 2008/050550 28.03.2008
(87) WO 2008/129223 2008/44 30.10.2008
(88) 22.01.2009
(30) 30.03.2007 FR 0754182
(54) • *EINHEITLICHER KUGELFÖRMIGER HAHN MIT VERSCHLUSSSTOFFEN*
• *UNITARY SPHERICAL TAP CONTAINING A STOPPER*
• *ROBINET MONOBLOC*

(71) Safi, Avenue Jacques Moison, 26770 Taulignan, FR

(72) MOISON, Dominique, F-26770 St Pantaleon Les Vignes, FR

MAILHAN, Thierry, F-84600 Valreas, FR

(74) Thibault, Jean-Marc, et al, Cabinet Beau de Loménie 51, Avenue Jean Jaurès B.P. 7073, 69301 Lyon Cedex 07, FR

- (51) **F16K 5/18** (11) **2 129 947 A1***
F16K 7/18 **F02D 9/18**
(25) De (26) De
(21) 08716788.8 (22) 11.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/051589 11.02.2008
(87) WO 2008/116693 2008/40 02.10.2008
(30) 26.03.2007 DE 102007014373
(54) • *VENTIL*
• *VALVE*
• *SOUPAPE*

(71) Continental Automotive GmbH, Vahrenwalder Strasse 9, 30165 Hannover, DE

(72) HANNEWALD, Thomas, 64347 Griesheim, DE

F16K 7/18 → (51) **F16K 5/18**

- (51) **F16K 11/076** (11) **2 129 948 A1***
F16K 11/085
- (25) De (26) De
(21) 08707258.3 (22) 24.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/000547 24.01.2008
(87) WO 2008/089985 2008/31 31.07.2008
(30) 25.01.2007 DE 102007003690
- (54) • **MULTIFUNKTIONSVENTIL**
• **MULTIFUNCTION VALVE**
• **SOUPAPE MULTIFONCTIONS**
- (71) Edwards Lifesciences IPRM AG, Route de
l'Etraz 70, 1260 Nyon, CH
- (72) MOULAS, Daniel, 83539 Pfaffing, DE
THOMAMÜLLER, Tobias, 83052 Bruckmühl,
DE
FISCHER, Stefan, 83561 Ramerberg, DE
PFEIFFER, Ulrich, 81667 München, DE
- (74) Nöth, Heinz, et al, P.O. Box 31 02 60, 80102
Munich, DE

F16K 11/085 → (51) **F16K 11/076****F16K 27/00** → (51) **F16K 5/06**

- (51) **F16K 31/126** (11) **2 129 949 A1***
F16F 3/04
- (25) En (26) En
(21) 08730853.2 (22) 27.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/055141 27.02.2008
(87) WO 2008/112434 2008/38 18.09.2008
(30) 09.03.2007 US 684369
- (54) • **VORRICHTUNG ZUR ÄNDERUNG DER
EFFEKTIVEN FEDERKONSTANTE ZUR
VERWENDUNG IN MEMBRANSTELLGLIE-
DERN**
• **APPARATUS TO VARY EFFECTIVE SPRING
RATE FOR USE IN DIAPHRAGM ACTUA-
TORS**
• **APPAREIL DE VARIATION DE CONSTANTE
DE RAPPEL EFFICACE DANS LES
ACTIONNEURS À MEMBRANE**
- (71) Fisher Controls International LLC, K-Annex
8100 West Florissant Avenue, St. Louis, MO
63136, US
- (72) DALLUGE, Paul, Russell, Marshalltown, IA
50158-5475, US
- (74) Bohnenberger, Johannes, Meissner, Bolte &
Partner GbR Widenmayerstrasse 48, 80538
München, DE

- (51) **F16K 37/00** (11) **2 129 950 A1***
G05B 23/02

- (25) De (26) De
(21) 08735820.6 (22) 04.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/054079 04.04.2008
(87) WO 2008/122600 2008/42 16.10.2008
(30) 05.04.2007 DE 102007016817
- (54) • **VERFAHREN ZUR ÜBERPRÜFUNG DER
FUNKTIONSFÄHIGKEIT EINES STELLGE-
RÄTES**
• **METHOD FOR CHECKING THE FUNCTION-
ALITY OF AN ACTUATOR**
• **PROCÉDÉ POUR CONTRÔLER L'APTITUDE
AU FONCTIONNEMENT D'UN APPAREIL
DE RÉGLAGE**
- (71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacher-
platz 2, 80333 München, DE
- (72) BRAUN, Michaela, 90449 Nürnberg, DE

HIRSCH, Volker, 76889 Steinfeld, DE

- (51) **F16L 3/08** (11) **2 129 951 A1***
- (25) En (26) En
(21) 08724607.0 (22) 21.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/000679 21.01.2008
(87) WO 2008/118251 2008/40 02.10.2008
(30) 22.03.2007 US 689832
- (54) • **BEFESTIGUNGSKUPPLUNG FÜR SPREN-
KLERTRÄGERSYSTEM**
• **MOUNTING COUPLING FOR SPRINKLER
SUPPORT SYSTEM**
• **ACCOUPLLEMENT DE MONTAGE POUR
SYSTEME DE SUPPORT DE GICLÉUR**
- (71) The Viking Corporation, 210 N. Industrial
Park Road, Hastings, MI 49058, US
- (72) JACKSON, Eldon D., Hastings, Michigan
49058, US
- (74) Schäfer, Wolfgang, Dreiss Patentanwälte
Postfach 10 37 62, 70032 Stuttgart, DE

F16L 11/08 → (51) **B23K 11/04****F16L 11/12** → (51) **F01N 3/20**

- (51) **F16L 15/04** (11) **2 129 952 A1***
- (25) En (26) En
(21) 08740067.7 (22) 02.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2008/056964 02.04.2008
(87) WO 2008/120828 2008/41 09.10.2008
(30) 02.04.2007 JP 2007096624
- (54) • **SCHRAUBVERBINDUNG FÜR STAHL-
ROHRE**
• **THREADED JOINT FOR STEEL PIPES**
• **JOINT FILETÉ DESTINÉ À DES TUYAUX
D'ACIER**
- (71) Sumitomo Metal Industries, Ltd., 5-33,
Kitahama 4-chome Chuo-ku Osaka-shi,
Osaka 541-0041, JP
VALLOUREC MANNESMANN OIL & GAS
FRANCE, 54 rue Anatole France, 59620
Aulnoye-Aymeries, FR
- (72) NAKAMURA, Keiichi, Osaka-shi Osaka 541-
0041, JP
HAMAMOTO, Takahiro, Osaka-shi Osaka
5410041, JP
SUGINO, Masaaki, Osaka-shi Osaka 541-
0041, JP
YAMAGUCHI, Suguru, Osaka-shi Osaka 541-
0041, JP
- (74) Jackson, Martin Peter, J.A. Kemp & Co. 14
South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ,
GB

- (51) **F16L 17/04** (11) **2 129 953 A1***
F16L 21/06

- (25) En (26) En
(21) 08709573.3 (22) 29.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2008/000701 29.02.2008
(87) WO 2008/104792 2008/36 04.09.2008
(30) 01.03.2007 GB 0703994
- (54) • **ROHRKUPPLUNG**
• **PIPE COUPLING**
• **RACCORD DE TUYAUX**
- (71) Taylor Kerr (Couplings) Limited, Disraeli
House 12 Aylesbury End, Old Beaconsfield
Buckinghamshire HP9 1LW, GB
- (72) WEBB, Ian, Richard, Buckinghamshire SL9
7JQ, GB

TAYLOR, Neil, John, Thornton, Hertfordshire
WD3 2HA, GB

- (74) Brereton, Paul Arthur, et al, Reddie & Grose
16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

F16L 21/06 → (51) **F16L 17/04**

- (51) **F16L 23/00** (11) **2 129 954 A2***
- (25) En (26) En
(21) 08724944.7 (22) 29.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/001198 29.01.2008
(87) WO 2008/094577 2008/32 07.08.2008
(88) 06.11.2008
(30) 31.01.2007 US 700797
- (54) • **METALL-/POLYMERLAMINATROHRLEI-
TUNGEN UND HERSTELLUNGSVERFAH-
REN DAFÜR**
• **METAL/POLYMER LAMINATE DUCTING
AND METHOD OF MAKING SAME**
• **CONDUITE STRATIFIÉE DE MÉTAL/POLY-
MÈRE ET PROCÉDÉ DE FABRICATION DE
CELLE-CI**
- (71) Senior Investments AG, Fronwagplatz 10,
8201 Schaffhausen, CH
- (72) FERNANDES, Leslie, La Canada, CA 91011,
US
- (74) Stephen, Robert John, et al, Olswang LLP 90
High Holborn, London WC1V 6XX, GB

F16L 33/22 → (51) **F16L 37/092**

- (51) **F16L 37/092** (11) **2 129 955 A2***
F16L 33/22
- (25) De (26) De
(21) 08715514.9 (22) 22.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) DE 2008/000322 22.02.2008
(87) WO 2008/104157 2008/36 04.09.2008
(88) 13.11.2008
(30) 28.02.2007 DE 102007010164
- (54) • **STECKVERBINDER**
• **PLUG-IN CONNECTOR**
• **CONNECTEUR ENFICHABLE**
- (71) TECE GmbH, Hollefeldstrasse 57, 48282
Emsdetten, DE
- (72) HÜSER, Andreas, 48282 Emsdetten, DE
FITZ, Waldemar, 48268 Greven, DE
ALTEPOST, Olaf, 48282 Emsdetten, DE
- (74) Lippert, Stachow & Partner, Patentanwälte
Frankenforster Strasse 135-137, 51427 Ber-
gisch Gladbach, DE

F16L 41/02 → (51) **E03C 1/12****F16L 47/26** → (51) **C08J 5/12****F16L 53/00** → (51) **F01N 3/20****F16L 55/07** → (51) **E03C 1/12**

- (51) **F16L 55/165** (11) **2 129 956 A1***
- (25) En (26) En
(21) 08706915.9 (22) 19.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) DK 2008/000073 19.02.2008
(87) WO 2008/101499 2008/35 28.08.2008
(30) 19.02.2007 EP 07388008
- (54) • **VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM
AUSHÄRTEN EINER AUSKLEIDUNG EINER
ROHRLEITUNG**
• **AN APPARATUS AND A METHOD FOR
CURING A LINER OF A PIPELINE**

- *APPAREIL ET PROCÉDÉ POUR FAIRE DURCIR LA GAINÉ INTERNE D'UNE CANALISATION*
- (71) Per Aarsleff A/S, Lokesvej 15, 8230 Åbyhøj, DK
- (72) MOESKJAER, Ole, DK-8260 Viby, DK
RASMUSSEN, Bent, Sloth, DK-6000 Kolding, DK
LYSTBAEK, Peter, Tang, DK-8300 Odder, DK
- (74) Nielsen, Henrik Sten, Budde Schou A/S
Vester Søgade 10, 1601 Copenhagen V, DK

- (51) **F16M 13/04** (11) **2 129 957 A1***
(25) En (26) En
(21) 08731892.9 (22) 11.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/056511 11.03.2008
(87) WO 2008/112687 2008/38 18.09.2008
(30) 13.03.2007 US 894571 P
07.01.2008 US 19350
- (54) • *VORBELASTETES SCHARNIER FÜR AUSGLEICHSTÜTZLEMENT*
• *BIASED HINGE FOR EQUIPOISING SUPPORT EQUIPMENT*
• *CHARNIÈRE ORIENTÉE DESTINÉE À ÉQUILIBRER UN DISPOSITIF SUPPORT*
- (71) BROWN, Garrett W., 515 Addison Court, Philadelphia, PA 19147, US
- (72) BROWN, Garrett W., Philadelphia, PA 19147, US
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

- (51) **F17C 5/00** (11) **2 129 958 A1***
F17C 13/12
(25) En (26) En
(21) 08850556.5 (22) 31.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2008/003004 31.03.2008
(87) WO 2009/063282 2009/21 22.05.2009
(30) 02.04.2007 US 695194
- (54) • *ZUSÄTZLICHER WÄRMETAUSCHER FÜR HOCHDRUCKGASTANK*
• *SUPPLEMENTAL HEAT EXCHANGE FOR HIGH PRESSURE GAS TANK*
• *APPAREIL D'ÉCHANGE THERMIQUE SUPPLÉMENTAIRE DESTINÉ À UN RÉSERVOIR DE GAZ HAUTE PRESSION*
- (71) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku Tokyo 107-8556, JP
- (72) HANDA, Kiyoshi, Raymond, OH 43067-9705, US
- (74) Beresford, Keith Denis Lewis, et al, Beresford & Co. 16 High Holborn, London WC1V 6BX, GB

- (51) **F17C 5/04** (11) **2 129 959 A2***
(25) En (26) En
(21) 08762742.8 (22) 05.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2008/001380 05.03.2008
(87) WO 2008/107801 2008/37 12.09.2008
(88) 05.02.2009
(30) 06.03.2007 US 682574
- (54) • *KÜHLUNG EINES HOCHDRUCKGASTANKS DURCH EINE EJEKTORPUMPENZIRKULATION*
• *HIGH PRESSURE GAS TANK COOLING BY EJECTOR PUMP CIRCULATION*
• *REFROIDISSEMENT DE RÉSERVOIR DE GAZ À HAUTE PRESSION PAR CIRCULATION DE POMPE À ÉJECTEUR*

- (71) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku Tokyo 107-8556, JP
- (72) HANDA, Kiyoshi, Raymond, OH 43067-9705, US
- (74) Beresford, Keith Denis Lewis, Beresford & Co. 16 High Holborn, London WC1V 6BX, GB

- (51) **F17C 5/06** (11) **2 129 960 A1***
F02M 21/02 **F16C 13/02**
(25) En (26) En
(21) 07845403.0 (22) 19.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
(86) AU 2007/001962 19.12.2007
(87) WO 2008/074075 2008/26 26.06.2008
(30) 21.12.2006 AU 2006907177 P
- (54) • *DRUCKGASÜBERTRAGUNGSSYSTEM*
• *A COMPRESSED GAS TRANSFER SYSTEM*
• *SYSTÈME DE TRANSFERT DE GAZ COMPRIMÉ*
- (71) Mosaic Technologies Pty.Ltd., 21 Blanche Street, Ormeau, QLD 4208, AU
- (72) WHITEMAN, Paul Anthony, Sanctuary Cove, Queensland 4212, AU
- (74) Goodwin, Mark, Wilson Gunn 5th Floor Blackfriars House The Parsonage, Manchester M3 2JA, GB

F17C 13/12 → (51) **F17C 5/00**

F17D 1/00 → (51) **E03C 1/12**

- (51) **F17D 5/00** (11) **2 129 961 A2***
(25) Fr (26) Fr
(21) 08762126.4 (22) 19.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) FR 2008/050279 19.02.2008
(87) WO 2008/107621 2008/37 12.09.2008
(88) 06.11.2008
(30) 23.02.2007 FR 0753459
- (54) • *VERFAHREN ZUR BESTIMMUNG VON BELASTUNGSMESSGRÖSSEN FÜR EIN TRANSPORTNETZWERK UND SYSTEM ZUR IMPLEMENTIERUNG DIESER VERFAHRENS*
• *METHOD FOR DETERMINING STRESS MEASUREMENT MAGNITUDES FOR A TRANSPORTATION NETWORK AND SYSTEM FOR IMPLEMENTING SAME*
• *PROCEDE DE DETERMINATION DE GRANDEURS DE MESURE DE CONTRAINTES POUR RESEAU DE TRANSPORT ET SYSTEME DE MISE EN UVRE*
- (71) Actavision, 119 Avenue Jean Monnet, 64170 Artix, FR
- (72) HENRI, Eric, F-64170 Artix, FR
- (74) Vannini, Torquato, API Conseil Rue Marx Dormoy B.P. 7525, 64075 Pau, FR

- (51) **F21S 8/00** (11) **2 129 962 A2***
(25) En (26) En
(21) 08710262.0 (22) 28.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) IL 2008/000262 28.02.2008
(87) WO 2008/104986 2008/36 04.09.2008
(30) 01.03.2007 IL 18165307
- (54) • *BELEUCHTUNGSSYSTEM*
• *LIGHTING SYSTEM*
• *SYSTÈME D'ÉCLAIRAGE*
- (71) LAMPA Magnetic Lamp Ltd., 131 Nahalat Binyamin St., 66066 Tel Aviv, IL
- (72) Shivli, Asher, 59442 Bat-yam, IL

- (74) Sarpi, Maurizio, et al, Studio Ferrario S.r.l. Via Collina, 36, 00187 Roma, IT

F21S 8/08 → (51) **F21V 13/04**

F21V 8/00 → (51) **G02B 6/00**

- (51) **F21V 13/04** (11) **2 129 963 A1***
F21S 8/08 **F21W 131/10**
(25) Fr (26) Fr
(21) 08775672.2 (22) 04.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) FR 2008/050369 04.03.2008
(87) WO 2008/125772 2008/43 23.10.2008
(30) 08.03.2007 FR 0753707
08.03.2007 FR 0753708
- (54) • *LED-BELEUCHTUNGSVORRICHTUNG*
• *LED LIGHTING DEVICE*
• *DISPOSITIF D'ÉCLAIRAGE A LED*
- (71) Lyracom, 1 allée Jean Rostand Centre Montesquieu, 33650 Martillac, FR
- (72) PETIT, Michel, F-33610 Canejan, FR
URRUTIA, Stéphane, F-33880 Baurech, FR
BERNEX, Jean-Marc, F-33113 Saint Symphorien, FR
- (74) Fantin, Laurent, Aquinov Allée de la Forestière, 33750 Beychac et Caillau, FR

- (51) **F21V 21/40** (11) **2 129 964 A2***
(25) En (26) En
(21) 08730952.2 (22) 28.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/055277 28.02.2008
(87) WO 2008/106590 2008/36 04.09.2008
(88) 23.10.2008
(30) 28.02.2007 US 892028 P
- (54) • *TRAGBARES BELEUCHTUNGSSYSTEM*
• *PORTABLE HANDHELD ILLUMINATION SYSTEM*
• *SYSTÈME D'ÉCLAIRAGE PORTATIF POUVANT ÊTRE TENU À LA MAIN*
- (71) Doheny Eye Institute, 1450 San Pablo Street, 3000, Los Angeles, CA 90033, US
- (72) BHADRI, Prashant, R., Pico Rivera, CA 90660, US
DEBOER, Charles, Pasadena, CA 91107, US
MCCORMICK, Matthew, Forest Falls, CA 92339, US
MAGALHAES, Octaviano, Pasadena, CA 91101, US
LESCOULIE, Jay, Palos Verde, CA 90274, US
BARNES, Aaron, Washington, DC 20015, US
KERNS, Ralph, Laguna Niguel, CA 92677, US
CHONG, Lawrence, Seal Beach, CA 90740, US
HUMAYUN, Mark, Glendale, CA 91205, US
LUE, Jaw-Chyng, Lormen, San Gabriel, CA 91775, US
- (74) Purdy, Hugh Barry, PurdyLucey Intellectual Property The Capel Building, Suite 138-139 Mary's Abbey, Dublin 7, IE

(51) **F21V 29/02** (11) **2 129 965 A1***
H01J 61/52

- (25) De (26) De
(21) 07727709.3 (22) 03.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
(86) EP 2007/053238 03.04.2007
(87) WO 2008/119391 2008/41 09.10.2008
- (54) • *LAMPENANORDNUNG MIT KÜHLEINRICHTUNG*

- LAMP ARRANGEMENT WITH A COOLING DEVICE
 - SYSTÈME DE LAMPE POURVU D'UN DISPOSITIF DE REFRROIDISSEMENT
- (71) Osram Gesellschaft mit beschränkter Haftung, Hellabrunner Strasse 1, 81543 München, DE
- (72) NAUEN, André, 14050 Berlin, DE
LANKES, Simon, 14612 Falkensee, DE

F21W 131/10 → (51) **F21V 13/04**

F21Y 101/02 → (51) **F21V 13/04**

- (51) **F23C 99/00** (11) **2 129 966 A2***
F23D 14/20
- (25) Fr (26) Fr
(21) 08775565.8 (22) 14.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) FR 2008/000207 14.02.2008
- (87) WO 2008/122707 2008/42 16.10.2008
- (88) 20.11.2008
- (30) 26.02.2007 FR 0710999
- (54) • WASSERSTOFFPORENBRENNER OHNE VORMISCHUNG
• POROUS HYDROGEN BURNER WITHOUT PREMIXING
• BRULEUR POREUX A HYDROGENE SANS PREMELANGE
- (71) IFP, 1-4 Avenue de Bois Préau, 92852 Rueil-Malmaison Cédex, FR
- (72) COLIN, Jérôme, F-69002 LYON, FR
NICOLLE, André, F-69230 Saint-Genis-Laval, FR
NASTOLL, Willi, F-38370 Les Roches de Comdrieu, FR

F23D 3/02 → (51) **F24C 5/04**

F23D 14/20 → (51) **F23C 99/00**

- (51) **F23G 7/06** (11) **2 129 967 A1***
F23J 15/02 **B04C 5/12**
- (25) En (26) En
(21) 08709534.5 (22) 27.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2008/000655 27.02.2008
- (87) WO 2008/104766 2008/36 04.09.2008
- (30) 27.02.2007 GB 0703769
- (54) • VERWEILKAMMER FÜR VERBRENNUNGSPRODUKTE
• RESIDENCE CHAMBER FOR PRODUCTS OF COMBUSTION
• CHAMBRE DE SÉJOUR POUR DES PRODUITS DE COMBUSTION
- (71) Bioflame Fuels Limited, Welham Hall Welham, Malton, N. Yorkshire YO17 9QF, GB
- (72) GRUNDMANN, Matthias, York YO62 6NR, GB
- (74) Mohun, Stephen John, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

F23J 15/00 → (51) **D04H 1/00**

F23J 15/02 → (51) **F23G 7/06**

- (51) **F24C 5/04** (11) **2 129 968 A1***
F23D 3/02
- (25) De (26) De
(21) 08715498.5 (22) 13.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) DE 2008/000285 13.02.2008

- (87) WO 2008/098571 2008/34 21.08.2008
- (30) 13.02.2007 EP 07090032
- (54) • ABZUGSFREIER KAMIN FÜR DAS RUSSFREIE ABBRENNEN EINES FEUERMITTELS ZUR GENERIERUNG EINTEILIGER FEUERWÄNDE
• FLUELESS FIREPLACE FOR SOOT-FREE BURNING OF FUEL TO CREATE A WALL SHAPED FLAME
• FOYER POUR COMBUSTIBLE SANS SUIE, DÉPOURVU DE DISPOSITIF DE TIRAGE ET GÉNÉRANT UNE FLAMME UNITAIRE EN FORME DE MUR
- (71) Kaminfabrik Schumann Und Hausmann GBR, 12 Franklinstr., 10587 Berlin, DE
- (72) SCHUMANN, Kai, 13465 Berlin, DE
HAUSMANN, Volker, 12623 Berlin, DE
- (74) Boeckh, Tobias, HERTIN Anwaltssozietät Kurfürstendamm 54/55, 10707 Berlin, DE

- (51) **F24C 7/08** (11) **2 129 969 A2***
H05B 1/02
- (25) De (26) De
(21) 08717175.7 (22) 27.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/052368 27.02.2008
- (87) WO 2008/116719 2008/40 02.10.2008
- (88) 05.03.2009
- (30) 23.03.2007 DE 102007013998
- (54) • VERFAHREN ZUR VERHINDERUNG DES UNBEABSICHTIGTEN BETRIEBES EINES HEIZGERÄTES
• METHOD FOR PREVENTING THE ACCIDENTAL OPERATION OF A HEATING APPLIANCE
• PROCÉDÉ PERMETTANT D'ÉVITER DE FAIRE FONCTIONNER DE FAÇON INVOLONTAIRE UN APPAREIL DE CHAUFFE
- (71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE
- (72) STITZL, Bernd, 83362 Surberg, DE

F24C 7/08 → (51) **G01K 1/02**

- (51) **F24D 3/16** (11) **2 129 970 A2***
F28F 3/12 **F28F 9/26**
- (25) En (26) En
(21) 08719145.8 (22) 18.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2008/000367 18.02.2008
- (87) WO 2008/102234 2008/35 28.08.2008
- (88) 02.04.2009
- (30) 20.02.2007 IT B020070096
- (54) • MODULARES WÄRMEAUSTAUSCHSYSTEM
• MODULAR THERMAL EXCHANGE SYSTEM
• SYSTÈME MODULAIRE D'ÉCHANGE THERMIQUE
- (71) Campagna, Paolo, Via Montemaggiore 25, 40050 Monte San Pietro (BO), IT
- (72) Campagna, Paolo, 40050 Monte San Pietro (BO), IT
- (74) Cicconetti, Andrea, Luppi Crugnola & Partners S.r.l. Viale Corassori, 54, I-41124 Modena, IT

- (51) **F24D 19/10** (11) **2 129 971 A1***
- (25) En (26) En
(21) 08723381.3 (22) 10.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) KR 2008/001344 10.03.2008
- (87) WO 2008/111780 2008/38 18.09.2008
- (30) 15.03.2007 KR 20070025403

- (54) • VERFAHREN ZUR STEUERUNG EINER HEIZVORRICHTUNG
• METHOD FOR CONTROLLING HEATING APPARATUS
• PROCÉDÉ DE RÉGULATION D'UN APPAREIL DE CHAUFFAGE
- (71) Kyungdong Network Co., Ltd., 13-6, Yeouido-dong, Yeongdeungpo-gu Seoul 150-729, KR
- (72) KIM, Si-Hwan, Incheon 405-771, KR
- (74) Fuchs, Patentanwälte Söhnleinstraße 8, 65201 Wiesbaden, DE

- (51) **F24F 13/065** (11) **2 129 972 A2***
B60H 1/34
- (25) Fr (26) Fr
(21) 08788061.3 (22) 27.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) FR 2008/050535 27.03.2008
- (87) WO 2008/135691 2008/46 13.11.2008
- (88) 15.01.2009
- (30) 30.03.2007 FR 0702345
- (54) • VORRICHTUNG ZUR POSITIONIERUNG EINES PROFILIERTEN BELÜFTERKÖRPERS UND BELÜFTER DAMIT
• DEVICE FOR POSITIONING A PROFILED AERATOR BODY AND AERATOR INCLUDING SAME
• DISPOSITIF DE POSITIONNEMENT D'UN CORPS PROFILÉ D'AÉRATEUR, ET AÉRATEUR LE COMPORTANT
- (71) Faurecia Interieur Industrie, 2, rue Hennape, 92000 Nanterre, FR
- (72) AZZOUZ, Loys, F-95240 Cormeilles En Parisis, FR
ERCOLANO, Tony, F-60139 Wavignies, FR
GUERREIRO, Pierre, F-95600 Eaubonne, FR
- (74) Blot, Philippe Robert Emile, Cabinet Lavoix 2, place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09, FR

- (51) **F24J 1/00** (11) **2 129 973 A1***
- (25) En (26) En
(21) 08718578.1 (22) 25.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) GB 2008/000630 25.02.2008
- (87) WO 2008/102164 2008/35 28.08.2008
- (30) 23.02.2007 GB 0703612
- (54) • WÄRMEERZEUGUNGSVERFAHREN
• A METHOD OF GENERATING HEAT
• PROCÉDÉ DE GÉNÉRATION DE CHALEUR
- (71) Collins, Mark, P.O. Box 133 Etchingham, East Sussex TN19 7ZJ, GB
- (72) Collins, Mark, East Sussex TN19 7ZJ, GB
- (74) Hutchins, Michael Richard, M.R. Hutchins & Co 33 Connaught Way, Tunbridge Wells Kent TN4 9QP, GB

- (51) **F24J 2/08** (11) **2 129 974 A2***
F24J 2/16 **F24J 2/32**
F24J 2/46 **F24J 2/38**
- (25) Fr (26) Fr
(21) 08775618.5 (22) 03.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) FR 2008/000275 03.03.2008
- (87) WO 2008/132300 2008/45 06.11.2008
- (88) 15.01.2009
- (30) 05.03.2007 FR 0701572
25.05.2007 FR 0703712
- (54) • SONNENKOLLEKTOR
• SOLAR COLLECTOR

- *CAPEUR SOLAIRE*
- (71) Commissariat à l'Energie Atomique, Etablissement Public de recherche à caractère scientifique, technique et industriel Bâtiment D "Le Ponant" 25 rue Leblanc 75015 Paris, FR
- (72) LIN, Qinglong, F-73375 Le Bourget du Lac, FR
- (74) Sauvage, Renée, Cabinet Sauvage 65, Boulevard Soult, 75012 Paris, FR

F24J 2/16	→ (51)	F24J 2/08
F24J 2/32	→ (51)	F24J 2/08
F24J 2/38	→ (51)	F24J 2/08
F24J 2/46	→ (51)	F24J 2/08
F24J 2/52	→ (51)	H01L 31/042

- (51) **F24J 3/00** (11) **2 129 975 A1***
- (25) De (26) De
- (21) 08709261.5 (22) 29.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/052508 29.02.2008
- (87) WO 2008/113671 2008/39 25.09.2008
- (30) 20.03.2007 DE 202007004267 U
- (54) • *WÄRMEKRAFTANLAGE*
• *THERMAL POWER PLANT*
• *CENTRALE THERMIQUE*
- (71) La Frazia, Carlos, Wehestrasse 13, 58566 Kierspe, DE
- (72) La Frazia, Carlos, 58566 Kierspe, DE
- (74) Haverkamp, Jens, Patentanwalt Stefanstraße 2 Kirchhoffgebäude, 58638 Iserlohn, DE

- (51) **F25B 21/00** (11) **2 129 976 A1***
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 08787787.4 (22) 13.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) FR 2008/000329 13.03.2008
- (87) WO 2008/132342 2008/45 06.11.2008
- (30) 19.03.2007 FR 0701958
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ERHÖHUNG EINES TEMPERATURGRADIENTEN IN EINEM MAGNETOKALORISCHEN WÄRMEGENERATOR*
• *METHOD AND DEVICE FOR INCREASING A TEMPERATURE GRADIENT IN A MAGNETOCALORIC THERMAL GENERATOR*
• *PROCEDE ET DISPOSITIF POUR ACCROITRE LE GRADIENT DE TEMPERATURE DANS UN GENERATEUR THERMIQUE MAGNETOCALORIQUE*

- (71) Cooltech Applications S.A.S., Impasse Antoine imbs, 67810 Holtzheim, FR
- (72) CRAMET, Nicolas, F-67000 Strasbourg, FR
DUPIN, Jean-Louis, F-68320 Muntzenheim, FR
HEITZLER, Jean-Claude, F-68180 Horbourg-Wihr, FR
- (74) MULLER, Christian, F-67000 Strasbourg, FR
Niithardt, Roland, Cabinet Niithardt & Associés S.A. 14 Boulevard Alfred Wallach B.P. 1445, 68071 Mulhouse Cedex, FR

- (51) **F25B 27/00** (11) **2 129 977 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 07759002.4 (22) 21.03.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2007/064506 21.03.2007
- (87) WO 2008/115236 2008/39 25.09.2008

- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR KOMBINATION EINES WÄRMEPUMPENZYKLUS MIT EINEM LEISTUNGSZYKLUS*
• *METHOD AND APPARATUS FOR COMBINING A HEAT PUMP CYCLE WITH A POWER CYCLE*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL DE COMBINAISON DE CYCLE DE POMPE CALORIFIQUE À UN CYCLE D'ALIMENTATION.*
- (71) Mahl, George, III, 7217 Westminster Drive, Harahan, Louisiana 70123, US
- (72) Mahl, George, III, Harahan, Louisiana 70123, US
- (74) Harrison Goddard Foote, Belgrave Hall Belgrave Street, Leeds LS2 8DD, GB

F25B 39/00	→ (51)	F25D 31/00
(51) F25B 39/04	(11) 2 129 978 A2*	
F25B 40/04		

- (25) De (26) De
- (21) 08716021.4 (22) 25.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/001476 25.02.2008
- (87) WO 2008/104349 2008/36 04.09.2008
- (88) 13.11.2008
- (30) 27.02.2007 DE 102007009923
- (54) • *KONDENSATOR FÜR EINE KLIMAAANLAGE, INSBESONDERE EINES KRAFTFAHRZEUGES*
• *CONDENSER FOR AN AIR CONDITIONING SYSTEM, ESPECIALLY AN AIR CONDITIONING SYSTEM OF A VEHICLE*
• *CONDENSEUR DESTINÉ À UNE CLIMATISATION, NOTAMMENT À UNE CLIMATISATION DE VÉHICULE*
- (71) Behr GmbH & Co. KG, Mauserstrasse 3, 70469 Stuttgart, DE
- (72) KASPAR, Martin, 70734 Fellbach, DE
MOLT, Kurt, 74321 Bietigheim-Bissingen, DE

F25B 40/04	→ (51)	F25B 39/04
-------------------	--------	-------------------

- (51) **F25B 49/02** (11) **2 129 979 A1***
- B60H 1/32** **F04B 27/18**
- F04C 28/06**
- (25) En (26) En
- (21) 07747955.8 (22) 20.03.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) SE 2007/000270 20.03.2007
- (87) WO 2008/115101 2008/39 25.09.2008
- (54) • *VERFAHREN ZUM BETRIEB EINES KOMPRESSORS MIT VARIABLER VERDRÄNGUNG UND SYSTEM MIT EINEM KOMPRESSOR MIT VARIABLER VERDRÄNGUNG*
• *METHOD FOR OPERATING A VARIABLE DISPLACEMENT COMPRESSOR AND SYSTEM WITH A VARIABLE DISPLACEMENT COMPRESSOR*
• *PROCÉDÉ D'ACTIONNEMENT D'UN COMPRESSEUR À CYLINDRÉE VARIABLE ET SYSTÈME AVEC COMPRESSEUR À CYLINDRÉE VARIABLE*
- (71) VOLVO TECHNOLOGY CORPORATION, 405 08 Göteborg, SE
- (72) SJÖBERG, Andreas, SE-411 11 Göteborg, SE
ROUPÉ, Andreas, SE-442 52 Ytterby, SE
- (74) Fröhling, Werner Otto, Volvo Technology Corporation Corporate Patents 06820, M1.7, 405 08 Göteborg, SE

- (51) **F25D 17/02** (11) **2 129 980 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 08730766.6 (22) 26.02.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/055026 26.02.2008
- (87) WO 2008/106454 2008/36 04.09.2008
- (30) 26.02.2007 US 903617 P
- (54) • *KONTINUIERLICHES KÜHLSYSTEM FÜR LEBENSMITTELPRODUKTE*
• *CONTINUOUS FOOD PRODUCT COOLING SYSTEM*
• *SYSTÈME DE REFRROIDISSEMENT CONTINU DE PRODUIT ALIMENTAIRE*
- (71) Blentech Corporation, P.O. Box 3109, Rohnert Park, CA 94927, US
- (72) HORN, Darrell, C., Rohnert Park, CA 94927, US
- (74) McLeish, Nicholas Alistair Maxwell, et al, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

- (51) **F25D 17/06** (11) **2 129 981 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 08723775.6 (22) 28.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) KR 2008/001740 28.03.2008
- (87) WO 2008/120906 2008/41 09.10.2008
- (88) 14.05.2009
- (30) 31.03.2007 KR 20070032112
- (54) • *KÜHLLUFTKANAL FÜR SPEICHERKAMMERN EINER KÜHLVORRICHTUNG*
• *COOLING AIR PASSAGE FOR STORAGE CHAMBERS OF A REFRIGERATOR*
• *RÉFRIGÉRATEUR*
- (71) LG Electronics Inc., 20 Yeouido-dong Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR
- (72) KIM, Chang Joon, Seoul 153-802, KR
BAE, Jun Ho, Seoul 153-802, KR
LEE, Soo Kwan, Seoul 153-802, KR
- (74) Urner, Peter, et al, TER MEER STEINMEIS-TER & PARTNER GbR Patentanwälte Mauerkircherstrasse 45, 81679 München, DE

- (51) **F25D 31/00** (11) **2 129 982 A1***
- F25B 39/00** **B67D 1/08**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 08716936.3 (22) 19.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/051986 19.02.2008
- (87) WO 2008/101920 2008/35 28.08.2008
- (30) 21.02.2007 BE 200700080
- (54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM KÜHLEN VON GETRÄNKEN*
• *DEVICE AND METHOD FOR COOLING BEVERAGES*
• *DISPOSITIF ET PROCEDE DE REFRROIDISSEMENT DE BOISSONS*
- (71) Thiry, José, Rue du Puits Saint Martin 2, 5330 Assesse, BE
- (72) Thiry, José, 5330 Assesse, BE
- (74) Pecher, Nicolas, Pecher Consultants SPRL Rue du Bosquet 7, 1348 Louvain-la-Neuve, BE

- (51) **F25J 3/04** (11) **2 129 983 A2***
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 08762110.8 (22) 18.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) FR 2008/050262 18.02.2008
- (87) WO 2008/113928 2008/39 25.09.2008
- (30) 28.02.2007 FR 0753567
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR BEREITSTELLUNG VON STICKSTOFF*

- *METHOD AN APPARATUS FOR PROVIDING NITROGEN*
 - *PROCÉDÉ ET APPAREIL DE FOURNITURE D'AZOTE*
- (71) L'AIR LIQUIDE, Société Anonyme pour l'Etude et l'Exploitation des Procédés Georges Claude, 75, quai d'Orsay, 75007 Paris, FR
- (72) BODELIN, Pierre, F-92170 Vanves, FR
DAVIDIAN, Benoit, F-94100 Saint Maur Des Fosses, FR
MASLIAH, Eric, F-91800 Brunoy, FR
- (74) Mercey, Fiona Susan, et al, L'Air Liquide SA, Département Propriété Intellectuelle, 75 quai d'Orsay, 75321 Paris Cedex 07, FR

(51) **F26B 3/28** (11) **2 129 984 A2***
(25) En (26) En
(21) 08719133.4 (22) 13.02.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) IB 2008/000314 13.02.2008
(87) WO 2008/099262 2008/34 21.08.2008
(88) 31.12.2008
(30) 13.02.2007 IT M020070046

- *VORRICHTUNG ZUM TROCKNEN VON MATERIALIEN, INSBESONDERE VON ZEOLITHEN ODER DERGLEICHEN*
- *APPARATUS FOR DRYING MATERIALS, PARTICULARLY ZEOLITES OR THE LIKE*
- *APPAREIL DE SÉCHAGE DE MATÉRIAUX, NOTAMMENT DES ZÉOLITHES OU ANALOGUES*

(71) Kloben S.A.S. Di Turco Adelino E C., Via Rizzoti 1, 37064 Povegliano Veronese (VR), IT

(72) BOZZOLI, Alessandro, I-38050 Povo, IT
CICOLINI, Guido, I-38020 Rabbi, IT
CONTIN, Giordano, I-37066 Sommacampagna, IT

FONTANA, Francesco, I-37029 San Pietro in Cariano, IT
POMARI, Luca, I-37015 Sant'Ambrogio di Valpolicella, IT

(74) Brogi, Graziano, APTA S.r.l. Via Giardini 625, 41100 Modena, IT

(51) **F27B 13/02** (11) **2 129 985 A1***
(25) De (26) De
(21) 07820302.3 (22) 18.09.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) EP 2007/059849 18.09.2007

(87) WO 2009/036799 2009/13 26.03.2009

- *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR WÄRMERÜCKGEWINNUNG*
- *METHOD AND DEVICE FOR HEAT RECOVERY*
- *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE RÉCUPÉRATION DE CHALEUR*

(71) Innovatherm Prof. Dr. Leisenberg GmbH & Co. KG, Am Hetgesborn 20, 35510 Butzbach, DE

(72) LEISENBERG, Wolfgang, 61231 Bad Nauheim/Steinfurth, DE

(74) Tappe, Hartmut, advotec. Patent- und Rechtsanwälte Georg-Schlosser-Strasse 6, 35390 Giessen, DE

(51) **F27D 3/16** (11) **2 129 986 A1***
F27D 3/18 **G01F 11/18**
B65G 53/46

(25) De (26) De
(21) 08707613.9 (22) 08.02.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) EP 2008/000968 08.02.2008

(87) WO 2008/098706 2008/34 21.08.2008

(30) 12.02.2007 DE 102007006755

- (54) • *DOSIERUNG UND/ODER FÖRDERUNG VON PULVRIGEN UND/ODER RIESELFÄHIGEN FESTSTOFFEN*
- *DOSING AND/OR TRANSPORT OF POWDERY AND/OR POURABLE SOLIDS*
- *DISPOSITIF DE DOSAGE ET/OU DE TRANSPORT DE MATIÈRES SOLIDES PULVÉRULENTES ET/OU APTES À L'ÉCOULEMENT*

(71) Siemens VAI Metals Technologies GmbH & Co, Turmstrasse 44, 4031 Linz, AT

(72) FELDHAUS, Bernd, 47178 Duisburg, DE
FELDHAUS, Thomas, 40479 Düsseldorf, DE

(74) Maier, Daniel Oliver, Siemens AG Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

F27D 3/18 → (51) **F27D 3/16**

(51) **F28D 15/04** (11) **2 129 987 A2***

(25) En (26) En

(21) 08799692.2 (22) 14.03.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2008/057135 14.03.2008

(87) WO 2008/118667 2008/40 02.10.2008

(88) 18.12.2008

(30) 26.03.2007 US 690937

- (54) • *HITZESTREUENDE NIEDRIGPROFIL-FLÜSSIGKEITSKAMMER MIT KOCHFUNKTION*
- *LOW-PROFILE HEAT-SPREADING LIQUID CHAMBER USING BOILING*
- *CHAMBRE À LIQUIDE PEU ÉPAISSE POUR DISSIPATION DE LA CHALEUR PAR ÉBULLITION*

(71) Vapro, Inc., 1202 Lime Drive, Sunnyvale, CA 94087, US

Board of Regents, The University of Texas System, 201 West Seventh Street, Austin TX 78701, US

(72) YOU, Seung Mun, Arlington, Texas 76001, US

KIM, Joo Han, Arlington, Texas 76013, US
KWARD, Sang M., Grand Prairie, Texas 75050, US

KIM, Jesse Jaejin, Sunnyvale, California 94087, US

(74) Miller, James Lionel Woolverton, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

F28F 3/12 → (51) **F24D 3/16**

(51) **F28F 9/02** (11) **2 129 988 A1***

(25) De (26) De

(21) 08716067.7 (22) 27.02.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) EP 2008/001531 27.02.2008

(87) WO 2008/104377 2008/36 04.09.2008

(30) 28.02.2007 DE 102007010134

- (54) • *WÄRMETAUSCHER, ABGASRÜCKFÜHRSYSTEM, LADELUFTZUFÜHRSYSTEM UND VERWENDUNG DES WÄRMETAUSCHERS*

- *HEAT EXCHANGER, EXHAUST GAS RECIRCULATION SYSTEM, CHARGE AIR SUPPLY SYSTEM, AND USE OF SAID HEAT EXCHANGER*

- *ÉCHANGEUR THERMIQUE, SYSTÈME DE RECYCLAGE DES GAZ D'ÉCHAPPEMENT, SYSTÈME D'AMENÉE D'AIR DE SURALIMENTATION ET UTILISATION DE L'ÉCHANGEUR THERMIQUE*

(71) Behr GmbH & Co. KG, Mauerstrasse 3, 70469 Stuttgart, DE

(72) GÄNSLER, Michael, 73733 Esslingen, DE
GRUDEN, Igor, 71254 Ditzingen, DE
WADER, Heiko, 71364 Winnenden, DE
WELLER, Wolfgang, 71364 Winnenden, DE
VON ESEBECK, Götz, Tokyo 145-0071, JP
DANIELSSON, Dennie, Royal Oak, MI 48067, US

NEHER, Stefan, 70439 Stuttgart, DE

LANG, Claudia, 74232 Abstatt, DE

BLANKE, Reinhard, 70619 Stuttgart, DE

(74) Grauel, Andreas, et al, Behr GmbH & Co. KG Intellectual Property, G-IP Mauerstrasse 3, 70469 Stuttgart, DE

F28F 9/26 → (51) **F24D 3/16**

(51) **F28F 13/18** (11) **2 129 989 A1***
C09D 183/04 **C08K 3/36**
C08G 18/83

(25) De (26) De

(21) 08735544.2 (22) 28.03.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) EP 2008/053697 28.03.2008

(87) WO 2008/119751 2008/41 09.10.2008

(30) 30.03.2007 DE 102007015450

- (54) • *BESCHICHTUNG FÜR DAMPFKONDENSATOREN*
- *COATING FOR VAPOR CONDENSERS*
- *REVÊTEMENT POUR CONDENSEURS DE VAPEUR*

(71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE

(72) GENSLER, Rudolf, Singapore 596288, SG
GRASSMANN, Arne, 45259 Essen, DE
WAIHDHAS, Manfred, 90427 Nürnberg, DE

F28F 13/18 → (51) **C09D 5/00**

F28F 21/08 → (51) **B32B 15/01**

(51) **F41A 1/08** (11) **2 129 990 A1***
F41A 21/36

(25) De (26) De

(21) 08701034.4 (22) 09.01.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) EP 2008/000100 09.01.2008

(87) WO 2008/092548 2008/32 07.08.2008

(30) 01.02.2007 DE 102007005939

- (54) • *TRAGWARE MEHRZWECKWAFFE*
- *PORTABLE MULTIPURPOSE WEAPON*
- *ARME POLYVALENTE PORTATIVE*

(71) Rheinmetall Air Defence AG, Birchstrasse 155, 8050 Zürich, CH

(72) FISCHER, Pierre, CH-1201 Genève, CH

(74) Dietrich, Barbara, Thul Patentanwalts-gesellschaft mbH Rheinmetall Platz 1, 40476 Düsseldorf, DE

F41A 21/36 → (51) **F41A 1/08**

(51) **F41H 1/02** (11) **2 129 991 A2***
F41J 5/04 **G01L 5/00**
G01L 1/14

(25) En (26) En

(21) 08726874.4 (22) 14.03.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2008/003464 14.03.2008

(87) WO 2008/118296 2008/40 02.10.2008

(88) 24.12.2008

(30) 22.03.2007 US 919370 P

- (54) • *AUFPRALLSENSOREN UND AUFPRALLSENSOREN ENTHALTENDE SYSTEME*

- *IMPACT SENSORS AND SYSTEMS INCLUDING IMPACT SENSORS*
 - *CAPEURS D'IMPACT ET SYSTÈMES COMPRENANT DES CAPEURS D'IMPACT*
- (71) Mine Safety Appliances Company, 121 Gamma Drive, Pittsburgh Pennsylvania 15235, US
- (72) BECK, Eric, J., Valencia, PA 16059, US
FRANK, Peter, A., London NW2 4DT, GB
GILES, Terry, G., Purley, Surrey CR8 4NG, GB
HENDRICKSON, James, A., Freedom, PA 15042, US
- (74) Macpherson, Craig Stuart, et al, Page Hargrave, Southgate, Whitefriars, Lewins Mead, Bristol BS1 2NT, GB

F41H 1/02 → (51) **D06M 15/263**

- (51) **F41H 5/04** (11) **2 129 992 A2***
D06N 3/18 **B23B 5/28**
- (25) En (26) En
(21) 08799740.9 (22) 27.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/058377 27.03.2008
(87) WO 2008/121682 2008/41 09.10.2008
(88) 22.10.2009
(30) 28.03.2007 US 729258
(54) • *VERFAHREN ZUR ERZEUGUNG EINES UMWELTBESTÄNDIGEN WEICHEN PANZERUNGSVERBUNDSTOFFS*
• *METHOD TO CREATE AN ENVIRONMENTALLY RESISTANT SOFT ARMOR COMPOSITE*
• *PROCÉDÉ POUR CRÉER UN COMPOSITE D'ARMURE TEXTILE RÉSISTANT À L'ENVIRONNEMENT*
- (71) Honeywell International Inc., Law Department AB/2B 101 Columbia Road, Morristown, NJ 07962, US
- (72) ARDIFF, Henry G., Chesterfield, Virginia 23832, US
KLEIN, Ralf, Midlothian, Virginia 23113, US
ARVIDSON, Brian D., Chester, Virginia 23831, US
BHATNAGAR, Ashok, Richmond, Virginia 23235, US
WAGNER, Lori L., Richmond, Virginia 23231, US
- (74) Haley, Stephen, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

F41J 5/04 → (51) **F41H 1/02**

- (51) **F42B 12/44** (11) **2 129 993 A2***
F42B 12/52
- (25) De (26) De
(21) 08734776.1 (22) 26.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/002378 26.03.2008
(87) WO 2008/122365 2008/42 16.10.2008
(88) 23.04.2009
(30) 05.04.2007 DE 102007016828
08.05.2007 DE 102007021451
(54) • *SUBPROJEKTIL MIT ENERGETISCHEM INHALT*
• *SUBPROJECTILE HAVING AN ENERGY CONTENT*
• *SOUS-PROJECTILE À CONTENU ÉNERGÉTIQUE*
- (71) RWM Schweiz AG, Birchstrasse 155, 8050 Zürich, CH
- (72) DIEWALD, Günther, CH-8052 Zürich, CH

- (74) Dietrich, Barbara, Thul Patentanwalts-gesellschaft mbH Rheinmetall Platz 1, 40476 Düsseldorf, DE

F42B 12/52 → (51) **F42B 12/44**

G01B 3/30 → (51) **G01B 21/16**

G01B 5/14 → (51) **G01B 21/16**

G01B 7/02 → (51) **G01D 5/20**

G01B 7/30 → (51) **G01D 5/20**

- (51) **G01B 21/16** (11) **2 129 994 A1***
G01B 3/30 **G01B 5/14**
- (25) De (26) De
(21) 08717879.4 (22) 17.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/053142 17.03.2008
(87) WO 2008/116770 2008/40 02.10.2008
(30) 28.03.2007 DE 102007015386
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR MESSUNG EINER SPALTBREITE*
• *METHOD AND DEVICE FOR MEASURING THE WIDTH OF A GAP*
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF POUR LA MESURE D'UNE LARGEUR DE FENTE*
- (71) ALSTOM Technology Ltd, Brown Boveri Strasse 7, 5400 Baden, CH
- (72) ZINGGA, Martin, Jupiter, Florida 33414, US
ORTEGA, Alexander, Lake Worth, Florida 33461, US
MAURELL, Orestes, Jesus, West Palm Beach, Florida 33412, US

- (51) **G01C 15/00** (11) **2 129 995 A1***
- (25) De (26) De
(21) 08708808.4 (22) 08.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/051530 08.02.2008
(87) WO 2008/119584 2008/41 09.10.2008
(30) 29.03.2007 DE 102007016124
(54) • *MARKIERUNGSSYSTEM MIT EINEM MARKIERUNGSMITTEL SOWIE ABROLLVORRICHTUNG FÜR EIN MARKIERUNGSMITTEL*
• *MARKING SYSTEM COMPRISING MARKING MEANS AND AN UNROLLING DEVICE FOR MARKING MEANS*
• *SYSTÈME DE MARQUAGE POUR UN MOYEN DE MARQUAGE ET DISPOSITIF DÉROULANT POUR UN MOYEN DE MARQUAGE*
- (71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) FUCHS, Rudolf, 73765 Neuhausen, DE

- (51) **G01C 21/00** (11) **2 129 996 A2***
- (25) En (26) En
(21) 08719910.5 (22) 05.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) IL 2008/000282 05.03.2008
(87) WO 2008/107880 2008/37 12.09.2008
(30) 05.03.2007 US 904786 P
(54) • *ERFAHRUNGSPUNKTUMFRAGE*
• *POINT OF EXPERIENCE SURVEY*
• *RELEVÉ DE POINTS D'EXPÉRIENCE*
- (71) Invoke Solutions Inc., 375 Totten Pond Road, Suite 400 Waltham Massachusetts 02451, US
- (72) RAVID, Alon, 34484 Haifa, IL

- CESARE, Ben, Boxborough, Massachusetts 01719, US
MANLEY, Joanne, London Greater London SW2 5JS, GB
WAGON, Amos, 53205 Givataim, IL
SLIWOWICZ, Tal, 49728 Petach-tikva, IL
SCHMIDT, Tikva, 44858 Doar-na Tzafon Hashomron, IL
WILKES, Chris, Norwalk, Connecticut 06850, US
- (74) Fichter, Robert Arno, Denneweyer & Associates S.A. 55, rue des Bruyères, 1274 Howald, LU

G01C 21/16 → (51) **G01D 5/14**

- (51) **G01C 21/32** (11) **2 129 997 A1***
- (25) En (26) En
(21) 08751829.6 (22) 31.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2008/056835 31.03.2008
(87) WO 2008/123617 2008/42 16.10.2008
(30) 30.03.2007 JP 2007093899
(54) • *NAVIGATIONSVORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR AKTUALISIERUNG VON KARTENDATEN DAFÜR*
• *NAVIGATION DEVICE AND MAP DATA UPDATING METHOD THEREOF*
• *DISPOSITIF DE NAVIGATION ET PROCÉDÉ D'ACTUALISATION DE DONNÉES CARTOGRAPHIQUES ASSOCIÉ*
- (71) AISIN AW CO., LTD., 10, Takane Fujii-cho, Anjo-shi, Aichi 444-1192, JP
Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
- (72) SAKAI, Toru, Okazaki-shi 444-8564, JP
NAKAMURA, Norihiro, Okazaki-shi 444-8564, JP
MORIBE, Isao, Okazaki-shi 444-8564, JP
SUGIMOTO, Hironobu, Toyota-shi Aichi 4718571, JP
KODAN, Tomoki, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
- (74) Schmidtchen, Jürgen Christian, Kramer - Barske - Schmidtchen Landsberger Strasse 300, 80687 München, DE

- (51) **G01C 23/00** (11) **2 129 998 A2***
- (25) En (26) En
(21) 08729712.3 (22) 13.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/053789 13.02.2008
(87) WO 2008/106316 2008/36 04.09.2008
(88) 20.11.2008
(30) 27.02.2007 US 679486
(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN FÜR EINEN ELEKTRONISCHEN PILOTENKOFFER*
• *ELECTRONIC FLIGHT BAG SYSTEM AND METHOD*
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE SACOCHE ÉLECTRONIQUE DE VOL*
- (71) The Boeing Company, 100 North Riverside Plaza, Chicago, IL 60606-2016, US
- (72) PHAM, Tuan, A., Huntington Beach, CA 92648, US
- (74) McLeish, Nicholas Alistair Maxwell, Boulton Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

- (51) **G01D 5/14** (11) **2 129 999 A2***
G01C 21/16
- (25) En (26) En
(21) 08732773.0 (22) 24.03.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2008/058060 24.03.2008
 (87) WO 2008/118874 2008/40 02.10.2008
 (88) 24.12.2008
 (30) 23.03.2007 US 896795 P
 30.03.2007 US 909380 P
 27.04.2007 US 914716 P
 (54) • *MULTISENSOR-DATENERFASSUNG UND/ODER -VERARBEITUNG*
 • *MULTI-SENSOR DATA COLLECTION AND/OR PROCESSING*
 • *COLLECTE ET/OU TRAITEMENT DE DONNÉES À L'AIDE DE PLUSIEURS CAPTEURS*
 (71) QUALCOMM Incorporated, Attn: International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121, US
 (72) WOLF, Thomas G., San Diego, California 92121, US
 SHEYNBLAT, Leonid, San Diego, California 92121, US
 HODISAN, Alexander, San Diego, California 92121, US
 (74) Carstens, Dirk Wilhelm, Wagner & Geyer Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

(51) **G01D 5/20** (11) **2 130 000 A1***
G01B 7/02 **G01B 7/30**
 (25) De (26) De
 (21) 08735569.9 (22) 28.03.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) EP 2008/053736 28.03.2008
 (87) WO 2008/119758 2008/41 09.10.2008
 (30) 29.03.2007 DE 102007015195
 (54) • *DREHWINKELSENSOR ODER LÄNGEN-SENSOR*
 • *ROTATION ANGLE SENSOR OR LENGTH SENSOR*
 • *CAPTEUR D'ANGLE DE ROTATION OU CAPTEUR DE LONGUEUR*
 (71) ZF Friedrichshafen AG, 88038 Friedrichshafen, DE
 (72) SCHREIBER, Michael, 92690 Pressath, DE

G01D 5/353 → (51) **G02B 6/02**

(51) **G01F 1/56** (11) **2 130 001 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 07862345.1 (22) 29.11.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2007/024594 29.11.2007
 (87) WO 2008/088466 2008/30 24.07.2008
 (30) 28.12.2006 US 648199
 (54) • *ENDGERÄTE-LECKÜBERWACHUNG FÜR EINSATZORTEINRICHTUNGEN*
 • *TERMINAL LEAKAGE MONITORING FOR FIELD DEVICES*
 • *SURVEILLANCE DE FUITE DE BORNE POUR DISPOSITIFS DE CHAMP*
 (71) Rosemount, Inc., 12001 Technology Drive, Eden Prairie, MN 55344-3695, US
 (72) KROUTH, Terrance, F., Eden Prairie, MN 55344-3695, US
 WANG, Rongtai, Eden Prairie, MN 55344-3695, US
 WENDORF, Kris, Allen, Eden Prairie, MN 55344-3695, US
 (74) Bohnenberger, Johannes, Meissner, Bolte & Partner GbR Widenmayerstrasse 48, 80538 München, DE

(51) **G01F 1/58** (11) **2 130 002 A1***
G01F 1/60
 (25) De (26) De

(21) 08717972.7 (22) 18.03.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) EP 2008/053240 18.03.2008
 (87) WO 2008/16798 2008/40 02.10.2008
 (30) 28.03.2007 DE 102007015368
 (54) • *VERFAHREN ZUM BETREIBEN EINES MAGNETISCH-INDUKTIVEN DURCHFLUSS-MEßGERÄTS*
 • *METHOD FOR OPERATING A MAGNETIC-INDUCTIVE FLOW METER*
 • *PROCÉDÉ POUR FAIRE FONCTIONNER UN APPAREIL DE MESURE DE DÉBIT À INDUCTION MAGNÉTIQUE*
 (71) Endress+Hauser Flowtec AG, Kägenstrasse 7, 4153 Reinach, CH
 (72) DRAHM, Wolfgang, 85435 Erding, DE
 SCHMALZRIED, Frank, 85356 Freising, DE
 (74) Andres, Angelika Maria, Endress+Hauser (Deutschland) AG+Co. KG PatServe Colmarer Strasse 6, 79576 Weil am Rhein, DE

(51) **G01F 1/60** (11) **2 130 003 A1***
 (25) De (26) De
 (21) 08717433.0 (22) 05.03.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) EP 2008/052683 05.03.2008
 (87) WO 2008/107460 2008/37 12.09.2008
 (30) 07.03.2007 DE 102007011394
 (54) • *VERFAHREN ZUR MESSUNG DER FLIESSGESCHWINDIGKEIT EINES MEDIUMS UNTER ANLEGEN EINES MAGNETFELDS AN DAS DURCHSETZTE MESSVOLUMEN*
 • *METHOD FOR MEASURING THE FLOW VELOCITY OF A MEDIUM WHILE APPLYING A MAGNETIC FIELD TO THE MEASUREMENT VOLUME PUT THROUGH*
 • *PROCÉDÉ DE MESURE DE LA VITESSE D'ÉCOULEMENT D'UN MILIEU, AVEC APPLICATION D'UN CHAMP MAGNÉTIQUE AU VOLUME DE MESURE TRAVERSANT*
 (71) Zylum Beteiligungsgesellschaft mbH & Co. Patente II KG, Berliner Strasse 1, 12529 Schönfeld / Waltersdorf, DE
 (72) STANGÉ, Gerd, 24589 Nortorf, DE
 (74) Zech, Stefan Markus, Meissner, Bolte & Partner GbR Postfach 86 06 24, 81633 München, DE

G01F 1/60 → (51) **G01F 1/58**

(51) **G01F 1/66** (11) **2 130 004 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 07824374.8 (22) 31.10.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) GB 2007/004130 31.10.2007
 (87) WO 2008/053193 2008/19 08.05.2008
 (30) 31.10.2006 GB 0621638
 03.08.2007 GB 0715135
 (54) • *ULTRASCHALL-STROMUNGSGESCHWINDIGKEITS-MESSEINRICHTUNG UND -SYSTEM*
 • *ULTRASONIC FLOW-RATE MEASUREMENT DEVICE AND SYSTEM*
 • *DISPOSITIF ET SYSTÈME DE MESURE DE DÉBIT D'ÉCOULEMENT À ULTRASONS*
 (71) IMI Vision Limited, Tything Road, Alcester Warwickshire B49 6EU, GB
 (72) BUCKBERRY, Clive Henry, Warwick CV34 6AH, GB
 NIGHY, Richard John, Stratford upon Avon CV37 6BU, GB

(74) Lanoe, Benjamin, Ollila Lanoe LLP The Coach House Wootton Park Farm, Wootton Waven, Warwickshire B95 6HJ, GB
 (51) **G01F 1/84** (11) **2 130 005 A1***
G01N 9/00 **G01N 11/16**
 (25) En (26) En
 (21) 07797167.9 (22) 14.03.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2007/064007 14.03.2007
 (87) WO 2008/111983 2008/38 18.09.2008
 (54) • *VIBRATIONSSTRÖMUNGSMESSER UND VERFAHREN ZUR BESTIMMUNG DER VISKOSITÄT IN EINEM STRÖMUNGSMATERIAL*
 • *VIBRATORY FLOW METER AND METHOD FOR DETERMINING VISCOSITY IN A FLOW MATERIAL*
 • *DÉBITMÈTRE VIBRANT ET PROCÉDÉ PERMETTANT DE DÉTERMINER UNE VISCOSITÉ DANS UNE MATIÈRE FLUIDE*
 (71) Micro Motion, Inc., 7070 Winchester Circle, Boulder, CO 80301, US
 (72) VAN CLEVE, Craig, Brainerd, Lyons, CO 80540, US
 (74) Lanoe, Benjamin, Ollila Lanoe LLP The Coach House Wootton Park Farm, Wootton Waven, Warwickshire B95 6HJ, GB

G01F 11/18 → (51) **F27D 3/16**

G01F 23/28 → (51) **G01N 30/60**

G01F 23/292 → (51) **G01N 30/60**

(51) **G01F 23/296** (11) **2 130 006 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 08779574.6 (22) 12.03.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2008/003326 12.03.2008
 (87) WO 2008/127529 2008/43 23.10.2008
 (30) 17.03.2007 GB 0705187
 (54) • *VORRICHTUNG ZUR MESSUNG EINES ULTRASCHALLPEGELS UND VERFAHREN MIT VARIABLER ÜBERTRAGUNGSKRAFT*
 • *ULTRASONIC LEVEL MEASUREMENT APPARATUS AND METHOD HAVING VARIABLE TRANSMIT POWER*
 • *APPAREIL ET PROCÉDÉ DE MESURE DE NIVEAU ULTRASONORE AYANT UNE PUISSANCE ÉMISE VARIABLE*
 (71) Mobrey Limited, 158 Edinburgh Avenue, Slough, Berkshire SL1 4UE, GB
 (72) SEARS, Jeffery, Allan, Maidenhead, Berkshire SL6 8EU, GB
 COELHO, Luis Filipe Da Silva Ribeiro, Slough, Berkshire SL1 3AW, GB
 (74) Vleck, Jan Montagu, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

G01G 17/06 → (51) **B67C 3/00**

(51) **G01G 21/30** (11) **2 130 007 A1***
 (25) De (26) De
 (21) 08717521.2 (22) 07.03.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) EP 2008/052774 07.03.2008
 (87) WO 2008/116740 2008/40 02.10.2008
 (30) 23.03.2007 DE 102007014711
 (54) • *VERFAHREN ZUR ÜBERWACHUNG UND/ODER ZUR BESTIMMUNG DES ZUSTANDES EINER KRAFTMESSVORRICHTUNG UND KRAFTMESSVORRICHTUNG*

- METHOD FOR MONITORING AND/OR DETERMINING THE CONDITION OF A FORCE MEASUREMENT DEVICE, AND FORCE MEASUREMENT DEVICE
 - PROCÉDÉ POUR SURVEILLER ET/OU DÉTERMINER L'ÉTAT D'UN DISPOSITIF DYNAMOMÉTRIQUE ET DISPOSITIF DYNAMOMÉTRIQUE
- (71) Mettler-Toledo AG, Im Langacher, 8606 Greifensee, CH
(72) LOHER, Urs, CH-8967 Widen, CH
JENSEN, Kurt, CH-8832 Wollerau, CH
ZIEBART, Volker, CH-8418 Schlatt B. Wintertthur, CH

- (51) **G01H 1/00** (11) **2 130 008 A1***
(25) De (26) De
(21) 08708930.6 (22) 13.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/051706 13.02.2008
(87) WO 2008/116696 2008/40 02.10.2008
(30) 26.03.2007 DE 102007014894
(54) • VIBRATIONSDOSIMETER ZUR ERMITTLUNG DER VIBRATIONSBELASTUNG
• VIBRATION DOSIMETER FOR MEASURING VIBRATION LOAD
• DOSIMÈTRE DE VIBRATIONS POUR LA DÉTERMINATION DE CONTRAINTES VIBRATOIRES
- (71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) SINGLE, Ulrich, Penang, 11900, MY
LENNARTZ, Juergen, 73760 Ostfildern, DE
ROTH, Markus, 73117 Wangen, DE
HOLST, Stefan, 89073 Ulm, DE
STRASSER, Andreas, 73635 Rudersberg, DE

- (51) **G01H 1/00** (11) **2 130 009 A2***
(25) En (26) En
(21) 08715597.4 (22) 28.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) DK 2008/000120 28.03.2008
(87) WO 2008/119350 2008/41 09.10.2008
(88) 29.01.2009
(30) 29.03.2007 DK 200700487
(54) • VERFAHREN ZUM UNTERSUCHEN MINDESTENS EINES ROTORFLÜGELS EINER WINDTURBINE UND UNTERSUCHUNGSSYSTEM FÜR MINDESTENS EINEN ROTORFLÜGEL EINER WINDTURBINE
• METHOD FOR INSPECTING AT LEAST ONE ROTOR BLADE OF A WIND TURBINE AND INSPECTION SYSTEM FOR AT LEAST ONE ROTOR BLADE OF A WIND TURBINE
• PROCÉDÉ ET SYSTÈME D'INSPECTION D'UNE PALE DE ROTOR D'ÉOLIENNE
- (71) Vestas Wind Systems A/S, Alsvej 21, 8940 Randers SV, DK
(72) KÜHLMEIER, Lennart, DK-6950 Ringkøbing, DK
(74) Jeppesen, Jens, et al, Patentgruppen A/S Arosgaarden Aaboulevard 31, 8000 Aarhus C, DK

- (51) **G01H 1/00** (11) **2 130 010 A1***
(25) De (26) De
(21) 08716909.0 (22) 18.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/051943 18.02.2008
(87) WO 2008/116701 2008/40 02.10.2008
(30) 26.03.2007 DE 102007014893
(54) • VIBRATIONSDOSIMETER ZUR ERMITTLUNG DER VIBRATIONSBELASTUNG

- VIBRATION DOSIMETER FOR DETERMINING VIBRATIONAL LOADING
 - DOSIMÈTRE DE VIBRATIONS SERVANT À DÉTERMINER LA DOSE VIBRATOIRE REÇUE
- (71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) ROTH, Markus, 73117 Wangen, DE
STRASSER, Andreas, 73635 Rudersberg, DE

- G01J 1/18** → (51) **G01J 1/44**
- (51) **G01J 1/44** (11) **2 130 011 A1***
(25) En (26) En
(21) 08733633.5 (22) 20.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) CA 2008/000529 20.03.2008
(87) WO 2008/116292 2008/40 02.10.2008
(30) 23.03.2007 US 726847
(54) • DOPPELÖSCHGLIED FÜR EIN LAWI-NENSTROMGERÄT
• DOUBLE QUENCH CIRCUIT FOR AN AVALANCHE CURRENT DEVICE
• CIRCUIT À DOUBLE EXTINCTION POUR UN DISPOSITIF À COURANT D'AVALANCHE
- (71) Perkinelmer Canada, Inc., 22001 Dumberry, Vaudreuil, Québec J7V 8P7, CA
(72) DESCHAMPS, Pierre D., Coteau-du-Lac, Québec JOP 1B0, CA
(74) Jones, Graham Henry, Graham Jones & Company Blackheath 77 Beaconsfield Road, London SE3 7LG, GB

- (51) **G01J 1/50** (11) **2 130 012 A1***
(25) Fr (26) Fr
(21) 08788072.0 (22) 28.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) FR 2008/050546 28.03.2008
(87) WO 2008/142314 2008/48 27.11.2008
(30) 29.03.2007 FR 0754126
(54) • KALORIENMESSGERÄT
• JOULEMETER
• JOULEMETRE
- (71) Eurofeedback, ZI de la Petite Montagne Sud, 3 rue de l'Aubrac CE 1714, 91017 Evry Cedex, FR
(72) SAFRAOUI, Georges, F-91140 Villejust, FR
(74) Tanty, François, Nony & Associés 3, rue de Penthièvre, 75008 Paris, FR

- G01J 3/44** → (51) **G01N 21/65**
- (51) **G01J 3/46** (11) **2 130 013 A1***
(25) En (26) En
(21) 08725875.2 (22) 21.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/002283 21.02.2008
(87) WO 2008/103405 2008/35 28.08.2008
(30) 21.02.2007 US 902761 P
(54) • AUTOMATISCHE AUSWAHL VON FÄRBE-MITTELN UND -FLOCKEN ZUR ANGLEICHUNG VON BESCHICHTUNGSFARBEN AN EINE ÄUSSERE ERSCHEINUNG
• AUTOMATIC SELECTION OF COLORANTS AND FLAKES FOR MATCHING COATING COLOR AND APPEARANCE

- SÉLECTION AUTOMATIQUE DE COLOURANTS ET FLOCONS POUR ADAPTER LA COULEUR ET L'ASPECT D'UN REVÊTEMENT
- (71) E. I. Du Pont de Nemours and Company, 1007 Market Street, Wilmington, DE 19898, US
(72) PRAKASH, Arun, West Chester, Pennsylvania 19382, US
OBETZ, Judith, Elaine, Newtown Square, Pennsylvania 19073, US
(74) DuPont Performance Coatings Biering/Blum/Kimpel, DuPont Performance Coatings GmbH Patent and License Department Christbusch 25, 42285 Wuppertal, DE

- (51) **G01J 3/46** (11) **2 130 014 A1***
(25) En (26) En
(21) 08742374.5 (22) 28.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/004124 28.03.2008
(87) WO 2008/121358 2008/41 09.10.2008
(30) 29.03.2007 US 921120 P
(54) • SYSTEM FÜR FARBABGLEICH UND DIGITALE FARBANZEIGE
• SYSTEM FOR COLOR MATCH AND DIGITAL COLOR DISPLAY
• SYSTÈME D'APPARIEMENT DES COULEURS ET AFFICHAGE COULEUR NUMÉRIQUE
- (71) E. I. Du Pont de Nemours and Company, 1007 Market Street, Wilmington, DE 19898, US
(72) RODRIGUES, Allan, Blase, Joseph, Bloomfield Hills, Michigan 48304, US
BROSMER, Gerard, T., Wilmington, Delaware 19810, US
BENTON, Daniel, A., Wilmington, Delaware 19803, US
STEENHOEK, Larry, Eugene, Wilmington, Delaware 19808, US
CANNING JR, Robert, Vincent, Bear, Delaware 19701, US
STRUKELJ, Marko, Kennett Square, Pennsylvania 19348, US
(74) DuPont Performance Coatings Biering/Blum/Kimpel, DuPont Performance Coatings GmbH Patent and License Department Christbusch 25, 42285 Wuppertal, DE

- G01J 3/46** → (51) **H04N 1/60**
- G01J 5/02** → (51) **G02B 7/00**
- (51) **G01J 9/04** (11) **2 130 015 A1***
(25) Fr (26) Fr
(21) 08775623.5 (22) 04.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) FR 2008/000283 04.03.2008
(87) WO 2008/132305 2008/45 06.11.2008
(30) 05.03.2007 FR 0701588
(54) • VERFAHREN ZUM MESSEN DER SPEKTRALPHASE EINES PERIODISCHEN SIGNALS
• METHOD FOR MEASURING THE SPECTRAL PHASE OF A PERIODIC SIGNAL
• DISPOSITIF POUR LA MESURE D'UNE PHASE SPECTRALE D'UN SIGNAL PÉRIODIQUE
- (71) CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (CNRS), 3, rue Michel-Ange, 75794 Paris Cedex 16, FR
(72) GOSSET, Christophe, F-22700 Perros Guirec, FR
RENAUDIER, Jérémie, F-91190 Gif-sur-Yvette, FR

OULDAR, Jean-Louis, F-92290 Chateney Malabry, FR
AUBIN, Guy Georges, F-78220 Viroflay, FR
(74) Novagraaf IP, 122 Rue Édouard Vaillant, 92593 Levallois-Perret Cedex, FR

(51) **G01K 1/02** (11) **2 130 016 A2***
G01K 1/14 **G01K 13/00**
F24C 7/08

(25) De (26) De
(21) 08716396.0 (22) 10.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/001886 10.03.2008
(87) WO 2008/119440 2008/41 09.10.2008
(88) 05.02.2009
(30) 30.03.2007 DE 102007016452
12.04.2007 DE 102007018245
(54) • *TEMPERATURSONDE FÜR EINEN OFEN, OFEN UND VERFAHREN ZUM BETRIEB EINES OFENS*
• *TEMPERATURE PROBE FOR AN OVEN, OVEN AND METHOD FOR OPERATING AN OVEN*
• *SONDE DE TEMPÉRATURE POUR UN FOUR, FOUR ET PROCÉDÉ PERMETTANT DE FAIRE FONCTIONNER UN FOUR*
(71) E.G.O. Elektro-Gerätebau GmbH, Rote-Tor-Straße 14, 75038 Oberderdingen, DE
(72) BAIER, Martin, 76275 Ettlingen, DE
(74) Renger, Florian, Patentanwälte Ruff, Wilhelm, Beier, Dauster & Partner Postfach 10 40 36, D-70035 Stuttgart, DE

G01K 1/14 → (51) **G01K 1/02**

G01K 13/00 → (51) **G01K 1/02**

G01L 1/14 → (51) **F41H 1/02**

G01L 5/00 → (51) **F41H 1/02**

(51) **G01L 7/00** (11) **2 130 017 A2***
(25) En (26) En
(21) 08794279.3 (22) 04.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/001472 04.02.2008
(87) WO 2008/143720 2008/48 27.11.2008
(88) 08.01.2009
(30) 21.03.2007 US 726128
(54) • *SENSOR MIT VERBUNDMEMBRAN UND KOHLENSTOFFNANORÖHRCHEN ODER HALBLEITENDEN NANODRÄHTEN*
• *SENSOR WITH COMPOSITE DIAPHRAGM CONTAINING CARBON NANOTUBES OR SEMICONDUCTING NANOWIRES*
• *DÉTECTEUR À DIAPHRAGME COMPOSITE CONTENANT DES NANOTUBES DE CARBONE OU DES NANOFILS SEMI-CONDUCTEURS*
(71) Rosemount, Inc., 12001 Technology Drive, Eden Prairie, MN 55344-3695, US
(72) CHAKRABORTY, Swapan, Eden Prairie, MN 55344-3695, US
(74) Bohnenberger, Johannes, et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Postfach 86 06 24, 81633 München, DE

(51) **G01L 9/00** (11) **2 130 018 A1***
H04R 19/01

(25) De (26) De
(21) 08718096.4 (22) 20.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/053381 20.03.2008

(87) WO 2008/116828 2008/40 02.10.2008
(30) 23.03.2007 DE 102007014577
(54) • *KAPAZITIVER AUFNAHMEWANDLER UND MIKROFON*
• *CAPACITIVE ELECTROACOUSTIC TRANSDUCER AND MICROPHONE*
• *TRANSDUCTEUR CAPACITIF ET MICROPHONE*
(71) Sennheiser Electronic GmbH & Co. KG, Am Labor 1, 30900 Wedemark, DE
(72) HEINE, Lars, 38118 Braunschweig, DE
STAAT, Raimund, 30938 Burgwedel, DE
HINKE, Claus-Peter, 31303 Burgdorf, DE
(74) Gültzow, Marc, Eisenführ, Speiser & Partner Postfach 10 60 78, 28060 Bremen, DE

(51) **G01L 21/02** (11) **2 130 019 A1***

(25) En (26) En
(21) 08742106.1 (22) 14.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/003453 14.03.2008
(87) WO 2008/115445 2008/39 25.09.2008
(30) 19.03.2007 US 918986 P
(54) • *SPRACHERWEITERUNG MIT EINEM WAHRNEHMUNGSMODELL*
• *SPEECH ENHANCEMENT EMPLOYING A PERCEPTUAL MODEL*
• *PROCÉDÉ D'AMÉLIORATION DE LA QUALITÉ DE LA PAROLE AU MOYEN D'UN MODÈLE PERCEPTUEL*
(71) Dolby Laboratories Licensing Corporation, 100 Potrero Avenue, San Francisco, CA 94103-4813, US
(72) YU, Rongshan, San Francisco, California 94103-4813, US
(74) Dendorfer, Claus, Dendorfer & Herrmann Patentanwälte Partnerschaft Bayerstrasse 3, 80335 München, DE

G01M 1/36 → (51) **G02B 7/00**

(51) **G01M 11/00** (11) **2 130 020 A1***

(25) En (26) En
(21) 08743699.4 (22) 06.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/055993 06.03.2008
(87) WO 2008/109720 2008/37 12.09.2008
(30) 06.03.2007 US 714267
06.03.2007 US 714268
(54) • *MANUELL UNTERSTÜTZTE LAPAROSKOPISCHE VERSCHLUSSANORDNUNG MIT KLINIKENMECHANISMUS*
• *HAND ASSISTED LAPAROSCOPIC SEAL ASSEMBLY WITH A RATCHET MECHANISM*
• *ASSEMBLAGE LAPAROSCOPIQUE D'ETANCHEITE ASSISTE MANUELLEMENT AVEC MECANISME A CLIQUET*
(71) Ethicon Endo-Surgery, Inc., 4545 Creek Road, Cincinnati, OH 45242, US
(72) WHITE, William J., West Chester, Ohio 45069, US
BECKMAN, Andrew T., Cincinnati, Ohio 45245, US
(74) Tunstall, Christopher Stephen, et al, Carpmals & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

(51) **G01M 13/02** (11) **2 130 021 A1***

(25) En (26) En
(21) 08718983.3 (22) 04.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) GB 2008/001178 04.04.2008

(87) WO 2008/122772 2008/42 16.10.2008
(30) 05.04.2007 GB 0706761
(54) • *TEILKREIS-AUSLAUFDETEKTIONS-VORRICHTUNG*
• *PITCH LINE RUN-OUT DETECTION APPARATUS*
• *DISPOSITIF DE DÉTECTION D'EXCENTRICITÉ PAR LIGNE DE PAS*
(71) Anthony Best Dynamics Limited, Holt, Bradford on Avon Wiltshire BA15 1AJ, GB
(72) FOSTER, Anthony, Charles, Bath BA2 4PT, GB
RUMBLE, Andrew, Walter, Melksham Wiltshire SN12 8ND, GB
(74) Brooks, Nigel Samuel, Hill Hampton East Meon, Petersfield Hampshire GU32 1QN, GB

(51) **G01N 1/22** (11) **2 130 022 A1***
A01N 37/00

(25) En (26) En
(21) 08727040.1 (22) 20.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/003703 20.03.2008
(87) WO 2008/118347 2008/40 02.10.2008
(30) 22.03.2007 US 896299 P
(54) • *TESTVERFAHREN FÜR CHEMIKALIEN ZUR LUFTAUFBEREITUNG UNTER VERWENDUNG VON FESTPHASEN-MIKROEXTRACTION*
• *METHOD FOR TESTING AIR TREATMENT CHEMICAL CONCENTRATION USING SOLID PHASE MICROEXTRACTION*
• *PROCÉDÉ POUR TESTER UNE CONCENTRATION EN PRODUIT CHIMIQUE DE TRAITEMENT DE L'AIR PAR MICROEXTRACTION EN PHASE SOLIDE*
(71) S.C. Johnson & Son, Inc., 1525 Howe Street, Racine, WI 53403, US
(72) VARANASI, Padma, Prabodh, Racine, Wisconsin 53402, US
MAGHASI, Anne, T., Racine, Wisconsin 53406, US
DEGRAFT-JOHNSON, Kwamena, G., Racine, Wisconsin 53406, US
BULLEN, Yemi, S., Kenosha, Wisconsin 53144, US
(74) Ruschke, Hans Edvard, Ruschke Madgwick Seide & Kollegen Postfach 86 06 29, 81633 München, DE

G01N 1/28 → (51) **G02B 21/34**

(51) **G01N 1/30** (11) **2 130 023 A1***

(25) En (26) En
(21) 08743909.7 (22) 14.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/057035 14.03.2008
(87) WO 2008/112993 2008/38 18.09.2008
(30) 15.03.2007 US 895007 P
(54) • *STABILISIERTES HÄMATOXYLIN*
• *STABILIZED HEMATOXYLIN*
• *HÉMATOXYLINE STABILISÉE*
(71) Ventana Medical Systems, Inc., 1910 E. Innovation Park Drive, Tucson, Arizona 85755, US
(72) KOSMEDER, Jerome, W., Tucson, AZ 85750, US
BIENIARZ, Christopher, Tucson, AZ 85718, US
TOWNE, Penny, Tucson, AZ 85742, US
WILLOUGHBY KIVI, Linda, Marana, AZ 85653, US
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafringer Strasse 2, 81671 München, DE

G01N 1/40 → (51) **B01L 3/00**

G01N 3/10 → (51) **G01N 33/10**

G01N 9/00 → (51) **G01F 1/84**

G01N 11/00 → (51) **G01N 33/10**

G01N 11/16 → (51) **G01F 1/84**

(51) **G01N 13/04** (11) **2 130 024 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 08744661.3 (22) 28.03.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA MK RS
 (86) US 2008/058731 28.03.2008
 (87) WO 2008/119069 2008/40 02.10.2008
 (30) 28.03.2007 US 908654 P 11.12.2007 US 1243
 (54) • **SYSTEME UND VERFAHREN FÜR EINE PROBENFLÜSSIGKEITSSAMMELVORRICHTUNG**
 • **SYSTEMS AND METHODS FOR A SAMPLE FLUID COLLECTION DEVICE**
 • **SYSTÈMES ET PROCÉDÉS POUR UN DISPOSITIF DE COLLECTE DE LIQUIDE D'ÉCHANTILLON**
 (71) Ocusense, Inc., 12707 High Bluff Drive Suite 200, San Diego CA 92130, US
 (72) SULLIVAN, Benjamin, La Jolla, CA 92037, US
 ZMINA, Steve, San Diego, CA 92130, US
 DONSKY, Eric, San Diego, CA 92130, US
 MIU, Sasha, West Brunswick, VC 3055, AU
 BULLOCK, Graeme, John, Doncaster, VC 3108, AU
 DONATH, Adam, Ernest, Kew, VC 3101, AU
 DAVIS, Fred, Harry, Canterbury, VC 3126, AU
 KNAACK, Andreas, Elsternwick, VC, AU
 SOLOMON, Matthew, Daniel, Hughesdale, VC 3166, AU
 HARVEY, Erol, Craig, Ringwood North, VC, AU
 CHEN, Carl, Gang, Hawthorn, VC, AU
 (74) Sahans, Sarah Anne, et al, HLBBSHAW Merlin House Falconry Court Baker's Lane, Epping, Essex CM16 5DQ, GB

(51) **G01N 15/06** (11) **2 130 025 A2***
H05K 3/00
 (25) De (26) De
 (21) 08708915.7 (22) 12.02.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) EP 2008/051682 12.02.2008
 (87) WO 2008/113644 2008/39 25.09.2008
 (88) 02.04.2009
 (30) 21.03.2007 DE 102007013522
 (54) • **SENSORELEMENT ZUR BESTIMMUNG VON PARTIKELN IN EINEM MESSGAS**
 • **SENSOR ELEMENT OF A GAS SENSOR**
 • **ÉLÉMENT DÉTECTEUR D'UN CAPTEUR DE GAZ**
 (71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
 (72) KRUSE, Peer, 74321 Bietigheim-Bissingen, DE
 BAARS, Enno, 70839 Gerlingen, DE
 HETZNECKER, Alexander, 76275 Ettlingen, DE
 DIEHL, Lothar, 70839 Gerlingen, DE
 SCHITTENHELM, Henrik, 70182 Stuttgart, DE

G01N 21/03 → (51) **A61B 5/00**

G01N 21/03 → (51) **G01N 21/17**

(51) **G01N 21/17** (11) **2 130 026 A1***
G01N 21/03
 (25) De (26) De
 (21) 08734816.5 (22) 27.03.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) EP 2008/002438 27.03.2008
 (87) WO 2008/116658 2008/40 02.10.2008
 (30) 27.03.2007 DE 102007014518
 (54) • **PHOTOAKUSTISCHE MULTIPASS-ZELLE MIT KONZENTRIERENDEN REFLEXIONS-MITTELN**
 • **PHOTOACOUSTIC MULTIPASS CELL WITH CONCENTRATING REFLECTION MEANS**
 • **CELLULE PHOTOACOUSTIQUE MULTI-PASSAGES COMPORTANT DES ÉLÉMENTS DE RÉFLEXION CONCENTRATEURS**
 (71) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V., Hansastrasse 27c, 80686 München, DE
 (72) MIKLOS, Andras, 70499 Stuttgart, DE
 ANGSTER, Judit, 70499 Stuttgart, DE

(51) **G01N 21/21** (11) **2 130 027 A2***
G01N 21/55
G01N 33/553
 (25) En (26) En
 (21) 08719047.6 (22) 19.03.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) GB 2008/050202 19.03.2008
 (87) WO 2008/117087 2008/40 02.10.2008
 (88) 13.11.2008
 (30) 23.03.2007 GB 0705594
 (54) • **PHOTONEN-BIOSENSOR-ARRAYS**
 • **PHOTONIC BIOSENSOR ARRAYS**
 • **RÉSEAUX DE BIODÉTECTEURS PHOTONIQUES**
 (71) Attomarker Limited, The Innovation Centre Rennes Drive, Exeter Devon EX4 4RN, GB
 (72) SHAW, Andrew, Mark, Newton Abbot TQ12 4AD, GB
 OLKHOV, Rouslan, Vladimir, Devon EX4 4QJ, GB
 BARNES, William, Leslie, Devon EX4 4QJ, GB
 (74) Martin, Philip John, Marks & Clerk LLP 62-68 Hills Road, Cambridge CB2 1LA, GB

G01N 21/35 → (51) **A61B 5/00**

G01N 21/45 → (51) **G01N 31/22**

G01N 21/55 → (51) **G01N 21/21**

G01N 21/59 → (51) **G01N 30/60**

(51) **G01N 21/64** (11) **2 130 028 A1***
A61B 5/00
 (25) En (26) En
 (21) 08726984.1 (22) 19.03.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2008/003609 19.03.2008
 (87) WO 2008/121239 2008/41 09.10.2008
 (30) 29.03.2007 US 920726 P
 (54) • **MODULARES TESTLESERSYSTEM UND GERÄT**
 • **MODULAR ASSAY READER SYSTEM AND APPARATUS**
 • **SYSTÈME ET APPAREIL DE LECTEUR DE TEST MODULAIRE**

(71) Response Biomedical Corporation, 1781 75th Avenue West, Vancouver, B.C. V6P 6P2, CA
 (72) HARRIS, Paul C., Bothell, WA 98012, US
 (74) Neobard, William John, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

(51) **G01N 21/65** (11) **2 130 029 A1***
G01J 3/44
 (25) En (26) En
 (21) 08718759.7 (22) 14.03.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) GB 2008/000919 14.03.2008
 (87) WO 2008/110825 2008/38 18.09.2008
 (30) 15.03.2007 GB 0705031
 (54) • **BESTRAHLUNG DIFFUS STREUENDER MEDIEN**
 • **ILLUMINATION OF DIFFUSELY SCATTERING MEDIA**
 • **ECLAIRAGE D'UN MILIEU À DIFFUSION DIFFUSE**
 (71) The Science and Technology Facilities Council, Harwell Innovation Campus Rutherford Appleton Laboratory Chilton, Didcot, Oxfon OX11 0QX, GB
 (72) MATOUSEK, Pavel, Oxfordshire OX14 5HD, GB
 (74) Palmer, Jonathan R., Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

G01N 21/84 → (51) **A01G 9/24**

G01N 21/85 → (51) **G01N 30/60**

(51) **G01N 21/95** (11) **2 130 030 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 08723915.8 (22) 21.03.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) NL 2008/050164 21.03.2008
 (87) WO 2008/118012 2008/40 02.10.2008
 (30) 23.03.2007 US 727165
 (54) • **VERFAHREN ZUR ABBILDUNG DER STRAHLUNG EINES OBJEKTS AUF EINER DETEKTORVORRICHTUNG UND INSPEKTIONS-VORRICHTUNG ZUR INSPEKTION EINES OBJEKTS**
 • **A METHOD OF IMAGING RADIATION FROM AN OBJECT ON A DETECTION DEVICE AND AN INSPECTION DEVICE FOR INSPECTING AN OBJECT**
 • **PROCÉDÉ PERMETTANT DE METTRE EN IMAGE UN RAYONNEMENT PROVENANT D'UN OBJET SUR UN DISPOSITIF DE DÉTECTION ET DISPOSITIF D'INSPECTION PERMETTANT D'INSPECTER UN OBJET**
 (71) ASML Netherlands B.V., De Run 6501, 5504 DR Veldhoven, NL
 (72) SNEEL, Robert, NL-2627 BV Delft, NL
 BLEEKER, Arno Jan, NL-5563 CE Westervolgen, NL
 VAN BRUG, Hedser, NL-2548 WZ Den Haag, NL
 (74) Raukema, Age, ASML Netherland B.V. Corporate Intellectual Property De Run 6665, 5504 DT Veldhoven, NL

(51) **G01N 21/952** (11) **2 130 031 A1***
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 08775733.2 (22) 21.03.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) FR 2008/050493 21.03.2008

(87) WO 2008/132389 2008/45 06.11.2008
(30) 26.03.2007 FR 0754027
(54) • *AUTOMATISIERTE SICHTPRÜFUNGSVORRICHTUNG*
• *AUTOMATED VISUAL CHECKING DEVICE*
• *DISPOSITIF DE CONTROLE VISUEL AUTOMATISE*
(71) Proditex, 3 rue Eugène Chevreul, 33600 Pessac, FR
(72) MAURIN, Denis, F-33114 Le Barp, FR
(74) Cenatiempo, Julie Adeline Anne, Société Aquinov Allée de la Forestière, F-33750 Beychac et Caillau, FR

(51) **G01N 23/20** (11) **2 130 032 A1***
(25) En (26) En
(21) 07730675.1 (22) 03.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) FI 2007/050188 03.04.2007
(87) WO 2008/119868 2008/41 09.10.2008
(54) • *GONIOMETER*
• *GONIOMETER*
• *GONIOMETRE*
(71) Stresstech OY, Tikkuhtaantie 1, 40800 Vaajakoski, FI
(72) SUOMINEN, Lasse, FI-40900 Säynätsalo, FI
(74) Lipsanen, Jari Seppo Einari, Seppo Laine Oy Itämerenkatu 3 B, 00180 Helsinki, FI

G01N 27/26 → (51) **A61B 5/05**

(51) **G01N 27/403** (11) **2 130 033 A2***
B01L 3/00
(25) En (26) En
(21) 08718842.1 (22) 20.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) GB 2008/001005 20.03.2008
(87) WO 2008/117034 2008/40 02.10.2008
(88) 13.11.2008
(30) 24.03.2007 GB 0705699
(54) • *REAGENSVORRICHTUNG*
• *REAGENT DEVICES*
• *DISPOSITIFS RÉACTIONNELS*
(71) Oxford Biosensors Limited, Oxford Industrial Park Mead Road Yarnton, Oxfordshire OX5 1QU, GB
(72) STEPHENSON, Peter, Kevin, Oxfordshire OX5 1QU, GB
(74) Stuttard, Garry Philip, Urquhart-Dykes & Lord LLP Tower North Central Merrion Way, Leeds LS2 8PA, GB

G01N 27/414 → (51) **C12Q 1/68**

(51) **G01N 27/447** (11) **2 130 034 A1***
(25) En (26) En
(21) 08742334.9 (22) 26.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/004031 26.03.2008
(87) WO 2008/118488 2008/40 02.10.2008
(30) 26.03.2007 US 919984 P
(54) • *KAPILLARELEKTROPHORESE MIT DURCHSICHTIG BESCHICHTETEN KAPILLARRÖHRCHEN*
• *CAPILLARY ELECTROPHORESIS USING CLEAR COATED CAPILLARY TUBES*
• *ÉLECTROPHORÈSE CAPILLAIRE UTILISANT DES TUBES CAPILLAIRES À REVÊTEMENT CLAIR*
(71) Egene, Inc., 17841 Fitch, Irvine, CA 92614, US
(72) AMIRKHANDIAN, Varouj, La Crescenta, CA 91214, US

(74) Peter, Kenneth William, Murgitroyd & Company 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB

(51) **G01N 27/82** (11) **2 130 035 A1***
G01N 27/84
(25) En (26) En
(21) 08727067.4 (22) 21.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/003756 21.03.2008
(87) WO 2008/115582 2008/39 25.09.2008
(30) 21.03.2007 US 919366 P
(54) • *VERFAHREN ZUR ERKENNUNG DEFEKTER TEILE ODER BAUGRUPPEN MITTELS MAGNETTINTE ZUR KENNZEICHNUNG WÄHREND DER HERSTELLUNG*
• *METHOD OF DETECTING A DEFECTIVE PART OR ASSEMBLY USING MAGNETIC INK FOR MARKING DURING MANUFACTURING*
• *PROCÉDÉ DE DÉTECTION D'UNE PIÈCE DÉFECTUEUSE OU D'UN MONTAGE DÉFECTUEUX UTILISANT UNE ENCRE MAGNÉTIQUE DESTINÉE AU MARQUAGE EN COURS DE FABRICATION*
(71) QUIDEL CORPORATION, 10165 McKellar Court, San Diego, California 92121, US
(72) MCLEOD, Scot, San Diego, CA 92150, US
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

G01N 27/84 → (51) **G01N 27/82**

(51) **G01N 29/04** (11) **2 130 036 A1***
G01N 29/07
(25) En (26) En
(21) 08709678.0 (22) 06.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) GB 2008/050159 06.03.2008
(87) WO 2008/120008 2008/41 09.10.2008
(30) 29.03.2007 US 729989
(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR PRÜFUNG VON RÖHREN*
• *APPARATUS AND METHOD FOR INSPECTING A TUBULAR*
• *APPAREIL ET PROCÉDÉ D'INSPECTION D'UN ÉLÉMENT TUBULAIRE*
(71) National Oilwell Varco, L.P., 7909 Parkwood Circle Drive, Houston, Texas 77036, US
(72) LAM, Clive, Chemo, Tomball, TX 77375, US
GUO, Yanming, Houston, TX 77025, US
(74) Lucas, Brian Ronald, Lucas & Co. 135 Westhall Road, Warlingham Surrey CR6 9HJ, GB

G01N 29/07 → (51) **G01N 29/04**

G01N 29/22 → (51) **G01N 29/28**

G01N 29/24 → (51) **G01N 29/04**

G01N 29/265 → (51) **G01N 29/28**

(51) **G01N 29/28** (11) **2 130 037 A2***
G01N 29/22
G01N 29/265
(25) En (26) En
(21) 08730867.2 (22) 27.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/055164 27.02.2008
(87) WO 2008/106535 2008/36 04.09.2008
(88) 11.12.2008
(30) 28.02.2007 US 680191

(54) • *SONDE ZUR KANTENINSPEKTION EINER STRUKTUR*
• *PROBE FOR INSPECTION OF EDGES OF A STRUCTURE*
• *SONDE PERMETTANT D'INSPECTER LES BORDS D'UNE STRUCTURE*
(71) The Boeing Company, 100 North Riverside Plaza, Chicago, IL 60606-2016, US
(72) YOUNG, Fred, D., Bellevue, Washington 98006, US
(74) Howson, Richard G.B., et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

(51) **G01N 30/60** (11) **2 130 038 A1***
B01D 15/02 **B01D 15/22**
G01F 23/28 **G01F 23/292**
H01F 7/02 **G01N 21/85**
G01N 21/59 **F04B 9/02**
F04B 17/00 **F04B 31/00**
(25) En (26) En
(21) 08723921.6 (22) 25.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) NL 2008/050170 25.03.2008
(87) WO 2008/118016 2008/40 02.10.2008
(30) 23.03.2007 EP 07104785
(54) • *CHROMATOGRAPHIESÄULEN-SYSTEM*
• *CHROMATOGRAPHIC COLUMN SYSTEM*
• *SYSTÈME DE COLONNE CHROMATOGRAPHIQUE*
(71) Coöperatie Avebe U.A., Prins Hendrikplein 20, 9641 GK Veendam, NL
(72) VAN HALSEMA, Frans Emo Diderik, NL-3902 CN Veenendaal, NL
(74) Hatzmann, Martin, et al, Verenigde Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

(51) **G01N 31/22** (11) **2 130 039 A1***
G01N 21/45
(25) En (26) En
(21) 07857543.8 (22) 13.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/063896 13.12.2007
(87) WO 2008/104242 2008/36 04.09.2008
(30) 01.03.2007 AT 3272007
(54) • *VORRICHTUNG MIT EINER GEFÄRBTEN UND BIOLOGISCH ABBAUBAREN POLYMERSCHICHT ZUR ANALYSE DES ALTERS UND/ODER DER QUALITÄT EINES NATURPRODUKTS (INTEGRIERTER FRISCHEINDIKATOR)*
• *DEVICE COMPRISING A COLOURED AND BIODEGRADABLE POLYMER LAYER FOR ANALYZING THE AGE AND/OR QUALITY OF A NATURAL PRODUCT (INTEGRATED FRESHNESS INDICATOR)*
• *DISPOSITIF COMPRENANT UNE COUCHE POLYMÈRE COLORÉE ET BIODÉGRADABLE PERMETTANT DE DÉTERMINER PAR ANALYSE L'ÂGE ET/OU LA QUALITÉ D'UN PRODUIT NATUREL (INDICATEUR DE FRAÎCHEUR INTÉGRÉ)*
(71) Universität Wien, Dr.-Karl-Lueger-Ring 1, 1010 Wien, AT
Max F. Perutz Laboratories Gmbh, Dr. Bohrgasse 9, 1030 Wien, AT
(72) BAUER, Maria, A-5020 Salzburg, AT
PITTMER, Fritz, A-1230 Wien, AT
BAUER, Georg, A-4070 Eferding, AT

(74) Bühler, Dirk, Maiwald Patentanwalts GmbH
Elisenhof Elisenstraße 3, 80335 München,
DE

(51) **G01N 33/10** (11) **2 130 040 A1***
G01N 3/10 **G01N 11/00**

(25) Fr (26) Fr
(21) 08787791.6 (22) 14.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) FR 2008/000334 14.03.2008
(87) WO 2008/132344 2008/45 06.11.2008
(30) 16.03.2007 FR 0701911

(54) • **VORRICHTUNG ZUR BLASUNGSANALYSE
DER EIGENSCHAFTEN EINER PASTÖSEN
PROBE UND EXTENSIMETER ZU IHRER
ANWENDUNG**
• **DEVICE FOR THE BLOW ANALYSIS OF THE
CHARACTERISTICS OF A PASTE SAMPLE,
AND EXTENSIMETER FOR IMPLEMENT-
ING SAME**
• **DISPOSITIF D'ANALYSE PAR SOUFFLAGE
DES CARACTERISTIQUES D'UN ECHAN-
TILLON DE PATE ET EXTENSIMETRE
POUR SA MISE EN OEUVRE**

(71) Chopin Technologies, 20 Avenue Marcellin
Berthelot, 92396 Villeneuve La Garenne
Cedex, FR
(72) DUBAT, Arnaud, F-78112 Fourqueux, FR
LECOMTE, Emmanuel, F-78400 Chatou, FR
(74) Chambon, Gérard, Cabinet CHAMBON 16
Boulevard d'Ormesson, 95880 Enghien-les-
Bains, FR

(51) **G01N 33/487** (11) **2 130 041 A1***

(25) En (26) En
(21) 07752842.0 (22) 12.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
(86) US 2007/006172 12.03.2007
(87) WO 2008/111933 2008/38 18.09.2008
(54) • **EINZELSENSOR-MESSSYSTEM OHNE
SENSORHANDHABUNG UND VERFAHREN
ZUR VERWENDUNG DAVON**

• **SINGLE-SENSOR METER SYSTEM WITH
NO SENSOR HANDLING AND METHOD OF
USING THE SAME**
• **SYSTÈME DE MESURE PAR CAPTEUR
UNIQUE SANS MANIPULATION DE CAP-
TEUR, ET PROCÉDÉ D'UTILISATION**

(71) Bayer HealthCare, LLC, 555 White Plains
Road, Tarrytown, NY 10591, US
(72) CREAVEN, John, P., Granger, IN 46530, US
DOSMANN, Andrew, J., Granger, IN 46530,
US
DIEHL, Jason, R., Kendallville, IN 46755, US
MCCLOUD, William, W., Michigan 49112, US
(74) Linhart, Angela, Bayer HealthCare AG Law
and Patents, Patents and Licensing Building
Q18, 51368 Leverkusen, DE

(51) **G01N 33/487** (11) **2 130 042 A1***
B65D 43/16

(25) De (26) De
(21) 08716131.1 (22) 29.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/001607 29.02.2008
(87) WO 2008/119421 2008/41 09.10.2008
(30) 29.03.2007 DE 102007015100

(54) • **BEHÄLTER FÜR MEHRERE TESTSTREIFEN**
• **CONTAINER FOR A PLURALITY OF TEST
STRIPS**
• **CONTENANT POUR BANDELETTES RÉAC-
TIVES MULTIPLES**

(71) Merck Patent GmbH, Frankfurter Strasse
250, 64293 Darmstadt, DE
(72) MUELLER, Peter, 64347 Griesheim, DE
LANGKAU, Horst, 64291 Darmstadt, DE
WAGNER, Berthold, 60489 Frankfurt am
Main, DE
WIELAND, Gerhard, 64625 Bensheim, DE
STORK, Norbert, 64291 Darmstadt, DE
BERNHARD, Stefan, 64711 Erbach, DE

G01N 33/49 → (51) **A61B 5/00**

G01N 33/49 → (51) **C12M 1/36**

(51) **G01N 33/497** (11) **2 130 043 A1***
C12Q 1/04

(25) Fr (26) Fr
(21) 08775669.8 (22) 04.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) FR 2008/050366 04.03.2008
(87) WO 2008/125770 2008/43 23.10.2008
(30) 05.03.2007 FR 0701578

(54) • **VERFAHREN ZUR ERKENNUNG EINER
PILZKONTAMINATION**
• **METHOD FOR DETECTING FUNGAL CON-
TAMINATION**
• **PROCEDE DE DETECTION D'UNE CONTA-
MINATION FONGIQUE**

(71) Centre Scientifique Et Technique Du Bati-
ment (CSTB), 84 avenue Jean Jaurès, 77420
Champs sur Marne, FR
(72) MOULARAT, Stéphane, F-77185 Lognes, FR
(74) Schreiber, Ina, Cabinet Plasseraud 52 rue de
la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

(51) **G01N 33/50** (11) **2 130 044 A1***
G01N 33/53 **G01N 33/74**

(25) En (26) En
(21) 08725657.4 (22) 15.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/002047 15.02.2008
(87) WO 2008/103292 2008/35 28.08.2008
(30) 16.02.2007 US 901732 P

(54) • **VERFAHREN ZUR FESTSTELLUNG DES
RISIKOS FÜR SCHILDDRÜSENKRANKHEIT**
• **METHOD OF IDENTIFYING RISK FOR
THYROID DISORDER**
• **MÉTHODE D'IDENTIFICATION DU RISQUE
DE DÉVELOPPER UN TROUBLE THYROÏ-
DIEN**

(71) Genzyme Corporation, 500 Kendall Street,
Cambridge, MA 02142, US
(72) MARGOLIN, David, H., Somerville, MA
02144, US
(74) Adams, Harvey Vaughan John, et al, Mathys
& Squire LLP 120 Holborn, London EC1N
2SQ, GB

G01N 33/50 → (51) **A61B 5/05**

G01N 33/53 → (51) **A61K 39/00**

G01N 33/53 → (51) **C07K 16/00**

G01N 33/53 → (51) **C07K 16/10**

G01N 33/53 → (51) **C12Q 1/68**

G01N 33/53 → (51) **G01N 33/50**

G01N 33/532 → (51) **C07D 249/04**

G01N 33/536 → (51) **C12Q 1/68**

(51) **G01N 33/543** (11) **2 130 045 A1***
G01N 33/92

(25) En (26) En
(21) 08710286.9 (22) 20.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) IN 2008/000100 20.02.2008
(87) WO 2008/104992 2008/36 04.09.2008
(30) 26.02.2007 IN DE03942007

(54) • **NEUER POTENTIOMETRISCHER CHOLE-
STERINSENSOR ZUR QUANTITATIVEN
ABSCHÄTZUNG DES GESAMTCHOLE-
STERINS IN MENSCHLICHEM BLUTSERUM**
• **A NOVEL POTENTIOMETRIC CHOLE-
STEROL SENSOR FOR THE QUANTITATIVE
ESTIMATION OF TOTAL CHOLESTEROL IN
HUMAN BLOOD SERUM**

• **NOUVEAU CAPTEUR POTENTIOME-
TRIQUE DE CHOLESTEROL DESTINE A
L'ESTIMATION QUANTITATIVE DE CHO-
LESTEROL TOTAL DANS LE SERUM
SANGUIN HUMAIN**

(71) Council of Scientific and Industrial Research,
Anusandhan Bhavan Rafi Marg, New Delhi -
110 001, IN

(72) VANAJA, Sunkam, Andhra Pradesh, IN
JAYALAKSHMI, Mandapati, Andhra Pradesh,
IN
MADHAVENDRA, Sunkara, Sakunthala,
Andhra Pradesh, IN
RAO, Mandapati, Mohan, Andhra Pradesh, IN
KANTAM, Mannepalli, Lakshmi, Andhra Pra-
desh, IN
MARGARET, Isukapally, Andhra Pradesh, IN
KHANNA, Vinod, Kumar, Rajasthan, IN
AHMAD, Shamim, Rajasthan, IN
JAIN, Yogendra, Kumar, Rajasthan, IN
SEKHAR, Chandra, Rajasthan, IN

(74) Peters, Hajo, et al, Graf von Stosch Paten-
tanwalts-gesellschaft mbH Prinzregenten-
strasse 22, 80538 München, DE

G01N 33/543 → (51) **C12Q 1/68**

G01N 33/551 → (51) **G01N 21/21**

G01N 33/553 → (51) **G01N 21/21**

(51) **G01N 33/567** (11) **2 130 046 A2***

(25) En (26) En
(21) 08742162.4 (22) 19.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/003691 19.03.2008
(87) WO 2008/115556 2008/39 25.09.2008
(88) 18.12.2008
(30) 19.03.2007 US 918962 P

(54) • **IDENTIFIKATION GENETISCHER VERÄN-
DERUNGEN FÜR DIE MODULATION DER
WIRKSTOFFSENSITIVITÄT BEI TUMORBE-
HANDLUNGEN**

• **IDENTIFICATION OF GENETIC ALTERA-
TIONS THAT MODULATE DRUG SENSI-
TIVITY IN CANCER TREATMENTS**
• **IDENTIFICATION DE MODIFICATIONS
GÉNÉTIQUES QUI MODULENT LA SENSI-
BILITÉ AUX MÉDICAMENTS DANS LES
TRAITEMENTS DU CANCER**

(71) Cold Spring Harbor Laboratory, One Bunga-
low Road, Cold Spring Harbor, NY 11724,
US

(72) LOWE, Scott, W., Cold Spring Harbor, NY
11724, US
HEMANN, Michael, Cambridge, MA 02139,
US
HANNON, Gregory, J., Huntington, NY
11743, US

BURGESS, Darren, Frimley Green Surrey
GU16 6NG, GB
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675
München, DE

(51) **G01N 33/569** (11) **2 130 047 A1***

(25) En (26) En
(21) 07863131.4 (22) 18.12.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

(86) US 2007/025969 18.12.2007

(87) WO 2008/076452 2008/26 26.06.2008

(30) 19.12.2006 US 875669 P

(54) • **CHROMOGENES MEDIUM ZUM NACHWEIS UND ZUR IDENTIFIZIERUNG VON VANCOMYCIN-RESISTENTEN ENTEROKOKKEN UND VERFAHREN DAFÜR**

• **CHROMOGENIC MEDIUM FOR THE DETECTION AND IDENTIFICATION OF VANCOMYCIN RESISTANT ENTEROCOCCI AND METHOD THEREFOR**

• **MILIEU CHROMOGENE POUR LA DETECTION ET L'IDENTIFICATION D'ENTEROCOQUES RESISTANTS A LA VANCOMYCINE ET PROCEDE ASSOCIE**

(71) Becton, Dickinson and Company, 1 Becton Drive, Franklin Lakes, NJ 07417, US

(72) KIRCHER, Susan, Reisterstown, MD 21136, US

(74) SALOMON, Jon E., Stewartstown, PA 17363, US

DOUGLAS-MCKAY, Sheryl, Baltimore, MD 21206, US

(74) Helbing, Jörg, et al, Patentanwälte von Kreisler Seltling Werner Postfach 10 22 41, 50462 Köln, DE

G01N 33/569 → (51) **C07K 16/10**

G01N 33/573 → (51) **G01N 33/574**

(51) **G01N 33/574** (11) **2 130 048 A1***

G01N 33/573

(25) En (26) En

(21) 08716640.1 (22) 19.03.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) EP 2008/002224 19.03.2008

(87) WO 2008/116592 2008/40 02.10.2008

(30) 23.03.2007 EP 07006079

(54) • **APEX ALS MARKER FÜR LUNGENKREBS**

• **APEX AS A MARKER FOR LUNG CANCER**

• **APEX COMME MARQUEUR POUR LE CANCER DU POUMON**

(71) F. Hoffmann-La Roche AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH

Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer Strasse 116, 68305 Mannheim, DE

(84) DE

(72) HAGMANN, Marie-Luise, 82377 Penzberg, DE

KARL, Johann, 82380 Peissenberg, DE

KLOECKNER, Julia, 81379 München, DE

ROESSLER, Markus, 82110 Germering, DE

TACKE, Michael, 80689 München, DE

THIEROLF, Michael, 88400 Biberach, DE

(74) Weiss, Wolfgang, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

G01N 33/574 → (51) **A61K 39/395**

G01N 33/62 → (51) **C12N 15/10**

(51) **G01N 33/68** (11) **2 130 049 A1***

C07K 14/47 **C07K 16/18**

(25) En (26) En

(21) 08724288.9 (22) 27.03.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) SE 2008/050341 27.03.2008

(87) WO 2008/118090 2008/40 02.10.2008

(30) 27.03.2007 US 728857

(54) • **KNORPEL-INTERMEDIÄRSCHICHT-PROTEIN 2 C1 UND DESSEN VERWENDUNG ZUR UNTERSCHIEDUNG VON OSTEOARTHRITIS VON RHEUMATOIDER ARTHRITIS UND KRANKHEITSLÖSEN ZUSTÄNDEN**

• **CARTILAGE INTERMEDIATE LAYER PROTEIN 2 C1 AND ITS USE TO DIFFERENTIATE OSTEOARTHRITIS FROM RHEUMATOID ARTHRITIS AND NON-DISEASE CONDITIONS**

• **PROTÉINES 2C1 DE COUCHE INTERMÉDIAIRE CARTILAGINEUSE ET SON UTILISATION POUR DIFFÉRENCIER L'OSTÉOARTHRITE DE L'ARTHRITE RHEUMATOÏDE ET D'ÉTATS NON PATHOLOGIQUES**

(71) AnaMar Medical AB, Kungssportsavenyn 22, 411 36 Göteborg, SE

(72) LORENZO, Pilar, S-226 46 Lund, SE

SAXNE, Tore, S-222 23 Lund, SE

HEINEGÅRD, Dick, S-226 47 Lund, SE

(74) Fagerlin, Heléne, Albinns AB P.O. Box 5581, 114 85 Stockholm, SE

G01N 33/68 → (51) **C12Q 1/68**

G01N 33/74 → (51) **G01N 33/50**

G01N 33/92 → (51) **G01N 33/543**

(51) **G01N 35/00** (11) **2 130 050 A1***

(25) En (26) En

(21) 08715583.4 (22) 14.03.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) DK 2008/000106 14.03.2008

(87) WO 2008/113352 2008/39 25.09.2008

(30) 16.03.2007 EP 07388016

23.08.2007 US 935645 P

(54) • **REAGENSGEFÄßVORRICHTUNG**

• **REAGENT CUP DEVICE**

• **DISPOSITIF A COUPELLES REACTIVES**

(71) Radiometer Medical ApS, Åkandevej 21, 2700 Brønshøj, DK

(72) BYRNARD, Allan, DK-2635 Ishøj, DK

SANDBERG, Henrik, DK-1401 Copenhagen K, DK

(51) **G01P 5/10** (11) **2 130 051 A2***

G01P 13/00

(25) En (26) En

(21) 08734787.8 (22) 27.03.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) EP 2008/002389 27.03.2008

(87) WO 2008/116644 2008/40 02.10.2008

(88) 15.01.2009

(30) 28.03.2007 EP 07006339

04.06.2007 EP 07010959

(54) • **WINDGESCHWINDIGKEITS- UND -RICHTUNGSMESSGERÄT**

• **WIND SPEED AND DIRECTION MEASURING APPARATUS**

• **APPAREIL DE MESURE DE LA VITESSE ET DE LA DIRECTION DU VENT**

(71) IRDAM Institut de Recherches et Développements Aérologiques Marketing SA, Rue des Uttins 38, 1401 Yverdon-les-Bains, CH

(72) PERAUDIN, Michel, CH-1202 Geneva, CH

(74) Kügele, Bernhard, et al, Novagraaf International SA Avenue du Pailly 25, 1220 Les Avanchets-Genève, CH

G01P 13/00 → (51) **G01P 5/10**

(51) **G01P 15/18** (11) **2 130 052 A1***

(25) En (26) En

(21) 08744509.4 (22) 27.03.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2008/058522 27.03.2008

(87) WO 2008/121739 2001/23 09.10.2008

(30) 28.03.2007 US 727702

(54) • **SYSTEM UND VERFAHREN ZUR ERKENNUNG EINES FREIEN FALLES MIT DREHUNG UNTER VERWENDUNG ZWEIER DREIACHSIGER BESCHLEUNIGUNGSMESSER**

• **SYSTEM AND METHOD FOR DETECTION OF FREEFALL WITH SPIN USING TWO TRI-AXIS ACCELEROMETERS**

• **SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE DÉTECTION DE CHUTE LIBRE AVEC ROTATION AU MOYEN DE DEUX ACCÉLÉROMÈTRES TRI-AXE**

(71) KIONIX, INC., 36 Thornwood Drive, Ithaca, NY 14850, US

(72) KIM, Dong Yoon, Ithaca, NY 14850, US

MILLER, Scott, A., Groton, NY 13073, US

(74) Stiel, Jürgen, Geissleite 32, 97289 Thüngen, DE

(51) **G01R 19/00** (11) **2 130 053 A1***

F02D 41/22

(25) De (26) De

(21) 08717660.8 (22) 12.03.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) EP 2008/052914 12.03.2008

(87) WO 2008/116750 2008/40 02.10.2008

(30) 26.03.2007 DE 102007014329

(54) • **VERFAHREN ZUM ERFASSEN EINER ELEKTRISCHEN POTENTIALDIFFERENZ AN EINER PIEZOELEKTRISCHEN AKTOR-EINHEIT UND SCHALTUNGSANORDNUNG ZUR DURCHFÜHRUNG DES VERFAHRENS**

• **METHOD FOR DETECTING AN ELECTRIC POTENTIAL DIFFERENCE ON A PIEZOELECTRIC ACTUATOR UNIT AND CIRCUIT ARRANGEMENT FOR CARRYING OUT SAID METHOD**

• **PROCÉDÉ DE DÉTECTION D'UNE DIFFÉRENCE DE POTENTIEL ÉLECTRIQUE SUR UNE UNITÉ D'ACTIONNEUR PIÉZOÉLECTRIQUE ET CIRCUITERIE DESTINÉE À LA MISE EN OEUVRE DU PROCÉDÉ**

(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE

(72) FUCHS, Stefan, 70469 Stuttgart (Feuerbach), DE

GRAF, Marco, 71254 Ditzingen, DE

(51) **G01R 27/28** (11) **2 130 054 A1***

(25) En (26) En

(21) 07727642.6 (22) 02.04.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

(86) EP 2007/053170 02.04.2007

(87) WO 2008/119389 2008/41 09.10.2008

(54) • **ITERATIVES VERFAHREN ZUR CHARAKTERISIERUNG DER FREQUENZABHÄNGIGKEIT DER LINEAREN EIGENSCHAFTEN EINER ELEKTRISCHEN KOMPONENTE**

- ITERATIVE METHOD FOR CHARACTERIZING THE FREQUENCY DEPENDENCE OF THE LINEAR PROPERTIES OF AN ELECTRICAL COMPONENT
 - PROCÉDÉ ITÉRATIF PERMETTANT DE CARACTÉRISER LA DÉPENDANCE PAR RAPPORT À LA FRÉQUENCE DES PROPRIÉTÉS LINÉAIRES D'UN COMPOSANT ÉLECTRIQUE
- (71) ABB Technology AG, Affoltern Strasse 44, 8050 Zürich, CH
- (72) GUSTAVSEN, Bjorn, Trondheim, NO
HEITZ, Christoph, CH-8353 Elgg, CH
TIBERG, Martin, S-CH-5400 Baden, SE
- (74) ABB Patent Attorneys, C/o ABB Schweiz AG Intellectual Property (CH-LC/IP) Brown Boveri Strasse 6, CH-5400 Baden, CH

- (51) **G01R 31/317** (11) **2 130 055 A1***
(25) En (26) En
(21) 08744054.1 (22) 19.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/057455 19.03.2008
(87) WO 2008/115968 2008/39 25.09.2008
(30) 20.03.2007 US 895860 P
- (54) • INTEGRIERTE SCHALTUNG MIT EMPFÄNGERJITTERTOLERANZMESSUNG
• INTEGRATED CIRCUIT HAVING RECEIVER JITTER TOLERANCE ("JTOL") MEASUREMENT
• CIRCUIT INTÉGRÉ AVEC UNE MESURE DE LA TOLÉRANCE À LA GIGUE (JTOL) DE RÉCEPTEUR
- (71) Rambus Incorporated, 4440 El Camino Real, Los Altos, CA 94022, US
- (72) LEE, Hae-chang, Los Altos, CA 94022, US
KIM, Jaeha, Los Altos, CA 94022, US
LEIBOWITZ, Brian, Los Altos, CA 94022, US
- (74) Eisenführ, Speiser & Partner, Johannes-Brahms-Platz 1, 20355 Hamburg, DE

- (51) **G01R 33/05** (11) **2 130 056 A1***
(25) En (26) En
(21) 08734290.3 (22) 19.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) CZ 2008/000031 19.03.2008
(87) WO 2008/116427 2008/40 02.10.2008
(30) 23.03.2007 CZ 20070220
- (54) • FLUXGATE-SENSOR
• FLUXGATE SENSOR
• SONDE MAGNÉTOMÉTRIQUE
- (71) České Vysoké Učení Technické V Praze, Fakulta Elektrotechnická Technická 2, 166 27 Praha, CZ
- (72) RIPKA, Pavel, 181 00 Praha 8, CZ
BUTTA, Mattia, I-238 51 Galbiate (lc), IT
- (74) Duskova, Hana, Czech Technical University in Prague Zikova 4, CZ-166 36 Praha 6, CZ

G01R 33/28 → (51) G01R 33/485

- (51) **G01R 33/30** (11) **2 130 057 A1***
G01R 33/56 **G01R 33/465**
(25) En (26) En
(21) 08744506.0 (22) 27.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/058518 27.03.2008
(87) WO 2008/119054 2008/40 02.10.2008
(30) 27.03.2007 US 920165 P
- (54) • SYSTEM UND VERFAHREN ZUR ERFASSUNG GEKENNZEICHNETER ENTITÄTEN ÜBER MIKROSPULEN-MAGNETRESONANZABBILDUNG

- SYSTEM AND METHOD FOR DETECTING LABELED ENTITIES USING MICROCOIL MAGNETIC MRI
 - SYSTÈME ET PROCÉDÉ POUR DÉTECTER DES ENTITÉS MARQUÉES EN UTILISANT UNE IRM MAGNÉTIQUE À MICROBOBINE
- (71) Abqmr, Inc., 1301 Yale Boulevard Se, Suite C2, Albuquerque, NM 87106, US
- (72) MCDOWELL, Andrew, F., Albuquerque, NM 87106, US
- (74) Hitchcock, Esmond Antony, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

G01R 33/36 → (51) G01R 33/58

G01R 33/465 → (51) G01R 33/30

- (51) **G01R 33/485** (11) **2 130 058 A1***
G01R 33/28
(25) En (26) En
(21) 08719720.8 (22) 17.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2008/050985 17.03.2008
(87) WO 2008/114194 2008/39 25.09.2008
(30) 19.03.2007 EP 07104394
- (54) • MAGNETRESONANZVORRICHTUNG UND -VERFAHREN
• MAGNETIC RESONANCE DEVICE AND METHOD
• PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE RÉSONANCE MAGNÉTIQUE
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) LAMERICHS, Rudolf, M., J., N., NL-5656 AE Eindhoven, NL
YILDIRIM, Muhammed, NL-5656 AE Eindhoven, NL
- (74) Kroeze, Johannes Antonius, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

- (51) **G01R 33/50** (11) **2 130 059 A1***
(25) En (26) En
(21) 08718138.4 (22) 20.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/053434 20.03.2008
(87) WO 2008/116846 2008/40 02.10.2008
(30) 23.03.2007 EP 07290353
- (54) • VERFAHREN ZUR BESTIMMUNG VON PHASENKORRIGIERTEN AMPLITUDEN BEI DER RELAXOMETRISCHEN NMR-BILDGEBUNG
• METHOD FOR DETERMINING PHASE-CORRECTED AMPLITUDES IN NMR RELAXOMETRIC IMAGING
• PROCÉDÉ POUR DÉTERMINER LES AMPLITUDES CORRIGÉES EN PHASE DANS UNE IMAGERIE RELAXOMÉTRIQUE
- (71) Institut Curie, 26, rue d'Ulm, 75005 Paris, FR
Inserm-Institut National De La Sante Et De La Recherche Medicale, 101 rue de Tolbiac, 75013 Paris, FR
- (72) MISPELTER, Joël, F-78690 Saint Rémy l'Honoré, FR
LUPU, Michaela, F-91400 Orsay, FR
- (74) Pontet, Bernard, Pontet Allano & Associés 25, rue Jean Rostand Parc Club Orsay Université, 91893 Orsay Cedex, FR

G01R 33/56 → (51) G01R 33/30

- (51) **G01R 33/58** (11) **2 130 060 A1***
G01R 33/36
(25) En (26) En
(21) 08719676.2 (22) 13.03.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2008/050923 13.03.2008
(87) WO 2008/114178 2008/39 25.09.2008
(30) 20.03.2007 EP 07104444
23.03.2007 EP 07104796
- (54) • SYSTEM UND VERFAHREN FÜR MAGNETRESONANZBILDGEBUNG
• MAGNETIC RESONANCE IMAGING SYSTEM AND METHOD
• PROCÉDÉ ET SYSTÈME D'IMAGERIE PAR RÉSONANCE MAGNÉTIQUE
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) HARVEY, Paul, R., NL-5656 AE Eindhoven, NL
- (74) Van Velzen, Maaike Mathilde, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

G01S 7/28 → (51) G01S 13/90

- (51) **G01S 7/52** (11) **2 130 061 A1***
G01S 15/93
(25) De (26) De
(21) 08717677.2 (22) 12.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/052931 12.03.2008
(87) WO 2008/116753 2008/40 02.10.2008
(30) 28.03.2007 DE 102007014998
02.04.2007 DE 102007015920
- (54) • VERFAHREN ZUR ENTFERNUNGSBESTIMMUNG MITHILFE VON PULSMODULIERTEN SCHALLSIGNALLEN
• METHOD FOR DISTANCE DETERMINATION BY MEANS OF PULSE-MODULATED ACOUSTIC SIGNALS
• PROCÉDÉ DE DÉTERMINATION DE DISTANCE À L'AIDE DE SIGNAUX ACOUSTIQUES À MODULATION PAR IMPULSIONS
- (71) Continental Automotive GmbH, Vahrenwalder Strasse 9, 30165 Hannover, DE
- (72) KUROCZKA, Matthias, 04746 Hartha, DE
- (74) Ullrich & Naumann, Patent-und Rechtsanwälte Luisenstrasse 14, 69115 Heidelberg, DE

G01S 7/52 → (51) A61B 8/08

- (51) **G01S 13/90** (11) **2 130 062 A1***
G01S 7/28 **H01Q 3/26**
(25) De (26) De
(21) 08734610.2 (22) 14.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/002052 14.03.2008
(87) WO 2008/119455 2008/41 09.10.2008
(30) 29.03.2007 DE 102007015561
- (54) • VERFAHREN ZUM UNTERSUCHEN EINES EISGEBIETS ODER TROCKENEN GEBIETS MITTELS RADAR-ECHLOT-SONDIERUNG
• METHOD FOR EXAMINING AN ICE REGION OR DRY REGION USING RADAR ECHO SOUNDING
• PROCÉDÉ D'EXPLORATION D'UNE ZONE GLACIAIRE OU D'UNE ZONE SÈCHE PAR ÉCHOSONDAGE PAR RADAR
- (71) Deutsches Zentrum für Luft- und Raumfahrt e.V., Linder Höhe, 51147 Köln, DE
- (72) SCHEIBER, Rolf, 82178 Puchheim, DE
- (74) von Kirschbaum, Alexander, Patentanwälte von Kreisler Seltling Werner Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

G01S 13/90	→ (51)	H04N 7/26
G01S 13/93	→ (51)	G06T 17/50
G01S 15/93	→ (51)	G01S 7/52
(51) G01T 1/02	(11)	2 130 063 A1*
G01T 5/02		
(25) En	(26) En	
(21) 07723159.5	(22) 09.03.2007	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR		
(86) EP 2007/002105	09.03.2007	
(87) WO 2008/110182	2008/38	18.09.2008
(54) • VERFAHREN, VORRICHTUNG UND COMPUTERPROGRAMM ZUR MESSUNG DER DOSIS, DOSISRATE ODER ZUSAMMENSETZUNG VON STRAHLUNG		
• METHOD, APPARATUS AND COMPUTER PROGRAM FOR MEASURING THE DOSE, DOSE RATE OR COMPOSITION OF RADIATION		
• PROCÉDÉ, APPAREIL ET PROGRAMME INFORMATIQUE POUR MESURER LA DOSE, LE DÉBIT DE DOSE, OU LA COMPOSITION D'UN RAYONNEMENT		
(71) European Organisation for Nuclear Research CERN, 1211 Geneva 23, CH		
CZECH TECHNICAL UNIVERSITY IN PRAGUE, Zikova 4, 166 36 Prague 6, CZ		
(72) HEIJNE, Erik, Henricus, M., CH-1217 Meyrin, CH		
POSPISIL, Stanislav, 149 00 Praha 4 / Chodov, CZ		
(74) Lucke, Andreas, Forrester & Boehmert Pettenkoferstraße 20-22, 80336 München, DE		
G01T 1/185	→ (51)	G01J 1/44
G01T 1/24	→ (51)	G01J 1/44
G01T 5/02	→ (51)	G01T 1/02
(51) G01V 1/22	(11)	2 130 064 A2*
(25) En	(26) En	
(21) 08825844.7	(22) 05.03.2008	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		
(86) US 2008/055854	05.03.2008	
(87) WO 2008/147584	2008/49	04.12.2008
(88) 11.09.2009		
(30) 08.03.2007 US 683883		
(54) • SYSTEME UND VERFAHREN ZUR ERFASSUNG SEISMISCHER DATEN MIT ASYNCHRONER UND ENTKOPPELTER DATENABTASTUNG UND -ÜBERTRAGUNG		
• SYSTEMS AND METHODS FOR SEISMIC DATA ACQUISITION EMPLOYING ASYNCHRONOUS, DECOUPLED DATA SAMPLING AND TRANSMISSION		
• SYSTEMES ET PROCÉDES POUR ACQUISITION DE DONNÉES SISMQUES EMPLOYANT UN ECHANTILLONNAGE ET UNE TRANSMISSION DE DONNÉES ASYNCHRONE, DECOUPLEE		
(71) Gecco Technology B.V., Gevers Deynootweg 61, 2586 BJ S'Gravenhage, NL		
(72) BARAKAT, Simon, F-91380 Chilly-mazarin, FR		
IRANPOUR, Kambiz, N-0664 Oslo, NO		
GOLPARIAN, Daniel, N-0172 Oslo, NO		
(74) Suckling, Andrew Michael, Marks & Clerk LLP Oxford Business Park South, Oxford, Oxfordshire, OX4 2RU, GB		

(51) G01V 3/00	(11)	2 130 065 A1*
(25) En	(26) En	
(21) 08744483.2	(22) 27.03.2008	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		
(86) US 2008/058449	27.03.2008	
(87) WO 2008/119026	2008/40	02.10.2008
(30) 28.03.2007 US 729344		
(54) • UNTEROBERFLÄCHENKOMMUNIKATIONSSYSTEM UND -VERFAHREN		
• SUB-SURFACE COMMUNICATIONS SYSTEM AND METHOD		
• SYSTEME ET PROCÉDE DE COMMUNICATIONS SOUTERRAINS		
(71) Lockheed Martin Corporation, 6801 Rockledge Drive, Bethesda, Maryland 20817, US		
(72) LEVAN, David, O., Manlius, NY 13104, US		
(74) de Beaumont, Michel, Cabinet Beaumont 1, rue Champollion, 38000 Grenoble, FR		
(51) G01V 3/08	(11)	2 130 066 A2*
(25) Fr	(26) Fr	
(21) 08775728.2	(22) 20.03.2008	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		
(86) FR 2008/050486	20.03.2008	
(87) WO 2008/132383	2008/45	06.11.2008
(88) 24.12.2008		
(30) 23.03.2007 FR 0702134		
(54) • VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR MESSUNG DER MASSE EINES MAGNETISCHEN MATERIALS UND ANALYSEGERÄT MIT EINER SOLCHEN VORRICHTUNG		
• DEVICE AND METHOD FOR MEASURING THE MASS OF A MAGNETIC MATERIAL, AND ANALYSIS APPARATUS INCLUDING SUCH DEVICE		
• DISPOSITIF ET PROCÉDÉ DE MESURE DE LA MASSE DE MATÉRIAU MAGNÉTIQUE, APPAREIL D'ANALYSE INCORPORANT CE DISPOSITIF		
(71) Magnisense Technology Limited, Gr. Xenopoulou 17 Totalserve House, Limassol, CY		
(72) LENGLET, Luc, F-92300 Levallois Perret, FR		
(74) Colombet, Alain André, et al, Cabinet Lavoix 62, rue de Bonnel, 69448 Lyon Cedex 03, FR		
(51) G01V 5/00	(11)	2 130 067 A2*
(25) En	(26) En	
(21) 08736863.5	(22) 28.03.2008	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		
(86) GB 2008/001103	28.03.2008	
(87) WO 2008/119967	2008/41	09.10.2008
(88) 11.12.2008		
(30) 29.03.2007 GB 0706088		
(54) • ABBILDUNG VON MATERIALIEN		
• IMAGING OF MATERIALS		
• IMAGERIE DE MATÉRIAUX		
(71) Durham Scientific Crystals Ltd, Netpark Incubator, Thomas Wright Way, Sedgfield, County Durham TS21 3FD, GB		
(72) ROBINSON, Max, Durham DH1 2LY, GB		
(74) Wilson, Peter, Murgitroyd & Company 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB		
(51) G01V 5/00	(11)	2 130 068 A2*
(25) En	(26) En	
(21) 08736867.6	(22) 28.03.2008	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		
(86) GB 2008/001108	28.03.2008	
(87) WO 2008/119969	2008/41	09.10.2008
(88) 04.12.2008		
(30) 29.03.2007 GB 0706089		

(54) • ABBILDUNG VON MATERIALIEN		
• IMAGING OF MATERIALS		
• IMAGERIE DE MATÉRIAUX		
(71) Durham Scientific Crystals Ltd, Netpark Incubator, Thomas Wright Way, Sedgfield, County Durham TS21 3FD, GB		
(72) ROBINSON, Max, Durham DH1 2LY, GB		
(74) Wilson, Peter, Murgitroyd & Company 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB		
(51) G02B 5/00	(11)	2 130 069 A1*
G02B 5/10		G02B 7/182
(25) En	(26) En	
(21) 08742095.6	(22) 14.03.2008	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		
(86) US 2008/003435	14.03.2008	
(87) WO 2008/112309	2008/38	18.09.2008
(30) 14.03.2007 CN 200720107256 U		
(54) • KONVEXSPIEGEL MIT MEHREREN KRÜMMUNGEN UND ERWEITERTEM SICHTFELD		
• MULTI-CURVATURE CONVEX MIRROR HAVING ENHANCED FIELD OF VISION		
• MIROIR CONVEXE A COURBURES MULTIPLES OFFRANT UN MEILLEUR CHAMP DE VISION		
(71) Smith, Edward N., 19822 York Road, Parkton, MD 21120, US		
Samolis, Thomas J., 7021 Wikle Road West, Brentwood, TN 37027, US		
Hangzhou Qili Mirror Industry Co., Ltd, Jaimai Office Bldg, 2nd Floor No. 402 Wen'san Road, Hangzhou 310013, CN		
(84) BE CY FR GR IE IT LV MC MT NL SI		
(72) WU, Junzhong, Linping, Zhejiang Province, CN		
SHENG, Huang, Sandun, Hangzhou, Zhejiang Province, CN		
(74) DR. STARK & PARTNER, PATENTANWÄLTE Moerser Strasse 140, 47803 Krefeld, DE		
(51) G02B 5/08	(11)	2 130 070 A1*
C03C 17/38		
(25) Fr	(26) Fr	
(21) 08717071.8	(22) 25.02.2008	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		
(86) EP 2008/052221	25.02.2008	
(87) WO 2008/107327	2008/37	12.09.2008
(30) 26.02.2007 EP 07103038		
(54) • SPIEGEL MIT HOHER REFLEXION		
• HIGHLY REFLECTIVE MIRROR		
• MIROIR A REFLEXION ELEVEE		
(71) AGC Flat Glass Europe SA, Chaussée de la Hulpe, 166 Watermael-Boitsfort, 1170 Bruxelles, BE		
(72) HEVESI, Kadosa, B-6040 Jumet, BE		
(74) Le Vaguerèse, Sylvain Jacques, et al, AGC Flat Glass Europe SA Propriété Intellectuelle Rue de l'Aurore 2, 6040 Jumet, BE		
G02B 5/10	→ (51)	G02B 5/00
(51) G02B 5/22	(11)	2 130 071 A2*
(25) En	(26) En	
(21) 08731378.9	(22) 04.03.2008	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		
(86) US 2008/055834	04.03.2008	
(87) WO 2008/109624	2008/37	12.09.2008
(88) 15.01.2009		
(30) 05.03.2007 US 893065 P		
(54) • LICHTFILTER MIT EINEM NATÜRLICH AUFTRETENDEN CHROMOPHOR UND DERIVATE DAVON		

- LIGHT FILTERS COMPRISING A NATURALLY OCCURRING CHROMOPHORE AND DERIVATIVES THEREOF
 - FILTRES OPTIQUES COMPRENANT UN CHROMOPHORE NATUREL ET DES DÉRIVÉS DE CE DERNIER
- (71) Benz Research and Development Corporation, Post Office Box 1839, 6447 Parkland Drive, Sarasota, Florida 34230-1839, US
- (72) BENZ, Patrick, H., Sarasota, FL 34231, US
- (74) ORS, Jose, A., Sarasota, FL 34241, US
- (74) Lahrtz, Fritz, Isenbruck Bösl Hörschler Wichmann LLP Patentanwälte Prinzregentenstrasse 68, 81675 München, DE

G02B 5/30 → (51) C09K 19/30

- (51) **G02B 6/00** (11) **2 130 072 A2***
F21V 8/00
- (25) De (26) De
(21) 08706792.2 (22) 23.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) DE 2008/000124 23.01.2008
- (87) WO 2008/106915 2008/37 12.09.2008
- (88) 22.01.2009
- (30) 06.03.2007 DE 102007010755
- (54) • ANORDNUNG MIT EINEM HALBLEITERCHIP UND EINER LICHTLEITERSCHICHT
• ARRANGEMENT COMPRISING A SEMI-CONDUCTOR CHIP AND AN OPTICAL WAVEGUIDE LAYER
• SYSTÈME COMPRENANT UNE PUCE SEMI-CONDUCTRICE ET UNE COUCHE DE GUIDAGE DE LA LUMIÈRE
- (71) OSRAM Opto Semiconductors GmbH, Leibnizstrasse 4, 93055 Regensburg, DE
- (72) HERRMANN, Siegfried, 94362 Neukirchen, DE
- HAHN, Berthold, 93155 Hemau, DE
- SORG, Joerg, 93053 Regensburg, DE
- GRUBER, Stefan, 93077 Bad Abbach, DE
- (74) Epping - Hermann - Fischer, Patentanwalts-gesellschaft mbH Ridlerstrasse 55, 80339 München, DE

- (51) **G02B 6/02** (11) **2 130 073 A2***
G01D 5/353
- (25) En (26) En
(21) 08729131.6 (22) 06.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/053144 06.02.2008
- (87) WO 2008/118541 2008/40 02.10.2008
- (88) 04.12.2008
- (30) 22.03.2007 US 689850
- (54) • GLASFASERSENSOR ZUR ERKENNUNG MEHRERER PARAMETER IN EINER UNGÜNSTIGEN UMGEBUNG
• FIBER OPTIC SENSOR FOR DETECTING MULTIPLE PARAMETERS IN A HARSH ENVIRONMENT
• CAPTEUR OPTIQUE POUR FIBRE PERMETTANT DE DÉTECTER DES PARAMÈTRES MULTIPLÉS DANS UN ENVIRONNEMENT AGRESSIF
- (71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
- (72) XIA, Hua, Altamont, NY 12009, US
- BALASUBRAMANIAM, Mahadevan, Ballston Lake, NY 12019, US
- JIANG, Jie, Clifton Park, NY 12065, US
- LUO, Huageng, Clifton Park, NY 12065, US
- AL-KHALIDY, Abdul Rahman, Abdallah, Cohoes, NY 12047, US

- (71) YOUNG, Clayton, Ming, Schnectady, NY 12309, US
- MCCARTHY, Kevin, Thomas, Troy, NY 12180, US
- (74) Szary, Anne Catherine, GE International Inc. Global Patent Operation - Europe 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

G02B 6/26 → (51) G02B 6/42

- (51) **G02B 6/38** (11) **2 130 074 A2***
- (25) En (26) En
(21) 08732666.6 (22) 21.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/057846 21.03.2008
- (87) WO 2008/116164 2008/39 25.09.2008
- (88) 09.04.2009
- (30) 22.03.2007 US 896475 P
- (54) • SELBSTAUSRICHTENDER GLASFASER-VERBINDER MIT LÖSBARER VERRIEGELUNG
• RELEASABLY LOCKING AUTO-ALIGNING FIBER OPTIC CONNECTOR
• CONNECTEUR DE FIBRE OPTIQUE, AUTO-ALIGNANT, À VERROUILLAGE AMOVIBLE
- (71) Edwards Lifesciences Corporation, One Edwards Way, Irvine, CA 92614, US
- (72) GORDON, Mark, G., San Clemente, CA 92672, US
- WEST, Weldon, D., Mission Viejo, CA 92692, US
- (74) Lunt, Mark George Francis, Harrison Goddard Foote Fountain Precinct Balm Green, Sheffield South Yorkshire S1 2JA, GB

- (51) **G02B 6/38** (11) **2 130 075 A2***
- (25) En (26) En
(21) 07871595.0 (22) 28.11.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2007/085693 28.11.2007
- (87) WO 2008/067342 2008/23 05.06.2008
- (88) 21.08.2008
- (30) 29.11.2006 US 606793
13.04.2007 US 787197
- (54) • SYSTEM UND VERFAHREN FÜR HYBRID-FASER-KUPFER-VERBINDER
• HYBRID FIBER/COPPER CONNECTOR SYSTEM AND METHOD
• SYSTÈME DE CONNEXION HYBRIDE FIBRES/CUIVRE ET PROCÉDÉ CORRESPONDANT
- (71) ADC Telecommunications, Inc., 13625 Technology Drive, Eden Prairie, MN 55344-2252, US
- (72) SCADDEN, Jarrod, Waconia, MN 55387, US
- KHEMAKHEM, M'hamed Anis, Eden Prairie, MN 55347, US
- PETERS, Jeffrey Louis, Eagan, MN 55122, US
- SKLUZACEK, Kenneth Allen, Belle Plaine, MN 56011, US
- KACHMAR, Wayne M., North Bennington, VT 05257, US
- (74) Bohnenberger, Johannes, Meissner, Bolte & Partner GbR Widenmayerstrasse 48, 80538 München, DE

G02B 6/38 → (51) G02B 6/44

- (51) **G02B 6/42** (11) **2 130 076 A1***
H04B 10/08
G06K 19/07
- (25) En (26) En
(21) 08726609.4 (22) 07.03.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/003100 07.03.2008
- (87) WO 2008/12171 2008/38 18.09.2008
- (30) 09.03.2007 US 716414
- (54) • OPTISCH ADRESSIERTE RFID-ELEMENTE
• OPTICALLY ADDRESSED RFID ELEMENTS
• ÉLÉMENTS D'IDENTIFICATION PAR RADIOFRÉQUENCE À ADRESSAGE OPTIQUE
- (71) Corning Incorporated, 1 Riverfront Plaza, Corning, NY 14831, US
- (72) DOWNIE, John, D., Painted Post, New York 14870, US
- NEDERLOF, Leo, 1880 Kapelle-op-den-Bos, BE
- SUTHERLAND, James, S., Corning, New York 14830, US
- WAGNER, Richard, E., Painted Post, New York 14870, US
- WHITING, Matthew, S., Lawrenceville, PA 16929, US
- (74) Sturm, Christoph, et al, Quermann Sturm Weilnau Patentanwälte Unter den Eichen 7, 65195 Wiesbaden, DE

- (51) **G02B 6/42** (11) **2 130 077 A1***
G02B 6/26
- (25) En (26) En
(21) 08728377.6 (22) 28.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/052182 28.01.2008
- (87) WO 2008/115618 2008/39 25.09.2008
- (30) 19.03.2007 US 688102
- (54) • EFFIZIENTEER LICHTINJEKTOR
• EFFICIENT LIGHT INJECTOR
• INJECTEUR DE LUMIÈRE EFFICACE
- (71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center Post Office Box 33427, Saint Paul, MN 55133-3427, US
- (72) MEIS, Michael A., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
- LUNDIN, David J., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
- GULLICKS, Scott D., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
- HOYLE, Charles D., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
- (74) Voortmans, Gilbert J.L., 3M Europe S.A./N.V. OIPC Hermeslaan 7, 1831 Diegem, BE

- (51) **G02B 6/44** (11) **2 130 078 A2***
G02B 6/38
- (25) En (26) En
(21) 08730933.2 (22) 28.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/055255 28.02.2008
- (87) WO 2008/118603 2008/40 02.10.2008
- (88) 31.12.2008
- (30) 23.03.2007 US 728043
- (54) • AUSKOPPELANSCHLUSS MIT ANKER-BLOCK ZUM HALTEN EINES ABZWEIGKABELS
• DROP TERMINAL WITH ANCHOR BLOCK FOR RETAINING A STUB CABLE
• TERMINAL DE BRANCHEMENT D'ABONNÉ À BLOC D'ANCRAGE POUR RETENIR UN CÂBLE DE TORON
- (71) ADC Telecommunications, Inc., 13625 Technology Drive, Eden Prairie, MN 55344-2252, US
- (72) GRONVALL, Erik, Richfield, MN 55423, US
- RUDEINICK, Paula, Eden Prairie, MN 55347, US

(74) Bohnenberger, Johannes, et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Postfach 86 06 24, 81633 München, DE

(51) **G02B 6/44** (11) **2 130 079 A1***
(25) En (26) En
(21) 08732223.6 (22) 14.03.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2008/057010 14.03.2008
(87) WO 2008/115795 2008/39 25.09.2008
(30) 16.03.2007 US 895233 P
16.03.2007 US 895247 P
26.06.2007 US 946311 P

(54) • *FASEROPTISCHE KABELINLASSEINRICHTUNG UND TELEKOMMUNIKATIONS-GEHÄUSESISTEM*
• *OPTICAL FIBER CABLE INLET DEVICE AND TELECOMMUNICATIONS ENCLOSURE SYSTEM*
• *DISPOSITIF D'ADMISSION DE CÂBLE DE FIBRE OPTIQUE ET SYSTÈME D'ENCEINTE DE TÉLÉCOMMUNICATIONS*

(71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center Post Office Box 33427, Saint Paul, MN 55133-3427, US

(72) PARIKH, Rutesh D., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US

ALLEN, William G., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US

REBERS, Kenneth D., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US

VAN ALLEN, Joseph M., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US

PARRETT, George W., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US

BLUDAU, Thomas, E., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US

(74) Voortmans, Gilbert J.L., 3M Europe S.A./N.V. OIPC Hermeslaan 7, 1831 Diegem, BE

(51) **G02B 7/00** (11) **2 130 080 A2***
G01J 5/02

(25) En (26) En
(21) 08719044.3 (22) 19.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) GB 2008/050199 19.03.2008
(87) WO 2008/114057 2008/39 25.09.2008
(88) 31.12.2008
(30) 20.03.2007 GB 0705297

(54) • *INFRAROT-FENSTERBAUGRUPPE MIT SCHUTZGRILL*
• *INFRARED WINDOW ASSEMBLY WITH PROTECTION GRILLE*
• *ENSEMBLE OBJECTIF POUR HUBLOT INFRAROUGE*

(71) Robinson, Martin, Unit C, Chelford Court Robjohns Road, Chelmsford Essex CM1 3AG, GB

(72) Robinson, Martin, Chelmsford Essex CM1 3AG, GB

(74) Sanderson, James L.C., et al, Sanderson & Co., 34 East Stockwell Street, Colchester Essex CO1 1ST, GB

(51) **G02B 7/00** (11) **2 130 081 A1***
G01M 1/36

(25) De (26) De
(21) 08716157.6 (22) 29.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) EP 2008/001635 29.02.2008
(87) WO 2008/113466 2008/39 25.09.2008
(30) 20.03.2007 DE 102007013899

(54) • *FARBAD MIT INDIVIDUELLEN AUSWUCHTMASSEN ENTLANG EINER FÜHRUNG*

• *COLOR WHEEL HAVING INDIVIDUAL BALANCING WEIGHTS ALONG A GUIDE*
• *ROUE CHROMATIQUE COMPRENANT DES MASSES D'ÉQUILIBRAGE INDIVIDUELLES LE LONG D'UNE GLISSIÈRE*

(71) Oerlikon Trading AG, Trübbach, Hauptstrasse, 9477 Trübbach, CH

(72) JANICEK, Emil, Westminster, CO 80234, US

(74) Kempkens, Anke, Vordere Mühlgasse 187, D-86899 Landsberg a. Lech, DE

(51) **G02B 7/182** (11) **2 130 082 A2***
A63B 69/12

(25) En (26) En
(21) 08713319.5 (22) 29.01.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2008/001146 29.01.2008
(87) WO 2008/094536 2008/32 07.08.2008
(88) 11.12.2008

(30) 31.01.2007 US 700301

(54) • *SCHWIMMAUSBLDUNGSSPIEGEL UND DIESBEZÜGLICHES VERFAHREN*

• *SWIM INSTRUCTION MIRROR AND RELATED METHOD*

• *MIROIR D'ENSEIGNEMENT DE LA NATATION ET PROCÉDÉ ASSOCIÉ*

(71) Pemberton, Charles Edward, 1332 Sculsbury Circle, Knoxville, TN 37919, US

(72) Pemberton, Charles Edward, Knoxville, TN 37919, US

(74) Chaillot, Geneviève, Cabinet Chaillot 16-20, avenue de l'Agent Sarre B.P. 74, 92703 Colombes Cedex, FR

G02B 7/182 → (51) **G02B 5/00**

G02B 11/04 → (51) **B29D 11/00**

(51) **G02B 13/00** (11) **2 130 083 A1***
G02B 23/14 **G02B 27/01**

(25) De (26) De
(21) 08734859.5 (22) 28.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) EP 2008/002487 28.03.2008
(87) WO 2008/119512 2008/41 09.10.2008
(30) 29.03.2007 DE 102007015278

(54) • *OPTISCHES OKULARSYSTEM*
• *OPTICAL OCULAR SYSTEM*
• *SYSTÈME OCULAIRE*

(71) Carl Zeiss AG, Carl-Zeiss-Strasse 22, 73446 Oberkochen, DE

(72) ACHTNER, Bertram, 73430 Aalen, DE

(74) Geyer, Fehners & Partner, Patentanwälte Perhamerstraße 31, 80687 München, DE

(51) **G02B 13/06** (11) **2 130 084 A1***
(25) En (26) En

(21) 08726832.2 (22) 14.03.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2008/003395 14.03.2008
(87) WO 2008/115416 2008/39 25.09.2008
(30) 16.03.2007 US 918489 P

(54) • *SYSTEM ZUR PANORAMABILDVERARBEITUNG*

• *SYSTEM FOR PANORAMIC IMAGE PROCESSING*

• *SYSTÈME POUR UN TRAITEMENT D'IMAGE PANORAMIQUE*

(71) Kollmorgen Corporation, 347 King Street, Northampton, MA 10160, US

(72) STRZEMPKO, Thaddeus, J., Westfield, MA 01085, US

CHAMBERLAIN, Jesse, David, Huntington, MA 01050, US

LAVALLEY, Daniel, Lawrance, Williamstown, MA 01267, US

ROSE, Michael, Chicopee, MA 01020, US

(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

(51) **G02B 21/00** (11) **2 130 085 A1***
A61B 5/00 **A61B 1/00**

(25) En (26) En
(21) 08719453.6 (22) 22.02.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) IB 2008/050652 22.02.2008
(87) WO 2008/104913 2008/36 04.09.2008
(30) 26.02.2007 EP 07300822

(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR OPTISCHEN GEWEBEANALYSE*

• *METHOD AND DEVICE FOR OPTICAL ANALYSIS OF A TISSUE*

• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF POUR L'ANALYSE OPTIQUE D'UN TISSU*

(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenevoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL

(72) HENDRIKS, Bernardus, H. W., NL-5656AE Eindhoven, NL

VAN GOGH, Antonius, T., M., NL-5656AE Eindhoven, NL

(74) Kroeze, Johannes Antonius, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(74) Kroeze, Johannes Antonius, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) **G02B 21/34** (11) **2 130 086 A1***
G01N 1/28 **H01J 37/20**

(25) En (26) En
(21) 08731074.4 (22) 29.02.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2008/055435 29.02.2008
(87) WO 2008/109406 2008/37 12.09.2008
(30) 02.03.2007 US 892677 P

(54) • *MEMBRANHALTERUNGEN MIT VERSTÄRKUNGSMERKMALEN*

• *MEMBRANE SUPPORTS WITH REINFORCEMENT FEATURES*

• *SUPPORTS À MEMBRANE AVEC FONCTIONS DE RENFORCEMENT*

(71) Protechs, Inc., 617 Hutton Street Suite 111, Raleigh, North Carolina 27606, US

(72) DAMIANO, John, Apex, North Carolina 27539, US

MICK, Stephen, E., Apex, North Carolina 27539, US

NACKASHI, David, P., Raleigh, North Carolina 27615, US

(74) ABG Patentes, S.L., Avenida de Burgos 16D Edificio Euromor, 28036 Madrid, ES

(51) **G02B 21/36** (11) **2 130 087 A1***
(25) De (26) De

(21) 08758591.5 (22) 16.05.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) EP 2008/003966 16.05.2008
(87) WO 2009/010115 2009/04 22.01.2009
(30) 19.07.2007 DE 102007033793

(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM MIKROSKOPISCHEN UNTERSUCHEN EINER PROBE, COMPUTERPROGRAMM UND COMPUTERPROGRAMMPRODUKT*

- *METHOD AND DEVICE FOR MICROSCOPICALLY EXAMINING A SAMPLE, COMPUTER PROGRAM, AND COMPUTER PROGRAM PRODUCT*
 - *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF D'ANALYSE MICROSCOPIQUE D'UN ÉCHANTILLON, PROGRAMME INFORMATIQUE ET UN PRODUIT PROGRAMME INFORMATIQUE*
- (71) Carl Zeiss Imaging Solutions GmbH, Kistlerhofstrasse 75, 81379 München, DE
 (72) VIERECK, Friedrich, W., 80796 München, DE
 KRUG, Christof, 81929 München, DE
 (74) Schiffer, Axel Martin, et al, Weber & Heim Patentanwälte Irmgardstraße 3, D-81479 München, DE

G02B 23/14 → (51) **G02B 13/00**

G02B 23/24 → (51) **G02B 26/08**

- (51) **G02B 26/08** (11) **2 130 088 A1***
A61B 18/04 **A61B 1/045**
A61B 1/07 **G02B 23/24**
- (25) En (26) En
 (21) 08743788.5 (22) 12.03.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2008/056596 12.03.2008
 (87) WO 2008/112726 2008/38 18.09.2008
 (30) 12.03.2007 US 716911
- *LEISTUNGSMODULATION EINES ABTASTSTRAHLS FÜR BILDGEBUNG, THERAPIE UND/ODER DIAGNOSE*
 - *POWER MODULATION OF A SCANNING BEAM FOR IMAGING, THERAPY, AND/OR DIAGNOSIS*
 - *MODULATION DE PUISSANCE D'UN FAISCEAU DE BALAYAGE POUR IMAGERIE, THÉRAPIE, ET/OU DIAGNOSTIC*
- (71) Ethicon Endo-Surgery, Inc., 4545 Creek Road, Cincinnati, OH 45242, US
 (72) WEIR, Michael P., Blanchester, Ohio 45107, US
 (74) Tunstall, Christopher Stephen, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

G02B 27/01 → (51) **G02B 13/00**

G02B 27/22 → (51) **H04N 13/00**

- (51) **G02C 3/00** (11) **2 130 089 A1***
G02C 11/00
- (25) Fr (26) Fr
 (21) 08718184.8 (22) 25.03.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) EP 2008/053498 25.03.2008
 (87) WO 2008/125432 2008/43 23.10.2008
 (30) 26.03.2007 FR 0702175
- *EINE BRILLE BILDENDE BAUGRUPPE INSBESONDERE FÜR EIN KIND ODER EIN SEHR JUNGES KIND*
 - *ASSEMBLY FORMING A PAIR OF SPEC-TACLES ESPECIALLY FOR AN INFANT OR VERY YOUNG CHILD*
 - *ENSEMBLE FORMANT UNE PAIRE DE LUNETTES NOTAMMENT POUR NOURRISSON OU TRES JEUNE ENFANT*
- (71) Zekri, Ahmed, 38 rue Saint Exupery, 01100 Oyonnax, FR
 Maitre, Olivier, 119 chemin du Maquis Chougeat, 01580 Matafelon, FR
 (72) Zekri, Ahmed, 01100 Oyonnax, FR
 Maitre, Olivier, 01580 Matafelon, FR
 (74) Jeannet, Olivier, JEANNET & Associés 26 Quai Claude Bernard, 69007 Lyon, FR

- (51) **G02C 7/06** (11) **2 130 090 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 07869875.0 (22) 25.12.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2007/088790 25.12.2007
 (87) WO 2008/112037 2008/38 18.09.2008
 (30) 07.03.2007 US 905304 P
 21.03.2007 US 907097 P
 01.08.2007 US 935226 P
 16.08.2007 US 935492 P
 17.08.2007 US 935573 P
 20.08.2007 US 956813 P
 05.09.2007 US 970024 P
- (54) • *MULTIFOKALLINSE MIT EINER REGION MIT FORTSCHREITENDER OPTISCHER STÄRKE UND EINER DISKONTINUITÄT*
 • *MULTIFOCAL LENS HAVING A PROGRESSIVE OPTICAL POWER REGION AND A DISCONTINUITY*
 • *LENTILLE MULTIFOCALÉ POSSÉDANT UNE RÉGION DE PUISSANCE OPTIQUE PROGRESSIVE ET UNE DISCONTINUITÉ*
- (71) Pixeloptics Inc., 5241 Valleypark Drive, Roanoke, VA 24019, US
 (72) BLUM, Ronald, D., Roanoke, VA 24018, US
 KOKONASKI, William, Gig Harbor, WA 98335, US
 IYER, Venkatramani, S., Roanoke, VA 24012, US
 HADDOCK, Joshua, N., Roanoke, VA 24011, US
 SHUPNICK, Mark, Petaluma, CA 94952, US
- (74) Hayden, Nicholas Mark, Murgitroyd & Company Scotland House 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB

- (51) **G02C 7/10** (11) **2 130 091 A1***
 (25) De (26) De
 (21) 08714767.4 (22) 18.03.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) CH 2008/000117 18.03.2008
 (87) WO 2008/116333 2008/40 02.10.2008
 (30) 26.03.2007 CH 485072007
- (54) • *VORRICHTUNG ZUM ERHÖHTEN AUGENSCHUTZ*
 • *DEVICE FOR INCREASED EYE PROTECTION*
 • *DISPOSITIF AMÉLIORANT LA PROTECTION DES YEUX*
- (71) Caruso & Freeland, CARUSO Nunzio Giuseppe Neusatzstr. 10, 8212 Neuhausen, CH
 (72) CARUSO, Nunzio, Giuseppe, CH-8212 Neuhausen, CH
 (74) Zimmermann & Partner, Postfach 330 920, 80069 München, DE

G02C 11/00 → (51) **G02C 3/00**

- (51) **G02F 1/13357** (11) **2 130 092 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 08726525.2 (22) 07.03.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2008/003008 07.03.2008
 (87) WO 2008/115353 2008/39 25.09.2008
 (30) 16.03.2007 US 687165
- (54) • *RÜCKLICHT EINHEIT MIT VERTIKAL-INNENREFLEKTOREN UND ZUGEHÖRIGES HERSTELLUNGSVERFAHREN*
 • *BACKLIGHT UNIT WITH VERTICAL INTERIOR REFLECTORS AND METHOD OF FORMING THE SAME*

- *UNITÉ DE RÉTRO-ÉCLAIRAGE À RÉFLECTEURS INTÉRIEURS VERTICAUX ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION*
- (71) Cree, Inc., 4600 Silicon Drive, Durham, NC 27703, US
 (72) ROBERTS, John K., Grand Rapids, Michigan 49506-6525, US
 YOU, Chenhua, Cary, North Carolina 27519, US
 (74) Bankes, Stephen Charles Digby, et al, Baron Warren Redfern 19 South End, Kensington London W8 5BU, GB

G02F 1/1343 → (51) **H04N 13/00**

G03B 13/06 → (51) **H04N 5/225**

G03B 17/18 → (51) **H04N 5/225**

- (51) **G03F 7/00** (11) **2 130 093 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 08731922.4 (22) 11.03.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2008/056555 11.03.2008
 (87) WO 2008/112713 2008/38 18.09.2008
 (30) 13.03.2007 US 894657 P
- *NANOLITHOGRAFIE UNTER VERWENDUNG VON VIEWPORTS*
 - *NANOLITHOGRAPHY WITH USE OF VIEWPORTS*
 - *NANOLITHOGRAPHIE AVEC FENÊTRES DE VISUALISATION*
- (71) Nanoink, Inc., 8025 Lamon Avenue, Skokie, IL 60077, US
 (72) HAAHEIM, Jason, Chicago, IL 60630, US
 FRAGALA, Joseph, S., San Jose, CA 95148, US
 SHILE, Raymond, R., Los Gatos, CA 95033, US
 (74) Lahrtz, Fritz, Isenbruck Bösl Hörschler Wichmann LLP Patentanwälte Prinzregentenstrasse 68, 81675 München, DE

G03F 7/004 → (51) **G03F 7/039**

- (51) **G03F 7/039** (11) **2 130 094 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 08739645.3 (22) 26.03.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) JP 2008/056534 26.03.2008
 (87) WO 2008/123541 2008/42 16.10.2008
 (30) 28.03.2007 JP 2007085209
 19.03.2008 JP 2008071481
- *POSITIVE RESISTZUSAMMENSETZUNG UND STRUKTURFORMUNGSVERFAHREN*
 - *POSITIVE RESIST COMPOSITION AND PATTERN FORMING METHOD*
 - *COMPOSITION DE RÉSIST POSITIF ET PROCÉDÉ DE FORMATION DE MOTIF*
- (71) Fujifilm Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome Minato-ku, Tokyo 106-0031, JP
 (72) KANEKA, Yushi, c/o FUJIFILM Corporation, Shizuoka, JP
 KODAMA, Kunihiko, c/o FUJIFILM Corporation, Shizuoka, JP
 SHIBUYA, Akinori, c/o FUJIFILM Corporation, Shizuoka, JP
 YOSHIDA, Yuku, c/o FUJIFILM Corporation, Shizuoka, JP
 (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **G03F 7/039** (11) **2 130 095 A1***
G03F 7/004 **G03F 7/075**

- (25) En (26) En
- (21) 08739736.0 (22) 27.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2008/056626 27.03.2008
- (87) WO 2008/123563 2008/42 16.10.2008
- (30) 27.03.2007 JP 2007081505
09.05.2007 JP 2007124402
- (54) • *POSITIVE LICHTEMPFINDLICHE HARZZUSAMMENSETZUNG UND VERFAHREN ZUR FORMUNG EINES GEHÄRTETEN FILMS DAMIT*
- *POSITIVE PHOTSENSITIVE RESIN COMPOSITION AND CURED FILM FORMING METHOD USING THE SAME*
- *COMPOSITION DE RÉSINE PHOTOSENSIBLE POSITIVE ET PROCÉDÉ DE FORMATION DE FILM DURCI UTILISANT CETTE COMPOSITION*
- (71) Fujifilm Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome Minato-ku, Tokyo 106-0031, JP
- (72) TAKITA, Satoshi, Shizuoka, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

G03F 7/075 → (51) **C09D 183/06**

G03F 7/075 → (51) **G03F 7/039**

G03F 7/40 → (51) **G03F 7/039**

- (51) **G03G 9/097** (11) **2 130 096 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 07727404.1 (22) 27.03.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2007/052931 27.03.2007
- (87) WO 2008/116498 2008/40 02.10.2008
- (54) • *ELEKTROSTATISCHER LADUNGSBILDENTWICKLUNGSTONER*
- *ELECTROSTATIC CHARGE IMAGE DEVELOPING TONER*
- *TONER DE DÉVELOPPEMENT D'IMAGE À CHARGE ÉLECTROSTATIQUE*
- (71) Evonik Degussa GmbH, Rellinghauser Straße 1-11, 45128 Essen, DE
- (72) SCHUMACHER, Kai, 65719 Hofheim, DE
- BRANDL, Paul, Shanghai 201107, CN
- INOUE, Akira, JP-510-0963 Yokkaichi Mie, JP
- AMANO, Yuki, JP-510-0835 Yokkaichi Mie, JP

G04D 7/00 → (51) **G04G 1/02**

G04F 8/08 → (51) **G04G 1/06**

- (51) **G04G 1/02** (11) **2 130 097 A1***
- G04D 7/00** **G11C 16/10**
- G11C 16/22**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 08709062.7 (22) 18.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/051920 18.02.2008
- (87) WO 2008/101890 2008/35 28.08.2008
- (30) 22.02.2007 EP 07102860
- (54) • *PROZEDUR ZUM ZUGREIFEN AUF EINEN NICHTFLÜCHTIGEN SPEICHER FÜR EINE UHR*
- *PROCEDURE FOR ACCESSING A NON-VOLATILE MEMORY FOR A WATCH*
- *PROCEDURE D'ACCES D'UNE MEMOIRE NON VOLATILE POUR MONTRE*
- (71) EM Microelectronic-Marin SA, Rue des Sors 3, 2074 Marin, CH

- (72) NOVAC, Pinchas, CH-2000 Neuchâtel, CH
- (74) Ravenel, Thierry Gérard Louis, I C B Ingénieurs Conseils en Brevets 7, rue des Sors, 2074 Marin, CH

(51) **G04G 1/06** (11) **2 130 098 A1***

G04F 8/08 **G06K 19/077**

- (25) En (26) En
- (21) 08744653.0 (22) 28.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/058723 28.03.2008
- (87) WO 2008/121856 2008/41 09.10.2008
- (30) 30.03.2007 US 909212 P
- (54) • *RFID-GETRIGGERTES TRAININGSGERÄT*
- *RFID TRIGGERED PERSONAL ATHLETIC DEVICE*
- *DISPOSITIF ATHLÉTIQUE PERSONNEL DÉCLENCHÉ PAR IDENTIFICATION PAR RADIOFRÉQUENCE*
- (71) Nike International Ltd., One Bowerman Drive, Beaverton, OR 97005, US
- Case Jr., Charles W., One Bowerman Drive, Beaverton, OR 97005, US
- (72) BOYD, Edward, L., Beaverton, OR 97005, US
- CASE, Charles W., Beaverton, OR 97005, US
- (74) Tombling, Adrian George, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

(51) **G05B 13/02** (11) **2 130 099 A1***

- (25) En (26) En
- (21) 08730405.1 (22) 21.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/054599 21.02.2008
- (87) WO 2008/115655 2008/39 25.09.2008
- (30) 19.03.2007 US 895637 P
- (54) • *DURCH GENETISCHE PROGRAMMIERUNG MIT DREIDIMENSIONALEN PARETO-GRENZEN ENTWICKELTE INFERENTIELLE SENSOREN*
- *INFERNENTIAL SENSORS DEVELOPED USING THREE-DIMENSIONAL PARETO-FRONT GENETIC PROGRAMMING*
- *CAPTEURS INFÉRENTIELS DÉVELOPPÉS AU MOYEN D'UNE TECHNIQUE DE PROGRAMMATION GÉNÉTIQUE TRIDIMENSIONNELLE PARETO-FRONT*
- (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES INC., 2040 Dow Center, Midland, MI 48674, US
- (72) SMITS, Guido, Freddy, B-2110 Wijnegem, BE
- KORDON, Arthur, Karl, Lake Jackson, TX 77566, US
- (74) Raynor, John, Beck Greener Fulwood House 12 Fulwood Place, London WC1V 6HR, GB

G05B 19/00 → (51) **H04B 7/26**

(51) **G05B 19/042** (11) **2 130 100 A2***

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 08710093.9 (22) 20.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2008/050602 20.02.2008
- (87) WO 2008/102306 2008/35 28.08.2008
- (88) 12.03.2009
- (30) 20.02.2007 FR 0701204
- (54) • *VERFAHREN ZUM KONFIGURIEREN EINER HAUSAUTOMATISIERUNGSINSTALLATION UND WERKZEUG ZU SEINER IMPLEMENTIERUNG*
- *METHOD FOR CONFIGURING A HOME AUTOMATION INSTALLATION AND TOOL FOR IMPLEMENTING SAME*

- *PROCEDE DE CONFIGURATION D'UNE INSTALLATION DOMOTIQUE ET OUTIL POUR LA MISE EN OEUVRE D'UN TEL PROCEDE*
- (71) Somfy SAS, 50, Avenue du Nouveau Monde, 74300 Cluses, FR
- (72) DUPIELET, Norbert, F-74700 Sallanches, FR
- FOURNET, Michel, F-74350 Cuvat, FR
- MARAVAL, Frédéric, F-74190 Passy, FR
- NEUMANN, Serge, F-74600 Seynod, FR
- (74) Bugnion Genève, Bugnion S.A. Conseils en Propriété Industrielle 10, route de Florissant Case Postale 375, 1211 Genève 12-Champel, CH

G05B 19/042 → (51) **B25J 9/16**

(51) **G05B 19/10** (11) **2 130 101 A1***

D06F 39/00

- (25) En (26) En
- (21) 08717776.2 (22) 13.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/053032 13.03.2008
- (87) WO 2008/119640 2008/41 09.10.2008
- (30) 30.03.2007 TR 200702094
- (54) • *HAUSHALTSGERÄT*
- *A HOUSEHOLD APPLIANCE*
- *APPAREIL MÉNAGER*
- (71) Arçelik Anonim Sirketi, E5 Ankara Asfaltı Uzeri Tuzla, 34950 Istanbul, TR
- (72) HAZIR, Sefa, 34950 Istanbul, TR
- YUCE, Ahmet Ihsan, 34950 Istanbul, TR

(51) **G05B 19/409** (11) **2 130 102 A2***

G05B 23/02

- (25) En (26) En
- (21) 08732791.2 (22) 25.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/058084 25.03.2008
- (87) WO 2008/118891 2008/40 02.10.2008
- (88) 04.12.2008
- (30) 26.03.2007 US 920084 P
26.11.2007 US 944693
- (54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR VISUALISIERUNG VON STEUERUNGSTECHNIKEN IN EINEM VERFAHRENSSTEUERUNGSSYSTEM*
- *APPARATUS AND METHOD FOR VISUALIZATION OF CONTROL TECHNIQUES IN A PROCESS CONTROL SYSTEM*
- *DISPOSITIF ET PROCÉDÉ DE VISUALISATION DE TECHNIQUES DE CONTRÔLE DANS UN SYSTÈME DE CONTRÔLE DE PROCESSUS*
- (71) Honeywell International Inc., Law Department AB/2B 101 Columbia Road, Morristown, NJ 07962, US
- (72) MORRISON, Donald, A., Jr., Centerville, Ohio 45459, US
- SHENDE, Pravin, W., Bangalore 560083 Karnataka, IN
- VITTAL, Chandrakanth, Arakere, IN
- PANDURANGAN, Gobinath, Arakere, IN
- (74) Haley, Stephen, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, GB-London EC2M 7LH, GB

(51) **G05B 19/418** (11) **2 130 103 A1***

B65G 23/36

- (25) En (26) En
- (21) 08732435.6 (22) 19.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/057406 19.03.2008

- (87) WO 2008/115942 2008/39 25.09.2008
(30) 20.03.2007 US 725662
(54) • **ANTRIEBSSTEUERUNGSSYSTEM FÜR EIN FÖRDERBAND**
• **CONVEYOR DRIVE CONTROL SYSTEM**
• **SYSTEME DE COMMANDE D'ENTRAÎNEMENT DE TRANSPORTEUR**
(71) Dollens, Donald, 28 Roslyn Rd., Grosse Pointe Shores, MI 48236-1321, US
(72) Dollens, Donald, Grosse Pointe Shores, MI 48236-1321, US
(74) Cheyne, John Robert Alexander M., Haseltine Lake LLP Redcliff Quay, 120 Redcliff Street Bristol BS1 6HU, GB

(51) **G05B 19/418** (11) **2 130 104 A1***
H04L 29/08

- (25) De (26) De
(21) 07819830.6 (22) 15.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2007/009891 15.11.2007
(87) WO 2008/107004 2008/37 12.09.2008
(30) 02.03.2007 DE 102007010803
(54) • **VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM STEUERN UND ÜBERWACHEN VON HAUSTECHNIKEINRICHTUNGEN**
• **DEVICE AND METHOD FOR CONTROLLING AND MONITORING DOMESTIC TECHNOLOGY DEVICES**
• **DISPOSITIF ET PROCÉDÉ POUR COMMANDER ET SURVEILLER DES ÉQUIPEMENTS DOMOTIQUES**
(71) Viessmann Werke GmbH & Co. KG, Viessmannstrasse 1, 35107 Allendorf, DE
(72) DAFFNER, Klaus-Josef, 61440 Oberursel, DE HEINMÖLLER, Gerhard, 35279 Neustadt, DE BATTEFELD, Lothar, 35110 Frankenau, DE
(74) MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann, Paul-Heyse-Strasse 29, 80336 München, DE

G05B 21/00 → (51) **B01J 20/26**

G05B 23/02 → (51) **F16K 37/00**

G05B 23/02 → (51) **G05B 19/409**

G05D 1/00 → (51) **B60T 7/12**

G05D 1/02 → (51) **B62D 15/02**

- (51) **G05D 16/10** (11) **2 130 105 A2***
(25) De (26) De
(21) 08734671.4 (22) 19.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/002197 19.03.2008
(87) WO 2008/113572 2008/39 25.09.2008
(88) 11.12.2008
(30) 20.03.2007 DE 102007013152
(54) • **DRUCKVENTIL**
• **PRESSURE VALVE**
• **SOUPAPE DE PRESSION**
(71) ROBERT BOSCH GMBH, 70469 Stuttgart, DE
(72) SCHOPPEL, Georg, 97816 Lohr am Main, DE BARRIGA, Daniel, 97854 Steinfeld-Hausen, DE

G06F 1/02 → (51) **G06F 21/04**

- (51) **G06F 1/16** (11) **2 130 106 A1***
(25) En (26) En
(21) 08719838.8 (22) 26.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2008/051124 26.03.2008

- (87) WO 2008/117248 2008/40 02.10.2008
(30) 28.03.2007 EP 07105151
(54) • **ELEKTRONISCHES GERÄT UND VERFAHREN ZUR BESTIMMUNG EINER ARBEITS-LAST EINES ELEKTRONISCHEN GERÄTS**
• **ELECTRONIC DEVICE AND METHOD DETERMINING A WORKLOAD OF AN ELECTRONIC DEVICE**
• **DISPOSITIF ÉLECTRONIQUE ET PROCÉDÉ DÉTERMINANT UNE CHARGE DE SERVICE D'UN DISPOSITIF ÉLECTRONIQUE**
(71) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL
(72) BURCHARD, Artur, T., NL-5656 AG Eindhoven, NL
MEIJER, Rinze, I., M., P., NL-5656 AG Eindhoven, NL
(74) Krott, Michel, et al, NXP Semiconductors B. V. IP & Licensing Department High Tech Campus 32, 5656 AE Eindhoven, NL

(51) **G06F 1/16** (11) **2 130 107 A1***

- (25) En (26) En
(21) 08725908.1 (22) 19.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/002318 19.02.2008
(87) WO 2008/118266 2008/40 02.10.2008
(30) 27.03.2007 US 728763
(54) • **KABELFÜHRUNGSSYSTEM**
• **CABLE MANAGEMENT SYSTEM**
• **SYSTÈME DE GESTION DE CÂBLES**
(71) Hewlett-Packard Development Company, L. P., 11445 Compaq Center Drive West, Houston, TX 77070, US
(72) QUIJANO, David, Houston, Texas 77070, US
(74) Jehan, Robert, et al, Williams Powell Staple Court, 11 Staple Inn Buildings London, WC1V 7QH, GB

G06F 1/16 → (51) **H04L 29/08**

(51) **G06F 1/26** (11) **2 130 108 A1***
H02J 7/00

- (25) En (26) En
(21) 07735319.1 (22) 29.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2007/051125 29.03.2007
(87) WO 2008/120044 2008/41 09.10.2008
(54) • **VERBINDUNG MIT EINER USB-EINRICHTUNG**
• **CONNECTION TO A USB DEVICE**
• **CONNEXION À UN DISPOSITIF USB**
(71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
(72) NOKKONEN, Erkki, FIN-33720 Tampere, FI PALOJARVI, Pasi, FIN-90630 Oulu, FI
(74) Derry, Paul Stefan, et al, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

G06F 1/30 → (51) **G06F 11/00**

G06F 1/32 → (51) **G06F 11/16**

(51) **G06F 3/01** (11) **2 130 109 A2***

- (25) De (26) De
(21) 08734782.9 (22) 26.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/002384 26.03.2008
(87) WO 2008/116642 2008/40 02.10.2008
(88) 27.08.2009
(30) 26.03.2007 DE 102007016408
(54) • **MOBILES KOMMUNIKATIONSGERÄT UND EINGABEEINRICHTUNG HIERFÜR**

- **MOBILE COMMUNICATION DEVICE AND INPUT DEVICE FOR THE SAME**
• **APPAREIL DE COMMUNICATION MOBILE ET DISPOSITIF D'ENTRÉE POUR CET APPAREIL DE COMMUNICATION MOBILE**
(71) Ident Technology AG, Argelsrieder Feld 5, 82234 Wessling, DE
(72) RICHTER, Wolfgang, 82319 Starnberg, DE AUBAUER, Roland, 81543 München, DE
(74) Rössig, Rolf, Beck & Rössig European Patent Attorneys Cuvilliesstrasse 14, 81679 München, DE

(51) **G06F 3/03** (11) **2 130 110 A1***
G06F 21/00 **G06F 3/033**

- (25) En (26) En
(21) 08724261.6 (22) 19.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) SE 2008/050314 19.03.2008
(87) WO 2008/118079 2008/40 02.10.2008
(30) 23.03.2007 SE 0700746
23.03.2007 US 907183 P
(54) • **DRUCKEN EINES POSITIONSCODIERUNGSMUSTERS**
• **PRINTING OF A POSITION-CODING PATTERN**
• **IMPRESSION D'UN MOTIF DE CODAGE DE POSITION**
(71) Anoto AB, Traktorvägen 11, 226 60 Lund, SE
(72) LYNGGAARD, Stefan, S-SE-224 79 Lund, SE SIGHAGEN, Tommy, S-256 57 Ramlösa, SE
(74) Grönlund, Tim Linus Wilhelm, Anoto AB Box 4106, 227 22 Lund, SE

G06F 3/033 → (51) **G06F 3/03**

(51) **G06F 3/041** (11) **2 130 111 A1***
G06K 11/06

- (25) En (26) En
(21) 08744707.4 (22) 29.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/058803 29.03.2008
(87) WO 2008/121906 2008/41 09.10.2008
(30) 29.03.2007 US 693683
(54) • **BERÜHRUNGSERFASSUNG MITTELS SCHATTEN- UND REFLEXIONSMODI**
• **TOUCH SENSING USING SHADOW AND REFLECTIVE MODES**
• **DÉTECTION DE TOUCHER EXPLOITANT LES MODES OMBRE ET DE RÉFLEXION**
(71) Microsoft Corporation, One Microsoft Way, Redmond, WA 98052-6399, US
(72) IZADI, Shahram, Redmond, Washington 98052-6399, US
HODGES, Stephen, Redmond, Washington 98052-6399, US
BUTLER, David, Alexander, Redmond, Washington 98052-6399, US
RRUSTEMI, Alban, Redmond, Washington 98052-6399, US
(74) Wallis, Helen Frances Mary, et al, Olswang LLP 90 High Holborn, London WC1V 6XX, GB

(51) **G06F 3/041** (11) **2 130 112 A1***
G06K 11/06

- (25) En (26) En
(21) 08744709.0 (22) 29.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/058805 29.03.2008
(87) WO 2008/121908 2008/41 09.10.2008
(30) 29.03.2007 US 693670

- (54) • *KOMMUNIKATION MIT EINEM BERÜHRUNGSBILDSCHIRM*
• *COMMUNICATION WITH A TOUCH SCREEN*
• *COMMUNICATION AVEC UN ÉCRAN TACTILE*
- (71) Microsoft Corporation, One Microsoft Way, Redmond, WA 98052-6399, US
- (72) IZADI, Shahram, Redmond, Washington 98052-6399, US
HODGES, Stephen, Redmond, Washington 98052-6399, US
BUTLER, David, Alexander, Redmond, Washington 98052-6399, US
RRUSTEMI, Alban, Redmond, Washington 98052-6399, US
- (74) Wallis, Helen Frances Mary, Olswang LLP 90 High Holborn, London WC1V 6XX, GB

-
- (51) **G06F 3/045** (11) **2 130 113 A1***
(25) Fr (26) Fr
(21) 08716996.7 (22) 20.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/052093 20.02.2008
(87) WO 2008/107308 2008/37 12.09.2008
(30) 02.03.2007 FR 0701559
(54) • *ELEKTRISCHE STEUEREINRICHTUNG FÜR EIN AUTOMOBIL*
• *ELECTRIC CONTROL DEVICE FOR AN AUTOMOBILE*
• *DISPOSITIF DE COMMANDE ÉLECTRIQUE POUR VÉHICULE AUTOMOBILE*- (71) DAV, 2 rue André Boulle, 94000 Creteil, FR
- (72) LAURENT, Patrice, 74106 Annemasse, FR
DROUIN, Xavier, 74106 Annemasse, FR
BONHOURE, Patrick, F-74106 Annemasse, FR
- (74) Benoit, Monique, Valeo Management Services 43, rue Bayen, F-75017 Paris, FR

-
- (51) **G06F 3/048** (11) **2 130 114 A2***
(25) En (26) En
(21) 08719174.8 (22) 27.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2008/000429 27.02.2008
(87) WO 2008/104862 2008/36 04.09.2008
(88) 20.11.2008
(30) 28.02.2007 US 680258
(54) • *MEHRSTATUS-BENUTZERBEREICH MIT VEREINHEITLICHTEM PIE*
• *MULTI-STATE UNIFIED PIE USER INTERFACE*
• *INTERFACE UTILISATEUR RADIALE UNIFIÉE À ÉTATS MULTIPLES*- (71) Nokia Corp., Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
- (72) ANTTILA, Akseli, FIN-00200 Helsinki, FI
PIIPO, Petri, FIN-37500 Lempäala, FI
VAITTINEN, Tuomas, FIN-00320 Helsinki, FI
HAAR-VAN-DER, Rob, Helsinki, FI
VILJAMAA, Timo-Pekka, FIN-00260 Helsinki, FI
- (74) Tognetty, Virpi Maria, et al, Nokia Corporation IPR Department Keilalahdentie 4, 01250 Espoo, FI

-
- (51) **G06F 3/048** (11) **2 130 115 A2***
(25) En (26) En
(21) 08732682.3 (22) 21.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/057871 21.03.2008
(87) WO 2008/121589 2008/41 09.10.2008
(88) 31.12.2008

- (30) 29.03.2007 US 693685
21.05.2007 US 939357 P
14.06.2007 US 763349
- (54) • *SUCHE UND INDEXIERUNG AUF EINEM BENUTZERGERÄT*
• *SEARCHING AND INDEXING ON A USER DEVICE*
• *RECHERCHE ET INDEXATION SUR UN DISPOSITIF UTILISATEUR*
- (71) Amazon Technologies, Inc., P.O. Box 8102, Reno, NV 89507, US
- (72) REZTLAFF, James, R., Seattle, WA 98144, US
LATTYAK, John, Seattle, WA 981144, US
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

-
- G06F 3/06** → (51) **G06F 13/38**
-
- (51) **G06F 3/12** (11) **2 130 116 A1***
(25) En (26) En
(21) 08722822.7 (22) 18.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2008/055624 18.03.2008
(87) WO 2008/117807 2008/40 02.10.2008
(30) 26.03.2007 JP 2007080190
(54) • *DRUCKSTEUERVORRICHTUNG UND -VERFAHREN*
• *PRINT CONTROL DEVICE AND METHOD*
• *DISPOSITIF ET PROCÉDÉ DE COMMANDE D'IMPRESSION*- (71) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2 Shimomaruko 3-chome Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP
- (72) KATO, Hisashi, Tokyo 146-8501, JP
- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

-
- G06F 7/00** → (51) **B60T 7/12**
-
- (51) **G06F 9/00** (11) **2 130 117 A1***
(25) En (26) En
(21) 08729492.2 (22) 11.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/053539 11.02.2008
(87) WO 2008/118548 2008/40 02.10.2008
(30) 23.03.2007 US 896857 P
28.01.2008 US 21143
(54) • *BILDGEBUNGSSYSTEM UND VERFAHREN FÜR IT-AUTOMATISIERUNGSGERÄT*
• *IT AUTOMATION APPLIANCE IMAGING SYSTEM AND METHOD*
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ D'IMAGERIE POUR DISPOSITIF*- (71) Kace Networks, Inc., 1616 North Shoreline Blvd. Suite B, Mountain View, CA 94043, US
- (72) KACIN, Martin, Mountain View, CA 94043, US
GRAY, Michael, Mountain View, CA 94043, US
LEWINSKY, Matthew, Mountain View, CA 94043, US
- (74) Gosnell, Toby, Barker Brettell LLP 138 Hagley Road, Edgbaston Birmingham B16 9PW, GB

-
- (51) **G06F 9/38** (11) **2 130 118 A1***
(25) En (26) En
(21) 08730224.6 (22) 20.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/054378 20.02.2008
(87) WO 2008/121456 2008/41 09.10.2008
(30) 29.03.2007 US 693102

- (54) • *INITIALISIERUNG PARALLELER DLL-HIERARCHIEN*
• *PARALLEL DLL TREE INITIALIZATION*
• *INITIALISATION D'ARBRE DE DLL PARALLÈLE*
- (71) Microsoft Corporation, One Microsoft Way, Redmond, WA 98052-6399, US
- (72) JUNG, Kenneth M., Redmond, WA 98052-6399, US
KISHAN, Arun, Redmond, WA 98052-6399, US
CLIFT, Neill M., Redmond, WA 98052-6399, US
- (74) Goddar, Heinz J., Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

-
- (51) **G06F 9/44** (11) **2 130 119 A1***
(25) En (26) En
(21) 08704907.8 (22) 22.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) KR 2008/000386 22.01.2008
(87) WO 2008/117926 2008/40 02.10.2008
(30) 27.03.2007 KR 20070030055
(54) • *VERFAHREN ZUM AKTUALISIEREN VON ZUSÄTZLICHEN DATEN UND VORRICHTUNG ZU DEREN WIEDERGABE*
• *METHOD OF UPDATING ADDITIONAL DATA AND APPARATUS FOR REPRODUCING THE SAME*
• *PROCÉDÉ DE MISE À JOUR DE DONNÉES SUPPLÉMENTAIRES ET APPAREIL POUR REPRODUIRE CELLES-CI*- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetandong Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-742, KR
- (72) KIM, Kwang-Min, Gwanak-gu Seoul 151-778, KR
PARK, Sung-Wook, Mapo-gu Seoul 121-761, KR
KANG, Man-Seok, Suwon-si Gyeonggi-do 443-740, KR
- (74) Robinson, Ian Michael, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax, West Yorkshire HX1 2HY, GB

-
- G06F 9/44** → (51) **G06Q 10/00**
-
- G06F 9/44** → (51) **H04L 29/08**

-
- (51) **G06F 9/445** (11) **2 130 120 A1***
(25) En (26) En
(21) 08751831.2 (22) 31.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2008/056837 31.03.2008
(87) WO 2008/123619 2008/42 16.10.2008
(30) 30.03.2007 JP 2007091048
(54) • *DATENAKTUALISIERUNGSSYSTEM UND ENTSPRECHENDES COMPUTERPROGRAMM*
• *DATA UPDATE SYSTEM AND COMPUTER PROGRAM*
• *SYSTÈME DE MISE À JOUR DE DONNÉES ET PROGRAMME INFORMATIQUE*- (71) AISIN AW CO., LTD., 10 Takane Fujii-cho, Anjo-shi, Aichi-ken 444-1192, JP
Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1 Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571, JP
- (72) OKADA, Satoshi, Aichi-ken, 444-1192, JP
TAKAHATA, Seiji, Aichi-ken, 444-1192, JP
KODAN, Tomoki, Toyota-shi Aichi-ken 471-8571, JP
SUGIMOTO, Hironobu, Toyota-shi Aichi-ken 471-8571, JP

(74) Kramer - Barske - Schmidtchen, European Patent Attorneys Landsberger Strasse 300, 80687 München, DE

(51) **G06F 9/46** (11) **2 130 121 A1***
G06F 9/50

(25) En (26) En
(21) 07865119.7 (22) 03.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/086287 03.12.2007
(87) WO 2009/073023 2009/24 11.06.2009
(54) • **PARALLEL-VERARBEITUNGSSYSTEM**
• **PARALLEL PROCESSING SYSTEM**
• **SYSTÈME À TRAITEMENT PARALLÈLE**
(71) Zircon Computing LLC, 30 Galesi Dr. Ste 202B, Wayne, NJ 07470, US
(72) MINTZ, Alexander, Livingston NJ 07039, US
KAPLAN, Andrew, River Edge NJ 07661, US
(74) Kenrick, Mark Lloyd, et al, Marks & Clerk LLP Sussex House 83-85 Mosley Street, Manchester M2 3LG, GB

G06F 9/50 → (51) **G06F 9/46**

(51) **G06F 11/00** (11) **2 130 122 A2***
G06F 1/30

(25) En (26) En
(21) 07862669.4 (22) 07.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/025169 07.12.2007
(87) WO 2008/118160 2008/40 02.10.2008
(30) 23.03.2007 US 919751 P
(54) • **SYSTEM UND VERFAHREN ZUR VERHINDERUNG VON FEHLERN IN EINEM SPEICHERMEDIUM**
• **SYSTEM AND METHOD FOR PREVENTING ERRORS IN A STORAGE MEDIUM**
• **SYSTÈME ET PROCÉDÉ POUR EMPÊCHER DES ERREURS DANS UN SUPPORT DE STOCKAGE**
(71) Thomson Licensing, 46, Quai A. Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
(72) COLMAN, Gerald Adolph, Fishers, Indiana 46038, US
DYSON, John Spencer, Indianapolis, Indiana 46226, US
KOEESTER, William Charles, Grosse Ile, Michigan 48138, US
GALINDEZ-TORRES, Raul, Fort Wayne, Indiana 46825, US
WOLENTY, Ronald G., Fishers, Indiana 46038, US
(74) Ruellan-Lemonnier, Brigitte, Thomson European Patent Operations 46 Quai Alphonse Le Gallo, 92648 Boulogne Cedex, FR

(51) **G06F 11/16** (11) **2 130 123 A1***
G06F 1/32

(25) En (26) En
(21) 08744355.2 (22) 26.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/058196 26.03.2008
(87) WO 2008/118933 2008/40 02.10.2008
(30) 27.03.2007 US 908328 P
22.01.2008 US 17521
(54) • **FEHLERERKENNUNGSVORRICHTUNG MIT NIEDRIGLEISTUNGSMODUS UND ENTSPRECHENDES VERFAHREN**
• **LOW POWER MODE FAULT RECOVERY APPARATUS AND METHOD THEREFOR**
• **APPAREIL DE REPRISSE DE DÉFAILLANCE DE MODÉ DE FAIBLE PUISSANCE ET PROCÉDÉ ASSOCIÉ**

(71) Microchip Technology Incorporated, 2355 West Chandler Boulevard, Chandler, AZ 85224-6199, US

(72) SIMMONS, Michael, Chandler, AZ 85249, US
(74) Grubert, Andreas, King & Spalding International LLP 125 Old Broad Street, London EC2N 1AR, GB

G06F 11/16 → (51) **G06F 13/38**

(51) **G06F 11/34** (11) **2 130 124 A2***

(25) En (26) En
(21) 08717854.7 (22) 14.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/053113 14.03.2008
(87) WO 2008/119650 2008/41 09.10.2008
(88) 27.11.2008
(30) 29.03.2007 US 692984
(54) • **DYNAMISCHES LERNEN BEI UMENTWURF EINER ZUSAMMENSETZUNG VON WEB-DIENSTEN**
• **DYNAMIC LEARNING IN REDESIGNING A COMPOSITION OF WEB SERVICES**
• **APPRENTISSAGE DYNAMIQUE DE LA REMISE AU POINT D'UNE COMPOSITION DE SERVICES INTERNET**
(71) International Business Machines Corporation, New Orchard Road, Armonk, NY 10504, US
(72) DHEAP, Vijay, Durham, NC 27703, US
CHANG, Belinda, Ying-Chieh, Cary, NC 27519, US
HARDEE, Christopher, James, Raleigh, NC 27615, US
MILLER, Heather, Castelli, Holly Springs, NC 27540, US
(74) Roberts, Scott Anthony, IBM United Kingdom Limited Intellectual Property Law Hursley Park, Winchester Hampshire SO21 2JN, GB

G06F 12/00 → (51) **G06F 13/00**

(51) **G06F 12/02** (11) **2 130 125 A1***
G06F 17/30 **G11B 20/12**
H04L 12/24

(25) En (26) En
(21) 08733600.4 (22) 13.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) CA 2008/000496 13.03.2008
(87) WO 2008/119155 2008/41 09.10.2008
(30) 29.03.2007 US 693305
(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM HINZUFÜGEN EINER DATENBANKPARTITION**
• **METHOD AND APPARATUS FOR ADDING A DATABASE PARTITION**
• **PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR AJOUTER UNE PARTITION DE BASE DE DONNÉES**
(71) Redknee Inc., 2560 Matheson Boulevard East Suite 500, Mississauga ON L4W 4Y9, CA
(72) GREER, Kevin Glen Roy, Mississauga, Ontario L5G 4R7, CA
(74) ABG Patentes, S.L., Avenida de Burgos 16D Edificio Euromor, 28036 Madrid, ES

(51) **G06F 12/16** (11) **2 130 126 A1***

(25) En (26) En
(21) 08743875.0 (22) 14.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/056940 14.03.2008
(87) WO 2008/118656 2008/40 02.10.2008

(30) 23.03.2007 US 726989
(54) • **AUTONOME VERARBEITUNGSVORRICHTUNG**
• **SELF-MANAGED PROCESSING DEVICE**
• **DISPOSITIF DE TRAITEMENT AUTOGÉRÉ**

(71) Microsoft Corporation, One Microsoft Way, Redmond, WA 98052-6399, US

(72) GUNABALASUBRAMANIAM, Kohulan, Redmond, Washington 98052-6399, US
KARKI, Mukesh, Redmond, Washington 98052-6399, US
PARTHASARATHY, Narayanan, Redmond, Washington 98052-6399, US
RACIBORSKI, Bohdan, Redmond, Washington 98052-6399, US
(74) Goddar, Heinz J., Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

(51) **G06F 13/00** (11) **2 130 127 A1***

(25) En (26) En
(21) 08726627.6 (22) 10.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/003121 10.03.2008
(87) WO 2008/109168 2008/37 12.09.2008
(30) 08.03.2007 US 905983 P
12.06.2007 US 929078 P
04.02.2008 US 25271
(54) • **VERNETZTE ELEKTRISCHE SCHNITTSTELLE**
• **NETWORKED ELECTRICAL INTERFACE**
• **INTERFACE ÉLECTRIQUE EN RÉSEAU**
(71) Josephson, Kurt, 1 Mead Pond Lane, Rye, NY 10580, US
Josephson, Marc, 1 Mead Pond Lane, Rye, NY 10580, US
(72) Josephson, Kurt, Rye, NY 10580, US
Josephson, Marc, Rye, NY 10580, US
(74) Diehl & Partner, Patentanwälte Augustenstrasse 46, 80333 München, DE

(51) **G06F 13/00** (11) **2 130 128 A2***
G06F 12/00

(25) En (26) En
(21) 08728525.0 (22) 30.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/052411 30.01.2008
(87) WO 2008/103529 2008/35 28.08.2008
(88) 16.10.2008
(30) 22.02.2007 US 709451
(54) • **VERFAHREN ZUR QUERSYNCHRONISIERUNG VON DATEN**
• **TECHNIQUES TO CROSS-SYNCHRONIZE DATA**
• **TECHNIQUES POUR UNE SYNCHRONISATION CROISÉE DE DONNÉES**
(71) Microsoft Corporation, One Microsoft Way, Redmond, WA 98052-6399, US
(72) DALFO, Ricard Roma I, Redmond, Washington 98052-6399, US
SALGADO, Rolando Jimenez, Redmond, Washington 98052-6399, US
THATTE, Satish, Redmond, Washington 98052-6399, US
MULLENDER, Maarten, Redmond, Washington 98052-6399, US
KIRILLOV, Anton, Redmond, Washington 98052-6399, US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **G06F 13/38** (11) **2 130 129 A2***
G06F 11/16 **G06F 3/06**

(25) En (26) En

- (21) 08729803.0 (22) 14.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/053895 14.02.2008
(87) WO 2008/101040 2008/34 21.08.2008
(88) 19.02.2009
(30) 15.02.2007 US 675556
(54) • SYSTEM UND VERFAHREN ZUR ERHÖHUNG DER SPEICHERBANDBREITE EINES VIDEOSERVERS
• SYSTEM AND METHOD FOR INCREASING VIDEO SERVER STORAGE BANDWIDTH
• SYSTÈME ET PROCÉDÉ PERMETTANT D'AUGMENTER LA BANDE PASSANTE DE MÉMOIRE D'UN SERVEUR VIDÉO
- (71) Harris Corporation, 1025 West NASA Blvd. MS A-111, Melbourne FL 32919, US
(72) PETRESCU, Mihai G., Schwenksville, PA 19473-2059, US
ROTH, Todd S., Shadow Hills, CA 91040, US
CREVE, Hilton S., Culver City, CA 90230, US
TRAN, Tung M., West Hills, CA 91304, US
- (74) Schmidt, Steffen J., Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE
-
- (51) **G06F 13/40** (11) **2 130 130 A1***
(25) En (26) En
(21) 08708246.7 (22) 28.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/050923 28.01.2008
(87) WO 2008/104428 2008/36 04.09.2008
(30) 27.02.2007 US 679703
(54) • VORRICHTUNG ZUM LEITEN DER STROMVERSORGUNG ZU EINER EINGESCHALTET AUSGEWECHSELTEN LEITERPLATTE
• APPARATUS FOR DIRECTING POWER TO A HOT SWAPPED CIRCUIT BOARD
• APPAREIL POUR DIRIGER UNE ALIMENTATION VERS UNE CARTE DE CIRCUITS IMPRIMÉS REMPLACÉE À CHAUD
- (71) International Business Machines Corporation, New Orchard Road, Armonk, NY 10504, US
(72) KERRIGAN, Brian, Michael, Cary, North Carolina 27519, US
(74) Ling, Christopher John, IBM United Kingdom Limited, Intellectual Property Department, Hursley Park, Winchester, Hampshire SO21 2JN, GB
-
- (51) **G06F 15/00** (11) **2 130 131 A1***
(25) En (26) En
(21) 08723758.2 (22) 27.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) KR 2008/001722 27.03.2008
(87) WO 2008/120901 2008/41 09.10.2008
(30) 29.03.2007 KR 20070031186
(54) • SYSTEM UND VERFAHREN ZUR ERSCHÜNKUNG VON PRÄSENZINFORMATIONEN AUS EINER PRÄSENZQUELLE
• SYSTEM AND METHOD FOR THE SOLICITATION OF PRESENCE INFORMATION FROM PRESENCE SOURCE
• SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE SOLLICITATION D'INFORMATIONS DE PRÉSENCE ÉMANANT D'UNE SOURCE DE PRÉSENCE
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-dong Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-742, KR
(72) OH, Jae-Kwon, Seoul 137-886, KR
KIM, Wuk, Gwacheon-si Gyeonggi-do 427-733, KR
- (74) Boakes, Jason Carrington, Harrison Goddard Foote 106 Micklegate, York YO1 6JX, GB
-
- (51) **G06F 15/00** (11) **2 130 132 A1***
(25) En (26) En
(21) 08726448.7 (22) 05.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/002914 05.03.2008
(87) WO 2008/118277 2008/40 02.10.2008
(30) 26.03.2007 US 728358
(54) • RECHNEREINHEIT MIT INTERNER BIT-FIFO-SCHALTUNG
• COMPUTE UNIT WITH AN INTERNAL BIT FIFO CIRCUIT
• UNITÉ INFORMATIQUE POURVUE D'UN CIRCUIT FIFO BINAIRE INTERNE
- (71) Analog Devices, Inc., Three Technology Way, Norwood, Massachusetts 02062, US
(72) WILSON, James, Foxboro, MA 02035, US
KABLOTSKY, Joshua, Carlisle, MA 01741, US
STEIN, Yosef, Sharon, MA 02067, US
- (74) Beck, Simon Antony, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB
-
- (51) **G06F 15/16** (11) **2 130 133 A1***
(25) En (26) En
(21) 08726955.1 (22) 18.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/003571 18.03.2008
(87) WO 2008/118310 2008/40 02.10.2008
(30) 23.03.2007 US 896514 P
12.06.2007 US 761688
(54) • ANWENDUNGSSPEZIFISCHE BENUTZEROBERFLÄCHE AUF EINEM PERSÖNLICHEN KUNDEN-KOMMUNIKATIONSGERÄT
• AN APPLICATION-SPECIFIC USER INTERFACE ON A CUSTOMER PERSONAL COMMUNICATION DEVICE
• INTERFACE UTILISATEUR SPÉCIFIQUE D'UNE APPLICATION SUR UN DISPOSITIF DE COMMUNICATION PERSONNEL CLIENT
- (71) Gilbarco Inc., 7300 West Friendly Avenue, Greensboro, NC 27410, US
(72) PAYNE, Edward, A., Greensboro, NC 27410, US
WILLIAMS, Rodger, Siler City, NC 27344, US
- (74) Gray, James, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane, GB-London SE1 2HW, GB
-
- (51) **G06F 15/16** (11) **2 130 134 A1***
G06F 17/00
(25) En (26) En
(21) 08730973.8 (22) 28.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/055310 28.02.2008
(87) WO 2008/112442 2008/38 18.09.2008
(30) 15.03.2007 US 724988
(54) • PRIVATE BLÄTTER IN GEMEINSAM BENUTZTEN TABELLENKALKULATIONEN
• PRIVATE SHEETS IN SHARED SPREAD-SHEETS
• FEUILLES PRIVÉES DANS DES TABLEURS PARTAGÉS
- (71) Microsoft Corporation, One Microsoft Way, Redmond, WA 98052-6399, US
(72) PRISH, Shahar, Redmond, Washington 98052-6399, US
MEGIDDO, Eran, Redmond, Washington 98052-6399, US
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE
-
- (51) **G06F 17/00** (11) **2 130 135 A1***
G06F 17/20 **G06F 17/21**
G06F 17/22 **G06F 17/24**
G06F 17/25 **G06F 17/26**
G06F 17/27 **G06F 17/28**
(25) En (26) En
(21) 08744189.5 (22) 21.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/057829 21.03.2008
(87) WO 2008/121586 2008/41 09.10.2008
(30) 29.03.2007 US 693682
(54) • BEREITSTELLUNG VON ANMERKUNGEN ZU DIGITALEN ARBEITEN
• PROVIDING ANNOTATIONS OF DIGITAL WORK
• FOURNITURE D'ANNOTATIONS D'UN TRAVAIL NUMÉRIQUE
- (71) Amazon Technologies, Inc., P.O. Box 8102, Reno, NV 89507, US
(72) SIEGEL, Hilliard, B., Seattle, WA 98144, US
RYAN, Thomas, A., Seattle, WA 98144, US
GOODWIN, Robert, L., Seattle, WA 98144, US
LATTYAK, John, Seattle, WA 98144, US
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE
-
- (51) **G06F 17/00** (11) **2 130 136 A1***
(25) En (26) En
(21) 07841949.6 (22) 06.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/077716 06.09.2007
(87) WO 2008/118186 2008/40 02.10.2008
(30) 26.03.2007 US 728410
(54) • VERFAHREN UND SYSTEM ZUR MEDIEN-ÜBERTRAGUNG ÜBER EIN COMPUTER-Netzwerk
• METHOD AND SYSTEM FOR COMMUNICATING MEDIA OVER A COMPUTER NETWORK
• PROCÉDÉ ET SYSTÈME DE COMMUNICATION MULTIMÉDIA SUR UN RÉSEAU INFORMATIQUE
- (71) Zattoo, Inc., 1327 Jones Drive, Suite 106, Ann Arbor MI 48105, US
(72) JAMIN, Sugih, Ann Arbor, MI 48105-3044, US
WANG, Wenjie, Ann Arbor, MI 48105, US
WANG, Zhiheng, Fremont, CA 94555, US
CHANG, Hyunseok, Astoria, NY 11105, US
- (74) Maggs, Michael Norman, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB
-
- G06F 17/00** → (51) **B60T 7/12**
-
- G06F 17/00** → (51) **G06F 15/16**
-
- G06F 17/00** → (51) **G06F 17/30**
-
- (51) **G06F 17/11** (11) **2 130 137 A2***
G06Q 40/00
(25) En (26) En
(21) 08743589.7 (22) 28.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/055230 28.02.2008
(87) WO 2008/109318 2008/37 12.09.2008

- (88) 08.01.2009
- (30) 01.03.2007 US 680889
- (54) • *BETA-ANPASSUNG FÜR FREMDFINANZIERTE INDEXPRODUKTE*
• *BETA ADJUSTMENT FOR LEVERAGED INDEX PRODUCTS*
• *AJUSTEMENT BÊTA POUR PRODUITS INDICIELS À EFFET DE LEVIER*
- (71) Rafferty Asset Management, Llc, 800 Boylston Street, Suite 1575, Boston, MA 02110, US
- (72) O'NEILL, Daniel D., Boston, MA 02110, US
- (74) Peterreins, Frank, Fish & Richardson P.C. Highlight Towers Mies-van-der-Rohe-Straße 8, D- 80807 München, DE

G06F 17/20 → (51) **G06F 17/00**

G06F 17/21 → (51) **G06F 17/00**

- (51) **G06F 17/22** (11) **2 130 138 A2***
G06F 17/24
- (25) En (26) En
- (21) 08717781.2 (22) 13.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/053037 13.03.2008
- (87) WO 2008/116760 2008/40 02.10.2008
- (88) 18.12.2008
- (30) 23.03.2007 US 690434
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM VERARBEITEN VON SICHERHEITSNACHRICHTEN DER EXTENSIBLE MARKUP LANGUAGE UNTER VERWENDUNG VON DELTA-PARSING-TECHNOLOGIE*
• *METHOD AND APPARATUS FOR PROCESSING EXTENSIBLE MARKUP LANGUAGE SECURITY MESSAGES USING DELTA PARSING TECHNOLOGY*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL DESTINÉS AU TRAITEMENT DE MESSAGES DE SÉCURITÉ EN LANGAGE DE BALISAGE EXTENSIBLE À L'AIDE DE LA TECHNOLOGIE D'ANALYSE DELTA*
- (71) International Business Machines Corporation, New Orchard Road, Armonk, NY 10504, US
- (72) CHUNG, Hyen Vui, Round Rock, Texas 78681-3457, US
- TERAGUCHI, Masayoshi, Kanagawa-ken 225-0003, JP
- MAKINO, Satoshi, Kanagawa-ken 242-8502, JP
- UENO, Kenichiro, Kanagawa-ken 227-0063, JP
- (74) Roberts, Scott Anthony, IBM United Kingdom Limited Intellectual Property Law Hursley Park, Winchester Hampshire SO21 2JN, GB

G06F 17/22 → (51) **G06F 17/00**

G06F 17/24 → (51) **G06F 17/00**

G06F 17/24 → (51) **G06F 17/22**

G06F 17/25 → (51) **G06F 17/00**

G06F 17/26 → (51) **G06F 17/00**

G06F 17/27 → (51) **G06F 17/00**

G06F 17/28 → (51) **G06F 17/00**

- (51) **G06F 17/30** (11) **2 130 139 A1***
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 08718201.0 (22) 26.03.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/053518 26.03.2008
- (87) WO 2008/125436 2008/43 23.10.2008
- (30) 28.03.2007 FR 0754076
- (54) • *VERFAHREN ZUM NAVIGIEREN ZWISCHEN ANGEZEIGTEN ELEMENTEN DURCH ERZEUGEN VON NAVIGATIONSWEGEN UND VORRICHTUNG ZUM IMPLEMENTIEREN DES VERFAHRENS*
• *METHOD OF NAVIGATING AMONG DISPLAYED ELEMENTS BY CREATING NAVIGATION PATHS AND APPARATUS FOR IMPLEMENTING THE METHOD*
• *PROCEDE DE NAVIGATION PARMY DES ELEMENTS AFFICHES EN CREAT DES CHEMINS DE NAVIGATION ET APPAREIL POUR LA MISE EN UVRE DU PROCEDE*
- (71) THOMSON Licensing, 46, Quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
- (72) PATRY, Nadine, F-35000 Rennes, FR
- MORILLON, Gilles, F-35520 Melesse, FR
- PRAT, Christophe, F-44000 Nantes, FR
- (74) Benezeth, Philippe J.L. M., et al, Thomson, 46, Quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne Billancourt, FR

(51) **G06F 17/30** (11) **2 130 140 A1***

- (25) En (26) En
- (21) 08718705.0 (22) 12.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2008/000863 12.03.2008
- (87) WO 2008/117015 2008/40 02.10.2008
- (30) 27.03.2007 EP 07251307
- (54) • *VERFAHREN ZUM VERGLEICHEN VON DATENSEQUENZEN*
• *METHOD OF COMPARING DATA SEQUENCES*
• *PROCÉDÉ DE COMPARAISON DE SÉQUENCES DE DONNÉES*
- (71) BRITISH TELECOMMUNICATIONS public limited company, 81 Newgate Street, London EC1A 7AJ, GB
- (72) CUI, Zhan, Essex CO4 5YA, GB
- TANG, Qiao, South Glamorgan CF24 3QX, GB
- (74) Wilson, Peter David, British Telecommunications plc Intellectual Property Department PPC5A, BT Centre, 81 Newgate Street, London EC1A 7AJ, GB

(51) **G06F 17/30** (11) **2 130 141 A1***
G06Q 10/00

- (25) En (26) En
- (21) 08723982.8 (22) 12.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) NO 2008/000090 12.03.2008
- (87) WO 2008/115067 2008/39 25.09.2008
- (30) 19.03.2007 NO 20071475
- (54) • *AUTHENTIFIZIERTES DATENBANKSYSTEM*
• *AUTHENTICATED DATABASE SYSTEM*
• *SYSTÈME DE BASE DE DONNÉES AUTHENTIFIÉES*
- (71) Science Linker AS, Kirkeveien 49a, 0368 Oslo, NO
- (72) DAEHLIN LEHRE, Knut, Petter, n-0777 Oslo, NO
- (74) Tisthammer, Bjørn, Tandbergs Patentkontor AS Box 1570 Vika, 0118 Oslo, NO

(51) **G06F 17/30** (11) **2 130 142 A1***

- (25) En (26) En
- (21) 08729250.4 (22) 07.02.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/053271 07.02.2008
- (87) WO 2008/118544 2008/40 02.10.2008
- (30) 23.03.2007 US 690585
- (54) • *AUF EINE WEBSEITE UND IHRE ANWENDUNGEN BEZOGENE SUCHANFRAGEN*
• *RELATED SEARCH QUERIES FOR A WEBPAGE AND THEIR APPLICATIONS*
• *REQUÊTES CONNEXES DE RECHERCHE POUR PAGE WEB ET LEURS APPLICATIONS*
- (71) Microsoft Corporation, One Microsoft Way, Redmond, WA 98052-6399, US
- (72) GADE, Krishna, Chaitanya, Redmond, WA 98052-6399, US
- AALETI, Srinath, Reddy, Redmond, WA 98052-6399, US
- CRASWELL, Nicholas, Eric, Redmond, WA 98052-6399, US
- PRAKASH, Amit, Redmond, WA 98052-6399, US
- WILLIAMS, Hugh, Evan, Redmond, WA 98052-6399, US
- (74) Goddar, Heinz J., Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

(51) **G06F 17/30** (11) **2 130 143 A1***

- (25) En (26) En
- (21) 08732668.2 (22) 21.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/057848 21.03.2008
- (87) WO 2008/121587 2008/41 09.10.2008
- (30) 29.03.2007 US 693685
21.05.2007 US 939357 P
14.06.2007 US 763369
- (54) • *SUCHE NACH MEHREREN INHALTSQUELLEN AUF EINEM BENUTZERGERÄT*
• *SEARCH OF MULTIPLE CONTENT SOURCES ON A USER DEVICE*
• *RECHERCHE DE MULTIPLES SOURCES DE CONTENU SUR UN DISPOSITIF UTILISATEUR*
- (71) Amazon Technologies, Inc., P.O. Box 8102, Reno, NV 89507, US
- (72) REZTLAFF, James, R., II, Seattle, WA 98144, US
- LATTYAK, John, Seattle, WA 98144, US
- THOMAS, Ryan, A., Seattle, WA 98144, US
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **G06F 17/30** (11) **2 130 144 A1***

- (25) En (26) En
- (21) 08737622.4 (22) 18.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2008/051013 18.03.2008
- (87) WO 2008/114209 2008/39 25.09.2008
- (30) 21.03.2007 EP 07104558
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ERMÖGLICHUNG EINER SIMULTANEN WIEDERGABE EINES ERSTEN MEDIENELEMENTS UND EINES ZWEITEN MEDIENELEMENTS*
• *METHOD AND APPARATUS FOR ENABLING SIMULTANEOUS REPRODUCTION OF A FIRST MEDIA ITEM AND A SECOND MEDIA ITEM*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR PERMETTRE LA REPRODUCTION SIMULTANÉE D'UN PREMIER ARTICLE MULTIMÉDIA ET D'UN SECOND ARTICLE MULTIMÉDIA*

- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
 (72) GELEIJNSE, Gijs, NL-5656 AE Eindhoven, NL
 KORST, Johannes, H., M., NL-5656 AE Eindhoven, NL
 SEKULOVSKI, Dragan, NL-5656 AE Eindhoven, NL
 (74) Uittenbogaard, Frank, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) **G06F 17/30** (11) **2 130 145 A1***
G06F 17/00

- (25) En (26) En
 (21) 08744300.8 (22) 25.03.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2008/058106 25.03.2008
 (87) WO 2008/118900 2008/40 02.10.2008
 (30) 27.03.2007 US 691597
 (54) • SYSTEM UND VERFAHREN ZUR IDENTIFIZIERUNG EINES MODELLELEMENTS
 • SYSTEM AND METHOD FOR MODEL ELEMENT IDENTIFICATION
 • SYSTÈME ET PROCÉDÉ D'IDENTIFICATION D'ÉLÉMENTS APPARTENANT À UN MODÈLE
 (71) INVENTION MACHINE CORPORATION, 800 Boylston Street, 39th Floor, Boston, MA 02199, US
 (72) TODHUNTER, James, Framingham, Massachusetts 01701, US
 (74) Greenwood, John David, Graham Watt & Co. LLP St. Botolph's House 7-9 St. Botolph's Road, GB-Sevenoaks, Kent TN13 3AJ, GB

(51) **G06F 17/30** (11) **2 130 146 A1***

- (25) En (26) En
 (21) 08744383.4 (22) 26.03.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2008/058264 26.03.2008
 (87) WO 2008/121651 2008/41 09.10.2008
 (30) 29.03.2007 US 908742 P
 (54) • ANALYSE DER EFFEKTIVITÄT VON MARKETING- UND UNTERHALTUNGSINHALTEN
 • ANALYSIS OF MARKETING AND ENTERTAINMENT EFFECTIVENESS
 • ANALYSE DE L'EFFICACITÉ DU MARKETING ET DU DIVERTISSEMENT
 (71) Neurofocus, Inc., 1200 5th Street, Berkeley, California 94710, US
 (72) PRADEEP, Anantha, Berkeley, California 94710, US
 KNIGHT, Robert T., Berkeley, California 94710, US
 GURUMOORTHY, Ramachandran, Berkeley, California 94710, US
 (74) O'Connell, David Christopher, Haseltine Lake LLP Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB

(51) **G06F 17/30** (11) **2 130 147 A2***

- (25) Fr (26) Fr
 (21) 08761876.5 (22) 12.02.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) FR 2008/000177 12.02.2008
 (87) WO 2008/113921 2008/39 25.09.2008
 (88) 24.09.2009
 (30) 13.02.2007 FR 0753222
 (54) • DATEIVERWALTUNGSVERFAHREN
 • FILE MANAGEMENT METHOD
 • PROCÉDE DE GESTION DE FICHIERS

- (71) STG Interactive, 29, avenue Mozart, 75016 Paris, FR
 (72) TAMAS, Alexis, F-75016 Paris, FR
 GRIMBERT, Amaury, F-75003 Paris, FR
 (74) Novagraaf IP, 122 rue Edouard Vaillant, 92593 Levallois-Perret Cedex, FR

(51) **G06F 17/30** (11) **2 130 148 A2***

- (25) En (26) En
 (21) 08830493.6 (22) 10.09.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2008/075804 10.09.2008
 (87) WO 2009/036025 2009/12 19.03.2009
 (88) 30.07.2009
 (30) 12.09.2007 US 854480
 (54) • SYSTEM UND VERFAHREN ZUR ANZEIGE VON EINEM SERVER GELIEFERTER BEARBEITBARER BILDER
 • SYSTEM AND METHODS FOR DISPLAYING MODIFIABLE SERVER-RENDERED IMAGES
 • SYSTÈME ET PROCÉDÉS POUR AFFICHER DES IMAGES RENDUES PAR SERVEUR MODIFIABLES PAR L'UTILISATEUR
 (71) Vistaprint Technologies Limited, Canon's Court 22 Victoria Street, Hamilton HM 12, BM
 (72) EILERS, Laban, D., Framingham MA 01701, US
 MOODY, Jay, T., Wayland MA 01778, US
 (74) Fleuchaus, Michael A., et al, Fleuchaus & Gallo Partnerschaft Patent- und Rechtsanwälte Sollner Straße 36, 81479 München, DE

(51) **G06F 17/30** (11) **2 130 149 A2***
H04L 29/08

- (25) En (26) En
 (21) 07856870.6 (22) 19.12.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) EP 2007/011147 19.12.2007
 (87) WO 2008/074481 2008/26 26.06.2008
 (88) 23.10.2008
 (30) 19.12.2006 US 875638 P
 (54) • DATENNETZWERKDIENT AUF DER BASIS DER PROFILIERUNG VON CLIENT-ADRESSEN
 • DATA NETWORK SERVICE BASED ON PROFILING CLIENT-ADDRESSES
 • SERVICE DE RÉSEAU DE DONNÉES FAISANT APPEL À L'ÉTABLISSEMENT DE PROFILS À PARTIR D'ADRESSES DE CLIENTS
 (71) Koninklijke KPN N.V., Maanplein 55, 2516 CK The Hague, NL
 (72) VAN STEENBERGEN, Ate Sander, 9737 NN Groningen, NL
 LUTTEROP, Gerard, 9801 MD Zuidhorn, NL
 (74) Wuyts, Koenraad Maria, Koninklijke KPN N.V., Intellectual Property Group, P.O. Box 95321, 2509 CH Den Haag, NL

(51) **G06F 17/30** (11) **2 130 150 A1***

- (25) En (26) En
 (21) 08709957.8 (22) 31.01.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) IB 2008/050378 31.01.2008
 (87) WO 2008/120111 2008/41 09.10.2008
 (30) 03.04.2007 US 695851
 (54) • SYSTEME, VERFAHREN, EINRICHTUNGEN UND COMPUTERPROGRAMMPRODUKTE ZUR ANORDNUNG DER MEDIENDATEIEN EINES BENUTZERS

- SYSTEMS, METHODS, DEVICES, AND COMPUTER PROGRAM PRODUCTS FOR ARRANGING A USER'S MEDIA FILES
 • SYSTÈMES, PROCÉDÉS, DISPOSITIFS ET PRODUITS DE PROGRAMME D'ORDINATEUR POUR AGENCER DES FICHIERS MULTIMÉDIAS D'UN UTILISATEUR

- (71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
 (72) KONTTINEN, Hannu, FI-00260 Helsinki, FI
 (74) Tognetty, Virpi Maria, et al, Nokia Corporation IPR Department Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI

G06F 17/30 → (51) **G06F 12/02**

G06F 17/30 → (51) **H04L 29/06**

(51) **G06F 17/50** (11) **2 130 151 A1***

- (25) En (26) En
 (21) 08742183.0 (22) 21.03.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2008/003736 21.03.2008
 (87) WO 2008/118357 2008/40 02.10.2008
 (30) 23.03.2007 US 896709 P
 20.03.2008 US 52677
 (54) • SYSTEM UND VERFAHREN ZUR PRÜFUNG VON ENTWURFSANFORDERUNGEN
 • SYSTEM AND METHOD FOR VALIDATING DESIGN REQUIREMENTS
 • SYSTÈME ET PROCÉDÉ POUR VALIDER DES EXIGENCES DE CONCEPTION
 (71) Siemens Product Lifecycle Management Software Inc., 5800 Granite Parkway, Suite 600, Plano, TX 75024, US
 (72) PENG, Kun, Cypress, California 90630, US
 HSU, Shingchi, Cypress, California 90630, US
 STEPHENS James, Bellevue, WA 98007, US
 (74) Kley, Hansjörg, et al, Siemens AG Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

(51) **G06F 19/00** (11) **2 130 152 A1***

- (25) En (26) En
 (21) 07816214.6 (22) 26.10.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) CH 2007/000531 26.10.2007
 (87) WO 2008/052374 2008/19 08.05.2008
 (30) 31.10.2006 EP 06405457
 (54) • VERFAHREN ZUM VERARBEITEN EINER CHRONOLOGISCHEN SEQUENZ VON MESSUNGEN EINES ZEITABHÄNGIGEN PARAMETERS
 • METHOD FOR PROCESSING A CHRONOLOGICAL SEQUENCE OF MEASUREMENTS OF A TIME DEPENDENT PARAMETER
 • PROCÉDÉ PERMETTANT DE TRAITER UNE SÉQUENCE CHRONOLOGIQUE DE MESURES D'UN PARAMÈTRE DÉPENDANT DU TEMPS
 (71) F. Hoffmann-La Roche AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH
 (84) BE AT CZ CY LI CH BG PL NL MT MC LV LU LT IT IS IE HU GR GB FR FI ES EE DK PT SE RO SI SK TR
 (71) Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer Strasse 116, 68305 Mannheim, DE
 (84) DE
 (72) HEATON, Kelly, 3423 Ersigen, CH
 CLARK, Amy Killoren, 1081 Montprevereyes, CH
 (74) Rüfenacht, Philipp Michael, et al, Keller & Partner Patentanwälte AG Schmiedenplatz 5 Postfach, 3000 Bern 7, CH

G06F 19/00 → (51) **A61M 5/00**

(51) **G06F 21/00** (11) **2 130 153 A2***
H04L 29/06

- (25) En (26) En
- (21) 07848402.9 (22) 26.11.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2007/004516 26.11.2007
- (87) WO 2008/065368 2008/23 05.06.2008
- (88) 14.08.2008
- (30) 27.11.2006 GB 0623601
- (54)
 - AUTHENTIFIKATION VON NACHRICHTEN-EMPFÄNGERN
 - AUTHENTICATION OF MESSAGE RECIPIENTS
 - AUTHENTIFICATION DE DESTINATAIRES DE MESSAGES
- (71) Broca Communications Limited, St Mary's Chambers Haslingden Road, Rawtenstall Lancashire BB4 6QX, GB
- (72) HAWKES, Michael Ian, Rawtenstall Lancashire BB4 6QX, GB
- (74) Wilson Gunn, 5th Floor Blackfriars House The Parsonage, Manchester M3 2JA, GB

(51) **G06F 21/00** (11) **2 130 154 A1***

- (25) En (26) En
- (21) 08715064.5 (22) 28.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) CN 2008/000622 28.03.2008
- (87) WO 2008/116395 2008/40 02.10.2008
- (30) 28.03.2007 US 692503
- (54)
 - SICHERHEITSFÄHIGKEIT MIT EINER EINGABEEINRICHTUNG
 - SECURITY CAPABILITY WITH AN INPUT DEVICE
 - CAPACITÉ DE SÉCURITÉ AVEC UN DISPOSITIF D'ENTRÉE
- (71) Computime, Ltd., 17/F, Great Eagle Centre 23 harbour Road, Wanchai, Hong Kong, CN
- (72) HA, Wai-Leung, Hong Kong, CN
LEI, Kairy Kai, Nanshan District Shenzhen 518057, CN
- (74) Serravalle, Marco, Serravalle s.a.s, Corso Roma, 120, 26900 Lodi (LO), IT

(51) **G06F 21/00** (11) **2 130 155 A1***

- (25) En (26) En
- (21) 08717916.4 (22) 17.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/053181 17.03.2008
- (87) WO 2008/116779 2008/40 02.10.2008
- (30) 27.03.2007 EP 07300899
- (54)
 - EINRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR DIGITALEN VERARBEITUNGSVERWALTUNG VON INHALT ZUR ERMÖGLICHUNG EINES AUFERLEGTEN ARBEITSABLAUFS
 - DEVICE AND METHOD FOR DIGITAL PROCESSING MANAGEMENT OF CONTENT SO AS TO ENABLE AN IMPOSED WORK FLOW
 - DISPOSITIF ET PROCÉDÉ POUR UNE GESTION DE TRAITEMENT NUMÉRIQUE D'UN CONTENU DE FAÇON À PERMETTRE UN FLUX DE TRAVAIL IMPOSÉ
- (71) Thomson Licensing, 46, Quai A. Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
- (72) ONNO, STEPHANE, F-35760 Saint Gregoire, FR
- HEEN, Olivier, F-35410 Domloup, FR
- (74) Berthier, Karine, et al, THOMSON European Patent Operations 46, Quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne Billancourt, FR

(51) **G06F 21/00** (11) **2 130 156 A1***

- (25) En (26) En
- (21) 08744177.0 (22) 21.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/057817 21.03.2008
- (87) WO 2008/118778 2008/40 02.10.2008
- (30) 23.03.2007 US 896585 P
- (54)
 - SYSTEM UND VERFAHREN ZUR BESTÄTIGUNG VON DIGITALEN INHALTEN
 - SYSTEM AND METHOD FOR CONFIRMING DIGITAL CONTENT
 - SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE CONFIRMATION DE CONTENU NUMÉRIQUE
- (71) BAYTSP, INC, 131a Albright Way, Los Gatos, CA 95033, US
- (72) ISHIKAWA, Mark, M., Los Gatos, CA 95033, US
- WOO, Leland, San Francisco, CA 94080, US
- (74) Charig, Raymond Julian, et al, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

(51) **G06F 21/00** (11) **2 130 157 A1***

- (25) En (26) En
- (21) 08754834.3 (22) 28.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/055396 28.02.2008
- (87) WO 2008/118608 2008/40 02.10.2008
- (30) 26.03.2007 US 690962
- (54)
 - DATEISERVER-PIPELINE MIT ABSCHWÄCHUNG VON DIENSTVERWEIGERUNGS-ANGRIFFEN
 - FILE SERVER PIPELINE WITH DENIAL OF SERVICE MITIGATION
 - ARCHITECTURE PIPELINE DE SERVEUR DE FICHIERS AVEC ATTÉNUATION DE DÉNI DE SERVICE
- (71) Microsoft Corporation, One Microsoft Way, Redmond, WA 98052-6399, US
- (72) KRUSE, David, Redmond, Washington 98052-6399, US
- GANAPATHY, Ramanathan, Redmond, WA 98052-6399, US
- FULLER, Jeffrey C., Redmond, WA 98052-6399, US
- GEORGE, Mathew, Redmond, WA 98052-6399, US
- (74) Goddar, Heinz J., Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

G06F 21/00 → (51) **G06F 3/03**

(51) **G06F 21/04** (11) **2 130 158 A2***
G06F 1/02

- (25) En (26) En
- (21) 08718634.2 (22) 07.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2008/000781 07.03.2008
- (87) WO 2008/110759 2008/38 18.09.2008
- (88) 02.04.2009
- (30) 09.03.2007 GB 0704598
05.04.2007 GB 0706736
- (54)
 - ABSCHIRMMITTEL FÜR EINE DATENEINGABEVORRICHTUNG UND VERFAHREN ZU SEINER VERWENDUNG
 - SHIELD MEANS FOR DATA INPUT APPARATUS AND METHOD OF USE THEREOF
 - MOYENS DE PROTECTION POUR APPAREIL D'ENTRÉE DE DONNÉES ET LEUR UTILISATION

- (71) Clancy, Paul, 15 Owl Ridge Morely, Leeds LS27 8UW, GB
- Birtwistle, Gordon, The Media Centre Suite F7 7 Northumberland Suite, Huddersfield HD1 1RL, GB
- (72) Clancy, Paul, Leeds LS27 8UW, GB
- Birtwistle, Gordon, Huddersfield HD1 1RL, GB
- (74) Tomkinson, Alexandra, Bailey Walsh & Co 5 York Place, Leeds LS1 2SD, GB

(51) **G06F 21/04** (11) **2 130 159 A1***
H04L 9/14

- (25) En (26) En
- (21) 08730925.8 (22) 28.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/055240 28.02.2008
- (87) WO 2008/118602 2008/40 02.10.2008
- (30) 23.03.2007 US 690685
- (54)
 - SICHERE DATENSPEICHERUNG UND -ABRUFUNG UNTER MENSCHLICHER BETEILIGUNG
 - SECURE DATA STORAGE AND RETRIEVAL INCORPORATING HUMAN PARTICIPATION
 - STOCKAGE DE DONNÉES SÉCURISÉES ET RÉCUPÉRATION AVEC PARTICIPATION HUMAINE
- (71) Microsoft Corporation, One Microsoft Way, Redmond, WA 98052-6399, US
- (72) BAKER, Arthur H., Redmond, WA 98052-6399, US
- GUARRACI, Brian J., Redmond, WA 98052-6399, US
- TUCKER, Andrew Stewart, Redmond, WA 98052-6399, US
- MEDVINSKY, Gennady, Redmond, WA 98052-6399, US
- DUTTA, Tanmoy, Redmond, WA 98052-6399, US
- (74) Goddar, Heinz J., Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

(51) **G06K 7/00** (11) **2 130 160 A2***

- (25) En (26) En
- (21) 07871411.0 (22) 08.11.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2007/084092 08.11.2007
- (87) WO 2008/070398 2008/24 12.06.2008
- (88) 31.07.2008
- (30) 06.12.2006 US 567484
- (54)
 - AUDIOAUSLÖSER FÜR MOBILE VORRICHTUNGEN
 - AUDIO TRIGGER FOR MOBILE DEVICES
 - DÉCLENCHÉUR AUDIO POUR DISPOSITIFS MOBILES
- (71) Symbol Technologies, Inc., One Motorola Plaza, M/S A-6, Holtsville NY 11742, US
- (72) CALVARESE, Russell, Stony Brook, NY 11790, US
- (74) Emde, Eric, Wagner & Geyer Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

(51) **G06K 7/10** (11) **2 130 161 A1***

- (25) En (26) En
- (21) 08730832.6 (22) 27.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/055114 27.02.2008
- (87) WO 2008/112431 2008/38 18.09.2008
- (30) 08.03.2007 US 7933
- (54)
 - PROBENVERFOLGUNG UND -VERWALTUNG

- SPECIMEN TRACKING AND MANAGEMENT
 - DÉPISTAGE ET GESTION DES SPÉCIMENS
- (71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center Post Office Box 33427, Saint Paul, MN 55133-3427, US
- (72) EISENBERG, Peter, M., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
- GRUNES, Mitchell, B., Saint Paul, Minnesota 55133-427, US
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

G06K 9/00 → (51) **B60R 1/00**

G06K 11/06 → (51) **G06F 3/041**

G06K 13/08 → (51) **G07C 5/08**

G06K 19/07 → (51) **G02B 6/42**

- (51) **G06K 19/077** (11) **2 130 162 A2***
B42D 15/10
- (25) De (26) De
(21) 08734475.0 (22) 04.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) DE 2008/000594 04.04.2008
(87) WO 2008/122282 2008/42 16.10.2008
(88) 28.05.2009
(30) 04.04.2007 DE 102007016777
- DOKUMENT MIT DISPLAY-MODUL
 - DOCUMENT COMPRISING A DISPLAY MODULE
 - DOCUMENT COMPRENANT UN MODULE D’AFFICHAGE
- (71) Bundesdruckerei GmbH, Oranienstraße 91, 10958 Berlin, DE
- (72) PFLUGHOEFFT, Malte, 13347 Berlin, DE
FISCHER, Jörg, 13053 Berlin, DE
PAESCHKE, Manfred, 13347 Berlin, DE
BEYER-MEKLENBURG, Günter, 16816 Neuruppin, DE
DRESSEL, Olaf, 14641 Wustermark, DE
LEOPOLD, André, 10119 Berlin, DE
- (74) Jungblut & Seuss, Patentanwältin Max-Dohrn-Strasse 10, 10589 Berlin, DE

G06K 19/077 → (51) **G04G 1/06**

- (51) **G06M 7/10** (11) **2 130 163 A1***
B65H 43/08
- (25) De (26) De
(21) 08706386.3 (22) 05.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) CH 2008/000087 05.03.2008
(87) WO 2008/119192 2008/41 09.10.2008
(30) 03.04.2007 CH 539072007
- VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM ZÄHLEN UND ERKENNEN VON FLÄCHIGEN PRODUKTEN
 - DEVICE AND METHOD FOR COUNTING AND DETECTING FLAT PRODUCTS
 - DISPOSITIF ET PROCÉDÉ PERMETTANT DE COMPTER ET D’IDENTIFIER DES PRODUITS PLATS
- (71) Ferag AG, Zürichstrasse 74, 8340 Hinwil, CH
(72) BROSSI, Steven, CH-8494 Bauma, CH
MÄDER, Carl, Conrad, CH-8335 Hittnau, CH
- (74) Schaad, Balass, Menzi & Partner AG, Dufourstrasse 101 Postfach, 8034 Zürich, CH

- (51) **G06Q 10/00** (11) **2 130 164 A1***
G06F 9/44

- (25) En (26) En
(21) 08709276.3 (22) 04.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/052607 04.03.2008
(87) WO 2008/119610 2008/41 09.10.2008
(30) 03.04.2007 EP 07105562
- (54) • VERFAHREN UND SYSTEM ZUM AUF-FÜLLEN EINES SOFTWAREKATALOGS MIT RELEVANTEN PRODUKTINFORMATIONEN
- A METHOD AND SYSTEM FOR POPULATING A SOFTWARE CATALOGUE WITH RELATED PRODUCT INFORMATION
 - PROCÉDÉ ET SYSTÈME POUR COMPLÉTER UN CATALOGUE DE LOGICIEL AVEC DES INFORMATIONS PRODUITS ASSOCIÉES
- (71) International Business Machines Corporation, New Orchard Road, Armonk, NY 10504, US
- (72) MACLELLAN, Scot, I-00126 Roma, IT
SECOMANDI, Antonio, I-20047 Brugherio (Milano), IT
DI LITTA, Luca, I-00177 Rome, IT
PICHETTI, Luigi, I-00152 Roma, IT
SECCHI, Marco, I-00125 Roma, IT
- (74) Bell, Mark, Compagnie IBM France Département de Propriété Intellectuelle Le Plan du Bois, 06610 La Gaude, FR

- (51) **G06Q 10/00** (11) **2 130 165 A1***
- (25) En (26) En
(21) 08716625.2 (22) 19.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/002198 19.03.2008
(87) WO 2008/113573 2008/39 25.09.2008
(30) 22.03.2007 US 919680 P
- (54) • VERFAHREN ZUR WARENAUSLIEFERUNG SOWIE AUSLIEFERUNGSSTATION UND LOGISTIKSYSTEM DAFÜR
- METHOD FOR SHIPPING DELIVERIES; SHIPPING STATION AND LOGISTICS SYSTEM
 - PROCÉDÉ D’EXPÉDITION DE LIVRAISONS, STATION D’EXPÉDITION ET SYSTÈME DE LOGISTIQUE
- (71) Deutsche Post AG, Charles-de-Gaulle-Strasse 20, 53113 Bonn, DE
- (72) JOHNSON, Brian, Surprise, Arizona 85379, US
- (74) Dieckhoff, Beate, Jostarndt Patentanwalts-AG Brüsseler Ring 51, D-52074 Aachen, DE

- (51) **G06Q 10/00** (11) **2 130 166 A1***
- (25) En (26) En
(21) 08718873.6 (22) 26.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2008/001039 26.03.2008
(87) WO 2008/119944 2008/41 09.10.2008
(30) 29.03.2007 EP 07251361
- (54) • VERTEILUNG VON DATENNACHRICHTEN
- DISTRIBUTING DATA MESSAGES
 - DISTRIBUTION DE MESSAGES DE DONNÉES
- (71) BRITISH TELECOMMUNICATIONS public limited company, 81 Newgate Street, London EC1A 7AJ, GB
- (72) THOMPSON, Simon, Giles, Woodbridge Suffolk IP12 1LZ, GB
HOILE, Cefn, Richard, Ipswich Suffolk IP4 2XN, GB
SHACKLETON, Mark, Andrew, Ipswich Suffolk IP4 4AG, GB

- (74) Lidbetter, Timothy Guy Edwin, British Telecommunications plc Intellectual Property Department PPC5A, BT Centre 81 Newgate Street, London EC1A 7AJ, GB

(51) **G06Q 10/00** (11) **2 130 167 A1***
G06Q 50/00

- (25) En (26) En
(21) 08719854.5 (22) 27.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2008/051141 27.03.2008
(87) WO 2008/120146 2008/41 09.10.2008
(30) 29.03.2007 EP 07105257
- (54) • VERFAHREN UND SYSTEM ZUM ERZEUGEN EINES MEDIZINISCHEN BERICHTS UND COMPUTERPROGRAMMPRODUKT DAFÜR
- METHOD AND SYSTEM FOR GENERATING A MEDICAL REPORT AND COMPUTER PROGRAM PRODUCT THEREFOR
 - PROCÉDÉ ET SYSTÈME DE GÉNÉRATION D’UN RAPPORT MÉDICAL ET PROGRAMME INFORMATIQUE POUR LE RAPPORT MÉDICAL
- (71) Nuance Communications Austria GmbH, Triester Strasse 64, 1101 Wien, AT
- (72) OEZ, Mehmet, M., NL-5656 AE Eindhoven, NL
- (74) Driver, Virginia Rozanne, Page White & Farrer Bedford House, John Street London WC1N 2BF, GB

(51) **G06Q 10/00** (11) **2 130 168 A1***

- (25) En (26) En
(21) 08744206.7 (22) 21.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/057896 21.03.2008
(87) WO 2008/121590 2008/41 09.10.2008
(30) 29.03.2007 US 693554
- (54) • INHALTSKAUF- UND ÜBERTRAGUNGS-MANAGEMENT FÜR EIN LESEGERÄT
- CONTENT PURCHASE AND TRANSFER MANAGEMENT FOR READER DEVICE
 - GESTION DE L’ACQUISITION ET DU TRANSFERT DE CONTENU POUR UN DISPOSITIF DE LECTURE
- (71) Amazon Technologies, Inc., P.O. Box 8102, Reno, NV 89507, US
- (72) RYAN, Thomas, A., Seattle, WA 98144, US
ZEHR, Gregg, E., Seattle, WA 98144, US
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

G06Q 10/00 → (51) **B60W 30/08**

G06Q 10/00 → (51) **G06F 17/30**

G06Q 20/00 → (51) **G07C 9/00**

- (51) **G06Q 30/00** (11) **2 130 169 A1***
- (25) En (26) En
(21) 08737323.9 (22) 20.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2008/000675 20.03.2008
(87) WO 2008/117152 2008/40 02.10.2008
(30) 23.03.2007 US 896812 P
- (54) • VERFAHREN UND SYSTEM FÜR EINEN INTERNET-BÖRSENMAKLER
- INTERNET EXCHANGE BROKER METHOD AND SYSTEM
 - SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE COURTAGE VIA INTERNET

- (71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
- (72) WILLARS, Per, S-185 94 Vaxholm, SE
ASUNDI, Pankaj, Plano, TX 75025, US
ANDERSSON, Ulf, Lewisville, TX 75056, US
LUNDEVALL, Anders, S-164 80 Stockholm, SE
TIMSATER, Mikael, S-164 83 Stockholm, SE
- (74) Ziermann, Oliver, et al, Ericsson GmbH
Ericsson Allee 1, 52134 Herzogenrath, DE

(51) **G06Q 30/00** (11) **2 130 170 A1***
H04H 20/10 **H04N 7/08**

- (25) En (26) En
- (21) 07808893.7 (22) 17.09.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (86) SE 2007/050656 17.09.2007
- (87) WO 2008/118054 2008/40 02.10.2008
- (30) 23.03.2007 US 896657 P
- (54) • *VERFAHREN UND ANORDNUNG ZUM
VERWALTEN VON PERSONALISIERTER
WERBUNG IN EINEM TV-SYSTEM*
• *METHOD AND ARRANGEMENT FOR
MANAGING PERSONALIZED ADVERTISE-
MENTS IN A TV SYSTEM*
• *PROCÉDÉ ET AGENCEMENT DESTINÉS À
GÉRER DES PUBLICITÉS PERSONNALI-
SÉES DANS UN SYSTÈME DE TV*
- (71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
- (72) LUNDSTRÖM, Olof, S-112 47 Stockholm, SE
DAMOLA, Ayodele, S-169 59 Solna, SE
- (74) Norin, Klas, Ericsson AB Patent Unit Service
Layer & Multimedia Torshamnsgatan 21-23,
S-164 80 Stockholm, SE

G06Q 30/00 → (51) **G07C 9/00**

(51) **G06Q 40/00** (11) **2 130 171 A1***

- (25) En (26) En
- (21) 08723262.5 (22) 04.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) KR 2008/001224 04.03.2008
- (87) WO 2008/120874 2008/41 09.10.2008
- (30) 29.03.2007 KR 20070030694
- (54) • *STEUERRÜCKZAHLUNGSVERFAHREN FÜR
AUSLÄNDER*
• *TAX REPAYMENT METHOD FOR FOR-
EIGNER*
• *PROCÉDÉ DE REMBOURSEMENT DE
TAXES POUR ÉTRANGERS*
- (71) CSQUARE SOFT CO., LTD., 4f DMC High-
Tech Industries Center, 1580 Sangam-dong
Mapo-gu, Seoul 121-835, KR
- (72) LEE, Jong-Soo, Seoul 133-768, KR
- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336
München, DE

(51) **G06Q 40/00** (11) **2 130 172 A1***

- (25) En (26) En
- (21) 08731972.9 (22) 12.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/056623 12.03.2008
- (87) WO 2008/121516 2008/41 09.10.2008
- (30) 28.03.2007 US 692284
- (54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR DYNAMI-
SCHEN ÄNDERUNG EINER BESTELL-
MENGE BEI ELEKTRONISCHEM HANDEL*
• *SYSTEM AND METHOD FOR DYNAMI-
CALLY CHANGING AN ELECTRONIC
TRADE ORDER QUANTITY*

• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ POUR CHANGER
DYNAMIQUEMENT UNE QUANTITÉ DE
COMMANDES COMMERCIALES ÉLEC-
TRONIQUES*

- (71) Trading Technologies International, Inc, 222
S. Riverside Plaza, Suite 1100, Chicago,
Illinois 60606, US
- (72) MINTZ, Sagy, P., Lincolnshire, IL 60069, US
BURNS, Michael, J., Riverside, IL 60546, US
PETERSON, Thomas, A., Chicago, IL 60623,
US
- (74) Walaski, Jan Filip, Venner Shipley LLP 20
Little Britain, London EC1A 7DH, GB

G06Q 40/00 → (51) **G06F 17/11**

G06Q 50/00 → (51) **G06Q 10/00**

(51) **G06T 1/00** (11) **2 130 173 A1***

- (25) En (26) En
- (21) 07861658.8 (22) 02.11.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (86) US 2007/023172 02.11.2007
- (87) WO 2008/118145 2008/40 02.10.2008
- (30) 23.03.2007 US 919702 P
14.06.2007 US 934634 P
- (54) • *MODIFIZIEREN EINES CODIERTEN BITST-
ROMS*
• *MODIFYING A CODED BITSTREAM*
• *MODIFICATION D'UN FLUX BINAIRE CODÉ*
- (71) Thomson Licensing, 46, Quai A. Le Gallo,
92100 Boulogne-Billancourt, FR
- (72) ZOU, Dekun, Plainsboro, NJ 08817, US
BLOOM, Jeffrey, Adam, West Windsor, NJ
08850, US
YIN, Peng, West Windsor, NJ 08550, US
DIVORRA ESCODA, Oscar, Princeton, NJ
08540, US
- (74) Ruellan-Lemonnier, Brigitte, Thomson mul-
timedia Patent Department 46 Quai A. Le
Gallo, 92648 Boulogne Cedex, FR

G06T 3/00 → (51) **B60R 1/00**

G06T 3/40 → (51) **G06T 5/00**

(51) **G06T 5/00** (11) **2 130 174 A1***

- (25) De (26) De
- (21) 08716633.6 (22) 19.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/002215 19.03.2008
- (87) WO 2008/116589 2008/40 02.10.2008
- (30) 23.03.2007 DE 102007013971
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR
ERMITTLUNG EINER ZELLKONTUR EINER
ZELLE*
• *METHOD AND DEVICE FOR DETERMINING
A CELL CONTOUR OF A CELL*
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF PERMETTANT
DE DÉTERMINER UN CONTOUR D'UNE
CELLULE*
- (71) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der
angewandten Forschung e.V., Hansastrasse
27c, 80686 München, DE
- (72) ZERFASS, Thorsten, 55566 Bad Sobernheim,
DE
REHN, Thomas, 39108 Magdeburg, DE
WITTENBERG, Thomas, 91054 Erlangen, DE
- (74) Schenk, Markus, et al, Schoppe, Zimmer-
mann, Stöckeler & Zinkler Patentanwälte
Postfach 246, 82043 Pullach bei München,
DE

(51) **G06T 5/00** (11) **2 130 175 A2***

- (25) En (26) En

- (21) 08727142.5 (22) 25.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

- (86) US 2008/003885 25.03.2008
- (87) WO 2008/121272 2008/41 09.10.2008
- (88) 22.05.2009
- (30) 30.03.2007 US 694074
- (54) • *KANTEN-MAPPING MIT PANCHROMATI-
SCHEN PIXELN*
• *EDGE MAPPING INCORPORATING PAN-
CHROMATIC PIXELS*
• *MAPPAGE DE BORD INCORPORANT DES
PIXELS PANCHROMATIQUES*
- (71) Eastman Kodak Company, 343 State Street,
Rochester, NY 14650-2201, US
- (72) ADAMS, James, E., Jr., Rochester, New York
14624, US
HAMILTON, John, Franklin, Jr., Rochester,
New York 14617, US
O'BRIEN, Michele, Rochester, New York
14620, US
- (74) Weber, Etienne Nicolas, et al, Kodak Eta-
blissement de Chalon Campus Industriel -
Département Brevets Route de Demigny - Z.I.
Nord - B.P. 21, F-71102 Chalon-sur-Saône
Cedex, FR

(51) **G06T 5/00** (11) **2 130 176 A2***

- (25) En (26) En
- (21) 08742275.4 (22) 26.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/003941 26.03.2008
- (87) WO 2008/121280 2008/41 09.10.2008
- (88) 28.05.2009
- (30) 30.03.2007 US 694034
- (54) • *KANTENABBILDUNG MIT SCHWARZ-
WEISSPIXELN*
• *EDGE MAPPING USING PANCHROMATIC
PIXELS*
• *MAPPAGE DE CONTOURS UTILISANT DES
PIXELS PANCHROMATIQUES*
- (71) Eastman Kodak Company, 343 State Street,
Rochester, NY 14650-2201, US
- (72) ADAMS, JR., James E., Rochester, New York
14624, US
HAMILTON, JR., John Franklin, Rochester,
New York 14617, US
O'BRIEN, Michele, Rochester, New York
14620, US
- (74) Weber, Etienne Nicolas, et al, Kodak Eta-
blissement de Chalon Campus Industriel -
Département Brevets Route de Demigny - Z.I.
Nord - B.P. 21, F-71102 Chalon-sur-Saône
Cedex, FR

G06T 5/00 → (51) **B60R 1/00**

G06T 5/00 → (51) **H04N 7/26**

G06T 5/50 → (51) **B60R 1/00**

(51) **G06T 7/00** (11) **2 130 177 A1***

- (25) En (26) En
- (21) 07752118.5 (22) 28.02.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (86) US 2007/005396 28.02.2007
- (87) WO 2008/105767 2008/36 04.09.2008
- (54) • *WIEDERHERSTELLEN UND SYNTHETISIE-
REN EINES BLICKS IN DIGITALBILD-
AUGENMERKMALEN*
• *RESTORING AND SYNTHESIZING GLINT
WITHIN DIGITAL IMAGE EYE FEATURES*

- *RESTITUTION ET SYNTHÈSE DE REFLET DANS LES CARACTÉRISTIQUES OCULAIRES D'UNE IMAGE NUMÉRIQUE*
- (71) Hewlett-Packard Development Company, L. P., 11445 Compaq Center Drive West, Houston, TX 77070, US
Gondek, Jay S., 18110 SE 34th St., Vancouver, WA 98683, US
Mick, John, 3404 E. Harmony Rd., Ft. Collins, CO 80528, US
- (72) GONDEK, Jay, S., Vancouver, WA 98683, US
MICK, John, Ft. Collins, CO 80528, US
- (74) Jackson, Richard Eric, et al, Carpmiels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

- (51) **G06T 7/00** (11) **2 130 178 A1***
G06T 15/20
- (25) En (26) En
(21) 07753830.4 (22) 23.03.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2007/007234 23.03.2007
(87) WO 2008/118113 2008/40 02.10.2008
- (54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR REGIONENKLASSIFIKATION VON 2D-BILDERN FÜR DIE UMSETZUNG VON 2D IN 3D*
• *SYSTEM AND METHOD FOR REGION CLASSIFICATION OF 2D IMAGES FOR 2D-TO-3D CONVERSION*
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE CLASSIFICATION DE RÉGIONS D'IMAGES 2D POUR CONVERSION 2D-3D*
- (71) Thomson Licensing, 46, Quai A. Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
- (72) ZHANG, Dong-Qing, Burbank, California 91504, US
BENITEZ, Ana Belen, Los Angeles, California 90036, US
FANCHER, Jim Arthur, Marina Del Rey, California 90292, US
- (74) Ruellan-Lemonnier, Brigitte, Thomson European Patent Operations 46 Quai Alphonse Le Gallo, 92648 Boulogne Cedex, FR

G06T 7/00 → (51) **A61N 5/10**

G06T 7/00 → (51) **B60R 1/00**

G06T 7/20 → (51) **B60R 1/00**

G06T 7/20 → (51) **B62D 15/02**

- (51) **G06T 11/00** (11) **2 130 179 A1***
- (25) En (26) En
(21) 08707628.7 (22) 08.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/000983 08.02.2008
(87) WO 2008/098711 2008/34 21.08.2008
(30) 14.02.2007 EP 07003163
14.02.2007 US 901395 P
- (54) • *VERFAHREN ZUR VERARBEITUNG EINER AUF RADONDATEN BASIERENDEN BILD-FUNKTION UND ABBILDUNGSVERFAHREN*
• *METHOD OF PROCESSING A RADON DATA BASED IMAGE FUNCTION AND IMAGING METHOD*
• *PROCÉDÉ DE TRAITEMENT DE FONCTION D'IMAGE SUR LA BASE DE DONNÉES RADON ET PROCÉDÉ D'IMAGERIE*
- (71) Helmholtz Zentrum München Deutsches Forschungszentrum für Gesundheit und Umwelt (GmbH), Ingolstädter Landstrasse 1, 85764 Neuherberg, DE

- THE STATE OF OREGON acting by and through THE STATE BOARD OF HIGHER EDUCATION on behalf of THE UNIVERSITY OF OREGON, 1238 University of Oregon, Eugene, OR 97403-1253, US
- (72) HOESCHEN, Christoph, 85241 Hebertshausen, DE
TISCHENKO, Oleg, 80939 München, DE
XU, Yuan, Eugene, OR 97405, US
- (74) Hertz, Oliver, v. Bezold & Partner Patentanwälte Akademiestrasse 7, 80799 München, DE

G06T 15/20 → (51) **G06T 7/00**

- (51) **G06T 17/50** (11) **2 130 180 A1***
G01S 13/93 **G08G 1/16**
- (25) En (26) En
(21) 08700355.4 (22) 16.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) AU 2008/000057 16.01.2008
(87) WO 2008/113098 2008/39 25.09.2008
(30) 21.03.2007 AU 2007901489 P
- (54) • *VERFAHREN ZUR PLANUNG UND AUSFÜHRUNG VON HINDERNISSFREIE STRECKEN FÜR DIE ROTATION EINES BAGGER*
• *METHOD FOR PLANNING AND EXECUTING OBSTACLE-FREE PATHS FOR ROTATING EXCAVATION MACHINERY*
• *PROCÉDÉ DE PLANIFICATION ET D'EXÉCUTION DE TRAJETS SANS OBSTACLES POUR LA ROTATION D'UNE EXCAVATRICE*
- (71) Commonwealth Scientific and Industrial Research Organisation, Limestone Avenue, Campbell, ACT 2612, AU
- (72) DUNBABIN, Matthew, Cambell, ACT 2601, AU
CORKE, Peter, Cambell, ACT 2601, AU
WINSTANLEY, Graeme, Robertson, QLD 4109, AU
USHER, Kane, Red Hill, QLD 4059, AU
- (74) Barnfather, Karl Jon, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House, 2 Hays Lane London SE1 2HW, GB

(51) **G07B 15/00** (11) **2 130 181 A2***

- (25) Fr (26) Fr
(21) 07872451.5 (22) 27.12.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) FR 2007/002177 27.12.2007
(87) WO 2008/113898 2008/39 25.09.2008
(88) 13.11.2008
(30) 16.03.2007 FR 0753894
- (54) • *EINRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR DRAHTLOSEN KURZREICHWEITENKOMMUNIKATION UND FAHRZEUG MIT EINER SOLCHEN EINRICHTUNG*
• *DEVICE AND METHOD FOR WIRELESS SHORT RANGE COMMUNICATION AND VEHICLE INCLUDING SUCH DEVICE*
• *DISPOSITIF ET PROCÉDÉ DE COMMUNICATION SANS FIL À COURTE PORTÉE ET VÉHICULE COMPORTANT UN TEL DISPOSITIF*
- (71) OBERTHUR TECHNOLOGIES, 50 quai Michelet, 92300 Levallois-Perret, FR
- (72) HUOT, Jean-Claude, F-76000 Rouen, FR
- (74) Quantin, Bruno Marie Henri, et al, Santarelli 14 Avenue de la Grande Armée B.P. 237, 75822 Paris Cedex 17, FR

(51) **G07B 15/00** (11) **2 130 182 A1***

- (25) En (26) En
(21) 08731908.3 (22) 11.03.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/056532 11.03.2008
(87) WO 2008/121507 2008/41 09.10.2008
(30) 29.03.2007 CN 200710091707
- (54) • *ZÄHLUNGSSYSTEM UND VERFAHREN MIT IDENTIFIZIERUNGSSCHIPKARTE*
• *PAYMENT SYSTEM AND METHOD USING IC IDENTIFICATION CARD*
• *SYSTÈME DE PAIEMENT ET PROCÉDÉ D'UTILISATION D'UNE CARTE D'IDENTIFICATION À CIRCUIT INTÉGRÉ (IC)*
- (71) Alibaba Group Holding Limited, Fourth Floor, One Capital Place P.O. Box 847, Grand Cayman, KY
- (72) YUAN, Leiming, Hangzhou 310099, CN
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **G07B 15/02** (11) **2 130 183 A1***

- (25) De (26) De
(21) 08716629.4 (22) 19.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/002205 19.03.2008
(87) WO 2008/116587 2008/40 02.10.2008
(30) 27.03.2007 DE 102007014528
- (54) • *VERFAHREN ZUM ERMITTELN DES WEGS EINER MIT EINEM MOBILFUNKGERÄT AUSGERÜSTETEN PERSON*
• *METHOD FOR DETERMINING THE PATH OF A PERSON EQUIPPED WITH A MOBILE PHONE DEVICE*
• *PROCÉDÉ POUR DÉTERMINER LE TRAJET D'UNE PERSONNE ÉQUIPÉE D'UN APPAREIL DE TÉLÉPHONIE MOBILE*
- (71) Zeus Systems Gmbh, Furkastrasse 25, 3900 Brig, CH
- (72) PFISTER, Jörg, 65520 Bad Camberg, DE
GEPPERT, Bernd, Fritz, 64342 Seeheim-Jugenheim, DE
PLANK-WIEDENBECK, Uwe, 63075 Offenbach, DE
ZIMMER, Christoph, 56179 Vallendar, DE
- (74) Schickedanz, Willi, Langener Strasse 68, D-63073 Offenbach, DE

(51) **G07C 5/00** (11) **2 130 184 A2***

- (25) Fr (26) Fr
(21) 08775742.3 (22) 21.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) FR 2008/050504 21.03.2008
(87) WO 2008/132396 2008/45 06.11.2008
(88) 24.12.2008
(30) 23.03.2007 FR 0753994
- (54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR VERWALTUNG VON DATEN AUS EINEM UND FÜR EIN MOTORFAHRZEUG*
• *SYSTEM AND METHOD FOR MANAGING DATA ORIGINATING FROM AND DESTINED FOR A MOTOR VEHICLE*
• *SYSTEME ET PROCEDE DE GESTION DE DONNEES EN PROVENANCE ET A DESTINATION D'UN VEHICULE AUTOMOBILE*
- (71) Renault SAS, 13-15, Quai Le Gallo, 92100 Boulogne Billancourt, FR
- (72) TOUATI, Monique, F-92100 Boulogne-Billancourt, FR
FERRAND, Aurélien, F-75014 Paris, FR

(51) **G07C 5/08** (11) **2 130 185 A1***

- G06K 13/08**
- (25) De (26) De
(21) 08708850.6 (22) 11.02.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/051588 11.02.2008
(87) WO 2008/113643 2008/39 25.09.2008
(30) 19.03.2007 DE 102007013677
(54) • *KARTENAUFNAHMEVORRICHTUNG*
• *DEVICE FOR RECEIVING A CARD*
• *DISPOSITIF DE RÉCEPTION DE CARTE*
(71) Continental Automotive GmbH, Vahren-
walder Strasse 9, 30165 Hannover, DE
(72) WAHLER, Torsten, 78073 Bad Dürrenheim, DE
WOLF, Peter, 78078 Niedereschach, DE

(51) **G07C 9/00** (11) **2 130 186 A1***
G06Q 30/00 **G06Q 20/00**

- (25) En (26) En
(21) 08719698.6 (22) 14.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2008/050959 14.03.2008
(87) WO 2008/111012 2008/38 18.09.2008
(30) 14.03.2007 ZA 200702151
(54) • *PERSÖNLICHE IDENTIFIKATIONSEIN-
RICHTUNG FÜR SICHERE TRANSAKTIO-
NEN*
• *PERSONAL IDENTIFICATION DEVICE FOR
SECURE TRANSACTIONS*
• *DISPOSITIF D'IDENTIFICATION PERSON-
NELLE POUR DES TRANSACTIONS
SÉCURISÉES*
(71) Dextrad (Proprietary) Limited, BP House 10
Junction Road, Parktown, ZA
(72) TAME, Gavin Randall, 0181 Pretoria, ZA
(74) Garratt, Peter Douglas, Mathys & Squire LLP
120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

(51) **G07C 9/00** (11) **2 130 187 A1***
G07C 11/00 **G08B 25/10**

- (25) En (26) En
(21) 08780493.6 (22) 28.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/058537 28.03.2008
(87) WO 2008/124334 2008/42 16.10.2008
(30) 28.03.2007 US 729285
(54) • *ERFASSUNGSSYSTEM UND -VERFAHREN
FÜR EINEN EIGENSTÄNDIGEN DRAHTLO-
SEN SICHERHEITSSENSOR*
• *SELF-CONTAINED WIRELESS SECURITY
SENSOR COLLECTIVE SYSTEM AND
METHOD*
• *SYSTÈME COLLECTIF DE CAPTEUR DE
SÉCURITÉ SANS FIL AUTONOME ET
PROCÉDÉ*
(71) Honeywell International Inc., Law Depart-
ment AB/2B 101 Columbia Road, Morris-
town, NJ 07962, US
(72) KUCHARYSON, Richard P., Phoenix, Arizona
85086, US
(74) Haley, Stephen, Gill Jennings & Every LLP
Broadgate House 7 Eldon Street, London
EC2M 7LH, GB

G07C 9/00 → (51) **B60R 25/00**

G07C 11/00 → (51) **G07C 9/00**

(51) **G07C 13/02** (11) **2 130 188 A1***
A45C 7/00 **B65D 33/00**

- (25) En (26) En
(21) 08737324.7 (22) 21.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2008/000676 21.03.2008
(87) WO 2008/117153 2008/40 02.10.2008

(30) 23.03.2007 GB 0705641

(54) • *WAHLURNE*
• *BALLOT BOX*
• *URNE*

- (71) ITW Limited, Admiral House St. Leonards
Road, Windsor Berkshire SL4 3BL, GB
(72) SMITH, Luke, James, Surrey GU4 7HH, GB
(74) Charlton, Peter John, Elkington and Fife LLP
Prospect House 8 Pembroke Road, Seve-
noaks Kent TN13 1XR, GB

(51) **G07F 17/32** (11) **2 130 189 A1***

- (25) En (26) En
(21) 07821807.0 (22) 24.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
(86) EP 2007/061444 24.10.2007
(87) WO 2008/049869 2008/18 02.05.2008
(30) 27.10.2006 GB 0621434
27.10.2006 GB 0621436
(54) • *ONLINE-SPIELSYSTEM*
• *ONLINE GAMING SYSTEM*
• *SYSTÈME DE JEU EN LIGNE*
(71) Secure Gaming Limited, 23 Clayton Road,
Heathrow London Greater London UB3 1AN,
GB
(72) KARSTEN, Peter Olof, London Greater Lon-
don UB3 1AN, GB
(74) Cozens, Paul Dennis, et al, Mathys & Squire
LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

(51) **G07F 17/32** (11) **2 130 190 A1***

- (25) En (26) En
(21) 07821809.6 (22) 24.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
(86) EP 2007/061446 24.10.2007
(87) WO 2008/049871 2008/18 02.05.2008
(30) 27.10.2006 GB 0621434
27.10.2006 GB 0621436
(54) • *ONLINE-SPIELSYSTEM*
• *ONLINE GAMING SYSTEM*
• *SYSTÈME DE JEU EN LIGNE*
(71) Secure Gaming Limited, 23 Clayton Road,
Heathrow London Greater London UB3 1AN,
GB
(72) KARSTEN, Peter Olof, Greater London UB3
1AN, GB
(74) Cozens, Paul Dennis, et al, Mathys & Squire
LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

(51) **G08B 15/00** (11) **2 130 191 A1***

- (25) En (26) En
(21) 08724649.2 (22) 22.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/000723 22.01.2008
(87) WO 2008/097421 2008/33 14.08.2008
(30) 05.02.2007 US 701659
30.11.2007 US 998193
(54) • *SICHERHEITSFERNSEHSIMULATOR MIT
REALISTISCHER EMULIERUNG VON
FERNSEHPROGRAMMEN*
• *SECURITY TELEVISION SIMULATOR WITH
REALISTIC EMULATION OF TELEVISION
OUTPUT*
• *SIMULATEUR DE TÉLÉVISION DE SÉCU-
RITÉ POURVU D'UNE IMITATION RÉA-
LISTE DE SORTIE DE TÉLÉVISION*
(71) Readler, Blaine, 11320 Florindo Road, San
Diego, CA 92127, US
Teder, Rein, 9401 Xylon Avenue South,
Bloomington, MN 55438, US
(72) Readler, Blaine, San Diego, CA 92127, US
Teder, Rein, Bloomington, MN 55438, US

- (74) Whitaker, Iain Mark, Alban Patent Agency
The Old Pump House 1a Stonecross, St.
Albans Hertfordshire AL1 4AA, GB

G08B 21/06 → (51) **B60K 28/06**

(51) **G08B 21/20** (11) **2 130 192 A2***

- (25) En (26) En
(21) 08840996.6 (22) 24.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) GB 2008/003605 24.10.2008
(87) WO 2009/053706 2009/18 30.04.2009
(88) 09.07.2009
(30) 26.10.2007 GB 0721030
(54) • *FLÜSSIGKEITSDETEKTOR*
• *LIQUID DETECTING APPARATUS*
• *APPAREIL DE DÉTECTION DE LIQUIDE*
(71) Maxwell, Jenny, Cardley Rd, Netherton West
Midlands DY2 9RH, GB
(72) Maxwell, Jenny, Netherton West Midlands
DY2 9RH, GB
(74) Gill, David Alan, W.P. Thompson & Co. 55
Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB

G08B 25/10 → (51) **G07C 9/00**

(51) **G08G 1/16** (11) **2 130 193 A2***

- (25) En (26) En
(21) 08719441.1 (22) 26.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2008/000868 26.02.2008
(87) WO 2008/104886 2008/36 04.09.2008
(88) 06.11.2008
(30) 26.02.2007 JP 2007045875
(54) • *KOMMUNIKATIONSSYSTEM ZUR VER-
WENDUNG ZWISCHEN FAHRZEUGEN UND
VERFAHREN ZUR ANZEIGE VON
GESCHWINDIGKEIT UND ENTSCHLEUNI-
GUNG*
• *INTER-VEHICLE COMMUNICATION SYS-
TEM AND METHOD FOR INDICATING
SPEED AND DECELERATION*
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE COMMUNICA-
TION ENTRE VÉHICULES POUR INDIQUER
VITESSE ET DÉCÉLÉRATION*
(71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyota-
cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
(72) SAGISAKA, Atsushi, Toyota-shi Aichi-ken
471-8571, JP
(74) Albutt, Anthony John, D Young & Co 120
Holborn, London EC1N 2DY, GB

(51) **G08G 1/16** (11) **2 130 194 A1***

- (25) De (26) De
(21) 08708483.6 (22) 31.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/051170 31.01.2008
(87) WO 2008/113637 2008/39 25.09.2008
(30) 22.03.2007 DE 102007013685
(54) • *KOLLISIONSWARNVORRICHTUNG FÜR
KRAFTFAHRZEUGE*
• *COLLISION WARNING DEVICE FOR
MOTOR VEHICLES*
• *DISPOSITIF D'ALERTE DE COLLISION
POUR VÉHICULES AUTOMOBILES*
(71) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20,
70442 Stuttgart, DE
(72) ZEPPELIN, Frank, 70195 Stuttgart, DE
SCHWINDT, Oliver, 71277 Rutesheim, DE

G08G 1/16 → (51) **G06T 17/50**

- (51) **G09F 1/00** (11) **2 130 195 A1***
G09F 1/06
- (25) En (26) En
(21) 08700337.2 (22) 16.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) AU 2008/000039 16.01.2008
(87) WO 2008/086569 2008/30 24.07.2008
(30) 16.01.2007 US 654125
(54) • KARTE
• CARD
• CARTE
- (71) Vinecombe, Barbara Jean, Un. 2 152B Mill
Point Road, South Perth, WA 6151, AU
(72) Vinecombe, Barbara Jean, South Perth, WA
6151, AU
(74) Hendry, Niall James, Murgitroyd & Company
Scotland House 165-169 Scotland Street,
Glasgow G5 8PL, GB

G09F 1/06 → (51) **G09F 1/00**

- (51) **G09F 3/16** (11) **2 130 196 A1***
G09F 3/20
- (25) Fr (26) Fr
(21) 08761870.8 (22) 11.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) FR 2008/000170 11.02.2008
(87) WO 2008/122704 2008/42 16.10.2008
(30) 07.03.2007 FR 0701651
(54) • ELEKTRISCHE NIEDRIGSPANNUNGSVOR-
RICHTUNG MIT EINER EINZIGEN MAR-
KIERUNGSPPOSITION
• LOW-VOLTAGE ELECTRIC APPARATUS
WITH ONE LABELLING POSITION
• APPAREIL ELECTRIQUE BASSE TENSION
AVEC UN EMPLACEMENT DE REPERAGE
- (71) ABB France, 9 avenue Edouard Belin, 92500
Rueil Malmaison, FR
(72) MERCIER-GALLAY, Ambroise, F-69100 Vil-
leurbanne, FR
(74) Maureau, Philippe, et al, Cabinet GERMAIN &
MAUREAU 12 Rue Boileau B.P. 6153, 69466
Lyon Cedex 06, FR

G09F 3/20 → (51) **G09F 3/16**

- (51) **G09F 9/33** (11) **2 130 197 A1***
G09F 21/02
- (25) En (26) En
(21) 08719850.3 (22) 27.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2008/051136 27.03.2008
(87) WO 2008/120142 2008/41 09.10.2008
(30) 30.03.2007 EP 07105284
(54) • STOFFDECKSCHICHT FÜR ANZEIGEVOR-
RICHTUNG
• FABRIC COVER LAYER FOR DISPLAY
DEVICE
• COUCHE DE RECOUVREMENT EN TISSU
POUR UN DISPOSITIF D'AFFICHAGE
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene-
woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) VAN PIETERSON, Liesbeth, NL-5656 AE
Eindhoven, NL
(74) ASVADI, Sima, NL-5656 AE Eindhoven, NL
(74) Kroeze, Johannes Antonius, Philips Intel-
lectual Property & Standards P.O. Box 220,
5600 AE Eindhoven, NL

- (51) **G09F 13/12** (11) **2 130 198 A2***
(25) En (26) En
(21) 08719738.0 (22) 17.03.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2008/051003 17.03.2008
(87) WO 2008/111024 2008/38 18.09.2008
(88) 20.11.2008
(30) 15.03.2007 US 895015 P
(54) • ALTERNIERENDES VORZEICHEN
• ALTERNATING SIGN
• ENSEIGNE DOUBLE FACE
- (71) Contra Vision Ltd., 19-21 Ack Lane East,
Bramhall Stockport Cheshire SK7 2BE, GB
(72) HILL, G. Roland, Bramhall, Stockport SK7
2HE, GB
(74) Goodwin, Mark, Wilson Gunn 5th Floor
Blackfriars House The Parsonage, Manche-
ster M3 2JA, GB

G09F 21/02 → (51) **G09F 9/33****G09G 3/00** → (51) **H04N 17/04**

- (51) **G09G 3/20** (11) **2 130 199 A1***
G09G 3/32
- (25) En (26) En
(21) 08742042.8 (22) 12.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/003231 12.03.2008
(87) WO 2008/121210 2008/41 09.10.2008
(30) 29.03.2007 JP 2007086536
(54) • AKTIVMATRIX-ANZEIGEVORRICHTUNG
MIT VERSCHIEDENEN GRAUSKALIE-
RUNGSMODI
• ACTIVE MATRIX DISPLAY DEVICE WITH
DIFFERENT GREY-SCALE MODES
• DISPOSITIF D'AFFICHAGE À MATRICE
ACTIVE PRÉSENTANT PLUSIEURS MODES
D'ÉCHELLE DE GRIS
- (71) Eastman Kodak Company, 343 State Street,
Rochester, NY 14650, US
(72) KAWABE, Kazuyoshi, Yokohama Kanagawa
222-033, JP
(74) Weber, Etienne Nicolas, et al, Kodak SA
Etablissement de Chalon Campus Industriel -
Département Brevets Route de Demigny - Z.I.
Nord - B.P. 21, 71102 Chalon sur Saône
Cedex, FR

- (51) **G09G 3/20** (11) **2 130 200 A1***
(25) En (26) En
(21) 08713860.8 (22) 21.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/051547 21.01.2008
(87) WO 2008/115612 2008/39 25.09.2008
(30) 16.03.2007 US 687314
(54) • STEUERUNG EINER VISUELLEN
SCHNITTSTELLE AUF DER BASIS DER
BETRACHTUNGS-ANZEIGEBEREICHSKON-
FIGURATION
• A VISUAL INTERFACE CONTROL BASED
ON VIEWING DISPLAY AREA CONFIG-
URATION
• COMMANDE D'INTERFACE VISUELLE À
PARTIR DE LA VISUALISATION D'UNE
CONFIGURATION D'UNE ZONE D'AFFI-
CHAGE
- (71) Motorola, Inc., 1303 East Algonquin Road,
Schaumburg, IL 60196, US
(72) ALBERTH, William P. Jr., Crystal Lake,
Illinois 60012, US
(74) McLeish, Nicholas Alistair Maxwell, Boul-
t Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's
Inn Road, London WC1X 8BT, GB

G09G 3/32 → (51) **G09G 3/20**

- (51) **G10K 11/172** (11) **2 130 201 A1***
F01N 1/02
- (25) De (26) De
(21) 08735476.7 (22) 26.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/053523 26.03.2008
(87) WO 2008/116870 2008/40 02.10.2008
(30) 28.03.2007 US 908557 P
(54) • HELMHOLTZ-RESONATOR
• HELMHOLTZ RESONATOR
• RÉSONATEUR DE HELMHOLTZ
- (71) Mahle International GmbH, Pragstraße 26-
46, 70376 Stuttgart, DE
(72) MARION, David Shawn, Chatham, Ontario
N7L3EB, CA
BLOOMER, Stephen Francis, London,
Ontario N6P 1E5, CA
YE, Jianrui, Tilbury, Ontario N5P 2L0, CA
MCWILLIAM, Richard Donald, Shedden,
Ontario N0L 2E0, CA
STUART, Philip Edward Arthur, Chatham,
Ontario N7M 1Y9, CA
PETTIPIECE, Jason Lorne, Chatham, Ontario
N7L 5L5, CA
(74) Bongen, Renaud & Partner, Rechtsanwälte
Notare Patentanwälte Königstraße 28, 70173
Stuttgart, DE

- (51) **G10L 11/00** (11) **2 130 202 A2***
(25) En (26) En
(21) 08725959.4 (22) 21.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/002370 21.02.2008
(87) WO 2008/103455 2008/35 28.08.2008
(88) 09.10.2008
(30) 22.02.2007 US 710323
22.02.2007 US 710454
(54) • SPRACHGESTEUERTES KOMMUNIKA-
TIONSSYSTEM UND VERFAHREN MIT
ZUGANGSGERÄT ODER SCHILDANWEN-
DUNG
• VOICE-CONTROLLED COMMUNICATIONS
SYSTEM AND METHOD HAVING AN
ACCESS DEVICE OR BADGE APPLICATION
• SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE COMMUNICA-
TION À COMMANDE VOCALE FAISANT
APPEL À UN DISPOSITIF D'ACCÈS OU À
UNE APPLICATION DE BADGE
- (71) Vocera Communications, Inc., 525 Race
Street, San Jose, CA 95126, US
(72) SHOSTAK, Robert, E., Portola Valley, CA
94028, US
(74) Gillard, Matthew Paul, et al, Withers &
Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane,
London SE1 2HW, GB

- (51) **G10L 11/02** (11) **2 130 203 A2***
H04J 3/06
- (25) En (26) En
(21) 07872098.4 (22) 20.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (86) IB 2007/004505 20.12.2007
(87) WO 2008/114087 2008/39 25.09.2008
(88) 08.01.2009
(30) 20.03.2007 GB 0705329
(54) • VERFAHREN ZUM SENDEN VON DATEN IN
EINEM KOMMUNIKATIONSSYSTEM
• METHOD OF TRANSMITTING DATA IN A
COMMUNICATION SYSTEM
• PROCÉDÉ DE TRANSMISSION DE DON-
NÉES DANS UN SYSTÈME DE COMMUNI-
CATION

- (71) Skype Limited, Arthur Cox Building Earlsfort Centre Earlsfort Terrace, Dublin 2, IE
- (72) VAFIN, Renat, EE13417 Tallinn, EE
LINDBLOM, Jonas, S-169 37 Solna, SE
VAALGAMAA, Markus, FIN-00810 Helsinki, FI
- (74) Driver, Virginia Rozanne, Page White & Farrer Bedford House, John Street London WC1N 2BF, GB

(51) **G10L 19/00** (11) **2 130 204 A1***
H04S 3/02

- (25) En (26) En
- (21) 08707513.1 (22) 01.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/000830 01.02.2008
- (87) WO 2008/113428 2008/39 25.09.2008
- (30) 21.03.2007 US 896184 P
30.04.2007 US 742502
- (54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM UMSETZEN ZWISCHEN MEHRKANAL-AUDIOFORMATEN**
• **METHOD AND APPARATUS FOR CONVERSION BETWEEN MULTI-CHANNEL AUDIO FORMATS**
• **PROCÉDÉ ET APPAREIL DE CONVERSION ENTRE FORMATS AUDIO MULTICANAUX**
- (71) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der Angewandten Forschung e.V., Hansastrasse 27c, 80686 München, DE
- (72) PULKKI, Ville, FIN-02210 Espoo, FI
HERRE, Juergen, 91054 Buckenhof, DE
- (74) Schenk, Markus, et al. Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Patentanwälte Postfach 246, 82043 Pullach bei München, DE

(51) **G11B 7/24** (11) **2 130 205 A2***
G11B 23/36 **G11B 23/40**
G11B 27/32

- (25) En (26) En
- (21) 08719719.0 (22) 17.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2008/050984 17.03.2008
- (87) WO 2008/114193 2008/39 25.09.2008
- (88) 20.11.2008
- (30) 22.03.2007 EP 07104673
- (54) • **AUFBEWAHRUNGSBEHÄLTER FÜR OPTISCHE PLATTEN**
• **STORAGE BOX FOR OPTICAL DISC**
• **BOÎTIER DE STOCKAGE POUR DISQUE OPTIQUE**
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) PASQUARIELLO, Donato, NL-5656 AE Eindhoven, NL
VAN DEN OETELAAR, Ronald, J., A., NL-5656 AE Eindhoven, NL
- (74) Uittenbogaard, Frank, Philips International B. V. Intellectual Property & Standards High Tech Campus 44, NL-5656 AE Eindhoven, NL

G11B 20/12 → (51) **G06F 12/02**

G11B 23/36 → (51) **G11B 7/24**

G11B 23/40 → (51) **G11B 7/24**

G11B 27/32 → (51) **G11B 7/24**

(51) **G11C 7/06** (11) **2 130 206 A1***
G11C 11/16

- (25) En (26) En
- (21) 08743709.1 (22) 06.03.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (86) US 2008/056090 06.03.2008
- (87) WO 2008/109772 2008/37 12.09.2008
- (30) 06.03.2007 US 893229 P
29.06.2007 US 771065

- (54) • **LESESTÖRUNGSVERMINDERUNGS-SCHALTUNG FÜR MAGNETORESISTIVEN STT-RAM**
• **READ DISTURB REDUCTION CIRCUIT FOR SPIN TRANSFER TORQUE MAGNETORESISTIVE RANDOM ACCESS MEMORY**
• **CIRCUIT DE RÉDUCTION DE PERTURBATION DE LECTURE POUR UNE MÉMOIRE MAGNÉTORÉSISTIVE À COUPLE DE TRANSFERT DE SPIN**
- (71) QUALCOMM Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US
- (72) YOON, Sei Seung, San Diego, California 92121, US
KANG, Seung H., San Diego, California 92121, US
SANI, Mehdi Hamidi, San Diego, California 92121, US
- (74) Dunlop, Hugh Christopher, et al, R.G.C. Jenkins & Co 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

G11C 11/16 → (51) **G11C 7/06**

G11C 11/401 → (51) **H01L 27/108**

G11C 11/412 → (51) **H01L 29/775**

G11C 16/10 → (51) **G04G 1/02**

G11C 16/22 → (51) **G04G 1/02**

G21C 13/087 → (51) **B01J 3/00**

(51) **H01C 17/28** (11) **2 130 207 A1***

- (25) En (26) En
- (21) 08730372.3 (22) 21.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/054557 21.02.2008
- (87) WO 2008/109262 2008/37 12.09.2008
- (30) 01.03.2007 US 892503 P
- (54) • **SCHWEFELUNGSRESISTENTER CHIP-RESISTOR UND VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG**
• **SULFURATION RESISTANT CHIP RESISTOR AND METHOD FOR MAKING SAME**
• **RÉSISTANCE PAVÉ RÉSISTANTE À LA SULFURATION ET PROCÉDÉ POUR SA FABRICATION**
- (71) Vishay Intertechnology Inc., 1122 23rd Street, Columbus, NE 68602-0609, US
- (72) BELMAN, Michael, Columbus, Nebraska 68602-0609, US
AKHTMAN, Leonid, Columbus, Nebraska 68602-0609, US
- (74) Giver, Sören Bo, Awapatent AB Box 1066, 251 10 Helsingborg, SE

H01F 7/02 → (51) **F16C 32/04**

H01F 7/02 → (51) **G01N 30/60**

H01F 7/06 → (51) **B66C 1/08**

H01F 7/18 → (51) **B66C 1/08**

H01F 7/18 → (51) **H01H 33/66**

H01F 7/20 → (51) **B66C 1/08**

H01F 10/12 → (51) **C22C 38/08**

H01G 9/00 → (51) **H01G 9/004**

(51) **H01G 9/004** (11) **2 130 208 A1***
H01G 9/00

- (25) En (26) En
- (21) 08730662.7 (22) 25.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/054906 25.02.2008
- (87) WO 2008/109283 2008/37 12.09.2008
- (30) 07.03.2007 US 905553 P
14.02.2008 US 31092
- (54) • **IN EIN SUBSTRAT EINBETTBARER DÜNNER FESTELEKTROLYTKONDENSATOR**
• **THIN SOLID ELECTROLYTIC CAPACITOR EMBEDDABLE IN A SUBSTRATE**
• **CONDENSATEUR ÉLECTROLYTIQUE MINCE ET SOLIDE QUI PEUT ÊTRE INCORPORÉ DANS UN SUBSTRAT**
- (71) Kemet Electronics Corporation, 2835 Kemet Way, Simpsonville, SC 29681, US
Motorola, Inc., 1303 East Algonquin Road, Schaumburg, IL 60196, US
- (72) PRYMAK, John, D., Greer, South Carolina 29650, US
STOLARSKI, Chris, Greenville, South Carolina 29605, US
JACOBS, David, Greer, South Carolina 29651, US
WAYNE, Chris, Moore, South Carolina 29369, US
LESSNER, Philip, Greer, South Carolina 29651, US
KINARD, John, T., Greer, South Carolina 29651, US
MELODY, Alethia, Greenville, South Carolina 29615, US
DUNN, Gregory, Arlington Heights, Illinois 60005, US
CROSWELL, Robert, T., Elgin, Illinois 60120, US
GROSE, Robert, T., Elgin, Illinois 60120, US
CHELINI, Remy, J., Crystal Lake, Illinois 60014, US
- (74) Goodman, Simon John Nye, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

H01G 9/20 → (51) **B01J 35/00**

(51) **H01H 33/66** (11) **2 130 209 A1***
H01H 47/22 **H01F 7/18**

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 08787843.5 (22) 25.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) FR 2008/000397 25.03.2008
- (87) WO 2008/135670 2008/46 13.11.2008
- (30) 27.03.2007 FR 0702215
19.11.2007 FR 0708109
- (54) • **BISTABLER ELEKTROMAGNETISCHER AKTUATOR, STEUERSCHALTUNG FÜR EINEN ZWEISPULIGEN ELEKTROMAGNETISCHEN AKTUATOR UND ZWEISPULIGER ELEKTROMAGNETISCHER AKTUATOR MIT EINER SOLCHEN STEUERSCHALTUNG**
• **BISTABLE ELECTROMAGNETIC ACTUATOR, CONTROL CIRCUIT FOR A DUAL COIL ELECTROMAGNETIC ACTUATOR, AND DUAL COIL ELECTROMAGNETIC ACTUATOR INCLUDING SUCH CONTROL CIRCUIT**

- ACTIONNEUR ELECTROMAGNETIQUE BISTABLE, CIRCUIT DE COMMANDE D'UN ACTIONNEUR ELECTROMAGNETIQUE A DOUBLE BOBINES ET ACTIONNEUR ELECTROMAGNETIQUE A DOUBLE BOBINES COMPORTANT UN TEL CIRCUIT DE COMMANDE
- (71) Schneider Electric Industries SAS, 35 rue Joseph Monier, 92500 Rueil-Malmaison, FR
 (72) CARTIER-MILLON, Christophe, F-38400 Saint Martin D'Hères, FR
 CORTESE, Gilles, F-38450 Vif, FR
 LAURAIRE, Michel, F-94100 Saint Maur Des Fausses, FR
 BRICQUET, Cédric, F-38400 Saint Martin D'Hères, FR
 FILIPUTTI, Hugues, F-38650 Monestier De Clermont, FR
 (74) Picard, Laurent, et al, Schneider Electric Industries SAS Service Propriété Industrielle WTC - E1 5, place Robert Schuman, F-38050 Grenoble Cedex 09, FR

- (51) **H01H 37/76** (11) **2 130 210 A1***
 (25) De (26) De
 (21) 08708592.4 (22) 01.02.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) EP 2008/051286 01.02.2008
 (87) WO 2008/116685 2008/40 02.10.2008
 (30) 26.03.2007 DE 102007014338
 (54) • THERMOSICHERUNG
 • THERMAL FUSE
 • FUSIBLE THERMIQUE
- (71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
 (72) KNAB, Norbert, 77767 Appenweier, DE
 SCHULZE-ICKING-KONERT, Georg, 77830 Buehlertal, DE
 MOHR, Thomas, 77830 Buehlertal, DE
 KOTTHAUS, Stefan, 76547 Sinzheim, DE
 HABERL, Nikolas, 76547 Sinzheim, DE
 STAMPFER, Stefan, 74321 Bietigheim-Bissingen, DE
 MUELLER, Michael, 71277 Rutesheim, DE

H01H 47/22 → (51) **H01H 33/66**

- (51) **H01J 1/304** (11) **2 130 211 A1***
 (25) De (26) De
 (21) 08716002.4 (22) 23.02.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) EP 2008/001454 23.02.2008
 (87) WO 2008/107084 2008/37 12.09.2008
 (30) 02.03.2007 DE 102007010297
 (54) • FELDEMISSIONSQUELLE FÜR ELEKTRO-
 NEN ALS FELDEMISSIONSKATHODE
 • FIELD EMISSION SOURCE FOR ELEC-
 TRONS AS A FIELD EMISSION CATHODE
 • SOURCE D'ÉMISSION DE CHAMP
 D'ÉLECTRONS CONÇUE EN TANT QUE
 CATHODE D'ÉMISSION DE CHAMP
- (71) GSI Helmholtzzentrum für Schwerionen-
 forschung GmbH, Planckstrasse 1, 64291
 Darmstadt, DE
 (72) TRAUTMANN, Christina, 64291 Darmstadt,
 DE
 BLAUM, Klaus, 55595 Bockenau, DE
 QUINT, Wolfgang, 64839 Münstern, DE
 SCHABINGER, Birgit, 55122 Mainz, DE
 ALONSO, Joseba, 55118 Mainz, DE
 ULMER, Stefan, 55124 Mainz, DE
 MAURER, Florian, 64347 Griesheim, DE
 BRÖTZ, Joachim, 65553 Limburg, DE

H01J 7/00 → (51) **H01M 6/14**

H01J 37/20 → (51) **G02B 21/34**

H01J 37/32 → (51) **H05H 1/48**

H01J 61/16 → (51) **A61N 5/06**

H01J 61/52 → (51) **F21V 29/02**

- (51) **H01L 21/00** (11) **2 130 212 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 08718599.7 (22) 04.03.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) GB 2008/000734 04.03.2008
 (87) WO 2008/110746 2008/38 18.09.2008
 (88) 30.10.2008
 (30) 14.03.2007 GB 0704936
 (54) • MESSVORRICHTUNG
 • MEASURING APPARATUS
 • APPAREIL DE MESURE
- (71) Metryx Limited, Unit 2a Manor Park Nailsea
 Wall Lane Nailsea, Bristol BS48 4DD, GB
 (72) WILBY, Robert John, Bristol, Avon BS48
 2UU, GB
 KIERMASZ, Adrian, Bristol BS37 9XR, GB
 (74) Johnson, Richard Alan, et al, Mewburn Ellis
 LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

H01L 21/00 → (51) **B41M 3/00**

- (51) **H01L 21/04** (11) **2 130 213 A2***
H01L 21/762
 (25) De (26) De
 (21) 08715924.0 (22) 21.02.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) EP 2008/001362 21.02.2008
 (87) WO 2008/101699 2008/35 28.08.2008
 (88) 23.10.2008
 (30) 21.02.2007 DE 102007008540
 (54) • VERFAHREN ZUM LASER-GESTÜTZTEN
 BONDEN, DERART GEBONDETE SUB-
 STRATE UND DEREN VERWENDUNG
 • METHOD FOR LASER SUPPORTED
 BONDING SUBSTRATES BONDED THUS
 AND USE THEREOF
 • PROCÉDÉ DE LIAISON PAR LASER,
 SUBSTRATS AINSI LIÉS ET UTILISATION
- (71) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der
 Angewandten Forschung e.V., Hansastrasse
 27c, 80686 München, DE
 Friedrich-Schiller-Universität Jena, Fürsten-
 graben 1, 07743 Jena, DE
 (72) TÜNNERMANN, Andreas, 99425 Weimar, DE
 EBERHARDT, Ramona, 07751 Bucha, DE
 KALKOWSKI, Gerhard, 07743 Jena, DE
 NOLTE, Stefan, 07751 Jena, DE
 (74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und
 Rechtsanwälte Theresienhöhe 13, 80339
 München, DE

(51) **H01L 21/20** (11) **2 130 214 A1***

- (25) De (26) De
 (21) 08716881.1 (22) 15.02.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) EP 2008/051875 15.02.2008
 (87) WO 2008/101877 2008/35 28.08.2008
 (30) 22.02.2007 DE 102007010563
 (54) • SELEKTIVES WACHSTUM VON POLY-
 KRISTALLINEM SILIZIUMHALTIGEN
 HALBLEITERMATERIAL AUF SILIZIUM-
 HALTIGER HALBLEITEROBERFLÄCHE

- SELECTIVE GROWTH OF POLYCRYSTAL-
 LINE SILICON-CONTAINING SEMICON-
 DUCTOR MATERIAL ON A SILICON-
 CONTAINING SEMICONDUCTOR SURFACE
- CROISSANCE SÉLECTIVE DE MATÉRIAU
 SEMI-CONDUCTEUR POLYCRISTALLIN À
 BASE DE SILICIUM SUR UNE SURFACE
 SEMI-CONDUCTRICE CONTENANT DU
 SILICIUM

- (71) IHP GmbH Innovations for High Performance
 Microelectronics/Institut für Innovative Mik-
 roelektronik, Im Technologiepark 25, 15236
 Frankfurt (Oder), DE
 (72) TILLACK, Bernd, 15234 Frankfurt, DE
 HEINEMANN, Bernd, 15234 Frankfurt, DE
 YAMAMOTO, Yuji, 15232 Frankfurt, DE
 (74) Eisenführ, Speiser & Partner, Anna-Louisa-
 Karsch-Strasse 2, 10178 Berlin, DE

(51) **H01L 21/285** (11) **2 130 215 A1***
C23C 14/50

- (25) En (26) En
 (21) 08725497.5 (22) 12.02.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2008/001872 12.02.2008
 (87) WO 2008/115325 2008/39 25.09.2008
 (30) 22.03.2007 US 726894
 (54) • ABSCHIEDUNGSSYSTEM MIT ELEKT-
 RISCH ISOLIERTEN PALETTEN- UND
 ANODENBAUGRUPPEN
 • DEPOSITION SYSTEM WITH ELECTRI-
 CALLY ISOLATED PALLET AND ANODE
 ASSEMBLIES
 • SYSTÈME DE DÉPÔT AVEC ENSEMBLES
 D'ANODE ET DE SUPPORT ISOLÉS ÉLEC-
 TRIQUEMENT

- (71) Sunpower Corporation, 3939 North First
 Street, San Jose, CA 95134, US
 (72) COUSINS, Peter, Muntinlupa City, 1780, PH
 LUAN, Hsin-Chiao, Palo Alto, CA 94301, US
 PASS, Thomas, San Jose, CA 95118, US
 FERRER, John, Laguna, 4027, PH
 GALLARDO, Rex, Laguna, 4024, PH
 MEYER, Stephen, F., Santa Clara, CA 95051,
 US

- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-
 häuser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4,
 80802 München, DE

H01L 21/312 → (51) **C09D 183/06**

H01L 21/336 → (51) **H01L 21/8246**

- (51) **H01L 21/76** (11) **2 130 216 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 08726138.4 (22) 27.02.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2008/002558 27.02.2008
 (87) WO 2008/118271 2008/40 02.10.2008
 (30) 28.03.2007 US 920488 P
 17.12.2007 US 2358
 (54) • ISOLIERTE INTEGRIERTE SCHALTUNGS-
 ANORDNUNGEN
 • ISOLATED INTEGRATED CIRCUIT
 DEVICES
 • DISPOSITIFS À CIRCUIT INTÉGRÉ ISOLÉ
- (71) Advanced Analogic Technologies, Inc., 3230
 Scott Boulevard, Santa Clara, CA 95054, US
 (72) WILLIAMS, Richard, K., Cupertino, CA
 95014, US
 DISNEY, Donald, Ray, Cupertino, CA 95014,
 US
 CHAN, Wai, Tien, Hong Kong, CN

(74) Kirschner, Klaus Dieter, et al, Puschmann Borchert Bardehle Patentanwälte Partnerschaft Bajuwarenring 21, 82041 Oberhaching, DE

(51) **H01L 21/762** (11) **2 130 217 A1***

(25) En (26) En
(21) 08719378.5 (22) 14.03.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) IB 2008/000736 14.03.2008

(87) WO 2008/120074 2008/41 09.10.2008

(30) 29.03.2007 FR 0754131

- (54) • ERHÖHUNG DER QUALITÄT EINER DÜNNSCHICHT DURCH HOCHTEMPERATURGLÜHUNG
- IMPROVING THE QUALITY OF A THIN LAYER THROUGH HIGH-TEMPERATURE THERMAL ANNEALING
- AMÉLIORATION DE LA QUALITÉ D'UNE COUCHE MINCE PAR UN RECUIT THERMIQUE HAUTE TEMPÉRATURE

(71) S.O.I. TEC Silicon on Insulator Technologies, Parc Technologique des Fontaines Chemin des Franques, 38190 Bernin, FR

(72) BOURDELLE, Konstantin, F-38920 CROLLES, FR

NGUYEN, Nguyet Phuong, F-38100 Grenoble, FR

SCHWARZENBACH, Walter, F-38330 Saint Nazaire les Eymes, FR

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

H01L 21/762 → (51) **H01L 21/04**

H01L 21/762 → (51) **H01L 27/108**

(51) **H01L 21/8238** (11) **2 130 218 A1***
H01L 27/092

(25) De (26) De
(21) 08718232.5 (22) 26.03.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) EP 2008/053565 26.03.2008

(87) WO 2008/116880 2008/40 02.10.2008

(30) 26.03.2007 DE 102007016089

23.07.2007 DE 102007034800

- (54) • MASKENSPARENDE HERSTELLUNG KOMPLEMENTÄRER LATERALER HOCHVOLTTRANSISTOREN MIT RESURF-STRUKTUR
- MASK-SAVING PRODUCTION OF COMPLEMENTARY LATERAL HIGH-VOLTAGE TRANSISTORS WITH A RESURF STRUCTURE
- FABRICATION À FAIBLE CONSOMMATION DE MASQUE DE TRANSISTORS HAUTE TENSION LATÉRAUX COMPLÉMENTAIRES À STRUCTURE RESURF

(71) X-FAB Semiconductor Foundries AG, Haabergerstrasse 67, 99097 Erfurt, DE

(72) ELLMERS, Christoph, 01109 Dresden, DE

UHLIG, Thomas, 01109 Dresden, DE

FÜRNHAMMER, Felix, 01109 Dresden, DE

STOISIEK, Michael, 91058 Erlangen, DE

GROSS, Michael, 90542 Eckental, DE

(74) Leonhard, Frank Reimund, Leonhard - Olgemöller - Fricke Patentanwälte Postfach 10 09 62, 80083 München, DE

(51) **H01L 21/8246** (11) **2 130 219 A1***
H01L 21/8247 **H01L 27/115**
H01L 21/336 **H01L 29/792**
H01L 29/788

(25) En (26) En

(21) 08742252.3 (22) 26.03.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2008/003906 26.03.2008

(87) WO 2008/118432 2008/40 02.10.2008

(30) 27.03.2007 US 691840

27.03.2007 US 691858

- (54) • DREIDIMENSIONALER NAND-SPEICHER UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR
- THREE DIMENSIONAL NAND MEMORY AND METHOD OF MAKING THEREOF
- MÉMOIRE NAND TRIDIMENSIONNELLE ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION

(71) Sandisk 3D LLC, 601 McCarthy Boulevard, Milpitas, CA 95035-7932, US

(72) MOKHLESI, Nima, Milpitas, CA 95035-7932, US

SCHUEERLEIN, Roy, Milpitas, CA 95035-7932, US

(74) Hitchcock, Esmond Antony, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

H01L 21/8247 → (51) **H01L 21/8246**

(51) **H01L 23/051** (11) **2 130 220 A1***
H01L 23/057 **H01L 23/498**

(25) En (26) En

(21) 08727109.4 (22) 24.03.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2008/003832 24.03.2008

(87) WO 2008/118404 2008/40 02.10.2008

(30) 23.03.2007 US 919794 P

27.03.2007 US 728624

- (54) • INTEGRIERTE SCHALTUNG MIT FLEXIBLEN PLANARLEITUNGEN
- INTEGRATED CIRCUIT WITH FLEXIBLE PLANER LEADS
- CIRCUIT INTÉGRÉ AYANT DES FILS CONDUCTEURS PLANS FLEXIBLES

(71) Microsemi Corporation, 2381 Morse Avenue, Irvine, CA 92614, US

(72) AUTRY, Tracy, Trabuco Canyon, CA 92679, US

(74) Hocking, Adrian Niall, Albright Patents Eagle Tower Montpellier Drive, Cheltenham GL50 1TA, GB

H01L 23/057 → (51) **H01L 23/051**

(51) **H01L 23/28** (11) **2 130 221 A1***

(25) En (26) En

(21) 07852471.7 (22) 27.09.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2007/021031 27.09.2007

(87) WO 2008/069855 2008/24 12.06.2008

(30) 01.12.2006 US 565701

- (54) • INTEGRIERTE DRAHTBOND-SCHALTUNGSKAPSELUNG FÜR SCHNELLE E/A
- WIRE BOND INTEGRATED CIRCUIT PACKAGE FOR HIGH SPEED I/O
- BOÎTIER DE CIRCUIT INTÉGRÉ À LIAISON PAR CÂBLE POUR E/S À GRANDE VITESSE

(71) LSI Corporation, 1621 Barber Lane MS D-106, Milpitas, CA 95035, US

(72) FISHLEY, Clifford, San Jose, CA 95120, US

AWUJOLA, Abiola, Pleasanton, CA 94566, US

MORA, Leonard, San Jose, CA 95132, US

AMIN, Amar, Milpitas, CA 95035, US

OTHIENO, Maurice, Union City, CA 94587, US

CHIA, Chok J., Cupertino, CA 95014, US

(74) Williams, David John, Page White & Farrer Bedford House John Street, London WC1N 2BF, GB

H01L 23/31 → (51) **H01L 23/498**

(51) **H01L 23/495** (11) **2 130 222 A1***

(25) En (26) En

(21) 08709986.7 (22) 11.02.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) IB 2008/050483 11.02.2008

(87) WO 2008/099326 2008/34 21.08.2008

(30) 14.02.2007 EP 07003106

- (54) • TRÄGER ZUR BINDUNG EINES HALBLEITERCHIPS UND VERFAHREN ZUR ANBRINGUNG EINES HALBLEITERCHIPS AUF EINEM TRÄGER
- A CARRIER FOR BONDING A SEMICONDUCTOR CHIP ONTO AND A METHOD OF CONTACTING A SEMICONDUCTOR CHIP TO A CARRIER
- SUPPORT POUR LIER UNE PUCE SEMI-CONDUCTRICE SUR CELUI-CI ET PROCÉDÉ DE MISE EN CONTACT D'UNE PUCE SEMI-CONDUCTRICE AVEC UN SUPPORT

(71) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL

(72) HERES, Klass, A-1102 Vienna, AT

DIJKSTRA, Paul, A-1102 Vienna, AT

NOLLEN, Maarten, A-1102 Vienna, AT

(74) Williamson, Paul Lewis, NXP Semiconductors UK Ltd. Intellectual Property Department Betchworth House 57-65 Station Road, Redhill Surrey RH1 1DL, GB

H01L 23/495 → (51) **H01L 23/498**

H01L 23/495 → (51) **H05K 3/34**

(51) **H01L 23/498** (11) **2 130 223 A1***
H01L 23/31 **H01L 23/495**

(25) En (26) En

(21) 08709981.8 (22) 11.02.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) IB 2008/050478 11.02.2008

(87) WO 2008/099321 2008/34 21.08.2008

(30) 14.02.2007 EP 07003118

- (54) • ZWEI- ODER MEHRREIHIGE VERPACKUNG
- DUAL OR MULTIPLE ROW PACKAGE
- BOÎTIER À DOUBLE RANGÉE OU À RANGÉES MULTIPLES

(71) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL

(72) DIRKS, Peter, A-1102 Vienna, AT

GROENEVELD, Dirk, A-1102 Vienna, AT

(74) Williamson, Paul Lewis, NXP Semiconductors IP Department Betchworth House 57-65 Station Road, Redhill Surrey RH1 1DL, GB

H01L 23/498 → (51) **H01L 23/051**

H01L 23/498 → (51) **H01L 23/538**

(51) **H01L 23/538** (11) **2 130 224 A2***
H01L 23/498 **H01L 25/10**

(25) En (26) En

(21) 08731831.7 (22) 10.03.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2008/056424 10.03.2008

(87) WO 2008/112643 2008/38 18.09.2008

(88) 18.12.2008

(30) 12.03.2007 SG 200701790

- (54) • *VORRICHTUNG ZUM KAPSELN VON HALBLEITERBAUELEMENTEN, GEKAPSELTE HALBLEITERKOMPONENTEN, VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER VORRICHTUNG ZUM KAPSELN VON HALBLEITERBAUELEMENTEN UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON HALBLEITERKOMPONENTEN*
- *APPARATUS FOR PACKAGING SEMICONDUCTOR DEVICES, PACKAGED SEMICONDUCTOR COMPONENTS, METHODS OF MANUFACTURING APPARATUS FOR PACKAGING SEMICONDUCTOR DEVICES, AND METHODS OF MANUFACTURING SEMICONDUCTOR COMPONENTS*
- *APPAREIL POUR EMBALLER DES DISPOSITIFS À SEMI-CONDUCTEURS, COMPOSANTS EMBALLÉS À SEMI-CONDUCTEURS, PROCÉDÉS DE FABRICATION DE L'APPAREIL POUR EMBALLER DES DISPOSITIFS À SEMI-CONDUCTEURS, ET PROCÉDÉS DE FABRICATION DES COMPOSANTS À SEMI-CONDUCTEURS*
- (71) Micron Technology, Inc., 8000 South Federal Way P.O. Box 6, Boise ID 83716-9632, US
(72) CORISIS, David, J., Nampa, ID 83687, US
BROOKS, J., Michael, Caldwell, ID 83605, US
LEE, Choon Kuan, Singapore 520108, SG
CHONG, Chin Hui, Singapore 579727, SG
(74) Small, Gary James, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

(51) **H01L 25/075** (11) **2 130 225 A1***
H01L 33/00

- (25) De (26) De
(21) 08715525.5 (22) 29.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) DE 2008/000363 29.02.2008
(87) WO 2008/106941 2008/37 12.09.2008
(30) 07.03.2007 DE 102007011123
(54) • *LICHT EMITTIERENDES MODUL UND HERSTELLUNGSVERFAHREN FÜR EIN LICHT EMITTIERENDES MODUL*
• *LIGHT EMITTING MODULE AND METHOD FOR THE PRODUCTION OF A LIGHT EMITTING MODULE*
• *MODULE ÉMETTEUR DE LUMIÈRE ET PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN MODULE ÉMETTEUR DE LUMIÈRE*

- (71) OSRAM Opto Semiconductors GmbH, Leibnizstrasse 4, 93055 Regensburg, DE
(72) MARFELD, Jan, 93055 Regensburg, DE
WEGLEITER, Walter, 93152 Nittendorf, DE
ENGL, Moritz, 93055 Regensburg, DE
(74) Epping, Wilhelm, Epping Hermann Fischer Patentanwalts-gesellschaft mbH Ridlerstrasse 55, 80339 München, DE

H01L 25/10 → (51) **H01L 23/538**

- (51) **H01L 27/02** (11) **2 130 226 A1***
(25) En (26) En
(21) 08709970.1 (22) 08.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2008/050464 08.02.2008
(87) WO 2008/099317 2008/34 21.08.2008
(30) 12.02.2007 EP 07290175
(54) • *ESS-SCHUTZVORRICHTUNG, HALBLEITERVORRICHTUNG UND INTEGRIERTES SYSTEM IN EINEM PAKET MIT EINER SOLCHEN VORRICHTUNG*

- *ESD-PROTECTION DEVICE, A SEMICONDUCTOR DEVICE AND AN INTEGRATED SYSTEM IN A PACKAGE COMPRISING SUCH A DEVICE*
• *DISPOSITIF DE PROTECTION CONTRE LES DÉCHARGES ÉLECTROSTATIQUES, DISPOSITIF SEMI-CONDUCTEUR ET SYSTÈME INTÉGRÉ DANS UN BOÎTIER COMPORTANT UN TEL DISPOSITIF*
- (71) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL
(72) SAVIN, Emmanuel, NL-5656 AG Eindhoven, NL
BOUVIER, Stephane, NL-5656 AG Eindhoven, NL
(74) Williamson, Paul Lewis, NXP Semiconductors UK Ltd. Intellectual Property Department Betchworth House 57-65 Station Road, Redhill Surrey RH1 1DL, GB

H01L 27/07 → (51) **H01L 27/108**

H01L 27/092 → (51) **H01L 21/8238**

- (51) **H01L 27/102** (11) **2 130 227 A2***
(25) En (26) En
(21) 08826319.9 (22) 26.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/003975 26.03.2008
(87) WO 2009/008919 2009/03 15.01.2009
(88) 22.05.2009
(30) 27.03.2007 US 692151
27.03.2007 US 692153
(54) • *GROSSES ARRAY AUS NACH OBEN GERICHTETEN P-I-N-DIODEN MIT GROSSEN UND EINHEITLICHEM STROM SOWIE VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG*
• *LARGE ARRAY OF UPWARD POINTING P-I-N DIODES HAVING LARGE AND UNIFORM CURRENT AND METHODS OF FORMING THE SAME*
• *GRANDE MATRICE DE DIODES PIN DRESSÉES PRÉSENTANT UN COURANT UNIFORME DE FORTE INTENSITÉ ET PROCÉDÉS DE FORMATION DE CELLES-CI*
- (71) Sandisk 3d, Llc, 601 McCarthy Blve., Milpitas, CA 95035, US
(72) HERNER, S., Brad, San Jose, CA 95125, US
(74) Hitchcock, Esmond Antony, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

(51) **H01L 27/108** (11) **2 130 228 A1***
H01L 29/78 **G11C 11/401**
H01L 21/762 **H01L 27/07**

- (25) En (26) En
(21) 08730376.4 (22) 21.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/054561 21.02.2008
(87) WO 2008/106358 2008/36 04.09.2008
(30) 26.02.2007 US 711449
(54) • *KONDENSATORLOSE SCHWEBENDE FLÜCHTIGE SPEICHERZELLE MIT EINEM PASSTRANSISTOR UND EINEM VERTIKALEN LESE-/SCHREIBFREIGABETRANSISTOR SOWIE HERSTELLUNGS- UND PROGRAMMIERVERFAHREN DAFÜR*
• *CAPACITOR-LESS FLOATING-BODY VOLATILE MEMORY CELL COMPRISING A PASS TRANSISTOR AND A VERTICAL READ/WRITE ENABLE TRANSISTOR AND MANUFACTURING AND PROGRAMMING METHODS THEREOF*

- *CELLULE DE MÉMOIRE VOLATILE FLOT-TANTE SANS CONDENSATEUR COMPRENANT UN TRANSISTOR DE CHUTE ET UN TRANSISTOR D'ACTIVATION DE LECTURE/ÉCRITURE VERTICALE ET SES PROCÉDÉS DE FABRICATION ET DE PROGRAMMATION*
- (71) Micron Technology, Inc., 800 South Federal Way Mail Stop 525, Boise, ID 83707-0006, US
(72) GONZALEZ, Fernando, Boise, ID 83706, US
MOULI, Chandra, V., Boise, ID 83712, US
(74) Small, Gary James, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

H01L 27/115 → (51) **H01L 21/8246**

H01L 29/08 → (51) **B82B 1/00**

- (51) **H01L 29/775** (11) **2 130 229 A1***
G11C 11/412
(25) En (26) En
(21) 08724281.4 (22) 26.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) SE 2008/050334 26.03.2008
(87) WO 2008/118084 2008/40 02.10.2008
(30) 27.03.2007 SE 0700792
(54) • *LADUNGSSPEICHERUNGS-NANOSTRUKTUR*
• *CHARGE STORAGE NANOSTRUCTURE*
• *NANOSTRUCTURE DE STOCKAGE DE CHARGE*
- (71) QuNano AB, Ideon Science Park Scheelevägen 17, 223 70 Lund, SE
(72) SAMUELSON, Lars, S-211 19 Malmö, SE
THELANDER, Claes, S-227 38 Lund, SE
(74) Franks, Barry Gerard, BRANN AB P.O. Box 1344, 751 43 Uppsala, SE

H01L 29/78 → (51) **B82B 1/00**

H01L 29/78 → (51) **H01L 27/108**

H01L 29/788 → (51) **H01L 21/8246**

H01L 29/792 → (51) **H01L 21/8246**

H01L 31/0216 → (51) **H01L 31/055**

H01L 31/0224 → (51) **H01L 31/05**

H01L 31/0352 → (51) **H01L 31/05**

H01L 31/04 → (51) **B01J 35/00**

- (51) **H01L 31/042** (11) **2 130 230 A1***
(25) Ko (26) En
(21) 08723548.7 (22) 18.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) KR 2008/001511 18.03.2008
(87) WO 2008/117951 2008/40 02.10.2008
(30) 23.03.2007 KR 20070028845
(54) • *SOLARZELLE MIT EINER RÜCKSEITEN-REFLEXIONSSCHICHT AUS HIGH-K-DIELEKTRIKA*
• *SOLAR CELL INCLUDING BACKSIDE REFLECTION LAYER COMPOSED OF HIGH-K DIELECTRICS*
• *CELLULE SOLAIRE COMPORTANT UNE COUCHE RÉFLÉCHISSANTE ARRIÈRE COMPOSÉE D'UN DIELECTRIQUE À K ÉLEVÉ*
- (71) LG Electronics Inc., 20, Yoido-Dong Yong-dungpo-Gu, Seoul 150-010, KR

(72) PARK, Hyun-Jung, Daejeon 305-340, KR
(74) Katérle, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwältin Schweigerstraße 2, 81541 München, DE

(51) **H01L 31/042** (11) **2 130 231 A1***
F24J 2/52

(25) En (26) En
(21) 08713938.2 (22) 23.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/051767 23.01.2008
(87) WO 2008/118518 2008/40 02.10.2008
(30) 23.03.2007 US 896775 P
30.11.2007 US 991597 P
(54) • **STAPELBARE MITLAUFENDE SOLARKOLLEKTORBAUGRUPPE**
• **STACKABLE TRACKING SOLAR COLLECTOR ASSEMBLY**
• **ENSEMBLE CAPTEUR SOLAIRE DE POURSUITE EMPILABLE**
(71) Sunpower Corporation, 3939 North First Street, San Jose, CA 95134, US
(72) SHUGAR, Daniel, S., San Bruno, CA 94066, US
ALMY, Charles, Berkeley, CA 94703, US
PEURACH, John, San Francisco, CA 94117, US
COLEMAN, Nathaniel, T., Oakland, CA 94607, US
JONES, Jason, Berkeley, CA 94707, US
SANDLER, Reuben, Berkeley, CA 94703, US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

H01L 31/048 → (51) **H01L 31/055**

(51) **H01L 31/05** (11) **2 130 232 A2***
H01L 31/022A **H01L 31/0352**

(25) De (26) De
(21) 08717755.6 (22) 13.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/053011 13.03.2008
(87) WO 2008/113741 2008/39 25.09.2008
(88) 15.01.2009
(30) 19.03.2007 DE 102007013553
(54) • **SOLARZELLENVORRICHTUNG, SOLARZELLENNMODUL UND VERBINDUNGSANORDNUNG**
• **SOLAR CELL DEVICE, SOLAR CELL MODULE, AND CONNECTOR DEVICE**
• **SYSTÈME À CELLULE SOLAIRE, MODULE DE CELLULE SOLAIRE ET DISPOSITIF DE JONCTION**
(71) Q-Cells AG, Guardianstrasse 16, 06766 Thalheim, DE
(72) VON MAYDELL, Karsten, 14469 Potsdam, DE
MÜLLER, Jörg, 06792 Sandersdorf, DE
HULJIC, Dominik, 04229 Leipzig, DE
MOHR, Andreas, 04177 Leipzig, DE
ZERRES, Thomas, 50674 Köln, DE
FALKNER, Sebastian, 04158 Leipzig, DE
(74) Müller, Wolfram Hubertus, et al, Patentanwältin Maikowski & Ninnemann Postfach 15 09 20, 10671 Berlin, DE

(51) **H01L 31/055** (11) **2 130 233 A1***
H01L 31/048 **H01L 31/0216**

(25) En (26) En
(21) 08717658.2 (22) 12.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/052912 12.03.2008

(87) WO 2008/110567 2008/38 18.09.2008
(30) 13.03.2007 EP 07103987
(54) • **FOTOVOLTISCHE MODULE MIT VERBESSERTER QUANTENEFFIZIENZ**
• **PHOTOVOLTAIC MODULES WITH IMPROVED QUANTUM EFFICIENCY**
• **MODULES PHOTOVOLTAÏQUES PRÉSENTANT UN MEILLEUR RENDEMENT QUANTIQUE**
(71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) BÖHM, Arno, 68305 Mannheim, DE
GRIMM, Axel, 69118 Heidelberg, DE
RICHARDS, Bryce S., Edinburgh EH14 4AS, GB
(74) Isenbruck, Günter, Isenbruck Bösl Hörschler Wichmann LLP Eastsite One Seckenheimer Landstrasse 4, 68163 Mannheim, DE

H01L 31/107 → (51) **G01J 1/44**

(51) **H01L 31/18** (11) **2 130 234 A2***

(25) En (26) En
(21) 08707800.2 (22) 25.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/001465 25.02.2008
(87) WO 2008/104346 2008/36 04.09.2008
(88) 31.12.2008
(30) 27.02.2007 US 903739 P
(54) • **INSTALLATION EINER KONTINUIERLICHEN BESCHICHTUNG UND VERFAHREN ZUM HERSTELLEN VON KRISTALLINEN DÜNNFILMEN UND SOLARZELLEN**
• **CONTINUOUS COATING INSTALLATION AND METHODS FOR PRODUCING CRYSTALLINE THIN FILMS AND SOLAR CELLS**
• **INSTALLATION DE REVÊTEMENT EN CONTINU, PROCÉDÉS DE PRODUCTION DE FILMS MINCES CRISTALLINS ET DE CELLULES SOLAIRES, ET CELLULE SOLAIRE**
(71) Carl Zeiss Laser Optics GmbH, Carl-Zeiss-Strasse 22, 73447 Oberkochen, DE
Carl Zeiss SMT AG, Rudolf-Eber-Strasse 2, 73447 Oberkochen, DE
(72) SHAH, Arvind, CH-2022 Bevaix, CH
SCHADE, Horst, 82041 Eisenhofen, DE
MUENZ, Holger, 73433 Aalen, DE
VOELCKER, Martin, 89551 Königsbrunn-Zang, DE
SCHALL, Michael, 73457 Essingen, DE
KRANTZ, Matthias, 24161 Altenholz, DE

(51) **H01L 33/00** (11) **2 130 235 A2***

(25) De (26) De
(21) 08700869.4 (22) 17.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) DE 2008/000081 17.01.2008
(87) WO 2008/089728 2008/31 31.07.2008
(88) 06.11.2008
(30) 23.01.2007 DE 102007003282
(54) • **LEUCHTDIODENCHIP MIT METALLISCHER SPIEGELSCHICHT, DURCHKONTAKTIERUNG, TUNNELKONTAKT UND LADUNGSTRÄGERRESERVOIR**
• **LIGHT-EMITTING DIODE CHIP WITH A METAL REFLECTIVE LAYER, THROUGH CONTACT, TUNNEL CONTACT AND A CHARGE CARRIER CONTACT**
• **PUCE OPTOÉLECTRONIQUE**
(71) OSRAM Opto Semiconductors GmbH, Leibnizstrasse 4, 93055 Regensburg, DE
(72) SABATHIL, Matthias, 93059 Regensburg, DE
HÖPPEL, Lutz, 93087 Alteglofsheim, DE
EICHLER, Christoph, 93105 Tegernheim, DE

ENGL, Karl, 93051 Regensburg, DE
PETER, Matthias, 93087 Alteglofsheim, DE
STRASSBURG, Martin, 93105 Tegernheim, DE
(74) Epping - Hermann - Fischer, Patentanwalts-gesellschaft mbH Ridlerstrasse 55, 80339 München, DE

H01L 33/00 → (51) **H01L 25/075**

H01L 41/04 → (51) **F02D 41/20**

H01L 41/04 → (51) **H01L 41/083**

(51) **H01L 41/083** (11) **2 130 236 A1***
H01L 41/09 **H01L 41/04**

(25) De (26) De
(21) 09718468.3 (22) 05.03.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2009/052565 05.03.2009
(87) WO 2009/109606 2009/37 11.09.2009
(30) 07.03.2008 DE 102008012992
(54) • **ULTRASCHALLMOTOR**
• **ULTRASONIC MOTOR**
• **MOTEUR À ULTRASON**
(71) Physik Instrumente (PI) GmbH & Co. KG, Auf der Römerstrasse 1, 76228 Karlsruhe, DE
(72) WISCHNEWSKIY, Wladimir, 76337 Waldbronn, DE
WISCHNEWSKIJ, Alexej, 76744 Würth, DE
(74) Meissner, Bolte & Partner, Anwaltssozietät GbR Widenmayerstrasse 48, 80538 München, DE

H01L 41/083 → (51) **H01L 41/187**

(51) **H01L 41/09** (11) **2 130 237 A2***

(25) De (26) De
(21) 08801117.6 (22) 28.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) DE 2008/001281 28.07.2008
(87) WO 2009/015660 2009/06 05.02.2009
(88) 23.04.2009
(30) 27.07.2007 DE 102007035346
(54) • **POSITIONIERSYSTEM FÜR EINEN MIKROSTELLTISCH**
• **POSITIONING SYSTEM FOR A MICRO-STAGE**
• **SYSTÈME DE POSITIONNEMENT POUR TABLE MICRO-AJUSTÉE**
(71) Feinmess Dresden GmbH, Fritz-Schreiter-Str. 32, 01259 Dresden, DE
(72) BROMME, Alexander, 01445 Radebeul, DE
(74) Pätzelt, Peter, et al, Patentanwältin Pätzelt - Seltmann - Hofmann Kanzlei Peter Pätzelt Windmühlenstraße 44 i, 01257 Dresden, DE

H01L 41/09 → (51) **H01L 41/083**

(51) **H01L 41/107** (11) **2 130 238 A1***

(25) De (26) De
(21) 08716979.3 (22) 20.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/052070 20.02.2008
(87) WO 2008/104489 2008/36 04.09.2008
(30) 26.02.2007 DE 102007009230
(54) • **TRANSFORMATORANORDNUNG MIT EINEM PIEZOELEKTRISCHEN TRANSFORMATOR**
• **TRANSFORMER ARRANGEMENT HAVING A PIEZOELECTRIC TRANSFORMER**

- *ENSEMBLE TRANSFORMATEUR COM-PORTANT UN TRANSFORMATEUR PIÉZO-ÉLECTRIQUE*
- (71) Epcos AG, St.-Martin-Strasse 53, 81669 München, DE
- (72) HOFFMANN, Christian, 8530 Deutschlandsberg, AT
- KARTASHEV, Igor, 8530 Deutschlandsberg, AT
- SCHMIDT-WINKEL, Patrick, 8524 Bad Gams, AT
- (74) Epping - Hermann - Fischer, Patentanwalts-gesellschaft mbH Ridlerstrasse 55, 80339 München, DE

(51) **H01L 41/187** (11) **2 130 239 A1***
H01L 41/083 **C04B 35/493**
C04B 35/491

- (25) De (26) De
(21) 08717191.4 (22) 27.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/052385 27.02.2008
- (87) WO 2008/107353 2008/37 12.09.2008
- (30) 02.03.2007 DE 102007010239

- (54) • *PIEZOELEKTRISCHES MATERIAL, VIELSCHICHT-AKTUATOR UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES PIEZOELEKTRISCHEN BAUELEMENTS*

- *PIEZO-ELECTRIC MATERIAL, MULTI-LAYER ACTUATOR AND METHOD FOR PRODUCING A PIEZO-ELECTRIC COMPONENT*

- *MATÉRIAU PIÉZOÉLECTRIQUE, ACTIONNEUR MULTICOUCHES ET PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN COMPOSANT PIÉZOÉLECTRIQUE*

- (71) Epcos AG, St.-Martin-Strasse 53, 81669 München, DE
- (72) FELTZ, Adalbert, A-8530 Deutschlandsberg, AT
- SCHOSSMANN, Michael, A-8523 Frauental, AT
- SCHMIDT-WINKEL, Patrick, A-8524 Bad Gams, AT
- (74) Epping - Hermann - Fischer, Patentanwalts-gesellschaft mbH Ridlerstrasse 55, 80339 München, DE

(51) **H01L 41/24** (11) **2 130 240 A1***
(25) De (26) De
(21) 08735693.7 (22) 02.04.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/053941 02.04.2008
- (87) WO 2008/122557 2008/42 16.10.2008
- (30) 04.04.2007 DE 102007016316

- (54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUM TRENNEN EINER VIELZAHL VON KERAMISCHEN BAUELEMENTEN AUS EINEM BAUELEMENTEBLOCK*

- *METHOD AND SYSTEM FOR DETACHING A PLURALITY OF CERAMIC COMPONENTS FROM A COMPONENT BLOCK*

- *PROCÉDÉ ET SYSTÈME POUR SÉPARER UN BLOC DE COMPOSANTS EN PLUSIEURS COMPOSANTS CÉRAMIQUES*

- (71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacher-platz 2, 80333 München, DE
- (72) HAMANN, Christoph, 93107 Thalmassing, DE
- SCHUH, Carsten, 85598 Baldham, DE

H01L 51/00 → (51) **C09K 11/06**
H01L 51/30 → (51) **C07D 495/04**

- (51) **H01L 51/52** (11) **2 130 241 A2***
(25) Fr (26) Fr
(21) 08762154.6 (22) 25.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) FR 2008/050313 25.02.2008
- (87) WO 2008/119899 2008/41 09.10.2008
- (88) 26.03.2009
- (30) 23.02.2007 FR 0753453

- (54) • *SUBSTRAT MIT EINER DISKONTINUIERLICHEN ELEKTRODE, ORGANISCHE ELEKTROLUMINESZENZVORRICHTUNG DAMIT UND HERSTELLUNG DAVON*

- *SUBSTRATE BEARING A DISCONTINUOUS ELECTRODE, ORGANIC ELECTROLUMINESCENT DEVICE INCLUDING SAME AND MANUFACTURE THEREOF*

- *SUBSTRAT PORTEUR D'UNE ELECTRODE DISCONTINUE, DISPOSITIF ELECTROLUMINESCENT ORGANIQUE L'INCORPORANT, ET LEURS FABRICATIONS*

- (71) Saint-Gobain Glass France, 18 Avenue d'Alsace, 92400 Courbevoie, FR
- (72) TCHAKAROV, Svetoslav, F-94110 Arcueil, FR
- (74) Gardin, Elise, Département de la Propriété Industrielle Saint-Gobain Recherche 39, quai Lucien Lefranc, 93300 Aubervilliers Cedex, FR

H01L 51/52 → (51) **C03C 17/00**
H01L 51/56 → (51) **C03C 17/00**

(51) **H01M 2/00** (11) **2 130 242 A1***
H01M 2/12 **H01M 2/36**

- (25) En (26) En
(21) 07796260.3 (22) 18.06.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2007/014276 18.06.2007
- (87) WO 2008/118124 2008/40 02.10.2008
- (30) 26.03.2007 US 728521

- (54) • *VANADIUM-REDOXBATTERIE MIT MEHREREN ELEKTROLYTRESERVOIRS*

- *VANADIUM REDOX BATTERY INCORPORATING MULTIPLE ELECTROLYTE RESERVOIRS*

- *BATTERIE REDOX AU VANADIUM INCORPORANT DE MULTIPLES RÉSERVOIRS D'ÉLECTROLYTE*

- (71) JD Holding Inc, Scotia Centre, 4th Floor P.O. Box 2804, Georgetown Grand Cayman, KY
- (72) LEPP, Gary, North Vancouver, British Columbia V7G 2M4, CA
- HARPER, Matthew Albert MacLennan, Vancouver, British Columbia V6R 1H1, CA
- KLASSEN, Andy, North Vancouver, British Columbia V7G 1T8, CA
- HENNESSY, Timothy David John, Portland, Oregon 97229, US

- (74) Hanna, Peter William Derek, et al, Hanna Moore & Curley 13 Lower Lad Lane, Dublin 2, IE

(51) **H01M 2/02** (11) **2 130 243 A1***
(25) En (26) En
(21) 07851678.8 (22) 21.12.2007

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) KR 2007/006712 21.12.2007
- (87) WO 2008/114923 2008/39 25.09.2008
- (30) 21.03.2007 KR 20070027401

- (54) • *MITTELGROSSES ODER GROSSES BATTERIEPACKGEHÄUSE ZUR BEREITSTELLUNG EINER VERBESSERTEN VERTEILUNGSGLEICHFÖRMIGKEIT BEZÜGLICH KÜHLMITTELFLUSS*

- *MIDDLE OR LARGE-SIZED BATTERY PACK CASE PROVIDING IMPROVED DISTRIBUTION UNIFORMITY IN COOLANT FLUX*

- *BÂTI DE BLOC-BATTERIE DE DIMENSIONS MOYENNES OU FORTES AMÉLIORANT LA RÉGULARITÉ DE LA DISTRIBUTION DE FLUIDE RÉFRIGÉRANT*

- (71) LG Chem, Ltd., 20, Yoido-dong, Young-dungpo-gu, Seoul 150-721, KR
- (72) CHOI, Dooseong, Daejeon 305-340, KR
- IM, Ye Hoon, Daejeon 305-761, KR
- HAN, Sang Phil, Daejeon 305-761, KR
- AHN, Jaesung, Daejeon 305-340, KR
- KANG, D.M., Daejeon 305-729, KR
- YOON, Jongmoon, Daejeon 301-830, KR
- YANG, Heekook, Daejeon 305-340, KR
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

H01M 2/02 → (51) **H01M 4/66**

H01M 2/10 → (51) **H02J 7/00**

H01M 2/12 → (51) **H01M 2/00**

H01M 2/22 → (51) **H01M 8/02**

H01M 2/24 → (51) **H01M 8/02**

H01M 2/36 → (51) **H01M 2/00**

(51) **H01M 2/40** (11) **2 130 244 A1***
H01M 8/08 **H01M 8/20**
H01M 8/04 **H01M 8/18**
H01M 10/06

- (25) En (26) En
(21) 08714400.2 (22) 13.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (86) AU 2008/000353 13.03.2008
- (87) WO 2008/116248 2008/40 02.10.2008
- (30) 28.03.2007 AU 2007901653 P

- (54) • *ZELLENSTAPEL FÜR EINE FLUSSELEKTROLYTBATTERIE*

- *CELL STACK FOR A FLOWING ELECTROLYTE BATTERY*

- *EMPLEMENT DE PILE DE BATTERIE À ÉLECTROLYTE CIRCULANT*

- (71) Redflow Pty Ltd, 3/27 Counihan Road, Seventeen Mile Rocks, Queensland 4073, AU
- (72) WINTER, Alexander Rudolf, Brookfield, Queensland 4073, AU

- (74) Grootsholten, Johannes A.M., et al, Arnold & Siedsma Sweelinkplein 1, 2517 GK Den Haag, NL

H01M 4/02 → (51) **H01M 4/58**

H01M 4/02 → (51) **H01M 4/60**

H01M 4/14 → (51) **H01M 10/06**

(51) **H01M 4/38** (11) **2 130 245 A1***
H01M 10/36 **H01M 10/40**

- (25) En (26) En
(21) 08729013.6 (22) 05.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/053015 05.02.2008
- (87) WO 2008/106280 2008/36 04.09.2008

- (30) 27.02.2007 US 679591
12.07.2007 US 776812
22.08.2007 US 843027
- (54) • ELEKTROLYTE, ELEKTRODENZUSAMMENSETZUNGEN UND DARAUS HERGESTELLTE ELEKTROCHEMISCHE ZELLEN
• ELECTROLYTES, ELECTRODE COMPOSITIONS, AND ELECTROCHEMICAL CELLS MADE THEREFROM
• ELECTROLYTES, COMPOSITIONS D'ÉLECTRODES, ET CELLULES ÉLECTROCHIMIQUES COMPOSÉES À PARTIR DE CELLES-CI
- (71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center Post Office Box 33427, Saint Paul, MN 55133-3427, US
- (72) OBROVAC, Mark, N., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
CHRISTENSEN, Leif, Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
PHAM, Phat, T., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
LAMANNA, William, M., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
- (74) Voortmans, Gilbert J.L., 3M Europe S.A./N.V. OIPC Hermeslaan 7, 1831 Diegem, BE

- (51) **H01M 4/38** (11) **2 130 246 A1***
H01M 4/58 **H01M 10/36**
H01M 4/62
- (25) En (26) En
(21) 08729259.5 (22) 07.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/053281 07.02.2008
- (87) WO 2008/106288 2008/36 04.09.2008
- (30) 27.02.2007 US 679591
12.07.2007 US 776812
- (54) • ELEKTROLYTE, ELEKTRODENZUSAMMENSETZUNGEN UND DARAUS HERGESTELLTE ELEKTROCHEMISCHE ZELLEN
• ELECTROLYTES, ELECTRODE COMPOSITIONS AND ELECTROCHEMICAL CELLS MADE THEREFROM
• ELECTROLYTES, COMPOSITIONS D'ÉLECTRODE ET CELLULES ÉLECTROCHIMIQUES CONSTITUÉS DE CELLES-CI
- (71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center Post Office Box 33427, Saint Paul, MN 55133-3427, US
- (72) CHRISTENSEN, Leif, Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
OBROVAC, Mark, N., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
PHAM, Phat, T., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
LAMANNA, William, M., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
- (74) Voortmans, Gilbert J.L., 3M Europe S.A./N.V. OIPC Hermeslaan 7, 1831 Diegem, BE

- (51) **H01M 4/42** (11) **2 130 247 A1***
(25) En (26) En
(21) 08729456.7 (22) 08.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/053500 08.02.2008
- (87) WO 2008/100831 2008/34 21.08.2008
- (30) 12.02.2007 CN 200710073332
20.06.2007 US 936587 P
- (54) • METALLISCHER STROMSAMMLER AUF ZINKBASIS
• METALLIC ZINC-BASED CURRENT COLLECTOR
• COLLECTEUR DE COURANT À BASE DE ZINC MÉTALLIQUE
- (71) PowerGenix Systems, Inc., 10109 Carroll Canyon Rd., San Diego, CA 92131-1109, US

- (72) PHILLIPS, Jeffrey, La Jolla, California 92037, US
MOHANTA, Samaresh, San Diego, California 92121, US
FAN, Zheng, Gang, Shenzhen Guangdong 518000, CN
MA, Ru, Jun, Mian Yang City Sichuan 617300, CN
FENG, Feng, San Diego, California 92129, US
UZEL, Lou, San Diego, California 92130, US
YAU, Chi, Escondido, California 92029, US
ZHAO, Jason, Suisun City, California 94585, US
MUNTASSER, Zeiad, M., San Diego, California 92131, US
- (74) Johnston, Magnus George, Haseltine Lake LLP Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB

H01M 4/48 → (51) **H01M 4/66**
H01M 4/50 → (51) **H01M 4/66**
H01M 4/52 → (51) **H01M 4/66**

- (51) **H01M 4/58** (11) **2 130 248 A1***
H01M 10/40 **H01M 4/02**
- (25) En (26) En
(21) 08716624.5 (22) 19.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/002195 19.03.2008
- (87) WO 2008/113570 2008/39 25.09.2008
- (30) 19.03.2007 EP 07290328
16.04.2007 US 907732 P
- (54) • ZIMMERTEMPERATUR-EINPHASEN-LI-EINFÜGE-/EXTRAKTIONSMATERIAL ZUR VERWENDUNG IN EINER BATTERIE AUF LI-BASIS
• ROOM TEMPERATURE SINGLE PHASE LI INSERTION/EXTRACTION MATERIAL FOR USE IN LI-BASED BATTERY
• MATIÈRE D'INSERTION/EXTRACTION DE LI À UNE SEULE PHASE À TEMPÉRATURE AMBIANTE POUR UNE UTILISATION DANS UNE BATTERIE À BASE DE LI
- (71) Umicore, Rue du Marais 31, 1000 Brussels, BE
Centre National de la Recherche Scientifique, 3, rue Michel Ange, 75794 Paris Cedex 16, FR
- (72) GIBOT, Pierre, F-80000 Amiens, FR
MASQUELIER, Christian, F-80440 Boves, FR
TARASCON, Jean-Marie, F-91540 Mennecy, FR
LEVASSEUR, Stephane, B-1060 Brussels, BE
CARLACH, Philippe, B-2000 Antwerpen, BE
- (74) Knockaert, Guy, Umicore Patent Department Kasteelstraat 7, 2250 Olen, BE

H01M 4/58 → (51) **H01M 4/38**
H01M 4/58 → (51) **H01M 4/60**
H01M 4/58 → (51) **H01M 4/66**
H01M 4/58 → (51) **H01M 6/14**

- (51) **H01M 4/60** (11) **2 130 249 A1***
H01M 4/02 **H01M 4/58**
- (25) En (26) En
(21) 08739120.7 (22) 21.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2008/055992 21.03.2008
- (87) WO 2008/117857 2008/40 02.10.2008
- (30) 26.03.2007 JP 2007079864

- (54) • BEHANDELTES WIRKSTOFFMATERIAL, VERFAHREN ZU SEINER BEHANDLUNG UND PASTE MIT DEM BEHANDELTEN WIRKSTOFFMATERIAL
• TREATED ACTIVE MATERIAL, METHOD FOR TREATING THEREOF, AND PASTE CONTAINING THE TREATED ACTIVE MATERIAL
• MATÉRIAU ACTIF TRAITÉ, SON PROCÉDÉ DE TRAITEMENT, ET PÂTE CONTENANT LE MATÉRIAU ACTIF TRAITÉ
- (71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
- (72) MORISHIMA, Ryuta, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
KURODA, Akira, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

H01M 4/62 → (51) **H01M 4/38**
H01M 4/62 → (51) **H01M 10/06**

- (51) **H01M 4/66** (11) **2 130 250 A1***
H01M 2/02 **H01M 4/48**
H01M 4/50 **H01M 4/52**
H01M 4/58
- (25) En (26) En
(21) 08719795.0 (22) 20.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2008/051072 20.03.2008
- (87) WO 2008/117220 2008/40 02.10.2008
- (30) 26.03.2007 US 908085 P
- (54) • BATTERIELEKTRODEN UND BATTERIEN MIT SOLCHEN ELEKTRODEN
• BATTERY ELECTRODES AND BATTERIES INCLUDING SUCH ELECTRODES
• ELECTRODES DE BATTERIE ET BATTERIES CONTENANT DE TELLES ÉLECTRODES
- (71) The Gillette Company, Prudential Tower Building, Boston, Massachusetts 02199, US
- (72) BOULTON, Jonathan, M., North Attleboro, Massachusetts 02760, US
CINTRA, George, Holliston, Massachusetts 01746, US
KAPLAN, Alexander, Providence, Rhode Island 02906, US
NANJUNDASWAMY, Kirakodu, S., Sharon, Massachusetts 02067, US
- (74) Mather, Peter Geoffrey, NV Procter & Gamble Services Company SA 100 Temselaan, 1853 Strombeek-Bever, BE

- (51) **H01M 4/66** (11) **2 130 251 A1***
(25) En (26) En
(21) 08708886.0 (22) 12.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/051641 12.02.2008
- (87) WO 2008/116694 2008/40 02.10.2008
- (30) 26.03.2007 EP 07104861
- (54) • SUBSTRAT FÜR EINE LITHIUM-DÜNNFILMBATTERIE
• SUBSTRATE FOR LITHIUM THIN FILM BATTERY
• SUBSTRAT POUR UNE BATTERIE À COUCHES MINCES AU LITHIUM
- (71) Cymbet Corporation, 18326 Joplin St. NW, Elk River, MN 55330, US
- (72) LANGE, Martin, B-9160 Lokeren, BE
DEGRAER, Christophe, B-9820 Merelbeke, BE
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

H01M 4/86	→ (51)	H01M 8/10
H01M 4/88	→ (51)	C25D 5/54
H01M 4/90	→ (51)	C25D 5/54
H01M 4/92	→ (51)	C25D 5/54
H01M 4/96	→ (51)	C25D 5/54
(51) H01M 6/14	(11)	2 130 252 A1*
H01M 10/44		H01M 4/58
H01M 10/42		H01M 10/40
H02J 7/00		
(25) En	(26) En	
(21) 08719821.4	(22) 25.03.2008	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		
(86) IB 2008/051104	25.03.2008	
(87) WO 2008/117237	2008/40 02.10.2008	
(30) 26.03.2007 US 908014 P		
(54) • BATTERIE MIT INTEGRIERTEM SPANNUNGSWANDLER • A BATTERY WITH INTEGRATED VOLTAGE CONVERTER • BATTERIE AVEC CONVERTISSEUR DE TENSION INTÉGRÉ		
(71) The Gillette Company, Prudential Tower Building, Boston, Massachusetts 02199, US		
(72) CINTRA, George, M., Holliston, Massachusetts 01746, US PINNELL, Leslie, J., Framingham, Massachusetts 01701, US NANJUNDASWAMY, Kirakodu, Seetharamabhatta, Sharon, Massachusetts 02067, US KAPLAN, Alexander, Providence, Rhode Island 02906, US DEMUTH, David, Leigh, Maynard, Massachusetts 01754, US KRESSMANN, Frank, Peter, 65760 Eschborn, DE RIEMER, Joern, 61381 Friedrichsdorf, DE FARANDA, Leo, 63110 Rodgau, DE BATSON, David, C., Winchester, Massachusetts 01890, US		
(74) Mather, Peter Geoffrey, NV Procter & Gamble Services Company SA 100 Temselaan, 1853 Strombeek-Bever, BE		
(51) H01M 6/14	(11)	2 130 253 A1*
H01M 6/50		H01M 10/40
H01M 10/42		H01M 10/44
H01M 10/04		H01J 7/00
(25) En	(26) En	
(21) 08727169.8	(22) 26.03.2008	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		
(86) US 2008/003980	26.03.2008	
(87) WO 2008/118477	2008/40 02.10.2008	
(30) 26.03.2007 US 908014 P 14.11.2007 US 939664		
(54) • BATTERIE MIT INTEGRIERTEM SPANNUNGSWANDLER MIT UMLEITUNGSKANAL • A BATTERY WITH AN INTEGRATED VOLTAGE CONVERTER HAVING A BYPASS CIRCUIT • BATTERIE MUNIE D'UN CONVERTISSEUR DE TENSION INTÉGRÉ AYANT UN CIRCUIT DE DÉRIVATION		
(71) The Gillette Company, Prudential Tower Building, Boston, Massachusetts 02199, US		
(72) CINTRA, George, Manuel, Holliston, Massachusetts 01746, US NANJUNDASWAMY, Kirakodu, Seetharamabhatta, Sharon, Massachusetts 02067, US		

KAPLAN, Alexander, Providence, Rhode Island 02906, US BATSON, David, C., Winchester, Massachusetts 01890, US DEMUTH, David, Leigh, Maynard, Massachusetts 01754, US PINNELL, Leslie, J., Framingham, Massachusetts 01701, US KRESSMANN, Frank, Peter, 65760 Eschborn, DE RIEMER, Joern, 61381 Friedrichsdorf, DE FARANDA, Leo, 63110 Rodgau, DE	(74) Mather, Peter Geoffrey, NV Procter & Gamble Services SA, 100 Temselaan, 1853 Strombeek-Bever, BE	
H01M 6/50	→ (51)	H01M 6/14
(51) H01M 8/02	(11)	2 130 254 A1*
(25) En	(26) En	
(21) 07726323.4	(22) 06.02.2007	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR		
(86) EP 2007/051133	06.02.2007	
(87) WO 2008/095533	2008/33 14.08.2008	
(54) • BIPOLAREINHEIT FÜR MIT PORÖSEN STROMKOLLEKTOREN AUSGESTATTETE BRENNSTOFFZELLEN • BIPOLAR UNIT FOR FUEL CELL PROVIDED WITH POROUS CURRENT COLLECTORS • UNITÉ BIPOLAIRE POUR PILE A COMBUSTIBLE POURVUE DE COLLECTEURS DE COURANT POREUX		
(71) Nuvera Fuel Cells Europe S.R.L., Via XXV Aprile 2, 20097 S. Donato Milanese, IT		
(72) CONTI, Amedeo, I-22066 Mariano Comense (CO), IT TORO, Antonino, I-20090 Segrate, IT		
(74) Reitsötter - Kinzebach, Patentanwälte Sternwartstrasse 4, 81679 München, DE		
(51) H01M 8/02	(11)	2 130 255 A1*
H01M 2/24		H01M 2/22
H01M 8/24		
(25) En	(26) En	
(21) 08706100.8	(22) 19.02.2008	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		
(86) AU 2008/000217	19.02.2008	
(87) WO 2008/101280	2008/35 28.08.2008	
(30) 20.02.2007 US 708263		
(54) • KORROSIONSBESTÄNDIGE VERBINDUNGSELEMENTE FÜR BRENNSTOFFZELLEN • CORROSION-RESISTANT INTERCONNECTS FOR FUEL CELLS • INTERCONNEXIONS RÉSISTANT À LA CORROSION POUR PILES À COMBUSTIBLE		
(71) Commonwealth Scientific and Industrial Research Organisation, Limestone Avenue, Campbell, ACT 2612, AU		
(72) SEXTON, Brett, Alexander, Balwyn North, VIC 3104, AU GLENN, Fiona, Lee, Clifton Hill, VIC 3068, AU GIDDEY, Sarbjit, Singh, Glen Waverley, VIC 3150, AU BADWAL, Sukhvinder, P., S., Clayton, VIC 3168, AU		
(74) Barnfather, Karl Jon, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House, 2 Hays Lane London SE1 2HW, GB		
(51) H01M 8/02	(11)	2 130 256 A2*
H01M 8/24		
(25) De	(26) De	
(21) 08715806.9	(22) 12.02.2008	

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		
(86) EP 2008/001205	12.02.2008	
(87) WO 2008/098791	2008/34 21.08.2008	
(88) 11.12.2008		
(30) 12.02.2007 DE 102007007704		
(54) • BRENNSTOFFZELLENSTACK IN LEICHTBAUWEISE • LIGHTWEIGHT FUEL CELL STACK • PILE DE CELLULES ÉLECTROCHIMIQUES DE CONSTRUCTION LÉGÈRE		
(71) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der Angewandten Forschung e.V., Hansastrasse 27c, 80686 München, DE		
(72) HAHN, Robert, 13156 Berlin, DE		
(74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte Joachimstaler Strasse 12, 10719 Berlin, DE		
(51) H01M 8/02	(11)	2 130 257 A1*
H01M 8/24		H01M 8/04
(25) De	(26) De	
(21) 08717205.2	(22) 28.02.2008	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		
(86) EP 2008/052403	28.02.2008	
(87) WO 2008/107358	2008/37 12.09.2008	
(30) 02.03.2007 EP 07004360		
(54) • BRENNSTOFFZELLEINHEIT • FUEL CELL UNIT • UNITÉ PILE À COMBUSTIBLE		
(71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE		
(72) MATTEJAT, Arno, 91056 Erlangen, DE		
H01M 8/02	→ (51)	H01M 8/24
(51) H01M 8/04	(11)	2 130 258 A1*
(25) En	(26) En	
(21) 08701129.2	(22) 16.01.2008	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		
(86) EP 2008/000283	16.01.2008	
(87) WO 2008/089903	2008/31 31.07.2008	
(30) 26.01.2007 DE 102007003938		
(54) • BRENNSTOFFZELLENSYSTEM MIT ULTRASCHALLDETEKTOR • FUELL CELL SYSTEM WITH ULTRASONIC DETECTOR • SYSTÈME DE PILE À COMBUSTIBLE AVEC DÉTECTEUR À ULTRASONS		
(71) Daimler AG, Mercedesstrasse 137, 70327 Stuttgart, DE Ford Global Technologies, LLC, 330 Town Center Drive, Suite 800 South, Dearborn, MI 48126, US		
(72) KNOOP, Andreas, 73728 Esslingen, DE		
(51) H01M 8/04	(11)	2 130 259 A2*
H01M 16/00		
(25) De	(26) De	
(21) 08734644.1	(22) 18.03.2008	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		
(86) EP 2008/002154	18.03.2008	
(87) WO 2008/116579	2008/40 02.10.2008	
(88) 30.04.2009		
(30) 23.03.2007 DE 102007014616		
(54) • BRENNSTOFFZELLENSYSTEM UND VERFAHREN ZUR REGELUNG EINES BRENNSTOFFZELLENSYSTEMS • FUEL CELL SYSTEM AND METHOD FOR REGULATING A FUEL CELL SYSTEM		

• *SYSTÈME DE CELLULE ÉLECTROCHIMIQUE ET PROCÉDÉ DE RÉGULATION D'UN SYSTÈME DE CELLULE ÉLECTROCHIMIQUE*

(71) Forschungszentrum Jülich GmbH, Leo-Brandt-Strasse, 52428 Jülich, DE
 (72) MÜLLER, Martin, 53489 Sinzig, DE
 MAINTZ, Andreas, 52499 Baesweiler, DE
 WILHELM, Jörg, 52353 Düren, DE
 JANSSEN, Holger, 52428 Jülich, DE
 STOLTEN, Detlef, 52076 Aachen, DE
 (74) Jostarndt, Hans-Dieter, Brüsseler Ring 51, 52074 Aachen, DE

(51) **H01M 8/04** (11) **2 130 260 A2***
 (25) De (26) De
 (21) 08734669.8 (22) 19.03.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) EP 2008/002193 19.03.2008
 (87) WO 2008/116586 2008/40 02.10.2008
 (88) 13.11.2008
 (30) 23.03.2007 DE 102007014617
 (54) • *BRENNSTOFFZELLENSYSTEM UND VERFAHREN ZUR REGELUNG EINES BRENNSTOFFZELLENSYSTEMS*
 • *FUEL CELL SYSTEM AND METHOD FOR REGULATING A FUEL CELL SYSTEM*
 • *SYSTÈME DE CELLULE ÉLECTROCHIMIQUE ET PROCÉDÉ DE RÉGULATION D'UN SYSTÈME DE CELLULE ÉLECTROCHIMIQUE*

(71) Forschungszentrum Jülich GmbH, Leo-Brandt-Strasse, 52428 Jülich, DE
 (72) MÜLLER, Martin, 53489 Sinzig, DE
 MAINTZ, Andreas, 52499 Baesweiler, DE
 WILHELM, Jörg, 52353 Düren, DE
 JANSSEN, Holger, 52428 Jülich, DE
 STOLTEN, Detlef, 52076 Aachen, DE
 (74) Jostarndt, Hans-Dieter, Brüsseler Ring 51, 52074 Aachen, DE

H01M 8/04 → (51) **H01M 2/40**

H01M 8/04 → (51) **H01M 8/02**

H01M 8/04 → (51) **H01M 8/24**

H01M 8/08 → (51) **H01M 2/40**

(51) **H01M 8/10** (11) **2 130 261 A1***
H01M 4/86
 (25) De (26) De
 (21) 08734702.7 (22) 20.03.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) EP 2008/002269 20.03.2008
 (87) WO 2008/116604 2008/40 02.10.2008
 (30) 23.03.2007 DE 102007014046
 (54) • *BRENNSTOFFZELLE SOWIE VERFAHREN ZU DEREN HERSTELLUNG*
 • *FUEL CELL AND METHOD FOR PRODUCTION THEREOF*
 • *PILE À COMBUSTIBLE ET PROCÉDÉ DE FABRICATION ASSOCIÉ*

(71) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V., Hansastraße 27c, 80686 München, DE
 (72) OSZCIPOK, Michael-Carsten, 79102 Freiburg, DE
 ECCARIUS, Steffen, 79106 Freiburg, DE
 (74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwältin Theresienhöhe 13, 80339 München, DE

H01M 8/12 → (51) **H01M 8/24**

H01M 8/18 → (51) **H01M 2/40**

H01M 8/20 → (51) **H01M 2/40**

(51) **H01M 8/24** (11) **2 130 262 A1***
H01M 8/02 **H01M 8/12**
H01M 8/04

(25) En (26) En
 (21) 08711695.0 (22) 14.02.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) JP 2008/052906 14.02.2008
 (87) WO 2008/114569 2008/39 25.09.2008
 (30) 22.03.2007 JP 2007075413
 22.03.2007 JP 2007075572
 (54) • *BRENNSTOFFZELLENSYSTEM*
 • *FUEL CELL SYSTEM*
 • *SYSTÈME DE PILE À COMBUSTIBLE*
 (71) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku Tokyo 107-8556, JP
 (72) OGAWA, Tetsuya, Wako-shi Saitama 351-0193, JP
 YAMAMOTO, Jun, Wako-shi Saitama 351-0193, JP
 MIYAZAKI, Tomio, Wako-shi Saitama 351-0193, JP
 NAGATANI, Shuji, Wako-shi Saitama 351-0193, JP
 (74) Herzog, Markus, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

H01M 8/24 → (51) **H01M 8/02**

(51) **H01M 10/04** (11) **2 130 263 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 08723691.5 (22) 24.03.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) KR 2008/001655 24.03.2008
 (87) WO 2008/117974 2008/40 02.10.2008
 (30) 26.03.2007 KR 20070028967
 (54) • *JELLY-ROLLE MIT EINER AKTIVMATERIALSCHICHT MIT UNTERSCHIEDLICHER EINTRAGSMENGE*
 • *JELLY-ROLL HAVING ACTIVE MATERIAL LAYER WITH DIFFERENT LOADING AMOUNT*
 • *ENSEMBLE D'ÉLECTRODES DE TYPE ROULÉ AYANT UNE COUCHE DE MATÉRIAU ACTIF AVEC UNE QUANTITÉ DE CHARGE DIFFÉRENTE*

(71) LG Chem, Ltd., 20, Yoido-dong, Youngdunpo-gu, Seoul 150-721, KR
 (72) KIM, Jong Hee, Daejeon 305-150, KR
 KIM, Dongmyung, Daejeon 305-759, KR
 YOON, Hyungook, Cheongju-si Chungcheongbuk-do 361-758, KR
 KIM, Yong Jeong, Daejeon 305-728, KR
 SUNG, Joo-Hwan, Daejeon 302-120, KR
 CHU, Seung W., Daejeon 305-340, KR
 YOON, Sung-Pil, Daejeon 305-340, KR
 LEE, Dohyun, Daejeon 305-770, KR
 (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastraße 4, 81925 München, DE

H01M 10/04 → (51) **H01M 6/14**

(51) **H01M 10/06** (11) **2 130 264 A1***
H01M 4/62 **B60L 11/18**
H01M 4/14 **H01M 10/12**

(25) En (26) En
 (21) 08714450.7 (22) 20.03.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) AU 2008/000405 20.03.2008
 (87) WO 2008/113133 2008/39 25.09.2008
 (30) 20.03.2007 AU 2007901466 P
 (54) • *OPTIMIERTE ENERGIESPEICHERANORDNUNG*
 • *OPTIMISED ENERGY STORAGE DEVICE*
 • *PÉRIPHÉRIQUE DE STOCKAGE D'ÉNERGIE OPTIMISÉ*
 (71) Commonwealth Scientific and Industrial Research Organisation, Limestone Avenue, Campbell, Australian Capital Territory 2616, AU
 The Furukawa Battery Co., Ltd., 4-1, Hoshikawa 2-chome, Hodogaya-Ku, Yokohama-shi, Kanagawa-ken 240-0006, JP
 (72) LAM, Lan, Trieu, Springvale, VIC 3171, AU
 FURUKAWA, Jun, Fukushima 970-8043, JP
 TAKADA, Toshimichi, Fukushima 972-8314, JP
 MONUA, Daisuke, Fukushima 971-8124, JP
 KANOU, Tetsuya, Hangawa 244-0803, JP
 (74) Atkinson, Peter Birch, et al, Marks & Clerk LLP Sussex House 83-85 Mosley Street, Manchester M2 3LG, GB

H01M 10/06 → (51) **H01M 2/40**

H01M 10/12 → (51) **H01M 10/06**

H01M 10/36 → (51) **H01M 4/38**

H01M 10/40 → (51) **H01M 4/38**

H01M 10/40 → (51) **H01M 4/58**

H01M 10/40 → (51) **H01M 6/14**

H01M 10/42 → (51) **H01M 6/14**

H01M 10/44 → (51) **H01M 6/14**

H01M 10/44 → (51) **H02J 7/00**

H01M 16/00 → (51) **H01M 8/04**

(51) **H01P 1/203** (11) **2 130 265 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 08744542.5 (22) 28.03.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2008/058572 28.03.2008
 (87) WO 2008/121764 2008/41 09.10.2008
 (30) 29.03.2007 US 692974
 (54) • *MEHRFACH STABILISIERTER UND SUPRALEITENDER NBTI-VERBUNDDRAHT*
 • *MULTI-STABILIZED NBTI COMPOSITE SUPERCONDUCTING WIRE*
 • *FIL SUPERCONDUCTEUR EN COMPOSITE NBTI MULTISTABILISÉ*

(71) Luvata Espoo Oy, P.O. Box 78, 02101 Espoo, FI
 (72) PYON, Taeyoung, Watertown, CT 06795, US
 DORMODY, Michael, Bristol, CT 06010, US
 KARLEMO, Ben, FI-FI 28330 Fin-28330 Porri, FI
 (74) Reyier, Ann-Mari, et al, Bjerkéns Patentbyrå KB Box 128, 721 05 Västerås, SE

H01Q 3/00 → (51) **H04B 7/26**

H01Q 3/26 → (51) **G01S 13/90**

(51) **H01Q 15/00** (11) **2 130 266 A1***
H01Q 19/17
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 08787987.0 (22) 13.03.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) FR 2008/050426 13.03.2008
- (87) WO 2008/135677 2008/46 13.11.2008
- (30) 29.03.2007 FR 0702305
- (54) • **ANTENNE MIT EINEM RESONATOR MIT EINER FILTERUNGSBESCHICHTUNG UND SYSTEM MIT EINER SOLCHEN ANTENNE**
• **ANTENNA WITH RESONATOR HAVING A FILTERING COATING AND SYSTEM INCLUDING SUCH ANTENNA**
• **ANTENNE À RÉSONATEUR ÉQUIPÉ D'UN REVÊTEMENT FILTRANT ET SYSTÈME INCORPORANT CETTE ANTENNE**
- (71) Centre National de La Recherche Scientifique-CNRS, 3, rue Michel-Ange, 75016 Paris, FR
Centre National d'Etudes Spatiales, 2 Place Maurice Quentin, 75001 Paris, FR
Universite de Limoges, Hôtel de l'Université 33, Rue F. Mitterrand Boîte Postale 23204, 87032 Limoges Cedex 01, FR
- (72) THEVENOT, Marc, F-87570 Rilhac Rancon, FR
JECKO, Bernard, F-87570 Rilhac Rancon, FR
MONEDIERE, Thierry, F-87100 Limoges, FR
CHANTALAT, Régis, F-87000 Limoges, FR
MENUMIER, Cyrille, F-87460 St Julien Le Petit, FR
DUMON, Patrick, F-31320 Vigoulet-Auzil, FR
- (74) Domenego, Bertrand, Cabinet Lavoix 2, place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09, FR

H01Q 15/00 → (51) **H05K 1/02**

H01Q 19/17 → (51) **H01Q 15/00**

- (51) **H01Q 19/22** (11) **2 130 267 A1***
H01Q 19/28
- (25) En (26) En
- (21) 08718899.1 (22) 27.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2008/001067 27.03.2008
- (87) WO 2008/119952 2008/41 09.10.2008
- (30) 30.03.2007 GB 0706327
- (54) • **ANTENNE**
• **ANTENNA**
• **ANTENNE**
- (71) ITI Scotland Limited, 191 West George Street 5th Floor Glasgow G2 2LB, GB
- (72) WILLIAMS, Neil, West Sussex RH13 8RT, GB
PHILIPPAKIS, Michael, Surrey KT3 3EG, GB
KEMP, Dean, Surrey KT22 7SA, GB
- (74) Rees, Simon John Lewis, Haseltine Lake LLP Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB

H01Q 19/28 → (51) **H01Q 19/22**

- (51) **H01R 4/24** (11) **2 130 268 A2***
H01R 4/56
- (25) En (26) En
- (21) 08742060.0 (22) 13.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/003299 13.03.2008
- (87) WO 2008/115388 2008/39 25.09.2008
- (88) 13.11.2008
- (30) 19.03.2007 US 687855
- (54) • **ERDUNGSKLEMMENSYSTEM**
• **GROUNDING CLIP SYSTEM**
• **SYSTÈME DE PINCE DE MISE À LA TERRE**

- (71) Tyco Electronics Corporation, 1050 Westlakes Drive, Berwyn, PA 19312, US
- (72) DUESTERHOEFT, Scott, Stephen, Eters, PA 17319, US
- (74) Johnstone, Douglas Ian, et al, Baron Warren Redfern 19 South End, Kensington London W8 5BU, GB

- (51) **H01R 4/36** (11) **2 130 269 A1***
- (25) De (26) De
- (21) 07722159.6 (22) 03.04.2007

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) DE 2007/000601 03.04.2007
- (87) WO 2008/119307 2008/41 09.10.2008

- (54) • **ANSCHLUSSKLEMMVORRICHTUNG FÜR EINEN ELEKTRISCHEN LEITER, INSBESONDERE EINEN ELEKTRISCHEN LEITER MIT EINEM KABELSCHUH**
• **CONNECTING CLAMPING DEVICE FOR AN ELECTRICAL CONDUCTOR, PARTICULARLY AN ELECTRICAL CONDUCTOR HAVING A CABLE LUG**
• **DISPOSITIF SERRE-FIL DESTINÉ À UN CONDUCTEUR ÉLECTRIQUE, EN PARTICULIER À UN CONDUCTEUR ÉLECTRIQUE AVEC COSSE**

- (71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) HOLMER, Wolfgang, 92421 Schwandorf, DE

H01R 4/56 → (51) **H01R 4/24**

- (51) **H01R 13/625** (11) **2 130 270 A1***
H01R 13/64 **H01R 24/00**

- (25) En (26) En
- (21) 07825499.2 (22) 27.03.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2007/003221 27.03.2007
- (87) WO 2008/117107 2008/40 02.10.2008
- (54) • **ELEKTRISCHER VERBINDER**
• **ELECTRICAL CONNECTOR**
• **PRISE ÉLECTRIQUE**
- (71) Van-System s.r.l, Via Zambelletti 19 Baranzate di Bollate, 20021 Milan, IT
Ten 47 Limited, Unit 2B Frances Industrial Park Wemyss Road Dysart Fife KY1 2XZ, GB
- (72) VANZO, Augusto, I-20021 Baranzate, IT
- (74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte Theresienhöhe 13, 80339 München, DE

H01R 13/64 → (51) **H01R 13/625**

H01R 24/00 → (51) **H01R 13/625**

- (51) **H01R 25/00** (11) **2 130 271 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 08731333.4 (22) 04.03.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (86) US 2008/055770 04.03.2008
- (87) WO 2008/118616 2008/40 02.10.2008
- (30) 23.03.2007 US 726829

- (54) • **SYSTEM UND VERFAHREN ZUR AUF-RÜSTUNG DER FUNKTIONEN EINER STEUERVORRICHTUNG AUF SICHERE WEISE**
• **SYSTEM AND METHOD FOR UPGRADING THE FUNCTIONALITY OF A CONTROLLING DEVICE IN A SECURE MANNER**
• **SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE MISE À JOUR SÉCURISÉE DES FONCTIONS D'UN DISPOSITIF DE COMMANDE**

- (71) Universal Electronics Inc., 6101 Gateway Drive, Cypress, CA 90630-4841, US
- (72) MEIJER, Gerben, NL-7557 PV Hengelo, NL
HAYES, Patrick, H., Mission Viejo, California 92691, US
- (74) Cordina, Kevin John, et al, Olswang LLP, 90 High Holborn London WC1V 6XX, GB

- (51) **H01S 3/00** (11) **2 130 272 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 08744160.6 (22) 21.03.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (86) US 2008/057770 21.03.2008
- (87) WO 2008/118766 2008/40 02.10.2008
- (30) 27.03.2007 US 727500

- (54) • **STRAHLENSTABILISIERTER FASERLASER**
• **BEAM STABILIZED FIBER LASER**
• **LASER DE FIBRE À RAYON STABILISÉ**
- (71) Imra America, Inc., 1044 Woodridge Avenue, Ann Arbor, MI 48105, US
- (72) CHO, Gyu, C., Ann Arbor, MI 48103, US
BOUEVITCH, Oleg, Ann Arbor, MI 48108, US
- (74) Hartig, Michael, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

- (51) **H02B 15/02** (11) **2 130 273 A1***
- (25) De (26) De
- (21) 07721997.0 (22) 06.03.2007

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) DE 2007/000422 06.03.2007
- (87) WO 2008/106909 2008/37 12.09.2008

- (54) • **VERFAHREN UND ANORDNUNG ZUM ANZEIGEN EINER INFORMATION EINER ELEKTROTECHNISCHEN ANLAGE**
• **METHOD AND ARRANGEMENT FOR THE DISPLAY OF INFORMATION OF AN ELECTROTECHNICAL SYSTEM**
• **PROCÉDÉ ET DISPOSITIF POUR AFFICHER UNE INFORMATION D'UNE INSTALLATION ÉLECTROTECHNIQUE**
- (71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) JACHMANN, Thomas, 90530 Wendelstein, DE

- (51) **H02G 1/08** (11) **2 130 274 A2***
- (25) De (26) De
- (21) 08718256.4 (22) 27.03.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (86) EP 2008/053607 27.03.2008
- (87) WO 2008/119723 2008/41 09.10.2008
- (88) 20.11.2008

- (30) 29.03.2007 EP 07006556
- (54) • **VORRICHTUNG ZUM EINFÜHREN VON EINER EINZIEHFEDER IN ROHRE**
• **DEVICE FOR INTRODUCING A DRAW WIRE OR ELEMENT INTO TUBES**
• **DISPOSITIF D'INTRODUCTION D'UN RESORT D'INTRODUCTION DANS DES TUBES**
- (71) Immothal Investment GmbH, Irlachstrasse 31, 5303 Thalgau, AT
- (72) HASLACHER, Andreas, A-5310 Mondsee, AT
- (74) Babeluk, Michael, Patentanwalt Mariahilfer Gürtel 39/17, 1150 Wien, AT

- (51) **H02H 3/32** (11) **2 130 275 A1***
- (25) De (26) De
- (21) 08708254.1 (22) 28.01.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (86) EP 2008/050931 28.01.2008

- (87) WO 2008/116676 2008/40 02.10.2008
(30) 26.03.2007 DE 10714335
(54) • *FEHLERERKENNUNG IN EINEM STEUERGERÄT*
• *ERROR RECOGNITION IN A CONTROL UNIT*
• *DÉTECTION D'ERREUR DANS UN APPAREIL DE COMMANDE*
- (71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) KNAB, Norbert, 77767 Appenweiler, DE
SCHULZE-ICKING-KONERT, Georg, 77830 Buehlertal, DE
MOHR, Thomas, 77830 Buehlertal, DE
KOTTHAUS, Stefan, 76547 Sinzheim, DE
HABERL, Nikolas, 76547 Sinzheim, DE
MUELLER, Michael, 71277 Rutesheim, DE
-
- (51) **H02H 9/00** (11) **2 130 276 A1***
(25) En (26) En
(21) 08744599.5 (22) 28.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/058647 28.03.2008
(87) WO 2008/121812 2008/41 09.10.2008
(30) 28.03.2007 US 692481
(54) • *STRUKTUR UND SCHALTVERFAHREN ZUM EINHEITLICHEN TRIGGERING VON MEHRFINGER-HALBLEITERVORRICHTUNGEN MIT VERSTELLBARER TRIGGER-SPANNUNG*
• *STRUCTURE AND CIRCUIT TECHNIQUE FOR UNIFORM TRIGGERING OF MULTI-FINGER SEMICONDUCTOR DEVICES WITH TUNABLE TRIGGER VOLTAGE*
• *STRUCTURE ET TECHNIQUE DE CIRCUIT POUR DÉCLENCHEMENT UNIFORME DE DISPOSITIFS À SEMI-CONDUCTEUR À MULTIPLES DOIGTS AVEC TENSION DE DÉCLENCHEMENT RÉGLABLE*
- (71) International Business Machines Corporation, New Orchard Road, Armonk, NY 10504, US
(72) ABOU-KHALIL, Michel, J., Essex Junction, VT 05452, US
GAUTHIER, Robert, Hinesburg, VT 05461, US
LI, Hongmei, Williston, VT 05495, US
LI, Junjun, Williston, VT 05495, US
MITRA, Souvick, Burlington, VT 05401, US
PUTNAM, Christopher, S., Hinesburg, VT 05461, US
(74) Williams, Julian David, IBM United Kingdom Limited Intellectual Property Department Mail Point 110, Hursley Park Winchester Hampshire SO21 2JN, GB
-
- (51) **H02H 9/08** (11) **2 130 277 A2***
(25) En (26) En
(21) 08734293.7 (22) 21.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) CZ 2008/000034 21.03.2008
(87) WO 2008/116428 2008/40 02.10.2008
(88) 19.02.2009
(30) 26.03.2007 CZ 20070225
(54) • *VERFAHREN ZUR ERHÖHUNG DER ERDSCHLUSSSCHUTZVERLÄSSLICHKEIT UND ANWENDBARER SCHALTPLAN*
• *METHOD OF IMPROVEMENT OF EARTH-Fault PROTECTION RELIABILITY AND APPLICABLE WIRING DIAGRAM*
• *PROCÉDÉ D'AMÉLIORATION D'UNE FIABILITÉ DE PROTECTION CONTRE LE DÉFAUT À LA MASSE ET DIAGRAMME DE CÂBLAGE APPLICABLE*
- (71) EGE, Spol. sr.o., Novohradská 34, 370 08 České Budejovice, CZ
-
- (72) ŽÁK, Frantisek, 373 67 Borek, České Budejovice, CZ
(74) Sedláč, Jirí, Kudrlicka & Sedláč, Husova 5 P. O. Box 1, 370 01 České Budejovice, CZ
-
- (51) **H02J 3/01** (11) **2 130 278 A1***
(25) En (26) En
(21) 08742129.3 (22) 19.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/003551 19.03.2008
(87) WO 2008/118306 2008/40 02.10.2008
(30) 23.03.2007 US 726824
(54) • *AUTOMATISIERTER SYSTEMANSATZ ZUR ANALYSE DER HARMONISCHEN VERZERRUNG IN EINEM STROMSYSTEM*
• *AUTOMATED SYSTEM APPROACH TO ANALYZING HARMONIC DISTORTION IN AN ELECTRIC POWER SYSTEM*
• *APPROCHE DE SYSTÈME AUTOMATISÉ À L'ANALYSE DE LA DISTORSION D'HARMONIQUES DANS UN SYSTÈME D'ÉNERGIE ÉLECTRIQUE*
- (71) Square D Company, 1415 South Roselle Road, Palatine, IL 60067, US
(72) BICKEL, Jon, A., Murfreesboro, Tennessee 37129, US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE
-
- (51) **H02J 7/00** (11) **2 130 279 A1***
H01M 2/10
(25) En (26) En
(21) 08719791.9 (22) 20.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2008/051068 20.03.2008
(87) WO 2008/117216 2008/40 02.10.2008
(30) 26.03.2007 US 896997 P 11.07.2007 US 775979
(54) • *BATTERIELADEGERÄT MIT EINEM MECHANISMUS ZUM AUTOMATISCHEN LADEN UND ENTLADEN VON BATTERIEN*
• *BATTERY CHARGER WITH MECHANISM TO AUTOMATICALLY LOAD AND UNLOAD BATTERIES*
• *CHARGEUR DE BATTERIE AVEC UN MECANISME POUR CHARGER ET DÉCHARGER AUTOMATIQUEMENT DES BATTERIES*
- (71) The Gillette Company, Prudential Tower Building, Boston, Massachusetts 02199, US
(72) STONE, Matthew, R., Hudson, Massachusetts 01749, US
PINNELL, Leslie, J., Framingham, Massachusetts 01701, US
(74) Mather, Peter Geoffrey, NV Procter & Gamble Services SA, 100 Temselaan, 1853 Strombeek-Bever, BE
-
- (51) **H02J 7/00** (11) **2 130 280 A2***
(25) En (26) En
(21) 08719792.7 (22) 20.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2008/051069 20.03.2008
(87) WO 2008/117217 2008/40 02.10.2008
(88) 14.05.2009
(30) 26.03.2007 US 908016 P
(54) • *TRAGBARE ENERGIESPEICHER- UND LADEEINRICHTUNG*
• *PORTABLE ENERGY STORAGE AND CHARGING DEVICE*
• *DISPOSITIF DE STOCKAGE ET DE CHARGEMENT D'ÉNERGIE PORTATIF*
-
- (71) The Gillette Company, Prudential Tower Building, Boston, Massachusetts 02199, US
(72) PINNELL, Leslie, J., Framingham, Massachusetts 01701, US
BATSON, David, C., Winchester, Massachusetts 01890, US
(74) Mather, Peter Geoffrey, NV Procter & Gamble Services Company SA 100 Temselaan, 1853 Strombeek-Bever, BE
-
- (51) **H02J 7/00** (11) **2 130 281 A2***
(25) En (26) En
(21) 08719793.5 (22) 20.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2008/051070 20.03.2008
(87) WO 2008/117218 2008/40 02.10.2008
(88) 11.06.2009
(30) 26.03.2007 US 908017 P 11.07.2007 US 775987
(54) • *ADAPTIVE LADEEINRICHTUNG UND VERFAHREN*
• *ADAPTIVE CHARGER DEVICE AND METHOD*
• *CHARGEUR ADAPTATIF ET PROCÉDÉ*
- (71) The Gillette Company, Prudential Tower Building, Boston, Massachusetts 02199, US
(72) BATSON, David, C., Winchester, Massachusetts 01890, US
KAPLAN, Alexander, Providence, Rhode Island 02906, US
PINNELL, Leslie, J., Framingham, Massachusetts 01701, US
(74) Mather, Peter Geoffrey, et al, NV Procter & Gamble Services Company SA 100 Temselaan, 1853 Strombeek-Bever, BE
-
- (51) **H02J 7/00** (11) **2 130 282 A2***
(25) En (26) En
(21) 08719796.8 (22) 20.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2008/051073 20.03.2008
(87) WO 2008/117221 2008/40 02.10.2008
(88) 14.05.2009
(30) 26.03.2007 US 908013 P 06.09.2007 US 851013
(54) • *KOMPAKTES ULTRASCHNELLES BATTERIELADEGERÄT*
• *COMPACT ULTRA FAST BATTERY CHARGER*
• *CHARGEUR DE BATTERIE COMPACT ULTRARAPIDE*
- (71) The Gillette Company, Prudential Tower Building, Boston, Massachusetts 02199, US
(72) BOURILKOV, Jordan, T., Stamford, Connecticut 06905, US
KLEIN, David, N., Southbury, Massachusetts 06488, US
(74) Mather, Peter Geoffrey, et al, NV Procter & Gamble Services Company SA 100 Temselaan, 1853 Strombeek-Bever, BE
-
- (51) **H02J 7/00** (11) **2 130 283 A2***
(25) En (26) En
(21) 08719822.2 (22) 25.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2008/051105 25.03.2008
(87) WO 2008/117238 2008/40 02.10.2008
(88) 14.05.2009
(30) 26.03.2007 US 908013 P
(54) • *LITHIUMEISENPHOSPHAT-ULTRASCHNELL-BATTERIELADEGERÄT*
• *LITHIUM IRON PHOSPHATE ULTRA FAST BATTERY CHARGER*

• *CHARGEUR DE BATTERIE ULTRA RAPIDE À BASE DE PHOSPHATE DE FER ET DE LITHIUM*

(71) The Gillette Company, Prudential Tower Building, Boston, Massachusetts 02199, US

(72) KLEIN, David, N., Southbury, Connecticut 06488, US

BOURILKOV, Jordan, Todorov, Stamford, Connecticut 06905, US

ROTONDO, John, Michael, Trumbull, Connecticut 06611, US

PINNELL, Leslie, J., Framingham, Massachusetts 01701, US

CINTRA, George, Manuel, Holliston, Massachusetts 01746, US

NANJUNDASWAMY, Kirakodu, Seetharamabhatta, Sharon, Massachusetts 02067, US

(74) Mather, Peter Geoffrey, NV Procter & Gamble Services Company SA 100 Temselaan, 1853 Strombeek-Bever, BE

(51) **H02J 7/00** (11) **2 130 284 A1***
H01M 10/44

(25) De (26) De
(21) 08716228.5 (22) 04.03.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) EP 2008/001710 04.03.2008

(87) WO 2008/107158 2008/37 12.09.2008

(30) 05.03.2007 DE 102007010988

(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR BESTIMMUNG EINER AUSGLEICHSLADUNG EINES AKKUMULATORS*

• *METHOD AND DEVICE FOR DETERMINING AN EQUALIZING CHARGE OF AN ACCUMULATOR*

• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF POUR DÉTERMINER UNE CHARGE DE COMPENSATION D'UN ACCUMULATEUR*

(71) Johnson Controls Hybrid and Recycling GmbH, Am Leineufer 51, 30419 Hannover, DE

(72) FOLGE, Hans-Werner, 31228 Peine, DE

(74) Gerstein, Hans Joachim, Gramm, Lins & Partner GbR Patent- und Rechtsanwaltssozietät Freundallee 13a, 30173 Hannover, DE

H02J 7/00 → (51) **G06F 1/26**

H02J 7/00 → (51) **H01M 6/14**

(51) **H02J 7/04** (11) **2 130 285 A2***

(25) En (26) En
(21) 08719794.3 (22) 20.03.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) IB 2008/051071 20.03.2008

(87) WO 2008/117219 2008/40 02.10.2008

(88) 20.11.2008

(30) 26.03.2007 US 896990 P

(54) • *SCHNELLES BATTERIELADEGERÄT UND VERFAHREN*

• *FAST BATTERY CHARGER DEVICE AND METHOD*

• *DISPOSITIF DE CHARGE DE BATTERIE RAPIDE ET PROCÉDÉ*

(71) The Gillette Company, Prudential Tower Building, Boston, Massachusetts 02199, US

(72) PINNELL, Leslie, J., Framingham, Massachusetts 01701, US

KAPLAN, Alexander, Providence, Rhode Island 02906, US

STONE, Matthew, R., Hudson, Massachusetts 01749, US

BOURILKOV, Jordan, T., Stamford, Connecticut 06905, US

BATSON, David, C., Winchester, Massachusetts 01890, US

(74) Mather, Peter Geoffrey, NV Procter & Gamble Services Company SA 100 Temselaan, 1853 Strombeek-Bever, BE

(51) **H02J 7/14** (11) **2 130 286 A1***
H02N 6/00

(25) En (26) En
(21) 08732942.1 (22) 27.03.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2008/058473 27.03.2008

(87) WO 2008/119034 2008/40 02.10.2008

(30) 27.03.2007 US 908361 P
26.03.2008 US 56235

(54) • *VERTEILTES SYSTEM ZUR LEISTUNGSMAXIMUMVERFOLGUNG; STRUKTUR UND VERFAHREN*

• *DISTRIBUTED MAXIMUM POWER POINT TRACKING SYSTEM, STRUCTURE AND PROCESS*

• *SYSTÈME STRUCTURE ET PROCÉDÉ DE CONVERSION OPTIMALE D'ÉNERGIE DISTRIBUTIBUÉE*

(71) Newdoll Enterprises Llc., 3515 B Edison Way, Menlo Park, CA 94025, US

(72) SHAVER, Argil, E., Menlo Park, CA 94025, US

NEWDOLL, Ronald M., Woodside, CA 94062, US

(74) Zimmermann, Tankred Klaus, et al, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Patentanwälte Postfach 246, 82043 Pullach bei München, DE

H02J 13/00 → (51) **H04L 29/06**

(51) **H02J 17/00** (11) **2 130 287 A1***

(25) En (26) En
(21) 07784396.9 (22) 11.06.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2007/070892 11.06.2007

(87) WO 2008/118178 2008/40 02.10.2008

(30) 28.03.2007 US 908666 P
27.03.2007 US 908383

(54) • *DRAHTLOSER ENERGIETRANSFER*

• *WIRELESS ENERGY TRANSFER*

• *TRANSFERT D'ÉNERGIE SANS FIL*

(71) Massachusetts Institute of Technology, 77 Massachusetts Avenue, Cambridge MA 02142, US

Soljagic, Marin, 44 Westlund Road Belmont, MA 02478, US

(72) KARALIS, Aristeidis, Cambridge, Massachusetts 02139, US

KURS, Andre, B., Cambridge, Massachusetts 02141, US

MOFFATT, Robert, Reston, Virginia 20191, US

JOANNOPOULOS, John, D., Belmont, Massachusetts 02478, US

FISHER, Peter, H., Cambridge, Massachusetts 02141, US

(74) Peterreins, Frank, Fish & Richardson P.C. Highlight BusinessTowers Mies-van-der-Rohe-Strasse 8, 80807 München, DE

(51) **H02K 1/17** (11) **2 130 288 A1***

(25) De (26) De
(21) 08701676.2 (22) 28.01.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) EP 2008/050951 28.01.2008

(87) WO 2008/116678 2008/40 02.10.2008

(30) 26.03.2007 DE 10714348

(54) • *MAGNETHALTERUNG FÜR EINEN ELEKT-RISCHEN MOTOR*

• *MAGNETIC MOUNT FOR AN ELECTRIC MOTOR*

• *PORTE-AIMANTS POUR MOTEUR ÉLECTRIQUE*

(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE

(72) LUEDTKE, Ulrich, 76227 Karlsruhe-Durlach, DE

KUNZ, Ralf, 77749 Diersburg, DE

H02K 5/24 → (51) **F16F 15/08**

H02K 9/06 → (51) **H02K 11/00**

(51) **H02K 11/00** (11) **2 130 289 A2***
H02K 9/06

(25) De (26) De
(21) 08716008.1 (22) 25.02.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) EP 2008/001462 25.02.2008

(87) WO 2008/104345 2008/36 04.09.2008

(88) 20.11.2008

(30) 28.02.2007 DE 102007010004

(54) • *ELEKTROMOTOR*

• *ELECTRIC MOTOR*

• *MOTEUR ÉLECTRIQUE*

(71) SEW-EURODRIVE GmbH & Co. KG, Ernst-Blicke-Strasse 42, 76646 Bruchsal, DE

(72) PFANN, Jochen, 76189 Karlsruhe, DE

SIMON, Olaf, 76646 Bruchsal, DE

WOLF, Christian, 76344 Eggenstein-Leopoldshafen, DE

(51) **H02M 3/158** (11) **2 130 290 A2***

(25) Fr (26) Fr
(21) 08775634.2 (22) 07.03.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) FR 2008/000299 07.03.2008

(87) WO 2008/132318 2008/45 06.11.2008

(88) 24.12.2008

(30) 13.03.2007 FR 0701785

(54) • *AKTIVFILTERUNGSVORRICHTUNG FÜR EIN NETZTEIL*

• *ACTIVE FILTERING DEVICE FOR A POWER SUPPLY*

• *DISPOSITIF DE FILTRAGE ACTIF POUR UNE ALIMENTATION DE PUISSANCE*

(71) Centre National de la Recherche Scientifique, 3, rue Michel Ange, 75016 Paris, FR

Institut National Polytechnique de Lorraine, 2, avenue de la Forêt de Haye BP 3, 54501 Vandoeuvre, FR

Universite Henri Poincare, 24-30, rue Lionnois, 54003 Nancy Cedex, FR

(72) MARTIN, Jean-Philippe, F-54000 Nancy, FR

PIERFEDERICI, Serge Lionel, F-54840 Velaine-en-haye, FR

DAVAT, Bernard, F-54000 Nancy, FR

MEIBODY-TABAR, Farid, F-54600 Villers-les-nancy, FR

(74) Priori, Enrico, et al, Cabinet Orès 36, rue de St. Pétersbourg, 75008 Paris, FR

(51) **H02M 3/28** (11) **2 130 291 A2***

(25) Fr (26) Fr
(21) 08788104.1 (22) 02.04.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) FR 2008/050579 02.04.2008

(87) WO 2008/139087 2008/47 20.11.2008

(88) 19.02.2009

- (30) 05.04.2007 FR 0754338
- (54) • *STROMVERSORGUNGSSYSTEM FÜR EINE PLASMAVERSCHMUTZUNGSKONTROLL-VORRICHTUNG ZUR MONTAGE AN EINEM AUTO*
- *POWER SUPPLY SYSTEM FOR A PLASMA POLLUTION CONTROL DEVICE TO BE MOUNTED ON AN AUTOMOBILE*
- *SYSTEME D'ALIMENTATION ELECTRIQUE D'UN DISPOSITIF DE DEPOLLUTION A PLASMA DESTINE A ETRE MONTE SUR UN VEHICULE AUTOMOBILE*
- (71) Renault SAS, 13-15, Quai Le Gallo, 92100 Boulogne Billancourt, FR
- (72) AMEZIANI, MENOJAR, F-78280 Guyancourt, FR

- (51) **H02M 5/458** (11) **2 130 292 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 08737344.5 (22) 26.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2008/000713 26.03.2008
- (87) WO 2008/117166 2008/40 02.10.2008
- (88) 27.11.2008
- (30) 27.03.2007 US 691718
- (54) • *LEISTUNGSWANDLER UND VERFAHREN UNTER VERWENDUNG NEUTRALER KOPPLUNGSSCHALTUNGEN MIT VERSCHACHTELTEM BETRIEB*
- *POWER CONVERTER APPARATUS AND METHODS USING NEUTRAL COUPLING CIRCUITS WITH INTERLEAVED OPERATION*
- *APPAREIL ET PROCÉDÉ DE CONVERSION DE SECTEUR UTILISANT DES CIRCUITS DE COUPLAGE NEUTRES AVEC UN FONCTIONNEMENT ENTRELACÉ*
- (71) Eaton Power Quality Corporation, Eaton Center 1111 Superior Avenue, Cleveland, OH 44114-2584, US
- (72) OUGHTON, JR., George, W., Raleigh, North Carolina 27614, US
- PFITZER, Hans-Erik, Wake Forest, North Carolina 27587, US
- (74) Carstens, Dirk Wilhelm, Wagner & Geyer Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

H02N 6/00 → (51) **H02J 7/14**

- (51) **H02P 7/00** (11) **2 130 293 A2***
- (25) De (26) De
- (21) 08716020.6 (22) 25.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/001475 25.02.2008
- (87) WO 2008/113458 2008/39 25.09.2008
- (88) 05.03.2009
- (30) 22.03.2007 DE 102007013711
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR DREHERFASSUNG EINES BÜRSTENBETRIEBENEN GLEICHSTROMMOTORS*
- *METHOD AND DEVICE FOR DETECTING THE ROTATION OF A BRUSH-OPERATED D.C. MOTOR*
- *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE DÉTECTION DE ROTATION D'UN MOTEUR À COURANT CONTINU À BALAIS*
- (71) Brose Fahrzeugteile GmbH&Co.Kg, Hallstadt, Max-Brose-Strasse 2, 96103 Hallstadt, DE
- (72) WÜRSTLEIN, Holger, 97475 Zeil am Main, DE
- MÜLLER, Wolf-Christian, 96450 Coburg, DE
- UEBEL, Wolfgang, 96479 Weitramsdorf, DE
- (74) Tergau & Pohl Patentanwälte, Mögeldorf Hauptstraße 51, 90482 Nürnberg, DE

- (51) **H02P 9/10** (11) **2 130 294 A2***
- (25) De (26) De
- (21) 08717876.0 (22) 17.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/053139 17.03.2008
- (87) WO 2008/116769 2008/40 02.10.2008
- (88) 31.12.2008
- (30) 24.03.2007 DE 102007014728
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM BETRIEB EINER DOPPELTGESPEISTEN ASYNCHRONMASCHINE BEI TRANSIENTEN NETZSPANNUNGSÄNDERUNGEN*
- *METHOD AND DEVICE FOR OPERATING AN ASYNCHRONOUS MOTOR WITH DOUBLE FEEDS UNDER TRANSIENT GRID VOLTAGE CHANGES*
- *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DESTINÉS À FAIRE FONCTIONNER UN MOTEUR ASYNCHRONE À ALIMENTATION DOUBLE LORS DE VARIATIONS TRANSITOIRES DE LA TENSION DE RÉSEAU*
- (71) Woodward SEG GmbH & Co. KG, Krefelder Weg 47, 47906 Kempen, DE
- (72) KRETSCHMANN, Jörg, 47906 Kempen, DE
- (74) Bonsmann, Joachim Bernhard, et al, Bonsmann & Bonsmann Patentanwälte Kaldenkirchener Strasse 35 a, 41063 Mönchengladbach, DE

- (51) **H03D 1/00** (11) **2 130 295 A1***
- H03G 5/24** **H03H 7/01**
- H03H 11/12**
- (25) De (26) De
- (21) 08718115.2 (22) 20.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/053406 20.03.2008
- (87) WO 2008/119680 2008/41 09.10.2008
- (30) 02.04.2007 DE 102007015913
- (54) • *LOCK-IN-VERSTÄRKER UND VERFAHREN ZUM FILTERN EINES MESSIGNALS MITTELS EINES SOLCHEN VERSTÄRKERS*
- *LOCK-IN AMPLIFIER AND METHOD FOR FILTERING A MEASUREMENT SIGNAL USING SUCH AN AMPLIFIER*
- *AMPLIFICATEUR SYNCHRONE ET PROCÉDÉ DE FILTRAGE D'UN SIGNAL DE MESURE AU MOYEN D'UN TEL AMPLIFICATEUR*
- (71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) KIMMIG, Ludwig, 76275 Ettlingen, DE
- KRAUSE, Peter, 76187 Karlsruhe, DE
- LUDWIG, Michael, 76149 Karlsruhe, DE

- (51) **H03F 1/32** (11) **2 130 296 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 08730442.4 (22) 22.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/054637 22.02.2008
- (87) WO 2008/106364 2008/36 04.09.2008
- (30) 26.02.2007 US 678847
- (54) • *LINEARISIERUNG VON HF-LEISTUNGS-VERSTÄRKERN MITTELS ADAPTIVEN SUBBAND-VORVERZERRERS*
- *LINEARIZATION OF RF POWER AMPLIFIERS USING AN ADAPTIVE SUBBAND PREDISTORTER*
- *LINÉARISATION D'AMPLIFICATEURS DE PUISSANCE RF UTILISANT UN GÉNÉRATEUR DE PRÉDISTORSION DE SOUS-BANDE ADAPTATIF*
- (71) Harris Corporation, 1025 West NASA Blvd. MS A-111, Melbourne FL 32919, US

- (72) MOFFATT, Christopher, D., Palm Bay, Florida 32907, US
- MARTIN, G. Patrick, Merritt Island, Florida 32952, US
- TONTI, James, Valkaria, Florida 32950, US
- (74) Schmidt, Steffen, Wuesthoff & Wuesthoff Patentanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

- (51) **H03F 1/56** (11) **2 130 297 A1***
- H03F 3/45**
- (25) En (26) En
- (21) 08731786.3 (22) 10.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/056366 10.03.2008
- (87) WO 2008/112611 2008/38 18.09.2008
- (30) 09.03.2007 US 684120
- (54) • *FREQUENZSELEKTIVER VERSTÄRKER MIT BREITBANDIMPEDANZ UND RAUSCHABGLEICH*
- *FREQUENCY SELECTIVE AMPLIFIER WITH WIDE-BAND IMPEDANCE AND NOISE MATCHING*
- *AMPLIFICATEUR DE SÉLECTION DE FRÉQUENCE AVEC IMPÉDANCE À LARGE BANDE ET ADAPTATION AU BRUIT*
- (71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US
- (72) KIM, Tae, Wook, San Diego, California 92121-1714, US
- BARNETT, Kenneth, Charles, San Diego, California 92121-1714, US
- (74) Reedy, Orlaith, et al, Tomkins & Co 5 Dartmouth Road, Dublin 6, IE

H03F 3/45 → (51) **H03F 1/56**

H03G 3/20 → (51) **H04L 25/02**

H03G 3/20 → (51) **H04L 27/26**

H03G 5/24 → (51) **H03D 1/00**

H03H 7/01 → (51) **H03D 1/00**

H03H 11/12 → (51) **H03D 1/00**

- (51) **H03H 17/02** (11) **2 130 298 A2***
- H04B 3/23**
- (25) En (26) En
- (21) 08767500.5 (22) 30.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/005662 30.04.2008
- (87) WO 2008/137059 2008/46 13.11.2008
- (88) 31.12.2008
- (30) 30.04.2007 US 799266
- (54) • *METHODEN UND SYSTEME ZUR REDUZIERUNG AKUSTISCHER ECHOS IN MEHRKANALAUDIOKOMMUNIKATIONSSYSTEMEN*
- *METHODS AND SYSTEMS FOR REDUCING ACOUSTIC ECHOES IN MULTICHANNEL AUDIO-COMMUNICATION SYSTEMS*
- *PROCÉDÉS ET SYSTÈMES DESTINÉS À RÉDUIRE LES ÉCHOS ACOUSTIQUES DANS DES SYSTÈMES DE COMMUNICATION AUDIO À CANAUX MULTIPLES*
- (71) Hewlett-Packard Company, Intellectual Property Administration 3404 E. Harmony Road Mail Stop 35, Fort Collins, CO 80528-9599, US
- (72) FOZUNBAL, Majid, Palo Alto, California 94304, US

(74) Zimmermann, Tankred Klaus, et al, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Patentanwälte Postfach 246, 82043 Pullach bei München, DE

H03K 17/00 → (51) **G01J 1/44**

H03K 17/28 → (51) **G01J 1/44**

H03K 17/284 → (51) **G01J 1/44**

(51) **H03K 23/54** (11) **2 130 299 A2***
(25) En (26) En
(21) 08719859.4 (22) 27.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2008/051149 27.03.2008
(87) WO 2008/120150 2008/41 09.10.2008
(88) 27.11.2008
(30) 02.04.2007 EP 07105481
(54) • **FREQUENZTEILERSCHALTUNG FÜR UNGERADE ZAHLEN**
• **AN ODD NUMBER FREQUENCY DIVIDING CIRCUIT**
• **CIRCUIT DIVISEUR DE FRÉQUENCE À NOMBRE IMPAIR**
(71) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL
(72) HE, Xin, A-1102 Vienna, AT
(74) Michalski Hüttermann & Partner Patentanwälte, Neuer Zollhof 2, 40221 Düsseldorf, DE

(51) **H03L 7/081** (11) **2 130 300 A1***
H03L 7/091
(25) De (26) De
(21) 08701167.2 (22) 19.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/000395 19.01.2008
(87) WO 2008/116517 2008/40 02.10.2008
(30) 26.03.2007 DE 102007014294
(54) • **VERFAHREN ZUR ERZEUGUNG EINER TAKTFREQUENZ**
• **METHOD FOR GENERATING A CLOCK FREQUENCY**
• **PROCÉDÉ PERMETTANT DE GÉNÉRER UNE FRÉQUENCE D'HORLOGE**
(71) KEYMILE GmbH, Wohlenbergstrasse 3, 30179 Hannover, DE
(72) BRATSCHE, Thomas, 30823 Garbsen, DE
SCHNIEDEWIND, Gerd, 30826 Garbsen, DE
(74) Döring, Roger, Patentanwalt Weidenkamp 2, 30855 Langenhagen, DE

H03L 7/091 → (51) **H03L 7/081**

(51) **H03M 3/04** (11) **2 130 301 A1***
H03M 7/00 **H04R 25/00**
(25) En (26) En
(21) 08726476.8 (22) 06.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/002952 06.03.2008
(87) WO 2008/118279 2008/40 02.10.2008
(30) 28.03.2007 US 692906
(54) • **VERZÖGERUNGSARME SIGNALVERARBEITUNG AUF DER BASIS VON STARK ÜBERABGETASTETER DIGITALER VERARBEITUNG**
• **LOW-DELAY SIGNAL PROCESSING BASED ON HIGHLY OVERSAMPLED DIGITAL PROCESSING**
• **TRAITEMENT DE SIGNAL À FAIBLE RETARD BASÉ SUR UN TRAITEMENT NUMÉRIQUE FORTEMENT SURÉCHANTILLONNÉ**

(71) Cirrus Logic, Inc., 2901 Via Fortuna, Austin, TX 78746, US
(72) MELANSON, John L., Austin, TX 78703, US
(74) Käck, Jürgen, Kahler Käck Mollekopf Vorderer Anger 239, 86899 Landsberg/Lech, DE

H03M 7/00 → (51) **H03M 3/04**

(51) **H04B 1/00** (11) **2 130 302 A1***
H04B 1/52
(25) En (26) En
(21) 07853665.3 (22) 28.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/079812 28.09.2007
(87) WO 2008/118190 2008/40 02.10.2008
(30) 28.03.2007 US 692320
(54) • **SYSTEM UND VERFAHREN ZUM FUNKBETRIEB IN DEN UMTS-BÄNDERN I UND IV UNTER VERWENDUNG EINES EINZIGEN EMPFANGSPORTS**
• **SYSTEM AND METHOD FOR RADIO OPERATION IN UMTS BANDS I AND IV UTILIZING A SINGLE RECEIVING PORT**
• **SYSTÈME ET PROCÉDÉ POUR UNE OPÉRATION RADIO EN BANDES I ET IV DE SYSTÈME UNIVERSEL DE TÉLÉCOMMUNICATIONS AVEC LES MOBILES (UMTS) AU MOYEN D'UN PORT UNIQUE**
(71) Sony Ericsson Mobile Communications AB, Nya Vattentornet, 221 88 Lund, SE
(72) KIDD, Phillip Clifford, Fuquay-varina, North Carolina 27529, US
(74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälté Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **H04B 1/04** (11) **2 130 303 A1***
H04B 1/18
(25) En (26) En
(21) 08742232.5 (22) 25.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/003862 25.03.2008
(87) WO 2008/121265 2008/41 09.10.2008
(30) 30.03.2007 US 731668
(54) • **MEHRERE IMPEDANZABGLEICHNETZWERKE FÜR MEHRBAND-TRANSCIEVER**
• **MULTIPLE IMPEDANCE MATCHING NETWORKS FOR MULTIBAND TRANSCIEVERS**
• **RÉSEAUX DE CORRESPONDANCE D'IMPÉDANCE MULTIPLES POUR ÉMETTEURS RÉÇEPTEURS MULTIBANDE**
(71) Sony Ericsson Mobile Communications AB, Nya Vattentornet, 221 88 Lund, SE
(72) WILCOX, Bruce E., Cary, North Carolina 27513, US
(74) Clarke, Alison Clare, Haseltine Lake LLP Redcliff Quay, 120 Redcliff Street Bristol BS1 6HU, GB

H04B 1/04 → (51) **H04B 7/005**

(51) **H04B 1/10** (11) **2 130 304 A1***
(25) En (26) En
(21) 08723533.9 (22) 17.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) KR 2008/001496 17.03.2008
(87) WO 2008/114984 2008/39 25.09.2008
(30) 16.03.2007 US 895314 P
17.03.2008 KR 20080024245
17.03.2008 KR 20080024247
17.03.2008 KR 20080024248
(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM VERARBEITEN EINES AUDIOSIGNALS**

• **A METHOD AND AN APPARATUS FOR PROCESSING AN AUDIO SIGNAL**
• **PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE TRAITEMENT DE SIGNAL AUDIO**
(71) LG Electronics Inc., IP Group 16 Woomyeon-Dong, Seocho-Gu Seoul 137-724, KR
(72) OH, Hyeon O, Seoul 134-724, KR
JUNG, Yang Won, Seoul 134-724, KR
(74) Katérlé, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälté Schweigerstraße 2, 81541 München, DE

H04B 1/18 → (51) **H04B 1/04**

(51) **H04B 1/38** (11) **2 130 305 A1***
(25) En (26) En
(21) 08726095.6 (22) 26.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/002512 26.02.2008
(87) WO 2008/118269 2008/40 02.10.2008
(30) 23.03.2007 US 728263
(54) • **DRAHTLOSER HÖRER UND DRAHTLOSER KOPFHÖRER MIT DRAHTLOSEM SENDE-EMPFANGSGERÄT**
• **WIRELESS HANDSET AND WIRELESS HEADSET WITH WIRELESS TRANSCIEVER**
• **COMBINÉ RADIO ET CASQUE RADIO COMPORTANT UN ÉMETTEUR-RÉÇEPTEUR RADIO**
(71) SigmaTel, Inc., 1601 S. Mo Pac Expressway, Suite 100, Austin, TX 78746, US
(72) BATEY, Charles, Edward, Jr., Austin, TX 78703, US
(74) HENSON, Matthew B., Austin, TX 78737, US
(74) Wray, Antony John, et al, Optimus Patents Limited Grove House Lutyens Close, Chineham Court Basingstoke Hampshire RG24 8AG, GB

H04B 1/52 → (51) **H04B 1/00**

H04B 3/23 → (51) **H03H 17/02**

(51) **H04B 7/005** (11) **2 130 306 A1***
H04B 1/04
(25) En (26) En
(21) 08717965.1 (22) 18.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/053233 18.03.2008
(87) WO 2008/116795 2008/40 02.10.2008
(30) 26.03.2007 EP 07006190
(54) • **VERFAHREN UND EINRICHTUNG ZUR VERRINGERUNG DER SENDELEISTUNG VON PAKETORIENTIERTEN DATEN UND KOMMUNIKATIONSSYSTEM MIT EINER SOLCHEN EINRICHTUNG**
• **METHOD AND DEVICE FOR REDUCING TRANSMISSION POWER OF PACKET ORIENTED DATA AND COMMUNICATION SYSTEM COMPRISING SUCH DEVICE**
• **PROCÉDÉ ET DISPOSITIF POUR RÉDUIRE UNE PUISSANCE D'ÉMISSION DE PAQUETS DE DONNÉES ET SYSTÈME DE COMMUNICATION COMPORTANT UN TEL DISPOSITIF**
(71) Nokia Siemens Networks GmbH & Co. KG, St. Martin Strasse 76, 81541 München, DE
(72) AHRNDT, Thomas, 85521 Ottobrunn, DE
BIANCHI, Roberto, 91056 Erlangen, DE
KOZEK, Werner, A-1220 Wien, AT
SCHNITTER, Matthias, 80689 München, DE
ZIRWAS, Wolfgang, 81249 München, DE

(51) **H04B 7/005** (11) **2 130 307 A1***
(25) En (26) En

- (21) 08725973.5 (22) 22.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/002384 22.02.2008
- (87) WO 2008/118268 2008/40 02.10.2008
- (30) 23.03.2007 US 728193
- (54) • *DRAHTLOSES SENDE- UND EMPFANGSGERÄT UND VERWENDUNGSVERFAHREN*
• *WIRELESS TRANSMITTER AND METHOD FOR USE THEREWITH*
• *ÉMETTEUR-RÉCEPTEUR RADIO ET PROCÉDÉ D'UTILISATION ASSOCIÉ*
- (71) SigmaTel, Inc., 1601 S. Mo Pac Expressway, Suite 100, Austin, TX 78746, US
- (72) BATEY, Charles, Edward, Jr., Austin, TX 78703, US
DUNN, William, Franklin, Jr., Austin, TX 78727, US
HENSON, Mathew Brady, Austin, TX 78737, US
WORTHY, Anna M., Austin, TX 78704, US
- (74) Wray, Antony John, Optimus Patents Limited Grove House Lutyens Close, Chineham Court Basingstoke Hampshire RG24 8AG, GB

- (51) **H04B 7/06** (11) **2 130 308 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 08744204.2 (22) 21.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/057894 21.03.2008
- (87) WO 2008/116181 2008/39 25.09.2008
- (88) 31.12.2008
- (30) 22.03.2007 US 896374 P
- (54) • *VARIABLES CODEBUCH FÜR MIMO-SYSTEM*
• *VARIABLE CODEBOOK FOR MIMO SYSTEM*
• *LIVRE DE CODES VARIABLE POUR SYSTÈME MIMO*
- (71) Marvell World Trade Ltd., L'Horizon, Gunsite Road Brittons Hill, St. Michael 14027, BB
- (72) KIM, Kyungho, Santa Clara, CA 95050, US
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

- (51) **H04B 7/155** (11) **2 130 309 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 08731305.2 (22) 03.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/055734 03.03.2008
- (87) WO 2008/109572 2008/37 12.09.2008
- (30) 02.03.2007 US 904368 P
- (54) • *VERWENDUNG EINER ADAPTIVEN ANTENNENGRUPPE IN VERBINDUNG MIT EINEM ON-CHANNEL-REPEATER ZUR VERBESSERUNG DER SIGNALQUALITÄT*
• *USE OF ADAPTIVE ANTENNA ARRAY IN CONJUNCTION WITH AN ON-CHANNEL REPEATER TO IMPROVE SIGNAL QUALITY*
• *UTILISATION DE RÉSEAU D'ANTENNE ADAPTATIVE CONJOINTEMENT AVEC UN RÉPÉTEUR SUR CANAL POUR AMÉLIORER LA QUALITÉ DE SIGNAL*
- (71) QUALCOMM Incorporated, Attn: International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121, US
- (72) PROCTOR, James A., Jr., San Diego, California 92121, US
GAINEY, Kenneth M., San Diego, California 92121, US
OTTO, James C., San Diego, California 92121, US

- (74) Carstens, Dirk Wilhelm, Wagner & Geyer Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

H04B 7/155 → (51) H04L 7/00

- (51) **H04B 7/24** (11) **2 130 310 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 08741208.6 (22) 07.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) KR 2008/001958 07.04.2008
- (87) WO 2008/123729 2008/42 16.10.2008
- (30) 05.04.2007 KR 20070033856
- (54) • *VERFAHREN ZUR VERWALTUNG VON EINEM ODER MEHREREN IN EINER POC-SITZUNG UNTERSTÜTZTEN MEDIENTYPEN SOWIE POC-SYSTEM UND POC-BENUTZERAUSRÜSTUNG ZU SEINER UMSETZUNG*
• *A METHOD FOR MANAGING ONE OR MORE MEDIA TYPES SUPPORTED IN A POC SESSION, AND A POC SYSTEM AND A POC USER EQUIPMENT FOR IMPLEMENTING THE SAME*
• *PROCÉDÉ DE GESTION D'UN OU PLUSIEURS TYPES DE MÉDIAS PRIS EN CHARGE DANS UNE SESSION POC (MÉSAGERIE VOCALE INSTANTANÉE SUR RÉSEAU CELLULAIRE), ET SYSTÈME POC ET ÉQUIPEMENT D'UTILISATEUR POC DESTINÉS À LA MISE EN OEUVRE DE CE PROCÉDÉ*
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416, Maetan-dong Yeongtong-gu Suwon-si, Gyeonggi-do 442-742, KR
- (72) LEE, Ji-Hye, Gangnam-gu Seoul 135-795, KR
PARK, Sung-Jin, Suwon-si Gyeonggi-do 443-725, KR
KIM, Wuk, Gwacheon-si Gyeonggi-do 427-733, KR
LEE, Eun-O, Suwon-si Gyeonggi-do 443-725, KR
- (74) Boakes, Jason Carrington, Harrison Goddard Foote, 106 Micklegate York, Yorkshire YO1 6JX, GB

- (51) **H04B 7/26** (11) **2 130 311 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 08723680.8 (22) 24.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) KR 2008/001644 24.03.2008
- (87) WO 2008/117966 2008/40 02.10.2008
- (30) 23.03.2007 KR 20070028912
- (54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR ÜBERGABE IN EINEM HETEROGENEN DRAHTLOSEN KOMMUNIKATIONSSYSTEM*
• *HANDOVER APPARATUS AND METHOD IN A HETEROGENEOUS WIRELESS COMMUNICATION SYSTEM*
• *APPAREIL ET PROCÉDÉ DE TRANSFERT INTERCELLULAIRE DANS UN SYSTÈME DE COMMUNICATION SANS FIL HÉTÉROGÈNE*
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416, Maetan-dong Yeongtong-gu Suwon-si, Seoul 442-742, KR
Industry-Academic Cooperation Foundation, Yonsei University, Yonsei University 134, Shinchon-dong, Seodaemun-gu Seoul 120-749, KR
- (72) BAE, Eun-Hui, Seoul 151-832, KR
CHOI, Sung-Ho, Suwon-si Gyeonggi-do 443-380, KR
SONG, O-Sok, Suwon-si Gyeonggi-do 443-738, KR

- YEOUM, Tae-Sun, Seoul 121-767, KR
LIM, Han-Na, Siheung-si Gyeonggi-do 429-907, KR
LEE, Jai-Yong, Seoul 120-749, KR
JUNG, Hyun-Duk, Seoul 120-749, KR
KIM, Kyung-Min, Seoul 120-749, KR
- (74) Boakes, Jason Carrington, Harrison Goddard Foote, 106 Micklegate York, Yorkshire YO1 6JX, GB

- (51) **H04B 7/26** (11) **2 130 312 A1***
G05B 19/00
H04L 7/00
- (25) En (26) En
- (21) 08733307.6 (22) 04.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) AU 2008/000473 04.04.2008
- (87) WO 2008/122073 2008/42 16.10.2008
- (30) 05.04.2007 AU 2007901807 P
27.02.2008 AU 2008900930 P
- (54) • *ZUGANGSKONTROLLSYSTEM FÜR EIN PORTAL*
• *PORTAL ACCESS CONTROL SYSTEM*
• *SYSTÈME DE CONTRÔLE D'ACCÈS À UN PORTAL*
- (71) Keyless Technologies Pty Ltd, 51 Kidd Street, Robinson, QLD 4109, AU
- (72) CAP, George, Jaroslav, Robinson, QLD 4109, AU
WOODFIELD, Ross, East Brisbane, QLD 4169, AU
GOURDREAS, Leon, Strathpine, QLD 4500, AU
- (74) Sanderson, James L.C., et al, Sanderson & Co., 34 East Stockwell Street, Colchester Essex CO1 1ST, GB

H04B 7/26 → (51) H04L 12/54

H04B 7/26 → (51) H04Q 7/36

H04B 10/08 → (51) G02B 6/42

- (51) **H04B 17/00** (11) **2 130 313 A2***
H04M 3/26
- (25) En (26) En
- (21) 08710114.3 (22) 21.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2008/050625 21.02.2008
- (87) WO 2008/102313 2008/35 28.08.2008
- (88) 24.12.2008
- (30) 23.02.2007 EP 07102944
- (54) • *ÜBERPRÜFBARE ELEKTRONISCHE VORRICHTUNG FÜR DRAHTLOSE KOMMUNIKATION*
• *TESTABLE ELECTRONIC DEVICE FOR WIRELESS COMMUNICATION*
• *DISPOSITIF ÉLECTRONIQUE POUVANT ÊTRE TESTÉ POUR COMMUNICATION SANS FIL*
- (71) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL
- (72) PINEDA DE GYVEZ, Jose, de Jesus, Redhill Surrey RH1 5HA, GB
GRONTHOUD, Alexander, G., Redhill Surrey RH1 5HA, GB
ROOVERS, Raf, L., J., Redhill Surrey RH1 5HA, GB
HAI, Noman, Redhill Surrey RH1 5HA, GB
- (74) Williamson, Paul Lewis, NXP Semiconductors UK Ltd. Intellectual Property Department Betchworth House 57-65 Station Road, Redhill Surrey RH1 1DL, GB

H04H 20/10 → (51) **G06Q 30/00**

H04H 20/67 → (51) **H04L 7/00**

- (51) **H04H 60/04** (11) **2 130 314 A2***
- (25) De (26) De
- (21) 08716643.5 (22) 20.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/002227 20.03.2008
- (87) WO 2008/122351 2008/42 16.10.2008
- (88) 08.01.2009
- (30) 04.04.2007 DE 102007016274
- (54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR NUTZUNG VON AUDIO-PLUGINS IN EINEM MISCHPULT*
- *DEVICE AND METHOD FOR USING AUDIO PLUG-INS IN A MIXING CONSOLE*
- *DISPOSITIF ET PROCÉDÉ D'UTILISATION DE MODULES D'EXTENSION AUDIO DANS UNE CONSOLE DE MIXAGE*
- (71) Lawo Ag, Am Oberwald 8, 76437 Rastatt, DE
- (72) MUSSEL, Jan, Christopher, 65203 Wiesbaden, DE
- (74) Lempert, Jost, LICHTI Patentanwälte Postfach 41 07 60, 76207 Karlsruhe, DE

- (51) **H04H 60/12** (11) **2 130 315 A1***
- (25) De (26) De
- (21) 08701330.6 (22) 09.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/050165 09.01.2008
- (87) WO 2008/098802 2008/34 21.08.2008
- (30) 14.02.2007 DE 102007006995
- (54) • *KORREKTUREINRICHTUNG FÜR AUDIO-VISUELLE DATEN*
- *CORRECTION DEVICE FOR AUDIOVISUAL DATA*
- *DISPOSITIF DE CORRECTION POUR DONNÉES AUDIOVISUELLES*
- (71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) SCHADE-BUENSOW, Volker, 31137 Hildesheim, DE
- HOFMANN, Frank, 31139 Hildesheim, DE

- (51) **H04J 3/06** (11) **2 130 316 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 08742152.5 (22) 20.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/003648 20.03.2008
- (87) WO 2008/115537 2008/39 25.09.2008
- (30) 20.03.2007 US 895861 P
- (54) • *SYNCHRONNETZWERKVORRICHTUNG*
- *SYNCHRONOUS NETWORK DEVICE*
- *DISPOSITIF DE RÉSEAU SYNCHRONE*
- (71) Marvell World Trade Ltd., L'Horizon, Gunsite Road Brittons Hill, St. Michael 14027, BB
- (72) BARKAN, Ozdal, Mountain View, CA 94043, US
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

H04J 3/06 → (51) **G10L 11/02**

- (51) **H04L 1/00** (11) **2 130 317 A2***
- H04L 5/02** **H04L 27/26**
- H04L 5/00**
- (25) En (26) En
- (21) 08737320.5 (22) 20.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (86) IB 2008/000665 20.03.2008
- (87) WO 2008/114134 2008/39 25.09.2008
- (88) 19.03.2009
- (30) 20.03.2007 US 895854 P
- 19.03.2008 US 51787
- (54) • *ADAPTIVE MODULATION IN EINEM DRAHTLOSEN NETZWERK*
- *ADAPTIVE MODULATION IN A WIRELESS NETWORK*
- *ADAPTATION DE TRANSMISSION DANS UN RÉSEAU SANS FIL*
- (71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
- (72) KOLDING, Troeis, DK-Klarup 9270, DK FREDERIKSEN, Frank, DK-9270 Klarup, DK PEDERSEN, Klaus, DK-9000 Aalborg, DK KOVACS, Istvan, Z., DK-9000 Aalborg, DK
- (74) Tognetty, Virpi Maria, et al, Nokia Corporation IPR Department Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI

H04L 5/00 → (51) **H04L 1/00**

- (51) **H04L 5/02** (11) **2 130 318 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 08731879.6 (22) 11.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/056486 11.03.2008
- (87) WO 2008/112676 2008/38 18.09.2008
- (88) 24.12.2008
- (30) 12.03.2007 US 894379 P
- 06.03.2008 US 43796
- (54) • *SENDEN UND EMPFANGEN VON SIGNALISIERUNG IN DRAHTLOSEN KOMMUNIKATIONSSYSTEMEN*
- *SIGNALING TRANSMISSION AND RECEPTION IN WIRELESS COMMUNICATION SYSTEMS*
- *ÉMISSION ET RÉCEPTION D'UN SIGNAL DANS DES SYSTÈMES DE COMMUNICATION SANS FIL*
- (71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US
- (72) NAGUIB, Ayman Fawzy, San Diego, California 92121-1714, US
- Jl, Tingfang, San Diego, California 92121-1714, US
- (74) Carstens, Dirk Wilhelm, Wagner & Geyer Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

(51) **H04L 5/02** (11) **2 130 319 A2***
H04L 25/03 **H04L 25/02**
H04L 27/26

- (25) En (26) En
- (21) 08732676.5 (22) 21.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/057864 21.03.2008
- (87) WO 2008/116172 2008/39 25.09.2008
- (88) 31.12.2008
- (30) 21.03.2007 US 896038 P
- 20.03.2008 US 52248
- (54) • *VEREINFACHT E ENTZERRUNG FÜR KORRELIERTE KANÄLE IN OFDMA*
- *SIMPLIFIED EQUALIZATION FOR CORRELATED CHANNELS IN OFDMA*
- *ÉGALISATION SIMPLIFIÉE DES CANAUX CORRÉLÉS DANS L'OFDMA*
- (71) QUALCOMM Incorporated, Attn: International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121-1714, US
- (72) BUDIANU, Petru Cristian, San Diego, California 92121-1714, US
- (74) SAMPATH, Hemanth, San Diego, California 92121-1714, US

- GOROKHOV, Alexei, San Diego, California 92121-1714, US
- GORE, Dhananjay Ashok, San Diego, California 92121-1714, US
- (74) O'Neill, Aoife, et al, Tomkins & Co. 5 Dartmouth Road, Dublin 6, IE

H04L 5/02 → (51) **H04L 1/00**

- (51) **H04L 5/20** (11) **2 130 320 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 08731177.5 (22) 29.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/055566 29.02.2008
- (87) WO 2008/109478 2008/37 12.09.2008
- (88) 08.01.2009
- (30) 02.03.2007 US 712941
- (54) • *DREIPHASEN- UND POLARITÄTSCODIERTE SERIELLE SCHNITTSTELLE*
- *THREE PHASE AND POLARITY ENCODED SERIAL INTERFACE*
- *INTERFACE SÉRIE CODÉE PAR POLARITÉ ET TROIS PHASES*
- (71) QUALCOMM Incorporated, Attn: International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121, US
- (72) WILEY, George A., San Diego, California 92121-1714, US
- (74) Dunlop, Hugh Christopher, et al, R.G.C. Jenkins & Co 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

(51) **H04L 7/00** (11) **2 130 321 A1***
H04B 7/155 **H04H 20/67**

- (25) En (26) En
- (21) 08719648.1 (22) 12.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2008/050889 12.03.2008
- (87) WO 2008/110992 2008/38 18.09.2008
- (30) 15.03.2007 IT 20070194
- (54) • *VERBESSERUNGEN AN SYNCHRONISATIONSVORRICHTUNGEN FÜR EINFREQUENZ-SIMULCAST-MOBILFUNKKOMMUNIKATIONSSYSTEME*
- *IMPROVEMENTS TO SYNCHRONIZATION METHODS FOR SINGLE-FREQUENCY SIMULCAST MOBILE RADIO COMMUNICATION NETWORKS*
- *PERFECTIONNEMENTS À DES PROCÉDÉS DE SYNCHRONISATION POUR DES RÉSEAUX DE COMMUNICATION RADIO MOBILES À DIFFUSION SIMULTANÉE À FRÉQUENCE UNIQUE*
- (71) SELEX COMMUNICATIONS S.p.A., Via Pieragostini 80, 16151 Genova, IT
- (72) RESIDORI, Francesco, I-37129 Verona, IT
- (74) Deambrogi, Edgardo, et al, Jacobacci & Partners S.p.A. Corso Emilia 8, 10152 Torino, IT

H04L 7/00 → (51) **H04B 7/26**

- (51) **H04L 9/00** (11) **2 130 322 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 08720008.5 (22) 19.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IL 2008/000383 19.03.2008
- (87) WO 2008/114257 2008/39 25.09.2008
- (30) 21.03.2007 US 919548 P
- (54) • *SCHUTZ VOR MASKERADE-ATTACKEN*
- *PROTECTION AGAINST IMPERSONATION ATTACKS*

- PROTECTION CONTRE DES ATTAQUES D'USURPATION D'IDENTITÉ
- (71) Neocleus Ltd., 26 Habarzel Street, 69710 Ramat Hahayel, IL
 (72) BOGNER, Etay, 69546 Tel-aviv, IL
 (74) Freeman, Avi, Beck Greener Fulwood House 12 Fulwood Place, London WC1V 6HR, GB

H04L 9/14 → (51) **G06F 21/04**

- (51) **H04L 12/14** (11) **2 130 323 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 08727009.6 (22) 20.03.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2008/003639 20.03.2008
 (87) WO 2008/121246 2008/41 09.10.2008
 (88) 16.04.2009
 (30) 30.03.2007 CN 200710091483 16.07.2007 US 778250
 (54) • IMPLEMENTIERUNG EINER BERECHNUNGSZEITSTEUERUNG IN EINEN VORAUSRECHNUNGSSTELLER ZUR UNTERSTÜTZUNG VON ONLINE- UND OFFLINE-BELASTUNG
 • IMPLEMENTING RATING TIMER CONTROL IN A PRE-BILLER TO SUPPORT ONLINE AND OFFLINE CHARGING
 • IMPLÉMENTATION DE CONTRÔLE TEMPOREL D'ÉVALUATION DANS UN DISPOSITIF DE PRÉ-FACTURATION SUPPORTANT LA FACTURATION EN LIGNE ET HORS LIGNE
- (71) LUCENT TECHNOLOGIES INC., 600-700 Mountain Avenue, Murray Hill, NJ 07974-0636, US
 (72) CAI, Yigang, Naperville, IL 60564, US
 Li, Xiang, Yang, Beijing 10094, CN
 (74) Hervouet, Sylvie, Feray Lenne Conseil 39/41, avenue Aristide Briand, 92163 Anthony Cedex, FR

- (51) **H04L 12/16** (11) **2 130 324 A1***
H04L 12/24 **H04Q 7/20**
H04Q 7/36 **H04Q 7/38**
 (25) En (26) En
 (21) 08733561.8 (22) 10.03.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA MK RS
 (86) CA 2008/000457 10.03.2008
 (87) WO 2008/109995 2008/38 18.09.2008
 (30) 09.03.2007 US 893897 P 09.03.2007 US 893895 P
 (54) • VERWALTUNG DES SIMULTANEN ZUGRIFFS AUF KOMMUNIKATIONS-DIENSTE VON MEHREREN KOMMUNIKATIONSNETZEN AUS
 • MANAGING SIMULTANEOUS ACCESS TO COMMUNICATIONS SERVICES FROM MULTIPLE COMMUNICATIONS NETWORKS
 • GESTION DE L'ACCÈS SIMULTANÉ À DES SERVICES DE COMMUNICATIONS EN PROVENANCE DE MULTIPLES RÉSEAUX DE COMMUNICATIONS
- (71) Blueslice Networks Inc., 1751 Richardson Street, Suite 7500, Montreal QC H3K 1G6, CA
 (72) FURNAI, Nicola, Montréal, Québec H2E 2E1, CA
 ABONDO, Charles, Montreal, Québec, CA
 EVANS, Jolan, London SE154QW, AU
 BASTIEN, Frédéric, La Prairie, Quebec, CA
 (74) Hartig, Michael, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

- (51) **H04L 12/18** (11) **2 130 325 A2***
H04L 12/56
 (25) En (26) En
 (21) 08724300.2 (22) 28.03.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) SE 2008/050354 28.03.2008
 (87) WO 2008/123824 2008/42 16.10.2008
 (88) 04.12.2008
 (30) 05.04.2007 SE 0700851
 (54) • VERFAHREN UND ANORDNUNG IN EINEM TELEKOMMUNIKATIONSSYSTEM
 • METHOD AND ARRANGEMENT IN A TELECOMMUNICATION SYSTEM
 • PROCÉDÉ ET AGENCEMENT À L'INTÉRIEUR D'UN SYSTÈME DE TÉLÉCOMMUNICATIONS
- (71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
 (72) KUNINGAS, Tarmo, S-171 52 Solna, SE
 AMIRIJOO, Sharokh, S-192 78 Sollentuna, SE
 (74) Kühn, Friedrich Heinrich, et al, Ericsson AB Patent Unit LTE Torshamnsgatan 23, 164 80 Stockholm, SE

H04L 12/18 → (51) **H04L 29/06**

H04L 12/24 → (51) **G06F 12/02**

H04L 12/24 → (51) **H04L 12/16**

H04L 12/24 → (51) **H04L 12/26**

- (51) **H04L 12/26** (11) **2 130 326 A1***
H04Q 7/34
 (25) En (26) En
 (21) 08724299.6 (22) 28.03.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) SE 2008/050353 28.03.2008
 (87) WO 2008/121062 2008/41 09.10.2008
 (30) 29.03.2007 SE 0700796
 (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG FÜR BEURTEILUNGSDIENSTE IN KOMMUNIKATIONSNETZEN
 • METHOD AND APPARATUS FOR EVALUATING SERVICES IN COMMUNICATION NETWORKS
 • PROCÉDÉ ET DISPOSITIF POUR ÉVALUER DES SERVICES DANS DES RÉSEAUX DE COMMUNICATION
- (71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
 (72) HOLM ÖSTE, Gerd, S-182 56 Danderyd, SE
 NORLING, Matz, S-195 42 Märsta, SE
 (74) Norin, Klas, et al, Ericsson AB Patent Unit Service Layer & Multimedia Torshamnsgatan 21-23, S-164 80 Stockholm, SE

(51) **H04L 12/26** (11) **2 130 327 A1***
H04L 12/24 **H04L 12/28**

- (25) En (26) En
 (21) 07800559.2 (22) 31.08.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) CA 2007/001535 31.08.2007
 (87) WO 2008/119150 2008/41 09.10.2008
 (30) 29.03.2007 US 693385
 (54) • VERFAHREN, SYSTEM UND MOBILGERÄT ZUM PRIORISIEREN EINER ENTDECKTEN GERÄTELISTE
 • METHOD, SYSTEM AND MOBILE DEVICE FOR PRIORITIZING A DISCOVERED DEVICE LIST

- PROCÉDÉ, SYSTÈME ET DISPOSITIF MOBILE POUR HIÉRARCHISER UNE LISTE DE DISPOSITIFS DÉCOUVERTS
- (71) Research in Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, ON N2L 3W8, CA
 (72) WILSON, Sean, Elliott, Kitchener, Ontario N2P 2W7, CA
 PATTENDEN, Christopher, Waterloo, Ontario N2T 2S4, CA
 (74) Rickard, David John, et al, Ipulse 26 Mallinson Road, London SW11 1BP, GB

H04L 12/28 → (51) **H04L 12/26**

- (51) **H04L 12/40** (11) **2 130 328 A1***
 (25) De (26) De
 (21) 08716289.7 (22) 06.03.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) EP 2008/001772 06.03.2008
 (87) WO 2008/119432 2008/41 09.10.2008
 (30) 29.03.2007 DE 102007015122
 (54) • VERFAHREN ZUM TRANSFER VON DATEN IN MEHRERE STEUERGERÄTE
 • METHOD FOR TRANSFERRING DATA TO A PLURALITY OF CONTROL APPLIANCES
 • PROCÉDÉ POUR TRANSFÉRER DES DONNÉES VERS PLUSIEURS APPAREILS DE COMMANDE
- (71) Bayerische Motoren Werke Aktiengesellschaft, Petuelring 130, 80809 München, DE
 (72) MAJDOUB, Mohamed, 80807 München, DE
 BAUMGARTNER, Martin, 85604 Zorneding, DE
 KÖNIGSEDER, Thomas, 85457 Wilfling, DE
 (74) Grüter, Klaus Peter, et al, Bayerische Motoren Werke AG Patentabteilung AJ-3, 80788 München, DE

(51) **H04L 12/46** (11) **2 130 329 A1***
H04L 12/56

- (25) De (26) De
 (21) 08717849.7 (22) 14.03.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) EP 2008/053108 14.03.2008
 (87) WO 2008/119649 2008/41 09.10.2008
 (30) 30.03.2007 DE 102007015539
 (54) • VERFAHREN ZUM REKONFIGURIEREN EINES KOMMUNIKATIONSNETZWERKS
 • METHOD FOR RECONFIGURING A COMMUNICATIONS NETWORK
 • PROCÉDÉ DE RECONFIGURATION D'UN RÉSEAU DE COMMUNICATION
- (71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
 (72) NATHANSEN, Martin, 81679 München, DE
 KULKARNI, Vivek, 82008 Unterhaching, DE
 SFEIR, Elie, 80333 München, DE
 (74) Wolff, Harry, Siemens Aktiengesellschaft Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

(51) **H04L 12/54** (11) **2 130 330 A1***
H04L 29/02 **H04B 7/26**

- (25) En (26) En
 (21) 07768525.3 (22) 28.06.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) KR 2007/003154 28.06.2007
 (87) WO 2008/111706 2008/38 18.09.2008
 (30) 14.03.2007 US 724419
 (54) • SYSTEM UND VERFAHREN ZUR DRAHTLOSEN ÜBERMITTLUNG VON UNKOMPRIMIERTEM VIDEO MIT MEHRFACHZIELAGGREGATION (MDA)

- SYSTEM AND METHOD FOR WIRELESS COMMUNICATION OF UNCOMPRESSED VIDEO HAVING MULTIPLE DESTINATION AGGREGATION (MDA)
 - SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE RADIOCOMMUNICATION POUR VIDÉO NON COMPRESSÉE À AGRÉGATION DE DESTINATIONS MULTIPLES (MDA)
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetandong Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-742, KR
- (72) NGO, Chiu, San Francisco, California 94132, US
SHAO, Huai-Rong, San Jose, California 95134, US
SINGH, Harkirat, Santa Clara, California 95050, US
- (74) Davies, Robert Ean, Appleyard Lees, 15 Clare Road Halifax Yorkshire HX1 2HY, GB

- (51) **H04L 12/56** (11) **2 130 331 A2***
(25) De (26) De
(21) 08717642.6 (22) 12.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/052896 12.03.2008
(87) WO 2008/119626 2008/41 09.10.2008
(88) 27.11.2008
(30) 30.03.2007 DE 102007015449
(54) • VERFAHREN ZUM REKONFIGURIEREN EINES KOMMUNIKATIONSNETZWERKS
• METHOD FOR RECONFIGURING A COMMUNICATION NETWORK
• PROCÉDÉ DE RECONFIGURATION D'UN RÉSEAU DE COMMUNICATION
- (71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) KULKARNI, Vivek, 82008 Unterhaching, DE
NATHANSEN, Martin, 81679 München, DE
SFEIR, Elie, 80333 München, DE
- (74) Wolff, Harry, Siemens Aktiengesellschaft Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

- (51) **H04L 12/56** (11) **2 130 332 A2***
(25) En (26) En
(21) 08719530.1 (22) 01.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2008/050754 01.03.2008
(87) WO 2008/110955 2008/38 18.09.2008
(88) 03.09.2009
(30) 12.03.2007 US 684881
(54) • ANWENDUNG VON RICHTLINIEN FÜR DIE VERWALTUNG EINES DIENSTABLAUFS
• APPLYING POLICIES FOR MANAGING A SERVICE FLOW
• APPLICATION DE POLITIQUES POUR LA GESTION D'UN FLUX DE SERVICE
- (71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
- (72) MONETTE, Sylvain, S-SE-11243 Stockholm, SE
JULIEN, Martin, Laval, Québec H7P 5H1, CA
TREMBLAY, Benoit, Laval, Québec H7Y 1G2, CA
- (74) Neuerburg, Gerhard, et al, Ericsson GmbH Ericsson Allee 1, 52134 Herzogenrath, DE

- (51) **H04L 12/56** (11) **2 130 333 A1***
(25) En (26) En
(21) 08723729.3 (22) 26.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) KR 2008/001693 26.03.2008
(87) WO 2008/117988 2008/40 02.10.2008
(30) 26.03.2007 KR 20070029072

- (54) • DRAHTLOSES PAKETKOMMUNIKATIONSSYSTEM SOWIE RESSOURCENPLANUNGSVERFAHREN DAFÜR
• WIRELESS PACKET COMMUNICATION SYSTEM AND RESOURCE SCHEDULING METHOD THEREOF
• SYSTÈME DE COMMUNICATION SANS FIL PAR PAQUETS ET PROCÉDÉ D'ORDONNANCEMENT DE RESSOURCES ASSOCIÉ
- (71) Electronics and Telecommunications Research Institute, 161 Gajeong-dong Yuseong-gu, Daejeon 305-350, KR
Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetandong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-742, KR
- (72) KIM, Kang-Hee, Busan 611-753, KR
YEO, Geon-Min, Daejeon 305-720, KR
RYU, Byung-Han, Daejeon 305-755, KR
- (74) Betten & Resch, Patentanwälte Theaterstrasse 8 (Fünf Höfe), 80333 München, DE

- (51) **H04L 12/56** (11) **2 130 334 A2***
(25) En (26) En
(21) 08725135.1 (22) 04.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/001456 04.02.2008
(87) WO 2008/097512 2008/33 14.08.2008
(88) 12.02.2009
(30) 02.02.2007 US 887957 P
06.03.2007 US 893298 P
16.04.2007 US 912063 P
04.01.2008 US 19129
- (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG FÜR VIELSEITIGES MAC-MULTIPLEXING IN ENTWICKELTEM HSPA
• METHOD AND APPARATUS FOR VERSATILE MAC MULTIPLEXING IN EVOLVED HSPA
• PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR UN MULTIPLEXAGE MAC VERSATILE DANS UN HSPA ÉVOLUÉ
- (71) Interdigital Technology Corporation, 3411, Silverside Road Concord Pl., Ste 105, Hagley Bldg, Wilmington, DE 19810, US
- (72) MARINIER, Paul, Brossard, Québec J4X 2J7, CA
PANI, Diana, Montreal, Québec H3H 2N8, CA
TERRY, Stephen, E., Northport, New York 11768, US
GRANDHI, Sudheer, A., Mamaroneck, New York 10543, US
- (74) Johansson, Magnus, Awapatent AB Box 1066, 251 10 Helsingborg, SE

- (51) **H04L 12/56** (11) **2 130 335 A1***
(25) En (26) En
(21) 08732702.9 (22) 21.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/057906 21.03.2008
(87) WO 2008/118810 2008/40 02.10.2008
(30) 23.03.2007 US 896843 P
20.03.2008 US 52691
- (54) • BACKHAUL-KOMMUNIKATION FÜR INTERFERENZVERWALTUNG
• BACKHAUL COMMUNICATION FOR INTERFERENCE MANAGEMENT
• COMMUNICATION PAR LE RÉSEAU TERRESTRE POUR LA GESTION DU BROUILLAGÉ
- (71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US
- (72) MONTOJO, Juan, San Diego, California 92121, US
- (74) DAMNJANOVIC, Aleksandar, San Diego, California 92111, US

- (51) **H04L 12/56** (11) **2 130 335 A1***
(25) En (26) En
(21) 08732702.9 (22) 21.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/057906 21.03.2008
(87) WO 2008/118810 2008/40 02.10.2008
(30) 23.03.2007 US 896843 P
20.03.2008 US 52691
- (54) • BACKHAUL-KOMMUNIKATION FÜR INTERFERENZVERWALTUNG
• BACKHAUL COMMUNICATION FOR INTERFERENCE MANAGEMENT
• COMMUNICATION PAR LE RÉSEAU TERRESTRE POUR LA GESTION DU BROUILLAGÉ
- (71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US
- (72) MONTOJO, Juan, San Diego, California 92121, US
- (74) DAMNJANOVIC, Aleksandar, San Diego, California 92111, US

- MALLADI, Durga Prasad, San Diego, California 92121, US
FLORE, Oronzio, San Diego, California 92121, US
- (74) Carstens, Dirk Wilhelm, Wagner & Geyer Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

- (51) **H04L 12/56** (11) **2 130 336 A1***
(25) En (26) En
(21) 08799739.1 (22) 25.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/058153 25.03.2008
(87) WO 2008/121621 2008/41 09.10.2008
(30) 28.03.2007 US 727724
- (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR WIEDERHERSTELLUNG DER KONNEKTIVITÄT IN EINEM DRAHTLOSEN NETZWERK
• METHOD AND APPARATUS OF CONNECTIVITY RECOVERY IN WIRELESS NETWORK
• PROCÉDÉ ET APPAREIL DE RÉTABLISSEMENT DE CONNECTIVITÉ DANS UN RÉSEAU SANS FIL
- (71) Intel Corporation, 2200 Mission College Boulevard, Santa Clara, CA 95052, US
- (72) ADAMOVSKY, Olga, 92960 Jerusalem, IL
GRABARNIK, Maxim, 92960 Jerusalem, IL
- (74) Clarke, Jeffrey, Harrison Goddard Foote 40-43 Chancery Lane, London WC2A 1JA, GB

H04L 12/56 → (51) **H04L 12/18**

H04L 12/56 → (51) **H04L 12/46**

H04L 12/56 → (51) **H04Q 7/28**

- (51) **H04L 12/58** (11) **2 130 337 A2***
(25) De (26) De
(21) 08718389.3 (22) 02.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/053928 02.04.2008
(87) WO 2008/119817 2008/41 09.10.2008
(88) 20.11.2008
(30) 03.04.2007 DE 102007016117
- (54) • VERFAHREN UND SYSTEM ZUM BEREITSTELLEN EINES REL-TOKENS
• METHOD AND SYSTEM FOR PROVIDING AN REL TOKEN
• PROCÉDÉ ET SYSTÈME POUR PRÉPARER UN JETON REL
- (71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) SHANMUGAM, Murugaraj, 53227 Bonn, DE
TSCHOFENIG, Hannes, 02180 Espoo, FI
- (74) Wolff, Harry, Siemens Aktiengesellschaft Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

H04L 12/58 → (51) **H04Q 7/22**

- (51) **H04L 25/02** (11) **2 130 338 A1***
H04L 27/26 **H03G 3/20**
(25) En (26) En
(21) 08731357.3 (22) 04.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/055807 04.03.2008
(87) WO 2008/109607 2008/37 12.09.2008
(30) 05.03.2007 US 893060 P
05.03.2007 US 893058 P
12.07.2007 US 777263

- (54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN FÜR DISKONTINUITÄTSEFFEKTE AM AUSGANG EINER AUTOMATISCHEN VERSTÄRKUNGSREGELUNG IN EINEM MULTICARRIER-SYSTEM*
- *APPARATUS AND METHODS ACCOUNTING FOR EFFECTS OF DISCONTINUITIES AT THE OUTPUT OF AUTOMATIC GAIN CONTROL IN A MULTI CARRIER SYSTEM*
- *APPAREIL ET PROCÉDÉS RENDANT COMPTE DES EFFETS DE DISCONTINUITÉS AU NIVEAU DE LA SORTIE DE COMMANDE AUTOMATIQUE DE GAIN DANS UN SYSTÈME MULTIPORTEUSE*
- (71) QUALCOMM Incorporated, International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121-1714, US
- (72) BREHLER, Matthias, San Diego, California 92121-1714, US
- (74) Carstens, Dirk Wilhelm, Wagner & Geyer Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

(51) **H04L 25/02** (11) **2 130 339 A1***
H04L 27/26

- (25) En (26) En
- (21) 08743672.1 (22) 04.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/055797 04.03.2008
- (87) WO 2008/109600 2008/37 12.09.2008
- (30) 05.03.2007 US 893058 P
05.03.2007 US 893060 P
12.07.2007 US 777251
- (54) • *TIMING-ANPASSUNGEN FÜR KANALSCHÄTZUNGEN IN EINEM MEHRTRÄGERSYSTEM*
- *TIMING ADJUSTMENTS FOR CHANNEL ESTIMATION IN A MULTI CARRIER SYSTEM*
- *AJUSTEMENTS DE SYNCHRONISATION POUR ESTIMATION DE CANAL DANS UN SYSTÈME MULTIPORTEUSE*
- (71) QUALCOMM Incorporated, International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121-1714, US
- (72) BREHLER, Matthias, San Diego, California 92121-1714, US
- CHAN, Joseph, San Diego, California 92121-1714, US
- (74) Carstens, Dirk Wilhelm, Wagner & Geyer Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

H04L 25/02 → (51) **H04L 5/02**

H04L 25/02 → (51) **H04L 27/26**

H04L 25/03 → (51) **H04L 5/02**

(51) **H04L 27/26** (11) **2 130 340 A2***

- (25) En (26) En
- (21) 08731751.7 (22) 07.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/056321 07.03.2008
- (87) WO 2008/112585 2008/38 18.09.2008
- (88) 05.02.2009
- (30) 09.03.2007 US 684566
30.05.2007 US 755719
11.09.2007 US 853808
11.09.2007 US 853809
- (54) • *QUADRATURMODULATIONS-ROTATIONS-TRAININGSSEQUENZ*
- *QUADRATURE MODULATION ROTATING TRAINING SEQUENCE*
- *SÉQUENCE D'APPRENTISSAGE EN ROTATION PAR MODULATION EN QUADRATURE*

- (71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US
- (72) CHRABIEH, Rabih, San Diego, California 92121-1714, US
- (74) Carstens, Dirk Wilhelm, Wagner & Geyer Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

(51) **H04L 27/26** (11) **2 130 341 A2***

- (25) En (26) En
- (21) 08731756.6 (22) 07.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/056327 07.03.2008
- (87) WO 2008/112587 2008/38 18.09.2008
- (88) 05.02.2009
- (30) 09.03.2007 US 684566
30.05.2007 US 755719
11.09.2007 US 853808
11.09.2007 US 853809

- (54) • *QUADRATURUNGLEICHGEWICHTSMINDERUNG UNTER VERWENDUNG VON NICHT VORBETONTEN TRAININGSSEQUENZEN*
- *QUADRATURE IMBALANCE MITIGATION USING UNBIASED TRAINING SEQUENCES*
- *ATTÉNUATION D'UN DÉSÉQUILIBRE EN QUADRATURE À L'AIDE DE SÉQUENCES D'APPRENTISSAGE SANS BIAIS*

- (71) QUALCOMM Incorporated, International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121-1714, US
- (72) CHRABIEH, Rabih, San Diego, California 92121-1714, US
- (74) Carstens, Dirk Wilhelm, Wagner & Geyer Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

(51) **H04L 27/26** (11) **2 130 342 A1***
H03G 3/20

- (25) En (26) En
- (21) 08732603.9 (22) 20.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/057712 20.03.2008
- (87) WO 2008/118755 2008/40 02.10.2008
- (30) 23.03.2007 US 690590
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG FÜR ANFÄNGLICHE ERFASSUNGSVERSTÄRKUNGSSTEUERUNG IN EINEM KOMMUNIKATIONSSYSTEM*
- *METHODS AND APPARATUS FOR INITIAL ACQUISITION GAIN CONTROL IN A COMMUNICATION SYSTEM*
- *PROCÉDÉS ET APPAREIL DE COMMANDE DE GAIN D'ACQUISITION AU SEIN D'UN SYSTÈME DE COMMUNICATION*

- (71) QUALCOMM Incorporated, Attn: International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121-1714, US
- (72) WANG, Michael Mao, San Diego, California 92121-1714, US
- (74) Reedy, Orlaith, et al, Tomkins & Co 5 Dartmouth Road, Dublin 6, IE

(51) **H04L 27/26** (11) **2 130 343 A1***
H04L 25/02

- (25) En (26) En
- (21) 08736784.3 (22) 25.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) FI 2008/050135 25.03.2008
- (87) WO 2008/116970 2008/40 02.10.2008
- (30) 27.03.2007 FI 20075198
- (54) • *FREQUENZVERSATZKORREKTUR*
- *FREQUENCY OFFSET CORRECTION*
- *CORRECTION DE DÉCALAGE DE FRÉQUENCE*

- (71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
- (72) PIIRAINEN, Olli, FI-90100 Oulu, FI
- VAINIKKA, Markku, FI-90810 Kiviniemi, FI
- KARJALAINEN, Juha P., FI-90630 Oulu, FI
- (74) Tognetty, Virpi Maria, et al, Nokia Corporation IPR Department Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI

(51) **H04L 27/26** (11) **2 130 344 A1***

- (25) En (26) En
- (21) 08753417.8 (22) 09.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) KR 2008/002621 09.05.2008
- (87) WO 2008/140221 2008/47 20.11.2008
- (30) 10.05.2007 US 917161 P
11.06.2007 US 943293 P
25.10.2007 KR 20070107595

- (54) • *VERFAHREN ZUR ÜBERTRAGUNG VON STEUERDATEN UND VERFAHREN ZUR GENERIERUNG DAZUGEHÖRIGER KODEWÖRTER*
- *METHOD FOR TRANSMITTING CONTROL INFORMATION, AND METHOD FOR GENERATING CODEWORD FOR THE SAME*
- *PROCÉDÉ DE TRANSMISSION D'INFORMATIONS DE COMMANDE ET PROCÉDÉ DE GÉNÉRATION DE MOT CODÉ POUR LEDIT PROCÉDÉ*

- (71) LG Electronics Inc., 20 Yeouido-dong Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR
- (72) ROH, Dong Wook, Anyang-si Gyeonggi-do 431-080, KR
- KIM, Bong Hoe, Anyang-si Gyeonggi-do 431-080, KR
- YUN, Young Woo, Anyang-si Gyeonggi-do 431-080, KR
- SEO, Dong Youn, Anyang-si Gyeonggi-do 431-080, KR
- LEE, Dae Won, Anyang-si Gyeonggi-do 431-080, KR
- LEE, Jung Hoon, Anyang-si Gyeonggi-do 431-080, KR
- AHN, Joon Kui, Anyang-si Gyeonggi-do 431-080, KR
- KIM, Ki Jun, Anyang-si Gyeonggi-do 431-080, KR
- (74) Katerle, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstraße 2, 81541 München, DE

H04L 27/26 → (51) **H04L 1/00**

H04L 27/26 → (51) **H04L 5/02**

H04L 27/26 → (51) **H04L 25/02**

(51) **H04L 27/38** (11) **2 130 345 A1***

- (25) En (26) En
- (21) 07720679.5 (22) 04.04.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) CN 2007/001106 04.04.2007
- (87) WO 2008/122144 2008/42 16.10.2008
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG FÜR DIGITALSIGNALEMPFANG*
- *METHOD AND APPARATUS FOR DIGITAL SIGNAL RECEPTION*
- *PROCÉDÉ ET APPAREIL DESTINÉS À LA RÉCEPTION D'UN SIGNAL NUMÉRIQUE*
- (71) Thomson Licensing, 46, quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
- (72) LIU, Peng, Beijing 100085, CN
- (74) Ruellan-Lemonnier, Brigitte, et al, Thomson multimedia Patent Department 46 Quai A. Le Gallo, 92648 Boulogne Cedex, FR

- H04L 29/02** → (51) **H04L 12/54**
- (51) **H04L 29/06** (11) **2 130 346 A1***
H04L 12/18 **H04M 3/56**
H04N 7/15
- (25) En (26) En
(21) 07747970.7 (22) 29.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) SE 2007/000303 29.03.2007
(87) WO 2008/121032 2008/41 09.10.2008
(54) • *MEDIENSTROM-AUFBAU IN EINEM GRUPPENKOMMUNIKATIONSSYSTEM*
• *MEDIA STREAM SETUP IN A GROUP COMMUNICATION SYSTEM*
• *ETABLISSEMENT DE FLOT DE MÉDIA DANS UN SYSTÈME DE COMMUNICATION DE GROUPE*
- (71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
(72) ERIKSSON, Anders, S-757 58 Uppsala, SE BOUSSARD, Per, S-134 34 Gustavsberg, SE FALK, Tommy, S-168 65 Bromma, SE WESTERLUND, Magnus, S-164 76 Kista, SE
(74) Norin, Klas, Ericsson AB Patent Unit Service Layer & Multimedia Torshamnsgatan 21-23, S-164 80 Stockholm, SE
-
- (51) **H04L 29/06** (11) **2 130 347 A2***
(25) En (26) En
(21) 07869724.0 (22) 21.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/088507 21.12.2007
(87) WO 2008/083060 2008/28 10.07.2008
(88) 30.10.2008
(30) 28.12.2006 US 617021
(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR BEREITSTELLUNG VON KOMBINATIONSDIENSTEN FÜR ANONYME ANRUFER*
• *SYSTEM AND METHOD TO PROVIDE COMBINATIONAL SERVICES TO ANONYMOUS CALLERS*
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ POUR FOURNIR DES SERVICES COMBINATOIRES À DES APPELANTS ANONYMES*
- (71) Motorola, Inc., 1303 East Algonquin Road, Schaumburg, IL 60196, US
(72) COULAS, Michael F., Buffalo Grove, Illinois 60089, US
SALKINTZIS, Apostolis K., Athens, GR
(74) McLeish, Nicholas Alistair Maxwell, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB
-
- (51) **H04L 29/06** (11) **2 130 348 A2***
H04L 29/12
- (25) En (26) En
(21) 08708910.8 (22) 12.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/051676 12.02.2008
(87) WO 2008/101838 2008/35 28.08.2008
(88) 16.10.2008
(30) 22.02.2007 PCT/EP2007/051720
01.10.2007 PCT/EP2007/060399
(54) • *GRUPPENZUGANG ZU EINEM IP-MULTIMEDIA-SUBSYSTEM-DIENST*
• *GROUP ACCESS TO IP MULTIMEDIA SUBSYSTEM SERVICE*
• *ACCÈS DE GROUPES À UN SERVICE DE SOUS-SYSTÈME MULTIMÉDIA*
- (71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
(72) VAN ELBURG, Hans-Erik, NL-4907 DM Oosterhout, NL
-
- LINDHOLM, Fredrik, S-12574 Älvsjö, SE
TIMMERS, Patrick, NL-3533 EV Utrecht, NL
- (74) Mohsler, Gabriele, et al, Ericsson GmbH Ericsson Allee 1, 52134 Herzogenrath, DE
-
- (51) **H04L 29/06** (11) **2 130 349 A1***
H02J 13/00 **G06F 17/30**
- (25) En (26) En
(21) 08718305.9 (22) 28.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/053695 28.03.2008
(87) WO 2008/119750 2008/41 09.10.2008
(30) 30.03.2007 EP 07105374
(54) • *VERFAHREN ZUM KONFIGURIEREN EINER INTELLIGENTEN ELEKTRONISCHEN ANORDNUNG*
• *METHOD OF CONFIGURING AN INTELLIGENT ELECTRONIC DEVICE*
• *PROCÉDÉ DE CONFIGURATION DE DISPOSITIF ÉLECTRONIQUE INTELLIGENT*
- (71) ABB Technology AG, Affolternstrasse 44, 8050 Zürich, CH
(72) WIMMER, Wolfgang, CH-5323 Rietheim, CH HOHLBAUM, Frank, DE-79713 Bad Säckingen, DE
SERVOZ, Jean, CH-5432 Neuenhof, CH
HILPERT, Gunnar, DE-79790 Küssaberg, DE
STAWISKI, Wladyslaw, CH-5236 Remigen, CH
(74) ABB Patent Attorneys, C/o ABB Schweiz AG Intellectual Property (CH-LC/IP), Brown Boveri Strasse 6, 5400 Baden, CH
-
- (51) **H04L 29/06** (11) **2 130 350 A1***
(25) En (26) En
(21) 08718638.3 (22) 07.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) GB 2008/000785 07.03.2008
(87) WO 2008/117012 2008/40 02.10.2008
(30) 28.03.2007 EP 07251314
16.11.2007 EP 07254495
(54) • *IDENTIFIZIEREN VON ABNORMEN NETZWERKVERKEHR*
• *IDENTIFYING ABNORMAL NETWORK TRAFFIC*
• *IDENTIFICATION D'UN TRAFIC DE RÉSEAU ANORMAL*
- (71) BRITISH TELECOMMUNICATIONS public limited company, 81 Newgate Street, London EC1A 7AJ, GB
(72) EL-MOUSSA, Fadi, Suffolk IP1 1XP, GB TAY, Hui Min June, Suffolk IP3 9TF, GB
(74) Williamson, Simeon Paul, et al, British Telecommunications plc Intellectual Property Department PP C5A - BT Centre 81 Newgate Street, London EC1A 7AJ, GB
-
- (51) **H04L 29/06** (11) **2 130 351 A1***
(25) En (26) En
(21) 08726982.5 (22) 19.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/003607 19.03.2008
(87) WO 2008/115520 2008/39 25.09.2008
(30) 19.03.2007 US 895570 P
23.08.2007 US 957573 P
(54) • *IP-MOBILITÄTSMECHANISMUSAUSWAHL FÜR ENDGERÄTE*
• *IP MOBILITY MECHANISM SELECTION FOR TERMINALS*
• *SÉLECTION DU MÉCANISME DE MOBILITÉ IP*
- (71) Marvell World Trade Ltd., L'Horizon, Gunsite Road, Brittons Hills BB 14027 Saint Michael, BB
(72) FACCIAN, Stefano, Fremont, California 94536, US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE
-
- (51) **H04L 29/06** (11) **2 130 352 A2***
(25) En (26) En
(21) 08730729.4 (22) 26.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/054980 26.02.2008
(87) WO 2008/106431 2008/36 04.09.2008
(88) 30.10.2008
(30) 27.02.2007 US 679381
(54) • *VERFAHREN ZUR BEREITSTELLUNG VON DATENOBJEKTEN VOR DEM VERBINDUNGS-AUFBAU*
• *TECHNIQUE FOR PROVIDING DATA OBJECTS PRIOR TO CALL ESTABLISHMENT*
• *TECHNIQUE DE FOURNITURE D'OBJETS DE DONNÉES AVANT L'ÉTABLISSEMENT D'APPEL*
- (71) Sony Ericsson Mobile Communications AB, Nya Vattentornet, 221 88 Lund, SE
(72) BLOEBAUM, L., Scott, Cary, North Carolina 27519, US
LIU, Charles, Chapel Hill, North Carolina 27514, US
MINBORG, Per-Åke, S-444 60 Stora Hoga, SE
(74) Banzer, Hans-Jörg, et al, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE
-
- (51) **H04L 29/06** (11) **2 130 353 A2***
(25) En (26) En
(21) 08730732.8 (22) 26.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/054983 26.02.2008
(87) WO 2008/106434 2008/36 04.09.2008
(88) 11.06.2009
(30) 28.02.2007 US 711617
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG FÜR EREIGNISBASIERTE INFORMATIONSAUSTAUSCH ZWISCHEN FÜR PERSÖNLICHE KALENDERINFORMATIONEN DEFINIERTEN KOMMUNIKATIONSGERÄTEN*
• *METHOD AND APPARATUS FOR EVENT-BASED EXCHANGE OF INFORMATION BETWEEN COMMUNICATION DEVICES CONDITIONED ON PERSONAL CALENDAR INFORMATION*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL D'ÉCHANGE D'INFORMATIONS BASÉES SUR DES ÉVÈNEMENTS ENTRE DES DISPOSITIFS DE COMMUNICATION CONDITIONNÉS SUR DES INFORMATIONS CALENDAIRES PERSONNELLES*
- (71) Sony Ericsson Mobile Communications AB, Nya Vattentornet, 221 88 Lund, SE
(72) BLOEBAUM, L., Scott, Cary, North Carolina 27519, US
LIU, Charles, Chapel Hill, North Carolina 27514, US
MINBORG, Per-Ake, SE-444 60 Stora Hoga, SE
(74) Banzer, Hans-Jörg, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

H04L 29/06 → (51) **G06F 21/00**

- (51) **H04L 29/08** (11) **2 130 354 A1***
(25) De (26) De
(21) 08734754.8 (22) 25.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/002351 25.03.2008
(87) WO 2008/116626 2008/40 02.10.2008
(30) 23.03.2007 EP 07006103
(54) • **DRAHTLOS ANSTEUERBARE ELEKTRISCHES FUNKTIONSEINHEIT FÜR EIN LUFTFAHRZEUG**
• **WIRELESSLY CONTROLLABLE ELECTRICAL FUNCTIONAL UNIT FOR AN AIRCRAFT**
• **UNITÉ FONCTIONNELLE ÉLECTRIQUE À COMMANDE SANS FIL POUR AÉRONEF**
(71) Lufthansa Technik AG, Weg beim Jäger 193, 22335 Hamburg, DE
(72) MUIRHEAD, Andrew, 22848 Norderstedt, DE
(74) Glawe, Delfs, Moll, Patent- und Rechtsanwälte Rothenbaumchaussee 58, 20148 Hamburg, DE

H04L 29/08 (11) **2 130 355 A2***
G06F 1/16 **G06F 9/44**

- (25) En (26) En
(21) 08743863.6 (22) 13.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/056897 13.03.2008
(87) WO 2008/118651 2008/40 02.10.2008
(88) 23.07.2009
(30) 27.03.2007 US 692175
(54) • **INTELLIGENTE PERIPHERIEARCHITEKTUR FÜR TRAGBARE MEDIENPIELER**
• **SMART PERIPHERAL ARCHITECTURE FOR PORTABLE MEDIA PLAYERS**
• **ARCHITECTURE PÉRIPHÉRIQUE INTELLIGENTE POUR LECTEURS MULTIMÉDIAS PORTABLES**
(71) Amulet Technologies, Llc, 275 Saratoga Avenue Suite 230, Santa Clara, California 95050, US
(72) KLASK, Kenneth J., San Jose, California 95118, US
(74) Gill, David Alan, W.P. Thompson & Co. 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB

H04L 29/08 (11) **2 130 356 A1***

- (25) En (26) En
(21) 08745112.6 (22) 04.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/059411 04.04.2008
(87) WO 2008/124591 2008/42 16.10.2008
(30) 04.04.2007 US 910101 P
03.04.2008 US 62404
(54) • **SYSTEM UND VERFAHREN ZUR BEREITSTELLUNG VON DIENSTEN ÜBER EIN PEER-TO-PEER-NETZWERK DER NÄCHSTEN GENERATION**
• **SYSTEM AND METHOD OF PROVIDING SERVICES VIA PEER-TO-PEER-BASED NEXT GENERATION NETWORK**
• **SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE FOURNITURE DE SERVICES VIA UN RÉSEAU DE PROCHAINE GÉNÉRATION BASÉ SUR DU POSTE À POSTE**
(71) ZTE Corporation, ZTE Plaza, Keji Road South Hi-Tech Industrial Park, Nanshan District, Shenzhen, Guangdong 518057, CN
ZTE (USA), Inc., 2425 N. Central Expressway, Suite 323, Richardson, TX 75080, US
(72) MO, Li, Plano, TX 75024, US
LEE, Weijun, Plano, TX 75025, US

- MA, Larry, Shaoyan, Allen, TX 75013, US
CHEN, Xing, Plano, TX 75025, US
(74) Frost, Alex John, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

H04L 29/08 → (51) **G05B 19/418****H04L 29/08** → (51) **G06F 17/30****H04L 29/12** → (51) **H04L 29/06****H04M 1/18** → (51) **H04Q 7/32**

- (51) **H04M 1/66** (11) **2 130 357 A1***
(25) En (26) En
(21) 07864919.1 (22) 29.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
(86) US 2007/085961 29.11.2007
(87) WO 2008/115299 2008/39 25.09.2008
(30) 16.03.2007 US 895144 P
03.04.2007 US 909718 P
12.10.2007 US 979663 P
01.11.2007 US 933803
(54) • **VERFAHREN ZUM VERFOLGEN VON KREDITKARTENBETRUG**
• **METHOD FOR TRACKING CREDIT CARD FRAUD**
• **PROCÉDÉ POUR DÉPISTER UNE FRAUDE PAR CARTE DE CRÉDIT**
(71) FINSPHERE, Corporation, 225 108th Avenue Ne, Suite 570, Bellevue, WA 98004, US
(72) DANKAR, Ajay, Fremont, CA 94536, US
REDDY, Sunita, Fremont, CA 94536, US
MORTIER, Michael, P., Newcastle, WA 98056, US
BUHRMANN, Michael, F., Redmond, WA 98053, US
DENNIS, Charles, L., Sammamish, WA 98074, US
SNYDER, Randall, A., Los Vegas, NV 89128, US
(74) Carter, Stephen John, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

H04M 1/725 (11) **2 130 358 A1***

- (25) En (26) En
(21) 07826640.0 (22) 03.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
(86) IB 2007/054023 03.10.2007
(87) WO 2008/122846 2008/42 16.10.2008
(30) 04.04.2007 US 910135 P
30.04.2007 US 742141
(54) • **VERFAHREN UND SYSTEM ZUR KOMMUNIKATION ZWISCHEN EINEM ZUSATZGERÄT UND EINEM MOBILGERÄT**
• **METHOD AND SYSTEM FOR COMMUNICATION BETWEEN AN ACCESSORY DEVICE AND A MOBILE DEVICE**
• **PROCÉDÉ ET SYSTÈME DE COMMUNICATION ENTRE UN DISPOSITIF ACCESSOIRE ET UN DISPOSITIF MOBILE**
(71) Sony Ericsson Mobile Communications AB, Nya Vattentornet, 221 88 Lund, SE
(72) HANSSON, Anders, SE-230 41 Klågerup, SE
STALA, Michal, SE-223 61 Lund, SE
MUNCHMEYER, Andreas, SE-257 30 Rydebäck, SE
STENFORS, Johan, SE-230 40 Bara, SE
ROSELL, Magnus, SE-224 79 Lund, SE
CASES, Pablo, SE-256 56 Helsingborg, SE
(74) Valea AB, Lindholmospiren 5, 417 56 Göteborg, SE

H04M 1/725 (11) **2 130 359 A2***
H04M 3/493

- (25) En (26) En
(21) 07866025.5 (22) 26.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
(86) US 2007/088847 26.12.2007
(87) WO 2008/083172 2008/28 10.07.2008
(88) 11.12.2008
(30) 26.12.2006 US 877146 P
09.02.2007 US 673341
12.02.2007 US 673998
(54) • **INTEGRIERTE SPRACHSUCHKOMMANDOS FÜR MOBILE KOMMUNIKATIONSVORRICHTUNGEN**
• **INTEGRATED VOICE SEARCH COMMANDS FOR MOBILE COMMUNICATIONS DEVICES**
• **COMMANDES DE RECHERCHE VOCALE INTÉGRÉES POUR DISPOSITIFS DE COMMUNICATION MOBILE**
(71) Voice Signal Technologies Inc., 150 Presidential Way, Suite 310, Woburn, MA 01801, US
(72) EVERMANN, Gunnar, Boston, MA 02199, US
ROTH, Daniel, L., Boston, MA 02113-1957, US
GILLICK, Laurence, S., Newton, MA 02459, US
COUGHLIN, James, Ipswich, MA 01938, US
(74) Hutchinson, Glenn Stanley, Harrison Goddard Foote Fountain Precinct Balm Green, Sheffield S1 2JA, GB

H04M 1/725 (11) **2 130 360 A1***

- (25) En (26) En
(21) 08718792.8 (22) 17.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) GB 2008/000953 17.03.2008
(87) WO 2008/110831 2008/38 18.09.2008
(30) 15.03.2007 GB 0704969
(54) • **NACHRICHTENVERMITTLUNGSSYSTEM**
• **MESSAGING SYSTEM**
• **SYSTÈME DE MESSAGERIE**
(71) Lewis, Marcus, Whitfield Court Glewstone, Ross-on-Wye, Herefordshire HR9 6AS, GB
(72) Lewis, Marcus, Ross-on-Wye, Herefordshire HR9 6AS, GB
(74) Bailey, Richard Alan, Marks & Clerk LLP 27 Imperial Square, Cheltenham Gloucestershire GL50 1RQ, GB

H04M 3/26 → (51) **H04B 17/00****H04M 3/493** → (51) **H04M 1/725****H04M 3/56** → (51) **H04L 29/06****H04M 11/00** (11) **2 130 361 A1***

- (25) En (26) En
(21) 08744459.2 (22) 27.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/058425 27.03.2008
(87) WO 2008/121707 2008/41 09.10.2008
(30) 29.03.2007 US 729966
(54) • **AKTUALISIERUNG VON POSITIONSUNTERSTÜTZUNGSDATEN IN EINER MOBILLEN KOMMUNIKATIONSVORRICHTUNG**
• **UPDATING POSITION ASSIST DATA ON A MOBILE COMPUTING DEVICE**
• **DONNÉES D'AIDE AU POSITIONNEMENT DE MISE À JOUR POUR UN DISPOSITIF INFORMATIQUE MOBILE**
(71) Palm, Inc., 950 West Maude Avenue, Sunnyvale, CA 94085, US

- (72) PAULSON, Janell, Carlsbad, California 92009, US
MAHE, Isabel, Ge, Los Altos, California 94022, US
HAMILTON, Craig, C., Sunnyvale, California 94089, US
KANSAL, Sachin, S., Sunnyvale, California 94087, US
RAMASWAMY, Gurunath, San Diego, California 92131-3951, US
RUSSO, Dante, Mountain View, California 94040, US
JAZRA, Cherif, Sunnyvale, California 94087, US
SHAH, Vivek, Mountain View, California 94040, US
- (74) Potter, Julian Mark, et al, W.P. Thompson & Co. 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB

- (51) **H04M 15/00** (11) **2 130 362 A2***
(25) En (26) En
(21) 08727022.9 (22) 20.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/003670 20.03.2008
(87) WO 2008/118339 2008/40 02.10.2008
(88) 08.01.2009
(30) 26.03.2007 US 691281
(54) • *ABRECHNUNGEN AUF BASIS GLEICHER QUALITÄT VON DIENSTEINHEITEN*
• *BILLING BASED ON EQUIVALENT QUALITY OF SERVICE UNITS*
• *FACTURATION BASÉE SUR DES UNITÉS DE QUALITÉ DE SERVICE ÉQUIVALENTES*
- (71) LUCENT TECHNOLOGIES INC., 600-700 Mountain Avenue, Murray Hill, NJ 07974-0636, US
 - (72) HSI, Teh-li, Florham Park, NJ 07932, US
SAWYER, Albert, Joseph, Wheaton, IL 60187, US
TRABELSI, Chokri, Bridgewater, NJ 08807, US
YANG, Yang, Morris Plains, NJ 07950, US
 - (74) Richardt, Markus Albert, et al, Richardt Patents & Trademarks Leergasse 11, 65343 Eltville am Rhein, DE

- (51) **H04N 1/32** (11) **2 130 363 A2***
(25) Fr (26) Fr
(21) 07872375.6 (22) 14.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) FR 2007/002085 14.12.2007
(87) WO 2008/107525 2008/37 12.09.2008
(88) 30.10.2008
(30) 14.12.2006 FR 0610891
26.12.2006 FR 0611402
01.06.2007 FR 0703922
22.06.2007 FR 0704517
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM SCHUTZ VOR FÄLSCHUNG*
• *METHOD AND DEVICE AGAINST FORGERY*
• *PROCEDE ET DISPOSITIF DE LUTTE CONTRE LA CONTREFAÇON*
- (71) Advanced Track And Trace, 99, Avenue de la Châtaigneraie, 92504 Rueil-Malmaison, FR
 - (72) MASSICOT, Jean-Pierre, F-92504 Rueil-Malmaison Cedex, FR
FOUCOU, Alain, F-92504 Rueil-Malmaison Cedex, FR
SAGAN, Zbigniew, F-92504 Rueil-Malmaison Cedex, FR

- (51) **H04N 1/409** (11) **2 130 364 A1***
(25) En (26) En
(21) 08799717.7 (22) 25.03.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/058154 25.03.2008
- (87) WO 2008/121622 2008/41 09.10.2008
- (30) 29.03.2007 US 693453
- (54) • *RAUSCHERKENNUNGS- UND EINSCHÄTZUNGSVERFAHREN ZUR BILDERWEITERUNG*
• *NOISE DETECTION AND ESTIMATION TECHNIQUES FOR PICTURE ENHANCEMENT*
• *TECHNIQUES DE DÉTECTION ET D'ESTIMATION DE BRUIT POUR UNE AMÉLIORATION D'IMAGE*
- (71) Intel Corporation, 2200 Mission College Boulevard, Santa Clara, CA 95052, US
- (72) CHIU, Yi-jen, San Jose, California 95129, US
- (74) Beresford, Keith Denis Lewis, et al, Beresford & Co. 16 High Holborn, London WC1V 6BX, GB

- (51) **H04N 1/60** (11) **2 130 365 A1***
G01J 3/46
(25) De (26) De
(21) 08734722.5 (22) 20.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/002296 20.03.2008
(87) WO 2008/116611 2008/40 02.10.2008
(30) 24.03.2007 DE 102007014735
(54) • *ÜBERWACHUNG DES FARBEINDRUCKS VON MEHRFARBIG GEMUSTERTEN FLÄCHEN*
• *MONITORING THE COLOR IMPRESSION OF MULTICOLOR PATTERNED AREAS*
• *SURVEILLANCE DE L'EFFET CHROMATIQUE DE SURFACES À MOTIFS POLY-CHROMES*
- (71) Baumer Inspection GmbH, Lohnerhofstrasse 6, 78467 Konstanz, DE
 - (72) MASSEN, Robert, 78337 Öhningen, DE
 - (74) Prinz & Partner, Patentanwälte Rundfunkplatz 2, 80335 München, DE

H04N 5/00 → (51) **H04N 7/24**

- (51) **H04N 5/20** (11) **2 130 366 A1***
(25) En (26) En
(21) 06838628.3 (22) 28.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2006/045763 28.11.2006
(87) WO 2008/066529 2008/23 05.06.2008
(54) • *VERBESSERN DES KONTRASTS VON VIDEODATEN UNTER ERHALTUNG DER SCHÄRFE*
• *ENHANCING CONTRAST OF VIDEO DATA WHILE PRESERVING SHARPNESS*
• *AMÉLIORATION DU CONTRASTE DE DONNÉES VIDÉO TOUT EN EN PRÉSERVANT LA FINESSE*
- (71) Intel Corporation, 2200 Mission College Boulevard, Santa Clara, CA 95052, US
 - (72) ALI, Walid, Chandler, AZ 85249, US
 - (74) Beresford, Keith Denis Lewis, et al, Beresford & Co. 16 High Holborn, London WC1V 6BX, GB

- (51) **H04N 5/225** (11) **2 130 367 A1***
G03B 13/06 **H04N 101/00**
G03B 17/18
(25) En (26) En
(21) 07744178.0 (22) 21.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) JP 2007/060744 21.05.2007
- (87) WO 2008/117479 2008/40 02.10.2008
- (30) 23.03.2007 JP 2007077555
- (54) • *BILDERFASSUNGSAPPARAT MIT OPTISCHEM SUCHER*
• *IMAGE CAPTURE APPARATUS WITH OPTICAL FINDER*
• *APPAREIL DE CAPTURE D'IMAGE EQUIPE D'UN VISEUR OPTIQUE*
- (71) Canon Kabushiki Kaisha, 3-30-2, Shimomaruko, Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP
- (72) SUDA, Yasuo, Tokyo 146-8501, JP
OIKAWA, Makoto, Tokyo 146-8501, JP
TERASHIMA, Jun, Tokyo 146-8501, JP
- (74) Derham, Cassandra Virginie, Canon Europe Ltd 3 The Square Stockley Park Uxbridge Middlesex, UB11 1ET, GB

- (51) **H04N 5/232** (11) **2 130 368 A1***
(25) En (26) En
(21) 07802905.5 (22) 27.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2007/058865 27.08.2007
(87) WO 2008/116503 2008/40 02.10.2008
(30) 28.03.2007 US 692443
(54) • *EINRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM JUSTIEREN DER ORIENTIERUNG EINER AUF EINER ANZEIGE ANGEZEIGTEN DATENDARSTELLUNG*
• *DEVICE AND METHOD FOR ADJUSTING ORIENTATION OF A DATA REPRESENTATION DISPLAYED ON A DISPLAY*
• *APPAREIL ET PROCÉDÉ DE RÉGLAGE DE L'ORIENTATION D'UNE REPRÉSENTATION DE DONNÉE AFFICHÉE SUR UN ÉCRAN*
- (71) Sony Ericsson Mobile Communications AB, 221 88 Lund, SE
 - (72) THÖRN, Ola, S-223 55 Lund, SE
 - (74) Aurell, Henrik, Albihs AB P.O. Box 4289, 203 14 Malmö, SE

- (51) **H04N 5/445** (11) **2 130 369 A2***
(25) En (26) En
(21) 07863001.9 (22) 17.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/025758 17.12.2007
(87) WO 2008/082485 2008/28 10.07.2008
(30) 20.12.2006 US 643507
20.12.2006 US 643229
(54) • *SYSTEME UND VERFAHREN ZUR BEREITSTELLUNG VON FERNZUGANG ZU INTERAKTIVEN MEDIENANLEITUNGSANWENDUNGEN*
• *SYSTEMS AND METHODS FOR PROVIDING REMOTE ACCESS TO INTERACTIVE MEDIA GUIDANCE APPLICATIONS*
• *SYSTÈMES ET PROCÉDÉS POUR FOURNIR UN ACCÈS À DISTANCE À DES APPLICATIONS DE GUIDAGE MULTIMÉDIA INTERACTIVES*
- (71) United Video Properties, Inc., 6922 Hollywood Boulevard, Los Angeles, CA 90028, US
 - (72) KLAPPERT, Walter, R., Los Angeles, CA 90017, US
NISHIMURA, Akitaka, Tokyo 152-0022, JP
IWANAGA, Asahi, Tokyo 158-0096, JP
YOSHIMOTO, Akio, Yokohama Kanazawa 221-0834, JP
 - (74) Hale, Peter, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

- (51) **H04N 5/76** (11) **2 130 370 A1***
(25) En (26) En
(21) 08719507.9 (22) 28.02.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2008/050726 28.02.2008
- (87) WO 2008/117187 2008/40 02.10.2008
- (30) 27.03.2007 TR 200701997
- (54) • *VERFAHREN ZUR DIGITALEN AUFZEICHNUNG*
• *A METHOD FOR DIGITAL RECORDING*
• *PROCÉDÉ D'ENREGISTREMENT NUMÉRIQUE*
- (71) Arçelik Anonim Sirketi, E5 Ankara Asfaltı Uzeri, Tuzla, 34950 Istanbul, TR
- (72) CANPOLAT, Eren Inan, 34901 Istanbul, TR

- (51) **H04N 7/08** (11) **2 130 371 A1***
(25) En (26) En
(21) 08712434.3 (22) 11.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) KR 2008/000785 11.02.2008
- (87) WO 2008/105587 2008/36 04.09.2008
- (30) 26.02.2007 KR 20070019098
- (54) • *DIGITALE ÜBERTRAGUNGSSYSTEM ZUR ÜBERTRAGUNG ZUSÄTZLICHER DATEN UND ZUGEHÖRIGES VERFAHREN*
• *DIGITAL TRANSMISSION SYSTEM FOR TRANSMITTING ADDITIONAL DATA AND METHOD THEREOF*
• *SYSTÈME D'ÉMISSION NUMÉRIQUE DESTINÉ À ÉMETTRE DES DONNÉES ADDITIONNELLES ET PROCÉDÉ ASSOCIÉ*
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetandong Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-742, KR
- (72) PARK, Eui-jun, Seoul 151-817, KR
LEE, June-hee, Seongnam-si Gyeonggi-do 463-863, KR
CHOO, Kyo-shin, Yongin-si Gyeonggi-do 448-550, KR
- (74) Walaski, Jan Filip, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

H04N 7/08 → (51) **G06Q 30/00**

H04N 7/15 → (51) **H04L 29/06**

- (51) **H04N 7/173** (11) **2 130 372 A2***
(25) En (26) En
(21) 08719279.5 (22) 04.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2008/000571 04.03.2008
- (87) WO 2008/102261 2008/35 28.08.2008
- (30) 22.02.2007 US 891136 P
22.02.2008 US 36206
22.02.2008 US 36209
22.02.2008 US 36211
22.02.2008 US 36216
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM SCHUTZ DIGITALER RECHTE VON COPYRIGHT-HALTERN ÖFFENTLICH VERTEILTER MULTIMEDIADATEIEN*
• *METHOD AND APPARATUS FOR PROTECTING DIGITAL RIGHTS OF COPYRIGHT HOLDERS OF PUBLICLY DISTRIBUTED MULTIMEDIA FILES*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR PROTÉGER LES DROITS NUMÉRIQUES DE DÉTENTEURS DE COPYRIGHT DE FICHIERS MULTIMÉDIAS RENDUS PUBLICS*
- (71) Mick, Colin K., 2130 Hanover St., Palo Alto, CA 94306, US
Shea, Ronald R., 2540 Country Hills Rd. Apt. 192, Brea, CA 92821, US
Fjelstad, Joseph C., 28121 231st Place SE, Maple Valley, WA 98038, US

- Grundy, Kevin P., 43525 Vista Del Mar, Fremont, CA 94539, US
- (72) Mick, Colin K., Palo Alto, CA 94306, US
Shea, Ronald R., Brea, CA 92821, US
Fjelstad, Joseph C., Maple Valley, WA 98038, US
- Grundy, Kevin P., Fremont, CA 94539, US
- (74) Harris, Ian Richard, et al, D Young & Co, 120 Holborn London EC1N 2DY, GB

- (51) **H04N 7/173** (11) **2 130 373 A2***
(25) En (26) En
(21) 08763209.7 (22) 20.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2008/052208 20.03.2008
- (87) WO 2008/117261 2008/40 02.10.2008
- (88) 08.01.2009
- (30) 26.03.2007 US 727418
- (54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR EFFIZIENTEN BEREITSTELLUNG VON DATEN-INHALTEN*
• *SYSTEM AND METHOD FOR EFFICIENT DELIVERY OF DATA CONTENT*
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ POUR UNE DISTRIBUTION EFFICACE DE CONTENUS DE DONNÉES*
- (71) Alcatel Lucent, 54, rue de la Boétie, 75008 Paris, FR
- (72) BARRETT, Tim, Kanata, Ontario K2T 1G5, CA
HAYLOCK, Robert, Carnegie, Victoria 3163, AU
- (74) Hervouet, Sylvie, et al, Feray Lenne Conseil 39/41, avenue Aristide Briand, 92163 Anthony Cedex, FR

H04N 7/173 → (51) **H04N 7/26**

H04N 7/18 → (51) **B60R 1/00**

H04N 7/18 → (51) **B62D 15/02**

- (51) **H04N 7/24** (11) **2 130 374 A1***
(25) En (26) En
(21) 08723667.5 (22) 24.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) KR 2008/001631 24.03.2008
- (87) WO 2008/117963 2008/40 02.10.2008
- (30) 23.03.2007 US 896638 P
18.06.2007 US 929220 P
02.07.2007 US 947648 P
15.10.2007 US 979868 P
- (54) • *VERFAHREN UND ANORDNUNG ZUM DEKODIEREN/KODIEREN EINES VIDEO-SIGNAL*
• *A METHOD AND AN APPARATUS FOR DECODING/ENCODING A VIDEO SIGNAL*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL DE CODAGE/DÉCODAGE DE SIGNAL VIDÉO*
- (71) LG Electronics Inc., IP Group 16 Woomyeondong, Seocho-Gu Seoul 137-724, KR
- (72) YANG, Jeong Hyu, Seoul 137-724, KR
- (74) Diehl & Partner, Patentanwälte Augustenstrasse 46, 80333 München, DE

- (51) **H04N 7/24** (11) **2 130 375 A2***
(25) En (26) En
(21) 08724965.2 (22) 29.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/001220 29.01.2008
- (87) WO 2008/094595 2008/32 07.08.2008
- (88) 02.10.2008
- (30) 29.01.2007 US 898324 P
28.01.2008 US 20792

- (54) • *OPTIMIERTE INHALTS- UND LIZENZBASIERTE KODIERUNG UND WEITERLEITUNG VON MEDIENDATEN*
• *OPTIMIZED CONTENT-BASED AND ROYALTY-BASED ENCODING AND DISTRIBUTION OF MEDIA DATA*
• *ENCODAGE EN FONCTION D'UN CONTENU OPTIMISÉ ET EN FONCTION D'UNE REDEVANCE ET DISTRIBUTION DE DONNÉES DE SUPPORT*
- (71) NTT DoCoMo, Inc., Sanno Park Tower 11-1 Nagata-cho 2-chome, Chiyoda-Ku Tokyo 100-6150, JP
- (72) GULERYUZ, Onur, G., San Francisco, CA 94107, US
CIVANLAR, M., Reha, Palo Alto, CA 94301, US
- (74) Bartle, Robin Jonathan, W.P. Thompson & Co. Coopers Building Church Street, Liverpool L1 3AB, GB

- (51) **H04N 7/24** (11) **2 130 376 A2***
H04N 5/00
(25) En (26) En
(21) 07844937.8 (22) 07.11.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2007/083867 07.11.2007
- (87) WO 2008/063881 2008/22 29.05.2008
- (88) 10.07.2008
- (30) 13.11.2006 US 865644 P
26.01.2007 US 627452

- (54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR SIGNALISIERUNG DER EIGENSCHAFTEN VON WECHSELWIRKUNGEN ZWISCHEN BILDERN*
• *SYSTEM AND METHOD FOR SIGNALING CHARACTERISTICS OF PICTURES' INTERDEPENDENCIES*
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ POUR SIGNALER DES CARACTÉRISTIQUES D'INTERDEPENDANCES D'IMAGES*
- (71) Scientific-Atlanta, Inc., 5030 Sugarloaf Parkway, Lawrenceville, Georgia 30044, US
- (72) RODRIGUEZ, Arturo A., Norcross, Georgia 30092, US
- (74) Balsters, Robert, et al, Novagraaf International S.A. 25, avenue du Pailly, 1220 Les Avanchets - Geneva, CH

- (51) **H04N 7/26** (11) **2 130 377 A1***
H04N 7/173
(25) En (26) En
(21) 08709677.2 (22) 05.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2008/050158 05.03.2008
- (87) WO 2008/107721 2008/37 12.09.2008
- (30) 05.03.2007 GB 0704226
- (54) • *EINE INTERESSIERENDE REGION IN DEN BILDDATEN BETRACHTENDE VIDEO-ÜBERTRAGUNG*
• *VIDEO TRANSMISSION CONSIDERING A REGION OF INTEREST IN THE IMAGE DATA*
• *TRANSMISSION VIDÉO PRENANT EN COMPTE UNE RÉGION D'INTÉRÊT DANS LES DONNÉES D'IMAGE*
- (71) Snell & Wilcox Limited, Southleigh Park House Eastleigh Road, Havant, Hampshire PO9 2PE, GB
- (72) KNEE, Michael, James, Hants GU32 2EE, GB
- (74) Garratt, Peter Douglas, et al, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

- (51) **H04N 7/26** (11) **2 130 378 A2***
G01S 13/90 **G06T 5/00**
- (25) En (26) En
(21) 08744118.4 (22) 20.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/057629 20.03.2008
(87) WO 2008/118739 2008/40 02.10.2008
(88) 13.11.2008
(30) 22.03.2007 US 689706
- (54) • *VERFAHREN UND ANORDNUNG ZUR KOMPRESSSION VON SAR BILDER*
• *METHOD AND APPARATUS FOR COMPRESSION OF SAR IMAGES*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL DE COMPRESSSION D'IMAGES SAR*
- (71) Harris Corporation, 1025 W. Nasa Boulevard, MS A-111, Melbourne, FL 32919, US
(72) ALLEN, Josef, Melbourne, Florida 32935, US
GANTHIER, Emile, Palm Bay, Florida 32907, US
RAHMES, Mark, Melbourne, Florida 32954, US
WINTER, Matthew, West Melbourne, Florida 32904, US
- (74) Schmidt, Steffen, Wuesthoff & Wuesthoff Patentanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE
-
- (51) **H04N 7/26** (11) **2 130 379 A2***
G06T 5/00 **G01S 13/90**
- (25) En (26) En
(21) 08799647.6 (22) 20.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/057653 20.03.2008
(87) WO 2008/116062 2008/39 25.09.2008
(88) 04.12.2008
(30) 22.03.2007 US 689763
- (54) • *VERFAHREN UN ANORDNUNG ZUR KOMPRESSSION EINES SAR BILD*
• *METHOD AND APPARATUS FOR DECOMPRESSION OF SAR IMAGES*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL DE DÉCOMPRESSION D'IMAGES SAR*
- (71) Harris Corporation, 1025 W. Nasa Boulevard MS A-111, Melbourne FL 32919, US
(72) ALLEN, Josef, Melbourne, Florida 32935, US
GANTHIER, Emile, Palm Bay, Florida 32907, US
RAHMES, Mark, Melbourne, Florida 32954, US
WINTER, Matthew, West Melbourne, Florida 32904, US
- (74) Schmidt, Steffen J., Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwältte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE
-
- (51) **H04N 7/30** (11) **2 130 380 A2***
(25) En (26) En
(21) 08742276.2 (22) 26.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/003942 26.03.2008
(87) WO 2008/121281 2008/41 09.10.2008
(88) 12.03.2009
(30) 30.03.2007 US 693958
- (54) • *STEUERUNG DER MENGE KOMPRIMIERTER DATEN*
• *CONTROLLING THE AMOUNT OF COMPRESSED DATA*
• *CONTRÔLE DE LA QUANTITÉ DE DONNÉES COMPRESSÉES*
- (71) Eastman Kodak Company, 343 State Street, Rochester, NY 14650-2201, US
-
- (72) JONES, Paul William, Churchville, New York 14428, US
- (74) Weber, Etienne Nicolas, Kodak Industrie Etablissement de Chalon Campus Industriel - Département Brevets Route de Demigny - Z.I. Nord - B.P. 21, F-71102 Chalon-sur-Saône Cedex, FR
-
- (51) **H04N 7/50** (11) **2 130 381 A2***
(25) En (26) En
(21) 08712965.6 (22) 04.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/000090 04.01.2008
(87) WO 2008/091483 2008/31 31.07.2008
(30) 23.01.2007 US 881966 P
- (54) • *COMPUTERGESTÜTZTES VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR VERARBEITUNG VON BILDDATEN*
• *COMPUTER METHOD AND APPARATUS FOR PROCESSING IMAGE DATA*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL INFORMATIQUES PERMETTANT DE TRAITER DES DONNÉES D'IMAGE*
- (71) Euclid Discoveries, LLC, 30 Monument Square Suite 212, Concord MA 01742, US
(72) PACE, Charles, P., North Chittenden, VT 23128, US
- (74) Driver, Virginia Rozanne, Page White & Farrer Bedford House, John Street London WC1N 2BF, GB
-
- (51) **H04N 7/64** (11) **2 130 382 A1***
(25) En (26) En
(21) 08723717.8 (22) 26.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) KR 2008/001681 26.03.2008
(87) WO 2008/117981 2008/40 02.10.2008
(30) 26.03.2007 KR 20070029474
28.03.2007 US 908626 P
- (54) • *DTV EMPFANGSANORDNUNG UND VERFAHREN ZUR VERARBEITEN EINES DTV SIGNAL*
• *DTV RECEIVING SYSTEM AND METHOD OF PROCESSING DTV SIGNAL*
• *SYSTÈME DE RÉCEPTION DTV ET PROCÉDÉ DE TRAITEMENT DE SIGNAL*
- (71) LG Electronics Inc., 20 Yeouido-dong Yeongdeungpo-ku, Seoul 150-721, KR
(72) KIM, Jong Moon, Seoul 137-724, KR
CHOI, In Hwan, Seoul 137-724, KR
KWAK, Kook Yeon, Seoul 137-724, KR
KIM, Byoung Gill, Seoul 137-724, KR
SONG, Won Gyu, Seoul 137-724, KR
KIM, Jin Woo, Seoul 137-724, KR
LEE, Hyoung Gon, Seoul 137-724, KR
- (74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR
-
- (51) **H04N 9/73** (11) **2 130 383 A1***
(25) En (26) En
(21) 08728504.5 (22) 30.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/052389 30.01.2008
(87) WO 2008/118528 2008/40 02.10.2008
(30) 23.03.2007 US 690487
- (54) • *ANORDNUNG UND VERFAHREN ZUR FARBEN KORREKTUR EINES BILDES IN EINEM TRAGBAREN APPARAT*
• *APPARATUS AND METHOD FOR IMAGE COLOR CORRECTION IN A PORTABLE DEVICE*
- *DISPOSITIF ET PROCÉDÉ DE CORRECTION DE COULEUR D'IMAGE DANS UN DISPOSITIF PORTATIF*
- (71) Motorola, Inc., 1303 East Algonquin Road, Schaumburg, IL 60196, US
(72) JOHN, George, C., Arlington Heights, Illinois 60004, US
- (74) McLeish, Nicholas Alistair Maxwell, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB
-
- (51) **H04N 13/00** (11) **2 130 384 A1***
G02B 27/22 **G02F 1/1343**
- (25) En (26) En
(21) 08722553.8 (22) 14.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2008/055185 14.03.2008
(87) WO 2008/126654 2008/43 23.10.2008
(30) 29.03.2007 JP 2007089530
- (54) • *3D-BILDANZEIGEVORRICHTUNG ZUR ANZEIGE DREIDIMENSIONALER BILDER*
• *THREE-DIMENSIONAL IMAGE DISPLAY APPARATUS FOR DISPLAYING THREE-DIMENSIONAL IMAGE*
• *APPAREIL D'AFFICHAGE D'IMAGE TRIDIMENSIONNELLE DESTINÉ À L'AFFICHAGE D'UNE IMAGE TRIDIMENSIONNELLE*
- (71) Kabushiki Kaisha Toshiba, 1-1 Shibaura 1-chome, Minato-ku Tokyo 105-8001, JP
(72) FUKUSHIMA, Rieko, Minato-ku Tokyo 105-8001, JP
HIRAYAMA, Yuzo, Minato-ku Tokyo 105-8001, JP
TAIRA, Kazuki, Minato-ku Tokyo 105-8001, JP
SAISHU, Tatsuo, Minato-ku Tokyo 105-8001, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
-
- (51) **H04N 17/04** (11) **2 130 385 A1***
G09G 3/00
- (25) Fr (26) Fr
(21) 08787832.8 (22) 21.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) FR 2008/000385 21.03.2008
(87) WO 2008/135664 2008/46 13.11.2008
(30) 22.03.2007 FR 0702084
- (54) • *UNIVERSELLES TESTSYSTEM ZUR STEUERUNG MEHRERER PARAMETER IN ZUSAMMENHANG MIT DEM BETRIEB EINES GERÄTES ZUR DARSTELLUNG VERSCHIEDENARTIGER OPTOELEKTRONISCHER INFORMATIONEN*
• *UNIVERSAL TEST SYSTEM FOR CONTROLLING A PLURALITY OF PARAMETERS CONCERNING THE OPERATION OF A DEVICE FOR PRESENTING OPTOELECTRONIC INFORMATION OF VARIOUS TYPES*
• *SYSTÈME DE TEST UNIVERSEL APTE À CONTRÔLER UNE PLURALITÉ DE PARAMÈTRES RELATIFS AU FONCTIONNEMENT DE DISPOSITIF DE PRÉSENTATION D'INFORMATIONS OPTOÉLECTRONIQUES DE TYPES VARIÉS*
- (71) EADS Test & Services, 1 Boulevard Jean Moulin ZAC de la Clef Saint-Pierre, 78 990 Elancourt, FR
(72) GERMAIN, Aurélie, F-31830 Plaisance du Touch, FR
- (74) de Saint-Palais, Arnaud Marie, Cabinet Moutard 35 Rue de la Paroisse B.P. 20513, 78005 Versailles Cedex, FR

H04N 101/00 → (51) **H04N 5/225**

- (51) **H04Q 7/00** (11) **2 130 386 A2***
(25) En (26) En
(21) 08707943.0 (22) 16.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/050472 16.01.2008
(87) WO 2008/087168 2008/30 24.07.2008
(88) 25.09.2008
(30) 16.01.2007 GB 0700801
25.05.2007 GB 0710077
(54) • **ANTENNENSYSTEM**
• **ANTENNA SYSTEM**
• **SYSTÈME D'ANTENNE**
(71) Nortel Networks Limited, 2351 Boulevard
Alfred-Nobel, St Laurent, Québec H4S 2A9,
CA
(72) GALE, Simon, Hertfordshire CM23 3NG, GB
URQUHART, Andrew, Hertfordshire CM23
4QA, GB
(74) McCann, Heather Alison, et al, EIP Fairfax
House, 15 Fulwood Place London WC1V
6HU, GB

H04Q 7/20 → (51) **H04L 12/16**

- (51) **H04Q 7/22** (11) **2 130 387 A1***
(25) En (26) En
(21) 08708997.5 (22) 14.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/051804 14.02.2008
(87) WO 2008/101861 2008/35 28.08.2008
(30) 19.02.2007 EP 07425087
(54) • **SCHICHTÜBERGREIFENDE FEHLERBEHE-**
BUNGSOPTIMIERUNG IN DRAHTLOSEN
SYSTEMEN
• **CROSS-LAYER ERROR RECOVERY OPTI-**
MISATION IN WIRELESS SYSTEMS
• **OPTIMISATION D'EXTRACTION D'ER-**
REURS INTER-COUCHE DANS DES SYS-
TÈMES SANS FIL
(71) Siemens Networks GmbH & Co. KG, St.
Martin-Str. 76, 81541 München, DE
(72) GRANELLI, Fabrizio, I-38057 Pergine (TN),
IT
KLIAZOVICH, Dzmityr, I-38050 Povo (TN), IT
REDANA, Simone, I-25034 Orzinovi (BS), IT
RIATO, Nicola, I-20040 Caponago (MI), IT

H04Q 7/22 (11) **2 130 388 A1***
H04L 12/58

- (25) En (26) En
(21) 08736796.7 (22) 28.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) FI 2008/050147 28.03.2008
(87) WO 2008/119883 2008/41 09.10.2008
(30) 30.03.2007 FI 20075210
(54) • **KOMPATIBILITÄT VON SOFORTIGER**
NACHRICHTENÜBERMITTLUNG IN EINEM
KOMMUNIKATIONSSYSTEM
• **COMPATIBILITY OF INSTANT MESSAGING**
IN COMMUNICATIONS SYSTEM
• **COMPATIBILITÉ DE MESSAGERIE INS-**
TANTANÉE DANS UN SYSTÈME DE COM-
MUNICATION
(71) TeliaSonera AB, Sturegatan 1, 10663 Stock-
holm, SE
(72) LINDQVIST, Vesa, FI-00810 Helsinki, FI
PAHLMAN, Sauli, FI-00560 Helsinki, FI
(74) Äkräs, Tapio Juhani, Kolster Oy Ab P.O. Box
148, Iso Roobertinkatu 23, 00121 Helsinki,
FI

- (51) **H04Q 7/22** (11) **2 130 389 A1***
(25) En (26) En
(21) 08742388.5 (22) 28.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/004141 28.03.2008
(87) WO 2008/121370 2008/41 09.10.2008
(30) 29.03.2007 US 908823 P
27.03.2008 US 56836
(54) • **IP-ADRESSEN-ZUWEISUNG IN ENTW-**
ICKELTEN DRAHTLOSNETZWERKEN
• **IP ADDRESS ALLOCATION IN EVOLVED**
WIRELESS NETWORKS
• **ATTRIBUTION D'ADRESSE IP DANS DES**
RÉSEAUX SANS FIL ÉVOLUÉS
(71) Marvell World Trade Ltd., L'Horizon, Gunsite
Road Brittons Hill, St. Michael 14027, BB
(72) FACCIN, Stefano, Fremont, California 94536,
US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-
häusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4,
80802 München, DE

H04Q 7/22 → (51) **H04Q 7/28**

- (51) **H04Q 7/28** (11) **2 130 390 A1***
H04Q 7/22
(25) En (26) En
(21) 08724322.6 (22) 01.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) SE 2008/050376 01.04.2008
(87) WO 2008/123826 2008/42 16.10.2008
(30) 04.04.2007 US 696428
(54) • **VERFAHREN, ENDGERÄT UND SERVER**
FÜR PUSH-TO-TALK-GRUPPENRUF
• **METHOD, TERMINAL AND SERVER FOR**
MULTICAST PUSH TO TALK GROUPS
• **PROCÉDÉ, TERMINAL ET SERVEUR DES-**
TINÉS À DES GROUPES MULTIDIFFUSION
DOTÉS DE LA FONCTION PUSH TO TALK
(71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164
83 Stockholm, SE
(72) SYNNERGREN, Per, S-976 33 Luleå, SE
HOLM, Jan, S-748 40 Örebro, SE
(74) Kühn, Friedrich Heinrich, Ericsson AB Patent
Unit LTE Torshamnsgatan 23, 164 80
Stockholm, SE

H04Q 7/28 (11) **2 130 391 A1***
H04L 12/56

- (25) En (26) En
(21) 08730327.7 (22) 21.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/054501 21.02.2008
(87) WO 2008/112398 2008/38 18.09.2008
(30) 13.03.2007 US 685270
(54) • **KANALZUGANGSARBITRIERUNGSMECHA-**
NISMUS FÜR WALKIE-TALKIE-GERÄTE
• **CHANNEL ACCESS ARBITRATION**
MECHANISM FOR WALKIE-TALKIE
DEVICES
• **MÉCANISME D'ARBITRAGE D'ACCÈS DE**
CANAL POUR DISPOSITIFS WALKIE-TAL-
KIE
(71) Symbol Technologies, Inc., One Motorola
Plaza, M/S A-6, Holtsville NY 11742, US
(72) FAITH, Michael, Coram, New York 11727, US
(74) McLeish, Nicholas Alistair Maxwell, Boulton
Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's
Inn Road, London WC1X 8BT, GB

- (51) **H04Q 7/28** (11) **2 130 392 A1***
(25) En (26) En
(21) 08709387.8 (22) 13.02.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) GB 2008/000493 13.02.2008
(87) WO 2008/099168 2008/34 21.08.2008
(30) 13.02.2007 GB 0702771
(54) • **KONFIGURIERBARE VORRICHTUNG UND**
VERFAHREN
• **CONFIGURABLE APPARATUS AND**
METHOD
• **APPAREIL CONFIGURABLE ET PROCÉDÉ**
(71) Sepura PLC, Radio House St. Andrews Road,
Cambridge CB4 1GR, GB
(72) RODMELL, Clive, Hertfordshire AL1 3AX, GB
AVERY, Martin, John, Cambridge CB23 8DT,
GB
(74) Tothill, John Paul, Frank B. Dehn & Co. St
Bride's House 10 Salisbury Square, London
EC4Y 8JD, GB

H04Q 7/32 (11) **2 130 393 A1***
H04M 1/18

- (25) En (26) En
(21) 08724326.7 (22) 02.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
RS
(86) SE 2008/050380 02.04.2008
(87) WO 2008/123827 2008/42 16.10.2008
(30) 05.04.2007 SE 0700861
11.04.2007 US 911202 P
(54) • **IDENTITÄTSTRÄGER**
• **IDENTITY CARRIER**
• **SUPPORT D'IDENTITE**
(71) STRALFORS AB, Langgatan 21, 341 84
Ljungby, SE
Telenor Sverige Ab, 371 80 Karlskrona, SE
(72) JOHANSSON, Mikael, S-341 30 Ljungby, SE
(74) Nikolopoulou, Sofia, Zacco Sweden AB
Patent Department P.O. Box 23101, 104 35
Stockholm, SE

H04Q 7/34 → (51) **H04L 12/26****H04Q 7/36** (11) **2 130 394 A1***
H04B 7/26

- (25) En (26) En
(21) 08743498.1 (22) 20.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/054352 20.02.2008
(87) WO 2008/115649 2008/39 25.09.2008
(30) 19.03.2007 US 725422
(54) • **ZUWEISUNG EINES AUFWÄRTS-STEUER-**
UNGSKANALS
• **UPLINK CONTROL CHANNEL ALLOCA-**
TION
• **ATTRIBUTION DE CANAL DE COMMANDE**
DE LIAISON MONTANTE
(71) Freescale Semiconductor, Inc., 6501 William
Cannon Drive West, Austin, TX 78735, US
(72) MCCOY, James W., Austin, Texas 78726, US
DEHNER, Leo G., Austin, Texas 78738, US
KOTECHA, Jayesh H., Austin, Texas 78758,
US
MUNDARATH, Jayakrishnan C., Austin,
Texas 78758, US
(74) Ferro, Frodo Nunes, et al, Freescale Semi-
conductor Inc C/o Impetus IP Ltd Grove
House Lutyns Close Chineham Court,
Basingstoke, RG24 8AG, GB

H04Q 7/36 → (51) **H04L 12/16**

- (51) **H04Q 7/38** (11) **2 130 395 A1***
(25) En (26) En

(21) 08726935.3 (22) 18.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2008/003528 18.03.2008
(87) WO 2008/115489 2008/39 25.09.2008
(30) 22.03.2007 US 919403 P
10.08.2007 US 837028

(54) • *VERFAHREN ZUR BEREITSTELLUNG EINES GRUPPEN-PAGING- UND BENACH-RICHTIGUNGSSYSTEMS*
• *METHOD FOR PROVIDING GROUP PAGING AND MESSAGING*
• *PROCÉDÉ DE TRAITEMENT ET DE TRANSMISSION DE MESSAGES DE GROUPE*

(71) LUCENT TECHNOLOGIES INC., 600-700 Mountain Avenue, Murray Hill, NJ 07974-0636, US

(72) MOONEY, Christopher, Francis, Livingston, NJ 07039, US
YANG, Yang, Morris Plains, NJ 07950, US
ZOU, Jialin, Randolph, NJ 07869, US

(74) Kohler Schmid Möbus, Patentanwälte Ruppmanstraße 27, 70565 Stuttgart, DE

(51) **H04Q 7/38** (11) **2 130 396 A1***

(25) En (26) En
(21) 08739759.2 (22) 27.03.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) JP 2008/056652 27.03.2008
(87) WO 2008/123580 2008/42 16.10.2008
(30) 28.03.2007 GB 0705974

(54) • *MOBILES FUNKKOMMUNIKATIONSGERÄT, ENTSPRECHENDES NETZWERKGERÄT UND VERFAHREN*
• *MOBILE RADIO COMMUNICATIONS DEVICE, RELATED NETWORK DEVICE AND METHOD*
• *DISPOSITIF DE COMMUNICATIONS RADIO MOBILE, DISPOSITIF ET PROCÉDÉ DE RÉSEAU LIÉS*

(71) Nec Corporation, 7-1 Shiba 5-chome Minato-ku, Tokyo 108-8001, JP

(72) LECOMPTE, David, Tokyo 108-8001, JP

(74) Glawe, Delfs, Moll, Patent- und Rechtsanwältin Postfach 26 01 62, 80058 München, DE

(51) **H04Q 7/38** (11) **2 130 397 A1***

(25) Fr (26) Fr
(21) 08788017.5 (22) 17.03.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) FR 2008/050458 17.03.2008
(87) WO 2008/135682 2008/46 13.11.2008
(30) 21.03.2007 FR 0753956

(54) • *SIGNALISIERUNGSVERFAHREN FÜR EIN DRAHTLOSES KOMMUNIKATIONSENDGERÄT UND TELEMATIKGEHÄUSE FÜR EIN AUTOMOBIL DAMIT*
• *METHOD FOR SIGNALLING A WIRELESS COMMUNICATION TERMINAL AND AUTOMOBILE-ASSISTANCE TELEMATICS HOUSING USING SAME*
• *PROCEDE DE SIGNALISATION D' UN TERMINAL DE COMMUNICATION SANS FIL, ET BOITIER TELEMATIQUE D' ASSISTANCE AUTOMOBILE L' UTILISANT*

(71) Peugeot Citroën Automobiles SA, Route de Gisy, 78140 Vélizy-Villacoublay, FR

(72) COUDYSER, Michael, F-75015 Paris, FR
STEINMETZ, Jean Gabriel, F-75011 Paris, FR

(74) Vigand, Régis Louis Michel, Peugeot Citroën Automobiles SA Propriété Industrielle - LG081 18 Rue des Fauvelles, 92250 La Garenne Colombes, FR

(51) **H04Q 7/38** (11) **2 130 398 A1***

(25) En (26) En
(21) 07727433.0 (22) 28.03.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) EP 2007/052961 28.03.2007
(87) WO 2008/116502 2008/40 02.10.2008

(54) • *ANORDNUNGEN UND VERFAHREN BEZÜGLICH KOMMUNIKATIONSTRÄGERN*
• *ARRANGEMENTS AND METHOD RELATING TO COMMUNICATION BEARERS*
• *AGENCEMENTS ET PROCÉDÉS PORTANT SUR DES SUPPORTS DE COMMUNICATION*

(71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE

(72) KRCO, Srdjan, Dublin D16, IE
KOSTIC, Srdjan, S-164 41 Kista, SE

(74) Stasiewski, Piotr Grzegorz, Ericsson Limited Intellectual Property Group Maplewood Chineham Business Park, Basingstoke Hampshire RG24 8YB, GB

(51) **H04Q 7/38** (11) **2 130 399 A1***

(25) En (26) En
(21) 07727572.5 (22) 30.03.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) EP 2007/053100 30.03.2007
(87) WO 2008/119384 2008/41 09.10.2008

(54) • *PUFFERTRANSFER IN EINEM KOMMUNIKATIONSNETZ*
• *BUFFER TRANSFER IN A COMMUNICATIONS NETWORK*
• *TRANSFERT TAMPON DANS UN RÉSEAU DE COMMUNICATION*

(71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE

(72) VERES, Andras, H-1113 Budapest, HU

(74) Mitchell, Matthew Benedict David, Marks & Clerk LLP 4220 Nash Court, Oxford Business Park South Oxford OX4 2RU, GB

(51) **H04Q 7/38** (11) **2 130 400 A1***

(25) En (26) En
(21) 07748363.4 (22) 30.03.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) SE 2007/050202 30.03.2007
(87) WO 2008/121037 2008/41 09.10.2008

(54) • *VERFAHREN UND EINRICHTUNG ZUR DYNAMISCHEN FREQUENZBENUTZUNG IN EINEM ZELLULAREN NETZ*
• *A METHOD AND A DEVICE FOR DYNAMIC FREQUENCY USE IN A CELLULAR NETWORK*
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF POUR L'UTILISATION DE FRÉQUENCE DYNAMIQUE DANS UN RÉSEAU CELLULAIRE*

(71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE

(72) BJÖRKÉN, Peter, SE

(74) Kühn, Friedrich Heinrich, Ericsson AB Patent Unit LTE Torshamnsgatan 23, 164 80 Stockholm, SE

(51) **H04Q 7/38** (11) **2 130 401 A1***

(25) En (26) En
(21) 07748428.5 (22) 25.04.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) SE 2007/050267 25.04.2007
(87) WO 2008/121040 2008/41 09.10.2008
(30) 02.04.2007 US 730574

(54) • *VERRINGERUNG DER ZUGANGSLATENZ UNTER GLEICHZEITIGEM SCHUTZ VOR STEUERSIGNALISIERUNGS-DATENVERARBEITUNGSÜBERLAST*
• *REDUCING ACCESS LATENCY WHILE PROTECTING AGAINST CONTROL SIGNALING DATA PROCESSING OVERLOAD*
• *RÉDUCTION D'UNE LATENCE D'ACCÈS TOUT EN PROTÉGEANT D'UNE SURCHARGE DE TRAITEMENT DE DONNÉES DE SIGNALISATION DE COMMANDE*

(71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE

(72) ÖSTERLING, Jacob, SE
KARLSSON, Jonas, SE
ANDERSSON, Peter, SE

(74) Kühn, Friedrich Heinrich, Ericsson AB Patent Unit LTE Torshamnsgatan 23, 164 80 Stockholm, SE

H04Q 7/38 → (51) **H04L 12/16**

H04R 19/01 → (51) **G01L 9/00**

(51) **H04R 25/00** (11) **2 130 402 A1***

(25) De (26) De
(21) 07784618.6 (22) 14.08.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) AT 2007/000389 14.08.2007
(87) WO 2008/119088 2008/41 09.10.2008
(30) 03.04.2007 DE 102007016400

(54) • *VERFAHREN ZUM HERSTELLEN EINER OTOPLASTIK*
• *METHOD FOR PRODUCING AN OTOPLASTY*
• *PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'UN EMBOUT AURICULAIRE*

(71) Inno-Shape GmbH, Steinbachstrasse 15, 52074 Aachen, DE

Audio Lab Production GMBH, Reininghausstrasse 13 8020 Graz, AT

(72) OVER, Christoph, 52074 Aachen, DE

(74) Wirsberger, Gernot, et al, Mühlgasse 3, 8700 Leoben, AT

H04R 25/00 → (51) **H03M 3/04**

(51) **H04S 3/02** (11) **2 130 403 A1***

H04S 7/00
(25) En (26) En
(21) 08707512.3 (22) 01.02.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) EP 2008/000829 01.02.2008
(87) WO 2008/113427 2008/39 25.09.2008
(30) 21.03.2007 US 896184 P
30.04.2007 US 742488

(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR VERBESSERUNG DER AUDIOREKONSTRUKTION*
• *METHOD AND APPARATUS FOR ENHANCEMENT OF AUDIO RECONSTRUCTION*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR AMÉLIORER LA RECONSTRUCTION AUDIO*

(71) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der Angewandten Forschung e.V., Hansastrasse 27c, 80686 München, DE

(72) PULKKI, Ville, FIN-02210 Espoo, FI

(74) Schenk, Markus, et al, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Patentanwälte Postfach 246, 82043 Pullach bei München, DE

H04S 3/02 → (51) **G10L 19/00**

H04S 7/00 → (51) **H04S 3/02**

H05B 1/02 → (51) **F24C 7/08**

(51) **H05B 3/06** (11) **2 130 404 A2***
H05B 3/20 **H05B 3/68**

(25) En (26) En
(21) 07833501.5 (22) 23.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) KR 2007/005192 23.10.2007
(87) WO 2008/108526 2008/37 12.09.2008
(88) 03.09.2009
(30) 08.03.2007 KR 20070022840

(54) • **HEIZVORRICHTUNG**
• **HEATING DEVICE**
• **DISPOSITIF CHAUFFANT**

(71) LG Electronics Inc., 20 Yeouido-dong Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR

(72) BAEK, Seung Jo, Seoul 153-802, KR
LEE, Young Jun, Seoul 153-802, KR
KIM, Hyoung Jun, Seoul 153-802, KR
PARK, Byeong Wook, Seoul 153-802, KR

(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

H05B 3/20 → (51) **H05B 3/06**

H05B 3/58 → (51) **F01N 3/20**

H05B 3/68 → (51) **H05B 3/06**

(51) **H05B 33/08** (11) **2 130 405 A2***
(25) En (26) En

(21) 08731957.0 (22) 12.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2008/056606 12.03.2008
(87) WO 2008/112733 2008/38 18.09.2008
(88) 19.03.2009

(30) 12.03.2007 US 894295 P
01.04.2007 US 695023

(54) • **FARBVARIATIONEN IN EINER DIMMBAREN BELEUCHTUNGSEINRICHTUNG MIT LICHTQUELLEN MIT STABILER FARBTEMPERATUR**
• **COLOR VARIATIONS IN A DIMMABLE LIGHTING DEVICE WITH STABLE COLOR TEMPERATURE LIGHT SOURCES**
• **VARIATIONS DE COULEUR DANS UN DISPOSITIF D'ÉCLAIRAGE VARIABLE AVEC SOURCES DE LUMIÈRE DE TEMPÉRATURE DE COULEUR STABLE**

(71) Cirrus Logic, Inc., 2901 Via Fortuna, Austin, TX 78746, US

(72) MELANSON, John, L., Austin, TX 78703, US

(74) Freeman, Jacqueline Carol, W.P.Thompson & Co. 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB

(51) **H05B 33/08** (11) **2 130 406 A2***

(25) En (26) En
(21) 08731959.6 (22) 12.03.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2008/056608 12.03.2008
(87) WO 2008/112735 2008/38 18.09.2008

(88) 12.03.2009

(30) 12.03.2007 US 894295 P
01.04.2007 US 695024

(54) • **BELEUCHTUNGSSYSTEM MIT BELEUCHTUNGS-DIMMERAUSGANGSABBILDUNG**
• **LIGHTING SYSTEM WITH LIGHTING DIMMER OUTPUT MAPPING**
• **SYSTÈME D'ÉCLAIRAGE AVEC MISE EN CORRESPONDANCE DE SORTIE DE VARIATEUR D'ÉCLAIRAGE**

(71) Cirrus Logic, Inc., 2901 Via Fortuna, Austin, TX 78746, US

(72) MELANSON, John, L., Austin, TX 78703, US
PAULOS, John, J., Austin, Texas 78739, US

(74) Freeman, Jacqueline Carol, W.P.Thompson & Co. 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB

(51) **H05B 33/08** (11) **2 130 407 A2***

(25) En (26) En
(21) 08743811.5 (22) 12.03.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2008/056737 12.03.2008
(87) WO 2008/112820 2008/38 18.09.2008

(30) 12.03.2007 US 894295 P

(54) • **LEISTUNGSREGLERSYSTEM FÜR STROMGESTEUERTE LICHTQUELLEN**
• **POWER CONTROL SYSTEM FOR CURRENT REGULATED LIGHT SOURCES**
• **SYSTÈME DE COMMANDE DE PUISSANCE POUR DES SOURCES DE LUMIÈRE RÉGULÉES EN COURANT**

(71) Cirrus Logic, Inc., 2901 Via Fortuna, Austin, TX 78746, US

(72) MELANSON, John, L., Austin, TX 78703, US

(74) Freeman, Jacqueline Carol, W.P.Thompson & Co. 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB

(51) **H05B 33/14** (11) **2 130 408 A1***

C09K 11/02 **C09K 11/58**
C09K 11/57 **C09K 11/84**

(25) De (26) De
(21) 08734962.7 (22) 02.04.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) EP 2008/002616 02.04.2008
(87) WO 2008/119554 2008/41 09.10.2008

(30) 03.04.2007 DE 102007016401

(54) • **ELEKTROLUMINESZIERENDES SCHICHT-ELEMENT**
• **ELECTROLUMINESCENT LAYERED ELEMENT**
• **ÉLÉMENT STRATIFIÉ ÉLECTROLUMINESCENT**

(71) Saint-Gobain Glass France, 39 Quai Lucien Lefranc, 93300 Aubervilliers, FR

(72) MÄUSER, Helmut, 52134 Herzogenrath, DE

(74) Lendvai, Tomas, Saint-Gobain Sekurit Deutschland GmbH & Co. KG Herzogenrath R&D Center - Patentabteilung Glasstrasse 1, 52134 Herzogenrath, DE

H05B 33/14 → (51) **C09K 11/06**

(51) **H05B 37/02** (11) **2 130 409 A2***

(25) En (26) En
(21) 08736861.9 (22) 26.03.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) GB 2008/001097 26.03.2008
(87) WO 2008/117072 2008/40 02.10.2008

(88) 20.11.2008

(30) 27.03.2007 GB 0705852

(54) • **VERBESSERUNGEN BEI ODER IN ZUSAMMENHANG MIT FLÄCHENBELEUCHTUNG**
• **IMPROVEMENTS IN OR RELATING TO AREA LIGHTING**
• **AMÉLIORATIONS APPORTÉES OU SE RAPPORTANT À L'ÉCLAIRAGE DE SURFACE**

(71) W.Lucy&Co. Limited, Howland Road, Thame Oxfordshire OX9 3UJ, GB

(72) WOOLLARD, Ernest, Twyford Adderbury OX17 3HR, GB

(74) Downing, Michael Philip, et al, Fry Heath & Spence LLP The Gables Massett Road, Horley Surrey RH6 7DQ, GB

(51) **H05B 39/04** (11) **2 130 410 A2***

(25) En (26) En
(21) 08729237.1 (22) 07.02.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2008/053255 07.02.2008

(87) WO 2008/112360 2008/38 18.09.2008

(88) 04.12.2008

(30) 12.03.2007 US 684834

(54) • **DÄMPFUNGSSCHALTUNG ZUR STEUERUNG EINER ELEKTRISCHEN LEISTUNG**
• **DIMMING CIRCUIT FOR CONTROLLING ELECTRICAL POWER**
• **CIRCUIT GRADATEUR POUR RÉGLER LA PUISSANCE ÉLECTRIQUE**

(71) Liberty Hardware Manufacturing Corporation, 140 Business Park Drive, Winston-Salem, NC 27107, US

(72) XU, Jian, Windsor, Ontario N9A 1C5, CA

(74) Croston, David, Withers & Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

(51) **H05B 41/00** (11) **2 130 411 A1***

(25) De (26) De
(21) 08707261.7 (22) 24.01.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) EP 2008/000550 24.01.2008

(87) WO 2008/116520 2008/40 02.10.2008

(30) 28.03.2007 DE 10714982
30.03.2007 DE 10715508

(54) • **DIGITALE STEUERUNGSSCHALTUNG EINES BETRIEBSGERÄTS FÜR LEUCHTMITTEL**
• **DIGITAL CONTROL CIRCUIT OF AN OPERATING DEVICE FOR LAMPS**
• **CIRCUIT DE COMMANDE NUMÉRIQUE D'UN APPAREIL ÉLECTRIQUE POUR MOYEN D'ÉCLAIRAGE**

(71) TridonicAtco GmbH & Co. KG, Färbergasse 15, 6851 Dornbirn, AT

(72) ZUDRELL-KOCH, Stefan, A-6845 Hohenems, AT

MARENT, Günter, A-6780 Bartholomäberg, AT

(74) Rupp, Christian, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstraße 33, 80331 München, DE

(51) **H05B 41/00** (11) **2 130 412 A1***

(25) De (26) De
(21) 08716477.8 (22) 12.03.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) EP 2008/001973 12.03.2008

(87) WO 2008/116561 2008/40 02.10.2008

(30) 28.03.2007 DE 102007014982
30.03.2007 DE 102007015508

(54) • **FEHLERERFASSUNG IN EINEM BETRIEBSGERÄT FÜR LEUCHTMITTEL**

- *ERROR DETECTOR IN AN OPERATING DEVICE FOR LIGHTING DEVICES*
 - *DÉTECTION DE DÉFAUT DANS UN APPAREIL ÉLECTRIQUE POUR MOYEN D'ÉCLAIRAGE*
- (71) TridonicAtco GmbH & Co. KG, Färbergasse 15, 6851 Dornbirn, AT
- (72) ZUDRELL-KOCH, Stefan, A-6845 Hohenems, MARENT, Günter, A-6780 Bartholomäberg, AT
- (74) Rupp, Christian, et al, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälté Sonnenstraße 33, 80331 München, DE

(51) **H05B 41/282** (11) **2 130 413 A1***
H05B 41/298

- (25) En (26) En
(21) 08717439.7 (22) 05.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/052690 05.03.2008
(87) WO 2008/119613 2008/41 09.10.2008
(30) 30.03.2007 CN 200710092196
- *VERFAHREN ZUR ZÜNDUNGSREGELUNG EINER ENTLADUNGSLAMPE UND ENTSPRECHENDE ELEKTRONISCHE BALLASTSCHALTUNG*
 - *METHOD OF IGNITION REGULATION OF DISCHARGE LAMP AND THE CORRESPONDING ELECTRONIC BALLAST CIRCUIT*
 - *PROCÉDÉ DE RÉGULATION DE L'ALLUMAGE D'UNE LAMPE À DÉCHARGE ET CIRCUIT DE BALLAST ÉLECTRONIQUE CORRESPONDANT*
- (71) Osram Gesellschaft mit beschränkter Haftung, Hellbrunner Strasse 1, 81543 München, DE
- (72) GAO, Wei, Panyu/Guangzhou Guangdong 511400, CN

H05B 41/298 → (51) **H05B 41/282**

(51) **H05H 1/48** (11) **2 130 414 A1***
H01J 37/32

- (25) De (26) De
(21) 07847465.7 (22) 28.11.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2007/062945 28.11.2007
(87) WO 2008/074604 2008/26 26.06.2008
(30) 20.12.2006 DE 102006060942
- *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR ERZEUGUNG EINES PLASMASTRAHLS*
 - *DEVICE AND METHOD FOR GENERATING A PLASMA BEAM*
 - *DISPOSITIF ET PROCÉDÉ POUR GÉNÉRER UN JET DE PLASMA*
- (71) PlasmaTreat GmbH, Bisamweg 10, 33803 Steinhagen, DE
- (72) FÖRNSEL, Peter, 32139 Spenge, DE
BUSKE, Christian, 33803 Steinhagen, DE
- (74) Cohausz & Florack, Patent- und Rechtsanwälté Bleichstraße 14, 40211 Düsseldorf, DE

(51) **H05K 1/02** (11) **2 130 415 A1***
H01Q 15/00

- (25) En (26) En
(21) 08709175.7 (22) 21.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/052150 21.02.2008
(87) WO 2008/104501 2008/36 04.09.2008
(30) 28.02.2007 US 679951

- (54) • *VERBESSERTE RAUSCHISOLATION IN SCHNELLEN DIGITALEN SYSTEMEN AUF KAPSELUNGEN UND LEITERPLATTEN (PCB)*
- *IMPROVED NOISE ISOLATION IN HIGH-SPEED DIGITAL SYSTEMS ON PACKAGES AND PRINTED CIRCUIT BOARDS (PCBS)*
 - *ISOLATION AMÉLIORÉE DU BRUIT DE SYSTÈMES NUMÉRIQUES MONTÉ DANS DES BOÎTIERS OU SUR DES CARTES DE CIRCUIT IMPRIMÉS (PCBs)*
- (71) International Business Machines Corporation, New Orchard Road, Armonk, NY 10504, US
- (72) CHOI, Jinwoo, Austin, Texas 78759, US
- (74) Ling, Christopher John, IBM United Kingdom Limited Intellectual Property Law Hursley Park, Winchester Hampshire SO21 2JN, GB

(51) **H05K 1/02** (11) **2 130 416 A1***
B60R 21/0136

- (25) De (26) De
(21) 08715998.4 (22) 23.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/001447 23.02.2008
(87) WO 2008/104340 2008/36 04.09.2008
(30) 27.02.2007 DE 102007010738
- *LEITERPLATTENSCHUTZ FÜR EINE BATTERIE*
 - *CONDUCTOR PLATE PROTECTION FOR A BATTERY*
 - *DISPOSITIF DE PROTECTION DE CARTE DE CIRCUITS IMPRIMÉS DESTINÉ À UNE BATTERIE*
- (71) Daimler AG, Mercedesstrasse 137, 70327 Stuttgart, DE
- (72) MEINTSCHEL, Jens, 73730 Esslingen, DE
SCHROETER, Dirk, 71364 Winnenden, DE

H05K 3/00 → (51) **B41M 3/00**

H05K 3/00 → (51) **G01N 15/06**

(51) **H05K 3/28** (11) **2 130 417 A2***

- (25) En (26) En
(21) 08709439.7 (22) 18.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2008/000552 18.02.2008
(87) WO 2008/102113 2008/35 28.08.2008
(88) 11.12.2008
(30) 19.02.2007 GB 0703172
- *LEITERPLATTEN*
 - *PRINTED CIRCUIT BOARDS*
 - *PLAQUETTE DE CIRCUIT IMPRIMÉ*
- (71) Crombie 123 Limited, 123 Buckingham Palace Road London SW1W 9SR, GB
- (72) FERDINANDI, Frank, Cambridge CB21 4NQ, GB
SMITH, Rodney, Edward, Essex CB10 1TS, GB
HUMPHRIES, Mark, Robson, Essex CB10 1PL, GB
- (74) Benson, John Everett, J. A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

(51) **H05K 3/30** (11) **2 130 418 A1***

- (25) De (26) De
(21) 08708621.1 (22) 04.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/051317 04.02.2008
(87) WO 2008/116687 2008/40 02.10.2008
(30) 26.03.2007 DE 102007014356

- (54) • *PIN ZUM EINSETZEN IN EINE AUFNAHMEÖFFNUNG EINER LEITERPLATTE UND VERFAHREN ZUM EINSETZEN EINES PIN IN EINE AUFNAHMEÖFFNUNG EINER LEITERPLATTE*
- *PIN TO BE INSERTED IN A RECEIVING OPENING IN A CIRCUIT BOARD AND METHOD FOR INSERTING A PIN INTO A RECEIVING OPENING IN A CIRCUIT BOARD*
 - *BROCHE DESTINÉE À ÊTRE INTRODUITE DANS UNE OUVERTURE DE RÉCEPTION D'UNE CARTE DE CIRCUITS IMPRIMÉS ET PROCÉDÉ D'INTRODUCTION D'UNE BROCHE DANS UNE OUVERTURE DE RÉCEPTION D'UNE CARTE DE CIRCUITS IMPRIMÉS*
- (71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) GUECKEL, Richard, 76829 Landau/Pfalz, DE

(51) **H05K 3/34** (11) **2 130 419 A1***
H01L 23/495

- (25) De (26) De
(21) 08708260.8 (22) 28.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/050937 28.01.2008
(87) WO 2008/116677 2008/40 02.10.2008
(30) 26.03.2007 DE 10714337
- *VERFAHREN ZUM BESTÜCKEN EINES KONTAKTIERUNGSELEMENTES MIT EINEM ELEKTRISCHEN BAUELEMENT SOWIE EIN KONTAKTIERUNGSELEMENT MIT EINEM ELEKTRISCHEN BAUELEMENT*
 - *METHOD FOR FITTING AN ELECTRICAL COMPONENT TO A CONTACTING ELEMENT AND CONTACTING ELEMENT WITH AN ELECTRICAL COMPONENT*
 - *PROCÉDÉ D'ÉQUIPEMENT D'UN ÉLÉMENT DE MISE EN CONTACT AVEC UN COMPOSANT ÉLECTRIQUE ET ÉLÉMENT DE MISE EN CONTACT COMPORTANT UN COMPOSANT ÉLECTRIQUE*
- (71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) KNAB, Norbert, 77767 Appenweier, DE
SCHULZE-ICKING-KONERT, Georg, 77830 Buehlertal, DE
MOHR, Thomas, 77830 Buehlertal, DE
KOTTHAUS, Stefan, 76547 Sinzheim, DE
HABERL, Nikolas, 76547 Sinzheim, DE
STAMPFER, Stefan, 74321 Bietigheim-Bisingen, DE
MUELLER, Michael, 71277 Rutesheim, DE

H05K 5/00 → (51) **B60R 21/01**

I.1(2)

- **Europäische Patentanmeldungen und internationale Anmeldungen, die in die europäische Phase eingetreten sind (Art. 153(4)), geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation und Veröffentlichungsnummer**
- **European patent applications and international applications, which have entered the European phase (Art. 153(4)), arranged by international patent classification and publication number**
- **Demandes de brevet européen et demandes internationales, entrées dans la phase européenne (article 153(4)), classées selon la classification**

internationale des brevets et les numéros de publication

(51) **A01B 59/00** (11) **2 130 420 A1**
A01B 59/06 **A01B 63/118**
A01B 63/00

(25) En (26) En
(21) 09006865.1 (22) 21.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 04.06.2008 GB 0810137
(54) • *Traktorwerkzeuganbauvorrichtungen*
• *Tractor implement hitches*
• *Crochets à outils pour tracteur*

(71) AGCO GmbH, Johann-Georg-Fendt Strasse 4, 87616 Marktobderdorf, DE

(72) Wolfle, Gottlieb, 87616 Marktobderdorf, DE
Ott, Max, 87616 Marktobderdorf, DE
Pils, Stefan, 87634 Ebersbach, DE

(74) Morrall, Roger, AGCO Limited Abbey Park, Stoneleigh Kenilworth CV8 2TQ, GB

A01B 59/06 → (51) **A01B 59/00**

A01B 63/00 → (51) **A01B 59/00**

A01B 63/118 → (51) **A01B 59/00**

A01D 34/68 → (51) **F02N 3/02**

A01D 34/69 → (51) **B60K 17/10**

(51) **A01D 34/82** (11) **2 130 421 A1**
F02M 35/16

(25) En (26) En
(21) 09251498.3 (22) 05.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 05.06.2008 JP 2008148192

(54) • *Motorluftleinlasssystem für eine motorbetriebene handgeführte Arbeitsmaschine*
• *Engine air intake system for engine-powered walk-behind working machine*
• *Système d'entrée d'air d'un moteur pour machine de travail à pied à moteur*

(71) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku Tokyo, JP

(72) Yoshihara, Yoshio, Wako-shi Saitama, JP
Maruyama, Shuhei, Wako-shi Saitama, JP
Saitoh, Teruyuki, Wako-shi Saitama, JP
Abe, Hitoshi, Wako-shi Saitama, JP

(74) Piésold, Alexander James, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) **A01D 41/127** (11) **2 130 422 A1**
(25) De (26) De
(21) 09154865.1 (22) 11.03.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(30) 06.06.2008 DE 102008027245

(54) • *Selbstfahrendes Fahrzeug zur Bearbeitung landwirtschaftlicher Flächen und Verfahren zum Betreiben eines selbstfahrenden Fahrzeugs zur Bearbeitung landwirtschaftlicher Flächen*

• *Self-driving vehicle for processing agricultural areas and method for operating same*
• *Véhicule automobile destiné au traitement de surfaces agricoles et procédé de fonctionnement d'un véhicule automobile destiné au traitement de surfaces agricoles*

(71) CLAAS Selbstfahrende Erntemaschinen GmbH, Münsterstraße 33, 33428 Harsewinkel, DE

(72) Haverkamp, Michael, 48346, Ostbevern, DE
Hugenroth, Ludger, 48346, Ostbevern, DE

A01D 41/127 → (51) **G01N 21/85**

(51) **A01D 43/07** (11) **2 130 423 A2**

(25) De (26) De
(21) 09006985.7 (22) 26.05.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 06.06.2008 DE 102008027282

(54) • *Landwirtschaftliches Fahrzeug und Betriebsverfahren dafür*
• *Agricultural vehicle and operating method for same*
• *Véhicule agricole et procédé de fonctionnement correspondant*

(71) CLAAS Industrietechnik GmbH, Halberstädter Strasse 15-19, 33106 Paderborn, DE

(72) Ellermann, Klaus Martin, 32791 Lage, DE
Konrad, Helmut G., 33154 Salzkotten, DE
Hansen, Thomas, 33142 Büren, DE

(74) Heuer, Wilhelm, Jägerberg 6, 82335 Berg, DE

A01D 69/03 → (51) **B60K 17/10**

(51) **A01D 78/10** (11) **2 130 424 A1**

(25) Es (26) De
(21) 08384601.4 (22) 03.06.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(54) • *Dritter Rotorausrichtungstransport*
• *Third rotor aligner*
• *Troisième dispositif d'alignement de rotor*

(71) Durán Maquinaria Agrícola S.L., Ctra. N-640 Km 87.5, 27192 Muxa Lugo, ES

(72) Durán Ónega, Antonio, 27002 Lugo, ES

A01F 12/00 → (51) **G01N 21/85**

(51) **A01F 29/20** (11) **2 130 425 A1**

(25) De (26) De
(21) 09160214.4 (22) 14.05.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 03.06.2008 DE 102008002172

(54) • *Häckseltrommelanordnung*
• *Shredder drum assembly*
• *Agencement de tambour de hachage*

(71) Deere & Company, One John Deere Place, Moline, IL 61265-8098, US

(72) Pakura, Franz, 18059, Ziesendorf, DE

(74) Holst, Sönke, Deere & Company European Office Global Intellectual Property Services John-Deere-Straße 70, 68163 Mannheim, DE

A01G 1/12 → (51) **A47L 9/00**

A01G 7/06 → (51) **A01N 37/44**

(51) **A01G 9/18** (11) **2 130 426 A2**

(25) De (26) De
(21) 09162039.3 (22) 05.06.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 05.06.2008 DE 102008027635

(54) • *Verfahren und Anordnung zur Kohlendioxid-Versorgung von in einem Gewächshaus angebauten Pflanzen*

• *Method and assembly for carbon dioxide supply of plants cultivated in a greenhouse*
• *Procédé et agencement d'alimentation en dioxyde de carbone de plantes installées dans une serre*

(71) Institut für Gemüse- & Zierpflanzenbau e.V., Theodor-Echtermeyer-Weg 1, 14979 Grossbeeren, DE

(72) Kläring, Hans-Peter, 14979 Großbeeren, DE

(74) Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider, Patentanwälte - Rechtsanwälte Wallstraße 58/59, 10179 Berlin, DE

(51) **A01G 25/09** (11) **2 130 427 A1**
B05B 3/16 **B05B 3/04**

(25) It (26) En
(21) 09155850.2 (22) 23.03.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(30) 03.06.2008 IT RE20080047

(54) • *Irrigator*
• *An irrigator*
• *Irrigateur*

(71) Sime-Idromeccanica S.r.l., Via Delle Ville 5/A, 42016 Guastalla (RE), IT

(72) Brunazzi, Ruggero, 42016 GUASTALLA (REGGIO EMILIA), IT

(74) Colò, Chiara, BUGNION S.p.A. Via P. Borsellino, 22, 42124 Reggio Emilia, IT

(51) **A01G 25/16** (11) **2 130 428 A2**

(25) De (26) De
(21) 09011239.2 (22) 09.05.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

(30) 10.05.2004 DE 102004024038

(54) • *Programmierungseinrichtung und Lesegerät für Bewässerungseinrichtungen*
• *Programming device and reading device for irrigation devices*
• *Dispositif de programmation et lecteur pour des dispositifs d'irrigation*

(71) GARDENA Manufacturing GmbH, Hans-Lorenser-Strasse 40, 89079 Ulm, DE

(72) Die Erfindernennung liegt noch nicht vor

(62) 05745167.6 / 1 744 615

(51) **A01K 1/015** (11) **2 130 429 A1**

(25) En (26) En
(21) 09251158.3 (22) 22.04.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 23.04.2008 US 107912

(54) • *Poröser Artikel zur Schulung von Tieren zum Urinieren und Defäkieren*
• *Porous article for training animals for urination and defecation*
• *Article poreux pour dresser des animaux à uriner et déféquer*

(71) LaPlant, William J., 505 1th Street NW, Buffalo, MN 55313, US
LaPlant, Michael J., 1605 Highway 55 E, Buffalo, MN 55313, US

(72) LaPlant, William J., Buffalo, MN 55313, US
LaPlant, Michael J., Buffalo, MN 55313, US

(74) Jehan, Robert, et al, Williams Powell Staple Court, 11 Staple Inn Buildings London, WC1V 7QH, GB

(51) **A01K 13/00** (11) **2 130 430 A1**

(25) De (26) De
(21) 08010399.7 (22) 07.06.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) • *Reinigungsvorrichtung für Hundepfoten*
- *Cleaning device for dog claws*
- *Dispositif de nettoyage pour pattes de chiens*

(71) Foldenauer, Willi, Menterstrasse 97, 81247 München, DE

(72) Foldenauer, Willi, 81247 München, DE

A01K 67/02 → (51) **C12N 5/06**

A01K 67/027 → (51) **C12N 15/16**

(51) **A01K 89/01** (11) **2 130 431 A1**

(25) En (26) En

(21) 09169551.0 (22) 30.08.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(30) 07.09.2005 JP 2005258862

15.03.2006 JP 2006071345

- (54) • *Oszillierender Mechanismus für Angelrolle*
- *Reciprocating Mechanism for Spinning Reel*
- *Mécanisme oscillant pour moulinet de pêche*

(71) Shimano Inc., 3-77 Oimatsu-cho Sakai-ku Sakai, Osaka 590-8577, JP

(72) Kitajima, Keigo, Sakai Osaka 590-8577, JP Saito, Kei, Sakai Osaka 590-8577, JP

(74) Murnane, Graham John, Murgitroyd & Company 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB

(62) 06254518.1 / 1 762 141

A01K 91/02 → (51) **A01K 93/00**

(51) **A01K 93/00** (11) **2 130 432 A1**
A01K 91/02

(25) En (26) En

(21) 09003606.2 (22) 29.09.2003

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR

(30) 27.09.2002 US 414100 P

- (54) • *Selbstangetriebenes Wurfangelsystem*
- *Self-propelled cast fishing system*
- *Système de pêche coulée autopropulsée*

(71) Wyman, Dennis, 11 Sparkleberry, Amelia Island, FL 32034, US

(72) Wyman, Dennis, Amelia Island FL 32034, US Mucaro, Salvatore, Fernandina Beach FL 32034, US

(74) Wilson Gunn, 5th Floor Blackfriars House The Parsonage, Manchester M3 2JA, GB

(62) 03754970.6 / 1 549 137

(51) **A01K 97/04** (11) **2 130 433 A1**

(25) En (26) En

(21) 09251474.4 (22) 03.06.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 03.06.2008 GB 0810071

- (54) • *Form für Angelködervorrichtung*
- *Angler's method feeder mould*
- *Moule pour dispositif d'appât de pêche*

(71) Preston Innovations Limited, Unit 1 High-bridge Court Stafford Park 1, Telford Shropshire TF3 3BD, GB

(72) The designation of the inventor has not yet been filed

(74) Newell, William Joseph, et al, Wynne-Jones, Lainé & James LLP Essex Place 22 Rodney Road, Cheltenham Gloucestershire GL50 1JJ, GB

A01M 1/20 → (51) **A61L 9/04**

A01N 25/02 → (51) **C01B 11/02**

A01N 25/04 → (51) **C01B 11/02**

A01N 25/06 → (51) **C01B 11/02**

A01N 25/10 → (51) **C01B 11/02**

A01N 25/16 → (51) **C01B 11/02**

A01N 25/22 → (51) **C01B 11/02**

(51) **A01N 27/00** (11) **2 130 434 A2**

A01N 33/12 **D21H 21/36**

A01N 35/08 **A01N 43/80**

A01P 1/00

(25) It (26) En

(21) 08160514.9 (22) 16.07.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 16.04.2008 IT MI20080696

- (54) • *Biozide Dispersionszusammensetzung und ihre Verwendung bei einem Verfahren zur Steuerung der biologischen Kontamination und zur Formung von Ablagerungen in einem System zur Herstellung von Papier und/oder Holzstoff*
- *Biocidal and dispersing composition and use thereof in a method for controlling the biological contamination and the formation of deposits in a system for the production of paper and/or of wood pulp*
- *Composition biocide et dispersante et son utilisation dans un procédé pour contrôler la contamination biologique et la formation de dépôts dans un système pour la production de papier et/ou de pâte de bois*

(71) Acquaflex S.r.l., Via Varese, 31, 20010 Cornaredo, IT

(72) Bratus, Riccardo, 20142, MILANO, IT Baggio, Verbena, 21052, BUSTO ARSIZIO (VA), IT

(74) Mittler, Enrico, Mittler & C. s.r.l. Viale Lombardia, 20, 20131 Milano, IT

A01N 33/12 → (51) **A01N 27/00**

A01N 35/08 → (51) **A01N 27/00**

(51) **A01N 37/44** (11) **2 130 435 A1**

A01G 7/06 **A01N 59/00**

A01P 21/00

(25) Ja (26) En

(21) 08720659.5 (22) 28.03.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) JP 2008/000792 28.03.2008

(87) WO 2008/126374 2008/43 23.10.2008

(30) 30.03.2007 JP 2007092856

- (54) • *MITTEL ZUR ERHÖHUNG DER ALKALIRE-SISTENZ VON PFLANZEN SOWIE VERFAHREN ZUR ERHÖHUNG DER ALKALIRE-SISTENZ VON PFLANZEN*
- *AGENT FOR IMPROVING ALKALI RESISTANCE OF PLANT AND METHOD FOR IMPROVING ALKALI RESISTANCE OF PLANT*

• *AGENT PERMETTANT D'AMÉLIORER LA RÉSISTANCE AUX ALCALINS D'UNE PLANTE ET PROCÉDÉ D'AMÉLIORATION DE LA RÉSISTANCE AUX ALCALINS D'UNE PLANTE*

(71) Cosmo Oil CO., LTD., 1-1, Shibaura 1-chome Minato-ku, Tokyo 105-8528, JP

(72) WATANABE, Keitaro, Satte-shi Saitama 340-0112, JP

KOBORI, Toshihiro, Satte-shi Saitama 340-0112, JP

TANAKA, Tohru, Tokyo 105-8528, JP

IWAI, Kazuya, Tokyo 105-8528, JP

(74) Hartz, Nikolai, Wächtershäuser & Hartz Patentanwälte Weinstrasse 8, 80333 München, DE

A01N 43/80 → (51) **A01N 27/00**

(51) **A01N 43/90** (11) **2 130 436 A1**

(25) En (26) En

(21) 09165593.6 (22) 16.02.2001

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR

(30) 17.02.2000 US 506017

04.10.2000 US 237401

- (54) • *Verfahren zur Kontrolle des Wachstums von Wasserpflanzen und -tieren*
- *Method of controlling zoological and aquatic plant growth*
- *Procédé pour contrôler la croissance de plantes aquatiques et d'organismes zoologiques*

(71) Garnett, Inc., 1050 Creek Hollow Run, Watkinsville, GA 30677, US

(72) Dawson, Roger, Maryland 21403, US Cutler, Stephen, Mississippi 38655, US

Wright, David, Maryland 21231, US

Cutler, G. Horace, Georgia 30067, US

(74) Gowshall, Jonathan Vallance, Forrester & Boehmert Pettenkofersstrasse 20-22, 80336 München, DE

(62) 01912784.4 / 1 261 254

A01N 59/00 → (51) **A01N 37/44**

A01N 59/00 → (51) **C01B 11/02**

A01N 63/02 → (51) **C07K 14/325**

A01P 1/00 → (51) **A01N 27/00**

A01P 3/00 → (51) **C01B 11/02**

A01P 21/00 → (51) **A01N 37/44**

(51) **A21D 8/04** (11) **2 130 437 A1**
C12N 1/18

(25) De (26) De

(21) 08157488.1 (22) 03.06.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) • *Einstufige Backwarenherstellung*
- *Single-stage bakery product production*
- *Fabrication de produits cuits en une étape*

(71) Ernst Böcker GmbH & Co. KG, Ringstrasse 55-57, 32427 Minden, DE

(72) Brandt, Markus, 32423, Minden, DE

Böcker, Georg, 32427, Minden, DE

(74) Fleuchaus, Andrea, Fleuchaus & Gallo Partnerschaft Patent- und Rechtsanwältinnen Sollner Straße 36, 81479 München, DE

A21D 13/00 → (51) **A23L 1/10**

A21D 13/04 → (51) **A23L 1/10**

A23C 3/08 → (51) **A23L 1/03**(51) **A23C 19/08** (11) **2 130 438 A1**
A23C 19/082 **A23C 19/084**
A23C 21/02

- (25) En (26) En
(21) 09158136.3 (22) 17.04.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 02.06.2008 US 131491
- (54) • *Käseprodukte, die Galaktooligosaccharide enthalten und verringerte Laktosegehalte aufweisen*
• *Cheese Products Containing Galacto-Oligosaccharides and Having Reduced Lactose Levels*
• *Produits fromagers contenant des galactooligosaccharides et un taux de lactose réduit*
- (71) Kraft Foods Global Brands LLC, Three Lakes Drive, Northfield, IL 60093, US
- (72) Laye, Isabelle, Wheeling, IL 60090, US
Silver, Richard, Wilmette, IL 60091, US
Rodriguez, Ana, Evanston, IL 60202, US
- (74) Murray, Adrian D'Coligny, et al, W.P. Thompson & Co. 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB

A23C 19/082 → (51) **A23C 19/08****A23C 19/084** → (51) **A23C 19/08****A23C 21/02** → (51) **A23C 19/08**(51) **A23G 9/48** (11) **2 130 439 A1**
(25) En (26) En
(21) 09160070.0 (22) 12.05.2009

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 05.06.2008 EP 08157624
- (54) • *Gefrorene Süßwaren*
• *Frozen Confection*
• *Confection surgelée*
- (71) Unilever PLC, Unilever House 100 Victoria Embankment, London EC4Y 0DY, GB
- (84) CY GB IE MT
- (71) Unilever N.V., Weena 455, 3013 AL Rotterdam, NL
- (84) AT BE BG CH CZ DE DK EE ES FI FR GR HR HU IS IT LI LT LU LV MC MK NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (72) Lacy, Ian, David, Bedford, Bedfordshire MK44 1LQ, GB
Prime, Blake, Michael, Bedford, Bedfordshire MK44 1LQ, GB
- (74) Clarke, Christopher John, Unilever Patent Group Colworth House, Sharnbrook Bedford MK44 1LQ, GB

(51) **A23L 1/03** (11) **2 130 440 A1**
A23C 3/08 **A23L 3/3463**

- (25) En (26) En
(21) 08157759.5 (22) 06.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (54) • *Hemmen des E. Sakazakii-Wachstums*
• *Inhibiting E. sakazakii growth*
• *Inhibition de croissance E. Sakazakii*
- (71) N.V. Nutricia, Eerste Stationsstraat 186, 2712 HM Zoetermeer, NL
- (72) Stahl, Bernd, 61191 Rosbach, DE
Fischer, Matthias, 63225 Langen, DE

(74) Swinkels, Bart Willem, Nederlandsch Octrooibureau P.O. Box 29720, 2502 LS Den Haag, NL

A23L 1/0522 → (51) **A23L 1/217****A23L 1/09** → (51) **A23L 1/217**(51) **A23L 1/10** (11) **2 130 441 A1**
A21D 13/00 **A21D 13/04**
A23L 1/308

- (25) Fr (26) Fr
(21) 09007106.9 (22) 28.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 02.06.2008 FR 0803011
09.07.2008 FR 0803909
- (54) • *Nahrungsmittelzubereitung auf Getreidebasis, hauptsächlich Haferkleie, für die industrielle Herstellung von Nahrungsmittelprodukten*
• *Cereal-based food preparation, mainly containing oat bran, for industrial production of food products*
• *Préparation alimentaire à base de céréales, principalement de son d'avoine pour la fabrication industrielle de produits alimentaires*
- (71) NDV Dual Limited, 6th Floor, 52-54 Gracechurch Street, London EC3V 0EH, GB
- (72) Dukan, Pierre, 75008 Paris, FR
- (74) Chaffraix, Jean, et al, Cabinet Bletry & Associés 23, rue du Renard, 75004 Paris, FR

(51) **A23L 1/217** (11) **2 130 442 A1**
A23L 1/29 **A23L 1/0522**
A23L 1/09

- (25) En (26) En
(21) 08010346.8 (22) 06.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (54) • *Fettarme Kartoffelchips und Herstellungsverfahren*
• *Low fat potato chips and method for production*
• *Frites à faible teneur en matières grasses et procédé de production*
- (71) Estrella Maarud Holding AS, Postbox 34, Lysaker, NO
- (72) Grigonis, Domantas, 51306 Kaunas, LT
Andersson, Anders, 42354 Torslanda, SE
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

A23L 1/29 → (51) **A23L 1/217****A23L 1/302** → (51) **A61K 31/122****A23L 1/305** → (51) **A61K 38/00****A23L 1/308** → (51) **A23L 1/10**(51) **A23L 2/52** (11) **2 130 443 A1**
A61K 36/282 **A61P 3/02**
A61P 3/08 **A61P 21/06**

- (25) En (26) En
(21) 08157794.2 (22) 06.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (54) • *Wasserlösliche Extrakte von Artemisia dracuncululus (Tarragon) zur Verbesserung des Glukosestoffwechsels*

- *Water-soluble extracts of Artemisia dracuncululus (tarragon) for improvement of glucose metabolism*
- *Extraits solubles dans l'eau d'Artemisia dracuncululus (estragon) pour l'amélioration du métabolisme de glucose*

- (71) Finzelberg GmbH & Co. KG, Koblenzer Strasse 48-56, 56626 Andernach, DE
- (72) Pischel, Ivo, 53547 Rossbach, DE
Walbroel, Bernd, 53639 Königswinter, DE
Feistel, Björn, 56626 Andernach, DE
- (74) Schreiber, Christoph, Patentanwälte Von Kreisler Selting Werner Postfach 10 22 41, 50462 Köln, DE

A23L 3/3463 → (51) **A23L 1/03**(51) **A24B 15/28** (11) **2 130 444 A1**
A24D 3/16

- (25) En (26) En
(21) 08015461.0 (22) 02.09.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (30) 06.06.2008 US 59337 P
- (54) • *Rauchbares Material und rauchbare Artikel*
• *Smokable material and smokable articles*
• *Matériau à fumer et articles à fumer*
- (71) Wertz, Xavier, 3 Place du Clos Montholon, 92240 Malakoff, FR
- (72) Wertz, Xavier, 92240 Malakoff, FR
- (74) Novagraaf IP, 122 rue Edouard Vaillant, 92593 Levallois-Perret Cedex, FR

(51) **A24C 5/356** (11) **2 130 445 A1**
B65G 65/23

- (25) De (26) De
(21) 09075256.9 (22) 06.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 07.06.2008 DE 102008027636
- (54) • *Vorrichtung und Verfahren zum aufeinander folgenden Entleeren von mit stabförmigen Produkten gefüllten Behältern*
• *Device and method for subsequent emptying of containers filled with rod-shaped products*
• *Dispositif et procédé de vidage successif de récipients remplis de produits en forme de tiges*
- (71) Hauni Maschinenbau Aktiengesellschaft, Kurt-A.-Körper-Chaussee 8-32, 21033 Hamburg, DE
- (72) Meier, Arnd, 21643 Beckdorf, DE
Müller, Thomas, 22453 Hamburg, DE
Horn, Mattias, 22926 Ahrensburg, DE
Budny, Piotr, 21035 Hamburg, DE
Knabe, Michael, 21502 Geesthacht, DE
- (74) Wenzel & Kalkoff, Patentanwälte Meiendorfer Stasse 89, 22145 Hamburg, DE

A24D 3/16 → (51) **A24B 15/28**(51) **A41D 3/00** (11) **2 130 446 A1**
A41D 27/10 **A41D 27/28**
A41F 19/00

- (25) En (26) En
(21) 09007296.8 (22) 02.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 03.06.2008 US 58492 P
- (54) • *Kleidungsstück*
• *Garment*
• *Vêtement*

- (71) ArcTeryx Equipment Inc., 100- 2155 Dol-larton Hwy, North Vancouver BC V7H 3B2, CA
(72) Fayle, Thomas Walker Clarke, North Van-couver, BC V7S 1T9, CA
Pedersen, Brian Hans, Vancouver, BC V5Z 1S8, CA
(74) Rambaud, Pascal, et al, Salomon S.A.S. D.J. P.I., 74996 Annecy Cédex 9, FR

- (51) **A41D 13/015** (11) **2 130 447 A2**
(25) De (26) De
(21) 09162013.8 (22) 05.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (30) 06.06.2008 DE 202008007593 U
(54) • *Protector, der am menschlichen Körper getragen wird, mit mehreren schützenden Schichten*
• *Protector worn on the human body with multiple protective layers*
• *Protecteur porté sur un corps humain et doté de plusieurs couches de protection*

- (71) Polo Expressversand Gesellschaft für Motorradbekleidung und Sportswear mbh & Co. KG, Reisholzer Wertstrasse 76, 40589 Düsseldorf, DE
(72) Braas, Peter, 42105 Wuppertal, DE
(74) Kluin, Jörg-Eden, Patentanwalt Benrather Schlossallee 111, 40597 Düsseldorf, DE

A41D 27/10 → (51) **A41D 3/00**

A41D 27/28 → (51) **A41D 3/00**

A41D 31/00 → (51) **D03D 15/12**

A41D 31/00 → (51) **H01L 35/34**

A41F 19/00 → (51) **A41D 3/00**

A42B 3/04 → (51) **B60R 1/12**

- (51) **A43B 1/00** (11) **2 130 448 A1**
A43B 7/00 **A43B 13/00**
A43B 17/00 **A43B 23/00**

- (25) Zh (26) En
(21) 08715200.5 (22) 11.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (86) CN 2008/070464 11.03.2008
(87) WO 2008/110113 2008/38 18.09.2008
(30) 12.03.2007 CN 200720103806 U
(54) • *SELBSTREINIGENDES GESUNDHEITS-SCHUTZ-SCHUHMATERIAL MIT MULTI-FUNKTION*
• *MULTI-FUNCTION HEALTH CARE SELF-CLEANING SHOE MATERIAL*
• *MATÉRIAU MULTIFONCTIONNEL POUR CHAUSSURES AUTO-NETTOYANT ET PRENANT SOIN DE LA SANTÉ DE L'UTILISATEUR*

- (71) Noveko Trading 2008 LLC, Hermina ut 17, 1146 Budapest, HU
(72) CHEN, Hung-Jen, Taichung Hsien Taiwan, CN
(74) Collin, Jérôme, et al, Cabinet Régimbeau 20, rue de Chazelles, 75847 Paris Cedex 17, FR

A43B 7/00 → (51) **A43B 1/00**

- (51) **A43B 7/20** (11) **2 130 449 A1**
A43B 23/17 **A43C 11/14**

- (25) Fr (26) Fr
(21) 09161799.3 (22) 03.06.2009

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (30) 03.06.2008 FR 0853652
(54) • *Schuh, insbesondere Sportschuh mit Spannvorrichtung*
• *Shoe, in particular sports shoe comprising a tightening device*
• *chaussure, en particulier chaussure de sports, comprenant un dispositif de serrage*

- (71) BABOLAT VS, 93 rue André Bollier, F-69007 Lyon, FR

- (72) Babolat, Eric, 69007, Lyon, FR

- (74) Myon, Gérard Jean-Pierre, et al, Cabinet Lavoix Lyon 62, rue de Bonnel, 69448 Lyon Cedex 03, FR

A43B 13/00 → (51) **A43B 1/00**

A43B 17/00 → (51) **A43B 1/00**

A43B 23/00 → (51) **A43B 1/00**

A43B 23/17 → (51) **A43B 7/20**

A43C 11/14 → (51) **A43B 7/20**

- (51) **A45C 13/10** (11) **2 130 450 A1**
A45C 13/30 **A45C 13/22**
A45C 13/28

- (25) En (26) En
(21) 08157413.9 (22) 02.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) • *Praktischer tragbarer Beutel*
• *A Convenient Portable Bag*
• *Sac portable commode*
(71) Chih, Tsai-Tung, No. 40, Lane 93 Liming Rd., Sanmin District Kaohsiung City 807, TW
(72) Chih, Tsai-Tung, 807, Kaohsiung City, TW
Tien, Ying-Chun, 807, Kaohsiung City, TW
Tien, Li-Wei, 807, Kaohsiung City, TW
(74) Viering, Jentschura & Partner, Postfach 22 14 43, 80504 München, DE

- (51) **A45C 13/10** (11) **2 130 451 A1**
E05B 65/52 **E05C 19/14**
E05B 13/10

- (25) En (26) En
(21) 09007407.1 (22) 04.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (30) 04.06.2008 US 132654
(54) • *Tragkoffer mit Verschlussriegelmechanismus*
• *Carrying case with locking latch mechanism*
• *Étui de transport avec mécanisme de loquet de verrouillage*

- (71) Plasticase, Inc., 1059 Boulevard des Entreprises Ouest, Terrebonne QC J6Y 1V2, CA
(72) Grenier, Jean-Pierre, Blainville, QC J7B 1M6, CA

- Coley, Benjamin, Quebec J6A 7HS, CA
Hawkins, Gary, Dollard-des-Ormeaux, QC H9G 2N8, CA

- (74) Lorenz, Markus, Lorenz & Kollegen Patentanwälte Partnerschaftsgesellschaft Alte Ulmer Straße 2, 89522 Heidenheim, DE

A45C 13/22 → (51) **A45C 13/10**

A45C 13/28 → (51) **A45C 13/10**

A45C 13/30 → (51) **A45C 13/10**

- (51) **A45D 34/04** (11) **2 130 452 A1**
A45D 40/26

- (25) Fr (26) Fr
(21) 09160200.3 (22) 14.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (30) 06.06.2008 FR 0803173

- 24.07.2008 US 83441 P

- (54) • *Applikator für Kosmetikprodukt*

- *Cosmetic product applicator*
• *Applicateur de produit cosmétique*

- (71) L'Oreal, 14, rue Royale, 75008 Paris, FR

- (72) Thiébaud, Laure, 92110, CLICHY, FR

- (74) Ramey, Daniel, et al, Ernest Gutmann - Yves Plasseraud S.A.S. 3, rue Auber, 75009 Paris, FR

- (51) **A45D 40/26** (11) **2 130 453 A1**
A46B 9/02

- (25) Fr (26) Fr
(21) 09161832.2 (22) 03.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (30) 05.06.2008 FR 0853725

- (54) • *Vorrichtung zur Verpackung und Anwendung*
• *Packaging and application device*
• *Dispositif de conditionnement et d'application*

- (71) L'ORÉAL, 14, rue Royale, 75008 Paris, FR

- (72) Lasfargues, Léandre, 75009 Paris, FR

- Albisetti, Nicolas, 92110 Clichy, FR

- (74) Jacobson, Claude, Cabinet Lavoix 2, place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09, FR

A45D 40/26 → (51) **A45D 34/04**

- (51) **A46B 3/00** (11) **2 130 454 A1**
A46D 1/00

- (25) De (26) De
(21) 08010409.4 (22) 07.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) • *Verfahren zum Herstellen von ankerlos beborsteten Zahnbürsten*
• *Method to produce anchorless bristled tooth brushes*
• *Procédé de fabrication de brosses à dents à poils non ancrés*

- (71) Trisa Holding AG, Kantonsstrasse 31, 6234 Triengen, CH

- (72) Loetscher, Jost, 6233 Büren, CH

- Trevisan, Oskar, 6015 Reussbühl, CH

- (74) Schaad, Balass, Menzl & Partner AG, Dufourstrasse 101 Postfach, 8034 Zürich, CH

A46B 9/02 → (51) **A45D 40/26**

A46D 1/00 → (51) **A46B 3/00**

A47C 3/20 → (51) **A47C 17/12**

A47C 3/30 → (51) **A47C 9/00**

A47C 7/40 → (51) **A47C 17/12**

- (51) **A47C 7/44** (11) **2 130 455 A1**
(25) En (26) En
(21) 09160800.0 (22) 20.05.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 06.06.2008 US 134752

- (54) • *Stuhl mit kippbarer Rückenlehne*
- *Chair with tiltable backrest*
- *Chaise avec dossier inclinable*

(71) Pro-Cord S.p.A., Via del Battiferro, 4, 40129 Bologna, IT

(72) Piretti, Giancarlo, 40137, Bologna, IT

(74) Marchitelli, Mauro, c/o Buzzi, Notaro & Antonielli d'Oulx Via Maria Vittoria 18, 10123 Torino, IT

(51) **A47C 7/44** (11) **2 130 456 A1**

(25) De (26) De

(21) 09405087.9 (22) 26.05.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 04.06.2008 DE 202008007476 U

- (54) • *Stuhl mit elastischer Rückenlehne*
- *Chair with elastic backrest*

• *Siège doté d'un dossier élastique*

(71) Vitra Patente AG, Klünenfeldstrasse 22, 4132 Muttenz, CH

(72) Bräuning, Egon, 79576 Weil am Rhein, DE

(74) Ullrich, Gerhard, et al, AXON Patent GmbH, Austrasse 67, P.O. Box 607, 4147 Aesch, CH

(51) **A47C 9/00** (11) **2 130 457 A1**
A47C 3/30

(25) It (26) En

(21) 09153349.7 (22) 20.02.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(30) 06.06.2008 IT T020080442

- (54) • *Stuhl*
- *Chair*
- *Chaise*

(71) Konsultec Servizi S.R.L., Via Carlo Borra, 51, 10064 Pinerolo (TO), IT

(72) Lovaldi, Roberto, 10064, Pinerolo (TO), IT

(74) Robba, Pierpaolo, Interpatent S.R.L. Via Caboto 35, 10129 Torino, IT

(51) **A47C 17/12** (11) **2 130 458 A1**
A47C 3/20 **A47C 7/40**

(25) De (26) De

(21) 09450108.7 (22) 03.06.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 03.06.2008 AT 3152008 U

- (54) • *Beschlag für ein Sitz- und/oder Liegemöbel*
- *Fitting for sitting and/or lying furniture*
- *Ferrure pour meuble d'assise et/ou de couchage*

(71) Hodry Metallwarenfabrik R.Hoppe Ges.m.b.H & Co. KG, Königstetterstraße 159-161, 3430 Tulln, AT

(72) Moldovan, Adrian, 1230 Wien, AT

(74) Rippel, Andreas, et al, Maxingstraße 34, 1130 Wien, AT

(51) **A47C 20/04** (11) **2 130 459 A1**

(25) El (26) En

(21) 09002918.2 (22) 02.03.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(30) 26.03.2008 GR 20080100196

- (54) • *Dynamisches Kissen zur Entspannung von Nackenverspannung*

- *Dynamic neck tension relief pillow*
- *Oreiller dynamique soulageant la tension du cou*

(71) Kellis, Dimitrios, Parodos Antipa 9, 56430 Thessaloniki, GR

(72) Kellis, Dimitrios, 56430 Thessaloniki, GR

(51) **A47F 7/00** (11) **2 130 460 A1**
A47F 3/04

(25) En (26) En

(21) 08157650.6 (22) 05.06.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) • *Anzeigeordnung für Blumen, Pflanzen und dergleichen sowie Gehäuse dafür*
- *Display assembly for flowers, plants and alike and enclosure for use therein*

• *Ensemble de mise en valeur pour fleurs, plantes et similaires et enceinte correspondante*

(71) Olimex Retail B.V. hodn Bercomex Retail, Holenweg 4A, 1624 PB Hoorn, NL

(72) Kroese, Roland Willebrordus Maria, 1687 CC Wognum, NL

(74) Voncken, Bartholomeus Maria Ch., et al, De Vries & Metman Overschiestraat 180, 1062 XK Amsterdam, NL

(51) **A47G 9/10** (11) **2 130 461 A1**

(25) SI (26) En

(21) 08468013.1 (22) 04.12.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 04.06.2008 SI 200800146

- (54) • *Kopfkissen mit Härte- und Höhenverstellung*
- *Pillow with hardness and height adjustment*

• *Oreiller avec réglage de rigidité et de hauteur*

(71) Maremico, d.o.o., Dunajska 120, 1000 Ljubljana, SI

(72) Marinsek, Tine, 1262 Dol Pri Ljubljani, SI

(74) Marinsek, Emil, 1234 Menges, SI

(74) Pipan, Marjan, Kotnikova ulica 5, 1000 Ljubljana, SI

(51) **A47G 21/02** (11) **2 130 462 A1**

(25) En (26) En

(21) 08010319.5 (22) 06.06.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) • *Aufbauform für Besteck*
- *Constructive form applied to set of cutlery*
- *Forme constructive appliquée à un ensemble de couverts*

(71) Di Solle Cutelaria, LTDA., Rua Estrada Moreira 405, Varzea Grande in Gramado RS, BR

(72) Tomazini, Pedro Luis, Gramado, RS, BR

(74) Fernandez Lerroux, Aurelio, Nunez de Balboa, 54, 3rd Floor, 28001 Madrid, ES

(51) **A47G 23/03** (11) **2 130 463 A1**

(25) En (26) En

(21) 08010228.8 (22) 05.06.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) • *Rekonfigurierbare Basis und Untersatz-Set*

- *Reconfigurable base and coaster set*
- *Base et ensemble de porte-bouteille reconfigurables*

(71) SEMATI, S.L., Edificio Jardin del Mar, 1a Fase, 3D Avenida Maritima, Tabaiba Baja, 38290 El Rosario Tenerife, ES

(72) Cifuentes Guerra, José Ramon Edificio Jardin del Mar, 1a Fase, 38290 El Rosario (Santa Cruz de Tenerife), ES

(74) Gomez-Acebo, Ignacio, Propi, S.L., Jorge Juan, 19-3°, 28001 Madrid, ES

(51) **A47J 31/40** (11) **2 130 464 A1**

(25) En (26) En

(21) 08157497.2 (22) 03.06.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) • *Vorrichtung und Verfahren für die Zubereitung eines Getränks mit verbessertem Aroma*
- *Device and process for the preparation of a beverage with enhanced aroma*

• *Dispositif et procédé de préparation d'une boisson avec un arôme amélioré*

(71) Nestec S.A., Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH

(72) Deolarte, Francisco, 75017 Paris, FR

(74) Gonzalez, Juan J., 1806 St-Légier, CH

(74) Ducreux, Marie, Nestlé S.A. Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH

(51) **A47J 31/42** (11) **2 130 465 A1**
A47J 42/50

(25) De (26) De

(21) 09100319.4 (22) 04.06.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 04.06.2008 DE 102008026789

- (54) • *Kaffeevollautomat mit einem Bohnenbehälter mit Sicherungselement*
- *Automated coffee machine comprising a bean container with safety element*

• *Machine à café automatique avec un réservoir à grains doté d'un élément de sécurité*

(71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE

(72) Münch, Reimund, 81543, München, DE

(51) **A47J 31/46** (11) **2 130 466 A1**

(25) It (26) En

(21) 09162128.4 (22) 05.06.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 06.06.2008 IT B020080355

- (54) • *Maschine zur Zubereitung von Getränken*
- *Machine for the preparation of beverages*
- *Machine pour la préparation de boissons*

(71) Macchiavelli S.r.l., Via della Fisica, 15, San Lazzaro di Savena (BO), IT

(72) Campari, Enrico Gianfranco, 40133 Bologna, IT

Fraboni, Beatrice, 40136 Bologna, IT

Torzo, Giacomo, 35137 Padova, IT

Negri, Luigi, 20099 Sesto San Giovanni, IT

(74) Jorio, Paolo, et al, STUDIO TORTA Via Viotti 9, 10121 Torino, IT

(51) **A47J 31/60** (11) **2 130 467 A1**

(25) De (26) De

(21) 08405148.1 (22) 02.06.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (54) • *Wasserfilterkartusche für einen Wassertank einer Getränkemaschine und Getränkemaschine mit einer Wasserfilterkartusche*
- *Water filtering cartridge for a water tank of a drinks machine and drinks machine with a water filtering cartridge*
- *Cartouche de filtre à eau pour un réservoir d'eau d'une machine à boisson et machine à boisson dotée d'une cartouche de filtre à eau*
- (71) Elfo AG, Edisriederstrasse 106, 6072 Sachseln, CH
- (72) Schwab, Markus, 6062 Wilen, CH
- (74) Nüchel, Thomas, Weinberglistrasse 4, 6005 Luzern, CH

- (51) **A47J 37/06** (11) **2 130 468 A1**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 09161951.0 (22) 04.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 06.06.2008 FR 0853788
05.12.2008 FR 0858326
- (54) • *Kochgerät vom Typ Waffeleisen mit doppelter Öffnungsposition*
- *Waffle-maker type cooking appliance with double open position*
- *Appareil de cuisson du type gaufrier à double position d'ouverture*
- (71) SEB SA, Les 4M Chemin du Petit Bois, 69130 Ecully, FR
- (72) Excoffier, Dominique, 74150, Rumilly, FR
Chappel, Valérie, 74150, Rumilly, FR
Robin, Jean-Philippe, 74570, Groisy, FR
- (74) Pichat, Thierry, Novagraaf Technologies 122, rue Edouard Vaillant, 92593 Levallois-Perret Cedex, FR

A47J 42/50 → (51) **A47J 31/42**

- (51) **A47J 43/044** (11) **2 130 469 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 09162042.7 (22) 05.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 06.06.2008 AU 2008902873
- (54) • *Handmixgerät mit Schalteranordnung*
- *Hand held blender with switch arrangement*
- *Mixer à main avec agencement de commutateur*
- (71) Wilson, Ian Geoffrey, 40 Cochran Road, Cheltenham, NSW 2119, AU
- (72) Wilson, Ian Geoffrey, Cheltenham, NSW 2119, AU
- (74) Curley, Donnacha John, et al, Hanna Moore & Curley 13 Lower Lad Lane, Dublin 2, IE

- (51) **A47J 43/046** (11) **2 130 470 A1**
A47J 43/07
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 09356037.3 (22) 03.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 06.06.2008 FR 0803154
- (54) • *Arbeitsbehälter, der eine abnehmbare Werkzeughalterungsplatte umfasst, und Elektrohaushaltsgerät zur Essenszubereitung, das mit einem solchen Behälter ausgestattet ist*
- *Work container comprising a removable tool-holding tray and household cooking appliance equipped with such a container*

- *Récipient de travail comportant une platine porte-outil amovible et appareil électromécanique de préparation culinaire muni d'un tel récipient*
- (71) SEB S.A., Les 4 M, Chemin du Petit Bois, 69130 Ecully, FR
- (72) Renaudin, Florent, 14150 Ouistreham, FR
Jabbour, Gisèle, 53100 Saint Georges Butavent, FR
- (74) Kiehl, Hubert, SEB Développement Les 4 M-Chemin du Petit Bois B.P. 172, 69134 Ecully Cedex, FR

- (51) **A47J 43/06** (11) **2 130 471 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 09162005.4 (22) 05.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 06.06.2008 US 59279 P
04.06.2009 US 477976
- (54) • *Haushalts-Lebensmittelverarbeiter mit Lebensmittelverarbeitungswerkzeugen*
- *Household food processor with food processing tools*
- *Processeur alimentaire domestique avec des outils de traitement des aliments*
- (71) Whirlpool Corporation, 2000 M 63, Benton Harbor, MI 49022, US
- (72) Bigge, William J., 21025, Comerio, IT
Conti, Michael P., 21025, Comerio, IT
Gushwa, David J., 21025, Comerio, IT
McCormick, Arren J., 21025, Comerio, IT
Shao, Ben C., 21025, Comerio, IT
Wessel, Jeffrey A., 21025, Comerio, IT
- (74) Guerri, Alessandro, Whirlpool Europe S.r.l. Patent Department Viale G. Borghi 27, 21025 Comerio (VA), IT

A47J 43/07 → (51) **A47J 43/046****A47K 3/00** → (51) **A61H 23/00**

- (51) **A47K 5/122** (11) **2 130 472 A1**
B65D 47/20
- (25) En (26) En
- (21) 09007274.5 (22) 01.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 05.06.2008 GB 0810306
- (54) • *Verbesserter Flüssigkeitsspender mit Rückzugsschutzfunktion*
- *Improved liquid dispenser with anti-retraction feature*
- *Distributeur de liquides amélioré avec fonction anti-rétraction*
- (71) Reckitt Benckiser Inc., Morris Corporate Center IV 399 Interpace Parkway, Parsippany, New Jersey 07054, US
- (72) McKeown, Deirdre, Winchester, MA 01890, US
- (74) Bowers, Craig Malcolm, et al, Reckitt Benckiser Corporate Services Limited Legal Department - Patents Group Dansom Lane, Hull HU8 7DS, GB

- (51) **A47K 13/30** (11) **2 130 473 A1**
H05B 3/20
- (25) Ja (26) En
- (21) 08720420.2 (22) 11.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2008/000534 11.03.2008
- (87) WO 2008/120450 2008/41 09.10.2008

- (30) 12.03.2007 JP 2007062675
30.08.2007 JP 2007224901
- (54) • *TOILETTENSITZVORRICHTUNG*
- *TOILET SEAT DEVICE*
- *DISPOSITIF DE SIÈGE DE TOILETTE*
- (71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
- (72) NISHIMURA, Makoto, Panasonic Corp., Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
SHIRAI, Shigeru, Panasonic Corp., Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
OHNO, Hideki, Panasonic Corp., Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
Shimada, Yoshiharu, Panasonic Corp., Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
ISHIDA, Tomoko, Panasonic Corp., Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
YAMAMOTO, Yuji, Panasonic Corp., Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
FUJII, Shinji, Panasonic Corp., Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
KURIMOTO, Yoshiko, Panasonic Corp., Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
KONDOH, Kazuya, Panasonic Corp., Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
INOUE, Masahiro, Panasonic Corp., Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
UENO, Toru, Panasonic Corp., Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

- (51) **A47L 9/00** (11) **2 130 474 A2**
A01G 1/12
- (25) En (26) En
- (21) 09011237.6 (22) 24.09.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 31.07.2006 GB 0615212
- (54) • *Ablagerungskollektor*
- *Debris Collector*
- *Collecteur de débris*
- (71) Husqvarna UK Limited, Preston Road Aycliffe Industrial Park, Newton Aycliffe, County Durham, DL5 6UP, GB
- (72) The designation of the inventor has not yet been filed
- (74) Finkele, Rolf, Gardena Manufacturing GmbH Hans-Lorenser-Straße 40, D-89079 Ulm, DE
- (62) 07252928.2 / 1 884 180

- (51) **A47L 9/00** (11) **2 130 475 A2**
A01G 1/12
- (25) En (26) En
- (21) 09011238.4 (22) 24.09.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 31.07.2006 GB 0615212
- (54) • *Ablagerungskollektor*
- *Debris collector*
- *Collecteur de débris*
- (71) Husqvarna UK Limited, Preston Road Aycliffe Industrial Park, Newton Aycliffe, County Durham, DL5 6UP, GB
- (72) The designation of the inventor has not yet been filed
- (74) Finkele, Rolf, Gardena Manufacturing GmbH Hans-Lorenser-Straße 40, D-89079 Ulm, DE
- (62) 07252928.2 / 1 884 180

- (51) **A47L 15/42** (11) **2 130 476 A2**
- (25) De (26) De
- (21) 09007278.6 (22) 02.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 02.06.2008 DE 102008026278

- (54) • *Geschirrspülmaschine mit einer Vorrichtung zum spaltweisen Öffnen der Tür und mit einer Rutschkupplung*
• *Dishwasher with a device for opening the door a little and with a slip coupling*
• *Lave-vaisselle doté d'un dispositif destiné à l'ouverture par fente de la porte et doté d'un accouplement à patinage*
- (71) Miele & Cie. KG, Carl-Miele-Strasse 29, 33332 Gütersloh, DE
- (72) Abmann, Walter, 33739 Bielefeld, DE
Wegener, Dirk, 33649 Bielefeld, DE
Marks, Volker, 33611 Bielefeld, DE
Wolf, Cornelius, 33739 Bielefeld, DE
Drücker, Markus, 33335 Gütersloh, DE
Buhl, David, 33613 Bielefeld, DE

- (51) **A47L 15/44** (11) **2 130 477 A2**
(25) It (26) En
(21) 09161909.8 (22) 04.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 06.06.2008 IT 2020080438
- (54) • *Eine Vorrichtung zur Ausgabe eines Waschmittels in einer Waschmaschine, insbesondere einer Geschirrspülmaschine*
• *A device for dispensing a washing agent in a washing machine, in particular a dishwasher*
• *Un dispositif permettant de distribuer un agent de lavage dans une machine à laver, en particulier dans un lave-vaisselle*
- (71) ELBI International S.p.A., Corso Galileo Ferraris, 110, 10129 Torino, IT
- (72) Marone, Giuseppe, 10042 Nichelino (Torino), IT
- (74) Quinterno, Giuseppe, et al, Jacobacci & Partners S.p.A. Corso Emilia 8, 10152 Torino, IT

- (51) **A61B 1/00** (11) **2 130 478 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 07850728.2 (22) 17.12.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2007/074240 17.12.2007
(87) WO 2008/120423 2008/41 09.10.2008
(30) 29.03.2007 JP 2007086483
- (54) • *ANGELENKTER BIEGEMECHANISMUS UND ANGELENKTES MEDIZINPRODUKT MIT ANGELENKTEM BIEGEMECHANISMUS*
• *ARTICULATED BENDING MECHANISM AND ARTICULATED MEDICAL DEVICE WITH ARTICULATED BENDING MECHANISM*
• *MÉCANISME DE COURBURE ARTICULÉ ET DISPOSITIF MÉDICAL ARTICULÉ AVEC MÉCANISME DE COURBURE ARTICULÉ*
- (71) Olympus Medical Systems Corp., 43-2, Hatagaya 2-chome Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP
- (72) NAITO, Kimihiko, Hachioji-shi, Tokyo 192-8512, JP
ISHIGURO, Tsutomu, Hachioji-shi, Tokyo 192-8512, JP
HASEGAWA, Jun, Hachioji-shi, Tokyo 192-8512, JP
NAKAMURA, Toshio, Hachioji-shi, Tokyo 192-8512, JP
- (74) von Hellfeld, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

- (51) **A61B 1/00** (11) **2 130 479 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 08711855.0 (22) 22.02.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2008/053087 22.02.2008
(87) WO 2008/120508 2008/41 09.10.2008
(30) 29.03.2007 JP 2007089715
- (54) • *VORRICHTUNG ZUR KONTROLLE DER POSITION EINES BEHANDLUNGSSINSTRUMENTS FÜR EIN ENDOSKOP*
• *DEVICE FOR CONTROLLING POSITION OF TREATMENT INSTRUMENT FOR ENDOSCOPE*
• *DISPOSITIF POUR COMMANDER LA POSITION D'UN INSTRUMENT DE TRAITEMENT POUR UN ENDOSCOPE*
- (71) Olympus Medical Systems Corp., 43-2, Hatagaya 2-chome, Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP
- (72) HASEGAWA, Jun, 2-3 Kuboyama-cho, Hachioji-shi Tokyo 192-8512, JP
- (74) von Hellfeld, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

- (51) **A61B 1/00** (11) **2 130 480 A1**
A61B 5/07
(25) Ja (26) En
(21) 08739343.5 (22) 28.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2008/056225 28.03.2008
(87) WO 2008/123464 2008/42 16.10.2008
(30) 30.03.2007 JP 2007094892
- (54) • *MEDIZINISCHE KAPSELARTIGE VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DER MEDIZINISCHEN KAPSELARTIGEN VORRICHTUNG*
• *CAPSULE TYPE MEDICAL DEVICE AND METHOD FOR PRODUCING CAPSULE TYPE MEDICAL DEVICE*
• *DISPOSITIF MÉDICAL EN CAPSULE ET SON PROCÉDÉ DE PRODUCTION*
- (71) Olympus Medical Systems Corp., 43-2, Hatagaya 2-chome Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP
Olympus Corporation, 43-2, Hatagaya 2-chome Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP
- (72) SEGAWA, Hidetake, Tokyo 151-0072, JP
FUJIMORI, Noriyuki, Tokyo 151-0072, JP
- (74) von Hellfeld, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

- (51) **A61B 1/00** (11) **2 130 481 A1**
A61B 17/00
(25) En (26) En
(21) 09006092.2 (22) 04.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 04.06.2008 JP 2008147321
04.06.2008 JP 2008147322
- (54) • *Kapselförmige medizinische Vorrichtung*
• *Capsule medical apparatus*
• *Appareil médical de type capsule*
- (71) Olympus Medical Systems Corporation, 43-2, Hatagaya 2-chome Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP
- (72) Tanaka, Shinsuke, Tokyo 151-0072, JP
Takizawa, Hironobu, Tokyo 151-0072, JP
Kawano, Hironao, Tokyo 151-0072, JP
Takahashi, Masaki, Tokyo 151-0072, JP
- (74) Schicker, Silvia, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

- (51) **A61B 1/00** (11) **2 130 482 A1**
G02B 7/04

- (25) En (26) En
(21) 09007000.4 (22) 26.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 04.06.2008 JP 2008147216
- (54) • *Aktuatorvorrichtung und Bildlesekopfvorrichtung*
• *Actuator apparatus and image pickup unit*
• *Appareil actionneur et unité de capture d'image*
- (71) Olympus Medical Systems Corporation, 43-2, Hatagaya 2-chome Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP
- (72) Iwasaki, Seiji, Tokyo 151-0072, JP
Kuchimaru, Toru, Tokyo 151-0072, JP
Ishida, Yuuya, Tokyo 151-0072, JP
Sakai, Seiji, Tokyo 151-0072, JP
- (74) von Hellfeld, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

- (51) **A61B 1/00** (11) **2 130 483 A1**
A61B 1/04 **A61B 1/313**
(25) En (26) En
(21) 09007468.3 (22) 05.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 06.06.2008 JP 2008149750
19.01.2009 JP 200909249
- (54) • *Medizinisches Gerät*
• *Medical apparatus*
• *Appareil médical*
- (71) Olympus Medical Systems Corporation, 43-2, Hatagaya 2-chome Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP
- (72) Karasawa, Hitoshi, Tokyo 151-0072, JP
Yazawa, Nobuyoshi, Tokyo 151-0072, JP
Nakajima, Sho, Tokyo 151-0072, JP
Urakawa, Tsutomu, Tokyo 151-0072, JP
Asada, Daisuke, Tokyo 151-0072, JP
- (74) von Hellfeld, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

A61B 1/00 → (51) **A61B 17/28**

A61B 1/00 → (51) **A61B 19/00**

A61B 1/04 → (51) **A61B 1/00**

A61B 1/04 → (51) **G03B 9/04**

- (51) **A61B 1/07** (11) **2 130 484 A1**
(25) En (26) En
(21) 09007428.7 (22) 04.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 04.06.2008 JP 2008146660
11.06.2008 JP 2008152932
13.06.2008 JP 2008155597
13.06.2008 JP 2008156047
- (54) • *Beleuchtungsvorrichtung zur Verwendung in Endoskopen*
• *Illumination device for use in endoscope*
• *Dispositif d'éclairage à utiliser dans un endoscope*
- (71) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo, JP
- (72) Mizuyoshi, Akira, Saitama-shi, Saitama, JP
Metzler, Volker, Klunker Schmitt-Nilson Hirsch Patentanwälte Destouchesstrasse 68, 80796 München, DE

- (51) **A61B 1/12** (11) **2 130 485 A1**
(25) De (26) De
(21) 09005616.9 (22) 22.04.2009

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 03.06.2008 DE 102008026457
- (54) • *Medizinisches Instrument*
• *Medical instrument*
• *Instrument médical*
- (71) Karl Storz GmbH & Co. KG, Mittelstraße 8, 78532 Tuttlingen, DE
- (72) Bettocchi, Stefano, Prof., I-70124 Bari, IT
- (74) Hofmeister, Frank, Kleiststrasse 7, 40878 Ratingen, DE

A61B 1/313 → (51) **A61B 1/00**

- (51) **A61B 3/12** (11) **2 130 486 A1**
A61B 3/14
- (25) En (26) En
(21) 09161689.6 (22) 02.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 02.06.2008 JP 2008145160
02.06.2008 JP 2008145161
- (54) • *Ophthalmischer Fotoapparat*
• *Ophthalmic Photographing Apparatus*
• *Appareil de photographie ophtalmique*
- (71) Nidek Co., Ltd., 34-14, Maehama, Hiroishicho, Gamagori-shi Aichi 443-0038, JP
- (72) Yamada, Yoshiyuki, Toyokawa-shi Aichi 441-1231, JP
Murase, Yuji, Gamagori-shi Aichi 443-0046, JP
Yamamoto, Mitsuo, Gamagori-shi Aichi 443-0013, JP
Higuchi, Yukihiko, Gamagori-shi Aichi 443-0021, JP
Satake, Norimasa, Nukata-gun Aichi 444-0104, JP
- (74) Winter, Brandl, Fürniss, Hübner Röss, Kaiser, Polte Partnerschaft Patent- und Rechtsanwaltskanzlei, Alois-Steinecker-Strasse 22, 85354 Freising, DE

A61B 3/14 → (51) **A61B 3/12**

- (51) **A61B 5/00** (11) **2 130 487 A1**
G06F 19/00 **G01N 33/487**
- (25) En (26) En
(21) 08104228.5 (22) 03.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (54) • *Glukosemessgerät, System mit Glukosemessgerät, Verfahren für den Betrieb eines Glukosemessgeräts und Computerprogrammprodukt*
• *Glucose meter, a system with a glucose meter, method for operating a glucose meter and a computer program product*
• *Glucomètre, système doté d'un glucomètre, procédé pour le fonctionnement d'un glucomètre et produit de programme informatique*
- (71) Microlife Intellectual Property GmbH, Espenstrasse 139, 9443 Widnau, CH
- (72) Lin, Kin-Yuan, Taipei, TW
Huang, Li-Chih, Shulin City, TW
- (74) Hepp, Dieter, et al, Hepp, Wenger & Ryffel AG, Friedtalweg 5, 9500 Wil, CH

A61B 5/00 → (51) **A61M 1/06**

A61B 5/00 → (51) **G06T 5/00**

A61B 5/00 → (51) **G06T 7/00**

- (51) **A61B 5/01** (11) **2 130 488 A1**
G01J 5/00
- (25) Ja (26) En
(21) 08738652.0 (22) 13.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2008/054581 13.03.2008
(87) WO 2008/117670 2008/40 02.10.2008
(30) 26.03.2007 JP 2007080124
- (54) • *KLINISCHES OHR THERMOMETER UND STEUERUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *EAR CLINICAL THERMOMETER AND ITS CONTROL METHOD*
• *THERMOMÈTRE MÉDICALE AURICULAIRE ET SON PROCÉDÉ DE COMMANDE*
- (71) Terumo Kabushiki Kaisha, 44-1 Hatagaya 2-chome, Shibuya-ku Tokyo 151-0072, JP
- (72) YAMAGUCHI, Keiji, Fujinomiya-shi Shizuoka 418-0015, JP
HARADA, Hideo, Ashigarakami-gun Kanagawa 259-0151, JP
- (74) Paget, Hugh Charles Edward, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

- (51) **A61B 5/0476** (11) **2 130 489 A1**
- (25) En (26) En
(21) 09161297.8 (22) 27.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 06.06.2008 US 157068
- (54) • *Verfahren zur Ortung von Bereichen mit elektrischer Hirnaktivität*
• *Method for locating tracts of electrical brain activity*
• *Procédé de localisation des voies de l'activité électrique du cerveau*
- (71) Electrical Geodesics Inc., 1600 Millrace Drive, Suite 307, Eugene, OR 97403, US
- (72) Tucker, Don M., Eugene, OR 97405, US
- (74) Fleuchaus, Michael A., et al, Fleuchaus & Gallo Partnerschaft Patent- und Rechtsanwalts Sollner Straße 36, 81479 München, DE

- (51) **A61B 5/055** (11) **2 130 490 A1**
A61B 6/03
- (25) Ja (26) En
(21) 08720471.5 (22) 14.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2008/000585 14.03.2008
(87) WO 2008/111316 2008/38 18.09.2008
(30) 14.03.2007 JP 2007064583
- (54) • *VORRICHTUNG ZUR ANZEIGE DER HERZFUNKTION UND PROGRAMM DAFÜR*
• *HEART FUNCTION DISPLAY DEVICE AND PROGRAM THEREFOR*
• *DISPOSITIF D'AFFICHAGE À FONCTION CARDIAQUE ET PROGRAMME POUR CELUI-CI*
- (71) Fujifilm Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome Minato-ku, Tokyo 106-8620, JP
- (72) MIYAMOTO, Masaki, Tokyo 106-8620, JP
MASUMOTO, Jun, Ichikawa-shi Chiba 272-0035, JP
HIRANO, Masaharu, Tokyo 158-0083, JP
SAKURAGI, Futoshi, Tokyo 106-8620, JP
- (74) Klunker, Hans-Friedrich, Klunker Schmitt-Nilson Hirsch Patentanwälte Destouchesstrasse 68, 80796 München, DE

A61B 5/07 → (51) **A61B 1/00**

- (51) **A61B 5/107** (11) **2 130 491 A1**
A61B 6/00 **A61B 6/14**
G06K 9/00 **A61B 5/117**

- (25) En (26) En
(21) 08157813.0 (22) 06.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Röntgenbildgebung*
• *Method and apparatus for radiographic imaging*
• *Procédé et appareil pour imagerie radiographique*
- (71) Cefla S.C., Viale Selice Provinciale 23/A, 40026 Imola, IT
- (72) Borghese, Nunzio Alberto, 20129, Milano, IT
Frosio, Iuri, 24124, Bergamo, IT
Rotondo, Giuseppe, 20090, Pantigliate - Milano, IT
Rinaldi, Gerardo, 20124, Milano, IT
Nanni, Eros, 40024, Castel S. Pietro, IT
- (74) Herrmann, Franz, Dendorfer & Herrmann Patentanwälte Partnerschaft Bayerstrasse 3, 80335 München, DE

- (51) **A61B 5/15** (11) **2 130 492 A1**
F04B 9/00 **F04B 43/12**
F04D 35/00 **F04F 7/00**
G01N 1/14

- (25) Ja (26) En
(21) 08720767.6 (22) 20.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2008/052886 20.02.2008
(87) WO 2008/102817 2008/35 28.08.2008
(30) 22.02.2007 JP 2007042992
- (54) • *FUNKTIONALE DÜNNE RÖHRENVORRICHTUNG*
• *FUNCTIONAL THIN TUBE DEVICE*
• *DISPOSITIF DE TUBE FIN FONCTIONNEL*
- (71) TOKAI UNIVERSITY EDUCATIONAL SYSTEM, 28-4, Tomigaya 2-chome, Shibuya-ku Tokyo 1510063, JP
- (72) TSUCHIYA, Kazuyoshi, Hiratsuka-shi Kanagawa 259-1292, JP
MORISHIMA, Akifumi, Hiratsuka-shi Kanagawa 259-1292, JP
UETSUJI, Yasutomo, Hirakata-shi Osaka 573-0093, JP
FUKUZAKI, Takehiro, Hiratsuka-shi Kanagawa 259-1292, JP
- (74) Piésold, Alexander James, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

- (51) **A61B 5/15** (11) **2 130 493 A1**
- (25) De (26) De
(21) 08010403.7 (22) 07.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS

- (54) • *Analysesystem zur Bestimmung eines Analyten in einer Körperflüssigkeit, Magazin für ein Analysegerät und Verfahren zum Erzeugen einer Wunde in einem Körperteil zur Untersuchung einer austretenden Körperflüssigkeit*
• *Analysis system for detecting an analyte in a bodily fluid, cartridge for analytic device and method for creating a wound in a part of the body and examining the excreted body fluid*

- *Système d'analyse destiné à la détermination d'un analyte dans un liquide corporel, entrepôt pour un appareil d'analyse et procédé de production d'une plaie dans une partie du corps pour l'examen d'un liquide corporel s'écoulant*
- (71) Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer Strasse 116, 68305 Mannheim, DE
(84) DE
(71) F.HOFFMANN-LA ROCHE AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH
(84) AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(72) Frey, Stephan-Michel, 64347 Griesheim, DE
List, Hans, 64754 Hessenech-Kailbach, DE
Rittinghaus, Andrea, 69239 Neckarsteinach, DE
Zimmer, Volker, 67229 Laumersheim, DE
Ihle, Günther, 69256 Mauer, DE
Roedel, Wolfgang, 69123 Heidelberg, DE
(74) Petirsch, Markus, et al, Durm & Partner Patentanwälte Moltkestrasse 45, 76133 Karlsruhe, DE

A61B 6/00 → (51) **A61B 5/107**

- (51) **A61B 6/03** (11) **2 130 494 A1**
G01N 23/04
- (25) En (26) En
(21) 08010393.0 (22) 06.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- *Abtastvorrichtung und Verfahren für Computertomografie-Bildgebung*
 - *Scanner device and method for computed tomography imaging*
 - *Dispositif de balayage et procédé d'imagerie de tomographie calculée*
- (71) Helmholtz Zentrum München Deutsches Forschungszentrum für Gesundheit und Umwelt (GmbH), Ingolstädter Landstrasse 1, 85764 Neuherberg, DE
(72) Tischenko, Oleg, 80939 München, DE
Klaften, Matthias, 80939 München, DE
Hoeschen, Christoph, 85241 Hebertshausen, DE
Hrabe de Angelis, Martin, 85777 Fahrrenshausen, DE
(74) Hertz, Oliver, v. Bezold & Partner Patentanwälte Akademiestrasse 7, 80799 München, DE

A61B 6/03 → (51) **A61B 5/055**

A61B 6/03 → (51) **G01S 15/89**

A61B 6/14 → (51) **A61B 5/107**

- (51) **A61B 8/00** (11) **2 130 495 A1**
G01N 29/24 **H04R 17/00**
- (25) Ja (26) En
(21) 08720914.4 (22) 27.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2008/053366 27.02.2008
(87) WO 2008/114582 2008/39 25.09.2008
(30) 20.03.2007 JP 2007072604
(54) • *ULTRASCHALLSONDE UND VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG UND ULTRASCHALL-DIAGNOSEGERÄT*
• *ULTRASONIC PROBE AND METHOD FOR MANUFACTURING THE SAME AND ULTRASONIC DIAGNOSTIC DEVICE*

- *SONDE À ULTRASON, SON PROCÉDÉ DE FABRICATION ET DISPOSITIF DE DIAGNOSTIC À ULTRASON*
- (71) Hitachi Medical Corporation, 4-14-1, Soto-Kanda, Chiyoda-ku, Tokyo 101-0021, JP
(72) SANO, Shuzo, Tokyo 101-0021, JP
SAKO, Akifumi, Tokyo 101-0021, JP
KOBAYASHI, Takashi, Tokyo 101-0021, JP
IZUMI, Mikio, Tokyo 101-0021, JP
(74) MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann, Paul-Heyse-Strasse 29, 80336 München, DE

(51) **A61B 8/08** (11) **2 130 496 A1**
G01P 5/24 **G01S 7/52**
G01S 13/58 **G01S 15/89**

- (25) En (26) En
(21) 09006912.1 (22) 22.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 03.06.2008 JP 2008145605
(54) • *Diagnostisches Ultraschallgerät*
• *Ultrasound diagnostic apparatus*
• *Appareil de diagnostic à ultrasons*
- (71) Aloka Co., Ltd., 6-22-1 Mure, Mitaka-shi Tokyo 181-8622, JP
(72) Kunita, Masanori, Mitaka-shi Tokyo 181-8622, JP
(74) Heim, Hans-Karl, et al, Weber & Heim Patentanwälte Irmgardstrasse 3, 81479 München, DE

(51) **A61B 8/08** (11) **2 130 497 A1**
G06T 5/00 **G06T 7/00**

- (25) En (26) En
(21) 09161527.8 (22) 29.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 05.06.2008 KR 20080053231
(54) • *Extraktion eines anatomischen Merkmals aus einem Ultraschallbild der Leber*
• *Anatomical feature extraction from an ultrasound liver image*
• *Extraction de fonction anatomique à partir d'une image de foie à ultrasons*
- (71) MEDISON CO., LTD., 114 Yangdeokwon-ri Nam-myeon Hongcheon-gun, Gangwon-do 250-875, KR
Korea Advanced Institute of Science and Technology, 373-1 Guseong-dong Yuseong-gu, Daejeon 305-338, KR
(72) Hyun, Dong Gyu, 135-851, Seoul, KR
Ra, Jong Beom, 30-762, Daejeon, KR
Nam, Woo Hyun, 616-806, Busan, KR
Kang, Dong-Goo, 441-400, yeonggi-do, KR
Lee, Duhgoon, 302-170, Daejeon, KR
(74) Schmid, Wolfgang, Lorenz & Kollegen Alte Ulmer Strasse 2, 89522 Heidenheim, DE

A61B 10/00 → (51) **A61M 1/06**

A61B 17/00 → (51) **A61B 1/00**

- (51) **A61B 17/072** (11) **2 130 498 A1**
- (25) En (26) En
(21) 09251240.9 (22) 01.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 04.06.2008 US 58666 P
27.04.2009 US 430199
(54) • *Chirurgisches Klammerinstrument mit unabhängiger sequentieller Klammerabgabe*
• *Surgical stapling instrument with independent sequential firing*
• *Instrument d'agrafage chirurgical doté d'une décharge séquentielle indépendante*

- (71) Tyco Healthcare Group LP, 60 Middletown Avenue, North Haven, CT 06473, US
(72) Kasvikis, Dino, Middletown, CT 06457, US
Racenet (Tarinelli), Danyel J., Middletown, CT 06457, US
Farascioni, David, Bethel, CT 06810, US
Wenchell, Thomas, Durham, CT 06422, US
Roy, Philip C., Orange, CT 06477, US
(74) Soames, Candida Jane, Edwards Angell Palmer & Dodge Innovations LLP 10 Carlton Crescent, Southampton SO15 2EZ, GB

(51) **A61B 17/072** (11) **2 130 499 A1**

- (25) En (26) En
(21) 09251392.8 (22) 27.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 06.06.2008 US 134350
(54) • *Mechanisch schwenkbarer Kartuschenkanal für chirurgisches Instrument*
• *Mechanically pivoting cartridge channel for surgical instrument*
• *Canal de cartouche à pivotement mécanique pour instrument chirurgical*
- (71) Tyco Healthcare Group LP, 60 Middletown Avenue, North Haven, CT 06473, US
(72) Shah, Sachin, Milford, CT 06461, US
(74) Soames, Candida Jane, Edwards Angell Palmer & Dodge Innovations LLP 10 Carlton Crescent, Southampton SO15 2EZ, GB

(51) **A61B 17/072** (11) **2 130 500 A1**

- (25) En (26) En
(21) 09251401.7 (22) 27.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 06.06.2008 US 134351
(54) • *Messer-/Betätigungsstangenverbindung für ein chirurgisches Instrument*
• *Knife/firing rod connection for surgical instrument*
• *Couteau/connexion de barre de déclenchement pour instrument chirurgical*
- (71) Tyco Healthcare Group LP, 60 Middletown Avenue, North Haven, CT 06473, US
(72) Shah, Sachin, Milford, CT 06461, US
(74) Soames, Candida Jane, Edwards Angell Palmer & Dodge Innovations LLP 10 Carlton Crescent, Southampton SO15 2EZ, GB

(51) **A61B 17/072** (11) **2 130 501 A1**
A61B 17/29

- (25) En (26) En
(21) 09251420.7 (22) 28.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 04.06.2008 US 58672 P
18.05.2009 US 467327
(54) • *Anbringbare Klemme für ein chirurgisches Klammergerät*
• *Attachable clamp for surgical stapler*
• *Pince rattachable pour agrafeuse chirurgicale*
- (71) Tyco Healthcare Group LP, 60 Middletown Avenue, North Haven, CT 06473, US
(72) Kasvikis, Dino, Middletown, CT 06457, US
(74) Soames, Candida Jane, Edwards Angell Palmer & Dodge Innovations LLP 10 Carlton Crescent, Southampton SO15 2EZ, GB

(51) **A61B 17/122** (11) **2 130 502 A1**

- (25) En (26) En
(21) 09075444.1 (22) 13.06.2005
(84) DE FR GB IT
(30) 14.06.2004 US 867412
(54) • *Chirurgische Klammer*

- *Surgical clip*
 - *Pince chirurgicale*
- (71) Ethicon Endo-Surgery, Inc., 4545 Creek Road, Cincinnati, OH 45242, US
 (72) Smith, Kevin W., Coral Gables, Florida 33156, US
 Francese, Jose Luis, Miami Springs, Florida 33166, US
 Sixto, Robert, Jr., Miami, Florida 33156, US
 Kortenbach, Juergen A., Miami Springs, Florida 33166, US
 Rivera, Carlos, Cooper City, Florida 33330, US
 Arp, Scott, Miami, Florida 33189, US
 Bales, Thomas O., Coral Gables, Florida 33156, US
- (74) Tunstall, Christopher Stephen, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB
 (62) 05253619.0 / 1 607 049

- (51) **A61B 17/128** (11) **2 130 503 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 09007322.2 (22) 02.06.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 03.06.2008 JP 2008145735
 06.08.2008 JP 2008203156
 10.09.2008 JP 2008232200
 29.09.2008 JP 2008251116
- (54) • *Vorrichtung zur sukzessiven Platzierung von Klammern und Betätigungsgriff*
 • *Successive clipping device and manipulating handle*
 • *Dispositif pour l'application successive de clips médicaux et manche de manipulation*
- (71) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo, JP
 (72) Iida, Takayuki, Ashigara-kami-gun Kanagawa, JP
 Cui, Shengfu, Ashigara-kami-gun Kanagawa, JP
 (74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Destouchesstrasse 68, 80796 München, DE

- (51) **A61B 17/28** (11) **2 130 504 A1**
A61B 1/00 **A61B 18/12**
 (25) Ja (26) En
 (21) 07851065.8 (22) 21.12.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2007/074713 21.12.2007
 (87) WO 2008/120426 2008/41 09.10.2008
 (30) 29.03.2007 JP 2007086482
- (54) • *ANGELNKTER BIEGEMECHANISMUS UND ANGELNKTES MEDIZINPRODUKT MIT ANGELNKTEM BIEGEMECHANISMUS*
 • *ARTICULATED BENDING MECHANISM AND ARTICULATED MEDICAL DEVICE WITH ARTICULATED BENDING MECHANISM*
 • *MÉCANISME DE COURBURE ARTICULÉ ET DISPOSITIF MÉDICAL ARTICULÉ AVEC MÉCANISME DE COURBURE ARTICULÉ*
- (71) Olympus Medical Systems Corporation, 43-2, Hatagaya 2-chome Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP
 (72) NAITO, Kimihiko, Tokyo 192-8512, JP
 ISHIGURO, Tsutomu, Tokyo 192-8512, JP
 HASEGAWA, Jun, Tokyo 192-8512, JP
 NAKAMURA, Toshio, Tokyo 192-8512, JP
 (74) von Hellfeld, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

A61B 17/29 → (51) **A61B 17/072**

- (51) **A61B 17/32** (11) **2 130 505 A2**
B06B 1/06 **H01L 41/083**
H04R 17/00
 (25) En (26) En
 (21) 09000970.5 (22) 23.01.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
 (30) 03.06.2008 US 132041
 (54) • *Ultraschallvibrationsgerät*
 • *Ultrasonic vibration apparatus*
 • *Appareil de vibration ultrasonique*
- (71) Olympus Medical Systems Corporation, 43-2, Hatagaya 2-chome Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP
 (72) Hirai, Yuji, c/o Intellectual Property Support Dept. Olympus Intellectual Property Services Co., Ltd., Hachioji-shi Tokyo 192-8512, JP
 Yamada, Masashi, c/o Intellectual Property Support Dept. Olympus Intellectual Property Services Co., Ltd., Hachioji-shi Tokyo 192-8512, JP
 Koshigoe, Machiko, c/o Intellectual Property Support Dept. Olympus Intellectual Property Services Co., Ltd., Hachioji-shi Tokyo 192-8512, JP
 (74) von Hellfeld, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

A61B 18/12 → (51) **A61B 17/28**

A61B 18/12 → (51) **A61B 18/14**

- (51) **A61B 18/14** (11) **2 130 506 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 09171462.6 (22) 08.09.1998
 (84) DE ES FR GB IT
 (30) 10.09.1997 US 926869
 (54) • *Abnehmbare Elektrodenanordnung*
 • *Removable electrode assembly*
 • *Arrangement détachable d'électrode*
- (71) Covidien AG, Victor von Bruns-Strasse 19, 8212 Neuhausen am Rheinflall, CH
 (72) Chandler, James Gilbert, Boulder, CO 80304, US
 Frazier, Randel Alven, St. Louis, MO 63141, US
 (74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
 (62) 04027478.9 / 1 510 179
 98946876.4 / 1 011 493

- (51) **A61B 18/14** (11) **2 130 507 A1**
A61B 18/12 **A61N 1/362**
 (25) En (26) En
 (21) 09251493.4 (22) 05.06.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 05.06.2008 US 133716
 (54) • *Filter zur gleichzeitigen Stimulierung und Ablation*
 • *Filter for simultaneous pacing and ablation*
 • *Filtre pour stimulation et ablation simultanée*
- (71) Biosense Webster, 3333 Diamond Canyon Road, Diamond Bar CA 91765, US
 (72) Govari, Assaf, Haifa 3440, IL
 Altmann, Andres Claudio, Haifa 34614, IL
 (74) Small, Gary James, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

- (51) **A61B 18/14** (11) **2 130 508 A2**
 A61B 5/06 A61N 1/05
 A61N 1/08 A61B 19/00

- (25) En (26) En
 (21) 09251502.2 (22) 05.06.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 06.06.2008 US 134592
 (54) • *Katheter mit biegebarer Spitze*
 • *Catheter with bendable tip*
 • *Cathéter avec extrémité pliable*
- (71) Biosense Webster, Inc., 3333 Diamond Canyon Road, Diamond Bar, CA 91765, US
 (72) Govari, Assaf, Haifa 3440, IL
 Altmann, Andres Claudio, Haifa 34614, IL
 Garcia, Ariel, Duarte, CA 91010, US
 (74) Small, Gary James, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

- (51) **A61B 18/18** (11) **2 130 509 A1**
 (25) Ja (26) En
 (21) 08738810.4 (22) 25.03.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2008/055515 25.03.2008
 (87) WO 2008/117789 2008/40 02.10.2008
 (30) 27.03.2007 JP 2007083136
- (54) • *CHIRURGISCHES MIKROWELLENINSTRUMENT*
 • *MICROWAVE SURGICAL DEVICE*
 • *DISPOSITIF CHIRURGICAL À HYPERFRÉQUENCE*
- (71) National University Corporation Shiga University OF Medical Science, Seta Tsukinowacho, Otsu-shi Shiga 520-2192, JP
 (72) TANI, Tohru, Otsu-shi Shiga 520-2192, JP
 NAKA, Shigeyuki, Otsu-shi Shiga 5202192, JP
 (74) Hartig, Michael, Forrester & Boehmert Pettenkoflerstrasse 20-22, 80336 München, DE

- (51) **A61B 19/00** (11) **2 130 510 A1**
A61B 1/00
 (25) Ja (26) En
 (21) 08739046.4 (22) 27.03.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2008/055917 27.03.2008
 (87) WO 2008/120679 2008/41 09.10.2008
 (30) 29.03.2007 JP 2007089717
- (54) • *ENDOSKOPVORRICHTUNG*
 • *ENDOSCOPE DEVICE*
 • *DISPOSITIF ENDOSCOPE*
- (71) Olympus Medical Systems Corporation, 43-2, Hatagaya 2-chome Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP
 (72) UNEMOTO, Yoshitaka, 2-3 Kuboyama-cho, Hachioji-shi Tokyo 192-8512, JP
 TAKAHASHI, Kazuhiko, 2-3 Kuboyama-cho, Hachioji-shi Tokyo 192-8512, JP
 NONAMI, Tetsuo, 2-3 Kuboyama-cho, Hachioji-shi Tokyo 192-8512, JP
 (74) von Hellfeld, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, D-81541 München, DE

- (51) **A61B 19/00** (11) **2 130 511 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 09157015.0 (22) 17.11.2000
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (54) • *System zur Lokalisierung und Definition einer Zielposition in einem menschlichen Körper*
 • *System for locating and defining a target location within a human body*
 • *Système de localisation et définition d'une cible intérieure au corps humain*

- (71) Calypso Medical, Inc, Suite 3300 Two Union Square, Seattle, WA 98101, US
 (72) Krag, David, Shelburne, VT 05482, US
 Meier, Eric, Bellevue, WA 98004, US
 Dimmer, Steve, Bellevue, WA 98005, US
 Durbin, Thomas, San Diego, CA 92126, US
 Moody, Trevor, Seattle, WA 98112, US
 Silverstein, Fred, Seattle, WA 98112, US
 Harry, Rosemary, Seattle, WA 98136, US
 Frecska, Richard, Seattle, WA 98119, US
 Kinsella, Amy, Seattle, WA 98101, US
 Gilbert, Jon, Seattle, WA 98119, US
 (74) Gowshall, Jonathan Vallance, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE
 (62) 00980492.3 / 1 341 465

- (51) **A61C 7/10** (11) **2 130 512 A2**
 (25) De (26) De
 (21) 09006562.4 (22) 15.05.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (30) 05.06.2008 DE 202008007527 U
 (54) • *Vorrichtung zur kieferorthopädischen Korrekturbehandlung, insbesondere zur Behebung der Fehlstellung von Backenzähnen*
 • *Device for corrective orthodontic treatment, in particular for treating incorrectly placed molars*
 • *Dispositif de traitement de correction orthopédique de la mâchoire, notamment pour la suppression de la mauvaise position de molaires*
 (71) Winsauer, Heinz, Dr. med. dent., Belruptstrasse 52, 6900 Bregenz, AT
 Promedia A. Ahnfeldt GmbH, Marienhütte 15, 57080 Siegen, DE
 (72) Winsauer, Heinz, Dr. med. dent., 6900 Bregenz, AT
 Ahnfeldt, Hartwig, 57080 Siegen, DE
 (74) advotec., Patent- und Rechtsanwälte Am Rosenwald 25, 57234 Siegen-Wilnsdorf, DE

- (51) **A61C 8/00** (11) **2 130 513 A1**
 (25) De (26) De
 (21) 08010314.6 (22) 06.06.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
 (54) • *Vorrichtung zum Anbringen einer Abformkappe an einem Zahnimplantat*
 • *Device for attaching a casting cover to a tooth implant*
 • *Dispositif destiné à l'application d'un chapeau de moulage sur un implant dentaire*
 (71) Straumann Holding AG, Peter Merian-Weg 12, 4002 Basel, CH
 (72) Zucker, Arik, 8003 Zürich, CH
 Raeber, Georg, 4123 Allschwil, CH
 (74) Schaad, Balass, Menzl & Partner AG, Dufourstrasse 101 Postfach, 8034 Zürich, CH

- (51) **A61C 8/00** (11) **2 130 514 A1**
 (25) De (26) De
 (21) 09007460.0 (22) 05.06.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (30) 06.06.2008 DE 102008028214
 (54) • *Zahnimplantataufbau mit optisch abtastbaren Elementen, welche dessen Lage definieren*
 • *Abutment with optically detectable elements defining its position and orientation*

- *Pilier d'implant avec repères détectables par des moyens optiques et indiquants la position et l'orientation du pilier*
 (71) Wieland Dental Implants GmbH, Wurmberger Strasse 30-34, 75446 Wiernsheim, DE
 (72) Scherberger, Rolf, 75417 Mühlacker, DE
 (74) Lindner, Michael, et al, Witte, Weller & Partner Patentanwälte Postfach 10 54 62, 70047 Stuttgart, DE

- (51) **A61C 11/08** (11) **2 130 515 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 09162027.8 (22) 05.06.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (30) 05.06.2008 IL 19200808
 (54) • *Zubehör für ein Zahnmodellgelenk*
 • *Accessory for a dental model articulator*
 • *Accessoire pour articulateur de modèle dentaire*
 (71) Master Tiv Madar Ltd., Ha'Aliya Hashnia 43, N° 126, 58002 Azur, IL
 (72) Tenenbaum, Yitzhak, 58002, Azur, IL
 (74) Modiano, Micaela Nadia, Modiano Josif Pisanty & Staub Ltd Thierschstrasse 11, 80538 München, DE

A61F 2/14 → (51) **C12N 5/06**

- (51) **A61F 2/30** (11) **2 130 516 A1**
A61F 2/38
 (25) En (26) En
 (21) 09161594.8 (22) 29.05.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (30) 03.06.2008 US 58256 P
 (54) • *Poröse Titan-Schienbeinhülsen*
 • *Porous titanium tibial sleeves*
 • *Gaines fémorales poreuses en titane*
 (71) DePuy Products, Inc., 700 Orthopaedic Drive, Warsaw, IN 46581, US
 (72) Thomas, Kyle, Fort Wayne, IN 46814, US
 (74) Belcher, Simon James, Urquhart-Dykes & Lord LLP Tower North Central, Merrion Way Leeds LS2 8PA, GB

A61F 2/30 → (51) **A61F 2/38**

- (51) **A61F 2/38** (11) **2 130 517 A1**
A61F 2/30
A61F 2/46
 (25) En (26) En
 (21) 09007304.0 (22) 02.06.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (30) 04.06.2008 US 133211
 (54) • *Puffer für ein menschliches Gelenk und Verfahren zur arthroskopischen Einsetzung*
 • *Buffer for a human joint and method of arthroscopically inserting*
 • *Tampon pour articulation humaine et procédé d'insertion de manière arthroscopie*
 (71) Marvel, James, 4815 FM 778, Mineola TX 75773, US
 (72) Marvel, James, Mineola TX 75773, US
 (74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte Beselerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE

- (51) **A61F 2/38** (11) **2 130 518 A1**
A61F 2/30
 (25) En (26) En
 (21) 09161593.0 (22) 29.05.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (30) 03.06.2008 US 58254 P

- (54) • *Poröse Titan-Oberschenkelhülsen*
 • *Porous titanium femoral sleeves*
 • *Gaines fémorales poreuses en titane*
 (71) DePuy Products, Inc., 700 Orthopaedic Drive, Warsaw, IN 46581, US
 (72) Thomas, Kyle, Fort Wayne, IN 46814, US
 (74) Belcher, Simon James, Urquhart-Dykes & Lord LLP Tower North Central, Merrion Way Leeds LS2 8PA, GB

A61F 2/38 → (51) **A61F 2/30**

- (51) **A61F 2/46** (11) **2 130 519 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 09161301.8 (22) 27.05.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (30) 05.06.2008 GB 0810252
 (54) • *Vorrichtung zur Herstellung von Knochenzement*
 • *Device for preparing bone cement*
 • *Dispositif pour préparer du ciment d'os*
 (71) DePuy International Limited, St. Anthony's Road Beeston, Leeds LS11 8DT, GB
 (72) Chandler, Matt, Leeds, LS11 8DT, GB
 (74) Belcher, Simon James, Urquhart-Dykes & Lord LLP Tower North Central, Merrion Way Leeds LS2 8PA, GB

- (51) **A61F 2/46** (11) **2 130 520 A1**
G01K 11/12
 (25) En (26) En
 (21) 09161303.4 (22) 27.05.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (30) 05.06.2008 GB 0810252
 (54) • *Vorrichtung zur Messung der Temperatur von Knochenzement*
 • *Device for measuring the temperature of bone cement*
 • *Dispositif pour mesurer la température du ciment d'os*
 (71) DePuy International Limited, St. Anthony's Road Beeston, Leeds LS11 8DT, GB
 (72) Chandler, Matt, Leeds, LS11 8DT, GB
 (74) Belcher, Simon James, Urquhart-Dykes & Lord LLP Tower North Central, Merrion Way Leeds LS2 8PA, GB

A61F 2/46 → (51) **A61F 2/38****A61F 2/46** → (51) **B01F 7/16**

- (51) **A61F 13/15** (11) **2 130 521 A1**
A61F 13/53
A61F 13/53A
 (25) Ja (26) En
 (21) 08722650.2 (22) 21.03.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) JP 2008/055298 21.03.2008
 (87) WO 2008/117754 2008/40 02.10.2008
 (30) 26.03.2007 JP 2007079926
 26.03.2007 JP 2007079928
 (54) • *SAUGFÄHIGER ARTIKEL UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DES SAUGFÄHIGEN ARTIKELS*
 • *ABSORBENT ARTICLE AND METHOD OF PRODUCING THE ABSORBENT ARTICLE*
 • *ARTICLE ABSORBANT ET PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'ARTICLE ABSORBANT*
 (71) Uni-Charm Corporation, 182 Kinseichoshimobun Shikokuchuo-shi, Ehime 7990111, JP
 (72) NODA, Yuki, Kanonji-shi Kagawa 769-1602, JP

KURODA, Kenichiro, Kanonji-shi Kagawa 769-1602, JP
NISHIKAWA, Kumiko, Kanonji-shi Kagawa 769-1602, JP
(74) Sperling, Rüdiger, Patentanwälte Staeger & Sperling Müllerstrasse 3, 80469 München, DE

(51) **A61F 13/15** (11) **2 130 522 A1**
A61F 13/472 **A61F 13/53**
A61F 13/534

(25) Ja (26) En
(21) 08722651.0 (22) 21.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) JP 2008/055299 21.03.2008
(87) WO 2008/117755 2008/40 02.10.2008
(30) 26.03.2007 JP 2007079929
(54) • SAUGFÄHIGER ARTIKEL
• ABSORBENT ARTICLE
• ARTICLE ABSORBANT

(71) Uni-Charm Corporation, 182 Kinseichoshimobun Shikokuchuo-shi, Ehime 7990111, JP
(72) NODA, Yuki, Kanonji-shi Kagawa 769-1602, JP
KURODA, Kenichiro, Kanonji-shi Kagawa 769-1602, JP
NISHIKAWA, Kumiko, Kanonji-shi Kagawa 769-1602, JP
(74) Sperling, Rüdiger, Patentanwälte Staeger & Sperling Müllerstrasse 3, 80469 München, DE

A61F 13/15 → (51) **B01J 20/26**

A61F 13/472 → (51) **A61F 13/15**

A61F 13/49 → (51) **B01J 20/26**

A61F 13/53 → (51) **A61F 13/15**

A61F 13/53 → (51) **B01J 20/26**

A61F 13/534 → (51) **A61F 13/15**

(51) **A61G 17/08** (11) **2 130 523 A1**
(25) De (26) De
(21) 08010186.8 (22) 04.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(54) • Gefäß mit mehrdimensionaler Schicht
• Vessel with multidimensional layer
• Récipient doté d'une couche multidimensionnelle
(71) Müller, Werner, Hörstrasse 9, 78343 Gaienhofen, DE
(72) Müller, Werner, 78343 Gaienhofen, DE
(74) Wallinger, Michael, Wallinger Ricker Schlotter Foerstl Patent- und Rechtsanwälte Zweibrückenstrasse 5-7, 80331 München, DE

(51) **A61H 23/00** (11) **2 130 524 A1**
A47K 3/00

(25) Ja (26) En
(21) 08722315.2 (22) 18.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2008/054921 18.03.2008
(87) WO 2008/123051 2008/42 16.10.2008
(30) 20.03.2007 JP 2007073535
(54) • BADEVORRICHTUNG MIT FLÜSSIGKEITSSTRAHL
• JET BATH DEVICE

• JET BATH DEVICE DISPOSITIF DE BAIN À JET D'AIR

(71) Toto Ltd., 1-1 Nakashima 2-chome Kokurakita-ku Kitakyushu-shi, Fukuoka 802-8601, JP
(72) KITAURA, Hidekazu, Kitakyusyu-shi Fukuoka 802-8601, JP
URYU, Katsushi, Kitakyusyu-shi Fukuoka 802-8601, JP
SUYAMA, Hirotomo, Kitakyusyu-shi Fukuoka 802-8601, JP
MIYAHARA, Hidetaka, Kitakyusyu-shi Fukuoka 802-8601, JP
HATAKEYAMA, Makoto, Kitakyusyu-shi Fukuoka 802-8601, JP
(74) Granleese, Rhian Jane, et al, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

(51) **A61H 23/02** (11) **2 130 525 A1**

(25) En (26) En
(21) 08157725.6 (22) 06.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(54) • Massagegerät, biegsame Verkleidung für dieses Massagegerät und Verfahren zur Reduktion von hörbarem Geräusch eines Massagegeräts
• A massage device, a flexible skin covering said massage device and a method for reducing audible noise of a massage device
• Dispositif de massage, enveloppe extérieurement flexible de ce dispositif de massage et procédé de réduction de bruit audible d'un dispositif de massage
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) The designation of the inventor has not yet been filed
(74) Damen, Daniel Martijn, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) **A61H 23/02** (11) **2 130 526 A1**

(25) De (26) De
(21) 09007419.6 (22) 04.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 04.06.2008 DE 102008026629
(54) • Behandlungsvorrichtung, insbesondere für Bandscheibenerkrankungen
• Treatment device in particular for spinal disc ailments
• Dispositif de traitement, notamment pour maladies des disques intervertébraux
(71) Radetzky, Ernst, Innungsweg 3, 46562 Voerde, DE
(72) Radetzky, Ernst, 46562 Voerde, DE
(74) Demski, Siegfried, et al, Demski, Frank & Nobbe Patentanwälte Tonhallenstrasse 16, 47051 Duisburg, DE

A61J 1/00 → (51) **B05B 11/00**

A61J 1/03 → (51) **B65B 1/30**

A61K 8/02 → (51) **C12G 3/06**

A61K 8/04 → (51) **A61K 8/44**

(51) **A61K 8/19** (11) **2 130 527 A1**
A61K 8/20 **A61K 8/41**
A61K 8/43 **A61K 8/44**
A61K 8/73 **A61K 8/81**
A61K 8/90

(25) En (26) En

(21) 08167027.5 (22) 20.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 31.01.2008 US 23509
03.09.2008 US 203384

(54) • Ophthalmische Zusammensetzungen mit einem amphoteren Tensid und Hyaluronsäure
• Ophthalmic compositions with an amphoteric surfactant and hyaluronic acid
• Compositions ophtalmiques avec un agent tensioactif amphotère et acide hyaluronique

(71) Bausch & Lomb Incorporated, One Bausch & Lomb Place, Rochester, NY 14604-2701, US
(72) Xia, Erning, Penfield, NY 14526, US
Burke, Susan E., Batavia, NY 14020, US
Venkatesh, Srin, Pittsford, NY 14534, US
Barniak, Vicki, Fairport, NY 14450, US
Tyle, Praveen, Pittsford, NY 14534, US
(74) Glas, Holger, Maiwald Patentanwalts GmbH Elisenhof Elisenstrasse 3, 80335 München, DE

A61K 8/19 → (51) **A61K 8/22**

A61K 8/20 → (51) **A61K 8/19**

(51) **A61K 8/22** (11) **2 130 528 A1**
A61K 8/19 **A61K 8/24**
A61K 8/38 **A61K 8/49**
A61Q 11/00

(25) Ja (26) En
(21) 08711740.4 (22) 21.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2008/052957 21.02.2008
(87) WO 2008/117598 2008/40 02.10.2008
(30) 23.03.2007 JP 2007075822
(54) • ZAHNBLEICHMATERIAL UND ZAHNBLEICHVERFAHREN
• TOOTH-BLEACHING MATERIAL AND METHOD OF BLEACHING TOOTH
• MATIÈRE DE BLANCHIMENT DES DENTS ET PROCÉDÉ DE BLANCHIMENT DES DENTS

(71) Mitsubishi Gas Chemical Company, Inc., 5-2, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8324, JP
(72) KURATA, Hiroshi, Tokyo 125-0051, JP
KUMAGAI, Yuki, Tokyo 125-0051, JP
KIMIDUKA, Kenichi, Tokyo 125-0051, JP
KONDO, Yoshinori, Tokyo 125-0051, JP
KAWABATA, Yasunari, Tokyo 125-0051, JP
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

A61K 8/24 → (51) **A61K 8/22**

(51) **A61K 8/33** (11) **2 130 529 A2**
A61K 8/34 **A61K 8/39**
A61K 8/46 **A61K 8/86**
A61Q 5/02 **A61Q 5/12**

(25) En (26) En
(21) 09005273.9 (22) 11.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 15.04.2008 EP 08007353
(54) • Volumenspendende Reinigungszusammensetzung
• Volume giving cleansing composition
• Composition de nettoyage donnant du volume

- (71) KPSS-Kao Professional Salon Services GmbH, Pfungstädter Strasse 92-100, 64297 Darmstadt, DE
- (72) Hoffmann, Martin, 64673 Zwingenberg, DE
- (74) Grit, Mustafa, KPSS - Kao Professional Salon Services GmbH Pfungstädterstraße 92-100, D-64297 Darmstadt, DE

A61K 8/34 → (51) **A61K 8/33**

A61K 8/38 → (51) **A61K 8/22**

A61K 8/39 → (51) **A61K 8/33**

A61K 8/41 → (51) **A61K 8/19**

A61K 8/43 → (51) **A61K 8/19**

(51) **A61K 8/44** (11) **2 130 530 A1**
A61K 8/04 **A61Q 9/02**
A61Q 19/10

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 09161121.0 (22) 26.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 02.06.2008 FR 0853599
- (54) • *Schaumbildendes Gel ohne Seife auf Basis von N-Acylsarcosin, Rasiervverfahren und Reinigungsverfahren*
- *Soap-free, self-foaming gel based on N-acylsarcosine; shaving method; washing method*
- *Gel auto-moussant sans savon a base de n-acylsarcosine ; procede de rasage ; procede de nettoyage*
- (71) L'Oréal, 14, rue Royale, 75008 Paris, FR
- (72) Aubert, Lionel, 95270, ASNIERES SUR OISE, FR
- Dussalt, Lydia, 78860, ST NOM LE BRETECHE, FR
- (74) Miszputen, Laurent, L'Oréal D.I.P.I. 25-29 Quai Aulagnier, 92600 Asnières, FR

A61K 8/44 → (51) **A61K 8/19**

A61K 8/46 → (51) **A61K 8/33**

A61K 8/49 → (51) **A61K 8/22**

A61K 8/73 → (51) **A61K 8/19**

A61K 8/81 → (51) **A61K 8/19**

A61K 8/86 → (51) **A61K 8/33**

A61K 8/90 → (51) **A61K 8/19**

A61K 9/00 → (51) **A61K 36/886**

A61K 9/00 → (51) **C09D 5/00**

(51) **A61K 9/02** (11) **2 130 531 A1**

- (25) En (26) En
- (21) 08157575.5 (22) 04.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (54) • *Vaginalzäpfchen enthaltend Laktatsäure*
- *Vaginal suppository comprising lactic acid*
- *Suppositoire vaginal contenat l'acide lactique*
- (71) Rolf Kullgren AB, P.O:Box 123, 646 00 Gnesta, SE
- (72) Andersch, Björn, SE-429 43 SÄRÖ, SE

- (74) Andersson, Inga-Lill, Awapatent AB Box 11394, 404 28 Göteborg, SE

A61K 9/06 → (51) **A61K 47/48**

A61K 9/08 → (51) **A61K 33/20**

A61K 9/19 → (51) **A61K 38/43**

A61K 9/19 → (51) **A61K 47/10**

A61K 9/24 → (51) **A61K 31/485**

A61K 9/70 → (51) **A61K 38/43**

(51) **A61K 31/00** (11) **2 130 532 A1**
A61P 13/12

- (25) En (26) En
- (21) 09001535.5 (22) 05.01.2000
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (30) 05.01.1999 US 114795 P
- (54) • *Verfahren zur Behandlung von mit der Akkumulation von überschüssiger extrazellulärer Matrix assoziierten Zuständen*
- *Method for treating conditions associated with the accumulation of excess extracellular matrix*
- *Procédé pour traiter des états associés à l'accumulation d'une matrice extracellulaire en excès*
- (71) University of Utah Research Foundation, 615 Arapeen Drive, Suite 110, Salt Lake City, Utah 84108, US
- The American National Red Cross, 15601 Crabbs Branch Way, Rockville, MD 20855, US
- (72) Noble, Nancy A., Lake City, UT 84124, US
- Border, Wayne A., Salt Lake City, UT 84124, US
- Lawrence, Daniel A., Derwood, MD 20855, US
- (74) Graf von Stosch, Andreas, et al, Graf von Stosch Patentanwalts-gesellschaft mbH Prinzregentenstrasse 22, 80538 München, DE
- (62) 00903111.3 / 1 140 041

A61K 31/00 → (51) **C07F 1/00**

(51) **A61K 31/122** (11) **2 130 533 A1**
A23L 1/302 **A61P 25/18**
A61P 25/22 **A61P 25/24**

- (25) Ja (26) En
- (21) 08738438.4 (22) 27.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2008/000770 27.03.2008
- (87) WO 2008/126367 2008/43 23.10.2008
- (30) 05.04.2007 JP 2007099323
- (54) • *ATARAKTIKUM UND FUNKTIONELLES NAHRUNGSMITTEL*
- *ATARACTIC AGENT AND FUNCTIONAL FOOD*
- *AGENT NEUROLEPTIQUE ET ALIMENT FONCTIONNEL*
- (71) J-Oil Mills, Inc., 8-1, Akashi-cho Chuo-ku, Tokyo 104-0044, JP
- (72) SATO, Toshiro, Hukuroi-shi Shizuoka 437-1111, JP
- KAMO, Shuichi, Hukuroi-shi Shizuoka 437-1111, JP
- KAWAHARA, Rumi, Hukuroi-shi Shizuoka 437-1111, JP
- (74) Hellmich, Wolfgang, et al, Lortzingstrasse 9, 81241 München, DE

A61K 31/216 → (51) **C12N 5/00**

A61K 31/235 → (51) **C12N 5/00**

(51) **A61K 31/337** (11) **2 130 534 A1**
A61K 31/341 **A61K 31/395**
A61K 31/426 **A61K 45/06**
A61P 31/18

- (25) En (26) En
- (21) 09166053.0 (22) 28.06.1996
- (84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (30) 29.06.1995 US 654 P
- 15.09.1995 US 3849 P
- (54) • *Verwendung von Ritonavir zur Verbesserung der Pharmakokinetik von Arzneimitteln, die vom Cytochrom P450 metabolisiert werden*
- *Use of ritonavir for improving the pharmacokinetics of drugs metabolized by cytochrome P450*
- *Utilisation de ritonavir pour améliorer les analyses pharmacocinétiques des médicaments métabolisés par cytochrome P450*
- (71) ABBOTT LABORATORIES, CHAD 0377/AP6D-2 100 Abbott Park Road, Abbott Park IL 60064-3500, US
- (72) Norbeck, Daniel W, Antioch, IL 60002, US
- Kempf, Dales J, Libertyville, IL 60048, US
- Leonard, John M, Lake Bluff, IL 60044, US
- Bertz, Richard J, Kenosha, WI 53142, US
- (74) Wright, Robert Gordon McRae, Elkington and Fife LLP Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks Kent TN13 1XR, GB
- (62) 02079004.4 / 1 293 207
- 96922604.2 / 0 871 465

A61K 31/341 → (51) **A61K 31/337**

A61K 31/343 → (51) **C07D 307/77**

(51) **A61K 31/352** (11) **2 130 535 A1**
A61K 31/565 **A61P 5/30**

- (25) De (26) De
- (21) 09160519.6 (22) 18.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 04.06.2008 AT 8982008
- (54) • *Verwendung von Isoflavonen für die Herstellung eines Medikaments*
- *Application of isoflavones for the production of medicine*
- *Utilisation d'isoflavones pour la fabrication d'un médicament*
- (71) Apomedica pharmazeutische Produkte GmbH, Roseggerkai 3, 8010 Graz, AT
- (72) Böhm, Friedrich, 8010, Graz, AT
- (74) KLIMENT & HENHAPPEL, Patentanwältin OG Singerstrasse 8/3/9, 1010 Wien, AT

A61K 31/352 → (51) **C07D 307/77**

A61K 31/382 → (51) **C07D 401/12**

A61K 31/395 → (51) **A61K 31/337**

A61K 31/40 → (51) **C07D 207/34**

A61K 31/404 → (51) **C07D 405/14**

A61K 31/4164 → (51) **C07D 233/22**

(51) **A61K 31/4184** (11) **2 130 536 A1**
C07D 235/04 **C07D 235/06**
A61P 35/00

- (25) En (26) En
- (21) 09011388.7 (22) 13.03.2003

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
AL LT LV MK
(30) 13.03.2002 US 364007 P
(54) • *N3-alkylierte Benzimidazolderivate als MEK-Inhibitoren*
• *N3 alkylated benzimidazole derivatives as mek inhibitors*
• *Dérivés de benzimidazole d'alkylat N3 en tant qu'inhibiteurs de Mek*
- (71) Array Biopharma, Inc., 3200 Walnut Street, Boulder, CO 80301, US
(72) Wallace, Eli, M., Lyons CO 80540, US
Lyssikatos, Joseph, P., Superior CO 80027, US
Hurley, Brian, T., Boulder CO 80304, US
Marlow, Allison, L., Boulder CO 80304, US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE
(62) 03714148.8 / 1 482 932
-
- (51) **A61K 31/4184** (11) **2 130 537 A1**
C07D 235/04 **C07D 235/06**
A61P 35/00
- (25) En (26) En
(21) 09011389.5 (22) 13.03.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
AL LT LV MK
(30) 13.03.2002 US 364007 P
(54) • *N3-alkylierte Benzimidazolderivate als MEK-Inhibitoren*
• *N3 alkylated benzimidazole derivatives as mek inhibitors*
• *Dérivés de benzimidazole d'alkylat N3 en tant qu'inhibiteurs de Mek*
- (71) Array Biopharma, Inc., 3200 Walnut Street, Boulder, CO 80301, US
(72) Wallace, Eli, M., Lyons CO 80540, US
Lyssikatos, Joseph, P., Superior CO 80027, US
Hurley, Brian, T., Boulder CO 80304, US
Marlow, Allison, L., Boulder CO 80304, US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE
(62) 03714148.8 / 1 482 932
-
- A61K 31/426** → (51) **A61K 31/337**
-
- A61K 31/433** → (51) **C07D 401/12**
-
- A61K 31/439** → (51) **C07D 453/02**
-
- (51) **A61K 31/445** (11) **2 130 538 A1**
A61P 25/00
- (25) En (26) En
(21) 09011050.3 (22) 05.03.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(30) 03.03.2000 US 186744 P
18.04.2000 US 197610 P
25.07.2000 US 220783 P
03.01.2001 US 259226 P
(54) • *Verwendung eines Cholinesterase-Hemmers, der den Ausbruch von Alzheimer verzögert*
• *Use of a cholinesterase inhibitor for the delaying the onset of Alzheimer's disease*
• *Utilisation d'un inhibiteur de la cholinestérase pour retarder la maladie d'Alzheimer*
- (71) Eisai R&D Management Co., Ltd., Koishikawa 4-6-10 Bunkyo-ku, Tokyo 112-8088, JP
- (72) The designation of the inventor has not yet been filed
- (74) Wichmann, Hendrik, Isenbruck Bösl Hörschler Wichmann LLP Prinzregentenstrasse 68, 81675 München, DE
- (62) 06024116.3 / 1 764 101
01922272.8 / 1 311 272
-
- A61K 31/4725** → (51) **C07D 401/12**
-
- A61K 31/4738** → (51) **C07D 471/04**
-
- (51) **A61K 31/485** (11) **2 130 539 A1**
A61K 9/24 **A61K 47/02**
A61K 47/32 **A61P 25/04**
C07D 489/02 **A61K 47/10**
- (25) Ja (26) En
(21) 08722191.7 (22) 14.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2008/054795 14.03.2008
(87) WO 2008/120562 2008/41 09.10.2008
(30) 02.04.2007 JP 2007096812
(54) • *THERAPEUTISCHE TABLETTE FÜR POST-HERPES-NEURALGIE UND VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG VON POST-HERPES-NEURALGIE*
• *THERAPEUTIC TABLET FOR POSTHERPETIC NEURALGIA AND METHOD OF TREATING POSTHERPETIC NEURALGIA*
• *COMPRIMÉ THÉRAPEUTIQUE POUR UNE NÉVRALGIE POST-HERPÉTIQUE ET PROCÉDÉ DE TRAITEMENT DE LA NÉVRALGIE POST-HERPÉTIQUE*
- (71) Toyo Boseki Kabushiki Kaisha, 2-8, Dojima Hama 2-chome, Kita-ku, Osaka-shi Osaka 530-8230, JP
FUSO PHARMACEUTICAL INDUSTRIES, LTD., 7-10, Doshomachi 1-chome, Chuo-ku Osaka-shi Osaka 541-0045, JP
(72) FUKUNO, Takuji, Ohtsu-shi Shiga 520-0292, JP
TACHIMORI, Hiroshi, Ohtsu-shi Shiga 520-0292, JP
MUKUNOKI, Fuminori, Ohtsu-shi Shiga 520-0292, JP
MIYASAKA, Tadayo, Osaka-shi Osaka 530-8230, JP
ARAKI, Hiromasa, deceased, JP
TANAKA, Shuichi, Osaka-shi Osaka 536-8523, JP
DOI, Shingo, Osaka-shi Osaka 536-8523, JP
KAWAZOE, Shoichi, Osaka-shi Osaka 536-8523, JP
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE
-
- (51) **A61K 31/496** (11) **2 130 540 A1**
A61P 31/10
- (25) En (26) En
(21) 08157435.2 (22) 02.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(54) • *Pharmazeutische Zusammensetzungen mit einer kristallinen Form von Posaconazol*
• *Pharmaceutical compositions containing a crystalline form of posaconazole*
• *Compositions pharmaceutiques contenant une forme cristalline du posaconazole*
- (71) SANDOZ AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH
(72) The designation of the inventor has not yet been filed
- (74) Englmeier, Ludwig, c/o Sandoz International GmbH Global Patents Department Industriestrasse 25, 83607 Holzkirchen, DE
-
- A61K 31/496** → (51) **C07D 233/22**
-
- (51) **A61K 31/505** (11) **2 130 541 A2**
C07D 239/28 **A61P 37/08**
- (25) En (26) En
(21) 09004539.4 (22) 29.07.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
AL LT LV MK
(30) 29.07.2002 US 399673 P
31.01.2003 US 443949 P
06.03.2003 US 452339 P
29.07.2003 US 631029
(54) • *Verfahren zur Behandlung oder Vorbeugung von Autoimmunerkrankungen mit 2,4-Pyrimidindiaminverbindungen*
• *Methods of treating or preventing autoimmune diseases with 2,4-pyrimidinediamine compounds*
• *Procédés de traitement ou de prévention des maladies auto-immunes avec des composants de pyrimidinediamine 2,4*
- (71) Rigel Pharmaceuticals, Inc., 1180 Veterans Boulevard, South San Francisco, CA 94080, US
(72) Singh, Rajinder, Belmont CA 94002, US
Argade, Ankush, Foster City CA 94404, US
Payan, Donald G., Hillsborough CA 94010, US
Clough, Jeffrey, Redwood City CA 94063, US
Keim, Holger, Irvine, CA 92620, US
Sylvain, Catherine, San Mateo, CA 94401, US
Li, Hui, Millbrae CA 94030, US
Bhamidipati, Somasekhar, Foster City CA 94404, US
(74) Sexton, Jane Helen, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB
(62) 03784871.0 / 1 534 286
-
- A61K 31/517** → (51) **C07D 239/95**
-
- A61K 31/519** → (51) **C07D 239/95**
-
- A61K 31/5377** → (51) **C07D 401/12**
-
- A61K 31/54** → (51) **C07D 295/185**
-
- A61K 31/542** → (51) **C07D 401/12**
-
- A61K 31/551** → (51) **C07D 401/12**
-
- A61K 31/5575** → (51) **C07D 401/12**
-
- A61K 31/565** → (51) **A61K 31/352**
-
- A61K 31/7028** → (51) **C07H 15/06**
-
- A61K 31/7034** → (51) **A61K 36/00**
-
- A61K 31/7088** → (51) **C12N 15/16**
-
- A61K 33/00** → (51) **C01B 11/02**
-
- (51) **A61K 33/20** (11) **2 130 542 A1**
A61K 9/08 **A61K 47/02**
A61P 31/12
- (25) Ja (26) En
(21) 08711323.9 (22) 15.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2008/052493 15.02.2008

- (87) WO 2008/099911 2008/34 21.08.2008
(30) 16.02.2007 JP 2007036469
(54) • **ANTIVIRALE BREITBAND-ZUSAMMENSETZUNG MIT HERVORRAGENDER LAGERFÄHIGKEIT**
• **BROAD-SPECTRUM ANTIVIRAL COMPOSITION HAVING EXCELLENT STORAGE STABILITY**
• **COMPOSITION ANTIVIRALE À LARGE SPECTRE PRÉSENTANT UNE EXCELLENTE STABILITÉ AU STOCKAGE**
(71) Taiko Pharmaceutical Co. Ltd., 34-14 Uchi-honmachi 3-chome, Suita-shi Osaka 564-0032, JP
(72) FUKUDA, Toshiaki, Suita-shi Osaka 564-0032, JP
ABE, Koji, Suita-shi Osaka 564-0032, JP
SHIBATA, Takashi, Suita-shi Osaka 564-0032, JP
(74) Lemcke, Brommer & Partner, Patentanwälte Bismarckstrasse 16, 76133 Karlsruhe, DE

A61K 35/44 → (51) **C12N 15/09**

A61K 35/64 → (51) **A61K 36/886**

- (51) **A61K 35/74** (11) **2 130 543 A1**
A61P 1/14
(25) En (26) En
(21) 08305234.0 (22) 05.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(54) • **Verfahren zur Verringerung von Borborygmus durch Verabreichung einer Bakterie der Gattung Bifidobacterium**
• **Method for decreasing borborygmi by administering a bifidobacterium bacteria**
• **Procédé de diminution de borborygmi en administrant des bactéries Bifidobacterium**
(71) Compagnie Gervais Danone, 17, Boulevard Haussmann, 75009 Paris, FR
(72) Guyonnet, Denis, 92300 LEVALLOIS PERRET, FR
Jakob, Stefan, 78730 SAINT ARNOULT-EN-YVELINES, FR
Schlumberger, Armelle, 75018 PARIS, FR
(74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

A61K 35/74 → (51) **A61K 38/00**

- (51) **A61K 36/00** (11) **2 130 544 A2**
A61K 31/7034 **C07H 1/08**
A61P 35/00 **A61P 5/30**
A61P 3/06
(25) En (26) En
(21) 09011771.4 (22) 04.12.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(30) 02.12.2005 US 742082 P
31.05.2006 US 809652 P
(54) • **Verfahren zur Gewinnung von Lignan-Extrakten und Zusammensetzungen mit den Lignan-Extrakten**
• **Processes for obtaining lignan extracts and compositions containing the lignan extracts**
• **Procédés pour obtenir des extraits de lignane et compositions contenant les extraits de lignane**
(71) Archer-Daniels-Midland Company, 4666 Faries Parkway Box 1470, Decatur, IL 62526, US
(72) The designation of the inventor has not yet been filed

- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE
(62) 06844808.3 / 1 973 555

A61K 36/282 → (51) **A23L 2/52**

- (51) **A61K 36/886** (11) **2 130 545 A2**
A61K 9/00 **A61K 35/64**
(25) De (26) De
(21) 08020630.3 (22) 27.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 02.06.2008 DE 202008007376 U
(54) • **Lösung und Tinktur**
• **Solution and tincture**
• **Solution et teinture**
(71) Tenspolde, Thomas, Dr., Heyenfeldweg 15, 47802 Krefeld, DE
(72) Tenspolde, Thomas, Dr., 47802 Krefeld, DE
(74) Gerber, Wolfram, Postfach 20 05 09, 40103 Düsseldorf, DE

- (51) **A61K 38/00** (11) **2 130 546 A1**
A23L 1/305 **A61K 35/74**
A61K 38/17 **A61P 9/00**
A61P 9/04 **A61P 9/10**
A61P 43/00

- (25) Ja (26) En
(21) 08722459.8 (22) 19.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2008/055072 19.03.2008
(87) WO 2008/123095 2008/42 16.10.2008
(30) 27.03.2007 JP 2007081638
(54) • **PROPHYLAXEMITTEL FÜR HERZINSUFFIZIENZ**
• **PROPHYLACTIC AGENT FOR HEART FAILURE**
• **AGENT PROPHYLACTIQUE POUR L'INSUFFISANCE CARDIAQUE**
(71) Calpis Co., Ltd., 4-1, Ebisu-Minami 2-chome Shibuya-ku, Tokyo 150-0022, JP
(72) HIROTA, Tatsuhiko, Sagamihara-shi Kanagawa 229-0006, JP
OHKI, Kohji, Sagamihara-shi Kanagawa 229-0006, JP
NAKAMURA, Teppei, Sagamihara-shi Kanagawa 229-0006, JP
TAKANO, Toshiaki, Sagamihara-shi Kanagawa 229-0006, JP
(74) Denison, Christopher Marcus, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

A61K 38/17 → (51) **A61K 38/00**

A61K 38/19 → (51) **A61K 47/48**

- (51) **A61K 38/20** (11) **2 130 547 A1**
C07K 14/54 **A61P 29/00**
A61P 37/00 **A61P 1/00**
A61K 39/395
(25) En (26) En
(21) 08157799.1 (22) 06.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(54) • **IL-25 zur Behandlung von Entzündungskrankheiten**
• **IL-25 for use in the treatment of inflammatory diseases**

- **IL-25 pour le traitement des maladies inflammatoires**
(71) Giuliani International Limited, Via P. Palagi, 2, 20129 Milano, IT
(72) Monteleone, Giovanni, I-00133, Rome, IT
(74) Gates, Marie Christina Esther, et al, Tomkins & Co. 5 Dartmouth Road, Dublin 6, IE

A61K 38/22 → (51) **C12N 15/09**

A61K 38/22 → (51) **C12N 15/16**

- (51) **A61K 38/40** (11) **2 130 548 A2**
(25) En (26) En
(21) 09171176.2 (22) 08.08.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(30) 09.08.2002 US 402263 P
(54) • **Freigabepeptide für Wachstumshormon**
• **Growth Hormone Releasing Peptides**
• **Peptides de libération d'hormone de croissance**
(71) IPSEN PHARMA, 65 Quai Georges Gorse, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
(72) Dong, Zheng, Xin, Holliston, MA 01746, US
(74) Boakes, Jason Carrington, Harrison Goddard Foote, 106 Micklegate York, Yorkshire YO1 6JX, GB
(62) 03785034.4 / 1 542 716

- (51) **A61K 38/43** (11) **2 130 549 A1**
A61K 9/19 **A61K 9/70**
A61K 47/18 **A61K 47/42**
A61L 15/64 **A61L 26/00**

- (25) Ja (26) En
(21) 08722618.9 (22) 21.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2008/055254 21.03.2008
(87) WO 2008/117746 2008/40 02.10.2008
(30) 22.03.2007 JP 2007075380
(54) • **FESTE FIBRINOGEN-ZUBEREITUNG**
• **SOLID FIBRINOGEN PREPARATION**
• **PRÉPARATION DE FIBRINOGENE SOLIDE**
(71) Juridical Foundation The Chemo-Sero-Therapeutic Research Institute, 6-1, Okubo 1-chome, Kumamoto-shi, Kumamoto 860-8568, JP
(72) MIYAGAWA, Shinichi, Kumamoto-shi Kumamoto 860-8568, JP
ARAKI, Tatsuya, Kumamoto-shi Kumamoto 860-8568, JP
HAMURO, Tsutomu, Kumamoto-shi Kumamoto 860-8568, JP
OKUDA, Mika, Kumamoto-shi Kumamoto 860-8568, JP
KAETSU, Hiroshi, Kumamoto-shi Kumamoto 860-8568, JP
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

- (51) **A61K 38/43** (11) **2 130 550 A1**
A61P 35/00 **A61P 33/00**
A61P 33/02

- (25) Fr (26) Fr
(21) 08290522.5 (22) 06.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(54) • **Verwendung einer DEAD-Box-RNA-Helicase zur Induktion der Erzeugung von Zytokinen**
• **Use of a dead-box RNA helicase to induce the production of cytokines**

- (71) *Utilisation d'une ARN hélicase à boîte dead pour induire la production de cytokines*
Institut Pasteur, 28 rue du Docteur Roux, 75015 Paris, FR
INSTITUT PASTEUR DE TUNIS, 13 Place Pasteur BP 74, 1002 Tunis, TN
- (72) Guizani, Ikram, 2080 Ariana, TN
Barhoumi, Mourad, 2042 Tunis, TN
Garnaoui, Amel, 1002 Tunis, TN
Tanner, Nole Kyle, 1205 Geneva, CH
- (74) Rançon, Xavier Lucien Abel, et al, Cabinet Ores 36 Rue de Saint Petersburg, 75008 Paris, FR
-
- (51) **A61K 38/48** (11) **2 130 551 A1**
C12P 21/06 **C12N 1/20**
C12N 9/48 **C12N 15/74**
- (25) En (26) En
(21) 09007129.1 (22) 28.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 02.06.2008 EP 08010019
- (54) • *Verbesserte Reinigung von Kollagenasen aus flüssiger Clostridium histolyticum-Kultur*
• *Improved purification of collagenases from clostridium histolyticum liquid culture*
• *Purification améliorée de collagénases à partir de culture liquide de Clostridium histolyticum*
- (71) Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer Strasse 116, 68308 Mannheim, DE
- (84) DE
- (71) F.HOFFMANN-LA ROCHE AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH
- (84) CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR AT BE BG CH LI
- (72) Eckstein, Hellmut, 82362 Weilheim, DE
Fischer, Michaela, 82515 Wolfratshausen, DE
Hoelke, Werner, 82377 Penzberg, DE
Liehre, Antje, 82377 Penzberg, DE
Suppmann, Bernhard, 82362 Weilheim, DE
Thalhofer, Johann-Peter, 82362 Weilheim, DE
-
- A61K 39/12** → (51) **C12N 7/04**
-
- A61K 39/21** → (51) **C12N 15/49**
-
- A61K 39/295** → (51) **C12N 15/49**
-
- (51) **A61K 39/395** (11) **2 130 552 A1**
A61K 49/00 **A61P 9/14**
A61P 35/00 **A61P 43/00**
C07K 16/18 **C12N 15/09**
C12P 21/08
- (25) Ja (26) En
(21) 08721318.7 (22) 27.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2008/053898 27.02.2008
(87) WO 2008/105560 2008/36 04.09.2008
(30) 27.02.2007 JP 2007047534
- (54) • *PHARMAZEUTISCHE ZUSAMMENSETZUNG MIT EINEM ANTI-GRP78-ANTIKÖRPER ALS WIRKSTOFF*
• *PHARMACEUTICAL COMPOSITION COMPRISING ANTI-GRP78 ANTIBODY AS ACTIVE INGREDIENT*
• *COMPOSITION PHARMACEUTIQUE COMPORTANT UN ANTICORPS ANTI-GRP 78 EN TANT QU'INGREDIENT ACTIF*
- (71) Forerunner Pharma Research Co., Ltd., 2-16 Komaba 4-chome, Meguro-ku Tokyo 153-0041, JP
- (72) KIMURA, Naoki, Tokyo 153-0041, JP
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE
-
- A61K 39/395** → (51) **C12N 15/16**
-
- A61K 39/395** → (51) **G01N 33/564**
-
- (51) **A61K 41/00** (11) **2 130 553 A1**
(25) En (26) En
(21) 08157686.0 (22) 05.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (54) • *Anorganische Nanopartikel mit hoher Dichte, um in-vivo Zellen zu zerstören*
• *Inorganic nanoparticles of high density to destroy cells in-vivo*
• *Nanoparticules inorganiques de haute densité pour détruire des cellules in-vivo*
- (71) Nanobiotix, 60 rue de Wattignies, 750012 Paris, FR
- (72) Levy, Laurent, 75015, Paris, FR
Pottier, Agnès, 92340, BOURG LA REINE, FR
Rouet, Annabelle, 75012, PARIS, FR
Marill, Julie, 75010, PARIS, FR
Devaux, Corinne, 78330, FONTENAY LE FLEURY, FR
- (74) Starck-Loudes, Anne-Caroline, et al, Cabinet Becker & Associés 25, rue Louis Le Grand, 75002 Paris, FR
-
- A61K 41/00** → (51) **C07H 15/06**
-
- A61K 41/00** → (51) **C07K 7/08**
-
- A61K 45/00** → (51) **C07D 401/12**
-
- A61K 45/06** → (51) **A61K 31/337**
-
- A61K 47/02** → (51) **A61K 31/485**
-
- A61K 47/02** → (51) **A61K 33/20**
-
- A61K 47/02** → (51) **A61K 47/10**
-
- (51) **A61K 47/10** (11) **2 130 554 A1**
A61K 47/18 **A61K 47/02**
A61K 9/19 **A61P 7/04**
A61K 47/38
- (25) En (26) En
(21) 09075396.3 (22) 22.02.2000
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR HR HU IE IT LI LU MC NL PT SE
- (30) 22.02.1999 US 255279
01.12.1999 US 452752
- (54) • *Neue albuminfreie Faktor VIII Formulierungen*
• *Novel albumin-free factor VIII formulations*
• *Nouvelles formulations de facteur VIII sans albumine*
- (71) University of Connecticut, 263 Farmington Avenue, Farmington, CT 06030-6207, US
Baxter International Inc., One Baxter Parkway Deerfield, Illinois 60015, US
- (72) Besman, Marc, Seattle Washington 98199, US
Bjornson, Erik, Studio City California 91604, US
Jameel, Feroz, Duarte California 91010, US
Kashi, Ramesh, Walnut California 91798, US
Pikal, Michael, Mansfield Center Connecticut 06250, US
Tchessalov, Serguei, Storrs Connecticut 06269-2092, US
Carpenter, John, Littleton Colorado 80127, US
- (74) Bassett, Richard Simon, et al, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB
- (62) 06077229.0 / 1 820 516
00907322.2 / 1 154 796
-
- A61K 47/10** → (51) **A61K 31/485**
-
- A61K 47/18** → (51) **A61K 38/43**
-
- A61K 47/18** → (51) **A61K 47/10**
-
- A61K 47/32** → (51) **A61K 31/485**
-
- A61K 47/38** → (51) **A61K 47/10**
-
- A61K 47/42** → (51) **A61K 38/43**
-
- A61K 47/42** → (51) **A61K 47/48**
-
- (51) **A61K 47/48** (11) **2 130 555 A1**
A61K 38/19 **A61K 47/42**
A61K 9/06
- (25) En (26) En
(21) 08010312.0 (22) 06.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (54) • *Auf Reize reagierendes Hydrogel*
• *Stimuli-responsive hydrogel*
• *Hydrogel à réponse de stimuli*
- (71) ETH Zurich, Raemistrasse 101/ETH Transfer, 8092 Zurich, CH
- (72) Weber, Wilfried, 5200 Brugg/AG, CH
Fussenegger, Martin, 5506 Mägenwil/AG, CH
-
- A61K 47/48** → (51) **C07K 7/08**
-
- A61K 49/00** → (51) **A61K 39/395**
-
- A61L 2/18** → (51) **C01B 11/02**
-
- A61L 2/20** → (51) **C01B 11/02**
-
- A61L 9/01** → (51) **C01B 11/02**
-
- (51) **A61L 9/04** (11) **2 130 556 A1**
A61L 9/12 **A01M 1/20**
- (25) En (26) En
(21) 09170253.0 (22) 30.03.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 03.04.2006 US 396755
- (54) • *Luffterfrischer mit Halterung*
• *Air freshener with holder*
• *Rafraîchisseur de l'air*
- (71) S. C. Johnson & Son, Inc., 1525 Howe Street, Racine, WI 53403-2236, US
- (72) Majerowski, Amelia, Kenosha, WI 53142, US
- (74) Ruschke, Hans Edvard, Ruschke Hartmann Madgwick & Seide Postfach 86 06 29, 81633 München, DE
- (62) 07754615.8 / 2 007 443
-
- A61L 9/12** → (51) **A61L 9/04**
-
- A61L 11/00** → (51) **C01B 11/02**
-
- A61L 15/64** → (51) **A61K 38/43**
-
- A61L 26/00** → (51) **A61K 38/43**
-
- A61L 27/00** → (51) **C12N 5/06**
-
- (51) **A61L 27/12** (11) **2 130 557 A1**
A61L 27/22 **A61L 27/54**

- (25) En (26) En
(21) 09007221.6 (22) 29.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 03.06.2008 JP 2008145820
(54) • *Knochentransplantatersatz*
• *Bone Graft Substitute*
• *Substitut de greffe osseuse*
(71) GC Corporation, 76-1, Hasunuma-cho, Itabashi-ku Tokyo 174-8585, JP
(72) Yamamoto, Katsushi, Itabashi-ku Tokyo 174-8585, JP
Yamanaka, Katsuyuki, Itabashi-ku Tokyo 174-8585, JP
Sakai, Yuhiro, Itabashi-ku Tokyo 174-8585, JP
Suda, Youko, Itabashi-ku Tokyo 174-8585, JP
Kaneko, Tadashi, Itabashi-ku Tokyo 174-8585, JP
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

A61L 27/22 → (51) **A61L 27/12****A61L 27/54** → (51) **A61L 27/12**

- (51) **A61M 1/06** (11) **2 130 558 A1**
A61B 5/00 **C12Q 1/68**
G01N 33/574 **A61B 10/00**
(25) En (26) En
(21) 09170064.1 (22) 13.11.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(30) 13.11.2000 US 248134 P
13.11.2000 US 248136 P
(54) • *Verfahren und Vorrichtungen zum Sammeln, Handhaben und Verarbeiten von Brustflüssigkeitsproben zur Bewertung von Brusterkrankungen, einschließlich Krebs*
• *Methods and devices for collecting, handling and processing mammary fluid samples for evaluating breast diseases, including cancer*
• *Procédés et dispositifs pour la collecte, la manipulation et le traitement d'échantillons liquides de mamelles pour évaluer les maladies mammaires y compris le cancer*
(71) Ensisheim Partners LLC, 4105 E. Madison Street, Suite 320, Seattle, WA 98112, US
(72) Quay, Steven C., Edmonds WA 98026, US
(74) Walker, Ross Thomson, Forrester & Boehmert Pettenkofferstrasse 20-22, 80336 München, DE
(62) 01993422.3 / 1 339 318

A61M 5/142 → (51) **A61M 5/158**

- (51) **A61M 5/145** (11) **2 130 559 A1**
(25) En (26) En
(21) 09011199.8 (22) 16.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(54) • *Spritzenpumpe und Andockstation zur Montage an einen Infusionsständer*
• *Syringe pump and docking station mountable on an IV pole*
• *Pompe a siringue et station d'accueil montable sur un support IV*
(71) Barak, Swi, 2 Shoam str., Caesarea 38900, IL
(72) Barak, Swi, Caesarea 38900, IL
(74) Kohler Schmid Möbus, Patentanwälte Kaiserstrasse 85, 72764 Reutlingen, DE
(62) 05027562.7 / 1 797 918

- (51) **A61M 5/158** (11) **2 130 560 A2**
A61M 5/142

- (25) En (26) En
(21) 09157468.1 (22) 22.12.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(30) 23.12.2005 US 753684 P
24.01.2006 DK 200600103
25.01.2006 US 762231 P
27.06.2006 US 816767 P
(54) • *Vorrichtung zur Verabreichung*
• *device for administration*
• *Dispositif d'administration*
(71) Unomedical A/S, Birkerød Kongevej 2, 3460 Birkerød, DK
(72) Mejhede, Signe, Thorning, 4520, Svinninge, DK
Mogensen, Lasse, Wesseltoft, 2750, Ballerup, DK
Gyrn, Steffen, 4100, Ringsted, DK
Hordum, Elo, 2970, Hørsholm, DK
(74) Nilausen, Kim, Zacco Denmark A/S Hans Bekkevolds Allé 7, 2900 Hellerup, DK
(62) 06828759.8 / 1 962 925

(51) **A61M 5/315** (11) **2 130 561 A1**
A61M 5/00 **A61M 5/31**

- (25) De (26) De
(21) 09007454.3 (22) 05.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 06.06.2008 DE 102008028211
(54) • *Medizinische Spritze mit Kolbensperrieglied*
• *Medical syringe with piston blocking means*
• *Séringue médicale avec des moyens de blocage du piston*
(71) Aesculap AG, Am Aesculap-Platz, 78532 Tuttlingen/Donau, DE
(72) Odermatt, Erich, 8200 Schaffhausen, CH
Löffler, Burkhard, 79868 Feldberg (Falkau), DE
König, Silke, 78628 Rottweil, DE
(74) Renger, Florian, Patentanwälte Ruff, Wilhelm, Beier, Dauster & Partner, Kronenstrasse 30, 70174 Stuttgart, DE

(51) **A61M 15/00** (11) **2 130 562 A2**

- (25) En (26) En
(21) 09171687.8 (22) 05.12.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(30) 05.12.2000 GB 0029612
(54) • *Arzneimittelspender*
• *Drug dispenser*
• *Distributeur de médicaments*
(71) Bacon, Raymond John, The Dower House, Aldsworth, Emsworth, Hampshire PO10 8QT, GB
(72) Bacon, Raymond John, Emsworth, Hampshire PO10 8QT, GB
(74) Gordon, Kirsteen Helen, et al, Marks & Clerk LLP 62-68 Hills Road, Cambridge CB2 1LA, GB
(62) 01999400.3 / 1 339 446

A61M 15/00 → (51) **B05B 17/06**

- (51) **A61M 16/06** (11) **2 130 563 A1**
(25) En (26) En
(21) 09161984.1 (22) 04.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 04.06.2008 US 58659
15.07.2008 US 80847 P
(54) • *Patientenschnittstellensysteme*
• *Patient interface systems*
• *Système d'interface de patient*

- (71) ResMed Limited, 1 Elizabeth Macarthur Drive, Bella Vista, NSW 2153, AU
(72) Kooij, Michiel, Bella Vista, New South Wales 2153, AU
Klasek, Paul, Bella Vista, New South Wales 2153, AU
Benjafield, Adam, Bella Vista, New South Wales 2153, AU
Sweeney, Peter, Bella Vista, New South Wales 2153, AU
Sokolov, Richard, Earlwood, New South Wales 2206, AU
Kwok, Philip, Bella Vista, New South Wales 2153, AU
Rummary, Gerard, Bella Vista, New South Wales 2153, AU
Howard, Scott, Harbord, New South Wales 2096, AU
Henry, Robert, Bella Vista, New South Wales 2153, AU
Doherty, Renee, Bella Vista, New South Wales 2153, AU
Brambilla, Enrico, Bella Vista, New South Wales 2153, AU
Heidmann, Dieter, Castle Hill, New South Wales 2154, AU
Richards, Glenn, Bella Vista, New South Wales 2153, AU
Johnson, Ian, Pennant Hills, New South Wales 2121, AU
Reid, Michael, Bella Vista, New South Wales 2153, AU
Formica, Justin, Bella Vista, New South Wales 2153, AU
Sims, Andrew, Bella Vista, New South Wales 2153, AU
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

(51) **A61M 25/00** (11) **2 130 564 A1**
A61M 25/04

- (25) En (26) En
(21) 09251501.4 (22) 05.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 07.06.2008 US 157070
(54) • *Katheter für reduzierten Rückfluss bei gezielter Gewebeabgabe eines Therapeutikums*
• *Catheter for reduced reflux in targeted tissue delivery of a therapeutic agent.*
• *Cathéter pour un reflux réduit dans l'administration au tissu cible d'un agent thérapeutique*
(71) Codman & Shurtleff, Inc., 325 Paramount Drive, Raynham, MA 02767, US
(72) Hoofnagle, John R., Woodstock, CT 06281, US
Schorn, Greg, Milford, MA 01757, US
Kapur, Terri, Sharon, MA 02067, US
Keeley, Daniel, Boston, MA 02215, US
(74) Small, Gary James, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

A61M 25/04 → (51) **A61M 25/00**(51) **A61M 39/00** (11) **2 130 565 A1**
F16L 37/23

- (25) De (26) De
(21) 09161703.5 (22) 02.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 03.06.2008 DE 102008027676
(54) • *Kupplung für ein medizinisches Instrument*
• *Connector for a medical instrument*
• *Connecteur pour un instrument médical*

(71) Karl Storz GmbH & Co. KG, Mittelstraße 8, 78532 Tuttlingen, DE
(72) Doll, Frank, 78607, Talheim, DE
Hahn, Martin, 88605, Boll, DE
Bogenschütz, Jürgen, 88499, Altheim, DE
(74) Witte, Weller & Partner, Postfach 10 54 62, 70047 Stuttgart, DE

(51) **A61N 1/36** (11) **2 130 566 A1**
A61N 1/375 A61N 1/378
A61N 1/372

(25) De (26) De
(21) 09159864.9 (22) 11.05.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 05.06.2008 DE 102008002228

(54) • *Langgestrecktes Implantat mit externer Energieeinkopplung*
• *Elongated implant with external energy coupling*
• *Implant allongé doté d'un couplage d'énergie externe*

(71) Biotronik CRM Patent AG, Neuhofstrasse 4, 6341 Baar, CH

(72) Weiss, Ingo, 12435, Berlin, DE
Dörr, Thomas, 12437, Berlin, DE
Neumann, Andreas, 12437, Berlin, DE
Flach, Erhard, 12305, Berlin, DE
Burch, André, 8184, Bachenbülach, CH

(74) Lindner-Vogt, Karin L., Biotronik SE & Co. KG Woermannkehre 1, 12359 Berlin, DE

A61N 1/362 → (51) **A61B 18/14**

A61P 1/00 → (51) **A61K 38/20**

A61P 1/00 → (51) **C07D 453/02**

A61P 1/14 → (51) **A61K 35/74**

A61P 3/00 → (51) **C07D 295/185**

A61P 3/02 → (51) **A23L 2/52**

A61P 3/04 → (51) **C07D 295/185**

A61P 3/04 → (51) **C07D 453/02**

A61P 3/06 → (51) **A61K 36/00**

A61P 3/08 → (51) **A23L 2/52**

A61P 3/10 → (51) **C07D 295/185**

A61P 3/10 → (51) **C07D 405/14**

A61P 5/30 → (51) **A61K 31/352**

A61P 5/30 → (51) **A61K 36/00**

A61P 7/04 → (51) **A61K 47/10**

A61P 9/00 → (51) **A61K 38/00**

A61P 9/00 → (51) **C07D 405/14**

A61P 9/04 → (51) **A61K 38/00**

A61P 9/10 → (51) **A61K 38/00**

A61P 9/10 → (51) **C07D 295/185**

A61P 9/10 → (51) **C07D 405/14**

A61P 9/14 → (51) **A61K 39/395**

A61P 11/00 → (51) **C07D 453/02**

A61P 11/06 → (51) **C07D 453/02**

A61P 13/00 → (51) **C07D 453/02**

A61P 13/12 → (51) **A61K 31/00**

A61P 19/00 → (51) **C07D 401/12**

A61P 21/06 → (51) **A23L 2/52**

A61P 25/00 → (51) **A61K 31/445**

A61P 25/00 → (51) **C07D 401/12**

A61P 25/00 → (51) **C07D 405/14**

A61P 25/04 → (51) **A61K 31/485**

A61P 25/18 → (51) **A61K 31/122**

A61P 25/22 → (51) **A61K 31/122**

A61P 25/24 → (51) **A61K 31/122**

A61P 27/02 → (51) **C07D 405/14**

A61P 27/02 → (51) **C12N 15/09**

A61P 27/06 → (51) **C07D 401/12**

A61P 29/00 → (51) **A61K 38/20**

A61P 29/00 → (51) **C07D 221/12**

A61P 29/00 → (51) **C07D 239/95**

A61P 29/00 → (51) **C07D 401/12**

A61P 29/00 → (51) **C07D 405/14**

A61P 31/10 → (51) **A61K 31/496**

A61P 31/12 → (51) **A61K 33/20**

A61P 31/12 → (51) **C07D 405/14**

A61P 31/18 → (51) **A61K 31/337**

A61P 33/00 → (51) **A61K 38/43**

A61P 33/02 → (51) **A61K 38/43**

A61P 35/00 → (51) **A61K 31/4184**

A61P 35/00 → (51) **A61K 36/00**

A61P 35/00 → (51) **A61K 38/43**

A61P 35/00 → (51) **A61K 39/395**

A61P 35/00 → (51) **C07D 233/22**

A61P 35/00 → (51) **C07D 307/77**

A61P 35/00 → (51) **C07D 405/14**

A61P 35/00 → (51) **C07D 471/04**

A61P 35/00 → (51) **C07F 1/00**

A61P 35/00 → (51) **C07H 15/06**

A61P 37/00 → (51) **A61K 38/20**

A61P 37/00 → (51) **C07D 221/12**

A61P 37/00 → (51) **C07D 239/95**

A61P 37/02 → (51) **C07D 295/185**

A61P 37/02 → (51) **C07D 405/14**

A61P 37/08 → (51) **A61K 31/505**

A61P 43/00 → (51) **A61K 38/00**

A61P 43/00 → (51) **A61K 39/395**

A61P 43/00 → (51) **C07D 401/12**

A61P 43/00 → (51) **C07D 405/14**

A61Q 5/02 → (51) **A61K 8/33**

A61Q 5/12 → (51) **A61K 8/33**

A61Q 9/02 → (51) **A61K 8/44**

A61Q 11/00 → (51) **A61K 8/22**

A61Q 19/10 → (51) **A61K 8/44**

(51) **A62C 4/00** (11) **2 130 567 A1**
F02M 35/10 F02M 25/07

(25) Fr (26) Fr
(21) 09161597.1 (22) 29.05.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 03.06.2008 FR 0853645

(54) • *Anordnung eines Flammensperresystems in einem Kraftfahrzeugmotor*
• *Arrangement of a flame-arrester system in the engine of an automobile*
• *Agencement d'un système arrete flamme dans un moteur de vehicule automobile*

(71) Peugeot Citroën Automobiles SA, Route de Gisy, 78140 Vélizy-Villacoublay, FR

(72) Crepeau, Gérard, 92700 Colombes, FR
Gobin, Benoît, 94300 Vincennes, FR
Greck, Lionel, 92310 Sevres, FR
Le Barazer, Gildas, 92100 Boulogne Billancourt, FR

Allamand, Eric, 92300 Levallois Perret, FR
Leroy, Philippe Henri, 92500 Rueil-Malmaison, FR

(74) Ménès, Catherine, Peugeot Citroën Automobiles SA Propriété Industrielle (LG081) 18, rue des Fauvelles, 92250 La Garenne Colombes, FR

A62D 3/40 → (51) **B09B 3/00**

(51) **A63B 24/00** (11) **2 130 568 A1**
A63B 69/00 **A63B 71/06**
A63F 13/00

(25) Ja (26) En
(21) 08721053.0 (22) 29.02.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) JP 2008/053633 29.02.2008

(87) WO 2008/117628 2008/40 02.10.2008

(30) 27.03.2007 JP 2007081465

(54) • *SPIELVORRICHTUNG, SPIELVERARBEITUNGSVERFAHREN, INFORMATIONSSPEICHERMEDIUM UND PROGRAMM*
• *GAME DEVICE, GAME PROCESSING METHOD, INFORMATION STORAGE MEDIUM, AND PROGRAM*
• *DISPOSITIF DE JEU, PROCÉDÉ DE TRAITEMENT DE JEU, SUPPORT DE STOCKAGE D'INFORMATIONS ET PROGRAMME*

(71) Konami Digital Entertainment Co., Ltd., 7-2, Akasaka 9-chome Minato-ku, Tokyo 107-8324, JP

(72) YAMAOKA, Akira, Tokyo 107-8324, JP

MURAKAMI, Takahide, Tokyo 107-8324, JP
(74) Epping - Hermann - Fischer, Patentanwalts-
gesellschaft mbH Ridlerstrasse 55, 80339
München, DE

A63B 69/00 → (51) **A63B 24/00**

A63B 71/06 → (51) **A63B 24/00**

A63B 71/06 → (51) **G01S 1/00**

(51) **A63F 9/08** (11) **2 130 569 A2**
A63F 9/24

(25) En (26) En
(21) 09161345.5 (22) 28.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 06.06.2008 JP 2008149023
(54) • *Tragbares elektronisches Spielgerät*
• *Portable electronic game machine*
• *Machine de jeu électronique portable*

(71) Tomy Company, Ltd., 9-10, Tateishi 7-
chome, Katsushita-ku, Tokyo 124-8511, JP
(72) Shimizu, Akiko, Katsushika-ku Tokyo 124-
8511, JP
(74) Brookes Batchellor LLP, 102-108 Clerkenwell
Road, London EC1M 5SA, GB

A63F 13/00 → (51) **A63B 24/00**

A63F 13/00 → (51) **A63F 13/10**

(51) **A63F 13/02** (11) **2 130 570 A1**

(25) Fr (26) Fr
(21) 08290516.7 (22) 05.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(54) • *Immersiones Zubehörteil für tragbare
Videospielkonsole*
• *Immersion accessory for portable video
game console*
• *Accessoire immersif pour console de jeux
vidéo portable*

(71) Bigben Interactive SA, Rue de la Voyette C.R.
T. 2, 59818 Lesquin, FR
(72) Allaert, Yannick, 59221 Bauvin, FR
Falc, Alain, 8500 Kortrijk, BE
(74) Vigand, Philippe, William Blanc & Cie Avenue
de Pailly 25, 1220 Les Avanchets-Genève,
CH

A63F 13/04 → (51) **A63F 13/10**

A63F 13/06 → (51) **A63F 13/10**

(51) **A63F 13/10** (11) **2 130 571 A1**
A63F 13/00 **A63F 13/04**
A63F 13/06 **G06F 3/01**

(25) Ja (26) En
(21) 08721177.7 (22) 03.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) JP 2008/053757 03.03.2008
(87) WO 2008/114601 2008/39 25.09.2008
(30) 20.03.2007 JP 2007071781
(54) • *SPIELVORRICHTUNG, FORTSCHRITTS-
TEUERVERFAHREN, INFORMATIONSSPEI-
CHERMEDIUM UND PROGRAMM*
• *GAME DEVICE, PROGRESS CONTROL
METHOD, INFORMATION RECORDING
MEDIUM, AND PROGRAM*

• *DISPOSITIF DE JEU, PROCÉDÉ DE
CONTRÔLE D'ÉVOLUTION, SUPPORT
D'ENREGISTREMENT D'INFORMATIONS
ET PROGRAMME*

(71) Konami Digital Entertainment Co., Ltd., 7-2,
Akasaka 9-chome Minato-ku, Tokyo 107-
8324, JP

(72) ASAMI, Yuichi, Tokyo 107-8324, JP
(74) Rüger, Barthelt & Abel Patentanwälte,
Webergasse 3, 73728 Esslingen, DE

A63H 23/04 → (51) **B63G 8/08**

(51) **B01D 9/00** (11) **2 130 572 A1**
B02C 18/06

(25) En (26) En
(21) 08157797.5 (22) 06.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(54) • *Drehmesser, Waschsäule und Verfahren
zur Desintegration eines Kristallbetts in
einer Waschsäule*
• *Rotating knife, washing column, and
method for disintegrating a crystal bed in a
washing column*
• *Couteau rotatif, colonne de lavage et
procédé de désintégration d'un lit de cristal
dans une colonne de lavage*

(71) Nederlandse Organisatie voor Toegepast-
Natuurwetenschappelijk Onderzoek TNO,
Schoemakerstraat 97, 2628 VK The Hague,
NL

(72) Huisjes, Piet, 7441 HK Nijverdal, NL
van der Meer, Johannes, 3632 EW Loenen
aan de Vecht, NL
Nienoord, Michiel, 2594 AR Den Haag, NL
Verdoes, Dirk, 7328 VE Apeldoorn, NL
(74) Hatzmann, Martin, et al, Vereenigde Johan de
Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

B01D 35/02 → (51) **B65D 83/00**

B01D 39/00 → (51) **C04B 41/85**

(51) **B01D 39/20** (11) **2 130 573 A1**
B01D 46/00 **B28B 11/02**
F01N 3/02 **B01J 35/04**

(25) Ja (26) En
(21) 08703017.7 (22) 09.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2008/050146 09.01.2008
(87) WO 2008/117545 2008/40 02.10.2008
(30) 28.03.2007 JP 2007084978
(54) • *VERSIEGELTE WABENSTRUKTUR*
• *SEALED HONEYCOMB STRUCTURE*
• *STRUCTURE SCÉLLÉE EN NID D'ABEIL-
LES*

(71) NGK Insulators, Ltd., 2-56, Suda-cho,
Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi 467-8530, JP
(72) MIZUTANI, Takashi, Nagoya-shi Aichi 467-
8530, JP
(74) Paget, Hugh Charles Edward, et al, Mewburn
Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS,
GB

(51) **B01D 39/20** (11) **2 130 574 A1**
B01D 46/00 **F01N 3/02**

(25) Ja (26) En
(21) 08703899.8 (22) 25.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2008/051072 25.01.2008
(87) WO 2008/117559 2008/40 02.10.2008

(30) 28.03.2007 JP 2007083318
(54) • *WABENFILTER*
• *HONEYCOMB FILTER*
• *FILTRE EN NID D'ABEILLES*
(71) NGK Insulators, Ltd., 2-56, Suda-cho,
Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi 467-8530, JP
(72) FURUTA, Yasuyuki, Nagoya-shi Aichi 467-
8530, JP
(74) Paget, Hugh Charles Edward, Mewburn Ellis
LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

(51) **B01D 39/20** (11) **2 130 575 A1**
B01D 46/00 **B01J 35/04**
C04B 37/00 **F01N 3/02**

(25) Ja (26) En
(21) 08711009.4 (22) 08.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2008/052130 08.02.2008
(87) WO 2008/120499 2008/41 09.10.2008
(30) 29.03.2007 JP 2007089699

(54) • *WABENSEGMENT*
• *HONEYCOMB SEGMENT*
• *SEGMENT À NIDS D'ABEILLE*
(71) NGK Insulators, Ltd., 2-56, Suda-cho
Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi 467-8530, JP
(72) YAMASHITA, Masataka, Nagoya-shi Aichi
467-8530, JP
(74) Paget, Hugh Charles Edward, Mewburn Ellis
LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

B01D 39/20 → (51) **C04B 38/00**

B01D 39/20 → (51) **C04B 41/85**

B01D 45/06 → (51) **B25D 17/20**

(51) **B01D 45/08** (11) **2 130 576 A1**
B01D 50/00

(25) It (26) En
(21) 09161814.0 (22) 03.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 04.06.2008 IT MI20081024

(54) • *Verbessertes Tröpfchen-Abscheider für
einen Kühlturm*
• *Improved droplet separator for cooling
towers*
• *Séparateur de gouttes pour une tour de
refroidissement*
(71) Mosiewicz, Jerzy, Via Borgospesso 8, 20121
Milano, IT
(72) Mosiewicz, Jerzy, 20121 Milano, IT
(74) Borsano, Corrado, et al, Notarbartolo &
Gervasi S.p.A. Corso di Porta Vittoria, 9,
20122 Milano, IT

B01D 46/00 → (51) **B01D 39/20**

B01D 46/04 → (51) **D06B 23/20**

B01D 46/24 → (51) **C04B 38/00**

B01D 50/00 → (51) **B01D 45/08**

(51) **B01D 53/04** (11) **2 130 577 A1**
B01D 53/26 **B60T 17/00**

(25) De (26) De
(21) 09161224.2 (22) 27.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 06.06.2008 DE 202008007635 U
(54) • *Luftaufbereitungsanordnung, insbeson-
dere einer Luftdruckbremsanlage mit
einem Abscheider für flüssige Fluide*

- *Air treatment device, in particular of a pressurised air brake assembly with a separator for fluid liquids*
 - *Dispositif de préparation d'air, notamment d'une installation de freinage à air comprimé dotée d'un séparateur pour fluides liquides*
- (71) MANN+HUMMEL GmbH, Hindenburgstrasse 45, 71638 Ludwigsburg, DE
 (72) Amesöder, Dieter, 74321, Bietigheim-Bissingen, DE
 Koch, Eugen, 75328, Schömburg, DE
 Schleiden, Thomas, 70439, Stuttgart, DE
 Eberle, Jürgen, 72076, Tübingen, DE
 Zwisler, Johannes, 71229 Leonberg, DE
 Niemeyer, Stephan, 71711, Steinheim, DE

B01D 53/26 → (51) **B01D 53/04**
B01D 53/28 → (51) **B01D 53/56**
B01D 53/34 → (51) **B01D 53/56**

(51) **B01D 53/56** (11) **2 130 578 A1**
B01D 53/28 **B01D 53/34**
B01D 53/81 **B01D 53/94**
F01N 3/10

- (25) Ja (26) En
 (21) 08738920.1 (22) 26.03.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) JP 2008/055732 26.03.2008
 (87) WO 2008/117829 2008/40 02.10.2008
 (30) 26.03.2007 JP 2007079710
 (54) • **ABGASREINIGUNGSVORRICHTUNG**
 • **EXHAUST GAS PURIFICATION APPARATUS**
 • **APPAREIL DE PURIFICATION DE GAZ D'ÉVACUATION**
 (71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyotacho, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
 (72) KANAZAWA, Takaaki, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
 SANO, Keisuke, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
 WAKAO, Kazuhiro, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
 YODA, Kimikazu, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
 ITOU, Takaaki, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
 (74) Smith, Samuel Leonard, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

B01D 53/81 → (51) **B01D 53/56**
B01D 53/86 → (51) **B01J 35/00**
B01D 53/86 → (51) **F01N 3/18**
B01D 53/92 → (51) **B01J 35/04**
B01D 53/94 → (51) **B01D 53/56**
B01D 53/94 → (51) **B01J 23/58**
B01D 53/94 → (51) **F01N 3/18**
B01D 53/94 → (51) **F23J 15/00**
B01D 61/02 → (51) **C02F 1/52**

(51) **B01F 7/16** (11) **2 130 579 A1**
B01F 13/00 **A61F 2/46**
 (25) En (26) En
 (21) 09011082.6 (22) 13.03.2003

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
 (30) 14.03.2002 US 364171 P
 (54) • *Mischer zum Mischen von Knochenzement*
 • *Mixer for mixing bone cement*
 • *Mélangeur destinés au mélange de ciment osseux*
 (71) Stryker Corporation, 2825 Airview Boulevard, Kalamazoo, Michigan 49001, US
 (72) Tague, Christopher, Matthew, Michigan 49046, US
 Huyser, Richard, F., Kalamazoo, MI 49006, US
 Coffeen, Jared Paul, Paw Paw, MI 49079, US
 Brockman, Christopher Scott, Kalamazoo, MI 49001, US
 (74) Röthinger, Rainer, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälté Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE
 (62) 03744651.5 / 1 483 044

B01F 13/00 → (51) **B01F 7/16**
B01J 8/08 → (51) **C23C 24/04**

- (51) **B01J 8/18** (11) **2 130 580 A2**
 (25) De (26) De
 (21) 09010587.5 (22) 15.03.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (30) 16.03.2004 DE 102004013019
 (54) • *Wirbelschichtreaktor mit einem Ringspalt*
 • *Fluidized bed reactor with an annular gap*
 • *Réacteur à lit fluidisé avec une fente annulaire*
 (71) Zimmer, Sebastian, Langwiesenweg 42, 61267 Neu-Anspach, DE
 (72) Zimmer, Sebastian, 61267 Neu-Anspach, DE
 (74) Hebing, Norbert, Frankfurter Strasse 34, D-61231 Bad Nauheim, DE
 (62) 05005534.2 / 1 577 002

B01J 13/02 → (51) **B22F 1/00**

(51) **B01J 20/26** (11) **2 130 581 A1**
A61F 13/15 **A61F 13/49**
A61F 13/53 **C08F 2/10**
C08F 2/48 **C08F 20/06**
C08J 3/12

- (25) Ja (26) En
 (21) 08739895.4 (22) 04.04.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) JP 2008/056789 04.04.2008
 (87) WO 2008/126793 2008/43 23.10.2008
 (30) 05.04.2007 JP 2007099041
 (54) • **GRANULARES WASSERABSORBIERENDE ELEMENT MIT WASSERABSORBIERENDEM HARZ ALS HAUPTBESTANDTEIL**
 • **GRANULAR WATER ABSORBENT COMPRISING WATER ABSORBING RESIN AS THE MAIN COMPONENT**
 • **ABSORBANT D'EAU GRANULAIRE COMPRENANT UNE RÉSINE D'ABSORPTION D'EAU EN TANT QUE COMPOSANT PRINCIPAL**
 (71) Nippon Shokubai Co., Ltd., 1-1, Koraibashi 4-chome Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0043, JP
 (72) ADACHI, Yoshifumi, Himeji-shi Hyogo 672-8023, JP
 TAHARA, Ryoko, Kitaibaraki-shi Ibaraki 319-1543, JP
 WADA, Katsuyuki, Himeji-shi Hyogo 670-0081, JP

- (74) Luderschmidt, Schüler & Partner, Patentanwälte John-F.-Kennedy-Strasse 4, 65189 Wiesbaden, DE

(51) **B01J 23/58** (11) **2 130 582 A1**
B01D 53/94 **B01J 37/02**
F01N 3/28

- (25) Ja (26) En
 (21) 08738799.9 (22) 25.03.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) JP 2008/055504 25.03.2008
 (87) WO 2008/126662 2008/43 23.10.2008
 (30) 05.04.2007 JP 2007099548
 (54) • **ABGASREINIGUNGSKATALYSATOR**
 • **CATALYST FOR EXHAUST GAS PURIFICATION**
 • **CATALYSEUR POUR LA PURIFICATION DE GAZ D'ÉCHAPPEMENT**
 (71) Cataler Corporation, 7800, Chihama, Kakegawa-shi Shizuoka 437-1492, JP
 (72) HORI, Asuka, Shizuoka 437-1492, JP
 HIRAI, Akimasa, Shizuoka 437-1492, JP
 NARITA, Keiichi, Shizuoka 437-1492, JP
 (74) Luderschmidt, Schüler & Partner, Patentanwälte John-F.-Kennedy-Strasse 4, 65189 Wiesbaden, DE

B01J 23/88 → (51) **C10L 1/08**
B01J 27/188 → (51) **B01J 35/00**

(51) **B01J 27/236** (11) **2 130 583 A1**
C07C 45/29 **C07C 47/02**
C07C 47/21 **C07C 47/232**
C07C 47/347 **C07C 47/54**
C07C 47/542 **C07C 47/55**
C07C 49/04 **C07C 49/12**
C07C 49/395 **C07C 49/403**
C07C 49/413 **C07C 49/453**
C07C 49/78 **C07C 49/792**
C07C 201/12 **C07C 205/44**
C07D 307/48 **C07D 317/54**

- (25) Ja (26) En
 (21) 08710494.9 (22) 26.02.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) JP 2008/000341 26.02.2008
 (87) WO 2008/111282 2008/38 18.09.2008
 (30) 09.03.2007 JP 2007060485
 (54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER CARBONYLVERBINDUNG**
 • **METHOD FOR PRODUCING CARBONYL COMPOUND**
 • **PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN COMPOSÉ CARBONYLE**
 (71) Daicel Chemical Industries, Ltd., Mainichi Intecio 3-4-5, Umeda, Kita-ku Osaka-shi Osaka 530-0001, JP
 (72) KANEDA, Kiyotomi, Suita-shi Osaka 565-0871, JP
 YAMASAKI, Noritsugu, Himeji-shi Hyogo 671-1283, JP
 (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

B01J 29/00 → (51) **B01J 35/04**

(51) **B01J 29/40** (11) **2 130 584 A1**
C01B 39/40 **C10G 11/05**
C01B 39/36
 (25) En (26) En
 (21) 08157762.9 (22) 06.06.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) • *Herstellungsverfahren für kristalline Metallsilikate*
- *Process for making crystalline metallosilicates*
- *Procédé de fabrication de métallosilicates cristallins*

(71) Total Petrochemicals Research Feluy, Zone Industrielle C, 7181 Seneffe (Feluy), BE

(72) BULUT, Metin, B-3001, Heverlee (Leuven), BE

JACOBS, Pierre, B-1686, Gooik, BE
 MINOUX, Delphine, B-7181, Familleureux, BE
 NESTERENKO, Nikolai, B-1400, Nivelles, BE
 DATH, Jean-Pierre, 7970, BELOEIL HAINAULT, BE
 VAN DONK, Sander, B-1180, Uccle, BE

(74) Leyder, Francis, Total Petrochemicals Research Feluy Zone Industrielle C, 7181 Seneffe (Feluy), BE

(51) **B01J 29/40** (11) **2 130 585 A1**
C01B 39/36 **C10G 11/05**
C01B 39/40

- (25) En (26) En
- (21) 08157768.6 (22) 06.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) • *Herstellungsverfahren für kristalline Metallsilikate*
- *Process for making crystalline metallosilicates*
- *Procédé de fabrication de métallosilicates cristallins*

(71) Total Petrochemicals Research Feluy, Zone Industrielle C, 7181 Seneffe (Feluy), BE

(72) Bulut, Metin, B-3001, Heverlee (Leuven), BE

JACOBS, Pierre, B-1686, Gooik, BE
 MINOUX, Delphine, B-7181, Familleureux, BE
 NESTERENKO, Nikolai, B-1400, Nivelles, BE
 DATH, Jean-Pierre, 7970, BELOEIL HAINAULT, BE
 Van Donk, Sander, B-1180, Uccle, BE

(74) Leyder, Francis, Total Petrochemicals Research Feluy Zone Industrielle C, 7181 Seneffe (Feluy), BE

(51) **B01J 29/40** (11) **2 130 586 A1**
C01B 39/36 **C10G 11/05**

- (25) En (26) En
- (21) 08157770.2 (22) 06.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) • *Herstellungsverfahren für kristalline Metallsilikate*
- *Process for making crystalline metallosilicates*
- *Procédé de fabrication de métallosilicates cristallins*

(71) Total Petrochemicals Research Feluy, Zone Industrielle C, 7181 Seneffe (Feluy), BE

(72) BULUT, Metin, B-3001, Heverlee (Leuven), BE

JACOBS, Pierre, B-1686, Gooik, BE
 MINOUX, Delphine, B-7181, Familleureux, BE
 NESTERENKO, Nikolai, B-1400, Nivelles, BE
 DATH, Jean-Pierre, 7970, BELOEIL HAINAULT, BE
 VAN DONK, Sander, B-1180, Uccle, BE

(74) Leyder, Francis, Total Petrochemicals Research Feluy Zone Industrielle C, 7181 Seneffe (Feluy), BE

(51) **B01J 35/00** (11) **2 130 587 A2**
B01J 27/188 **B01D 53/86**

- (25) En (26) En
- (21) 09251496.7 (22) 05.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 05.06.2008 JP 2008148404
14.10.2008 JP 2008265422
04.02.2009 JP 2009024051

- (54) • *Flüssige Photokatalysator-Dispersion und Verfahren zu deren Herstellung*
- *Photocatalyst dispersion liquid and process for producing the same*
- *Dispersion liquide de photocatalyseur et son procédé de production*

(71) Sumitomo Chemical Company, Limited, 27-1, Shinkawa 2-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-8260, JP

(72) Sakatani, Yoshiaki, Niihama-shi, Ehime 792-0025, JP
Okusako, Kensen, Niihama-shi, Ehime 792-0831, JP

(74) Murata, Makoto, Niihama-shi, Ehime 792-0003, JP

(74) Duckworth, Timothy John, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

B01J 35/00 → (51) **C04B 38/00**

(51) **B01J 35/04** (11) **2 130 588 A2**
B01J 29/00 **B01D 53/92**
F01N 3/00

- (25) En (26) En
- (21) 08022215.1 (22) 19.12.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (30) 20.05.2008 PCT/JP2008/059270
- (54) • *Wabenstruktur*
- *Honeycomb structure*
- *Structure en nid d'abeille*

(71) Ividen Co., Ltd., 1, Kandacho 2-chome, Ogaki-shi, Gifu 503-8604, JP

(72) Ohno, Kazushige, Ibi-Gun Gifu 501-0695, JP
Kunieda, Masafumi, Ibi-Gun Gifu 501-0695, JP

(74) Ido, Takahiko, Ibi-Gun Gifu 501-0695, JP

(74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **B01J 35/04** (11) **2 130 589 A2**
B01J 29/00 **B01D 53/92**
F01N 3/00

- (25) En (26) En
- (21) 08022262.3 (22) 22.12.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (30) 20.05.2008 PCT/JP2008/059274
- (54) • *Wabenstruktur*
- *Honeycomb structure*
- *Structure en nid d'abeille*

(71) IVIDEN CO., LTD., 1 Kandacho 2-chome, Ogaki-shi Gifu 503-8604, JP

(72) Ohno, Kazushige, Ibi-Gun Gifu 501-0695, JP
Kunieda, Masafumi, Ibi-Gun Gifu 501-0695, JP

(74) Ido, Takahiko, Ibi-Gun Gifu 501-0695, JP

(74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **B01J 35/04** (11) **2 130 590 A2**
B01J 29/00 **B01D 53/92**
F01N 3/00

- (25) En (26) En
- (21) 08022266.4 (22) 22.12.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (30) 20.05.2008 PCT/JP2008/059275
- (54) • *Wabenstruktur*
- *Honeycomb structure*
- *Structure en nid d'abeille*

(71) IBIDEN CO., LTD., 2-1, Kanda-cho, Ogaki-shi, Gifu 503-8604, JP

(72) Kazushige, Ohno, Ibi-gun Gifu 501-0695, JP
Masafumi, Kunieda, Ibi-gun Gifu 501-0695, JP

(74) Takahiko, Ido, Ibi-gun Gifu 501-0695, JP

(74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **B01J 35/04** (11) **2 130 591 A2**
B01J 29/00 **B01D 53/92**
F01N 3/00

- (25) En (26) En
- (21) 08022268.0 (22) 22.12.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (30) 20.05.2008 PCT/JP2008/059261
- (54) • *Wabenstruktur*
- *Honeycomb structure*
- *Structure en nid d'abeille*

(71) IBIDEN CO., LTD., 2-1, Kanda-cho, Ogaki-shi, Gifu 503-8604, JP

(72) Masafumi, Kunieda, Ibi-gun Gifu 501-0695, JP
Ken, Yoshimura, Ibi-gun Gifu 501-0695, JP

(74) Shinnosuke, Goto, Ibi-gun Gifu 501-0695, JP

(74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **B01J 35/04** (11) **2 130 592 A2**
B01J 29/00 **B01D 53/92**
F01N 3/00

- (25) En (26) En
- (21) 08022349.8 (22) 23.12.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (30) 20.05.2008 PCT/JP2008/059265
- (54) • *Wabenstruktur*
- *Honeycomb structure*
- *Structure en nid d'abeille*

(71) Ividen Co., Ltd., 2-1, Kanda-cho, Ogaki-shi, Gifu 503-8604, JP

(72) Ohno, Kazushige, Ibi-gun Gifu 501-0695, JP
Kunieda, Masafumi, Ibi-gun Gifu 501-0695, JP

(74) Ido, Takahiko, Ibi-gun Gifu 501-0695, JP

(74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **B01J 35/04** (11) **2 130 593 A2**
B01J 29/00 **B01D 53/92**
F01N 3/00

- (25) En (26) En
- (21) 08022350.6 (22) 23.12.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 20.05.2008 PCT/JP2008/059260

(54) • *Wabenstruktur*

• *Honeycomb structure*

• *Structure en nid d'abeille*

(71) Ibdien Co., Ltd., 2-1, Kanda-cho, Ogaki-shi,
Gifu 503-8604, JP

(72) Ohno, Kazushige, Ibi-gun Gifu 501-0695, JP
Ido, Takahiko, Ibi-gun Gifu 501-0695, JP
Yoshimura, Ken, Ibi-gun Gifu 501-0695, JP

(74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsan-
wälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **B01J 35/04** (11) **2 130 594 A2**
B01J 29/00 **B01D 53/92**
F01N 3/00

(25) En (26) En

(21) 08022352.2 (22) 23.12.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 20.05.2008 PCT/JP2008/059283

(54) • *Wabenstruktur und Abgasreinigungsvor-
richtung*

• *Honeycomb structure and exhaust gas
cleaning unit*

• *Structure en nid d'abeille et unité de
nettoyage de gaz d'échappement*

(71) Ibdien Co., Ltd., 2-1, Kanda-cho, Ogaki-shi,
Gifu 503-8604, JP

(72) Ohno, Kazushige, Ibi-gun Gifu 501-0695, JP
Kunieda, Masafumi, Ibi-gun Gifu 501-0695,
JP

(74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsan-
wälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **B01J 35/04** (11) **2 130 595 A2**
B01J 29/00 **B01D 53/92**
F01N 3/00

(25) En (26) En

(21) 08022571.7 (22) 30.12.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 20.05.2008 PCT/JP2008/059263

(54) • *Wabenstruktur*

• *Honeycomb structure*

• *Structure en nid d'abeille*

(71) Ibdien Co., Ltd., 1, Kandacho 2-chome,
Ogaki-shi, Gifu 503-8604, JP

(72) Ohno, Kazushige, Gifu 501-0695, JP
Kunieda, Masafumi, Gifu 501-0695, JP
Ido, Takahiko, Gifu 501-0695, JP

(74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsan-
wälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **B01J 35/04** (11) **2 130 596 A2**
B01J 29/00 **B01D 53/92**
F01N 3/00

(25) En (26) En

(21) 08022572.5 (22) 30.12.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 20.05.2008 PCT/JP2008/059285

(54) • *Wabenstruktur*

• *Honeycomb structure*

• *Structure en nid d'abeille*

(71) Ibdien Co., Ltd., 1, Kandacho 2-chome,
Ogaki-shi, Gifu 503-8604, JP

(72) Ohno, Kazushige, Gifu 501-0695, JP
Kunieda, Masafumi, Gifu 501-0695, JP
Ido, Takahiko, Gifu 501-0695, JP

(74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsan-
wälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **B01J 35/04** (11) **2 130 597 A2**
B01J 29/00 **B01D 53/92**
F01N 3/00

(25) En (26) En

(21) 09000223.9 (22) 09.01.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(30) 20.05.2008 JP 2008059264

(54) • *Wabenstruktur*

• *Honeycomb structure*

• *Structure en nid d'abeille*

(71) Ibdien Co., Ltd., 1, Kandacho 2-chome,
Ogaki-shi, Gifu 503-8604, JP

(72) Ohno, Kazushige, Ibi-gun Gifu 501-0695, JP
Kunieda, Masafumi, Ibi-gun Gifu 501-0695,
JP

(74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsan-
wälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **B01J 35/04** (11) **2 130 598 A2**
B01J 29/00 **B01D 53/92**
F01N 3/00

(25) En (26) En

(21) 09000502.6 (22) 15.01.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(30) 20.05.2008 PCT/JP2008/059279

(54) • *Wabenstruktur*

• *Honeycomb structure*

• *Structure en nid d'abeille*

(71) IBIDEN CO., LTD., 1, Kandacho 2-chome,
Ogaki-shi Gifu 503-8604, JP

(72) Ohno, Kazushige, Ibi-gun, Gifu 501-0695, JP
Kunieda, Masafumi, Ibi-gun, Gifu 501-0695,
JP

(74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsan-
wälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **B01J 35/04** (11) **2 130 599 A2**
B01J 29/00 **B01D 53/92**
F01N 3/00

(25) En (26) En

(21) 09000503.4 (22) 15.01.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(30) 20.05.2008 PCT/JP2008/059280

(54) • *Wabenstruktur*

• *Honeycomb structure*

• *Structure en nid d'abeille*

(71) IBIDEN CO., LTD., 1, Kandacho 2-chome,
Ogaki-shi Gifu 503-8604, JP

(72) Ohno, Kazushige, Ibi-gun, Gifu 501-0695, JP
Kunieda, Masafumi, Ibi-gun, Gifu 501-0695,
JP

(74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsan-
wälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **B01J 35/04** (11) **2 130 600 A2**
B01J 29/00 **B01D 53/92**

F01N 3/00

(25) En (26) En

(21) 09000504.2 (22) 15.01.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(30) 20.05.2008 PCT/JP2008/059278

(54) • *Wabenstruktur*

• *Honeycomb structure*

• *Structure en nid d'abeille*

(71) IBIDEN CO., LTD., 1, Kandacho 2-chome,
Ogaki-shi Gifu 503-8604, JP

(72) Ohno, Kazushige, Ibi-gun, Gifu 501-0695, JP
Kunieda, Masafumi, Ibi-gun, Gifu 501-0695,
JP

(74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsan-
wälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **B01J 35/04** (11) **2 130 601 A2**
B01J 29/00 **B01D 53/92**
F01N 3/00

(25) En (26) En

(21) 09000508.3 (22) 15.01.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(30) 20.05.2008 PCT/JP2008/059259

(54) • *Wabenstruktur*

• *Honeycomb structure*

• *Structure en nid d'abeille*

(71) IBIDEN CO., LTD., 1, Kandacho 2-chome,
Ogaki-shi Gifu 503-8604, JP

(72) Kunieda, Masafumi, Ibi-gun, Gifu 501-0695,
JP

Goto, Shinnosuke, Ibi-gun, Gifu 501-0695,
JP

(74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsan-
wälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **B01J 35/04** (11) **2 130 602 A2**
B01J 29/00 **B01D 53/92**
F01N 3/00

(25) En (26) En

(21) 09006088.0 (22) 04.05.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 20.05.2008 PCT/JP2008/059267

(54) • *Wabenstruktur*

• *Honeycomb structure*

• *Structure en nid d'abeille*

(71) Ibdien Co., Ltd., 1, Kandacho 2-chome,
Ogaki-shi, Gifu 503-8604, JP

(72) Ohno, Kazushige, Ibi-Gun Gifu 501-0695, JP
Kunieda, Masafumi, Ibi-Gun Gifu 501-0695,
JP

(74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsan-
wälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **B01J 35/04** (11) **2 130 603 A2**
B01J 29/00 **B01D 53/92**
F01N 3/00

(25) En (26) En

(21) 09006089.8 (22) 04.05.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 20.05.2008 PCT/JP2008/059271

(54) • *Wabenstruktur*

• *Honeycomb structure*

• *Structure en nid d'abeille*

(71) Ibiden Co., Ltd., 1, Kandacho 2-chome, Ogaki-shi, Gifu 503-8604, JP
(72) Ohno, Kazushige, Ibi-Gun Gifu 501-0695, JP
Kunieda, Masafumi, Ibi-Gun Gifu 501-0695, JP
Ido, Takahiko, Ibi-Gun Gifu 501-0695, JP
(74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälté Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **B01J 35/04** (11) **2 130 604 A2**
B01J 29/00 **B01D 53/92**
F01N 3/00

(25) En (26) En
(21) 09006090.6 (22) 04.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 20.05.2008 PCT/JP2008/059262
(54) • *Wabenstruktur*
• *Honeycomb structure*
• *Structure en nid d'abeille*

(71) Ibiden Co., Ltd., 1, Kandacho 2-chome, Ogaki-shi, Gifu 503-8604, JP
(72) Ohno, Kazushige, Ibi-Gun Gifu 501-0695, JP
Ido, Takahiko, Ibi-Gun Gifu 501-0695, JP
(74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälté Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **B01J 35/04** (11) **2 130 605 A2**
B01J 29/00 **B01D 53/92**
F01N 3/00

(25) En (26) En
(21) 09006169.8 (22) 06.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 20.05.2008 PCT/JP2008/059282
(54) • *Abgasbehandlungsvorrichtung*
• *Exhaust gas treating apparatus*
• *Appareil de traitement des gaz d'échappement*

(71) IBIDEN CO., LTD., 1, Kandacho 2-chome, Ogaki-shi Gifu 503-8604, JP
(72) Ohno, Kazushige, Ibi-Gun Gifu 501-0695, JP
Kunieda, Masafumi, Ibi-Gun Gifu 501-0695, JP
Ido, Takahiko, Ibi-Gun Gifu 501-0695, JP
(74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälté Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **B01J 35/04** (11) **2 130 606 A2**
B01J 29/00 **B01D 53/92**
F01N 3/00

(25) En (26) En
(21) 09006707.5 (22) 19.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 20.05.2008 JP 2008059272
(54) • *Wabenstruktur*
• *Honeycomb structure*
• *Structure en nid d'abeille*

(71) Ibiden Co., Ltd., 1, Kandacho 2-chome, Ogaki-shi, Gifu 503-8604, JP
(72) Ohno, Kazushige, Ibi-Gun Gifu 501-0695, JP
Kunieda, Masafumi, Ibi-Gun Gifu 501-0695, JP
Ido, Takahiko, Ibi-Gun Gifu 501-0695, JP
(74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälté Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

B01J 35/04 → (51) **B01D 39/20**

B01J 35/04 → (51) **C04B 38/00**

B01J 35/04 → (51) **C04B 41/85**

B01J 37/02 → (51) **B01J 23/58**

B02C 18/00 → (51) **E03C 1/266**

B02C 18/06 → (51) **B01D 9/00**

B03C 3/40 → (51) **F01N 3/02**

B03C 3/41 → (51) **F01N 3/02**

B03C 3/49 → (51) **F01N 3/02**

(51) **B04B 1/20** (11) **2 130 607 A1**
B04B 11/06

(25) It (26) En
(21) 08425404.4 (22) 06.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(54) • *Zentrifugalabscheider*
• *Centrifugal separator*
• *Séparateur par centrifugation*
(71) Mantovani & Vicentini S.r.L., Via Bellaria, 228, 44033 Berra (FE), IT
(72) Vicentini, Leonardo, 44033 Berra (Ferrara), IT
(74) Alagem Modiano, Lara S., et al, Dr. Modiano & Associati SpA Via Meravigli 16, 20123 Milano, IT

B04B 11/06 → (51) **B04B 1/20**

(51) **B05B 1/18** (11) **2 130 608 A1**

(25) De (26) De
(21) 09006929.5 (22) 23.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 06.06.2008 DE 102008028215
(54) • *Brausekopf*
• *Sprinkler head*
• *Pomme de douche*

(71) Hansgrohe AG, Auestrasse 5 - 9, 77761 Schiltach, DE
(72) Blattner, Joachim, 77716 Halslach, DE
Kinle, Ulrich, 77773 Schenkenzell, DE
(74) Patentanwälte Ruff, Wilhelm, Beier, Dauster & Partner, Kronenstrasse 30, 70174 Stuttgart, DE

B05B 3/04 → (51) **A01G 25/09**

B05B 3/16 → (51) **A01G 25/09**

B05B 7/22 → (51) **C23C 4/12**

(51) **B05B 11/00** (11) **2 130 609 A1**
B65D 50/06 **B65D 83/14**

(25) De (26) De
(21) 09006702.6 (22) 19.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 02.06.2008 DE 102008027147
(54) • *Austragvorrichtung für Medien*
• *Discharge device for media*
• *Dispositif d'évacuation de milieux*

(71) Ing. Erich Pfeiffer GmbH, Öschlestrasse 54-56, 78315 Radolfzell, DE
(72) König, Peter, 78239 Rielasingen, DE
Stadelhofer, Peter, 78224 Singen, DE
(74) Patentanwälte Ruff, Wilhelm, Beier, Dauster & Partner, Kronenstrasse 30, 70174 Stuttgart, DE

(51) **B05B 11/00** (11) **2 130 610 A1**
A61J 1/00 **B65D 47/20**

(25) De (26) De
(21) 09006703.4 (22) 19.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 02.06.2008 DE 102008027146

(54) • *Austragvorrichtung*
• *Discharge device*
• *Dispositif de sortie*
(71) Ing. Erich Pfeiffer GmbH, Öschlestrasse 54-56, 78315 Radolfzell, DE
(72) Wochele, Matthias, 78239 Rielasingen-Worblingen, DE
Greiner-Perth, Jürgen, 78244 Gottmadingen, DE
(74) Patentanwälte Ruff, Wilhelm, Beier, Dauster & Partner, Kronenstrasse 30, 70174 Stuttgart, DE

(51) **B05B 17/06** (11) **2 130 611 A1**
A61M 15/00

(25) En (26) En
(21) 08157455.0 (22) 03.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(54) • *Spendervorrichtung für flüchtige flüssige Tröpfchen*
• *Volatile liquid droplet dispenser device*
• *Dispositif de distribution de gouttelettes d'un liquide volatile*
(71) Microflow Engineering SA, Galileo Center Rue de la Gare 4, 2034 Peseux, CH
(72) Hess, Joseph, 2022, Bevaix, CH
Feriani, Amir, 2012, Auvernier, CH
(74) Balsters, Robert, et al, Novagraaf International S.A. 25, avenue du Pailly, 1220 Les Avanchets - Geneva, CH

B05C 5/02 → (51) **G01B 11/24**

B05D 5/00 → (51) **C23C 18/12**

B06B 1/06 → (51) **A61B 17/32**

(51) **B07B 1/18** (11) **2 130 612 A2**
B07B 1/22 **B07B 1/50**

(25) De (26) De
(21) 09003935.5 (22) 19.03.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(30) 02.06.2008 DE 102008026285
(54) • *Vorrichtung zum Aussortieren von fehlerhaften Medikamentenkapseln*
• *Device for sorting out faulty medicine capsules*
• *Dispositif de tri de capsules de médicaments erronés*
(71) Sittel, Jürgen, Kaiserslauterer Strasse 7b, 67806 Rockenhausen, DE
(72) Sittel, Jürgen, 67806 Rockenhausen, DE
(74) Becher, Claus Thomas, Hoffmann Eitle Patent- und Rechtsanwälté Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

B07B 1/22 → (51) **B07B 1/18**

B07B 1/50 → (51) **B07B 1/18**

B07C 3/08 → (51) **D06F 95/00**

(51) **B08B 1/04** (11) **2 130 613 A1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 09161334.9 (22) 28.05.2009

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 02.06.2008 FR 0803289
- (54) • *Motorisierte Reinigungsvorrichtung mindestens eines Tiegels einer Lötanlage*
• *Motorised device for cleaning at least one crucible of a brazing installation*
• *Dispositif motorisé de nettoyage d'au moins un creuset d'une installation de brasage*
- (71) Robert Bosch GmbH, Wernerstrasse 1, 70442 Stuttgart, DE
- (72) Abouassam, Aïcha, 14000 Caen, FR
Faudemer, Daniel, 14260 Aunay sur Audon, FR
Leplanois, Claude, 14840 Cuverville, FR
- (74) Hurwic, Aleksander Wiktor, Robert Bosch France (SAS) 126, rue de Stalingrad, 93700 Drancy, FR

(51) **B08B 3/02** (11) **2 130 614 A1**
B08B 11/02 **B08B 13/00**
F26B 11/12

- (25) De (26) De
- (21) 09162062.5 (22) 05.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 05.06.2008 EP 08010284
- (54) • *Behandlungsvorrichtung für Werkteile*
• *Treatment device for workpieces*
• *Dispositif de traitement pour pièces*
- (71) MAFAC ERNST SCHWARZ GmbH & Co. KG MASCHINENFABRIK, Max-Eyth-Strasse 2, 72275 Alpirsbach, DE
- (72) Schwarz, Joachim, 72250, Freudenstadt, DE
Schaal, Stefan, 92690, Pressath, DE
Armbruster, Martin, 72293, Glatten, DE
Haas, Steffen, 72275, Alpirsbach-Peterzell, DE
Schulz, Rudi, 74629, Windischeschenbach, DE
- (74) Patentanwälte Westphal, Mussgnug & Partner, Herzog-Wilhelm-Strasse 26, 80331 München, DE

(51) **B08B 3/02** (11) **2 130 615 A1**
B08B 11/02 **B08B 13/00**
F26B 11/12

- (25) De (26) De
- (21) 08010284.1 (22) 05.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (54) • *Behandlungsvorrichtung für Werkteile*
• *Treatment device for workpieces*
• *Dispositif de traitement pour pièces*
- (71) MAFAC ERNST SCHWARZ GmbH & Co. KG MASCHINENFABRIK, Max-Eyth-Strasse 2, D-72275 Alpirsbach, DE
- (72) Schwarz, Joachim, 72250 Freudenstadt, DE
Schaal, Stefan, 92690 Pressath, DE
Armbruster, Martin, 72293 Glatten, DE
Haas, Steffen, 72275 Alpirsbach-Peterzell, DE
Schulz, Rudi, 74629 Windischeschenbach, DE
- (74) Patentanwälte Westphal, Mussgnug & Partner, Herzog-Wilhelm-Strasse 26, 80331 München, DE

B08B 3/08 → (51) **B08B 9/027**

(51) **B08B 9/027** (11) **2 130 616 A1**
B08B 3/08 **C11D 3/00**
C11D 3/02 **C11D 7/08**

- (71) VM Press S.r.l., Via Rebba 2/A, 15076 Ovada (AI), IT
- (72) Vincenti, Enrico, 06012 Citta di Castello (PG), IT

C11D 3/40

- (25) En (26) En
- (21) 09161702.7 (22) 02.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 02.06.2008 FR 0853605
- (54) • *Rohrentblocker mit optischer Temperatur- und Spülanzeige*
• *Pipe unblocker with visual temperature and rinsing indicator*
• *Déboucheur de tuyau avec un indicateur visuel de la température et du rinçage*
- (71) SEITA, Victor, 62-64 Grande Rue, 77163 Dammartin Sur Tigeaux, FR
SICOT, Roger, 188, Rue Championnet, 75018 Paris, FR
DENOLLE, Yann, 21 Avenue de Bretteville, 92200 Neuilly Sur Seine, FR
- (72) SEITA, Victor, 77163 Dammartin Sur Tigeaux, FR
SICOT, Roger, 75018 Paris, FR
DENOLLE, Yann, 92200 Neuilly Sur Seine, FR
- (74) Ahner, Francis, et al, Cabinet Régimbeau 20, rue de Chazelles, 75847 Paris cedex 17, FR

B08B 11/02 → (51) **B08B 3/02**

B08B 13/00 → (51) **B08B 3/02**

(51) **B09B 1/00** (11) **2 130 617 A1**
B09B 3/00

- (25) Pl (26) En
- (21) 08165558.1 (22) 30.09.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (27) 02.06.2008 PL 38533708
- (30) 02.06.2008 PL 38533708
- (54) • *Verfahren zur Erhöhung der Methanproduktion in einem Abfallsammeldepot*
• *Method for intensification of methane production in refuse collection depot*
• *Procédé d'intensification de production de méthane dans un compartiment à débris*
- (71) Politechnika Lubelska, ul. Bernardynska, 13, 20-219 Lublin, PL
- (72) Pawlowska, Malgorzata, 20-027 Lublin, PL
Siepak, Jerzy, 60-687 Poznan, PL
Pawlowski, Lucjan, 20-027 Lublin, PL
Pleczyński, Józef, 61-606 Poznan, PL
- (74) Kaminski, Piotr, Kaminski Sobajda & Partners Patent and Trademark Attorneys Ul. Dworkowa 2/67, 00-784 Warszawa, PL

B09B 1/00 → (51) **C02F 11/04**

(51) **B09B 3/00** (11) **2 130 618 A1**
C02F 3/28 **C02F 11/04**

- (25) En (26) En
- (21) 09006738.0 (22) 19.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 26.05.2008 IT T020080394
- (54) • *Vorrichtung zur anaeroben Stabilisierung des organischen Teils von festem Hausabfallsmüll*
• *Apparatus for anaerobic stabilization of the organic fraction of urban solid waste*
• *Appareil pour la stabilisation anaérobie de la fraction organique de déchet solide urbain*
- (71) VM Press S.r.l., Via Rebba 2/A, 15076 Ovada (AI), IT
- (72) Vincenti, Enrico, 06012 Citta di Castello (PG), IT

- Ceccaroni, Luciano, 47900 Rimini, IT
- (74) Spandonari, Carlo, Spandonari & Modiano s.r.l. Corso Duca degli Abruzzi 16, 10129 Torino, IT

(51) **B09B 3/00** (11) **2 130 619 A2**
A62D 3/40

- (25) It (26) En
- (21) 09161855.3 (22) 03.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 03.06.2008 IT MI20081014
- (54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Inertisierung von Asbest enthaltenden Substanzen*
• *Apparatus and method for inertizing materials containing asbestos*
• *Appareil et procédé pour rendre inerte des matériaux contenant de l'amiante*
- (71) Aspireco Service Srl., Località Busela 26, 25085 Gavardo BS, IT
- (72) Frapporti, Carlo, 25085 Gacardo BS, IT
- (74) Modiano, Micaela Nadia, Dr. Modiano & Associati Spa Via Meravigli 16, 20123 Milano, IT

B09B 3/00 → (51) **B09B 1/00**

(51) **B21B 1/36** (11) **2 130 620 A1**
B21B 3/00 **B21C 47/26**

- (25) Zh (26) En
- (21) 07817210.3 (22) 05.11.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) CN 2007/071019 05.11.2007
- (87) WO 2008/116367 2008/40 02.10.2008
- (30) 28.03.2007 CN 200710061655
- (54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUM SCHWEISSEN EINES FÜHRUNGSSTREIFENS MIT EINER WICKLUNG AUS ROSTFREIEM STAHL*
• *METHOD AND SYSTEM FOR WELDING A GUIDING STRIP WITH STAINLESS STEEL COIL*
• *PROCÉDÉ ET SYSTÈME POUR SOUDER UNE BANDE GUIDE AVEC UNE BOBINE D'ACIER INOXYDABLE*
- (71) Shanxi Taigang Stainless Steel Co., Ltd., 2nd, Jiancaoping Street, Taiyuan Shanxi 030003, CN
- (72) ZHANG, Zhifang, Taiyuan Shanxi 030003, CN
WANG, Yide, Taiyuan Shanxi 030003, CN
XIE, Li, Taiyuan Shanxi 030003, CN
XING, Dechuan, Taiyuan Shanxi 030003, CN
WANG, Qingjie, Taiyuan Shanxi 030003, CN
BAI, Lingbao, Taiyuan Shanxi 030003, CN
REN, Jianxin, Taiyuan Shanxi 030003, CN
CAO, Tianyong, Taiyuan Shanxi 030003, CN
WEI, Yong, Taiyuan Shanxi 030003, CN
SHAN, Fang, Taiyuan Shanxi 030003, CN
- (74) Thoma, Michael, et al, Lorenz - Seidler - Gossel Widenmayerstraße 23, 80538 München, DE

B21B 3/00 → (51) **B21B 1/36**

(51) **B21B 19/04** (11) **2 130 621 A1**
B21B 39/14

- (25) Ja (26) En
- (21) 08703141.5 (22) 11.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2008/050277 11.01.2008
- (87) WO 2008/126427 2008/43 23.10.2008
- (30) 30.03.2007 JP 2007090644
- (54) • *BOHRMASCHINE*

- BORING MACHINE
 - ALÉSEUSE
- (71) SUMITOMO METAL INDUSTRIES, LTD., 5-33 Kitahama 4-chome Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0041, JP
- (72) HIRASE, Naoya, Osaka-shi Osaka 541-0041, JP
- YAMAKAWA, Tomio, Osaka-shi Osaka 541-0041, JP
- SHIMODA, Kazuhiro, Osaka-shi Osaka 541-0041, JP
- (74) Dallmeyer, Georg, et al, Patentanwälte von Kreisler Selting Werner Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

- (51) **B21B 25/02** (11) **2 130 622 A1**
- (25) De (26) De
- (21) 09006307.4 (22) 09.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 07.06.2008 DE 102008028348
- (54) • *Vorrichtung zum Führen von rotierenden Dornstangen und Hohlblöcken im Bereich von Schrägwalzwerken*
- *Device for guiding rotating mandrel bars and hollow blocks in the area of skew rolling plants*
- *Dispositif de guidage de tiges de mandrin rotatives et de blocs creux dans la zone de laminoirs à cylindres obliques*
- (71) SMS Meer GmbH, Ohlerkirchweg 66, 41069 Mönchengladbach, DE
- (72) Leisten, Thomas, 41836 Hückelhoven, DE
- (74) Grosse, Wolf-Dietrich Rüdiger, Valentin - Gihnske - Grosse - Klüppel Patentanwälte Hammerstrasse 3, 57072 Siegen, DE

B21B 39/14 → (51) **B21B 19/04**

- (51) **B21B 45/02** (11) **2 130 623 A1**
G01B 11/06
- (25) En (26) En
- (21) 08447029.3 (22) 06.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Messen einer Ölmenge auf einer Metalloberfläche*
- *A method and apparatus for measuring a quantity of oil on a metal surface*
- *Procédé et appareil de mesure de la quantité d'huile à la surface d'un métal*
- (71) CENTRE DE RECHERCHES METALLURGIQUES asbl - CENTRUM VOOR RESEARCH IN DE METALLURGIE vzw, Avenue Ariane 5, B-1200 BRUXELLES, BE
- (72) Vervaeet, Bart, 9000 Gent, BE
- (74) Lerho, Marc J. A., Pronovem - Office Van Malderen Boulevard de la Sauvenière 85/043, 4000 Liège, BE

B21C 37/08 → (51) **C22C 38/00**

B21C 47/26 → (51) **B21B 1/36**

B21D 1/08 → (51) **B21D 1/14**

B21D 1/10 → (51) **B21D 1/14**

- (51) **B21D 1/14** (11) **2 130 624 A1**
B21D 1/10 **B21D 1/08**
- (25) De (26) De
- (21) 08010325.2 (22) 06.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (54) • *Richtbank zum Richten von Containern*
- *Straightening bench for straightening containers*
- *Châssis de redressage pour conteneurs*
- (71) Blackhawk SA, Rue du Rheinfeld, 67100 Strassbourg, FR
- (72) Legrand, Pierre, 4630 Soumagne, BE
- Marxer, Jean-Marie, 67170 Geudertheim, FR
- (74) Eisenführ, Speiser & Partner, Patentanwälte Rechtsanwältin Postfach 31 02 60, 80102 München, DE

B21D 28/20 → (51) **F15B 7/00**

B21D 28/24 → (51) **F15B 7/00**

- (51) **B21D 39/04** (11) **2 130 625 A1**
F16L 13/14 **B25B 27/10**
- (25) En (26) En
- (21) 09161966.8 (22) 04.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 05.06.2008 US 133646
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Rohrverpressen von Komponenten*
- *Method and apparatus for swaging components*
- *Procédé et appareil pour rétreindre des composants*
- (71) The Boeing Company, 100 North Riverside Plaza, Chicago, IL 60606-2016, US
- (72) Hwang, Peter K., Kent, WA 98031, US
- (74) Howson, Richard G.B., Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

B21D 41/02 → (51) **B29C 57/04**

B21D 51/16 → (51) **F16L 43/00**

B22C 9/10 → (51) **B22C 21/14**

- (51) **B22C 21/14** (11) **2 130 626 A1**
B22C 9/10
- (25) Ja (26) En
- (21) 08712038.2 (22) 27.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2008/053416 27.02.2008
- (87) WO 2008/105461 2008/36 04.09.2008
- (30) 28.02.2007 JP 2007048921
- (54) • *KERN FÜR DÜNNWANDIGE HOHLE GUSSTEILE UND DURCH EIN DIESEN EINSETZENDES VERFAHREN HERGESTELLTES DÜNNWANDIGES HOHLES GUSSTEIL*
- *CORE FOR THIN-WALL HOLLOW CASTING AND THIN-WALL HOLLOW CASTING PRODUCED BY PRODUCTION METHOD EMPLOYING IT*
- *NOYAU POUR COULAGE À NOYAU EN PAROI MINCE ET PIÈCE COULÉE CREUSE À PAROI MINCE PRODUITE PAR UN PROCÉDÉ DE PRODUCTION EMPLOYANT LE NOYAU*
- (71) Kabushiki Kaisha Riken, 13-5, Kudan-kita 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 102-8202, JP
- Riken Castec Co., Ltd., 4-28 Hokuto-cho Kashiwazaki-shi, Niigata 945-0027, JP
- Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP
- (72) NAKAMURA, Kazuo, Kashiwazaki-shi Niigata 945-0027, JP
- MAEKAWA, Keiichi, Wako-shi Saitama 351-0193, JP

- (74) Kroher, Jürgen, et al, Kroher-Strobel Rechts- und Patentanwälte Bavariaring 20, 80336 München, DE

B22D 1/00 → (51) **C22B 21/06**

B22D 21/04 → (51) **C22B 21/06**

B22D 43/00 → (51) **C22B 21/06**

- (51) **B22F 1/00** (11) **2 130 627 A1**
B22F 1/02 **B22F 9/24**
B01J 13/02 **H05K 1/09**
- (25) En (26) En
- (21) 09160745.7 (22) 20.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 05.06.2008 US 133548
- (54) • *Fotochemische Synthese von bimetallicschen Kern-Hülle-Nanopartikeln*
- *Photochemical synthesis of bimetallic core-shell nanoparticles*
- *Synthèse photochimique de nanoparticules noyau-enveloppe bimétalliques*
- (71) Xerox Corporation, Xerox Square - 20A, 100 Clinton Avenue South, Rochester, New York 14644, US
- (72) Chretien, Michelle, Mississauga Ontario L5M 7J5, CA
- Wu, Yiliang, Oakville Ontario L6H 0C6, CA
- Chopra, Naveen, Oakville Ontario L6H 6S7, CA
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

B22F 1/00 → (51) **C22C 21/00**

B22F 1/00 → (51) **H01R 11/01**

B22F 1/02 → (51) **B22F 1/00**

B22F 7/00 → (51) **C23C 24/04**

B22F 9/24 → (51) **B22F 1/00**

- (51) **B23B 13/12** (11) **2 130 628 A1**
- (25) Ja (26) En
- (21) 08738872.4 (22) 26.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2008/055646 26.03.2008
- (87) WO 2008/117812 2008/40 02.10.2008
- (30) 28.03.2007 JP 2007085571
- (54) • *NUMERISCH GESTEUERTE DREHBANK MIT FÜHRUNGSBUCHSE UND VERFAHREN ZUR BEARBEITUNG EINES WERKSTÜCKES MIT DER NUMERISCH GESTEUERTEN DREHBANK*
- *NUMERICALLY CONTROLLED LATHE WITH GUIDE BUSH AND METHOD OF PROCESSING WORKPIECE BY USING THE NUMERICALLY CONTROLLED LATHE*
- *TOUR COMMANDÉ NUMÉRIQUEMENT AVEC DOUILLE DE GUIDAGE ET PROCÉDÉ DE TRAITEMENT D'UNE PIÈCE À USINER EN UTILISANT LE TOUR COMMANDÉ NUMÉRIQUEMENT*
- (71) Citizen Holdings Co., Ltd., 1-12, Tanashicho 6-chome, Nishitokyo-shi, Tokyo 188-8511, JP
- (72) KANAYA, Akihide, Kitasaku-gun, Nagano 389-0294, JP
- HASEBA, Noriyuki, Kawaguchi-shi, Saitama 333-0811, JP

(74) Liebetanz, Michael, et al, Isler & Pedrazzini
AG Gotthardstrasse 53 Postfach 1772, 8027
Zürich, CH

(51) **B23B 27/16** (11) **2 130 629 A1**

(25) It (26) En
(21) 08425403.6 (22) 04.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(54) • *Ätzeinsatz mit mehreren Schneiden und
Mehrfachbefestigungsmöglichkeit an
einem Verriegelungswerkzeug*
• *Multi-cutting edge insert with multi-fas-
tener possibility to a locking tool*
• *Insert à bords coupants multiples avec
possibilité de fixation multiple à un outil de
verrouillage*

(71) SCF Snc di Colpani Gianfranco e Pier
Giuseppe, Via Leonardo da Vinci 57/59,
24043 Caravaggio, (BG), IT

(72) Colpani, Pier Giuseppe, 24043 Caravaggio
(BG), IT

B23B 31/117 → (51) **F15B 7/00**

(51) **B23C 3/00** (11) **2 130 630 A1**
B23C 3/13

(25) De (26) De
(21) 09161743.1 (22) 03.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 06.06.2008 DE 102008027197
(54) • *Verfahren zum Planfräsen von Werkstü-
ckoberflächen*
• *Method for face milling workpiece surfaces*
• *Procédé de fraisage de plan de surfaces de
pièces usinées*

(71) Status Pro Maschinenmesstechnik GmbH,
Mausegatt 19, 44866 Bochum, DE

(72) Knode, Burkhard, 45134 Essen, DE
Foley, David, 44799 Bochum, DE

(74) Grundmann, Dirk, et al, Rieder & Partner
Corneliusstrasse 45, 42329 Wuppertal, DE

B23C 3/13 → (51) **B23C 3/00**

B23C 5/20 → (51) **B23D 77/04**

(51) **B23D 17/00** (11) **2 130 631 A2**
B23D 31/00

(25) De (26) De
(21) 09159749.2 (22) 08.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 03.06.2008 DE 102008002876
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Zerkleinern
von voluminösen Metallteilen*
• *Method and device for disintegrating
voluminous metal sections*
• *Procédé et dispositif destinés au broyage
de pièces métalliques volumineuses*

(71) Duesmann & Hensel Recycling GmbH,
Mühlweg 10, 63743 Aschaffenburg, DE

(72) Hensel, Clemens, 63864 Glattbach, DE
Schmidt, Oleg, 63741 Aschaffenburg, DE

(74) Stoffregen, Hans-Herbert, Patentanwalt Frie-
drich-Ebert-Anlage 11b, 63450 Hanau, DE

B23D 31/00 → (51) **B23D 17/00**

(51) **B23D 45/02** (11) **2 130 632 A2**
B23D 45/04 **B27B 5/29**
B27B 27/04

(25) En (26) En

(21) 09161725.8 (22) 02.06.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 04.06.2008 US 132686

(54) • *Gehrungssägen mit Feststellanordnungen
zur optimalen Positionierung von
Schneidblättern*
• *Mitre saws having locking assemblies for
optimal positioning of cutting blades*
• *Scies à onglet dotées d'ensemble de
verrouillage pour un positionnement opti-
mal des lames de découpe*

(71) Black & Decker, Inc., Drummond Plaza Office
Park 1207 Drummond Plaza, Newark, DE
19711, US

(72) Agan, Kevin S., Fallston, MD 21047, US
Meredith, Daryl S., York, PA 17402, US

(74) Bell, Ian Stephen, et al, Black & Decker
Patent Department 210 Bath Road, Slough
Berkshire SL1 3YD, GB

B23D 45/04 → (51) **B23D 45/02**

(51) **B23D 47/12** (11) **2 130 633 A2**
B24B 45/00

(25) En (26) En
(21) 09161798.5 (22) 03.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 04.06.2008 JP 2008147362
(54) • *Werkzeugklammervorrichtung und Werk-
zeugklammerverfahren*
• *Tool clamping device and tool clamping
method*
• *Dispositif de fixation d'outil et procédé de
fixation d'outil*

(71) JTEKT CORPORATION, 5-8, Minamisemba
3-chome, Chuo-ku Osaka-shi Osaka 542-
8502, JP

(72) Furuhashi, Tetsuro, Osaka-shi Osaka 542-
8502, JP

Miura, Yuichi, Osaka-shi Osaka 542-8502, JP

(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336
München, DE

(51) **B23D 77/04** (11) **2 130 634 A2**
B23C 5/20

(25) En (26) En
(21) 09171082.2 (22) 22.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL PL PT RO SE SI SK TR

(30) 05.06.2006 JP 2006156367
19.02.2007 JP 2007038308

(54) • *Einsatz*
• *Insert*
• *Insert*

(71) MITSUBISHI MATERIALS CORPORATION, 1-
5-1, Ohtemachi, Chiyoda-ku Tokyo 100, JP

(72) Takiguchi, Soyji, Gifu-ken, JP
Kanaboshi, Akira, Gifu-ken, JP

Endo, Kunihiko, Gifu-ken, JP

(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsan-
wälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(62) 07010176.1 / 1 864 738

B23K 3/06 → (51) **H05K 3/34**

(51) **B23K 9/08** (11) **2 130 635 A1**

(25) De (26) De
(21) 08104227.7 (22) 03.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(54) • *Magnetarc-Schweißverfahren für Werk-
stücke mit offenen Querschnitten*
• *Magnetic arc welding procedure for work-
pieces with open cross-sections*
• *Procédé de soudure à arc magnétique pour
pièces à usiner dotées de sections trans-
versales ouvertes*

(71) Georg Fischer Engineering AG, Mühllental-
strasse 65, 8200 Schaffhausen, CH

(72) Löhken, Thomas, 78462 Konstanz, DE

(74) Weiss, Wolfgang, Georg Fischer AG Paten-
tabteilung Amsler-Laffon-Strasse 9, 8201
Schaffhausen, CH

B23K 9/095 → (51) **G01B 11/24**

B23K 9/18 → (51) **C22C 38/00**

B23K 9/23 → (51) **C22C 38/00**

(51) **B23K 15/10** (11) **2 130 636 A1**

(25) De (26) De
(21) 09006633.3 (22) 16.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 07.06.2008 DE 102008027322
(54) • *Druckstufensystem für eine Vorrichtung
zum Elektronenstrahlschweißen und Ver-
fahren zum Elektronenstrahlschweißen*
• *Cascading pressure system for electron
beam welding and electron beam welding
method*
• *Système d'étages de pression à étage pour
un dispositif de soudage par faisceau
d'électrons et procédé de soudage par
faisceau d'électrons*

(71) Forschungszentrum Jülich GmbH, Wilhelm-
Johnen-Strasse, 52425 Jülich, DE

(72) Behr, Wilfried, 53879 Euskirchen, DE

(51) **B23K 26/00** (11) **2 130 637 A1**

B23K 26/02 **B23K 26/14**
B23K 26/24 **B23K 26/32**
B29C 65/00 **B29C 65/16**
B23K 101/18

(25) En (26) En
(21) 09007153.1 (22) 28.05.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 02.06.2008 JP 2008144492

(54) • *Verfahren zur Herstellung eines platten-
verbundenen Körpers unter Verwendung
von geblasenen Gas und Laserlicht*
• *Method of producing sheet joined body
using blown gas against the sheets and
laser light*
• *Procédé de production de plaques assem-
blées utilisant un jet de gaz et un faisceau
laser*

(71) Nitto Denko Corporation, 1-2, Shimohozumi
1-chome, Ibaraki-shi, Osaka 567-8680, JP

(72) Matsuo, Naoyuki, Ibaraki-shi Osaka 567-
8680, JP

(74) Stölmár, Matthias, et al, Stölmár Scheele &
Partner Patentanwälte Blumenstrasse 17,
80331 München, DE

B23K 26/00 → (51) **B23K 26/14**

B23K 26/02 → (51) **B23K 26/00**

B23K 26/08 → (51) **B23K 26/14**

(51) **B23K 26/14** (11) **2 130 638 A1**

B23K 26/38 **B23K 37/08**
B23K 26/08 **B23K 26/00**
C21D 1/09

- (25) De (26) De
- (21) 09160219.3 (22) 14.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 05.06.2008 DE 102008026913
- (54) • *Verfahren zur Kantenbehandlung metallischer Werkstücke unter Verwendung eines Laserstrahles*
• *Method for handling the edges of metallic workpieces using a laser beam*
• *Procédé de traitement des bords de pièces métalliques utilisant un faisceau laser*
- (71) MKN Maschinenfabrik Kurt Neubauer GmbH & Co., Halberstädter Strasse 2a, 38300 Wolfenbüttel, DE
- (72) Helm, Peter, 38304 Wolfenbüttel, DE
- (74) Einsel, Martin, Patentanwälte Einsel & Kollegen Jasperallee 1a, 38102 Braunschweig, DE

B23K 26/14 → (51) **B23K 26/00**

B23K 26/24 → (51) **B23K 26/00**

B23K 26/32 → (51) **B23K 26/00**

B23K 26/38 → (51) **B23K 26/14**

B23K 26/38 → (51) **B23K 26/42**

(51) **B23K 26/42** (11) **2 130 639 A1**
B23K 26/38 **B23K 37/04**
B23K 37/00 **F16P 1/02**
B23Q 11/08

- (25) De (26) De
- (21) 08405149.9 (22) 04.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) • *Laserschneidanlage mit Schutzplatten*
• *Laser cutting machine with protective plates*
• *Installation de coupe laser dotée de plaques de protection*

(71) Bystronic Laser AG, Industriestrasse 21, 3362 Niederönz, CH

(72) Lanz, Ueli, 3375 Inkwil, CH
Hess, Anton, 3362 Niederönz, CH
Plüss, Christoph, 3007 Bern, CH

(74) EGLI-EUROPEAN PATENT ATTORNEYS, Horneggstrasse 4 Postfach, 8034 Zürich, CH

B23K 35/28 → (51) **C22C 21/00**

B23K 35/30 → (51) **C22C 38/00**

B23K 37/00 → (51) **B23K 26/42**

B23K 37/04 → (51) **B23K 26/42**

B23K 37/08 → (51) **B23K 26/14**

B23P 6/04 → (51) **C23F 1/16**

(51) **B23P 13/02** (11) **2 130 640 A1**
F16C 23/08 **F16C 33/64**

- (25) Ja (26) En
- (21) 08739094.4 (22) 27.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2008/055965 27.03.2008
- (87) WO 2008/123381 2008/42 16.10.2008
- (30) 29.03.2007 JP 2007087268

- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DER AUSSENFLÄCHE EINES SELBSTAUSRICHTENDEN LAGERS*
• *METHOD FOR MANUFACTURING THE OUTER RACE OF SELF-ALIGNING BEARING*
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION DU CHEMIN DE ROULEMENT EXTERNE D'UN PALIER À ALIGNEMENT AUTOMATIQUE*
- (71) JTEKT Corporation, 5-8, Minamisemba 3-chome Chuo-ku, Osaka-shi Osaka 542-8502, JP
- (72) KURASHITA, Yoshikazu, Osaka-shi Osaka 542-8502, JP
ADACHI, Takehiro, Osaka-shi Osaka 542-8502, JP
- (74) Hager, Thomas Johannes, Hofer & Partner Patentanwälte Pilgersheimer Strasse 20, 81543 München, DE

(51) **B23P 15/26** (11) **2 130 641 A1**
F16L 53/00 **F24H 9/18**
C09J 175/04 **C08G 18/66**

- (25) En (26) En
- (21) 08157510.2 (22) 03.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) • *Polyurethan-Klebezusammensetzung*
• *Polyurethane Adhesive Composition*
• *Composition adhésive de polyuréthane*

(71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES INC., Washington Street - 1790 Building, Midland MI 48674, US

(72) Cocconi, Carlo, 42015 Correggio, IT
Corinti, Elisa, 42015 Correggio, IT

(74) Hull, John Philip, Beck Greener Fulwood House 12 Fulwood Place, London WC1V 6HR, GB

(51) **B23P 19/00** (11) **2 130 642 A2**

- (25) De (26) De
- (21) 09159027.3 (22) 29.04.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 06.06.2008 DE 102008027242

- (54) • *Verfahren zum Montieren einer Klappe in einem Gehäuse*
• *Method for fitting a flap in a housing*
• *Procédé de montage d'un clapet dans un boîtier*

(71) Pierburg GmbH, Alfred-Pierburg-Strasse 1, 41460 Neuss, DE

(72) Simons, Norbert, 40233 Düsseldorf, DE
(74) Patentanwälte ter Smitten, Burgunder Strasse 29, 40549 Düsseldorf, DE

B23P 19/00 → (51) **B65G 47/14**

B23P 21/00 → (51) **B65G 29/00**

(51) **B23Q 3/06** (11) **2 130 643 A1**

- (25) Ja (26) En
- (21) 08711549.9 (22) 19.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2008/052725 19.02.2008
- (87) WO 2008/102757 2008/35 28.08.2008
- (30) 23.02.2007 JP 2007043864

- (54) • *VORRICHTUNG ZUR ERFASSUNG DER BETÄTIGUNG EINER KLEMME*
• *DEVICE FOR DETECTING OPERATION OF CLAMP*
• *DISPOSITIF DE DÉTECTION DU FONCTIONNEMENT D'UN DISPOSITIF DE SERRAGE*

- (71) Ali, Terry, 1671 Grand Portage Trail, Fairborn, OH 45385, US
- (72) Ali, Christopher, 204 Earls Gate Road, Beaver Creek, OH 45440, US
- (72) Ali, Terry, Fairborn, OH 45385, US
- (74) Ali, Christopher, Beaver Creek, OH 45440, US
- (74) Ettmayr, Andreas, et al, Kehl & Ettmayr Patentanwälte Friedrich-Herschel-Strasse 9, 81679 München, DE

- (71) Kosmek Ltd., 2-1-5, Murotani Nishi-ku Kobe-shi, Hyogo 651-2241, JP
- (72) YOKOTA, Hideaki, Kobe-shi Hyogo 651-2241, JP
- KOJIMA, Ryota, Kobe-shi Hyogo 651-2241, JP
- (74) Horton, Andrew Robert Grant, Bowles Horton Felden House, Dower Mews, High Str., Berkhamsted, Hertfordshire HP4 2BL, GB

(51) **B23Q 3/18** (11) **2 130 644 A2**

- (25) De (26) De
- (21) 09004817.4 (22) 01.04.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 03.04.2008 DE 102008017482

- (54) • *Vorrichtung zum Bearbeiten eines Werkstückes*
• *Device for treating a workpiece*
• *Dispositif destiné au traitement d'une pièce à usiner*

(71) Santo, Wilfried, 10, Dornhaldenstrasse, 79541 Lörrach-Hauingen, DE

(72) Santo, Wilfried, 79541 Lörrach-Hauingen, DE

(74) Weiss, Peter, Dr. Weiss & Arat Zeppelinstrasse 4, 78234 Engen, DE

B23Q 7/04 → (51) **B65G 29/00**

B23Q 11/08 → (51) **B23K 26/42**

B23Q 11/10 → (51) **B25D 17/20**

B24B 37/00 → (51) **H01L 21/30A**

B24B 45/00 → (51) **B23D 47/12**

B24C 1/00 → (51) **C23C 24/04**

(51) **B24D 3/00** (11) **2 130 645 A1**
B24D 15/04

- (25) En (26) En
- (21) 08162220.1 (22) 12.08.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (54) • *Verbindungsstruktur zur Verwendung beim Schleifen, Verfahren zur Herstellung einer solchen Verbindungsstruktur und daraus hergestellte Schleifgeräte*
• *Composite support structure for use in sanding, Method of making such composite support structure and sanders formed therefrom*
• *Structure de support composite à utiliser dans le ponçage, Procédé de fabrication d'une telle structure de support composite et ponçeuse formée avec ce procédé*

(71) Ali, Terry, 1671 Grand Portage Trail, Fairborn, OH 45385, US

(72) Ali, Christopher, 204 Earls Gate Road, Beaver Creek, OH 45440, US

(72) Ali, Terry, Fairborn, OH 45385, US

(74) Ali, Christopher, Beaver Creek, OH 45440, US

(74) Ettmayr, Andreas, et al, Kehl & Ettmayr Patentanwälte Friedrich-Herschel-Strasse 9, 81679 München, DE

(51) **B24D 13/04** (11) **2 130 646 A1**
B24D 13/14

- (25) De (26) De
- (21) 09006314.0 (22) 09.05.2009

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 04.06.2008 DE 102008026722
- (54) • *Fächer-Schleifscheibe*
• *Flap grinding wheel*
• *Meule à éventail*
- (71) August Rüggeberg GmbH & Co. KG, Hauptstrasse 13, 51709 Marienheide, DE
- (72) Schmied, Vadim, 51709 Marienheide, DE Hardenbicker, Hermann, 51688 Wipperfürth, DE
- (74) Rau, Manfred, et al, Rau, Schneck & Hübner Patentanwälte Königstrasse 2, 90402 Nürnberg, DE

B24D 13/14 → (51) **B24D 13/04**

B24D 15/04 → (51) **B24D 3/00**

- (51) **B25B 13/46** (11) **2 130 647 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 09153732.4 (22) 26.02.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (30) 06.06.2008 TW 97121128
- (54) • *Knarre mit drei Betriebspositionen*
• *Ratchet wrench with three operative positions*
• *Clé à cliquet à trois positions fonctionnelles*
- (71) Hu, Bobby, No. 22, Lane 52, Sec. 3 Hui-Lai Road, Hsi-Tun Dist. Taichung, TW
- (72) Hu, Bobby, Hsi-Tun Dist. Taichung, TW
- (74) Viering, Jentschura & Partner, Postfach 22 14 43, 80504 München, DE

- (51) **B25B 23/00** (11) **2 130 648 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 09161833.0 (22) 03.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 06.06.2008 US 59363 P
07.10.2008 US 103352 P
27.05.2009 US 472623
- (54) • *Stoßbeständiges Werkzeugteil und Werkzeugteillhalter*
• *Impact resistant tool bit and tool bit holder*
• *Pointe d'outil résistante aux chocs et porte-pointes d'outil*

- (71) Black & Decker, Inc., 1207 Drummond Plaza, Newark, DE 19711, US
- (72) Santamarina, Aland, Columbia, MD 21044, US
Peters, Michael P, Lutherville, MD 21093, US
Joshi, Abhijeet, Baltimore, MD 21202, US
Paulus, Hans Peter, 79400 Kandern-Tannenkirch, DE
Johnson, David N, Crook, Durham DL15 8AL, GB
Mertmann, Matthias, 4056 Basel, CH
Butera, Francesco, 22100 Como, IT
Fumagalli, Luca, 20053 Muggio, IT
- (74) Bell, Ian Stephen, et al, Black & Decker Patent Department 210 Bath Road, Slough Berkshire SL1 3YD, GB

- (51) **B25B 23/04** (11) **2 130 649 A1**
- (25) De (26) De
- (21) 08104293.9 (22) 06.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (54) • *Magazinstreifenhalter*
• *Web strip holder*

- *Support de bande de maintien*
- (71) Fabricius Fastener GmbH, Senefeldstrasse 7 A, 33102 Paderborn, DE
- (72) Fabricius, Jürgen, 33102, Paderborn, DE
- (74) Hanewinkel, Lorenz, Patentanwalt Ferrariweg 17a, 33102 Paderborn, DE

B25B 27/10 → (51) **B21D 39/04**

- (51) **B25B 27/14** (11) **2 130 650 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 09161582.3 (22) 29.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 03.06.2008 JP 2008145902
- (54) • *Einführwerkzeug für Drahtgewindeeinsatz mit Einbauzapfen*
• *Tanged insert insertion tool*
• *Outil d'insertion d'insert fileté avec languette*
- (71) Advanex Inc., 1-1, Tabata 6-chome, Kita-Ku, Tokyo 114-8581, JP
- (72) Sato, Takashi, Saitama-ken, JP
- (74) Ilgart, Jean-Christophe, et al, Brevalex 3, rue du Docteur Lancereaux, 75008 Paris, FR

B25C 1/08 → (51) **F02B 39/16**

- (51) **B25D 16/00** (11) **2 130 651 A1**
- (25) Ja (26) En
- (21) 08711844.4 (22) 22.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2008/053076 22.02.2008
- (87) WO 2008/126480 2008/43 23.10.2008
- (30) 26.03.2007 JP 2007079708
26.03.2007 JP 2007079709
- (54) • *SCHLAGWERKZEUG*
• *PERCUSSION TOOL*
• *OUTIL À PERCUSSION*
- (71) Makita Corporation, 3-11-8, Sumiyoshi-cho, Anjo-shi, Aichi 446-8502, JP
- (72) AOKI, Yonosuke, Anjo-shi Aichi 446-8502, JP
- (74) Kramer - Barske - Schmidtchen, European Patent Attorneys Landsberger Strasse 300, 80687 München, DE

B25D 16/00 → (51) **B25D 17/20**

- (51) **B25D 17/20** (11) **2 130 652 A1**
- B25D 16/00** **B01D 45/06**
- B23Q 11/10**
- (25) De (26) De
- (21) 08010192.6 (22) 04.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (54) • *Elektrowerkzeug mit Getriebeentlüftung*
• *Electrical tool with gear ventilation*
• *Outil électrique doté d'une ventilation d'embrayage*
- (71) AEG Electric Tools GmbH, Max-Eyth-Strasse 10, 71364 Winnenden, DE
- (72) Robieu, Thomas, 71409 Schwaikheim, DE
- (74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälté Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

B25J 15/00 → (51) **B65G 29/00**

B26B 9/00 → (51) **B26B 21/60**

- (51) **B26B 21/60** (11) **2 130 653 A1**
- B26B 9/00**
- (25) Ja (26) En

- (21) 08738980.5 (22) 27.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2008/055830 27.03.2008
- (87) WO 2008/123341 2008/42 16.10.2008
- (30) 30.03.2007 JP 2007091252
- (54) • *KLINGENTEIL*
• *BLADE MEMBER*
• *ÉLÉMENT DE LAME*
- (71) Kai R & D Center Co., Ltd., 1110, Oyana, Seki-shi, Gifu 501-3992, JP
- (72) AKARI, Koichiro, Takasago-shi Hyogo 676-8670, JP
OHTSUBO, Hiroshi, Seki-shi Gifu 501-3992, JP
- (74) Novagraaf IP, 122 Rue Édouard Vaillant, 92593 Levallois-Perret Cedex, FR

- (51) **B26D 1/09** (11) **2 130 654 A1**
- B26D 3/08** **B26D 7/06**
- (25) De (26) De
- (21) 08157677.9 (22) 05.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (54) • *Einrichtung zum Beschneiden der Kopf- und/oder Fusskante von durch ein Schneidwerk hindurch geführten Druckerzeugnissen*
• *Device for cutting the header and footer of printed products fed through a cutter*
• *Dispositif de coupe du bord supérieur et/ou inférieur de produits d'impression guidés à l'intérieur par une barre de coupe*
- (71) Müller Martini Holding AG, Sonnenbergstrasse 13, 6052 Hergiswil, CH
- (72) Bürge, Marcel, 5013 Niedergösgen SO, CH

B26D 3/08 → (51) **B26D 1/09**

B27B 5/29 → (51) **B23D 45/02**

B27B 27/04 → (51) **B23D 45/02**

B28B 1/08 → (51) **B28B 3/22**

- (51) **B28B 3/22** (11) **2 130 655 A2**
- B28B 1/08**
- (25) En (26) En
- (21) 09397516.7 (22) 28.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 03.06.2008 FI 20085541
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Gießen eines Zementprodukts*
• *Method and apparatus for casting a concrete product*
• *Procédé et appareil pour mouler un produit de béton*
- (71) Elematic Group Oy, Airolantie 2, 37800 Toijala, FI
- (72) Lehtonen, Heikki, 37800 Toijala, FI
Seppänen, Aimo, 37700 Sääksmäki, FI
- (74) Langenskiöld, Tord Karl Walter, et al, Oy Jalo Ant-Wuorinen Ab Iso-Roobertinkatu 4-6 A, 00120 Helsinki, FI

- (51) **B28B 11/00** (11) **2 130 656 A1**
- F26B 3/06** **F26B 9/06**
- F26B 21/00** **F26B 21/10**

- (25) Ja (26) En
- (21) 08712147.1 (22) 29.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (86) JP 2008/053625 29.02.2008
- (87) WO 2008/117624 2008/40 02.10.2008
- (30) 28.03.2007 JP 2007084030
- (54) • VERFAHREN ZUM TROCKNEN EINES WABENFORMTEILS UND TROCKNUNGS-VORRICHTUNG DAFÜR
- METHOD OF DRYING HONEYCOMB MOLDING, AND DRYING APPARATUS THEREFOR
- PROCÉDÉ DE SÉCHAGE DE MOULAGE EN NID D'ABEILLE ET APPAREIL DE SÉCHAGE À CET EFFET
- (71) NGK Insulators, Ltd., 2-56, Suda-cho Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi 467-8530, JP
- (72) HORIBA, Yasuhiro, Nagoya-shi Aichi 467-8530, JP
- SHIMADA, Hiromi, Nagoya-shi Aichi 467-8530, JP
- TAKEMORI, Yohei, Nagoya-shi Aichi 467-8530, JP
- HAYASHI, Shinzou, Nagoya-shi Aichi 467-8530, JP
- (74) Paget, Hugh Charles Edward, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

(51) **B28B 11/00** (11) **2 130 657 A1**
F26B 3/347 **F26B 21/08**
F26B 23/08

- (25) Ja (26) En
- (21) 08712148.9 (22) 29.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2008/053626 29.02.2008
- (87) WO 2008/117625 2008/40 02.10.2008
- (30) 28.03.2007 JP 2007084053
- (54) • VERFAHREN ZUM TROCKNEN EINES WABENFÖRMIGEN FORMTEILS
- METHOD OF DRYING HONEYCOMB MOLDING
- PROCÉDÉ DE SÉCHAGE DE MOULAGE EN NID D'ABEILLE
- (71) NGK Insulators, Ltd., 2-56, Suda-cho Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi 467-8530, JP
- (72) HORIBA, Yasuhiro, Nagoya-shi Aichi 467-8530, JP
- SHIMADA, Hiromi, Nagoya-shi Aichi 467-8530, JP
- TAKEMORI, Yohei, Nagoya-shi Aichi 467-8530, JP
- HAYASHI, Shinzou, Nagoya-shi Aichi 467-8530, JP
- (74) Paget, Hugh Charles Edward, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

B28B 11/02 → (51) **B01D 39/20**

B28B 17/00 → (51) **G01B 11/06**

B29B 9/06 → (51) **B29B 9/14**

B29B 9/06 → (51) **C08L 101/00**

B29B 9/12 → (51) **C08L 101/00**

(51) **B29B 9/14** (11) **2 130 658 A1**
B29B 9/06 **B29B 11/16**
B29B 15/14 **B29K 105/12**

- (25) Ja (26) En
- (21) 08721538.0 (22) 07.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2008/054120 07.03.2008
- (87) WO 2008/111498 2008/38 18.09.2008
- (30) 12.03.2007 JP 2007062125

- (54) • ENDLOSFASERVERSTÄRKTE KUNSTSTOFFHARZPILLE UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR
- CONTINUOUS FIBER REINFORCED THERMOPLASTIC RESIN PELLETT AND PROCESS FOR PRODUCING THE SAME
- PASTILLE DE RÉSINE THERMOPLASTIQUE RENFORCÉE DE FIBRES CONTINUUES ET SON PROCÉDÉ DE PRODUCTION
- (71) Kabushiki Kaisha Kobe Seiko Sho, 10-26 Wakinohama-cho 2-chome, Chuo-ku Kobe-shi Hyogo 651-8585, JP
- (72) YAMAMOTO, Atsushi, , JP
- FUJIURA, Takayasu, , JP
- KIKUCHI, Naoki, , JP
- (74) Charlton, Peter John, Elkington and Fife LLP Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks Kent TN13 1XR, GB

B29B 11/16 → (51) **B29B 9/14**

B29B 11/16 → (51) **D01F 6/06**

B29B 15/14 → (51) **B29B 9/14**

B29C 33/34 → (51) **B29C 41/18**

(51) **B29C 33/62** (11) **2 130 659 A1**
B29D 11/00

- (25) En (26) En
- (21) 09161885.0 (22) 04.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 06.06.2008 JP 2008149212
- (54) • Form und damit geformte Mikrolinse
- Forming die and microlens formed by using the same
- Moule de fromage et microlentille formée à l'aide de celui-ci
- (71) Nitto Denko Corporation, 1-1-2, Shimohozumi, Ibaraki-shi, Osaka 567-8680, JP
- (72) Naitou, Ryusuke, Osaka, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **B29C 41/18** (11) **2 130 660 A1**
B29C 33/34 **B29C 41/46**

- (25) De (26) De
- (21) 09161328.1 (22) 28.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 02.06.2008 DE 102008026365
- (54) • Vorrichtung und Verfahren zur Herstellung von Slush-Häuten
- Device and method for producing slush skins
- Dispositif et procédé de fabrication de peaux d'embouage
- (71) International Automotive Components Group GmbH, Krützpooort 16, 47804 Krefeld, DE
- (72) Bergers, Helmut, 47929 Grafath, DE
- Berger, Benno, 85560 Ebersberg, DE
- Zipper, Wolfgang, 83308 Trostberg, DE
- Steger, Ulrich, 85586 Poing, DE
- Braun, Wilhelm, 83556 Griesstätt, DE
- Meindl, Wolfgang, 85570 Markt Schwaben, DE
- (74) Liesegang, Eva, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

B29C 41/46 → (51) **B29C 41/18**

B29C 45/00 → (51) **C08L 67/04**

B29C 45/14 → (51) **B29C 45/17**

B29C 45/14 → (51) **B62D 25/10**

B29C 45/16 → (51) **B29C 45/17**

B29C 45/16 → (51) **B62D 25/10**

(51) **B29C 45/17** (11) **2 130 661 A1**
B29C 45/14 **B29C 45/16**

- (25) Ja (26) En
- (21) 08834460.1 (22) 17.09.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2008/066733 17.09.2008
- (87) WO 2009/041324 2009/14 02.04.2009
- (30) 28.09.2007 JP 2007253895
- 28.09.2007 JP 2007253896
- (54) • VORRICHTUNG ZUR SIMULTANEN FORMUNG UND DEKORATION SOWIE HERSTELLUNGSVERFAHREN FÜR EINE VORRICHTUNG ZUR SIMULTANEN FORMUNG UND DEKORATION
- SIMULTANEOUS MOLDING-DECORATING APPARATUS, AND MANUFACTURING METHOD FOR SIMULTANEOUS MOLDED-DECORATED ARTICLE
- APPAREIL DE MOULAGE ET DE DÉCORATION SIMULTANÉS, ET PROCÉDÉ DE FABRICATION POUR ARTICLE MOULÉ ET DÉCORÉ SIMULTANÉMENT
- (71) NISSHA PRINTING CO., LTD., 3, Mibu Hanai-cho, Nakagyo-ku Kyoto-shi Kyoto 604-8551, JP
- (72) YAMAMOTO, Terumasa, Kyoto-shi Kyoto 604-8551, JP
- YAMAZAKI, Seiichi, Kyoto-shi Kyoto 604-8551, JP
- KANBE, Toshikazu, Kyoto-shi Kyoto 604-8551, JP
- HATA, Tsukasa, Kyoto-shi Kyoto 604-8551, JP
- ASAI, Kentarou, Kyoto-shi Kyoto 604-8551, JP
- SUGIMORI, Toshikatsu, Kyoto-shi Kyoto 604-8551, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

B29C 45/17 → (51) **B62D 25/10**

B29C 47/20 → (51) **B29C 47/88**

(51) **B29C 47/88** (11) **2 130 662 A1**
B29C 47/90 **B29C 47/92**
B29C 47/20 **B29C 47/20**

- (25) De (26) De
- (21) 09160977.6 (22) 25.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 04.06.2008 DE 102008026682
- (54) • Verfahren und Vorrichtung zur Herstellung von Kunststoffprofilen
- Method and device for producing plastic profiles
- Procédé et dispositif destinés à la fabrication de profils en plastique
- (71) Battenfeld Extrusionstechnik GmbH, Königstraße 53, 32547 Bad Oeynhausen, DE
- (72) Dohmann, Heinrich, 37671 Hörter, DE
- Gesper, Thomas, 3333 Gütersloh, DE
- Seibel, Stefan, Dr. Ing., 33178 Kirchborchen, DE

B29C 47/90 → (51) **B29C 47/88**

B29C 47/92 → (51) **B29C 47/88**

B29C 49/08 → (51) **B65D 65/40**

B29C 49/22 → (51) **B65D 65/40**

(51) **B29C 51/26** (11) **2 130 663 A1**
B29C 33/12 B29C 33/30

(25) It (26) En
(21) 08425398.8 (22) 05.06.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) • *Einstellbarer Abdeckrahmen für eine Thermoformmaschine mit besagtem Rahmen*
- *Adjustable cover frame for a thermoforming machine comprising said frame*
- *Cadre de capot réglable pour machine de thermoformage comprenant ledit cadre*

(71) Parco S.r.L., Via G. Matteotti 11/C, 10040 San Gillio (Torino), IT

(72) Dal Cero Pasqualino, 10040 Givoletto, IT Di Dio Leonardo, 10124 Torino, IT

(74) Quinterno, Giuseppe, et al, Jacobacci & Partners S.p.A. Corso Emilia 8, 10152 Torino, IT

B29C 55/02 → (51) **C08L 67/00**

(51) **B29C 57/04** (11) **2 130 664 A1**
B21D 41/02

(25) En (26) En
(21) 09006937.8 (22) 25.05.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 04.06.2008 IT MI20081022

- (54) • *Formwerkzeug zum Aufweiten der Enden von Kunststoffrohren*
- *Shaping tool for bell-shaping the ends of plastic tubular elements*
- *Outil de formage pour tuliper les extrémités de tuyaux en matière plastique*

(71) Invimar S.r.l., Via Bonsignora 49, 21052 Busto Arsizio (VA), IT

(72) Petenà, Lino, 21052 Busto Arsizio Varese, IT

(74) Coloberti, Luigi, Via E. de Amicis, 25, 20123 Milano, IT

B29C 65/00 → (51) **B23K 26/00**

(51) **B29C 65/16** (11) **2 130 665 A1**

(25) Ja (26) En
(21) 08738677.7 (22) 19.03.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) JP 2008/055084 19.03.2008

(87) WO 2008/117717 2008/40 02.10.2008

(30) 27.03.2007 JP 2007080739

- (54) • *VERFAHREN ZUR BINDUNG EINES HARZELEMENTS*
- *BONDING METHOD OF RESIN MEMBER*
- *PROCÉDÉ DE LIAGE D'UN ÉLÉMENT EN RÉSINE*

(71) Konica Minolta Opto, Inc., 2970 Ishikawamachi, Hachioji-shi, Tokyo 192-8505, JP

(72) SEKIHARA, Kanji, Hachioji-shi Tokyo 192-8505, JP

UEHIRA, Masayoshi, Hachioji-shi Tokyo 192-8505, JP

(74) Henkel, Feiler & Hänzel, Patentanwälte Maximiliansplatz 21, 80333 München, DE

B29C 65/16 → (51) **B23K 26/00**

(51) **B29C 70/38** (11) **2 130 666 A2**

(25) En (26) En
(21) 09251343.1 (22) 19.05.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 05.06.2008 US 133754

- (54) • *Festkonstellations-Verbundwerkstoffbandauflegemaschine*
- *Tight constellation composite tape-laying machine*
- *Machine de pose de bande composite en constellation serrée*

(71) The Boeing Company, 100 North Riverside Plaza, Chicago, IL 60606-2016, US

(72) Hogg, Merrill W., Maple Valley, WA 98038-8657, US
Hagen, Allen B., Auburn, WA 98001-3709, US

(74) McLeish, Nicholas Alistair Maxwell, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

(51) **B29D 11/00** (11) **2 130 667 A1**
B32B 27/08 **B32B 27/30**
B32B 27/34 **B32B 27/40**
G02B 27/28 **G02B 1/04**
G02B 1/08 **G02B 1/10**
G02B 5/30

(25) En (26) En
(21) 09162014.6 (22) 05.06.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 05.06.2008 JP 2008148083

- (54) • *Polarisierungslaminat und Herstellungsverfahren dafür*
- *Polarizing laminate and process for producing the same*
- *Polarisation de stratifié et son procédé de production*

(71) YAMAMOTO KOGAKU CO., LTD., 25-8, Chodo 3-chome Higashiosaka-shi, Osaka 577-0056, JP

(72) Kobuchi, Nobuyuki, Osaka 577-0056, JP
Yoshikawa, Keishi, Osaka 577-0056, JP
Oka, Koichiro, Osaka 577-0056, JP

(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

B29D 11/00 → (51) **B29C 33/62**

(51) **B29D 30/06** (11) **2 130 668 A1**

(25) En (26) En
(21) 08104230.1 (22) 03.06.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) • *Verfahren, Vorrichtung und System zur Verarbeitung von Fahrzeugreifen und Fahrzeugreifen*
- *Method, apparatus and system for processing of vehicle tyres, and vehicle tyre*
- *Procédé, appareil et système de traitement de pneus de véhicule, et pneus de véhicule*

(71) Carnehammar, Lars Bertil, Sonnenbergstrasse 126, 8050 Zürich, CH

(72) Immler, Michael, 87509 Immenstadt, DE

(74) Plougmann & Vingtoft A/S, Sundkrogsgade 9 P.O. Box 831, 2100 Copenhagen Ø, DK

B29K 23/00 → (51) **C08L 101/00**

B29K 67/00 → (51) **B65D 65/40**

B29K 67/00 → (51) **C08L 67/00**

B29K 67/00 → (51) **C08L 67/04**

B29K 77/00 → (51) **B65D 65/40**

B29K 105/12 → (51) **B29B 9/14**

B29L 7/00 → (51) **C08L 67/00**

B29L 9/00 → (51) **B65D 65/40**

B29L 9/00 → (51) **C08L 67/00**

B29L 11/00 → (51) **C08L 67/00**

B29L 22/00 → (51) **B65D 65/40**

B30B 1/26 → (51) **F15B 7/00**

B31B 19/36 → (51) **B65D 33/16**

B31B 19/90 → (51) **B65D 33/16**

B31B 19/94 → (51) **B65D 33/16**

(51) **B32B 1/08** (11) **2 130 669 A1**
B32B 15/01 **B32B 15/06**
B32B 15/08 **B32B 15/20**
F16L 9/147

(25) En (26) En
(21) 08010261.9 (22) 05.06.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) • *Verbundrohre*
- *Compound tubes*
- *Tubes de composés*

(71) Novelis Inc., 191 Evans Avenue, Toronto, ON M8Z 1J5, CA

(72) The designation of the inventor has not yet been filed

(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

B32B 5/04 → (51) **C09J 7/02**

B32B 5/18 → (51) **C01B 33/12**

B32B 7/02 → (51) **H05K 9/00**

(51) **B32B 9/00** (11) **2 130 670 A1**
H01L 27/146 **H01L 29/786**
H01L 51/05 **H01L 51/30**
H01L 51/50

(25) Ja (26) En
(21) 08711236.3 (22) 14.02.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) JP 2008/052394 14.02.2008

(87) WO 2008/117579 2008/40 02.10.2008

(30) 26.03.2007 JP 2007080314

- (54) • *DÜNNFILMLAMINAT UND DIESEN VERWENDENDER ORGANISCHER TRANSISTOR*
- *THIN-FILM LAMINATE, AND ORGANIC TRANSISTOR USING THE SAME*
- *FILM MINCE LAMINÉ ET TRANSISTOR ORGANIQUE L'UTILISANT*

(71) National University Corporation University Of Toyama, 3190 Gofuku, Toyama-shi, Toyama 930-8555, JP

(72) OKADA, Hiroyuki, Toyama-shi Toyama 930-8555, JP

NAKA, Shigeki, Toyama-shi Toyama 930-8555, JP

(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

B32B 9/00 → (51) **C01B 33/12**

B32B 15/01 → (51) **B32B 1/08**

(51) **B32B 15/06** (11) **2 130 671 A1**
F02F 11/00 **F16J 15/12**

(25) Ja (26) En
(21) 08738974.8 (22) 27.03.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) JP 2008/055824 27.03.2008
(87) WO 2008/123339 2008/42 16.10.2008
(30) 27.03.2007 JP 2007080826

(54) • **GUMMI-METALL-LAMINAT**
• **RUBBER METAL LAMINATE**
• **STRATIFIÉ MÉTAL-CAOUTCHOUC**

(71) NOK Corporation, 12-15 Shiba Daimon 1-
chome, Minato-ku Tokyo 105-8585, JP

(72) YOKOTA, Atsushi, Fujisawa-shi Kanagawa
251-0042, JP

HIGASHIRA, Toshihiro, Fujisawa-shi Kana-
gawa 251-0042, JP

(74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsan-
wälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

B32B 15/06 → (51) **B32B 1/08**

B32B 15/08 → (51) **B32B 1/08**

B32B 15/09 → (51) **C08G 63/183**

B32B 15/20 → (51) **B32B 1/08**

(51) **B32B 17/06** (11) **2 130 672 A1**
G09F 9/30

(25) Ja (26) En
(21) 08739011.8 (22) 27.03.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) JP 2008/055882 27.03.2008
(87) WO 2008/117848 2008/40 02.10.2008
(30) 28.03.2007 JP 2007083666

(54) • **FLEXIBLES SUBSTRAT**
• **FLEXIBLE SUBSTRATE**
• **SUBSTRAT FLEXIBLE**

(71) Nippon Telegraph and Telephone Corpora-
tion, 3-1, Otemachi 2-chome, Chiyoda-ku
Tokyo 100-8116, JP

(72) YANO, Hiroyuki, Uji-shi Kyoto 611-0011, JP
NOGI, Masaya, Kyoto-shi Kyoto 606-8501,
JP

ABE, Kentarou, Kyoto-shi Kyoto 606-8501,
JP

IFUKU, Shinsuke, Kyoto-shi Kyoto 606-8501,
JP

KURIHARA, Takashi, Musashino-shi Tokyo
180-8585, JP

(74) Ilgart, Jean-Christophe, et al, Brevalex 3, rue
du Docteur Lancereaux, 75008 Paris, FR

(51) **B32B 17/10** (11) **2 130 673 A1**
C09K 21/02 **C01B 33/32**

(25) Fr (26) Fr
(21) 08104244.2 (22) 04.06.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(54) • **Brandschutzverglasung**
• **Fireproof glazing**
• **Vitrage anti-feu**

(71) AGC Flat Glass Europe SA, Chaussée de La
Hulpe, 166, 1170 Bruxelles (Watermael-
Boitsfort), BE

(72) Dury, Bertrand AGC Flat Glass Europe SA,
6040, Jumet, BE

Lescot, Thomas AGC Flat Glass Europe SA,
6040, Jumet, BE

Vos, Philippe AGC Flat Glass Europe SA,
6040, Jumet, BE

(74) Le Vaguerèse, Sylvain Jacques, AGC Flat
Glass Europe SA Propriété Intellectuelle Rue
de l'Aurore 2, 6040 Jumet, BE

B32B 27/08 → (51) **B29D 11/00**

B32B 27/30 → (51) **B29D 11/00**

B32B 27/30 → (51) **C08F 220/58**

B32B 27/34 → (51) **B29D 11/00**

B32B 27/34 → (51) **B65D 65/40**

(51) **B32B 27/36** (11) **2 130 674 A1**
B42D 15/10 **G06K 19/07**
G06K 19/077

(25) Ja (26) En
(21) 08720609.0 (22) 26.03.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) JP 2008/000730 26.03.2008
(87) WO 2008/129833 2008/44 30.10.2008
(30) 29.03.2007 JP 2007087716

(54) • **KERNBLATT FÜR KARTE**
• **CORE SHEET FOR CARD**
• **FEUILLE CENTRALE POUR CARTE**

(71) MITSUBISHI PLASTICS, INC., 1-2-2, Nihon-
bashi-Hongokuchō Chuo-ku, Tokyo 103-
0021, JP

(72) TANAKA, Kazuya, Nagahama-shi Shiga 526-
8660, JP

TERADA, Shigenori, Nagahama-shi Shiga
526-8660, JP

NISHIKAWA, Yoshiki, Nagahama-shi Shiga
526-8660, JP

(74) Gille Hrabal Struck Neidlein Prop Roos,
Brucknerstraße 20, 40593 Düsseldorf, DE

B32B 27/36 → (51) **B65D 65/40**

B32B 27/36 → (51) **C08L 67/00**

B32B 27/40 → (51) **B29D 11/00**

B41F 7/40 → (51) **B41F 31/36**

B41F 13/40 → (51) **B41F 31/36**

(51) **B41F 31/36** (11) **2 130 675 A1**
B41F 7/40 **B41F 13/40**
F16C 13/00

(25) De (26) De
(21) 09168606.3 (22) 14.05.2004

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR

(30) 26.05.2003 DE 10323555
18.09.2003 DE 10343580

(54) • **Walzenschloss mit Innenteil, Außenteil und
Zwischenstücken**
• **Roller closing device with an inner and
outer part and intermediaries**
• **Serrure à cylindres dotée d'un élément
interne, d'un élément externe et des pièces
intermédiaires**

(71) Koenig & Bauer AG, Friedrich-Koenig-
Strasse 4, 97080 Würzburg, DE

(72) Faist, Bernd, 97199 Ochsenfurt, DE
(62) 04732994.1 / 1 628 829

(51) **B41F 33/00** (11) **2 130 676 A2**

(25) De (26) De
(21) 09160253.2 (22) 14.05.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 21.05.2008 DE 102008024615

(54) • **Verfahren zum Betreiben einer Druck-
maschine**
• **Method for operating a printing press**
• **Procédé destiné au fonctionnement d'une
presse**

(71) Manroland AG, Mühlheimer Strasse 341,
63075 Offenbach am Main, DE

(72) Nägele, Rudolf Dr., 86316, Friedberg, DE

B41J 2/045 → (51) **H01L 41/083**

B41J 2/055 → (51) **H01L 41/083**

(51) **B41J 2/14** (11) **2 130 677 A1**

(25) En (26) En
(21) 09161569.0 (22) 29.05.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 05.06.2008 JP 2008148383

(54) • **Kopfchip, Flüssigkeitsstrahlkopf und Flüs-
sigkeitsstrahlvorrichtung**
• **Head chip, liquid jet head, and liquid jet
device**
• **Puce de tête, tête à jet de liquide, et
dispositif de jet de liquide**

(71) SII Printek Inc, 8 Nakase 1-chome, Mihama-
ku, Chiba-shi, Chiba, JP

(72) Koseki, Osamu, Chiba-shi, Chiba, JP

(74) Cloughley, Peter Andrew, Miller Sturt Kenyon
9 John Street, London WC1N 2ES, GB

(51) **B41J 2/14** (11) **2 130 678 A1**
B41J 2/16

(25) En (26) En
(21) 09161574.0 (22) 29.05.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 04.06.2008 JP 2008146863

(54) • **Kopfchip, Flüssigkeitsstrahlkopf, Flüssig-
keitsstrahlzeichnungs- und Vorrichtung und
Verfahren zur Herstellung des Kopfchips**
• **Head chip, liquid jet head, liquid jet
recording device, and method of manu-
facturing the head chip**
• **Puce de tête, tête à jet de liquide, dispositif
d'enregistrement à jet de liquide, et
procédé de fabrication de la puce de tête**

(71) SII Printek Inc, 8 Nakase 1-chome, Mihama-
ku, Chiba-shi, Chiba, JP

(72) Koseki, Osamu, Chiba-shi, Chiba, JP

(74) Cloughley, Peter Andrew, Miller Sturt Kenyon
9 John Street, London WC1N 2ES, GB

B41J 2/16 → (51) **B41J 2/14**

(51) **B41J 2/165** (11) **2 130 679 A1**

(25) De (26) De
(21) 09005738.1 (22) 24.04.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 06.06.2008 DE 202008007604 U

(54) • **Vorrichtung zur Reinigung von Wischele-
menten für einen Tintendruckkopf**
• **Device for cleaning blotting elements for an
ink printing head**
• **Dispositif de nettoyage d'éléments de
frottement pour une tête d'impression**

(71) Francotyp-Postalia GmbH, Triftweg 21-26,
16547 Birkenwerder, DE

(72) Ortmann, Axel, 13088 Berlin, DE
Muhl, Wolfgang, 16540 Hohen Neuendorf,
DE

B41J 2/175 → (51) **G03G 15/00**

(51) **B41J 3/407** (11) **2 130 680 A1**
B41J 3/54 **B41J 11/00**

(25) De (26) De
(21) 08010063.9 (22) 02.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) • *Druckmaschine und Verfahren zum Bedrucken von Druckgütern*
• *Printing press and method for printing print goods*
• *Presse et procédé d'impression de produits imprimés*

(71) MHM Siebdruckmaschinen GmbH KG,
Mühlgraben 43a, 6343 Erl, AT

(72) Wechselberger, Karl M., 6341 Ebbs, AT

(74) Girardelli, Dagobert, 6343 Erl, AT

(74) Wunderlich, Rainer, et al, Patentanwälte
Weber & Heim Irmgardstrasse 3, 81479
München, DE

B41J 3/54 → (51) **B41J 3/407**

B41J 11/00 → (51) **B41J 3/407**

B41M 5/26 → (51) **C09B 23/00**

B41M 5/28 → (51) **B41M 5/337**

B41M 5/30 → (51) **B41M 5/337**

(51) **B41M 5/337** (11) **2 130 681 A2**
B41M 5/28 **B41M 5/30**
B41M 5/42

(25) Ja (26) En
(21) 08722115.6 (22) 14.03.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) JP 2008/054719 14.03.2008

(87) WO 2008/126635 2008/43 23.10.2008

(88) 24.12.2008

(30) 29.03.2007 JP 2007086823

(54) • *THERMISCHES AUFZEICHNUNGSOBJEKT*

• *THERMAL RECORDING OBJECT*

• *OBJET D'ENREGISTREMENT THERMIQUE*

(71) Nippon Paper Industries Co., Ltd., 4-1, Oji 1-
chome Kita-ku, Tokyo 114-0002, JP

(72) TAKAGI, Ken, Tokyo 114-0002, JP

MAKIHARA, Jun, Tokyo 114-0002, JP

OGINO, Akihito, Tokyo 114-0002, JP

HIRAI, Kenji, Tokyo 114-0002, JP

HASEGAWA, Makoto, Iwaki-shi Fukushima
979-0141, JP

SUZUKI, Shin, Iwaki-shi Fukushima 979-
0141, JP

HIROSE, Takeshi, Iwaki-shi Fukushima 979-
0141, JP

(74) Prüfer & Partner GbR European Patent
Attorneys, Sohneckstraße 12, 81479
München, DE

B41M 5/42 → (51) **B41M 5/337**

B41M 5/52 → (51) **C09C 1/30**

B41N 6/02 → (51) **C09J 7/02**

(51) **B42D 15/10** (11) **2 130 682 A1**

(25) De (26) De

(21) 09161746.4 (22) 03.06.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 06.06.2008 DE 102008027162

- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Herstellung eines Personalisierungsdokumentes sowie Personalisierungsdokument*

• *Method and device for producing a personalisation document and personalisation document*

• *Procédé et dispositif de fabrication d'un document personnalisé ainsi que document personnalisé*

(71) Mühlbauer AG, Josef-Mühlbauer-Platz 1,
93426 Roding, DE

(72) Walther, Ronny, 93426, Roding - Strahlfeld,
DE

Wanjek, Michael, 93149, Nittenau, DE

(74) Hannke, Christian, Hannke Bittner & Partner
Patent- und Rechtsanwälte Ägidienplatz 7,
93047 Regensburg, DE

B42D 15/10 → (51) **B32B 27/36**

(51) **B42F 7/02** (11) **2 130 683 A1**

(25) It (26) En

(21) 09161554.2 (22) 29.05.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 04.06.2008 IT B020080350

(54) • *Verbinder mit variabler Größe*

• *Variable size binder*

• *Reliure de taille variable*

(71) Frati E Livi S.r.l., Via F.lli Rosselli 65, 40013
Castel Maggiore (Bologna), IT

(72) Livi, Pietro, 40056 Crespellano (Bologna), IT

(74) Lanzoni, Luciano, Bugnion SpA Via Goito 18,
40126 Bologna, IT

(51) **B43K 7/12** (11) **2 130 684 A1**

B43K 24/06 **B43K 24/08**

B43K 24/12 **C09D 11/16**

(25) Ja (26) En

(21) 08711046.6 (22) 08.02.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) JP 2008/052167 08.02.2008

(87) WO 2008/105227 2008/36 04.09.2008

(30) 26.02.2007 JP 2007046226

21.07.2007 JP 2007190261

15.01.2008 JP 2008005267

(54) • *SCHREIBGERÄT MIT THERMISCH ÄNDERBARER FARBE*

• *THERMALLY CHANGEABLE COLOR WRITING TOOL*

• *STYLO À ENCRE DE COULEUR MODIFIABLE THERMIQUEMENT*

(71) THE PILOT INK CO., LTD., 17, Midori-cho 3-
chome Showa-ku, Nagoya-shi, Aichi-ken
466-8588, JP

(72) IMAMURA, Yoshinori, Nagoya-shi, Aichi
466-8588, JP

SEKINE, Nobuo, Nagoya-shi, Aichi 466-
8588, JP

ANDO, Masashi, Nagoya-shi, Aichi 466-
8588, JP

(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsan-
wälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **B43K 8/02** (11) **2 130 685 A2**

B43K 8/03 **B43K 11/00**

(25) En (26) En

(21) 09162199.5 (22) 08.06.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 06.06.2008 PK 6512008

(54) • *Verbesserter Markierungsstift*

• *An improved marker pen*

• *Marqueur amélioré*

(71) M/S. Dollar Industries Pakistan, D-85, S.I.T.
E., 75700 Karachi, PK

(72) Muhammad Siddique (Late), Azizuddin, DHA
Karachi, PK

(74) Office Freylinger, P.O. Box 48, 8001 Stras-
sen, LU

B43K 8/03 → (51) **B43K 8/02**

B43K 11/00 → (51) **B43K 8/02**

B43K 24/06 → (51) **B43K 7/12**

B43K 24/08 → (51) **B43K 7/12**

B43K 24/12 → (51) **B43K 7/12**

(51) **B44B 5/00** (11) **2 130 686 A2**

(25) De (26) De

(21) 09162190.4 (22) 08.06.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 06.06.2008 DE 102008027269

(54) • *Aufprägevorrichtung und Aufprägeverfahren zum Aufprägen von Strukturen auf Sicherheitsdokumente*

• *Pressing device and method for pressing structures onto safety documents*

• *Dispositif de gravure et procédé de gravure destinés à graver des structures sur des documents de sécurité*

(71) Mühlbauer AG, Josef-Mühlbauer-Platz 1,
93426 Roding, DE

(72) Steif, Richard, 93489 Schorndorf-Obertrau-
benbach, DE

(74) Hannke, Christian, Hannke Bittner & Partner
Patent- und Rechtsanwälte Ägidienplatz 7,
93047 Regensburg, DE

B44C 1/26 (11) **2 130 687 A1**

B44C 3/12 **B44F 1/06**

(25) En (26) En

(21) 08251946.3 (22) 04.06.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(54) • *Gefärbte transparente Plattenanordnung*

• *Colored transparent panel assembly*

• *Ensemble de panneau coloré transparent*

(71) Lin, Chia-Yen, 6F, 82, Sec. 2 Jianguo North
Road, Taipei, TW

(72) Lin, Chia-Yen, Taipei, TW

(74) Gee, Steven William, D.W. & S.W. Gee 1
South Lynn Gardens London Road, GB-
Shipston on Stour, Wacks. CV36 4ER, GB

B44C 3/12 → (51) **B44C 1/26**

B44F 1/06 → (51) **B44C 1/26**

(51) **B60B 35/08** (11) **2 130 688 A1**

B60G 9/00 **B60G 11/13**

B60G 11/46

(25) En (26) En

(21) 08075491.4 (22) 15.05.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(54) • *Achsenaufhängung für ein Fahrzeug*

• *Axle suspension of a vehicle.*

• *Suspension d'essieu d'un véhicule*

(71) Weweler Nederland B.V., Kayersdijk 149,
7332 AP Apeldoorn, NL

(72) Alderink, Derk Geert, 7245 NV Laren, NL

(74) Houben, Christiaan Hein Willem Frans, Exter Polak & Charlouis B.V. P.O. Box 3241, 2280 GE Rijswijk, NL

(51) **B60C 9/00** (11) **2 130 689 A2**
(25) En (26) En
(21) 09003455.4 (22) 10.03.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(30) 04.06.2008 JP 2008146786

- (54) • *Luftreifen*
• *Pneumatic tire*
• *Pneu*

(71) The Yokohama Rubber Co., Ltd., 36-11 Shimbashi 5-chome, Minato-ku Tokyo 105-8685, JP

(72) Ikegami, Tetsuo, Hiratsuka-shi Kanagawa 254-8601, JP

(74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälté Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **B60C 9/14** (11) **2 130 690 A2**
(25) En (26) En
(21) 09161579.9 (22) 29.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 02.06.2008 US 57896 P

- (54) • *Reifen mit einem Seitenwandeinsatz aus Gummi*
• *Tire with a sidewall rubber insert*
• *Pneu ayant un insert en caoutchouc dans les flancs*

(71) The Goodyear Tire & Rubber Company, 1144 East Market Street, Akron, OH 44316-0001, US

(72) Vorreiter, Walter, D-63579, Freigericht, DE

(74) Kutsch, Bernd, Goodyear SA Patent Department Avenue Gordon Smith, 7750 Colmar-Berg, LU

(51) **B60C 11/11** (11) **2 130 691 A1**
B60C 11/12
(25) En (26) En
(21) 09005834.8 (22) 27.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 08.05.2008 JP 2008122528

- (54) • *Luftreifen*
• *Pneumatic Tire*
• *Pneu*

(71) Sumitomo Rubber Industries, Ltd., 6-9, Wakinohama-cho, 3-chome Chuo-ku, Kobe-shi Hyogo-ken, JP

(72) Ikeda, Akio, Kobe-shi Hyogo-ken, JP

(74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Postfach 31 02 20, 80102 München, DE

B60C 11/12 → (51) **B60C 11/11**

(51) **B60C 11/13** (11) **2 130 692 A1**
(25) En (26) En
(21) 09007049.1 (22) 27.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 02.06.2008 JP 2008144277

- (54) • *Luftreifen*
• *Pneumatic tire*
• *Pneu*

(71) The Yokohama Rubber Co., Ltd., 36-11 Shimbashi 5-chome, Minato-ku Tokyo 105-8685, JP

(72) Horiuchi, Kenji, Hiratsuka-shi Kanagawa-254-8601, JP

(74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälté Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **B60C 23/06** (11) **2 130 693 A1**
(25) En (26) En
(21) 09006242.3 (22) 07.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 16.05.2008 JP 2008129055

- (54) • *Vorrichtung und Verfahren zum Erkennen des Rückgangs des Reifenluftdrucks und Programm zum Erkennen des Rückgangs des Reifenluftdrucks*
• *Apparatus and method for detecting decrease in tire air pressure and program for detecting decrease in tire air pressure*
• *Appareil et procédé pour détecter la baisse de pression d'air des pneus et programme pour détecter la baisse de pression d'air des pneus*

(71) Sumitomo Rubber Industries, Ltd., 6-9, Wakinohama-cho, 3-chome, Chuo-ku, Kobe-shi, Hyogo-ken, JP

(72) Kawasaki, Hiroaki, Kobe-shi Hyogo 651-0072, JP
Adachi, Shuichi, Yokohama-shi Kanagawa 2238522, JP

(74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Postfach 31 02 20, 80102 München, DE

(51) **B60D 1/06** (11) **2 130 694 A1**
B60D 1/52

(25) De (26) De
(21) 08400036.3 (22) 26.07.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 06.06.2008 DE 202008007581 U

06.06.2008 DE 202008007582 U

- (54) • *Anhängekupplung*
• *Tow bar*
• *Attelage*

(71) WESTFALIA - Automotive GmbH, Am Sandberg 45, 33378 Rheda-Wiedenbrück, DE

(72) Abels, Frank, D-29633 Munster, DE

(74) Bregenzer, Michael, et al, Patentanwälte Magenbauer & Kollegen Plochinger Strasse 109, 73730 Esslingen, DE

(51) **B60D 1/06** (11) **2 130 695 A1**
B60D 1/52

(25) De (26) De
(21) 09007506.0 (22) 06.06.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 06.06.2008 DE 202008007582 U

- (54) • *Kupplungsvorrichtung für ein Kraftfahrzeug*
• *Coupling device for a motor vehicle*
• *Dispositif d'embrayage pour un véhicule automobile*

(71) WESTFALIA - Automotive GmbH, Am Sandberg 45, 33378 Rheda-Wiedenbrück, DE

(72) Abels, Frank, D-29633 Munster, DE

(74) Bregenzer, Michael, et al, Patentanwälte Magenbauer & Kollegen Plochinger Strasse 109, 73730 Esslingen, DE

(51) **B60D 1/06** (11) **2 130 696 A1**
B60D 1/52

(25) De (26) De
(21) 09007507.8 (22) 06.06.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 06.06.2008 DE 202008007581 U
06.06.2008 DE 202008007582 U
26.07.2008 DE 102008034850

- (54) • *Anhängekupplung mit einem Sensor*
• *Trailer coupling with a sensor*
• *Attelage doté d'un capteur*

(71) WESTFALIA - Automotive GmbH, Am Sandberg 45, 33378 Rheda-Wiedenbrück, DE

(72) Abels, Frank, D-29633 Munster, DE

(74) Bregenzer, Michael, et al, Patentanwälte Magenbauer & Kollegen Plochinger Strasse 109, 73730 Esslingen, DE

(51) **B60D 1/06** (11) **2 130 697 A1**
B60D 1/52

(25) De (26) De
(21) 09007508.6 (22) 06.06.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 06.06.2008 DE 202008007581 U

06.06.2008 DE 202008007582 U

26.07.2008 DE 102008034848

- (54) • *Anhängekupplung*
• *Tow bar*
• *Attelage*

(71) WESTFALIA - Automotive GmbH, Am Sandberg 45, 33378 Rheda-Wiedenbrück, DE

(72) Abels Frank, D-29633 Munster, DE

(74) Beutin Jörg, D-33334 Gütersloh, DE
Röscheisen Daniel, D-33378 Rheda-Wiedenbrück, DE

(74) Bregenzer, Michael, et al, Patentanwälte Magenbauer & Kollegen Plochinger Strasse 109, 73730 Esslingen, DE

(51) **B60D 1/06** (11) **2 130 698 A1**
B60D 1/52

(25) De (26) De
(21) 09007509.4 (22) 06.06.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 06.06.2008 DE 202008007581 U

06.06.2008 DE 202008007582 U

26.07.2008 DE 102008034847

- (54) • *Anhängekupplung*
• *Tow bar*
• *Attelage*

(71) WESTFALIA - Automotive GmbH, Am Sandberg 45, 33378 Rheda-Wiedenbrück, DE

(72) Abels, Frank, D-29633 Munster, DE

(74) Bregenzer, Michael, et al, Patentanwälte Magenbauer & Kollegen Plochinger Strasse 109, 73730 Esslingen, DE

(51) **B60D 1/06** (11) **2 130 699 A1**
B60D 1/52

(25) De (26) De
(21) 09007510.2 (22) 06.06.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 06.06.2008 DE 202008007581 U

06.06.2008 DE 202008007582 U

26.07.2008 DE 102008034851

- (54) • *Anhängekupplung*
• *Tow bar*
• *Attelage*

(71) WESTFALIA - Automotive GmbH, Am Sandberg 45, 33378 Rheda-Wiedenbrück, DE

(72) Abels, Frank, D-29633 Munster, DE

(74) Bregenzer, Michael, et al, Patentanwälte Magenbauer & Kollegen Plochinger Strasse 109, 73730 Esslingen, DE

B60D 1/06 → (51) **B60D 1/52**

B60D 1/06 → (51) B60D 1/54	
(51) B60D 1/52 (11) 2 130 700 A1 B60D 1/06	
(25) De (26) De	
(21) 09007505.2 (22) 06.06.2009	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	
(30) 06.06.2008 DE 202008007581 U 06.06.2008 DE 202008007582 U 26.07.2008 DE 102008034853	
(54) • <i>Kupplungsarm für eine Anhängerkupplung</i> • <i>Coupling arm for a trailer coupling</i> • <i>Bras d'embrayage pour un attelage</i>	
(71) WESTFALIA - Automotive GmbH, Am Sand- berg 45, 33378 Rheda-Wiedenbrück, DE	
(72) Abels, Frank, D-29633 Munster, DE Wyrwich, Martin, D-33378 Rheda-Wieden- brück, DE	
(74) Bregenzer, Michael, et al, Patentanwälte Magenbauer & Kollegen Plochingen Strasse 109, 73730 Esslingen, DE	

B60D 1/52 → (51) B60D 1/06	
(51) B60D 1/54 (11) 2 130 701 A1 B60D 1/06	
(25) De (26) De	
(21) 09161761.3 (22) 03.06.2009	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	
(30) 06.06.2008 DE 202008007577 U 06.06.2008 DE 202008007578 U 06.06.2008 DE 202008007579 U 06.06.2008 DE 202008007580 U 06.06.2008 DE 202008007589 U	
(54) • <i>Anhängerkupplung für Fahrzeuge</i> • <i>Tow bar for vehicles</i> • <i>Attelage pour véhicules</i>	
(71) FAC Frank Abels Consulting & Technology GmbH, Hans-Krüger-Strasse 34-36, 29633 Munster, DE	
(72) Abels, Frank, 29633, Munster, DE	
(74) Feder Walter Ebert, Patentanwälte Goethestraße 38A, D-40237 Düsseldorf, DE	

B60F 1/00 (11) 2 130 702 A1 B60L 9/02 B60L 11/12 B61F 1/00	
(25) Ru (26) En	
(21) 08753897.1 (22) 31.03.2008	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	
(86) RU 2008/000194 31.03.2008	
(87) WO 2008/121025 2008/41 09.10.2008	
(30) 29.03.2007 RU 2007111668	
(54) • <i>TRANSPORTMITTEL</i> • <i>TRANSPORT MEANS</i> • <i>MOYEN DE TRANSPORT</i>	
(71) Zege, Sergei Olegovich, 1 Aeroportovskaya ul. 6-181, Moscow 125319, RU	
(72) Zege, Sergei Olegovich, Moscow 125319, RU	
(74) Hansen, Anders Sandgaard, Albihns A/S Havneholmen 29 Building 2, 3. floor, 1561 Copenhagen V, DK	

B60G 7/00 → (51) B62D 7/14	
B60G 9/00 → (51) B60B 35/08	
(51) B60G 11/04 (11) 2 130 703 A2	
(25) En (26) En	
(21) 09007063.2 (22) 27.05.2009	

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	
(30) 04.06.2008 JP 2008146489	
(54) • <i>Aufhängungsvorrichtung</i> • <i>Suspension device</i> • <i>Dispositif de suspension</i>	
(71) Hino Motors, Ltd., 1-1, Hinodai 3-chome, Hino-shi, Tokyo 191-8660, JP	
(72) NHK Spring Co., Ltd., 3-10, Fukuura Kana- zawa-ku Yokohama-shi, Kanagawa 236- 0004, JP	
(72) Enomoto, Mitsuru, Hino-shi Tokyo 191- 8660, JP	
Nakamura, Kaoru, Hino-shi Tokyo 191-8660, JP	
Fukunaga, Koko, Hino-shi Tokyo 191-8660, JP	
(74) LOUIS, PÖHLAU, LOHRENTZ, Postfach 30 55, 90014 Nürnberg, DE	

B60G 11/113 → (51) B60B 35/08	
B60G 11/46 → (51) B60B 35/08	
B60G 17/015 → (51) B62D 7/14	
B60H 1/22 → (51) F24H 3/04	
B60J 1/00 → (51) G02B 27/01	
B60J 5/04 → (51) C08L 53/00	

(51) B60J 5/06 (11) 2 130 704 A2	
(25) De (26) De	
(21) 09007243.0 (22) 29.05.2009	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	
(30) 06.06.2008 DE 202008007592 U 13.06.2008 DE 202008007930 U	
(54) • <i>Trägerelement für bewegliche Elemente eines Nutzfahrzeugaufbaus und Nutzfahr- zeugaufbau mit einem derartigen Träger- element</i> • <i>Holder element for moving elements of a commercial vehicle structure and com- mercial vehicle structure with such a holder element</i> • <i>Élément de support pour éléments mobiles d'une structure de véhicule utilitaire et structure de véhicule utilitaire dotée d'un tel élément de support</i>	
(71) Kögel Fahrzeugwerke GmbH, Industries- trasse 1, 89349 Burtenbach, DE	
(72) Kreis, Reinhard, 89356 Haldenwang, DE	
(74) Kilchert, Jochen, et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Widenmayerstrasse 48, 80538 München, DE	

(51) B60J 7/02 (11) 2 130 705 A1	
(25) De (26) De	
(21) 08010327.8 (22) 06.06.2008	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	
AL BA MK RS	
(54) • <i>Schiebebügelverdeck</i> • <i>Push rail cover</i> • <i>Bâche à arceaux coulissants</i>	
(71) VBG GROUP TRUCK EQUIPMENT GmbH, Oberschlesienstrasse 15, 47807 Krefeld, DE	
(72) Wensling, Udo, 46145 Oberhausen, DE	
Hahnen, Hans Boris, 47475 Kamp-Lintfort, DE	
Neumeyer, Frank, 47877 Willich, DE	
Frentzen, Frank, 41749 Viersen, DE	
Birkenbach, Rolf, 47809 Krefeld, DE	
Kemmerling, Karl, 42719 Solingen, DE	

Scholz, Axel, 47447 Moers, DE	
Lauterbach, Tim, 41066 Mönchengladbach, DE	
Weigelt, Rolf, 47228 Duisburg, DE	
(74) DR. STARK & PARTNER, PATENTANWÄLTE Moerser Strasse 140, 47803 Krefeld, DE	

(51) B60J 7/02 (11) 2 130 706 A2 B60J 7/043	
(25) De (26) De	
(21) 09006126.8 (22) 05.05.2009	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	
(30) 03.06.2008 DE 102008026490	
(54) • <i>Kulissenrichtung eines verstellbaren Deckels eines Fahrzeugdaches</i> • <i>Link device of an adjustable cover of a vehicle roof</i> • <i>Dispositif à coulisses d'un couvercle réglable d'un toit de véhicule</i>	
(71) Webasto AG, Kraillinger Strasse 5, 82131 Stockdorf, DE	
(72) Wingen, Bernhard, 83620 Feldkirchen, DE Wimmer, Rudolf, 82110 Germering, DE Pollak, Martin, 82178 Puchheim, DE	
Birndorfer, Robert, 82362 Weilheim, DE	
(74) Konnerth, Dieter Hans, et al, Wiese Konnerth Fischer Patentanwälte Partnerschaft Scher- tlinstrasse 18, 81379 München, DE	

B60J 7/043 → (51) B60J 7/02	
(51) B60K 1/04 (11) 2 130 707 A2 H01M 2/10 H01M 2/20 H01M 10/42	
(25) En (26) En	
(21) 09007275.2 (22) 01.06.2009	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	
(30) 02.06.2008 CN 200820094374 U 11.07.2008 TW 97212377 U	
(54) • <i>Batteriesatz zur Einzelladung und gemein- samen Entladung</i> • <i>Individual-charge and merged-discharge battery set</i> • <i>Ensemble de batterie à charge individuelle et à décharge fusionnée</i>	
(71) Apex Science Co. Ltd., 10F., No. 34, Sec. 2 Heping E. Road, Da-an District 106 Taipei City, TW	
(72) Yang, Iuan-Jou, 106 Taipei City, TW	
(74) Altenburg, Bernardus Stephanus Franciscus, ALTENBURG PATENT Ravelijnstraat 125, 4102 AJ Culemborg, NL	

B60K 6/445 → (51) B60L 3/04	
B60K 6/445 → (51) B60W 10/06	
B60K 6/445 → (51) B60W 10/26	
B60K 6/448 → (51) B60W 10/06	
B60K 6/48 → (51) B60W 20/00	
B60K 6/52 → (51) B60W 10/06	
B60K 11/06 → (51) B60W 10/26	
B60K 13/04 → (51) H01M 8/04	
B60K 15/03 → (51) C08G 69/26	
(51) B60K 15/035 (11) 2 130 708 A1 B60K 15/04	
(25) En (26) En	

- (21) 09161433.9 (22) 28.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 03.06.2008 US 132436
- (54) • *Kraftstofftankdeckel für einen Kraftstofftank*
• *Fuel tank cap for a fuel tank*
• *Capuchon de réservoir de carburant pour réservoir de carburant*
- (71) BRIGGS & STRATTON CORPORATION, 12301 West Wirth Street, Wauwatosa, Wisconsin 53222, US
- (72) Schmalz, Jacob, Milwaukee, WI 53210, US
Gulke, John, Fond du Lac, WI 54935, US
Shears, Peter D, Wauwatosa, WI 53226, US
- (74) Lawrence, John, Barker Brettell LLP 138 Hagley Road, Edgbaston Birmingham B16 9PW, GB

B60K 15/04 → (51) B60K 15/035

- (51) **B60K 17/10** (11) **2 130 709 A1**
A01D 69/03 **A01D 34/69**
- (25) En (26) En
- (21) 09161763.9 (22) 03.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 06.06.2008 JP 2008149974
- (54) • *Treibachsensystem für Fahrzeug*
• *vehicle transaxle system*
• *Système de boîte-pont de véhicule*
- (71) KANZAKI KOKYUKOKI MFG. CO., LTD., 2-18-1, Inadera, Amagasaki-shi, Hyogo-ken, JP
- (72) Yasuda, Toshifumi, Amagasaki-shi Hyogo, JP
Iida, Masaru, Amagasaki-shi Hyogo, JP
Kanenobu, Hideki, Amagasaki-shi Hyogo, JP
- (74) Jostarndt, Hans-Dieter, Jostarndt Patentanwalts-AG Brüsseler Ring 51, 52074 Aachen, DE

B60K 17/28 → (51) B60W 20/00

- (51) **B60K 17/35** (11) **2 130 710 A2**
- (25) De (26) De
- (21) 09159985.2 (22) 12.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 05.06.2008 DE 102008027672
- (54) • *Antriebsstrang für ein Allradfahrzeug und Verfahren zum Ansteuern desselben*
• *Drive shaft for an all-terrain vehicle and method for controlling same*
• *Chaîne de transmission pour un véhicule à traction intégrale et procédé destiné à sa commande*
- (71) Getrag Driveline Systems GmbH, Scarlettallee 2, 50735 Köln, DE
- (72) Nett, Hans-Peter, 53518 Adenau, DE
Oberhausen, Bernd, 50678 Köln, DE
Höck, Michael, 53819 Neunkirchen-Seelscheid, DE
- (74) Haupt, Jan, 51469 Bergisch Gladbach, DE
Witte, Weller & Partner, Postfach 10 54 62, 70047 Stuttgart, DE

- (51) **B60L 3/04** (11) **2 130 711 A1**
B60K 6/445 **B60L 9/18**
B60L 11/14 **B60W 10/08**
B60W 20/00 **H02P 5/74**

- (25) Ja (26) En
- (21) 08722079.4 (22) 07.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2008/054682 07.03.2008

- (87) WO 2008/126629 2008/43 23.10.2008
- (30) 26.03.2007 JP 2007079533
- (54) • *ELEKTRISCHES FAHRZEUG*
• *ELECTRIC VEHICLE*
• *VÉHICULE ÉLECTRIQUE*
- (71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyota-cho, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
- (72) KISHIMOTO, Takeshi, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

B60L 9/02 → (51) B60F 1/00

- (51) **B60L 9/14** (11) **2 130 712 A2**
B60L 9/30
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 09162053.4 (22) 05.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 06.06.2008 FR 0853790
- (54) • *Stromversorgung für den Antriebsstrang eines Schienenfahrzeugs*
• *Electric supply for the power train of a rail vehicle*
• *Alimentation électrique pour chaîne de traction de véhicule ferroviaire*
- (71) ALSTOM Transport SA, 3, avenue André Malraux, 92300 Levallois-Perret, FR
- (72) Giacomoni, Olivier, 65290, JUILLAN, FR
Desportes, Guillaume, 65700, MAUBOURGUET, FR
Belin, Sébastien, 65800, AUREILHAN, FR
Cypers, David, 65310, ODOS, FR
- (74) Blot, Philippe Robert Emile, Cabinet Lavoix 2, place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09, FR

B60L 9/18 → (51) B60L 3/04

B60L 9/18 → (51) H02P 21/00

B60L 9/30 → (51) B60L 9/14

B60L 11/12 → (51) B60F 1/00

B60L 11/14 → (51) B60L 3/04

B60L 11/14 → (51) B60W 10/06

B60L 11/14 → (51) B60W 10/26

B60L 11/18 → (51) H01M 8/00

- (51) **B60N 2/00** (11) **2 130 713 A1**
B62J 1/12 **B62J 1/28**
- (25) It (26) En
- (21) 09161614.4 (22) 01.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 03.06.2008 IT MI20081011
- (54) • *System zur Erkennung eines Insassen eines Fahrzeugsitzes*
• *System for detecting the occupant of a vehicle seat*
• *Système de détection de l'occupant d'un siège de véhicule*
- (71) PIAGGIO & C. S.p.A., Viale Rinaldo Piaggio 25, 56025 Pontedera (Pisa), IT
- (72) Gracci, Alberto, 56025, Pontedera PI, IT
Guidi, Emiliano, 57014, Vicarello LI, IT
- (74) De Gregori, Antonella, et al, Ing. Barzano' & Zanardo Milano S.p.A. Via Borgonuovo 10, 20121 Milano, IT

B60N 2/20 → (51) B60N 2/30

- (51) **B60N 2/28** (11) **2 130 714 A1**
B60R 22/10
- (25) En (26) En
- (21) 09002734.3 (22) 26.02.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (30) 07.05.2008 JP 2008121343
- (54) • *Kindersitz*
• *Child seat*
• *Siège pour enfant*
- (71) Takata Corporation, 4-30, Roppongi 1-chome Minato-ku, Tokyo 106-8510, JP
- (72) Yamanishi, Takahiro, Tokyo 106-8510, JP
Kaneko, Hideki, Tokyo 106-8510, JP
Banzer, Hans-Jörg, et al, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwölte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

B60N 2/30 (11) 2 130 715 A1

- (25) Ja (26) En
- (21) 07832462.1 (22) 26.11.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2007/072737 26.11.2007
- (87) WO 2008/108037 2008/37 12.09.2008
- (30) 02.03.2007 JP 2007052538
- (54) • *VERRIEGELUNGSVORRICHTUNG*
• *LOCKING DEVICE*
• *DISPOSITIF DE VERROUILLAGE*
- (71) Toyota Boshoku Kabushiki Kaisha, 1-1, Toyota-cho, Kariya-shi, Aichi-ken 448-8651, JP
- (72) OTSUKA, Taiyou, Kariya-shi Aichi 448-8651, JP
- (74) Winter, Brandl, Fürniss, Hübner Röss, Kaiser, Polte Partnerschaft Patent- und Rechtsanwaltskanzlei, Alois-Steinecker-Strasse 22, 85354 Freising, DE

B60N 2/30 (11) 2 130 716 A1
B60N 2/20

- (25) Ja (26) En
- (21) 08711823.8 (22) 22.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2008/053049 22.02.2008
- (87) WO 2008/126479 2008/43 23.10.2008
- (30) 16.03.2007 JP 2007068218
- (54) • *SCHLOSSANORDNUNG*
• *LOCK DEVICE*
• *DISPOSITIF DE VERROUILLAGE*
- (71) Toyota Boshoku Kabushiki Kaisha, 1-1, Toyoda-cho, Kariya-shi, Aichi 448-8651, JP
- (72) OTSUKA, Taiyou, Kariya-shi Aichi 448-8651, JP
ASANO, Makoto, Kariya-shi Aichi 448-8651, JP
- (74) Winter, Brandl, Fürniss, Hübner Röss, Kaiser, Polte Partnerschaft Patent- und Rechtsanwaltskanzlei, Alois-Steinecker-Strasse 22, 85354 Freising, DE

B60Q 1/04 (11) 2 130 717 A1
B62D 25/08

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 09161143.4 (22) 26.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 05.06.2008 FR 0853708
- (54) • *System zur Begrenzung von Schäden im Fall von Aufprall, die von einem Sicht-element oder zumindest einem Organ eines Kraftfahrzeugs erzeugt werden könnten*

- System for limiting the damage that can be caused, in the event of a crash, by an optical unit to at least one unit of an automobile
 - Système pour limiter des dommages susceptibles, en cas de choc, d'être causés par une optique à au moins un organe d'un véhicule automobile
- (71) Peugeot Citroën Automobiles SA, Route de Gisy, 78140 Vélizy-Villacoublay, FR
(72) Benane, Saïd, 94550, CHEVILLY LARUE, FR

(51) **B60Q 1/10** (11) **2 130 718 A2**

(25) De (26) De
(21) 09161221.8 (22) 27.05.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 30.05.2008 DE 102008025948

- Verfahren und Vorrichtung zum Steuern der Lichtabgabe mindestens eines Frontscheinwerfers eines Fahrzeugs
- Method and device for controlling the light emission of at least one front headlamp of a vehicle
- Procédé et dispositif de commande de l'émission de lumière d'au moins un phare frontal d'un véhicule

- (71) Hella KGaA Hueck & Co., Rixbecker Strasse 75, 59552 Lippstadt, DE
(72) Hoffmann, Ingo, 10437, Berlin, DE
Klebanov, Boris, 13509, Berlin, DE
(74) Schaumburg, Thoenes, Thurn, Landskron, Eckert, Patentanwälte Postfach 86 07 48, 81634 München, DE

(51) **B60Q 1/14** (11) **2 130 719 A1**

(25) En (26) En
(21) 09161729.0 (22) 02.06.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 03.06.2008 JP 2008145886

- Hebelschaltevorrichtung
 - Lever switch device
 - Dispositif à commutateur à levier
- (71) Kabushiki Kaisha Tokai-Rika-Denki-Seisakusho, 260, Toyota 3-chome, Ohguchi-cho, Niwa-gun, Aichi 480-0195, JP
(72) Misaka, Keiji, Niwa-gun Aichi 480-0195, JP
(74) Gill, David Alan, W.P. Thompson & Co. 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB

(51) **B60Q 1/14** (11) **2 130 720 A1**

(25) Fr (26) Fr
(21) 08157809.8 (22) 06.06.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- Umschalter mit zwei asymmetrischen Nocken
- Commutator comprising two asymmetric cams
- Commutateur comportant deux cames asymétriques

- (71) Delphi Technologies, Inc., P.O. Box 5052, Troy, Michigan 48007, US
(72) Lobstein, Roland, 67000, Strasbourg, FR
Fendeleur, Laurence, 67460, SOUFFEL-WEYERSHEIM, FR
(74) Robert, Vincent, et al, Delphi European Headquarters 64, Avenue de la Plaine de France Paris Nord II BP 65059 Tremblay-en-France, 95972 Roissy Charles de Gaulle Cedex, FR

(51) **B60R 1/12** (11) **2 130 721 A1**
A42B 3/04

(25) En (26) En
(21) 09007132.5 (22) 28.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 06.06.2008 IT MI20081038

- Multifunktionsvorrichtung für Fahrzeuge
- Multifunctional device for vehicles
- Dispositif multifonctionnel pour véhicules

- (71) SELLE ITALIA S.r.l., Viale Enrico Fermi, 2, 31011 Casella d'Asolo (Treviso), IT
(72) Bigolin, Riccardo, 31010 Casella d'Asolo Treviso, IT
(74) Cicogna, Franco, Ufficio Internazionale Brevetti Dott.Prof. Franco Cicogna Via Visconti di Modrone, 14/A, 20122 Milano, IT

(51) **B60R 9/04** (11) **2 130 722 A1**

B62D 65/16 (26) De
F16B 43/02 (22) 26.05.2009

(25) De (26) De
(21) 09007009.5 (22) 26.05.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 02.06.2008 DE 102008026414

- Toleranzausgleichselement
- Tolerance compensation element
- Élément d'équilibrage de tolérance

- (71) Böllhoff Verbindungstechnik GmbH, Archimedesstr. 1-4, 33649 Bielefeld, DE
(72) Figge, Hans-Ulrich, 33758 Schloß-Holte, DE
Burger, Ingo, 33758 Schloß-Holte, DE
Dembowsky, Hans-Joachim, 21035 Hamburg, DE
(74) Hauck Patent- und Rechtsanwälte, Schwanthalerstrasse 106, 80339 München, DE

B60R 13/02 → (51) **C08L 53/00**

B60R 13/04 → (51) **C08L 53/00**

(51) **B60R 16/023** (11) **2 130 723 A1**

H04L 29/06 (26) En
H05K 11/02 (22) 05.06.2008

(25) En (26) En
(21) 08104266.5 (22) 05.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- Elektronische Vorrichtung zum Empfangen von Daten aus einem Tester
- An electronic device capable of receiving data from a tester
- Dispositif électronique capable de recevoir des données d'un testeur

(71) Robert Bosch GmbH, C/IPE Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE

(72) Simmes, Dirk, 77815 Bühl-Oberbruch, DE
Iske, Burkhard, 71272 Renningen-Malmsheim, DE
Prelle, Oliver, 74343 Sachsenheim, DE

B60R 19/04 → (51) **B60R 19/18**

(51) **B60R 19/18** (11) **2 130 724 A1**

B60R 19/04 (26) En
(22) 28.03.2008

(25) Ja (26) En
(21) 08739847.5 (22) 28.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) JP 2008/056740 28.03.2008
(87) WO 2008/117896 2008/40 02.10.2008
(30) 28.03.2007 JP 2007084128
25.03.2008 JP 2008077278

(54) • FAHRZEUGMETALLSTOSSDÄMPFER, FAHRZEUGSTOSSDÄMPFERSYSTEM, FAHRZEUGSTOSSDÄMPFER UND AUTO-MOBILSTOSSDÄMPFERSYSTEM

• VEHICULAR METAL ABSORBER, VEHICULAR BUMPER SYSTEM, VEHICULAR BUMPER ABSORBER, AND AUTOMOBILE BUMPER SYSTEM

• AMORTISSEUR METALLIQUE DE VEHICULE, SYSTEME DE PARE-CHOC DE VEHICULE, AMORTISSEUR DE PARE-CHOC DE VEHICULE, ET SYSTEME DE PARE-CHOC DE VEHICULE AUTOMOBILE

(71) Unipres Corporation, 5th Floor, SUN HAMADA BLDG., 1-19-20, Shinyokohama Kohoku-ku, Yokohama-shi Kanagawa 222-8581, JP

Nippon Steel Corporation, 6-1 Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8071, JP

(72) NOJIMA, Koji, Fuji-shi Shizuoka 416-8510, JP
SATSUKAWA, Isao, Fuji-shi Shizuoka 416-8510, JP

ARIGA, Takashi, Tokyo 100-8071, JP
UENISHI, Akihiro, Tokyo 100-8071, JP
NIWA, Toshiyuki, Tokyo 100-8071, JP

(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

B60R 22/10 → (51) **B60N 2/28**

B60R 22/46 → (51) **B60R 22/48**

(51) **B60R 22/48** (11) **2 130 725 A1**

B60R 22/46 (26) En
G01L 7/30 (22) 26.03.2008

(25) Ja (26) En
(21) 08722850.8 (22) 26.03.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) JP 2008/055685 26.03.2008
(87) WO 2008/117820 2008/40 02.10.2008
(30) 26.03.2007 JP 2007078109

- SICHERHEITSGURTVORRICHTUNG
- SEAT BELT DEVICE
- DISPOSITIF DE CEINTURE DE SÉCURITÉ

(71) Autoliv Development AB, 447 83 Vårgårda, SE

(72) MAEMURA, Eiji c/o Autoliv Japan Ltd., Yokohama-shi Kanagawa 222-0033, JP
NAKAJIMA, Susumu c/o Autoliv Japan Ltd., Yokohama-shi Kanagawa 222-0033, JP

(74) Müller Verwey, Patentanwälte Friesenweg 1, 22763 Hamburg, DE

(51) **B60R 25/02** (11) **2 130 726 A1**

E05B 65/12 (26) En
(22) 18.03.2008

(25) Ja (26) En
(21) 08722380.6 (22) 18.03.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) JP 2008/054986 18.03.2008
(87) WO 2008/123073 2008/42 16.10.2008
(30) 29.03.2007 JP 2007089112

- LENKSCHLOSSVORRICHTUNG
- STEERING LOCK DEVICE
- DISPOSITIF DE VERROUILLAGE DE DIRECTION

(71) Alpha Corporation, 6-8, Fukuura 1-chome Kanazawa-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 236-0004, JP

(72) TAKAHIRO Okada, Yokohama-shi Kanagawa 236-004, JP

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **B60S 1/08** (11) **2 130 727 A2**
 (25) De (26) De
 (21) 09007020.2 (22) 26.05.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (30) 05.06.2008 DE 102008026997
 (54) • *Verfahren und Schablone zum Aufbringen einer Haftschrift auf eine Sensorvorrichtung*
 • *Method and mould for applying an adhesive layer to a sensor device*
 • *Procédé et gabarit destinés à l'application d'une couche de colle sur un dispositif de capteur*
 (71) PMA/Tools Division Autoglas-Zubehör AG, Hanns-Martin-Schleyer-Straße 34, 47877 Willich, DE
 (72) Westenburg, Detlev, 41366 Schwalmatal, DE Coenen, Dominik, 41747 Viersen, DE
 (74) Wiebusch, Manfred, Ter Meer Steinmeister & Partner GbR Artur-Ladebeck-Strasse 51, 33617 Bielefeld, DE

(51) **B60S 1/34** (11) **2 130 728 A2**
 (25) De (26) De
 (21) 09100300.4 (22) 28.05.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (30) 02.06.2008 DE 102008002150
 (54) • *Wischerwellenanordnung sowie Scheibenwischenanlage*
 • *Wiper shaft assembly and window wiper assembly*
 • *Agencement d'arbre d'essuie-glace et installation d'essuie-glace*
 (71) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
 (72) Huber, Martin, 77855, Achern, DE

(51) **B60S 1/34** (11) **2 130 729 A2**
 (25) De (26) De
 (21) 09100308.7 (22) 29.05.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (30) 02.06.2008 DE 102008002148
 (54) • *Wischerwellenanordnung sowie Scheibenwischenanlage*
 • *Wiper shaft assembly and window wiper assembly*
 • *Agencement d'arbre d'essuie-glace et installation d'essuie-glace*
 (71) Robert Bosch GmbH, C/IPE Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
 (72) Benner, Andreas, 77830, Buehlertal, DE Weiler, Michael, 77833, Ottersweier, DE Boos, Tino, 76532, Baden-Baden, DE Bicskei, Zoltan, 1105, Budapest, HU Kraus, Achim, 77815, Buehl, DE

(51) **B60S 1/34** (11) **2 130 730 A2**
 (25) De (26) De
 (21) 09100309.5 (22) 29.05.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (30) 02.06.2008 DE 102008002147
 (54) • *Wischerwellenanordnung sowie Scheibenwischenanlage*
 • *Wiper shaft assembly and window wiper assembly*
 • *Agencement d'arbre d'essuie-glace et installation d'essuie-glace*
 (71) Robert Bosch GmbH, C/IPE Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
 (72) Benner, Andreas, 77830, Buehlertal, DE Weiler, Michael, 77833, Ottersweier, DE

Boos, Tino, 76532, Baden-Baden, DE
 Bicskei, Zoltan, 1105, Budapest, HU
 Kraus, Achim, 77815, Buehl, DE

B60S 1/38 → (51) **C08J 7/04**

(51) **B60T 8/36** (11) **2 130 731 A2**
 B62L 3/00 B62K 19/38
 (25) En (26) En
 (21) 09251442.1 (22) 29.05.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (30) 06.06.2008 JP 2008148895
 (54) • *Zweirad-Fahrzeug*
 • *Two-wheeled vehicle*
 • *Véhicule à deux roues*
 (71) Yamaha Hatsudoki Kabushiki Kaisha, 2500 Shingai, Iwata-shi, Shizuoka 438-8501, JP Tanaka, Toru, Iwata-shi Shizuoka-ken 438-8501, JP
 (72) Lamb, Martin John Carstairs, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

B60T 10/02 → (51) **F16D 57/04**

B60T 13/52 → (51) **F16F 1/12**

B60T 17/00 → (51) **B01D 53/04**

B60W 10/04 → (51) **B60W 10/18**

(51) **B60W 10/06** (11) **2 130 732 A1**
B60K 6/445 **B60K 6/448**
B60K 6/52 **B60L 11/14**
B60W 10/08 **B60W 20/00**
F02D 29/02
 (25) Ja (26) En
 (21) 08739460.7 (22) 31.03.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) JP 2008/056346 31.03.2008
 (87) WO 2008/120779 2008/41 09.10.2008
 (30) 30.03.2007 JP 2007091136
 (54) • *FAHRZEUG UND STEUERUNGSVERFAHREN DAFÜR*
 • *VEHICLE AND ITS CONTROL METHOD*
 • *VEHICULE ET SON PROCÉDE DE COMMANDE*
 (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
 (72) YAMAMOTO, Masaya, Aichi 471-8571, JP
 (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

B60W 10/06 → (51) **B60W 10/26**

B60W 10/06 → (51) **B60W 20/00**

B60W 10/08 → (51) **B60L 3/04**

B60W 10/08 → (51) **B60W 10/06**

B60W 10/08 → (51) **B60W 10/18**

B60W 10/08 → (51) **B60W 10/26**

B60W 10/08 → (51) **B60W 20/00**

(51) **B60W 10/18** (11) **2 130 733 A1**
B60W 10/08 **B60W 10/04**
B60W 20/00
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 09160795.2 (22) 20.05.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 03.06.2008 FR 0853653
 (54) • *Rollsteuerung beim Verlangsamten eines Kraftfahrzeugs*
 • *Management of the idle operation of an automobile*
 • *Gestion du roulage au ralenti d'un véhicule automobile*
 (71) Peugeot Citroën Automobiles Société Anonyme, Route de Gisy, 78140 Velizy Villacoublay, FR
 (72) Plantier, Matthieu Paul Louis Denis, 92500, RUEIL MALMAISON, FR Krasznai, Joseph, 78250, MEZY SUR SEINE, FR Habbani, Ridouane, 92110 Clichy, FR

(51) **B60W 10/26** (11) **2 130 734 A1**
B60K 6/445 **B60K 11/06**
B60L 11/14 **B60W 10/06**
B60W 10/08 **B60W 20/00**

(25) Ja (26) En
 (21) 08721528.1 (22) 29.02.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) JP 2008/054110 29.02.2008
 (87) WO 2008/117648 2008/40 02.10.2008
 (30) 28.03.2007 JP 2007085326
 (54) • *STEUERUNG UND STEUERVERFAHREN FÜR HYBRIDFAHRZEUG*
 • *CONTROLLER AND CONTROL METHOD OF HYBRID VEHICLE*
 • *DISPOSITIF DE COMMANDE ET PROCÉDE DE COMMANDE D'UN VÉHICULE HYBRIDE*
 (71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyota-cho, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
 (72) ARIDOME, Koji, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP NAKAGAWA, Takahiko, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
 (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

B60W 10/30 → (51) **B60W 20/00**

(51) **B60W 20/00** (11) **2 130 735 A2**
B60K 6/48 **B60K 17/28**
B60W 10/08 **B60W 10/06**
B60W 10/30 **B60W 10/08**
B60W 10/06 **B60W 10/30**

(25) En (26) En
 (21) 09159737.7 (22) 08.05.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (30) 03.06.2008 US 132127
 (54) • *Fahrzeug mit elektrischer Hybridstromversorgung von externen Ladungen und Motorstillstandsleistungsvermögen*
 • *Vehicle with electric hybrid powering of external loads and engine-off capability*
 • *Véhicule avec alimentation électrique hybride des charges externes et capacité avec moteur coupé*
 (71) Deere & Company, One John Deere Place, Moline, IL 61265-8098, US
 (72) Sheidler, Alan D, Moline, IL 61265, US Musser, James W, Charlotte, NC 28277, US Finamore, Peter, Matthews, NC 28104-8643, US
 (74) Holst, Sönke, et al, Deere & Company European Office Global Intellectual Property Services John-Deere-Straße 70, 68163 Mannheim, DE

B60W 20/00 → (51) **B60L 3/04**

B60W 20/00 → (51) **B60W 10/06**

B60W 20/00 → (51) **B60W 10/18**

B60W 20/00 → (51) **B60W 10/26**

(51) **B60W 30/06** (11) **2 130 736 A1**
B60W 50/08 **B62D 15/02**

(25) En (26) En
(21) 09161796.9 (22) 03.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 04.06.2008 JP 2008146993
(54) • *Assistenzsystem mit Umgebungserken-
nung*
• *Surrounding recognition support system*
• *Système support de reconnaissance des*
alentours

(71) AISIN SEIKI KABUSHIKI KAISHA, 1 Asahi-
machi, 2-chome, Kariya-shi, Aichi 448-8650,
JP

(72) Nagamine, Noboru, Kariya-shi Aichi 448-
8650, JP
Watanabe, Kazuya, Kariya-shi Aichi 448-
8650, JP

(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336
München, DE

(51) **B60W 30/18** (11) **2 130 737 A2**
B60W 10/18 **B60W 10/08**
B60T 13/58 **B60L 7/18**

(25) De (26) De
(21) 09005793.6 (22) 25.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 05.06.2008 DE 102008026940
(54) • *Bremsanlage für ein Kraftfahrzeug*
• *Braking assembly for a motor vehicle*
• *Dispositif de freinage pour un véhicule*
automobile

(71) VOLKSWAGEN AG, 38436 Wolfsburg, DE

(72) Fuhrmann, Karl-Horst, 38110 Braunschweig,
DE
Bickschlag, Oliver, 38165 Lehre, DE
Barthenheier, Thomas, 38106 Braunschweig,
DE

B60W 30/18 → (51) **F16H 61/12**

B60W 50/02 → (51) **F16H 61/12**

B60W 50/08 → (51) **B60W 30/06**

B61B 3/00 → (51) **E01B 25/24**

B61D 15/06 → (51) **B61F 1/10**

(51) **B61D 17/04** (11) **2 130 738 A1**

(25) En (26) En
(21) 08010337.7 (22) 06.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(54) • *Karosserie für ein Schienenfahrzeug und*
Montageverfahren
• *Rail vehicle car body and method of*
assembly
• *Carrosserie de voiture de véhicule ferro-*
viaire et procédé d'assemblage

(71) Bombardier Transportation GmbH, Schöne-
berger Ufer 1, 10785 Berlin, DE

(72) Roe, M. Michael James, Weston on Trent
Derby, GB
Rhodes, Duncan, Breadsall DE 21 5LH, GB
Mitchell, David, West Bridgford Nottingham
NG2 5LE, GB

(74) Novagraaf IP, 122 rue Edouard Vaillant,
92593 Levallois-Perret Cedex, FR

B61F 1/00 → (51) **B60F 1/00**

(51) **B61F 1/10** (11) **2 130 739 A1**
B61D 15/06

(25) En (26) En
(21) 08010338.5 (22) 06.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(54) • *Untergestellanordnung für ein Schienen-*
fahrzeug und modulare Karosserie für ein
Schienenfahrzeug
• *Rail car underframe assembly and modular*
car body for a rail vehicle
• *Ensemble de châssis de véhicule ferroviaire*
et carrosserie modulaire pour véhicule
ferroviaire

(71) Bombardier Transportation GmbH, Schöne-
berger Ufer 1, 10785 Berlin, DE

(72) Roe, Michael James M., Weston on Trent
Derby DE72 BL, GB
Rhodes, Duncan M., Breadsall Derby DE21
5LH, GB

Mitchell, David M., West Bridgeford Not-
tingham NG2 5LE, GB

(74) Novagraaf IP, 122 rue Edouard Vaillant,
92593 Levallois-Perret Cedex, FR

B61L 5/18 → (51) **H02H 3/02**

(51) **B61L 17/00** (11) **2 130 740 A2**

(25) De (26) De
(21) 09161458.6 (22) 29.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 05.06.2008 DE 102008027633

(54) • *Steuereinrichtung für eine Ablaufanlage des*
Schienengebundenen Verkehrs und Ver-
fahren zum Betreiben einer solchen Anlage
• *Control device for a gravity shunting yard*
for rail traffic and method for operating
such a yard
• *Dispositif de commande pour une bosse de*
trriage du trafic ferroviaire et procédé de
fonctionnement d'une telle bosse

(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittels-
bacherplatz 2, 80333 München, DE

(72) Skibbe, Sven, 38528 Adenbüttel, DE

(51) **B61L 25/02** (11) **2 130 741 A2**

(25) De (26) De
(21) 09006432.0 (22) 13.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 02.06.2008 DE 102008026253

(54) • *Verfahren und Vorrichtungen zur Lokali-*
sierung von Zügen in einem Schienennetz
• *Method and device for localising trains in a*
rail network
• *Procédé et dispositif de localisation de*
trains dans un réseau ferré

(71) Deutsche Telekom AG, Friedrich-Ebert-Allee
140, 53113 Bonn, DE

(72) Wörner, Andreas, Dr., 65795 Hattersheim,
DE

(51) **B62D 5/04** (11) **2 130 742 A1**
B62D 6/00

(25) De (26) De
(21) 08010315.3 (22) 06.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(54) • *Überlagerungslenkung mit Bremseinrich-*
tung
• *Superimposed steering with braking*
mechanism
• *Direction à superposition dotée d'un dis-*
positif de freinage

(71) ThyssenKrupp Presta Aktiengesellschaft,
Essanestrasse 10, 9492 Eschen, LI

(72) Galehr, Robert, 9493 Mauren, LI
Klaey, Michael, 8757 Filzbach, CH

(74) Wegmann, Urs, Saschela 3, 9479
Oberschan, CH

(51) **B62D 5/04** (11) **2 130 743 A1**

(25) En (26) En
(21) 09161691.2 (22) 02.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 02.06.2008 JP 2008144913

(54) • *Elektrische Servolenkung*
• *Electric power steering apparatus*
• *Appareil de direction assistée électrique*

(71) JTEKT CORPORATION, 5-8, Minamisemba
3-chome, Chuo-ku Osaka-shi Osaka 542-
8502, JP

(72) Kita, Masayuki, Osaka-shi Osaka 542-8502,
JP

Tamaizumi, Terutaka, Osaka-shi Osaka 542-
8502, JP

Nishimura, Akihiko, Osaka-shi, Osaka 542-
8502, JP

Aono, Shinya, Osaka-shi, Osaka 542-8502,
JP

Hasegawa, Jun, Osaka-shi, Osaka 542-8502,
JP

Nambu, Akira, Osaka-shi, Osaka 542-8502,
JP

(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336
München, DE

B62D 6/00 → (51) **B62D 5/04**

B62D 7/08 → (51) **B62D 7/14**

(51) **B62D 7/14** (11) **2 130 744 A1**
B60G 7/00 **B60G 17/015**
B62D 7/08

(25) Ja (26) En
(21) 08721906.9 (22) 12.03.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) JP 2008/054490 12.03.2008

(87) WO 2008/114659 2008/39 25.09.2008

(30) 16.03.2007 JP 2007069067

(54) • *AKTOR FÜR FAHRZEUG*
• *ACTUATOR FOR VEHICLE*
• *ACTIONNEUR DESTINÉ À UN VÉHICULE*

(71) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama
2-chome, Minato-ku Tokyo 107-8556, JP

(72) YUTA, Atsushi, Wako-shi Saitama 351-0193,
JP

YAMAGUCHI, Kotaro, Wako-shi Saitama
351-0193, JP

WATANABE, Masanori, Wako-shi Saitama
351-0193, JP

HAKUI, Takehiko, Wako-shi Saitama 351-
0193, JP

KAJIWARA, Hajime, Wako-shi Saitama 351-
0193, JP

(74) Herzog, Markus, et al, Weickmann &
Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08
20, 81635 München, DE

B62D 15/02 → (51) **B60W 30/06**

(51) **B62D 25/04** (11) **2 130 745 A1**
B62D 21/15 B62D 27/02
(25) Fr (26) Fr
(21) 09159974.6 (22) 12.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 05.06.2008 FR 0853704
(54) • *Futter des zentralen Fußes für Kraftfahrzeug
und Kraftfahrzeug, bei dem jeder der
zentralen Füße ein solches Futter besitzt*
• *Centre pillar inner panel for an automobile
and automobile in which each of the centre
pillars comprises such an inner panel*
• *Doublure de pied central pour véhicule
automobile et véhicule automobile dont
chacun des pieds centraux comporte une
telle doublure*
(71) Peugeot Citroën Automobiles SA, Route de
Gisy, 78140 Vélizy-Villacoublay, FR
(72) Leroux, Stéphane, 92100 Boulogne Billan-
court, FR
(74) Allain, Laurent, Peugeot Citroën Automobiles
SA Propriété Industrielle (LG081) 18, rue des
Fauvelles, 92250 La Garenne Colombes, FR

B62D 25/08 → (51) **B60Q 1/04**

(51) **B62D 25/10** (11) **2 130 746 A1**
B29C 45/16 **B29C 45/14**
B29C 45/17 B29L 31/30
(25) Fr (26) Fr
(21) 09161140.0 (22) 26.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 03.06.2008 FR 0853640
(54) • *Fahrzeugverdeck, Vorrichtung und Ver-
fahren zur Herstellung durch Formguss
eines solchen Verdeckes*
• *Vehicle bonnet, method and device for
manufacturing such a bonnet by moulding.*
• *Capot de vehicule, dispositif et procede de
fabrication par moulage d'un tel capot.*
(71) PEUGEOT CITROËN AUTOMOBILES SA,
Route de Gisy, 78140 Velizy-Villacoublay, FR
(72) Groeninck, François, 95170 Deuil la Barre,
FR
(74) Fernandez, Francis Lionel, PSA Peugeot
Citroen Automobiles SA. Propriété Indus-
trielle (LG081) 18, rue des Fauvelles, 92250
La Garenne-Colombes, FR

(51) **B62D 25/18** (11) **2 130 747 A2**
B62D 63/04
(25) De (26) De
(21) 09155255.4 (22) 16.03.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
(30) 06.06.2008 DE 102008027291
(54) • *Halteeinrichtung für ein Fahrzeuganbauteil*
• *Mounting device for a vehicle mounted part*
• *Dispositif de retenue pour un composant
de véhicule*
(71) J. Eberspächer GmbH & Co. KG, Eberspä-
cherstrasse 24, 73730 Esslingen, DE
(72) Krause, Michael, 73095, Albershausen, DE
Wieland, Arthur, 72631, Aichtal, DE
(74) Bongen, Renaud & Partner, Rechtsanwälte
Notare Patentanwälte Königstraße 28, 70173
Stuttgart, DE

(51) **B62D 29/00** (11) **2 130 748 A1**
(25) De (26) De
(21) 09007242.2 (22) 29.05.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 03.06.2008 DE 102008026559
25.02.2009 DE 102009010616
(54) • *Nutzfahrzeugaufbau, Nutzfahrzeug und
Verfahren zum Herstellen eines derartigen
Nutzfahrzeugaufbaus*
• *Commercial vehicle structure, commercial
vehicle and method for manufacturing
such a commercial vehicle structure*
• *Structure de véhicule utilitaire, véhicule
utilitaire et procédé de fabrication d'une
telle structure de véhicule utilitaire*
(71) Kögel Fahrzeugwerke GmbH, Industries-
trasse 1, 89349 Burtenbach, DE
(72) Lima, Joachim, 89601 Schelklingen, DE
(74) Kilchert, Jochen, et al, Meissner, Bolte &
Partner GbR Widenmayerstrasse 48, 80538
München, DE

(51) **B62D 49/06** (11) **2 130 749 A1**
B62D 55/04

(25) En (26) En
(21) 09160888.5 (22) 22.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 05.06.2008 IT MN20080012
(54) • *Spureinheit zum Bewegen eines Boden-
arbeitsfahrzeuges*
• *Track unit for moving a ground work
vehicle*
• *Unité de chenille pour déplacer un véhicule
de travail terrestre*
(71) Tidue S.R.L., Via S. D'Acquisto, 9, 25010
Remedello (BS), IT
(72) Canossa, Riccardo, 46036, REVERE MN, IT
(74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Dr. Modiano &
Associati SpA Via Meravigli 16, 20123
Milano, IT

B62D 55/04 → (51) **B62D 49/06**

B62D 63/04 → (51) **B62D 25/18**

B62D 65/16 → (51) **B60R 9/04**

(51) **B62H 3/00** (11) **2 130 750 A2**
(25) En (26) En
(21) 09154275.3 (22) 04.03.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
(30) 06.06.2008 US 59464 P
(54) • *Modulares System und Verfahren zur
Bereitstellung von Fahrrädern*
• *Modular system and method for providing
bicycles*
• *Système modulaire et procédé de fourni-
ture de bicyclettes*
(71) Société de vélo en libre-service, 704, rue St-
Jacques, Montreal, QC H3C 1E9, CA
(72) Ayotte, Alain, Laval Québec H7K 3P1, CA
Dallaire, Michel, Montreal Québec H4A 2T9,
CA
Khairallah, Charles Ibrahim, Montreal Québec
H3H 1H1, CA
(74) Ilgart, Jean-Christophe, et al, Brevalax 3, rue
du Docteur Lancereaux, 75008 Paris, FR

B62J 1/12 → (51) **B60N 2/00**

B62J 1/12 → (51) **B62J 9/00**

B62J 1/28 → (51) **B60N 2/00**

(51) **B62J 9/00** (11) **2 130 751 A1**
B62J 1/12 **B62J 35/00**
B62K 11/00 **B62K 11/04**
B62M 7/02
(25) Ja (26) En
(21) 08722737.7 (22) 24.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2008/055471 24.03.2008
(87) WO 2008/123204 2008/42 16.10.2008
(30) 30.03.2007 JP 2007094983
(54) • *GRÄTSCHSITZFAHRZEUG*
• *STRADDLE RIDING TYPE VEHICLE*
• *VÉHICULE DU TYPE À CONDUITE À
CALIFOURCHON*
(71) Yamaha Hatsudoki Kabushiki Kaisha, 2500
Shingai, Iwata-shi, Shizuoka 438-8501, JP
(72) OHIRA, Masaru, Shizuoka-ken 438-8501, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-
häuser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4,
80802 München, DE

(51) **B62J 9/00** (11) **2 130 752 A1**
B62J 1/12 **B62J 35/00**
B62K 11/00 **B62K 11/04**
B62M 7/02

(25) Ja (26) En
(21) 08722738.5 (22) 24.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2008/055472 24.03.2008
(87) WO 2008/123205 2008/42 16.10.2008
(30) 30.03.2007 JP 2007094983
(54) • *GRÄTSCHSITZFAHRZEUG*
• *STRADDLE RIDING TYPE VEHICLE*
• *VÉHICULE DU TYPE À CONDUITE À
CALIFOURCHON*
(71) Yamaha Hatsudoki Kabushiki Kaisha, 2500
Shingai, Iwata-shi, Shizuoka 438-8501, JP
(72) OHIRA, Masaru, c/o Yamaha Hatsudoki K.K.,
Shizuoka-ken 438-8501, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-
häuser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4,
80802 München, DE

B62J 9/00 → (51) **F02M 69/00**

B62J 35/00 → (51) **B62J 9/00**

B62J 35/00 → (51) **F02M 69/00**

B62K 11/00 → (51) **B62J 9/00**

(51) **B62K 11/04** (11) **2 130 753 A1**
B62K 19/16
(25) It (26) En
(21) 09161591.4 (22) 29.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 04.06.2008 IT MI20081026
(54) • *Verbessertes und vereinfachtes Motorrad*
• *Improved and simplified motorcycle*
• *Motocyclette simplifiée et améliorée*
(71) Ducati Motor Holding S.p.A., Via A. Cavalieri
Ducati 3, 40132 Bologna, IT
(72) Castellani, Fausto, 40132, BOLOGNA, IT
Jenkins, Alan, Buckingham, Buckingham-
shire MK18 2EB, GB
Preziosi, Filippo, 40132, BOLOGNA, IT
Strappazon, Stefano, 40132, BOLOGNA, IT
Uliani, Lorenzo, 40132, BOLOGNA, IT
(74) Ripamonti, Enrico, Giambrocono & C. S.p.A.,
Via Rosolino Pilo, 19/B, 20129 Milano, IT

B62K 11/04 → (51) B62J 9/00	B62M 7/02 → (51) B62J 9/00	(74) Vollmann, Heiko, et al, Patentanwälte Vollmann & Hemmer Bei der Lohmühle 23, 23554 Lübeck, DE
B62K 19/16 → (51) B62K 11/04	B62M 7/02 → (51) F02M 69/00	
B62K 19/16 → (51) B62M 3/00	B63B 21/16 → (51) B63G 8/00	(51) B63G 8/08 (11) 2 130 760 A1 B63H 11/16 A63H 23/04 B63G 8/22
(51) B62K 21/08 (11) 2 130 754 A1 F16F 9/12 F16F 9/46	B63B 21/22 → (51) B63G 8/00	(25) En (26) En (21) 09007084.8 (22) 27.05.2009 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR (30) 04.06.2008 JP 2008146921 (54) • <i>Lenkungsämpfersystem und Sattelfahrzeug damit</i> • <i>Steering damper system, and a saddle riding type vehicle having the same</i> • <i>Système d'amortisseur de direction, et véhicule de type à monture doté de celui-ci</i>
(71) Yamaha Hatsudoki Kabushiki Kaisha, 2500 Shingai, Iwata-shi, Shizuoka 438-8501, JP (72) Hara, Nobuo, Iwata-shi Shizuoka-ken, 438-8501, JP (74) Stöckeler, Ferdinand, et al, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Patentanwälte Postfach 246, 82043 Pullach bei München, DE	(51) B63B 27/14 (11) 2 130 757 A1	(25) Fr (26) Fr (21) 09162078.1 (22) 05.06.2009 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR (30) 05.06.2008 FR 0853716 (54) • <i>Transportvorrichtung zwischen einem festen Schiffsanleger und einem schwimmenden Element, insbesondere für Personen mit eingeschränkter Bewegungsfähigkeit</i> • <i>Device for transferring between a fixed pontoon and a floating element, in particular for mobility-impaired persons</i> • <i>Dispositif de transfert entre un ponton fixe et un élément flottant notamment pour personnes à mobilité réduite</i>
(51) B62K 21/22 (11) 2 130 755 A1 B62K 25/08	(71) Tonic, 4, Avenue de la Gare, 21130 Tillynay, FR (72) Corberant, Gérard, 25000, BESANCON, FR (74) Brungard, Yves Francois, et al, Novagraaf Technologies 25A, rue Proudhon, 25000 Besançon, FR	(25) En (26) En (21) 09251096.5 (22) 15.04.2009 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR (30) 14.05.2008 JP 2008127268 (54) • <i>Vorderradaufhängungsvorrichtung für ein Motorrad</i> • <i>Front wheel support structure of motorcycle</i> • <i>Dispositif support de roue avant pour motocyclette</i>
(71) Yamaha Hatsudoki Kabushiki Kaisha, 2500 Shingai, Iwata-shi, Shizuoka 438-8501, JP (72) Eguchi, Munemitsu, Iwata-shi Shizuoka-ken 438-8501, JP (74) Lamb, Martin John Carstairs, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB	(51) B63B 35/44 (11) 2 130 758 A2 E21B 17/01	(25) En (26) En (21) 09163664.7 (22) 06.11.2007 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR (30) 08.11.2006 US 857572 P 10.03.2007 GB 0704670 (54) • <i>Hybridsteigrohrturm und Installationsverfahren dafür</i> • <i>Hybrid riser tower and methods of installing same</i> • <i>Tour de colonne montante hybride et procédé d'installation associé</i>
B62K 25/08 → (51) B62K 21/22	(71) Acergy France SA, 1, Quai Marcel Dassault, 82150 Suresnes, FR Acergy UK Limited, Tarland Road, Aberdeen AB32 6JZ, GB (84) LU (72) Saint-Marcoux, Jean-Francois, Houston, TX 77057, US Branchut, Jean-Pierre, Katy, TX 77450, US De-Roux, Gregoire, F-75012, Paris, FR (74) Hayden, Nicholas Mark, Murgitroyd & Company Scotland House 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB (62) 07824887.9 / 2 079 633	(25) En (26) En (21) 09159419.2 (22) 05.05.2009 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR (30) 06.06.2008 IT PD20080166 (54) • <i>Schiffsinstallation zur Rückgewinnung von Energie</i> • <i>Marine installation for energy recovery</i> • <i>Installation marine pour la recuperation d'energie</i>
(51) B62M 3/00 (11) 2 130 756 A1 B62K 19/16	(71) Acergy France SA, 1, Quai Marcel Dassault, 82150 Suresnes, FR Acergy UK Limited, Tarland Road, Aberdeen AB32 6JZ, GB (84) LU (72) Saint-Marcoux, Jean-Francois, Houston, TX 77057, US Branchut, Jean-Pierre, Katy, TX 77450, US De-Roux, Gregoire, F-75012, Paris, FR (74) Hayden, Nicholas Mark, Murgitroyd & Company Scotland House 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB (62) 07824887.9 / 2 079 633	(25) En (26) En (21) 09159419.2 (22) 05.05.2009 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR (30) 06.06.2008 IT PD20080166 (54) • <i>Schiffsinstallation zur Rückgewinnung von Energie</i> • <i>Marine installation for energy recovery</i> • <i>Installation marine pour la recuperation d'energie</i>
(25) En (26) En (21) 09009915.1 (22) 01.08.2003 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR (30) 11.06.2003 EP 03425378 (54) • <i>Fahrradkomponente und Verfahren zur Herstellung einer solchen Komponente</i> • <i>Bicycle component and semi-finished product and method for manufacturing such a component</i> • <i>Composant de bicyclette et procédé de fabrication d'un tel composant</i>	(51) B63G 8/00 (11) 2 130 759 A2 B63B 21/16 B63B 21/22	(25) En (26) En (21) 09159140.4 (22) 30.04.2009 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR (30) 06.05.2008 IT TO20080333 (54) • <i>Flügel- und Leitwerkvorderkantenstruktur aus thermoplastischem Material mit einer versteiften Doppelschalenkonfiguration</i> • <i>Wing and empennage leading edge structure made of thermoplastic material with a stiffened double-shell configuration</i> • <i>Aile et structure de surface portante d'empennage fabriquées en matériau thermoplastique doté d'une configuration à double enveloppe durcie</i>
(71) CAMPAGNOLO S.r.l., Via della Chimica, 4, 36100 Vicenza (VI), IT (72) Dal Pra', Giuseppe, 36010 Zanè-(VI), IT Dettori, Paolo, 36100 Vicenza, IT Feltrin, Mauri, 36024 Nanto-(VI), IT (74) Castiglia, Paolo, et al, Porta, Checchacci & Associati S.p.a. Via Trebbia, 20, 20135 Milano, IT (62) 03425530.7 / 1 486 413	(25) De (26) De (21) 09007262.0 (22) 30.05.2009 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR (30) 07.06.2008 DE 102008027351 (54) • <i>Unterseeboot</i> • <i>Submarine</i> • <i>Submersible</i>	(71) FINCANTIERI CANTIERI NAVALI ITALIANI S. p.A., Via Genova 1, 34121 Trieste, IT (72) Zimarelli, Maurizio, I-34146, TRIESTE, IT (74) Mitola, Marco, et al, Jacobacci & Partners S. p.A. Via Berchet 9, 35131 Padova, IT
	(71) Howaldtswerke-Deutsche Werft GmbH, Werftstrasse 112-114, 24143 Kiel, DE (72) Knop, Christian, 24244 Felm, DE (74) Schöning, Michael, 24211 Schellhorn, DE	(51) B64C 3/28 (11) 2 130 762 A2 B64C 5/00
		(25) It (26) En (21) 09159140.4 (22) 30.04.2009 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR (30) 06.05.2008 IT TO20080333 (54) • <i>Flügel- und Leitwerkvorderkantenstruktur aus thermoplastischem Material mit einer versteiften Doppelschalenkonfiguration</i> • <i>Wing and empennage leading edge structure made of thermoplastic material with a stiffened double-shell configuration</i> • <i>Aile et structure de surface portante d'empennage fabriquées en matériau thermoplastique doté d'une configuration à double enveloppe durcie</i>
		(71) Alenia Aeronautica S.p.A., Viale Dell'Aeronautica s.n.c., 80038 Pomigliano D'Arco (Napoli), IT (72) Rinaldi, Ernesto, I-84043, AGROPOLI (Salerno), IT Russo, Salvatore, I-80010, QUARTO Iannuzzo, Generoso, I-83100, AVELLINO, IT Riccio, Massimo, I-81100, CASERTA, IT Sagnella, Giovanni, I-82100, BENEVENTO, IT

(74) Fioravanti, Corrado, et al, Jacobacci & Partners S.p.A. Corso Emilia 8, 10152 Torino, IT

B64C 5/00 → (51) **B64C 3/28**

(51) **B64C 13/04** (11) **2 130 763 A2**
(25) En (26) En
(21) 09161626.8 (22) 01.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 04.06.2008 US 132964
(54) • *Eingabe-/Lenkmechanismus und Flugzeugsteuerungssysteme zur Verwendung in einem Flugzeug*
• *Input/steering mechanisms and aircraft control systems for use on aircraft*
• *Mécanismes d'entrée/direction et systèmes de commande d'aéronef pour une utilisation dans un aéronef*

(71) Honeywell International Inc., 101 Columbia Road, Morristown, NJ 07962, US
(72) Suddreth, John G., Morristown, NJ 07962-2245, US
Gannon, Aaron, Morristown, NJ 07962-2245, US
(74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

(51) **B64C 13/04** (11) **2 130 764 A2**
(25) De (26) De
(21) 09006195.3 (22) 07.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 14.05.2008 DE 102008023419
24.07.2008 DE 102008034444
(54) • *Eingabesystem für eine Landklappensteuerung eines Flugzeugs*
• *Input system for flap control of an airplane*
• *Système d'introduction pour une commande de volet d'atterrissage d'un avion*

(71) Diehl Aerospace GmbH, Alte Nussdorfer Strasse 23, 88662 Überlingen, DE
(72) Kummle, Wolfgang, 88682 Salem/Beuren, DE
(74) Diehl Patentabteilung, c/o Diehl Stiftung & Co. KG Stephanstrasse 49, 90478 Nürnberg, DE

(51) **B64C 25/26** (11) **2 130 765 A2**
(25) En (26) En
(21) 09251002.3 (22) 31.03.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(30) 03.06.2008 US 131996
(54) • *Enriegelungsstellglied für ein Flugzeugfahrwerk*
• *Aircraft landing gear unlock actuator*
• *Actionneur de déverrouillage de train d'atterrissage d'avion*

(71) Hamilton Sundstrand Corporation, One Hamilton Road, Windsor Locks, CT 06096-1010, US
(72) Collins, Andrew John, Weston-Super-Mare BS23 2YE, GB
(74) Tomlinson, Kerry John, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

B64C 39/02 → (51) **H01Q 1/28**

(51) **B64D 47/06** (11) **2 130 766 A2**
(25) En (26) En
(21) 09155897.3 (22) 23.03.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(30) 04.06.2008 US 133040
(54) • *Antikollisionslichtsysteme und Verfahren für ein Mikroluftfahrzeug*
• *Anti-collision lighting systems and methods for a micro aerial vehicle*
• *Systèmes d'éclairage anti-collision et procédés pour un véhicule micro-aérien*

(71) Honeywell International Inc., 101 Columbia Road, Morristown, NJ 07962, US
(72) Annati, Richard E., Morristown, NJ 07962-2245, US
Ekhaguere, David E., Morristown, NJ 07962-2245, US
(74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

B64G 1/10 → (51) **G01S 13/89**

B64G 1/24 → (51) **G01S 13/89**

(51) **B64G 1/28** (11) **2 130 767 A1**
B64G 1/64 **G01C 19/26**
B64G 1/22 **B64G 1/66**

(25) Fr (26) Fr
(21) 09162008.8 (22) 05.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 06.06.2008 FR 0803166
(54) • *Haltevorrichtung für mindestens ein mobiles, wieder verwendbares, selbständig und schockfrei gesichertes Objekt für Raumflugkörper*
• *Device for supporting at least one mobile object, reusable, secured independently and shockless, for spacecraft*
• *Dispositif de maintien d'au moins un objet mobile, réutilisable, sécurisé autonome et sans chocs, pour engins spatiaux*

(71) Thales, 45, rue de Villiers, 92200 Neuilly-sur-Seine, FR
(72) Baudasse, Yannick, 06130 Grasse, FR
(74) Chaverneff, Vladimir, Marks & Clerk France Conseils en Propriété Industrielle Immeuble "Visium" 22, avenue Aristide Briand, 94117 Arcueil Cedex, FR

(51) **B64G 1/40** (11) **2 130 768 A1**
F17C 13/00 **F17C 13/08**

(25) De (26) De
(21) 09006252.2 (22) 08.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 03.06.2008 DE 102008026320
(54) • *Tank zur Lagerung kryogener Flüssigkeiten und lagerfähiger Treibstoffe*
• *Tank for storing cryogenic fluids and storable fuels*
• *Réservoir de stockage de liquides cryogènes et carburants pouvant être stockés*
(71) Astrium GmbH, Ludwig Bölkow Allee, 85521 Ottobrunn, DE
(72) Behruzi, Kei Philipp, Dr., 28209 Bremen, DE
Netter, Gaston Dr., 27729 Vollersode, DE
(74) Hansmann, Dierk, Patentanwälte Hansmann-Klickow-Hansmann Jessenstrasse 4, 22767 Hamburg, DE

B64G 1/64 → (51) **B64G 1/28**

(51) **B65B 1/28** (11) **2 130 769 A1**
B65B 39/00 **B65B 39/08**
(25) De (26) De

(21) 08010352.6 (22) 06.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(54) • *Aufnahmebehälter für flexible Schüttgutgebände sowie Verfahren zum Befüllen solcher Gebände*
• *Container for flexible bulk material packages and method for filling these packages*
• *Conteneur pour emballages souples de matières en vrac ainsi que le procédé pour remplir ces emballages*

(71) GE A Niro GmbH, Mauchener Strasse 14, 79379 Müllheim, DE
(72) Waldron, Michael S., Calmore Southampton Hants SO40 2RH, GB
Vandenbroucke, Freddy, 6044 Roux, BE
Boeckx, Jurgen, 1820 Steenokkerzeel, BE
Lais, Peter, 79379 Müllheim, DE
Koch, Martin, 79395 Neuenburg, DE
(74) Metten, Karl-Heinz, Forrester & Boehmert, Pettenkoflerstrasse 20-22, 80336 München, DE

(51) **B65B 1/30** (11) **2 130 770 A1**
A61J 1/03

(25) Ja (26) En
(21) 08738994.6 (22) 27.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) JP 2008/055844 27.03.2008
(87) WO 2008/120657 2008/41 09.10.2008
(30) 02.04.2007 JP 2007096925
02.11.2007 JP 2007286186
(54) • *MEDIZINVERPACKUNGSVORRICHTUNG*
• *MEDICINE PACKAGING APPARATUS*
• *APPAREIL À EMBALLER LES MÉDICAMENTS*

(71) Yuyama Mfg. Co., Ltd., 3-1, Meishinguchi 3-chome, Toyonaka-shi Osaka 561-0841, JP
(72) YUYAMA, Shoji, Toyonaka-shi Osaka 561-0841, JP
TAKEDA, Nakaji, Toyonaka-shi Osaka 561-0841, JP
TSUDA, Hiromichi, Toyonaka-shi Osaka 561-0841, JP
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **B65B 9/13** (11) **2 130 771 A1**
B65B 11/58

(25) De (26) De
(21) 08010410.2 (22) 07.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(54) • *Vorrichtung und Verfahren zum Überziehen einer Schlauchfolie über einen Gutstapel*
• *Device and method for covering a stack of goods with protective film*
• *Dispositif et procédé de recouvrement d'une feuille tubulaire sur une pile de marchandises*
(71) MSK Emballage S.A.R.L., Rue des Genêts, 01600 Reyrieux, FR
(72) Hannen, Chris, 47574 Goch, DE
(74) Rohmann, Michael, et al, Andrejewski - Honke Patent- und Rechtsanwälte Theaterplatz 3, 45127 Essen, DE

B65B 11/58 → (51) **B65B 9/13**

(51) **B65B 19/02** (11) **2 130 772 A1**
(25) De (26) De

(21) 09006161.5 (22) 06.05.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (30) 03.06.2008 DE 102008026450
 (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Herstellung von Zuschnitten für Zigarettenpackungen*
 • *Method and device for producing blanks for cigarette packages*
 • *Procédé et dispositif de fabrication de sections pour emballages de cigarettes*
 (71) Focke & Co. (GmbH & Co. KG), Siemensstrasse 10, 27283 Verden, DE
 (72) Roesler, Burkard, 27337 Blender, DE
 (74) Meissner, Bolte & Partner, Anwaltssozietät GbR Hollerallee 73, 28209 Bremen, DE

(51) **B65B 19/22** (11) **2 130 773 A1**
 (25) De (26) De
 (21) 09006645.7 (22) 16.05.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (30) 06.06.2008 DE 102008027258
 (54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Herstellen von Zigarettenpackungen*
 • *Device and method for manufacturing cigarette packages*
 • *Dispositif et procédé de fabrication d'emballages de cigarettes*
 (71) Focke & Co. (GmbH & Co.), Siemensstrasse 10, 27283 Verden, DE
 (72) Blome, Hermann, 27337 Blender-Einste, DE
 (74) Ellberg, Nils, et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Hollerallee 73, 28209 Bremen, DE

(51) **B65B 19/22** (11) **2 130 774 A2**
 (25) It (26) En
 (21) 09160844.8 (22) 20.05.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (30) 26.05.2008 IT B020080327
 (54) • *Wickelverfahren und -einheit zum Falten eines Bogens aus Material zum Umwickeln eines Zigarettenbündels*
 • *Wrapping method and unit for folding a sheet of wrapping material about a group of cigarettes*
 • *Procédé et unité d'emballage pour plier une feuille de matériau d'emballage autour d'un groupe de cigarettes*
 (71) G.D Societa' per Azioni, Via Battindarno 91, 40133 Bologna, IT
 (72) Squarzone, Michele, 44100 Ferrara, IT
 Serafini, Stefano, 40014 Crevalcore, IT
 Degli Esposti Paolo, 40133 Bologna, IT
 Biondi, Andrea, 40133 Bologna, IT
 (74) Jorio, Paolo, et al, STUDIO TORTA Via Viotti 9, 10121 Torino, IT

B65B 39/00 → (51) **B65B 1/28**

B65B 39/08 → (51) **B65B 1/28**

B65D 1/00 → (51) **B65D 65/40**

B65D 8/16 → (51) **C08G 63/183**

(51) **B65D 19/38** (11) **2 130 775 A1**
B65D 71/00 **B65D 63/10**
 (25) De (26) De
 (21) 08010378.1 (22) 06.06.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA MK RS
 (54) • *Verwendung von Antirutsch-Folie bei Paletten*

• *Use of anti-slip film on palettes*
 • *Utilisation d'un film anti-dérapant pour des palettes*
 (71) Sanstrap Verpackungen GmbH, Otto-Hahn-Strasse 8, 21509 Glinde, DE
 (72) Grahlher, Klaus, 21244 Buchholz, DE
 (74) Keussen, Christof, Glawe - Delfs - Moll Patent- und Rechtsanwälté Rothenbaumchaussee 58, 20148 Hamburg, DE

(51) **B65D 21/02** (11) **2 130 776 A1**
B65D 77/24 **B65D 81/32**
 (25) En (26) En
 (21) 08157657.1 (22) 05.06.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA MK RS
 (54) • *Verpackung, Verwendung einer Verpackung und Verfahren zur Montage verschiedener Verpackungen*
 • *Packaging, use of a packaging and method for assembling several packaging*
 • *Conditionnement, utilisation d'un emballage et procédé d'assemblage de plusieurs emballages*
 (71) KPSS-Kao Professional Salon Services GmbH, Pfungstädter Strasse 92-100, 64297 Darmstadt, DE
 (72) Zeiter, Frank, 64287 Darmstadt, DE
 Lamboy, Peter, 64331 Weiterstadt, DE
 Tullney, Heiko, 22767 Hamburg, DE
 Wissmann, Guenter, 22869 Schenefeld, DE
 (74) Michalski Hüttermann & Partner Patentanwälte, Neuer Zollhof 2, 40221 Düsseldorf, DE

(51) **B65D 21/02** (11) **2 130 777 A2**
B65D 25/32 **B65D 43/02**
 (25) En (26) En
 (21) 09156551.5 (22) 27.03.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA RS
 (30) 02.06.2008 US 131222
 (54) • *Eimer mit Randleiste und Deckel*
 • *Pail with skirt and lid*
 • *Seau avec jupe et couvercle*
 (71) Rehrig Pacific Company, 4010 East 26th Street, Los Angeles, CA 90058, US
 (72) Baltz, Kyle L., Redondo Beach, CA 90278, US
 Lamb, Richard Andrew, Urquhart-Dykes & Lord LLP New Priestgate House 57 Priestgate, Peterborough Cambs. PE1 1JX, GB

B65D 25/32 → (51) **B65D 21/02**

B65D 30/20 → (51) **B65D 33/16**

(51) **B65D 33/16** (11) **2 130 778 A1**
B65D 30/20 **B65D 37/00**
B31B 19/90 **B31B 19/94**
B31B 19/36
 (25) En (26) En
 (21) 09075436.7 (22) 12.04.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (30) 15.04.2003 US 413806
 (54) • *Verpackung mit wieder verschliessbarem Ausgießer und Herstellungsverfahren dafür*
 • *Package having reclosable pour spout and method of forming same*
 • *Emballage muni d'un bec verseur réutilisable et procédé de façonnage de l'emballage*

(71) The Hudson-Sharp Machine Company, 975 Lombardi Avenue, Green Bay, WI 54304, US
 (72) Yeager, James W., Mobile, AL 36608, US
 (74) Baeten, Ernest, et al, Algemeen Octrooi- en Merkenbureau P.O. Box 645, 5600 AP Eindhoven, NL
 (62) 04759436.1 / 1 620 321

B65D 37/00 → (51) **B65D 33/16**

(51) **B65D 43/02** (11) **2 130 779 A1**
B65D 51/24
 (25) De (26) De
 (21) 09100318.6 (22) 04.06.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (30) 04.06.2008 DE 102008026791
 (54) • *Behälter für eine Bedienungsanleitung*
 • *Container for an instruction manual*
 • *Conteneur pour un mode d'emploi*
 (71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE
 (72) Jaskolka, Robert, 83395, Freilassing, DE

B65D 43/02 → (51) **B65D 21/02**

B65D 47/20 → (51) **A47K 5/122**

B65D 47/20 → (51) **B05B 11/00**

B65D 47/32 → (51) **A47K 5/122**

B65D 50/06 → (51) **B05B 11/00**

(51) **B65D 51/24** (11) **2 130 780 A1**
 (25) De (26) De
 (21) 09162045.0 (22) 05.06.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (30) 05.06.2008 AT 9062008
 (54) • *Verschlusskappe*
 • *Closure cap*
 • *Capuchon de fermeture*
 (71) Vöslauer Mineralwasser AG, Paitzriegelgasse 2, 2540 Bad Vöslau, AT
 (72) Aichinger, Birgit, 1070, Wien, AT
 (74) Babeluk, Michael, Patentanwalt Mariahilfer Gürtel 39/17, 1150 Wien, AT

B65D 51/24 → (51) **B65D 43/02**

(51) **B65D 53/04** (11) **2 130 781 A1**
 (25) Ja (26) En
 (21) 08739218.9 (22) 28.03.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) JP 2008/056100 28.03.2008
 (87) WO 2008/117866 2008/40 02.10.2008
 (30) 28.03.2007 JP 2007083209
 08.01.2008 JP 2008001514
 09.01.2008 JP 2008002415
 09.01.2008 JP 2008002416
 (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR HERSTELLUNG EINES DICHTUNGSFILMS, VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES BEHÄLTERS MIT INNENDICHTUNG, INNENDICHTUNGSMATERIAL UND VERFAHREN ZUR VERSIEGELUNG EINES BEHÄLTERS MIT EINER VERSCHLUSSKAPPE ANHAND DES INNENDICHTUNGSMATERIALS*

- METHOD OF AND APPARATUS FOR MANUFACTURING SEAL FILM, METHOD OF MANUFACTURING CONTAINER WITH INNER SEAL, INNER SEAL MATERIAL, AND METHOD OF SEALING CONTAINER WITH CAP BY USE OF THE INNER SEAL MATERIAL
 - PROCÉDÉ ET APPAREIL DE FABRICATION D'UN FILM D'ÉTANCHÉITÉ, PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN CONTENEUR AVEC UN JOINT D'ÉTANCHÉITÉ INTERNE, MATÉRIAU D'ÉTANCHÉITÉ INTERNE, ET PROCÉDÉ DE SCELLEMENT ÉTANCHE D'UN CONT
- (71) FUJIMORI KOGYO CO., LTD., 4-16, Nihonbashi Bakuro-cho 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 103-0002, JP
- (72) KITAMURA, Tomoko, Tokyo 103-0002, JP
TAKADA, Yasuharu, Tokyo 103-0002, JP
SASAKI, Tomoyuki, Tokyo 103-0002, JP
- (74) Schmidt, Karsten, et al, Albihs GmbH Bayerstrasse 83, 80335 München, DE

B65D 63/10 → (51) **B65D 19/38**

B65D 65/38 → (51) **C08L 25/02**

- (51) **B65D 65/40** (11) **2 130 782 A1**
B29C 49/08 **B29C 49/22**
B32B 27/36 **B65D 1/00**
C08J 5/00 **B29L 9/00**
B29L 22/00

- (25) Ja (26) En
(21) 08739701.4 (22) 02.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2008/056590 02.04.2008
(87) WO 2008/126744 2008/43 23.10.2008
(30) 05.04.2007 JP 2007099112
- DRUCKBESTÄNDIGER POLYESTERBEHÄLTER UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR
 - PRESSURE-RESISTANT POLYESTER CONTAINER AND PROCESS FOR PRODUCING THE SAME
 - RÉCIPIENT DE POLYESTER RÉSISTANT À LA PRESSION ET SON PROCÉDÉ DE PRODUCTION
- (71) Toyo Seikan Kaisha, Ltd., 3-1, Uchisaiwai-cho 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8522, JP
- (72) SASAI, Misa, Yokohama-shi Kanagawa 240-0062, JP
KIKUCHI, Atsushi, Yokohama-shi Kanagawa 240-0062, JP
FUNAOKA, Shinichirou, Yokohama-shi Kanagawa 240-0062, JP
- (74) Manley, Nicholas Michael, W.P. Thompson & Co. Coopers Building Church Street, Liverpool L1 3AB, GB

- (51) **B65D 65/40** (11) **2 130 783 A1**
B29C 49/08 **B29C 49/22**
B32B 27/34 **B32B 27/36**
B65D 1/00 **C08L 77/00**
B29K 67/00 **B29K 77/00**
B29L 9/00 **B29L 22/00**

- (25) Ja (26) En
(21) 08739703.0 (22) 02.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2008/056592 02.04.2008
(87) WO 2008/126745 2008/43 23.10.2008
(30) 05.04.2007 JP 2007099113
- MEHRSCICHTIGER POLYESTERBEHÄLTER UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR

- MULTILAYERED POLYESTER CONTAINER AND PROCESS FOR PRODUCING THE SAME
 - RÉCIPIENT DE POLYESTER MULTI-COUCHE ET SON PROCÉDÉ DE PRODUCTION
- (71) Toyo Seikan Kaisha, Ltd., 3-1, Uchisaiwai-cho 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8522, JP
- (72) SASAI, Misa, Yokohama-shi Kanagawa 240-0062, JP
KIKUCHI, Atsushi, Yokohama-shi Kanagawa 240-0062, JP
FUNAOKA, Shinichirou, Yokohama-shi Kanagawa 240-0062, JP
- (74) Manley, Nicholas Michael, W.P. Thompson & Co. Coopers Building Church Street, Liverpool L1 3AB, GB

B65D 65/40 → (51) **C08G 63/183**

B65D 65/40 → (51) **C08G 69/26**

- (51) **B65D 71/00** (11) **2 130 784 A1**
B65D 73/00

- (25) En (26) En
(21) 09161717.5 (22) 02.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 02.06.2008 US 58163 P
- (54) • Verbundstoffartikelträger und Formverfahren dafür
• Composite article carrier and method for forming same
• Support d'article composite et son procédé de formation
- (71) MeadWestvaco Corporation, 11013 West Broad Street, Glen Allen, VA 23060, US
- (72) Bates, Aaron, Raleigh, NC 27614, US
Gelardi, John A., Wake Forest, NC 27587, US
- (74) Coulson, Elizabeth Eve, Coulson & Associates 1st Floor Suite 5 Newbold Road, Rugby CV21 2LQ, GB

B65D 71/00 → (51) **B65D 19/38**

- (51) **B65D 71/70** (11) **2 130 785 A1**

- (25) En (26) En
(21) 09156548.1 (22) 27.03.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (30) 05.06.2008 US 133622
- (54) • Zwischenlagenpapier
• Slip Sheet
• Papier intercalaire
- (71) Rehrig Pacific Company, 4010 East 26th Street, Los Angeles, CA 90058, US
- (72) Ogburn, Sean T., Hoschton, GA 30548, US
Lamb, Richard Andrew, Urquhart-Dykes & Lord LLP New Priestgate House 57 Priestgate, Peterborough Cambs. PE1 1JX, GB

B65D 73/00 → (51) **B65D 71/00**

B65D 77/24 → (51) **B65D 21/02**

B65D 81/32 → (51) **B65D 21/02**

- (51) **B65D 83/00** (11) **2 130 786 A1**
B67D 1/04 **B01D 35/02**

- (25) Ru (26) En
(21) 08741801.8 (22) 06.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (86) RU 2008/000125 06.03.2008
(87) WO 2008/111876 2008/38 18.09.2008
(30) 13.03.2007 RU 2007109210
- VORRICHTUNG ZUR BEARBEITUNG UND REINIGUNG EINES FLÜSSIGPRODUKTS
 - DEVICE FOR TREATING AND PURIFYING A LIQUID PRODUCT
 - DISPOSITIF DE TRAITEMENT ET DE PURIFICATION D'UN PRODUIT LIQUIDE
- (71) Obschestvo S Ogranichennoi Otvetstvennostiyu "Eurostandart", Ul. Irkutskaya 11-1, Moscow 107-497, RU
- (72) KISTEREV, Valeriy Evgenyevich, Moscow, 105264, RU
ZHERDEV, Pavel Dmitrievich, Moskovskaya obl., 141021, RU
- (74) Sonn & Partner Patentanwälte, Riemergasse 14, 1010 Wien, AT

(51) **B65D 83/16** (11) **2 130 787 A1**

- (25) En (26) En
(21) 08011820.1 (22) 30.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (30) 04.06.2008 EP 08010156
- (54) • Sprühkopf und Ausgabevorrichtung
• Sprayhead and dispensing device
• Tête de vaporisation et dispositif de distribution
- (71) Somova Srl., Strada Statale 35 Dei Giovi 1/b, 20080 Zibido S. Giacomo (MI), IT
- (72) The designation of the inventor has not yet been filed
- (74) Gesthuysen, von Rohr & Eggert, Patentanwälte Huyssenallee 100, 45128 Essen, DE

(51) **B65D 83/16** (11) **2 130 788 A1**

- (25) En (26) En
(21) 08104297.0 (22) 06.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (54) • Ausgabekappe für unter Druck stehenden Container
• Cap dispenser for pressurized containers
• Distributeur de capuchon pour conteneurs pressurisés
- (71) Altachem N.V., Industrielaan 12, 9800 Deinze, BE
- (72) De Schrijver, Aster, 9831 Deurle, BE
- (74) Colens, Alain M.G.M., Office Hanssens Colens Square Marie Louise 40 Bte 19, 1000 Bruxelles, BE

(51) **B65G 1/04** (11) **2 130 789 A1**

- (25) De (26) De
(21) 09003512.2 (22) 11.03.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
- (30) 29.05.2008 DE 102008025778

- (54) • Anlage zum Be- und Entladen von Hochregalen mit hängender Ware
• Assembly for loading and unloading high racks for hanging goods
• Installation de chargement et de déchargement de rayonnages de grande hauteur pour produits suspendus
- (71) Dürkopp Adler AG, Potsdamer Strasse 190, 33719 Bielefeld, DE
- (72) Völker, Sigurd Paul, 32602 Vlotho, DE
Wend, Michael, 33619 Bielefeld, DE
Johannesmann, Thomas, 33719 Bielefeld, DE

(74) Rau, Manfred, et al, Rau, Schneck & Hübner
Patentanwälte Königstrasse 2, 90402 Nürnberg, DE

B65G 9/00 → (51) **D06F 95/00**

(51) **B65G 29/00** (11) **2 130 790 A1**
B65G 47/90 **B23Q 7/04**
B25J 15/00 **B23P 21/00**

(25) It (26) En
(21) 09159092.7 (22) 29.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 03.06.2008 IT BS20080114

(54) • *Zentralübergabeeinheit mit einer Vielzahl von unabhängig betätigten Greifarmen*
• *Central transfer unit having a plurality of independently actuated gripper arms*
• *Unité de transfert centrale ayant une pluralité de bras de préhension à actionnement indépendant*

(71) Guitti Macchine S.a.S. di Guitti Elisa & C., Via

Buffalora 2, 25135 S. Eufemia, Brescia, IT

(72) Pucci Delle Stelle, Simone, 25126 Brescia, IT

(74) Guitti, Elisa, 25135 Brescia, IT
(74) Chimini, Francesco, Jacobacci & Partners S.
p.A. Piazza della Vittoria 11, 25122 Brescia,
IT

B65G 43/00 → (51) **B65G 47/14**

(51) **B65G 47/14** (11) **2 130 791 A1**
B23P 19/00 **B65G 43/00**
H05F 3/00

(25) Ja (26) En
(21) 08739572.9 (22) 01.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) JP 2008/056459 01.04.2008

(87) WO 2008/123518 2008/42 16.10.2008

(30) 04.04.2007 JP 2007098405

(54) • *NEUTRALISIERUNGSGERÄT UND VERFAHREN FÜR TEILEZUFÜHRUNG*
• *NEUTRALIZATION APPARATUS AND METHOD FOR PART FEEDER*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL DE NEUTRALISATION POUR DISPOSITIF D'ALIMENTATION DE PIÈCES*

(71) Sanki Company Limited, 8-122 Kiba-cho,

Minato-ku Nagoya-shi Aichi 455-0021, JP

(72) HIRANO, Akihide, Nagoya-shi Aichi 455-0021, JP

ISHIYAMA, Tomoyuki, Tokyo 114-0032, JP

(74) Papa, Elisabetta, et al, Società Italiana

Brevetti S.p.A Piazza di Pietra, 39, 00186

Roma, IT

B65G 47/90 → (51) **B65G 29/00**

B65G 65/23 → (51) **A24C 5/356**

(51) **B66B 3/00** (11) **2 130 792 A1**
B66B 5/02

(25) Ja (26) En
(21) 07739451.8 (22) 23.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

(86) JP 2007/056010 23.03.2007

(87) WO 2008/117368 2008/40 02.10.2008

(54) • *AUFZUGSSTEUERSYSTEM*

• *ELEVATOR CONTROL SYSTEM*

• *SYSTÈME DE COMMANDE D'ASCENSEUR*

(71) Mitsubishi Electric Corporation, 7-3, Maru-

nouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-

8310, JP

(72) OKOCHI, Koichi, Tokyo 100-8310, JP

(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsan-
wälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **B66B 3/00** (11) **2 130 793 A1**

(25) Ja (26) En
(21) 07739616.6 (22) 26.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

(86) JP 2007/056178 26.03.2007

(87) WO 2008/126204 2008/43 23.10.2008

(54) • *AUFZUGSVORRICHTUNG*

• *ELEVATOR APPARATUS*

• *APPAREIL D'ASCENSEUR*

(71) Mitsubishi Electric Corporation, 7-3, Maru-
nouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-

8310, JP

(72) WU, Wei, Tokyo 100-8310, JP

(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsan-
wälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

B66B 5/02 → (51) **B66B 3/00**

B67D 1/04 → (51) **B65D 83/00**

C01B 3/04 → (51) **C10G 2/00**

C01B 3/38 → (51) **H01M 8/04**

(51) **C01B 11/02** (11) **2 130 794 A1**
A01N 25/02 **A01N 25/04**
A01N 25/06 **A01N 25/10**
A01N 25/16 **A01N 25/22**
A01N 59/00 **A01P 3/00**
A61L 2/18 **A61L 9/01**
A61L 11/00 **C02F 1/50**
C02F 1/76

(25) Ja (26) En
(21) 08711325.4 (22) 15.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) JP 2008/052495 15.02.2008

(87) WO 2008/111357 2008/38 18.09.2008

(30) 15.03.2007 JP 2007067178

(54) • *REINE CHLORDIOXIDLÖSUNG UND GELARTIGE ZUSAMMENSETZUNG UND VERSCHÄUMBARE ZUSAMMENSETZUNG DAMIT*

• *PURE CHLORINE DIOXIDE SOLUTION, AND GEL-LIKE COMPOSITION AND FOAMABLE COMPOSITION EACH COMPRISING THE SAME*

• *SOLUTION PURE DE DIOXYDE DE CHLORE, ET COMPOSITION DE TYPE GEL ET COMPOSITION MOUSSANTE COMPRENANT CHACUNE CETTE SOLUTION*

(71) Taiko Pharmaceutical Co. Ltd., 34-14 Uchi-
honmachi 3-chome, Suita-shi Osaka 564-

0032, JP

(72) ABE, Koji, Suita-shi Osaka 564-0032, JP

(74) Lemcke, Brommer & Partner, Patentanwälte
Bismarckstrasse 16, 76133 Karlsruhe, DE

(51) **C01B 11/02** (11) **2 130 795 A1**
A01N 25/02 **A01N 25/22**
A01N 59/00 **A01P 3/00**
A61L 2/20 **A61L 9/01**

(25) Ja (26) En
(21) 08711326.2 (22) 15.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) JP 2008/052496 15.02.2008

(87) WO 2008/111358 2008/38 18.09.2008

(30) 15.03.2007 JP 2007067179

(54) • *ZUSAMMENSETZUNG ZUR STABILISIERUNG VON CHLORDIOXID*

• *COMPOSITION FOR STABILIZING CHLORINE DIOXIDE*

• *COMPOSITION POUR LA STABILISATION DE DIOXYDE DE CHLORE*

(71) Taiko Pharmaceutical Co. Ltd., 34-14 Uchi-
honmachi 3-chome, Suita-shi Osaka 564-

0032, JP

(72) ABE, Koji, Suita-shi Osaka 564-0032, JP

(74) Lemcke, Brommer & Partner, Patentanwälte
Bismarckstrasse 16, 76133 Karlsruhe, DE

(51) **C01B 11/02** (11) **2 130 796 A1**
A61K 33/00

(25) De (26) De
(21) 09012243.3 (22) 22.11.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI
SK TR

(30) 21.11.2003 DE 10354768

(54) • *Reaktive Chlorverbindungen, deren Derivate, Anionen und Salze sowie Verfahren zu deren Herstellung und Verwendung*
• *Reactive chlorine compounds, the derivatives, anions, and salts thereof, method for the production thereof, and use thereof*
• *Composés chlores réactifs, leurs dérivés, anions et sels, procédés pour les produire et leur utilisation*

(71) CytoTools AG, Klappacher Strasse 126,

64285 Darmstadt, DE

(72) Wannowius, Klaus Jürgen, 64372 Ober-

Ramstadt, DE

Kaiser, Dirk, 64859 Eppertshausen, DE

(74) Schultheiss, Jürgen, Hauptstraße 17-19

Gebäude 6301A, 55120 Mainz, DE

(62) 04798031.3 / 1 687 238

(51) **C01B 33/12** (11) **2 130 797 A1**
B32B 5/18 **B32B 9/00**
C08K 5/5415 **C08L 71/02**
C08L 83/04

(25) Ja (26) En
(21) 08722000.0 (22) 13.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) JP 2008/054596 13.03.2008

(87) WO 2008/111636 2008/38 18.09.2008

(30) 13.03.2007 JP 2007062888

28.08.2007 JP 2007221059

(54) • *PORÖSER SILICIUMDIOXIDKÖRPER, LAMINAT UND ZUSAMMENSETZUNG ZUR OPTISCHEN VERWENDUNG UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES PORÖSEN SILICIUMDIOXIDKÖRPERS*

• *SILICA POROUS BODY, LAMINATE AND COMPOSITION FOR OPTICAL USE, AND METHOD FOR PRODUCING SILICA POROUS BODY*

• *CORPS POREUX EN SILICE, STRATIFIÉ ET COMPOSITION POUR UTILISATION OPTIQUE, ET PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN CORPS POREUX EN SILICE*

(71) Mitsubishi Chemical Corporation, 14-1,
Shiba 4-chome, Minato-ku Tokyo 108-0014,
JP

(72) FUNAYAMA, Katsuya, Yokohama-shi Kana-

gawa 227-8502, JP

OOIZUMI, Junichi, Yokohama-shi Kanagawa

227-8502, JP

YAMAKAWA, Tomoko, Yokohama-shi Kana-

gawa 227-8502, JP

TAKEUCHI, Hisao, Yokohama-shi Kanagawa

227-8502, JP

(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsan-

wälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

C01B 39/36 → (51) **B01J 29/40**

C01B 39/40 → (51) B01J 29/40		C02F 1/44 → (51) C02F 1/52		(51) C02F 11/04 (11) 2 130 803 A1 B09B 1/00
(51) C01G 23/00 (11) 2 130 798 A1 C08K 3/24 C08K 7/00 C08L 101/00 C09K 3/14	(25) Ja (26) En (21) 08722295.6 (22) 17.03.2008 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR (86) JP 2008/054901 17.03.2008 (87) WO 2008/123046 2008/42 16.10.2008 (30) 04.04.2007 JP 2007098808 (54) • KALIUMTITANAT, VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG, REIBUNGSMATERIALIEN UND HARZZUSAMMENSETZUNGEN • POTASSIUM TITANATE, PROCESS FOR PRODUCTION OF THE SAME, FRICTION MATERIALS, AND RESIN COMPOSITIONS • TITANATE DE POTASSIUM, SON PROCÉDÉ DE FABRICATION, MATÉRIAUX DE FRICTION ET COMPOSITIONS DE RÉSINE	(51) C02F 1/46 (11) 2 130 801 A1 C02F 1/48 C02F 1/68	(25) Ja (26) En (21) 07739539.0 (22) 23.03.2007 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR (86) JP 2007/056098 23.03.2007 (87) WO 2008/117387 2008/40 02.10.2008 (54) • VORRICHTUNG ZUR HERSTELLUNG VON REDUZIERTEM WASSER • EQUIPMENT FOR THE PRODUCTION OF REDUCED WATER • APPAREILLAGE POUR LA PRODUCTION D'EAU RÉDUITE	(25) PI (26) En (21) 08165556.5 (22) 30.09.2008 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR AL BA MK RS (27) 02.06.2008 PL 38533608 (30) 02.06.2008 PL 38533608 (54) • Verfahren zur Klärschlammverwendung zur Verstärkung der Biogasherstellung in eine Mülldeponie • Method for sewage sludge utilisation for intensification of biogas production in refuse collection depot • Procédé d'utilisation des boues d'épuration pour intensifier la production de biogaz dans les dépôts d'ordures
(71) Otsuka Chemical Holdings Co., Ltd., 2-27, Otedori 3-chome Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-0021, JP	(71) Kuki-shoukou, CO., LTD., 2-6 Roppongi 6-chome Minato-ku Tokyo 106-0032, JP Panet CO., LTD., 21-4-3 Matsugaya Hachioji-shi, Tokyo 193-0354, JP	(71) Politechnika Lubelska, ul. Bernardynska, 13, 20-219 Lublin, PL	(71) Pawlowska, Malgozata, 20-027, LUBLIN, PL Siekpak, Jerzy, 60-687, Poznan, PL Pawlowski, Lucjan, 20-027, LUBLIN, PL Pleczynski, Jozef, 61-606, Poznan, PL	(71) Kaminski, Piotr, Kaminski Sobajda & Partners Patent and Trademark Attorneys Ul. Dworkowa 2/67, 00-784 Warszawa, PL
(72) ITOI, Nobuki, Tokushima-shi Tokushima 771-0193, JP	(72) NABESHIMA, Takashige, Hachioji-shi Tokyo 193-0354, JP	(72) Kaminski, Piotr, Kaminski Sobajda & Partners Patent and Trademark Attorneys Ul. Dworkowa 2/67, 00-784 Warszawa, PL		
(74) TER MEER - STEINMEISTER & PARTNER GbR, Patentanwälte Mauerkircherstrasse 45, 81679 München, DE	(74) Ealey, Douglas Ralph, D Young & Co, 120 Holborn London EC1N 2DY, GB			
	C02F 1/46 → (51) C02F 1/52	C02F 11/04 → (51) B09B 3/00	C04B 16/06 → (51) D01F 6/06	C04B 28/02 → (51) D01F 6/06
	C02F 1/48 → (51) C02F 1/46	C02F 1/50 → (51) C01B 11/02		
	C02F 1/50 → (51) C01B 11/02			
(51) C02F 1/00 (11) 2 130 799 A1	(51) C02F 1/52 (11) 2 130 802 A1 B01D 61/02 C02F 1/28 C02F 1/32 C02F 1/44 C02F 1/46 C02F 1/78 C02F 9/00	(51) C04B 35/16 (11) 2 130 804 A2 C04B 35/20 C04B 35/453 H01F 5/00 H01F 17/00 H01G 4/12 H05K 1/03	(25) En (26) En (21) 09158315.3 (22) 21.04.2009 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR (30) 27.05.2008 IT PD20080152 (54) • Austauschbarer kartuschenähnlicher Filter für Filtersysteme und ein Filtersystem mit dem Filter • A replaceable cartridge type filter for filtering systems and a filtering system incorporating the filter. • Filtre de type cartouche remplaçable pour filtrer les systèmes et système de filtrage incorporant le filtre	(25) En (26) En (21) 09159992.8 (22) 12.05.2009 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR (30) 12.05.2008 JP 2008125124 20.04.2009 JP 2009102315 (54) • Dielektrische Keramikzusammensetzung, mehrschichtige, komplexe Elektrovorrichtung, mehrschichtiger Gleichaktfilter, mehrschichtige Keramikspule und mehrschichtiger Keramik Kondensator • Dielectric ceramic composition, multilayer complex electronic device, multilayer common mode filter, multilayer ceramic coil and multilayer ceramic capacitor • Composition céramique diélectrique, dispositif électronique complexe multicouche, filtre de mode commun multicouche, bobine céramique multicouche et condensateur en céramique multicouche
(71) Laica S.p.A., Viale del Lavoro, 10, 36020 Barbarano Vicentino (VI), IT	(25) Ja (26) En (21) 08722074.5 (22) 07.03.2008 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR (86) JP 2008/054676 07.03.2008 (87) WO 2008/108506 2008/37 12.09.2008 (30) 07.03.2007 JP 2007057841 (54) • VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG VON SULFIDFREIER SCHWARZLAUGE • METHOD FOR TREATMENT OF BLACK LIQUOR CONTAINING NO SULFIDE • PROCÉDÉ DE TRAITEMENT D'UNE LIQUEUR NOIRE NE CONTENANT PAS DE SULFURE	(71) TDK Corporation, 1-13-1, Nihonbashi, Chuo-ku, Tokyo 103-8272, JP	(71) Nihon Cellulose Co., Ltd., Matsumoto Kaikei Building 3rd Floor 2-5-3 Tsurumichuo, Tsurumi-ku Yokohama-shi Kanagawa 230-0051, JP Kabushiki Kaisha Toa Kogyo, 2936-1 Tanaka, Fukaya-shi Saitama 366-0821, JP	(71) Umemoto, Shusaku, Tokyo Tokyo 103-8272, JP Suzuki, Takashi, Tokyo Tokyo 103-8272, JP Kakuda, Kouichi, Tokyo Tokyo 103-8272, JP Momoi, Hiroshi, Tokyo Tokyo 103-8272, JP Takahashi, Masaki, Tokyo Tokyo 103-8272, JP Kondo, Shinichi, Tokyo Tokyo 103-8272, JP Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE
(72) Moretto, Maurizio, 36100, Vicenza, IT	(72) AKO, Akira, Yokosuka-shi Kanagawa 239-0820, JP KOIKE, Kazumasa, Sagamihara-shi Kanagawa 220-0203, JP	(72) Umemoto, Shusaku, Tokyo Tokyo 103-8272, JP	(72) Nihon Cellulose Co., Ltd., Matsumoto Kaikei Building 3rd Floor 2-5-3 Tsurumichuo, Tsurumi-ku Yokohama-shi Kanagawa 230-0051, JP Kabushiki Kaisha Toa Kogyo, 2936-1 Tanaka, Fukaya-shi Saitama 366-0821, JP	(72) Umemoto, Shusaku, Tokyo Tokyo 103-8272, JP
(74) Cantaluppi, Stefano, et al, Cantaluppi & Partners S.r.l. Piazzetta Cappellato Pedrocchi, 18, 35122 Padova, IT	(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE			
	C02F 1/28 → (51) C02F 1/52	C02F 1/52 → (51) C02F 1/42	C02F 1/66 → (51) C02F 1/42	C04B 35/18 → (51) C04B 38/00
	C02F 1/32 → (51) C02F 1/52	C02F 1/68 → (51) C02F 1/46	C02F 1/76 → (51) C01B 11/02	C04B 35/20 → (51) C04B 35/16
		C02F 1/78 → (51) C01B 11/02	C02F 1/78 → (51) C02F 1/52	C04B 35/453 → (51) C04B 35/16
(51) C02F 1/42 (11) 2 130 800 A1 C02F 1/52 C02F 1/66	(51) C02F 1/52 → (51) C02F 1/42	(51) C02F 1/78 → (51) C02F 1/52	(51) C02F 3/28 → (51) B09B 3/00	
(25) De (26) De (21) 09160969.3 (22) 25.05.2009 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR (30) 04.06.2008 DE 102008026745 (54) • Verfahren zur Aufbereitung von alkalischen Spülwässern • Method for treating alkaline rinse water • Procédé de préparation d'eaux de lavage alcalines	(51) C02F 1/66 → (51) C02F 1/42	(51) C02F 9/00 → (51) C02F 1/52		
(71) kolb Cleaning Technology GmbH, Karl-Arnold-Strasse 12, 47877 Willich, DE	(51) C02F 1/76 → (51) C01B 11/02			
(72) Pollmann, Georg, 47877 Willich, DE Linker, Christian, 42549 Velbert, DE	(51) C02F 1/78 → (51) C02F 1/52			
(74) Jönsson, Hans-Peter, Patentanwälte von Kreisler Selting Werner Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE	(51) C02F 3/28 → (51) B09B 3/00			
	C02F 9/00 → (51) C02F 1/52			

C04B 35/571 → (51) **C04B 35/589**(51) **C04B 35/589** (11) **2 130 805 A1**
F16C 33/04 **F16C 33/30**
C04B 35/571

- (25) De (26) De
(21) 09012064.3 (22) 11.01.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
(30) 25.01.2002 DE 10203473
(54) • Verfahren zur Herstellung keramischer
Lagerbauteile
• Method for producing ceramic bearing
components
• Procédé de fabrication de composants de
palier en céramique
(71) AB SKF, Hornsgatan 1, 415 50 Göteborg, SE
(72) Gegner, Jürgen, 90765 Fürth, DE
(74) Kohl, Thomas, SKF GmbH Gunnar-Wester-
Strasse 12, 97421 Schweinfurt, DE
(62) 03000481.6 / 1 331 211

C04B 37/00 → (51) **B01D 39/20**(51) **C04B 38/00** (11) **2 130 806 A2**
B01D 46/24 **F01N 3/022**
B01J 35/00

- (25) En (26) En
(21) 08022348.0 (22) 23.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 20.05.2008 PCT/JP2008/059268
(54) • Wabenstruktur
• Honeycomb structure
• Structure en nid d'abeilles
(71) Ibiden Co., Ltd., 2-1, Kanda-cho, Ogaki-shi,
Gifu 503-8604, JP
(72) Ohno, Kazushige, Ibi-gun Gifu 501-0695, JP
Kunieda, Masafumi, Ibi-gun Gifu 501-0695,
JP
Ido, Takahiko, Ibi-gun Gifu 501-0695, JP
Teshima, Ikuhito, Ibi-gun Gifu 501-0695, JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsan-
wälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **C04B 38/00** (11) **2 130 807 A1**
C04B 35/18 **B01D 39/20**
B01J 35/04 **F01N 3/022**
F01N 3/28

- (25) En (26) En
(21) 08172537.6 (22) 22.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 20.05.2008 PCT/JP2008/059266
(54) • Wabenstruktur
• Honeycomb structure
• Structure en nid d'abeille
(71) Ibiden Co., Ltd., 1, Kandacho 2-chome,
Ogaki-shi, Gifu 503-8604, JP
(72) Ohno, Kazushige, Ibi-Gun, Gifu 501-0695, JP
Kunieda, Masafumi, Ibi-Gun, Gifu 501-0695,
JP
Ido, Takahiko, Ibi-Gun, Gifu 501-0695, JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsan-
wälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

C04B 41/51 → (51) **C22C 1/10**(51) **C04B 41/85** (11) **2 130 808 A1**
B01D 39/00 **B01D 39/20**
B01J 35/04

- (25) Ja (26) En

- (21) 08712106.7 (22) 28.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2008/053535 28.02.2008
(87) WO 2008/117621 2008/40 02.10.2008
(30) 28.03.2007 JP 2007084703
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER
KERAMIKWABENSTRUKTUR
• PROCESS FOR PRODUCING CERAMIC
HONEYCOMB STRUCTURE
• PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UNE
STRUCTURE EN NID D'ABEILLES EN
CÉRAMIQUE
(71) Hitachi Metals, Ltd., 2-1, Shibaura 1-chome,
Minato-ku Tokyo 105-8614, JP
(72) OKAZAKI, Shunji, Miyako-gun Fukuoka 800-
0393, JP
(74) Strehl, Peter, Patentanwälte Strehl Schübel-
Hopf & Partner Maximilianstrasse 54, 80538
München, DE

(51) **C04B 41/85** (11) **2 130 809 A1**
B01D 39/20 **B01J 35/04**

- (25) Ja (26) En
(21) 08722516.5 (22) 19.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2008/055142 19.03.2008
(87) WO 2008/117729 2008/40 02.10.2008
(30) 26.03.2007 JP 2007079506
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER
KERAMIKWABENSTRUKTUR
• METHOD FOR MANUFACTURING CERA-
MIC HONEYCOMB STRUCTURE
• PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UNE
STRUCTURE DE CÉRAMIQUE EN NID
D'ABEILLES
(71) Hitachi Metals, Ltd., 2-1, Shibaura 1-chome,
Minato-ku Tokyo 105-8614, JP
(72) TOKUMARU, Shinya, Miyako-gun Fukuoka
800-0393, JP
(74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilian-
strasse 54, 80538 München, DE

C06B 25/34 → (51) **C07D 231/16****C07B 61/00** → (51) **C07D 401/04****C07C 1/04** → (51) **C10G 2/00****C07C 1/12** → (51) **C10G 2/00****C07C 1/34** → (51) **C07F 9/54**(51) **C07C 4/04** (11) **2 130 810 A1**
C07C 7/04 **C07C 11/04**
C07C 17/02 **C07C 19/045**

- (25) En (26) En
(21) 08157515.1 (22) 03.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(54) • Verfahren zum Herstellen von 1,2-Dichlo-
rethan und mindestens einer Ethylen-
Derivat-Verbindung, die nicht 1,2-Dichlo-
rethan ist
• Process for the manufacture of 1,2-
dichloroethane and of at least one ethylene
derivative compound different from 1,2-
dichloroethane
• Procédé de fabrication de 1,2-dichloroé-
thane et d'au moins un composé de dérivé
d'éthylène différent du 1,2-dichloroéthane
(71) SOLVAY (Société Anonyme), Rue du Prince
Albert, 33, 1050 Bruxelles, BE
(72) Lempereur, Michel, 1435, Corbais, BE

- Balthasart, Dominique, 1120, Bruxelles, BE
Strebelle, Michel, 1150, Bruxelles, BE
Giansante, Massimo, 1160, Bruxelles, BE
(74) Jacques, Philippe, et al, Solvay S.A. Dépar-
tement de la Propriété Industrielle, Rue de
Ransbeek, 310, 1120 Bruxelles, BE

C07C 4/06 → (51) **C07C 11/04****C07C 5/00** → (51) **C10L 3/06****C07C 7/04** → (51) **C07C 4/04****C07C 7/20** → (51) **C10L 3/06****C07C 9/04** → (51) **C10L 3/06**(51) **C07C 11/04** (11) **2 130 811 A1**
C10G 9/00 **C10G 65/04**
C10G 70/04

- (25) En (26) En
(21) 08157514.4 (22) 03.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(54) • Verfahren zur Herstellung eines niedrig-
konzentrierten Ethylens zur chemischen
Verwendung
• Process for the production of low-con-
centration ethylene for chemical use
• Procédé de production d'éthylène à faible
concentration pour utilisation chimique
(71) SOLVAY (Société Anonyme), Rue du Prince
Albert, 33, 1050 Bruxelles, BE
(72) The designation of the inventor has not yet
been filed
(74) Jacques, Philippe, et al, Solvay S.A. Dépar-
tement de la Propriété Industrielle, Rue de
Ransbeek, 310, 1120 Bruxelles, BE

(51) **C07C 11/04** (11) **2 130 812 A1**
C07C 11/06 **C07C 4/06**

- (25) En (26) En
(21) 09251463.7 (22) 02.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 03.06.2008 BR P10802222
(54) • Verfahren zur Herstellung von leichten
Olefinen aus einer Triglycerid-haltigen
Zufuhr
• Process for producing light olefins from a
feed containing triglycerides
• Procédé de fabrication d'oléfines légères à
partir de triglycérides alimentaires
(71) Petróleo Brasileiro S.A. Petrobras, Avenida
República do Chile 65, Rio de Janeiro, RJ,
BR
(72) Gomes, Jefferson Roberto, Rio de Janeiro
CEP 22.280-070, BR
Cabral, Julio Amílcar Ramos, Rio de Janeiro-
CEP 20.530-050, BR
Pinho, Andrea de Rezende, Rio de Janeiro-
CEP 21.940-260, BR
Soares de Azevedo, Luis Fernando, Rio de
Janeiro-CEP 22.790, BR
(74) Benson, John Everett, J. A. Kemp & Co. 14
South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ,
GB

C07C 11/04 → (51) **C07C 4/04****C07C 11/06** → (51) **C07C 11/04**(51) **C07C 17/02** (11) **2 130 813 A1**
C07C 17/156 **C07C 17/25**
C07C 19/045 **C07C 21/06**

(25) En (26) En
(21) 08157513.6 (22) 03.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(54) • *Verfahren zur Herstellung von mindestens einer Ethylen-Derivat-Verbindung*
• *Process for the manufacture of at least one ethylene derivative compound*
• *Processus de fabrication d'au moins un composé de dérivé d'éthylène*

(71) SOLVAY (Société Anonyme), Rue du Prince Albert, 33, 1050 Bruxelles, BE

(72) The designation of the inventor has not yet been filed

(74) Jacques, Philippe, et al, Solvay S.A. Département de la Propriété Industrielle, Rue de Ransbeek, 310, 1120 Bruxelles, BE

(51) **C07C 17/02** (11) **2 130 814 A1**
C07C 17/156 **C07C 17/25**
C07C 19/045 **C07C 21/06**

(25) En (26) En
(21) 08157516.9 (22) 03.06.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(54) • *Verfahren zur Herstellung von mindestens einer Ethylen-Derivat-Verbindung*
• *Process for the manufacture of at least one ethylene derivative compound*
• *Processus de fabrication d'au moins un composé de dérivé d'éthylène*

(71) SOLVAY (Société Anonyme), Rue du Prince Albert, 33, 1050 Bruxelles, BE

(72) The designation of the inventor has not yet been filed

(74) Jacques, Philippe, et al, Solvay S.A. Département de la Propriété Industrielle, Rue de Ransbeek, 310, 1120 Bruxelles, BE

(51) **C07C 17/02** (11) **2 130 815 A1**
C07C 17/156 **C07C 17/25**
C07C 19/045 **C07C 21/06**

(25) En (26) En
(21) 08157517.7 (22) 03.06.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(54) • *Verfahren zur Herstellung von mindestens einer Ethylen-Derivat-Verbindung*
• *Process for the manufacture of at least one ethylene derivative compound*
• *Processus de fabrication d'au moins un composé de dérivé d'éthylène*

(71) SOLVAY (Société Anonyme), Rue du Prince Albert, 33, 1050 Bruxelles, BE

(72) Petitjean, André, 1020 Brussels, BE
Lempereur, Michel, 1435 Corbais, BE
Balthasart, Dominique, 1120 Brussels, BE
Strebelle, Michel, 1150 Brussels, BE
Giansante, Massimo, 1160 Brussels, BE

(74) Jacques, Philippe, et al, Solvay S.A. Département de la Propriété Industrielle, Rue de Ransbeek, 310, 1120 Bruxelles, BE

C07C 17/02 → (51) **C07C 4/04**

C07C 17/156 → (51) **C07C 17/02**

C07C 17/25 → (51) **C07C 17/02**

C07C 19/045 → (51) **C07C 4/04**

C07C 19/045 → (51) **C07C 17/02**

C07C 21/06 → (51) **C07C 17/02**

C07C 29/151 → (51) **C10G 2/00**

C07C 45/29 → (51) **B01J 27/236**

C07C 47/02 → (51) **B01J 27/236**

C07C 47/21 → (51) **B01J 27/236**

C07C 47/232 → (51) **B01J 27/236**

C07C 47/347 → (51) **B01J 27/236**

C07C 47/54 → (51) **B01J 27/236**

C07C 47/542 → (51) **B01J 27/236**

C07C 47/55 → (51) **B01J 27/236**

C07C 49/04 → (51) **B01J 27/236**

C07C 49/12 → (51) **B01J 27/236**

C07C 49/395 → (51) **B01J 27/236**

C07C 49/403 → (51) **B01J 27/236**

C07C 49/413 → (51) **B01J 27/236**

C07C 49/453 → (51) **B01J 27/236**

C07C 49/755 → (51) **C09K 11/06**

C07C 49/78 → (51) **B01J 27/236**

C07C 49/792 → (51) **B01J 27/236**

C07C 57/50 → (51) **C12N 5/00**

C07C 63/66 → (51) **C12N 5/00**

C07C 69/94 → (51) **C08F 20/30**

C07C 201/12 → (51) **B01J 27/236**

C07C 205/44 → (51) **B01J 27/236**

(51) **C07C 213/08** (11) **2 130 816 A1**
C07C 215/68

(25) En (26) En

(21) 09160192.2 (22) 14.05.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 02.06.2008 US 131796

(54) • *Triarylmethane und Herstellungsverfahren dafür*
• *Triarylmethanes and processes for making the same*
• *Triarylméthanés et leur processus de fabrication*

(71) Xerox Corporation, Xerox Square - 20 A, 100 Clinton Avenue South, Rochester, New York 14644, US

(72) Heuff, Matthew, A., Oakville Ontario L6L 6X4, CA

Toth, Alan, E., J., Burlington Ontario L7L 2N8, CA

Hu, Nan-Xing, Oakville Ontario L6H 7V3, CA

Saban, Marko, D., Toronto Ontario M9B 4N1, CA

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

C07C 215/68 → (51) **C07C 213/08**

(51) **C07C 219/08** (11) **2 130 817 A1**
C07D 219/14 **C07D 295/18**
C07D 311/86 **C09D 11/00**

(25) En (26) En
(21) 08104269.9 (22) 05.06.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(54) • *Polymerisierbare Typ II-Fotoinitiatoren und härtbare Zusammensetzungen*
• *Polymerizable Type II photoinitiators and curable compositions*
• *Photo-initiateurs polymérisables de type II et compositions durcissables*

(71) AGFA Graphics NV, Septestraat 27, 2640 Mortsel, BE

(72) Loccufier, Johan, 2640 Mortsel, BE
Van Luppen, Jaymes, 2640 Mortsel, BE

(51) **C07C 229/16** (11) **2 130 818 A1**
C07D 311/86 **C07D 295/185**
C09D 11/00

(25) En (26) En
(21) 08104267.3 (22) 05.06.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(54) • *Multifunktions-Typ II-Fotoinitiatoren und härtbare Zusammensetzungen*
• *Multifunctional Type II photoinitiators and curable compositions*
• *Photo-initiateurs multifonctionnels de type II et compositions durcissables*

(71) AGFA Graphics NV, Septestraat 27, 2640 Mortsel, BE

(72) Loccufier, Johan, 2640 Mortsel, BE
Van Luppen, Jaymes, 2640 Mortsel, BE

C07C 259/10 → (51) **C12N 5/00**

C07C 407/00 → (51) **C08K 5/14**

C07C 409/34 → (51) **C08K 5/14**

(51) **C07D 207/34** (11) **2 130 819 A2**
A61K 31/40

(25) En (26) En
(21) 09157851.8 (22) 14.04.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 10.04.2008 IN DE09362008

16.07.2008 IN DE16922008

(54) • *Kristalline Formen von Atorvastatin-Magnesium*
• *Crystalline forms of atorvastatin magnesium*
• *Formules cristallines de magnésium d'atorvastatine*

(71) Ranbaxy Laboratories Limited, Plot No. 90, Sector-32 Gurgaon, Haryana 122 001, IN

(72) Tyagi, Vipin, 122002 Haryana, IN
Jafri, Wajid Sajjad, 800004 Bihar, IN
Kumar, Sanjay, 250342 Uttar Pradesh, IN
Kumar, Saridi Madhava Dileep, 122101 Haryana, IN

Sathyanarayana, Swargam, 505002 Andhra Pradesh, IN

Singh, Kaptan, 201005 Uttar Pradesh, IN

Prasad, Mohan, 122002 Haryana, IN
(74) Cronin, Brian Harold John, CRONIN Intellectual Property Chemin de Précossy 31, 1260 Nyon, CH

C07D 209/60 → (51) **C09B 23/00****C07D 215/56** → (51) **C07D 401/04****C07D 219/14** → (51) **C07C 219/08**(51) **C07D 221/12** (11) **2 130 820 A1**
C07D 263/46 **C07D 277/18**
C07D 401/06 **C07D 405/12**
C07D 413/12 **C07D 417/04**
C07D 417/06 **C07D 417/12**
C07D 455/06 **C07D 471/04**
C07D 513/04 **A61P 29/00**
A61P 37/00(25) En (26) En
(21) 09167247.7 (22) 18.02.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
(30) 19.02.2002 JP 2002041408
(54) • *Antipruriginosa*
• *Antipruritics*
• *Antiprurigineux*
(71) SHIONOGI & CO., LTD., 1-8, Doshomachi 3-
chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-
0045, JP
(72) The designation of the inventor has not yet
been filed
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675
München, DE
(62) 03705285.9 / 1 477 186(51) **C07D 231/16** (11) **2 130 821 A1**
C06B 25/34(25) Fr (26) Fr
(21) 09162086.4 (22) 05.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 06.06.2008 FR 0853768
16.12.2008 US 314726
(54) • *Derivate von 3,4,5-Trinitropyrazol, ihre*
Herstellung und die energetischen Zusam-
mensetzungen, die sie enthalten
• *Derivatives of 3,4,5-trinitropyrazole, their*
preparation and the energetic compositions
containing them
• *Dérivés du 3,4,5-trinitropyrazole, leur pré-*
paration et les compositions énergétiques
les renfermant
(71) SNPE Matériaux Energétiques, 12, Quai
Henri IV, 75004 Paris, FR
(72) Hervé, Grégoire, 60410 Verberie, FR
(74) Le Roux, Martine, et al, Cabinet Beau de
Loménie 158, rue de l'Université, 75340
Paris Cédex 07, FR(51) **C07D 233/22** (11) **2 130 822 A1**
C07D 233/26 **C07D 401/06**
C07D 403/06 **C07D 407/12**
C07D 409/12 **C07D 471/04**
C07D 487/04 **A61K 31/416A**
A61K 31/496 **A61P 35/00**(25) En (26) En
(21) 09166803.8 (22) 22.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(30) 01.12.2005 US 741223 P
19.10.2006 US 852747 P
(54) • *2,4,5-triphenylimidazolinderivate als Inhi-*
bitoren der Wechselwirkung zwischen p53
und mdm2-proteinen zur Verwendung als
Antikrebsmittel
• *2,4,5-triphenyl imidazoline derivatives as*
inhibitors of the interaction between p53
and mdm2 proteins for use as anticancer
agents• *Dérivés de 2,4,5-triphényl imidazoline en*
tant qu'inhibiteurs de l'interaction entre les
protéines p53 et mdm2, utilisés en tant
qu'agents anticancéreux(71) F. Hoffmann-La Roche AG, Grenzacher-
strasse 124, 4070 Basel, CH
(72) Ding, Qingjie, Bridgewater, NJ 08807, US
Graves, Bradford James, Nutley, NJ 07110,
US
Kong, Norman, West Caldwell, NJ 07006, US
Liu, Jin-Jun, Warren, NJ 07059, US
Lovey, Allen John, North Caldwell, NJ 07006,
US
Pizzolato, Giacomo, Glen Ridge, NJ 07028,
US
Roberts, John Lawson, Budd Lake, NJ 07828,
US
So, Sung-Sau, Nutley, NJ 07110, US
Vu, Binh Thanh, North Caldwell, NJ 07006,
US
Wovkulich, Peter Michael, Nutley, NJ 07110,
US
(74) Halbig, Dirk, F. Hoffmann-La Roche AG
Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH
(62) 06819663.3 / 1 960 368**C07D 233/26** → (51) **C07D 233/22****C07D 235/04** → (51) **A61K 31/418A****C07D 235/06** → (51) **A61K 31/418A****C07D 239/28** → (51) **A61K 31/505**(51) **C07D 239/95** (11) **2 130 823 A1**
C07D 239/96 **A61K 31/517**
A61K 31/519 **A61P 29/00**
A61P 37/00(25) Es (26) En
(21) 08736738.9 (22) 14.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) ES 2008/070051 14.03.2008
(87) WO 2008/113881 2008/39 25.09.2008
(30) 22.03.2007 ES 200700762
(54) • *VERBINDUNG ALS ZWEIFACHHEMMER*
DER ENZYME PDE7 UND/ODER PDE4,
PHARMAZEUTISCHE ZUSAMMENSET-
ZUNGEN UND IHRE VERWENDUNG
• *COMPOUND THAT IS A DUAL INHIBITOR*
OF ENZYMES PDE7 AND/OR PDE4,
PHARMACEUTICAL COMPOSITIONS AND
USES THEREOF
• *COMPOSÉ INHIBITEUR DOUBLE DES*
ENZYMES PDE7 ET/OU PDE4, COMPOSI-
TIONSPHARMACEUTIQUES ET LEURS
APPLICATIONS(71) Consejo Superior De Investigaciones Cientí-
ficas, C/ Serrano 117, 28006 Madrid, ES
Instituto de Salud Carlos III, C/ sinesio
Delgado 6, 28029 Madrid, ES(72) GIL AYUSO-GONTÁN, Carmen, E-28006
Madrid, ES
CASTAÑO CALDUCH, Tania, E-28006
Madrid, ES
CAMPILLO MARTÍN, Nuria, E-28006 Madrid,
ES
BALLESTER JAREÑO, Sara, E-28029 Madrid,
ES
GONZÁLEZ GARCÍA, Coral, E-28029 Madrid,
ES
HERNÁNDEZ TORRES, Francisco, Javier, E-
28029 Madrid, ES
(74) Pons Ariño, Angel, Pons Patentes y Marcas
Internacional, S.L. Glorieta Ruben Dario 4,
28010 Madrid, ES**C07D 239/96** → (51) **C07D 239/95****C07D 251/02** → (51) **C08G 73/06****C07D 263/46** → (51) **C07D 221/12**(51) **C07D 271/12** (11) **2 130 824 A1**
(25) Es (26) En
(21) 08750367.8 (22) 22.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) ES 2008/000097 22.02.2008
(87) WO 2008/107501 2008/37 12.09.2008
(30) 02.03.2007 ES 200700646
(54) • *ZUSAMMENSETZUNG ZUR BEHANDLUNG*
VON DURCH HELICOBACTER HERVOR-
GERUFENEN INFEKTIONSKRANKHEITEN
• *COMPOSITION FOR TREATING INFEC-*
TIOUS DISEASES CAUSED BY HELICO-
BACTER
• *COMPOSITION DESTINÉE À TRAITER DES*
MALADIES INFECTIEUSES CAUSÉES PAR
HELICOBACTER
(71) Universidad de Zaragoza, C/Pedro Cerbuna,
12 (Ed. Interfacultades), 50009 Zaragoza, ES
(72) SANCHO SANZ, Javier, E-50009 Zaragoza,
ES
VELAZQUEZ CAMPOY, Adrián, E-50005
Zaragoza, ES
CREMADES CASASIN, Nunilo, E-50005 Zar-
agoza, ES
(74) Pons Ariño, Angel, Glorieta Ruben Dario 4,
28010 Madrid, ES**C07D 277/18** → (51) **C07D 221/12****C07D 279/14** → (51) **C07D 307/77****C07D 279/16** → (51) **C07D 307/77****C07D 295/18** → (51) **C07C 219/08**(51) **C07D 295/185** (11) **2 130 825 A1**
C07K 5/037 **C07K 7/02**
A61K 31/54 **A61P 3/00**
A61P 3/10 **A61P 3/04**
A61P 9/10 **A61P 37/02**(25) Zh (26) En
(21) 07721330.4 (22) 01.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
(86) CN 2007/001757 01.06.2007
(87) WO 2008/119208 2008/41 09.10.2008
(30) 03.04.2007 CN 200710090694
(54) • *N-SUBSTITUIERTE THIOMORPHOLINDER-*
IVATE ALS INHIBITOREN VON DIPEPTI-
DYLPEPTIDASE IV UND DEREN
PHARMAZEUTISCHE ANWENDUNG
• *N-SUBSTITUTED THIOMORPHOLINE*
DERIVATIVES AS THE INHIBITORS OF
DIPEPTIDYL PEPTIDASE IV AND THE
PHARMACEUTICAL USES THEREOF
• *DÉRIVÉS DE THIOMORPHOLINE SUBSTI-*
TUÉS EN N EN TANT QU'INHIBITEURS DE
LA DIPEPTIDYL PEPTIDASE IV ET LEURS
UTILISATIONS PHARMACEUTIQUES
(71) Beijing Molecule Science and Technology
Co., Ltd., Apt. 301, Attached Building of
Zizhu Building No. 44, Hongliannancun
Haidian District, Beijing 100088, CN
LI, Song, Beijing 100850, CN
ZHONG, Wu, Beijing 100850, CN
XIAO, Junhai, Beijing 100850, CN
MA, Xinghai, Beijing 100850, CN
WANG, Lili, Beijing 100850, CN
LIU, Hongying, Beijing 100850, CN
ZHENG, Zhibing, Beijing 100850, CN

(74) Larcher, Dominique, et al, Cabinet Vidon, 16 B, rue Jouanet, BP 90333 Technopole Atalante, 35703 Rennes Cedex 7, FR

C07D 295/185 → (51) **C07C 229/16**

C07D 307/48 → (51) **B01J 27/236**

(51) **C07D 307/77** (11) **2 130 826 A1**
C07D 311/78 **A61K 31/343**
A61K 31/352 **A61P 35/00**
C07D 513/04 **C07D 279/14**
C07D 279/16 **C07D 493/04**
C07D 311/06

(25) En (26) En

(21) 09167241.0 (22) 13.07.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(30) 13.07.2004 US 587060 P

(54) • *Annulins A, B, C als Inhibitoren der Indolamin-2,3-Dioxygenase (IDO) für die Krebsbehandlung.*

• *Annulins A, B, C or analogs as indoleamine 2,3-dioxygenase (IDO) inhibitors for treatment of cancer*

• *Annulines A, B, C comme inhibiteurs de la indoleamine 2,3-dioxygenase (IDO) pour traitement du cancer*

(71) THE UNIVERSITY OF BRITISH COLUMBIA, University-Industry Liaison Office, No. 103-6190 Agronomy Road, Vancouver, British Columbia V6T 1Z3, CA

(72) Andersen, Raymond J., Vancouver, British Columbia V6S 1Z6, CA
Pereira, Alban, Vancouver, British Columbia V6T 1Z1, CA

Huang, Xin-Hui, Vancouver, British Columbia V6T 1Z1, CA

Mauk, Grant, Vancouver, British Columbia V6S 1S9, CA

Vottero, Eduardo, Vancouver, British Columbia V6T 1Z1, CA

Roberge, Michel, Vancouver, British Columbia V6R 2H4, CA

Balgi, Aruna, Burnaby, British Columbia V5G 1S8, CA

(74) Bounaga, Sakina, et al, De Clercq Brants & Partners Edgard Gevaertdreef 10a, 9830 Sint-Martens-Latem, BE

(62) 05763579.9 / 1 773 846

C07D 311/06 → (51) **C07D 307/77**

C07D 311/78 → (51) **C07D 307/77**

C07D 311/86 → (51) **C07C 219/08**

C07D 311/86 → (51) **C07C 229/16**

C07D 317/54 → (51) **B01J 27/236**

(51) **C07D 401/04** (11) **2 130 827 A1**
C07D 215/56 **C07D 498/06**
C07B 61/00

(25) Ja (26) En

(21) 08720683.5 (22) 31.03.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) JP 2008/000817 31.03.2008

(87) WO 2008/126384 2008/43 23.10.2008

(30) 30.03.2007 JP 2007090650

(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES CHINOLON-CARBOXYLSÄURE-DERIVATS*
• *METHOD FOR PRODUCING QUINOLONE CARBOXYLIC ACID DERIVATIVE*
• *PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE DÉRIVÉ D'ACIDE QUINOLONE-CARBOXYLIQUE*

(71) Daiichi Sankyo Company, Limited, 3-5-1, Nihonbashi Honcho, Chuo-ku Tokyo 103-8426, JP

(72) SATO, Koji, Tokyo 134-8630, JP

SAKURATANI, Kenji, Tokyo 134-8630, JP

(74) Blodig, Wolfgang, Wächtershäuser & Hartz Weinstrasse 8, 80333 München, DE

C07D 401/06 → (51) **C07D 221/12**

C07D 401/06 → (51) **C07D 233/22**

(51) **C07D 401/12** (11) **2 130 828 A1**
A61K 31/382 **A61K 31/433**
A61K 31/4725 **A61K 31/5377**
A61K 31/542 **A61K 31/551**
A61K 31/5575 **A61K 45/00**
A61P 19/00 **A61P 25/00**
A61P 27/06 **A61P 29/00**
A61P 43/00 **C07D 401/14**
C07D 405/14 **C07D 409/14**
C07D 413/14 **C07D 487/04**

(25) Ja (26) En

(21) 08720915.1 (22) 27.02.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) JP 2008/053367 27.02.2008

(87) WO 2008/105442 2008/36 04.09.2008

(30) 28.02.2007 JP 2007048280

(54) • *SULFONAMIDDERIVAT*

• *SULFONAMIDE DERIVATIVE*

• *DÉRIVÉ DE SULFONAMIDE*

(71) Asahi Kasei Pharma Corporation, 1-105 Kanda Jinbocho Chiyoda-ku, Tokyo 101-8101, JP

(72) MATSUBARA, Koki, Tokyo 100-8440, JP

IESATO, Atsushi, Tokyo 100-8440, JP

OOMURA, Akifumi, Tokyo 100-8440, JP

KAWASAKI, Koh, Tokyo 100-8440, JP

YAMADA, Rintaro, Tokyo 100-8440, JP

SETO, Minoru, Tokyo 100-8440, JP

(74) Forstmeyer, Dietmar, et al, BOETERS & LIECK Oberanger 32, 80331 München, DE

C07D 401/14 → (51) **C07D 401/12**

C07D 403/06 → (51) **C07D 233/22**

C07D 405/12 → (51) **C07D 221/12**

(51) **C07D 405/14** (11) **2 130 829 A1**
A61K 31/404 **A61P 3/10**
A61P 9/00 **A61P 9/10**
A61P 25/00 **A61P 27/02**
A61P 29/00 **A61P 31/12**
A61P 35/00 **A61P 37/02**
A61P 43/00

(25) Ja (26) En

(21) 07831235.2 (22) 05.11.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) JP 2007/071503 05.11.2007

(87) WO 2008/056634 2008/20 15.05.2008

(30) 06.11.2006 JP 2006300938

(54) • *NEUES HYDROXYINDOLDERIVAT*

• *NOVEL HYDROXYINDOLE DERIVATIVE*

• *NOUVEAU DÉRIVÉ D'HYDROXYINDOLE*

(71) Theravalues Corporation, 8F Kioicho Building 3-12, Kioicho, Chiyoda-ku Tokyo 102-0094, JP

(72) SHINOBU, Noriaki, Sapporo-shi Hokkaido 0010021, JP

SHAQ, Jun, Sapporo-shi Hokkaido 0010021, JP

KOBAYASHI, Masataka, Sapporo-shi Hokkaido 0010021, JP

MORI, Takao, Sapporo-shi Hokkaido

0010021, JP

(74) Katzameyer, Michael, v. Bezold & Partner Patentanwälte Akademiestrasse 7, 80799 München, DE

C07D 405/14 → (51) **C07D 401/12**

C07D 407/12 → (51) **C07D 233/22**

C07D 409/12 → (51) **C07D 233/22**

C07D 409/14 → (51) **C07D 401/12**

C07D 413/12 → (51) **C07D 221/12**

C07D 413/14 → (51) **C07D 401/12**

C07D 417/04 → (51) **C07D 221/12**

C07D 417/06 → (51) **C07D 221/12**

C07D 417/12 → (51) **C07D 221/12**

(51) **C07D 453/02** (11) **2 130 830 A1**
A61K 31/439 **A61P 11/00**
A61P 11/06 **A61P 13/00**
A61P 1/00 **A61P 3/04**

(25) En (26) En

(21) 09161744.9 (22) 03.06.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 03.06.2008 IN DE13342008

(54) • *Muscarinrezeptorantagonisten*

• *Muscarinic receptor antagonists*

• *Antagonistes de récepteur muscarinique*

(71) Ranbaxy Laboratories Limited, Plot No. 90, Sector- 32, Gurgaon, Haryana 122001, IN

(72) Kumar, Naresh, 122017, Haryana, IN
Sattigeri, Jitendra A., 122001, Haryana, IN

Aeron, Shelly, 100058, Delhi, IN
Garg, Malvika, 135102, Haryana, IN

Ray, Abhijit, 110070, Delhi, IN
Gupta, Suman, 122001, Haryana, IN

Malhotra, Shivani, 110008, Delhi, IN
Shirumalla, Raj Kumar, 110018, Delhi, IN

(74) Cronin, Brian Harold John, CRONIN Intellectual Property Chemin de Précossy 31, 1260 Nyon, CH

C07D 455/06 → (51) **C07D 221/12**

(51) **C07D 471/04** (11) **2 130 831 A1**
C12P 17/18 **A61K 31/4738**
A61P 35/00

(25) En (26) En

(21) 08010364.1 (22) 06.06.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(54) • *CDC25-Hemmer*

• *CDC25 inhibitors*

• *Inhibiteurs de CDC25*

(71) InterMed Discovery GmbH, Otto-Hahn-Strasse 15, 44227 Dortmund, DE

(72) Nussbaum, Franz, 40219 Düsseldorf, DE
Ebbinghaus, Andrea, 42369 Wuppertal, DE

Mayer-Bartschmid, Anke, 42489 Wülfrath, DE

Zitzmann, Werner, 51381 Leverkusen, DE
Wiese, Welf-Burkhard, 40764 Langenfeld, DE

Stadler, Marc, 67150 Niederkirchen, DE
Anlauf, Sonja, 42115 Wuppertal, DE

(74) Brosch, Oliver, et al, Kutzenberger & Wolff
Theodor-Heuss-Ring 23, 50668 Köln, DE

C07D 471/04 → (51) **C07D 221/12**

C07D 471/04 → (51) **C07D 233/22**

C07D 487/04 → (51) **C07D 233/22**

C07D 487/04 → (51) **C07D 401/12**

C07D 489/02 → (51) **A61K 31/485**

C07D 493/04 → (51) **C07D 307/77**

C07D 498/06 → (51) **C07D 401/04**

C07D 513/04 → (51) **C07D 221/12**

C07D 513/04 → (51) **C07D 307/77**

(51) **C07F 1/00** (11) **2 130 832 A1**
A61K 31/00 **A61P 35/00**

(25) De (26) De
(21) 08151840.9 (22) 22.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(54) • *Kupfer-Organokomplexe, deren Verwendung als Antitumormittel und zum Schutz gesunden Gewebes vor ionisierender Strahlung*

• *Copper organic complexes, use thereof as anti-tumour agent and protection of healthy tissue from ionised radiation*

• *Complexes organiques de cuivre, leur utilisation en tant que produit anti-tumeur et pour la protection des tissus sains contre le rayonnement ionisant*

(71) Tatarsky, Valeriy, Prof. Dr., Pappelallee 40, 14469 Potsdam, DE
Charité - Universitätsmedizin Berlin, Charité-platz 1, 10117 Berlin, DE

(72) Die Erfindernennung liegt noch nicht vor

(74) Ziebig, Marlene, et al, Gulde Hengelhaupt
Ziebig & Schneider Patentanwälte
Rechtsanwälte Wallstrasse 58/59, 10179
Berlin, DE

(51) **C07F 9/54** (11) **2 130 833 A1**
C07C 1/34

(25) En (26) En
(21) 08010275.9 (22) 05.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(54) • *Verfahren zur Herstellung von Zeacarotin*
en • *Process for the preparation of zeacarotenes*

• *Procédé de préparation de zeacarotenes*

(71) DSM IP Assets B.V., Het Overloon 1, 6411
TE Heerlen, NL

(72) Simon, Werner, 4125 Riehen, CH
Wegert, Anita, 52066 Aachen, DE
Puhl, Andreas, 79730 Murg, DE

C07H 1/08 → (51) **A61K 36/00**

(51) **C07H 15/06** (11) **2 130 834 A1**
A61K 31/7028 **A61K 41/00**
A61P 35/00 **C07H 15/10**

(25) Ja (26) En
(21) 08778289.2 (22) 18.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) JP 2008/063056 18.07.2008

(87) WO 2009/014101 2009/05 29.01.2009

(30) 20.07.2007 JP 2007190120

(54) • *NEUARTIGES SULFONIERTES ZUCKER-
DERIVAT UND SEINE VERWENDUNG FÜR
MEDIZINISCHE WIRKSTOFFE*
• *NOVEL SULFONATED SUGAR DERIVA-
TIVE, AND USE THEREOF FOR MEDICINAL
AGENT*
• *NOUVEAU DÉRIVÉ DE SUCRE SULFONÉ
ET SON UTILISATION POUR UN AGENT
MÉDICINAL*

(71) Toyo Suisan Kaisha, Ltd., 13-40, Konan 2-
chome Minatu-ku, Tokyo 108-8501, JP

(72) OHTA, Keisuke, Chiba-ken 270-0101, JP
MIURA, Masahiko, Chiba-ken 270-2253, JP
SAKAGUCHI, Kengo, Ibaraki-ken 300-2667,
JP

SUGAWARA, Fumio, Saitama-ken 352-0012,
JP

SATO, Noriyuki, Hokkaido 062-0042, JP
SAHARA, Hiroeki, Kanagawa-ken 229-1122,
JP

TAKAHASHI, Nobuaki, Hokkaido 097-0101,
JP

MORI, Yoko, Ibaraki-ken 300-1236, JP
YAMAZAKI, Takayuki, Kanagawa-ken 232-
0061, JP

MASAKI, Kazuyoshi, Saitama-ken 350-0203,
JP

MURATA, Hiroshi, Chiba-ken 278-0022, JP

(74) Bramley, Sarah Jane, et al, Kilburn & Strode
LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ,
GB

C07H 15/10 → (51) **C07H 15/06**

(51) **C07H 19/073** (11) **2 130 835 A1**
C07H 21/04 **C12N 15/09**
C12Q 1/68 **G01N 21/78**
G01N 33/53 **G01N 33/58**

(25) Ja (26) En
(21) 08721474.8 (22) 06.03.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) JP 2008/054054 06.03.2008

(87) WO 2008/111485 2008/38 18.09.2008

(30) 09.03.2007 JP 2007059921
21.09.2007 JP 2007246253
26.12.2007 JP 2007335352

(54) • *VERBINDUNG MIT AUS EINEM MONONU-
KLEOSID ODER MONONUKLEOTID ABGE-
LEITETER STRUKTUR, NUKLEINSÄURE-
ETIKETTIERUNGSSUBSTANZ SOWIE VER-
FAHREN UND KIT ZUR NUKLEINSÄURE-
ERKENNUNG*

• *COMPOUND HAVING STRUCTURE
DERIVED FROM MONONUCLEOSIDE OR
MONONUCLEOTIDE, NUCLEIC ACID,
LABELING SUBSTANCE, AND METHOD
AND KIT FOR DETECTION OF NUCLEIC
ACID*

• *COMPOSÉ AYANT UNE STRUCTURE
DÉRIVÉE DE MONONUCLEOSIDE OU DE
MONONUCLEOTIDE, D'ACIDE NUCLÉIQUE,
UNE SUBSTANCE DE MARQUAGE ET UN
PROCÉDÉ ET UN KIT DE DÉTECTION
D'ACIDE NUCLÉIQUE*

(71) Riken, 2-1 Hirosawa, Wakou-shi, Saitama
351-0198, JP

(72) OKAMOTO, Akimitsu, Wako-shi, Saitama
351-0198, JP

IKEDA, Shuji, Wako-shi, Saitama 351-0198,
JP

KUBOTA, Takeshi, Wako-shi, Saitama 351-
0198, JP

(74) Sandmann, Wolfgang, et al, Reinhard,
Skuhra, Weise & Partner GbR Patent- und
Rechtsanwälte Friedrichstrasse 31, 80801
München, DE

C07H 21/04 → (51) **C07H 19/073**

(51) **C07K 1/107** (11) **2 130 836 A1**
C07K 14/47 **G01N 33/68**

(25) En (26) En
(21) 08010130.6 (22) 03.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(54) • *Mittel und Verfahren zur Herstellung von
Zinkfingern und Konkatemere daraus*

• *Means and methods for producing zinc
fingers and concatemers thereof*

• *Supports et procédés de production de
doigts de zinc et ses concatémères*

(71) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der
Angewandten Forschung e.V., Hansastrasse
27c, 80686 München, DE

(72) von Nicksch-Rosenegk, Markus, 66386 St.
Ingbert, DE

Bier, Frank, 66386 St. Ingbert, DE

Andresen, Heiko, 10713 Berlin, DE

(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675
München, DE

C07K 5/037 → (51) **C07D 295/185**

C07K 7/02 → (51) **C07D 295/185**

C07K 7/06 → (51) **C07K 7/08**

(51) **C07K 7/08** (11) **2 130 837 A1**
A61K 41/00 **A61K 47/48**
C07K 7/06 **C07K 9/00**
C07K 14/16

(25) Ja (26) En
(21) 08738644.7 (22) 06.03.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) JP 2008/054563 06.03.2008

(87) WO 2008/108505 2008/37 12.09.2008

(30) 07.03.2007 JP 2007057387

(54) • *NEUES NUKLEARES TRANSLOKATIONS-
PEPTID*
• *NOVEL NUCLEAR TRANSLOCATION PEP-
TIDE*
• *NOUVEAU PEPTIDE DE TRANSLOCATION
NUCLÉAIRE*

(71) Japan as represented by President of Inter-
national Medical Center of Japan, 1-21-1,
Toyama Shinjuku-ku, Tokyo 162-8655, JP

(72) ISHIZAKA, Yukihito, Tokyo 162-8655, JP
HASEGAWA, Masakatsu, Nagoya-shi Aichi
457-0847, JP

NOHARA, Satoshi, Gifu-shi Gifu 502-0926,
JP

(74) Hiebl, Inge Elisabeth, et al, Kraus & Weisert
Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wim-
mer-Ring 15, 80539 München, DE

C07K 9/00 → (51) **C07K 7/08**

(51) **C07K 14/00** (11) **2 130 838 A2**

(25) En (26) En
(21) 09006667.1 (22) 26.07.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(30) 11.08.2005 US 707839 P

(54) • *Zinkfinger-Bindungsdomänen für CNN*
• *Zinc finger binding domains for CNN*

- *Domaines de liaison de doigts de zinc pour CNN*
- (71) The Scripps Research Institute, 10550 North Torrey Pines Road, La Jolla, CA 92037, US
(72) Barbas, Carols F., III, Solana Beach, CA 92075, US
Dreier, Birgit, 8106 Regensburg 2 Adlikon ZH, CH
(74) Leifert & Steffan, Patentanwälte Postfach 10 40 09, 40031 Düsseldorf, DE
(62) 06836095.7 / 1 928 897

C07K 14/16 → (51) **C07K 7/08****C07K 14/16** → (51) **C12N 15/49****C07K 14/18** → (51) **C12N 7/04****C07K 14/245** → (51) **C07K 19/00**

- (51) **C07K 14/325** (11) **2 130 839 A2**
C12N 15/82 **A01N 63/02**
- (25) En (26) En
(21) 09009980.5 (22) 03.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(30) 01.04.2005 US 667442 P
(54) • *AXMI-027, AXMI-036 und AXMI-038, Familie von delta-Endotoxin-Genen und Verfahren zur deren Verwendung*
• *AXMI-027, AXMI-036 und AXMI-038, a family of delta-endotoxin genes and methods for their use*
• *AXMI-027, AXMI-036 et AXMI-038, famille de gènes delta-endotoxines et leurs procédés d'utilisation*
- (71) Athenix Corporation, 108 T W Alexander Drive PO Box 110347, Research Triangle Park, NC 27709, US
(72) Carozzi, Nadine, Raleigh North Carolina 27615, US
Hargiss, Tracy, Kernersville North Carolina 27284, US
Kozziel, Michael, Raleigh North Carolina 27613, US
Duck, Nicholas, B., Apex North Carolina 27502, US
Kahn, Theodore, W., Durham North Carolina 27703, US
(74) Bentham, Andrew, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB
(62) 06749048.2 / 1 871 788

C07K 14/47 → (51) **C07K 1/107****C07K 14/47** → (51) **C12N 15/12****C07K 14/47** → (51) **C12Q 1/00****C07K 14/54** → (51) **A61K 38/20****C07K 14/575** → (51) **C12N 15/16****C07K 14/59** → (51) **C12N 15/16****C07K 16/00** → (51) **C07K 19/00****C07K 16/18** → (51) **A61K 39/395****C07K 16/26** → (51) **C12N 15/16****C07K 16/44** → (51) **G01N 33/68**

- (51) **C07K 19/00** (11) **2 130 840 A1**
C07K 14/245 **C12N 15/62**
C07K 16/00 **C12N 15/70**
C12P 21/02

- (25) Es (26) En
(21) 08718481.8 (22) 12.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) ES 2008/070045 12.03.2008
(87) WO 2008/110653 2008/38 18.09.2008
(30) 12.03.2007 ES 200700644
(54) • *ANTIKÖRPERPRODUZIERENDE MIKRO-ORGANISMEN, ZU DEREN ERHALT BENÖTIGTE ELEMENTE, ERHALTENE ANTIKÖRPER, THERAPEUTISCHE ZUSAMMENSETZUNGEN UND ANWENDUNG DAVON*
• *ANTIBODY PRODUCING MICROORGANISM, ELEMENTS REQUIRED TO OBTAIN SAME, RESULTING ANTIBODIES, THERAPEUTIC COMPOSITIONS AND USE OF THEREOF*
• *MICRO-ORGANISME PRODUCTEUR D'ANTICORPS, ELEMENTS NECESSAIRES A SON OBTENTION, ANTICORPS AINSI PRODUITS, COMPOSITIONS THERAPEUTIQUES ET LEURS APPLICATIONS*
- (71) CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS, C/Serrano 117, 28006 Madrid, ES
(72) FERNANDEZ HERRERO, Luis Angel, E-28049 Cantoblanco, ES
BLANCO TORIBIO, Ana, E-28049 Cantoblanco, ES
(74) Pons Ariño, Angel, Pons Patentes y Marcas Internacional, S.L. Glorieta Ruben Dario 4, 28010 Madrid, ES

C08C 1/14 → (51) **C08L 33/18****C08C 19/25** → (51) **C08C 19/42**

- (51) **C08C 19/42** (11) **2 130 841 A1**
C08K 3/04 **C08K 3/36**
C08L 15/00
- (25) Ja (26) En
(21) 08738732.0 (22) 21.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2008/055339 21.03.2008
(87) WO 2008/123163 2008/42 16.10.2008
(30) 23.03.2007 JP 2007077964
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES MODIFIZIERTEN KONJUGIERTEN DIENPOLYMERS, MODIFIZIERTES KONJUGIERTES DIENPOLYMER UND KAUSCHUKZUSAMMENSETZUNG*
• *METHOD FOR PRODUCING MODIFIED CONJUGATED DIENE POLYMER, MODIFIED CONJUGATED DIENE POLYMER, AND RUBBER COMPOSITION*
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN POLYMÈRE DE DIÈNE CONJUGUÉ MODIFIÉ, POLYMÈRE DE DIÈNE CONJUGUÉ MODIFIÉ ET COMPOSITION DE CAOUTCHOUC*
- (71) JSR Corporation, 6-10, Tsukiji 5-chome Chuo-ku, Tokyo 104-8410, JP
Bridgestone Corporation, 10-1, Kyobashi 1-chome Chuo-ku, Tokyo 104-8340, JP
(72) MATSUMOTO, Takaomi, Tokyo 104-8410, JP
SHIBATA, Masahiro, Tokyo 104-8410, JP
SONE, Takuo, Tokyo 104-8410, JP
TADAKI, Toshihiro, Tokyo 104-8410, JP
TANAKA, Ken, Kodaira-shi Tokyo 187-0031, JP
NAKAGAWA, Ryuji, Kodaira-shi Tokyo 187-0031, JP
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

- (51) **C08C 19/42** (11) **2 130 842 A1**
C08C 19/25 **C08K 3/04**
C08K 3/36 **C08L 15/00**
C08L 101/00
- (25) Ja (26) En
(21) 08738733.8 (22) 21.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2008/055340 21.03.2008
(87) WO 2008/123164 2008/42 16.10.2008
(30) 23.03.2007 JP 2007077963
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES MODIFIZIERTEN KONJUGIERTEN DIENPOLYMERS, MODIFIZIERTES KONJUGIERTES DIENPOLYMER UND KAUSCHUKZUSAMMENSETZUNG*
• *METHOD FOR PRODUCING MODIFIED CONJUGATED DIENE POLYMER, MODIFIED CONJUGATED DIENE POLYMER, AND RUBBER COMPOSITION*
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN POLYMÈRE DE DIÈNE CONJUGUÉ MODIFIÉ, POLYMÈRE DE DIÈNE CONJUGUÉ MODIFIÉ, ET COMPOSITION DE CAOUTCHOUC*
- (71) JSR Corporation, 6-10, Tsukiji 5-chome Chuo-ku, Tokyo 104-8410, JP
(72) SHIBATA, Masahiro, Tokyo 104-8410, JP
MATSUMOTO, Takaomi, Tokyo 104-8410, JP
NAGAOKA, Tamotsu, Tokyo 104-8410, JP
SONE, Takuo, Tokyo 104-8410, JP
TADAKI, Toshihiro, Tokyo 104-8410, JP
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

C08F 2/10 → (51) **B01J 20/26****C08F 2/48** → (51) **B01J 20/26****C08F 20/06** → (51) **B01J 20/26**

- (51) **C08F 20/30** (11) **2 130 843 A1**
C07C 69/94 **G02B 5/30**
G02F 1/133A
- (25) Ja (26) En
(21) 07850754.8 (22) 18.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2007/074266 18.12.2007
(87) WO 2008/120424 2008/41 09.10.2008
(30) 29.03.2007 JP 2007086364
(54) • *POLYMERISIERBARE VERBINDUNGEN UND POLYMERISIERBARE ZUSAMMENSETZUNGEN*
• *POLYMERIZABLE COMPOUNDS AND POLYMERIZABLE COMPOSITIONS*
• *COMPOSÉS POLYMÉRISABLES ET COMPOSITIONS POLYMÉRISABLES*
- (71) Adeka Corporation, 2-35, Higashiogu 7-chome Arakawa-ku, Tokyo 116-8554, JP
(72) ITANO, Kazuyuki, Tokyo 116-8554, JP
FUKUNAGA, Hiroya, Tokyo 116-8554, JP
IRISAWA, Masatomi, Tokyo 116-8554, JP
KOBAYASHI, Tatsunori, Tokyo 116-8554, JP
HASEGAWA, Mineki, Tokyo 116-8554, JP
(74) Forstmeyer, Dietmar, et al, BOETERS & LIECK Oberanger 32, 80331 München, DE

C08F 220/26 → (51) **G11B 7/254****C08F 220/42** → (51) **C08L 33/18**

- (51) **C08F 220/58** (11) **2 130 844 A1**
C09J 133/24 **C08K 3/22**
B32B 27/30
- (25) En (26) En

(21) 08157810.6 (22) 06.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) • *Multifunktionsbeschichtungen*
• *Multifunctional coatings*
• *Revêtements multifonctionnels*

(71) Université de Liège, Interface Entreprises-
Université Avenue Pré-Aily 4, 4031 Angleur,
BE

(72) Van de Weerd, Cécile Université de Liège,
Avenue de l'Hopital 1 (B34) 4000 Liège, BE
Detrembleur, Christophe Université de Liège,
Allée de la Chimie, 3 (B6A) 4000 Liège, BE
Jerome, Robert, Prof. Université de Liège,
Allée de la Chimie, 3 (B6A) 4000 Liège, BE
Charlot, Aurelia Université de Liège, Allée de
la Chimie, 3 (B6A) 4000 Liège, BE

(51) **C08F 230/08** (11) **2 130 845 A1**
C08F 290/06 **C09D 143/04**
C09K 3/18

(25) Ja (26) En
(21) 08722582.7 (22) 21.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2008/055218 21.03.2008
(87) WO 2008/123122 2008/42 16.10.2008
(30) 23.03.2007 JP 2007077576

- (54) • *POLYMER UND DAS POLYMER ENTHALTENDES OBERFLÄCHENBEHANDLUNGSMITTEL*
• *POLYMER AND SURFACE-TREATING AGENT CONTAINING THE POLYMER*
• *POLYMÈRE ET AGENT DE TRAITEMENT DE SURFACE CONTENANT LE POLYMÈRE*

(71) Chisso Corporation, 3-23, Nakanoshima 3-
chome Kita-ku, Osaka-shi Osaka 530-0005,
JP

(72) ITO, Kenya, Ichihara-shi Chiba 290-8551, JP
OIKAWA, Hisao, Ichihara-shi Chiba 290-
8551, JP
OHGUMA, Koji, Ichihara-shi Chiba 290-8551,
JP
YAMAHIRO, Mikio, Ichihara-shi Chiba 290-
8551, JP

(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsan-
wälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

C08F 290/06 → (51) **C08F 230/08**

C08F 290/06 → (51) **G11B 7/254**

C08G 18/66 → (51) **B23P 15/26**

(51) **C08G 18/67** (11) **2 130 846 A1**
C09D 175/14

(25) En (26) En
(21) 08010311.2 (22) 06.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) • *Wässrige strahlenhärtbare Polyurethan-
sammensetzungen*
• *Aqueous radiation curable polyurethane
compositions*
• *Compositions de polyuréthane durcissables
par radiation aqueuse*

(71) Cytec Surface Specialties, S.A., Square
Marie-Curie 11, 1070 Brussels, BE

(72) Tielemans, Michel, 1780 Wommel, BE

(74) Destryker, Elise Martine, et al, Anderlecht-
straat 33, 1620 Drogenbos, BE

C08G 61/10 → (51) **C09K 11/06**

(51) **C08G 61/12** (11) **2 130 847 A1**
H01L 51/42

(25) Ja (26) En
(21) 08739752.7 (22) 27.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2008/056642 27.03.2008
(87) WO 2008/120809 2008/41 09.10.2008
(30) 29.03.2007 JP 2007087282

- (54) • *ORGANISCHER FOTOELEKTRISCHER
WANDLER UND POLYMER ZU SEINER
HERSTELLUNG*

• *ORGANIC PHOTOELECTRIC CONVERTER
AND POLYMER USEFUL FOR PRODUCTION
OF THE SAME*

• *CONVERTISSEUR PHOTOÉLECTRIQUE
ORGANIQUE ET POLYMÈRE UTILE POUR
SA PRODUCTION*

(71) Sumitomo Chemical Company, Limited, 27-
1, Shinkawa 2-chome Chuo-ku, Tokyo 104-
8260, JP

(72) UETANI, Yasunori, Tsukuba-shi Ibaraki 305-
0045, JP
OGUMA, Jun, Cambridge, Cambridgeshire
CB3 0HH, GB
TERAI, Hiroki, Tsukuba-shi Ibaraki 305-
0005, JP
FUJIWARA, Jun, Ashiya-shi Hyogo 659-
0055, JP

(74) Duckworth, Timothy John, J.A. Kemp & Co.
14 South Square Gray's Inn, London WC1R
5JJ, GB

(51) **C08G 63/183** (11) **2 130 848 A1**
B32B 15/09 **B65D 8/16**
B65D 65/40 **C08L 67/02**

(25) Ja (26) En
(21) 08722280.8 (22) 17.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2008/054885 17.03.2008
(87) WO 2008/117694 2008/40 02.10.2008
(30) 27.03.2007 JP 2007082392

- (54) • *POLYESTERHARZ FÜR METALLBE-
SCHICHTUNGEN UND HERSTELLUNGS-
VERFAHREN DAFÜR*

• *POLYESTER RESIN FOR METAL COATING
AND METHOD FOR PRODUCING THE
SAME*

• *RÉSINE DE POLYESTER POUR REVÊTE-
MENT MÉTALLIQUE ET SON PROCÉDÉ DE
PRODUCTION*

(71) Toyo Seikan Kaisha, Ltd., 3-1, Uchisaiwai-
cho 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8522,
JP

(72) FUNAGI, Yuji, Yokohama-shi Kanagawa 240-
0062, JP
OHASHI, Kazuaki, Yokohama-shi Kanagawa
240-0062, JP
SATO, Kazuhiro, Yokohama-shi Kanagawa
240-0062, JP

(74) Manley, Nicholas Michael, W.P. Thompson &
Co. Coopers Building Church Street, Liver-
pool L1 3AB, GB

(51) **C08G 63/85** (11) **2 130 849 A1**

(25) Ja (26) En
(21) 08722713.8 (22) 24.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2008/055397 24.03.2008
(87) WO 2008/117769 2008/40 02.10.2008
(30) 27.03.2007 JP 2007081386

- (54) • *FESTER SAURER KATALYSATOR ZUR
HERSTELLUNG VON POLYESTER, VER-
FAHREN ZUR HERSTELLUNG DES KATA-
LYSATORS UND VERFAHREN ZUR
HERSTELLUNG VON POLYESTER DAMIT*

• *SOLID ACID CATALYST FOR PRODUCTION
OF POLYESTER, PROCESS FOR PRODUCTION
OF THE CATALYST, AND PROCESS
FOR PRODUCTION OF POLYESTER WITH
THE SAME*

• *CATALYSEUR ACIDE SOLIDE POUR PRO-
DUIRE DU POLYESTER, PROCÉDÉ DE
PRODUCTION DU CATALYSEUR ET PRO-
CÉDÉ DE PRODUCTION DU POLYESTER
AVEC CELUI-CI*

(71) DIC Corporation, 35-58, Sakashita 3-chome
Itabashi-ku, Tokyo 174-8520, JP

(72) OKI, Hironobu, Takaishi-shi Osaka 592-0001,
JP

SHIRAIISHI, Kouji, Takaishi-shi Osaka 592-
0001, JP

(74) Albrecht, Thomas, Kraus & Weisert Patent-
und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring
15, 80539 München, DE

(51) **C08G 65/00** (11) **2 130 850 A1**

(25) En (26) En
(21) 09251465.2 (22) 02.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 02.06.2008 JP 2008144320

- (54) • *Härtbare Fluorpolyether-Beschichtungszu-
sammensetzungen*

• *Curable fluoropolyether coating composi-
tions*

• *Compositions de revêtement de fluoripo-
lyéther durcissable*

(71) Shin-Etsu Chemical Co., Ltd., 6-1 Ohtemachi
2-chome Chiyoda-ku, Tokyo, JP

(72) Sato, Shinichi, Annaka-shi, Gunma-ken, JP

(74) Stoner, Gerard Patrick, et al, Mewburn Ellis
LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

(51) **C08G 69/26** (11) **2 130 851 A1**
B60K 15/03 **B65D 65/40**
C08J 5/00

(25) Ja (26) En
(21) 08739631.3 (22) 26.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2008/056518 26.03.2008
(87) WO 2008/123534 2008/42 16.10.2008
(30) 27.03.2007 JP 2007081233

- (54) • *FORMMATERIAL FÜR EINEN BRENN-
STOFFBESTANDTEIL UND BRENNSTOFF-
BESTANDTEIL DAMIT*

• *MOLDING MATERIAL FOR FUEL COMPO-
NENT AND FUEL COMPONENT USING THE
SAME*

• *MATIÈRE DE MOULAGE POUR COMPO-
SANT DE CARBURANT, ET COMPOSANT
DE CARBURANT UTILISANT LADITE
MATIÈRE*

(71) Ube Industries, Ltd., 1978-96, Oaza Kogushi,
Ube-shi Yamaguchi 755-8633, JP

(72) OKUSHITA, Hiroshi, Ube-shi Yamaguchi
755-8633, JP

KURACHI, Kouichiro, Ube-shi Yamaguchi
755-8633, JP

KANEKO, Yukio, Ube-shi Yamaguchi 755-
8633, JP

SHIMOKAWA, Masato, Ube-shi Yamaguchi
755-8633, JP

(74) Hoeger, Stellrecht & Partner Patentanwälte,
Uhländstrasse 14c, 70182 Stuttgart, DE

C08G 69/26 → (51) **C08G 69/28**

(51) **C08G 69/28** (11) **2 130 852 A1**
 (25) Ja (26) En
 (21) 08739628.9 (22) 26.03.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
 NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) JP 2008/056515 26.03.2008
 (87) WO 2008/123531 2008/42 16.10.2008
 (30) 27.03.2007 JP 2007081787
 (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES
 POLYAMIDHARZES*
 • *METHOD FOR PRODUCTION OF POLYA-
 MIDE RESIN*
 • *PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'UNE
 RÉSINE POLYAMIDE*
 (71) Ube Industries, Ltd., 1978-96, Oaza Kogushi,
 Ube-shi Yamaguchi 755-8633, JP
 (72) OKUSHITA, Hiroshi, Ube-shi Yamaguchi
 755-8633, JP
 KURACHI, Kouichirou, Ube-shi Yamaguchi
 755-8633, JP
 SHIMOKAWA, Masato, Ube-shi Yamaguchi
 755-8633, JP
 (74) Hoeger, Stelrecht & Partner Patentanwälte,
 Uhlandstrasse 14c, 70182 Stuttgart, DE

(51) **C08G 69/28** (11) **2 130 853 A2**
C08G 69/26
 (25) En (26) En
 (21) 09161095.6 (22) 26.05.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
 NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (30) 29.05.2008 JP 2008140770
 (54) • *Verfahren zur Herstellung von Polyamid*
 • *Process for producing polyamide*
 • *Procédé de production de polyamide*
 (71) Mitsubishi Gas Chemical Company, Inc., 5-2,
 Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo, JP
 (72) Kikuchi, Minoru, Niigata-shi, Niigata, JP
 Shinohara, Katsumi, Niigata-shi, Niigata, JP
 Kurose, Hideyuki, Niigata-shi, Niigata, JP
 Kanda, Tomomichi, Niigata-shi, Niigata, JP
 (74) Gille Hrabal Struck Neidlein Prop Roos,
 Patentanwälte Brucknerstrasse 20, 40593
 Düsseldorf, DE

C08G 69/42 → (51) **G03F 7/023**

(51) **C08G 73/06** (11) **2 130 854 A2**
C08L 23/12 **C07D 251/02**
 (25) En (26) En
 (21) 09075082.9 (22) 20.02.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
 NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA RS
 (30) 09.05.2008 EP 08008717
 01.09.2008 EP 08015381
 (54) • *Polytriazinylverbindungen als Flamm-
 schutzadditiv und Lichtschutzmittel*
 • *Polytriazinyl compounds as flame retar-
 dants and light stabilizers*
 • *Composés de type polytriazinyl en tant que
 substances ignifuges et stabilisants à la
 lumière*
 (71) MCA Technologies GMBH, Bruckacker-
 strasse 48, CH-4105 Biel-Benken, CH
 (72) Kaul, Bansi Lal, 4105 Biel-benken, CH
 (74) D'haemer, Jan Constant, Baumtackerweg
 29, 4105 Biel-Benken, CH

C08J 3/12 → (51) **B01J 20/26**

C08J 3/12 → (51) **C08L 101/00**

C08J 5/00 → (51) **B65D 65/40**

C08J 5/00 → (51) **C08G 69/26**

(51) **C08J 5/18** (11) **2 130 855 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 09160372.0 (22) 15.05.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
 NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (30) 15.05.2008 JP 2008128764
 18.03.2009 JP 2009066666
 (54) • *Zelluloseesterfolie, Verzögerungsfolie,
 Polarisationsplatte und Flüssigkristallan-
 zeigevorrichtung*
 • *Cellulose ester film, retardation film,
 polarizing plate and liquid crystal display
 device*
 • *Film d'ester de cellulose, film de retard,
 plaque de polarisation et dispositif d'affi-
 chage cristaux liquides*
 (71) Fujifilm Corporation, 26-30 Nishiazabu 2-
 chome, Minato-ku Tokyo, JP
 (72) Sakurazawa, Mamoru, Kanagawa, JP
 Mukunoki, Yasuo, Kanagawa, JP
 Matsufuji, Akihiro, Kanagawa, JP
 Sata, Hiroaki, Kanagawa, JP
 (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsan-
 wälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

C08J 5/18 → (51) **C08L 67/00**

(51) **C08J 5/24** (11) **2 130 856 A1**
C08L 35/00 **C08L 101/00**
 (25) Ja (26) En
 (21) 08703767.7 (22) 24.01.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
 NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) JP 2008/050938 24.01.2008
 (87) WO 2008/120484 2008/41 09.10.2008
 (30) 29.03.2007 JP 2007087481
 (54) • *FASERVERSTÄRKETS PREPREG UND
 DARAUS HERGESTELLTE VERBUND-
 WERKSTOFFE*
 • *FIBER-REINFORCED PREPREG AND COM-
 POSITE MATERIALS MADE FROM THE
 SAME*
 • *PRÉ-IMPRÉGNÉ RENFORCÉ PAR DES
 FIBRES ET MATÉRIAUX COMPOSITES
 FABRIQUÉS À PARTIR DE CELUI-CI*
 (71) Toho Tenax CO., LTD., 3-2-1, Kasumigaseki
 Chiyoda-ku Tokyo 100 8585, JP
 (72) KANEKO, Toru, Sunto-gun Shizuoka 411-
 8720, JP
 SANAI, Shusuke, Sunto-gun Shizuoka 411-
 8720, JP
 (74) Hallybone, Huw George, et al, Carpmaels &
 Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London
 WC1A 2RA, GB

(51) **C08J 7/04** (11) **2 130 857 A1**
C08J 7/06 **B60S 1/38**

(25) De (26) De
 (21) 09158818.6 (22) 27.04.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
 NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (30) 06.06.2008 DE 102008002250
 (54) • *Beschichtungsmaterial für Elastomerma-
 terialien*
 • *Coating material for elastomer materials*
 • *Matériau de revêtement pour matériaux
 élastomères*
 (71) Robert Bosch GmbH, C/PE Postfach 30 02
 20, 70442 Stuttgart, DE
 (72) Verburch, Yves, 2870, Puurs, BE

C08J 7/06 → (51) **C08J 7/04**

C08K 3/00 → (51) **C08L 33/18**

C08K 3/00 → (51) **C08L 67/00**

C08K 3/04 → (51) **C08C 19/42**

C08K 3/22 → (51) **C08F 220/58**

C08K 3/24 → (51) **C01G 23/00**

C08K 3/36 → (51) **C08C 19/42**

C08K 5/098 → (51) **C08L 101/00**

(51) **C08K 5/14** (11) **2 130 858 A1**
C07C 409/34 **C07C 407/00**

(25) De (26) De
 (21) 08157736.3 (22) 06.06.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
 NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(54) • *Zubereitungen zur Initiierung von radikal-
 ischen Reaktionen*
 • *Preparations to initiate radical reactions*
 • *Préparations destinées à l'initiation de
 réactions radicales*

(71) Degussa Initiators GmbH & Co. KG, Dr.-
Gustav-Adolph-Strasse 3, 82049 Pullach, DE

(72) Weinmaier, Josef Helmut, 84453 Mühldorf,
 DE
 Hermann, Dominik, 85221 Dachau, DE
 Kunz, Martin, 82544 Dettenhausen, DE
 (74) Dey, Michael, et al, Weickmann & Weick-
 mann Patentanwälte Postfach 86 08 20,
 81635 München, DE

C08K 5/3435 → (51) **C08L 27/06**

C08K 5/3475 → (51) **C08L 27/06**

C08K 5/5415 → (51) **C01B 33/12**

C08K 5/5419 → (51) **C08L 83/14**

C08K 7/00 → (51) **C01G 23/00**

C08K 7/02 → (51) **D01F 6/06**

C08L 15/00 → (51) **C08C 19/42**

(51) **C08L 23/00** (11) **2 130 859 A1**

(25) En (26) En
 (21) 08010009.2 (22) 02.06.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
 NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(54) • *Polymerzusammensetzungen mit verbes-
 sserter Homogenität und verbessertem
 Geruch, Verfahren zu deren Herstellung
 und daraus hergestellte Rohre*
 • *Polymer compositions having improved
 homogeneity and odour, a method for
 making them and pipes made thereof*
 • *Compositions polymères disposant d'une
 homogénéité et odeur améliorées, leur
 procédé de fabrication et tuyaux fabriqués
 à partir de ces compositions*

(71) Borealis AG, Wagramerstrasse 17-19, 1220
Vienna, AT

(72) Bäckman, Mats, 416 51 Göteborg, SE
 Ek, Carl-Gustaf, 426 58 Västra Frölunda, SE
 Pakkanen, Anneli, 01120 Västerkog, FI
 Palmiöf, Magnus, 42671 Västra Frölunda, SE
 (74) Salminen, Hannu, Borealis Polymers Oy P.O.
 Box 330, 06101 Porvoo, FI

- (51) **C08L 23/00** (11) **2 130 860 A1**
(25) En (26) En
(21) 08251975.2 (22) 06.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(54) • *Polymer*
• *Polymer*
• *Polymère*
(71) Borealis Technology Oy, P.O. Box 330,
06101 Porvoo, FI
(72) Krajete, Alexander, 4020 Linz, AT
Dreng, Tore, 3261 Larvik, NO
Kona, Balakantharao, 4020 Linz, AT
(74) Campbell, Neil Boyd, Frank B. Dehn & Co. St
Bride's House 10 Salisbury Square, London
EC4Y 8JD, GB
-
- C08L 23/00** → (51) **C08L 25/02**
-
- C08L 23/00** → (51) **C08L 67/00**
-
- C08L 23/00** → (51) **G02B 5/08**
-
- (51) **C08L 23/04** (11) **2 130 861 A2**
C08L 23/10 **C08L 23/16**
(25) En (26) En
(21) 09168066.0 (22) 27.06.2002
(84) AT DE ES FR GB IT
(30) 18.09.2001 JP 2001283462
04.12.2001 JP 2001369528
(54) • *Thermoplastische Elastomierzusammenset-*
zung und Herstellungsverfahren dafür
• *Thermoplastic elastomer composition and*
method for producing the same
• *Composition élastomère thermoplastique*
et son procédé de production
(71) JSR Corporation, 6-10, Tsukiji 5-chome,
Chuo-ku, Tokyo 104-8410, JP
(72) Morikawa, Akihiko, Chuo-ku Tokyo 104-
8410, JP
Kanae, Kentarou, Chuo-ku Tokyo 104-8410,
JP
Nakanishi, Hideo, Chuo-ku Tokyo 104-8410,
JP
Maeda, Minoru, Chuo-ku Tokyo 104-8410,
JP
Okamoto, Takahiro, Chuo-ku Tokyo 104-
8410, JP
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336
München, DE
(62) 02743751.6 / 1 441 005
-
- C08L 23/04** → (51) **C08L 101/00**
-
- (51) **C08L 23/08** (11) **2 130 862 A1**
(25) En (26) En
(21) 08010016.7 (22) 02.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(54) • *Polymerzusammensetzung und daraus*
hergestellte druckfeste Rohre
• *Polymer compositions and pressure-resis-*
tant pipes made thereof
• *Compositions polymères et tuyaux résis-*
tant à la pression fabriqués à partir de ces
compositions
(71) Borealis AG, Wagramerstrasse 17-19, 1220
Vienna, AT
(72) Bäckman, Mats, 416 51 Göteborg, SE
Ek, Carl-Gustaf, 426 58 Västra Frölunda, SE
Pakkanen, Anneli, 01120 Västerkog, FI
Palmiöf, Magnus, 42671 Västra Frölunda, SE
-
- (51) **C08L 23/08** (11) **2 130 863 A1**
(25) En (26) En
(21) 08010017.5 (22) 02.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(54) • *Hochdichte Polymerzusammensetzungen,*
Verfahren für ihre Herstellung und daraus
hergestellte druckfeste Rohre
• *High density polymer compositions, a*
method for their preparation and pressure-
resistant pipes made therefrom
• *Compositions polymères haute densité,*
leur procédé de préparation et tuyaux
résistants à la pression fabriqués à partir
de ces compositions
(71) Borealis AG, Wagramerstrasse 17-19, 1220
Vienna, AT
(72) Bäckman, Mats, 416 51 Göteborg, SE
Ek, Carl-Gustaf, 426 58 Västra Frölunda, SE
Pakkanen, Anneli, 01120 Västerkog, FI
Palmiöf, Magnus, 42671 Västra Frölunda, SE
Severn, John, 00810 Helsinki, FI
Turpeinen, Tarja-Tuulikki, 06650 Porvoo, FI
(74) Salminen, Hannu, Borealis Polymers Oy P.O.
Box 330, 06101 Porvoo, FI
-
- (51) **C08L 23/08** (11) **2 130 864 A1**
C08L 83/04 **H01B 3/00**
(25) En (26) En
(21) 08010301.3 (22) 05.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(54) • *Flammenhemmende Polyolefin-Zusam-*
mensetzung mit einem hohen Gehalt an
anorganischem Füllmaterial
• *Flame retardant polyolefin composition*
comprising a high amount of inorganic
filler
• *Composition de polyoléfine ignifuge com-*
prenant une grande quantité de matériau
de remplissage inorganique
(71) Borealis AG, IZD Tower Wagramerstraße 17-
19, 1220 Vienna, AT
(72) Sultan, Bernt-Ake, SE-44442 Stenungsund,
SE
Junkvist, Jonas, SE-44445 Stenungsund, SE
(74) Kador & Partner, Corneliusstrasse 15, 80469
München, DE
-
- (51) **C08L 23/08** (11) **2 130 865 A1**
C09D 123/08
(25) En (26) En
(21) 08157702.5 (22) 06.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(54) • *Extrusionsbeschichtung einer Polyethylen-*
zusammensetzung
• *Extrusion coating polyethylene composi-*
tion
• *Composition de polyéthylène de revête-*
ment par extrusion
(71) Borealis AG, Wagramerstrasse 17-19, 1220
Vienna, AT
(72) Nummila-Pakarinen, Auli, 06100 Porvoo, FI
Laiho, Erkki, 00280, Helsinki, FI
Yli-Peltola, Juha, 00810 Helsinki, FI
Sainio, Markku, 06100 Porvoo, FI
Voigt, Björn, 422 43 Hisings Backa, SE
-
- (51) **C08L 23/10** → (51) **C08L 23/04**
-
- C08L 23/12** → (51) **C08G 73/06**
-
- C08L 23/12** → (51) **D01F 6/06**
-
- C08L 23/16** → (51) **C08L 23/04**
-
- (51) **C08L 25/02** (11) **2 130 866 A1**
B65D 65/38 **C08L 23/00**
C08L 71/12
(25) Ja (26) En
(21) 08722766.6 (22) 25.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2008/055556 25.03.2008
(87) WO 2008/123240 2008/42 16.10.2008
(30) 26.03.2007 JP 2007078485
(54) • *THERMOPLASTISCHE ZUSAMMENSET-*
ZUNG UND DARAUS HERGESTELLTER
FORMKÖRPER
• *THERMOPLASTIC COMPOSITION AND*
MOLDED ARTICLE PRODUCED FROM THE
SAME
• *COMPOSITION THERMOPLASTIQUE ET*
ARTICLE MOULÉ OBTENU À PARTIR
CELLE-CI
(71) Asahi Kasei Chemicals Corporation, 1-105
Kanda Jinbocho Chiyoda-ku, Tokyo 101-
8101, JP
(72) SASAKI, Shigeru, Tokyo 100-8440, JP
NITTA, Katsunori, Tokyo 100-8440, JP
(74) Bradley, Josephine Mary, D Young & Co, 120
Holborn London EC1N 2DY, GB
-
- C08L 25/10** → (51) **C08L 101/00**
-
- (51) **C08L 27/06** (11) **2 130 867 A1**
C08K 5/3435 **C08K 5/3475**
E04D 5/06
(25) Ja (26) En
(21) 08711104.3 (22) 12.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2008/052240 12.02.2008
(87) WO 2008/117575 2008/40 02.10.2008
(30) 27.03.2007 JP 2007080780
(54) • *ABDICHTUNGFOLIE*
• *WATERPROOF SHEET*
• *FEUILLE HYDROFUGE*
(71) Adeka Corporation, 2-35, Higashiogu 7-
chome Arakawa-ku, Tokyo 116-8554, JP
(72) MITSUDERA, Taro, Tokyo 116-8554, JP
SENGOKU, Tadashi, Tokyo 116-8554, JP
YONEZAWA, Yutaka, Tokyo 116-8554, JP
(74) Forstmeyer, Dietmar, et al, BOETERS &
LIECK Oberanger 32, 80331 München, DE
-
- (51) **C08L 33/18** (11) **2 130 868 A1**
C08C 1/14 **C08F 220/42**
C08K 3/00
(25) Ja (26) En
(21) 08739165.2 (22) 28.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2008/056041 28.03.2008
(87) WO 2008/123405 2008/42 16.10.2008
(30) 29.03.2007 JP 2007086596
(54) • *NITRIL-COPOLYMER-KAUTSCHUK-*
ZUSAMMENSETZUNG UND NITRIL-
COPOLYMER-LATEX-ZUSAMMENSET-
ZUNG

- *NITRILE COPOLYMER RUBBER COMPOSITION AND NITRILE COPOLYMER LATEX COMPOSITION*
• *COMPOSITION DE CAOUTCHOUC COPOLYMÈRE NITRILE ET COMPOSITION DE LATEX COPOLYMÈRE NITRILE*
- (71) Zeon Corporation, 6-2, Marunouchi 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8246, JP
(72) IMADA, Akira, Tokyo 100-8246, JP
FUJITA, Haruhiko, Tokyo 100-8246, JP
NAKAMURA, Yoshiyuki, Tokyo 100-8246, JP
(74) Albrecht, Thomas, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE
-
- C08L 35/00** → (51) **C08J 5/24**
-
- (51) **C08L 53/00** (11) **2 130 869 A1**
B60J 5/04 **B60R 13/02**
B60R 13/04 **C08L 67/02**
- (25) Ja (26) En
(21) 08738946.6 (22) 26.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2008/055758 26.03.2008
(87) WO 2008/123316 2008/42 16.10.2008
(30) 26.03.2007 JP 2007079195
(54) • *POLYMERZUSAMMENSETZUNG UND FORMKÖRPER DARAUS*
• *POLYMER COMPOSITION AND MOLDS THEREOF*
• *COMPOSITION DE POLYMÈRES ET MOUTURES À BASE DE CETTE COMPOSITION*
- (71) Kuraray Co., Ltd., 1621, Sakazu, Kurashiki-shi Okayama 710-0801, JP
(72) OSHIMA, Hiroshi, Kamisu-shi Ibaraki 314-0197, JP
KURIHARA, Toyooki, Kamisu-shi Ibaraki 314-0197, JP
IDE, Akiko, Tokyo 100-8115, JP
HAMADA, Kenichi, Kamisu-shi Ibaraki 314-0197, JP
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE
-
- (51) **C08L 67/00** (11) **2 130 870 A1**
B29C 55/02 **B32B 27/36**
C08J 5/18 **C08K 3/00**
C08L 23/00 **C08L 101/00**
G02B 1/04 **G02B 5/08**
B29K 67/00 **B29L 7/00**
B29L 9/00 **B29L 11/00**
- (25) Ja (26) En
(21) 08720628.0 (22) 27.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2008/000749 27.03.2008
(87) WO 2008/126359 2008/43 23.10.2008
(30) 29.03.2007 JP 2007087728
(54) • *ALIPHATISCHES POLYESTERHARZ ENTHALTENDE ZUSAMMENSETZUNG, FOLIE AUS ALIPHATISCHEM POLYESTER, REFLEXIONSFOLIE UND REFLEXIONSPLATTE*
• *ALIPHATIC POLYESTER RESIN COMPOSITION, ALIPHATIC POLYESTER FILM, REFLECTIVE FILM AND REFLECTIVE PLATE*
• *COMPOSITION DE RÉSINE POLYESTER ALIPHATIQUE, FILM POLYESTER ALIPHATIQUE, FILM RÉFLÉCHISSANT ET PLAQUE RÉFLÉCHISSANTE*
- (71) MITSUBISHI PLASTICS, INC., 1-2-2, Nihonbashi-Hongokuchō Chuo-ku, Tokyo 103-0021, JP
(72) WATANABE, Takayuki, Nagahama-shi Shiga 526-8660, JP
-
- KATSUHARA, Kazunari, Nagahama-shi Shiga 526-8660, JP
TAKAGI, Jun, Nagahama-shi Shiga 526-8660, JP
(74) Gilie Hrabal Struck Neidlein Prop Roos, Patentanwälte Brucknerstrasse 20, 40593 Düsseldorf, DE
-
- C08L 67/00** → (51) **G02B 5/08**
-
- C08L 67/02** → (51) **C08G 63/183**
-
- C08L 67/02** → (51) **C08L 53/00**
-
- (51) **C08L 67/04** (11) **2 130 871 A1**
B29C 45/00 **B29K 67/00**
C08L 101/16
- (25) Ja (26) En
(21) 08739930.9 (22) 31.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2008/056824 31.03.2008
(87) WO 2008/120821 2008/41 09.10.2008
(30) 29.03.2007 JP 2007089270
(54) • *POLYMILCHSÄUREZUSAMMENSETZUNG*
• *POLYLACTIC ACID COMPOSITION*
• *COMPOSITION D'ACIDE POLYLACTIQUE*
- (71) Teijin Limited, 6-7, Minamihommachi 1-chome Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0054, JP
Musashino Chemical Laboratory, Ltd., 1-1 Kyobashi 1-chome, Chuo-ku Tokyo 104-0031, JP
(72) TOYOHARA, Kiyotsuna, Iwakuni-shi YAMAGUCHI 740-0014, JP
NONOKAWA, Ryuji, Iwakuni-shi YAMAGUCHI 740-0014, JP
ENDO, Kohei, Iwakuni-shi YAMAGUCHI 740-0014, JP
Shin, Tokyo 104-0031, JP
(74) Hallybone, Huw George, et al, Carpmals & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB
-
- C08L 71/02** → (51) **C01B 33/12**
-
- C08L 71/12** → (51) **C08L 25/02**
-
- C08L 77/00** → (51) **B65D 65/40**
-
- C08L 79/00** → (51) **G02B 5/08**
-
- C08L 83/04** → (51) **C01B 33/12**
-
- C08L 83/04** → (51) **C08L 23/08**
-
- (51) **C08L 83/06** (11) **2 130 872 A1**
C08L 83/14 **H01L 23/29**
- (25) En (26) En
(21) 09005574.0 (22) 21.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 15.05.2008 JP 2008128679
(54) • *Wärmehärtbare Zusammensetzung*
• *Thermosetting composition*
• *Composition thermodurcissable*
- (71) NITTO DENKO CORPORATION, 1-1-2 Shimohozumi, Ibaraki-shi Osaka, JP
(72) Katayama, Hiroyuki, Ibaraki-shi Osaka, JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
-
- (51) **C08L 83/14** (11) **2 130 873 A1**
C08K 5/5419
- (25) En (26) En
(21) 09251288.8 (22) 11.05.2009
-
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 14.05.2008 JP 2008126951
(54) • *Bei Raumtemperatur härtbare Organopolysiloxan-Zusammensetzung*
• *Room temperature curable organopolysiloxane composition*
• *Composition d'organopolysiloxane durcissable à température ambiante*
- (71) Shin-Etsu Chemical Co., Ltd., 6-1 Ohtemachi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo, JP
(72) Iwasaki, Isao, Annaka-shi, Gunma-ken, JP
Sakamoto, Takafumi, Annaka-shi, Gunma-ken, JP
Kimura, Tsuneo, Annaka-shi, Gunma-ken, JP
(74) Stoner, Gerard Patrick, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB
-
- C08L 83/14** → (51) **C08L 83/06**
-
- (51) **C08L 101/00** (11) **2 130 874 A1**
B29B 9/06 **B29B 9/12**
C08J 3/12 **C08K 5/098**
C08L 23/04 **C08L 25/10**
B29K 23/00
- (25) Ja (26) En
(21) 08711286.8 (22) 14.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2008/052444 14.02.2008
(87) WO 2008/102690 2008/35 28.08.2008
(30) 19.02.2007 JP 2007037584
(54) • *THERMOPLASTHARZPELLET UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *THERMOPLASTIC RESIN PELLET AND METHOD FOR PRODUCTION THEREOF*
• *PASTILLE DE RÉSINE THERMOPLASTIQUE ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION*
- (71) Toyo Seikan Kaisha, Ltd., 1-3-1, Uchisaiwai-cho 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8522, JP
(72) KOMATSU, Ikuo, Yokohama-shi Kanagawa 230-0001, JP
NARIKAWA, Yoshiko, Yokohama-shi Kanagawa 230-0001, JP
YAMAGUCHI, Yuji, Yokohama-shi Kanagawa 230-0001, JP
GOTO, Hiroaki, Yokohama-shi Kanagawa 230-0001, JP
(74) Chapman, Paul Gilmour, et al, Marks & Clerk LLP Aurora 120 Bothwell Street, Glasgow G2 7JS, GB
-
- C08L 101/00** → (51) **C01G 23/00**
-
- C08L 101/00** → (51) **C08C 19/42**
-
- C08L 101/00** → (51) **C08J 5/24**
-
- C08L 101/00** → (51) **C08L 67/00**
-
- C08L 101/00** → (51) **D01F 6/06**
-
- C08L 101/16** → (51) **C08L 67/04**
-
- (51) **C09B 23/00** (11) **2 130 875 A1**
B41M 5/26 **C07D 209/60**
G02B 5/22 **G11B 7/24**
G11B 7/244
- (25) Ja (26) En
(21) 08739160.3 (22) 28.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2008/056036 28.03.2008

- (87) WO 2008/123404 2008/42 16.10.2008
- (30) 30.03.2007 JP 2007091012
13.03.2008 JP 2008063414
- (54) • **CYANINVERBINDUNG, OPTISCHER FILTER MIT DER VERBINDUNG UND OPTISCHES AUFZEICHNUNGSMATERIAL**
• **CYANINE COMPOUND, OPTICAL FILTER USING THE COMPOUND AND OPTICAL RECORDING MATERIAL**
• **COMPOSE CYANINE, FILTRE OPTIQUE UTILISANT LE COMPOSE ET MATERIAU D'ENREGISTREMENT OPTIQUE**
- (71) Adeka Corporation, 2-35, Higashiogu 7-chome Arakawa-ku, Tokyo 116-8554, JP
- (72) YANO, Toru, Tokyo 116-8554, JP
OKADA, Mitsuhiro, Tokyo 116-8554, JP
SHIGENO, Koichi, Tokyo 116-8554, JP
- (74) Forstmeyer, Dietmar, et al, BOETERS & LIECK Oberanger 32, 80331 München, DE

(51) **C09C 1/30** (11) **2 130 876 A1**
C09C 3/08 **C09C 3/10**
G03C 1/95 **B41M 5/52**

- (25) En (26) En
- (21) 09011987.6 (22) 23.02.2005
- (84) DE FR GB
- (30) 24.02.2004 JP 2004047898
18.03.2004 JP 2004078683
- (54) • **Anorganische Feinpartikeldispersion, Herstellungsverfahren und Bildaufzeichnungsmaterial**
• **Inorganic fine particle dispersion and manufacturing method thereof as well as image-recording material**
• **Dispersion de particules fines inorganiques, procédé de fabrication ainsi que matériau d'enregistrement d'images**
- (71) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo, JP
- (72) Fujimoto, Shinji, Minami-Ashigara-shi Kanagawa, JP
Kobayashi, Takashi, Minami-Ashigara-shi Kanagawa, JP
- (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
- (62) 05003878.5 / 1 571 181

C09C 3/08 → (51) **C09C 1/30**

C09C 3/10 → (51) **C09C 1/30**

C09D 4/02 → (51) **G11B 7/257**

(51) **C09D 5/00** (11) **2 130 877 A1**
A61K 9/00

- (25) En (26) En
- (21) 08157766.0 (22) 06.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (54) • **Gelzusammensetzungen**
• **Gel compositions**
• **Compositions de gel**
- (71) Fibac ApS, Bygning 18.1 Roskilde Universitetscenter Universitetsvej 1, 4000 Roskilde, DK
Enpro ApS, Lersø Parkallé 42, 2100 Copenhagen Ø, DK
- (72) Schaumburg, Kjeld, 2730 Herlev, DK
Wallström, Eva, 2100 Copenhagen, DK
- (74) Benthin, Stig, Zacco Denmark A/S Hans Bekkevolds Allé 7, DK-2900 Hellerup, DK

C09D 5/00 → (51) **C09D 7/12**

C09D 5/00 → (51) **G11B 7/257**

C09D 7/00 → (51) **C09D 7/12**

(51) **C09D 7/12** (11) **2 130 878 A1**
C09D 7/00 **C09D 5/00**

- (25) It (26) En
- (21) 08425399.6 (22) 05.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (54) • **Doppelbeschichtung, deren Herstellung und deren Verwendung zum Aufbringen von stark wasserabweisenden und nicht-reflektierenden Schichten auf Oberflächen**
• **Double layer coating, its preparation and its use for rendering ultra water-repellent and antireflective the surfaces to which it is applied**
• **Revêtement bicouche, sa préparation et son utilisation pour rendre des surfaces hydrophobes et anti-réfléchissantes**
- (71) iGUZZINI ILLUMINAZIONE S.p.A., Via Mariano Guzzini 37, 62019 Recanati-Macerata, IT
- (72) Manca, Michele, 73048 Nardo, IT
De Marco, Luisa, 73042 Casarano, IT
Gigli, Giuseppe, 00167 Roma, IT
- (74) Gervasi, Gemma, et al, Notarbartolo & Gervasi S.p.A. Corso di Porta Vittoria 9, 20122 Milano, IT

(51) **C09D 11/00** (11) **2 130 879 A1**

- (25) En (26) En
- (21) 09160191.4 (22) 14.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 02.06.2008 US 131356
- (54) • **Flush-Pigment für feste Tintenstrahlinte**
• **Flush pigment for solid inkjet ink**
• **Pigment par voie humide pour encre ? jet d'encre solide**
- (71) Xerox Corporation, Xerox Square - 20A, 100 Clinton Avenue South, Rochester, New York 14644, US
- (72) Wong, Raymond W., Mississauga Ontario L5M 4G8, CA
Odell, Peter G., Mississauga Ontario L5J 1L3, CA
Allen, Geoffrey C., Waterdown Ontario L0R 2H5, CA
Carlini, Rina, Oakville Ontario L6H 0B9, CA
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **C09D 11/00** (11) **2 130 880 A1**

- (25) De (26) De
- (21) 09161119.4 (22) 26.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 05.06.2008 DE 102008026894
- (54) • **Ink Jet Tinte**
• **ink jet ink**
• **encre à jet d'encre**
- (71) Evonik Degussa GmbH, Rellinghauser Straße 1- 11, 45128 Essen, DE
- (72) McIntosh, Ralph, 63457, Hanau, DE
Tauber, Gerd, 63500, Seligenstadt, DE
Kalbitz, Werner, 63517, Rodenbach, DE
Lüdtke, Stephan, 63571, Gelnhausen, DE
Zimmermann, Dr. Jutta, 63755, Alzenau, DE
Karl, Dr. Alfons, 63584, Gründau, DE
Forster, Dr. Frank, 63825, Schöllkrippen, DE

(51) **C09D 11/00** (11) **2 130 881 A1**
C09D 11/10

- (25) En (26) En
- (21) 09161647.4 (22) 02.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 02.06.2008 JP 2008144775
29.05.2009 JP 2009130688
- (54) • **Pigmentdispersion und Tintenzusammensetzung, die diese verwendet**
• **Pigment dispersion and ink composition using the same**
• **Dispersion de pigments et composition d'encre l'utilisant**
- (71) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo, JP
- (72) Shimohara, Norihide, Kanagawa, JP
Hayata, Yuuichi, Minato-ku Tokyo, JP
Yasuda, Koji, Kanagawa, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

C09D 11/00 → (51) **C07C 219/08**

C09D 11/00 → (51) **C07C 229/16**

C09D 11/10 → (51) **C09D 11/00**

C09D 11/16 → (51) **B43K 7/12**

C09D 123/08 → (51) **C08L 23/08**

C09D 143/04 → (51) **C08F 230/08**

C09D 175/14 → (51) **C08G 18/67**

(51) **C09D 177/02** (11) **2 130 882 A1**

- (25) En (26) En
- (21) 08157422.0 (22) 02.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (54) • **Lack oder Farbe**
• **Lacquer or paint**
• **Laque ou peinture**
- (71) Deceuninck NV, Bruggesteeweg 164, 8830 Hooglede-Gits, BE
- (72) Grymonprez, Wim Maurits Ivo, B-8800 Roeselare, BE
Tallaire, Francky, B-8890 Dadizele, BE
Michel, Philippe, 01160 St. Martin de Mont, FR
- Gouy, Jean Jacques, 43200 Bessamorel, FR
Bichet, Pascale, 69001 Lyon, FR
Delorme, Robert, 69960 Corbas, FR
- (74) Mooij, Johannes Jacobus, Breveco BVBA Postbus 1514, 5200 BN 's-Hertogenbosch, NL

(51) **C09D 183/04** (11) **2 130 883 A2**

- (25) En (26) En
- (21) 09251482.7 (22) 04.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 05.06.2008 JP 2008148594
- (54) • **Wässriges Beschichtungsmittel für Kautschuk und Kautschukgegenstand mit gehärteter Beschichtung**
• **Aqueous coating agent for rubber, and rubber article coated with cured film of aqueous coating agent**
• **Composition de revêtement aqueuse pour caoutchouc et article en caoutchouc possédant un film de revêtement durci**
- (71) Shin-Etsu Chemical Co., Ltd., 6-1, Ohtemachi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, JP

(72) Inokuchi, Yoshinori, Silicone Denshi Zairyo G.K., Annaka-shi, Gunma-ken, JP
(74) Hallybone, Huw George, Carpmals & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

(51) **C09J 7/00** (11) **2 130 884 A1**
(25) De (26) De
(21) 08010026.6 (22) 02.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(54) • *Sicherheitsetikett oder -klebeband*
• *Safety sticker or adhesive band*
• *Disquette ou bande adhésive de sécurité*

(71) Hueck Folien Ges.m.b.H., Gewerbepark 30, 4342 Baumgartenberg, AT
(72) Hillburger, Johann, 92712 Pirk, DE
(74) Landgraf, Elvira, Schulfeld 26, 4210 Gall-neukirchen, AT

(51) **C09J 7/02** (11) **2 130 885 A1**
B41N 6/02 **B32B 5/04**

(25) De (26) De
(21) 09158444.1 (22) 22.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 09.05.2008 DE 102008023021
15.05.2008 DE 102008023741
(54) • *Haftklebebänder zur Verklebung von Druckplatten und Verfahren zu deren Herstellung*
• *Adhesive bands for bonding printing plates and method for their production*
• *Bandes adhésives destinées au collage de plaques de pression et leur procédé de fabrication*

(71) TESA SE, Quickbornstraße 24, 20253 Hamburg, DE
(72) Krawinkel, Thorsten Dr., 22457, Hamburg, DE
Ring, Christian, 21435, Stelle, DE
Ellringmann, Kai Dr., 22523, Hamburg, DE
Fiencke, Jochen, 22453, Hamburg, DE

(51) **C09J 7/02** (11) **2 130 886 A2**

(25) De (26) De
(21) 09160661.6 (22) 19.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 03.06.2008 DE 102008026443
27.11.2008 DE 102008059381
03.06.2008 DE 102008026447
03.06.2008 DE 102008026448
(54) • *Klebeband für den fliegenden Rollenwechsel*
• *Flying splice adhesive tape*
• *Ruban adhésif de raccordement volant*

(71) TESA SE, Quickbornstraße 24, 20253 Hamburg, DE
(72) Nagel, Christoph, 22417, Hamburg, DE
Götz, Kerstin, 22547, Hamburg, DE

(51) **C09J 7/02** (11) **2 130 887 A2**

(25) De (26) De
(21) 09161263.0 (22) 27.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 03.06.2008 DE 102008026443
27.11.2008 DE 102008059385
(54) • *Klebeband für den fliegenden Rollenwechsel*
• *Flying splice adhesive tape*
• *Ruban adhésif de raccordement volant*

(71) TESA SE, Quickbornstraße 24, 20253 Hamburg, DE

(72) Götz, Kerstin, 22547, Hamburg, DE
Nagel, Christoph, 22417, Hamburg, DE
Graefe, Ingeborg, 22359, Hamburg, DE

(51) **C09J 7/02** (11) **2 130 888 A2**

(25) De (26) De
(21) 09161859.5 (22) 03.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 03.06.2008 DE 102008026448
27.11.2008 DE 102008060181
(54) • *Klebeband für den fliegenden Rollenwechsel*
• *Flying splice adhesive tape*
• *Bande adhésive et son utilisation Ruban adhésif de raccordement volant*

(71) TESA SE, Quickbornstraße 24, 20253 Hamburg, DE
(72) Götz, Kerstin, 22547 Hamburg, DE
Wulf, Stefan, Dr., 40166 Mönchengladbach, DE
Nagel, Christoph, 22417 Hamburg, DE

(51) **C09J 7/02** (11) **2 130 889 A2**

(25) De (26) De
(21) 09161867.8 (22) 03.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 03.06.2008 DE 102008026447
27.11.2008 DE 102008059384
(54) • *Klebeband für den fliegenden Rollenwechsel*
• *Flying splice adhesive tape*
• *Ruban adhésif de raccordement volant*

(71) TESA SE, Quickbornstraße 24, 20253 Hamburg, DE
(72) Götz, Kerstin, 22547 Hamburg, DE
Wulf, Stefan, Dr., 40166 Mönchengladbach, DE
Nagel, Christoph, 22417 Hamburg, DE

(51) **C09J 7/02** (11) **2 130 890 A1**

(25) It (26) En
(21) 09161906.4 (22) 04.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 04.06.2008 IT MI20081020
(54) • *Mehrschichtige Schutzschicht*
• *Protective multi-layer*
• *Multicouche protectrice*

(71) Camilla Engineering Limited, 22 Northumberland Road, 4 Dublin, IE
(72) Hulme, Douglas James Morley, 4, Dublin, IE
(74) Perani, Aurelio, et al, Perani Mezzanotte & Partners Piazza San Babila, 5, 20122 Milano, IT

C09J 133/24 → (51) **C08F 220/58**

C09J 175/04 → (51) **B23P 15/26**

(51) **C09K 3/10** (11) **2 130 891 A1**
F16J 15/10

(25) Ja (26) En
(21) 08738883.1 (22) 26.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) JP 2008/055659 26.03.2008
(87) WO 2008/126673 2008/43 23.10.2008
(30) 29.03.2007 JP 2007089468
(54) • *EPDM-DICHTUNGSVERBINDUNG UND KAPPE DAMIT*

• *EPDM SEALING COMPOUND AND CAP WITH THE SAME APPLIED THERETO*
• *MATÉRIAU D'ÉTANCHÉITÉ À BASE D'EPDM ET CAPUCHON AUQUEL LEDIT MATÉRIAU D'ÉTANCHÉITÉ A ÉTÉ APPLIQUÉ*

(71) Toyo Seikan Kaisha, Ltd., 3-1, Uchisaiwai-cho 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8522, JP

Fukuoka Packing Co., Ltd., 2-1 Oaza Shonou Kisai-machi Kitasaitama-gun, Saitama 347-0107, JP

(72) HIROTSU, Munemitsu, Yokohama-shi Kanagawa 230-0001, JP
SHIMADA, Yoshiharu, Kitasaitama-gun Saitama 347-0107, JP

(74) Manley, Nicholas Michael, W.P. Thompson & Co. Coopers Building Church Street, Liverpool L1 3AB, GB

C09K 3/14 → (51) **C01G 23/00**

C09K 3/14 → (51) **H01L 21/304**

C09K 3/18 → (51) **C08F 230/08**

(51) **C09K 11/06** (11) **2 130 892 A1**
H05B 33/14 **C07C 49/755**
C08G 61/10 **H01L 51/00**

(25) En (26) En
(21) 08008782.8 (22) 09.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(54) • *Blaues Licht emittierende Polythriphenylen-Dendrimere, Verfahren zu ihrer Herstellung und Verwendung dafür*
• *Blue light emitting polythriphenylene dendrimers, methods of preparation and uses thereof*
• *Dendrimères de polythriphénylène à émission de lumière bleue, procédés de préparation et utilisations*

(71) Max-Planck-Gesellschaft zur Förderung der Wissenschaften e.V., Hofgartenstraße 8, 80539 München, DE
Technische Universität Graz, Rechbauerstrasse 12, 8010 Graz, AT

(72) Müllen, Klaus, 50939 Köln, DE
Qin, Tianshi, 55122 Mainz, DE
Bauer, Roland, 85386 Eching, DE
List, Emil J.W., 8010 Graz, AT
Scheiber, Horst, 9900 Lienz, AT

(74) Katzameyer, Michael, v. Bezold & Partner Patentanwälte Akademiestrasse 7, 80799 München, DE

C09K 21/02 → (51) **B32B 17/10**

(51) **C10B 53/02** (11) **2 130 893 A2**
C10L 5/44

(25) De (26) De
(21) 09007276.0 (22) 02.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 05.06.2008 DE 102008026991
30.09.2008 DE 102008049737

(54) • *Verfahren zum Herstellen von Kohle insbesondere von Kohleschlamm*
• *Method for producing coal, in particular coal slurry*
• *Procédé de fabrication de charbon, notamment de boue de charbon*

(71) TerraNova Energy GmbH & Co. KG, Königsberger Strasse 100 Geb. B10, 40231 Düsseldorf, DE

(72) Buttman, Marc, 40231 Düsseldorf, DE

(74) Bottinger, Michael, Dr., 55767 Brücken, DE
COHAUSZ DAWIDOWICZ HANNIG &
SOZIEN, Patent- und Rechtsanwaltskanzlei
Schumannstrasse 97-99, 40237 Düsseldorf,
DE

(51) **C10G 2/00** (11) **2 130 894 A2**
C01B 3/04 **C07C 1/04**
C07C 1/12 **C07C 29/151**
C25B 1/04

(25) De (26) De
(21) 09007367.7 (22) 04.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 07.06.2008 DE 102008027311

(54) • *Verwendung von Kohlenstoffoxid aus Ver-
brennungsabgasen und solar erzeugtem
Wasserstoff zur Herstellung flüssiger
Brennstoffe*

• *Use of carbon dioxide from combustion
exhaust gases and solar-produced hydro-
gen for the creation of liquid fuels*

• *Utilisation d'oxyde de carbone à partir de
gaz d'échappement de combustion et
d'hydrogène produit de manière solaire
pour la fabrication de combustibles liqui-
des*

(71) DEUTZ Aktiengesellschaft, Ottostrasse 1,
51149 Köln, DE

(72) Knuth, Hans-Walter, Dr., 51145 Köln, DE
Miebach, Rolf, 50321 Brühl, DE

C10G 3/00 → (51) **C10L 1/08**

C10G 9/00 → (51) **C07C 11/04**

C10G 11/05 → (51) **B01J 29/40**

C10G 65/04 → (51) **C07C 11/04**

C10G 70/04 → (51) **C07C 11/04**

(51) **C10L 1/08** (11) **2 130 895 A1**
B01J 23/88 **C10G 3/00**
C10L 1/188 **C10L 1/19**
C11C 3/10 **C11C 3/12**

(25) Ja (26) En
(21) 08739119.9 (22) 21.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) JP 2008/055991 21.03.2008

(87) WO 2008/117856 2008/40 02.10.2008

(30) 28.03.2007 JP 2007084548

28.03.2007 JP 2007084549

(54) • *GAS-ÖL-ZUSAMMENSETZUNG*
• *GAS OIL COMPOSITION*
• *COMPOSITION DE MAZOUT*

(71) Nippon Oil Corporation, 3-12, Nishi-shimba-
shi 1-chome Minato-ku, Tokyo 105-8412, JP

(72) KOYAMA, Akira, Yokohama-shi Kanagawa
231-0815, JP
KANEKO, Takashi, Yokohama-shi Kanagawa
231-0815, JP

IGUCHI, Yasutoshi, Yokohama-shi Kanagawa
231-0815, JP

IKI, Hideshi, Yokohama-shi Kanagawa 231-
0815, JP

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-
häuser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4,
80802 München, DE

C10L 1/188 → (51) **C10L 1/08**

C10L 1/19 → (51) **C10L 1/08**

(51) **C10L 3/06** (11) **2 130 896 A1**
C07C 5/00 **C07C 7/20**
C07C 9/04

(25) Ja (26) En
(21) 08739361.7 (22) 28.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) JP 2008/056243 28.03.2008

(87) WO 2008/120767 2008/41 09.10.2008

(30) 30.03.2007 JP 2007093948

(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES
GEMISCHTEN GASHYDRATS*
• *PROCESS FOR PRODUCING MIXED GAS
HYDRATE*
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN
HYDRATE DE GAZ MIXTE*

(71) Mitsui Engineering and Shipbuilding Co,
Ltd., 6-4 Tsukiji 5-chome Chuo-ku, Tokyo
104-8439, JP

(72) KANDA, Nobuyasu, Ichihara-shi Chiba 290-
8601, JP
TAKAHASHI, Masahiro, Ichihara-shi Chiba
290-8601, JP

IWASAKI, Toru, Ichihara-shi Chiba 290-
8601, JP

(74) WSL Patentanwälte, Taunusstraße 5a, 65183
Wiesbaden, DE

C10L 5/44 → (51) **C10B 53/02**

C11C 3/10 → (51) **C10L 1/08**

C11C 3/12 → (51) **C10L 1/08**

C11D 3/00 → (51) **B08B 9/027**

C11D 3/02 → (51) **B08B 9/027**

C11D 3/02 → (51) **C11D 7/08**

(51) **C11D 3/20** (11) **2 130 897 A1**
C11D 10/04 **C11D 11/04**

(25) En (26) En
(21) 08157405.5 (22) 02.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(54) • *Tensidkonzentrat*
• *Surfactant concentrate*
• *Concentré d'agent tensioactif*

(71) The Procter and Gamble Company, IP Patent
Department One Procter & Gamble Plaza,
Cincinnati, Ohio 45202, US

(72) Courchay, Florence Catherine, 1050, Brux-
elles, BE

Nuyts, Walter (nmn), 2800, Mechelen, BE
Winter, Dr. Johannes Georg, 82008, Unter-
haching, DE

(74) Goodier, Claire-Louise, BVBA Procter &
Gamble Europe SPRL, Temselaan 100, 1853
Strombeek-Bever, BE

(51) **C11D 3/37** (11) **2 130 898 A1**

(25) En (26) En
(21) 09160873.7 (22) 21.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 04.06.2008 US 130865 P
08.05.2009 US 387090

(54) • *Polymere und ihre Verwendung zum
Hemmen eines Skalenaufbaus in auto-
matischen Spülmaschinenanwendungen*
• *Polymers and Their Use for Inhibition of
Scale Build-Up in Automatic Dishwashing
Applications*

• *Polymères et leur utilisation pour l'inhibi-
tion de la formation de tartre dans des
applications de lavage de vaisselle auto-
matique*

(71) Rohm and Haas Company, 100 Independ-
ence Mall West, Philadelphia, PA 19106-
2399, US

(72) Creamer, Marianne P., Warrington PA
18976, US
Manna, Joseph, Quakertown PA 18951, US
Shulman, Jan Edward, Newtown PA 18940,
US

(74) Kent, Venetia Katherine, Rohm and Haas
Europe Services ApS - UK Branch European
Patent Department 4th Floor, 22 Tudor
Street, London EC4Y 0AY, GB

C11D 3/40 → (51) **B08B 9/027**

C11D 3/40 → (51) **C11D 7/08**

(51) **C11D 7/08** (11) **2 130 899 A1**
C11D 3/02 **C11D 3/40**
C23G 1/02 **C23F 1/16**

(25) En (26) En
(21) 09161707.6 (22) 02.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 02.06.2008 FR 0853606

(54) • *Säurestripper mit optischer Dosierungs-
und Spülanzeige*
• *Acid cleaning stripper with visual dosage
and rinsing indicator*
• *Dissolvant nettoyant à l'acide doté d'un
indicateur visuel du dosage et du rinçage*

(71) SEITA, Victor, 62-64 Grande Rue, 77163
Dammartin Sur Tigeaux, FR
SICOT, Roger, 188, Rue Championnet,
75018 Paris, FR

DELAIRE, Vincent, 3, Rue Regnard de l'île,
77260 La Ferte-Sous-Jouarre, FR
DENOLLE, Yann, 21 Avenue de Bretteville,
92200 Neuilly Sur Seine, FR

(72) SEITA, Victor, 77163 Dammartin Sur
Tigeaux, FR
SICOT, Roger, 75018 Paris, FR
DELAIRE, Vincent, 77260 La Ferte-Sous-
Jouarre, FR

DENOLLE, Yann, 92200 Neuilly Sur Seine,
FR
(74) Ahner, Francis, et al, Cabinet Régimbeau 20,
rue de Chazelles, 75847 Paris cedex 17, FR

C11D 7/08 → (51) **B08B 9/027**

C11D 10/04 → (51) **C11D 3/20**

C11D 11/04 → (51) **C11D 3/20**

(51) **C12G 3/06** (11) **2 130 900 A1**
A61K 8/02

(25) En (26) En
(21) 09075163.7 (22) 23.12.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
(30) 15.01.2002 RU 2002100464
15.01.2002 RU 2002100465
28.03.2002 RU 2002107883

(54) • *Verfahren zur Herstellung einer wässrigen
Alkohollösung*

• *Method for producing a water-alcohol
solution*

• *Procédé de préparation d'une solution
hydroalcoolique*

(71) OOO "Nauchno-Proizvodstvennoe Obiedine-
nie "Opytnaya Vodno-Analiticheskaya Labora-
toria", ul. Ordzhonikidze, 12/4, Office 315,
Moscow, 117071, RU

- (72) Sorokin, Valery, Nikolaevich, 587208 Moskau, RU
(74) Meissner, Peter E., Meissner & Meissner Patentanwaltsbüro Hohenzollerndamm 89, 14199 Berlin, DE
(62) 02797001.1 / 1 380 639

(51) **C12M 1/00** (11) **2 130 901 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 08721686.7 (22) 10.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) JP 2008/054270 10.03.2008
(87) WO 2008/111548 2008/38 18.09.2008
(30) 12.03.2007 JP 2007061628
(54) • KULTURVORRICHTUNG
• CULTURE APPARATUS
• APPAREIL DE CULTURE
(71) Sanyo Electric Co., Ltd., 5-5 Keihan-Hondori 2-chome Moriguchi-shi, Osaka 570-8677, JP
(72) BUSUJIMA, Hiroki, Ota-shi Gunma 373-0021, JP
NAKAO, Atsushi, Neyagawa-shi Osaka 572-0021, JP
(74) Grey, Ian Michael, et al, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

(51) **C12M 1/00** (11) **2 130 902 A1**
(25) En (26) En
(21) 08157560.7 (22) 04.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) • Verfahren zum Herstellen von Mikroorganismen und Vorrichtung, die dazu angewendet wird
• Process for producing microorganisms and apparatus applied therefore
• Procédé pour la production de microorganismes et appareil correspondant
(71) SBAE Industries NV, Oostmoer 22A, 9950 Waarschoot, BE
(72) Vanhoutte, Koenraad, 9040 Gent, BE
Vanhoutte, Jan, 8750 Zwevezele, BE
(74) Moens, Marnix Karel Christiane, et al, BiiP cyba Culliganlaan 1B, 1831 Diegem (Brussels), BE

C12M 1/00 → (51) **C12N 15/09**

(51) **C12M 1/12** (11) **2 130 903 A1**
(25) En (26) En
(21) 09290402.8 (22) 29.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (30) 02.06.2008 FR 0853629
(54) • Anlage zur Bearbeitung einer biologischen Flüssigkeit
• Installation for treating a biological liquid
• Installation pour traiter un liquide biologique

- (71) Millipore Corporation, 290 Concord Road, Billerica, MA 01821, US
(72) Beulay, Jean-Luc, 67880 Krautergersheim, FR
Buisson, Virginie, 67202 Wolfisheim, FR
Cirou, Sébastien, 67300 Schiltigheim, FR
Delbos, Cécile, 67114 Eschau, FR
Hlavacek, Marc, 57370 Phalsbourg, FR
Mels, Frans, 2571 Altenmarkt, AT
Reinbigler, René, 67520 Kirchheim, FR
Weissenbach, Jean-Louis, 67140 Barr, FR

- (74) Lepelletier-Beaufond, François, Santarelli 14 avenue de la Grande Armée B.P. 237, 75822 Paris Cedex 17, FR

(51) **C12M 3/00** (11) **2 130 904 A2**
C12N 5/00

(25) It (26) En
(21) 09161911.4 (22) 04.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (30) 05.06.2008 IT T020080426
(54) • Bioreaktor, insbesondere zum Erzeugen von manipulierten Geweben
• Bioreactor, particularly for generating engineered tissues
• Bioréacteur, particulièrement pour générer des tissus d'ingénierie
(71) Università degli Studi di Genova, Via Balbi, 5, 16126 Genova, IT
(72) Scaglione, Silvia, I-16156, GENOVA, IT
Quarto, Rodolfo, I-16035, RAPALLO (Genova), IT
Benatti, Umberto, I-16125, GENOVA, IT
Badano, Roberto, I-16137, GENOVA, IT
(74) Deambrogi, Edgardo, et al, Jacobacci & Partners S.p.A. Corso Emilia 8, 10152 Torino, IT

(51) **C12M 3/06** (11) **2 130 905 A1**
(25) En (26) En
(21) 08157551.6 (22) 04.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) • Verfahren zur Kultivierung eukaryotischer Zellen
• Method for culturing eukaryotic cells
• Procédé de culture de cellules eucaryotes
(71) Pharmacell B.V., Oxfordlaan 70, 6229 EV Maastricht, NL
(72) Lardenoije, René Joseph Gerardus Marie, 2314 EP Leiden, NL
(74) Habets, Winand, Life Science Patents PO Box 5096, 6130 PB Sittard, NL

C12N 1/00 → (51) **C12P 7/64**

C12N 1/15 → (51) **C12N 15/09**

C12N 1/15 → (51) **C12N 15/60**

C12N 1/18 → (51) **A21D 8/04**

C12N 1/19 → (51) **C12N 15/09**

C12N 1/19 → (51) **C12N 15/60**

(51) **C12N 1/20** (11) **2 130 906 A1**
(25) En (26) En
(21) 08157594.6 (22) 04.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) • Verfahren zur Lieferung von Wachstums-komponenten an Zellkulturen
• Method for the supply of growth components to cell cultures
• Procédé pour fournir des composants de croissance vers des cultures cellulaires
(71) BioSilta Oy, Oulu, FI
(72) Neubauer, Peter, 13467 Berlin, DE
Vasala, Antti, 90500 Oulu, FI
Golson, Russell, Keighley, BD20 8BN Yorkshire, GB

- (74) Ganahl, Bernhard, Huber & Schüssler Patentanwälte Truderinger Strasse 246, 81825 München, DE

C12N 1/20 → (51) **A61K 38/48**

(51) **C12N 1/21** (11) **2 130 907 A1**
C12P 7/02 **C12P 33/06**
C12N 15/09

- (25) Ja (26) En
(21) 08721014.2 (22) 28.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2008/053565 28.02.2008
(87) WO 2008/105513 2008/36 04.09.2008
(30) 01.03.2007 JP 2007050935

- (54) • VON EINEM STAMM MIT MANGEL AN MULTIDRUG-EFFLUX-PROTEIN ABGELEITETER TRANSFORMIERTER STAMM UND BIOKONVERSIONSVERFAHREN UNTER VERWENDUNG DAVON
• TRANSFORMED STRAIN DERIVED FROM STRAIN DEFICIENT IN MULTIDRUG EFFLUX PROTEIN, AND BIOCONVERSION METHOD USING THE SAME
• SOUCHE TRANSFORMÉE DERIVÉE D'UNE SOUCHE DÉFICIENTE DANS UNE PROTEINE D'EFFLUX MULTIMÉDICAMENT
(71) MERCIAN CORPORATION, 5-8, Kyobashi 1-chome, Chuo-ku Tokyo 104-8305, JP
(72) FUJII, Tadashi, Iwata-shi Shizuoka 438-0078, JP
OCHIAI, Atsushi, Iwata-shi Shizuoka 438-0078, JP
ITO, Shoji, Iwata-shi Shizuoka 438-0074, JP
KABUMOTO, Hiroki, Iwata-shi Shizuoka 438-0812, JP
FUJII, Yoshikazu, Iwata-shi Shizuoka 438-0812, JP
MACHIDA, Kazuhiro, Iwata-shi Shizuoka 438-0078, JP
(74) Patentanwälte Ruff, Wilhelm, Beier, Dauster & Partner, Postfach 10 40 36, 70035 Stuttgart, DE

C12N 1/21 → (51) **C12N 15/09**

C12N 1/21 → (51) **C12N 15/16**

C12N 1/21 → (51) **C12N 15/60**

(51) **C12N 5/00** (11) **2 130 908 A2**
C07C 63/66 **C07C 57/50**
C07C 259/10 **A61K 31/235**
A61K 31/216 **A61K 31/235**
A61K 31/216

- (25) En (26) En
(21) 09011765.6 (22) 28.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(30) 31.01.2007 GB 0701795
29.08.2006 GB 0616961

- (54) • Retinoidverbindungen und deren Verwendung
• Retinoid compounds and their use
• Composés rétinoides et leur utilisation
(71) REINNERVATE LIMITED, Old Shire Hall, Old Elvet Durham DH1 3HP, GB
(72) Przyborski, Stefan, Durham DH1 3LE, GB
Whiting, Andrew, Durham DH1 3LE, GB
Marder, Todd, Durham DH1 3LE, GB
(74) O'Neill, Michelle, Harrison IP Limited Marlborough House Westminster Place York Business Park, Nether Poppleton, York YO26 6RW, GB
(62) 07804055.7 / 2 054 504

- *E. COLI CAPABLE OF EXPRESSING CYTOCHROME P-450, AND BIOCONVERSION METHOD USING THE SAME*
• *E. COLI PERMETTANT D'EXPRIMER UN CYTOCHROME-450 ET PROCEDE DE BIOCONVERSION UTILISANT E.COLI*
- (71) MERCIAN CORPORATION, 5-8, Kyobashi 1-chome, Chuo-ku Tokyo 104-8305, JP
(72) FUJII, Tadashi, Iwata-shi Shizuoka 438-0078, JP
FUJII, Yoshikazu, Iwata-shi Shizuoka 438-0812, JP
OCHIAI, Atsushi, Iwata-shi Shizuoka 438-0078, JP
ITO, Shoji, Iwata-shi Shizuoka 438-0074, JP
MACHIDA, Kazuhiro, Iwata-shi Shizuoka 438-0078, JP
(74) Patentanwälte Ruff, Wilhelm, Beier, Dauster & Partner, Postfach 10 40 36, 70035 Stuttgart, DE
-
- (51) **C12N 15/09** (11) **2 130 917 A1**
C12N 15/12 **C12N 15/24**
C12N 15/28 **C12Q 1/68**
G01N 33/53 **G01N 33/566**
- (25) Ja (26) En
(21) 08837768.4 (22) 03.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2008/068090 03.10.2008
(87) WO 2009/048027 2009/16 16.04.2009
(30) 09.10.2007 JP 2007263713
(54) • *SONDE ZUR ERKENNUNG VON POLYMORPHISMEN IN IMMUNITÄTSRELEVANTEN GENEN SOWIE ANWENDUNG DAVON*
• *PROBE FOR DETECTING POLYMORPHISM IN GENE INVOLVED IN IMMUNITY, AND USE THEREOF*
• *SONDE POUR DÉTECTER UN POLYMORPHISME DANS UN GÈNE IMPLIQUÉ EN IMMUNITÉ ET SON UTILISATION*
- (71) ARKRAY, Inc., 57, Nishiaketa-cho Higashikujo, Minami-ku Kyoto-shi Kyoto 601-8045, JP
(72) HIRAI, Mitsuharu, Higashikujo, Minami-ku Kyoto-shi, Kyoto 601-8045, JP
MAJIMA, Satoshi, Higashikujo, Minami-ku, Kyoto-shi, Kyoto 601-8045, JP
(74) Behnisch, Werner, Reinhard, Skuhra, Weise & Partner GbR Patent- und Rechtsanwälte Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE
-
- C12N 15/09** → (51) **A61K 39/395**
-
- C12N 15/09** → (51) **C07H 19/073**
-
- C12N 15/09** → (51) **C12N 1/21**
-
- C12N 15/09** → (51) **C12Q 1/68**
-
- (51) **C12N 15/10** (11) **2 130 918 A1**
C12Q 1/68
- (25) De (26) De
(21) 08010256.9 (22) 05.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(54) • *Verfahren zur Erzeugung einer Varianten-Bibliothek von DNA-Sequenzen*
• *Method for creating a variant library of DNA sequences*
• *Procédé de production d'une bibliothèque de variantes de séquences d'ADN*
- (71) C-Lecta GmbH, Deutscher Platz 5, 04103 Leipzig, DE
(72) Greiner-Stöffe, Thomas, Dr., 04279 Leipzig, DE
- Struhalla, Marc, Dr., 04229 Leipzig, DE
Feller, Claudia, Dr., 04103 Leipzig, DE
(74) Bülle, Jan, et al, Kutzenberger & Wolff Patentanwaltssozietät Theodor-Heuss-Ring 23, 50668 Köln, DE
-
- (51) **C12N 15/12** (11) **2 130 919 A1**
C12N 5/10 **C12N 15/63**
C12P 21/02 **C07K 14/47**
- (25) En (26) En
(21) 09170482.5 (22) 28.10.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(30) 05.11.2001 US 337586 P
(54) • *IL-21-Antagonisten*
• *IL-21 antagonists*
• *Antagonistes IL-21*
- (71) ZymoGenetics, Inc., 1201 Eastlake Avenue East, Seattle, Washington 98102, US
(72) Presnell, Scott R., Tacoma, WA 98407, US
West, James W., Santa Barbara, CA 93105, US
Novak, Julia E, Suquamish, WA 98392-9740, US
(74) Griffin, Philippa Jane, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB
(62) 02773925.9 / 1 451 322
-
- C12N 15/12** → (51) **C12N 15/09**
-
- (51) **C12N 15/16** (11) **2 130 920 A2**
C07K 14/575 **C07K 14/59**
C12N 5/10 **C12N 1/21**
C07K 16/26 **G01N 33/68**
A61K 39/395 **A61K 38/22**
A61K 31/7088 **C12N 15/62**
A01K 67/027
- (25) En (26) En
(21) 09009108.3 (22) 28.03.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
AL
(30) 28.03.2000 US 192654 P
24.04.2000 US 199211 P
27.11.2000 US 723970
(54) • *Betaartiges Glykoprotein-Hormon-Polypeptid und -Heterodimer*
• *Beta-like glycoprotein hormone polypeptide and heterodimer*
• *Hétérodimère et polypeptide d'hormone de glycoprotéine de type bêta*
- (71) Amgen, Inc, One Amgen Center Drive, Thousand Oaks, California 91320-1799, US
(72) Paszty, Christopher J. R., Ventura, CA 93003, US
Cao, Jin, Thousand Oaks, CA 91320, US
Danilenko, Dmitry Michael, Thousand Oaks, CA 91361, US
Gong, Jianhua, Thousand Oaks, CA 91362, US
Hill, David C., Thousand Oaks, CA 91360, US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE
(62) 01920848.7 / 1 268 802
-
- C12N 15/24** → (51) **C12N 15/09**
-
- C12N 15/28** → (51) **C12N 15/09**
-
- (51) **C12N 15/49** (11) **2 130 921 A2**
C07K 14/16 **A61K 39/21**
A61K 39/295 **C12N 15/62**
- (25) En (26) En
(21) 09171029.3 (22) 03.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
HR
(30) 05.08.2004 GB 0417494
(54) • *Impfstoff zur Vorbeugung oder Behandlung einer HIV-Infektion*
• *Vaccine for prevention and treatment of HIV-infection*
• *Vaccin pour la prévention et le traitement de l'infection par le VIH*
- (71) GlaxoSmithKline Biologicals S.A., rue de l'Institut, 89, 1330 Rixensart, BE
(72) Abrecht, Helge, B-1330, Rixensart, BE
Delchambre, Martine, B-1330, Rixensart, BE
Marchand, Martine, B-1330, Rixensart, BE
Mathy, Nathalie Louise, B-1330, Rixensart, BE
Permanne, Philippe Jean Gervais Ghislain, B-1330, Rixensart, BE
Voss, Gerald Hermann, B-1330, Rixensart, BE
(74) Lonergan, Nerissa Elizabeth, et al, GlaxoSmithKline Corporate Intellectual Property (CN9.25.1) 980 Great West Road, Brentford, Middlesex TW8 9GS, GB
(62) 05769948.0 / 1 773 999
-
- (51) **C12N 15/60** (11) **2 130 922 A1**
C12N 1/15 **C12N 1/19**
C12N 1/21 **C12N 5/10**
C12N 9/88 **C12P 13/00**
C12R 1/01 **C12R 1/06**
C12R 1/15 **C12R 1/32**
- (25) Ja (26) En
(21) 08721610.7 (22) 07.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2008/054192 07.03.2008
(87) WO 2008/108466 2008/37 12.09.2008
(30) 07.03.2007 JP 2007057854
(54) • *VERBESSERTE HALOHYDRIN-EPOXIDASE*
• *IMPROVED HALOHYDRIN EPOXIDASE*
• *HALOHYDRINE EPOXIDASE AMELIOREE*
- (71) Mitsubishi Rayon Co. Ltd., 6-41, Konan 1-chome, Minato-ku Tokyo 108-8506, JP
(72) AKIYAMA, Takanori, Yokohama-shi Kanagawa 230-0053, JP
YU, Fujio, Yokohama-shi Kanagawa 230-0053, JP
WATANABE, Fumiaki, Yokohama-shi Kanagawa 230-0053, JP
TAKIKAWA, Yuya, Yokohama-shi Kanagawa 230-0053, JP
SATO, Eiji, Yokohama-shi Kanagawa 230-0053, JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
-
- C12N 15/62** → (51) **C07K 19/00**
-
- C12N 15/62** → (51) **C12N 15/16**
-
- C12N 15/62** → (51) **C12N 15/49**
-
- C12N 15/63** → (51) **C12N 15/12**
-
- C12N 15/70** → (51) **C07K 19/00**
-
- C12N 15/74** → (51) **A61K 38/48**
-
- C12N 15/82** → (51) **C07K 14/325**
-
- C12P 1/00** → (51) **C12N 15/09**
-
- C12P 7/02** → (51) **C12N 1/21**

(51) **C12P 7/64** (11) **2 130 923 A2**
C12N 1/00
C12P 1/02 C12P 1/00
C12N 1/14 C12N 1/04
A61K 31/00 C12N 1/12
A23K 1/00 A23L 1/00
C11B 1/00

(25) En (26) En
(21) 09010790.5 (22) 08.02.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(30) 08.02.2005 JP 2005031918

(54) • *Herstellung mehrfach ungesättigter Fettsäuren mittels eines neuartigen Zellbehandlungsverfahrens*
• *Production of polyunsaturated fatty acids using novel cell treatment method*
• *Production d'acides gras poly-non-saturés utilisant un nouveau procédé de traitement cellulaire*

(71) Suntory Holdings Limited, 1-40, Dojima-hama 2-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-8203, JP

(72) Higashiyama, Kenichi, Kobe-shi Hyogo 6580073, JP
Nakajima, Toshiharu, Ibaraki-shi Osaka 567-0868, JP

(74) Stoner, Gerard Patrick, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

(62) 06713730.7 / 1 846 563

C12P 13/00 → (51) **C12N 15/60**

(51) **C12P 13/04** (11) **2 130 924 A1**
C12P 19/28 **C12P 19/30**
C12P 19/38

(25) Ja (26) En
(21) 08703006.0 (22) 09.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) JP 2008/050135 09.01.2008

(87) WO 2008/102572 2008/35 28.08.2008

(30) 20.02.2007 JP 2007039843
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON L-AMINOSÄURE ODER NUKLEINSÄURE*
• *METHOD FOR PRODUCTION OF L-AMINO ACID OR NUCLEIC ACID*
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION D'ACIDE AMINÉ L OU D'ACIDE NUCLÉIQUE*

(71) Ajinomoto Co., Inc., 15-1, Kyobashi 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-8315, JP

(72) ARAKI, Masayuki, Kawasaki-shi Kanagawa 210-8681, JP
TAKAHASHI, Yusuke, Kawasaki-shi Kanagawa 210-8681, JP
WATANABE, Akihiro, Kawasaki-shi Kanagawa 210-8681, JP

OHNISHI, Fumito, Kawasaki-shi Kanagawa 210-8681, JP

ASANO, Takahiro, Kawasaki-shi Kanagawa 210-8681, JP

KONDO, Kazuya, Kawasaki-shi Kanagawa 210-8681, JP

HIBINO, Wataru, Kawasaki-shi Kanagawa 210-8681, JP

IWATANI, Shintaro, Kawasaki-shi Kanagawa 210-8681, JP

OKUTANI, Satoshi, Kawasaki-shi Kanagawa 210-8681, JP

(74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Max-imilianstraße 54, D-80538 München, DE

C12P 17/18 → (51) **C07D 471/04**

C12P 19/28 → (51) **C12P 13/04**

C12P 19/30 → (51) **C12P 13/04**

C12P 19/38 → (51) **C12P 13/04**

C12P 21/02 → (51) **C07K 19/00**

C12P 21/02 → (51) **C12N 15/09**

C12P 21/02 → (51) **C12N 15/12**

C12P 21/06 → (51) **A61K 38/48**

C12P 21/08 → (51) **A61K 39/395**

C12P 33/06 → (51) **C12N 1/21**

(51) **C12P 41/00** (11) **2 130 925 A1**

(25) Ja (26) En
(21) 08712079.6 (22) 28.02.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) JP 2008/053508 28.02.2008

(87) WO 2008/105493 2008/36 04.09.2008

(30) 28.02.2007 JP 2007049301

(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG OPTISCH AKTIVER AMINOSÄURE*
• *METHOD FOR PRODUCTION OF OPTICALLY ACTIVE AMINO ACID*
• *PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'UN ACIDE AMINÉ OPTIQUEMENT ACTIF*

(71) Mitsubishi Gas Chemical Company, Inc., 5-2, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8324, JP

(72) ASANO, Yasuhisa, Toyama-shi Toyama 930-0066, JP

TANAKA, Akinori, Niigata-shi Niigata 950-3112, JP

HASEMI, Ryuji, Niigata-shi Niigata 950-3112, JP

(74) Harrison, Robert John, 24IP Law Group Sonnenberg Fortmann Patent- und Rechtsanwältin Herzogspitalstraße 10a, D-80331 München, DE

(51) **C12Q 1/00** (11) **2 130 926 A2**
C07K 14/47

(25) En (26) En
(21) 09006617.6 (22) 08.06.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

(30) 09.06.2004 US 578406 P

06.06.2005 US 145861

(54) • *Phagen-Mikroarray-Profilierung der humoralen Antwort auf Erkrankungen*
• *Phage microarray profiling of the humoral response to disease*
• *Profilage de microréseau de phase de la réponse humorale à une maladie*

(71) The Regents of the University of Michigan, Wolverine Tower 3003 South State Street, Ann Arbor MI 48109-1280, US

(72) Chinnaiyan, Arul, Plymouth, MI 48170, US
Wang, Xiaojun, Ann Arbor, MI 48103, US

(74) Glawe, Delfs, Moll, Patent- und Rechtsanwältin Rothenbaumchaussee 58, 20148 Hamburg, DE

(62) 05785426.7 / 1 774 020

C12Q 1/00 → (51) **G01N 33/487**

(51) **C12Q 1/68** (11) **2 130 927 A1**
C12N 15/09

(25) Ja (26) En
(21) 08721361.7 (22) 05.03.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) JP 2008/053941 05.03.2008

(87) WO 2008/111453 2008/38 18.09.2008

(30) 07.03.2007 JP 2007056839

(54) • *VERFAHREN ZUR AMPLIFIKATION EINES DNA-FRAGMENTS*

• *METHOD FOR AMPLIFICATION OF DNA FRAGMENT*

• *PROCÉDÉ D'AMPLIFICATION D'UN FRAGMENT D'ADN*

(71) The University of Tokyo, 3-1, Hongo 7-chome, Bunkyo-Ku Tokyo 113-8654, JP

(72) SHIOTA, Kunio, Tokyo 113-8654, JP

YAGI, Shintaro, Tokyo 113-8654, JP

TAKAHASHI, Yoko, Tokyo 113-8654, JP

TANAKA, Satoshi, Tokyo 113-8654, JP

OHGANE, Jun, Tokyo 113-8654, JP

(74) Woods, Geoffrey Corlett, J.A. Kemp & Co. 14 South Square, Gray's Inn London WC1R 5JJ, GB

(51) **C12Q 1/68** (11) **2 130 928 A1**

(25) En (26) En
(21) 08104225.1 (22) 02.06.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(54) • *Nukleinsäuren und Verfahren zur Detektion von pathogenen Pilzen in Rasen*

• *Nucleic acids and methods for detecting turfgrass pathogenic fungi*

• *Acides nucléiques et procédés de détection de champignons pathogènes de pelouse en plaque*

(71) Omya Development AG, Baslerstrasse 42, 4665 Oftringen, CH

(72) Di Maiuta, Nicola, 4528 Zuchwil, CH
Schwarzentruber, Patrick, 8113 Boppelsen, CH

(74) Domenego, Bertrand, et al, Cabinet Lavoix 2, place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09, FR

(51) **C12Q 1/68** (11) **2 130 929 A1**

(25) En (26) En
(21) 08104295.4 (22) 06.06.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(54) • *Intern gesteuerte Multiplex-Erkennung und Quantifizierung von mikrobiellen Nukleinsäuren*

• *Internally controlled multiplex detection and quantification of microbial nucleic acids*

• *Détection multiplexe contrôlée en interne et quantification d'acides nucléiques microbiens*

(71) F. Hoffmann-La Roche AG, Grenzachstrasse 124, 4070 Basel, CH

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

(71) Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer Strasse 116, 68305 Mannheim, DE

(84) DE

(72) Sizmann, Dorothea, 82393 Iffeldorf, DE

Babiel, Reiner, 82418 Seehausen, DE

Glaubitz, Joachim, 6410 Goldau, CH

Guertler, Lutz, 82166 Gräfelfing, DE

Young, Karen Kwok Ying, San Ramon, CA 94583, US

(74) Herren, Barbara, Roche Diagnostics AG Patent Department Forrenstrasse, 6343 Rotkreuz, CH

(51) **C12Q 1/68** (11) **2 130 930 A2**

(25) De (26) De
(21) 09161497.4 (22) 29.05.2009

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 06.06.2008 DE 102008002267
- (54) • *Elektrisches Substrat zum Einsatz als Träger von Biomolekülen*
• *Electric substrate for use as a holder for biomolecules*
• *Substrat électrique destiné à l'utilisation comme support de biomolécules*
- (71) FRIZ Biochem Gesellschaft für Bioanalytik mbH, Floriansbogen 2-4, 82061 Neuried, DE
- (72) Persike, Norbert, 81539, München, DE
Kratzmüller, Thomas, 81476, München, DE
Hartwich, Gerhard, 80639, München, DE
- (74) Zipse Habersack Kritzenberger, Hermann-Köhl-Straße 2a, 93049 Regensburg, DE

C12Q 1/68	→ (51)	A61M 1/06
C12Q 1/68	→ (51)	C07H 19/073
C12Q 1/68	→ (51)	C12N 15/09
C12Q 1/68	→ (51)	C12N 15/10
C12R 1/01	→ (51)	C12N 15/60
C12R 1/06	→ (51)	C12N 15/60
C12R 1/15	→ (51)	C12N 15/60
C12R 1/32	→ (51)	C12N 15/60
C21D 1/09	→ (51)	B23K 26/14
C21D 6/00	→ (51)	C22C 38/00
C21D 9/46	→ (51)	C22C 38/00
C22B 1/02	→ (51)	C25C 1/14
C22B 3/04	→ (51)	C25C 1/14
C22B 3/44	→ (51)	C25C 1/14
C22B 5/12	→ (51)	C25C 1/14
C22B 7/00	→ (51)	C25C 1/14
C22B 9/02	→ (51)	C22B 21/06
C22B 9/05	→ (51)	C22B 21/06
C22B 19/34	→ (51)	C25C 1/14

(51) C22B 21/06	(11)	2 130 931 A1
B22D 1/00		B22D 21/04
B22D 43/00		C22B 9/02
C22B 9/05		C22C 1/02
C22C 21/00		C22C 21/02
C22C 21/06		C22C 21/10
C22F 1/04		C22F 1/047
C22F 1/05		C22F 1/053
C22F 1/00		

- (25) Ja (26) En
- (21) 08722912.6 (22) 27.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2008/055873 27.03.2008
- (87) WO 2008/123355 2008/42 16.10.2008
- (30) 30.03.2007 JP 2007095419
30.03.2007 JP 2007095423
04.04.2007 JP 2007098495

- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER DICKEN PLATTE AUS EINER ALUMINIUMLEGIERUNG UND DICKE PLATTE AUS EINER ALUMINIUMLEGIERUNG*
• *METHOD FOR PRODUCING ALUMINUM ALLOY THICK PLATE AND ALUMINUM ALLOY THICK PLATE*
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UNE PLAQUE ÉPAISSE D'ALLIAGE D'ALUMINIUM ET PLAQUE ÉPAISSE D'ALLIAGE D'ALUMINIUM*
- (71) Kabushiki Kaisha Kobe Seiko Sho, 10-26 Wakinohama-cho 2-chome, Chuo-ku Kobe-shi Hyogo 651-8585, JP
- (72) The designation of the inventor has not yet been filed
- (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

C22B 25/06	→ (51)	C25C 1/14
C22B 58/00	→ (51)	C25C 1/14
C22C 1/02	→ (51)	C22B 21/06
C22C 1/04	→ (51)	C22C 21/00

- (51) **C22C 1/10** (11) **2 130 932 A1**
- C04B 41/51** **H01L 23/373**
- (25) Es (26) En
- (21) 08761434.3 (22) 14.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) ES 2008/000146 14.03.2008
- (87) WO 2008/116947 2008/40 02.10.2008
- (30) 27.03.2007 ES 200700804
- (54) • *HERSTELLUNG VON VERBUNDWERKSTOFFEN MIT HOHER WÄRMELEITFÄHIGKEIT*
• *PRODUCTION OF COMPOSITE MATERIALS WITH HIGH THERMAL CONDUCTIVITY*
• *PRODUCTION DE MATÉRIAUX COMPOSÉS À HAUTE CONDUCTIVITÉ THERMIQUE*
- (71) UNIVERSIDAD DE ALICANTE, Carretera San Vicente del Raspeig S/N, 03690 San Vicente del Raspeig, ES
- (72) NARCISO ROMERO, Francisco, Javier, E-03690 San Vicente del Raspeig Alicante, ES
PRIETO ALFONZO, Richard, E-03690 San Vicente del Raspeig Alicante, ES
LOUIS CERECEDA, Enrique, E-03690 San Vicente del Raspeig Alicante, ES
MOLINA JORDA, José, Miguel, E-03690 San Vicente del Raspeig Alicante, ES
- (74) Carpintero Lopez, Francisco, et al, Herrero & Asociados, S.L. Alcalá 35, 28014 Madrid, ES

C22C 12/00	→ (51)	H01R 11/01
C22C 13/00	→ (51)	H01R 11/01

(51) C22C 19/07	(11)	2 130 933 A1
C23C 4/06		C23C 4/12
C23C 4/18		F01D 5/22
F01D 5/28		F01D 25/00
F02C 7/00		

- (25) Ja (26) En
- (21) 08739215.5 (22) 28.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2008/056097 28.03.2008
- (87) WO 2008/123418 2008/42 16.10.2008
- (30) 29.03.2007 JP 2007088697

- (54) • *BESCHICHTUNGSMATERIAL, VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG, BESCHICHTUNGSVERFAHREN UND MIT EINER HÜLLE VERSEHENES ROTORBLATT*
• *COATING MATERIAL, METHOD FOR PRODUCTION THEREOF, COATING METHOD, ROTOR BLADE EQUIPPED WITH SHROUD*
• *MATIÈRE DE REVÊTEMENT, SON PROCÉDÉ DE FABRICATION, PROCÉDÉ DE REVÊTEMENT, PALE DE ROTOR ÉQUIPÉE D'UN REVÊTEMENT DE PROTECTION*
- (71) Mitsubishi Heavy Industries, Ltd., 16-5, Konan 2-chome Minato-ku, Tokyo 108-8215, JP
Tsinghua University, B Hai Dian District, Beijing 100084, CN
- (72) TORIGOE, Taiji, Takasago-shi Hyogo 676-8686, JP
YUNOMURA, Tomoaki, Takasago-shi Hyogo 676-8686, JP
OKADA, Ikuro, Takasago-shi Hyogo 676-8686, JP
YANG, Zhi-Gang, Beijing 100084, CN
- (74) Henkel, Feiler & Hänzler, Patentanwälte Maximiliansplatz 21, 80333 München, DE

- (51) **C22C 21/00** (11) **2 130 934 A1**
- B23K 35/28** **C22F 1/04**
- (25) Ja (26) En
- (21) 08721809.5 (22) 11.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2008/054393 11.03.2008
- (87) WO 2008/126569 2008/43 23.10.2008
- (30) 29.03.2007 JP 2007089924
- (54) • *LÖTFOLIE AUS ALUMINIUMLEGIERUNG UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *ALUMINUM ALLOY BRAZING SHEET AND PROCESS FOR PRODUCING THE SAME*
• *FEUILLE DE BRASAGE EN ALLIAGE D'ALUMINIUM ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION*
- (71) Kabushiki Kaisha Kobe Seiko Sho, 10-26 Wakinohama-cho 2-chome, Chuo-ku Kobe-shi Hyogo 651-8585, JP
- (72) The designation of the inventor has not yet been filed
- (74) Gillard, Richard Edward, Elkington and Fife LLP Thavies Inn House 3-4 Holborn Circus, London EC1N 2HA, GB

(51) C22C 21/00	(11)	2 130 935 A1
B22F 1/00		C22C 1/04
C22F 1/04		C22F 1/00

- (25) Ja (26) En
- (21) 08738847.6 (22) 25.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2008/055602 25.03.2008
- (87) WO 2008/123258 2008/42 16.10.2008
- (30) 26.03.2007 JP 2007078283
- (54) • *PULVER AUS GESINTERTER BINÄRE ALUMINIUMLEGIERUNG UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *SINTERED BINARY ALUMINUM ALLOY POWDER, AND METHOD FOR PRODUCTION THEREOF*
• *POUDRE D'ALLIAGE D'ALUMINIUM BINAIRE FRITTÉE ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION*
- (71) National Institute for Materials Science, 2-1 Sengen 1-chome, Tsukuba-shi, Ibaraki 305-0047, JP
- (72) SASAKI, Taisuke, Tsukuba-shi Ibaraki 305-0047, JP
HONO, Kazuhiro, Tsukuba-shi Ibaraki 305-0047, JP

MUKAI, Toshiji, Tsukuba-shi Ibaraki 305-0047, JP
(74) Calamita, Roberto, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

C22C 21/00 → (51) **C22B 21/06**

C22C 21/02 → (51) **C22B 21/06**

C22C 21/06 → (51) **C22B 21/06**

C22C 21/10 → (51) **C22B 21/06**

(51) **C22C 38/00** (11) **2 130 936 A1**
C21D 6/00 **C22C 45/02**
H01F 1/153 **H01F 3/04**
H01F 10/13 **H01F 41/24**

(25) Ja (26) En
(21) 08721218.9 (22) 04.03.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) JP 2008/053798 04.03.2008

(87) WO 2008/114605 2008/39 25.09.2008

(30) 22.03.2007 JP 2007074974

22.03.2007 JP 2007074976

(54) • **WEICHMAGNETISCHES BAND, MAGNETKERN, MAGNETISCHES TEIL UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES WEICHMAGNETISCHEN BANDS**

• **SOFT MAGNETIC RIBBON, MAGNETIC CORE, MAGNETIC PART AND PROCESS FOR PRODUCING SOFT MAGNETIC RIBBON**

• **RUBAN MAGNÉTIQUE DOUX, NOYAU MAGNÉTIQUE, PIÈCE MAGNÉTIQUE ET PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE RUBAN MAGNÉTIQUE DOUX**

(71) Hitachi Metals, Ltd., 2-1, Shibaura 1-chome, Minato-ku Tokyo 105-8614, JP

(72) OHTA, Motoki, Kumagaya-shi Saitama 360-0843, JP

YOSHIZAWA, Yoshihito, Kumagaya-shi Saitama 360-0843, JP

(74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE

(51) **C22C 38/00** (11) **2 130 937 A1**
B23K 9/18 **B23K 9/23**
B23K 35/30 **B21C 37/08**

(25) Ja (26) En
(21) 08722890.4 (22) 19.03.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) JP 2008/055804 19.03.2008

(87) WO 2008/123329 2008/42 16.10.2008

(30) 28.03.2007 JP 2007084399

(54) • **HOCHFESTES GESCHWEISSTES STAHLROHR MIT SCHWEISSMETALL MIT HERVORRAGENDEM TIEFTEMPERATURRISSWIDERSTAND UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR**

• **HIGH-STRENGTH WELDED STEEL PIPE HAVING WELD METAL EXCELLING IN LOW-TEMPERATURE CRACKING RESISTANCE AND PROCESS FOR MANUFACTURING THE SAME**

• **CONDUIT D'ACIER SOUDÉ À HAUTE RÉSISTANCE AYANT UN MÉTAL DE SOUDURE PRÉSENTANT UNE EXCELLENTE RÉSISTANCE À LA FISSURATION À BASSE TEMPÉRATURE ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION**

(71) JFE Steel Corporation, 2-3, Uchisaiwaicho 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-0011, JP

Kabushiki Kaisha Kobe Seiko Sho, 10-26 Wakinocho 2-chome, Chuo-ku Kobe-shi Hyogo 651-8585, JP

(72) Hayakawa, Naoya JFE Steel Corporation, Tokyo 100-0011, JP

Kawabata, Fumimaru Jfe Steel Corporation, Tokyo 100-0011, JP

Sakaguchi, Shuichi JFE Steel Corporation, Tokyo 100-0011, JP

Okatsu, Mitsuhiro JFE Steel Corporation, Tokyo 100-0011, JP

Ota, Makoto c/o Fujisawa Plant in Kobe Steel Ltd, Kanagawa 251-0014, JP

Nishiyama, Shigeki c/o Fujisawa Plant in Kobe Steel, Kanagawa 251-0014, JP

Nagatani, Kaoru c/o Fujisawa Plant in Kobe Steel, Kanagawa 2501-0014, JP

Ishizaki, Keito c/o Fujisawa Plant in Kobe Steel, Kanagawa 251-0014, JP

(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **C22C 38/00** (11) **2 130 938 A1**
C21D 9/46 **C22C 38/14**
C22C 38/58

(25) Ja (26) En
(21) 08739042.3 (22) 27.03.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) JP 2008/055913 27.03.2008

(87) WO 2008/123366 2008/42 16.10.2008

(30) 27.03.2007 JP 2007082567

(54) • **ABRIEFESTES HEISSGEWALZTES STAHLBLECH MIT HOHER FESTIGKEIT UND HERVORRAGENDEN OBERFLÄCHEN- UND ABGRATUNGSEIGENSCHAFTEN SOWIE VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG**

• **HIGH-STRENGTH HOT ROLLED STEEL SHEET BEING FREE FROM PEELING AND EXCELLING IN SURFACE AND BURRING PROPERTIES AND PROCESS FOR MANUFACTURING THE SAME**

• **TÔLE D'ACIER LAMINÉE À CHAUD DE GRANDE RÉSISTANCE QUI NE PRÉSENTE PAS ÉCAILLAGE MAIS D'EXCELLENTE PROPRIÉTÉS DE SURFACE ET D'ÉBAUVRAGE, ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION**

(71) Nippon Steel Corporation, 6-1 Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8071, JP

(72) YOKOI, Tatsuo, Tokyo 100-8071, JP

OOTSUKA, Kazuya, Tokyo 100-8071, JP

YAMAGUCHI, Yukiko, Tokyo 100-8071, JP

YAMADA, Tetsuya, Tokyo 100-8071, JP

(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

C22C 38/14 → (51) **C22C 38/00**

C22C 38/58 → (51) **C22C 38/00**

C22C 45/02 → (51) **C22C 38/00**

C22F 1/00 → (51) **C22B 21/06**

C22F 1/00 → (51) **C22C 21/00**

C22F 1/04 → (51) **C22B 21/06**

C22F 1/04 → (51) **C22C 21/00**

C22F 1/047 → (51) **C22B 21/06**

C22F 1/05 → (51) **C22B 21/06**

C22F 1/053 → (51) **C22B 21/06**

C23C 4/06 → (51) **C22C 19/07**

(51) **C23C 4/12** (11) **2 130 939 A1**
B05B 7/22

(25) Ja (26) En
(21) 08721969.7 (22) 06.03.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) JP 2008/054553 06.03.2008

(87) WO 2008/126608 2008/43 23.10.2008

(30) 26.03.2007 JP 2007078595

(54) • **VORRICHTUNG ZUM THERMISCHEN SPRITZEN**

• **THERMAL SPRAYING EQUIPMENT**
• **ÉQUIPEMENT DE PULVÉRISATION THERMIQUE**

(71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyotacho, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP

(72) KODAMA, Kota, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP

MIYAMOTO, Noritaka, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP

(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

C23C 4/12 → (51) **C22C 19/07**

C23C 4/18 → (51) **C22C 19/07**

(51) **C23C 14/24** (11) **2 130 940 A1**

(25) En (26) En
(21) 08009925.2 (22) 30.05.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(54) • **Anordnung und Verfahren zum Entfernen von Alkali- oder Alkaline-Erdmetallen aus einer Vakuumbeschichtungskammer**

• **Arrangement and method for removing alkali- or alkaline earth-metals from a vacuum coating chamber**

• **Agencement et procédé pour supprimer des métaux alcalins ou alcalinoterreux d'une chambre de revêtement sous vide**

(71) Applied Materials, Inc., 3050 Bowers Avenue, Santa Clara, CA 95054, US

(72) Bangert, Stefan, 36396 Steinau, DE

Dieguez-Campo, Jose Manuel, 63457 Hanau, DE

König, Michael, 60529 Frankfurt am Main, DE

Krishna, Nety M., Sunnyvale, CA 94087, US

Kwak, Byung-Sung Leo, Portland, OR 97229, US

(74) Schickedanz, Willi, Langener Strasse 68, 63073 Offenbach, DE

(51) **C23C 14/24** (11) **2 130 941 A2**
C30B 23/06

(25) En (26) En
(21) 09161633.4 (22) 02.06.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 04.06.2008 FI 20085547

04.06.2008 US 58712 P

(54) • **Vorrichtung zur Verdampfung mit Effusionszelle und Verfahren zur Züchtung eines Films auf einem Substrat**

• **An apparatus for evaporation comprising an effusion cell and a method of growing a film on a substrate**

• **Appareil pour l'évaporation avec cellule d'effusion et procédé de croissance d'un film sur un substrat**

(71) DCA Instruments Oy, Vajossuonkatu 8, 20360 Turku, FI

(72) Vanhatalo, Jari, 24230, Nastringues, FR
(74) Suominen, Kaisa Liisa, Turun Patenttitoi-
misto Oy, P.O.Box 99, 20521 Turku, FI

(51) **C23C 16/30** (11) **2 130 942 A2**
C23C 16/455

(25) En (26) En
(21) 09159766.6 (22) 08.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 08.05.2008 US 51403 P
17.04.2009 US 425821

(54) • *Binär- und Ternär-Metallchalcogenidma-
terialien und Verfahren zu deren Herstel-
lung*
• *Binary and ternary metal chalcogenide
materials and method of making the same*
• *Matériaux à base de chalcogénures métal-
liques binaires et tertiaires et leur procédé
de fabrication*

(71) Air Products and Chemicals, Inc., 7201
Hamilton Boulevard, Allentown, PA 18195-
1501, US

(72) Xiao, Manchao, San Diego, CA 92130, US
Yang, Liu, Yorba Linda, CA 92886, US

(74) Muir, Benjamin M. J., Beck Greener Fulwood
House 12 Fulwood Place, London WC1V
6HR, GB

C23C 16/455 → (51) **C23C 16/30**

(51) **C23C 18/12** (11) **2 130 943 A1**
B05D 5/00 **C23C 20/08**
C23C 28/04

(25) Ja (26) En
(21) 08721926.7 (22) 12.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) JP 2008/054510 12.03.2008

(87) WO 2008/117665 2008/40 02.10.2008

(30) 27.03.2007 JP 2007080715

22.11.2007 JP 2007303585

(54) • *VERFAHREN ZUR VERHINDERUNG VON
SULFIDKORROSION, GEGENÜBER SULFID-
FIDKORROSION BESTÄNDIGES HOCH-
TEMPERATURBAUELEMENT UND
VERFAHREN ZUR REPARATUR EINES
WÄRMEÜBERTRAGUNGSROHRS*
• *METHOD OF PREVENTING SULFIDE COR-
ROSION, HIGH-TEMPERATURE MEMBER
WITH RESISTANCE TO SULFIDE CORRO-
SION, AND METHOD OF REPAIRING HEAT-
TRANSFER TUBE*
• *PROCÉDÉ POUR EMPÊCHER LA CORRO-
SION PAR LE SULFURE, ÉLÉMENT HAUTE
TEMPÉRATURE AVEC UNE RÉSISTANCE À
LA CORROSION PAR LE SULFURE ET
PROCÉDÉ DE RÉPARATION D'UN TUBE DE
TRANSFERT DE CHALEUR*

(71) Central Research Institute of Electric Power
Industry, 6-1, Ohtemachi 1-chome, Chiyoda-
ku Tokyo 1008126, JP

(72) KAWASE, Makoto, Yokosuka-shi Kanagawa
240-0196, JP
MORINAGA, Masahiko, Yokosuka-shi Kana-
gawa 240-0196, JP

(74) Strehl, Peter, Strehl Schübel-Hopf & Partner
Maximilianstraße 54, D-80538 München, DE

C23C 20/08 → (51) **C23C 18/12**

C23C 22/05 → (51) **C23C 24/04**

(51) **C23C 24/04** (11) **2 130 944 A1**
C23C 22/05 **C23G 1/14**
B22F 7/00 **B24C 1/00**
B01J 8/08

(25) Fr (26) Fr
(21) 09290361.6 (22) 15.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 04.06.2008 FR 0803093

(54) • *Oberflächenbearbeitungsverfahren eines
mechanischen Stahlwerkstücks mit hoher
Widerstandskraft und Abdichtsystem, das
durch die Anwendung dieses Verfahrens
entsteht*
• *Method for treating the surface of a high-
strength steel mechanical part, and sealing
system obtained by implementing said
method*
• *Procédé de traitement de surface d'une
pièce mécanique en acier à haute résis-
tance, et système d'étanchéité obtenu par
la mise en oeuvre dudit procédé*

(71) Messier-Bugatti, Zone Aéronautique Louis
Bréguet, 78140 Velizy Villacoublay, FR

(72) Garin, Aude, 67120 Molsheim, FR
Viola, Alain, 67800 Hoenheim, FR

(74) Jaunez, Xavier, et al, Cabinet Boettcher, 22,
rue du Général Foy, 75008 Paris, FR

(51) **C23C 28/00** (11) **2 130 945 A1**

(25) De (26) De
(21) 08010185.0 (22) 04.06.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(54) • *Schichtsystem mit TBC und Nobelmetall-
schuttschicht*
• *Layer system with TBC and noble metal
protective layer*
• *Système de couche doté d'une couche de
TBC et d'une couche de protection du
métal noble*

(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittels-
bacherplatz 2, 80333 München, DE

(72) Schmitz, Friedhelm, 46537 Dinslaken, DE

(74) Stamm, Werner, Dr., 45481 Mülheim an der
Ruhr, DE

C23C 28/04 → (51) **C23C 18/12**

(51) **C23F 1/16** (11) **2 130 946 A1**
C23F 1/44 **B23P 6/04**
F01D 25/00

(25) En (26) En
(21) 09251509.7 (22) 08.06.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 06.06.2008 SG 200804332

(54) • *Mikrowellenunterstütztes Abbeizenverfah-
ren von metallischen Beschichtungen*
• *Microwave assisted chemical stripping
method of metallic coatings*
• *Methode de décapage chimique assisté de
micro-ondes pour des revêtements métal-
liques*

(71) Turbine Overhaul Services Private Limited, 5,
Tuas Drive Jurong Town, Singapore 638639,
SG

(72) Rao, Garimella Balaji, Singapore, SN 669556,
SG
Woo, Chee Kin, Singapore, SN 164020, SG
Balakrishnan, Ranjan A/L S., Malaysia, MY
81500, MY

(74) Leckey, David Herbert, Frank B. Dehn & Co.
St Bride's House 10 Salisbury Square,
London EC4Y 8JD, GB

C23F 1/16 → (51) **C11D 7/08**

C23F 1/44 → (51) **C23F 1/16**

C23G 1/02 → (51) **C11D 7/08**

C23G 1/14 → (51) **C23C 24/04**

C25B 1/00 → (51) **C25C 1/14**

C25B 1/04 → (51) **C10G 2/00**

(51) **C25C 1/14** (11) **2 130 947 A1**
C22B 1/02 **C22B 3/04**
C22B 3/44 **C22B 5/12**
C22B 7/00 **C22B 19/34**
C22B 25/06 **C22B 58/00**
C25B 1/00 **C25C 1/16**
C25C 1/22

(25) Ja (26) En
(21) 08721548.9 (22) 07.03.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) JP 2008/054130 07.03.2008

(87) WO 2008/117649 2008/40 02.10.2008

(30) 27.03.2007 JP 2007081603

27.06.2007 PCT/JP2007/062902

(54) • *VERFAHREN ZUR RÜCKGEWINNUNG VON
WERTMETALL AUS ALTMETALL MIT
LEITFÄHIGEM OXID*
• *METHOD OF RECOVERING VALUABLE
METAL FROM SCRAP CONTAINING CON-
DUCTIVE OXIDE*
• *PROCÉDÉ DE RÉCUPÉRATION D'UN
MÉTAL DE VALEUR À PARTIR D'UN
DÉCHET CONTENANT UN OXYDE
CONDUCTEUR*

(71) Nippon Mining & Metals Co., Ltd., 10-1,
Toranomon 2-chome Minato-ku, Tokyo 105-
0001, JP

(72) SHINDO, Yuichiro, Kitaibaraki-shi Ibaraki
319-1535, JP

TAKEMOTO, Koichi, Kitaibaraki-shi Ibaraki
319-1535, JP

(74) Hoarton, Lloyd Douglas Charles, Forrester &
Boehmert Péttenkoferstrasse 20-22, 80336
Munich, DE

C25C 1/16 → (51) **C25C 1/14**

C25C 1/22 → (51) **C25C 1/14**

C25D 3/02 → (51) **C25D 3/60**

C25D 3/56 → (51) **C25D 3/66**

(51) **C25D 3/60** (11) **2 130 948 A1**
C25D 3/02

(25) De (26) De
(21) 08010058.9 (22) 02.06.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(54) • *Pyrophosphathaltiges Bad zur cyanidfreien
Abscheidung von Kupfer-Zinn-Legierungen*
• *Pyrophosphate-containing bath for cyan-
ide-free electroplating of copper-tin
alloys*
• *Bain sans cyanure contenant du pyro-
phosphate destiné au dépôt électrolytique
d'alliages cuivre-étain*

(71) ATOTECH Deutschland GmbH,
Erasmusstraße 20, 10553 Berlin, DE

(72) Hartmann, Philip, 10587 Berlin, DE
Schulz, Klaus-Dieter, 13585 Berlin, DE

Kohlmann, Lars, 12109 Berlin, DE

Brunner, Heiko, 10247 Berlin, DE

(74) Albrecht, Thomas, et al, Kraus & Weisert
Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

(51) **C25D 3/66** (11) **2 130 949 A1**
C25D 3/56

(25) Ja (26) En
(21) 08711030.0 (22) 08.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2008/052151 08.02.2008
(87) WO 2008/096855 2008/33 14.08.2008
(30) 09.02.2007 JP 2007030553

- (54) • *BAD ZUR ELEKTRISCHEN ABSCHIEDUNG VON AL-ZR-LEGIERUNG UNTER VERWENDUNG EINES BADS VON BEI RAUMTEMPERATUR SCHMELZFLÜSSIGEM SALZ UND ABSCHIEDUNGSVERFAHREN UNTER VERWENDUNG DAVON*
- *ELECTRIC Al-Zr ALLOY PLATING BATH USING ROOM TEMPERATURE MOLTEN SALT BATH AND PLATING METHOD USING THE SAME*
- *BAIN DE PLAQUAGE D'ALLIAGE Al-Zr ÉLECTRIQUE UTILISANT UN BAIN DE SEL FONDU À TEMPÉRATURE AMBIANTE ET PROCÉDÉ DE PLAQUAGE L'UTILISANT*

(71) DIPSOL CHEMICALS CO., LTD., 3-9, Ginza 1-Chome, Chuo-Ku, Tokyo 104-0061, JP
Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP
(72) INOUE, Manabu, Katsushika-ku Tokyo 124-8535, JP
OHNUMA, Tadahiho, Katsushika-ku Tokyo 124-8535, JP
MIYADERA, Tsutomu, Wako-shi Saitama 351-0193, JP
(74) Hallybone, Huw George, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

(51) **C25D 5/26** (11) **2 130 950 A1**
C25D 5/36 **C25F 1/06**

(25) De (26) De
(21) 08010120.7 (22) 03.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (54) • *Verfahren zur Vorbehandlung von gehärtetem Stahl, Schmiedeeisen oder Eisen-guss vor einer galvanischen Beschichtung*
 - *Method for pretreating reinforced steel, wrought iron or cast iron before galvanic coating*
 - *Procédé de prétraitement d'acier durci, de fer forgé ou de fonte de fer avant un revêtement galvanisé*

(71) Dr.Ing. Max Schlötter GmbH & Co. KG, Talgraben 30, D-73312 Geislingen, DE
(72) Jordan, Manfred Dr., 73084 Salach, DE
Pfiz, Roland, Dr., 89173 Lonsee, DE
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

C25D 5/26 → (51) **C25D 7/06**

C25D 5/36 → (51) **C25D 5/26**

C25D 5/36 → (51) **C25D 7/06**

(51) **C25D 7/06** (11) **2 130 951 A1**
C25D 5/36 **C25D 5/26**

(25) Es (26) Fr
(21) 07823003.4 (22) 23.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

(86) ES 2007/000596 23.10.2007
(87) WO 2008/104611 2008/36 04.09.2008
(30) 27.02.2007 ES 200700513
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER METALLTAFEL UND DANACH ERHALTENE METALLTAFEL*

- *METHOD FOR PRODUCING A METAL PANEL AND RESULTING METAL PANEL*
- *PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN PANNEAU MÉTALLIQUE ET PANNEAU MÉTALLIQUE*

(71) Recubrimientos Plasticos, S.A., Carretera Pamplona-Estella Km 11, 31190 Astrain, Navarra, ES
(72) TAPIA DE LA FUENTE, Carlos, E-31190 Astrain (Navarra), ES
(74) Urizar Barandiaran, Miguel Angel, Consultores Urizar y Cia, S.L. Gordoniz 22 5°, 48012 Bilbao Vizcaya, ES

(51) **C25D 11/04** (11) **2 130 952 A1**
C25D 21/12 **F04C 15/00**

(25) En (26) En
(21) 09162010.4 (22) 05.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 06.06.2008 JP 2008149454
10.06.2008 JP 2008151884

- (54) • *Metallteil und Herstellungsverfahren für das Metallteil*
- *Metal part and method of manufacturing metal part*
- *Pièce de métal et procédé de fabrication de la pièce de métal*

(71) JTEKT Corporation, 5-8, Minamisemba 3-chome Chuo-ku, Osaka-shi Osaka 542-8502, JP
(72) Saito, Toshiyuki, Osaka-shi Osaka 542-8502, JP
Mio, Takumi, Osaka-shi Osaka 542-8502, JP
Nishi, Koji, Osaka-shi Osaka 542-8502, JP
Fukami, Hajime, Osaka-shi Osaka 542-8502, JP
Eto, Atsushi, Osaka-shi Osaka 542-8502, JP
Yao, Hiroyuki, Osaka-shi Osaka 542-8502, JP

(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

C25D 21/12 → (51) **C25D 11/04**

C25F 1/06 → (51) **C25D 5/26**

(51) **C30B 15/02** (11) **2 130 953 A2**
C30B 25/02 **C30B 29/06**

(25) En (26) En
(21) 09007408.9 (22) 04.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 05.06.2008 JP 2008148566

- (54) • *Siliziumscheibe mit Epischicht und Herstellungsverfahren dafür*
- *Epitaxial silicon wafer and method for producing the same*
- *Tranche de silicium épitaxiée et son procédé de production*

(71) SUMCO CORPORATION, 2-1, Shibaura 1-chome Minato-ku, Tokyo 105-8634, JP
(72) Sugimoto, Seiji, Tokyo 105-8634, JP
Takaishi, Kazushige, Tokyo 105-8634, JP
(74) Hössle Kudlek & Partner, Patentanwälte Postfach 10 23 38, 70019 Stuttgart, DE

C30B 23/06 → (51) **C23C 14/24**

C30B 23/08 → (51) **H01L 29/26**

C30B 25/02 → (51) **C30B 15/02**

C30B 29/06 → (51) **C30B 15/02**

C30B 29/40 → (51) **H01L 29/26**

(51) **D01F 6/06** (11) **2 130 954 A1**
B29B 11/16 **C04B 16/06**

C04B 28/02 **C08K 7/02**
C08L 23/12 **C08L 101/00**
D02G 3/44 **D02J 1/22**
D03D 15/00 **D04H 1/42**
D07B 1/02

(25) Ja (26) En
(21) 08722686.6 (22) 24.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2008/055370 24.03.2008
(87) WO 2008/123173 2008/42 16.10.2008
(30) 26.03.2007 JP 2007078738
27.03.2007 JP 2007080699
25.05.2007 JP 2007139453
10.09.2007 JP 2007234212
25.09.2007 JP 2007247137
27.11.2007 JP 2007305859
06.12.2007 JP 2007315587

- (54) • *POLYPROPYLENFASER, VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG UND IHRE ANWENDUNG*
- *POLYPROPYLENE FIBER, METHOD OF PRODUCING THE SAME AND UTILIZATION OF THE SAME*
- *FIBRE DE POLYPROPYLENE, SON PROCÉDÉ DE FABRICATION ET SON UTILISATION*

(71) Kuraray Co., Ltd., 1621, Sakazu Kurashiki-shi, Okayama 710-8622, JP
(72) KATAYAMA, Takashi, Kurashiki-shi Okayama 710-0824, JP
IWASAKI, Yoshihiro, Okayama-shi Okayama 702-8601, JP
NISHIYAMA, Masakazu, Kurashiki-shi Okayama 710-0801, JP
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

(51) **D01F 8/12** (11) **2 130 955 A1**

(25) Ja (26) En
(21) 08739807.9 (22) 03.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

- (86) JP 2008/056700 03.04.2008
(87) WO 2008/123586 2008/42 16.10.2008
(30) 04.04.2007 JP 2007098045
- (54) • *KONJUGIERTE FASER MIT AUSGEZEICHNETER ANTISTATISCHER EIGENSCHAFT, FEUCHTIGKEITSAUFNAHME UND COOL-TOUCH-GEFÜHL*
- *CONJUGATED FIBER EXCELLENT IN ANTISTATIC PROPERTY, MOISTURE ABSORPTION AND COOL TOUCH FEELING*
- *FIBRE COMPOSITE ANTISTATIQUE FRAÎCHE AU TOUCHER ET ABSORBANT L'HUMIDITÉ*

(71) KB Seiren, Ltd., 6-1-1, Shimokoubata-cho, Sabae-shi Fukui 916-0038, JP
(72) NAKAI, Yasushi, Sabae-shi Fukui 916-0038, JP
(74) Bernisch, Werner, Reinhard, Skuhra, Weise & Partner GbR Patent- und Rechtsanwälte Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE

(51) **D01H 5/26** (11) **2 130 956 A1**
D01H 5/86 **D01H 5/88**

(25) En (26) En
(21) 09161642.5 (22) 02.06.2009

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 03.06.2008 JP 2008145912
- (54) • *Riemchenkäfig für Spinnmaschinen*
• *Apron cradle for spinning frames*
• *Cage de support de lanière pour métiers à filer*
- (71) Kabushiki Kaisha Toyota Jidoshokki, 2-1, Toyoda-cho, Kariya-shi, Aichi 448-8671, JP
Kanpatsu Kogyo Co., Ltd., 1-18, 1-chome Deguchi, Hirakata-shi, Osaka 573-0065, JP
- (72) Sano, Akitoshi, Kariya-shi, Aichi-ken, 448-8671, JP
Fujii, Yoshimasa, Kariya-shi, Aichi-ken, 448-8671, JP
Ono, Isao, Hirakata-shi, Osaka 573-0065, JP
Kitamura, Shinnosuke, Hirakata-shi, Osaka 573-0065, JP
Kinoshita, Atsushi, Hirakata-shi, Osaka 573-0065, JP
- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

D01H 5/86 → (51) **D01H 5/26**

D01H 5/88 → (51) **D01H 5/26**

- (51) **D02G 3/28** (11) **2 130 957 A1**
E01C 13/08
- (25) Fr (26) Fr
(21) 09370009.4 (22) 05.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 06.06.2008 FR 0803159
- (54) • *Verfahren zur Kabelherstellung aus synthetischen Fäden durch gegenseitiges Verdrehen*
• *Method for cabling synthetic wires by twisting them together*
• *Procédé de câblage de fils synthétiques par leur mise en torsion l'un sur l'autre*
- (71) Trocme Vallart International, Société par Actions Simplifiée 16 Rue Charles de Gaulle, 80740 Le Ronsoy, FR
- (72) Chanay, Yan, 80740 Le Ronsoy, FR
Vincent, Eric, 80740 Le Ronsoy, FR
- (74) Duthoit, Michel Georges André, Bureau Duthoit Legros Associés 96/98, Boulevard Carnot B.P. 105, 59027 Lille Cedex, FR

D02G 3/44 → (51) **D01F 6/06**

D02J 1/22 → (51) **D01F 6/06**

- (51) **D03C 1/14** (11) **2 130 958 A2**
D03C 9/06
- (25) En (26) En
(21) 09006858.6 (22) 20.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 05.06.2008 JP 2008148172
- (54) • *Vorrichtung zur Einstellung der Höhe des Schaftrahmens*
• *Heald-frame height adjusting apparatus*
• *Appareil d'ajustement de la hauteur de cadre de lisses*
- (71) TSUDAKOMA KOGYO KABUSHIKI KAISHA, 18-18, Nomachi 5-chome, Kanazawa-shi, Ishikawa-ken 921-8650, JP
- (72) Teduka, Minoru, Kanazawa-shi Ishikawa-ken, 921-8650, JP
Uragaki, Yutaka, Kanazawa-shi Ishikawa-ken, 921-8650, JP
- (74) Samson & Partner, Widenmayerstrasse 5, 80538 München, DE

D03C 9/06 → (51) **D03C 1/14**

D03D 15/00 → (51) **D01F 6/06**

- (51) **D03D 15/12** (11) **2 130 959 A2**
A41D 31/00 **D04B 1/14**
- (25) En (26) En
(21) 09160876.0 (22) 21.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 03.06.2008 US 132126
- (54) • *Flammhemmender Stoff*
• *Flame retardant fabrics*
• *Tissus ignifuges*
- (71) MMI-IPCO, LLC, 46 Stafford Street, Lawrence, MA 01842, US
- (72) Rock, Moshe, Brrokline, MA 02446, US
- (74) Murray, Elisabeth Anne, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

D04B 1/14 → (51) **D03D 15/12**

- (51) **D04B 15/06** (11) **2 130 960 A1**
D05B 35/04
- (25) De (26) De
(21) 08157584.7 (22) 04.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (54) • *Nadelgetriebene Abschlagplatine*
• *Needle driven holding down sinker*
• *Platine d'abattage entraînée par une aiguille*
- (71) Groz-Beckert KG, Parkweg 2, 72458 Albstadt, DE
- (72) Stingel, Uwe, 72469 Meßstetten, DE
- (74) Rüger, Barthelt & Abel Patentanwälte, Webergasse 3, 73728 Esslingen, DE

- (51) **D04B 27/00** (11) **2 130 961 A1**
- (25) It (26) En
(21) 09153471.9 (22) 23.02.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (30) 04.06.2008 IT BS20080116
- (54) • *Kettenwirkmaschine*
• *Warp-knitting machine*
• *Métier à mailles jetées*
- (71) SANTONI S.p.A., Via Carlo Fenzi, 14, 25135 Brescia, IT
- (72) Lonati, Tiberio, 25128 Brescia, IT
- (74) Tirloni, Bartolomeo, et al, Bugnion S.p.A. Via Dante, 17, 25122 Brescia, IT

- (51) **D04B 27/32** (11) **2 130 962 A1**
- (25) It (26) En
(21) 09153467.7 (22) 23.02.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (30) 04.06.2008 IT BS20080115
- (54) • *Verfahren zur Herstellung von Textilartikeln mit Kettenwirkmaschinen und Maschine zur Durchführung eines solchen Verfahrens*
• *Method to produce textile articles with warp-knitting machines and machine to carry out such a method*
• *Procédé de production d'articles textiles avec des machines de tricotage en chaîne et machine pour effectuer ce procédé*
- (71) SANTONI S.p.A., Via Carlo Fenzi, 14, 25135 Brescia, IT
- (72) Lonati, Tiberio, 25128 Brescia, IT

- (74) Tirloni, Bartolomeo, et al, Bugnion S.p.A. Via Dante, 17, 25122 Brescia, IT

D04H 1/42 → (51) **D01F 6/06**

D05B 35/04 → (51) **D04B 15/06**

D06B 19/00 → (51) **D06B 23/20**

- (51) **D06B 23/20** (11) **2 130 963 A1**
D06B 19/00 **D06B 23/30**
F26B 25/00 **B01D 46/04**
- (25) De (26) De
(21) 09161680.5 (22) 02.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 02.06.2008 DE 102008026262
26.08.2008 DE 102008039210
- (54) • *Warmluftschrank für eine Textilbehandlungsanlage und Luft-Reinigungsvorrichtung*
• *Warm air cabinet for a textile treatment assembly and air purification device*
• *Armoire d'air chaud pour une installation de traitement de textile et dispositif de nettoyage d'air*
- (71) MAGEBA Textilmaschinen GmbH & Co. KG, Wuppertalstrasse 21, 54470 Bernkastel-Kues, DE
- (72) Stang, Oliver Alexander, 54470 Bernkastel-Kues, DE
- (74) Müller, Enno, et al, Rieder & Partner Corneliusstrasse 45, 42329 Wuppertal, DE

D06B 23/30 → (51) **D06B 23/20**

- (51) **D06F 29/00** (11) **2 130 964 A1**
D06F 37/12 **D06F 71/02**
D06F 39/12
- (25) De (26) De
(21) 09006324.9 (22) 11.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 06.06.2008 DE 102008027248
- (54) • *Wäschebehandlungsmaschine wie Waschmaschine, Wäschetrockner oder dergleichen*
• *Laundry treatment machine like washing machine, laundry dryer or similar*
• *Machine de traitement du linge comme un lave-linge, un sèche-linge ou analogue*
- (71) Miele & Cie. KG, Carl-Miele-Strasse 29, 33332 Gütersloh, DE
- (72) Pollmüller, Wilfried, 33335 Gütersloh, DE

- (51) **D06F 33/02** (11) **2 130 965 A1**
D06F 37/30 **D06F 39/08**
- (25) It (26) En
(21) 08425396.2 (22) 04.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (54) • *Elektrischer Trommelmotor für eine Waschmaschine, Antriebssystem für eine Waschmaschine und Waschmaschine*
• *Pulley electric motor for a washing machine, actuation system for a washing machine and washing machine*
• *Moteur électrique de poulie pour machine à laver, système d'actionnement pour machine à laver et machine à laver*
- (71) Askoll Holding S.r.l., Via Industria, 30, 36031 Povolario di Dueville (Vicenza), IT
- (72) Marioni, Elio, 36031 Dueville (Vicenza), IT

(74) Botti, Mario, et al, Botti & Ferrari S.r.l., Via Locatelli, 5, 20124 Milano, IT

(51) **D06F 37/08** (11) **2 130 966 A1**
D06F 95/00 **D06F 58/04**

(25) De (26) De
(21) 09100316.0 (22) 03.06.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 04.06.2008 DE 102008026790

- (54) • *Hausgerät zur Pflege von Wäschestücken mit einer Trommel zur Aufnahme der Wäschestücke*
• *Household device for caring for laundry items with a drum for holding laundry items*
• *Appareil ménager destiné au soin du linge doté d'un tambour pour la réception de pièces de linge*

(71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE

(72) Helot, Jacques, 80801 München, DE
Weber, Carsten, 73431 Aalen, DE

D06F 37/12 → (51) **D06F 29/00**

D06F 37/30 → (51) **D06F 33/02**

D06F 39/08 → (51) **D06F 33/02**

D06F 39/12 → (51) **D06F 29/00**

D06F 58/04 → (51) **D06F 37/08**

(51) **D06F 58/26** (11) **2 130 967 A1**

(25) De (26) De
(21) 09006325.6 (22) 11.05.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 06.06.2008 DE 102008027249

- (54) • *Wäschebehandlungsmaschine, insbesondere Wäschetrockner*
• *Laundry treatment machine, in particular laundry dryer*
• *Machine de traitement du linge, notamment sèche-linge*

(71) Miele & Cie. KG, Carl-Miele-Strasse 29, 33332 Gütersloh, DE

(72) Herrmann, Matthias, 33659 Bielefeld, DE

D06F 71/02 → (51) **D06F 29/00**

(51) **D06F 95/00** (11) **2 130 968 A1**
B65G 9/00 **B07C 3/08**

(25) De (26) De
(21) 09006983.2 (22) 26.05.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 04.06.2008 DE 102008026720

- (54) • *Transport-Tasche und Förder-Anlage für eine Transport-Tasche*
• *Transport bag and transport assembly for a transport bag*
• *Sac de transport et installation de convoyage pour un sac de transport*

(71) Dürkopp Adler AG, Potsdamer Strasse 190, 33719 Bielefeld, DE

(72) Janzen, Paul, 33619 Bielefeld, DE

(74) Rau, Albrecht, et al, Rau, Schneck & Hübner Patentanwälte Königstrasse 2, 90402 Nürnberg, DE

D06F 95/00 → (51) **D06F 37/08**

(51) **D07B 1/02** (11) **2 130 969 A2**

(25) En (26) En

(21) 09251484.3 (22) 04.06.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 08.05.2009 US 463284
04.06.2008 US 130986 P

- (54) • *Synthetisches Seil, das aus unterschiedlichen Garnen hergestellt wird*
• *Synthetic rope formed from different yarns*
• *Corde synthétique formée des fils différents*

(71) Samson Rope Technologies, 2090 Thornton Street, Ferndale, WA 98248, US

(72) Chou, Chia-Te, Bellingham, Washington 98229, US

Stenvers, Danielle Dawn, Ferndale, Washington 98248, US

Wright, Howard Philbrook, Ferndale, Washington 98248, US

Sun, Langfeng, Bellingham, Washington 98226, US

(74) Bucks, Teresa Anne, BOULT WADE TENNANT, Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

D07B 1/02 → (51) **D01F 6/06**

(51) **D21F 7/08** (11) **2 130 970 A1**
D21F 11/00

(25) En (26) En
(21) 08157689.4 (22) 05.06.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) • *Gemusterte Pressenbespannung*
• *Patterned press fabric*
• *Tissu de presse à motifs*

(71) Voith Patent GmbH, Sankt Pöltener Strasse 43, 89522 Heidenheim, DE

(72) Crook, Robert, Wilson NC 27896, US

Jeffrey, John, Blackburn Lancashire BB1 8RJ, GB

Fernandes, Ademar Lippi Alves, 6971 Me Brummen, NL

Morton, Antony, Ben Rhydding Ilkley Yorkshire LS29 8QU, GB

Payne, Justin Alan, Blackburn Lancashire BB2 5HG, GB

Ponton, David Stuart, Blackburn Lancashire BB1 2AY, GB

Silva, Luiz Carlos, 13230-000, Campo Limpo, BR

D21F 11/00 → (51) **D21F 7/08**

D21H 21/36 → (51) **A01N 27/00**

(51) **E01B 25/24** (11) **2 130 971 A2**

(25) De (26) De
(21) 09100314.5 (22) 03.06.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 03.06.2008 DE 102008026442

- (54) • *Multifunktionssträger*
• *Multifunctional support carrier*
• *Un support multifonctionnel*

(71) Strödter, Wilhelm, Zinnienstraße 26, 59071 Hamm, DE

(72) Strödter, Wilhelm, 59071 Hamm, DE

(74) Effert, Udo, Effert und Kollegen Patentanwälte Groß-Berliner-Damm 73 E, 12487 Berlin, DE

(51) **E01B 25/24** (11) **2 130 972 A2**
B61B 3/00

(25) De (26) De

(21) 09450097.2 (22) 07.05.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 02.06.2008 AT 8852008

- (54) • *Anlage zum Abfahren von Personen von einer Bergstation in eine Talstation*
• *Assembly for transporting persons from a mountain station to a valley station*
• *Installation destinée à transporter des personnes d'une station de montagne vers une station de vallée*

(71) Innova Patent GmbH, Rickenbacherstraße 8-10, 6960 Wolfurt, AT

(72) Bischofberger, Markus, Dipl.-Ing., 6870 Bezau, AT

(74) Hehenberger, Reinhard, et al, Patentanwalt Lindengasse 8, 1070 Wien, AT

(51) **E01B 27/00** (11) **2 130 973 A2**
E01B 29/00

(25) De (26) De
(21) 09006873.5 (22) 22.05.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 05.06.2008 DE 102008026873

- (54) • *Verfahren zum Sanieren des Gleises sowie des Gleisunterbaus einer Bahnstrecke*
• *Method for improving the track and the rail substructure of a railway track*
• *Procédé de réhabilitation de la voie et de l'infrastructure d'un chemin de fer*

(71) Zürcher, Ralf, Binzenweg 12, 77974 Meissenheim, DE

(72) Zürcher, Ralf, 77974 Meissenheim, DE

(74) Goy, Wolfgang, Zähringer Strasse 373, 79108 Freiburg, DE

E01B 29/00 → (51) **E01B 27/00**

E01C 13/08 → (51) **D02G 3/28**

(51) **E01F 9/00** (11) **2 130 974 A1**
G09F 13/20 **F21K 2/00**
F21S 8/00

(25) En (26) En
(21) 09445010.3 (22) 31.03.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(30) 04.06.2008 GB 0810263
31.07.2008 GB 0813946
14.10.2008 EP 08445033
28.01.2009 GB 0901332

- (54) • *Flüchtige Sicherheitsreflektoren*
• *Versatile safety reflectors*
• *Réflécteurs de sécurité polyvalents*

(71) Levon, Leif, Almvägen 7, 5 TR, 138 30 Älta, SE

(72) Levon, Leif, 138 30 Älta, SE

(51) **E01F 9/00** (11) **2 130 975 A1**
G09F 13/20 **F21K 2/00**
F21S 8/00

(25) En (26) En
(21) 09445012.9 (22) 26.05.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 04.06.2008 GB 0810263
31.07.2008 GB 0813946
28.01.2009 GB 0901332
14.10.2008 EP 08445033
31.03.2009 EP 09445010

- (54) • *Lichtverstärkungseinrichtung*
• *Light amplification unit*

• *Unité amplificatrice de lumière*
(71) Levon, Leif, Almvägen 7, 5 TR, 138 30 Älta, SE

(72) Levon, Leif, 138 30 Älta, SE

E01F 9/00 → (51) **G02B 5/124**

E02D 15/10 → (51) **E02F 5/28**

(51) **E02F 3/30** (11) **2 130 976 A2**
E02F 3/38

(25) En (26) En

(21) 09158945.7 (22) 28.04.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 04.06.2008 JP 2008147351

(54) • *Arbeitsmaschine mit Struktur zur Montage eines Auslegers dafür*

• *Working machine with structure for assembling boom thereof*

• *Machine de travail dotée d'une structure pour assembler son bras*

(71) Kobleco Construction Machinery Co., Ltd., 12-4, Gion 3-chome, Asaminami-ku, Hiroshima-shi, Hiroshima 731-0138, JP

(72) Yoshikawa, Takuya, Hiroshima-shi Hiroshima 731-0138, JP

(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(51) **E02F 3/36** (11) **2 130 977 A2**

(25) En (26) En

(21) 09158946.5 (22) 28.04.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 04.06.2008 JP 2008147350

(54) • *Arbeitsmaschine mit einer Struktur für den Zusammenbau des Auslegers der besagten Maschine.*

• *Working machine with structure for assembling boom thereof*

• *Machine de travail avec structure pour l'assemblage de la flèche de ladite machine.*

(71) KOBELCO CONSTRUCTION MACHINERY CO., LTD., 12-4, Gion 3-chome, Asaminami-ku, Hiroshima-shi, Hiroshima 731-0138, JP

(72) Yoshikawa, Takuya, Hiroshima-shi Hiroshima 731-0138, JP

(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

E02F 3/38 → (51) **E02F 3/30**

E02F 5/02 → (51) **E02F 5/28**

(51) **E02F 5/28** (11) **2 130 978 A2**
E02F 5/02 **E02D 15/10**

(25) NI (26) En

(21) 09162009.6 (22) 05.06.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 06.06.2008 NL 2001653

(54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Verlagerung von Material auf dem Boden unter Wasser.*

• *Device and method for displacing ground material under water*

• *Dispositif et procédé pour déplacer un matériau au sol sous l'eau*

(71) Tideway B.V., Minervum 7442, 4817 ZG Breda, NL

(72) Van Weerden, Merijn Elias, 4701 GN, Roosendaal, NL

Bergsma, Barend, 8862 XX, Harlingen, NL
Woudwijk, Tjipke, 8881 CW, Terschelling West, NL

(74) Brouwer, Hendrik Rogier, Patentwerk B.V. P. O. Box 1514, 5200 BN 's-Hertogenbosch, NL

(51) **E02F 9/00** (11) **2 130 979 A2**
E02F 9/16 **E06C 5/06**

(25) En (26) En

(21) 09006925.3 (22) 23.05.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 27.05.2008 KR 20080048976

04.06.2008 KR 20080052641

(54) • *Stufenvorrichtung für schwere Baumaschinen und Holzfallmaschine mit Niveau-regulierung*

• *Step apparatus for heavy construction equipment and tree harvester having leveling system*

• *Appareil de marchepied pour équipement de construction lourde et abatteuse-ébrancheuse disposant d'un système de nivellement*

(71) Volvo Construction Equipment Holding Sweden AB, 631 85 Eskilstuna, SE

(72) Kim, In Woo, Kyungsangnam-do, KR Park, Young Ok, Changwon-si Gyeongsangnam-do 641-836, KR

(74) Munk, Ludwig, Patentanwälte Munk Prinzregentenstraße 3, 86150 Augsburg, DE

E02F 9/16 → (51) **E02F 9/00**

E02F 9/20 → (51) **F15B 20/00**

(51) **E02F 9/22** (11) **2 130 980 A2**

(25) En (26) En

(21) 09006989.9 (22) 26.05.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 03.06.2008 KR 20080052098

(54) • *System und Verfahren zur Steuerung des Drehmoments von mehreren hydraulischen Verstellpumpen.*

• *System and method of controlling torque of plural variable displacement hydraulic pumps*

• *Système et procédé de contrôle du couple de plusieurs pompes hydrauliques à déplacement variable*

(71) Volvo Construction Equipment Holding Sweden AB, 635 81 Eskilstuna, SE

(72) Kim, Dong Soo, 641-370 Changwon-si, Gyeongsangnam-do, KR

(74) Munk, Ludwig, Patentanwälte Munk Prinzregentenstraße 3, 86150 Augsburg, DE

E02F 9/22 → (51) **F02D 29/02**

E02F 9/22 → (51) **F16H 61/40**

E02F 9/24 → (51) **F15B 20/00**

E02F 9/24 → (51) **G01V 3/15**

E03C 1/05 → (51) **G01F 22/00**

(51) **E03C 1/266** (11) **2 130 981 A2**
B02C 18/00

(25) En (26) En

(21) 09007481.6 (22) 27.10.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(30) 13.12.2005 US 164976

(54) • *Säuberungsmechanismus für Lebensmittelabfallentsorger*

• *Food waste disposer clean-out mechanism*

• *Mécanisme de nettoyage pour broyeur de déchets*

(71) Emerson Electric CO., 8000 W. Florissant Avenue, St. Louis, MO 63136, US

(72) Anderson, Scott W., Racine, WI 53406, US Farmerie, Joseph G., Racine, WI 53406, US Hirsch, Nicholas J., Racine, WI 53406, US

Hanson, Steven P., Racine, WI 53406, US Jara-Almonte, Cynthia C., Racine, WI 53406, US

Junk, Richard, Racine, WI 53406, US

(74) Howson, Richard G.B., et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

(62) 06839580.5 / 1 971 724

(51) **E03C 1/30** (11) **2 130 982 A1**
E03D 1/00 **E03D 1/012**

(25) NI (26) En

(21) 09162214.2 (22) 08.06.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 06.06.2008 NL 2001655

09.04.2009 EP 09157785

(54) • *Toilettenanlage, Toilettenpülkasten und Verfahren zum Entstopfen*

• *Toilet installation, toilet tank and method of unclogging*

• *Installation de toilette, réservoir de chasse d'eau et méthode de débouchage*

(71) Van Meer, Melle, Barbarakruid 5, 3297 WP Puttershoek, NL

Van Gool, Michael, Oranjelaan 70 westzijde, 3297 CT Puttershoek, NL

(72) Van Meer, Melle, 3297 WP Puttershoek, NL Van Gool, Michael, 3297 CT Puttershoek, NL

(74) Hatzmann, Martin, Verenigde Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

E03D 1/00 → (51) **E03C 1/30**

E03D 1/012 → (51) **E03C 1/30**

(51) **E03F 7/10** (11) **2 130 983 A1**
C02F 9/00

(25) It (26) En

(21) 08425400.2 (22) 05.06.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(54) • *Mobiles System und dazugehöriges Verfahren zur Rückgewinnung von Wasser aus Schlämmen, insbesondere für Kanalreinigungsfahrzeuge*

• *Mobile method and system designed for recycling water from sludges, in particular for service vehicles for cleaning drains, wells, and the like*

• *Méthode et système mobile de recyclage d'eau des boues, en particulier pour des véhicules de nettoyage de canalisations*

(71) Jurop S.p.A., Via Crosera, 50, 33082 Azzano Decimo (Prov. of Pordenone), IT

(72) Santarossa, Danilo, 33082 Azzano Decimo, IT

Frischknecht, Konrad, 9100 Herisau, CH

(74) Borsano, Corrado, et al, Notarbartolo & Gervasi S.p.A. Corso di Porta Vittoria, 9, 20122 Milano, IT

(51) **E04B 1/21** (11) **2 130 984 A2**
E04B 1/48

(25) De (26) De

(21) 09005799.3 (22) 25.04.2009

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 04.06.2008 CH 8482008
- (54) • *Lastverteilkörper mit Profilträgersystem*
• *Load distribution body with profile carrier system*
• *Corps de répartition de charge doté d'un système de support de profil*
- (71) Industrieberatung Maier AG, Gewerbestr. 10, 4450 Sissach, CH
- (72) *Der Erfinder hat auf seine Nennung verzichtet.*
The inventor has agreed to waive his entitlement to designation.
L'Inventeur a renoncé à sa désignation.
- (74) Fleck, Hermann-Josef, Klingengasse 2, 71665 Vaihingen/Enz, DE

E04B 1/48 → (51) E04B 1/21

- (51) **E04B 1/86** (11) **2 130 985 A2**
E04C 2/10
- (25) De (26) De
- (21) 09006743.0 (22) 19.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 04.06.2008 DE 102008026650
- (54) • *Schallabsorbierende Platte*
• *Sound absorbing panel*
• *Panneau absorbant acoustique*
- (71) Lahnau Akustik GmbH, Dr.-Hans-Wilhelm-Weg 1, 35633 Lahnau, DE
- (72) Köhler, Jörg, 35606 Solms, DE
Bärenz, Jörg, 63546 Hammersbach, DE
- (74) Grimm, Ekkehard, Edith-Stein-Strasse 22, 63075 Offenbach/Main, DE

E04B 2/70 → (51) E04B 2/74

- (51) **E04B 2/74** (11) **2 130 986 A1**
E04B 2/70 A61G 10/02
- (25) Pl (26) En
- (21) 08460020.4 (22) 02.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (54) • *Wandpaneell aus einem Fachwerk und Salzblöcke*
• *Wall panel comprising a framework with salt blocks*
• *Panneau mural comprenant un cadre et des blocs de sel*
- (71) Grupa Zendar Sp. z o.o., Abramowice Prywatne 167 A, 20-388 Lublin, PL
- (72) Bieniek, Dariusz, 20-089 Lublin, PL
- (74) Belz, Anna, ul. Sekutowicza 19/2, 20-152 Lublin, PL

- (51) **E04B 9/00** (11) **2 130 987 A2**
- (25) De (26) De
- (21) 09007302.4 (22) 02.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 07.06.2008 DE 102008027324
- (54) • *Befestigungssystem für Leuchten*
• *Attachment system for lights*
• *Système de fixation pour lampes*
- (71) Reuther, Rainer, Alter Frankenthaler Weg 3B, 67071 Ludwigshafen, DE
Reuther, Sabine, Alter Frankenthaler Weg 3b, 67071 Ludwigshafen, DE
- (72) Reuther, Rainer, 67071 Ludwigshafen, DE
Reuther, Sabine, 67071 Ludwigshafen, DE

- (74) Wagner, Jutta, et al, Patentanwälte Zellentin & Partner Rubensstrasse 30, 67061 Ludwigshafen, DE

E04B 9/12 → (51) E04B 9/30

- (51) **E04B 9/30** (11) **2 130 988 A2**
E04B 9/12
- (25) En (26) En
- (21) 09005950.2 (22) 29.04.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 04.06.2008 US 156778
- (54) • *Abgehängte Decke mit durch eine Lasche gestütztem Raster*
• *Suspended ceiling with gusset stay supported grid*
• *Plafond suspendu avec grille supporter par une patte de gousset*
- (71) Worthington Armstrong Venture, Suite 200, 9 Old Lincoln Highway, Malvern, PA 19355, US
- (72) Kelly, Joseph J., Spring City Pennsylvania 19475, US
Platt, William J., Aston Pennsylvania 19014, US
- (74) Sloboshanin, Sergej, et al, V. Fünser, Ebbinhaus, Finck, Hano Mariahilfplatz 3, 81541 München, DE

E04C 2/10 → (51) E04B 1/86

- (51) **E04C 5/04** (11) **2 130 989 A1**
- (25) De (26) De
- (21) 09006922.0 (22) 23.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- BA RS
- (30) 02.06.2008 AT 8832008
- (54) • *Bewehrungsmatte für Stahlbeton mit zumindest einem Überstandsbereich*
• *Reinforcement mesh for reinforced concrete with at least one area of overhang*
• *Treillis d'armature pour béton armé avec au moins une partie de débordement*
- (71) AVI Alpenländische Veredelungs-Industrie Gesellschaft m.b.H., Gustinus-Ambrosi-Straße 1-3, 8047 Raaba, AT
- (72) Ritter, Klaus, Dipl.-Ing., 8042 Graz, AT
- (74) Holzer, Walter, et al, Patentanwälte Schütz u. Partner Brigittenauer Lände 50, 1200 Wien, AT

E04D 5/06 → (51) C08L 27/06

E04D 12/00 → (51) E04D 13/08

- (51) **E04D 13/08** (11) **2 130 990 A1**
E04D 12/00
- (25) It (26) En
- (21) 08425735.1 (22) 19.11.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (30) 06.06.2008 IT NA20080036
- (54) • *System zur Herstellung von belüfteten Wänden und Dächern mit vormontierten Isolierstützplatten*
• *System for manufacturing ventilated walls and roofs with preassembled supporting insulating panels*
• *Système de fabrication de parois et toitures ventilées avec des panneaux isolants, portants et préassemblés*

- (71) Pre-Bit S.p.a., Viale delle Industrie, Zona Ind., 84091 Battipaglia (SA), IT
- (72) Piazzi, Manlio, 84091 Battipaglia (SA), IT

E04D 13/18 → (51) H01L 31/048

- (51) **E04F 15/02** (11) **2 130 991 A2**
- (25) De (26) De
- (21) 09161950.2 (22) 04.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 05.06.2008 DE 102008027631
- (54) • *Holzwerkstoffplatte, insbesondere für Fußbodenpaneele*
• *Composite wood board, especially for floor panels*
• *Plaque de matériau dérivé du bois, notamment pour panneaux de sol*
- (71) Flooring Technologies Ltd., Portico Building Marina Street, Pieta PTA 9044, MT
- (72) *Der Erfinder hat auf seine Nennung verzichtet.*
The inventor has agreed to waive his entitlement to designation.
L'Inventeur a renoncé à sa désignation.
- (74) Morawski, Birgit, et al, Maikowski & Ninnemann Patentanwälte Postfach 15 09 20, 10671 Berlin, DE

E04G 11/38 (11) 2 130 992 A2
E04G 19/00

- (25) It (26) En
- (21) 09161462.8 (22) 29.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 03.06.2008 IT UD20080132
- (54) • *Vorrichtung, Verschalung, Geräte und Verfahren zur Herstellung von waagerechten flachen Strukturen, wie z.B. Trageböden, Böden o.ä.*
• *Device, formwork, equipment and method for the production of horizontal flat structures, such as bearing floors, floors or similar*
• *Dispositif, coffrage, équipement et procédé pour la production de structures plates horizontales, telles que des dalles, sols ou similaires*
- (71) Pilosio SPA, Via Enrico Fermi 45, 33010 Tavagnacco, IT
- (72) Imi, Attilio, 33030, Moruzzo (UD), IT
- (74) Petraz, Gilberto Luigi, et al, GLP S.r.l. Piazzale Cavedalis 6/2, 33100 Udine, IT

E04G 19/00 → (51) E04G 11/38

- (51) **E04G 25/06** (11) **2 130 993 A2**
- (25) De (26) De
- (21) 09006057.5 (22) 04.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 06.06.2008 DE 202008007467 U
- (54) • *Abstützvorrichtung, insbesondere Unterstellbock*
• *Support device, in particular support frame*
• *Dispositif d'appui, notamment chandelle*
- (71) Walter Finkbeiner GmbH, Alte Poststrasse 9, 72250 Freudenstadt, DE
- (72) Finkbeiner, Gerhard, 72250 Freudenstadt, DE
- (74) Maser, Jochen, Patentanwälte Mammel & Maser Tilsiter Strasse 3, 71065 Sindelfingen, DE

E04H 15/32 (11) 2 130 994 A1
F16B 7/18 F16B 35/04

- (25) Fr (26) Fr

(21) 09290407.7 (22) 02.06.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (30) 02.06.2008 FR 0803010
 (54) • *Vorrichtung zum Spreizen von halbböigen Trägern und zum Spannen eines Gewebes einer leichten Unterkunft*
 • *Device for spreading two supporting semi-arches and for applying tension to a canvas of a light shelter*
 • *Dispositif d'écartement de deux demi-arcatures de soutien et de mise sous tension d'une toile d'un abri léger*
 (71) Dalo Frères, ZAC du Bel Air Rue Gustave Eiffel, 78120 Rambouillet, FR
 (72) Dalo, Pietro, 28320 Gallardon, FR
 (74) Oudin, Stéphane, JurisPatent Paris - Cabinet GUIU 28 Rue d'Aboukir, 75002 Paris, FR

E05B 15/16 → (51) **E05B 65/20**

E05B 17/00 → (51) **E05B 65/20**

E05B 65/12 → (51) **B60R 25/02**

(51) **E05B 65/20** (11) **2 130 995 A1**
E05B 15/16 **E05B 17/00**
 (25) Es (26) En
 (21) 07866392.9 (22) 28.12.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) ES 2007/000775 28.12.2007
 (87) WO 2009/083619 2009/28 09.07.2009
 (54) • *FAHRZEUGTÜRGRIFANORDNUNG AUS KUNSTSTOFF UND ZUEGHÖRIGES HERSTELLUNGSVERFAHREN*
 • *PLASTIC VEHICLE DOOR HANDLE ASSEMBLY AND ASSOCIATED PRODUCTION METHOD*
 • *ENSEMBLE POIGNÉE DE PORTE EN PLASTIQUE POUR VÉHICULE ET PROCÉDÉ DE FABRICATION ASSOCIÉ*
 (71) Cromoduro Innovación Y Tecnología, S.I., Ribera de Zorroazurre 12, 48014 Bilbao, Vizcaya, ES
 (72) MOMENE ARROYO, Emma, 12SE-48014 Bilbao (Vizcaya), ES
 FERNÁNDEZ FERNÁNDEZ, Ricardo, 12SE-48014 Bilbao (Vizcaya), ES
 (74) Martin Santos, Victoria Sofia, C/Explanada 8 4°, 28040 Madrid, ES

E05B 65/52 → (51) **A45C 13/10**

E05C 3/04 → (51) **E05D 15/50**

E05C 19/14 → (51) **A45C 13/10**

(51) **E05D 3/12** (11) **2 130 996 A2**
E05D 11/10
 (25) It (26) En
 (21) 09425224.4 (22) 05.06.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (30) 06.06.2008 IT VE20080048
 (54) • *Verdecktes Scharnier für Türe oder Fenster*
 • *Concealed hinge for doors or windows*
 • *Charnière cachée pour porte ou fenêtre*
 (71) Bauxt S.P.A., Via Giovanni Agnelli, 15, 33053 Latisana UD, IT
 (72) Fornasari, Paolo, 33084 Cordenons (Pordenone), IT
 (74) Alagem Modiano, Lara S., et al, Dr. Modiano & Associati SpA Via Meravigli 16, 20123 Milano, IT

(51) **E05D 3/18** (11) **2 130 997 A2**
 (25) De (26) De
 (21) 09005147.5 (22) 08.04.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (30) 06.06.2008 DE 102008027209
 (54) • *Türband*
 • *Hinge*
 • *Penture*
 (71) Simonswerk, Gesellschaft mit beschränkter Haftung, Bosfelder Weg 5, 33378 Rheda-Wiedenbrück, DE
 (72) Neukötter, Hubert, 48361 Beelen, DE
 (74) Albrecht, Rainer Harald, et al, Patent- und Rechtsanwälte Andrejewski Honke Theaterplatz 3, 45127 Essen, DE

E05D 5/02 → (51) **F16B 35/04**

(51) **E05D 11/06** (11) **2 130 998 A2**
H04M 1/02
 (25) En (26) En
 (21) 09159862.3 (22) 11.05.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (30) 02.06.2008 JP 2008144692
 (54) • *Scharniervorrichtung, Verfahren zum Umleiten einer an eine Scharniervorrichtung angelegte Last und mobile Endgerätevorrichtung*
 • *Hinge device, method of redirecting load applied to hinge device, and mobile terminal apparatus*
 • *Dispositif charnière, procédé pour rediriger une charge appliquée à un dispositif charnière et appareil terminal mobile*
 (71) Sony Ericsson Mobile Communications Japan, Inc., 1-8-15, Konan, Minato-ku, Tokyo 100-0075, JP
 (72) Yabe, Osamu, Tokyo 108-0075, JP
 Yamada, Yuichi, Tokyo 108-0075, JP
 Sonoda, Tomoyuki, Tokyo 108-0075, JP
 (74) Körber, Martin Hans, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstraße 33, 80331 München, DE

E05D 11/10 → (51) **E05D 3/12**

E05D 13/00 → (51) **E05D 15/10**

E05D 13/00 → (51) **E05F 15/16**

(51) **E05D 15/10** (11) **2 130 999 A1**
E05D 13/00
 (25) Ja (26) En
 (21) 08721202.3 (22) 03.03.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) JP 2008/053782 03.03.2008
 (87) WO 2008/108340 2008/37 12.09.2008
 (30) 05.03.2007 JP 2007054738
 (54) • *SCHIEBETÜRVORRICHTUNG*
 • *SLIDING DOOR DEVICE*
 • *DISPOSITIF POUR PORTE COULISSANTE*
 (71) Niitech Co., Ltd., 4-2-68 Heiseigahama, Sakacho Aki-gun Hiroshima 731-4312, JP
 Sugatsune Kogyo CO., LTD., 1-8-11, Higashikanda Chiyoda-ku, Tokyo 101-8633, JP
 (72) IWAUCHI, Kenji, Aki-gun Hiroshima 731-4312, JP
 MORISHITA, Masazumi, Tokyo 101-8633, JP
 YAMADA, Masahito, Tokyo 101-8633, JP
 (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwannhüscher Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **E05D 15/50** (11) **2 131 000 A1**
E05C 3/04
 (25) De (26) De
 (21) 09450109.5 (22) 04.06.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (30) 06.06.2008 AT 9232008
 (54) • *Anordnung zum Verschliessen einer Gehäuseöffnung*
 • *Assembly for closing a housing opening*
 • *Dispositif de fermeture d'une ouverture de boîtier*
 (71) Vossloh Kiepe Ges.m.b.H., Ignaz-Köck-Straße 23, 1210 Österreich, AT
 (72) Goger, Karl, 1110 Wien, AT
 (74) Rippel, Andreas, et al, Maxingstraße 34, 1130 Wien, AT

(51) **E05F 1/00** (11) **2 131 001 A2**
E05F 1/10 **E05F 5/10**
E05F 3/10

(25) De (26) De
 (21) 09006846.1 (22) 20.05.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (30) 02.06.2008 DE 202008007364 U
 (54) • *Türschliësdämpfer*
 • *Door closing damper*
 • *Amortisseur de fermeture de porte*
 (71) HAWE Hydraulik SE, Streitfeldstrasse 25, 81673 München, DE
 (72) Hundscheil, Hilarius, 84424 Isen, DE
 (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwannhüscher Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

E05F 1/10 → (51) **E05F 1/00**

(51) **E05F 5/02** (11) **2 131 002 A1**
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 09161142.6 (22) 26.05.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (30) 03.06.2008 FR 0853641
 (54) • *Endstellungsanschlag für eine Heckklappe eines Kraftfahrzeugs*
 • *Over-travel stop for a rear hatch of an automobile vehicle*
 • *Dispositif pour diminuer la sur-course dans la manoeuvre d'un ouvrant arrière de véhicule automobile*
 (71) Peugeot Citroën Automobiles SA, Route de Gisy, 78943 Vélizy-Villacoublay Cedex, FR
 (72) Hachani, Haikel, 92000, Nanterre, FR
 Pezeril, Stéphane, 92310, Sevres, FR
 Betourne, Muriel, 28410, Bu, FR
 (74) Fernandez, Francis Lionel, PSA Peugeot Citroën Automobiles SA. Propriété Industrielle (LG081) 18, rue des Fauvelles, 92250 La Garenne-Colombes, FR

E05F 5/10 → (51) **E05F 1/00**

(51) **E05F 15/16** (11) **2 131 003 A2**
E05D 13/00

(25) De (26) De
 (21) 09161913.0 (22) 04.06.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (30) 04.06.2008 DE 102008026707
 (54) • *Drehwellenanordnung für ein Tor, insbesondere für ein Rolltor, und ein solches Tor*
 • *Rotating shaft assembly for a door, in particular for a roller door and such a door*

- *Agencement d'arbres rotatifs pour une porte, notamment pour une porte roulante et une telle porte*
- (71) HÖRMANN KG AMSHAUSEN, Upheider Weg 94-98, 33803 Steinhagen, DE
 (72) Temme, Jörg, 33428 Harsewinkel, DE
 (74) Kastel, Stefan, et al, Flügel Preissner Kastel Schober, Nymphenburger Strasse 20a, 80335 München, DE

- (51) **E06B 3/46** (11) **2 131 004 A2**
 (25) It (26) En
 (21) 09425204.6 (22) 25.05.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (30) 06.06.2008 IT RM20080291
 (54) • *Verbesserter Kasten eines Zählerrahmens für eine Gleittür*
 • *Improved box of a counter-frame for a sliding door*
 • *Boîte améliorée de contrebâti pour porte coulissante*

- (71) Scigno S.p.A., Via Casale 975 47828 Sant'Ermete di Santarcangelo, di Romagna RN, IT
 (72) Montanari, Andrea, 47828 Sant'Ermete di Santarcangelo di Romagna (RN), IT
 (74) Iannone, Carlo Luigi, et al, Barzanò & Zanardo Roma S.p.A. Via Piemonte 26, 00187 Roma, IT

- (51) **E06B 3/62** (11) **2 131 005 A1**
E06B 7/23
 (25) De (26) De
 (21) 08157660.5 (22) 05.06.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
 (54) • *Dichtung, insbesondere für Türen, Fenster oder Fassaden*
 • *Seal, in particular for windows, doors or facades*
 • *Joint, en particulier pour portes, fenêtres ou façades*

- (71) Trelleborg ETM GmbH, Alte Neckarelzer Straße 24, 74821 Mosbach, DE
 (72) Haaß, Bernhard, 74821 Mosbach, DE
 Neveux, Paul, 40360 Castelnau-Chalosse, FR
 (74) Schober, Christoph D., et al, Flügel Preissner Kastel Schober, Patentanwälte Postfach 31 02 03, 80102 München, DE

- (51) **E06B 3/96** (11) **2 131 006 A2**
 (25) It (26) En
 (21) 09006316.5 (22) 11.05.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (30) 15.05.2008 IT LE20080010
 (54) • *Stabilisierungsteil für Aluminiumrahmen*
 • *Stabilizer for aluminium frames*
 • *Stabilisateur pour cadre en aluminium*
- (71) Patera, Claudio, Via Trento 105, 73036 Muro Leccese, IT
 (72) Patera, Claudio, 73036 Muro Leccese, IT
 (74) Stamerra, Valentina, Via G. Mantovano, 10, I-73100 Lecce, IT

- (51) **E06B 5/12** (11) **2 131 007 A1**
E06B 9/02
 (25) De (26) De
 (21) 08010049.8 (22) 02.06.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS

- (54) • *Absturzsicherung*
 • *Crash protection*
 • *Equipement de protection contre les chutes*
- (71) Feigl, Bernhard, Kugelbeerweg 8, 6911 Lochau, AT
 (72) Feigl, Bernhard, 6911 Lochau, AT
 (74) Engelhardt, Volker, Engelhardt & Engelhardt Patentanwälte Montafonstrasse 35, 88045 Friedrichshafen, DE
- (60) 09011632.8
 09011633.6

E06B 7/23 → (51) **E06B 3/62**

E06B 9/02 → (51) **E06B 5/12**

- (51) **E06B 9/322** (11) **2 131 008 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 08165165.5 (22) 25.09.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
 (30) 06.06.2008 US 157010
 (54) • *Fensterabdeckung*
 • *Window Covering*
 • *Revêtement de fenêtre*
- (71) WholeSpace Industries, Inc., 11/F, 21, Sec. 6 Chung Hsiao E. Road, Taipei, TW
 (72) Lin, Tzong Fu, Taipei, TW
 (74) Bauer Vorberg Kayser Patentanwälte, Lindentallee 43, 50968 Köln, DE

- (51) **E06B 9/42** (11) **2 131 009 A2**
 (25) De (26) De
 (21) 09161666.4 (22) 02.06.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (30) 02.06.2008 DE 202008007333 U
 (54) • *Befestigungsklipp für ein Tragprofil*
 • *Attachment clip for a support profile*
 • *Clip de fixation pour un profil de support*
- (71) VKR Holding A/S, Breettevej 18, 2970 Hørsholm, DK
 (72) Gramsch, Wilfried, 27616 Beverstedt, DE
 (74) Tappe, Udo, Von Ahlsen, Nachtwey & Kollegen Anwaltskanzlei Wilhelm-Herbst-Strasse 5, 28359 Bremen, DE

E06C 5/06 → (51) **E02F 9/00**

E21B 17/01 → (51) **B63B 35/44**

- (51) **F01D 5/00** (11) **2 131 010 A1**
F01D 5/18
 (25) De (26) De
 (21) 08010288.2 (22) 05.06.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
 (54) • *Gasturbinenschaufel und Verfahren zum Herstellen einer Gasturbinenschaufel*
 • *Gas turbine blade and method for producing a gas turbine blade*
 • *Aube de turbine à gaz et procédé de fabrication d'une aube de turbine à gaz*
- (71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
 (72) Ahmad, Fathi, 41564 Kaarst, DE

- (51) **F01D 5/18** (11) **2 131 011 A2**
F01D 25/32
 (25) En (26) En
 (21) 09250803.5 (22) 23.03.2009

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
 (30) 05.06.2008 US 133558
 (54) • *Teilchenbeständige-Kühlfluffeinströmung für Gasturbinenschaufel mit gekühlter Wand*
 • *Particle resistant in-wall cooling passage inlet*
 • *Entrée résistante aux particules pour entrée du canal de refroidissement de la paroi d'une aube*

- (71) United Technologies Corporation, United Technologies Building, 1 Financial Plaza, Hartford, CT 06101, US
 (72) Hudson, Eric A., Harwinton CT 06791, US
 (74) Leckey, David Herbert, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

F01D 5/18 → (51) **F01D 5/00**

F01D 5/22 → (51) **C22C 19/07**

F01D 5/28 → (51) **C22C 19/07**

F01D 17/00 → (51) **F01K 7/16**

- (51) **F01D 17/16** (11) **2 131 012 A2**
F02C 6/12 **F02B 37/24**
 (25) En (26) En
 (21) 09161732.4 (22) 02.06.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (30) 04.06.2008 US 132844
 (54) • *Turbine mit variabler Geometrie von einem Turbolader und entsprechendes Einstellverfahren der Geometrie dieser Turbine*
 • *Variable geometry turbine of a turbocharger and corresponding method for adjusting geometry of this turbine*
 • *Turbine à géométrie variable pour turbo-compresseur et procédé de réglage de la géométrie d'une telle turbine*

- (71) Honeywell International Inc., 101 Columbia Road, Morristown, NJ 07962, US
 (72) Rayner, Patrick, Lomita, CA 90717, US
 Li, Laurent, Shanghai, CN
 Li, Songter, Shanghai, Shanghai, CN
 (74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

F01D 21/00 → (51) **G01P 3/488**

F01D 25/00 → (51) **C22C 19/07**

F01D 25/00 → (51) **C23F 1/16**

F01D 25/16 → (51) **F16C 33/08**

F01D 25/32 → (51) **F01D 5/18**

F01D 25/32 → (51) **F22B 1/18**

F01K 3/18 → (51) **F01K 7/16**

- (51) **F01K 7/16** (11) **2 131 013 A1**
F01K 3/18 **F01D 17/00**
 (25) De (26) De
 (21) 08007316.6 (22) 14.04.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
 (54) • *Dampfturbinensystem für ein Kraftwerk*

- *Steam turbine system for a power plant*
 - *Système de turbines à vapeur pour une centrale*
- (71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) Graeber, Carsten, 91056 Erlangen, DE
Schindler, Norbert, 91077 Neunkirchen, DE
Weiss, Carsten, Dr., 47447 Moers, DE

F01K 21/00 → (51) **F22B 1/18**

F01K 25/00 → (51) **F22B 1/18**

F01K 25/08 → (51) **F22B 1/18**

F01K 25/10 → (51) **F22B 1/18**

- (51) **F01L 13/00** (11) **2 131 014 A1**
(25) En (26) En
(21) 09160874.5 (22) 21.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 04.06.2008 JP 2008146538
(54) • *Variables Ventilsystem für einen Verbrennungsmotor*
• *Variable Valve System for Internal Combustion Engine*
• *Système de soupape variable pour moteur à combustion interne*
(71) Nissan Motor Company, Ltd., No.2, Takaracho, Kanagawa-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 221-0023, JP
(72) Arinaga, Tsuyoshi, Atsugi-shi Kanagawa 243-0123, JP
Fukami, Toru, Atsugi-shi Kanagawa 243-0123, JP
Takemura, Shinichi, Atsugi-shi Kanagawa 243-0123, JP
Aoyama, Shunishi, Atsugi-shi Kanagawa 243-0123, JP
(74) Giovannini, Francesca, et al, Osha Liang 32, avenue de l'Opéra, 75002 Paris, FR

- (51) **F01N 1/02** (11) **2 131 015 A1**
F01N 7/04 F01N 1/00
(25) De (26) De
(21) 09155257.0 (22) 16.03.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
(30) 06.06.2008 DE 102008027290
(54) • *Schalldämpfer für eine Abgasanlage*
• *Silencer for an exhaust gas system*
• *Silencieux pour un système d'échappement*
(71) J. Eberspächer GmbH & Co. KG, Eberspächerstrasse 24, 73730 Esslingen, DE
(72) Uhlemann, Thomas, 70197 Stuttgart, DE
Gorke, Peter, 70327 Stuttgart, DE
(74) Bongen, Renaud & Partner, Rechtsanwälte Notare Patentanwälte Königstraße 28, 70173 Stuttgart, DE

F01N 3/00 → (51) **B01J 35/04**

- (51) **F01N 3/02** (11) **2 131 016 A1**
G01R 27/02
(25) Ja (26) En
(21) 08739254.4 (22) 28.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2008/056136 28.03.2008
(87) WO 2008/117869 2008/40 02.10.2008
(30) 28.03.2007 JP 2007083326

- (54) • *IMPEDANZMESSINSTRUMENT UND IMPEDANZMESSVERFAHREN FÜR FEINPARTIKELSAMMLER*
• *IMPEDANCE MEASURING INSTRUMENT AND IMPEDANCE MEASURING METHOD FOR FINE PARTICLE COLLECTOR*
• *INSTRUMENT DE MESURE D'IMPÉDANCE ET PROCÉDÉ DE MESURE D'IMPÉDANCE POUR UN COLLECTEUR DE FINES PARTICULES*
(71) NGK Insulators, Ltd., 2-56, Suda-cho Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi 467-8530, JP
(72) KATSUYAMA, Kyosuke, Nagoya-shi Aichi 467-8530, JP
KITOH, Kenshin, Nagoya-shi Aichi 467-8530, JP
SAKUMA, Takeshi, Nagoya-shi Aichi 467-8530, JP
(74) Paget, Hugh Charles Edward, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

(51) **F01N 3/02** (11) **2 131 017 A1**
B03C 3/40 **B03C 3/41**
B03C 3/49

- (25) Ja (26) En
(21) 08739729.5 (22) 27.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2008/056619 27.03.2008
(87) WO 2008/123557 2008/42 16.10.2008
(30) 29.03.2007 JP 2007088632
(54) • *ABGASREINIGUNGSSYSTEM*
• *EXHAUST GAS CLEANING DEVICE*
• *DISPOSITIF DE NETTOYAGE DE GAZ D'ÉCHAPPEMENT*
(71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
(72) KAKINOHANA, Masaru, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
HIRATA, Hirohito, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
MIZUNO, Akira, Toyohashi-shi Aichi 441-8580, JP
(74) Smith, Samuel Leonard, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

F01N 3/02 → (51) **B01D 39/20**

- (51) **F01N 3/022** (11) **2 131 018 A1**
(25) De (26) De
(21) 08010043.1 (22) 02.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(54) • *Filterelement für die Nachbehandlung von Abgasen aus Verbrennungskraftmaschinen*
• *Filter element for treating exhaust gases from combustion engines*
• *Élément de filtre pour le post-traitement de gaz d'échappement à partir de moteurs à combustion*
(71) Alantum GmbH & Co. KG, Mühlweg 2a, 82054 Sauerlach, DE
(72) Meister, David, 81539 München, DE
Markarian, Armen, Toronto, Ontario M9R 1M5, CA
Schürholz, Sebastian, 73730 Esslingen, DE
(74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte An der Frauenkirche 20, 01067 Dresden, DE

F01N 3/022 → (51) **C04B 38/00**

- (51) **F01N 3/023** (11) **2 131 019 A1**
F01N 9/00 **F01N 3/20**

- F01N 3/08**
(25) De (26) De
(21) 08104257.4 (22) 04.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(54) • *Verfahren zum Betreiben einer Abgasnachbehandlungsanordnung sowie Abgasnachbehandlungsanordnung*
• *Method to operate an exhaust gas after treatment system and exhaust gas after treatment system*
• *Procédé de gestion d'un dispositif de traitement de gaz d'échappement et dispositif de traitement de gaz d'échappement*
(71) Ford Global Technologies, LLC, Fairlane Plaza South 330 Town Center Drive Suite 800, Dearborn, MI 48126, US
(72) Carberry, Brendan, 52074, Aachen, DE
Yacoub, Yasser Mohammed Sayed, 50858, Köln, DE
Schneider, Matthew, 52064, Aachen, DE
Balenovic, Mario, 5645 KT, Eindhoven, NL
(74) Drömer, Hans-Carsten, Henry-Ford Str. 1, 50725 Köln, DE

(51) **F01N 3/035** (11) **2 131 020 A2**
F01N 3/20 **F01N 9/00**
F01N 11/00

- (25) En (26) En
(21) 09160908.1 (22) 22.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 06.06.2008 GB 0810382
(54) • *Verfahren zur Dosierung des Reagens*
• *Method of dosing reagent*
• *Procédé de dosage de réactif*
(71) Delphi Technologies, Inc., P.O.Box 5052, Troy MI 48007, US
(72) Dingle, Philip, Rochester, MI 48306-4306, US
Hardy, Martin, Hempstead, Kent ME7 3QZ, GB
Zuelch, Roman, Walderslade, Kent ME5 9LQ, GB
(74) Gregory, John David Charles, Delphi Diesel Systems Patent Department Courteney Road, Gillingham Kent ME8 ORU, GB

F01N 3/04 → (51) **F01N 3/18**

F01N 3/08 → (51) **F01N 3/023**

F01N 3/08 → (51) **F01N 3/18**

F01N 3/08 → (51) **F02D 41/02**

F01N 3/10 → (51) **B01D 53/56**

- (51) **F01N 3/18** (11) **2 131 021 A1**
B01D 53/86 **B01D 53/94**
F01N 3/04 **F01N 3/08**
F01N 3/28
(25) Ja (26) En
(21) 08711439.3 (22) 18.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2008/052615 18.02.2008
(87) WO 2008/102719 2008/35 28.08.2008
(30) 19.02.2007 JP 2007038319
(54) • *VORRICHTUNG ZUR ERMITTLUNG EINER VERSTOPFUNG EINES REDUKTIONSMITTELWEGES UND VERFAHREN ZUR ERMITTLUNG DER VERSTOPFUNG EINES REDUKTIONSMITTELWEGES*

- *DEVICE FOR DETERMINING CLOGGING OF REDUCING AGENT PATH AND METHOD OF DETERMINING CLOGGING OF REDUCING AGENT PATH*
 - *DISPOSITIF POUR DÉTERMINER UNE OBSTRUCTION D'UN TRAJET D'AGENT RÉDUCTEUR ET PROCÉDÉ DE DÉTERMINATION D'UNE OBSTRUCTION D'UN TRAJET D'AGENT RÉDUCTEUR*
- (71) Bosch Corporation, 6-7, Shibuya 3-chome, Shibuya-ku Tokyo 150-8360, JP
 (72) KITAZAWA, Eiichi, Higashimatsuyama-shi Saitama 355-8603, JP
 (74) Knapp, Thomas, Dreiss Patentanwälte Postfach 10 37 62, 70032 Stuttgart, DE

- (51) **F01N 3/20** (11) **2 131 022 A1**
F02D 9/04 **F02M 25/07**
F01N 9/00
- (25) En (26) En
 (21) 08157545.8 (22) 04.06.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (54) • *Wärmeregulung des Nachbehandlungssystems*
 • *Thermal management of the after treatment system*
 • *Gestion thermique d'un système de post-traitement*
- (71) Iveco Motorenforschung AG, Schlossgasse, CH-9320 Arbon, CH
 (72) ELLENSOHN, Rudolf, 9434, AU (SG), CH FESSLER, Harald, 9320, ARBON, CH
 (74) Borsano, Corrado, et al, Notarbartolo & Gervasi S.p.A. Corso di Porta Vittoria, 9, 20122 Milano, IT

- F01N 3/20** → (51) **F01N 3/023**
- F01N 3/20** → (51) **F01N 3/035**
- F01N 3/20** → (51) **F02D 41/02**
- F01N 3/28** → (51) **B01J 23/58**
- F01N 3/28** → (51) **C04B 38/00**
- F01N 3/28** → (51) **F01N 3/18**
- F01N 7/04** → (51) **F01N 1/02**
- F01N 9/00** → (51) **F01N 3/023**
- F01N 9/00** → (51) **F01N 3/035**
- F01N 9/00** → (51) **F01N 3/20**
- F01N 11/00** → (51) **F01N 3/035**
- F01P 3/02** → (51) **F02F 1/10**

- (51) **F02B 21/00** (11) **2 131 023 A2**
F02B 29/00 **F02B 33/22**
F02D 17/02
- (25) En (26) En
 (21) 09169245.9 (22) 21.11.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 07.01.2006 US 326909
 (54) • *Lufthybridmotor mit geteiltem Zyklus*
 • *Split-cycle air hybrid engine*
 • *Moteur hybride à air à cycle divisé*
- (71) Scuder Group LLC, 111 Elm Street, Suite 4, West Springfield, MA 01089, US
 (72) Scuder, Salvatore, Westfield, MA 01085, US

- Scuder, Stephen, Westfield, MA 01085, US
 (74) Hoarton, Lloyd Douglas Charles, Forrester & Boehmert Pettenkoflerstrasse 20-22, 80336 Munich, DE
 (62) 06838122.7 / 1 969 216

- F02B 29/00** → (51) **F02B 21/00**
- (51) **F02B 31/06** (11) **2 131 024 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 09161331.5 (22) 28.05.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 02.06.2008 JP 2008144697
 (54) • *Struktur eines Luftstromsteuersystems*
 • *Structure of airflow control system*
 • *Structure de système de contrôle de débit d'air*
- (71) AISIN SEIKI KABUSHIKI KAISHA, 1, Asahi-cho 2-chome, Kariya-shi, Aichi-ken 448-8650, JP
 (72) Konakawa, Hidefumi, Kariya-shi Aichi 448-8650, JP
 (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

- (51) **F02B 31/08** (11) **2 131 025 A1**
F02F 1/42
- (25) En (26) En
 (21) 08157801.5 (22) 06.06.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (54) • *Einlasskanäle für Verbrennungsmotoren*
 • *Intake channels for internal combustion engines*
 • *Canaux d'entrée pour moteurs à combustion interne*
- (71) GENERAL ELECTRIC COMPANY, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
 (72) Fritz, Jassin, 80997 Munich, DE
 Rodriguez Erdmenger, Rodrigo, 85748 Garching, DE
 (74) Bedford, Grant Richard, GE London Patent Operation, 15 John Adam Street London WC2N 6LU, GB

- F02B 33/22** → (51) **F02B 21/00**
- F02B 37/24** → (51) **F01D 17/16**
- (51) **F02B 39/16** (11) **2 131 026 A1**
B25C 1/08
- (25) Ja (26) En
 (21) 08739248.6 (22) 28.03.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2008/056130 28.03.2008
 (87) WO 2008/120730 2008/41 09.10.2008
 (30) 02.04.2007 JP 2007096166
 (54) • *BRENNGASBETRIEBENES NAGELWERKZEUG*
 • *GAS INTERNAL COMBUSTION-TYPE NAILING MACHINE*
 • *MACHINE À CLOUER DE TYPE À COMBUSTION INTERNE À GAZ*
- (71) Max Co., Ltd., 6-6 Nihonbashi Hakozaki-cho, Chuo-ku Tokyo 103-8502, JP
 (72) TANAKA, Hiroshi, Tokyo 103-8502, JP
 (74) Samson & Partner, Widenmayerstraße 5, D-80538 München, DE
- F02B 63/02** → (51) **F02N 3/02**
- F02C 6/12** → (51) **F01D 17/16**

- F02C 7/00** → (51) **C22C 19/07**
- F02D 9/04** → (51) **F01N 3/20**
- F02D 13/02** → (51) **F02D 41/02**
- F02D 17/02** → (51) **F02B 21/00**
- F02D 29/00** → (51) **F02D 29/02**
- (51) **F02D 29/02** (11) **2 131 027 A1**
E02F 9/22 **F02D 29/00**
- (25) Ja (26) En
 (21) 08712101.8 (22) 28.02.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2008/053530 28.02.2008
 (87) WO 2008/105500 2008/36 04.09.2008
 (30) 28.02.2007 JP 2007049723
 (54) • *MOTORDREHZAHLESTEUERVORRICHTUNG FÜR HYDRAULISCH ANGETRIEBENES WERKZEUG*
 • *ENGINE SPEED CONTROL DEVICE FOR HYDRAULICALLY DRIVEN VEHICLE*
 • *DISPOSITIF DE COMMANDE DE VITESSE DE MOTEUR POUR VÉHICULE À ENTRAÎNEMENT HYDRAULIQUE*
- (71) Hitachi Construction Machinery Co., Ltd, 5-1, Kouraku 2-chome, Bunkyo-ku, Tokyo 112-0004, JP
 (72) KODAKA, Katsuaki, Tsuchiura-shi Ibaraki 300-0013, JP
 SATAKE, Hidetoshi, Tsuchiura-shi Ibaraki 300-0013, JP
 KOWATARI, Youichi, Tsuchiura-shi Ibaraki 300-0013, JP
 GOTOU, Yuuki, Tsuchiura-shi Ibaraki 300-0013, JP
 ICHIMURA, Kazuhiro, Tsuchiura-shi Ibaraki 300-0013, JP
 (74) Hatzmann, Martin, et al, Vereenigde Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

- F02D 29/02** → (51) **B60W 10/06**
- F02D 29/02** → (51) **F02D 41/02**
- (51) **F02D 41/00** (11) **2 131 028 A1**
F02D 41/06
- (25) Fr (26) Fr
 (21) 09161596.3 (22) 29.05.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 03.06.2008 FR 0853639
 (54) • *Verfahren zur Bestimmung eines Motor-kontrollparameters in Abhängigkeit von einem beim Anlassen einzuspritzenden Kraftstoffs in einen Verbrennungsmotor*
 • *Method for determining an engine control parameter according to a fuel to be injected when starting an internal combustion engine*
 • *Procédé de détermination d'un paramètre de contrôle moteur en fonction d'un carburant à injecter au démarrage d'un moteur à combustion interne*
- (71) Peugeot Citroën Automobiles SA, Route de Gisy, 78140 Vélizy-Villacoublay, FR
 (72) Joly, Philippe, 78950, Gambais, FR
 Vienne, Mathieu, 92250, La Garenne Colombes, FR
 (74) Ménès, Catherine, Peugeot Citroën Automobiles SA Propriété Industrielle (LG081) 18, rue des Fauvelles, 92250 La Garenne Colombes, FR

- (51) **F02D 41/02** (11) **2 131 029 A1**
F01N 3/08 **F01N 3/20**
F02D 13/02 **F02D 29/02**
F02D 41/04 **F02D 45/00**
- (25) Ja (26) En
(21) 08722162.8 (22) 14.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2008/054766 14.03.2008
(87) WO 2008/120560 2008/41 09.10.2008
(30) 02.04.2007 JP 2007096266
- (54) • **STEUEREINHEIT FÜR VERBRENNUNGSMOTOR**
• **CONTROL UNIT OF INTERNAL COMBUSTION ENGINE**
• **UNITÉ DE COMMANDE DE MOTEUR À COMBUSTION INTERNE**
- (71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyota-cho, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
(72) KANEKO, Naoya, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
MIYASHITA, Shigeki, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
HARIMA, Kenji, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE
-
- F02D 41/04** → (51) **F02D 41/02**
-
- F02D 41/06** → (51) **F02D 41/00**
-
- F02D 45/00** → (51) **F02D 41/02**
-
- F02F 1/00** → (51) **F02F 1/10**
-
- (51) **F02F 1/10** (11) **2 131 030 A1**
F02F 1/00 **F01P 3/02**
- (25) Ja (26) En
(21) 08722036.4 (22) 13.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2008/054632 13.03.2008
(87) WO 2008/114693 2008/39 25.09.2008
(30) 16.03.2007 JP 2007068624
- (54) • **ZYLINDERBLOCK**
• **CYLINDER BLOCK**
• **BLOC-CYLINDRES**
- (71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyota-cho, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
(72) NOMURA, Atsushi, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
OMURA, Seiji, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
(74) Smith, Samuel Leonard, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB
-
- (51) **F02F 1/10** (11) **2 131 031 A1**
F01P 3/02 **F02F 1/00**
- (25) Ja (26) En
(21) 08722159.4 (22) 14.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2008/054763 14.03.2008
(87) WO 2008/126637 2008/43 23.10.2008
(30) 05.04.2007 JP 2007099000
- (54) • **MOTOR**
• **ENGINE**
• **MOTEUR**
- (71) Yamaha Hatsudoki Kabushiki Kaisha, 2500 Shingai, Iwata-shi, Shizuoka 438-8501, JP
(72) MINE, Yutaka, Iwata-shi Shizuoka 438-8501, JP
-
- (74) Schoppe, Fritz, et al. Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Patentanwälte Postfach 246, 82043 Pullach bei München, DE
-
- F02F 1/42** → (51) **F02B 31/08**
-
- (51) **F02F 7/00** (11) **2 131 032 A1**
- (25) En (26) En
(21) 08157715.7 (22) 06.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (54) • **Motorflüssigkeitspumpe und Steuerradgehäuse**
• **Engine fluid pump and timing gear housing**
• **Pompe à fluides de moteur et carter de distribution**
- (71) Perkins Engines Company Limited, Frank Perkins Way, Eastfield Peterborough PE1 5NA, GB
(72) Snell, Jon Gerald, Petersborough, Cambridgeshire, GB
(74) Hatzmann, Martin, Vereenigde Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL
-
- F02F 11/00** → (51) **B32B 15/06**
-
- (51) **F02M 21/02** (11) **2 131 033 A2**
- (25) En (26) En
(21) 09251485.0 (22) 04.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 04.06.2008 JP 2008147165
04.06.2008 JP 2008147207
- (54) • **Brennstoffzufuhrvorrichtung für Gasmotor**
• **Fuel feeding device for gas engine**
• **Dispositif d'alimentation en carburant pour moteur à gaz**
- (71) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku Tokyo, JP
(72) Kojima, Hiroaki, Saitama, JP
Tsusaka, Haruo, Saitama, JP
Fujinuma, Masanori, Saitama, JP
Ebisudani, Tsukasa, Saitama, JP
(74) Piésold, Alexander James, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB
-
- F02M 25/07** → (51) **F01N 3/20**
-
- F02M 35/16** → (51) **A01D 34/82**
-
- (51) **F02M 69/00** (11) **2 131 034 A1**
F02M 69/04 **B62M 7/02**
B62J 9/00 **B62J 35/00**
- (25) En (26) En
(21) 09012101.3 (22) 24.10.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (30) 25.10.2002 JP 2002311487
- (54) • **Motorrad**
• **Motor cycle**
• **Motocyclette**
- (71) Yamaha Hatsudoki Kabushiki Kaisha, 2500 Shingai, Iwata-shi, Shizuoka 438-8501, JP
(72) Tsuzuku, Hiroyuki, Iwata-shi, Shizuoka 438-8501, JP
Ishii, Wataru, Iwata-shi, Shizuoka 438-8501, JP
Hanajima, Toshiharu, Iwata-shi, Shizuoka 438-8501, JP
Tomii, Eiji, Iwata-shi, Shizuoka 438-8501, JP
-
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE
-
- (62) 03758854.8 / 1 555 431
-
- F02M 69/04** → (51) **F02M 69/00**
-
- (51) **F02N 3/02** (11) **2 131 035 A1**
F02N 15/00 **F02N 15/02**
F16F 1/32 **A01D 34/68**
F02B 63/02
- (25) En (26) En
(21) 09251486.8 (22) 04.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 04.06.2008 JP 2008147088
- (54) • **Seilstartsystem für Verbrennungsmotor mit Energiespeicherung**
• **Power storage type recoil starting system for combustion engine**
• **Démarrreur à tirette à câble du type à accumulation d'énergie pour moteur à combustion**
- (71) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku Tokyo, JP
(72) Sato, Yoshikazu, Saitama, JP
Yoneda, Shingo, Saitama, JP
Moriyama, Hiroshi, Saitama, JP
(74) Piésold, Alexander James, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB
-
- F02N 15/00** → (51) **F02N 3/02**
-
- F02N 15/02** → (51) **F02N 3/02**
-
- (51) **F02P 13/00** (11) **2 131 036 A1**
H01T 13/06 **H01T 13/08**
- (25) Ja (26) En
(21) 08720977.1 (22) 28.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2008/053482 28.02.2008
(87) WO 2008/114592 2008/39 25.09.2008
(30) 22.03.2007 JP 2007074448
- (54) • **ZÜNDKERZE**
• **SPARK PLUG**
• **BOUGIE D'ALLUMAGE**
- (71) NGK Spark Plug Co., Ltd., 14-18, Takatsujicho Mizuho-ku, Nagoya-shi Aichi 467-8525, JP
(72) KAMEDA, Hiroyuki, Nagoya-shi Aichi 467-8525, JP
(74) Zimmermann & Partner, Postfach 330 920, 80069 München, DE
-
- (51) **F03D 7/00** (11) **2 131 037 A2**
F03D 11/00
- (25) De (26) De
(21) 09007072.3 (22) 27.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 05.06.2008 DE 102008026842
- (54) • **Überwachung des Betriebs einer Windenergieanlage durch Geräuschanalyse**
• **Monitoring the operation of a wind energy plant by sound analysis**
• **Surveillance du fonctionnement d'une éolienne par analyse sonore**
- (71) REpower Systems AG, Überseering 10, 22297 Hamburg, DE
(72) Dicke, Daniel, 24783 Osterrönnfeld, DE
(74) Glawe, Delfs, Moll, Patent- und Rechtsanwälté Rothenbaumchaussee 58, 20148 Hamburg, DE

(51) **F03D 7/02** (11) **2 131 038 A2**
F03D 7/04(25) En (26) En
(21) 09161445.3 (22) 28.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 03.06.2008 US 132274

- (54) •
- System und Verfahren zur Erfassung von Auslösungsereignisdaten und Windturbine damit*
-
-
- System and method for trip event data acquisition and wind turbine incorporating same*
-
-
- Système et procédé pour acquisition de données d'événement de déclenchement et éolienne l'incorporant*

(71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US

(72) Hamby, John C., Roanoke, VA 24018, US
Brown, Susan J., Salem, VA 24153, US

(74) Bedford, Grant Richard, GE INTERNATIONAL INC, 15 John Adam Street London WC2N 6LU, GB

F03D 7/04 → (51) **F03D 7/02****F03D 9/00** → (51) **H02K 21/24****F03D 11/00** → (51) **F03D 7/00**(51) **F03G 6/06** (11) **2 131 039 A1**(25) Es (26) En
(21) 08718419.8 (22) 15.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) ES 2008/000018 15.01.2008

(87) WO 2008/104615 2008/36 04.09.2008

(30) 26.02.2007 ES 200700504

- (54) •
- VERFAHREN UND SYSTEM ZUR UMWANDLUNG VON SONNENENERGIE IN MECHANISCHE ODER ELEKTRISCHE ENERGIE*
-
-
- METHOD AND SYSTEM FOR CONVERTING SOLAR ENERGY INTO MECHANICAL OR ELECTRICAL ENERGY*
-
-
- PROCÉDÉ ET SYSTÈME DESTINÉS À LA CONVERSION D'ÉNERGIE SOLAIRE EN ÉNERGIE MÉCANIQUE OU ÉLECTRIQUE*

(71) Garcia Ortiz, José Vicente, Avda. Benjamin Franklin 12 Edificio CEI - Módulo 22 Parque Tecnológico Paterna, 46980 Paterna - Valencia, ES

Gonzalez Toledo, José Ignacio, Avda. Benjamin Franklin 12 Edificio CEI - Módulo 22 Parque Tecnológico Paterna, 46980 Paterna - Valencia, ES

(72) Garcia Ortiz, José Vicente, 46980 Paterna - Valencia, ES

Gonzalez Toledo, José Ignacio, 46980 Paterna - Valencia, ES

(74) ABG Patentes, S.L., Avenida de Burgos 16D Edificio Euromor, 28036 Madrid, ES

F04B 9/00 → (51) **A61B 5/15****F04B 43/12** → (51) **A61B 5/15****F04C 15/00** → (51) **C25D 11/04**(51) **F04C 18/02** (11) **2 131 040 A2**
F04C 29/02(25) En (26) En
(21) 09161935.3 (22) 04.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR(30) 04.11.2008 JP 2008283577
05.06.2008 JP 2008148168

- (54) •
- Motorbetriebener Spiralverdichter*
-
-
- Motor-driven scroll type compressor*
-
-
- Compresseur motorisé de type à spirale*
-
- (71) Kabushiki Kaisha Toyota Jidoshokki, 2-1, Toyoda-cho, Kariya-shi, Aichi 448-8671, JP
-
- (72) Kii, Norimichi, Kariya-shi, Aichi 448-8671, JP
-
- Suitou, Ken, Kariya-shi, Aichi 448-8671, JP
-
- Ito, Tatsuya, Kariya-shi, Aichi 448-8671, JP
-
- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

F04C 29/02 → (51) **F04C 18/02**(51) **F04D 29/30** (11) **2 131 041 A1**
F04D 29/66 **F24F 1/00**(25) Ja (26) En
(21) 08722746.8 (22) 25.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) JP 2008/055483 25.03.2008

(87) WO 2008/123212 2008/42 16.10.2008

(30) 27.03.2007 JP 2007081120

- (54) •
- SCIROCCO-LÜFTER UND KLIMAAANLAGE*
-
-
- SIROCCO FAN AND AIR CONDITIONER*
-
-
- VENTILATEUR SIROCCO ET CONDITIONNEUR D'AIR*

(71) Mitsubishi Electric Corporation, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8310, JP

(72) OKAZAWA, Hiroki, Tokyo 100-8310, JP
ABE, Ryouji, Tokyo 100-8310, JP
TSUTSUMI, Hiroshi, Tokyo 100-8310, JP
YAMATANI, Takahiro, Tokyo 100-8310, JP
NISHIMIYA, Kazunobu, Tokyo 100-8310, JP
KAWANORI, Yukihiko, Tokyo 102-0073, JP

(74) Nicholls, Michael John, J.A. Kemp & Co. 14 South Square, Gray's Inn London WC1R 5JJ, GB

(51) **F04D 29/46** (11) **2 131 042 A2**(25) De (26) De
(21) 09157242.0 (22) 03.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 06.06.2008 DE 102008027157

- (54) •
- Regelbare Kühlmittelpumpe für den Kühlkreislauf einer Verbrennungskraftmaschine*
-
-
- Adjustable coolant pump for the coolant circuit of a combustion engine*
-
-
- Pompe à réfrigérant réglable pour le circuit de refroidissement d'un moteur à combustion*

(71) Pierburg GmbH, Alfred-Pierburg-Strasse 1, 41460 Neuss, DE

(72) Genster, Albert, 45768 Marl, DE

(74) Patentanwälte ter Smitten, Burgunder Strasse 29, 40549 Düsseldorf, DE

F04D 29/66 → (51) **F04D 29/30****F04D 35/00** → (51) **A61B 5/15****F04F 7/00** → (51) **A61B 5/15**(51) **F15B 7/00** (11) **2 131 043 A1**
B21D 28/20 **B21D 28/24**
B23B 31/117 **B30B 1/26**(25) Ja (26) En
(21) 08721868.1 (22) 12.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) JP 2008/054452 12.03.2008

(87) WO 2008/126579 2008/43 23.10.2008

(30) 19.03.2007 JP 2007070725

- (54) •
- STELLGLIED UND FREIGABEVORRICHTUNG SOWIE BEARBEITUNGSVORRICHTUNG MIT STELLGLIED*
-
-
- ACTUATOR, AND UNCLAMP DEVICE AND PROCESSING DEVICE WITH ACTUATOR*
-
-
- ACTIONNEUR, ET DISPOSITIF DE DESERRAGE ET DISPOSITIF DE TRAITEMENT AVEC L'ACTIONNEUR*

(71) Pascal Engineering Corporation, 14-7, Konoike 2-chome, Itami-shi Hyogo 664-8502, JP

(72) KITAURA, Ichiro, Itami-shi Hyogo 664-8502, JP

(74) Prüfer & Partner GbR European Patent Attorneys, Sohnckestraße 12, 81479 München, DE

F15B 11/08 → (51) **F15B 20/00**(51) **F15B 13/08** (11) **2 131 044 A2**(25) De (26) De
(21) 09161213.5 (22) 27.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 04.06.2008 DE 102008026681

- (54) •
- Einrichtung zur elektrischen Verbindung mehrerer Ventileinheit angeordnete elektropneumatische Ventile*
-
-
- Device for electric connection of several electropneumatic valves arranged as a valve unit*
-
-
- Dispositif de liaison électrique de plusieurs soupapes électropneumatiques agencées en tant qu'unités de soupape*

(71) Robert Bosch GmbH, Patent Department Wernerstrasse 1, 70442 Stuttgart, DE

(72) Paulus, Theo, 46509, Xanten, DE

(74) Bergmann, Klaus, 70499, Stuttgart, DE

(74) Kietzmann, Lutz, Maiwald Patentanwalts GmbH Benrather Strasse 15, 40213 Düsseldorf, DE

(51) **F15B 20/00** (11) **2 131 045 A1**
E02F 9/20 **E02F 9/24**
F15B 11/08(25) Ja (26) En
(21) 08712102.6 (22) 28.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) JP 2008/053531 28.02.2008

(87) WO 2008/105501 2008/36 04.09.2008

(30) 28.02.2007 JP 2007050756

- (54) •
- SICHERHEITSVORRICHTUNG FÜR HYDRAULISCHE ARBEITSMASCHINE*
-
-
- SAFETY DEVICE FOR HYDRAULIC WORKING MACHINE*
-
-
- DISPOSITIF DE SÉCURITÉ POUR MACHINE DE TRAVAIL HYDRAULIQUE*

(71) Hitachi Construction Machinery Co., Ltd, 5-1, Kouraku 2-chome, Bunkyo-ku, Tokyo 112-0004, JP

(72) SATAKE, Hidetoshi, Tsuchiura-shi Ibaraki 300-0013, JP

KODAKA, Katsuaki, Tsuchiura-shi Ibaraki 300-0013, JP

GOTOU, Yuuki, Tsuchiura-shi Ibaraki 300-0013, JP

NAGASHIMA, Yuuji, Tsuchiura-shi Ibaraki 300-0013, JP

ICHIMURA, Kazuhiro, Tsuchiura-shi Ibaraki 300-0013, JP

(74) Hatzmann, Martin, et al, Vereenigde Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

(51) **F15B 20/00** (11) **2 131 046 A1**
E02F 9/20 **E02F 9/24**

- F15B 11/08**
- (25) Ja (26) En
(21) 08712103.4 (22) 28.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2008/053532 28.02.2008
(87) WO 2008/105502 2008/36 04.09.2008
(30) 28.02.2007 JP 2007050761
(54) • **SICHERHEITSVORRICHTUNG FÜR HYDRAULISCHE ARBEITSMASCHINE**
• **SAFETY DEVICE FOR HYDRAULIC WORKING MACHINE**
• **DISPOSITIF DE SÉCURITÉ POUR MACHINE DE TRAVAIL HYDRAULIQUE**
(71) Hitachi Construction Machinery Co., Ltd, 5-1, Kouraku 2-chome, Bunkyo-ku, Tokyo 112-0004, JP
(72) SATAKE, Hidetoshi, Tsuchiura-shi Ibaraki 300-0013, JP
KODAKA, Katsuaki, Tsuchiura-shi Ibaraki 300-0013, JP
GOTOU, Yuuki, Tsuchiura-shi Ibaraki 300-0013, JP
NAGASHIMA, Yuuji, Tsuchiura-shi Ibaraki 300-0013, JP
ICHIMURA, Kazuhiro, Tsuchiura-shi Ibaraki 300-0013, JP
(74) Hatzmann, Martin, et al, Vereenigde Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

F15B 21/04 → (51) **F16H 61/40**

F16B 5/02 → (51) **B60R 9/04**

F16B 7/04 → (51) **F16C 33/08**

F16B 7/18 → (51) **E04H 15/32**

F16B 7/18 → (51) **F16L 3/00**

F16B 21/07 → (51) **F16L 3/22**

F16B 21/12 → (51) **F16C 33/08**

F16B 25/10 → (51) **F16B 35/04**

- (51) **F16B 35/04** (11) **2 131 047 A2**
F16B 25/10 **E05D 5/02**
(25) De (26) De
(21) 09009762.7 (22) 04.08.2006
(84) AT CH DE FR IT LI
(54) • **Verbindungselement zum Anbringen eines Beschlagteils an einem Flügel oder einem Blendrahmen eines Fensters, einer Tür oder dergleichen**
• **Connection element for attaching a fitting part to a leaf or a blind frame of a window, door or similar**
• **Élément de raccordement destiné à l'application d'une pièce d'armature sur une aile ou un dormant de fenêtre, de porte ou analogue**
(71) ROTO FRANK AG, Stuttgarter Strasse 145-149, 70771 Leinfelden-Echterdingen, DE
(72) Zaccaria, Giovanni, 70771 Leinfelden-Echterdingen, DE
(74) Kohler Schmid Möbus, Patentanwälte Ruppmanstraße 27, 70565 Stuttgart, DE
(62) 06016313.6 / 1 884 668

F16B 35/04 → (51) **E04H 15/32**

F16B 37/04 → (51) **F16L 3/00**

- (51) **F16B 39/30** (11) **2 131 048 A2**
(25) De (26) De
(21) 09007513.6 (22) 06.06.2009

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 06.06.2008 DE 102008027297
(54) • **Verbindungselement für eine Schraubverbindung sowie eine solche Schraubverbindung**
• **Locking element for a screw connection and such a screw connection**
• **Élément de verrouillage pour un raccordement de vis et raccordement de vis correspondant**
(71) PEE-WEE Kaltwalz- und Rohrbearbeitungsmaschinen GmbH, Industriestraße 9, 65582 Diez, DE
(72) Jung, Alexander Steffen, 65582 Diez-Hambach, DE
Gascov, Igor, 65549 Limburg, DE
(74) Müller, Eckhard, Mühlstrasse 9a, 65597 Hünfelden-Dauborn, DE

F16B 43/02 → (51) **B60R 9/04**

- (51) **F16C 9/00** (11) **2 131 049 A1**
F16C 17/22 **F16C 33/10**
F16C 33/74
(25) De (26) De
(21) 08010170.2 (22) 04.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(54) • **Lageranordnung**
• **Bearing assembly**
• **Agencement de palier**
(71) Carl Freudenberg KG, Höhnnerweg 2-4, 69469 Weinheim, DE
(72) Bock, Eberhard, 69509 Mörlenbach, DE
Gramlich, Martin, 69493 Leutershausen, DE
Frenzel, Ulrich, 70839 Gerlingen, DE

F16C 13/00 → (51) **B41F 31/36**

F16C 17/22 → (51) **F16C 9/00**

F16C 19/52 → (51) **G01N 21/59**

F16C 23/08 → (51) **B23P 13/02**

- (51) **F16C 29/06** (11) **2 131 050 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 08739060.5 (22) 27.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2008/055931 27.03.2008
(87) WO 2008/123371 2008/42 16.10.2008
(30) 29.03.2007 JP 2007089736
14.09.2007 JP 2007240124
(54) • **BEWEGUNGSFÜHRUNGSVORRICHTUNG UND VERFAHREN FÜR IHRE HERSTELLUNG**
• **MOTION GUIDE DEVICE AND METHOD OF PRODUCING THE SAME**
• **DISPOSITIF DE GUIDAGE DE MOUVEMENT ET SON PROCÉDE DE PRODUCTION**
(71) THK Co., Ltd., 11-6, Nishigotanda 3-chome Shinagawa-ku, Tokyo 141-8503, JP
(72) AIDA, Tomoyuki, Tokyo 141-8503, JP
MISAWA, Ayako, Tokyo 141-8503, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

- (51) **F16C 32/04** (11) **2 131 051 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 08710930.2 (22) 07.02.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2008/052051 07.02.2008
(87) WO 2008/126462 2008/43 23.10.2008
(30) 30.03.2007 JP 2007090408
(54) • **MAGNETLAGER MIT ELEKTROMAGNETISCHER ANZIEHUNG UND STEUERVERFAHREN DAFÜR**
• **ELECTROMAGNETIC ATTRACTION MAGNETIC BEARING AND ITS CONTROL METHOD**
• **PALIER MAGNÉTIQUE À ATTRACTION ÉLECTROMAGNÉTIQUE ET SON PROCÉDE DE COMMANDE**
(71) IHI Corporation, 1-1, Toyosu 3-chome Koto-ku, Tokyo 135-8710, JP
(72) KUWATA, Gen, Tokyo 135-8710, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

- (51) **F16C 32/04** (11) **2 131 052 A1**
(25) De (26) De
(21) 08010194.2 (22) 04.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(54) • **Verfahren zum Lagern eines Körpers mit einer Magnetlageranordnung**
• **Method for supporting a body with a magnetic bearing arrangement**
• **Procédé de support d'un corps avec un dispositif à palier magnétique**
(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) Denk, Joachim, Dr., 90419 Nürnberg, DE
Köpken, Hans-Georg, Dr., 91056 Erlangen, DE
Stoiber, Dietmar, 90763 Fürth, DE
Wedel, Bernd, 91096 Möhrendorf, DE

F16C 33/04 → (51) **C04B 35/589**

- (51) **F16C 33/08** (11) **2 131 053 A1**
F16C 35/02 **F01D 25/16**
F16B 7/04 **F16B 21/12**
F16D 1/08
(25) En (26) En
(21) 09161726.6 (22) 02.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 03.06.2008 US 132123
(54) • **Mehrteiliger Arretierstift**
• **Multi-piece locating pin**
• **Goupille d'ajustement multipièces**
(71) Honeywell International Inc., 101 Columbia Road, Morristown, NJ 07962, US
(72) Castan, Joel, 88000, Chantraine, FR
Armand, Dominique, Thaon Les Vosges, FR
Gerard, Amaud, Thaon Les Vosges, FR
Blaise, Franck, Thaon Les Vosges, FR
(74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

F16C 33/10 → (51) **F16C 9/00**

F16C 33/30 → (51) **C04B 35/589**

F16C 33/64 → (51) **B23P 13/02**

F16C 33/74 → (51) **F16C 9/00**

F16C 35/02 → (51) **F16C 33/08**

F16C 41/00 → (51) **G01N 21/59**

- (51) **F16D 1/06** (11) **2 131 054 A2**
F16D 1/10
- (25) En (26) En
- (21) 09159797.1 (22) 08.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 12.05.2008 SE 0801066
- (54) • *Mechanische Kupplung*
• *Mechanical coupling*
• *Accouplement mécanique*
- (71) IBA Handelsbolag, Solberga Ängsväg 9, 1tr., 125 44 Älvsjö, SE
- (72) Bozic, Radovan, 76100, Brcko, BA
- (74) Strandin, Heléne, Bergenstrahle & Lindvall AB P.O. Box 17704, 118 93 Stockholm, SE

F16D 1/08 → (51) **F16C 33/08**

F16D 1/10 → (51) **F16D 1/06**

- (51) **F16D 23/06** (11) **2 131 055 A2**
- (25) De (26) De
- (21) 09155959.1 (22) 24.03.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (30) 05.06.2008 DE 102008027775
- (54) • *Rastanordnung für eine Getriebe-Schaltkupplung*
• *Ratchet assembly for a gearbox clutch*
• *Agencement d'encliquetage pour un embrayage de boîte de vitesse*
- (71) GETRAG Getriebe- und Zahnradfabrik Hermann Hagenmeyer GmbH & Cie KG, Hermann-Hagenmeyer-Strasse, 74199 Untergruppenbach, DE
- (72) Bündler, Carsten, 74189 Weinsberg-Grantschen, DE
- Hink, Alexander, 74223 Flein, DE
- Kirchner, Markus, 71732 Tamm, DE
- Sojka, Jürgen, 74523 Schwäbisch Hall, DE
- Thullner, Frank, 74199 Untergruppenbach, DE
- (74) Witte, Weller & Partner, Postfach 10 54 62, 70047 Stuttgart, DE

(51) **F16D 57/04** (11) **2 131 056 A1**
B60T 10/02

- (25) De (26) De
- (21) 09159376.4 (22) 05.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 04.06.2008 DE 102008002203
- (54) • *Hydrodynamischer Retarder mit tangentialem Zu- und Abströmprinzip*
• *Hydrodynamic retarder with tangential inflow and outflow principle*
• *Retardateur hydrodynamique fonctionnant selon le principe d'arrivée et d'écoulement de flux tangentiel*
- (71) ZF Friedrichshafen AG, 88038 Friedrichshafen, DE
- (72) Zirkl, Otwin, 88069, Tettngang, DE
- Huber, Michael, 88085, Langenargen, DE
- Ulmer, Andreas, 88046, Friedrichshafen, DE

(51) **F16D 65/38** (11) **2 131 057 A1**
F16D 65/56

- (25) En (26) En
- (21) 08157641.5 (22) 05.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (54) • *Einstellvorrichtung für eine Trommelbremse*
• *Adjusting device for a drum brake*
• *Dispositif de réglage pour frein à tambour*
- (71) IVECO MAGIRUS AG, Nicolaus-Otto-Strasse 27, 89079 Ulm, DE
- (72) Neuburger, Hans, 89160, Dornstadt, DE
- Sick, Gerhard, 89275, Elchingen, DE
- (74) Borsano, Corrado, et al, Notarbartolo & Gervasi S.p.A. Corso di Porta Vittoria, 9, 20122 Milano, IT

(51) **F16F 1/12** (11) **2 131 058 A1**
B60T 13/52

- (25) Ja (26) En
- (21) 08739837.6 (22) 28.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2008/056730 28.03.2008
- (87) WO 2008/123598 2008/42 16.10.2008
- (30) 29.03.2007 JP 2007087138
- (54) • *VIBRATIONISOLIERUNGSSMECHANISMUS FÜR SPIRALFEDER UND BOOSTER DAMIT*
• *VIBRATION ISOLATION MECHANISM FOR COIL SPRING AND BOOSTER USING THE SAME*
• *MÉCANISME D'ISOLATION CONTRE LES VIBRATIONS POUR RESSORT HÉLICOÏDAL ET ÉLÉMENT DE COMPRESSION UTILISANT CE MÉCANISME*
- (71) Bosch Corporation, 6-7, Shibuya 3-chome, Shibuya-ku Tokyo 150-8360, JP
- (72) YAMASHITA, Nobuyuki, Higashimatsuyama-Shi Saitama 355-8602, JP
- (74) Dreiss, Patentanwälte Postfach 10 37 62, 70032 Stuttgart, DE

F16F 1/32 → (51) **F02N 3/02**

F16F 9/02 → (51) **F16F 9/32**

- (51) **F16F 9/05** (11) **2 131 059 A2**
F16F 9/512
- (25) De (26) De
- (21) 09161325.7 (22) 28.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 05.06.2008 DE 102008002222
- (54) • *Luftfeder mit integriertem Steuerventil*
• *Pneumatic spring with integrated control valve*
• *Ressort pneumatique doté d'une soupape de commande intégrée*
- (71) ZF Friedrichshafen AG, 88038 Friedrichshafen, DE
- (72) Markert-Hess, Christine, 97502, Euerbach, DE
- Friedrich, Harald, 97535, Wasserlosen, DE
- Mommel, Alfred, 97453, Schonungen, DE

F16F 9/12 → (51) **B62K 21/08**

- (51) **F16F 9/32** (11) **2 131 060 A1**
F16F 9/02 **F16F 9/34**
- (25) Ja (26) En
- (21) 08738784.1 (22) 24.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2008/055445 24.03.2008
- (87) WO 2008/123198 2008/42 16.10.2008
- (30) 30.03.2007 JP 2007091728
- 29.05.2007 JP 2007142680
- (54) • *DÄMPFUNGSVORRICHTUNG*

- *DAMPER DEVICE*
• *DISPOSITIF D'AMORTISSEMENT*
- (71) Nifco INC., 184-1, Maioka-cho Totsuka-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 244-8522, JP
- (72) OKABAYASHI, Shunsuke, Sagami-hara-shi Kanagawa 229-1111, JP
- (74) Gassner, Wolfgang, et al, Dr. Gassner & Partner Patentanwälte Marie-Curie-Strasse 1, 91052 Erlangen, DE

F16F 9/34 → (51) **F16F 9/32**

- (51) **F16F 9/42** (11) **2 131 061 A1**
- (25) De (26) De
- (21) 09005907.2 (22) 29.04.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 04.06.2008 DE 102008026680
- (54) • *Hydropneumatische Dämpfeinrichtung*
• *Hydropneumatic damper device*
• *Dispositif d'amortissement hydropneumatique*
- (71) Rheinmetall Landsysteme GmbH, Dr.-Hell-Strasse, 24107 Kiel, DE
- (72) Freier, Christian, 24111 Kiel, DE
- Leiber, Florian, 24326 Dersau, DE
- (74) Dietrich, Barbara, Thul Patentanwalts-gesellschaft mbH Rheinmetall Platz 1, 40476 Düsseldorf, DE

F16F 9/46 → (51) **B62K 21/08**

F16F 9/512 → (51) **F16F 9/05**

- (51) **F16F 9/53** (11) **2 131 062 A1**
- (25) De (26) De
- (21) 08010415.1 (22) 08.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (54) • *Elektorrheologischer Aktor zur aktiven Schwingungsdämpfung und Vorrichtung mit einem solchen Aktor*
• *Electro-rheological actor for active vibration damping and device for said actuator*
• *Actionneur électrorhéologique destiné à l'évaporation de vibrations active et dispositif doté d'un tel actionneur*
- (71) Helmut-Schmidt-Universität/ Universität der Bundeswehr Hamburg, Holstenhofweg 85, 22043 Hamburg, DE
- (72) Ulrich, Stephan, Dipl.-Ing., 10409 Berlin, DE
- Böhme, Gert, Prof. Dr., 22179 Hamburg, DE
- Bruns, Rainer, Prof. Dr., 22395 Hamburg, DE
- (74) Hausfeld, Norbert, Schaefer Emmel Hausfeld Patentanwälte Krohnstieg 43, 22415 Hamburg, DE

(51) **F16F 15/129** (11) **2 131 063 A2**

- (25) En (26) En
- (21) 09161641.7 (22) 02.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 03.06.2008 JP 2008145393
- (54) • *Drehmomentschwankungsabsorptionsvorrichtung*
• *Torque fluctuation absorbing apparatus*
• *Appareil d'absorption de fluctuation de couple*
- (71) Aisin Seiki Kabushiki Kaisha, 1, Asahi-machi 2-chome, Kariya-shi, Aichi 448-8650, JP
- (72) Nakagaito, Satoshi, Kariya-shi Aichi 448-8650, JP
- Saeki, Tomohiro, Kariya-shi Aichi 448-8650, JP

Sekine, Tsutomu, Kariya-shi Aichi 448-8650, JP
Inoshita, Yoshitaka, Kariya-shi Aichi 448-8650, JP
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(51) **F16G 13/20** (11) **2 131 064 A1**
(25) En (26) En
(21) 08010153.8 (22) 04.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(54) • *Kettenschubantrieb mit vermindertem Polygoneffekt*
• *Push-pull chain actuator with reduced polygon effect*
• *Actionneur de chaîne push-pull avec effet de polygone réduit*

(71) VKR Holding A/S, Breettevej 18, 2970 Hørsholm, DK

(72) Ole, Fejer, 4571 Grevinge, DK
Der andere Erfinder hat auf seine Nennung verzichtet.
The other inventor has agreed to waive his entitlement to designation.
L'autre inventeur a renoncé à sa désignation.

(74) Nordic Patent Service, Pilestræde 58, 1112 Copenhagen K, DK

(51) **F16H 3/12** (11) **2 131 065 A2**
F16H 61/682

(25) En (26) En
(21) 09007466.7 (22) 05.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 06.06.2008 JP 2008149590
(54) • *Schaltgetriebe und Steuerungsverfahren dafür*
• *Transmission and control method thereof*
• *Transmission et son procédé de commande*

(71) AISIN AI Co., Ltd., 1, Shiroyama, Ojima-cho, Nishio-shi, Aichi-ken, JP

(72) Tamori, Toshihiko, Nishio-shi Aichi-ken, JP
(74) Marshall, John Grahame, et al, SERJEANTS 25 The Crescent King Street, Leicester LE1 6RX, GB

(51) **F16H 7/08** (11) **2 131 066 A2**
F16H 7/12

(25) En (26) En
(21) 09159593.4 (22) 07.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 16.05.2008 JP 2008129809

(54) • *Kettenspanner*
• *Chain tensioner*
• *Tendeur de chaîne*

(71) NTN Corporation, 3-17, Kyomachibori 1-chome, Nishi-ku, Osaka-shi, Osaka 550-0003, JP

(72) Ryouno, Yoshiaki, Iwata-shi Shizuoka 438-0037, JP

Sato, Seiji, Iwata-shi Shizuoka 438-0037, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

F16H 7/12 → (51) **F16H 7/08**

(51) **F16H 15/50** (11) **2 131 067 A2**

(25) En (26) En
(21) 09166244.5 (22) 24.01.2005

(84) DE FR GB IT SE

(54) • *Kupplung*

• *Synchronizer*
• *Embrayage*

(71) Al Khalaf, Yousif Saleh Rasheed, P.O. Box 21678, Riyadh 11458, SA

(72) Al Khalaf, Yousif Saleh Rasheed, Riyadh 11458, SA

(74) Viering, Jentschura & Partner, Grillparzerstrasse 14, 81675 München, DE

(62) 05001361.4 / 1 683 989

(51) **F16H 25/20** (11) **2 131 068 A1**

(25) En (26) En
(21) 09007253.9 (22) 29.05.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 02.06.2008 TW 97209674 U

(54) • *Linearer Aktuator*

• *Linear actuator*
• *Actionneur linéaire*

(71) Moteck Electric Corp., No.79-1, Sec. 1 Shintai 5th Road, Sijhih City, Taipei Hsien, TW

(72) Tseng, Hsien-Te, Sijhih City, Taipei Hsien, TW

Chun-Chih Liu, Sijhih City, Taipei Hsien, TW

(74) Glawe, Delfs, Moll, Patent- und Rechtsanwälte Rothenbaumchaussee 58, 20148 Hamburg, DE

(51) **F16H 48/10** (11) **2 131 069 A2**

(25) En (26) En
(21) 09161277.0 (22) 27.05.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 12.06.2008 JP 2008154379

05.06.2008 JP 2008148428

(54) • *Ausgleichsvorrichtung für ein Fahrzeug*

• *Differential apparatus for vehicle*
• *Appareil différentiel de véhicule*

(71) JTEKT CORPORATION, 5-8, Minamisemba 3-chome, Chuo-ku Osaka-shi Osaka 542-8502, JP

(72) Fujii, Noriyuki, Osaka-shi, Osaka 542-8502, JP

Nishiji, Makoto, Osaka-shi, Osaka 542-8502, JP

Suzuki, Kunihiko, Osaka-shi, Osaka 542-8502, JP

(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(51) **F16H 61/06** (11) **2 131 070 A2**

(25) En (26) En
(21) 09159715.3 (22) 08.05.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 06.06.2008 JP 2008148896

(54) • *Hydrauliksteuervorrichtung und Verfahren für ein Automatikgetriebe*

• *Hydraulic control device and method for automatic transmission*

• *Dispositif de contrôle hydraulique et procédé pour une transmission automatique*

(71) JATCO Ltd, 700-1, Imaizumi, Fuji-shi, Shizuoka 417-8585, JP

(72) Akebono, Hiromichi, Fuji-shi Shizuoka 417-8585, JP

Sato, Osamu, Fuji-shi Shizuoka 417-8585, JP

Nonomura, Akio, Fuji-shi Shizuoka 417-8585, JP

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **F16H 61/12** (11) **2 131 071 A2**
B60W 30/18 **B60W 50/02**

(25) En (26) En

(21) 09005062.6 (22) 06.04.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 03.06.2008 JP 2008145230

(54) • *Leerlaufanschlagauflhebungskontrollvorrichtung eines Fahrzeugantriebssystems*

• *Idling-stop cancellation control apparatus of vehicle driving system*

• *Appareil de contrôle d'annulation d'arrêt de ralenti d'un système de conduite de véhicule*

(71) Nissan Motor Co., Ltd., 2, Takara-cho Kanagawa-ku Yokohama-shi, Kanagawa 221-0023, JP

(72) Nihei, Hironori, Atsugi-shi Kanagawa 243-0123, JP

Koga, Masato, Atsugi-shi Kanagawa 243-0123, JP

Matsuda, Takashi, Atsugi-shi Kanagawa 243-0123, JP

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **F16H 61/40** (11) **2 131 072 A1**
E02F 9/22 **F16H 61/42**

(25) Ja (26) En

(21) 08721935.8 (22) 12.03.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) JP 2008/054519 12.03.2008

(87) WO 2008/120545 2008/41 09.10.2008

(30) 12.03.2007 JP 2007061954

(54) • *FAHRSTEUERVORRICHTUNG FÜR ARBEITSFAHRZEUGE*

• *TRAVEL CONTROL DEVICE FOR WORK VEHICLE*

• *DISPOSITIF DE COMMANDE DE DÉPLACEMENT POUR ENGIN DE CHANTIER*

(71) TCM Corporation, 15-5, Nishi-Shimbashi 1-chome Minato-ku, Tokyo 105-0003, JP

Hitachi Construction Machinery Co., Ltd, 5-1, Koraku 2-chome Bunkyo-ku, Tokyo 112-0004, JP

(72) HYODO, Koji, Tsuchiura-shi Ibaraki 300-0013, JP

CHONAN, Kazuo, Tokyo 105-0003, JP

YAMAZAKI, Yasuo, Tokyo 105-0003, JP

SUZUKI, Nobuhiro, Tokyo 105-0003, JP

TAKANO, Koji, Tsuchiura-shi Ibaraki 300-0013, JP

ISHIMARU, Genichiro, Tokyo 105-0003, JP

HIDAKA, Nobuyuki, Tsuchiura-shi Ibaraki 300-0013, JP

YOSHIKAWA, Masaki, Tsuchiura-shi Ibaraki 300-0013, JP

(74) Hatzmann, Martin, et al, Vereenigde Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

(51) **F16H 61/40** (11) **2 131 073 A1**
F15B 21/04

(25) Ja (26) En

(21) 08721937.4 (22) 12.03.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) JP 2008/054521 12.03.2008

(87) WO 2008/126605 2008/43 23.10.2008

(30) 13.03.2007 JP 2007063492

(54) • *KÜHLKREISLAUF FÜR HYDROSTATISCHE GETRIEBE*

• *HST COOLING CIRCUIT*

• *CIRCUIT DE REFRROIDISSEMENT DE HST*

- (71) TCM Corporation, 15-5, Nishi-Shimbashi 1-chome Minato-ku, Tokyo 105-0003, JP
Hitachi Construction Machinery Co., Ltd, 5-1, Koraku 2-chome Bunkyo-ku, Tokyo 112-0004, JP
- (72) HYODO, Koji, Tsuchiura-shi Ibaraki 300-0013, JP
ISHIDA, Kazuo, Tokyo 105-0003, JP
TAKEYAMA, Tsuyoshi, Tokyo 105-0003, JP
AOKI, Tadayoshi, Tokyo 105-0003, JP
KATSURAGI, Takehiko, Tsuchiura-shi Ibaraki 300-0013, JP
KAWAHARA, Shoroku, Tokyo 105-0003, JP
- (74) Hatzmann, Martin, et al, Vereenigde Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

F16H 61/42 → (51) **F16H 61/40**

- (51) **F16H 61/662** (11) **2 131 074 A1**
(25) En (26) En
(21) 09251318.3 (22) 14.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 23.05.2008 JP 2008134987
(54) • *Fahrzeug mit elektronischem Riemenantrieb*
• *Vehicle having electronic continuously variable transmission*
• *Véhicule doté d'une transmission variable continue électronique*
- (71) Yamaha Hatsudoki Kabushiki Kaisha, 2500 Shingai, Iwata-shi, Shizuoka 438-8501, JP
(72) Ishioka, Kazutoshi, Shizuoka-ken 438-8501, JP
(74) Price, Paul Anthony King, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

F16H 61/682 → (51) **F16H 3/12**

- (51) **F16H 61/688** (11) **2 131 075 A2**
(25) De (26) De
(21) 09161745.6 (22) 03.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 03.06.2008 DE 102008027675
(54) • *System und Verfahren zum Betreiben eines Doppelkupplungsgetriebes bei Ausfall eines Motordrehzahlgebers oder einer Busverbindung zwischen Steuermodulen*
• *System and method for operating a double coupling gear when a motor rotation indicator or a bus connection between control modules fails*
• *Système et procédé de fonctionnement d'un engrenage à double embrayage en cas de panne d'un dispositif d'affichage du régime ou d'une liaison de bus entre des modules de commandes*
- (71) GETRAG Getriebe- und Zahnradfabrik Hermann Hagenmeyer GmbH & Cie KG, Hermann-Hagenmeyer-Strasse, 74199 Untergruppenbach, DE
GETRAG Transmission Corporation, 35533 Mound Road, Sterling Heights, MI 48310, US
- (72) Glatthaar, Josef, 78727 Oberndorf, DE
Kalish, Tobias, 78050 Villingen-Schwenningen, DE
Ottinger, Oliver, 78112 St. Georgen, DE
Palansky, Bruce, Westland Michigan 48185, US
- (74) Witte, Weller & Partner, Postfach 10 54 62, 70047 Stuttgart, DE

- (51) **F16H 63/20** (11) **2 131 076 A1**
(25) It (26) En
(21) 08425401.0 (22) 05.06.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
- (54) • *Steuervorrichtung für die Längsübertragung*
• *Control device for longitudinal transmission*
• *Dispositif de contrôle pour une transmission longitudinale*
- (71) Iveco S.p.A., Via Puglia 35, 10156 Torino, IT
(72) Biglio, Sergio, 10091 Alpignano, IT
(74) Borsano, Corrado, et al, Notarbartolo & Gervasi S.p.A. Corso di Porta Vittoria, 9, 20122 Milano, IT

- (51) **F16H 63/32** (11) **2 131 077 A1**
(25) En (26) En
(21) 09251470.2 (22) 02.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 03.06.2008 JP 2008146045
(54) • *Kraftübertragungsvorrichtung*
• *Power transmission device*
• *Dispositif de transmission de puissance*
- (71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1 Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571, JP
(72) Nukata, Takanori, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
(74) Albutt, Anthony John, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

- (51) **F16H 63/34** (11) **2 131 078 A1**
(25) En (26) En
(21) 09251472.8 (22) 02.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 02.06.2008 JP 2008144816
(54) • *Handschaltgetriebe für ein Fahrzeug*
• *Manual transmission for vehicle*
• *Transmission manuelle pour véhicule*
- (71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1 Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571, JP
(72) Fukushima, Masami, Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571, JP
Yonemochi, Kazuhiro, Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571, JP
(74) Albutt, Anthony John, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

F16J 15/00 → (51) **F16J 15/46****F16J 15/10** → (51) **C09K 3/10****F16J 15/12** → (51) **B32B 15/06****F16J 15/16** → (51) **F16J 15/32**

- (51) **F16J 15/32** (11) **2 131 079 A1**
F16J 15/16 F15B 15/12
(25) De (26) De
(21) 09007250.5 (22) 29.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 03.06.2008 DE 102008026599
(54) • *Radialwellendichtungssystem*
• *Radial shaft sealing system*
• *Système d'étanchéité d'arbres radiaux*
- (71) Carl Freudenberg KG, Höherweg 2-4, 69469 Weinheim, DE
(72) Schneider, Thomas, 35037 Marburg, DE
Freitag, Edgar, 34613 Schwalmstadt, DE
Wildner, Frank, 95100 Selb, DE
Lauterbach, Frank, 95186 Höchstadt, DE

- (51) **F16J 15/46** (11) **2 131 080 A1**
F16J 15/00
(25) De (26) De
(21) 08010297.3 (22) 05.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(54) • *Mäanderdichtungssystem*
• *Meander sealing system*
• *Système d'étanchéification par méandres*
- (71) Leitner, Ernst, Fichtenweg 32A, A-5671 Bruck/Glstr, AT
Prebeck, Franz, Brunfeldstrasse 11, 94327 Bogen/Fürth, DE
Koch, Hans-Jürgen, Pinswang 4, 83253 Rimsting, DE
(72) Leitner, Ernst, 5671 Bruck, AT
(74) Schmitz, Hans-Werner, Hofer & Partner Patentanwälte Pilgersheimer Strasse 20, 81543 München, DE

- (51) **F16K 3/18** (11) **2 131 081 A2**
(25) De (26) De
(21) 09007127.5 (22) 28.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 05.06.2008 DE 202008007525 U
(54) • *Mehrwegeventil*
• *Multiway valve*
• *Soupage à plusieurs voies*
- (71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) Kanis, Mark, 8181 TS Heerde, NL

- (51) **F16L 1/20** (11) **2 131 082 A2**
F16L 1/24
(25) En (26) En
(21) 09156508.5 (22) 27.03.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
(30) 02.05.2008 GB 0808005
(54) • *Vorrichtung*
• *Device*
• *Dispositif*
- (71) Balmoral Comtec Limited, Balmoral Park Wellington Road, Loriston Aberdeen AB12 3GY, GB
(72) Oram, Robert, Aberdeen, Aberdeenshire AB15 9PA, GB
(74) Crosby, Wendy Agnes, Murgitroyd & Company Scotland House, 165-169 Scotland Street Glasgow G5 8PL, GB

F16L 1/24 → (51) **F16L 1/20**

- (51) **F16L 3/00** (11) **2 131 083 A1**
F16B 7/18 **F16B 37/04**
(25) En (26) En
(21) 09162094.8 (22) 05.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 06.06.2008 NL 2001654
(54) • *Verbindungsvorrichtung für die Verbindung einer Gewindestange an ein Bauelement*
• *Connecting device for connecting a threaded rod to a construction element*
• *Dispositif de connexion pour la connexion d'une tige filetée à un élément de construction*
- (71) J. van Walraven Holding B.V., Industrieweg 5, 3641 RK Mijdrecht, NL
(72) van Walraven, Jan, 3641 GP Mijdrecht, NL

(74) Brookhuis, Hendrik Jan Arnold, Exter Polak & Charlouis B.V. P.O. Box 3241, 2280 GE Rijswijk, NL

F16L 3/127 → (51) **F16L 3/22**

(51) **F16L 3/22** (11) **2 131 084 A2**
F16L 3/127 **F16B 21/07**

- (25) En (26) En
(21) 09162105.2 (22) 05.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 06.06.2008 DE 202008007632 U
(54) • *Befestigungselement zum Befestigen ein Strukturelement an einem Bolzen*
• *Fastening element for fastening a structural part to a pin*
• *Élément de fixation pour fixer une pièce de structure à un goujon*
(71) Newfrey LLC, 1207 Drummond Plaza, Newark, Delaware 19711, US
(72) Jung, Markus, 35394 Gießen, DE
Hahn, Ernst-Ludwig, 35394 Gießen, DE
Reindl, Johann A., 35394 Gießen, DE
Stau, Bastian, 35394 Gießen, DE
(74) Haar, Lucas Heinz Jörn, et al, Patentanwälte Haar & Schwarz-Haar Lessingstrasse 3, 61231 Bad Nauheim, DE

(51) **F16L 5/08** (11) **2 131 085 A1**
F16L 7/02 **H02G 3/22**

- (25) De (26) De
(21) 08010317.9 (22) 06.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(54) • *Leitungsdurchführung mit Schichtenfolge*
• *Conduit lead through with sequence of layers*
• *Traversée de conduite avec succession de couches*
(71) Hauff-Technik GmbH & Co. KG, In den Stegwiesen 18, 89542 Herbrechtingen, DE
(72) Egritepe, Senol, 89520 Heidenheim, DE
Heck, Martin, 89447 Zöschingen, DE
Seibold, Michael, 81249 München, DE
(74) Szyuka, Dirk, et al, König, Szyuka, Tilmann, von Renesse Patentanwälte Partnerschaft Sollner Strasse 9, 81479 München, DE

F16L 7/02 → (51) **F16L 5/08**

F16L 9/00 → (51) **F24F 13/02**

F16L 9/147 → (51) **B32B 1/08**

F16L 9/21 → (51) **F16L 11/24**

F16L 11/02 → (51) **H02G 3/04**

F16L 11/15 → (51) **F24F 13/02**

(51) **F16L 11/24** (11) **2 131 086 A2**
F16L 9/21

- (25) De (26) De
(21) 08020084.3 (22) 18.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 21.11.2007 DE 202007016314 U
(54) • *Mehrschichtiger Rohrkörper und Verfahren und Vorrichtung zu seiner Herstellung*
• *Multilayer tubular body, method and device for its production*

• *Corps creux multicouche et procédé et dispositif destinés à sa fabrication*

(71) Bürcher, Friedrich, Mühlweg 3, 82054 Sauerlach, DE

(72) Bürcher, Friedrich, 82054 Sauerlach, DE

F16L 13/02 → (51) **F16L 43/00**

F16L 13/14 → (51) **B21D 39/04**

(51) **F16L 25/00** (11) **2 131 087 A1**

- (25) De (26) De
(21) 09005736.5 (22) 23.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 08.05.2008 DE 102008022687
(54) • *Verfahren zur Herstellung einer Verbindung zwischen einem Wellschlauch und einem weiteren Körper*
• *Method for creating a connection between a corrugated hose and another body*
• *Procédé de fabrication d'une liaison entre un tuyau ondulé et un corps supplémentaire*
(71) Liebherr-Aerospace Lindenberg GmbH, Pfänderstrasse 50-52, 88161 Lindenberg/Allgäu, DE
(72) Bildstein, Markus, Dipl.-Ing.(FH), 87534 Oberstaufen, DE
(74) Herrmann, Uwe, et al, Lorenz - Seidler - Gossel Widenmayerstrasse 23, 80538 München, DE

(51) **F16L 27/108** (11) **2 131 088 A2**
F16L 55/07 **F28F 9/26**
F28F 17/00

- (25) De (26) De
(21) 09007318.0 (22) 02.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 03.06.2008 DE 102008026596
(54) • *Entleerungs- oder Entlüftungsvorrichtung für einen Kompensator*
• *Draing or venting device for a compensator*
• *Dispositif de vidage ou purge pour un compensateur*
(71) Linde AG, Klosterhofstrasse 1, 80331 München, DE
(72) Conrad, Joachim, 09221 Neukirchen, DE
Degner, Kay, 81545 München, DE

(51) **F16L 37/10** (11) **2 131 089 A1**

- (25) En (26) En
(21) 09251427.2 (22) 28.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 28.05.2008 GB 0809685
25.06.2008 GB 0811665
(54) • *Verbesserungen bei oder in Zusammenhang mit Rohrkopplungen*
• *Improvements in or relating to tube couplings*
• *Améliorations portant sur ou en relation avec les couplages de tube*
(71) John Guest International Limited, Horton Road, West Drayton, Middlesex UB7 8JL, GB
(72) Guest, Imothy Stephen, Bray, Berkshire SL6 2EU, US
(74) Bayliss, Geoffrey Cyril, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

(51) **F16L 37/14** (11) **2 131 090 A2**

- (25) En (26) En
(21) 09007440.2 (22) 05.06.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (30) 06.06.2008 IT MI20081034
(54) • *Sicherheitsschnellkupplung für Rohre*
• *Safety quick coupling for pipes*
• *Raccord rapide de sécurité pour tuyaux*
(71) IVG Colbachi S.p.A., Via Fossona, 132, 35030 Cervarese Santa Croce (PD), IT
(72) Aldinio Colbachi, Giuseppe, 35030 Cervarese Santa Croce (PD), IT
(74) Cicogna, Franco, Ufficio Internazionale Brevetti Dott.Prof. Franco Cicogna Via Visconti di Modrone, 14/A, 20122 Milano, IT

(51) **F16L 37/23** (11) **2 131 091 A1**
F16L 37/44

- (25) Ja (26) En
(21) 08722461.4 (22) 19.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2008/055074 19.03.2008
(87) WO 2008/114816 2008/39 25.09.2008
(30) 22.03.2007 JP 2007075506
(54) • *ROHRVERBINDUNGSTEIL FÜR HOCHDRUCKFLÜSSIGKEITEN*
• *PIPE JOINT MEMBER FOR HIGH-PRESSURE FLUID*
• *ÉLÉMENT DE JOINT DE TUYAU POUR FLUIDE À HAUTE PRESSION*
(71) Nitto Kohki Co., Ltd., 9-4, Nakaikegami 2-chome Ohta-ku, Tokyo 146-8555, JP
Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
(72) NISHIO, Takuya, Tokyo 146-8555, JP
GOTO, Kunihiko, Tokyo 146-8555, JP
AOKI, Kazunori, Tokyo 146-8555, JP
YAMAMOTO, Osamu, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
TASHIRO, Kazuyoshi, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
SUZUKI, Goro, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
NOMURA, Shinichi, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
YOSHIDA, Kosei, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
(74) Wagner, Karl H., Wagner & Geyer Gewürzmühlstrasse 5, 80538 Munich, DE

F16L 37/23 → (51) **A61M 39/00**

F16L 37/44 → (51) **F16L 37/23**

(51) **F16L 43/00** (11) **2 131 092 A1**
B21D 51/16 **F16L 13/02**

- (25) Ja (26) En
(21) 08722744.3 (22) 25.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2008/055478 25.03.2008
(87) WO 2008/123209 2008/42 16.10.2008
(30) 30.03.2007 JP 2007090399
(54) • *NAHTLOSES BOGENROHR, SCHWEISS-VERBINDUNG MIT DEM NAHTLOSEN BOGENROHR UND VERFAHREN ZU DEREN HERSTELLUNG*
• *SEAMLESS BEND TUBE, WELD JOINT WITH SEAMLESS STRAIGHT TUBE, AND METHOD OF PRODUCING THEM*
• *TUBE COUDÉ CONTINU, JOINT DE SOUDURE À UN TUBE DROIT CONTINU, ET PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE CES DERNIERS*
(71) Sumitomo Metal Industries, Ltd., 5-33, Kitahama 4-chome Chuo-ku Osaka-shi, Osaka 541-0041, JP

- (72) ARITA, Tsutomu, Osaka-shi Osaka 541-0041, JP
- (74) Jackson, Martin Peter, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

F16L 47/06 → (51) **F24F 13/02**

F16L 53/00 → (51) **B23P 15/26**

F16L 55/07 → (51) **F16L 27/108**

- (51) **F16L 55/18** (11) **2 131 093 A1**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 08447028.5 (22) 05.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) • *Geräte zum Neuformieren von Kupplungsleitungen*
- *Device intended to reform conduits to be coupled*
- *Appareillage destiné à reformer des conduits à accoupler*
- (71) Sprl RMS, rue des Ecoliers, 106, 4100 Seraing, BE
- (72) La désignation de l'inventeur n'a pas encore été déposée

- (51) **F16M 11/04** (11) **2 131 094 A1**
F16M 13/02

- (25) En (26) En
- (21) 09011495.0 (22) 31.01.2002
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (30) 02.02.2001 US 776355
09.10.2001 US 973213

- (54) • *Tragarm für elektronische Vorrichtungen mit Kabelanordnungssystem*
- *Arm apparatus for mounting electronic devices with cable management system*
- *Bras de support pour dispositifs électroniques avec système de montage de cable*
- (71) Innovative Office Products, Inc., 100 Kuebler Road, Easton, PA 18040, US
- (72) Oddsden, Odd N., Easton, PA 18042, US
Williams, Howard M., Emmaus, PA 18049, US

- (74) Schmidt, Karsten, et al, Albihsn GmbH Bayerstrasse 83, 80335 München, DE
- (62) 02002353.7 / 1 229 286

F16M 13/02 → (51) **F16M 11/04**

F16P 1/02 → (51) **B23K 26/42**

- (51) **F17C 1/00** (11) **2 131 095 A2**
- (25) Pl (26) En
- (21) 09005826.4 (22) 27.04.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (30) 25.04.2008 PL 38502908
- (54) • *Feuerlöscher*
- *Fluid extinguisher*
- *Extincteur*
- (71) Saferna, Adam, Wieprz 267, 34-122 Wieprz, PL
Moskwa, Krzysztof, Brzezinka, ul. Polna 8, 34-120 Andrychów, PL
- (72) Saferna, Adam, 34-122 Wieprz, PL
Moskwa, Krzysztof, 34-120 Andrychów, PL
- (74) Rumpel, Alicja, Kancelaria Federowicz i Rumpel Al. Smiglego-Rydza 29/11, 93-281 Łódź, PL

F17C 13/00 → (51) **B64G 1/40**

F17C 13/08 → (51) **B64G 1/40**

- (51) **F17D 3/01** (11) **2 131 096 A2**
- (25) Ko (26) En
- (21) 09711121.5 (22) 11.02.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (86) KR 2009/000623 11.02.2009
- (87) WO 2009/102136 2009/34 20.08.2009
- (88) 05.11.2009
- (30) 11.02.2008 KR 20080012354

- (54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR VERARBEITUNG VON KOHLENWASSERSTOFF-FLÜSSIGGAS*
- *APPARATUS AND METHOD FOR PROCESSING HYDROCARBON LIQUEFIED GAS*
- *APPAREIL ET PROCEDE DE TRAITEMENT DE GAZ HYDROCARBURE LIQUEFIE*

- (71) DAEWOO SHIPBUILDING & MARINE ENGINEERING CO., LTD, 85, Da-Dong Jung-Gu, Seoul 100-180, KR
- (72) LEE, Jung Han, 656-753 Gyeongsangnam-do, KR
MOON, Young Sik, 656-131 Gyeongsangnam-do, KR
CHOI, Dong Kyu, 656-757 Gyeongsangnam-do, KR
KIM, Young Soo, 656-770 Gyeongsangnam-do 656-922, KR
- (74) Jehle, Volker Armin, et al, Bosch Jehle Patentanwalts-gesellschaft mbH Flüggenstrasse 13, 80639 München, DE

F21K 2/00 → (51) **E01F 9/00**

- (51) **F21K 7/00** (11) **2 131 097 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 09161279.6 (22) 27.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (30) 04.06.2008 GB 0810226
- (54) • *LED-Leuchte mit gemischter Farbe*
- *Blended colour LED lamp*
- *Lampe à DEL de couleurs mélangées*

- (71) Weatherley, Richard, Highfield, Vyse Road, Boughton Northampton, Northamptonshire NN2 8RP, GB
- (72) Weatherley, Richard, Boughton Northampton, Northamptonshire NN2 8RP, GB
- (74) Hedges, Martin Nicholas, et al, A.A. Thornton & Co. 235 High Holborn, London WC1V 7LE, GB

F21S 2/00 → (51) **F21V 8/00**

F21S 2/00 → (51) **F21V 21/02**

F21S 4/00 → (51) **F21V 19/00**

F21S 6/00 → (51) **H05B 33/08**

F21S 8/00 → (51) **E01F 9/00**

F21S 8/10 → (51) **F21V 7/00**

- (51) **F21V 7/00** (11) **2 131 098 A1**
F21S 8/10 **F21V 7/04**
F21W 101/10 F21Y 101/02
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 09161373.7 (22) 28.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (30) 06.06.2008 FR 0803182
- (54) • *Scheinwerfer für Fahrzeuge*
- *Automotive headlamp*
- *Module d'éclairage pour projecteur de véhicule automobile*
- (71) VALEO VISION, Propriété Industrielle 34, rue Saint-André, 93012 Bobigny, FR
- (72) Albou, Pierre, 75013 Paris, FR

F21V 7/04 → (51) **F21V 7/00**

- (51) **F21V 8/00** (11) **2 131 099 A1**
G02B 5/00 **G02F 1/13357**
F21Y 101/02

- (25) Ja (26) En
- (21) 08720512.6 (22) 18.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2008/000627 18.03.2008
- (87) WO 2008/114507 2008/39 25.09.2008
- (30) 20.03.2007 JP 2007072287
27.06.2007 JP 2007168448

- (54) • *ÖBERFLÄCHENBELEUCHTUNGSVORRICHTUNG UND DIESE VERWENDENDE FLÜSSIGKRISTALLANZEIGE*
- *SURFACE ILLUMINATION DEVICE AND LIQUID CRYSTAL DISPLAY USING THE SAME*
- *DISPOSITIF D'ÉCLAIRAGE DE SURFACE ET AFFICHAGE À CRISTAUX LIQUIDES ASSOCIÉ*

- (71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
- (72) NAGATA, Takayuki, Osaka 540-6207, JP
YAMAMOTO, Kazuhisa, Osaka 540-6207, JP
ITOH, Tatsuo, Osaka 540-6207, JP
- (74) Schwabe - Sandmair - Marx, Patentanwälte Stuntzstrasse 16, 81677 München, DE

- (51) **F21V 8/00** (11) **2 131 100 A1**
F21S 2/00 **H05B 37/02**
F21Y 101/02

- (25) Ja (26) En
- (21) 08722927.4 (22) 28.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2008/056068 28.03.2008
- (87) WO 2008/123413 2008/42 16.10.2008
- (30) 29.03.2007 JP 2007088302
03.04.2007 JP 2007097308

- (54) • *HOHLE, FLÄCHIGE BELEUCHTUNGSVORRICHTUNG*
- *HOLLOW PLANAR ILLUMINATING APPARATUS*
- *APPAREIL D'ÉCLAIRAGE PLAN CREUX*
- (71) Harison Toshiba Lighting Corporation, 2-1 Asahimachi 5-chome, Imabari-shi, Ehime 794-8510, JP

- (72) IKEBE, Shota, Imabari-shi Ehime 794-8510, JP
SHIBA, Toshiaki, Imabari-shi Ehime 794-8510, JP
TSUCHIYA, Ryuji, Imabari-shi Ehime 794-8510, JP
KAWASAKI, Yoji, Imabari-shi Ehime 794-8510, JP
- (74) Kramer - Barske - Schmidtchen, European Patent Attorneys Landsberger Straße 300, D-80687 München, DE

- (51) **F21V 19/00** (11) **2 131 101 A1**
F21V 21/088 **F21V 29/00**
H01L 23/40 **H05K 7/20**

- (25) De (26) De
- (21) 08010079.5 (22) 02.06.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(54) • *Leuchte*

• *Lamp*

• *Lampe*

(71) odelo GmbH, Alfred-Schefenacker-Strasse 1,
71409 Schwaikheim, DE
Siemens AG Österreich, Siemensstrasse 82,
1210 Wien 21, AT

(72) Rommel, Bernd, 70736 Fellbach, DE
Schwegler, Veit, 70372 Stuttgart, DE
Scherer, Marcus, 70372 Stuttgart, DE
Jagdt, Holger, 55238 Gau-Odernheim, DE
Barthel, Frank, 75172 Pforzheim, DE
Melzer, Horst, 71364 Winnenden, DE
Vogt, Gerald, 2325 Humberg, AT
Hellinger, Leopold, 3710 Zierdorf, AT
Neumann, Gerhard, 3231 St. Margarethen,
AT

(74) Meyer, Thorsten, Patentanwaltskanzlei Meyer
Pfarrer-Schultes-Weg 14, 89077 Ulm, DE

(51) **F21V 19/00** (11) **2 131 102 A1**
H01R 33/08 **H01R 33/76**
F21S 4/00 **F21V 21/005**

(25) De (26) De

(21) 09007249.7 (22) 29.05.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 04.06.2008 AT 32208 U

(54) • *Balkenleuchte*

• *Girder light*

• *Lampe à poutres*

(71) Zumtobel Lighting GmbH, Schweizerstrasse
30, 6850 Dornbirn, AT

(72) Erhard, Manuel, 6714 Nüziders, AT
Galler, Gerhard, 6850 Dornbirn, DE
Rein, Thomas, 6850 Dornbirn, AT

(74) Jäger, Andreas, c/o Zumtobel Lighting GmbH
Schweizer Strasse 30, 6850 Dornbirn, AT

F21V 21/005 → (51) **F21V 19/00**

(51) **F21V 21/02** (11) **2 131 103 A2**
F21S 2/00 F21Y 103/00

(25) De (26) De

(21) 09171619.1 (22) 12.09.2002

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR

(30) 14.09.2001 DE 10145499

(54) • *Lichtkanalsystem*

• *Lighting channel system*

• *Système d'éclairage employant un profil en
forme de canal*

(71) Zumtobel Lighting GmbH, Grevenmarsch-
strasse 74-78, 32657 Lemgo, DE

(72) Holtmann, Frank, 32130 Enger, DE
Bartusch, Heinz-Günter, 33611 Bielefeld, DE

(74) Thun, Clemens, Mitscherlich & Partner
Sonnenstrasse 33, 80331 München, DE
(62) 02020492.1 / 1 293 724

F21V 21/088 → (51) **F21V 19/00**

F21V 23/00 → (51) **H05B 33/08**

(51) **F21V 29/00** (11) **2 131 104 A2**

(25) En (26) En

(21) 09158995.2 (22) 28.04.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 13.05.2008 US 120011

(54) • *Systeme und Verfahren für Leuchtdio-
denflutlicht mit hoher Intensität*

• *Systems and methods for high-intensity
light emitting diode floodlight*
• *Systèmes et procédés pour éclairage à
base de diodes électroluminescentes haute
intensité*

(71) Honeywell International Inc., 101 Columbia
Road, Morristown, NJ 07962, US

(72) Storch, David Robert, Morristown, NJ
07962-2245, US
Singer, Jeffrey M., Morristown, NJ 07962-
2245, US

Barnett, David, Morristown, NJ 07692-2245,
US

(74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing
Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire
DE45 1DZ, GB

F21V 29/00 → (51) **F21V 19/00**

F21V 33/00 → (51) **F25D 27/00**

F21Y 101/02 → (51) **F21V 8/00**

(51) **F22B 1/18** (11) **2 131 105 A1**
F22B 3/04 **F22B 3/08**
F01K 21/00 **F01K 25/00**
F01K 25/10 **F01K 25/08**
F01D 25/32

(25) En (26) En

(21) 08300220.4 (22) 05.06.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(54) • *Verfahren zur Umwandlung einer niedrig-
wertigen Wärmequelle in Strom mittels
Zweiphasen-Expander*

• *Process to convert low grade heat source
into power using a two-phase fluid expan-
der*

• *Procédé pour convertir une source de
chaleur secondaire en puissance à l'aide
d'une machine à expansion de fluide à
deux phases*

(71) L'Air Liquide Société Anonyme pour l'Etude
et l'Exploitation des Procédés Georges
Claude, Direction de la Propriété Intellectuelle
75, Quai d'Orsay, 75007 Paris, FR

(72) Tranier, Jean-Pierre, 94240 L'Hay Les Roses,
FR

(74) Mercey, Fiona Susan, L'Air Liquide SA,
Direction de la Propriété Intellectuelle, 75,
Quai d'Orsay, 75321 Paris Cedex 07, FR

F22B 3/04 → (51) **F22B 1/18**

F22B 3/08 → (51) **F22B 1/18**

F23C 99/00 → (51) **F23J 15/00**

(51) **F23D 11/10** (11) **2 131 106 A2**
F23D 11/44

(25) De (26) De

(21) 09007107.7 (22) 28.05.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 03.06.2008 DE 102008026478

(54) • *Heizeinrichtung für ein Gebäude*

• *Heating device for a building*

• *Dispositif de chauffage pour un bâtiment*

(71) DEUTZ Aktiengesellschaft, Ottostrasse 1,
51149 Köln, DE

(72) Miebach, Rolf, 50321 Brühl, DE
Broll, Peter, Dr., 51427 Bergisch-Gladbach,
DE
Schraml, Stephan, Dr., 53639 Königswinter,
DE

F23D 11/44 → (51) **F23D 11/10**

(51) **F23J 15/00** (11) **2 131 107 A1**
B01D 53/94 **F23C 99/00**
F23K 5/00 **F23N 1/02**
F23N 5/00

(25) Ja (26) En

(21) 08721476.3 (22) 06.03.2008

(84) DE

AL BA MK RS

(86) JP 2008/054056 06.03.2008

(87) WO 2008/120530 2008/41 09.10.2008

(30) 29.03.2007 JP 2007087093

16.05.2007 JP 2007130790

(54) • *VERBRENNER MIT GERINGER NOx-EMIS-
SION*

• *LOW NOX COMBUSTION APPARATUS*

• *APPAREIL DE COMBUSTION DE NOX
FAIBLE*

(71) Miura Co., Ltd., 7, Horie-cho, Matsuyama-
shi, Ehime 799-2696, JP

(72) TANAKA, Osamu, Matsuyama-shi Ehime
799-2696, JP

YASUI, Kenji, Matsuyama-shi Ehime 799-
2696, JP

NAKASHIMA, Masashi, Matsuyama-shi
Ehime 799-2696, JP

SHINDO, Takashi, Matsuyama-shi Ehime
799-2696, JP

YAMAGUSHI, Kohei, Matsuyama-shi Ehime
799-2696, JP

KOHAKU, Motoshi, Matsuyama-shi Ehime
799-2696, JP

(74) Schlotter, Alexander Carolus Paul, Wallinger
Ricker Schlotter Foerstl Patent- und
Rechtsanwälte Zweibrückenstrasse 5-7,
80331 München, DE

F23K 5/00 → (51) **F23J 15/00**

F23K 5/00 → (51) **G01F 3/22**

F23N 1/02 → (51) **F23J 15/00**

F23N 5/00 → (51) **F23J 15/00**

F23N 5/24 → (51) **G01F 3/22**

(51) **F23R 3/00** (11) **2 131 108 A2**
F23R 3/04

(25) En (26) En

(21) 09251513.9 (22) 08.06.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 06.06.2008 US 157117

(54) • *Gegenwirbel-Filmkühlbohrungsdesign*

• *Counter-vortex film cooling hole design*

• *Conception d'un trou de refroidissement à
film à vortex inversé*

(71) United Technologies Corporation, United
Technologies Building One Financial Plaza,
Hartford, CT 06101, US

(72) Strock, Christopher W., Kennebunk, ME
04043, US

Lutjen, Paul M., Kennebunkport, ME 04046,
US

(74) Tomlinson, Kerry John, Frank B. Dehn & Co.
St Bride's House 10 Salisbury Square,
London EC4Y 8JD, GB

(51) **F23R 3/04** (11) **2 131 109 A2**

(25) En (26) En

(21) 09251512.1 (22) 08.06.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 06.06.2008 US 157115

- (54) • *Gegenwirbel-Doppel-Filmkühlbohrungsdesign*
• *Counter-vortex, paired film cooling hole design*
• *Conception d'un trou de refroidissement à film en paire, à vortex inversé*
- (71) United Technologies Corporation, United Technologies Building One Financial Plaza, Hartford, CT 06101, US
- (72) Strock, Christopher W., Kennebunk, ME 04043, US
Lutjen, Paul M., Kennebunkport, ME 04046, US
- (74) Tomlinson, Kerry John, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

F23R 3/04 → (51) **F23R 3/00**

- (51) **F23R 3/60** (11) **2 131 110 A2**
(25) En (26) En
(21) 09250823.3 (22) 24.03.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (30) 03.06.2008 US 132285
- (54) • *Stirnseitiger Einbau für Brennkammerwand*
• *Combustor liner cap assembly*
• *Fond pour chambre de combustion*
- (71) United Technologies Corporation, United Technologies Building, 1 Financial Plaza, Hartford, CT 06101, US
- (72) Tuthill, Richard S., Bolton, CT 06043, US
Smith, Craig F., Ashford, CT 06278, US
- (74) Leckey, David Herbert, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

- (51) **F24C 15/10** (11) **2 131 111 A1**
H05B 3/74
(25) De (26) De
(21) 09100315.2 (22) 03.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 04.06.2008 ES 200801781
- (54) • *Verfahren zur Herstellung eines Kochfeldes sowie Kochfeld*
• *Method for manufacturing a hob and hob*
• *Procédé destiné à la fabrication d'un champ de cuisson, tout comme champ de cuisson*
- (71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE
- (72) Sainz Abascal, Leopoldo, 39478, Boo de Piélagos (Cantabria), ES

F24F 1/00 → (51) **F04D 29/30**

- (51) **F24F 5/00** (11) **2 131 112 A1**
F28D 20/02
(25) En (26) En
(21) 08251932.3 (22) 04.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (54) • *Gebäudekühlvorrichtung mit Speicherstoff zur Nachaufladung*
• *Building cooling apparatus using PCM for loading the reservoir during night-time*
• *Appareil de refroidissement de bâtiment comprenant matériau à changement de phase pour le rechargement du stockage pendant la nuit*

- (71) Monodraught Limited, Halifax House Cressex Business Park, High Wycombe, Buckinghamshire HP12 3SE, GB
- (72) Hopper, Nicholas John, High Wycombe, Buckinghamshire, HP12 3SE, GB
Butters, Martin, High Wycombe, Buckinghamshire, HP12 3SE, GB
Hooley, Anne, High Wycombe, Buckinghamshire, HP12 3SE, GB
Etheridge, David, Nottingham, NG7 2RD, GB
- (74) Sales, Robert Reginald, Swindell & Pearson 48 Friar Gate, Derby DE1 1GY, GB

- (51) **F24F 11/00** (11) **2 131 113 A1**
(25) De (26) De
(21) 08010171.0 (22) 04.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) • *Raumluft- und klimatische Anlage mit zumindest einem Strömungskanal für ein darin strömendes Medium und mit zumindest zwei lufttechnischen Komponenten*
• *Room air and air conditioning system with at least one flow channel for a medium flowing in it and with at least two aerodynamic components*
• *Installation d'air ambiant et de climatisation dotée d'au moins un canal d'écoulement pour un support s'écoulant à l'intérieur de celle-ci et dotée d'au moins deux composants d'aération*
- (71) TROX GmbH, Heinrich-Trox-Platz 1, 47506 Neukirchen-Vluyn, DE
- (72) Joneleit, Ralf, 47445 Moers, DE
- (74) DR. STARK & PARTNER, PATENTANWÄLTE Moerser Strasse 140, 47803 Krefeld, DE

- (51) **F24F 13/02** (11) **2 131 114 A1**
F16L 9/00 **F16L 11/15**
(25) De (26) De
(21) 09156181.1 (22) 25.03.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (30) 03.06.2008 DE 102008002186
- (54) • *Kunststoffwellrohr mit einem abgeflachten Querschnitt*
• *Plastic corrugated pipe with a flattened cross-section*
• *Tube ondulé en plastique doté d'une section transversale aplatie*
- (71) Centrotherm Systemtechnik GmbH, Am Patbergischen Dorn 9, 59929 Brilon, DE
- (72) Wülbeck, Norbert, 59929, Brilon, DE
Hohmann, Thomas, 34431, Marsberg, DE
- (74) Zenz, Patent- und Rechtsanwälte Huysse-nallee 58-64, 45128 Essen, DE

- (51) **F24F 13/02** (11) **2 131 115 A1**
F16L 47/06
(25) Fi (26) En
(21) 09161672.2 (22) 02.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 02.06.2008 FI 20085534

- (54) • *Verbindungsstück für eine Klimaanlage*
• *Connecting piece for air conditioning system*
• *Pièce de liaison pour un système de climatisation*
- (71) Uponsor Innovation AB, Industrivägen, 513 81 Fristad, SE
- (72) Juuti, Rauno, 15550 Nastola, FI

- (74) Huhtanen, Ossi Jaakko, Kolster Oy AB, Iso Roobertinkatu 23, P.O. Box 148, 00121 Helsinki, FI

- (51) **F24H 1/20** (11) **2 131 116 A2**
F24H 9/00

- (25) En (26) En
(21) 09162216.7 (22) 08.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 06.06.2008 US 134702

- (54) • *Abzugssystem für einen Warmwasserbereiter und Warmwasserbereiter mit einem solchen Abzugssystem*
• *Flue system for a water heater and water heater having such a flue system*
• *Système combustible pour chauffe-eau et chauffe-eau doté d'un système combustible*
- (71) Bradford White Corporation, 725 Talamore Drive, Ambler, Pennsylvania 19002, US
- (72) Gordon, Michael, Grand Rapids, MI 49506, US
Ritsema, Ryan, Middleville, MI 49333, US
- (74) Quintelier, Claude, et al, Gevers & Vander Haeghen Intellectual Property House Holidaystraat 5 Brussels Airport Business Park, 1831 Diegem, BE

- (51) **F24H 3/04** (11) **2 131 117 A1**
B60H 1/22

- (25) De (26) De
(21) 08290514.2 (22) 04.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) • *Kraftfahrzeugklimaanlage mit PTC-Heizeinrichtung*
• *Motor vehicle air conditioning with PTC heating device*
• *Climatisation de véhicule automobile dotée d'un dispositif de chauffage ptc*
- (71) Behr France Rouffach SAS, 5, Avenue de la Gare, 68250 Rouffach, FR
- (72) de Guibert, Matthieu, 68250 Rouffach, FR
- (74) Grauel, Andreas, Behr GmbH & Co. KG Intellectual Property, G-IP Mauerstrasse 3, 70469 Stuttgart, DE

F24H 9/00 → (51) **F24H 1/20**

- (51) **F24H 9/12** (11) **2 131 118 A1**
(25) De (26) De
(21) 09090008.5 (22) 28.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 04.06.2008 DE 202008007454 U

- (54) • *Heizkörper mit Teillastfunktion*
• *Heater with load sharing function*
• *Radiateur doté d'une fonction de charge partielle*
- (71) KERMI GmbH, Pankofen-Bahnhof 1, 94447 Plattling, DE
- (72) Edelmann, Dieter, 94569 Stephansposching, DE
- (74) Patentanwälte Bressel und Partner, Radickstrasse 48, 12489 Berlin, DE

F24H 9/18 → (51) **B23P 15/26**

- (51) **F24H 9/20** (11) **2 131 119 A2**
(25) Fr (26) Fr
(21) 09380044.9 (22) 09.03.2009

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
- (30) 08.06.2008 ES 200801220 U
- (54) • *Steuereinheit mit Berührungssteuerung für elektrische Wärmeemittenten*
• *Tactile control unit for electrical heat emitters*
• *Unité de commande de "contrôle tactile" pour émetteurs thermiques électriques*
- (71) IBER EMEC, S.A., Edificio Ibermec Poligono Lanbarren, 20180 Oyarzun Guipuzcoa, ES
- (72) Martinez Villar, Jose Luis, 20180 Oyarzun (Guipuzcoa), ES
- (74) Manzano Cantos, Gregorio, et al, Cabinet Manzano Embajadores, 55, 28012 Madrid, ES

-
- (51) **F24J 2/04** (11) **2 131 120 A2**
F24J 2/50 **F24J 2/51**
 - (25) De (26) De
(21) 09007097.0 (22) 28.05.2009
 - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 - (30) 07.06.2008 DE 102008027309
 - (54) • *Solarkollektor*
• *Solar collector*
• *Collecteur solaire*
 - (71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
 - (72) Kosok, Jürgen, 48565 Steinfurt, DE

-
- (51) **F24J 2/24** (11) **2 131 121 A2**
F24J 2/46
 - (25) En (26) En
(21) 08105695.4 (22) 29.10.2008
 - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
 - (30) 01.11.2007 US 996118 P
 - (54) • *Sonnenkollektor*
• *Solar collector*
• *Collecteur solaire*
 - (71) Acktar Ltd., P.O. Box 8643, 82000 Kiryat Gat, IL
 - (72) Katzir, Dina, Beer sheva 84770, IL
Finkelstein, Zvi, Asseret 76858, IL
Zarnitsy, Yuri, Ashdod 77452, IL
Tartakovsky, Israel, Kiryat Gat 82218, IL
 - (74) Colens, Alain M.G.M., Office Hanssens Colens Square Marie Louise 40 Bte 19, 1000 Bruxelles, BE

F24J 2/46 → (51) **F24J 2/24**

F24J 2/50 → (51) **F24J 2/04**

F24J 2/51 → (51) **F24J 2/04**

F24J 2/52 → (51) **H01L 31/048**

-
- (51) **F25B 1/00** (11) **2 131 122 A1**
F25B 7/00
 - (25) Ja (26) En
(21) 07739718.0 (22) 27.03.2007
 - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 - (86) JP 2007/056280 27.03.2007
 - (87) WO 2008/117408 2008/40 02.10.2008
 - (54) • *WÄRMEPUMPENVORRICHTUNG*
• *HEAT PUMP DEVICE*
• *DISPOSITIF DE POMPE À CHALEUR*

- (71) Mitsubishi Electric Corporation, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8310, JP
- (72) KAMEYAMA, Junichi, Tokyo 100-8310, JP
- (74) KASAI, Tomohiko, Tokyo 100-8310, JP
- (74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte Theresienhöhe 13, 80339 München, DE

F25B 7/00 → (51) **F25B 1/00**

-
- (51) **F25C 5/00** (11) **2 131 123 A2**
F25C 5/18 **F25D 23/04**
 - (25) En (26) En
(21) 09250699.7 (22) 12.03.2009
 - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
 - (30) 12.03.2008 US 35775 P
 - (54) • *Externer Pendelbecher*
• *External tilt bucket*
• *Seau à inclinaison externe*
 - (71) Whirlpool Corporation, 2000 N M-63, Benton Harbor, MI 49022, US
 - (72) Allard, Paul B., Stevensville, MI 49127, US
Leclear, Douglas D., Benton Harbor, MI 49022, US
Tenbarga, Andrew M., St Joseph, MI 49127, US
Vonderhaar, John J., St Joseph, MI 49127, US
Wilcox, Michelle E., Stevensville, MI 49127, US
 - (74) Nicholls, Michael John, J.A. Kemp & Co. 14 South Square, Gray's Inn London WC1R 5JJ, GB

F25C 5/18 → (51) **F25C 5/00**

-
- (51) **F25D 23/02** (11) **2 131 124 A2**
 - (25) It (26) En
(21) 07009544.3 (22) 11.05.2007
 - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
 - (30) 12.05.2006 IT PN20060036
 - (54) • *Verbessertes Scharnierpaar, insbesondere für Kühlschränke*
• *Improved couple of hinge particularly applied to refrigerators*
• *Couple de charnière amélioré particulièrement appliqué aux réfrigérateurs*
 - (71) Baron Industries S.r.l., Via Fiumicino, 20, 33080 Azzano Decimo PN, IT
 - (72) Costa, Gianbattista, 33080 Azzano Decimo (PN), IT
Fava, Luca, 33080 Azzano Decimo (PN), IT
Maniago, Luigi, 33080 Azzano Decimo (PN), IT
Pessot, Adriano, 33080 Azzano Decimo (PN), IT
Santarossa, Roberto, 33080 Azzano Decimo (PN), IT
 - (74) Da Riva, Ermanno, B.D.R. Agenzia Brevetti "Pordenone" Viale G. Marconi 4/11, 33170 Pordenone, IT

-
- (51) **F25D 23/04** (11) **2 131 125 A2**
 - (25) De (26) De
(21) 09100306.1 (22) 29.05.2009
 - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 - (30) 02.06.2008 DE 102008026381
 - (54) • *Türablagefach für ein Kältegerät*

- *Door storage compartment for a cooling device*
- *Compartment de dépôt de porte pour un appareil de refroidissement*
- (71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE
- (72) Nüssler, Gerhard, 80798 München, DE
Schmidt, Tobias, 80799 München, DE

F25D 23/04 → (51) **F25C 5/00**

F25D 23/06 → (51) **F25D 27/00**

F25D 25/00 → (51) **F25D 25/02**

-
- (51) **F25D 25/02** (11) **2 131 126 A2**
 - (25) De (26) De
(21) 09100305.3 (22) 29.05.2009
 - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 - (30) 02.06.2008 DE 102008026384
 - (54) • *Kühlghuthalter*
• *Cooler container*
• *Stocker de produits réfrigérant*
 - (71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE
 - (72) Schmidt, Tobias, 80799 München, DE

(51) **F25D 25/02** (11) **2 131 127 A1**
F25D 25/00

-
- (25) De (26) De
(21) 09100307.9 (22) 29.05.2009
 - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 - (30) 02.06.2008 DE 102008026382
 - (54) • *Ablage für ein Haushalts-Kühlgerät*
• *Storage compartment for a household cooling device*
• *Dépôt pour un appareil de refroidissement ménager*

-
- (71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE
 - (72) Nüssler, Gerhard, 80798 München, DE
Schmidt, Tobias, 80799 München, DE

(51) **F25D 27/00** (11) **2 131 128 A1**
F21V 33/00 **F25D 23/06**

-
- (25) De (26) De
(21) 09007251.3 (22) 29.05.2009
 - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 - (30) 04.06.2008 CH 8582008
 - (54) • *Kühlschrank mit schalenförmigem Innenbehälter*
• *Cooling cabinet with muffler-like interior container*
• *Réfrigérateur doté d'un récipient intérieur en forme de coque*
 - (71) Forster Küchen- & Kühltechnik AG, Zelgstrasse 3, 9320 Arbon, CH
 - (72) Oechsle, Hans, 6830 Ronkweil, AT
 - (74) Luchs, Willi, Luchs & Partner AG Patentanwälte Schulhausstrasse 12, 8002 Zürich, CH

F26B 3/06 → (51) **B28B 11/00**

F26B 3/347 → (51) **B28B 11/00**

F26B 9/06 → (51) **B28B 11/00**

F26B 11/12 → (51) **B08B 3/02**

F26B 21/00 → (51) **B28B 11/00**

- (51) **F26B 21/06** (11) **2 131 129 A2**
(25) De (26) De
(21) 09007133.3 (22) 28.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 02.06.2008 DE 202008007337 U
(54) • *Vorrichtung zur Trocknung, insbesondere zur vorherigen Reinigung, Spülung und anschließenden Trocknung, von insbesondere im Wesentlichen flächigen Gegenständen*
• *Device for drying, in particular for prior cleaning, rinsing and subsequent drying, of particularly mostly flat objects*
• *Dispositif de séchage, notamment de nettoyage et de rinçage préalable et de séchage subséquent, d'objets notamment essentiellement plats*
(71) kolb Cleaning Technology GmbH, Karl-Arnold-Strasse 12, 47877 Willich, DE
(72) Pollmann, Georg, 47877 Willich, DE
(74) DR. STARK & PARTNER, PATENTANWÄLTE Moerser Strasse 140, 47803 Krefeld, DE

F26B 21/08 → (51) **B28B 11/00**

F26B 21/10 → (51) **B28B 11/00**

F26B 23/08 → (51) **B28B 11/00**

F26B 25/00 → (51) **D06B 23/20**

- (51) **F27B 9/30** (11) **2 131 130 A1**
F27D 1/18
(25) De (26) De
(21) 09007135.8 (22) 28.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 02.06.2008 DE 102008026272
(54) • *Ofenschieber; Ofenanlage mit Ofenschieber*
• *Kiln dumper, kiln assembly with same*
• *"Pelle à enfourner ; installation de four dotée d'une pelle à enfourner"*
(71) Schwartz, Eva, Mühlradstrasse 6, 52066 Aachen, DE
(72) Schwartz, Rolf-Josef, 52152 Simmerath, DE
(74) Jostarndt, Hans-Dieter, Jostarndt Patentanwalts-AG Brüsseler Ring 51, 52074 Aachen, DE

F27D 1/18 → (51) **F27B 9/30**

- (51) **F28D 1/04** (11) **2 131 131 A1**
F28F 9/26
(25) En (26) En
(21) 08157756.1 (22) 06.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(54) • *Wärmetauscher*
• *Heat exchanger*
• *Échangeur de chaleur*
(71) Scambia Industrial Developments AG, In der Ballota 2a, 9494 Schaan, LI
(72) Wollants, Freddy, 3201 Aarschot, BE
(74) Bohest AG, Postfach 160, 4003 Basel, CH

F28D 9/00 → (51) **F28F 3/08**

- (51) **F28D 15/02** (11) **2 131 132 A1**
F28D 15/04
(25) En (26) En
(21) 08010369.0 (22) 06.06.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(54) • *Dampfkammer*
• *Vapor chamber*
• *Chambre de vapeur*
(71) Golden Sun News Techniques Co., Ltd., No. 60, Wucyuan Road Wugu Township, Taipei County 248, TW
CPUMATE INC., NO. 13, Wucyuan 5th Rd., Wugu Township, Taipei County 248, TW
(72) Lin, Kuo-Len, Taipei County 248, TW
Liu, Wen-Jung, Taipei County 248, TW
Cheng, Chih-Hung, Taipei County 248, TW
Huang, Ju-Tsu, Taipei County 248, TW
Lin, Chen-Hsiang, Taipei County 248, TW
(74) TER MEER - STEINMEISTER & PARTNER GbR, Mauerkircherstrasse 45, 81679 München, DE

F28D 15/04 → (51) **F28D 15/02**

F28D 20/02 → (51) **F24F 5/00**

- (51) **F28F 3/08** (11) **2 131 133 A1**
F28D 9/00
(25) Ja (26) En
(21) 08720651.2 (22) 28.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2008/000784 28.03.2008
(87) WO 2008/126372 2008/43 23.10.2008
(30) 30.03.2007 JP 2007093255
(54) • *WÄRMEAUSTAUSCHELEMENT*
• *HEAT EXCHANGE ELEMENT*
• *ÉLÉMENT D'ÉCHANGE THERMIQUE*
(71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
(72) HASHIMOTO Toshihiko, Osaka 540-6207, JP
ORITO Shinobu, Osaka 540-6207, JP
(74) Schwabe - Sandmair - Marx, Patentanwälte Stuntzstrasse 16, 81677 München, DE

F28F 3/12 → (51) **H05K 7/20**

F28F 9/02 → (51) **F28F 9/26**

- (51) **F28F 9/26** (11) **2 131 134 A2**
F28F 9/02
(25) It (26) En
(21) 09161571.6 (22) 29.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 06.06.2008 IT B020080357
(54) • *Verfahren zum Anbringen einer Verschlusskappe an ein Ende eines röhrenförmigen Elements*
• *A method for applying a closing plate to an end of a tubular element*
• *Procédé d'application d'une plaque de fermeture sur l'extrémité d'un élément tubulaire*
(71) Lolli, Valter, Via Baracca 5, 40033 Casalecchio di Reno (Bologna), IT
(72) Lolli, Valter, 40033 Casalecchio di Reno (Bologna), IT
(74) Dall'Olio, Giancarlo, et al, Invention S.r.l. Via delle Armi 1, 40137 Bologna, IT

F28F 9/26 → (51) **F16L 27/108**

F28F 9/26 → (51) **F28D 1/04**

F28F 17/00 → (51) **F16L 27/108**

- (51) **F41A 1/06** (11) **2 131 135 A2**
F41A 21/28
(25) De (26) De
(21) 09007265.3 (22) 30.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 07.06.2008 DE 102008027310
(54) • *Waffe mit wählbarer Mündungsgeschwindigkeit*
• *Gun with selectable muzzle velocity*
• *Arme à vitesse initiale sélectionnable*
(71) Diehl BGT Defence GmbH & Co.KG, Alte Nussdorfer Strasse 13, 88662 Überlingen, DE
(72) Pfersmann, Axel, 90537 Feucht, DE
Ganghofer, Andreas, 90552 Röthenbach, DE
(74) Diehl Patentabteilung, c/o Diehl Stiftung & Co. KG Stephanstrasse 49, 90478 Nürnberg, DE

(51) **F41A 9/79** (11) **2 131 136 A2**

- (25) De (26) De
(21) 09005906.4 (22) 29.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 04.06.2008 DE 102008026679
(54) • *Munitionsmagazin für gegurtete Munition*
• *Ammunition magazine for belted ammunition*
• *Magasin pour munitions à bande*
(71) Rheinmetall Landsysteme GmbH, Dr.-Hell-Strasse, 24107 Kiel, DE
(72) Osterhuber, Karl-Heinz, 86415 Mering, DE
Schmid, Wolfram, 86316 Friedberg, DE
(74) Dietrich, Barbara, Thul Patentanwalts-gesellschaft mbH Rheinmetall Platz 1, 40476 Düsseldorf, DE

F41A 21/28 → (51) **F41A 1/06**

(51) **F41B 11/02** (11) **2 131 137 A1**
F41B 11/12 **F41B 11/26**

- (25) Ja (26) En
(21) 07739580.4 (22) 19.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
(86) JP 2007/056140 19.03.2007
(87) WO 2008/114461 2008/39 25.09.2008
(54) • *SICHERHEITSVORRICHTUNG BEI PISTOLENIMITATION*
• *SAFETY DEVICE IN IMITATION GUN*
• *DISPOSITIF DE SÉCURITÉ DANS UNE ARME DE TIR FACTICE*
(71) Tokyo Marui Co.Ltd., 16-16 Ayase 4-chome, Adachi-ku Tokyo 120-0005, JP
(72) IWASAWA, Tatsuo, Tokyo 120-0005, JP
(74) Browne, Robin Forsythe, Leaman Browne Limited Pearl Chambers 22 East Parade, Leeds, Yorkshire LS1 5BY, GB

F41B 11/12 → (51) **F41B 11/02**

F41B 11/26 → (51) **F41B 11/02**

F41G 7/22 → (51) **G01S 7/22**

F41G 7/26 → (51) **G01S 7/22**

- (51) **F41H 9/04** (11) **2 131 138 A2**
F42B 5/145 **F42B 39/26**
F41A 23/24
(25) De (26) De
(21) 09007184.6 (22) 29.05.2009

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 02.06.2008 DE 102008027144
- (54) • *Nichtletale Selbstverteidigungsvorrichtung, insbesondere für ein Kraftfahrzeug*
• *Non-lethal self protection device, in particular for vehicle*
• *Dispositif d'auto-protection, notamment pour véhicule*
- (71) Carl Hoerneck Chem. Fabrik GmbH & Co. KG, Industriestrasse 26, 71720 Oberstenfeld, DE
- (72) Hoerneck, Thomas, 71720 Oberstenfeld, DE
- (74) Knapp, Thomas, Dreiss Patentanwälte Postfach 10 37 62, 70032 Stuttgart, DE

- (51) **F41J 7/06** (11) **2 131 139 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 08157586.2 (22) 04.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (54) • *Zielanordnung und Zielhalter dafür*
• *A target arrangement and a target retainer thereof*
• *Agencement de cible et son dispositif de rétention cible*
- (71) SAAB AB, 581 88 Linköping, SE
- (72) Andrén, Robert, 561 92 Huskvarna, SE
Isoz, Peter, 561 39 Huskvarna, SE
Liljegren, Jan, 566 34 Habo, SE
- (74) Norberg, Charlotte, et al, Albihns AB P.O. Box 5581, 114 85 Stockholm, SE

F42B 5/145 → (51) **F41H 9/04**

- (51) **G01B 3/18** (11) **2 131 140 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 09161654.0 (22) 02.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 04.06.2008 JP 2008146983
- (54) • *Mikrometer*
• *Micrometer*
• *Micromètre*
- (71) Mitutoyo Corporation, 20-1, Sakado 1-chome, Takatsuku, Kawasaki-shi, Kanagawa 213-8533, JP
- (72) Hayashida, Shuji, Kanagawa 213-8533, JP
Tsuji, Shozaburo, Kanagawa 213-8533, JP
Suzuki, Masamichi, Kanagawa 213-8533, JP
- (74) Skone James, Robert Edmund, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

G01B 3/22 → (51) **G01N 21/88**

- (51) **G01B 5/008** (11) **2 131 141 A1**
G01B 21/04 **G05B 19/19**
- (25) En (26) En
- (21) 09161712.6 (22) 02.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 03.06.2008 JP 2008145945
- (54) • *Formmessvorrichtung und Formmessverfahren*
• *Shape measuring apparatus and shape measuring method*
• *Appareil de mesure de forme et procédé de mesure de forme*
- (71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
- (72) Yoshizumi, Keiichi, Osaka 540-6207, JP
Doi, Masateru, Osaka 540-6207, JP

- Kurata, Takayuki, Osaka 540-6207, JP
- (74) Unland, Jochen Hermann, Eisenfuhr, Speiser & Partner P.O. Box 10 60 78, 28060 Bremen, DE

G01B 5/12 → (51) **G01N 21/88**

- (51) **G01B 7/00** (11) **2 131 142 A1**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 09160783.8 (22) 20.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 03.06.2008 FR 0853658
- (54) • *Vorrichtung zur Positionserfassung eines beweglichen Mechanismus, der sich in einem mit Öl gefülltem Gehäuse befindet*
• *Device for detecting the position of a mobile mechanism located in a case containing oil*
• *Dispositif de détection de position d'un mécanisme mobile se trouvant dans un carter contenant de l'huile*
- (71) PEUGEOT CITROËN AUTOMOBILES S.A., Route de Gisy, 78140 Vélizy Villacoublay, FR
- (72) Ploe, Pierre, 92800, PUTEAUX, FR

G01B 7/30 → (51) **B60R 22/48****G01B 9/04** → (51) **G01B 11/02**

- (51) **G01B 11/02** (11) **2 131 143 A2**
G01B 9/04
- (25) En (26) En
- (21) 09160707.7 (22) 20.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 04.06.2008 JP 2008146488
- (54) • *Optisches Messinstrument*
• *Optical measuring instrument*
• *Instrument de mesure optique*
- (71) Mitutoyo Corporation, 20-1, Sakado 1-chome, Takatsuku, Kawasaki-shi, Kanagawa 213-8533, JP
- (72) Arai, Masanori, Kawasaki-shi Kanagawa 213-8533, JP
Cho, Gyokubu, Kawasaki-shi Kanagawa 213-8533, JP
Nagahama, Tatsuya, Kawasaki-shi Kanagawa 213-8533, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

- (51) **G01B 11/06** (11) **2 131 144 A1**
G01B 11/25 **B28B 17/00**
- (25) En (26) En
- (21) 09250805.0 (22) 23.03.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
- (30) 02.06.2008 US 131223
- (54) • *Verfahren und System zur Messung der Dicke einer Beschichtung*
• *Method and system for measuring a coating thickness*
• *Procédé et système pour mesurer l'épaisseur de revêtement*
- (71) United Technologies Corporation, United Technologies Building, 1 Financial Plaza, Hartford, CT 06101, US
- (72) Boyer, Jesse R., Berlin, CT 06037, US
Joyer, Randall W., Union, CT 06076, US
Allocca, Gene P., Kensington, CT 06037, US
Pearson, Jeffrey K., Newport Beach, California 92661, US

- (74) Leckey, David Herbert, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

G01B 11/06 → (51) **B21B 45/02**

- (51) **G01B 11/24** (11) **2 131 145 A1**
B05C 5/02 **B23K 9/095**
- (25) De (26) De
- (21) 09007285.1 (22) 02.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 06.06.2008 DE 202008007630 U
09.06.2008 DE 102008027393
- (54) • *Optische Überwachungseinrichtung*
• *Optical monitoring device*
• *Dispositif de surveillance optique*
- (71) ISRA Vision AG, Industriestrasse 14, 64297 Darmstadt, DE
- (72) Bachem, Alexander, 64297 Darmstadt, DE
Westenhöfer, Matthias, 77654 Offenburg, DE
Hohm, Karlheinz, 63853 Mömlingen, DE
- (74) KEIL & SCHAAFHAUSEN Patentanwälte, Cronstettenstraße 66, 60322 Frankfurt am Main, DE

G01B 11/25 → (51) **G01B 11/06**

- (51) **G01B 11/275** (11) **2 131 146 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 08157414.7 (22) 02.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (54) • *Positionierung eines lichtreflektierenden Objekts durch das Schwenken von linienförmigen Lichtstrahlen*
• *Positioning of light-reflecting object using sweeping line-shaped beams*
• *Positionnement d'un objet réfléchissant la lumière utilisant des faisceaux lumineux en forme de ligne*
- (71) SAAB AB, 581 88 Linköping, SE
- (72) ÅSTRÖM, Anders, 584 37, LINKÖPING, SE
- (74) Herbjörnsen, Rut, Albihns AB P.O. Box 5581, 114 85 Stockholm, SE

G01B 21/04 → (51) **G01B 5/008**

- (51) **G01C 17/38** (11) **2 131 147 A1**
G01C 21/16
- (25) En (26) En
- (21) 09159344.2 (22) 04.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 15.05.2008 US 121610
- (54) • *Systeme und Verfahren zur Verbesserung der Magnetkursausgabe von einem internen Navigationssystem*
• *systems and methods for improving magnetic heading output from an inertial navigation system*
• *Systèmes et procédés pour l'amélioration de la sortie de cap magnétique à partir d'un système de navigation interne*
- (71) Honeywell International Inc., 101 Columbia Road, Morristown, NJ 07962, US
- (72) Meier, Ben, Morristown, NJ 07962-2245, US
Love, Jeffrey E., Morristown, NJ 07962-2245, US
- (74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

G01C 19/26 → (51) **B64G 1/28**

- (51) **G01C 21/00** (11) **2 131 148 A1**
G06K 17/00 **G08G 1/005**
G08G 1/13
- (25) Ja (26) En
(21) 07739744.6 (22) 27.03.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2007/056306 27.03.2007
(87) WO 2008/117412 2008/40 02.10.2008
- (54) • **FUSSGÄNGER-UNTERSTÜTZUNGSSYSTEM**
• **PEDESTRIAN SUPPORT SYSTEM**
• **SYSTÈME D'ASSISTANCE POUR PIÉTON**
- (71) Fujitsu Limited, 1-1, Kamikodanaka 4-chome Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- (72) SHIRAKAWA, Kazuo, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
- (74) Stebbing, Timothy Charles, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

- (51) **G01C 21/00** (11) **2 131 149 A1**
G08G 1/0969
- (25) Ja (26) En
(21) 07740141.2 (22) 28.03.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2007/056703 28.03.2007
(87) WO 2008/120329 2008/41 09.10.2008
- (54) • **INFORMATIONSANZEIGEVORRICHTUNG, INFORMATIONSANZEIGEVERFAHREN, INFORMATIONSANZEIGEPROGRAMM UND SPEICHERMEDIUM**
• **INFORMATION DISPLAY DEVICE, INFORMATION DISPLAY METHOD, INFORMATION DISPLAY PROGRAM, AND STORAGE MEDIUM**
• **DISPOSITIF D'AFFICHAGE D'INFORMATIONS, PROCÉDÉ D'AFFICHAGE D'INFORMATIONS, PROGRAMME D'AFFICHAGE D'INFORMATIONS ET SUPPORT DE STOCKAGE**
- (71) Pioneer Corporation, 4-1, Meguro 1-chome, Meguro-ku, Tokyo 153-8654, JP
- (72) SAKUMA, Koji, Kawagoe-shi Saitama 350-8555, JP
- (74) Haley, Stephen, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

- (51) **G01C 21/00** (11) **2 131 150 A1**
G08G 1/0969 **G09B 29/00**
G09B 29/10
- (25) Ja (26) En
(21) 08722455.6 (22) 19.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2008/055068 19.03.2008
(87) WO 2008/117712 2008/40 02.10.2008
(30) 26.03.2007 JP 2007079712
- (54) • **NAVIGATIONSEINRICHTUNG**
• **NAVIGATION DEVICE**
• **DISPOSITIF DE NAVIGATION**
- (71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyota-cho, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
- (72) SUGIYAMA, Shinji, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
FUJISHIRO, Minako, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
- (74) Winter, Brandl, Fürniss, Hübner Röss, Kaiser, Polte Partnerschaft Patent- und Rechtsanwaltskanzlei, Alois-Steinecker-Strasse 22, 85354 Freising, DE

- (51) **G01C 21/16** (11) **2 131 151 A1**
- (25) En (26) En
(21) 09159470.5 (22) 05.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 16.05.2008 US 122555
- (54) • **Trägheitssensorfehlausrichtung und -kompensierung**
• **Inertial sensor misalignment and compensation**
• **Défaut d'alignement de capteur d'inertie et compensation**
- (71) Honeywell International Inc., 101 Columbia Road, Morristown, NJ 07962, US
- (72) Grossman, Owen, Morristown, NJ 07962-2245, US
Vallot, Lawrence C., Morristown, NJ 07962-2245, US
- (74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

G01C 21/16 → (51) **G01C 17/38**

- (51) **G01C 21/34** (11) **2 131 152 A2**
- (25) De (26) De
(21) 09100277.4 (22) 12.05.2009
- (84) DE FR GB NL
- (30) 05.06.2008 DE 102008002233
- (54) • **Fahrerinformationssystem und Verfahren zum Betreiben eines Fahrerinformationssystems**
• **Driver information system and method for operating the same**
• **Système d'information du conducteur et procédé de fonctionnement d'un système d'information du conducteur**
- (71) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) May, Thomas, 38302, Wolfenbuettel, DE
Walossek, Erik, 31139, Hildesheim, DE
Jakoblew, Sascha, 31141, Hildesheim, DE

- (51) **G01C 23/00** (11) **2 131 153 A2**
- (25) En (26) En
(21) 09161612.8 (22) 29.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 03.06.2008 US 132489
- (54) • **Verfahren und Vorrichtung zur Unterstützung von Piloten unter Bedingungen räumlicher Desorientierung**
• **Methods and apparatus to assist pilots under conditions in which spatial disorientation may be present**
• **Procédés et appareils pour porter assistance aux pilotes dans des conditions de désorientation spatiale**
- (71) Honeywell International Inc., 101 Columbia Road, Morristown, NJ 07962, US
- (72) Cernasov, Andrei, Morristown, NJ 07962-2245, US
Mead, Robert, Morristown, NJ 07962-2245, US
De La Vega, Fernando, Morristown, NJ 07962-2245, US
- (74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

- (51) **G01C 23/00** (11) **2 131 154 A2**
G08G 5/06
- (25) En (26) En
(21) 09251349.8 (22) 19.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (30) 04.06.2008 US 133114
- (54) • **System und Verfahren für Taxirouteneint-ragsparsing**
• **System and method for taxi route entry parsing**
• **Système et procédé pour analyser l'entrée d'un itinéraire de taxi**
- (71) The Boeing Company, 100 North Riverside Plaza, Chicago, IL 60606-2016, US
- (72) Clark, Samuel T., Federal Way Washinton 98023, US
Bowe, Roglenda R., Maple Valley Washington 98038, US
Jones, Wayne R., Bellvue Washington 98006, US
- (74) McLeish, Nicholas Alistair Maxwell, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

- (51) **G01D 4/00** (11) **2 131 155 A1**
- (25) De (26) De
(21) 08010146.2 (22) 04.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (54) • **Verfahren zur Erfassung von Energieverbrauchsdaten einer Einrichtung mit Verbrauchern sowie Einspeiseschrank zur Erfassung von Energieverbrauchsdaten**
• **Method to record energy consumption data of a device with consumer loads and feed-in cabinet to record energy consumption data**
• **Procédé de détermination de données de consommation d'énergie d'un dispositif avec des utilisateurs et armoire d'alimentation destinée à la détermination de données de consommation d'énergie**
- (71) ads-tec GmbH, Raiffeisenstrasse 14, 70771 Leinfelden-Echterdingen, DE
- (72) Speidel, Thomas, 71706 Markgröningen, DE
- (74) Wasmuth, Rolf, et al, Patentanwalt W. Jackisch & Partner Menzelstrasse 40, 70192 Stuttgart, DE

G01D 5/18 → (51) **H04W 52/02**

- (51) **G01D 5/244** (11) **2 131 156 A1**
- (25) Ja (26) En
(21) 08738880.7 (22) 26.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2008/055656 26.03.2008
(87) WO 2008/123279 2008/42 16.10.2008
(30) 26.03.2007 JP 2007079529
- (54) • **PHASENERKENNUNGSVORRICHTUNG UND POSITIONSERKENNUNGSVORRICHTUNG**
• **PHASE DETECTION DEVICE AND POSITION DETECTION DEVICE**
• **APPAREIL DE DÉTECTION DE PHASE ET APPAREIL DE DÉTECTION DE POSITION**
- (71) Toshiba Kikai Kabushiki Kaisha, 2-2 Uchi-saiwaicho 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 1008503, JP
- (72) SATO, Shouichi, Numazu-shi Shizuoka 410-0022, JP
- (74) Kewitz, Ansgar, 2K Patentanwälte Blasberg, Kewitz & Reichel Partnerschaft Corneliusstrasse 18, 60325 Frankfurt am Main, DE

- (51) **G01D 5/245** (11) **2 131 157 A1**
- (25) Ja (26) En
(21) 07742474.5 (22) 26.04.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) JP 2007/059039 26.04.2007
(87) WO 2008/120403 2008/41 09.10.2008
(30) 29.03.2007 JP 2007089789
25.04.2007 JP 2007116234
(54) • **DREHWINKELDETEKTOR**
• **ANGLE DETECTOR**
• **DÉTECTEUR D'ANGLE**
- (71) Tamagawa Seiki CO., LTD., 1879 Ohyasu-
milida-shi Nagano 395-8515, JP
(72) KIMURA, Satoshi, Amori 039-2245, JP
(74) Jenkins, Peter David, Page White & Farrer
Bedford House, John Street London WC1N
2BF, GB

- (51) **G01D 5/347** (11) **2 131 158 A2**
(25) En (26) En
(21) 09159202.2 (22) 30.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 02.06.2008 JP 2008144896
(54) • **Photoelektrischer Codierer vom Absolut-**
positionsdetektionstyp
• **Absolute Position Detection Type Photo-**
electric Encoder
• **Encodeur photoélectrique de type détection**
de position absolue
- (71) Mitutoyo Corporation, 20-1, Sakado 1-
chome, Takatsuku, Kawasaki-shi, Kanagawa
213-8533, JP
(72) Kusano, Kouhei, Kanagawa 213-8533, JP
Morimoto, Kouji, Kanagawa 213-8533, JP
(74) Altenburg, Udo, Patent- und Rechtsanwälte
Bardehle . Pagenberg . Dost . Altenburg .
Geissler Galileiplatz 1, 81679 München, DE

- (51) **G01D 5/353** (11) **2 131 159 A1**
(25) En (26) En
(21) 08305231.6 (22) 04.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(54) • **Interferometrische, faseroptische Sensor-**
anordnung mit verbesserter Multiplexing-
Dichte
• **Fiber optic Interferometric sensor array**
with increased multiplexing density
• **Réseau de capteur interférométrique de**
fibres optiques avec densité de multiplexage
améliorée
- (71) Sercel, 16, rue de Bel Air, 44470 Carquefou,
FR
(72) Menezo, Sylvie, 44300 Nantes, FR
Sellin, Isabelle, 44360 Vigneux De Bretagne,
FR
(74) Texier, Christian, et al, Cabinet Régimbeau
20, rue de Chazelles, 75847 Paris Cedex 17,
FR

- (51) **G01D 11/24** (11) **2 131 160 A2**
(25) En (26) En
(21) 09161836.3 (22) 03.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 05.06.2008 US 133643
(54) • **Nichttoxische, biologisch abbaubare Sen-**
sorknoten zur Verwendung mit einem
drahtlosen Netzwerk
• **Non-toxic, biodegradable sensor nodes for**
use with a wireless network
• **Nyuds de capteur biodégradables, non**
toxiques, à utiliser avec un réseau sans fil
- (71) Deere & Company, One John Deere Place,
Moline, IL 61265-8098, US
(72) Anderson, Noel Wayne, Fargo, ND 58102,
US

- (74) Holst, Sönke, Deere & Company European
Office Global Intellectual Property Services
John-Deere-Straße 70, 68163 Mannheim, DE

G01F 1/66 → (51) **G01F 3/22**

- (51) **G01F 1/84** (11) **2 131 161 A1**
(25) En (26) En
(21) 08170301.9 (22) 07.12.1999
(84) CH DE FR GB IT LI NL
(30) 08.12.1998 US 111504 P
07.06.1999 US 326949
01.11.1999 US 430881
(54) • **Coriolis-Massendurchflussregler**
• **Coriolis mass flow controller**
• **Contrôleur de flux de masse de Coriolis**
- (71) Emerson Electric Co., 8100 West Florissant,
St. Louis, MO 63136, US
(72) Barger, Michael, J., Souderton, PA 18964,
US
Dille, Joseph, C., Telford, PA 18969, US
Whiteley, Jeffrey, L., Pennsylvania 18944,
US
Scott, Timothy, W., Lansdale, PA 19446, US
(74) Holmes, Matthew William, et al, Ollila Lanoe
LLP The Coach House, Wootton Park Farm
Wootton Wawen Henley-in-Arden B95 6HJ,
GB
(62) 99968086.1 / 1 137 914

- (51) **G01F 3/22** (11) **2 131 162 A1**
F23K 5/00 **F23N 5/24**
G01F 1/66 **H04B 5/02**
(25) Ja (26) En
(21) 08720565.4 (22) 21.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2008/000685 21.03.2008
(87) WO 2008/117531 2008/40 02.10.2008
(30) 23.03.2007 JP 2007076332
23.03.2007 JP 2007076333
(54) • **ÜBERWACHUNGSVORRICHTUNG FÜR**
GASGERÄTE
• **GAS APPLIANCE MONITORING APPAR-**
ATUS
• **APPAREIL DE SURVEILLANCE D'APPA-**
REIL AU GAZ
- (71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma,
Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
(72) FUJII, Yuuji, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-
6207, JP
NAKAMURA, Hirozumi, Chuo-ku, Osaka-shi,
Osaka 540-6207, JP
MURAKAMI, Shigeru, Chuo-ku, Osaka-shi,
Osaka 540-6207, JP
(74) Schwabe - Sandmair - Marx, Patentanwälte
Stuntzstrasse 16, 81677 München, DE

- (51) **G01F 22/00** (11) **2 131 163 A2**
G01F 25/00 **E03C 1/05**
(25) En (26) En
(21) 09162025.2 (22) 05.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 05.06.2008 GB 0810239
(54) • **Wassererkennungsvorrichtung zur Anzeige**
des Brauchwasservolumens
• **Water detection device for indicating a**
volume of used water
• **Dispositif de détection d'eau pour indiquer**
le volume d'eau utilisé
- (71) Priestman Goode, 110 Crawford Street,
London Greater London W1H 2JD, GB
Cambridge Design Partnership LLP, Church
Road Toft, Cambridge Cambridgeshire CB23
2RF, GB

- (72) Priestman, Paul, London greater London
W11 3EQ, GB
Beadman, Michael, Royston hertfordshire
SG8 0JS, GB
(74) Cordina, Kevin John, Olswang LLP, 90 High
Holborn London WC1V 6XX, GB

- (51) **G01F 23/00** (11) **2 131 164 A1**
(25) En (26) En
(21) 09394014.6 (22) 08.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 06.06.2008 IE 20080466
(54) • **Verfahren und Vorrichtung zur Bestim-**
mung der Füllhöhe von Material in einem
Behälter
• **A method and apparatus for determining**
level of material in a container
• **Procédé et appareil pour déterminer le**
niveau de matériau dans un conteneur
- (71) Tekelec Patents Limited, Bay 118, Shannon
Industrial Estate, Shannon, County Clare, IE
(72) Von Lintzgy, Martin Robert, Scariff County
Clare, IE
McCarthy, Peter Anthony, Liscannor County
Clare, IE
(74) Gorman, Francis Fergus, F. F. Gorman & Co.
15 Clanwilliam Square, Dublin 2, IE

- (51) **G01F 23/70** (11) **2 131 165 A1**
(25) En (26) En
(21) 09159034.9 (22) 29.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 03.06.2008 JP 2008145888
(54) • **Ölstanddetektionsschalter**
• **Oil level detecting switch**
• **Commutateur de détection du niveau**
d'huile
- (71) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama
2-chome, Minato-ku Tokyo 107-8556, JP
(72) Bungo, Keiichiro, Saitama 351-0193, JP
Nishida, Kazutomo, Saitama 351-0193, JP
(74) Herzog, Markus, et al, Weickmann &
Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08
20, 81635 München, DE

G01F 25/00 → (51) **G01F 22/00**

- (51) **G01G 13/18** (11) **2 131 166 A1**
G01G 19/393
(25) En (26) En
(21) 08388020.3 (22) 03.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(54) • **Lastmesseinrichtung**
• **Load measuring device**
• **Dispositif de mesure charge**
- (71) Bilwinco A/S, Sverigesvej 9 P.O. Box 419,
8660 Skanderborg, DK
(72) Widmer, Hans Peter, 8370 Hadsten, DK
Thomsen, Peter, 8220 Brabrand, DK
(74) Sundien, Thomas, et al, Zacco Denmark A/S
Hans Bekkevolds Allé 7, 2900 Hellerup, DK

- (51) **G01G 19/04** (11) **2 131 167 A1**
G01G 19/12 **G01S 17/88**
G01G 23/00
(25) De (26) De
(21) 09007409.7 (22) 04.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 04.06.2008 AT 8972008

- (54) • *Vorrichtung zur Ermittlung des Ladezustandes von Fahrzeugen*
• *Device for calculating the load state of vehicles*
• *Dispositif d'établissement de l'état de chargement de véhicules*
- (71) Tarter, Philipp, Dipl.-Ing., Peter Jordan-Strasse 129, A-1180 Wien, AT
- (72) Tarter, Philipp, Dipl.-Ing., A-1180 Wien, AT
- (74) Grabherr, Claudia, et al, Puchberger, Berger & Partner Reichsratsstrasse 13, 1010 Wien, AT

G01G 19/12 → (51) **G01G 19/04**

G01G 19/393 → (51) **G01G 13/18**

G01G 23/00 → (51) **G01G 19/04**

G01H 17/00 → (51) **G01M 13/04**

G01J 5/00 → (51) **A61B 5/01**

G01K 11/12 → (51) **A61F 2/46**

- (51) **G01K 17/00** (11) **2 131 168 A1**
G01K 17/08 **G01N 25/18**
- (25) En (26) En
- (21) 08010200.7 (22) 04.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Erkennung von Kapazitätsänderungen in einer Flüssigkeit und Turbine*
• *Method and device for detecting capacity changes in a fluid and turbine*
• *Procédé et dispositif de détection de la capacité de changements dans un fluide et une turbine*
- (71) SIEMENS AKTIENGESSELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) Nilsson, Ulf, LE8 6HN Whetstone Leicestershire, GB

G01K 17/08 → (51) **G01K 17/00**

- (51) **G01L 1/22** (11) **2 131 169 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 08305233.2 (22) 05.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) • *Belastungsmesser mit hohem K-Faktor*
• *Strain sensor with high gauge factor*
• *Capteur de contrainte à facteur de jauge élevé*
- (71) Ecole Polytechnique, 91128 Palaiseau Cedex, FR

- (72) UNIVERSITE DE GENEVE, 24, rue du Général-Dufour, 1211 Genève 4, CH
- (74) Centre National de La Recherche Scientifique-CNRS, 3, rue Michel-Ange, 75794 Paris Cedex 16, FR

- (72) Rowe, Alistair, 91400, ORSAY, FR
- (74) Renner, Christoph, LONDRES, W1G 6LX, GB
- Arscott, Steve, 59130, LAMBERSART, FR
- (74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

G01L 5/10 → (51) **B60R 22/48**

- (51) **G01L 9/06** (11) **2 131 170 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 09161440.4 (22) 28.05.2009

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (30) 02.06.2008 US 57898 P
- (27.05.2009 US 472954

- (54) • *Drucksensorenvorrichtung*
• *Pressure sensor apparatus*
• *Appareil détecteur de pression*

- (71) Sensata Technologies, Inc., 529 Pleasant Street, Attleboro, MA 02703, US

- (72) DiPaola, David J, Norwood, MA 02762, US
- Silveria, Jeffrey P., North Attleboro, MA 02760, US

- (74) Legg, Cyrus James Grahame, et al, ABEL & IMRAY 20 Red Lion Street, London WC1R 4PQ, GB

G01L 23/08 → (51) **G01L 23/10**

- (51) **G01L 23/10** (11) **2 131 171 A1**
G01M 15/10 **G01L 23/08**

- (25) De (26) De
- (21) 09161459.4 (22) 29.05.2009

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (30) 06.06.2008 AT 9222008

- (54) • *Messeinrichtung*
• *Measurement device*
• *Dispositif de mesure*

- (71) AVL List GmbH, Hans-List-Platz 1, 8020 Graz, AT

- (72) Winkhofer, Ernst, 8565, ST. JOHANN OB HOHENBURG, AT

- (74) Friedl, Alexander, 8045, GRAZ, AT

- (74) Babeluk, Michael, Patentanwalt Mariahilfer Gürtel 39/17, 1150 Wien, AT

- (51) **G01M 3/28** (11) **2 131 172 A1**
- (25) De (26) De
- (21) 08010132.2 (22) 03.06.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) • *Gasführungsvorrichtung mit Dichtigkeitsprüfung*
• *Gas guidance device with seal check*
• *Dispositif de commande de gaz à l'aide d'un contrôle d'étanchéité*

- (71) Truma Gerätetechnik GmbH & Co. KG, Wernher-von-Braun-Strasse 12, 85640 Putzbrunn, DE

- (72) Schiegl, Andreas, 82041 Oberhaching, DE
- Frank, Reinhard, 80331 München, DE
- Butschek, Sven, 80798 München, DE
- Gartmeier, Andreas, 81667 München, DE

- (74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

- (51) **G01M 7/08** (11) **2 131 173 A2**

- (25) En (26) En
- (21) 09251266.4 (22) 07.05.2009

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (30) 04.06.2008 GB 0810108

- (54) • *Geschoss zum Simulieren mehrerer Geschosseinschläge*
• *Projectile for simulating multiple ballistic impacts*
• *Projectile pour simuler des impacts de balle multiples*

- (71) Rolls-Royce plc, 65 Buckingham Gate London SW1E 6AT, GB

- (72) MacDougall, Duncan Alexander Stuart, Michleover, Derby DE3 9SZ, GB

- Higginbottom, David, Rothley, Leicestershire LE7 7NF, GB

- (74) Gunn, Michael Alan, Rolls-Royce plc Patents Department P.O. Box 31, Derby DE24 8BJ, GB

G01M 11/00 → (51) **G01M 11/02**

- (51) **G01M 11/02** (11) **2 131 174 A2**

- (25) En (26) En
- (21) 09251441.3 (22) 29.05.2009

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (30) 05.06.2008 US 133596
- 22.05.2009 PCT/US2009/045038

- (54) • *Systeme und automatische Mehrfach-Bildgebungsprüfverfahren für feuchte ophthalmische Linsen*

- *Multi-imaging automated inspection methods and systems for wet ophthalmic lenses*

- *Procédés et systèmes d'inspection automatisée à images multiples pour lentilles ophtalmiques humides*

- (71) CooperVision International Holding Company, LP, Suite 2, Edghill House Wildey Business Park, St. Michael, BB

- (72) Clements, Julie Ann, Hamble, Southampton SO31 4NH, GB

- Collier, Steven John, Kingsley WA6 8ES, GB

- Marsh, Jennifer Susan, Rainford, St Helens, GB

- (74) Critten, Matthew Peter, et al, Abel & Imray 20 Red Lion Street, London, WC1R 4PQ, GB

- (51) **G01M 11/02** (11) **2 131 175 A1**
G01M 11/00 **G02B 6/00**

- (25) Ja (26) En
- (21) 08711120.9 (22) 12.02.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (86) JP 2008/052256 12.02.2008

- (87) WO 2008/108140 2008/37 12.09.2008

- (30) 06.03.2007 JP 2007055738

- (54) • *VERFAHREN ZUR MESSUNG DER POLARISATIONSEIGENSCHAFTEN OPTISCHER FASER, ZIEHVERFAHREN, VERFAHREN ZUM IDENTIFIZIEREN EINES ABNORMEN PUNKTS UND VERFAHREN ZUM KONFIGURIEREN EINER FASEROPTISCHEN ÜBERTRAGUNGSLIENUNG*

- *METHOD FOR MEASURING POLARIZATION CHARACTERISTICS OF OPTICAL FIBER, DRAWING METHOD, METHOD FOR IDENTIFYING ABNORMAL POINT, AND METHOD FOR CONFIGURING OPTICAL FIBER TRANSMISSION LINE*

- *PROCÉDÉS DE MESURE DES CARACTÉRISTIQUES DE POLARISATION D'UNE FIBRE OPTIQUE, PROCÉDÉS D'ÉTIRAGE, PROCÉDÉ D'IDENTIFICATION D'UN POINT ANORMAL ET PROCÉDÉ DE CONFIGURATION D'UNE LIGNE DE TRANSMISSION DE FIBRE OPTIQUE*

- (71) Sumitomo Electric Industries, Ltd., 5-33 Kitahama 4-chome, Chuo-ku Osaka-shi Osaka 540-0041, JP

- (72) YAMAMOTO, Yoshinori, Yokohama-shi Kanagawa 244-8588, JP

- SASAOKA, Eisuke, Yokohama-shi Kanagawa 244-8588, JP

- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

- (51) **G01M 13/02** (11) **2 131 176 A1**

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 09305488.0 (22) 28.05.2009

- (71) Sumitomo Electric Industries, Ltd., 5-33 Kitahama 4-chome, Chuo-ku Osaka-shi Osaka 540-0041, JP

- (72) YAMAMOTO, Yoshinori, Yokohama-shi Kanagawa 244-8588, JP

- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

- (51) **G01M 13/02** (11) **2 131 176 A1**

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 09305488.0 (22) 28.05.2009

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 05.06.2008 FR 0803134
- (54) • *System und Verfahren zur Simulation von unterschiedlichen Leistungsdaten von Getrieben auf Simulationsmotorprüfständen für Fahrzeuge.*
- *System and method for simulating variable outputs of gearboxes on a vehicle simulation engine test bench.*
- *Système et procédé et simulation de rendements variables de boîtes de vitesses sur banc d'essais moteurs de simulation de véhicules*
- (71) Renault s.a.s., 13-15 quai Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
- (72) Ponge, Jérôme, 91150, ETAMPES, FR
Rousseau, Xavier, 94260, FRESNES, FR

(51) **G01M 13/04** (11) **2 131 177 A1**
G01H 17/00

- (25) Ja (26) En
(21) 08722668.4 (22) 17.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2008/055351 17.03.2008
- (87) WO 2008/117765 2008/40 02.10.2008
- (30) 26.03.2007 JP 2007079915
- (54) • *VERFAHREN UND EINRICHTUNG ZUR ABNORMITÄSDIAGNOSE FÜR EINE EXTREM LANGSAM LAUFENDE DREHMASCHINE*
- *ABNORMALITY DIAGNOSTIC METHOD AND DEVICE OF EXTREMELY LOW SPEED ROTARY MACHINE*
- *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE DIAGNOSTIC D'ANOMALIE D'UNE MACHINE ROTATIVE À VITESSE EXTRÊMEMENT FAIBLE*
- (71) Nippon Steel Corporation, 6-1 Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8071, JP
- (72) MURAYAMA, Tsunemi, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8071, JP
- (74) Hermann, Gerhard, Vossius & Partner Siebertstraße 4, 81675 München, DE

(51) **G01M 13/04** (11) **2 131 178 A1**

- (25) De (26) De
(21) 08010064.7 (22) 02.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) • *Diagnoseverfahren für zumindest ein Kugellager, insbesondere für ein Schrägkugellager, korrespondierendes Diagnosesystem sowie Verwendung eines derartigen Diagnosesystems*
- *Diagnostic method for at least one ball bearing, in particular for an angular ball bearing, a corresponding diagnostic system and the use of such a diagnostic system*
- *Procédé de diagnostic pour au moins un roulement à billes, en particulier pour un palier à billes oblique, système de diagnostic correspondant et utilisation d'un tel système de diagnostic*
- (71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) Butz, Felix Dr., 50939 Köln, DE
Gebert, Karl Dr., 97424 Schweinfurt, DE

G01M 15/10 → (51) **G01L 23/10**

G01N 1/14 → (51) **A61B 5/15**

(51) **G01N 5/04** (11) **2 131 179 A2**
G01N 33/26

- (25) En (26) En
(21) 09251296.1 (22) 12.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 06.06.2008 GB 0810299
- (54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Beurteilung eines Kohlenwasserstoffs, um die Neigung zur Koksbildung zu bestimmen*
- *An apparatus and method for evaluating a hydrocarbon to determine the propensity for coke formation*
- *Appareil et procédé pour évaluer un hydrocarbure pour déterminer la tendance, la formation de coke*
- (71) Rolls-Royce plc, 65 Buckingham Gate London SW1E 6AT, GB
- (72) Askins, John Stephen, Derby DE73 5SH, GB
Shepherd, Timothy Andrew, Bargate Derbyshire DE56 0SU, GB
- (74) Gunn, Michael Alan, Rolls-Royce plc Patents Department P.O. Box 31, Derby DE24 8BJ, GB

(51) **G01N 13/10** (11) **2 131 180 A1**
G01N 13/16

- (25) Ja (26) En
(21) 08721289.0 (22) 04.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2008/053869 04.03.2008
- (87) WO 2008/114433 2008/38 18.09.2008
- (30) 05.03.2007 JP 2007054615
13.09.2007 JP 2007238220
- (54) • *RASTERKRAFTMIKROSKOP*
- *ATOMIC FORCE MICROSCOPE*
- *MICROSCOPE À FORCE ATOMIQUE*
- (71) Yokohama National University, 79-1, Tokiwadai, Hodogaya-ku Yokohama-shi Kanagawa 240-8501, JP
- (72) FUJIMOTO, Hiroshi, Yokohama-shi Kanagawa 240-8501, JP
OOSHIMA, Takashi, Yokohama-shi Kanagawa 240-8501, JP
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

G01N 13/16 → (51) **G01N 13/10**

G01N 15/06 → (51) **G01N 21/59**

G01N 21/15 → (51) **G01N 21/59**

(51) **G01N 21/35** (11) **2 131 181 A2**
G01N 21/55 **G01N 31/16**

- (25) En (26) En
(21) 09251464.5 (22) 02.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 03.06.2008 BR PI0801639
- (54) • *Verfahren zur Bestimmung der Gesamtsäurezahl und der Naphthensäurezahl von Erdöl, Erdölfraktionen und Erdölemulsionen der Wasser-in-Öl-Art mittels Mittelinfrarot-Spektroskopie*
- *Method for the determination of the total acid number and naphthenic acid number of petroleum, petroleum cuts and petroleum emulsions of water-in-oil type by mid-infrared spectroscopy*

- *Procédé pour la détermination du nombre total d'acide et nombre d'acide naphthénique de pétrole, coupes de pétrole et émulsions de pétrole de type eau dans l'huile par une spectroscopie à infrarouge moyen*
- (71) Petróleo Brasileiro S.A. Petrobras, Avenida República do Chile 65, Rio de Janeiro, RJ, BR
- (72) Da Silva, Monica Teixeira, Rio de Janeiro, RJ CEP:20775-030, BR
De Andrade, Gecilaine Henriques, Rio de Janeiro, RJ CEP:20755-030, BR
- (74) Benson, John Everett, J. A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

G01N 21/55 → (51) **G01N 21/35**

(51) **G01N 21/59** (11) **2 131 182 A1**
F16C 19/52 **F16C 41/00**
G01N 15/06 **G01N 21/15**

- (25) Ja (26) En
(21) 08720409.5 (22) 11.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2008/000523 11.03.2008
- (87) WO 2008/120446 2008/41 09.10.2008
- (30) 26.03.2007 JP 2007078410
- (54) • *SCHMIERMITTELABBAU-DETEKTOR UND LAGER MIT DEM DETEKTOR*
- *LUBRICANT DEGRADATION DETECTOR AND BEARING WITH THE DETECTOR*
- *DÉTECTEUR DE DÉGRADATION DE LUBRIIFIANT ET PALIER ÉQUIPÉ DE CE DÉTECTEUR*
- (71) NTN Corporation, 3-17, Kyomachibori 1-chome Nishi-ku, Osaka-shi, Osaka 550-0003, JP
- (72) TAKAHASHI, Toru, Iwata-shi Shizuoka 438-0037, JP
NISHIKAWA, Kentarou, Iwata-shi Shizuoka 438-0037, JP
- (74) Hirsch & Associés, 58, avenue Marceau, 75008 Paris, FR

(51) **G01N 21/64** (11) **2 131 183 A1**
G01N 21/84 **G01N 21/958**

- (25) De (26) De
(21) 08104278.0 (22) 05.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) • *Vorrichtung zur Bestimmung der Elementbelegung auf einer Oberfläche mittels Fluoreszenz*
- *Device for determining the element occupation of a surface using fluorescence*
- *Dispositif de détermination du revêtement d'élément sur une surface par fluorescence*
- (71) Bohle AG, Dieselstrasse 10, 42781 Haan, DE
- (72) Ostendarp, Heinrich Dr., 42781 Haan, DE
Piontek, Siegfried, 42349 Wuppertal, DE
- (74) Cohausz & Florack, Patent- und Rechtsanwälté Bleichstraße 14, 40211 Düsseldorf, DE

G01N 21/64 → (51) **G01N 33/557**

G01N 21/78 → (51) **G07H 19/073**

G01N 21/84 → (51) **G01N 21/64**

(51) **G01N 21/85** (11) **2 131 184 A1**
A01D 41/127 **A01F 12/00**
G06T 1/00 **G06T 5/50**

- (25) En (26) En

(21) 08010081.1 (22) 02.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Unterscheidung von Saatpartikeln*
• *Crop particle discrimination methods and apparatus*
• *Procédés et appareil de discrimination de particule de récoltes*
- (71) CNH Belgium N.V., Leon Claeysstraat 3A, 8210 Zedelgem, BE
(72) Wallays, Carmen S., 8870 Izegem, BE
Missotten, Bart MA, 3020 Herent, BE
(74) Powell, Timothy John, Potter Clarkson LLP
Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

(51) **G01N 21/88** (11) **2 131 185 A1**
G01B 3/22 **G01B 5/12**

- (25) De (26) De
(21) 09007345.3 (22) 03.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 04.06.2008 DE 202008007448 U
07.07.2008 DE 202008009129 U
(54) • *Gerät zur visuellen Prüfung von Rissen, insbesondere in der Oberfläche von Bauteilen*
• *Device for visual examination of fissures, in particular in the surface of components*
• *Appareil de vérification visuelle de fissures, notamment sur la surface de composants*
- (71) Mayer, Marek, Steindamm 51, 22844 Norderstedt, DE
Mayer, Nicole, Steindamm 51, 22844 Norderstedt, DE
(72) Mayer, Marek, 22844 Norderstedt, DE
Mayer, Nicole, 22844 Norderstedt, DE
(74) Richter, Joachim, Richter, Werdermann, Gerbaulet & Hofmann Neuer Wall 10, 20354 Hamburg, DE

G01N 21/958 → (51) **G01N 21/64**

G01N 23/04 → (51) **A61B 6/03**

G01N 25/18 → (51) **G01K 17/00**

(51) **G01N 27/06** (11) **2 131 186 A1**
G01N 33/18

- (25) En (26) En
(21) 09290412.7 (22) 04.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 06.06.2008 FR 0853787
(54) • *Vorrichtung zur Messung der Reinheit von ultrareinem Wasser*
• *Device for measuring the purity of ultra-pure water*
• *Dispositif pour mesurer la pureté d'eau ultra pure*
- (71) Millipore Corporation, 290 Concord Road, Billerica, MA 01821, US
(72) Rajagopalan, Pascal, 93600 Aulnay-sous-Bois, FR
VanHeghe, Antony, 92600 Asnieres sur Seine, FR
Le Ninivin, Céline, 78480 Verneuil sur Seine, FR
Dimitrakopoulos, Aristotelis, 28130 Saint Martin de Nigelles, FR
(74) Lepelletier-Beaufond, François, Santarelli, 14 avenue de la Grande Armée, BP 237, 75822 Paris Cedex 17, FR

G01N 27/26 → (51) **G01N 27/404**

G01N 27/327 → (51) **G01N 27/404**

G01N 27/327 → (51) **G01N 33/487**

G01N 27/327 → (51) **H01M 8/16**

(51) **G01N 27/404** (11) **2 131 187 A1**
G01N 27/26 **G01N 27/327**

- (25) Ja (26) En
(21) 08720529.0 (22) 19.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2008/000644 19.03.2008
(87) WO 2008/129801 2008/44 30.10.2008
(30) 29.03.2007 JP 2007086682
(54) • *MESSEINRICHTUNG*
• *MEASUREMENT DEVICE*
• *DISPOSITIF DE MESURE*
- (71) Nec Corporation, 7-1 Shiba 5-chome Minato-ku, Tokyo 108-8001, JP
(72) MATSUMOTO, Toru, Tokyo 108-8001, JP
SATO, Hideyuki, Tokyo 108-8001, JP
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

(51) **G01N 27/407** (11) **2 131 188 A1**

- (25) Fr (26) Fr
(21) 09290414.3 (22) 05.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 06.06.2008 FR 0803150
(54) • *Gassensor für Kohlenstoffmonoxid in einer reduzierenden Atmosphäre*
• *Gas sensor for carbon monoxide in a reducing atmosphere*
• *Capteur de gaz pour monoxyde de carbone dans une atmosphère réductrice*
- (71) ASSOCIATION POUR LA RECHERCHE ET LE DEVELOPPEMENT DES METHODES ET PROCESSUS INDUSTRIELS (ARMINES), 60, Boulevard Saint-Michel, F-75272 Paris Cédex 06, FR
(72) Pijolat, Christophe, 42290 Sorbiers, FR
Viricelle, Jean-Paul, 41260 Andrezieux-Bouthéon, FR
Tournier, Guy, 42023 Saint-Etienne, FR
(74) Lavielle, Bruno François Stéphane, et al, Cabinet Boettcher 22 rue du Général Foy, 75008 Paris, FR

(51) **G01N 27/48** (11) **2 131 189 A1**
G01N 33/18

- (25) En (26) En
(21) 08305237.3 (22) 06.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur voltammetrischen Bestimmung und Quantifizierung von Schwermetallionen in einem Fluid unter Verwendung einer nanoporösen Membran*
• *Method and device using nanoporous membrane for the voltammetric detection and quantification of heavy metal ions in a fluid.*
• *Procédé et dispositif utilisant une membrane nanoporeuse pour la détection et quantification voltamétrique des ions de métaux lourds dans un fluide.*
- (71) Ecole Polytechnique, Route de Saclay, 91128 Palaiseau Cedex, FR

Commissariat à l'Energie Atomique, CEA
SACLAY Point courrier 152 Bat.608, 91191
Gif sur Yvette, FR

Centre National de la Recherche Scientifique,
3, rue Michel Ange, 75016 Paris, FR

- (72) Clochard, Marie-Claude Laurence, 78500
Sartouville, FR
Wade, Travis Lee, 75015 PARIS, FR
(74) Pontet, Bernard, Pontet Allano & Associés s.
e.l.a.r.l. 25, Rue Jean Rostand Parc Club
Orsay Université, 91893 Orsay Cedex, FR

(51) **G01N 27/90** (11) **2 131 190 A1**

- (25) Ja (26) En
(21) 08722250.1 (22) 17.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2008/054855 17.03.2008
(87) WO 2008/123035 2008/42 16.10.2008
(30) 26.03.2007 JP 2007078319
(54) • *WIRBELSTROMUNTERSUCHUNGSVERFAHREN UND -VORRICHTUNG*
• *EDDY CURRENT EXAMINATION METHOD, AND EDDY CURRENT EXAMINATION APPARATUS*
• *PROCÉDÉ D'EXAMEN PAR COURANTS DE FOUCAULT, ET APPAREIL D'EXAMEN PAR COURANTS DE FOUCAULT*

(71) Sumitomo Metal Industries, Ltd., 5-33,
Kitahama 4-chome Chuo-ku Osaka-shi,
Osaka 541-0041, JP

- (72) HYODO, Shigetoshi, Osaka-shi Osaka 541-
0041, JP
NAKAO, Yoshiyuki, Osaka-shi Osaka 541-
0041, JP
(74) Zimmermann & Partner, Postfach 330 920,
80069 München, DE

(51) **G01N 29/00** (11) **2 131 191 A1**
G01N 29/24 **H04R 23/00**

- (25) Ja (26) En
(21) 08703801.4 (22) 24.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2008/050973 24.01.2008
(87) WO 2008/126437 2008/43 23.10.2008
(30) 30.03.2007 JP 2007092515
(54) • *ULTRASCHALL-PRÜFAUSRÜSTUNG*
• *ULTRASONIC INSPECTION EQUIPMENT*
• *ÉQUIPEMENT D'INSPECTION ULTRASONORE*
- (71) Mitsubishi Heavy Industries, Ltd., 16-5,
Konan 2-chome Minato-ku, Tokyo 108-8215,
JP
(72) TAKEISHI, Masayuki, Kobe-shi Hyogo 652-
8585, JP
SHIMAZAKI, Masanori, Kobe-shi Hyogo 652-
8585, JP
YUI, Masahiro, Kobe-shi Hyogo 652-8585,
JP
HIRAYAMA, Tomoyuki, Kobe-shi Hyogo 652-
8585, JP
(74) Intes, Didier Gérard André, et al, Cabinet
Beau de Loménie 158, rue de l'Université,
75340 Paris Cedex 07, FR

(51) **G01N 29/02** (11) **2 131 192 A1**

- (25) Ja (26) En
(21) 08720934.2 (22) 27.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2008/053386 27.02.2008
(87) WO 2008/120511 2008/41 09.10.2008
(30) 29.03.2007 JP 2007089317
(54) • *SENSOR ZUM NACHWEIS EINER SUBSTANZ IN EINER FLÜSSIGKEIT*

- *SENSOR FOR DETECTING SUBSTANCE IN LIQUID*
 - *CAPTEUR POUR DÉTECTER UNE SUBSTANCE DANS UN LIQUIDE*
- (71) Murata Manufacturing Co. Ltd., 10-1 Higashikotari 1-chome, Nagaokakyo-shi, Kyoto 617-8555, JP
- (72) YAMADA, Hajime, Nagaokakyo-shi Kyoto 617-8555, JP
AIZAWA, Naoko, Nagaokakyo-shi Kyoto 617-8555, JP
KOSHIDO, Yoshihiro, Nagaokakyo-shi Kyoto 617-8555, JP
FUJIMOTO, Koji, Nagaokakyo-shi Kyoto 617-8555, JP
YABE, Toru, Nagaokakyo-shi Kyoto 617-8555, JP
KADOTA, Michio, Nagaokakyo-shi Kyoto 617-8555, JP
- (74) Thévenet, Jean-Bruno, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cédex 07, FR

G01N 29/24 → (51) **A61B 8/00**

G01N 29/24 → (51) **G01N 29/00**

G01N 31/16 → (51) **G01N 21/35**

- (51) **G01N 33/15** (11) **2 131 193 A1**
G01N 33/50
- (25) Ja (26) En
(21) 08721401.1 (22) 05.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2008/053981 05.03.2008
(87) WO 2008/111466 2008/38 18.09.2008
(30) 05.03.2007 US 904775 P
01.10.2007 US 960486 P
- (54) • *VERFAHREN ZUR UNTERSUCHUNG DER AKTIVITÄT EINES ANTIKREBSMITTELS MIT VERWENDUNG EINER VERRINGERUNG DES GENEXPRESSIONSNIVEAUS ALS MASS*
• *METHOD FOR EXAMINATION OF ACTIVITY OF ANTI-CANCER AGENT EMPLOYING REDUCTION IN EXPRESSION LEVEL OF GENE AS MEASURE*
• *PROCÉDÉ D'EXAMEN DE L'ACTIVITÉ D'UN AGENT ANTI-CANCÉREUX EMPLOYANT LA RÉDUCTION DU TAUX D'EXPRESSION DU GÈNE EN TANT QUE MESURE*
- (71) Eisai R&D Management Co., Ltd., 6-10, Koishikawa 4-chome Bunkyo-ku, Tokyo 112-8088, JP
- (72) MIZUI, Yoshiharu, Tsukuba-shi Ibaraki 300-2635, JP
HATA, Naoko, Tsukuba-shi Ibaraki 300-2635, JP
IWATA, Masao, Tsukuba-shi Ibaraki 300-2635, JP
SUGANO, Rie, Tsukuba-shi Ibaraki 300-2635, JP
TORITSUKA, Naoki, Tsukuba-shi Ibaraki 300-2635, JP
YOSHIDA, Taku, Tsukuba-shi Ibaraki 300-2635, JP
UESUGI, Mai, Tsukuba-shi Ibaraki 300-2635, JP
KADOWAKI, Tadashi, Tsukuba-shi Ibaraki 300-2635, JP
- (74) Woods, Geoffrey Corlett, J.A. Kemp & Co. 14 South Square, Gray's Inn London WC1R 5JJ, GB

G01N 33/18 → (51) **G01N 27/06**

G01N 33/18 → (51) **G01N 27/48**

G01N 33/26 → (51) **G01N 5/04**

- (51) **G01N 33/487** (11) **2 131 194 A1**
G01N 27/327 **C12Q 1/00**
- (25) En (26) En
(21) 09010203.9 (22) 21.07.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(30) 02.08.1999 US 366269
(54) • *Verbessertes elektrochemisches Sensor-design*
• *Improved electrochemical-sensor design*
• *Conception améliorée de capteur électrochimique*
- (71) BAYER CORPORATION, 100 Bayer Road, Pittsburgh, PA 15205-9741, US
- (72) Musho, Matthew, K., Granger Indiana 46530, US
Noell, Oakey, J., Granger Indiana 46530, US
Edelbrock, Andrew, J., Granger Indiana 46530, US
- (74) Linhart, Angela, Bayer HealthCare AG Law and Patents, Patents and Licensing Building Q18, 51368 Leverkusen, DE
(62) 00114995.4 / 1 074 832

G01N 33/487 → (51) **A61B 5/00**

G01N 33/50 → (51) **G01N 33/15**

G01N 33/53 → (51) **C07H 19/073**

G01N 33/53 → (51) **C12N 15/09**

- (51) **G01N 33/542** (11) **2 131 195 A1**
- (25) En (26) En
(21) 09010300.3 (22) 11.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(30) 12.10.2005 US 726515 P
11.10.2006 US 548411
(54) • *Tests der molekularen oder subzellulären Nähe unter Verwendung von Depolarisierung nach Resonanzenergietransfer (DARET)*
• *Assays of molecular or subcellular proximity using depolarization after resonance energy transfer (DARET)*
• *Analyses de la proximité moléculaire et sous-cellulaire utilisant une dépolariation après un transfert d'énergie de résonance (DARET)*
- (71) ALLERGAN, INC., 2525 Dupont Drive, Irvine CA 92612, US
- (72) Gilmore, Marcella A., Santa Ana, CA 92705, US
Williams, Dudley J., Laguna Niguel, CA 92677, US
Steward, Lance E., Irvine, CA 92614, US
Aoki, Kei Roger, Coto de Caza, CA 92679, US
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälté Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
(62) 06816778.2 / 1 934 610

(51) **G01N 33/543** (11) **2 131 196 A1**

- (25) En (26) En
(21) 08157478.2 (22) 03.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (54) • *Erkennung von Analyten in einem Durchlauf-Biosensor*
• *Detection of analytes on a flow-through biosensor*
• *Détection d'analytes dans un biocapteur à flux*

- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) The designation of the inventor has not yet been filed
- (74) Damen, Daniel Martijn, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) **G01N 33/557** (11) **2 131 197 A1**
G01N 21/64

- (25) De (26) De
(21) 08010289.0 (22) 05.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (54) • *Verfahren zum Bestimmen eines Analyten in einer Flüssigkeitsprobe und Analysevorrichtung*
• *Device for determining an analyte in a fluid sample and analysis device*
• *Procédé de détermination d'une analyse dans un échantillon de liquide et dispositif d'analyse*
- (71) F.HOFFMANN-LA ROCHE AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH
Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer Strasse 116, 68305 Mannheim, DE
- (84) DE
(72) Händler, Dr. Erich, 68623 Lampertheim, DE
Oranth, Dr. Norbert, 69493 Hirschberg, DE
(74) Bittner, Thomas L., Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

(51) **G01N 33/564** (11) **2 131 198 A2**
A61K 39/395

- (25) En (26) En
(21) 09168283.1 (22) 20.09.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(30) 20.09.2001 US 323679 P
(54) • *Messung der zirkulierenden therapeutischen Antikörper-, Antigen- und Antigen-/Antikörperkomplexe unter Verwendung enzymgekoppelter Immunadsorptionstests*
• *Measuring circulating therapeutic antibody, antigen and antigen/antibody complexes using ELISA assays*
• *Mesure des anticorps thérapeutiques, des antigènes et des complexes antigène/anticorps circulants à l'aide d'analyse ELISA*
- (71) Board of Regents, The University of Texas System, 201 West 7th Street, Austin, TX 78701, US
- (72) Albitar, Maher, Houston, TX 77030, US
Keating, Michael, J., Houston, TX 77096, US
Manshoury, Taghi, Houston, TX 77074, US
- (74) Dehmel, Albrecht, Dehmel & Bettenhausen Patentanwälte Herzogsplatzstrasse 11, 80331 München, DE
(62) 02761799.2 / 1 438 583

G01N 33/566 → (51) **C12N 15/09**

G01N 33/574 → (51) **A61M 1/06**

G01N 33/58 → (51) **C07H 19/073**

(51) **G01N 33/68** (11) **2 131 199 A1**
C07K 16/44

- (25) En (26) En
(21) 08157521.9 (22) 03.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS

- (54) • *Biomarker für Osteoarthritis und / oder andere altersbedingte Erkrankungen, sowie Verwendung davon*
 - *Biomarker for osteoarthritis and/or other ageing-related diseases, and use thereof*
 - *Biomarqueur pour l'arthrose et/ou autres maladies liées à l'âge, et utilisation associée*
- (71) Université de Liège, Interface Entreprises-Université Avenue Pré-Aily 4, 4031 Angleur, BE
- (72) Henrotin, Yves, Prof. Université de Liège, 4000 Liège, BE
Gharbi, Myriam Université de Liège, 4000 Liège, BE
Deberg, Michelle, Dr. Université de Liège, 4000 Liège, BE
de Pauw, Edwin, Prof. Université de Liège, 4000 Liège, BE

(51) **G01N 33/68** (11) **2 131 200 A1**
G01N 33/74

- (25) En (26) En
- (21) 08157595.3 (22) 04.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (54) • *Marker für Transplantatabstossung und Sterblichkeit*
- *A marker for graft failure and mortality*
- *Marqueur pour le rejet de greffe et la mortalité*

- (71) BRAHMS Aktiengesellschaft, Neuendorferstrasse 25, 16761 Hennigsdorf, DE
- (72) Struck, Joachim, 13465 Berlin, DE
Bakker, S.J.L., 9700 RB Groningen, NL
- (74) Kilger, Ute, et al, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

G01N 33/68 → (51) **C07K 1/107**

G01N 33/68 → (51) **C12N 15/16**

G01N 33/74 → (51) **G01N 33/68**

(51) **G01P 3/488** (11) **2 131 201 A1**
G01P 3/49 **F01D 21/00**

- (25) En (26) En
- (21) 09007291.9 (22) 02.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (30) 06.06.2008 GB 0810408
- (54) • *Hochtemperaturgeschwindigkeitssensor*
- *High temperature speed sensor*
- *Capteur de vitesse haute température*

- (71) WESTON AEROSPACE LIMITED, 124 Victoria Road, Farnborough Hampshire GU14 7PW, GB

- (72) Turner, Nigel Philip, Farnborough Hampshire GU14 7PW, GB

- (74) Ponder, William Anthony John, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

G01P 3/49 → (51) **G01P 3/488**

G01P 5/24 → (51) **A61B 8/08**

G01P 15/125 → (51) **G01P 21/00**

G01P 15/18 → (51) **G01P 21/00**

(51) **G01P 21/00** (11) **2 131 202 A1**
G01P 15/125 **G01P 15/18**

- (25) Ja (26) En

- (21) 09727029.2 (22) 01.04.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (86) JP 2009/001526 01.04.2009
- (87) WO 2009/122741 2009/41 08.10.2009

- (30) 04.04.2008 JP 2008097917
- 04.04.2008 JP 2008097918

- (54) • *BESCHLEUNIGUNGSSENSOR*
- *ACCELERATION SENSOR*
- *CAPTEUR D'ACCELERATION*

- (71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP

- (72) HATTORI, Isao, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
NOZOE, Toshiyuki, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP

- (74) Kügele, Bernhard, et al, Novagraaf International SA Avenue du Pailly 25, 1220 Les Avanchets-Genève, CH

G01R 1/04 → (51) **G01R 31/319**

G01R 15/04 → (51) **H02H 3/20**

(51) **G01R 19/00** (11) **2 131 203 A2**
G01R 19/25

- (25) SI (26) En
- (21) 08468003.2 (22) 02.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (30) 30.05.2008 SI 200800138

- (54) • *Verfahren zur präzisen Messung der Amplituden- und Phasenabhängigkeit mehrerer HF-Signale und Vorrichtung zur Ausführung des Verfahrens*
- *Method for the precise measurement of dependency on amplitude and phase of a plurality of high frequency signals and device for carrying out said method*
- *Procédé pour la mesure précise de la dépendance vis-à-vis de l'amplitude et phase d'une pluralité de signaux haute fréquence et dispositif pour la réalisation dudit procédé*

- (71) Instrumentation Technologies d.o.o., Velika pot 22, 5250 Solkan, SI

- (72) Solar, Borut, 4220 Skofja Loka, SI
Lemut, Primož, 5220 Tolmin, SI

- Poucki, Vladimir, 12208 Kostolac, RS
Baricevic, Borut, 6000 Koper, SI

- Karcnik, Tomaz, 1000 Ljubljana, SI

- (74) Ivancic, Bojan, Inventio d.o.o., PO Box 2410, 1001 Ljubljana, SI

G01R 19/25 → (51) **G01R 19/00**

G01R 27/02 → (51) **F01N 3/02**

(51) **G01R 31/319** (11) **2 131 204 A1**
G01R 1/04

- (25) En (26) En
- (21) 08157780.1 (22) 06.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) • *Verfahren und System zum Prüfen einer Halbleiterverpackung*
- *A method and system for testing a semiconductor package*
- *Procédé et système de test d'un emballage semi-conducteur*

- (71) Texas Instruments France, 821 Avenue Jack Kilby, 06271 Villeneuve Loubet Cedex, FR

- (72) Vaccani, Jean-François, 06330 Roquefort-les-Pins, FR

- (74) Holt, Michael, Texas Instruments Limited European Patents Department, 800 Pavilion Drive Northampton NN4 7YL, GB

G01R 33/02 → (51) **G01R 33/07**

(51) **G01R 33/07** (11) **2 131 205 A1**
G01R 33/02 **G01R 35/00**

- (25) Ja (26) En
- (21) 08722634.6 (22) 21.03.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (86) JP 2008/055282 21.03.2008

- (87) WO 2008/123144 2008/42 16.10.2008

- (30) 23.03.2007 JP 2007077742

- (54) • *MAGNETSENSOR UND SENSITIVITÄTSMESSVERFAHREN*
- *MAGNETIC SENSOR AND ITS SENSITIVITY MEASURING METHOD*
- *DÉTECTEUR MAGNÉTIQUE ET SON PROCÉDÉ DE MESURE DE SENSIBILITÉ*

- (71) Asahi Kasei EMD Corporation, 1-105 Kanda Jinbocho, Chiyoda-ku Tokyo 101-8101, JP

- (72) YAMASHITA, Masaya, Tokyo 100-8440, JP
YAMAGATA, Yo, Tokyo 100-8440, JP

- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

G01R 35/00 → (51) **G01R 33/07**

(51) **G01S 1/00** (11) **2 131 206 A1**
A63B 71/06

- (25) En (26) En
- (21) 09161116.0 (22) 26.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (30) 04.06.2008 TW 97120690

- (54) • *Verfahren zur Erstellung einer Punktedatenbank für Golfspieler mittels einem globalen Positionbestimmungssystem*
- *Method to establish a score database for golf players by means of a global positioning system*
- *Procédé pour établir une base de données à score pour les joueurs de golf au moyen d'un système de positionnement global*

- (71) Ko, Wen-Shen, 2 F., No. 6 Lane 83, Sec. 1 Jhongshan N. Rd., Taipei City 100, TW

- (72) Ko, Wen-Shen, Taipei City 100, TW

- (74) Becker Kurig Straus, Patentanwälte Bavariastrasse 7, 80336 München, DE

(51) **G01S 5/02** (11) **2 131 207 A2**
G01S 13/86 **G01S 17/02**

- (25) De (26) De
- (21) 09007292.7 (22) 02.06.2009

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (30) 02.06.2008 DE 102008026274

- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Bestimmen der Relativposition von bewegten Objekten*
- *Method and device for determining the relative position of moved objects*

- *Procédé et dispositif destinés à la détermination de la position relative d'objets mobiles*

- (71) Deutsches Zentrum für Luft- und Raumfahrt e.V. (DLR), Linder Höhe, 51147 Köln, DE

- (72) Röckl, Matthias, 81549 München, DE
Gacnik, Jan, 38114 Braunschweig, DE

- Schomerus, Jan, 38100 Braunschweig, DE

(74) Gerstein, Hans Joachim, et al. Gramm, Lins & Partner GbR Freundallee 13, 30173 Hannover, DE

(51) **G01S 7/22** (11) **2 131 208 A1**
F41G 7/26 **F41G 7/22**

(25) En (26) En
(21) 08157499.8 (22) 03.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(54) • *Anzeigevorrichtung*
• *Display device*
• *Dispositif d'affichage*

(71) Saab AB, 581 88 Linköping, SE
(72) GIDHOLM, Sverker, 589 43, LINKÖPING, SE
(74) Norberg, Charlotte, Albihns AB P.O. Box 5581, 114 85 Stockholm, SE

G01S 7/52 → (51) **A61B 8/08**

G01S 7/52 → (51) **G01S 15/04**

G01S 13/00 → (51) **H04B 7/06**

(51) **G01S 13/32** (11) **2 131 209 A1**
(25) En (26) En
(21) 08157457.6 (22) 03.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(54) • *Radar-Empfänger und Verfahren zur Verarbeitung von Radar-Rückgaben*
• *A radar receiver and a method for processing radar returns*
• *Récepteur de radar et procédé de traitement de retours radar*

(71) SAAB AB, 581 88 Linköping, SE
(72) FALK, Kent, 415 08, GÖTEBORG, SE
(74) Norberg, Charlotte, et al. Albihns AB P.O. Box 5581, 114 85 Stockholm, SE

G01S 13/58 → (51) **A61B 8/08**

G01S 13/86 → (51) **G01S 5/02**

(51) **G01S 13/89** (11) **2 131 210 A1**
G01S 13/90 **B64G 1/10**
B64G 1/24

(25) De (26) De
(21) 09007125.9 (22) 28.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 03.06.2008 DE 102008026497

(54) • *Verfahren zum Optimieren des Betriebs eines aktiven Seitensichtensensors bei veränderlicher Höhe über der zu erfassenden Oberfläche*
• *Method for optimising the operation of an active side view sensor at varying heights above the surface to be recorded*
• *Procédé d'optimisation du fonctionnement d'un capteur de vue latérale actif à hauteur variable au-dessus de la surface à détecter*

(71) Astrium GmbH, Robert-Koch-Str. 1, 82024 Taufkirchen, DE
(72) Völker, Michael, 88090 Immenstaad, DE
(74) Hummel, Adam, EADS Deutschland GmbH Patentabteilung, 81663 München, DE

G01S 13/90 → (51) **G01S 13/89**

(51) **G01S 15/04** (11) **2 131 211 A2**
G01S 7/52 **G01S 15/88**

(25) De (26) De
(21) 09161946.0 (22) 04.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 04.06.2008 DE 102008009607

(54) • *Verfahren zur Funktionsprüfung von Näherungssensoren im laufenden Betrieb sowie Näherungssensor mit Referenzelement*
• *Method for function testing of proximity sensors in ongoing operation and proximity sensor with reference element*
• *Procédé de contrôle du fonctionnement de capteurs de rapprochement en fonctionnement continu et capteur de rapprochement doté d'un élément de référence*

(71) Ponte Vecchio Consult Sagl, Vicolo Pontevecchio 5, 6600 Muralto, CH
(72) Schübler, Hans-Hubert, 45479 Mülheim, DE
(74) Cohausz & Florack, Patent- und Rechtsanwälte Bleichstraße 14, 40211 Düsseldorf, DE

G01S 15/88 → (51) **G01S 15/04**

(51) **G01S 15/89** (11) **2 131 212 A2**
A61B 6/03

(25) En (26) En
(21) 09161545.0 (22) 29.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 05.06.2008 KR 20080053225

(54) • *Nicht starre Registrierung zwischen CT-Bildern und Ultraschallbildern*
• *Non-Rigid Registration Between CT Images and Ultrasound Images*
• *Enregistrement non rigide entre des images de tomographie et des images par ultrasons*

(71) MEDISON CO., LTD., 114, Yangdukwon-ri, Nam-myun, Hongchun-gun, Kangwon-do 250-870, KR
Korea Advanced Institute of Science and Technology, 373-1 Gusung-Dong, Yuseong-Gu, Daejeon 305-701, KR

(72) Hyun, Dong Gyu, 135-851, Seoul, KR
Ra, Jong Beom, 30-762, Daejeon, KR
Nam, Woo Hyun, 616-806, Busan, KR
Lee, Duhgoon, 302-170, Daejeon, KR

(74) Schmid, Wolfgang, Lorenz & Kollegen Alte Ulmer Strasse 2, 89522 Heidenheim, DE

G01S 15/89 → (51) **A61B 8/08**

G01S 17/02 → (51) **G01S 5/02**

G01S 17/88 → (51) **G01G 19/04**

(51) **G01V 3/15** (11) **2 131 213 A2**
E02F 9/24

(25) De (26) De
(21) 09007067.3 (22) 27.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 04.06.2008 DE 202008007479 U

(54) • *Manuelles Grabungsgerät*
• *Manual digging device*
• *Appareil d'excavation manuel*

(71) FIRMA ING. KLAUS EBINGER, Hansestrasse 13, D-51149 Köln, DE
(72) Badorek, Joachim, 51515 Kürten, DE
Schermer, Michael, 52070 Aachen, DE
Ebinger, Klaus, 51143 Köln, DE
(74) Heim, Hans-Karl, et al, Weber & Heim Patentanwälte Irmgardstrasse 3, 81479 München, DE

(51) **G02B 1/04** (11) **2 131 214 A1**
G02B 3/00 **H01L 27/14**
H04N 5/225 **H04N 5/335**

(25) Ja (26) En
(21) 08722137.0 (22) 14.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) JP 2008/054741 14.03.2008
(87) WO 2008/120558 2008/41 09.10.2008
(30) 29.03.2007 JP 2007087982

(54) • *BILDAUFNAHMEINRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DER EINRICHTUNG*
• *IMAGE PICK-UP DEVICE AND METHOD FOR MANUFACTURING THE DEVICE*
• *DISPOSITIF DE CAPTURE D'IMAGE ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION*

(71) Konica Minolta Opto, Inc., 2970 Ishikawamachi, Hachioji-shi, Tokyo 192-8505, JP
(72) WACHI, Mika, Hachioji-shi Tokyo 192-8505, JP
HARA, Akiko, Hachioji-shi Tokyo 192-8505, JP
WASHIZU, Takashi, Hachioji-shi Tokyo 192-8505, JP

(74) Henkel, Feiler & Hänzler, Patentanwälte Maximiliansplatz 21, 80333 München, DE

G02B 1/04 → (51) **B29D 11/00**

G02B 1/04 → (51) **C08L 67/00**

G02B 1/08 → (51) **B29D 11/00**

G02B 1/10 → (51) **B29D 11/00**

G02B 1/11 → (51) **G02B 27/01**

G02B 3/00 → (51) **G02B 1/04**

G02B 5/00 → (51) **F21V 8/00**

(51) **G02B 5/08** (11) **2 131 215 A1**
C08L 23/00 **C08L 67/00**
C08L 79/00

(25) Ja (26) En
(21) 08722293.1 (22) 17.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) JP 2008/054899 17.03.2008
(87) WO 2008/123045 2008/42 16.10.2008
(30) 27.03.2007 JP 2007081863

(54) • *REFLEKTIERENDER FILM UND REFLEKTIERENDE FOLIE FÜR RÜCKLICHT DAMIT*
• *REFLECTIVE FILM, AND REFLECTIVE SHEET FOR BACK LIGHT COMPRISING THE SAME*
• *FILM RÉFLÉCHISSANT ET FEUILLE RÉFLÉCHISSANTE POUR RÉTROÉCLAIRAGE COMPRENANT CELUI-CI*

(71) Nissinbo Holdings, Inc., 31-11, Nihonbashi-shingyo-cho 2-chome, Chuo-ku Tokyo 103-8650, JP
(72) TAKAHASHI, Ikuo, Chiba-shi Chiba 267-0056, JP

IIDA, Hirotaka, Chiba-shi Chiba 267-0056, JP
(74) Steffan, Gerhard, Leifert & Steffan Patentanwälte Postfach 10 40 09, 40031 Düsseldorf, DE

(51) **G02B 5/08** (11) **2 131 216 A2**
G02B 7/182

(25) De (26) De
(21) 09007068.1 (22) 27.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (30) 04.06.2008 DE 202008007480 U
- (54) • *Kontrollspiegel*
• *Control mirror*
• *Miroir de contrôle*
- (71) FIRMA ING. KLAUS EBINGER, Hansenstrasse 13, D-51149 Köln, DE
- (72) Neil, Thorsten, 54552 Dreis-Brück, DE
- (74) Heim, Hans-Karl, et al, Weber & Heim Patentanwälte Irmgardstrasse 3, 81479 München, DE

G02B 5/08 → (51) **C08L 67/00**

- (51) **G02B 5/12** (11) **2 131 217 A1**
G06K 19/07 **G09F 13/16**
- (25) Ja (26) En
- (21) 07715293.2 (22) 01.03.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2007/054491 01.03.2007
- (87) WO 2008/107987 2008/37 12.09.2008
- (54) • *RETROREFLEXIONSFOLIE DES FUNKWELLENÜBERTRAGUNGSTYPUS*
• *RADIO WAVE TRANSMISSION TYPE RETROREFLECTION SHEET*
• *FEUILLE RÉTRORÉFLÉCHISSANTE DE TYPE À TRANSMISSION D'ONDES RADIOÉLECTRIQUES*
- (71) Nippon Carbide Kogyo Kabushiki Kaisha, 11-1, 9Kohnan 2-chome Minato-ku, Tokyo 108-8466, JP
- (72) MIMURA, Ikuro, Uozu-shi Toyama 937-0061, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

- (51) **G02B 5/124** (11) **2 131 218 A1**
E01F 9/00
- (25) Ja (26) En
- (21) 08739245.2 (22) 28.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2008/056127 28.03.2008
- (87) WO 2008/123429 2008/42 16.10.2008
- (30) 30.03.2007 JP 2007090750
24.03.2008 JP 2008075060
- (54) • *RÜCKSTRAHLENDES OBJEKT*
• *RETROREFLECTIVE OBJECT*
• *OBJET RÉTRORÉFLÉCHISSANT*
- (71) Nippon Carbide Kogyo Kabushiki Kaisha, 11-19, Kohnan 2-chome Minato-ku, Tokyo 108-8466, JP
- (72) HAYASHI, Chihiro, Namerikawa-shi Toyama 936-0801, JP
- MIMURA, Ikuro, Uozu-shi Toyama 937-0061, JP
- (74) Forstmeyer, Dietmar, et al, BOETERS & LIECK Oberanger 32, 80331 München, DE

G02B 5/22 → (51) **C09B 23/00**

G02B 5/30 → (51) **B29D 11/00**

G02B 5/30 → (51) **C08F 20/30**

G02B 6/00 → (51) **G01M 11/02**

G02B 6/00 → (51) **G02B 6/02**

- (51) **G02B 6/02** (11) **2 131 219 A1**
G02B 6/00 **G02B 6/42**
G02B 6/44
- (25) Ja (26) En
- (21) 08720408.7 (22) 10.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (86) JP 2008/000522 10.03.2008
- (87) WO 2008/117517 2008/40 02.10.2008
- (30) 27.03.2007 JP 2007081406
- (54) • *OPTISCHE FASER FÜR EINE LASERLEITVORRICHTUNG UND LASERLEITVORRICHTUNG DAMIT*
• *OPTICAL FIBER FOR LASER GUIDE AND LASER GUIDE INCLUDING THE SAME*
• *FIBRE OPTIQUE POUR GUIDE LASER ET GUIDE LASER COMPRENANT CELLE-CI*
- (71) Mitsubishi Cable Industries, Ltd., 4-1, Marunouchi 3-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8303, JP
- (72) SATAKE, Takeshi, Amagasaki-shi Hyogo 660-0856, JP
- AKUTSU, Takeji, Amagasaki-shi Hyogo 660-0856, JP
- YAMASAKI, Motohiko, Amagasaki-shi Hyogo 660-0856, JP
- (74) Zinnecker, Armin, et al, Lorenz-Seidler-Gossel, Widenmayerstrasse 23, 80538 München, DE

G02B 6/04 → (51) **H01S 3/06**

- (51) **G02B 6/122** (11) **2 131 220 A1**
G02B 6/26
- (25) Ja (26) En
- (21) 08722457.2 (22) 19.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2008/055070 19.03.2008
- (87) WO 2008/117713 2008/40 02.10.2008
- (30) 27.03.2007 JP 2007082952
- (54) • *VERFAHREN ZUM JUSTIEREN DER OPTISCHEN ACHSE EINES OPTISCHEN WELLENLEITERELEMENTS UND OPTISCHES WELLENLEITERELEMENT*
• *METHOD OF ADJUSTING OPTICAL AXIS OF OPTICAL WAVEGUIDE ELEMENT, AND OPTICAL WAVEGUIDE ELEMENT*
• *PROCÉDÉ D'AJUSTEMENT D'UN AXE OPTIQUE D'UN ÉLÉMENT DE GUIDE D'ONDE OPTIQUE ET ÉLÉMENT DE GUIDE D'ONDE OPTIQUE*
- (71) Sumitomo Osaka Cement Co., Ltd., 6-28, Rokubancho Chiyoda-ku, Tokyo 102-8465, JP
- (72) OIKAWA, Satoshi, Tokyo 102-8465, JP
- SUGAMATA, Toru, Tokyo 102-8465, JP
- SHIMIZU, Ryo, Tokyo 102-8465, JP
- SAITOU, Tsutomu, Tokyo 102-8465, JP
- KONDOU, Katsutoshi, Tokyo 102-8465, JP
- (74) Staudt, Hans-Peter, Bittner & Partner Intellectual Property Division Donaustasse 7, 85049 Ingolstadt, DE

- (51) **G02B 6/26** (11) **2 131 221 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 08157544.1 (22) 04.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (54) • *Verfahren zur Ausrichtung von Kunststoffglasfasern*
• *Method for Plastic Optical Fiber Alignment*
• *Procédé pour alignement de fibre optique plastique*
- (71) Comoss Electronic Co. Ltd., 4F. No. 11 Chun-Hsin St., Shulin Cit Taipei County, TW
- (72) Tsai, Eden, Taipei County, TW
- (74) Viering, Jentschura & Partner, Postfach 22 14 43, 80504 München, DE

G02B 6/26 → (51) **G02B 6/122**

G02B 6/42 → (51) **G02B 6/02**

G02B 6/42 → (51) **G02F 1/37**

- (51) **G02B 6/44** (11) **2 131 222 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 08251969.5 (22) 06.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (54) • *Zentralenverkabelungsverfahren und -vorrichtung*
• *Exchange cabling method and apparatus*
• *Procédé et appareil de câblage d'échanges*
- (71) BRITISH TELECOMMUNICATIONS public limited company, 81 Newgate Street, London EC1A 7AJ, GB
- (72) The designation of the inventor has not yet been filed
- (74) Sayer, Robert David, et al, BT Group Legal Intellectual Property Department PP C5A BT Centre 81 Newgate Street, London EC1A 7AJ, GB

- (51) **G02B 6/44** (11) **2 131 223 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 08251972.9 (22) 06.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (54) • *Zentralenverkabelungsspeichervorrichtung*
• *Exchange cabling storage apparatus*
• *Appareil de stockage de câblage d'échanges*
- (71) BRITISH TELECOMMUNICATIONS public limited company, 81 Newgate Street, London EC1A 7AJ, GB
- (72) The designation of the inventor has not yet been filed
- (74) Williamson, Simeon Paul, et al, BT Group Legal Intellectual Property Department PP C5A, BT Centre 81 Newgate Street, London EC1A 7AJ, GB

G02B 6/44 → (51) **G02B 6/02**

G02B 7/04 → (51) **A61B 1/00**

G02B 7/182 → (51) **G02B 5/08**

- (51) **G02B 21/06** (11) **2 131 224 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 09007305.7 (22) 02.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 04.06.2008 JP 2008146573
- (54) • *Mikroskopsystem und sein Vergrößerungsänderungsverfahren*
• *Microscope system and its magnification modifying method*
• *Système de microscope et son procédé de modification d'agrandissement*
- (71) Olympus Corporation, 43-2, Hatagaya 2-chome, Shibuya-ku Tokyo 151-0072, JP
- (72) Karasawa, Masayoshi, Tokyo 151-0072, JP
- (74) von Hellfeld, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

- (51) **G02B 23/24** (11) **2 131 225 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 09007431.1 (22) 04.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 06.06.2008 JP 2008148995
(54) • *Objektivsystem*
• *Objective optical system*
• *Système optique objectif*
(71) Olympus Medical Systems Corporation, 43-2, Hatagaya 2-chome Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP
(72) Takato, Hideyasu, Tokyo 151-0072, JP
(74) von Hellfeld, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälté Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

(51) **G02B 26/12** (11) **2 131 226 A1**
(25) En (26) En
(21) 09251467.8 (22) 02.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 03.06.2008 JP 2008145824
(54) • *Bilderzeugungsvorrichtung*
• *Image forming apparatus*
• *Appareil de formation d'images*
(71) Ricoh Company, Limited, 3-6 Nakamagome 1-chome, Ohta-ku Tokyo 143-8555, JP
(72) Murakami, Tomoyuki, Shibata-gun Miyagi-Pref. 989-1695, JP
Tanaka, Takeshi, Shibata-gun Miyagi-Pref. 989-1695, JP
Endo, Makoto, Shibata-gun Miyagi-Pref. 989-1695, JP
(74) Leeming, John Gerard, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

(51) **G02B 27/01** (11) **2 131 227 A2**
B60J 1/00 **G02B 1/11**
(25) En (26) En
(21) 09161948.6 (22) 04.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 04.06.2008 US 155472
(54) • *Windschutz für eine Head-Up-Anzeige und / oder Verfahren zur Herstellung davon*
• *Windshield for use with head-up display and/or method of making the same*
• *Pare-brise à utiliser dans un affichage tête haute et/ou son procédé de fabrication*
(71) Guardian Industries Corp., 2300 Harmon Road, Auburn Hills, MI 48326-1714, US
(72) Martin, Danny, B-6700, Arlon, BE
(74) Hess, Peter K. G., Patent- und Rechtsanwälté Bardehle - Pagenberg - Dost Altenburg - Geissler Galileiplatz 1, 81679 München, DE

(51) **G02B 27/22** (11) **2 131 228 A1**
H04N 13/00
(25) Es (26) En
(21) 08736703.3 (22) 22.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) ES 2008/000101 22.02.2008
(87) WO 2008/102042 2008/35 28.08.2008
(30) 23.02.2007 ES 200700410 U
(54) • *STRUKTURELLE STEREOSKOPISCHE VISUALISIERUNGSANORDNUNG FÜR VIRTUELLE REALITÄTEN*
• *STRUCTURAL STEREOSCOPIC VISUALIZATION LAYOUT FOR USE IN VIRTUAL REALITY ENVIRONMENTS*
• *DISPOSITION STRUCTURALE DE VISUALISATION STÉRÉOSCOPIQUE APPLICABLE À DES ENVIRONNEMENTS DE RÉALITÉ VIRTUELLE*
(71) Frontera Azul Systems S.L., CI Santa Engracia 160 4°Ext Izq., 28003 Madrid, ES
(72) ALEX JIMENEZ, Pablo, E-28003 Madrid, ES

G02B 27/28 → (51) **B29D 11/00**

(51) **G02B 27/64** (11) **2 131 229 A2**
(25) De (26) De
(21) 09007032.7 (22) 27.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 05.06.2008 DE 102008026990
(54) • *Vorrichtung mit einem optischen Erfassungssystem*
• *Device with an optical recording system*
• *Dispositif doté d'un système de détermination optique*
(71) Diehl BGT Defence GmbH & Co.KG, Alte Nussdorfer Strasse 13, 88662 Überlingen, DE
(72) Baumgart, Jörg, Professor Dr., 88634 Herdwangen-Schönach, DE
Gerd, Rau, Dr., 88690 Uhlhingen, DE
Fischer, Klaus, 78355 Hohenfels, DE
(74) Diehl Patentabteilung, c/o Diehl Stiftung & Co. KG Stephanstrasse 49, 90478 Nürnberg, DE

(51) **G02F 1/035** (11) **2 131 230 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 07739861.8 (22) 27.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2007/056423 27.03.2007
(87) WO 2008/117449 2008/40 02.10.2008
(54) • *OPTISCHE EINRICHTUNG*
• *OPTICAL DEVICE*
• *DISPOSITIF OPTIQUE*
(71) Fujitsu Limited, 1-1, Kamikodanaka 4-chome Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
(72) SHIRAIISHI, Takashi, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
(74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälté Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

G02F 1/133 → (51) **G02F 1/1335**

G02F 1/133 → (51) **G09G 3/36**

(51) **G02F 1/1333** (11) **2 131 231 A1**
G02F 1/1337 **G02F 1/1368**
(25) Ja (26) En
(21) 08710685.2 (22) 31.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2008/051587 31.01.2008
(87) WO 2008/120492 2008/41 09.10.2008
(30) 03.04.2007 JP 2007097863
02.11.2007 JP 2007286747
(54) • *FLÜSSIGKRISTALLTAFEL UND FLÜSSIGKRISTALLANZEIGE*
• *LIQUID CRYSTAL PANEL AND LIQUID CRYSTAL DISPLAY APPARATUS*
• *PANNEAU À CRISTAUX LIQUIDES ET APPAREIL D'AFFICHAGE À CRISTAUX LIQUIDES*
(71) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaie-cho Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
(72) OKAZAKI, Tsuyoshi, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
MATSUMOTO, Toshihiro, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
SHIMIZU, Masahiro, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
KATAYAMA, Takashi, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP

(74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälté Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

G02F 1/1334 → (51) **C08F 20/30**

(51) **G02F 1/1335** (11) **2 131 232 A1**
G02F 1/133
(25) Ja (26) En
(21) 07850983.3 (22) 20.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2007/074549 20.12.2007
(87) WO 2008/129734 2008/44 30.10.2008
(30) 30.03.2007 JP 2007095163
(54) • *FLÜSSIGKRISTALLANZEIGEEINRICHTUNG*
• *LIQUID CRYSTAL DISPLAY DEVICE*
• *DISPOSITIF D'AFFICHAGE À CRISTAUX LIQUIDES*
(71) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaie-cho Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
(72) OGAWA, Katsuya, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
FUJIOKA, Kazuyoshi, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
FURUKAWA, Tomoo, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
SAITOH, Masaaki, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
HONGO, Koki, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
NANMATSU, Akihiro, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
ABURAZAKI, Kazuyuki, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
OKA, Takahiro, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
NATSUME, Takayuki, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
(74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälté Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

G02F 1/13357 → (51) **F21V 8/00**

G02F 1/13357 → (51) **G09G 3/36**

(51) **G02F 1/1337** (11) **2 131 233 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 08711999.6 (22) 26.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2008/053315 26.02.2008
(87) WO 2008/117615 2008/40 02.10.2008
(30) 26.03.2007 JP 2007080289
(54) • *FLÜSSIGKRISTALLANZEIGEANORDNUNG UND POLYMER FÜR EIN AUSRICHTUNGSFILMMATERIAL*
• *LIQUID CRYSTAL DISPLAY DEVICE AND POLYMER FOR ALIGNING FILM MATERIAL*
• *DISPOSITIF D'AFFICHAGE À CRISTAUX LIQUIDES ET POLYMÈRE POUR MATÉRIAU DE FILM D'ALIGNEMENT*
(71) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaie-cho Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
(72) TERASHITA, Shinichi, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
MIYAKE, Isamu, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
MIYACHI, Koichi, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
TERAOKA, Yuko, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP

(74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte
Innere Wiener Strasse 17, 81667 München,
DE

G02F 1/1337 → (51) **G02F 1/1333**

(51) **G02F 1/1343** (11) **2 131 234 A1**
G02F 1/139

(25) En (26) En
(21) 09006165.6 (22) 06.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 13.05.2008 KR 20080044140
(54) • *Array-Substrat und Anzeigevorrichtung
damit*
• *Array substrate and display device having
the same*
• *Substrat de réseau et dispositif d'affichage
équipé de celui-ci*

(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-
dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-
do 442-742, KR

(72) Kim, Sang-Soo, Seoul, KR
Kim, Dong-Gyu, Yongin-si Gyeonggi-do, KR

(74) Weitzel, Wolfgang, Dr. Weitzel & Partner
Patentanwälte Friedenstrasse 10, 89522
Heidenheim, DE

G02F 1/1345 → (51) **G09F 9/30**

G02F 1/1368 → (51) **G02F 1/1333**

G02F 1/139 → (51) **G02F 1/1343**

(51) **G02F 1/37** (11) **2 131 235 A1**
G02B 6/42

(25) Ja (26) En
(21) 08711173.8 (22) 13.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) JP 2008/052315 13.02.2008
(87) WO 2008/126467 2008/43 23.10.2008
(30) 30.03.2007 JP 2007092811
(54) • *VORRICHTUNG ZUR ERZEUGUNG VON
ZWEITEN OBERSCHWINGUNGEN UND
VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG*
• *SECOND HARMONIC WAVE GENERATING
APPARATUS AND METHOD FOR MANU-
FACTURING THE SAME*
• *APPAREIL DE GÉNÉRATION D'ONDE À
DEUXIÈME HARMONIQUE ET SON PRO-
CÉDÉ DE FABRICATION*

(71) Konica Minolta Opto, Inc., 2970 Ishikawa-
machi, Hachioji-shi, Tokyo 192-8505, JP

(72) OZEKI, Yukihiko, Hachioji-shi Tokyo 192-
8505, JP

(74) NAGAI, Fumio, Hachioji-shi Tokyo 192-8505,
JP

(74) Henkel, Feiler & Hänzler, Patentanwälte Max-
imiliansplatz 21, 80333 München, DE

(51) **G03B 9/02** (11) **2 131 236 A1**

(25) En (26) En
(21) 09161449.5 (22) 28.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 03.06.2008 JP 2008145600
(54) • *Stapelstruktur, Lichtsteuerungsvorrichtung
und Herstellungsverfahren für eine Stapel-
struktur*
• *Stacked structure, light controlling appar-
atus, and method of manufacturing stacked
structure*
• *Structure empilée, appareil de contrôle de
la lumière et procédé de fabrication de la
structure empilée*

(71) Olympus Corporation, 43-2, Hatagaya 2-
chome, Shibuya-ku Tokyo 151-0072, JP
(72) Okita, Tatsuhiko, Tokyo 151-0072, JP
(74) Winter, Brandl, Fűrnis, Hübner Röss, Kai-
ser, Polte Partnerschaft Patent-
und Rechtsanwaltskanzlei, Alois-Steinecker-
Strasse 22, 85354 Freising, DE

(51) **G03B 9/04** (11) **2 131 237 A1**
A61B 1/04

(25) En (26) En
(21) 09161488.3 (22) 29.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 04.06.2008 JP 2008146599
(54) • *Lichtsteuerungsvorrichtung*
• *Light controlling apparatus*
• *Appareil de contrôle de la lumière*

(71) Olympus Corporation, 43-2, Hatagaya 2-
chome, Shibuya-ku Tokyo 151-0072, JP

(72) Okita, Tatsuhiko, Tokyo 151-0072, JP

(74) Winter, Brandl, Fűrnis, Hübner Röss, Kai-
ser, Polte Partnerschaft Patent-
und Rechtsanwaltskanzlei, Alois-Steinecker-
Strasse 22, 85354 Freising, DE

G03B 13/02 → (51) **G05B 19/416**

G03C 1/95 → (51) **C09C 1/30**

G03F 7/004 → (51) **G03F 7/023**

G03F 7/004 → (51) **G03F 7/039**

G03F 7/022 → (51) **H01M 4/66**

(51) **G03F 7/023** (11) **2 131 238 A1**
C08G 69/42
G03F 7/075

(25) Ja (26) En
(21) 09700011.1 (22) 07.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) JP 2009/000023 07.01.2009
(87) WO 2009/087964 2009/29 16.07.2009
(30) 11.01.2008 JP 2008003913

(54) • *POSITIVE LICHTTEMPFINDLICHE HARZZU-
SAMMENSETZUNG, GEHÄRTETER FILM,
SCHUTZFILM, ISOLATIONSFILM SOWIE
HALBLEITERVORRICHTUNG UND ANZEI-
GEVORRICHTUNG MIT DEM GEHÄRTETEN
FILM*
• *POSITIVE PHOTSENSITIVE RESIN COM-
POSITION, CURED FILM, PROTECTIVE
FILM, INSULATING FILM, AND SEMICON-
DUCTOR DEVICE AND DISPLAY DEVICE
USING THE CURED FILM*
• *COMPOSITION DE RÉSINE PHOTOSEN-
SIBLE POSITIVE, FILM DURCI, FILM
PROTECTEUR, FILM ISOLANT ET DISPO-
SITIF À SEMI-CONDUCTEUR ET DISPO-
SITIF D'AFFICHAGE UTILISANT LE FILM
DURCI*

(71) Sumitomo Bakelite Co., Ltd., 5-8 Higashi-
Shinagawa 2-chome, Shinagawa-ku Tokyo
140-0002, JP

(72) MIZUSHIMA, Ayako, Tokyo 140-0002, JP
MAKABE, Hiroaki, Tokyo 140-0002, JP

(74) TAKEDA, Naoshige, Tokyo 140-0002, JP
Müller, Christian Stefan Gerd, et al, Dr.
Volker Vossius Patent- und Rechtsanwalts-
kanzlei Geibelstrasse 6, 81679 München, DE

(51) **G03F 7/031** (11) **2 131 239 A1**
G03F 7/32

(25) En (26) En
(21) 09161046.9 (22) 26.05.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 29.05.2008 JP 2008141344

(54) • *Behandlungsflüssigkeit für die Entwicklung
von lithografischen Druckplatten und Ver-
fahren zur Herstellung der lithografischen
Druckplatte*

• *Processing liquid for lithographic printing
plate development and method of produ-
cing lithographic printing plates*

• *Liquide de traitement pour le développe-
ment de plaques d'impression lithogra-
phique et procédé de fabrication de
plaques d'impression lithographique*

(71) Fujifilm Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-
chome Minato-ku, Tokyo 106-8620, JP

(72) Hirano, Mitsunori, Haibara-gun Shizuoka, JP
Adachi, Keiichi, Haibara-gun Shizuoka, JP

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-
häusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4,
80802 München, DE

G03F 7/032 → (51) **H01M 4/66**

G03F 7/038 → (51) **H01M 4/66**

(51) **G03F 7/039** (11) **2 131 240 A1**
G03F 7/004
H01L 21/027

(25) Ja (26) En
(21) 08722276.6 (22) 17.03.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) JP 2008/054881 17.03.2008

(87) WO 2008/117693 2008/40 02.10.2008

(30) 28.03.2007 JP 2007084586

12.02.2008 JP 2008030850

(54) • *POSITIV ARBEITENDE STRAHLUNGS-
EMPFINDLICHE ZUSAMMENSETZUNG
UND VERFAHREN ZUR BILDUNG EINER
RESISTSTRUKTUR UNTER VERWENDUNG
DER ZUSAMMENSETZUNG*

• *POSITIVE-WORKING RADIATION-SENSI-
TIVE COMPOSITION AND METHOD FOR
RESIST PATTERN FORMATION USING
THE COMPOSITION*

• *COMPOSITION SENSIBLE À UN RAYON-
NEMENT POSITIVEMENT ACTIVE ET
PROCÉDÉ DE CRÉATION D'UN MOTIF DE
RÉSERVE UTILISANT LA COMPOSITION*

(71) JSR Corporation, 6-10, Tsukiji 5-chome
Chuo-ku, Tokyo 104-8410, JP

(72) NISHIMURA, Yukio, Tokyo 104-8410, JP
SAKAI, Kaori, Tokyo 104-8410, JP

MATSUMURA, Nobuji, Tokyo 104-8410, JP
SUGIURA, Makoto, Tokyo 104-8410, JP

NAKAMURA, Atsushi, Tokyo 104-8410, JP
WAKAMATSU, Gouji, Tokyo 104-8410, JP

ANNO, Yuusuke, Tokyo 104-8410, JP
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336
München, DE

G03F 7/039 → (51) **H01M 4/66**

G03F 7/075 → (51) **G03F 7/023**

(51) **G03F 7/20** (11) **2 131 241 A2**
(25) En (26) En

(21) 09157105.9 (22) 01.04.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 08.05.2008 US 71621 P

14.07.2008 US 129717 P

(54) • *Flüssigkeitshandlungsstruktur, lithogra-
fische Vorrichtung und Vorrichtungsher-
stellungsverfahren*

- Fluid handling structure, lithographic apparatus and device manufacturing method
 - Structure de manipulation de fluide, appareil lithographique et procédé de fabrication du dispositif
- (71) ASML Netherlands B.V., P.O. Box 324, 5500 AH Veldhoven, NL
- (72) Direcks, Daniël, 6369 HC, Simpelveld, NL
Philips, Danny, 5691 LG, Son en Breugel, NL
Dungen van den, Clemens, 5658 HE, Eindhoven, NL
Steffens, Koen, 5505 RT, Veldhoven, NL
Putten van, Arnold, 5644 BX, Eindhoven, NL

(51) **G03F 7/20** (11) **2 131 242 A1**
(25) En (26) En
(21) 09160570.9 (22) 19.05.2009

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 02.06.2008 US 129061 P

- Substrattisch, lithografischer Apparat und Vorrichtungsherstellungsverfahren
- Substrate table, lithographic apparatus and device manufacturing method
- Table de substrat, appareil lithographique et procédé de fabrication d'un dispositif

- (71) ASML Netherlands B.V., Corporate IP De Run 6501, 5504 DR Veldhoven, NL
- (72) Castelijn, Henricus, 5531 MV Bladel, NL
Ten Kate, Nicolaas, 4286 EC Almkerk, NL
Shulepov, Sergei, 5658 EB Eindhoven, NL
Arts, Petrus, 6101 DS Echt, NL
- (74) Corcoran, Gregory Martin Mason, ASML Netherlands Bv De Run 6665, 5504 DT Veldhoven, NL

(51) **G03F 7/20** (11) **2 131 243 A2**
G03F 9/00

- (25) En (26) En
(21) 09161522.9 (22) 29.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (30) 02.06.2008 US 129048 P
18.12.2008 US 138685 P
18.02.2009 US 153529 P

- Lithografische Vorrichtung und Verfahren zur Positionskalibrierung eines Trägertisches
- Lithographic apparatus and method for calibrating a stage position
- Appareil lithographique et procédé de calibration de position d'un dispositif de support

- (71) ASML Netherlands B.V., Corporate IP De Run 6501, 5504 DR Veldhoven, NL
- (72) Aarts, Igor, 5658 GH Eindhoven, NL
Geerke, Johan, 5611 BG Eindhoven, NL
Van der Pasch, Engelbertus, 5688 EG Oirschot, NL
De Jong, Frederik, 5502 PE Veldhoven, NL
Van de Griff, Marc, 5629 PG Eindhoven, NL
- (74) Maas, Abraham Johannes, ASML Netherlands B.V. Corporate Intellectual Property P. O. Box 324, 5500 AH Veldhoven, NL

(51) **G03F 7/20** (11) **2 131 244 A2**
G03F 9/00

- (25) En (26) En
(21) 09161547.6 (22) 29.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (30) 02.06.2008 US 129048 P
18.12.2008 US 138685 P
18.02.2009 US 153529 P

- Lithografische Vorrichtung und Verfahren zur Messung von Mustereigenschaften
- Lithographic apparatus and method for measuring a pattern property
- Appareil lithographique et procédé de mesure de propriété d'un motif

- (71) ASML Netherlands BV, 6501, De Run, 5504 DR Veldhoven, NL

- (72) Slotboom, Daan, 3911 JR, Rhenen, NL
Aarts, Igor, 5658 GH, Eindhoven, NL
Geerke, Johan, 5611 BG, Eindhoven, NL

- (74) Raukema, Age, ASML Netherland B.V. Corporate Intellectual Property De Run 6665, 5504 DT Veldhoven, NL

G03F 7/20 → (51) **G03F 9/00**

G03F 7/32 → (51) **G03F 7/031**

G03F 7/40 → (51) **G03F 7/039**

G03F 7/40 → (51) **H01M 4/66**

(51) **G03F 9/00** (11) **2 131 245 A2**
G03F 7/20

- (25) En (26) En
(21) 09161548.4 (22) 29.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (30) 02.06.2008 US 129048 P
18.12.2008 US 138685 P
18.02.2009 US 153529 P

- Lithografische Vorrichtung und deren Fokusbestimmungsverfahren
- Lithographic apparatus and its focus determination method
- Appareil lithographique et sa méthode de détermination de la focalisation

- (71) ASML Netherlands BV, 6501, De Run, 5504 DR Veldhoven, NL

- (72) Hofmans, Gerardus, 5628 AH, Eindhoven, NL
Segers, Bart, B-3980, Tessenderlo, BE

- (74) Raukema, Age, ASML Netherland B.V. Corporate Intellectual Property De Run 6665, 5504 DT Veldhoven, NL

G03F 9/00 → (51) **G03F 7/20**

G03G 8/00 → (51) **G03G 9/087**

(51) **G03G 9/087** (11) **2 131 246 A1**
G03G 9/093

- (25) En (26) En
(21) 09160560.0 (22) 19.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (30) 06.06.2008 US 134494

- Tonerzusammensetzungen
 - Toner Compositions
 - Compositions de toner
- (71) Xerox Corporation, Xerox Square - 20 A, 100 Clinton Avenue South, Rochester, New York 14644, US

- (72) Zhou, Ke, Oakville Ontario L6H 0C6, CA
McDougall, Maria N.V., Oakville Ontario L6L 6X1, CA

- Zwartz, Edward G., Mississauga Ontario L5J 4B2, CA
Moffat, Karen A., Brantford Ontario N3P 7P8, CA

- (74) Gerroir, Paul J., Oakville Ontario L6L 1P9, CA
Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **G03G 9/087** (11) **2 131 247 A1**
G03G 9/09 **G03G 15/16**

G03G 8/00

- (25) En (26) En
(21) 09161719.1 (22) 02.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (30) 03.06.2008 JP 2008145987

- Tonersatz, Bilderstellungsverfahren und Bilderstellungsverfahren
- Toner kit, image formation method and image forming apparatus
- Kit de toner, procédé de formation d'images et appareil de formation d'images

- (71) Ricoh Company, Limited, 3-6 Nakamagome 1-chome, Ohta-ku Tokyo 143-8555, JP

- (72) Yamamoto, Atsushi, Tokyo 143-8555, JP
Nozaki, Tsuyoshi, Tokyo 143-8555, JP
Nakagawa, Shuuichi, Tokyo 143-8555, JP

- (74) Barz, Peter, Patentanwalt Kaiserplatz 2, 80803 München, DE

G03G 9/09 → (51) **G03G 9/087**

G03G 9/093 → (51) **G03G 9/087**

G03G 9/10 → (51) **G03G 9/107**

(51) **G03G 9/107** (11) **2 131 248 A1**
G03G 9/10 **G03G 9/113**

- (25) Ja (26) En
(21) 08722637.9 (22) 21.03.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (86) JP 2008/055285 21.03.2008
(87) WO 2008/117752 2008/40 02.10.2008

- TRÄGERKERNMATERIAL FÜR EINEN ELEKTROFOTOGRAFISCHEN ENTWICKLER UND VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG, TRÄGER FÜR EINEN ELEKTROFOTOGRAFISCHEN ENTWICKLER UND ELEKTROFOTOGRAFISCHEN ENTWICKLER
- CARRIER CORE MATERIAL FOR ELECTROPHOTOGRAPHIC DEVELOPER AND METHOD FOR PRODUCING THE SAME, CARRIER FOR ELECTROPHOTOGRAPHIC DEVELOPER, AND ELECTROPHOTOGRAPHIC DEVELOPER
- MATÉRIAU DE NOYAU PORTEUR POUR DÉVELOPPEUR ÉLECTROPHOTOGRAPHIQUE ET PROCÉDÉ POUR PRODUIRE CELUI-CI, PORTEUR POUR DÉVELOPPEUR ÉLECTROPHOTOGRAPHIQUE ET DÉVELOPPEUR ÉLECTROPHOTOGRAPHIQUE

- (71) DOWA Electronics Materials Co., Ltd., 14-1, Sotokanda 4-chome, Chiyoda-ku Tokyo 101-0021, JP
DOWA IP Creation CO., LTD., 7, Chikkou-Sakaemachi, Okayama-shi, Okayama 702-8053, JP

- (72) YAMADA, Tomoya, Okayama-City Okayama 702-8053, JP
FUJIWARA, Takashi, Okayama-City Okayama 702-8053, JP
NAKAO, Ryusuke, Okayama-City Okayama 702-8053, JP
MATUDA, Yukihiko, Okayama-City Okayama 702-8053, JP
MOURI, Tomokazu, Okayama-City Okayama 702-8053, JP

- (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

G03G 9/113 → (51) **G03G 9/107**

(51) **G03G 15/00** (11) **2 131 249 A2**
G03G 21/02

(25) En (26) En
(21) 08022264.9 (22) 22.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 06.06.2008 JP 2008149126
(54) • *Bilderzeugungsvorrichtung, die den
Kopierverbrauch verwaltet*
• *Image forming apparatus that manages
copy charges*
• *Appareil de formation d'image qui gère la
facturation de copies*
(71) KONICA MINOLTA BUSINESS TECHNOLOGIES, INC., 1-6-1 Marunouchi, Chiyoda-ku Tokyo 100-0005, JP
(72) Yoshida, Okihisa, Tokyo 100-0005, JP
(74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **G03G 15/00** (11) **2 131 250 A2**
B41J 2/175 **G03G 15/01**
G03G 15/20

(25) En (26) En
(21) 09161775.3 (22) 03.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 03.06.2008 JP 2008145717
(54) • *Bildverarbeitungsvorrichtung, Steuerungsverfahren dafür, Programm und Speichermedium*
• *Image processing apparatus, control method therefor, program, and storage medium*
• *Appareil de traitement d'images, son procédé de contrôle, programme, et support de stockage*
(71) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2 Shimomaruko 3-chome Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP
(72) Tsutsumi, Shuichi, Ohta-ku Tokyo, JP
(74) Garner, Jonathan Charles Stapleton, Canon Europe Ltd, 3 The Square Stockley Park Uxbridge Middlesex UB11 1ET, GB

(51) **G03G 15/01** (11) **2 131 251 A2**

(25) En (26) En
(21) 09162111.0 (22) 05.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 06.06.2008 JP 2008149365
(54) • *Bilderzeugungsvorrichtung*
• *Image forming apparatus*
• *Appareil de formation d'images*
(71) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2 Shimomaruko 3-chome Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP
(72) Mochizuki, Jun, Ohta-ku Tokyo, JP
(74) Derham, Cassandra Virginie, Canon Europe Ltd 3 The Square Stockley Park Uxbridge Middlesex, UB11 1ET, GB

G03G 15/01 → (51) **G03G 15/00**

(51) **G03G 15/08** (11) **2 131 252 A1**

(25) En (26) En
(21) 09161257.2 (22) 27.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 05.06.2008 KR 20080053276
(54) • *Bilderzeugungsvorrichtung und Entwicklungskartusche dafür*
• *Image forming apparatus and developer cartridge thereof*
• *Appareil de formation d'images et cartouche de développement correspondante*

(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetandong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-742, KR
(72) Jeon, In Cheol, Gyeonggi-do, KR
Kim, Jong In, Gyeonggi-do, KR
Kim, Sung Gi, Seoul, KR
(74) Clark, David James, Appleyard Lees, 15 Clare Road Halifax, Yorkshire HX1 2HY, GB

G03G 15/16 → (51) **G03G 9/087**

(51) **G03G 15/20** (11) **2 131 253 A2**

(25) En (26) En
(21) 09251475.1 (22) 03.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 03.06.2008 JP 2008145825
16.02.2009 JP 2009032526
(54) • *Bilderzeugungsvorrichtung*
• *Image forming apparatus*
• *Appareil de formation d'images*
(71) Ricoh Company, Limited, 3-6 Nakamagome 1-chome, Ohta-ku Tokyo 143-8555, JP
(72) Yamashina, Ryota, Tokyo, 143-8555, JP
Yamamoto, Takeshi, Tokyo, 143-8555, JP
(74) Leeming, John Gerard, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

G03G 15/20 → (51) **G03G 15/00**

G03G 21/02 → (51) **G03G 15/00**

G04F 5/14 → (51) **H03L 7/26**

(51) **G05B 19/042** (11) **2 131 254 A2**

(25) De (26) De
(21) 09154861.0 (22) 11.03.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
(30) 03.06.2008 DE 102008026452
(54) • *Kommunikationssystem zum Austausch von Daten*
• *Communication system for data exchange*
• *Système de communication destiné à l'échange de données*
(71) CLAAS Selbstfahrende Erntemaschinen GmbH, Münsterstraße 33, 33428 Harsewinkel, DE
(72) Laing, Reinhard, 33428 Harsewinkel, DE
Schlingmann, Norbert, 48361 Beelen, DE

G05B 19/19 → (51) **G01B 5/008**

(51) **G05B 19/416** (11) **2 131 255 A1**
G03B 13/02

(25) En (26) En
(21) 09160704.4 (22) 20.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 06.06.2008 JP 2008148986
(54) • *Steuerung*
• *Controller*
• *Contrôleur*
(71) Mitutoyo Corporation, 20-1, Sakado 1-chome, Takatsuku, Kawasaki-shi, Kanagawa 213-8533, JP
(72) Nakagawa, Hideyuki, Tsukuba-shi Ibaraki 305-0854, JP
Ishikawa, Nobuhiro, 5684, PJ Best, NL
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwänhäuser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **G05B 19/418** (11) **2 131 256 A1**
H04L 12/66

(25) De (26) De
(21) 08157593.8 (22) 04.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(54) • *Ermitteln von Telegrammlängen*
• *Determining datagram lengths*
• *Estimation des longueurs des datagrammes*
(71) VEGA Grieshaber KG, Hauptstr. 1 - 5, 77709 Wolfach, DE
(72) Faist, Fridolin, 77709, Oberwolfach, DE
Isenmann, Andreas, 77716, Haslach i.K., DE
(74) Maiwald Patentanwalts GmbH, Eisenhof Eisenstrasse 3, 80335 München, DE

G05B 19/42 → (51) **G05D 1/02**

(51) **G05B 19/423** (11) **2 131 257 A1**

(25) De (26) De
(21) 09006626.7 (22) 15.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 06.06.2008 DE 102008027008
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Steuern eines Manipulators*
• *Method and device for controlling a manipulator*
• *Procédé et dispositif destinés à la commande d'un manipulateur*
(71) KUKA Roboter GmbH, Zugspitzstrasse 140, 86165 Augsburg, DE
(72) Bischoff, Rainer, 86163 Augsburg, DE
Schmirgel, Volker, 70376 Stuttgart, DE
(74) Schlotter, Alexander Carolus Paul, Wallinger Ricker Schlotter Foerstl Patent- und Rechtsanwälte Zweibrückenstrasse 5-7, 80331 München, DE

(51) **G05B 23/02** (11) **2 131 258 A1**

(25) En (26) En
(21) 08167035.8 (22) 20.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 06.06.2008 TW 97121198
(54) • *Verfahren zur prognostischen Instandhaltung von Halbleiterherstellungsgeräten*
• *A Method for Prognostic Maintenance in Semiconductor Manufacturing Equipments*
• *Procédé de maintenance de pronostic dans des équipements de fabrication de semi-conducteurs*
(71) Inotera Memories, Inc., No. 667 Fusing 3rd Rd., Gueishan Township T'ao yuan 333, TW
(72) Chao, Chung-Pei, Danshuei Township, TW
Chen, Chin-Long, 300, Hsinchu City, TW
(74) Viering, Jentschura & Partner, Postfach 22 14 43, 80504 München, DE

(51) **G05D 1/02** (11) **2 131 259 A1**
G06F 3/033 **G05B 19/42**

(25) En (26) En
(21) 08275023.3 (22) 04.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(54) • *Fahrzeugsystem*
• *Vehicle System*
• *Système de véhicule*

(71) BAE Systems PLC, 6 Carlton Gardens, London SW1Y 5AD, GB
(72) The designation of the inventor has not yet been filed

(51) **G05D 16/20** (11) **2 131 260 A1**
(25) It (26) En
(21) 08010332.8 (22) 06.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(54) • *Vorrichtung und Verfahren zur automatischen Steuerung einer Pumpe*
• *Apparatus and method for automatic pump control*
• *Appareil et procédé de contrôle de pompe automatique*

(71) Zetasistemi S.r.l., Via Nuova 134 Zona Industriale Migliarino, 56019 Pisa, IT
(72) Vitarelli, Mario, 56019 Nodica-Vecchiano, IT
(74) Celestino, Marco, ABM Agenzia Brevetti & Marchi Viale G. Pisano 31, 56123 Pisa, IT

G05G 1/01 → (51) **G05G 1/04**

(51) **G05G 1/04** (11) **2 131 261 A2**
G05G 1/01
(25) En (26) En
(21) 09007105.1 (22) 28.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 04.06.2008 GB 0810138
(54) • *Treiberschnittstelle*
• *Driver interface*
• *Interface de commande*
(71) Valtra Oy Ab, 44200 Suolahti, FI
(72) Wihinen, Kimmo, 41350 Laukaa, FI
(74) Morrall, Roger, AGCO Limited Abbey Park, Stoneleigh Kenilworth CV8 2TQ, GB

(51) **G06F 1/12** (11) **2 131 262 A1**
(25) En (26) En
(21) 09160360.5 (22) 15.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 06.06.2008 US 134960
(54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Verarbeitung von drahtlos kommunizierten Informationen in einer elektronischen Vorrichtung*
• *Apparatus and method for processing wirelessly communicated information within an electronic device*
• *Appareil et procédé pour traiter des informations communiquées sans fil dans un dispositif électronique*

(71) F. Hoffmann-La Roche AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH
(84) AT BE BG CH LI CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(71) Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer Strasse 116, 68305 Mannheim, DE

(84) DE
(72) Fehr, Jean-Noël, 2000, Neuchâtel, CH
Frickart, Marcel, 3531, Oberthal, CH
Anselmi, Bruno, 3417, Rüegsau, CH
Anliker, Urs, 3073, Gümliigen, CH
von Büren, Thomas, 3008, Bern, CH
Schnell, Urban, 3053, Münchenbuchsee, CH
Rickert, Christoph, 4153, Reinach, CH
(74) Rentsch & Partner, Fraumünsterstrasse 9 Postfach 2441, 8022 Zürich, CH

(51) **G06F 1/16** (11) **2 131 263 A1**
G06F 3/01
(25) En (26) En
(21) 09251187.2 (22) 27.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 13.05.2008 JP 2008126540
(54) • *Informationsverarbeitungsvorrichtung, Informationsverarbeitungsverfahren, Informationsverarbeitungsprogramm und mobiles Endgerät*
• *Information processing apparatus, information processing method, information processing program, and mobile terminal*
• *Appareil de traitement d'informations, procédé de traitement d'informations, programme de traitement d'informations et terminal mobile*

(71) Sony Ericsson Mobile Communications Japan, Inc., 1-8-15, Konan, Minato-ku, Tokyo, JP
(72) Morimoto, Yukako, Minato-ku Tokyo, JP
Harada, Osamu, Minato-ku Tokyo, JP
(74) Jackson, Jonathan Andrew, et al, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

(51) **G06F 1/20** (11) **2 131 264 A1**
(25) En (26) En
(21) 09155436.0 (22) 18.03.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(30) 05.06.2008 JP 2008148637
(54) • *Speichereinheit und Informationsverarbeitungsvorrichtung und Kühlungsverfahren*
• *Storage unit and information processing apparatus and method of cooling*
• *Unité de stockage et appareil de traitement des informations, et procédé de refroidissement*

(71) Fujitsu Limited, 1-1, Kamikodanaka 4-chome Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
(72) Ishimine, Junichi, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
Yamaguchi, Atsushi, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
(74) Kreuzer, Ulrich, et al, Cabinet Beau de Loménie Bavariaring 26, 80336 München, DE

(51) **G06F 1/32** (11) **2 131 265 A2**
(25) En (26) En
(21) 09251204.5 (22) 28.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 05.06.2008 JP 2008148284
(54) • *Informationsverarbeitungsvorrichtung, Verfahren zur Steuerung der Informationsverarbeitungsvorrichtung und computerlesbares Medium mit darauf gespeicherten Anleitungen zur Durchführung des Verfahrens*
• *Information processing apparatus, method for controlling information processing apparatus, and computer readable medium storing instructions for performing the method*
• *Appareil de traitement d'informations, procédé pour commander l'appareil de traitement d'informations et support lisible sur un ordinateur stockant les instructions pour exécuter le procédé*
(71) Ricoh Company, Ltd., Legal & IP Division 2-3 Shin-Yokohama 3-chome, Kohhoku-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 222-8530, JP

(72) Satoh, Shohichi, Ota-ku Tokyo 143-8555, JP
(74) Mounteney, Simon James, et al, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

(51) **G06F 3/01** (11) **2 131 266 A2**
(25) En (26) En
(21) 09160919.8 (22) 22.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 02.06.2008 JP 2008145044
(54) • *Anzeigeverarbeitungsvorrichtung, Anzeigeverarbeitungsverfahren, Anzeigeverarbeitungsprogramm und mobiles Endgerät*
• *Display processing device, display processing method, display processing program, and mobile terminal device*
• *Dispositif de traitement d'affichage, procédé de traitement d'affichage, programme de traitement d'affichage et dispositif terminal mobile*

(71) Sony Ericsson Mobile Communications Japan, Inc., 1-8-15, Konan, Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
(72) Takatsuka, Susumu, TOKYO 108-0075, JP
Ishida, Akihiro, TOKYO 108-0075, JP
Imai, Hideaki, TOKYO 108-0075, JP
Hanami, Itoko, TOKYO 108-0075, JP
(74) Körber, Martin Hans, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstraße 33, 80331 München, DE

G06F 3/01 → (51) **A63F 13/10**

G06F 3/01 → (51) **G06F 1/16**

G06F 3/01 → (51) **H05B 33/08**

(51) **G06F 3/033** (11) **2 131 267 A1**
(25) De (26) De
(21) 09171604.3 (22) 01.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(30) 04.03.2005 DE 102005011356
(54) • *Eingabevorrichtung und Eingabeverfahren sowie ein entsprechendes Computerprogramm und ein entsprechendes computerlesbares Speichermedium*
• *Input device, input method, corresponding computer program, and corresponding computer-readable storage medium*
• *Dispositif d'entree et procede d'entree, ainsi que programme informatique correspondant et support d'enregistrement lisible par ordinateur correspondant*

(71) Perkunder, Hannes, Brusendorfer Str. 3c, 12055 Berlin, DE
(72) Perkunder, Hannes, 12055 Berlin, DE
(74) Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider, Patentanwälte - Rechtsanwälte Wallstraße 58/59, 10179 Berlin, DE
(62) 06724903.7 / 1 853 990

(51) **G06F 3/033** (11) **2 131 268 A1**
G06K 9/32

(25) En (26) En
(21) 08275022.5 (22) 04.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(54) • *Fahrzeugsystem, Bodenfahrzeug und Basiseinheit*
• *Vehicle System, Ground Vehicle and Base Unit*
• *Système de véhicule, véhicule terrestre et unité de base*

- (71) BAE Systems PLC, 6 Carlton Gardens, London SW1Y 5AD, GB
- (72) The designation of the inventor has not yet been filed
- (74) BAE SYSTEMS plc Group IP Department, Lancaster House P.O. Box 87 Farnborough Aerospace Centre, Farnborough, Hampshire GU14 6YU, GB

G06F 3/033 → (51) **G05D 1/02**

- (51) **G06F 3/041** (11) **2 131 269 A1**
G06F 3/045 **H01H 13/04**
H01H 13/712
- (25) Ja (26) En
- (21) 08722714.6 (22) 24.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2008/055398 24.03.2008
- (87) WO 2008/117770 2008/40 02.10.2008
- (30) 26.03.2007 JP 2007078159
- (54)
 - **SCHUTZSCHIRM MIT BERÜHRUNGSEINGABEFUNKTION EINES ELEKTRONISCHEN INSTRUMENTANZEIGEFENSTERS**
 - **PROTECTIVE PANEL WITH TOUCH INPUT FUNCTION OF ELECTRONIC INSTRUMENT DISPLAY WINDOW**
 - **PANNEAU DE PROTECTION AVEC FONCTION D'ENTRÉE TACTILE D'UNE FENÊTRE D'AFFICHAGE D'INSTRUMENT ÉLECTRONIQUE**
- (71) NISSHA PRINTING CO., LTD., 3, Mibu Hanai-cho, Nakagyo-ku Kyoto-shi Kyoto 604-8551, JP
- (72) NAKAMURA, Kazuto, Kyoto-shi Kyoto 604-8551, JP
HASHIMOTO, Takao, Kyoto-shi Kyoto 604-8551, JP
NISHIKAWA, Kazuhiro, Kyoto-shi Kyoto 604-8551, JP
KAI, Yoshihiro, Kyoto-shi Kyoto 604-8551, JP
KUSUDA, Yasuji, Kyoto-shi Kyoto 604-8551, JP
ASAKURA, Takeshi, Kyoto-shi Kyoto 604-8551, JP
MUROI, Hideyuki, Kyoto-shi Kyoto 604-8551, JP
OKAMOTO, Koji, Kyoto-shi Kyoto 604-8551, JP
- (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

(51) **G06F 3/041** (11) **2 131 270 A1**
G06F 3/045

- (25) Ja (26) En
- (21) 08738958.1 (22) 26.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2008/055791 26.03.2008
- (87) WO 2008/117838 2008/40 02.10.2008
- (30) 27.03.2007 JP 2007080838
- (54)
 - **BERÜHRUNGSBILDSCHIRM UND ANZEIGEVORRICHTUNG MIT BERÜHRUNGSBILDSCHIRM**
 - **TOUCH PANEL AND TOUCH PANEL TYPE DISPLAY DEVICE**
 - **ÉCRAN TACTILE ET APPAREIL D'AFFICHAGE DE TYPE À ÉCRAN TACTILE**
- (71) Kyocera Corporation, 6 Takedatobadono-cho Fushimi-ku, Kyoto-shi Kyoto 612-8501, JP
- (72) NOZAWA, Junichi, Kirishima-shi Kagoshima 899-5195, JP
TSUCHIDA, Katsumi, Kirishima-shi Kagoshima 899-5195, JP
- (74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

G06F 3/045 → (51) **G06F 3/041**

(51) **G06F 3/048** (11) **2 131 271 A1**
H04L 29/06

- (25) En (26) En
- (21) 08157603.5 (22) 04.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (54)
 - **Verfahren zur Ermöglichung eines mobilen Anwendergeräts zum Drag-and-Drop von Datenobjekten zwischen verteilten Anwendungen**
 - **Method for enabling a mobile user equipment to drag and drop data objects between distributed applications**
 - **Procédé pour activer un équipement mobile d'utilisateur pour glisser-déplacer des objets de données entre des applications distribuées**
- (71) NEC Corporation, 7-1 Shiba 5-chome, Minato-ku Tokyo 108-8001, JP
- (72) Fok Ah Chuen, Frederic, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
Delabarre, Nicolas, 77170 Brie Comte Robert, FR
- (74) Ilgart, Jean-Christophe, Brevaux 3, rue du Docteur Lancereaux, 75008 Paris, FR

(51) **G06F 3/048** (11) **2 131 272 A2**

- (25) En (26) En
- (21) 09007233.1 (22) 29.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 02.06.2008 KR 20080051612
12.06.2008 KR 20080055357
- (54)
 - **Mobiles Kommunikationsendgerät mit Näherungssensor und Anzeigesteuerverfahren darin**
 - **Mobile communication terminal having proximity sensor and display controlling method therein**
 - **Terminal de communication mobile doté d'un capteur de proximité et son procédé de contrôle d'affichage**
- (71) LG Electronics Inc., 20, Yoido-dong, Youngdungpo-ku, Seoul 150-010, KR
- (72) Seo, Min Cheol, Seoul, 153-801, KR
Cho, Seon Hwi, Seoul, 153-801, KR
- (74) Katérle, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstraße 2, 81541 München, DE

(51) **G06F 3/048** (11) **2 131 273 A2**

- (25) En (26) En
- (21) 09161882.7 (22) 03.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 05.06.2008 US 133912
- (54)
 - **System und Verfahren zur Einstellung eines Werts mit einem Berührungsbildschirm-schieber**
 - **System and method for adjusting a value using a touchscreen slider**
 - **Système et procédé pour régler une valeur à l'aide d'une barre de défilement d'écran tactile**
- (71) Honeywell International Inc., 101 Columbia Road, Morristown, NJ 07962, US
- (72) Triplett, David, Morristown, NJ 07962-2245, US
- (74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

(51) **G06F 3/048** (11) **2 131 274 A2**

- (25) En (26) En
- (21) 09250847.2 (22) 25.03.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (30) 03.06.2008 US 156631
- (54)
 - **Steuerung einer elektronischen Vorrichtung**
 - **Controlling an electronic device**
 - **Contrôle de dispositif électronique**
- (71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
Sony Electronics, Inc., 1 Sony Drive, Park Ridge, NJ 07656, US
- (72) Venkatesan, Prem, San Diego, CA 92127, US
Almstrand, Cristian, San Diego, CA 92130, US
Odenwalder, Peter, San Diego, CA 92127, US
- (74) Scaddan, Gareth Casey, et al, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

G06F 3/12 → (51) **G06K 15/02**

(51) **G06F 3/14** (11) **2 131 275 A2**

- (25) En (26) En
- (21) 09159651.0 (22) 07.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 09.05.2008 TW 97117308
- (54)
 - **Videosteuerungssystem, Anzeigesystemsteuerungsvorrichtung und Videosteuerungsvorrichtung für eine Videowand**
 - **Video control system, display system control device and video controlling method for e.g. video wall**
 - **Système de contrôle vidéo, dispositif de contrôle de système d'affichage et procédé de contrôle vidéo pour un affichage géant**
- (71) Nexcom International Co. Ltd., 18F., No. 176 Chung-Cheng Road, Chung-Ho City, Taipei County, TW
- (72) Chan, Yi-Hsin, Chung-Ho City, Taipei County, TW
- (74) Harrison, Robert John, 24IP Law Group Sonnenberg Fortmann Herzogspitalstraße 10a, 80331 München, DE

G06F 3/14 → (51) **H04N 1/00**

(51) **G06F 9/38** (11) **2 131 276 A2**

- (25) En (26) En
- (21) 08171949.4 (22) 17.12.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (30) 21.03.2008 JP 2008073863
- (54)
 - **Informationsverarbeitungseinheit, Programm und Anweisungsfolge-Erzeugungsverfahren**
 - **Information processing unit, program, and instruction sequence generation method**
 - **Unité de traitement d'informations, programme, et procédé de génération de séquence d'instructions**
- (71) Fujitsu Limited, 1-1, Kamikodanaka 4-chome Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- (72) Okawara, Hideki, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
Haraguchi, Masatoshi, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
- (74) Weihs, Bruno Konrad, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor, 300 High Holborn London WC1V 7JH, GB

G06F 9/44 → (51) **H04N 1/00**

- (51) **G06F 9/445** (11) **2 131 277 A1**
(25) En (26) En
(21) 09251351.4 (22) 21.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 05.06.2008 IN MU12022008
(54) • *Softwareupgradeanalysisystem*
• *Software upgrade analysis system*
• *Système d'analyse de mise à niveau de logiciel*
(71) Accenture Global Services GmbH, Herrenacker 15, 8200 Schaffhausen, CH
(72) Saraf, Sachin, Mumbai 400057, IN
Kichambare, Viduyt Dinkar, Bibwewadi, Pune 411037, IN
(74) McLeish, Nicholas Alistair Maxwell, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

G06F 9/46 → (51) **G06F 9/50**

- (51) **G06F 9/48** (11) **2 131 278 A1**
(25) En (26) En
(21) 09275019.9 (22) 31.03.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
(30) 02.06.2008 US 131173
(54) • *Planung von mehreren Aufgaben in einem System mit mehreren Rechenelementen*
• *Scheduling of multiple tasks in a system including multiple computing elements*
• *Programmation de tâches multiples dans un système incluant des éléments informatiques multiples*
(71) Mobileye Technologies Ltd, 7 Florinis Street, Nicosia, IL
(72) Navon, Mois, Efrat 90435, IL
Rushinek, Elchanan, Newe-Yaraq 49945, IL
Sixou, Emmanuel, Jerusalem 97823, IL
Pann, Arkady, Mazkeret Batya, IL
Krenin, Yossi, Jerusalem 93585, IL
(74) Jehan, Robert, et al, Williams Powell Staple Court, 11 Staple Inn Buildings London, WC1V 7QH, GB

G06F 9/50 (11) **2 131 279 A1**
H04L 29/08

- (25) En (26) En
(21) 08010216.3 (22) 04.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(54) • *System und Verfahren für eine allgemeine Integration einer Datenbank in einen Hochverfügbarkeitscluster*
• *System and method for a generic integration of a database into a high availability cluster*
• *Système et procédé pour une intégration générique d'une base de données dans un groupe à forte disponibilité*
(71) Software AG, Uhlандstrasse 12, 64297 Darmstadt, DE
(72) Schuler, Klaus, 64285 Darmstadt, DE
Greiner, Markus, 64372 Ober-Ramstadt, DE
Heselberger, Johannes, Patent- und Rechtsanwälte Bardehle - Pagenberg - Dost Altenburg - Geissler Galileiplatz 1, 81679 München, DE

G06F 9/50 (11) **2 131 280 A2**
G06F 9/46

- (51) **G06F 9/50** (11) **2 131 280 A2**
(25) Fr (26) Fr

- (25) De (26) De
(21) 09005940.3 (22) 29.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 04.06.2008 DE 102008026785
(54) • *Verwalten von Instanzen einer virtuellen Maschine in einem tragbaren Datenträger*
• *Management of instances of a virtual machine in a portable data carrier*
• *Gestion d'instances d'une machine virtuelle dans un support de données portatif*
(71) Giesecke & Devrient GmbH, Prinzregentenstrasse 159, 81677 München, DE
(72) Stocker, Thomas, 81739 München, DE

G06F 9/54 (11) **2 131 281 A1**

- (25) De (26) De
(21) 08010059.7 (22) 02.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(54) • *Software-Applikation mit einem Kommunikations-Manager*
• *Software application with a communications manager*
• *Application logicielle dotée d'un gestionnaire de communication*
(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) Horst, André, 76187 Karlsruhe, DE
Richard, Christophe, 67470 Seltz, FR

G06F 11/00 (11) **2 131 282 A1**

- (25) Ja (26) En
(21) 07740234.5 (22) 29.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
(86) JP 2007/056796 29.03.2007
(87) WO 2008/126221 2008/43 23.10.2008
(54) • *PROGRAMM, EINRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR VERWALTUNG VON SOFTWAREMODIFIKATIONEN*
• *SOFTWARE MODIFICATION MANAGEMENT PROGRAM, SOFTWARE MODIFICATION MANAGEMENT DEVICE, AND SOFTWARE MODIFICATION MANAGEMENT METHOD*
• *PROGRAMME DE GESTION DE MODIFICATION DE LOGICIEL, DISPOSITIF DE GESTION DE MODIFICATION DE LOGICIEL ET PROCÉDÉ DE GESTION DE MODIFICATION DE LOGICIEL*
(71) Fujitsu Limited, 1-1, Kamikodanaka 4-chome Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
(72) HORI, Hideaki, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
(74) Stebbing, Timothy Charles, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

G06F 11/00 → (51) **H04L 9/00**

- (51) **G06F 11/07** (11) **2 131 283 A2**
(25) En (26) En
(21) 09156120.9 (22) 25.03.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
(30) 02.06.2008 JP 2008144250

- (54) • *Informationsverarbeitungsvorrichtung, Verfahren, Programm, und Medium zur Speicherung von Fehlerbenachrichtigungen*

- *Information processing apparatus, program, and medium for recording error notification*
• *Appareil de traitement d'informations, méthode, programme et support d'enregistrement pour le stockage de notifications d'erreur*
(71) Fujitsu Limited, 1-1, Kamikodanaka 4-chome Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
(72) Takeuchi, Tamotsu, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
(74) Stebbing, Timothy Charles, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

G06F 11/14 (11) **2 131 284 A1**

- (25) En (26) En
(21) 09010585.9 (22) 09.11.2006
(84) DE GB
(30) 18.05.2006 JP 2006138712
(54) • *Speichersystem und Verfahren zur Erstellung eines Wiederherstellungsträgers*
• *Storage system and method of producing recovery volume*
• *Système de stockage et procédé de production d'un volume de récupération*
(71) Hitachi, Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo, JP
(72) Eguchi, Yoshiaki, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
Arakawa, Hiroshi, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
(74) Moore, Graeme Patrick, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB
(62) 06255755.8 / 1 860 559

G06F 11/14 → (51) **G11B 27/034**

- (51) **G06F 11/36** (11) **2 131 285 A2**
(25) En (26) En
(21) 09159263.4 (22) 30.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 14.05.2008 US 53205 P
08.10.2008 US 247882
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Testzeugung von hybriden Diagrammen mit kombiniertem Datenfluss und Zustandsdiagramm-Notation*
• *Method and apparatus for test generation from hybrid diagrams with combined data flow and statechart notation*
• *Procédé et appareil pour la génération de test à partir de diagrammes hybrides avec un flux de données et une notation de Statechart combinés*
(71) Honeywell International Inc., 101 Columbia Road, Morristown, NJ 07962, US
(72) Bhatt, Devesh, Morristown, NJ 07962-2245, US
Schloegel, Kirk, Morristown, NJ 07962-2245, US
Hickman, Stephen O., Morristown, NJ 07962-2245, US
Oglesby, David, Morristown, NJ 07962-2245, US
(74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

G06F 11/36 → (51) **G06F 21/22****G06F 13/00** → (51) **H04N 7/173****G06F 13/40** (11) **2 131 286 A1**

- H04B 3/54**
(25) Fr (26) Fr

(21) 09305476.5 (22) 25.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 05.06.2008 FR 0853729
(54) • *Verfahren zur Begrenzung des eingespeisten Stroms in eine Leiste eines Mikrocontrollers*
• *Method for limiting the current injected on a micro-controller tab*
• *Procédé de limitation du courant injecté sur une patte de microcontrôleur*

(71) SEB S.A., Chemin du Petit Bois, 69130 Ecully, FR
(72) Beule, Mickael, 14400, Crouay, FR
Leterrier, Thomas, 50000, Saint-Lo, FR
(74) Palix, Stéphane, et al, Cabinet Laurent & Charras "Le Contemporain" 50, Chemin de la Bruyère, 69574 Dardilly Cédex, FR

(51) **G06F 13/42** (11) **2 131 287 A1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 08290505.0 (22) 02.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(54) • *Elektronische Vorrichtung zur Bereitstellung von Diensten, die sich automatisch an die Plattform des Hostgeräts anpassen, mit dem sie in Verbindung steht*
• *Electronic device for providing self-adapting services according to the platform of the host device to which it is connected*
• *Dispositif électronique de mise à disposition de services autoadaptatifs en fonction de la plateforme de l'équipement hôte avec lequel il est en liaison*

(71) Gemalto SA, 6, rue de la Verrerie, 92190 Meudon, FR
(72) Durand, Stéphane, 92197 Meudon Cedex, FR
(74) Cour, Pierre, et al, Gemalto SA Intellectual Property Department 6, rue de la Verrerie, 92197 Meudon Cedex, FR

(51) **G06F 15/02** (11) **2 131 288 A1**
G06T 11/20 G06F 3/048
(25) En (26) En
(21) 09161884.3 (22) 04.06.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 05.06.2008 JP 2008148280
(54) • *Graphenrechner mit Touchscreen-Anzeigeeinheit*
• *Graphing calculator having touchscreen display unit*
• *Calculateur graphique doté d'une unité d'affichage-écran tactile*
(71) Casio Computer Co., Ltd., 6-2, Hon-machi 1-chome Shibuya-ku, Tokyo 151-8543, JP
(72) Kaneko, Ryo, Hamura-shi Tokyo, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

G06F 17/28 → (51) **H04L 12/58**

(51) **G06F 17/30** (11) **2 131 289 A1**
(25) En (26) En
(21) 09161912.2 (22) 04.06.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 05.06.2008 GB 0810282
(54) • *Zweidimensionale Strichcodes und mobile Endgeräte*
• *Two dimensional barcodes and mobile terminals*

• *Codes barre bidimensionnels et terminaux mobiles*
(71) Vodafone Group PLC, Vodafone House The Connection, Newbury Berkshire RG14 2FN, GB
(72) Hall, Edward, Newbury, Berkshire RG14 2FN, GB
(74) Sneary, Adrian Bernard, Vodafone Group Services Limited Patents Team / Group Legal Vodafone House, The Connection Newbury Berkshire RG14 2FN, GB

(51) **G06F 17/30** (11) **2 131 290 A1**
(25) Zh (26) En
(21) 07801003.0 (22) 28.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

(86) CN 2007/070571 28.08.2007
(87) WO 2008/116366 2008/40 02.10.2008
(30) 28.03.2007 CN 200710088816
(54) • *VERFAHREN ZUM ANZEIGEN VON RELEVANTEM SCHLÜSSELWORT UND SYSTEM ALS SELBIGES*
• *METHOD OF DISPLAYING RELATED KEYWORD AND SYSTEM AS THE SAME*
• *PROCÉDÉ D'AFFICHAGE DE MOT-CLÉ LIÉ ET SYSTÈME ASSOCIÉ*

(71) Alibaba Group Holding Limited, Fourth Floor, One Capital Place P.O. Box 847, Grand Cayman, KY
(72) PAN, Lei, Hangzhou, Zhejiang 310099, CN
YAO, Yuanhu, Hangzhou, Zhejiang 310099, CN
WANG, Weiwei, Hangzhou, Zhejiang 310099, CN
ZHANG, Yu, Hangzhou, Zhejiang 310099, CN
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **G06F 17/30** (11) **2 131 291 A2**
H04L 29/08
(25) En (26) En
(21) 08019113.3 (22) 31.10.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 07.11.2007 JP 2007289135
(54) • *Websharing-System, Client-Vorrichtung und Websharing-Verfahren dafür*
• *Web sharing system, client device, and web sharing method used for the same*
• *Système de partage d'Internet, dispositif client, et procédé de partage d'Internet utilisé pour celui-ci*

(71) Nec Corporation, 7-1 Shiba 5-chome Minato-ku, Tokyo 108-8001, JP
(72) Suzuki, Seiji, Tokyo, JP
(74) Glawe, Delfs, Moll, Patent- und Rechtsanwältin Postfach 26 01 62, 80058 München, DE

(51) **G06F 17/30** (11) **2 131 292 A1**
(25) En (26) En
(21) 08157818.9 (22) 06.06.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Suchen mehrerer Echtzeit-Sensoren*
• *Method and apparatus for searching a plurality of realtime sensors*
• *Procédé et appareil pour chercher une pluralité de capteurs en temps réel*

(71) NTT DoCoMo, Inc., 11-1, Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, JP
(72) Fahrmaier, Michael, 81375 Munich, DE
Kellerer, Wolfgang, 82256, Fuerstenfeldbruck, DE
Roemer, Kay, 8038 Zurich, CH
Ostermaier, Benedikt, 8304 Wallisellen, CH
Mattern, Friedemann, 8006, Zurich, CH
(74) Betten & Resch, Patentanwälte Theatinerstrasse 8 (Fünf Höfe), 80333 München, DE

(51) **G06F 17/30** (11) **2 131 293 A1**
(25) En (26) En
(21) 08305224.1 (22) 03.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(54) • *Verfahren zur Abbildung eines X500-Datenmodells in einer relationalen Datenbank*
• *Method for mapping an X500 data model onto a relational database*
• *Procédé de mappage d'un modèle de données X500 dans une base de données relationnelle*

(71) Alcatel Lucent, 54, rue La Boétie, 75008 Paris, FR
(72) Joguet, François, 22660, TRÉVOU-TRÉ-GUIGNEC, FR
Jaffret, Guy, 22560, Pleumeur Bodou, FR
(74) Hervouet, Sylvie, et al, Feray Lenne Conseil 39/41, avenue Aristide Briand, 92163 Anthony Cedex, FR

(51) **G06F 17/30** (11) **2 131 294 A1**
(25) En (26) En
(21) 09154987.3 (22) 12.03.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
(30) 06.06.2008 JP 2008148866
(54) • *Elektronisches Kartendatenverteilungssystem*
• *Electronic-data distribution system*
• *Système de distribution de données électroniques*

(71) Hitachi Software Engineering Co., Ltd., 4-12-7, Higashishinagawa, Shinagawa-ku Tokyo 140-0002, JP
(72) Kawaura, Naoto, Tokyo 140-0002, JP
Yanase, Takayuki, Tokyo 140-0002, JP
Kobayashi, Nobuyuki, Tokyo 140-0002, JP
(74) Liesegang, Eva, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

(51) **G06F 17/30** (11) **2 131 295 A2**
(25) En (26) En
(21) 09162024.5 (22) 05.06.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 05.06.2008 FI 20085559
(54) • *Informationssystem*
• *Information system*
• *Système d'information*
(71) Whitevector OY, Fredrikinkatu 34 B, 00100 Helsinki, FI
(72) Muhonen, Juho, 00250, Helsinki, FI
Makkonen, Juha, 00100, Helsinki, FI
Susi, Petteri, 00790, Helsinki, FI
(74) Keinänen, Anu, Kolster Oy Ab P.O.Box 148 (Iso Roobertinkatu 23), 00121 Helsinki, FI

(51) **G06F 17/30** (11) **2 131 296 A1**
H04L 12/16
(25) En (26) En

- (21) 09167473.9 (22) 12.11.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 14.11.2003 US 519973 P
- (54) • *System und Verfahren zur Wiederherstellung und Vorstellung von teilweise (übergangenen) Dokumentinhalt*
• *System and method of retrieving and presenting partial (skipped) document content*
• *Système et procédé d'extraction et de présentation d'un contenu partiel (irrégulier) de document*
- (71) Research in Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, ON N2L 3W8, CA
- (72) Sylthe, Olav, 0198 Oslo, NO
- Yuan, Jianwei, Cumming, GA 30041, US
- Dumitru, Dan, Atlanta, GA 30328, US
- (74) Rickard, David John, et al, Ipulse 26 Mallinson Road, London SW11 1BP, GB
- (62) 04797202.1 / 1 690 199

-
- (51) **G06F 17/30** (11) **2 131 297 A1**
 - (25) Fr (26) Fr
 - (21) 09290391.3 (22) 27.05.2009
 - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 - (30) 02.06.2008 FR 0802998
 - (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Digitalisierung*
• *Method and apparatus for digitisation*
• *Procédé et dispositif de numérisation*
 - (71) SAGEM COMMUNICATIONS SAS, 250, route de l'Empereur, 92848 Rueil Malmaison Cedex, FR
 - (72) Manac'h Stéphane, 75015 Paris, FR
 - (74) Laviaille, Bruno François Stéphane, et al, Cabinet Boettcher 22 rue du Général Foy, 75008 Paris, FR

G06F 17/30 → (51) **G11B 27/03A**

-
- (51) **G06F 17/50** (11) **2 131 298 A1**
G06T 15/00
 - (25) Ja (26) En
 - (21) 08721079.5 (22) 29.02.2008
 - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 - (86) JP 2008/053659 29.02.2008
 - (87) WO 2008/117629 2008/40 02.10.2008
 - (30) 27.03.2007 JP 2007081128
 - (54) • *SIMULATIONSEINRICHTUNG UND SIMULATIONSVERFAHREN FÜR EIN STRICK-PRODUKT*
• *SIMULATION DEVICE AND SIMULATION METHOD OF KNIT PRODUCT*
• *DISPOSITIF DE SIMULATION ET PROCÉDÉ DE SIMULATION D'UN PRODUIT DE TRICOT*
 - (71) Shima Seiki Manufacturing., Ltd., 85, Sakata, Wakayama-shi, Wakayama 641-0003, JP
 - (72) YAMAMOTO, Shinji, Wakayama-shi Wakayama 641-0003, JP
 - (74) Tomlinson, Kerry John, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

G06F 19/00 → (51) **A61B 5/00**

-
- (51) **G06F 21/00** (11) **2 131 299 A1**
 - (25) En (26) En
 - (21) 08251985.1 (22) 06.06.2008
 - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS

- (54) • *Geschützte Softwareprogramme*
• *Protecting software programs*
• *Protection de programmes logiciels*
- (71) ITI Scotland Limited, 5th Floor, 191 West George Street, Glasgow G2 2LB, GB
- (72) Stewart, Neil c/o Slam Games, Glasgow, Scotland G2 2QZ, GB
- Harkness, Graeme c/o Slam Games, Glasgow, Scotland G2 2QZ, GB
- (74) O'Connell, David Christopher, Haseltine Lake LLP Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB

G06F 21/00 → (51) **G06Q 10/00**

-
- (51) **G06F 21/02** (11) **2 131 300 A2**
 - (25) Fr (26) Fr
 - (21) 09161673.0 (22) 02.06.2009
 - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 - (30) 06.06.2008 FR 0853793
 - (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Sicherung von tragbaren elektronischen Einheiten*
• *Securing method and device for a portable electronic entity*
• *Procédé et dispositif de sécurisation pour entité électronique portable*
 - (71) OBERTHUR TECHNOLOGIES, 50, Quai Michelet, 92300 Levallois-Perret, FR
 - (72) Moyart, Didier, 69006, Lyon, FR
 - Leduc, Olivier, 69800 Saint-Priest, FR
 - (74) Imbert de Tremiolles, Ghislain, et al, Santarelli 14, avenue de la Grande Armée B.P. 237, 75822 Paris Cedex 17, FR

-
- (51) **G06F 21/06** (11) **2 131 301 A1**
 - (25) Ja (26) En
 - (21) 07739920.2 (22) 27.03.2007
 - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 - (86) JP 2007/056482 27.03.2007
 - (87) WO 2008/117467 2008/40 02.10.2008
 - (54) • *GEHEIMINFORMATIONEN-SPEICHEREINRICHTUNG, GEHEIMINFORMATIONEN-LÖSCHVERFAHREN UND GEHEIMINFORMATIONEN-LÖSCHPROGRAMM*
• *SECRET INFORMATION STORAGE DEVICE, SECRET INFORMATION ERASING METHOD, AND SECRET INFORMATION ERASING PROGRAM*
• *DISPOSITIF DE STOCKAGE D'INFORMATIONS SECRÈTES, ET PROCÉDÉ ET PROGRAMME D'EFFACEMENT D'INFORMATIONS SECRÈTES*
 - (71) Mitsubishi Electric Corporation, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8310, JP
 - (72) MATSUDA, Nori, Tokyo 100-8310, JP
 - HATTORI, Mitsuhiro, Tokyo 100-8310, JP
 - YONEDA, Takeshi, Tokyo 100-8310, JP
 - (74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte Theresienhöhe 13, 80339 München, DE

-
- (51) **G06F 21/20** (11) **2 131 302 A2**
 - (25) En (26) En
 - (21) 09007415.4 (22) 04.06.2009
 - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 - (30) 04.06.2008 JP 2008147449
 - 06.04.2009 JP 2009092367
 - (54) • *Authentifizierungssystem und -verfahren*
• *Authentication system and method*
• *Système d'authentification et procédé*

- (71) Fujitsu Limited, 1-1, Kamikodanaka 4-chome Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- (72) Semba, Satoshi, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

-
- (51) **G06F 21/22** (11) **2 131 303 A1**
G06F 11/36 **G06K 19/073**
 - (25) Ja (26) En
 - (21) 08712049.9 (22) 27.02.2008
 - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 - (86) JP 2008/053427 27.02.2008
 - (87) WO 2008/126491 2008/43 23.10.2008
 - (30) 29.03.2007 JP 2007086137
 - (54) • *INFORMATIONSSPEICHERMEDIUM*
• *INFORMATION MEMORY MEDIUM*
• *SUPPORT DE MÉMOIRE D'INFORMATIONS*
 - (71) Kabushiki Kaisha Toshiba, 1-1 Shibaura 1-chome, Minato-ku Tokyo 105-8001, JP
 - (72) TOMOEDA, Yuuki, Tokyo 105-8001, JP
 - (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

-
- (51) **G06K 7/00** (11) **2 131 304 A1**
 - (25) En (26) En
 - (21) 08104305.1 (22) 06.06.2008
 - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Bestimmung einer Reihenfolge geförderter Objekte*
• *Method and device for determining of an order of conveyed objects*
• *Procédé et dispositif pour déterminer l'ordre des objets transportés*
 - (71) Datamars SA, Via ai Prati, 6930 Bedano-Lugano, CH
 - (72) Di Domenico, Mauro, 6804 Bironico, CH
 - Narvaez, Christian, 6989 Purasca, CH
 - Butch, Dan, Edinburg, PA 16116, US
 - Stegmaier, Peter, Dr., 6946 Ponte Capriasca, CH
 - Bizzozero, Flavio, 6949 Comano, CH
 - (74) Harmann, Bernd-Günther, Kaminski Harmann Patentanwälte Est Austrasse 79, 9490 Vaduz, LI

-
- (51) **G06K 7/00** (11) **2 131 305 A2**
 - (25) De (26) De
 - (21) 09007076.4 (22) 27.05.2009
 - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 - (30) 03.06.2008 DE 102008026593
 - (54) • *Kartenleser für Chipkarten, insbesondere für Micro-SC-Karten und Transflash Karten nach dem Push-Push-Prinzip*
• *Card reader for chip cards, in particular for micro SC cards and transflash cards according to the push-push principle*
• *Lecteur de carte pour cartes à puce, notamment pour microcartes SC et cartes transflash selon le principe de double poussée*
 - (71) Amphenol-Tuchel Electronics GmbH, August-Hüsser-Strasse 10, 74080 Heilbronn, DE
 - (72) Dörr, Martin Thomas, 74211 Leingarten, DE
 - Schnell, Thomas, 74078 Heilbronn, DE
 - Goebel, Marco, 74613 Öhringen, DE

(74) Wagner, Karl H., Wagner & Geyer Gewürz-
mühlstrasse 5, 80538 Munich, DE

G06K 7/10 → (51) **G06K 19/14**

- (51) **G06K 9/00** (11) **2 131 306 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 08305265.4 (22) 13.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (30) 02.06.2008 EP 08290508
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Verfolgung
von Objekten in einem Video, System und
Verfahren zur Publikumsmessung*
• *Device and method for tracking objects in a
video, system and method for audience
measurement*
• *Dispositif et procédé de suivi d'objets dans
une vidéo, système et procédé de mesure
d'audience*
- (71) THOMSON Licensing, 46, Quai Alphonse Le
Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
- (72) OISEL, Lionel, 92648, BOULOGNE CEDEX,
FR
CHEVALLIER, Louis, 92648, BOULOGNE
CEDEX, FR
SCHMOUKER, Philippe, 92648, BOULOGNE
CEDEX, FR
- (74) Huchet, Anne, 46, Quai Alphonse Le Gallo,
92100 Boulogne Billancourt, FR

- (51) **G06K 9/00** (11) **2 131 307 A1**
G06T 7/00 **G06K 9/62**
- (25) De (26) De
- (21) 09159840.9 (22) 11.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 27.05.2008 DE 102008025213
- (54) • *Verfahren zur Segmentierung von Finger-
abdruckbildern*
• *Method for segmenting fingerprint images*
• *Procédé de segmentation d'images d'em-
preintes digitales*
- (71) Siemens AG Österreich, Siemensstraße 92,
1210 Wien, AT
- (72) Birchbauer, Josef Alois, 8054 Seiersberg, AT
Frühstück, Bernhard, 8020 Graz, AT
Hödl, Robert, 8020 Graz, AT
Marius, Wolfgang, Dr., 8043 Graz, AT
Schneider, Wolfgang, 8010 Graz, AT
- (74) Maier, Daniel Oliver, Siemens Aktienge-
sellschaft Postfach 22 16 34, 80506
München, DE

- (51) **G06K 9/00** (11) **2 131 308 A1**
- (25) De (26) De
- (21) 09161220.0 (22) 27.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 30.05.2008 DE 102008025749
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Klassifi-
zieren eines in mindestens einem Bild einer
Abbildung eines Bereichs vor einem Fahr-
zeug detektierten Objekts*
• *Method and device for classifying an object
detected in at least one image of an area
visualised in front of a vehicle*
• *Procédé et dispositif de classification d'un
objet détecté dans au moins une image
d'une zone à l'avant d'un véhicule*
- (71) Hella KGaA Hueck & Co., Rixbecker Strasse
75, 59552 Lippstadt, DE
- (72) Hoffmann, Ingo, 10437, Berlin, DE
Schmidt, Christian, 33106, Paderborn, DE

(74) Schaumburg, Thoenes, Thurn, Landskron,
Eckert, Patentanwälte Postfach 86 07 48,
81634 München, DE

G06K 9/00 → (51) **A61B 5/107**

G06K 9/32 → (51) **G06F 3/033**

- (51) **G06K 9/52** (11) **2 131 309 A2**
G07D 7/20
- (25) En (26) En
- (21) 09170987.3 (22) 09.03.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
- (30) 12.03.2004 GB 0405641
13.08.2004 US 601463 P
15.09.2004 US 610075 P
15.09.2004 GB 0420524
- (54) • *Authentizitätssignaturen*
• *Authenticity signatures*
• *Signatures d'authenticité*
- (71) INGENIA TECHNOLOGY LIMITED, Farring-
don Place, 20 Farringdon Road London
EC1M 3AP, GB
- (72) Cowburn, Russell Paul, London, SW7 2BW,
GB
- (74) Meldrum, David James, D Young & Co 120
Holborn, London EC1N 2DY, GB
- (62) 05717984.8 / 1 730 675

- (51) **G06K 9/52** (11) **2 131 310 A2**
G07D 7/20
- (25) En (26) En
- (21) 09170993.1 (22) 09.03.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
- (30) 12.03.2004 GB 0405641
13.08.2004 US 601463 P
15.09.2004 US 610075 P
15.09.2004 GB 0420524
- (54) • *Authentizität von Sicherheitsartikeln*
• *Authenticity of security articles*
• *Authenticité d'articles de sécurité*
- (71) INGENIA TECHNOLOGY LIMITED, Farring-
don Place, 20 Farringdon Road London
EC1M 3AP, GB
- (72) Cowburn, Russell Paul, London, SW7 2BW,
GB
- (74) Meldrum, David James, D Young & Co 120
Holborn, London EC1N 2DY, GB
- (62) 05717984.8 / 1 730 675

G06K 9/62 → (51) **G06K 9/00**

- (51) **G06K 15/02** (11) **2 131 311 A2**
G06F 3/12
- (25) En (26) En
- (21) 09159670.0 (22) 07.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 03.06.2008 JP 2008146100
- (54) • *Drucksystem und Drucker*
• *Printing system and printer*
• *Système d'impression et imprimante*
- (71) Oki Data Corporation, 11-22, Shibaura 4-
chome, Minato-ku, Tokyo 108-8551, JP
- (72) Yamanouchi, Katsuyoshi, Fukushima 960-
2196, JP
- (74) Betten & Resch, Patentanwälte Theater-
strasse 8 (Fünf Höfe), 80333 München, DE

G06K 17/00 → (51) **G01C 21/00**

- (51) **G06K 19/07** (11) **2 131 312 A1**
G06K 19/077 **H01L 23/28**

- (25) Ja (26) En
- (21) 07739520.0 (22) 23.03.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (86) JP 2007/056079 23.03.2007
- (87) WO 2008/117384 2008/40 02.10.2008
- (54) • *ELEKTRONISCHE ANORDNUNG, ELEKT-
RONISCHE GERÄTSCHAFT, IN DER EINE
ELEKTRONISCHE ANORDNUNG GEKAP-
SELT WIRD, ARTIKEL, AN DER EINE
ELEKTRONISCHE ANORDNUNG ANGE-
BRACHT WIRD, UND VERFAHREN ZUR
HERSTELLUNG EINER ELEKTRONISCHEN
ANORDNUNG*
• *ELECTRONIC DEVICE, ELECTRONIC
EQUIPMENT IN WHICH ELECTRONIC
DEVICE IS PACKAGED, ARTICLE TO
WHICH ELECTRONIC DEVICE IS
MOUNTED, AND ELECTRONIC DEVICE
MANUFACTURING METHOD*
• *DISPOSITIF ÉLECTRONIQUE, ÉQUIPE-
MENT ÉLECTRONIQUE DANS LEQUEL LE
DISPOSITIF ÉLECTRONIQUE EST CONDI-
TIONNÉ, ARTICLE SUR LEQUEL LE DIS-
POSITIF ÉLECTRONIQUE EST MONTÉ ET
PROCÉDÉ DE FABRICATION DU DISPOSI-
TIF ÉLECTRONIQUE*
- (71) Fujitsu Limited, 1-1, Kamikodanaka 4-chome
Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-
8588, JP
- (72) KOBAYASHI, Hiroshi, Kawasaki-shi Kana-
gawa 211-8588, JP
KOBAE, Kenji, Kawasaki-shi Kanagawa 211-
8588, JP
TAKEUCHI, Shuichi, Kawasaki-shi Kanagawa
211-8588, JP
KIRA, Hidehiko, Kawasaki-shi Kanagawa
211-8588, JP
- (74) Kreutzer, Ulrich, et al, Cabinet Beau de
Loménie Bavariaring 26, 80336 München,
DE

- (51) **G06K 19/07** (11) **2 131 313 A1**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 08290503.5 (22) 02.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (54) • *Verfahren zur Anwendungsauswahl in
einem drahtlosen mobilen Kommunika-
tionsgerät in einem NFC-System und ent-
sprechendes drahtloses mobiles
Kommunikationsgerät*
• *Method for selecting an application in a
mobile wireless communication device in
an NFC system and corresponding mobile
wireless communication device*
• *Procédé de sélection d'application dans un
dispositif mobile de communication sans
fil dans un système NFC et dispositif
mobile de communicationsans fil corres-
pondant*
- (71) Gemplus, Avenue du Pic de Bertagne Parc
d'activité de GEMENOS, 13420 Gemenos, FR
- (72) Rhelimi, Alain, 92197 Meudon Cédex, FR
- (74) Cassagne, Philippe M.J., et al, Gemalto SA
Intellectual Property Department 6 Rue de la
Verrière, 92197 Meudon Cedex, FR

G06K 19/07 → (51) **B32B 27/36**

G06K 19/07 → (51) **G02B 5/12**

G06K 19/07 → (51) **H01L 23/28**

G06K 19/073 → (51) **G06F 21/22**

(51) **G06K 19/077** (11) **2 131 314 A1**
(25) En (26) En
(21) 09250577.5 (22) 27.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(30) 05.06.2008 JP 2008148580
(54) • *RFID-Thread, Blatt mit RFID-Thread und Druckmaschine für Blatt mit RFID-Thread*
• *RFID thread, sheet with RFID thread and printing machine for sheet with RFID thread*
• *Fil RFID, feuille dotée d'un fil RFID et imprimante pour feuille dotée d'un fil RFID*
(71) Hitachi Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo, JP
(72) Sakama, Isao, Tokyo 100-8220, JP
(74) Calderbank, Thomas Roger, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

G06K 19/077 → (51) **B32B 27/36**
G06K 19/077 → (51) **G06K 19/07**
G06K 19/077 → (51) **H01L 23/28**
G06K 19/077 → (51) **H01L 23/60**

(51) **G06K 19/14** (11) **2 131 315 A2**
G06K 7/10 **G07D 7/20**
(25) En (26) En
(21) 09170975.8 (22) 09.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
(30) 12.03.2004 GB 0405641
13.08.2004 US 601463 P
15.09.2004 US 610075 P
15.09.2004 GB 0420524
(54) • *Authentifizierung durch grossangelegte Beleuchtung*
• *Authenticity verification by large scale illumination*
• *Vérification d'authenticité par illumination de grande envergure*
(71) INGENIA TECHNOLOGY LIMITED, Farringdon Place, 20 Farringdon Road London EC1M 3AP, GB
(72) Cowburn, Russell Paul, London, SW7 2BW, GB
(74) Meldrum, David James, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB
(62) 05717984.8 / 1 730 675

(51) **G06Q 10/00** (11) **2 131 316 A1**
(25) De (26) De
(21) 08011141.2 (22) 19.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 05.06.2008 DE 102008026827
(54) • *Authentifizierungsverfahren und Authentifizierungssystem für Produkte*
• *Authentication method and system for products*
• *Procédé d'authentification et système d'authentification pour produits*
(71) freeLINE GmbH, Gut Hollern 2, 85386 Eching, DE
(72) Dr. Heini Hans, 85386 Eching, DE
(74) DTS München, St.-Anna-Strasse 15, 80538 München, DE

(51) **G06Q 10/00** (11) **2 131 317 A1**
G06F 21/00 **H04L 29/06**

(25) En (26) En
(21) 08290513.4 (22) 04.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(54) • *Verfahren zur Bereitstellung eines Dienstes basierend auf Etikett-Information und entsprechendes Etikett und Etikett-Lesevorrichtung*
• *Method for providing a service based on tag information and corresponding tag and tag reading device*
• *Procédé pour fournir un service à base d'informations d'étiquette et étiquette et dispositif de lecture d'étiquette correspondante*
(71) Alcatel Lucent, 54, rue La Boétie, 75008 Paris, FR
(72) Trappeniers, Lieven Leopold Albertine, 2200 Herentals, BE
Lou, Zhe, 2000 Antwerpen, BE
Van Broeck, Sigurd, 2980 Zoersel, BE
Godon, Marc Bruno Frieda, 1840 Londerzeel, BE
(74) Criel, Johan Georges Prosper, 9000 Gent, BE
(74) D'Halleweyn, Nele Veerle Trees Gertrudis, et al, Arnold & Siedsma Sweelinckplein 1, 2517 GK Den Haag, NL

(51) **G06Q 20/00** (11) **2 131 318 A1**
G07F 7/08
(25) Fr (26) Fr
(21) 09161387.7 (22) 28.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 06.06.2008 FR 0853798
(54) • *Verfahren und Vorrichtung für elektronische Einheiten zum Austausch und zur Verwendung von Rechten*
• *Methods and device for electronic entities to exchange and use rights*
• *Procédés et dispositif pour entités électroniques pour l'échange et l'utilisation de droits*
(71) OBERTHUR TECHNOLOGIES, 50, Quai Michelet, 92300 Levallois-Perret, FR
(72) Bertin, Marc, 78720 La Celle les Bordes, FR
(74) Imbert de Tremiolles, Ghislain, Santarelli 14, avenue de la Grande Armée B.P. 237, 75822 Paris Cedex 17, FR

(51) **G06Q 30/00** (11) **2 131 319 A2**
H04L 29/06
(25) En (26) En
(21) 09007429.5 (22) 04.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 05.06.2008 US 133647
(54) • *Medienbestandsdienst*
• *Media inventory service*
• *Service d'inventaire de média*
(71) Harris Corporation, 1025 West NASA Boulevard, MS A-11, Melbourne FL 32919, US
(72) Patric, John E., Monument, CO 80132, US
Kocsis, Charles F., Colorado Springs, CO 80921, US
(74) Schmidt, Steffen, Wuesthoff & Wuesthoff Patentanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

(51) **G06Q 50/00** (11) **2 131 320 A1**
(25) En (26) En
(21) 08157214.1 (22) 29.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(54) • *Verfahren und System zum Sammeln und Verarbeiten von Kohlendioxidzertifikaten*
• *Method and system for collecting and processing carbon credits*
• *Procédé et système pour la collecte et le traitement de crédits du carbone*
(71) Nederlandse Organisatie voor toegepast-natuurwetenschappelijk onderzoek TNO, Schoemakerstraat 97, 2628 VK Delft, NL
(72) The designation of the inventor has not yet been filed
(74) Hatzmann, Martin, Verenigde Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

(51) **G06T 1/00** (11) **2 131 321 A1**
G06T 7/00 **H04N 5/225**
(25) Ja (26) En
(21) 07740424.2 (22) 29.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
(86) JP 2007/056986 29.03.2007
(87) WO 2008/120395 2008/41 09.10.2008
(54) • *ABBILDUNGSEINRICHTUNG, ABBILDUNGSVERFAHREN UND ABBILDUNGS-PROGRAMM*
• *IMAGING DEVICE, IMAGING METHOD, AND IMAGING PROGRAM*
• *DISPOSITIF D'IMAGERIE, PROCÉDÉ D'IMAGERIE ET PROGRAMME D'IMAGERIE*
(71) Fujitsu Limited, 1-1, Kamikodanaka 4-chome Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
(72) AOKI, Takahiro, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
HAMA, Soichi, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
FUKUDA, Mitsuaki, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
(74) Delumeau, François Guy, et al, Cabinet Beau de Loménie 158 Rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

(51) **G06T 1/00** (11) **2 131 322 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 08739794.9 (22) 03.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2008/056687 03.04.2008
(87) WO 2008/123584 2008/42 16.10.2008
(30) 04.04.2007 JP 2007098422
(54) • *VORRICHTUNG FÜR BIOMETRISCHE AUTHENTIFIZIERUNG*
• *BIOMETRIC AUTHENTICATION DEVICE*
• *DISPOSITIF D'AUTHENTIFICATION BIOMÉTRIQUE*
(71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
(72) YAMAMOTO, Kenji, Tokyo 108-0075, JP
ICHIMURA, Isao, Tokyo 108-0075, JP
(74) Jackson, Jonathan Andrew, et al, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

G06T 1/00 → (51) **G01N 21/85**
G06T 1/00 → (51) **G06T 7/00**
G06T 1/00 → (51) **H04N 1/00**

(51) **G06T 5/00** (11) **2 131 323 A2**
A61B 5/00
(25) En (26) En
(21) 09007356.0 (22) 03.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (30) 03.06.2008 JP 2008146175
- (54) • *Bildgebungsvorrichtung und In-vivo-Bild-aufnahmevorrichtung*
• *Imaging apparatus and in-vivo image obtaining apparatus*
• *Appareil d'imagerie et appareil d'obtention d'image in vivo*
- (71) Olympus Medical Systems Corporation, 43-2, Hatagaya 2-chome Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP
- (72) Mitsuhashi, Kei, Shibuya-ku Tokyo 151-0072, DE
- (74) von Hellfeld, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

G06T 5/00 → (51) **A61B 8/08**

G06T 5/00 → (51) **H04N 5/205**

G06T 5/20 → (51) **H04N 5/205**

G06T 5/50 → (51) **G01N 21/85**

- (51) **G06T 7/00** (11) **2 131 324 A1**
G06T 1/00
- (25) Ja (26) En
- (21) 08721134.8 (22) 25.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2008/053714 25.02.2008
- (87) WO 2008/105548 2008/36 04.09.2008
- (30) 26.02.2007 JP 2007046091
- (54) • *INFORMATIONSEXTRAKTIONSVERFAHREN, INFORMATIONSEXTRAKTIONSVORRICHTUNG, PROGRAMM, AUFNAHMEVORRICHTUNG UND KOLLATIERTVORRICHTUNG*
• *INFORMATION EXTRACTING METHOD, INFORMATION EXTRACTING DEVICE, PROGRAM, REGISTERING DEVICE AND COLLATING DEVICE*
• *PROCÉDÉ D'EXTRACTION D'INFORMATIONS, DISPOSITIF D'EXTRACTION D'INFORMATIONS, PROGRAMME, DISPOSITIF D'ENREGISTREMENT ET DISPOSITIF DE CLASSEMENT*
- (71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
- (72) MOHAMMAD, Abdul Muquit, Tokyo 108-0075, JP
- ABE, Hiroshi, Tokyo 108-0075, JP
- (74) Ealey, Douglas Ralph, D Young & Co, 120 Holborn London EC1N 2DY, GB

- (51) **G06T 7/00** (11) **2 131 325 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 08103868.9 (22) 08.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) • *Verfahren für Nachweis und Segmentierung von Massekandidaten bei digitaler Mammografie*
• *Method for mass candidate detection and segmentation in digital mammograms*
• *Procédé de détection de candidat de masse et segmentation dans des mammographies numériques*
- (71) Agfa Healthcare, Septestraat 27, 2640 Mortsel, BE
- (72) Mohamed, Samar, 2640 Mortsel, BE
- Behiels, Gert, 2640 Mortsel, BE
- Dewaele, Piet, 2640 Mortsel, BE

- (51) **G06T 7/00** (11) **2 131 326 A2**
A61B 5/00

- (25) En (26) En
- (21) 09007286.9 (22) 02.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 04.06.2008 KR 20080052652
- (54) • *Registrierung eines CT-Bild mit Ultraschallbildern*
• *Registration of CT image onto ultrasound images*
• *Recalage d'une image de tomodesitométrie sur images à ultrasons*
- (71) MEDISON CO., LTD., 114 Yangdeokwon-ri, Nam-myun Hongchun-gun Kangwon do 250-870, KR
Korea Advanced Institute of Science and Technology, 373-1 Guseong-dong Yuseong-gu, Daejeon 305-338, KR
- (72) Hyun, Dong Gyu, Seoul 135-851, KR
- Ra, Jong Beom, Daejeon 30-762, KR
- Lee, Duhgoon, Daejeon 302-170, KR
- Nam, Woo Hyun, Busan 616-806, KR
- Kang, Dong-Goo, Suwon-si, yeonggi-do 441-400, KR
- (74) Schmid, Wolfgang, Lorenz & Kollegen Patentanwälte Partnerschaftsgesellschaft Alte Ulmer Straße 2, 89522 Heidenheim, DE

G06T 7/00 → (51) **A61B 8/08**

G06T 7/00 → (51) **G06K 9/00**

G06T 7/00 → (51) **G06T 1/00**

- (51) **G06T 7/20** (11) **2 131 327 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 09161513.8 (22) 29.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 30.05.2008 JP 2008142981
- (54) • *Benutzergeführte Auswahl von Verfolgungspunktkandidaten*
• *User-based selection of tracking point candidates*
• *Sélection par utilisateur des candidats de point de poursuite*
- (71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
- (72) Obana, Michimasa, Tokyo 108-0075, JP
- (74) Beder, Jens, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstraße 33, 80331 München, DE

- (51) **G06T 7/20** (11) **2 131 328 A2**

- (25) En (26) En
- (21) 09161769.6 (22) 03.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 03.06.2008 US 58234 P
28.05.2009 US 473580
- (54) • *Verfahren zur automatischen Detektion und Verfolgung mehrerer Objekte*
• *Method for automatic detection and tracking of multiple objects*
• *Procédé de détection automatique et de suivi de plusieurs objets*
- (71) Siemens Corporate Research, INC., 755 College Road East, Princeton, NJ 08540, US
- (72) Ramesh, Visvanathan, Plainsboro New Jersey 08536, US
- Tsin, Yanghai, Plainsboro New Jersey 08536, US
- Parameswaran, Vasudev, Dayton New Jersey 08810, US
- (74) Clarke, Alison Clare, Haseltine Lake LLP Redcliff Quay, 120 Redcliff Street Bristol BS1 6HU, GB

- (51) **G06T 7/20** (11) **2 131 329 A2**
H04N 5/14
- (25) En (26) En
- (21) 09162015.3 (22) 05.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 06.06.2008 JP 2008149051
- (54) • *Vorrichtung, Verfahren, Programm und Aufzeichnungsmedium zur Erkennung eines Verfolgungspunkts*
• *Tracking point detecting device and method, program, and recording medium*
• *Dispositif, procédé, programme et support d'enregistrement pour la détection de point de suivi*
- (71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
- (72) Kondo, Tetsujiro, Tokyo 108-0075, JP
- Yamamoto, Sakon, Tokyo 108-0075, JP
- (74) Beder, Jens, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstraße 33, 80331 München, DE

G06T 9/00 → (51) **H04N 7/30**

G06T 11/20 → (51) **G06F 15/02**

G06T 15/00 → (51) **G06F 17/50**

- (51) **G07B 17/00** (11) **2 131 330 A1**
- (25) De (26) De
- (21) 09005922.1 (22) 29.04.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 02.06.2008 DE 102008026273
- (54) • *Einlieferungsstation für Postsendungen und Verfahren zum Einliefern von Postsendungen*
• *Delivery station for postal items and method for delivering postal items*
• *Station de réception de livraison pour envois postaux et procédé de réception de livraison d'envois postaux*
- (71) Deutsche Post AG, Charles-de-Gaulle-Strasse 20, 53113 Bonn, DE
- (72) Rakow, Matthias, 12205 Berlin, DE
- (74) Jostarndt, Hans-Dieter, Jostarndt Patentanwalts-AG Brüsseler Ring 51, 52074 Aachen, DE

- (51) **G07B 17/00** (11) **2 131 331 A1**

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 09156819.6 (22) 31.03.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (30) 03.06.2008 FR 0853655
- (54) • *Frankierverfahren in Abhängigkeit von der Kategorie der Post*
• *Franking method based on the mail category*
• *Procédé d'affranchissement en fonction de la catégorie de courrier*
- (71) NEOPOST TECHNOLOGIES, 113, rue Jean-Marlin Naudin, 92220 Bagneux, FR
- (72) Farlotti, Laurent, 49080, PRUNIERS, FR
- (74) David, Alain, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

- (51) **G07C 5/08** (11) **2 131 332 A2**

- (25) En (26) En
- (21) 09006995.6 (22) 26.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (30) 03.06.2008 JP 2008145835
- (54) • *Reifenverwaltungsgerät*
• *Tyre managing apparatus*
• *Appareil de gestion de pneu*
- (71) The Yokohama Rubber Co., Ltd., 36-11 Shimbashi 5-chome, Minato-ku Tokyo 105-8685, JP
- (72) Koguchi, Noritaka, Hiratsuka-shi Kanagawa 254-0047, JP
- (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

- (51) **G07D 1/00** (11) **2 131 333 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 07740250.1 (22) 29.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) JP 2007/056812 29.03.2007
- (87) WO 2008/120344 2008/41 09.10.2008
- (54) • *MÜNZWERFEINRICHTUNG UND MÜNZ-VERARBEITUNGSMASCHINE*
• *COIN THROWING DEVICE AND COIN PROCESSING MACHINE*
• *DISPOSITIF D'INTRODUCTION DE PIÈCES ET MACHINE DE TRAITEMENT DE PIÈCES*
- (71) Glory Ltd., 3-1 Shimoteno 1-chome, Himeji-shi, Hyogo 671-8567, JP
- (72) KOMOTO, Kazuhiro, Himeji-shi Hyogo 670-8567, JP
- (74) Jenkins, Peter David, Page White & Farrer Bedford House, John Street London WC1N 2BF, GB

G07D 7/20 → (51) **G06K 9/52**

G07D 7/20 → (51) **G06K 19/14**

- (51) **G07D 9/00** (11) **2 131 334 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 08722674.2 (22) 24.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (86) JP 2008/055358 24.03.2008
- (87) WO 2008/123168 2008/42 16.10.2008
- (30) 27.03.2007 JP 2007080556
- (54) • *MÜNZENHANDHABUNGSVERFAHREN UND MÜNZENHANDHABUNGSEINRICHTUNG*
• *COIN HANDLING METHOD AND COIN HANDLING DEVICE*
• *PROCÉDÉ DE MANIPULATION DE PIÈCE DE MONNAIE ET DISPOSITIF DE MANIPULATION DE PIÈCE DE MONNAIE*
- (71) Glory Ltd., 3-1 Shimoteno 1-chome, Himeji-shi Hyogo 670-8567, JP
- (72) TAKEUCHI, Masato, Himeji-shi Hyogo 670-8567, JP
- (74) Jenkins, Peter David, Page White & Farrer Bedford House, John Street London WC1N 2BF, GB

- (51) **G07D 9/00** (11) **2 131 335 A2**
(25) En (26) En
(21) 09007320.6 (22) 02.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (30) 05.06.2008 JP 2008148077
- (54) • *Papierhandhabungsvorrichtung und -verfahren*
• *Paper handling apparatus and method*
• *Appareil et procédé de manipulation de papier*
- (71) Hitachi-Omron Terminal Solutions, Corp., 6-3 Ohsaki 1-chome, Shinagawa-ku Tokyo 141-8576, JP
- (72) Takai, Tomoyo, Tokyo 100-8220, JP

- Nagaya, Yuji, Tokyo 100-8220, JP
- (74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE

G07F 7/08 → (51) **G06Q 20/00**

- (51) **G07F 7/10** (11) **2 131 336 A1**
(25) En (26) En
(21) 09007358.6 (22) 03.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (30) 06.06.2008 JP 2008149824
- (54) • *Informationsverarbeitungsvorrichtung, Informationsverarbeitungsverfahren, Programm und Kommunikationssystem*
• *Information processing device, information processing method, program and communication system*
• *Dispositif de traitement d'informations, procédé de traitement d'informations, programme et système de communication*
- (71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
- (72) Nakatsugawa, Yasumasa, Minato-ku Tokyo 108-0075, JP
- Kurita, Taro, Minato-ku Tokyo 108-0075, JP
- Hamada, Hiroaki, Minato-ku Tokyo 108-0075, JP
- Morita, Tadashi, Minato-ku Tokyo 108-0075, JP
- Takemura, Toshiharu, Minato-ku Tokyo 108-0075, JP
- Zhu, Yinglin, Minato-ku Tokyo 108-0075, JP
- Chiba, Miki, Minato-ku Tokyo 108-0075, JP
- Nakamura, Mitsuhiro, Minato-ku Tokyo 108-0075, JP
- Kanemoto, Toshinori, Minato-ku Tokyo 108-0075, JP
- Higashikawa, Toshimitsu, Minato-ku Tokyo 108-0075, JP
- (74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

G08B 1/00 → (51) **G08B 17/00**

- (51) **G08B 17/00** (11) **2 131 337 A1**
G08B 1/00
(25) Ja (26) En
(21) 08722654.4 (22) 21.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (86) JP 2008/055302 21.03.2008
- (87) WO 2008/117757 2008/40 02.10.2008
- (30) 23.03.2007 JP 2007077751 07.06.2007 JP 2007152056
- (54) • *GERUCHSAUSBRUCHSALARM*
• *SMELL OUTBREAK ALARM*
• *ALARME À IRRUPTION D'ODEUR*
- (71) Air Water Safety Service Inc., 2-16 Takatsukadai 3-chome Nishi-ku, Kobe-shi Hyogo 651-2271, JP
- (72) UENO, Yasuhiro, Kobe-shi Hyogo 651-2271, JP
- ONISHI, Hirofumi, Kobe-shi Hyogo 651-2271, JP
- GOTO, Hideaki, Kobe-shi Hyogo 651-2271, JP
- MIZOGUCHI, Koichiro, Kobe-shi Hyogo 651-2271, JP
- SAKAI, Tomo, Kobe-shi Hyogo 651-2271, JP
- KITAHARA, Katsuyuki, Kobe-shi Hyogo 651-2271, JP
- (74) Ward, David Ian, Marks & Clerk LLP Alpha Tower Suffolk Street Queensway, GB-Birmingham B1 1TT, GB

- (51) **G08B 21/02** (11) **2 131 338 A1**
G08B 25/01
(25) En (26) En
(21) 08157434.5 (22) 02.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (54) • *Integriertes Pflege- und Überwachungssystem*
• *Integrated care and monitoring system*
• *Systèmes de surveillance et soin intégrés*
- (71) Essec Telecom Systems, Schoebroekstraat 48, 3583 Paal-Beringen, BE
- (72) Jans, Peter, 3740, Munsterbilzen, BE
- (74) Bird, William Edward, et al, Bird Goën & Co. Klein Dalenstraat 42A, 3020 Winksele, BE

G08B 25/01 → (51) **G08B 21/02**

- (51) **G08C 19/00** (11) **2 131 339 A2**
(25) En (26) En
(21) 09161733.2 (22) 02.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (30) 06.06.2008 JP 2008173976
- (54) • *Kontroll-/Überwachungsendgerät*
• *Control/monitor terminal*
• *Terminal de contrôle/surveillance*
- (71) Anywire Corporation, 8-1, Shimoinen, Inouchi, Nagaokakyo-shi, Kyoto 617-0813, JP
- (72) Saitou, Yoshitane, Kameoka-shi Kyoto 621-0843, JP
- Nishikido, Kenji, Takatsuki-shi Osaka 569-0816, JP
- (74) Barnfather, Karl Jon, Withers & Rogers LLP Goldings House, 2 Hays Lane London SE1 2HW, GB

G08G 1/005 → (51) **G01C 21/00**

G08G 1/07 → (51) **G08G 1/095**

- (51) **G08G 1/09** (11) **2 131 340 A1**
(25) En (26) En
(21) 09171279.4 (22) 17.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (30) 18.05.2005 US 681971 P
19.01.2006 US 759963 P
24.03.2006 KR 20060027063
- (54) • *Sender und Empfänger von eine Erzeugungszeit enthaltenden Verkehrsinformationen sowie zugehörige Verfahren*
• *Transmitter and receiver of traffic information including generation time and corresponding methods*
• *Dispositif pour transmettre des informations de trafic incluant le temps de création et des procédés correspondants*
- (71) LG Electronics Inc., 20 Yeouido-dong Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR
- (72) Lee, Joon Hwi, 150-788 Seoul, KR
Kim, Young In, 645-801 Gyeongsangnam-do, KR
Seo, Chu Hyun, 151-794 Seoul, KR
- (74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR
- (62) 06747437.9 / 1 882 245

- (51) **G08G 1/095** (11) **2 131 341 A1**
G08G 1/07 A61F 9/08
(25) De (26) De
(21) 09006193.8 (22) 07.05.2009

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 05.06.2008 DE 102008026943
- (54) • *Anforderungsgerät für eine Verkehrsampel*
• *Request device for a traffic light*
• *Appareil de sollicitation pour un feu de circulation*
- (71) LIC Langmatz GmbH, Am Gschwend 10, 82467 Garmisch-Partenkirchen, DE
- (72) *Der Erfinder hat auf seine Nennung verzichtet.*
The inventor has agreed to waive his entitlement to designation.
L'Inventeur a renoncé à sa désignation.
- (74) Flosdorff, Jürgen, Alleestr. 33, 82467 Garmisch-Partenkirchen, DE

G08G 1/0969 → (51) **G01C 21/00**

G08G 1/13 → (51) **G01C 21/00**

G08G 5/06 → (51) **G01C 23/00**

G09B 29/00 → (51) **G01C 21/00**

G09B 29/10 → (51) **G01C 21/00**

- (51) **G09F 1/10** (11) **2 131 342 A1**
- (25) De (26) De
- (21) 09007331.3 (22) 03.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 06.06.2008 DE 202008007595 U
16.10.2008 DE 102008051890
- (54) • *Klemme*
• *Clamp*
• *Pince*
- (71) Goldfuß, Jürgen W., Baldenbergstraße 12, 78549 Spaichingen, DE
- (72) Goldfuß, Jürgen W., 78549 Spaichingen, DE
- (74) Patentanwälte Westphal, Mussnug & Partner, Am Riettor 5, 78048 Villingen-Schwenningen, DE

(51) **G09F 9/30** (11) **2 131 343 A1**
G02F 1/1345

- (25) En (26) En
- (21) 09168106.4 (22) 13.09.2002
- (84) DE FR GB
- (30) 13.09.2001 JP 2001278628
- (54) • *Organische elektrolumineszente Anzeigevorrichtung*
• *Organic electroluminescent display device*
• *Dispositif d'affichage électroluminescent organique*
- (71) Seiko Epson Corporation, 4-1, Nishishinjuku 2-chome, Shinjuku-ku Tokyo, JP
- (72) Matsueda, Yojiro, Suwa-shi Nagano 392-8502, JP
- (74) Cloughley, Peter Andrew, Miller Sturt Kenyon 9 John Street, London WC1N 2ES, GB
- (62) 08170139.3 / 2 034 469
02763028.4 / 1 426 914

G09F 9/30 → (51) **B32B 17/06**

G09F 13/16 → (51) **G02B 5/12**

G09F 13/20 → (51) **E01F 9/00**

- (51) **G09F 15/00** (11) **2 131 344 A1**
G09F 19/22
- (25) It (26) En
- (21) 09007349.5 (22) 03.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (30) 04.06.2008 IT PD20080163
- (54) • *Staffeleiförmiges zweiseitiges Baustellen- und Warnsignal mit verbesserter Bündelung*
• *Easel-shaped two-sided work in progress and warning sign with improved bundling*
• *Panneau d'avertissement en forme de chevalet muni d'un dispositif de regroupement amélioré*
- (71) TTS Tecno Trolley System s.r.l., Via dell'Artigianato 12-14, 35011 S. Giustina in Colle (PD), IT
- (72) Renato, Zorzo, 35010 Onara di Tombolo (PD), IT

G09F 19/22 → (51) **G09F 15/00**

(51) **G09G 3/10** (11) **2 131 345 A2**
G09G 3/22

- (25) En (26) En
- (21) 09011212.9 (22) 24.06.2002
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (30) 28.06.2001 US 895985
- (54) • *Verfahren und System zur Messung der Anzeigeattribute einer Zuführung*
• *Method and system for measuring display attributes of a fed*
• *Procédé et système de mesure des attributs d'affichage d'un FED*
- (71) Canon Kabushiki Kaisha, 30-3-2 Shimomaruko, Ohta-ku Tokyo 146-8501, JP
- (72) Cummings, William, San Francisco CA 94134, US
Dunphy, James, C., San Jose CA 95125, US
Hansen, Ronald, L., San Jose CA 95127, US
Liu, Jun, Fremont CA 94536, US
Cressi, Lee, Morgan Hill CA 95037, US
Stanners, Colin, San Jose CA 95148, US
Spindt, Christopher, J., Menlo Park CA 94025, US
- (74) Galloway, Peter David, et al, Ladas & Parry LLP Dachauerstrasse 37, 80335 München, DE
- (62) 02749666.0 / 1 402 506

G09G 3/18 → (51) **G09G 3/36**

G09G 3/20 → (51) **G09G 3/28**

G09G 3/20 → (51) **G09G 3/36**

G09G 3/22 → (51) **G09G 3/10**

- (51) **G09G 3/28** (11) **2 131 346 A1**
G09G 3/20
- (25) Ja (26) En
- (21) 08738542.3 (22) 10.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2008/000930 10.04.2008
- (87) WO 2008/129870 2008/44 30.10.2008
- (30) 18.04.2007 JP 2007108887
- (54) • *ANTRIEBVERFAHREN FÜR EINE PLASMAANZEIGETADEL*
• *DRIVE METHOD OF PLASMA DISPLAY PANEL*
• *PROCÉDÉ DE COMMANDE D'UN PANNEAU D'AFFICHAGE À PLASMA*
- (71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
- (72) TAKEDA, Minoru, Osaka 540-6207, JP
OGAWA, Kenji, Osaka 540-6207, JP
AKAMATSU, KEIJI, Osaka 540-6207, JP
- (74) Pautex Schneider, Nicole Véronique, et al, Novagraaf International SA 25, avenue du Pailly, 1220 Les Avanchets - Geneva, CH

G09G 3/28 → (51) **G09G 3/288**

(51) **G09G 3/288** (11) **2 131 347 A1**
G09G 3/28

- (25) En (26) En
- (21) 08160523.0 (22) 16.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (30) 02.06.2008 KR 20080051639
- (54) • *Plasmaanzeigevorrichtung und Verfahren zu ihrer Ansteuerung*
• *Plasma display apparatus and method of driving the same*
• *Appareil d'affichage plasma et son procédé de commande*
- (71) LG Electronics Inc., 20 Yeouido-dong Yeongdeungpo-ku, Seoul 150-721, KR
- (72) Song, Byngsoo, 137-724 SEOUL, KR
Myoung, Daejin, 137-724 SEOUL, KR
Kim, Namjin, 137-724 SEOUL, KR
Moon, Seonghak, 137-724 SEOUL, KR
Iwamoto, Kazuhisa, 137-724 SEOUL, KR
- (74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

(51) **G09G 3/32** (11) **2 131 348 A2**

- (25) En (26) En
- (21) 09251273.0 (22) 07.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 02.06.2008 JP 2008144359
- (54) • *Anzeigevorrichtung, Ansteuerungsverfahren und elektronische Instrumente*
• *Display apparatus, driving methods and electronic instruments*
• *Appareil d'affichage, procédé de commande et instruments électroniques*
- (71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 180-0075, JP
- (72) Yamamoto, Tetsuro, Tokyo, JP
Uchino, Katsuhide, Tokyo, JP
Toyomura, Naobumi, Tokyo, JP
- (74) Ealey, Douglas Ralph, D Young & Co, 120 Holborn London EC1N 2DY, GB

G09G 3/34 → (51) **G09G 3/36**

(51) **G09G 3/36** (11) **2 131 349 A1**
G02F 1/13357 G09G 3/34

- (25) En (26) En
- (21) 09161412.3 (22) 28.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 29.05.2008 JP 2008140281
- (54) • *Vorrichtung zu Helligkeitsregelung der Rückbeleuchtung einer Flüssigkristallanzeige je nach Intensität des Außenlichts*
• *Luminance adjustment system in an LCD backlight according to ambient light intensity*
• *Système de régulation de la luminance d'un rétroéclairage d'un afficheur à cristaux liquides selon l'intensité de la lumière ambiante*
- (71) Funai Electric Co., Ltd., 7-1, 7 Chome, Nakagaito Daito-shi, Osaka 574-0013, JP
- (72) Yamashita, Hiroshi, Osaka 574-0013, JP
Yamanaka, Yusaku, Osaka 574-0013, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäuser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **G09G 3/36** (11) **2 131 350 A1**
G02F 1/133 **G09G 3/20**

G09G 3/34

- (25) Ja (26) En
- (21) 08722745.0 (22) 25.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2008/055479 25.03.2008
- (87) WO 2008/117784 2008/40 02.10.2008
- (30) 26.03.2007 JP 2007078271
24.10.2007 JP 2007276133
- (54) • **TRAGBARES TELEFONENDGERÄT, BILDANZEIGESTEUERUNGSVERFAHREN, PROGRAMM DAFÜR UND PROGRAMMAUFEICHNUNGSMEDIUM**
• **PORTABLE PHONE TERMINAL, IMAGE DISPLAY CONTROLLING METHOD, PROGRAM THEREOF, AND PROGRAM RECORDING MEDIUM**
• **TERMINAL DE TÉLÉPHONE PORTABLE, PROCÉDÉ DE COMMANDE D’AFFICHAGE D’IMAGE, SON PROGRAMME ET SUPPORT D’ENREGISTREMENT DE PROGRAMME**
- (71) NEC Corporation, 7-1 Shiba 5-chome, Minato-ku Tokyo 108-8001, JP
- (72) UCHIKAWA, Tatsuya, Tokyo 108-8001, JP
HOSOKAWA, Satoshi, Tokyo 108-8001, JP
- (74) Betten & Resch, Patentanwälte Theatinerstrasse 8 (Fünf Höfe), 80333 München, DE

- (51) **G09G 3/36** (11) **2 131 351 A1**
G09G 3/18
- (25) En (26) En
- (21) 08104121.2 (22) 27.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (54) • **LCD-Ansteuerungsverfahren**
• **LCD drive method**
• **Procédé de commande de LCD**
- (71) United Radiant Technology Corp., No. 12, Chien-Kuo Rd, TEPEZ Tantzou, Taichung, Province of China, TW
- (72) Hsu, Tzu-Yun, Taichung County, TW
Lin, Chi-Hung, Taichung County, TW
- (74) 2K Patentanwälte Blasberg Kewitz & Reichel, Partnerschaft Corneliusstraße 18, 60325 Frankfurt am Main, DE

G10C 3/06 → (51) **G10D 3/10**

- (51) **G10D 3/10** (11) **2 131 352 A1**
G10C 3/06 **G10D 3/12**
- (25) De (26) De
- (21) 08009917.9 (22) 30.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (54) • **Musiksaite**
• **Music String**
• **Corde d’instrument de musique**
- (71) Thomastik-Infeld Gesellschaft m.b.H., Diehlgasse 27, 1050 Wien, AT
- (72) Infeld, Peter, 1050 Wien, AT
- (74) Gibler & Poth Patentanwälte OEG, Dorotheergasse 7, 1010 Wien, AT

G10D 3/12 → (51) **G10D 3/10**

- (51) **G10K 11/00** (11) **2 131 353 A1**
- (25) De (26) De
- (21) 09012236.7 (22) 15.04.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 10.05.2008 DE 102008023187

- (54) • **Ultraschallwandler**
• **Ultrasound transducer**
• **Transducteur ultrasonique**
- (71) Leuze electronic GmbH + Co. KG, In der Braike 1, 73277 Owen/Teck, DE
- (72) Patz, Jürgen, 72660 Beuren, DE
Merk, Thomas, 73240 Wendlingen, DE
Klaiber, Jörg, 71157 Hildrizhausen, DE
- (74) Ruckh, Rainer Gerhard, Fabrikstrasse 18, 73277 Owen/Teck, DE
- (62) 09005354.7 / 2 116 474

- (51) **G10K 11/178** (11) **2 131 354 A2**
- (25) Ja (26) En
- (21) 09150547.9 (22) 14.01.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (30) 15.05.2008 JP 2008128707
- (54) • **Rauschunterdrückungskopfhörer**
• **Noise-cancelling headphone**
• **Écouteur antibruit**
- (71) Kabushiki Kaisha Audio-Technica, 2206, Naruse, Machida-shi Tokyo, JP
- (72) Kimura, Tomiori, Tokyo, JP
- (74) Schwabe - Sandmair - Marx, Patentanwälte Stuntzstrasse 16, 81677 München, DE

- (51) **G10L 15/22** (11) **2 131 355 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 09005711.8 (22) 23.04.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 28.05.2008 KR 20080049897
- (54) • **Mobiles Endgerät und Verfahren zur Korrektur von Text dafür**
• **Mobile terminal and method for correcting text thereof**
• **Terminal mobile et procédé de correction de texte associé**
- (71) LG Electronics Inc., 20 Yoido-Dong Youngdungpo-gu, Seoul 150-010, KR
- (72) Joh, Jae-Min, Seoul, KR
Kwak, Jae-Do, Seoul, KR
Youn, Jong-Keun, Gyeonggi-Do, KR
- (74) Katérle, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstraße 2, 81541 München, DE

G10L 19/00 → (51) **G10L 19/04**

- (51) **G10L 19/04** (11) **2 131 356 A2**
G10L 19/14 **G10L 19/00**
- (25) En (26) En
- (21) 09011732.6 (22) 04.10.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 05.10.2005 US 723631 P
13.10.2005 US 725654 P
14.10.2005 US 726228 P
25.10.2005 US 729713 P
27.10.2005 US 730394 P
27.10.2005 US 730393 P
18.11.2005 US 737760 P
23.12.2005 US 752911 P
27.12.2005 US 753408 P
12.01.2006 US 758238 P
12.01.2006 US 758231 P
13.01.2006 KR 20060004049
13.01.2006 KR 20060004050
04.04.2006 KR 20060030651
23.08.2006 KR 20060079838
23.08.2006 KR 20060079836
23.08.2006 KR 20060079837

- (54) • **Verfahren und Vorrichtung zur Audiosignalverarbeitung**
• **Method and apparatus for audio signal processing**
• **Procédé et appareil de traitement de signaux audio**
- (71) LG Electronics Inc., 20, Yoido-Dong Youngdungpo-Gu, Seoul 150-721, KR
- (72) Pang, Hee Suk, Seocho-gu Seoul 137-130, KR
O Oh, Hyen, Goyang-si Gyeonggi-do 151-057, KR
Kim, Dong Soo, Seoul 151-801, KR
Lim, Jae Hyun, Seoul 151-801, KR
Jung, Yang Won, Kangnam-gu Seoul 135-270, KR
Kim, Hyo Jin, Seoul 121-250, KR
- (74) Katérle, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstraße 2, 81541 München, DE
- (62) 06799106.7 / 1 931 958

G10L 19/14 → (51) **G10L 19/04**

- (51) **G10L 21/02** (11) **2 131 357 A1**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 09290326.9 (22) 06.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 04.06.2008 FR 0803087
- (54) • **Automatisches Kontrollsystem der Verstärkung eines Audiosignals in Abhängigkeit vom Umgebungslärm**
• **System for automatic control of the gain applied to an audio signal according to environmental noise**
• **Système de contrôle automatique du gain appliqué à un signal audio en fonction du bruit ambiant**
- (71) Parrot, 174 quai de Jemmapes, 75010 Paris, FR
- (72) Hoang Co Thuy, Vu, 77330 Ozoir la Ferriere, FR
Pochon, Benoit, 75010 Paris, FR
- (74) Dupuis-Latour, Dominique, Bardehle Pagenberg Dost Altenburg Geissler 10, boulevard Haussmann, 75009 Paris, FR

G11B 7/007 → (51) **G11B 7/24**

G11B 7/007 → (51) **G11B 23/40**

- (51) **G11B 7/24** (11) **2 131 358 A1**
G11B 7/007
- (25) En (26) En
- (21) 08157662.1 (22) 05.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (54) • **Aufzeichnungsfähiges optisches Speichermedium mit einer Datenschicht mit hochauflösender Nahfeldstruktur und entsprechender Rekorder**
• **Recordable optical storage medium comprising a data layer with a super-resolution near-field structure and respective recorder**
• **Support de stockage optique enregistrable comprenant une couche de données avec une structure à super résolution en champ proche et enregistreur correspondant**
- (71) Deutsche Thomson OHG, Karl-Wiechert-Allee 74, 30625 Hannover, DE
- (72) Knittel, Joachim, 78532 Tuttlingen, DE
- (74) Arnold, Klaus-Peter, Deutsche Thomson OHG European Patent Operations Karl-Wiechert-Allee 74, 30625 Hannover, DE

G11B 7/24	→ (51)	C09B 23/00
G11B 7/24	→ (51)	G11B 7/254
G11B 7/24	→ (51)	G11B 7/257
G11B 7/244	→ (51)	C09B 23/00

(51)	G11B 7/254	(11)	2 131 359 A1
	C08F 220/26		C08F 290/06
	G11B 7/24		G11B 7/257
(25)	Ja	(26)	En
(21)	08722705.4	(22)	24.03.2008
(84)	AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		
(86)	JP 2008/055389		24.03.2008
(87)	WO 2008/123179		2008/42 16.10.2008
(30)	26.03.2007		JP 2007078899
(54)	<ul style="list-style-type: none"> • ULTRAVIOLETT AUSHÄRTBARE ZUSAMMENSETZUNG FÜR EINEN OPTISCHEN DATENTRÄGER UND OPTISCHER DATENTRÄGER • ULTRAVIOLET-CURABLE COMPOSITION FOR OPTICAL DISK AND OPTICAL DISK • COMPOSITION DURCISSABLE PAR ULTRAVIOLET POUR UN DISQUE OPTIQUE ET DISQUE OPTIQUE 		
(71)	DIC Corporation, 35-58, Sakashita 3-chome Itabashi-ku, Tokyo 174-8520, JP		
(72)	ITO, Daisuke, Kitaadachi-gun Saitama 362-8577, JP YAMAGUCHI, Junji, Kitaadachi-gun Saitama 362-8577, JP		
(74)	Albrecht, Thomas, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwältin Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE		

G11B 7/254	→ (51)	G11B 7/257
-------------------	--------	-------------------

(51)	G11B 7/257	(11)	2 131 360 A1
	C09D 4/02		C09D 5/00
	G11B 7/24		G11B 7/254
	G11B 7/26		
(25)	Ja	(26)	En
(21)	08721244.5	(22)	04.03.2008
(84)	AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		
(86)	JP 2008/053824		04.03.2008
(87)	WO 2008/120525		2008/41 09.10.2008
(30)	23.03.2007		JP 2007076672
(54)	<ul style="list-style-type: none"> • ULTRAVIOLETT AUSHÄRTBARE ZUSAMMENSETZUNG FÜR EINE ZWISCHENSCHICHT FÜR OPTISCHE DATENTRÄGER UND OPTISCHER DATENTRÄGER • ULTRAVIOLET-CURABLE COMPOSITION FOR OPTICAL DISK INTERMEDIATE LAYER AND OPTICAL DISK • COMPOSITION POUVANT DURCIR AUX ULTRAVIOLETS POUR UNE COUCHE INTERMÉDIAIRE DE DISQUE OPTIQUE ET DISQUE OPTIQUE 		
(71)	DIC Corporation, 35-58, Sakashita 3-chome Itabashi-ku, Tokyo 174-8520, JP		
(72)	KITSUNAI, Takashi, Kitaadachi-gun Saitama 362-8577, JP ITO, Daisuke, Kitaadachi-gun Saitama 362-8577, JP		
(74)	Albrecht, Thomas, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwältin Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE		

G11B 7/257	→ (51)	G11B 7/254
-------------------	--------	-------------------

G11B 7/26	→ (51)	G11B 7/257
------------------	--------	-------------------

G11B 20/10	→ (51)	H04N 7/24
-------------------	--------	------------------

(51)	G11B 23/40	(11)	2 131 361 A1
	G11B 7/007		
(25)	En	(26)	En
(21)	08157428.7	(22)	02.06.2008
(84)	AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		

(54)	<ul style="list-style-type: none"> • Verfahren zur Bereitstellung eines optischen Aufzeichnungsmediums mit Identifizierungszeichen • Method for providing an optical recording medium with an identification mark • Procédé pour la fourniture d'un support d'enregistrement optique avec une marque d'identification 		
(71)	Deutsche Thomson OHG, Karl-Wiechert-Allee 74, 30625 Hannover, DE		
(72)	Keesen, Heinz-Werner, 30173 Hannover, DE Schmidt-Uhlig, Thomas, 37130 Gleichen, DE Thies, Stephan, 30519 Hannover, DE		
(74)	Schmidt-Uhlig, Thomas, Deutsche Thomson OHG European Patent Operations Karl-Wiechert-Allee 74, 30625 Hannover, DE		

G11B 27/00	→ (51)	H04N 5/76
-------------------	--------	------------------

(51)	G11B 27/034	(11)	2 131 362 A1
	G11B 27/32		G06F 17/30
	H04N 7/24		H04N 5/76
(25)	En	(26)	En
(21)	08010339.3	(22)	06.06.2008
(84)	AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		

(54)	<ul style="list-style-type: none"> • Verfahren und System zur Verwaltung von Inhaltsdaten • Method and system for managing content data • Procédé et système de gestion des données de contenu 		
(71)	Koninklijke KPN N.V., Maanplein 55, 2516 CK The Hague, NL		
(72)	Van Steenbergen, Ate Sander, 9737 NN Groningen, NL Alberts, Albert Willem, 9751 TC Haren, NL Keijzer, Herman, 9727 DN Groningen, NL		
(74)	Wuyts, Koenraad Maria, Koninklijke KPN N.V., Intellectual Property Group, P.O. Box 95321, 2509 CH Den Haag, NL		

(51)	G11B 27/034	(11)	2 131 363 A1
	G11B 27/34		H04L 29/08
	H04W 56/00		H04L 29/06
	G06F 11/14		G06F 17/30

(25)	En	(26)	En
(21)	09007329.7	(22)	03.06.2009
(84)	AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		
(30)	06.06.2008		JP 2008149559
(54)	<ul style="list-style-type: none"> • Videobearbeitungssystem, Videobearbeitungsserver und Kommunikationsendgerät • Video editing system, video editing server and communication terminal • Système d'édition vidéo, serveur d'édition vidéo et terminal de communication 		
(71)	NTT DoCoMo, Inc., 11-1 Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP		
(72)	Kojo, Yu, Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP Yabusaki, Masami, Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP		
(74)	Verhasselt, Jörn, Sparing Röhl Henseler Rethelstrasse 123, 40237 Düsseldorf, DE		

(51)	G11B 27/034	(11)	2 131 364 A1
(25)	En	(26)	En
(21)	09251367.0	(22)	21.05.2009
(84)	AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		

(30)	03.06.2008		JP 2008146011
(54)	<ul style="list-style-type: none"> • Inhaltsabspielvorrichtung für das Auffinden und Einbinden von fehlendem Inhalt aus dem Internet als kopierschutzfreies Muster. • Content playing device for retrieving and binding lacking content from the internet as copyright free sample. • Dispositif de lecture de contenu téléchargeant et liant un contenu manquant par l'internet sous forme d'échantillon libre de droit. 		
(71)	Sony Corporation, 1-7-1 Konan, Minato-ku, Tokyo, JP		
(72)	Nagasaka, Hideo, Tokyo, JP Murakoshi, Sho, Tokyo, JP Miyoshi, Toshimasa, Tokyo, JP Kimijima, Tadaaki, Tokyo, JP		
(74)	Davies, Simon Robert, D Young & Co 120 Holborn, London, EC1N 2DY, GB		

(51)	G11B 27/034	(11)	2 131 365 A1
	G11B 27/10		G11B 27/32
	G06F 17/30		

(25)	En	(26)	En
(21)	09251369.6	(22)	21.05.2009
(84)	AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		
(30)	03.06.2008		JP 2008146009
(54)	<ul style="list-style-type: none"> • Informationsverarbeitungsvorrichtung, Informationsverarbeitungsverfahren und Programm • Information processing device, information processing method and program • Dispositif de traitement d'informations, procédé de traitement d'informations et programme 		
(71)	Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP		
(72)	Nagasaka, Hideo, Tokyo 108-0075, JP Fujiwara, Nobuyuki, Tokyo 108-0075, JP Kimijima, Tadaaki, Tokyo 108-0075, JP Miyoshi, Toshimasa, Tokyo 108-0075, JP Tokashiki, Mamoru, Tokyo 108-0075, JP Tominaga, Takashi, Tokyo 108-0075, JP Inoue, Shigeru, Tokyo 108-0075, JP Miyajima, Yasushi, Tokyo 108-0075, JP		
(74)	Davies, Simon Robert, D Young & Co 120 Holborn, London, EC1N 2DY, GB		

G11B 27/034	→ (51)	G11B 27/10
--------------------	--------	-------------------

(51)	G11B 27/10	(11)	2 131 366 A1
	G11B 27/32		G11B 27/034
	G06F 17/30		

(25)	En	(26)	En
(21)	09251368.8	(22)	21.05.2009
(84)	AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		
(30)	03.06.2008		JP 2008146008
(54)	<ul style="list-style-type: none"> • Informationsverarbeitungsvorrichtung, Informationsverarbeitungsverfahren und Programm • Information processing device, information processing method and program • Dispositif de traitement d'informations, procédé de traitement d'informations et programme 		
(71)	Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP		
(72)	Nagasaka, Hideo, Tokyo 108-0075, JP		

(74) Davies, Simon Robert, D Young & Co 120
Holborn, London, EC1N 2DY, GB

(51) **G11B 27/10** (11) **2 131 367 A1**
G11B 27/11 **G11B 27/30**
G11B 27/32 **H04N 5/76**
H04N 7/24

(25) En (26) En
(21) 09005698.7 (22) 23.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 05.06.2008 JP 2008148333

(54) • *Videoaufzeichnungs- und -wiedergabege-
rät, Videoaufzeichnungsverfahren, Video-
wiedergabeverfahren und
Videoaufzeichnungs- und -wiedergabever-
fahren*

• *Video recording and playback equipment,
video recording method, video playback
method, and video recording and playback
method*

• *Équipement de lecture et d'enregistrement
vidéo, procédé d'enregistrement vidéo,
procédé de lecture vidéo, et procédé de
lecture et d'enregistrement vidéo*

(71) Kabushiki Kaisha Toshiba, 1-1, Shibaura 1-
chome, Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP

(72) Nakao, Akihiko, Minato-ku Tokyo, JP
Dachiku, Kenshi, Minato-ku Tokyo, JP

(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsan-
wältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

G11B 27/10 → (51) **G11B 27/034**

G11B 27/10 → (51) **H04N 7/173**

G11B 27/11 → (51) **G11B 27/10**

G11B 27/30 → (51) **G11B 27/10**

G11B 27/32 → (51) **G11B 27/034**

G11B 27/32 → (51) **G11B 27/10**

G11B 27/34 → (51) **G11B 27/034**

(51) **G11B 33/02** (11) **2 131 368 A1**
G11B 33/06 **G11B 33/12**

(25) En (26) En
(21) 09157788.2 (22) 09.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 02.06.2008 TW 97209677 U

(54) • *Festplattenlaufwerk-Dockstation*
• *Hard disk drive docking station*
• *Station d'accueil de lecteur de disque dur*

(71) Huang, Jui-Shu, No. 203, Jen-He Rd. Daxi
Cheng, Taoyuan 335, TW

(72) Huang, Jui-Shu, Taoyuan 335, TW

(74) Schliefl, Thomas P., Friedrich-Ebert-Straße
84, 85055 Ingolstadt, DE

G11B 33/06 → (51) **G11B 33/02**

G11B 33/12 → (51) **G11B 33/02**

(51) **G21G 1/06** (11) **2 131 369 A1**

(25) En (26) En
(21) 08157758.7 (22) 06.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(54) • *Verfahren zur Herstellung von trägerfreiem
99Mo*

• *A process for the production of no-carrier
added 99Mo*

• *Procédé de production de 99-Mo sans
support ajouté*

(71) Technische Universiteit Delft, Stevinweg 1,
2628 CN Delft, NL

(72) Wolterbeek, Hubert Theodoor, 2266 GD,
Leidschendam-Voorburg, NL

Bode, Peter, 3284 LK, Zuid-Beijerland-Kor-
endijk, NL

(74) Kupecz, Arpad, Octrooibureau Los en Stigter
B.V. Weteringschans 96, 1017 XS Amster-
dam, NL

G21K 1/093 → (51) **H05H 7/12**

H01B 1/00 → (51) **H01R 11/01**

H01B 1/22 → (51) **H01R 11/01**

H01B 3/00 → (51) **C08L 23/08**

H01B 5/16 → (51) **H01R 11/01**

(51) **H01B 11/04** (11) **2 131 370 A1**

(25) En (26) En
(21) 08305222.5 (22) 02.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(54) • *Spiralförmiges elektrisches Kabel*
• *Helically-wound electric cable*
• *Câble électrique enroulé de manière héli-
coïdale*

(71) Nexans, 16, rue de Monceau, 75008 Paris,
FR

(72) Nevelt, Jonathan Nexans Network Solutions
NV, 1501 Buizingen, BE

Haehner, Thomas, 08000 Charleville
Mezieres, FR

(74) Feray, Valérie, et al, Feray Lenne Consult 39/
41, avenue Aristide Briand, 92163 Antony,
FR

(51) **H01B 17/54** (11) **2 131 371 A1**

H01B 17/26
(25) En (26) En
(21) 08157484.0 (22) 03.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(54) • *Hochspannungsdurchführung, Hochspan-
nungsvorrichtung damit und Kühlverfahren*

• *High voltage bushing, high voltage device
comprising such bushing and method for
cooling*

• *Traversée haute tension, dispositif haute
tension comprenant ladite traversée et
procédé de refroidissement*

(71) ABB Technology Ltd, Affolternstrasse 44,
8050 Zürich, CH

(72) Ekeroth Reijm, Kerstin, 781 98, Borlänge, SE

(74) Kock, Ina, ABB AB Intellectual Property
Ingenjör Bååths Gata 11, 721 83 Västerås,
SE

(51) **H01F 1/153** (11) **2 131 372 A1**
H01F 27/245 **H01F 1/18**

(25) En (26) En
(21) 09009334.5 (22) 21.04.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR

(30) 25.04.2003 US 423791

(54) • *Selektives Ätzverfahren zum Schneiden von
amorphen Metallformen und daraus her-
gestellte Komponenten*

• *Selective etching process for cutting
amorphous metal shapes and components
made thereof*

• *Procédé de gravure sélective pour couper
des formes métalliques amorphes et com-
posants fabriqués avec celui-ci*

(71) Metglas, Inc., 440 Allied Drive, Conway, SC
29526, US

(72) Dechristofaro, Nicholas J., Chatham, New
Hersey 07928, US

Fish, Gordon E., Montclair, New Jersey
07043, US

Lindquist, Scott M., Myrtle Beach, South
Carolina 29579, US

Kroger, Carl E., Aynor, South Carolina
29511, US

(74) Patentanwälte Lambsdorff & Lange, Dingol-
finger Strasse 6, 81673 München, DE

(62) 04760303.0 / 1 620 865

H01F 1/153 → (51) **C22C 38/00**

H01F 1/18 → (51) **H01F 1/153**

(51) **H01F 1/37** (11) **2 131 373 A1**
H01F 41/02

(25) De (26) De
(21) 09160189.8 (22) 13.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 05.06.2008 DE 102008026887
05.06.2008 DE 102008026888
25.09.2008 DE 102008048839

(54) • *Weichmagnetischer Werkstoff und Ver-
fahren zur Herstellung von Gegenständen
aus diesem weichmagnetischen Werkstoff*

• *Soft magnetic material and method for
producing objects from this soft magnetic
material*

• *Matériau magnétique doux et procédé de
fabrication d'objets à partir de ce matériau
magnétique doux*

(71) TRIDELTA Weichferrite GmbH, Marie-Curie-
Strasse 7, 07629 Hermsdorf, DE

(72) Dr. Gablenz, Silvio, 06110 Halle, DE

Kloucek, Marko, 07570 Niederpöllnitz, DE

(74) Henkel, Feiler & Hänzel, Patentanwälte Max-
imiliansplatz 21, 80333 München, DE

H01F 3/00 → (51) **H01Q 1/32**

H01F 3/04 → (51) **C22C 38/00**

H01F 5/00 → (51) **C04B 35/16**

H01F 10/13 → (51) **C22C 38/00**

H01F 17/00 → (51) **C04B 35/16**

H01F 27/245 → (51) **H01F 1/153**

H01F 41/02 → (51) **H01F 1/37**

H01F 41/24 → (51) **C22C 38/00**

H01G 4/12 → (51) **C04B 35/16**

(51) **H01G 4/232** (11) **2 131 374 A1**
H05K 3/32 **H01G 4/30**

H01G 2/06
(25) En (26) En
(21) 09004990.9 (22) 03.04.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (30) 02.06.2008 JP 2008144746
20.08.2008 JP 2008211975
- (54) • *Keramische elektronische Komponente mit Diffusionsschweißen von externer Elektrode und metallischem Anschluss, und Herstellungsverfahren dafür*
• *Ceramic electronic component with diffusion bonding between external electrode and metal terminal, and method for manufacturing the same*
• *Composant électronique en céramique avec soudage par diffusion entre une électrode externe et une connexion métallique, et son procédé de fabrication*
- (71) MURATA MANUFACTURING CO., LTD., 10-1, Higashikotari 1-chome, Nagaokakyo-shi, Kyoto 617-8555, JP
- (72) Otsuka, Hideki, Nagaokakyo-shi Kyoto-fu 617-8555, JP
Yoshida, Kazuhiro, Nagaokakyo-shi Kyoto-fu 617-8555, JP
Sonoyama, Jun, Nagaokakyo-shi Kyoto-fu 617-8555, JP
Itagaki, Yoji, Nagaokakyo-shi Kyoto-fu 617-8555, JP
Nakata, Akihiko, Nagaokakyo-shi Kyoto-fu 617-8555, JP
- (74) Schoppe, Fritz, et al, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Patentanwälte Postfach 246, 82043 Pullach bei München, DE

- (51) **H01G 9/038** (11) **2 131 375 A1**
H01G 9/058
- (25) Ja (26) En
(21) 08722631.2 (22) 21.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2008/055267 21.03.2008
(87) WO 2008/123137 2008/42 16.10.2008
(30) 22.03.2007 JP 2007075086
(54) • *ELEKTRISCHES SPEICHERELEMENT*
• *ELECTRIC STORAGE ELEMENT*
• *ÉLÉMENT DE STOCKAGE ÉLECTRIQUE*
- (71) Eamex Corporation, 9-30 Tarumi-cho 3-chome, Suita-shi Osaka 564-0062, JP
- (72) ITO, Kengo, Suita-shi, Osaka 564-0062, JP
- (74) Luderschmidt, Schüler & Partner, Patentanwälte John-F.-Kennedy-Strasse 4, 65189 Wiesbaden, DE

H01G 9/058 → (51) **H01G 9/038**

- (51) **H01H 3/40** (11) **2 131 376 A1**
H01H 71/70 **H01H 3/46**
- (25) En (26) En
(21) 08017546.6 (22) 07.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
- (30) 03.06.2008 IT MI20081009
- (54) • *Steuervorrichtung für Schutzschalter*
• *Control device for circuit breakers*
• *Dispositif de contrôle pour disjoncteurs*
- (71) GEWISS S.p.A., Via Alessandro Volta, 1, 24069 Cenate Sotto (Bergamo), IT
- (72) Bosatelli, Domenico, 24069 Cenate Sotto (Bergamo), IT
Contardi, Augusto, 21100 Varese, IT
Pianezzola, Sergio, 21100 Calcinatè del Pesce (Varese), IT
- (74) Forattini, Amelia, Internazionale Brevetti Ingg. ZINI, MARANESI & C. S.r.l. Piazza Castello 1, 20121 Milano, IT

H01H 3/46 → (51) **H01H 3/40**

H01H 13/04 → (51) **G06F 3/041**

H01H 13/712 → (51) **G06F 3/041**

- (51) **H01H 50/58** (11) **2 131 377 A1**
H01H 51/22
- (25) De (26) De
(21) 08010145.4 (22) 04.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
- (54) • *Relais mit Doppel-Ankerwippe*
• *Relay with double bow roller*
• *Relais doté d'une bascule d'ancre double*
- (71) Gruner AG, Bürglestrasse 17, 78564 Wehingen, DE
- (72) Schmelz, Rainer, 78669 Wellendingen, DE
- (74) Kohler Schmid Möbus, Patentanwälte Ruppmannstraße 27, 70565 Stuttgart, DE

H01H 51/22 → (51) **H01H 50/58**

- (51) **H01H 71/04** (11) **2 131 378 A1**
- (25) Fr (26) Fr
(21) 09354017.7 (22) 22.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 03.06.2008 FR 0803045
- (54) • *Steuervorrichtung für ein elektrisches Unterbrechungsgerät, das mit einer Signalisierungsvorrichtung für die Verschweißung der Kontakte ausgestattet ist, und mit dieser Vorrichtung ausgestattetes elektrisches Unterbrechungsgerät*
• *Device for controlling an electrical cut-off device comprising a device for indicating the weld of the contacts, and electrical cut-off device including such a device*
• *Dispositif de commande d'un appareil de coupure électrique comportant un dispositif de signalisation de la soudure des contacts, et appareil de coupure électrique comportant un tel dispositif*
- (71) Schneider Electric Industries SAS, 35 rue Joseph Monier, 92500ueil-Malmaison, FR
- (72) Belin, Yves, 38050 Grenoble Cedex 09, FR
- (74) Colette, Marie-Françoise, et al, Schneider Electric Industries SAS Service Propriété Industrielle WTC - 38EE1 5, place Robert Schuman, 38050 Grenoble Cedex 09, FR

(51) **H01H 71/08** (11) **2 131 379 A1**
H01H 83/22

- (25) Fr (26) Fr
(21) 09290360.8 (22) 14.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 05.06.2008 FR 0803133
- (54) • *Dreiphasen-Schutzschalter und entsprechender Dreiphasendifferentialschutzschalter*
• *Three-phase circuit breaker and associated three-phase differential circuit breaker*
• *Disjoncteur triphasé et disjoncteur différentiel triphasé associé*
- (71) Legrand France, 128, avenue du Maréchal de Lattre de Tassigny, 87000 Limoges, FR
Legrand SNC, 128, avenue du Maréchal de Lattre de Tassigny, 87000 Limoges, FR
- (72) Girauldon, Eric, 06530 Peymeinade, FR
- (74) Orsini, Fabienne, et al, CORALIS 85 boulevard Malesherbes, 75008 Paris, FR

H01H 71/70 → (51) **H01H 3/40**

H01H 83/22 → (51) **H01H 71/08**

- (51) **H01H 85/046** (11) **2 131 380 A1**
H01H 85/10 **H01H 85/12**
- (25) Ja (26) En
(21) 08721929.1 (22) 12.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2008/054513 12.03.2008
(87) WO 2008/111614 2008/38 18.09.2008
(30) 13.03.2007 JP 2007063966
(54) • *SICHERUNGSEINSATZ UND SICHERUNG*
• *A FUSE LINK AND A FUSE*
• *LIAISON FUSIBLE ET FUSIBLE*
- (71) National University Corporation Saitama University, 255, Shimo-Okubo Sakura-ku, Saitama City, Saitama 338-8570, JP
- (72) KOBAYASHI, Shinichi, Saitama 338-8570, JP
HIROSE, Kengo, Saitama 338-8570, JP
ISHIKAWA, Yuhzong, Saitama 338-8570, JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältinnen Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

H01H 85/10 → (51) **H01H 85/046**

H01H 85/12 → (51) **H01H 85/046**

- (51) **H01H 85/20** (11) **2 131 381 A1**
- (25) Fr (26) Fr
(21) 09161655.7 (22) 02.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 04.06.2008 FR 0803090
- (54) • *Sicherungsgehäuse mit geringem Platzbedarf*
• *Fuse block with reduced dimensions*
• *Boîtier de fusible à faible encombrement*
- (71) Valeo Etudes Electroniques, 2 Rue Fernand Pouillon, 94000 Créteil, FR
- (72) Thiollay, Lionel, 91260, Juvisy-sur-Orge, FR
Camus, Olivier Jean-Claude, et al, Cabinet Camus Lebkiri 10 rue de la Pépinière, 75008 Paris, FR

(51) **H01J 5/48** (11) **2 131 382 A2**
H01K 1/34 **H01K 1/46**
H01J 61/34 **H01J 61/34**

- (25) De (26) De
(21) 09159886.2 (22) 11.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 06.06.2008 DE 202008007575 U
- (54) • *Einseitig gesockelte Lampe*
• *Single socket lamp*
• *Lampe à culot unique*
- (71) Osram Gesellschaft mit beschränkter Haftung, Hellabrunner Strasse 1, 81543 München, DE
- (72) Arndt, Joachim, 14656 Brieselang, DE
Fidler, Uwe, 10551 Berlin, DE

(51) **H01J 7/18** (11) **2 131 383 A2**

- (25) De (26) De
(21) 09161223.4 (22) 27.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 05.06.2008 DE 202008007518 U
- (54) • *Hochdruckentladungslampe*
• *High pressure discharge lamp*
• *Lampe à décharge haute tension*
- (71) Osram Gesellschaft mit beschränkter Haftung, Hellabrunner Strasse 1, 81543 München, DE
- (72) Trypke, Dieter, 14612, Falkensee, DE

(51) **H01J 37/26** (11) **2 131 384 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 09161890.0 (22) 04.06.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
 NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (30) 05.06.2008 EP 08157619
 (54) • *Hybridphasenplatte*
 • *Hybrid phase plate*
 • *Plaque de phase hybride*
 (71) FEI COMPANY, 5350 NE Dawson Creek
 Drive, Hillsboro, Oregon 97124-5793, US
 (72) Wagner, Raymond, 4207 BH Gorinchem, NL
 Slingerland, Hendrik, 5912 TW Venlo, NL
 Tiemeijer, Peter, 5615 JJ Eindhoven, NL
 Schuurmans, Frank, 5551 XE Valkenswaard,
 NL
 (74) Bakker, Hendrik, FEI Company Patent
 Department P.O. Box 1745, 5602 BS Eind-
 hoven, NL

(51) **H01J 37/26** (11) **2 131 385 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 08157619.1 (22) 05.06.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
 NO PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA MK RS
 (54) • *Hybridphasenplatte*
 • *Hybrid phase plate*
 • *Plaque de phase hybride*
 (71) FEI Company, 5350 NE Dawson Creek Drive,
 Hillsboro, OR 97124-5793, US
 (72) Wagner, Raymond, 4207 BH Gorinchem, NL
 Slingerland, Hendrik, 5912 TW Venlo, NL
 Schuurmans, Frank, 5602 BS Eindhoven, NL
 Tiemeijer, Peter, 5615 JJ Eindhoven, NL
 (74) Bakker, Hendrik, et al, FEI Company Patent
 Department P.O. Box 1745, 5602 BS Eind-
 hoven, NL

(51) **H01J 49/06** (11) **2 131 386 A1**
H01J 49/42
 (25) Ja (26) En
 (21) 07736943.7 (22) 23.03.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
 RO SE SI SK TR
 (86) JP 2007/000286 23.03.2007
 (87) WO 2008/117333 2008/40 02.10.2008
 (54) • *MASSENANALYSATOR*
 • *MASS ANALYZER*
 • *ANALYSEUR DE MASSE*
 (71) Shimadzu Corporation, 1, Kuwabaracho,
 Nishinokyo Nakagyo-ku Kyoto-shi, Kyoto
 604-8511, JP
 (72) OKUMURA, Daisuke, Kyoto-shi Kyoto 604-
 8511, JP
 ITOI, Hiroto, Kyoto-shi Kyoto 604-8511, JP
 (74) Wilhelms · Kilian & Partner Patentanwälte,
 Eduard-Schmid-Straße 2, 81541 München,
 DE

H01J 49/42 → (51) **H01J 49/06**

H01J 61/34 → (51) **H01J 5/48**

H01K 1/34 → (51) **H01J 5/48**

H01K 1/46 → (51) **H01J 5/48**

(51) **H01L 21/00** (11) **2 131 387 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 09007434.5 (22) 04.06.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
 NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 04.06.2008 JP 2008147220
 24.07.2008 JP 2008190834
 28.04.2009 JP 2009108671
 (54) • *Substratverarbeitungsrichtung, Sub-
 strathaltungsverfahren, Substrathalte-
 mechanismus und Substrathaltungsverfahren*
 • *Substrate processing apparatus, substrate
 processing method, substrate holding
 mechanism, and substrate holding method*
 • *Appareil de traitement de substrat, procédé
 de traitement de substrat, mécanisme de
 rétention de substrat, et procédé de
 rétention de substrat*
 (71) EBARA CORPORATION, 11-1, Haneda Asahi-
 cho, Ohta-ku, Tokyo, JP
 (72) Miyazaki, Mituru, Tokyo, JP
 Katsuoka, Seiji, Tokyo, JP
 Matsuda, Naoki, Tokyo, JP
 Kunisawa, Junji, Tokyo, JP
 Kobayashi, Kenichi, Tokyo, JP
 Sotozaki, Hiroshi, Tokyo, JP
 Shinozaki, Hiroyuki, Tokyo, JP
 Nabeya, Osamu, Tokyo, JP
 Morisawa, Shinya, Tokyo, JP
 Ogawa, Takahiro, Tokyo, JP
 Makino, Natsuki, Utsunomiya-shi Tochigi, JP
 (74) Wagner, Karl H., Wagner & Geyer Gewürz-
 mülhstrasse 5, 80538 Munich, DE

H01L 21/027 → (51) **G03F 7/039**

H01L 21/203 → (51) **H01L 29/26**

(51) **H01L 21/205** (11) **2 131 388 A1**
H01L 33/00
 (25) Ja (26) En
 (21) 08711671.1 (22) 20.02.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
 NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) JP 2008/052865 20.02.2008
 (87) WO 2008/117595 2008/40 02.10.2008
 (30) 28.03.2007 JP 2007085439
 (54) • *GALLIUMNITRID-EPITAXIALWAFER UND
 VERFAHREN ZUM HERSTELLEN EINES
 GALLIUMNITRID-HALBLEITERLEUCHT-
 BAUELEMENTS*
 • *GALLIUM NITRIDE EPITAXIAL WAFER,
 AND METHOD OF FABRICATING GALLIUM
 NITRIDE SEMICONDUCTOR LIGHT EMIT-
 TING DEVICE*
 • *TRANCHE ÉPITAXIALE DE NITRURE DE
 GALLIUM, ET PROCÉDÉ DE FABRICATION
 D'UN DISPOSITIF ÉMETTANT DE LA
 LUMIÈRE SEMI-CONDUCTEUR DE
 NITRURE DE GALLIUM*
 (71) Sumitomo Electric Industries, Ltd., 5-33
 Kitahama 4-chome, Chuo-ku Osaka-shi
 Osaka 540-0041, JP
 (72) YOSHIZUMI, Yusuke, Itami-shi Hyogo 664-
 0016, JP
 UENO, Masaki, Itami-shi Hyogo 664-0016,
 JP
 NAKAMURA, Takao, Itami-shi Hyogo 664-
 0016, JP
 (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-
 häusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4,
 80802 München, DE

H01L 21/28 → (51) **H01L 29/786**

H01L 21/283 → (51) **H01L 27/105**

(51) **H01L 21/304** (11) **2 131 389 A1**
B24B 37/00 **C09K 3/14**
 (25) Ja (26) En
 (21) 08711609.1 (22) 20.02.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
 NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) JP 2008/052803 20.02.2008
 (87) WO 2008/117592 2008/40 02.10.2008
 (30) 26.03.2007 JP 2007078748
 (54) • *WÄSSRIGE DISPERSION ZUM CHEMISCH-
 MECHANISCHEN POLIEREN UND VER-
 FAHREN ZUM CHEMISCH-MECHANI-
 SCHEN POLIEREN FÜR EINE
 HALBLEITERANORDNUNG*
 • *AQUEOUS DISPERSION FOR CHEMICAL
 MECHANICAL POLISHING AND CHEMICAL
 MECHANICAL POLISHING METHOD FOR
 SEMICONDUCTOR DEVICE*
 • *DISPERSION AQUEUSE POUR POLISSAGE
 CHIMIO-MÉCANIQUE ET PROCÉDÉ DE
 POLISSAGE CHIMIO-MÉCANIQUE POUR
 DISPOSITIF À SEMI-CONDUCTEURS*
 (71) JSR Corporation, 6-10, Tsukiji 5-chome
 Chuo-ku, Tokyo 104-8410, JP
 (72) MATSUMOTO, Taichi, Tokyo 104-8410, JP
 UENO, Tomikazu, Tokyo 104-8410, JP
 ANDOU, Michiaki, Tokyo 104-8410, JP
 (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336
 München, DE

(51) **H01L 21/3065** (11) **2 131 390 A1**
 (25) Ja (26) En
 (21) 08711948.3 (22) 26.02.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
 NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) JP 2008/053219 26.02.2008
 (87) WO 2008/117608 2008/40 02.10.2008
 (30) 28.03.2007 JP 2007083966
 (54) • *PLASMAPROZESSOR*
 • *PLASMA PROCESSOR*
 • *PROCESSEUR AU PLASMA*
 (71) Sumitomo Precision Products Co., Ltd., 1-10
 Fuso-cho Amagasaki -shi, Hyogo 660-0891,
 JP
 (72) HAYAMI, Toshihiro, Amagasaki-shi Hyogo
 660-0891, JP
 (74) Skuhra, Udo, Reinhard, Skuhra, Weise &
 Partner GbR Patent- und Rechtsanwälte
 Friedrichstraße 31, 80801 München, DE

H01L 21/336 → (51) **H01L 29/78**

H01L 21/677 → (51) **H02P 6/00**

(51) **H01L 21/768** (11) **2 131 391 A2**
H01L 23/532
 (25) En (26) En
 (21) 09160883.6 (22) 21.05.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
 NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (30) 28.05.2008 US 56714 P
 11.02.2009 US 369372
 (54) • *Verfahren zur Herstellung selbstausge-
 richteter Nanoröhrchen-Kontaktstrukturen*
 • *Method of making self-aligned nanotube
 contact structures*
 • *Procédé de fabrication de structures de
 contact auto-alignés à nanotubes*
 (71) Honeywell International Inc., 101 Columbia
 Road, Morristown, NJ 07962, US
 (72) Keyser, Thomas, Morristown, NJ 07962-
 2245, US
 (74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing
 Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire
 DE45 1DZ, GB

H01L 21/8234 → (51) **H01L 27/105**

H01L 21/8234 → (51) **H01L 29/78**

H01L 21/8238 → (51) **H01L 27/105**

H01L 21/8244 → (51) **H01L 27/11**

H01L 23/12 → (51) **H05K 3/46**

(51) **H01L 23/28** (11) **2 131 392 A1**
G06K 19/07 **G06K 19/077**

(25) Ja (26) En
(21) 07739518.4 (22) 23.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
(86) JP 2007/056077 23.03.2007
(87) WO 2008/117382 2008/40 02.10.2008

(54) • **ELEKTRONISCHE ANORDNUNG, EINE ELEKTRONISCHE ANORDNUNG ANBRINGENDE ELEKTRONISCHE VORRICHTUNG, EINEN ARTIKEL ANBRINGENDE ELEKTRONISCHE ANORDNUNG UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER ELEKTRONISCHEN ANORDNUNG**
• **ELECTRONIC DEVICE, ELECTRONIC APPARATUS MOUNTING ELECTRONIC DEVICE, ARTICLE MOUNTING ELECTRONIC DEVICE, AND METHOD FOR MANUFACTURING ELECTRONIC DEVICE**
• **DISPOSITIF ÉLECTRONIQUE, DISPOSITIF ÉLECTRONIQUE DE MONTAGE D'APPAREIL ÉLECTRONIQUE, DISPOSITIF ÉLECTRONIQUE DE MONTAGE D'ARTICLE ET PROCÉDÉ DE FABRICATION DE DISPOSITIF ÉLECTRONIQUE**

(71) Fujitsu Limited, 1-1, Kamikodanaka 4-chome Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
(72) KOBAYASHI, Hiroshi, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
KOBAE, Kenji, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
TAKEUCHI, Shuichi, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
KIRA, Hidehiko, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
(74) Kreuzer, Ulrich, et al, Cabinet Beau de Loménie Bavariaring 26, 80336 München, DE

(51) **H01L 23/28** (11) **2 131 393 A1**
G06K 19/07 **G06K 19/077**

(25) Ja (26) En
(21) 07739519.2 (22) 23.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
(86) JP 2007/056078 23.03.2007
(87) WO 2008/117383 2008/40 02.10.2008

(54) • **ELEKTRONISCHE ANORDNUNG, EINE ELEKTRONISCHE ANORDNUNG ANBRINGENDE ELEKTRONISCHE VORRICHTUNG, EINEN ARTIKEL ANBRINGENDE ELEKTRONISCHE ANORDNUNG UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER ELEKTRONISCHEN ANORDNUNG**
• **ELECTRONIC DEVICE, ELECTRONIC APPARATUS MOUNTING ELECTRONIC DEVICE, ARTICLE MOUNTING ELECTRONIC DEVICE, AND METHOD FOR MANUFACTURING ELECTRONIC DEVICE**
• **DISPOSITIF ÉLECTRONIQUE, DISPOSITIF ÉLECTRONIQUE DE MONTAGE D'APPAREIL ÉLECTRONIQUE, DISPOSITIF ÉLECTRONIQUE DE MONTAGE D'ARTICLE ET PROCÉDÉ DE FABRICATION DE DISPOSITIF ÉLECTRONIQUE**

(71) Fujitsu Limited, 1-1, Kamikodanaka 4-chome Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
(72) KOBAYASHI, Hiroshi, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP

KOBAE, Kenji, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
TAKEUCHI, Shuichi, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
KIRA, Hidehiko, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
(74) Kreuzer, Ulrich, et al, Cabinet Beau de Loménie Bavariaring 26, 80336 München, DE

H01L 23/28 → (51) **G06K 19/07**

H01L 23/29 → (51) **C08L 83/06**

H01L 23/373 → (51) **C22C 1/10**

H01L 23/40 → (51) **F21V 19/00**

H01L 23/532 → (51) **H01L 21/768**

H01L 23/538 → (51) **H01L 23/60**

(51) **H01L 23/60** (11) **2 131 394 A1**
H01L 23/538 **G06K 19/077**
H05K 3/40

(25) En (26) En
(21) 09161307.5 (22) 28.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 06.06.2008 JP 2008149535
(54) • **Halbleiterbauelement und Verfahren zu seiner Herstellung**
• **Semiconductor device and method for manufacturing the same**
• **Dispositif semi-conducteur et son procédé de fabrication**

(71) Semiconductor Energy Laboratory Co, Ltd., 398, Hase, Atsugi-shi, Kanagawa-ken 243-0036, JP
(72) Chida, Akihiro, Atsugi-shi Kanagawa-ken 243-0036, JP
Nagata, Takaaki, Atsugi-shi Kanagawa-ken 243-0036, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

H01L 27/06 → (51) **H01L 27/11**

H01L 27/088 → (51) **H01L 27/105**

H01L 27/088 → (51) **H01L 29/78**

H01L 27/092 → (51) **H01L 27/105**

(51) **H01L 27/105** (11) **2 131 395 A1**
H01L 27/088 **H01L 27/092**
H01L 21/8238 **H01L 21/8234**
H01L 21/283

(25) En (26) En
(21) 09170937.8 (22) 20.08.2003
(84) DE FR IT
(30) 21.08.2002 JP 2002240540
(54) • **Halbleitervorrichtung und Herstellungsverfahren dafür**
• **Semiconductor device and manufacturing method for the same**
• **Dispositif semi-conducteur et procédé de fabrication de celui-ci**

(71) Fujitsu Microelectronics Limited, 7-1, Nishi-Shinjuku 2-chome Shinjuku-ku, Tokyo 163-0722, JP
(72) Ariyoshi, Junichi, San Jose, CA 95134-1804, US
Torii, Satoshi, San Jose, CA 95134-1804, US
(74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(62) 03018637.3 / 1 391 929

(51) **H01L 27/11** (11) **2 131 396 A1**
H01L 21/8244

(25) Fr (26) Fr
(21) 09160432.2 (22) 15.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 02.06.2008 FR 0853608

(54) • **SRAM-Speicherzelle mit auf verschiedenen Ebenen integrierten Transistoren, deren VT-Schwellenspannung dynamisch anpassbar ist**
• **SRAM memory cell with integrated transistors on several levels, with dynamically adjustable voltage threshold VT**
• **Cellule de mémoire SRAM à transistors intégrés sur plusieurs niveaux et dont la tension de seuil vt est ajustable dynamiquement**

(71) Commissariat à l'Energie Atomique, Bâtiment D "Le Ponant" 25 rue Leblanc 75015 Paris, FR
(72) Thomas, Olivier, 38420, REVEL, FR
Batude, Perrine, 38000, GRENOBLE, FR
Pouydebasque, Arnaud, 38420, LE VER-SOUD, FR
Vinet, Maud, 38140, RIVES, FR
(74) Ilgart, Jean-Christophe, et al, Brevalex 3, rue du Docteur Lancereaux, 75008 Paris, FR

(51) **H01L 27/11** (11) **2 131 397 A1**
H01L 21/8244 **H01L 27/06**

(25) Fr (26) Fr
(21) 09161129.3 (22) 26.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 02.06.2008 FR 0853607

(54) • **In drei Richtungen integrierter Transistorschaltkreis mit einer dynamisch anpassbaren Schwellenspannung (VT)**
• **Circuit with transistors integrated in three dimensions with a dynamically adjustable voltage threshold vt**
• **Circuit a transistors intégrés dans trois dimensions et ayant une tension de seuil vt ajustable dynamiquement**

(71) Commissariat à l'Energie Atomique, Bâtiment D "Le Ponant" 25 rue Leblanc 75015 Paris, FR
(72) Batude, Perrine, 38000 GRENOBLE, FR
Clavelier, Laurent, 38000 GRENOBLE, FR
Jaud, Marie-Anne, 38000, GRENOBLE, FR
Thomas, Olivier, 38420 REVEL, FR
Vinet, Maud, 38140 RIVES, FR
(74) Ilgart, Jean-Christophe, Brevalex 3, rue du Docteur Lancereaux, 75008 Paris, FR

H01L 27/14 → (51) **G02B 1/04**

H01L 27/146 → (51) **B32B 9/00**

(51) **H01L 29/26** (11) **2 131 398 A1**
C30B 23/08 **C30B 29/40**
H01L 21/203 **H01L 33/00**
H01L 43/06 **H01L 43/08**
H01S 5/323

(25) Ja (26) En
(21) 08738698.3 (22) 21.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2008/055275 21.03.2008
(87) WO 2008/123141 2008/42 16.10.2008
(30) 23.03.2007 JP 2007077724

- (54) • *VERBUNDHALBLEITERLAMINAT, VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DES VERBUNDHALBLEITERLAMINATS UND HALBLEITERVORRICHTUNG*
• *COMPOUND SEMICONDUCTOR LAMINATE, PROCESS FOR PRODUCING THE COMPOUND SEMICONDUCTOR LAMINATE, AND SEMICONDUCTOR DEVICE*
• *LAMINÉ SEMI-CONDUCTEUR COMPOSÉ, PROCÉDÉ DE FABRICATION DU LAMINÉ SEMI-CONDUCTEUR COMPOSÉ, ET DISPOSITIF SEMI-CONDUCTEUR*
- (71) Asahi Kasei EMD Corporation, 1-105 Kanda Jinbocho, Chiyoda-ku Tokyo 101-8101, JP
(72) SHIBATA, Yoshihiko, Tokyo 100-8440, JP
(73) MIYAHARA, Masatoshi, Tokyo 100-8440, JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

H01L 29/417 → (51) **H01L 29/786**

H01L 29/423 → (51) **H01L 29/78**

- (51) **H01L 29/78** (11) **2 131 399 A2**
H01L 29/423 **H01L 27/088**
H01L 21/336 **H01L 21/8234**
- (25) En (26) En
(21) 09006857.8 (22) 20.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 23.05.2008 JP 2008135897
- (54) • *Halbleiteranordnung mit isolierendem Gate und Verfahren zu deren Herstellung*
• *Insulated gate semiconductor device and method of manufacturing the same*
• *Dispositif semi-conducteur à grille isolée et son procédé de fabrication*
- (71) NEC Electronics Corporation, 1753 Shimonumabe Nakahara-ku, Kawasaki, Kanagawa 211-8668, JP
(72) Mori, Takahiro, Kawasaki Kanagawa 211-8668, JP
(74) Glawe, Delfs, Moll, Patent- und Rechtsanwälte Postfach 26 01 62, 80058 München, DE

- (51) **H01L 29/786** (11) **2 131 400 A1**
H01L 21/28 **H01L 29/417**
H01L 51/05 **H01L 51/30**

- (25) Ja (26) En
(21) 08721490.4 (22) 06.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2008/054070 06.03.2008
(87) WO 2008/117647 2008/40 02.10.2008
(30) 23.03.2007 JP 2007077516
- (54) • *ORGANISCHER FELDEFFEKTTTRANSISTOR*
• *ORGANIC FIELD EFFECT TRANSISTOR*
• *TRANSISTOR À EFFET DE CHAMP ORGANIQUE*
- (71) Sumitomo Chemical Company, Limited, 27-1, Shinkawa 2-chome Chuo-ku, Tokyo 104-8260, JP
(72) NAKAMURA, Yoshiko, Higashimurayama-shi Tokyo 189-0024, JP
(73) UEDA, Masato, Tsukuba-shi Ibaraki 305-0046, JP
(74) Nicholls, Michael John, J.A. Kemp & Co. 14 South Square, Gray's Inn London WC1R 5JJ, GB

H01L 29/786 → (51) **B32B 9/00**

- (51) **H01L 31/04** (11) **2 131 401 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 08711004.5 (22) 08.02.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2008/052125 08.02.2008
(87) WO 2008/120498 2008/41 09.10.2008
(30) 29.03.2007 JP 2007088753
- (54) • *FOTOLEKTRISCHE WANDLEREINRICHTUNG UND VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG*
• *PHOTOELECTRIC CONVERSION DEVICE AND METHOD FOR MANUFACTURING THE SAME*
• *DISPOSITIF DE CONVERSION PHOTOÉLECTRIQUE ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION*
- (71) Mitsubishi Heavy Industries, Ltd., 16-5, Konan 2-chome Minato-ku, Tokyo 108-8215, JP
(72) KOBAYASHI, Yasuyuki, Yokohama-shi Kanagawa 236-8515, JP
(73) SAKAI, Satoshi, Yokohama-shi Kanagawa 236-8515, JP
(74) YAMAGUCHI, Kengo, Nagasaki-shi Nagasaki 851-0392, JP
(75) ASAHARA, Yuji, Yokohama-shi Kanagawa 236-8515, JP
(76) GOYA, Saneyuki, Yokohama-shi Kanagawa 236-8515, JP
(74) Bongiovanni, Simone, et al, STUDIO TORTA Via Viotti 9, 10121 Torino, IT

H01L 31/04 → (51) **H01M 14/00**

- (51) **H01L 31/048** (11) **2 131 402 A1**
F24J 2/52 **E04D 13/18**

- (25) Fr (26) Fr
(21) 09007198.6 (22) 29.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 02.06.2008 FR 0853618
- (54) • *Montagevorrichtung für photovoltaische Paneele in ein Dach, Dachsparren zur Durchführung der Montage und einen solchen Dachsparren eingliedernde Veranda*
• *Device for assembling photovoltaic panels on a roof, rafter for carrying out the assembling and veranda integrating such a rafter*
• *Dispositif de montage de panneaux photovoltaïques dans une toiture, chevron permettant de le mettre en oeuvre et véranda intégrant un tel chevron*
- (71) Profils Systemes, Zone Artisanale de Masane 1 Rue Alfred Sauvy, 34670 Baillargues, FR
(72) Derre, Christophe, 30670 Aigues Vivies, FR
(73) Reinert, Aymeric, 30670 Aigues Vives, FR
(74) Thurgood, Alexander John, Cabinet Richebourg "Le Clos du Golf" 69, rue Saint-Simon, 42000 Saint-Etienne, FR

- (51) **H01L 33/00** (11) **2 131 403 A1**
H01S 5/323

- (25) Ja (26) En
(21) 08738700.7 (22) 21.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2008/055277 21.03.2008
(87) WO 2008/117750 2008/40 02.10.2008
(30) 23.03.2007 JP 2007077449
- (54) • *P-TYP-GRUPPE-III-NITRIDHALBLEITER UND GRUPPE-III-NITRIDHALBLEITERBAUELEMENT*
• *P-TYPE GROUP III NITRIDE SEMICONDUCTOR AND GROUP III NITRIDE SEMICONDUCTOR ELEMENT*

- *SEMI-CONDUCTEUR DE NITRURE DU GROUPE III DE TYPE P ET ÉLÉMENT SEMI-CONDUCTEUR DE NITRURE DE GROUPE III*
- (71) Tokuyama Corporation, 1-1, Mikage-cho, Shunan-shi, Yamaguchi 745-8648, JP
(72) KINOSHITA, Toru, Shunan-shi Yamaguchi 745-8648, JP
(73) YANAGI, Hiroyuki, Shunan-shi Yamaguchi 745-8648, JP
(74) TAKADA, Kazuya, Shunan-shi Yamaguchi 745-8648, JP
(74) Duckworth, Timothy John, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

- (51) **H01L 33/00** (11) **2 131 404 A2**
(25) En (26) En
(21) 09170879.2 (22) 26.07.2000

- (84) BE CH DE DK FI FR GB LI SE
(30) 26.07.1999 JP 2011210762
02.08.1999 JP 2011218870
31.08.1999 JP 2011244920
10.09.1999 JP 2011257520
05.10.1999 JP 2011284446
16.03.2000 JP 2000074206
13.04.2000 JP 2000111794
14.04.2000 JP 2000113454
17.05.2000 JP 2000145343

- (54) • *Blasenförmige Linse, lichtemittierende Einheit und Beleuchtungsgerät*
• *Bulk-shaped lens, light-emitting unit, lighting equipment and optical information system*
• *Lentille volumineuse, unité électroluminescente et équipement d'éclairage*
- (71) Labosphere Institute, 16-5, Yagyaminami 3-chome, Taihaku-ku, Sendai-shi, Miyagi 982-0807, JP
(72) Tamaoki, Satoshi, Miyagi 982-0807, JP
(73) Ohta, Hirao, Miyagi 984-0838, JP
(74) Minato, Akihisa, Miyagi 982-0212, JP
(74) Kreuzter, Ulrich, Cabinet Beau de Loménie Bavariaring 26, 80336 München, DE
(62) 00949912.0 / 1 213 773

H01L 33/00 → (51) **H01L 21/205**

H01L 33/00 → (51) **H01L 29/26**

- (51) **H01L 35/30** (11) **2 131 405 A2**
H01L 35/32

- (25) En (26) En
(21) 09007366.9 (22) 03.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 06.06.2008 JP 2008149663
- (54) • *Thermoelektrische Modulvorrichtung und darin verwendeter Wärmetauscher*
• *Thermoelectric module device and heat exchanger used therein*
• *Dispositif de module thermoélectrique et échangeur de chaleur utilisé avec celui-ci*
- (71) Yamaha Corporation, 10-1 Nakazawa-cho, Naka-ku, Hamamatsu-shi, Shizuoka-ken, JP
(72) Horio, Yuma, Mamamatsu-shi Shizuoka-ken, JP
(74) Wagner, Karl H., Wagner & Geyer Gewürzmühlstrasse 5, 80538 Munich, DE

H01L 35/32 → (51) **H01L 35/30**

H01L 35/32 → (51) **H01L 35/34**

- (51) **H01L 35/34** (11) **2 131 406 A1**
A41D 31/00 **H01L 35/32**

- (25) En (26) En
(21) 08157445.1 (22) 02.06.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) • Verfahren zur Herstellung eines thermo-elektrischen Generators, ein tragbarer thermoelektrischer Generator und ein Kleidungsstück damit
- A method for manufacturing a thermo-electric generator, a wearable thermoelectric generator and a garment comprising the same
- Procédé de fabrication d'un générateur thermoélectrique, générateur thermoélectrique portable et vêtement le comportant

(71) Nederlandse Organisatie voor Toegepast-Natuurwetenschappelijk Onderzoek TNO, Schoemakerstraat 97, 2628 VK Delft, NL
Stichting IMEC Nederland, High Tech Campus 31, 5656 AE Eindhoven, NL

(72) Peter, Maria, 5658 GE Eindhoven, NL
Meinders, Erwin Rinaldo, 5508 WB Veldhoven, NL

(74) Vullers, Ruud, 5605 KN Eindhoven, NL
Hatzmann, Martin, Vereenigde Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

(51) **H01L 39/14** (11) **2 131 407 A1**
H01L 39/24

(25) En (26) En
(21) 08305235.7 (22) 05.06.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) • Supraleitender Draht mit geringen Wechselstromverlusten
- Superconducting wire with low AC losses
- Câble supraconducteur avec faibles pertes de CA

(71) Nexans, 16, rue de Monceau, 75008 Paris, FR

(72) Steinmeyer, Florian, 75008 Paris, FR
Rikel, Mark O., 75008 Paris, FR
Ehrenberg, Jürgen, 75008 Paris, FR
Elschner, Steffen, 75008 Paris, FR

(74) Feray, Valérie, Feray Lenne Conseil 39-41, Avenue Aristide Briand, 92163 Antony Cedex, FR

(51) **H01L 39/24** (11) **2 131 408 A1**

(25) En (26) En
(21) 08305221.7 (22) 02.06.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) • Verfahren für die Herstellung eines geformten Substrats für einen beschichteten Leiter und beschichteter Leiter mit dem Substrat
- Process for the preparation of a shaped substrate for a coated conductor and coated conductor using said substrate
- Procédé pour la préparation d'un substrat formé pour un conducteur revêtu et conducteur revêtu utilisant ce substrat

(71) Nexans, 16, rue de Monceau, 75008 Paris, FR

(72) Ehrenberg, Jürgen, 50354 Huerth, DE
Rikel, Mark, 50354 Huerth, DE

(74) Feray, Valérie, et al, Feray Lenne Conseil 39-41, Avenue Aristide Briand, 92163 Antony Cedex, FR

H01L 39/24 → (51) **H01L 39/14**

(51) **H01L 41/083** (11) **2 131 409 A1**
B41J 2/045 **B41J 2/055**
H01L 41/187 **H01L 41/22**
H02N 2/00

(25) Ja (26) En
(21) 08722341.8 (22) 18.03.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) JP 2008/054947 18.03.2008
(87) WO 2008/117700 2008/40 02.10.2008

(30) 27.03.2007 JP 2007082452

- (54) • LAMINIERTER PIEZOELEKTRISCHER AKTOR UND FLÜSSIGKEITSAUSSPRITZKOPF
- LAMINATED PIEZOELECTRIC ACTUATOR AND LIQUID EJECTION HEAD
- ACTIONNEUR PIÉZOÉLECTRIQUE STRATIFIÉ ET TÊTE D'ÉJECTION DE LIQUIDE

(71) Kyocera Corporation, 6 Takedatobadono-cho Fushimi-ku, Kyoto-shi Kyoto 612-8501, JP

(72) IWASHITA, Shyuzo, Kagoshima 899-4312, JP

YUU, Yoshihiro, Kagoshima 899-5195, JP

(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

H01L 41/083 → (51) **A61B 17/32**

H01L 41/09 → (51) **H03H 9/72**

H01L 41/187 → (51) **H01L 41/083**

H01L 41/22 → (51) **H01L 41/083**

H01L 43/06 → (51) **H01L 29/26**

H01L 43/08 → (51) **H01L 29/26**

H01L 51/00 → (51) **C09K 11/06**

H01L 51/05 → (51) **B32B 9/00**

H01L 51/05 → (51) **H01L 29/786**

H01L 51/30 → (51) **B32B 9/00**

H01L 51/30 → (51) **H01L 29/786**

H01L 51/42 → (51) **C08G 61/12**

(51) **H01L 51/50** (11) **2 131 410 A1**
H05B 33/10

(25) Ja (26) En
(21) 08722272.5 (22) 17.03.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) JP 2008/054877 17.03.2008
(87) WO 2008/117691 2008/40 02.10.2008

(30) 26.03.2007 JP 2007078253
13.04.2007 JP 2007105916

- (54) • ORGANISCHES EL-ELEMENT UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES ORGANISCHES EL-ELEMENTS
- ORGANIC EL ELEMENT AND ORGANIC EL ELEMENT MANUFACTURING METHOD
- ÉLÉMENT ÉLECTROLUMINESCENT ORGANIQUE ET PROCÉDÉ DE FABRICATION CORRESPONDANT

(71) ULVAC, INC., 2500 Hagisono, Chigasaki-shi Kanagawa 253-8543, JP

(72) NEGISHI, Toshio, Chigasaki-shi Kanagawa 253-8543, JP

(74) Körber, Martin Hans, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstraße 33, 80331 München, DE

H01L 51/50 → (51) **B32B 9/00**

(51) **H01L 51/52** (11) **2 131 411 A1**

(25) En (26) En
(21) 09251503.0 (22) 05.06.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 05.06.2008 KR 20080053339

- (54) • Organische lichtemittierende Diodenanzeiger-
vorrichtung
- Organic light emitting diode display device
- Dispositif d'affichage à diode électroluminescente organique

(71) Samsung Mobile Display Co., Ltd., San No.24 Nongseo-Dong Giheung-Gu, Yongin-city, Gyunggi-do 446-711, KR

(72) Jun, Hyuk-Sang, Yongin-City, Gyunggi-Do 446-711, KR

Song, Ok Keun, Yongin-City, Gyunggi-Do 446-711, KR

Jeong, Hye-In, Yongin-City, Gyunggi-Do 446-711, KR

Young-Mo, Koo, Yongin-City, Gyunggi-Do 446-711, KR

(74) Mounteney, Simon James, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

(51) **H01M 2/02** (11) **2 131 412 A2**
H01M 2/10 **H01M 2/20**

H01M 2/34 **H01M 10/42**
H01M 10/48

(25) En (26) En
(21) 09251453.8 (22) 01.06.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 05.06.2008 KR 20080053204

- (54) • Batteriepack
- Battery pack
- Bloc-batteries

(71) Samsung SDI Co., Ltd., 673-7, Maetan-dong Yeongtong-gu Suwon-si, Gyeonggi-do, KR

(72) Park, Seokryun, Yongin-si Gyeonggi-do, KR
Kim, Youngho, Yongin-si Gyeonggi-do, KR

(74) Mounteney, Simon James, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

(51) **H01M 2/02** (11) **2 131 413 A1**
H01M 2/10 **H01M 2/12**

(25) Ja (26) En
(21) 08702968.2 (22) 09.01.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) JP 2008/050096 09.01.2008

(87) WO 2008/102571 2008/35 28.08.2008

(30) 21.02.2007 JP 2007040976

- (54) • GEKAPSELTE BATTERIE, GESTAPELTE BATTERIEBAUGRUPPE UND MIT FILM BEDECKTE BATTERIE
- PACKAGED BATTERY, STACKED BATTERY ASSEMBLY, AND FILM-COVERED BATTERY
- BATTERIE CONDITIONNÉE, ENSEMBLE DE BATTERIE EMPILÉ, ET BATTERIE RECOUVERTE D'UN FILM

(71) NEC Corporation, 7-1 Shiba 5-chome, Minato-ku Tokyo 108-8001, JP

(72) MIZUTA, Masatomo, Sagamihara-shi Kanagawa 229-1198, JP

UTSUMI, Kazuaki, Sagamihara-shi Kanagawa 229-1198, JP

OTOHATA, Makihiro, Sagamihara-shi Kanagawa 229-1198, JP

YAGETA, Hiroshi, Sagamihara-shi Kanagawa 229-1198, JP

(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

(51) **H01M 2/10** (11) **2 131 414 A1**

(25) Fr (26) Fr

(21) 09161381.0 (22) 28.05.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 02.06.2008 FR 0853600

02.06.2008 FR 0853602

02.06.2008 FR 0853603

(54) • *Anschluss, insbesondere für Energiespeichervorrichtung*
• *Connector, in particular for an energy storage device*
• *Connecteur, notamment pour dispositif de stockage d'énergie*

(71) Valeo Equipements Electriques Moteur, 2 rue André Boulle, 94046 Créteil Cedex, FR

(72) Guerin, Fabien, 92320 Chatillon, FR
Abadia, Roger, 93360 Neuilly-Plaisance, FR
Hosni, Alexis, 75018 Paris, FR

(74) de Lambilly Delorme, Marie Pierre, Valéo Equipements Electriques Moteur Propriété Industrielle 2, rue André-Boulle, 94046 Créteil Cedex, FR

(51) **H01M 2/10** (11) **2 131 415 A1**

(25) En (26) En

(21) 09161794.4 (22) 03.06.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 03.06.2008 US 156574

(54) • *Batterie mit einem Paar Griffanordnungen*
• *A battery with pair of handle assemblies*
• *Batterie dotée d'une paire d'ensembles de poignées*

(71) C&D Technologies, Inc., 1400 Union Meeting Road, Blue Bell, PA 19422, US

(72) Bielawski, Matthew, MILWAUKEE, WI WI 53202, US
Thuerk, David, BROOKFIELD, WI WI 53005, US

Pfeifer, Guy, MILWAUKEE, WI 53225, US
Inkmann, Mark, WAUWATOSA, WI WI 53226, US

(74) Brookhuis, Hendrik Jan Arnold, Exter Polak & Charlouis B.V. P.O. Box 3241, 2280 GE Rijswijk, NL

H01M 2/10 → (51) **B60K 1/04**

H01M 2/10 → (51) **H01M 2/02**

(51) **H01M 2/12** (11) **2 131 416 A1**
H01M 8/04

(25) Ja (26) En

(21) 08711271.0 (22) 14.02.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) JP 2008/052429 14.02.2008

(87) WO 2008/111356 2008/38 18.09.2008

(30) 09.03.2007 JP 2007059682

(54) • *VENTIL ZUM ABLASSEN VON ÜBERSCHÜSSIGEM DRUCK UND ABLASSVENTIL-EINHEIT MIT DEM ABLASSVENTIL*
• *EXCESSIVE PRESSURE RELIEF VALVE, AND RELIEF VALVE UNIT HAVING THE RELIEF VALVE*
• *SOUPAPE DE DÉTENTE DE PRESSION EXCESSIVE, ET UNITÉ DE SOUPAPE DE DÉTENTE AYANT LA SOUPAPE DE DÉTENTE*

(71) Asahi Rubber Inc., 2-7-2, Dote-cho, Omiya-ku Saitama-shi Saitama 330-0801, JP

(72) NEMOTO, Masashi, Saitama-shi Saitama 330-0801, JP

YAGINUMA, Yukio, Saitama-shi Saitama 330-0801, JP

YAMASHITA, Takeo, Saitama-shi Saitama 330-0801, JP

(74) Jönsson, Hans-Peter, Patentanwälte von Kreisler Seltling Werner Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

H01M 2/12 → (51) **H01M 2/02**

(51) **H01M 2/16** (11) **2 131 417 A1**

(25) Ja (26) En

(21) 07831679.1 (22) 12.11.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) JP 2007/071949 12.11.2007

(87) WO 2008/059806 2008/21 22.05.2008

(30) 14.11.2006 JP 2006307725

(54) • *TRENGLIED FÜR EINE LITHIUMIONEN-SEKUNDÄRBATTERIE UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DES TRENGLIEDS*
• *SEPARATOR FOR LITHIUM ION SECONDARY BATTERY AND METHOD FOR MANUFACTURING THE SEPARATOR*
• *SÉPARATEUR POUR BATTERIE SECONDAIRE LITHIUM-ION ET PROCÉDÉ DE FABRICATION DU SÉPARATEUR*

(71) Asahi Kasei Chemicals Corporation, 1-105 Kanda Jinbocho Chiyoda-ku, Tokyo 101-8101, JP

(72) KAWASOE, Shinya, Tokyo 100-8440, JP
HATAYAMA, Hiroshi, Tokyo 100-8440, JP
IKEMOTO, Takashi, Tokyo 100-8440, JP

(74) Weber, Thomas, Patentanwälte von Kreisler Seltling Werner Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

(51) **H01M 2/16** (11) **2 131 418 A1**

(25) Ja (26) En

(21) 08721148.8 (22) 26.02.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) JP 2008/053728 26.02.2008

(87) WO 2008/105555 2008/36 04.09.2008

(30) 27.02.2007 JP 2007046779

(54) • *TRENNVORRICHTUNG*
• *SEPARATOR*
• *SÉPARATEUR*

(71) Sumitomo Chemical Company, Limited, 27-1, Shinkawa 2-chome Chuo-ku, Tokyo 104-8260, JP

(72) NISHIDA, Yasunori, Tsukuba-shi Ibaraki 300-4111, JP
SHINOHARA, Yasuo, Tsuchiura-shi Ibaraki 300-4111, JP

SATO, Hiroyuki, Niihama-shi Ehime, JP

(74) Hart-Davis, Jason, et al, Cabinet Beau de Loménie, 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

H01M 2/20 → (51) **B60K 1/04**

H01M 2/20 → (51) **H01M 2/02**

(51) **H01M 2/22** (11) **2 131 419 A1**

H01M 2/34 H01M 10/42

(25) En (26) En

(21) 09251379.5 (22) 22.05.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 03.06.2008 KR 20080052275

(54) • *Batteriepack*
• *Battery Pack*
• *Bloc-batteries*

(71) Samsung SDI Co., Ltd., 428-5 Gongse-ri, Giheung-eup, Yongin-si, Gyeonggi-do, KR

(72) Byun, Jeongdeok, Yongin-si Gyeonggi-do, KR

Koh, Seok, Yongin-si Gyeonggi-do, KR

(74) Mounteney, Simon James, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

H01M 2/22 → (51) **H01M 14/00**

(51) **H01M 2/26** (11) **2 131 420 A1**
H01M 10/40

(25) En (26) En

(21) 09161894.2 (22) 04.06.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 04.06.2008 JP 2008147057

(54) • *Lithium-ion Akkumulator*
• *Lithium-ion secondary battery*
• *Batterie secondaire Lithium-ion*

(71) HITACHI VEHICLE ENERGY, LTD., 1410 Inada, Hitachinaka-shi Ibaraki 312-0061, JP

(72) Mitani, Takayuki, Ibaraki 312-0061, JP

Suzuki, Katsunori, Ibaraki 312-0061, JP

(74) Matias, Bruno M., MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann Paul-Heysse-Strasse 29, 80336 München, DE

H01M 2/34 → (51) **H01M 2/02**

H01M 2/34 → (51) **H01M 2/22**

(51) **H01M 4/02** (11) **2 131 421 A1**
H01M 4/04 **H01M 4/52**
H01M 4/62 **H01M 10/40**

(25) Ja (26) En

(21) 08739129.8 (22) 21.03.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) JP 2008/056005 21.03.2008

(87) WO 2008/123394 2008/42 16.10.2008

(30) 23.03.2007 JP 2007077665
07.06.2007 JP 2007151734

(54) • *SCHICHT AUS GEMISCHTEM MATERIAL, VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DER SCHICHT AUS GEMISCHTEM MATERIAL, FESTSTOFFBATTERIE UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DER FESTSTOFF-BATTERIE*
• *MIXED MATERIAL LAYER, METHOD FOR PRODUCTION OF THE MIXED MATERIAL LAYER, SOLID BATTERY, AND METHOD FOR PRODUCTION OF THE SOLID BATTERY*
• *COUCHE DE MATÉRIAU MÉLANGÉ, PROCÉDÉ DE FABRICATION DE LA COUCHE DE MATÉRIAU MÉLANGÉ, BATTERIE SOLIDE, ET PROCÉDÉ DE FABRICATION DE LA BATTERIE SOLIDE*

(71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP

(72) KIMURA, Kenji, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP

TATSUMISAGO, Masahiro, Sakai-shi Osaka 599-8531, JP

HAYASHI, Akitoshi, Sakai-shi Osaka 599-8531, JP

(74) Kuhnen & Wacker, Patent- und Rechtsanwaltsbüro Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354 Freising, DE

H01M 4/02 → (51) **H01M 4/04**

H01M 4/02 → (51) **H01M 10/44**

(51) **H01M 4/04** (11) **2 131 422 A1**
H01M 4/02 **H01M 4/36**

H01M 4/50
H01M 4/58

(25) Ja (26) En
(21) 08739287.4 (22) 28.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) JP 2008/056169 28.03.2008
(87) WO 2008/123444 2008/42 16.10.2008
(30) 29.03.2007 JP 2007086436
(54) • **POSITIVELEKTRODENBILDENDES ELEMENT, MATERIAL DAFÜR, HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR UND LITHIUMIONEN-SEKUNDÄRBATTERIE**
• **POSITIVE ELECTRODE-FORMING MEMBER, MATERIAL FOR THE SAME, METHOD FOR PRODUCING THE SAME, AND LITHIUM ION SECONDARY BATTERY**
• **ÉLÉMENT DE FORMATION D'ÉLECTRODE POSITIVE, MATÉRIAU POUR CELUI-CI, SON PROCÉDÉ DE FABRICATION ET BATTERIE SECONDAIRE LITHIUM-ION**

(71) Mitsubishi Materials Corporation, 5-1, Otemachi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8117, JP
Jemco INC., 1-6, Barajima 3-chome, Akita-shi, Akita 010-8585, JP
(72) ATSUKI, Tsutomu, Akita-shi Akita 010-8585, JP
IMAI, Hiroyuki, Akita-shi Akita 010-8585, JP
SAKAYA, Osamu, Akita-shi Akita 010-8585, JP
(74) Gille Hrabal Struck Neidlein Prop Roos, Patentanwälte Brucknerstrasse 20, 40593 Düsseldorf, DE

H01M 4/04 → (51) **H01M 4/02**

H01M 4/36 → (51) **H01M 4/04**

H01M 4/50 → (51) **H01M 4/04**

H01M 4/52 → (51) **H01M 4/02**

H01M 4/52 → (51) **H01M 4/04**

H01M 4/58 → (51) **H01M 4/04**

H01M 4/62 → (51) **H01M 4/02**

H01M 4/62 → (51) **H01M 4/04**

H01M 4/64 → (51) **H01M 4/66**

(51) **H01M 4/66** (11) **2 131 423 A1**
G03F 7/022 **G03F 7/032**
G03F 7/038 **G03F 7/039**
G03F 7/40 **H01M 4/64**

(25) Ja (26) En
(21) 07850441.2 (22) 11.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) JP 2007/073885 11.12.2007
(87) WO 2008/072638 2008/25 19.06.2008
(30) 15.12.2006 JP 2006339252
15.12.2006 JP 2006339253
15.12.2006 JP 2006339254
15.12.2006 JP 2006339255
30.03.2007 JP 2007094430
(54) • **NEGATIVELEKTRODEN-BASISGLIED**
• **NEGATIVE ELECTRODE BASE MEMBER**
• **ÉLÉMENT DE BASE D'ÉLECTRODE NÉGATIVE**

(71) Tokyo Ohka Kogyo Co., Ltd., 150, Nakamaruko, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-0012, JP

Kanto Gakuin University Surface Engineering Research Institute, 1-50-1, Mutsuurahigashi, Kanazawa-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 236-8501, JP
(72) MISUMI, Koichi, Kawasaki-shi Kanagawa 211-0012, JP
SAITO, Koji, Kawasaki-shi Kanagawa 211-0012, JP
WATANABE, Mitsuhiro, Yokosuka-shi Kanagawa 239-0806, JP
HONMA, Hideo, Yokosuka-shi Kanagawa 239-0806, JP
(74) Maiwald, Walter, Maiwald Patentanwalts GmbH Elisenhof Elisenstrasse 3, D-80335 München, DE

H01M 4/68 → (51) **H01M 10/06**

(51) **H01M 4/86** (11) **2 131 424 A1**
H01M 4/88 **H01M 8/10**

(25) Ja (26) En
(21) 08703700.8 (22) 23.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) JP 2008/050859 23.01.2008
(87) WO 2008/096598 2008/33 14.08.2008
(30) 07.02.2007 JP 2007028230
(54) • **KATALYSATORSCHICHT, VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DIESER, MEMBRAN-ELEKTRODENBAUGRUPPE MIT DER KATALYSATORSCHICHT UND FESTPOLYMERBRENNSTOFFZELLE**
• **CATALYST LAYER, METHOD FOR PRODUCING THE SAME, MEMBRANE-ELECTRODE ASSEMBLY USING THE CATALYST LAYER, AND SOLID POLYMER FUEL CELL**
• **COUCHE DE CATALYSEUR, SON PROCÉDÉ DE FABRICATION, ENSEMBLE MEMBRANE-ÉLECTRODE UTILISANT LA COUCHE DE CATALYSEUR ET PILE À COMBUSTIBLE À POLYMÈRE SOLIDE**

(71) Kuraray Co., Ltd., 1621, Sakazu Kurashiki-shi, Okayama 710-8622, JP
(72) NAKAI, Shinji, Tsukuba-shi Ibaraki 305-0841, JP
KUBO, Keiji, Tsukuba-shi Ibaraki 305-0841, JP
OHGI, Hiroyuki, Tsukuba-shi Ibaraki 305-0841, JP
ONO, Tomohiro, Tsukuba-shi Ibaraki 305-0841, JP
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

(51) **H01M 4/86** (11) **2 131 425 A1**
H01M 4/88 **H01M 8/10**

(25) Ja (26) En
(21) 08739396.3 (22) 25.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) JP 2008/056282 25.03.2008
(87) WO 2008/123486 2008/42 16.10.2008
(30) 27.03.2007 JP 2007081407
(54) • **ELEKTRODENKATALYSATORSCHICHT FÜR EINE BRENNSTOFFZELLE UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR**
• **ELECTRODE CATALYST LAYER FOR FUEL CELL AND METHOD FOR PRODUCING THE SAME**
• **COUCHE CATALYTIQUE FORMANT ÉLECTRODE POUR PILE À COMBUSTIBLE ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION**

(71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
(72) KADOTANI, Satoshi, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
YAMADA, Nobuhiro, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP

KAWAHARA, Tatsuya, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
HATANAKA, Tatsuya, Aichi-gun Aichi 480-1192, JP
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(51) **H01M 4/86** (11) **2 131 426 A1**
H01M 8/08

(25) En (26) En
(21) 08157494.9 (22) 03.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(54) • **Elektrode für eine Brennstoffzelle, Verfahren zur Herstellung der Elektrode und Brennstoffzelle mit dieser Elektrode**
• **Electrode for Fuel Cell, Method of Manufacturing the Electrode, and Fuel Cell Employing the Electrode**
• **Électrode pour pile à combustible, procédé de fabrication de l'électrode, et pile à combustible utilisant l'électrode**

(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-742, KR
(72) Choi, Seong-woo, Gyeonggi-do, KR
Park, Jung-ock, Gyeonggi-do, KR
(74) Zijlstra, Robert Wiebo Johan, Elkington and Fife LLP Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks, Kent TN13 1XR, GB

(51) **H01M 4/86** (11) **2 131 427 A1**
H01M 4/88 **H01M 8/02**
H01M 8/12

(25) En (26) En
(21) 09161696.1 (22) 02.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 03.06.2008 JP 2008146138
(54) • **Brennstoffzelle und Verfahren zur Herstellung der Brennstoffzelle**
• **Fuel Cell and Method of Producing the Fuel Cell**
• **Pile à combustible et son procédé de fabrication**

(71) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku Tokyo 107-8556, JP
(72) Harada, Ushio, Saitama 351-0193, JP
(74) Prechtel, Jörg, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

H01M 4/86 → (51) **H01M 8/02**

H01M 4/88 → (51) **H01M 4/86**

H01M 4/90 → (51) **H01M 8/16**

(51) **H01M 8/00** (11) **2 131 428 A1**
B60L 11/18 **H01M 8/04**
H01M 10/44 **H02J 7/00**
H02J 7/34 **H02M 3/00**

(25) Ja (26) En
(21) 08722372.3 (22) 18.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) JP 2008/054978 18.03.2008
(87) WO 2008/123069 2008/42 16.10.2008
(30) 23.03.2007 JP 2007076558
12.03.2008 JP 2008062972
(54) • **BRENNSTOFFZELLENEINRICHTUNG**
• **FUEL CELL DEVICE**
• **DISPOSITIF DE PILE À COMBUSTIBLE**

- (71) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku Tokyo 107-8556, JP
- (72) HIRAKAWA, Mitsuaki, Wako-shi Saitama 351-0193, JP
- FUJINO, Takeshi, Wako-shi Saitama 351-0193, JP
- NOGUCHI, Minoru, Wako-shi Saitama 351-0193, JP
- KOMAZAWA, Eisuke, Wako-shi Saitama 351-0193, JP
- (74) Herzog, Markus, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

H01M 8/00 → (51) **H01M 8/16**

- (51) **H01M 8/02** (11) **2 131 429 A1**
H01M 8/10
- (25) Ja (26) En
- (21) 08720462.4 (22) 13.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2008/000576 13.03.2008
- (87) WO 2008/126350 2008/43 23.10.2008
- (30) 14.03.2007 JP 2007064685
- (54) • **MEMBRAN-MEMBRAN-VERSTÄRKUNGSGLIEDBAUGRUPPE, MEMBRAN-KATALYSATOR-SCHICHTBAUGRUPPE, MEMBRAN-ELEKTRODENBAUGRUPPE, POLYMERELEKTROLYT-BRENNSTOFFZELLE UND PROZESS ZUR HERSTELLUNG EINER MEMBRAN-ELEKTRODENBAUGRUPPE**
- **MEMBRANE-MEMBRANE REINFORCING MEMBER ASSEMBLY, MEMBRANE-CATALYST LAYER ASSEMBLY, MEMBRANE-ELECTRODE ASSEMBLY, POLYMER ELECTROLYTE FUEL CELL, AND PROCESS FOR PRODUCING MEMBRANE-ELECTRODE ASSEMBLY**
- **ENSEMBLE DE MEMBRE DE RENFORT MEMBRANE-MEMBRANE, ENSEMBLE DE COUCHE MEMBRANE-CATALYSEUR, ENSEMBLE MEMBRANE-ÉLECTRODE, CELLULE À COMBUSTIBLE ÉLECTROLYTIQUE POLYMÈRE ET PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'ENSEMBLE DE MEMBRANE-ÉLECTRODE**
- (71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
- Asahi Glass Company, Limited, 12-1 Yurakucho 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8405, JP
- (72) YAMAUCHI Masaki c/o Panasonic Corporation, Chuo-ku Osaka-shi Osaka 540-6207, JP
- TSUJI Yoichiro c/o Panasonic Corporation, Chuo-ku Osaka-shi Osaka 540-6207, JP
- (74) Leinweber & Zimmermann, European Patent Attorneys Patentanwälte Rosental 7, 80331 München, DE

(51) **H01M 8/02** (11) **2 131 430 A1**
H01M 8/10

- (25) Ja (26) En
- (21) 08720498.8 (22) 17.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2008/000613 17.03.2008
- (87) WO 2008/126358 2008/43 23.10.2008
- (30) 15.03.2007 JP 2007066860
- (54) • **POLYMERELEKTROLYT-BRENNSTOFFZELLE UND BRENNSTOFFZELLENSTAPEL DAMIT**
- **POLYMER ELECTROLYTE FUEL CELL AND FUEL CELL STACK HAVING THE SAME**
- **PILE À COMBUSTIBLE À ÉLECTROLYTE POLYMÈRE ET EMPILEMENT DE PILES À COMBUSTIBLE DE CE TYPE**

- (71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
- (72) The designation of the inventor has not yet been filed
- (74) Leinweber & Zimmermann, European Patent Attorneys Patentanwälte Rosental 7, 80331 München, DE

(51) **H01M 8/02** (11) **2 131 431 A1**
H01M 8/10

- (25) Ja (26) En
- (21) 08721943.2 (22) 12.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2008/054527 12.03.2008
- (87) WO 2008/114664 2008/39 25.09.2008
- (30) 16.03.2007 JP 2007069493
25.07.2007 JP 2007193697
28.12.2007 JP 2007340452
- (54) • **MEMBRAN-ELEKTRODEN-BONDMITTEL, PROTONENLEITENDE MEMBRAN MIT BONDSCHICHT, MEMBRAN-ELEKTRODENBAUGRUPPE, FESTPOLYMER-BRENNSTOFFZELLE UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER MEMBRAN-ELEKTRODENBAUGRUPPE**
- **MEMBRANE-ELECTRODE BONDING AGENT, PROTON CONDUCTING MEMBRANE WITH BONDING LAYER, MEMBRANE-ELECTRODE ASSEMBLY, SOLID POLYMER FUEL CELL, AND METHOD FOR PRODUCING MEMBRANE-ELECTRODE ASSEMBLY**
- **AGENT DE LIAISON MEMBRANE-ÉLECTRODE, MEMBRANE CONDUISANT LES PROTONS AVEC UNE COUCHE DE LIAISON, ENSEMBLE MEMBRANE-ÉLECTRODE, PILE À COMBUSTIBLE POLYMÈRE SOLIDE ET PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN ENSEMBLE MEMBRANE-ÉLECTRODE**
- (71) Sekisui Chemical Co., Ltd., 4-4, Nishitemma 2-chome Kita-ku, Osaka-shi Osaka 530-8565, JP
- (72) MIYAMA, Toshihito c/o SEKISUI CHEMICAL CO., LTD, Ibaraki 300-4247, JP
- KONNO, Yoshiharu c/o SEKISUI CHEMICAL CO., LTD, Ibaraki 300-4247, JP
- NAKAJIMA, Hideyasu c/o SEKISUI CHEMICAL CO., LTD, Ibaraki 300-4247, JP
- KANO, Masahi c/o SEKISUI CHEMICAL CO., LTD, Ibaraki 300-4247, JP
- (74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **H01M 8/02** (11) **2 131 432 A1**
H01M 4/86

- (25) Ja (26) En
- (21) 08722026.5 (22) 13.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2008/054622 13.03.2008
- (87) WO 2008/114688 2008/39 25.09.2008
- (30) 16.03.2007 JP 2007069493
25.07.2007 JP 2007193697
28.09.2007 JP 2007255896
- (54) • **ELEKTRODENBINDER, ELEKTRODE, MEMBRAN-ELEKTRODENBAUGRUPPE UND FESTPOLYMER-BRENNSTOFFZELLE**
- **ELECTRODE BINDER, ELECTRODE, MEMBRANE-ELECTRODE ASSEMBLY, AND SOLID POLYMER FUEL CELL**
- **LIANT D'ÉLECTRODE, ÉLECTRODE, ENSEMBLE MEMBRANE-ÉLECTRODE ET PILE À COMBUSTIBLE POLYMÈRE SOLIDE**
- (71) Sekisui Chemical Co., Ltd., 4-4, Nishitemma 2-chome Kita-ku, Osaka-shi Osaka 530-8565, JP

- (72) KONNO, Yoshiharu c/o SEKISUI CHEMICAL CO., LTD, Ibaraki 300-4247, JP
- MIYAMA, Toshihito c/o SEKISUI CHEMICAL CO., LTD, Ibaraki 300-4247, JP
- NAKAJIMA, Hideyasu c/o SEKISUI CHEMICAL CO., LTD, Ibaraki 300-4247, JP
- KANO, Masahi c/o SEKISUI CHEMICAL CO., LTD, Ibaraki 300-4247, JP
- (74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **H01M 8/02** (11) **2 131 433 A1**

- (25) De (26) De
- (21) 08010251.0 (22) 05.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (54) • **Elektrochemische Zelle und Verfahren zur ihrer Herstellung**
- **Electrochemical cell and method for its manufacturing**
- **Cellule électrochimique et procédé de sa fabrication**
- (71) REINZ-Dichtungs-GmbH, Reinzstrasse 3-7, 89233 Neu-Ulm, DE
- BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
- (72) Schmidt, Thomas, Dr., 65456 Mörfelden-Walldorf, DE
- Scherer, Joachim, Dr., 89075 Ulm, DE
- Ströbel, Raimund, Dr., 89077 Ulm, DE
- (74) Luderschmidt, Schüler & Partner, Patentanwälte John-F.-Kennedy-Strasse 4, 65189 Wiesbaden, DE

H01M 8/02 → (51) **H01M 4/86**

(51) **H01M 8/04** (11) **2 131 434 A1**
C01B 3/38 **H01M 8/06**
H01M 8/10

- (25) Ja (26) En
- (21) 08720483.0 (22) 14.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2008/000597 14.03.2008
- (87) WO 2008/126353 2008/43 23.10.2008
- (30) 14.03.2007 JP 2007065887
- (54) • **BRENNSTOFFZELLENSYSTEM UND BRENNSTOFFZELLENSYSTEM-BETRIEBSVERFAHREN**
- **FUEL CELL SYSTEM AND FUEL CELL SYSTEM OPERATION METHOD**
- **SYSTÈME DE PILE À COMBUSTIBLE ET PROCÉDÉ D'UTILISATION DE CE MÊME SYSTÈME**
- (71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
- (72) Akinori YUKIMASA Panasonic Corporation, Chuo-ku Osaka-shi Osaka 540-6207, JP
- Masataka OZEKI Panasonic Corporation, Chuo-ku Osaka-shi Osaka 540-6207, JP
- Hideo OHARA Panasonic Corporation, Chuo-ku Osaka-shi Osaka 540-6207, JP
- Akinari NAKAMURA Panasonic Corporation, Chuo-ku Osaka-shi Osaka 540-6207, JP
- (74) Leinweber & Zimmermann, European Patent Attorneys Patentanwälte Rosental 7, 80331 München, DE

(51) **H01M 8/04** (11) **2 131 435 A1**
H01M 8/06 **H01M 8/10**

- (25) Ja (26) En
- (21) 08720507.6 (22) 18.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2008/000622 18.03.2008

- (87) WO 2008/129793 2008/44 30.10.2008
(30) 22.03.2007 JP 2007075311
(54) • VERFAHREN ZUM BETRIEB EINES BRENNSTOFFZELLENSYSTEMS UND BRENNSTOFFZELLENSYSTEM
• METHOD FOR OPERATING FUEL CELL SYSTEM, AND FUEL CELL SYSTEM
• PROCÉDÉ D'ACTIONNEMENT D'UN SYSTÈME DE PILE À COMBUSTIBLE, ET SYSTÈME DE PILE À COMBUSTIBLE
(71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
(72) Yasushi SUGAWARA c/o Panasonic Corporation, Chuo-ku Osaka-shi Osaka 540-6207, JP
Takayuki URATA c/o Panasonic Corporation, Chuo-ku Osaka-shi Osaka 540-6207, JP
Takahiro UMEDA c/o Panasonic Corporation, Chuo-ku Osaka-shi Osaka 540-6207, JP
Soichi SHIBATA c/o Panasonic Corporation, Chuo-ku Osaka-shi Osaka 540-6207, JP
Junji MORITA c/o Panasonic Corporation, Chuo-ku Osaka-shi Osaka 540-6207, JP
(74) Leinweber & Zimmermann, European Patent Attorneys Patentanwälte Rosental 7, 80331 München, DE

(51) **H01M 8/04** (11) **2 131 436 A2**
B60K 13/04

- (25) En (26) En
(21) 09011623.7 (22) 12.08.2004
(84) DE FR GB IT
(30) 26.08.2003 JP 2003301311
27.10.2003 JP 2003366503
25.05.2004 JP 2004154101
(54) • *Bewegliche Einheit*
• *Moving body*
• *Corps mobile*
(71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1 Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
(72) Yoshida, Naohiro, Toyota-shi Aichi-ken 471-8571, JP
Kondo, Toshiyuki, Toyota-shi Aichi-ken 471-8571, JP
Hibino, Masahiko, Toyota-shi Aichi-ken 471-8571, JP
Yumita, Osamu, Toyota-shi Aichi-ken 471-8571, JP
Funayama, Yoshihiro, Toyota-shi Aichi-ken 471-8571, JP
(74) Kuhnen & Wacker, Patent- und Rechtsanwaltsbüro Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354 Freising, DE
(62) 04771827.5 / 1 658 189

H01M 8/04 → (51) **H01M 2/12**

H01M 8/04 → (51) **H01M 8/00**

H01M 8/06 → (51) **H01M 8/04**

H01M 8/08 → (51) **H01M 4/86**

H01M 8/10 → (51) **H01M 4/86**

H01M 8/10 → (51) **H01M 8/02**

H01M 8/10 → (51) **H01M 8/04**

H01M 8/12 → (51) **H01M 4/86**

(51) **H01M 8/16** (11) **2 131 437 A1**
C12N 11/02 **G01N 27/327**
H01M 4/90 **H01M 8/00**

- (25) Ja (26) En
(21) 08721091.0 (22) 29.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (86) JP 2008/053671 29.02.2008
(87) WO 2008/117630 2008/40 02.10.2008
(30) 23.03.2007 JP 2007077753
(54) • ENZYMMOBILISIERTE ELEKTRODE, BRENNSTOFFZELLE, ELEKTRONISCHES GERÄT, ENZYMMREAKTIONSBENUTZUNGSVORRICHTUNG UND ENZYMMOBILISIERTE BASIS
• ENZYME IMMOBILIZED ELECTRODE, FUEL CELL, ELECTRONIC EQUIPMENT, ENZYME REACTION UTILIZATION APPARATUS, AND ENZYME IMMOBILIZED BASE
• ÉLECTRODE À ENZYMES IMMOBILISÉES, PILE À COMBUSTIBLE, ÉQUIPEMENT ÉLECTRONIQUE, APPAREIL D'UTILISATION DE RÉACTION ENZYMATIQUE ET BASE À ENZYMES IMMOBILISÉES
(71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan, Minato-ku Tokyo 108-0075, JP
(72) KAKUTA, Masaya, Tokyo 108-0075, JP
SAKAI, Hideki, Tokyo 108-0075, JP
NAKAGAWA, Takaaki, Tokyo 108-0075, JP
TOKITA, Yuichi, Tokyo 108-0075, JP
(74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte Innere Wiener Straße 17, D-81667 München, DE

(51) **H01M 8/24** (11) **2 131 438 A1**

- (25) En (26) En
(21) 09251106.2 (22) 16.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 23.04.2008 GB 0807412
(54) • *Kraftstoffzellenmodulunterstützung*
• *Fuel cell module support*
• *Support de module de pile à combustible*
(71) Ceres Intellectual Property Company Limited, Unit 18, Denvale Trade Park Haslett Avenue East, Crawley West Sussex RH10 1SS, GB
(72) Barnard, Paul, Crawley, West Sussex RH10 1SS, GB
Harrington, Matthew, Crawley, West Sussex RH10 1SS, GB
Dawson, Richard, Crawley, West Sussex RH10 1SS, GB
Sharp, Chad, Crawley, West Sussex RH10 1SS, GB
(74) Robertson, James Alexander, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

(51) **H01M 10/06** (11) **2 131 439 A1**
H01M 4/68 **H01M 10/08**

- (25) Ja (26) En
(21) 08722170.1 (22) 14.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2008/054774 14.03.2008
(87) WO 2008/114738 2008/39 25.09.2008
(30) 15.03.2007 JP 2007066933
(54) • *BLEISPEICHERZELLE UND BATTERIE*
• *LEAD STORAGE CELL AND BATTERY*
• *ÉLÉMENT D'ACCUMULATEUR AU PLOMB ET ACCUMULATEUR AU PLOMB*
(71) GS Yuasa Corporation, 1 Inobaba-cho, Nishinosho Kisshoin, Minami-ku, Kyoto-shi, Kyoto 601-8520, JP
(72) FUJITA, Kohei, Kyoto-shi Kyoto 601-8520, JP
KURISAWA, Isamu, Kyoto-shi Kyoto 601-8520, JP
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

H01M 10/08 → (51) **H01M 10/06**

H01M 10/40 → (51) **H01M 2/26**

H01M 10/40 → (51) **H01M 4/02**

H01M 10/42 → (51) **B60K 1/04**

H01M 10/42 → (51) **H01M 2/02**

H01M 10/42 → (51) **H02J 7/00**

(51) **H01M 10/44** (11) **2 131 440 A1**
H01M 4/02 **H01M 10/48**
H02J 7/10

- (25) Ja (26) En
(21) 08720347.7 (22) 06.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2008/000461 06.03.2008
(87) WO 2008/108102 2008/37 12.09.2008
(30) 07.03.2007 JP 2007057073
13.02.2008 JP 2008032054
(54) • *SCHNELLES LADEVERFAHREN FÜR EINE SEKUNDÄRBATTERIE AUF LITHIUMBASIS UND ELEKTRONISCHES GERÄT DAMIT*
• *QUICK CHARGING METHOD OF LITHIUM BASED SECONDARY BATTERY AND ELECTRONIC APPARATUS EMPLOYING IT*
• *PROCÉDÉ DE CHARGEMENT RAPIDE D'UNE BATTERIE SECONDAIRE À BASE DE LITHIUM ET APPAREIL ÉLECTRONIQUE UTILISANT CELUI-CI*
(71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
(72) Jun ASAKURA c/o Panasonic Corporation, Chuo-ku Osaka-shi Osaka 540-6207, JP
Takuma IIDA c/o Panasonic Corporation, Shiromi, Chuo-ku Osaka-shi Osaka 540-6207, JP
Hajime NISHINO c/o Panasonic Corporation, Shiromi, Chuo-ku Osaka-shi Osaka 540-6207, JP
(74) Schwabe - Sandmair - Marx, Patentanwälte Stuntzstrasse 16, 81677 München, DE

H01M 10/44 → (51) **H01M 8/00**

H01M 10/48 → (51) **H01M 2/02**

H01M 10/48 → (51) **H01M 10/44**

(51) **H01M 14/00** (11) **2 131 441 A1**
H01L 31/04 **H01M 2/22**

- (25) Ja (26) En
(21) 08722496.0 (22) 19.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2008/055121 19.03.2008
(87) WO 2008/114825 2008/39 25.09.2008
(30) 20.03.2007 JP 2007073020
(54) • *FARBSTOFFSENSIBILISIERTES SOLARZELLENMODUL UND VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG*
• *DYE-SENSITIZED SOLAR CELL MODULE AND METHOD FOR MANUFACTURING THE SAME*
• *MODULE DE CELLULES SOLAIRES À COLORANT PHOTOSENSIBLE ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION*
(71) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaike-cho Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
(72) FUKUI Atsushi c/o Sharp Kabushiki Kaisha, Osaka-shi Osaka 545-8522, JP
FUKE, Nobuhiro c/o Sharp Kabushiki Kaisha, Osaka-shi Osaka 545-8522, JP
KOMIYA, Ryoichi c/o Sharp Kabushiki Kaisha, Osaka-shi Osaka 545-8522, JP
YAMANAKA, Ryohsuke c/o Sharp Kabushiki Kaisha, Osaka-shi Osaka 545-8522, JP

HAN, Liyuan c/o Sharp Kabushiki Kaisha, Osaka-shi Osaka 545-8522, JP
(74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

(51) **H01P 1/387** (11) **2 131 442 A1**

(25) En (26) En
(21) 09251499.1 (22) 05.06.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 06.06.2008 GB 0810347

(54) • *Mikrowellenzirkulatoren*
• *Microwave circulators*
• *Propulseurs à micro-ondes*

(71) Smiths Group PLC, 765 Finchley Road, London NW11 8DS, GB

(72) Inglis, Malcolm William, Dundee, DD4 7DJ, GB

Robertson, Grant David, Dundee, DD2 5PW, GB

McNeill, Alan Alexander, Dundee, DD5 1BR, GB

(74) Copsey, Timothy Graham, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

H01Q 1/24 → (51) **H01Q 19/28**

H01Q 1/24 → (51) **H04M 1/02**

(51) **H01Q 1/28** (11) **2 131 443 A1**
H01Q 3/24 **B64C 39/02**

(25) En (26) En
(21) 09155809.8 (22) 22.03.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(30) 03.06.2008 US 132474

(54) • *Lenkbares Direktionalantennensystem für die autonome Luftfahrzeugkommunikation*
• *Steerable directional antenna system for autonomous air vehicle communication*
• *Système d'antenne directionnelle orientable pour communication de véhicule aérien autonome*

(71) Honeywell International Inc., 101 Columbia Road, Morristown, NJ 07962, US

(72) Smoot, Brad, Morristown, NJ 07962-2245, US

Erben, Erik, Morristown, NJ 07962-2245, US

(74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

(51) **H01Q 1/32** (11) **2 131 444 A1**
H01Q 7/08 **H01Q 21/24**
H01F 3/00

(25) En (26) En
(21) 09007306.5 (22) 02.06.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 03.06.2008 JP 2008145465

(54) • *Antennenspule für den Empfang eines externen magnetfelds*
• *Antenna coil for receiving an external magnetic field*
• *Bobine d'antenne pour la réception d'un champ magnétique externe*

(71) Sumida Corporation, 6-6 Yaesu 1-chome, Chuo-ku Tokyo 103-8589, JP

(72) Sato, Tsuyoshi, Tokyo 103-8259, JP

(74) Glawe, Delfs, Moll, Patent- und Rechtsanwältin Postfach 26 01 62, 80058 München, DE

(51) **H01Q 1/32** (11) **2 131 445 A1**
H01Q 23/00

(25) En (26) En
(21) 09161773.8 (22) 03.06.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 03.06.2008 JP 2008145385

(54) • *Antennenvorrichtung*

• *Antenna apparatus*

• *Appareil d'antenne*

(71) Mitsumi Electric Co., Ltd., 2-11-2 Tsurumaki, Tama-shi Tokyo, JP

(72) Noro, Junichi, Tama-shi Tokyo, JP

Sato, Kyuichi, Tama-shi Tokyo, JP

Kato, Takao, Tama-shi Tokyo, JP

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

H01Q 1/38 → (51) **H01Q 19/28**

H01Q 1/40 → (51) **H01Q 19/28**

H01Q 1/52 → (51) **H01Q 19/28**

H01Q 3/24 → (51) **H01Q 1/28**

H01Q 5/00 → (51) **H01Q 19/28**

H01Q 7/08 → (51) **H01Q 1/32**

H01Q 9/16 → (51) **H04M 1/02**

H01Q 9/26 → (51) **H01Q 19/28**

H01Q 9/42 → (51) **H01Q 19/28**

H01Q 13/02 → (51) **H01Q 19/17**

(51) **H01Q 19/17** (11) **2 131 446 A2**
H01Q 13/02

(25) En (26) En
(21) 09170732.3 (22) 18.05.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(30) 18.05.2004 US 571998 P

(54) • *Elliptische Hornantenne für zirkulare Polarisation*

• *Circular polarity elliptical horn antenna*

• *Antenne à cornet elliptique à polarité circulaire*

(71) Cook, Scott J., 793 Cheswick Circle, Woodstock, GA 30189, US

(72) Cook, Scott J., Woodstock, GA 30189, US

(74) Gill, David Alan, W.P. Thompson & Co. 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB

(62) 05751776.5 / 1 749 333

H01Q 19/22 → (51) **H01Q 19/28**

(51) **H01Q 19/28** (11) **2 131 447 A1**

H01Q 19/22 **H01Q 1/24**

H01Q 1/38 **H01Q 1/52**

H01Q 1/40 **H01Q 5/00**

H01Q 9/26 **H01Q 9/42**

H01Q 21/28

(25) En (26) En
(21) 09169878.7 (22) 31.05.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(54) • *Mobiles Funkgerät mit einer GPS-Antenne und elektrisch leitfähigen Direktorelementen*

• *Mobile wireless communications device comprising a GPS antenna and electrically conductive director elements*

• *Dispositif de communication mobile sans fil comprenant une antenne GPS et des directeurs de rayonnement conductives*

(71) Research in Motion, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA

(72) Qi, Yihong, Ontario N2V 2V8, CA

Man, Ying Tong, Ontario N2V 2V8, CA

Jarmuszewski, Perry, Ontario N2V 2R6, CA

Cooke, Adrian, Ontario N2A 4BH, CA

(74) Fennell, Gareth Charles, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

(62) 07120103.2 / 1 881 559
05253322.1 / 1 732 167

H01Q 21/24 → (51) **H01Q 1/32**

H01Q 21/28 → (51) **H01Q 19/28**

H01Q 23/00 → (51) **H01Q 1/32**

(51) **H01R 4/18** (11) **2 131 448 A1**
H01R 4/62

(25) De (26) De
(21) 09162033.6 (22) 05.06.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 06.06.2008 DE 102008027195

(54) • *Verfahren zum Verbinden eines elektrisch leitenden Bauteils mit einem flexiblen elektrischen Leiter*

• *Method for connecting an electrically conductive component with a flexible conductive component*

• *Procédé de raccordement d'un composant électrique et d'un conducteur électrique flexible*

(71) Schulte & Co. GmbH, An der Iserjuhle 26/31, 58675 Hemer, DE

(72) Ziebarth, Waldemar, 44329 Hemer, DE

(74) Albrecht, Dirk, Schröter & Albrecht Im Tückwinkel 22, 58636 Iserlohn, DE

(51) **H01R 4/48** (11) **2 131 449 A1**
H01R 13/04

(25) De (26) De
(21) 09005926.2 (22) 29.04.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 05.06.2008 DE 102008026805

(54) • *Einzelklemme*

• *Single terminal*

• *Borne unique*

(71) MC Technology GmbH, Ottilienstrasse 9, 78176 Blumberg, DE

(72) Stadler, Hermann, 78166 Donaueschingen, DE

Walter, Frank, 78176 Blumberg, DE

(74) Patentanwälte Westphal, Mussnug & Partner, Am Riettor 5, 78048 Villingen-Schwenningen, DE

H01R 4/62 → (51) **H01R 4/18**

(51) **H01R 11/01** (11) **2 131 450 A1**
B22F 1/00 **C22C 12/00**

C22C 13/00 **H01B 1/00**
H01B 1/22 **H01B 5/16**

(25) Ja (26) En
(21) 08721933.3 (22) 12.03.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) JP 2008/054517 12.03.2008

- (87) WO 2008/111615 2008/38 18.09.2008
- (30) 12.03.2007 JP 2007061233
- (54) • **ANISOTROPES ELEKTROLEITFÄHIGES MATERIAL**
- **ANISOTROPIC ELECTROCONDUCTIVE MATERIAL**
- **MATÉRIAU ÉLECTROCONDUCTEUR ANISOTROPE**
- (71) Senju Metal Industry Co., Ltd, 23 Senju-Hashido-cho Adachi-ku, Tokyo 120-8555, JP
- (72) UESHIMA, Minoru, Matsudo-shi Chiba 270-0021, JP
- (74) Ahner, Francis, et al, Cabinet Régimbeau 20, rue de Chazelles, 75847 Paris cedex 17, FR

H01R 13/04 → (51) **H01R 4/48**

- (51) **H01R 13/405** (11) **2 131 451 A1**
- H01R 13/502** **H01R 13/658**
- (25) De (26) De
- (21) 09003995.9 (22) 20.03.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (30) 04.06.2008 DE 102008026771
- (54) • **Geschirmte elektrische Verbindungsanordnung**
- **Shielded electrical connection assembly**
- **Agencement de connexion électrique blindé**
- (71) Amphenol-tuchel Electronics GmbH, August-Häusser-Strasse 10, 74080 Heilbronn, DE
- (72) Annecke, Alfred, 74080 Heilbronn, DE
- (74) Schweiger, Johannes, et al, Patentanwälte Becker & Müller Turmstrasse 22, D-40878 Ratingen, DE

H01R 13/502 → (51) **H01R 13/405**

H01R 13/52 → (51) **H01R 13/629**

- (51) **H01R 13/629** (11) **2 131 452 A1**
- H01R 13/52**
- (25) Ja (26) En
- (21) 08721259.3 (22) 04.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2008/053839 04.03.2008
- (87) WO 2008/108361 2008/37 12.09.2008
- (30) 07.03.2007 JP 2007056786
- (54) • **VERBINDER DES HEBELTYP**
- **LEVER TYPE CONNECTOR**
- **CONNECTEUR DE TYPE LEVIER**
- (71) Tyco Electronics AMP K.K., 5-8 Hisamoto 3-chome Takatsu-ku, Kawasaki-shi Kanagawa 213-8535, JP
- (72) KOMIYAMA, Ryuichi, Kawasaki-shi Kanagawa 213-8535, JP
- SAKAMAKI, Kazushige, Kawasaki-shi Kanagawa 213-8535, JP
- (74) Johnstone, Douglas Ian, et al, Baron Warren Redfern 19 South End, Kensington London W8 5BU, GB

H01R 13/658 → (51) **H01R 13/405**

- (51) **H01R 13/707** (11) **2 131 453 A1**
- (25) De (26) De
- (21) 08010235.3 (22) 05.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (54) • **Steckaufnahme für eine Hot-Plug Schnittstelle**
- **Plug connection for a hot-plug interface**

- **Logement d'enfichage pour une interface hot-plug**
- (71) ads-tec GmbH, Raiffeisenstrasse 14, 70771 Leinfelden-Echterdingen, DE
- (72) Speidel, Thomas, 71706 Markgröningen, DE
- (74) Wasmuth, Rolf, et al, Patentanwalt W. Jackisch & Partner Menzelstrasse 40, 70192 Stuttgart, DE

H01R 33/08 → (51) **F21V 19/00**

H01R 33/76 → (51) **F21V 19/00**

- (51) **H01S 3/06** (11) **2 131 454 A1**
- G02B 6/04**
- (25) Ja (26) En
- (21) 08752014.4 (22) 24.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2008/057915 24.04.2008
- (87) WO 2008/136344 2008/46 13.11.2008
- (30) 27.04.2007 JP 2007120271
- (54) • **MEHRKERNFASER FÜR EINE OPTISCHE PUMPVORRICHTUNG UND VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG, OPTISCHE PUMPVORRICHTUNG, FASERLASER SOWIE FASERVERSTÄRKER**
- **MULTI-CORE FIBER FOR OPTICAL PUMPING DEVICE AND METHOD OF MANUFACTURING THE SAME, OPTICAL PUMPING DEVICE, FIBER LASER, AND FIBER AMPLIFIER**
- **FIBRE MULTICOEUR POUR UN DISPOSITIF DE POMPAGE OPTIQUE ET PROCÉDÉ DE FABRICATION DE CELLE-CI, DISPOSITIF DE POMPAGE OPTIQUE, LASER À FIBRE, ET AMPLIFICATEUR À FIBRE**
- (71) Fujikura, Ltd., 5-1, Kiba 1-chome Kohtoh-ku, Tokyo 135-8512, JP
- (72) TANIGAWA, Shoji, Sakura-shi Chiba 285-8550, JP
- NAKAI, Michihiro, Sakura-shi Chiba 285-8550, JP
- (74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

H01S 3/094 → (51) **H04B 10/17**

- (51) **H01S 3/30** (11) **2 131 455 A1**
- H04B 10/17**
- (25) En (26) En
- (21) 09011659.1 (22) 12.01.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (30) 12.01.2000 US 175786 P
- (54) • **Raman-Verstärker mit bidirektionalem Pumpen**
- **Raman amplifier with bi-directional pumping**
- **Amplificateur Raman avec pompage bidirectionnel**
- (71) Xtera Communications, Inc., 500 West Bethany Drive, Allen, TX 75013-0030, US
- (72) Freeman, Michael, Canton, Michigan 48188, US
- Islam, Mohammed N, Allen, Texas 75013, US
- (74) Johnstone, Helen Margaret, et al, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB
- (62) 01901994.2 / 1 250 737

- (51) **H01S 5/026** (11) **2 131 456 A2**
- H01S 5/40** **H01S 5/50**
- (25) En (26) En
- (21) 09169153.5 (22) 05.07.2007
- (84) DE FR GB
- (30) 18.07.2006 KR 20060067092

- (54) • **Monomodale Laserdioden mit langem Resonator**
- **Long cavity single-mode laser diode**
- **Diode laser à mode simple à longue cavité**
- (71) Electronics and Telecommunications Research Institute, 161 Gajeong-dong Yuseong-gu, Daejeon 305-700, KR
- (72) Kwon, Oh Kee, Daejeon-city, KR
- Kim, Jonghoi, Daejeon-city, KR
- Oh, Kwang Ryong, Daejeon-city, KR
- (74) Betten & Resch, Patentanwälte Theatinerstrasse 8 (Fünf Höfe), 80333 München, DE
- (62) 07111786.5 / 1 881 572

H01S 5/042 → (51) **H01S 5/18**

- (51) **H01S 5/18** (11) **2 131 457 A1**
- H01S 5/042** **H01S 5/343**
- (25) Ja (26) En
- (21) 08704050.7 (22) 29.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2008/051241 29.01.2008
- (87) WO 2008/117562 2008/40 02.10.2008
- (30) 23.03.2007 JP 2007075902
- (54) • **LASER MIT PHOTONISCHEM KRISTALL UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES LASERS MIT PHOTONISCHEM KRISTALL**
- **PHOTONIC CRYSTAL LASER AND METHOD FOR MANUFACTURING PHOTONIC CRYSTAL LASER**
- **LASER À CRISTAL PHOTONIQUE ET PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN LASER À CRISTAL PHOTONIQUE**
- (71) Sumitomo Electric Industries, Ltd., 5-33 Kitahama 4-chome, Chuo-ku Osaka-shi Osaka 541-0041, JP
- (72) SAITO, Hirohisa, Osaka 554-0024, JP
- MATSUBARA, Hideki, Osaka 554-0024, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

H01S 5/183 (11) **2 131 458 A2**

- (25) En (26) En
- (21) 09251433.0 (22) 29.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 03.06.2008 JP 2008146000
- 24.06.2008 JP 2008165106
- 14.04.2009 JP 2009098363
- 14.04.2009 JP 2009098364
- (54) • **Vertikalresonator-Oberflächenemissionslaser (VCSEL), VCSEL-Arrayvorrichtung, optisches Abtastgerät und Bilderzeugungsvorrichtung**
- **Vertical cavity surface emitting laser (vcsel), vcsel array device, optical scanning apparatus, and image forming apparatus**
- **Laser à émission de surface à cavité verticale (VCSEL), réseau de VCSELs, dispositif de balayage optique et appareil de formation d'images**
- (71) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
- (72) Kei, Hara, Miyagi, JP
- Morimasa, Kaminishi, Miyagi, JP
- (74) Leeming, John Gerard, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

H01S 5/183 (11) **2 131 459 A2**

- H01S 5/32**
- (25) En (26) En
- (21) 09251494.2 (22) 05.06.2009

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 05.06.2008 JP 2008148008
- (54) • *Oberflächenemittierender Laser*
• *Surface-emitting laser*
• *Laser à émission de surface*
- (71) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
- (72) Itoh, Akihiro, Watari-gun, Miyagi, JP
- (74) Leeming, John Gerard, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

H01S 5/323 → (51) **H01L 29/26**

H01S 5/323 → (51) **H01L 33/00**

H01S 5/343 → (51) **H01S 5/18**

H01T 13/06 → (51) **F02P 13/00**

H01T 13/08 → (51) **F02P 13/00**

- (51) **H01T 13/20** (11) **2 131 460 A1**
H01T 21/02
- (25) Ja (26) En
- (21) 08738983.9 (22) 27.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2008/055833 27.03.2008
- (87) WO 2008/123344 2008/42 16.10.2008
- (30) 29.03.2007 JP 2007087657
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER ZÜNDKERZE UND ZÜNDKERZE*
• *SPARK PLUG MANUFACTURING METHOD, AND SPARK PLUG*
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION DE BOUGIE D'ALLUMAGE, ET BOUGIE D'ALLUMAGE*
- (71) NGK Spark Plug Co., Ltd., 14-18, Takatsujicho Mizuho-ku, Nagoya-shi Aichi 467-8525, JP
- (72) NAKAYAMA, Katsutoshi, x, JP
- (74) NAGASAWA, Satoshi, xx, JP
- (74) Thoma, Michael, et al, Lorenz - Seidler - Gossel Widenmayerstraße 23, 80538 München, DE

H01T 13/20 → (51) **H01T 13/32**

- (51) **H01T 13/32** (11) **2 131 461 A1**
H01T 13/20 **H01T 21/02**
- (25) Ja (26) En
- (21) 08738981.3 (22) 27.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2008/055831 27.03.2008
- (87) WO 2008/123342 2008/42 16.10.2008
- (30) 29.03.2007 JP 2007087656
- (54) • *ZÜNDKERZE UND HERSTELLUNGSVERFAHREN*
• *SPARK PLUG, AND ITS MANUFACTURING METHOD*
• *BOUGIE D'ALLUMAGE ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION*
- (71) NGK Spark Plug Co., Ltd., 14-18, Takatsujicho Mizuho-ku, Nagoya-shi Aichi 467-8525, JP
- (72) NAKAYAMA, Katsutoshi, x, JP
- (74) NAGASAWA, Satoshi, x, JP
- (74) Herrmann, Uwe, et al, Lorenz - Seidler - Gossel Widenmayerstrasse 23, 80538 München, DE

- (51) **H01T 13/39** (11) **2 131 462 A2**
H01T 21/02

- (25) En (26) En
- (21) 09161631.8 (22) 02.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 04.06.2008 JP 2008146358
- (30) 17.04.2009 JP 2009100484
- (54) • *Zündkerze für Verbrennungsmotoren und Verfahren zu ihrer Herstellung*
• *Spark plug for internal combustion engine and method of manufacturing the same*
• *Bougie pour moteur à combustion interne et son procédé de fabrication*
- (71) NGK Spark Plug Co., Ltd., 14-18 Takatsujicho Mizuho-ku, Nagoya Aichi, JP
- (72) Nunome, Kenji, Aichi, JP
- (74) Sato, Yoshikuni, Nagoya, Aichi, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldy, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

H01T 19/00 → (51) **H05F 3/04**

H01T 21/02 → (51) **H01T 13/20**

H01T 21/02 → (51) **H01T 13/32**

H01T 21/02 → (51) **H01T 13/39**

- (51) **H02B 1/015** (11) **2 131 463 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 09251257.3 (22) 05.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 05.05.2008 US 114964
- (54) • *Modulare primäre Verteilertafel*
• *Modular primary distribution contact board*
• *Plaque à contact de distribution principale modulaire*
- (71) Hamilton Sundstrand Corporation, One Hamilton Road Mail Stop 1-1-BC18, Windsor Locks, CT 06096-1010, US
- (72) Wavering, Jeffrey T, Rockford, Illinois 61109, US
- (74) Belisle, Francis C., Roscoe, Illinois 61073, US
- (74) Maier, Josef, 86754 Munningen, DE
- (74) Tomlinson, Kerry John, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

H02B 1/28 → (51) **H05K 5/00**

- (51) **H02G 3/00** (11) **2 131 464 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 09171247.1 (22) 11.05.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 11.05.2005 US 127336
- (54) • *TischIntegrierter USB Hub und Anschluss-system*
• *In-desk USB hub and connectivity system*
• *USB hub intégré à un bureau et système de connectivité*
- (71) Belkin International, Inc., 501 West Walnut Street, Compton, CA 90220, US
- (72) Mori, Kenneth, Los Angeles, CA 90065, US
- (74) Sween, Barry, Santa Monica, CA 90404, US
- (74) Razo, Vincent, Granada Hills, CA 91344, US
- (74) Lawrence, John, Barker Brettell LLP 138 Hagley Road, Edgbaston Birmingham B16 9PW, GB
- (62) 06252473.1 / 1 722 452

- (51) **H02G 3/04** (11) **2 131 465 A1**
- (25) Es (26) En
- (21) 07730411.1 (22) 29.03.2007

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) ES 2007/000170 29.03.2007
- (87) WO 2008/119842 2008/41 09.10.2008
- (54) • *ISOLATIONSRÖHRE FÜR KABEL*
• *INSULATING TUBE FOR CABLES*
• *TUBE ISOLANT POUR CÂBLES*
- (71) Relats, S.A., Pol. Ind. La Borda C. del Priorat s/n, 08140 Caldes de Montbui, ES
- (72) RELATS MANENT, Jordi, E-08140 Caldes de Montbui, ES
- (74) RELATS CASAS, Pere, E-08140 Caldes de Montbui, ES
- (74) Maldonado Jordan, Julia, Linares, 7 - 3, 46018 Valencia, ES

(51) **H02G 3/04** (11) **2 131 466 A1**
F16L 11/02

- (25) Es (26) En
- (21) 07730412.9 (22) 29.03.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) ES 2007/000171 29.03.2007
- (87) WO 2008/119843 2008/41 09.10.2008
- (54) • *SCHUTZMANTEL FÜR KABEL, RÖHREN UND DERGLEICHEN*
• *PROTECTIVE SHEATH FOR CABLES, TUBES AND THE LIKE*
• *GAINE PROTECTRICE POUR CÂBLES, TUBES ET ANALOGUE*
- (71) Relats, S.A., Pol. Ind. La Borda C. del Priorat s/n, 08140 Caldes de Montbui, ES
- (72) RELATS MANENT, Jordi, E-08140 Caldes De Montbui (Barcelona), ES
- (74) Maldonado Jordan, Julia, Linares, 7 - 3, 46018 Valencia, ES

H02G 3/22 → (51) **F16L 5/08**

- (51) **H02H 3/02** (11) **2 131 467 A1**
B61L 5/18
- (25) En (26) En
- (21) 08002896.2 (22) 16.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (54) • *Schnelle und sichere elektronische Sicherung*
• *Quick and safe electronic fuse*
• *Fusible électronique sécurisé et rapide*
- (71) Thales Security Solutions & Services GmbH, Lorenzstrasse 10, 70435 Stuttgart, DE
- (72) Telefont, Heinz, 3500 Krems/Egelsee, DE
- (74) Kohler Schmid Möbus, Patentanwälte Ruppmanstraße 27, 70565 Stuttgart, DE

(51) **H02H 3/20** (11) **2 131 468 A1**
H02H 3/22 **G01R 15/04**

- (25) Es (26) En
- (21) 08381019.2 (22) 29.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (54) • *Kombinierte elektrische Schutzvorrichtung gegen transiente, zeitliche und verbreitete Überspannungen*
• *Combined device for electrical protection against transient, temporary and permanent overvoltages*
• *Dispositif combiné de protection électrique contre les surtensions transitoires et éten-dues*
- (71) Cirprotec, S.L., C/ Lepanto, 49, 08223 Terrassa, ES

(72) MARTIN PEIDRÓ, José Antonio, 08223, TERRASSA, ES
(74) Esteban Perez-Serrano, Maria Isabel, C/ Explanada 8, 4º, 28040 Madrid, ES

H02H 3/22 → (51) **H02H 3/20**

H02H 11/00 → (51) **H03K 17/0412**

(51) **H02J 3/14** (11) **2 131 469 A2**
(25) De (26) De
(21) 09450111.1 (22) 04.06.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 05.06.2008 AT 9042008

- (54) • Verfahren und System zum Regeln der Intensität des Ladens einer Batterie
- Method and system to control the intensity by which a battery is charged
- Procédé et système de réglage de l'intensité du chargement d'une batterie

(71) Andexlinger, Erich, Eichenstrasse 5, 4614 Marchtrenk, AT

(72) Andexlinger, Erich, 4614 Marchtrenk, AT

(74) Margotti, Herwig Franz, et al, Wipplingerstrasse 30, 1010 Wien, AT

(51) **H02J 7/00** (11) **2 131 470 A2**
(25) En (26) En
(21) 09161698.7 (22) 02.06.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 03.06.2008 KR 20080052276

- (54) • Batteriesatz und Ladeverfahren
- Battery Pack and Charging Method
- Bloc-batteries et procédé de chargement

(71) Samsung SDI Co., Ltd., 673-7, Maetan-dong Yeongtong-gu Suwon-si, Gyeonggi-do, KR

(72) Yang, Jongwoon, Gyeonggi-do, KR

(74) Susumu, Segawa, Gyeonggi-do, KR

(74) Sim, Sesub, Gyeonggi-do, KR

(74) Walaski, Jan Filip, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

(51) **H02J 7/00** (11) **2 131 471 A1**
H01M 10/42

(25) Fr (26) Fr

(21) 08157719.9 (22) 06.06.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) • Elektrischer Spannungsausgleich an den Klemmen von in Serie geschalteten elektrischen Zellen

• Balancing of electrical voltages on the terminals of serially mounted electrical cells

• Equilibrage des tensions électriques aux bornes de cellules électriques montées en série

(71) THALES, 45 Rue de Villiers, 92200 Neuilly sur Seine, FR

(72) Michel, Raymond, 94117 Arcueil Cedex, FR

(74) Baudet, Etienne, 94117 Arcueil Cedex, FR

(74) Saussez, Yves, 94117 Arcueil Cedex, FR

(74) Esselin, Sophie, et al, Marks & Clerk France

Conseils en Propriété Industrielle Immeuble " Visium " 22, avenue Aristide Briand, 94117 Arcueil Cedex, FR

H02J 7/00 → (51) **H01M 8/00**

H02J 7/00 → (51) **H03K 17/0412**

H02J 7/10 → (51) **H01M 10/44**

(51) **H02J 7/14** (11) **2 131 472 A2**

(25) En (26) En

(21) 09161358.8 (22) 28.05.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 06.06.2008 JP 2008148716

- (54) • Im Fahrzeug eingebauter Generator und Gleichrichter dafür

• On-vehicle charging generator and rectifier unit thereof

• Alternateur sur véhicule et son unité de redresseur

(71) Hitachi Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8280, JP

(72) Kokubun, Shuichi, Tokyo 100-8220, JP

(74) Masumoto, Shoju, Tokyo 100-8220, JP

(74) Kunii, Keiji, Tokyo 100-8220, JP

(74) Erny, Tobias, MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann Paul-Heysel-Strasse 29, 80336 München, DE

H02J 7/34 → (51) **H01M 8/00**

(51) **H02K 1/17** (11) **2 131 473 A2**
H02K 5/15 **H02K 5/04**

(25) En (26) En

(21) 09006891.7 (22) 22.05.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 04.06.2008 US 156745

- (54) • Gewalztes hermetisches Elektromotorpolgehäuse

• Sealed rolled pole housing for an electric motor

• Carcasse laminé hermétique pour moteur électrique

(71) Robert Bosch GmbH, 70442 Stuttgart, DE

(72) Bhatti, Irfan A., MI 48336 Farmington Hills, US

(74) Besenti, Mark K., OH 44843 Lucas, US

(74) Knapp, Thomas, et al, Dreiss Patentanwälte Postfach 10 37 62, 70032 Stuttgart, DE

(51) **H02K 1/27** (11) **2 131 474 A1**
H02K 15/03

(25) Ja (26) En

(21) 08722792.2 (22) 25.03.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) JP 2008/055582 25.03.2008

(87) WO 2008/123251 2008/42 16.10.2008

(30) 27.03.2007 JP 2007081263

- (54) • ROTATOR DES PERMANENTMAGNETTYPUS UND PROZESS ZU SEINER HERSTELLUNG

• PERMANENT MAGNET TYPE ROTATOR AND PROCESS FOR PRODUCING THE SAME

• DISPOSITIF DE ROTATION DE TYPE À AIMANT PERMANENT ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION

(71) Hitachi Metals, Ltd., 2-1, Shibaura 1-chome, Minato-ku Tokyo 105-8614, JP

(72) NATSUMEDA, Mitsutoshi, Mishima-gun Osaka 618-0013, JP

(74) TAKAYAMA, Yoshinori, Mishima-gun Osaka 618-0013, JP

(74) SHIMIZU, Motoharu, Mishima-gun Osaka 618-0013, JP

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **H02K 1/27** (11) **2 131 475 A2**

(25) De (26) De

(21) 09157353.5 (22) 06.04.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 02.06.2008 DE 102008026375

- (54) • Rotor für eine elektrische Maschine

• Rotor for an electric machine

• Rotor pour une machine électrique

(71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE

(72) Manowarda, Manfred, 97616, Bad Neustadt, DE

(74) Müller, Michael, 97688, Bad Kissingen, DE

H02K 5/00 → (51) **H02K 5/24**

H02K 5/04 → (51) **H02K 1/17**

H02K 5/15 → (51) **H02K 1/17**

(51) **H02K 5/24** (11) **2 131 476 A1**
H02K 5/00

(25) Ja (26) En

(21) 07739484.9 (22) 23.03.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) JP 2007/056043 23.03.2007

(87) WO 2008/117376 2008/40 02.10.2008

- (54) • ROTATIONSELEKTROMASCHINE

• ROTARY ELECTRIC MACHINE

• MACHINE ÉLECTRIQUE ROTATIVE

(71) Mitsubishi Electric Corporation, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8310, JP

(72) TAKAHASHI, Kenichi, Tokyo 100-8310, JP

(74) HAYASHI, Hideyuki, Tokyo 102-0073, JP

(74) KASHIHARA, Toshiaki, Tokyo 100-8310, JP

(74) AKAMATSU, Katsuya, Tokyo 100-8310, JP

(74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **H02K 7/09** (11) **2 131 477 A2**
H02K 41/035

(25) En (26) En

(21) 09251491.8 (22) 04.06.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 04.06.2008 KR 20080052551

- (54) • Linearschrittmotor

• Linear stepping motor

• Moteur pas à pas linéaire

(71) KOREA INSTITUTE OF SCIENCE AND TECHNOLOGY, 39-1, Hawolgok 2-dong, Seongbuk-gu Seoul, KR

(72) Kim, Seung-Jong, Gwangjin-gu Seoul, KR

(74) Lee, Jong Min, Siheung-si Gyeonggi-do, KR

(74) Kim, Woo Yeon, Songpa-gu Seoul, KR

(74) Powell, Timothy John, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

H02K 7/18 → (51) **H02K 21/24**

H02K 11/00 → (51) **H02M 7/48**

H02K 15/03 → (51) **H02K 1/27**

H02K 16/00 → (51) **H02K 21/24**

(51) **H02K 21/24** (11) **2 131 478 A1**
F03D 9/00 **H02K 7/18**
H02K 16/00

(25) Ja (26) En

(21) 08721093.6 (22) 29.02.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (86) JP 2008/053673 29.02.2008
- (87) WO 2008/117631 2008/40 02.10.2008
- (30) 23.03.2007 JP 2007076031
13.11.2007 JP 2007294098
- (54) • PERMANENTMAGNETGENERATOR UND DIESEN VERWENDENDER WINDMÜHLEN-GENERATOR
- PERMANENT-MAGNET GENERATOR AND WINDMILL GENERATOR USING THE SAME
- GÉNÉRATEUR À AIMANT PERMANENT ET GÉNÉRATEUR D'ÉOLIENNE L'UTILISANT
- (71) Shin-Etsu Chemical Co., Ltd., 6-1, Ohtemachi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-0004, JP
- (72) MINOWA, Takehisa, Tokyo 100-0004, JP
KOBAYASHI, Hideki, Tokyo 100-0004, JP
MIYATA, Koji, +, JP
- (74) Barker, Rosemary Anne, et al, Harrison Goddard Foote Orlando House 11C Compstall Road, Marple Bridge Stockport SK6 5HH, GB

H02K 41/02 → (51) **H02P 6/00**

H02K 41/03 → (51) **H02P 6/00**

H02K 41/035 → (51) **H02K 7/09**

H02M 1/14 → (51) **H02M 7/48**

- (51) **H02M 1/32** (11) **2 131 479 A1**
H02M 3/335
- (25) De (26) De
- (21) 08157566.4 (22) 04.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (54) • Ausgangsstromregelung eines Schaltnetz- teils
- Current output control for a switched mode power supply
- Régulation du courant de sortie d'un convertisseur de puissance
- (71) BLOCK Transformatoren-Elektronik GmbH & Co. KG Verden, Max-Planck-Strasse 36-46, 27283 Verden/Aller, DE
- (72) Leipscher, Peter, 28816 Stuhr, DE
- (74) Eisenführ, Speiser & Partner, Patentanwälte Rechtsanwälte Postfach 10 60 78, 28060 Bremen, DE

H02M 3/00 → (51) **H01M 8/00**

H02M 3/155 → (51) **H02M 7/48**

H02M 3/335 → (51) **H02M 1/32**

H02M 5/44 → (51) **H02P 3/02**

- (51) **H02M 7/217** (11) **2 131 480 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 09251480.1 (22) 03.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 03.06.2008 US 156679
- (54) • Mittelpunktstrom- und -spannungsregulie- rung eines mehrstufigen Stromrichters
- Midpoint current and voltage regulation of a multi-level converter
- Régulation de tension et de courant au point médian d'un convertisseur à plu- sieurs niveaux
- (71) Hamilton Sundstrand Corporation, One Hamilton Road, Windsor Locks, CT 06096- 1010, US
- (72) Harke, Michael, Madison, WI 53704, US

- (74) Tomlinson, Kerry John, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) **H02M 7/48** (11) **2 131 481 A1**
H02K 11/00 **H02M 1/14**

- (25) Ja (26) En
- (21) 07828836.2 (22) 28.09.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2007/069095 28.09.2007
- (87) WO 2008/120408 2008/41 09.10.2008
- (30) 29.03.2007 JP 2007087210
- (54) • ELEKTRISCHER EINMODELL-KOMPRES- SOR
- ONE MODEL ELECTRIC COMPRESSOR
- COMPRESSEUR ÉLECTRIQUE À UN MODÈLE
- (71) Mitsubishi Heavy Industries, Ltd., 16-5, Konan 2-chome Minato-ku, Tokyo 108-8215, JP
- (72) TSUTSUI, Kenji, Nagoya-shi Aichi 453-8515, JP
- HATTORI, Makoto, Kiyosu-shi Aichi 452- 8561, JP
- TAKASHIGE, Takayuki, Kiyosu-shi Aichi 452- 8561, JP
- NIWA, Kazuki, Kiyosu-shi Aichi 452-8561, JP
- NAKANO, Koji, Nagoya-shi Aichi 453-8515, JP
- (74) Intes, Didier Gérard André, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

(51) **H02M 7/48** (11) **2 131 482 A1**
H02M 3/155

- (25) Ja (26) En
- (21) 08711431.0 (22) 12.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2008/052607 12.02.2008
- (87) WO 2008/099952 2008/34 21.08.2008
- (30) 13.02.2007 JP 2007032267
- (54) • STROMWANDLEREINRICHTUNG
- POWER CONVERSION DEVICE
- DISPOSITIF DE CONVERSION DE PUIS- SANCE
- (71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyota- cho, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
- (72) NISHIMORI, Hisao, Toyota-shi Aichi 471- 8571, JP
- ASAI, Yasuharu, Kariya-shi Aichi 448-8671, JP
- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

H02M 7/797 → (51) **H03K 17/0412**

H02N 2/00 → (51) **H01L 41/083**

(51) **H02P 3/02** (11) **2 131 483 A1**
H02M 5/44

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 09161967.6 (22) 04.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 05.06.2008 FR 0853722
- (54) • Geschwindigkeitsregler mit Superkonden- sator
- Speed regulator with super capacitor
- Variateur de vitesse avec super-condensa- teur
- (71) Schneider Toshiba Inverter Europe SAS, 33, rue André Blanchet, 27120 Pacy sur Eure, FR
- (72) Baudesson, Philippe, 27220 La Boissière, FR
Grbovic, Petar, 27200 Vernon, FR

- Le Moigne Philippe, 59310 Nomain, FR
- (74) Bié, Nicolas, et al, Schneider Electric Indus- tries SAS Service Propriété Industrielle 35 rue Joseph Monier - CS 30323, 92506 Rueil- Malmaison Cedex, FR

H02P 5/74 → (51) **B60L 3/04**

(51) **H02P 6/00** (11) **2 131 484 A1**
H01L 21/677 **H02K 41/02**
H02K 41/03

- (25) En (26) En
- (21) 09005456.0 (22) 17.04.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 06.06.2008 EP 08010326
- (54) • Reduzierung der Kraftwelligkeit in einem Permanentmagnet-Synchronmotor
- Reduction of force ripple in a permanent magnet linear synchronous motor
- Réduction d'ondulation de force dans un moteur synchrone linéaire à aimant per- manent
- (71) Robert Bosch GmbH, 70184 Stuttgart, DE
- (72) Jansen, Jacob, Willem, 5583 GP, Waalre, NL
Rovers, Johannes, Marinus, Maria, 5616 BP, Eindhoven, NL
Van Lierop, Cornelis, Martinus, Maria, 5583 BL, Waalre, NL
Lomonova, Elena, Andreevna, 5627 NL, Eindhoven, NL
- (74) Thürer, Andreas, Bosch Rexroth AG BR/IPR Zum Eisengiesser 1, D-98716 Lohr am Main, DE

(51) **H02P 6/06** (11) **2 131 485 A1**

- (25) Ja (26) En
- (21) 08711812.1 (22) 22.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2008/053038 22.02.2008
- (87) WO 2008/129899 2008/44 30.10.2008
- (30) 13.04.2007 JP 2007105801
- (54) • MOTORREGLER UND ELEKTROWERK- ZEUG DAMIT
- MOTOR CONTROLLER AND ELECTRIC TOOL USING THE SAME
- CONTRÔLEUR DE MOTEUR ET OUTIL ÉLECTRIQUE UTILISANT CELUI-CI
- (71) Makita Corporation, 11-8, Sumiyoshi-cho 3- chome, Anjo-shi, Aichi 446-8502, JP
- (72) MATSUNAGA, Takashi, Anjo-shi Aichi 446- 8502, JP
YAMAMOTO, Hirokatsu, Anjo-shi Aichi 446- 8502, JP
KUSAKAWA, Takuya, Anjo-shi Aichi 446- 8502, JP
- (74) Kramer - Barske - Schmidtchen, European Patent Attorneys Landsberger Strasse 300, 80687 München, DE

H02P 6/14 → (51) **H02P 6/16**

(51) **H02P 6/16** (11) **2 131 486 A1**
H02P 6/14

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 09160175.7 (22) 13.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 04.06.2008 FR 0853700
- (54) • Vorrichtung zur Steuerung einer elektri- schen mehrphasigen synchronen Rota- tionsmaschine und eine elektrische mehrphasige synchrone Rotationsma- schine mit einer derartigen Vorrichtung

- *Device for controlling a polyphase rotating electrical machine and a polyphase rotating electrical machine comprising such device*
 - *Dispositif de commande d'une machine électrique tournante synchrone polyphasée et machine électrique tournante synchrone polyphasée comprenant un tel dispositif*
- (71) Valeo Equipements Electriques Moteur, 2 rue André Bouille, 94046 Créteil Cedex, FR
(72) Bernard, François-Xavier, 94000, CRETEIL, FR
Louise, Christophe, 94140, ALFORVILLE, FR
Doffin, Hugues, 92290, CHATENAY MALABRY, FR

(51) **H02P 9/48** (11) **2 131 487 A2**
(25) En (26) En
(21) 09251019.7 (22) 31.03.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
(30) 29.05.2008 US 128647
(54) • *Mehrfachausgabe-Spannungsregelung für einen Synchronstromerzeuger in einem Stromsystem*
• *Multi output voltage regulation of a synchronous generator in a power system*
• *Régulation de la tension de sorties multiples d'un générateur synchrone dans un système de puissance*
- (71) Hamilton Sundstrand Corporation, One Hamilton Road, Windsor Locks, CT 06096-1010, US
(72) Qi, Weiwei, New Berlin, Wisconsin 53151, US
Shah, Mahesh J., Lindenhurst, Illinois 60046, US
(74) Tomlinson, Kerry John, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) **H02P 21/00** (11) **2 131 488 A1**
B60L 9/18 **H02P 27/04**
H02P 27/06
(25) Ja (26) En
(21) 07738027.7 (22) 08.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) JP 2007/054536 08.03.2007
(87) WO 2008/107992 2008/37 12.09.2008
(54) • *STEUERUNG FÜR ELEKTROFAHRZEUG*
• *CONTROLLER OF ELECTRIC VEHICLE*
• *CONTRÔLEUR DE VÉHICULE ÉLECTRIQUE*
- (71) Mitsubishi Electric Corporation, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8310, JP
(72) YAMASAKI, Hisanori, Tokyo 100-8310, JP
(74) Zech, Stefan Markus, et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Postfach 86 06 24, 81633 München, DE

H02P 27/04 → (51) **H02P 21/00**

(51) **H02P 27/06** (11) **2 131 489 A1**
H02P 27/08

- (25) Ja (26) En
(21) 08721855.8 (22) 05.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2008/054439 05.03.2008
(87) WO 2008/120540 2008/41 09.10.2008
(30) 29.03.2007 JP 2007088496
(54) • *ANTRIEBSSTEUERUNG UND ANTRIEBSSTEUERVERFAHREN EINES MOTORS*

- *DRIVE CONTROLLER AND DRIVE CONTROL METHOD OF MOTOR*
 - *CONTRÔLEUR D'ENTRAÎNEMENT ET PROCÉDÉ DE COMMANDE D'ENTRAÎNEMENT D'UN MOTEUR*
- (71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyotacho, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
(72) ITOH, Takeshi, Kariya-shi Aichi 448-8661, JP
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

H02P 27/06 → (51) **H02P 21/00**

H02P 27/08 → (51) **H02P 27/06**

(51) **H03F 1/32** (11) **2 131 490 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 07740102.4 (22) 28.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) JP 2007/056664 28.03.2007
(87) WO 2008/120318 2008/41 09.10.2008
(54) • *VERZERRUNGSKORREKTUR-STEUVORRICHTUNG UND VERZERRUNGSKORREKTUR-STEUVORFAHREN*
• *DISTORTION CORRECTION CONTROL APPARATUS AND DISTORTION CORRECTION CONTROL METHOD*
• *APPAREIL DE COMMANDE DE CORRECTION DE DISTORSION ET PROCÉDÉ DE COMMANDE DE CORRECTION DE DISTORSION*

- (71) Fujitsu Limited, 1-1, Kamikodanaka 4-chome Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
(72) ISHIKAWA, Hiroyoshi, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
NAGATANI, Kazuo, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
HAMADA, Hajime, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
FUDABA, Nobukazu, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
UTSUNOMIYA, Yuichi, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
OISHI, Yasuyuki, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
(74) Wilding, Frances Ward, et al, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor, 300 High Holborn London WC1V 7JH, GB

(51) **H03F 1/32** (11) **2 131 491 A1**
(25) En (26) En
(21) 09161852.0 (22) 03.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (30) 04.06.2008 US 58649 P
12.03.2009 US 402643
(54) • *Vorverzerrung mit unterteilten Grundfunktionen*
• *Predistortion with sectioned basis functions*
• *Prédistorsion de fonctions de base cloisonnées*
- (71) Nortel Networks Limited, 2351 Boulevard Alfred-Nobel, St Laurent, Québec H4S 2A9, CA
(72) FULLER, Arthur Thomas Gerald, Carp Ontario K0A 1L0, CA
MORRIS, Bradley John, Ottawa Ontario K2C 2M7, CA
(74) Ertl, Nicholas Justin, Elkington and Fife LLP Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks Kent TN13 1XR, GB

H03F 3/16 → (51) **H03F 3/195**

(51) **H03F 3/195** (11) **2 131 492 A1**
H03F 3/16 **H03F 3/60**

- (25) Ja (26) En
(21) 07850860.3 (22) 19.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2007/074387 19.12.2007
(87) WO 2008/093477 2008/32 07.08.2008
(30) 30.01.2007 JP 2007019129
(54) • *HF-VERSTÄRKUNGSEINRICHTUNG*
• *RF AMPLIFICATION DEVICE*
• *AMPLIFICATEUR RF*
- (71) Renesas Technology Corp., 6-2, Otemachi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-0004, JP
(72) OHNISHI, Masami, Kokubunji-shi Tokyo 185-8601, JP
TANAKA, Satoshi, Kokubunji-shi Tokyo 185-8601, JP
TANAKA, Ryouichi, Kokubunji-shi Tokyo 185-8601, JP
(74) Calderbank, Thomas Roger, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

H03F 3/60 → (51) **H03F 3/195**

H03H 9/145 → (51) **H03H 9/72**

H03H 9/17 → (51) **H03H 9/72**

H03H 9/25 → (51) **H03H 9/72**

H03H 9/64 → (51) **H03H 9/72**

(51) **H03H 9/72** (11) **2 131 493 A1**
H01L 41/09 **H03H 9/145**
H03H 9/17 **H03H 9/25**
H03H 9/64

- (25) Ja (26) En
(21) 08751913.8 (22) 22.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2008/057728 22.04.2008
(87) WO 2008/146552 2008/49 04.12.2008
(30) 29.05.2007 JP 2007142314
(54) • *AKUSTISCHER WELLENABLEITUNGSFILTER*
• *ACOUSTIC WAVE BRANCHING FILTER*
• *FILTRE DE DÉRIVATION D'ONDE ACOUSTIQUE*
- (71) Murata Manufacturing Co. Ltd., 10-1, Higashikotari 1-chome Nagaokakyo-shi, Kyoto 617-8555, JP
(72) FUNAHASHI, Kentaro, Nagaokakyo-shi Kyoto 617-8555, JP
MATSUDA, Ichirou, Nagaokakyo-shi Kyoto 617-8555, JP
(74) Zimmermann, Tankred Klaus, et al, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Patentanwälte Postfach 246, 82043 Pullach bei München, DE

(51) **H03H 19/00** (11) **2 131 494 A1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 09162124.3 (22) 05.06.2009

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 06.06.2008 FR 0853748
(54) • *Schaltkreis mit geschalteten Kapazitäten mit geringem Energieverbrauch*
• *Circuit with switched capacitances with reduced consumption*
• *Circuit à capacités commutées à consommation réduite*
- (71) Dolphin Integration, 39 Avenue du Granier, 38240 Meylan, FR

(72) COSTA DOMINGUES, Christian, 38530, PONTCHARRA, FR
De Rotalier, Laetitia, 38000, GRENOBLE, FR
(74) de Beaumont, Michel, 1bis, rue Champollion, 38000 Grenoble, FR

(51) **H03K 5/13** (11) **2 131 495 A1**

(25) Fr (26) Fr
(21) 09354020.1 (22) 26.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 06.06.2008 FR 0803165
(54) • *Verzögerungsunempfindlicher asynchroner Schaltkreis mit Verzögerungseinschalt-schaltkreis*
• *Asynchronous circuit not sensitive to delays with delay insertion circuit*
• *Circuit asynchrone insensible aux délais avec circuit d'insertion de délai*

(71) Tiempo, 110 Rue Blaise Pascal Bât. Viseo - Innovallée, F-38330 Montbonnot St-Martin, FR

(72) Renaudin, Marc, 38330 Biviers, FR
Bouesse, Ghislain, 38240 Meylan, FR

(74) Jouvray, Marie-Andrée, et al, Cabinet HECKE 10 Rue d'Arménie Europe BP 1537, 38025 Grenoble Cedex 1, FR

(51) **H03K 17/0412** (11) **2 131 496 A1**
H03K 17/0812 **H02H 11/00**
H02J 7/00 **H02M 7/797**

(25) De (26) De
(21) 09007545.8 (22) 08.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 06.06.2008 DE 102008027100
(54) • *Verpolschutzvorrichtung für einen Sensor*
• *Reverse voltage protection apparatus for a sensor*
• *Dispositif de protection contre l'inversion de polarité pour un capteur*

(71) Pepperl + Fuchs GmbH, Lilienthalstrasse 200, 68307 Mannheim, DE

(72) Trebbels, Dennis, 67434 Neustadt a.d. Weinstraße, DE
Höbel, Heiko, 67549 Worms, DE

(74) Schiffer, Axel Martin, et al, Weber & Heim Patentanwälte Irmgardstrasse 3, 81479 München, DE

H03K 17/0812 → (51) **H03K 17/0412**

(51) **H03K 17/082** (11) **2 131 497 A1**

(25) De (26) De
(21) 08010198.3 (22) 04.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(54) • *Halbleiterschalter mit Kurzschlussabschaltung*
• *Semi-conductor switch with short-circuit switch off*
• *Commutateur de semi-conducteur doté d'une commutation de court-circuit*

(71) Eberspächer Controls GmbH & Co. KG, Gewerbepark West 13, 76863 Herxheim, DE

(72) Wandres, Steffen, 76870 Kandel, DE

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **H03L 7/085** (11) **2 131 498 A1**
H03L 7/093 **H03L 7/107**
H03L 7/189

(25) En (26) En

(21) 09155247.1 (22) 16.03.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(30) 05.06.2008 JP 2008148210
(54) • *Schwingvorrichtung, Empfangsvorrichtung und Schwingungssteuerungsverfahren*

• *Oscillating apparatus, receiving apparatus, and oscillation control method*

• *Appareil d'oscillation, appareil de réception et procédé de contrôle d'oscillation*

(71) Fujitsu Limited, 1-1, Kamikodanaka 4-chome Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP

(72) Kobayashi, Hiroki, Kanagawa 211-8588, JP

(74) Stebbing, Timothy Charles, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

H03L 7/093 → (51) **H03L 7/085**

H03L 7/107 → (51) **H03L 7/085**

H03L 7/189 → (51) **H03L 7/085**

(51) **H03L 7/197** (11) **2 131 499 A1**
H03M 7/00

(25) En (26) En
(21) 08157419.6 (22) 02.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(54) • *Digitaler Akkumulator mit konfigurierbarer Auflösung und Sigma-Delta-Modulator damit*

• *Digital accumulator with configurable resolution and Sigma-Delta modulator comprising it*

• *Accumulateur numérique avec résolution configurable et modulateur sigma-delta le comprenant*

(71) Seiko Epson Corporation, 4-1, Nishi-shinjuku 2-chome, Shinjuku-ku Tokyo 163-0811, JP

(72) Redondo Navarro, Xavier, 08193 Barcelona, ES

Pallarès Cuxart, Jofre, 08193 Barcelona, ES

Serra Graells, Francesc, 08193 Barcelona, ES

Terés Terés, Lluís, 08193 Barcelona, ES

Cairo Molins, Josep Ignasi, 08190 Sant Cugat del Vallés (Barcelona), ES

Gil Gali, Ignacio, 08190 Sant Cugat del Valles (Barcelona), ES

Tanaka, Kazuaki, 08190 Sant Cugat del Vallés (Barcelona), ES

(74) Carpintero Lopez, Francisco, et al, Herrero & Asociados, S.L. Alcalá 35, 28014 Madrid, ES

(51) **H03L 7/26** (11) **2 131 500 A2**
G04F 5/14

(25) En (26) En
(21) 08168664.4 (22) 07.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 02.06.2008 US 129039 P
(54) • *Atomstrahlröhre mit gegenläufigen Licht- oder Atomstrahlen*

• *Atomic beam tube with counter propagating optical or atomic beams*
• *Tube de faisceau atomique avec faisceaux optiques ou atomiques de propagation opposée*

(71) SEPA - Sistemi Elettronici Per Automazione S.P.A., Via Andrea Pozzo 8, 10151 Torino TO, IT

AccuBeat Ltd., 5 Ha'Marpeh Street Har-Hotzvim P.O. Box 45102, 91450 Jerusalem, IL

(72) Levi, Filippo, 10135, Torino, IT

Stern, Avinoam, 91450, Jerusalem, IL

(74) Buzzi, Franco, c/o Buzzi, Notaro & Antonielli d'Oulx Via Maria Vittoria 18, 10123 Torino, IT

H03M 7/00 → (51) **H03L 7/197**

H03M 7/40 → (51) **H04N 7/24**

(51) **H03M 7/46** (11) **2 131 501 A1**

(25) En (26) En
(21) 08010349.2 (22) 06.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(54) • *Datenkomprimierungs- und -dekomprimierungsverfahren und Datenverarbeitungs-vorrichtung*

• *Data compression and decompression method and data processing apparatus*

• *Procédé de compression et décompression de données et appareil de traitement de données*

(71) Harman Becker Automotive Systems GmbH, Becker-Göring-Strasse 16, 76307 Karlsbad, DE

(72) Richert, Arwed, 72768 Reutlingen, DE

(74) Bertsch, Florian Oliver, et al, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

H03M 13/07 → (51) **H04N 7/24**

H03M 13/23 → (51) **H03M 13/41**

H03M 13/35 → (51) **H04N 7/24**

(51) **H03M 13/41** (11) **2 131 502 A2**
H03M 13/23

(25) En (26) En
(21) 09161920.5 (22) 04.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 05.06.2008 JP 2008148225

(54) • *Codierung und Viterbi-Decodierung für Tail-Biting-Faltungscodes*

• *Coding and Viterbi decoding for tail-biting convolutional codes*

• *Codage et décodage de Viterbi de codes convolutionnels circulaires*

(71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP

(72) Seki, Yuta, Osaka-shi Osaka 540-6207, JP

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **H04B 1/713** (11) **2 131 503 A1**

(25) En (26) En
(21) 09160345.6 (22) 15.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 06.06.2008 US 134944

(54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Verarbeitung von drahtlos kommunizierten Daten und Uhrinformation in einer elektronischen Vorrichtung*

• *Apparatus and method for processing wirelessly communicated data and clock information within an electronic device*

- *Appareil et procédé pour traiter des données communiquées sans fil et des informations d'horloge dans un dispositif électronique*
- (71) F. Hoffmann-La Roche AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH
 (84) AT BE BG CH LI CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (71) Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer Strasse 116, 68305 Mannheim, DE
 (84) DE
 (72) Fehr, Jean-Noël, 2000, Neuchâtel, CH
 Anliker, Urs, 3073, Gümliigen, CH
 von Büren, Thomas, 3008, Bern, CH
 (74) Rentsch & Partner, Fraumünsterstrasse 9 Postfach 2441, 8022 Zürich, CH

H04B 1/74 → (51) H04W 8/30

- (51) **H04B 3/23** (11) **2 131 504 A1**
H04M 3/22 **H04L 5/14**
H04L 12/28
 (25) En (26) En
 (21) 09251408.2 (22) 28.05.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (30) 28.05.2008 US 127818
 (54) • *Echokompensierungsausgleich unter Verwendung eines Rauschgenerators und Durchschnittsleistungserfassung*
 • *Echo cancellation balance using noise generator and average power detection*
 • *Équilibre d'annulation d'écho utilisant un générateur de bruit et détecteur d'alimentation moyenne*
 (71) Zarlink Semiconductor (U.S.) Inc., 4509 Freidrich Lane, Building No. 2, Suite 200, Austin, TX 78744, US
 (72) Cox, Edward Warren, Austin, Texas 78749, US
 (74) Gardiner, Stephen Robin, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

- (51) **H04B 3/54** (11) **2 131 505 A1**
 (25) Ja (26) En
 (21) 08703585.3 (22) 22.01.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) JP 2008/050735 22.01.2008
 (87) WO 2008/117553 2008/40 02.10.2008
 (30) 26.03.2007 JP 2007078673
 (54) • *NETZLEITUNGSKOMMUNIKATIONSSYSTEM UND NETZLEITUNGSKOMMUNIKATIONSEINRICHTUNG*
 • *POWER LINE COMMUNICATION SYSTEM AND POWER LINE COMMUNICATION DEVICE*
 • *SYSTÈME DE COMMUNICATION PAR LIGNE ÉLECTRIQUE ET DISPOSITIF DE COMMUNICATION PAR LIGNE ÉLECTRIQUE*
 (71) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaike-cho Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
 (72) HORI, Yasuhisa, Osaka 545 8522, JP
 (74) Treeby, Philip David William, et al, R.G.C. Jenkins & Co 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

- (51) **H04B 3/54** (11) **2 131 506 A1**
 (25) Ja (26) En
 (21) 08703592.9 (22) 22.01.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) JP 2008/050742 22.01.2008

- (87) WO 2008/105196 2008/36 04.09.2008
 (30) 28.02.2007 JP 2007049237
 (54) • *KOMMUNIKATIONSSYSTEM, KOMMUNIKATIONSEINRICHTUNG, KOMMUNIKATIONSENDGERÄT UND KOMMUNIKATIONSEINSTELLUNGSVERFAHREN*
 • *COMMUNICATION SYSTEM, COMMUNICATION DEVICE, COMMUNICATION TERMINAL, AND COMMUNICATION SETTING METHOD*
 • *SYSTÈME DE COMMUNICATION, DISPOSITIF DE COMMUNICATION, TERMINAL DE COMMUNICATION ET PROCÉDÉ DE RÉGLAGE DE COMMUNICATION*
 (71) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaike-cho Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
 (72) FUKUDA, Satoru, Osaka 545-8522, JP
 (74) Treeby, Philip David William, et al, R.G.C. Jenkins & Co 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

H04B 3/54 → (51) G06F 13/40

H04B 5/02 → (51) G01F 3/22

- (51) **H04B 7/04** (11) **2 131 507 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 08010375.7 (22) 06.06.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA MK RS
 (54) • *Benutzerwahlvorrichtung für ein mobiles Kommunikationssystem*
 • *A user selection apparatus for a mobile communication system*
 • *Appareil de sélection d'utilisateur pour un système de communication mobile*
 (71) NTT DoCoMo, Inc., Sanno Park Tower 11-1 Nagata-cho 2-chome, Chiyoda-Ku Tokyo 100-6150, JP
 (72) Guthy, Christian, 80803 München, DE
 Utschick, Wolfgang, 85051 Ingolstadt, DE
 Dietl, Guido, 80805 München, DE
 Nossek, Josef A., 82393 Iffeldorf, DE
 (74) Zinkler, Franz, et al, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Patentanwälte Postfach 246, 82043 Pullach bei München, DE

- (51) **H04B 7/06** (11) **2 131 508 A2**
G01S 13/00 **H04B 7/08**
 H04B 7/08
 (25) En (26) En
 (21) 09075091.0 (22) 02.03.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
 (30) 05.06.2008 US 133959
 (54) • *Mehrkode-Apertursender/-empfänger*
 • *Multicode aperture transmitter/receiver*
 • *Transmetteur/récepteur d'ouverture multicode*
 (71) The Boeing Company, 100 North Riverside Plaza, Chicago, IL 60606-2016, US
 (72) Jain, Atul, Cerritos, CA 90703, US
 Whelan, David A., Newport Coast, CA 92657, US
 (74) Land, Addick Adrianus Gosling, et al, Arnold & Siedsma Sweelinckplein 1, 2517 GK Den Haag, NL

H04B 7/08 → (51) H04B 7/06

- (51) **H04B 10/17** (11) **2 131 509 A1**
H04J 14/02 **H01S 3/09A**
 (25) En (26) En

- (21) 08104279.8 (22) 06.06.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA MK RS
 (54) • *Optische Verstärkeranordnung*
 • *Optical amplifier arrangement*
 • *Agencement d'amplificateur optique*
 (71) Nokia Siemens Networks Oy, Karaportti 3, 02610 Espoo, FI
 (72) Rapp, Lutz, 82041, Deisenhofen, DE
 Setti, Dario, 81539, München, DE
 (74) Bruglachner, Thomas E., Nokia Siemens Networks Oy COO RTP IPR / Patent Administration, 80240 Munich, DE

H04B 10/17 → (51) H01S 3/30

- (51) **H04B 17/00** (11) **2 131 510 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 08157582.1 (22) 04.06.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA MK RS
 (54) • *System und Verfahren zur Bestimmung der Funkfrequenz-Empfängerempfindlichkeit*
 • *System and method for determining radio frequency receiver sensitivity*
 • *Systèmes et procédé pour déterminer la sensibilité du récepteur de radiofréquence*
 (71) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
 (72) Qi, Yihong, Waterloo, Ontario, N2L 3W8, CA
 Zhou, Qingmai, Waterloo, Ontario, N2L 3W8, CA
 Jarmuszewski, Perry, Waterloo, Ontario, N2L 3W8, CA
 (74) Roberts, Gwilym Vaughan, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

- (51) **H04J 3/06** (11) **2 131 511 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 09161930.4 (22) 04.06.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (30) 06.06.2008 US 134563
 (54) • *Verfahren und Vorrichtungen zur Durchführung einer sequentiellen Synchronisierungshierarchie unter Netzwerkgeräten*
 • *Methods and apparatus for implementing a sequential synchronization hierarchy among networked devices*
 • *Procédés et appareils pour la mise en oeuvre d'une hiérarchie de synchronisation séquentielle parmi des dispositifs en réseau*
 (71) Fisher-Rosemount Systems, Inc., 12301 Research Blvd. Research Park Plaza Bldg. 111, Austin, Texas 78759, US
 (72) Hieb, Brandon, Cedar Park, TX 78613, US
 (74) Bohnenberger, Johannes, et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Widenmayerstrasse 48, 80538 München, DE

H04J 3/22 → (51) H04J 14/02

- (51) **H04J 11/00** (11) **2 131 512 A1**
 (25) Ja (26) En
 (21) 08720585.2 (22) 25.03.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) JP 2008/000706 25.03.2008
 (87) WO 2008/129825 2008/44 30.10.2008
 (30) 27.03.2007 JP 2007080936

- (54) • *EINRICHTUNG, VERFAHREN UND SCHALTUNG ZUM OFDM-EMPfang, INTEGRIERTE SCHALTUNG UND PROGRAMM*
 - *OFDM RECEPTION DEVICE, OFDM RECEPTION METHOD, OFDM RECEPTION CIRCUIT, INTEGRATED CIRCUIT, AND PROGRAM*
 - *DISPOSITIF DE RÉCEPTION PAR MODULATION PAR RÉPARTITION ORTHOGONALE DE LA FRÉQUENCE (OFDM), PROCÉDÉ DE RÉCEPTION OFDM, CIRCUIT DE RÉCEPTION OFDM, CIRCUIT INTÉGRÉ ET PROGRAMME*
- (71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
- (72) OUCHI, Mihi, Osaka 540-6207, JP
- HAYASHI, Kenichiro, Osaka 540-6207, JP
- KIMURA, Tomohiro, Osaka 540-6207, JP
- (74) Gassner, Wolfgang, et al, Dr. Gassner & Partner Patentanwälte Marie-Curie-Strasse 1, 91052 Erlangen, DE

H04J 11/00 → (51) **H04Q 7/38**

- (51) **H04J 14/02** (11) **2 131 513 A1**
H04J 3/22
- (25) En (26) En
- (21) 08290512.6 (22) 02.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (54) • *Optische Übertragung in einem passiven optischen Netzwerk mit mehreren Geschwindigkeiten*
- *Optical transmission in a multi-speed passive optical network*
 - *Transmission optique dans un réseau optique passif multi-vitesse*
- (71) Alcatel Lucent, 54, rue la Boétie, 75008 Paris, FR
- (72) Pfeiffer, Thomas, 70569 Stuttgart, DE
- Poehlmann, Wolfgang, 71282 Hemmingen, DE
- Jentsch, Lotar, 15370 Fredersdorf, DE
- Krimmel, Heinz Georg, 70825 Korntal-Münchingen, DE
- (74) Kohler Schmid Möbus, Patentanwälte Ruppmanstraße 27, 70565 Stuttgart, DE

H04J 14/02 → (51) **H04B 10/17**

- (51) **H04L 1/00** (11) **2 131 514 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 09154898.2 (22) 11.03.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (30) 04.06.2008 JP 2008147049
- (54) • *Datenübertragungsvorrichtung*
- *Data transferring apparatus*
 - *Appareil de transfert de données*
- (71) Fujitsu Ltd., 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- (72) Takaku, Kazuya, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- (74) Holtby, Christopher Lawrence, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

- (51) **H04L 1/00** (11) **2 131 515 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 09170079.9 (22) 23.06.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (30) 23.06.2004 KR 20040047153
- (54) • *Digitale Rundfunkübertragung/digitaler Rundfunkempfang mit erhöhter Empfangs- und Entzerrungsleistung sowie Signalverarbeitungsverfahren dafür*
- *Digital broadcasting transmission/reception capable of improving receiving and equalizing performance and signal processing method thereof*
 - *Transmission/réception de diffusion numérique capable d'améliorer la réception et la performance d'égalisation et procédé de traitement du signal correspondant*
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416, Maetandong, Yeongtong-gu, Suwon-si Gyeonggi-do 443-742, KR
- (72) Park, Sung-Soo, Gyeonggi-do 443-848, KR
- Chang, Yong-deok, Gyeonggi-do 443-706, KR
- Park, Eui-jun, Seoul 151-817, KR
- (74) Brandon, Paul Laurence, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax, Yorkshire HX1 2HY, GB
- (62) 05765831.2 / 1 759 528

- (51) **H04L 1/18** (11) **2 131 516 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 08305230.8 (22) 04.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (54) • *Zellunabhängiges hybrides automatisches Mehrgruppen-Wiederholungsanfrageverfahren für Multicast in drahtlosen Netzwerken*
- *A cell dependent multi-group hybrid automatic repeat request method for multicast in wireless networks*
 - *Procédé de requête de répétition automatique hybride multi-groupe dépendant de la cellule pour multidiffusion dans des réseaux sans fil*
- (71) THOMSON Licensing, 46, Quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
- (72) Liu, Hang, Yardley, PA 19067, US
- Zhang, Huan Qiang, 100085 Beijing, CN
- Ma, Xiao Jun, 100085 Beijing, CN
- Wu, Mingquan, Princeton Junction, NJ 08550, US
- Li, Jun, Indianapolis, IN 46207, US
- (74) Ruellan-Lemonnier, Brigitte, Thomson multimedia Patent Department 46 Quai A. Le Gallo, 92648 Boulogne Cedex, FR

- (51) **H04L 1/18** (11) **2 131 517 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 09007312.3 (22) 02.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 03.06.2008 US 58215 P
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Verbesserung der HARQ-Uplink-Übertragung*
- *Method and apparatus for improving HARQ uplink transmission*
 - *Procédé et appareil pour améliorer la transmission de lien HARQ*
- (71) Innovative Sonic Limited, Offshore incorporations centre P.O. Box 957, Road Town Tortola, VG
- (72) Kuo, Richard Lee-Chee, Taipei City Taiwan, TW
- (74) Hager, Thomas Johannes, Hofer & Partner Patentanwälte Pilgersheimer Strasse 20, 81543 München, DE

- (51) **H04L 1/18** (11) **2 131 518 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 09156143.1 (22) 25.03.2009

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (30) 06.06.2008 JP 2008149711
- (54) • *Wiederübertragungsverfahren und Sender und Empfänger dafür*
- *Retransmission method and transmitter and receiver thereof*
 - *Procédé de retransmission et émetteur et récepteur correspondants*
- (71) Fujitsu Limited, 1-1, Kamikodanaka 4-chome Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- (72) Wu, Jianming, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- Taniguchi, Tomohiko, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- (74) Stebbing, Timothy Charles, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

- (51) **H04L 5/00** (11) **2 131 519 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 08157549.0 (22) 04.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (54) • *Neuartige Rahmenstruktur für Mehrträgersysteme*
- *New frame structure for multi-carrier systems*
 - *Nouvelle structure de cadre pour systèmes à multiporteuses*
- (71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
- (72) Stadelmeier, Lothar, 70327, Stuttgart, DE
- Schill, Dietmar, 70327, Stuttgart, DE
- Alarcon Gonzalez, Antonio, 70327, Stuttgart, DE
- (74) Körber, Martin Hans, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstraße 33, 80331 München, DE

- (51) **H04L 5/00** (11) **2 131 520 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 08158271.0 (22) 13.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (30) 04.06.2008 EP 08157549
- (54) • *Neue Rahmen- und Trainingsmusterstruktur für Mehrträgersysteme*
- *New frame and training pattern structure for multi-carrier systems*
 - *Nouveau cadre et structure de motif de formation pour systèmes à multiporteuses*
- (71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
- (72) Stadelmeier, Lothar, 70327, Stuttgart, DE
- Schill, Dietmar, 70327, Stuttgart, DE
- Alarcon Gonzales, Antonio, 70327, Stuttgart, DE
- Atungsiri, Samuel Asangbeng c/o Stuttgart United Kingdom Ltd., Hampshire RG21 4BS, GB
- (74) Körber, Martin Hans, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstraße 33, 80331 München, DE

- (51) **H04L 5/00** (11) **2 131 521 A1**
H04L 27/26
- (25) En (26) En
- (21) 09251476.9 (22) 03.06.2009

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 04.06.2008 EP 08157548
13.06.2008 GB 0810962
- (54) • *Empfang eines digitalen Signals*
• *Digital signal reception*
• *Réception d'un signal digital*
- (71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
- (72) Waller, Arthur Simon, Basingstoke, Hampshire, RG22 4QB, GB
- Stadelmeier, Lothar, 70569 Stuttgart, DE
- Schill, Dietmar, 71364 Winnenden, DE
- Gonzalez, Antonio, 08840 Viladecans, ES
- (74) Turner, James Arthur, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

- (51) **H04L 5/00** (11) **2 131 522 A1**
H04L 27/26
- (25) En (26) En
- (21) 09251478.5 (22) 03.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 04.06.2008 EP 08157548
13.06.2008 GB 0810950
- (54) • *Sendung und Empfang eines digitalen Signals*
• *Digital signal transmission and reception*
• *Transmission et réception d'un signal digital*
- (71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
- (72) Waller, Arthur Simon, Basingstoke, Hampshire, RG22 4QB, GB
- Stadelmeier, Lothar, 70569 Stuttgart, DE
- Schill, Dietmar, 71364 Winnenden, DE
- Gonzalez, Antonio, 08840 Viladecans, ES
- (74) Turner, James Arthur, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

H04L 5/00 → (51) **H04L 25/02**

H04L 5/14 → (51) **H04B 3/23**

H04L 7/00 → (51) **H04L 12/46**

- (51) **H04L 7/033** (11) **2 131 523 A1**
H04L 25/03
- (25) Ja (26) En
- (21) 08847479.6 (22) 28.10.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2008/069555 28.10.2008
- (87) WO 2009/060763 2009/20 14.05.2009
- (30) 06.11.2007 JP 2007289011
- (54) • *VORRICHTUNG ZUR WIEDERHERSTELLUNG VON TAKTDATEN*
• *CLOCK DATA RESTORATION DEVICE*
• *DISPOSITIF DE RESTAURATION DE DONNÉES D'HORLOGE*
- (71) Thine Electronics, Inc., 3-3-6, Nihombashi-Honcho Chuo-ku, Tokyo 103-0023, JP
- (72) OZAWA, Seiichi, Tokyo 103-0023, JP
- (74) Moir, Elizabeth, et al, EIP Fairfax House 15 Fulwood Place, GB-London WC1V 6HU, GB

- (51) **H04L 9/00** (11) **2 131 524 A2**
G06F 11/00
- (25) En (26) En
- (21) 09012187.2 (22) 16.07.1998
- (84) DE FR GB
- (30) 05.09.1997 US 924166
- (54) • *Manipulationsbeständige Verfahren und Vorrichtung*
• *Tamper resistant methods and apparatus*
• *Procédés inviolables et appareil*

- (71) Intel Corporation, 2200 Mission College Boulevard, Santa Clara, CA 95052, US
- (72) Nardone, Joseph M., Portland, OR 97201, US
- Mangold, Richard P., Forest Grove, OR 97116, US
- Pfotenhauer, Jody L., Tempe, AZ 85284, US
- Shippy, Keith L., Chandler, AZ 85226, US
- Aucsmith, David W., Portland, OR 97225, US
- Maliszewski, Richard L., Forest Grove, OR 97116, US
- Graunke, Gary L., Beaverton, OR 97008, US
- (74) Harrison Goddard Foote, 40-43 Chancery Lane, London WC2A 1JA, GB
- (62) 98934643.2 / 1 018 236

(51) **H04L 9/32** (11) **2 131 525 A1**
H04L 12/28

- (25) Zh (26) En
- (21) 08773169.1 (22) 11.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) CN 2008/071617 11.07.2008
- (87) WO 2009/006854 2009/03 15.01.2009
- (30) 11.07.2007 CN 200710129583
- (54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR VERWALTUNG NASS-BASIERTER AUTHENTIFIZIERUNGEN*
• *METHOD AND SYSTEM FOR MANAGEMENT AUTHENTICATION BASED ON NASS*
• *PROCÉDÉ ET SYSTÈME D'AUTHENTIFICATION DE GESTION BASÉE SUR LE SOUS-SYSTÈME DE RATTACHEMENT AU RÉSEAU*
- (71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN
- (72) GONG, Xiaoyu c/o Huawei Technologies Co. Ltd., Longgang District 518129, Shenzhen, CN
- LI, Hongguang c/o Huawei Technologies Co. Ltd., Longgang district 518129, Shenzhen, CN
- (74) Kreuz, Georg Maria, et al, Huawei Technologies RIESSTRASSE 25, 80992 München, DE

(51) **H04L 9/32** (11) **2 131 526 A1**

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 09161677.1 (22) 02.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 06.06.2008 FR 0853796
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Verbindungsherstellung für tragbare elektronische Einheiten*
• *Connection method and device for a portable electronic entity*
• *Procédé et dispositif de connexion pour entité électronique portable*
- (71) OBERTHUR TECHNOLOGIES, 50, Quai Michelet, 92300 Levallois-Perret, FR
- (72) Chamley, Olivier, 33850, Leognan, FR
- Jayet, Stéphane, 69330, Meyzieu, FR
- Leduc, Olivier, 69800 Saint-Priest, FR
- (74) Imbert de Tremiolles, Ghislain, Santarelli 14, avenue de la Grande Armée B.P. 237, 75822 Paris Cedex 17, FR

(51) **H04L 12/00** (11) **2 131 527 A1**

- (25) Zh (26) En
- (21) 08773233.5 (22) 23.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) CN 2008/071728 23.07.2008
- (87) WO 2009/012709 2009/05 29.01.2009
- (30) 25.07.2007 CN 200710137851

- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ANFRAGE UND VERTEILUNG VON VERBINDUNGSPUNKTADRESSEN*
• *METHOD AND DEVICE FOR REQUESTING AND DISTRIBUTING ADDRESS OF CONNECTION POINT*
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF POUR DEMANDER ET DISTRIBUER L'ADRESSE D'UN POINT DE CONNEXION*
- (71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN
- (72) ZHAO, Yuping, Shenzhen, CN
- (74) Kreuz, Georg Maria, Huawei Technologies RIESSTRASSE 25, 80992 München, DE

(51) **H04L 12/14** (11) **2 131 528 A1**

- (25) Zh (26) En
- (21) 08734170.7 (22) 25.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) CN 2008/070812 25.04.2008
- (87) WO 2008/141556 2008/48 27.11.2008
- (30) 17.05.2007 CN 200710028054
- (54) • *VERFAHREN ZUM UPGRADEN UND DAZUGEHÖRIGES SYSTEM*
• *PROCESS UPGRADING METHOD AND PROCESS UPGRADING SYSTEM*
• *PROCÉDÉ DE MISE À JOUR D'UN PROCESSUS ET SYSTÈME DE MISE À JOUR D'UN PROCESSUS*
- (71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian Longgang District, Shenzhen Guangdong, Province 518129, CN
- (72) LUO, Hanjun, Shenzhen Guangdong Province 518129, CN
- TU, Boyan, Shenzhen Guangdong Province 518129, CN
- SHI, Yong, Shenzhen Guangdong Province 518129, CN
- (74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwältin Theresienhöhe 13, 80339 München, DE

H04L 12/16 → (51) **G06F 17/30**

H04L 12/24 → (51) **H04W 8/30**

(51) **H04L 12/28** (11) **2 131 529 A1**
H04N 7/173

- (25) Ja (26) En
- (21) 08720570.4 (22) 24.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2008/000691 24.03.2008
- (87) WO 2008/129817 2008/44 30.10.2008
- (30) 30.03.2007 JP 2007091759
- (54) • *ZUTEILUNGSVERFAHREN*
• *BAND ALLOCATING METHOD*
• *PROCÉDÉ D'ALLOCATION DE BANDE*
- (71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
- (72) TATSUTA, Akihiro, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
- FUNABIKI, Makoto, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
- OHUE, Hiroshi, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
- SAKIMURA, Toshio, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
- (74) Eisenführ, Speiser & Partner, Johannes-Brahms-Platz 1, 20355 Hamburg, DE

H04L 12/28 → (51) **H04B 3/23**

H04L 12/28 → (51) **H04L 9/32**

(51) **H04L 12/46** (11) **2 131 530 A1**
H04L 7/00

- (25) Ja (26) En
(21) 07740392.1 (22) 29.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2007/056954 29.03.2007
(87) WO 2008/120382 2008/41 09.10.2008
(54) • **NETZWERKELEMENT**
• **NETWORK ELEMENT**
• **ÉLÉMENT DE RÉSEAU**
(71) Fujitsu Limited, 1-1, Kamikodanaka 4-chome Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
(72) HAMASAKI, Motoshi, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
(74) Ward, James Norman, et al, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor, 300 High Holborn London WC1V 7JH, GB

(51) **H04L 12/56** (11) **2 131 531 A1**
H04L 12/66

- (25) Ja (26) En
(21) 07736979.1 (22) 28.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2007/000322 28.03.2007
(87) WO 2008/120271 2008/41 09.10.2008
(54) • **KOMMUNIKATIONSSYSTEM UND VORRICHTUNG**
• **COMMUNICATION SYSTEM AND APPARATUS**
• **SYSTÈME ET DISPOSITIF DE COMMUNICATION**
(71) Fujitsu Limited, 1-1, Kamikodanaka 4-chome Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
(72) TOCHIO, Yuji, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **H04L 12/56** (11) **2 131 532 A1**

- (25) Ja (26) En
(21) 08738909.4 (22) 26.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2008/055721 26.03.2008
(87) WO 2008/120634 2008/41 09.10.2008
(30) 29.03.2007 JP 2007089745
(54) • **KOMMUNIKATIONSENDGERÄT, VERTEILUNGSVORRICHTUNG, FEHLERBENACHRICHTIGUNGSVERFAHREN UND FEHLERBENACHRICHTIGUNGSPROGRAMM**
• **COMMUNICATION TERMINAL, DISTRIBUTION DEVICE, ERROR NOTIFICATION METHOD, AND ERROR NOTIFICATION PROGRAM**
• **TERMINAL DE COMMUNICATION, DISPOSITIF DE DISTRIBUTION, PROCÉDÉ DE NOTIFICATION D'ERREUR, ET PROGRAMME DE NOTIFICATION D'ERREUR**
(71) KDDI Corporation, 3-2, Nishishinjuku 2-chome Shinjuku-ku, Tokyo 163-8003, JP
(72) KIMURA, Hiroaki, Tokyo 163-8003, JP
(74) IZAWA, Shingo, Tokyo 163-8003, JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **H04L 12/56** (11) **2 131 533 A1**
H04W 40/36

- (25) En (26) En
(21) 09153815.7 (22) 26.02.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
(30) 03.06.2008 JP 2008145894
(54) • **Verfahren und Vorrichtung zur Neuordnung von Paketen während eines Handover einer mobilen Station**
• **Method and apparatus for packet reordering during a handover of a mobile station**
• **Procédé et appareil pour réordonner des paquets pendant un transfert d'une station mobile**
(71) Fujitsu Limited, 1-1, Kamikodanaka 4-chome Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
(72) Tamura, Yoshio, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
(74) Stebbing, Timothy Charles, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

(51) **H04L 12/56** (11) **2 131 534 A2**

- (25) En (26) En
(21) 09161483.4 (22) 29.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 06.06.2008 JP 2008149285
(54) • **Verfahren zur Steuerung einer drahtlosen Kommunikationsverbindung**
• **Wireless communications connection control method**
• **Procédé de contrôle de connexion de communication**
(71) Oki Electric Industry Co., Ltd., 3-16-11 Nishi Shimbashi, Minato-ku Tokyo 105-8460, JP
(72) Yamauchi, Masaki, Tokyo 105-8460, JP
(74) Betten & Resch, Patentanwälte Theatinerstrasse 8 (Fünf Höfe), 80333 München, DE

(51) **H04L 12/56** (11) **2 131 535 A1**

- (25) En (26) En
(21) 09171017.8 (22) 02.01.2002
(84) DE GB
(30) 02.01.2001 US 258885 P
16.01.2001 US 261165 P
30.01.2001 US 264727 P
09.02.2001 US 267439 P
26.02.2001 US 270862 P
28.02.2001 US 271731 P
05.03.2001 US 272786 P
(54) • **Verfahren für Medium-Random-Zugriff mit Backoff-Anpassung an Verkehr**
• **random medium access methods with backoff adaptation to traffic**
• **Procédé d'accès aléatoire au support prévoyant une adaptation au trafic du backoff**
(71) AT & T Corp., 32 Avenue of the Americas, New York, NY 10013-2412, US
(72) Benveniste, Mathilde, South Orange, NJ 07079, US
(74) Suckling, Andrew Michael, Marks & Clerk LLP Oxford Business Park South, Oxford, Oxfordshire, OX4 2RU, GB
(62) 02704081.5 / 1 374 496

H04L 12/56 → (51) **H04Q 7/22**(51) **H04L 12/58** (11) **2 131 536 A1**

- (25) En (26) En
(21) 09158236.1 (22) 20.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 22.04.2008 US 46976 P
13.02.2009 US 152452 P
17.04.2009 US 425447

- (54) • **Kommunikationsgrundstruktur unter Verwendung tragbarer Geräte**
• **Communications framework using hand held devices**
• **Cadre de communications utilisant des dispositifs portables**
(71) Amivox ehf., Kringlunni 1, 103 Reykjavik, IS
(72) Torras Figueras, Erik, 221, Hafnarfjörður, IS
Gestsson, Arnar, 6000, Kolding, DK
Marteinsson, Birgir, 108, Reykjavik, IS
(74) Barth, Stephan Manuel, et al, Reinhard, Skuhra, Weise & Partner GbR Patent- und Rechtsanwälte Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE

(51) **H04L 12/58** (11) **2 131 537 A1**
G06F 17/28

- (25) En (26) En
(21) 09006467.6 (22) 13.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 04.06.2008 US 58747 P
31.07.2008 US 183278
(54) • **Sprachübersetzung einer zu einem Telephone gesendeten Textnachricht**
• **Phone based text message language translation**
• **Traduction de langue d'un message texte à destination de téléphones**
(71) Broadcom Corporation, 5300 California Avenue, Irvine, CA 92617, US
(72) Bennett, James, D., 36301 Hroznetin, CZ
(74) Jehle, Volker Armin, Bosch Jehle Patentanwalts-gesellschaft mbH Flüggenstrasse 13, 80639 München, DE

H04L 12/66 → (51) **G05B 19/418****H04L 12/66** → (51) **H04L 12/56**(51) **H04L 23/02** (11) **2 131 538 A2**

- (25) En (26) En
(21) 09011170.9 (22) 28.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(30) 31.10.2006 JP 2006296777
(54) • **Signaturverwaltung für den Zufallzugriffskanal in der Aufwärtsrichtung**
• **Signature management for the uplink random access channel**
• **Gérance de signatures pour le canal à accès aléatoire dans la direction montante**
(71) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaike-cho Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
(72) Kato, Yasuyuki, Osaka-shi Osaka 545-8522, JP
Yamada, Shohei, Osaka-shi Osaka 545-8522, JP
Oh, Wahoh, Osaka-shi Osaka 545-8522, JP
(74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE
(62) 07828705.9 / 2 083 580

(51) **H04L 23/02** (11) **2 131 539 A2**

- (25) En (26) En
(21) 09011171.7 (22) 28.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(30) 31.10.2006 JP 2006296777
(54) • **Signaturverwaltung für den Zufallzugriffskanal in der Aufwärtsrichtung**
• **Signature management for the uplink random access channel**
• **Gérance de signatures pour le canal à accès aléatoire dans la direction montante**

- (71) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaike-cho Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
(72) Kato, Yasuyuki, Osaka-shi Osaka 545-8522, JP
Yamada, Shohei, Osaka-shi Osaka 545-8522, JP
Oh, Wahoh, Osaka-shi Osaka 545-8522, JP
(74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE
(62) 07828705.9 / 2 083 580

(51) **H04L 25/02** (11) **2 131 540 A1**
H04L 5/00

- (25) En (26) En
(21) 08157548.2 (22) 04.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) • *Neuartige Rahmenstruktur für Mehrträgersysteme*
• *New frame structure for multi-carrier systems*
• *Nouvelle structure de cadre pour systèmes à multiporteuses*
(71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
(72) Stadelmeier, Lothar, 70327, Stuttgart, DE
Schill, Dietmar, 70327, Stuttgart, DE
Alarcon Gonzalez, Antonio, 70327, Stuttgart, DE
(74) Körber, Martin Hans, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstraße 33, 80331 München, DE

(51) **H04L 25/02** (11) **2 131 541 A1**
H04L 5/00

- (25) En (26) En
(21) 08158274.4 (22) 13.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (30) 04.06.2008 EP 08157548
(54) • *Neue Rahmen- und Trainingsmusterstruktur für Mehrträgersysteme*
• *New frame and training pattern structure for multi-carrier systems*
• *Nouveau cadre et structure de motif de formation pour systèmes à multiporteuses*
(71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
(72) Stadelmeier, Lothar, 70327, Stuttgart, DE
Schill, Dietmar, 70327, Stuttgart, DE
Alarcon Gonzales, Antonio, 70327, Stuttgart, DE
Atungsiri, Samuel Asangbeng c/o Stuttgart United Kingdom Ltd., Hampshire RG22 4SB, GB
(74) Körber, Martin Hans, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstraße 33, 80331 München, DE

(51) **H04L 25/02** (11) **2 131 542 A1**
H04L 5/00

- (25) En (26) En
(21) 08158289.2 (22) 13.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (30) 04.06.2008 EP 08157548
(54) • *Neue Rahmen- und Signalisierungsmusterstruktur für Mehrträgersysteme*
• *New frame and signalling pattern structure for multi-carrier systems*

• *Nouveau cadre et structure de signalisation de formation pour systèmes à multiporteuses*

- (71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
(72) Stadelmeier, Lothar c/o Stuttgart Technology Center, 70327 Stuttgart, DE
Atungsiri, Samuel Asangbeng c/o Stuttgart United Kingdom Ltd., Hampshire RG22 4SB, GB
Lovell, Martin c/o Stuttgart United Kingdom Ltd., Hampshire RG22 4SB, GB
Ikeda, Tamotsu c/o Sony Corporation, Shinagawa-ku, Tokyo 141-0001, JP
(74) Körber, Martin Hans, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstraße 33, 80331 München, DE

(51) **H04L 25/03** (11) **2 131 543 A2**

- (25) En (26) En
(21) 08170002.3 (22) 26.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (30) 26.08.2008 US 198669
04.06.2008 US 58905 P
(54) • *Empfängerarchitektur*
• *Receiver architecture*
• *Architecture de récepteur*
(71) MediaTek, Inc, No. 1, Dusing Rd. 1st. Science-Based Industrial Park Hsin-Chu 300, Taiwan, TW
(72) Pedersen, Carsten Aagaard, Belmont, MA 02478, US
Fatemi-Ghomi, Navid, Frimley, Surrey GU16 8UT, GB
Yan, Aiguo, Andover, MA 01810, US
Taylor, Jason, Godalming, Surrey GU7 1LE, GB
(74) Peterreins, Frank, Fish & Richardson P.C. Highlight BusinessTowers Mies-van-der-Rohe-Strasse 8, 80807 München, DE

(51) **H04L 25/03** (11) **2 131 544 A2**

- (25) En (26) En
(21) 09155006.1 (22) 12.03.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (30) 04.06.2008 US 58905 P
26.08.2008 US 198702
(54) • *Empfängerarchitektur*
• *Receiver architecture*
• *Architecture de récepteur*
(71) MediaTek Inc., No. 1, Dusing Road, 1st Science-Based Industrial Park Hsin-Chu 300, TW
(72) Fatemi-Ghomi, Navid, Frimley, Surrey GU16 8UT, GB
Pedersen, Carsten Aagaard, Belmont, MA Massachusetts 02478, US
Taylor, Jason, Godalming, Surrey GU7 1LE, GB
Yan, Aiguo, Andover, 01810, GB
(74) Peterreins, Frank, Fish & Richardson P.C. Highlight Towers Mies-van-der-Rohe-Straße 8, D- 80807 München, DE

H04L 25/03 → (51) **H04L 7/033**

(51) **H04L 27/26** (11) **2 131 545 A1**

- (25) En (26) En
(21) 08008937.8 (22) 14.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(54) • *Verfahren zur Spitzenleistungsverringern*
• *Technique for peak power reduction*
• *Technique de réduction de la puissance de pic*
(71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 16483 Stockholm, SE
(72) Lipka, Dietmar, 92348 Berg, DE
(74) Röthinger, Rainer, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

H04L 27/26 → (51) **H04L 5/00**

(51) **H04L 29/02** (11) **2 131 546 A1**

- (25) Zh (26) En
(21) 08854942.3 (22) 11.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) CN 2008/073016 11.11.2008
(87) WO 2009/067921 2009/23 04.06.2009
(30) 13.11.2007 CN 200710169427
(54) • *VERFAHREN, SYSTEM UND VORRICHTUNG ZUR VERARBEITUNG KOMMERZIELLER NACHRICHTEN MIT EINER MEHRZAHL VON ENDGERÄTEN*
• *METHOD, SYSTEM, AND APPARATUS FOR PROCESSING BUSINESS MESSAGE WITH A PLURALITY OF TERMINALS*
• *PROCÉDÉ, SYSTÈME ET APPAREIL DE TRAITEMENT D'UN MESSAGE COMMERCIAL AVEC UNE PLURALITÉ DE TERMINAUX*

- (71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District Shenzhen Guangdong 518219, CN
(72) FAN, Shunan c/o Huawei Technologies Co. Ltd., Longgang District 518129, Shenzhen, CN
YANG, Jian c/o Huawei Technologies Co. Ltd., Longgang District 518129, Shenzhen, CN

WANG, Lei c/o Huawei Technologies Co.Ltd., Longgang District 518129, Shenzhen, CN

WANG, Hao c/o Huawei Technologies Co. Ltd., Longgang District 518129, Shenzhen, CN

CHEN, Guoqiao c/o Huawei Technologies Co. Ltd., Longgang District 518129, Shenzhen, CN

DONG, Ting c/o Huawei Technologies Co. Ltd., Longgang District 518129, Shenzhen, CN

ZHANG, Huiping c/o Huawei Technologies Co.Ltd., Longgang District 518129, Shenzhen, CN

- (74) Kreuz, Georg Maria, et al, Huawei Technologies Riesstrasse 25, 80992 München, DE

(51) **H04L 29/06** (11) **2 131 547 A1**

- (25) Zh (26) En
(21) 08757863.9 (22) 27.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) CN 2008/071464 27.06.2008
(87) WO 2009/003397 2009/02 08.01.2009
(30) 03.07.2007 CN 200710118256
20.07.2007 CN 200710075248

- (54) • *VERFAHREN, VORRICHTUNG UND GERÄT ZUR VERWALTUNG DER NETZWERKSEITIGEN VERBINDUNGSINFORMATION*
• *METHOD, APPARATUS AND DEVICE FOR MANAGING BINDING INFORMATION ON THE NETWORK SIDE*
• *PROCÉDÉ APPAREIL ET DISPOSITIF SERVANT À GÉRER DES INFORMATIONS DE LIAISON SUR LE CÔTÉ DU RÉSEAU*

- (71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN
- (72) QIN, Xia, Shenzhen, Guangdong 518129, CN
- (74) Kreuz, Georg Maria, Huawei Technologies Riesstrasse 25, 80992 München, DE

(51) **H04L 29/06** (11) **2 131 548 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 09165345.1 (22) 24.12.2003
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

- (30) 26.12.2002 US 436012 P
17.09.2003 US 503955 P
- (54) • *System und Verfahren zur Erschaffung einer und zur Kommunikation mit einer drahtlosen Anwendung auf Komponentenbasis*
- *System and Method of Creating and Communicating with Component Based Wireless Applications*
- *Système et procédé pour la création d'applications sans fil basées sur composants et la communication avec celles-ci*

- (71) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
- (72) Shenfield, Michael, Richmond Hill, Ontario L4C 3S9, CA
- Bibr, Viera, Kilbride, Ontario L0P 1G0, CA
- Fritsch, Brindusa, Toronto, Ontario M9C 2J9, CA
- Goring, Bryan R., Milton, Ontario L9T 5V4, CA
- Kline, Robert, Richmond Hill Ontario L4B 2V9, CA
- Vitanov, Kamen B., Mississauga, Ontario L5M 6E8, CA
- (74) Patel, Binesh, et al, Barker Brettell LLP 10-12 Priests Bridge, London SW15 5JE, GB
- (62) 03767367.0 / 1 576 780

(51) **H04L 29/06** (11) **2 131 549 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 08157552.4 (22) 04.06.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (54) • *Knoten einer Gruppe für die gemeinsame Inhaltsnutzung, Verfahren, das von den Knoten durchgeführt wird, und Computerprogramme, die in den Knoten ausgeführt werden*
- *Nodes of a content sharing group, methods performed by the nodes, and computer programs executed in the nodes*
- *Noeuds d'un groupe de partage de contenu, procédés réalisés par les noeuds et programmes informatiques exécutés dans les noeuds*

- (71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (publ), 164 83 Stockholm, SE
- (72) Björkengren, Ulf, SE-237 34, BJÄRRED, SE
- Hartung, Frank, DE-52134, HERZOGEN-RATH, DE
- (74) Andersson, Björn E., Ström & Gulliksson AB P.O. Box 793, 220 07 Lund, SE

(51) **H04L 29/06** (11) **2 131 550 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 08305225.8 (22) 03.06.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) • *Verfahren zur Übertragung einer Liste von Diensten und entsprechendes Empfangsverfahren*
- *method of transmitting a list of services and corresponding method of reception*
- *Procédé de transmission d'une liste de services et procédé de réception correspondant*
- (71) THOMSON Licensing, 46, Quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
- (72) Mischler, Denis, 35235, THORIGNE FOUILLARD, FR
- Gerard, Francois, 56800, PLOERMEL, FR
- Henry, Jean-Baptiste, 35520, MELESSE, FR
- (74) Ruellan-Lemonnier, Brigitte, Thomson multimedia Patent Department 46 Quai A. Le Gallo, 92648 Boulogne Cedex, FR

(51) **H04L 29/06** (11) **2 131 551 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 09003059.4 (22) 03.03.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
- (30) 03.06.2008 JP 2008145830
- (54) • *Kommunikationssystem*
- *Communication system*
- *Système de communication*
- (71) Hitachi Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8280, JP
- (72) Takeda, Yukiko, Tokyo 100-8220, JP
- Takase, Akihiko, Tokyo 100-8220, JP
- (74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE

(51) **H04L 29/06** (11) **2 131 552 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 09007263.8 (22) 30.05.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (30) 05.06.2008 IL 19197908
- (54) • *Verfahren zum Anlegen einer Gemeinschaft von Unbekannten unter Verwendung von vertrauensbasierten Reputationsverfahren*
- *A method for creating community of strangers using trust based reputation methods*
- *Procédé de création d'une communauté d'étrangers utilisant des procédés de réputation en fonction de confiance*
- (71) Deutsche Telekom AG, Friedrich-Ebert-Allee 140, 53113 Bonn, DE
- (72) Gal-Oz, Nurit, Levahim 85338, IL
- Gudes, Ehud, Beer-Sheva 84716, IL
- Hendler, Dan, Kiryat Ono 55238, IL
- (74) Flaccus, Rolf-Dieter, Flaccus · Müller-Wolff Patentanwälte Bussardweg 10, 50389 Wesseling, DE

(51) **H04L 29/06** (11) **2 131 553 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 09153600.3 (22) 25.02.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
- (30) 05.06.2008 US 58961 P
19.02.2009 US 389069
- (54) • *Fahrzeuginformationskommunikation*
- *Vehicle information communication*
- *Communication d'informations de véhicules*
- (71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
- (72) Hjelm, Johan, Tokyo Tokyo 165-0025, JP

- Gerdes, Martin, 52156 Monschau-Rohren, DE
- Gehlen, Guido, 41460 Neuss, JP
- (74) Egrelius, Fredrik, Ericsson AB Patent Unit Service Layer & Multimedial Torshamnsgatan 21-23, 164 80 Stockholm, SE

(51) **H04L 29/06** (11) **2 131 554 A1**
 (25) De (26) De
 (21) 09156000.3 (22) 24.03.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
- (30) 03.06.2008 DE 102008026625
- (54) • *Verfahren zum Übertragen von Medientdaten für ausschliesslich legale Inhalte*
- *Method for transferring media data of legal only contents*
- *Procédé destiné à la transmission de données de médias exclusivement du contenu legal*
- (71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) Fries, Steffen, 85598 Baldham, DE
- Schattleitner, Angela, 83104 Tuntenhausen, DE

H04L 29/06 → (51) **B60R 16/023**

H04L 29/06 → (51) **G06F 3/048**

H04L 29/06 → (51) **G06Q 10/00**

H04L 29/06 → (51) **G11B 27/034**

H04L 29/06 → (51) **H04N 7/24**

(51) **H04L 29/08** (11) **2 131 555 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 08157559.9 (22) 04.06.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Bestimmung der Kenndaten eines Kommunikationsgeräts*
- *Apparatus and method for identification of the characteristics of a communication device*
- *Appareil et procédé pour l'identification des caractéristiques d'un dispositif de communication*
- (71) Rapid Mobile Media Ltd., 93 George Street, Edinburgh EH2 3ES, GB
- (72) Marshall, Richard, Edingburgh EH4 3DQ, GB
- Cruse, Graham, Edingburgh EH 11 1DN, GB
- (74) Walaski, Jan Filip, et al, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

H04L 29/08 → (51) **G06F 9/50**

H04L 29/08 → (51) **G06F 17/30**

H04L 29/08 → (51) **G11B 27/034**

(51) **H04L 29/12** (11) **2 131 556 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 08305238.1 (22) 06.06.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (54) • *Zeitoptimierter Suchvorgang in einer Übersetzungstabelle*
- *Time-optimized seek process in a translation table*

- *Procédé de recherche optimisée dans le temps dans une table de traduction*
- (71) Deutsche Thomson OHG, Karl-Wiechert-Allee 74, 30625 Hannover, DE
 (72) Dorau, Kai, 30559, HANNOVER, DE
 Brune, Thomas, 30449, HANNOVER, DE
 (74) Ruellan-Lemonnier, Brigitte, Thomson multimedia Patent Department 46 Quai A. Le Gallo, 92648 Boulogne Cedex, FR

(51) **H04L 29/14** (11) **2 131 557 A2**
H04L 29/06

- (25) En (26) En
 (21) 09165871.6 (22) 26.12.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 (30) 29.12.2006 CN 200610169866
 30.04.2007 CN 200710101579
 10.08.2007 CN 200710135728

- *Verfahren und System und Netzwerkelement zur Dienstverarbeitung nach ungültigen Netzwerkelementdaten und Auftreten eines Fehlers*
- *Method and system and network element for service processing after network element data invalidated and occurring fault*
- *Procédé, système et élément de réseau pour traitement du service après invalidation de données d'élément et survenue d'un incident*

- (71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN China Mobile Communications Corporation, 29, Jinrong Ave., Xicheng District Beijing 100032, CN
 (72) Du, Qian, 100032, Beijing, CN
 Wei, Bing, 100032, Beijing, CN
 Wang, Xiaoyun, 100032, Beijing, CN
 Wang, Leibin, 518219, Guangdong, CN
 Shi, Shufeng, 518219, Guangdong, CN
 Zhao, Peng, 518219, Guangdong, CN
 Yan, Xuexia, 518219, Guangdong, CN
 (74) Körber, Martin Hans, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstraße 33, 80331 München, DE
 (62) 07846158.9 / 2 099 156

H04M 1/00 → (51) **H04N 5/225**

(51) **H04M 1/02** (11) **2 131 558 A2**
H01Q 1/24 **H01Q 9/16**

- (25) En (26) En
 (21) 09171213.3 (22) 26.08.2005
 (84) DE FR GB
 (30) 27.08.2004 JP 2004248911
 (54) • *Mobile Funkvorrichtung*
 • *Mobile radio apparatus*
 • *Appareil radio mobile*

- (71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
 (72) Isoda, Yutaka, Osaka-shi Osaka 540-6207, JP
 Kubota, Masanori, Osaka-shi Osaka 540-6207, JP
 Kikuchi, Masanori, Osaka-shi Osaka 540-6207, JP
 (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE
 (62) 05774562.2 / 1 768 355

(51) **H04M 1/02** (11) **2 131 559 A1**
H05K 5/00

- (25) Ja (26) En
 (21) 08711725.5 (22) 21.02.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) JP 2008/052936 21.02.2008
 (87) WO 2008/117597 2008/40 02.10.2008
 (30) 23.03.2007 JP 2007075781

- *MECHANISMUS FÜR EIN SCHIEBEGEHÄUSE, VERSCHIEBBARES GEHÄUSE UND MOBILTELEFON DAMIT*
- *MECHANISUM FOR SLIDING CASING, SLIDABLE CASING AND MOBILE PHONE USING THE SAME*
- *MÉCANISME POUR FAIRE COULISSER UN BOÎTIER, BOÎTIER COULISSANT ET TÉLÉPHONE MOBILE UTILISANT CELUI-CI*

- (71) NEC Corporation, 7-1 Shiba 5-chome, Minato-ku Tokyo 108-8001, JP
 (72) MINE, Takashi, Tokyo 108-8001, JP
 (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

(51) **H04M 1/02** (11) **2 131 560 A1**

- (25) En (26) En
 (21) 09003335.8 (22) 06.03.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- *Kommunikationsendgerät, Informationsverarbeitungsrichtung*
- *Communication terminal apparatus, information processing apparatus*
- *Appareil terminal de communication, appareil de traitement d'informations*

- (71) Kabushiki Kaisha Toshiba, 1-1, Shibaura 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP
 (72) Satoh, Mitsuhiro, Minato-ku Tokyo 105-8001, JP
 Iwasaki, Hiroyuki, Minato-ku Tokyo 105-8001, JP
 (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

H04M 1/02 → (51) **E05D 11/06**

H04M 1/2745 → (51) **H04M 1/725**

(51) **H04M 1/725** (11) **2 131 561 A1**
H04M 1/2745

- (25) En (26) En
 (21) 09161414.9 (22) 28.05.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (30) 04.06.2008 KR 20080052642

- *Mobiles Kommunikationsendgerät mit einer Direktwahlfunktion unter Verwendung der Rufhistorie und Verfahren zur Ausführung dieser Funktion*
- *Mobile communication terminal having a direct dial function using call history and method for performing the function*
- *Terminal de communications mobiles doté d'une fonction de numérotation directe utilisant l'historique des appels et procédé de réalisation de la fonction*

- (71) Pantech&Curitel Communications, Inc., Pantech R&D Center I-2, DMC Sangam-dong, Mapo-gu Seoul 121-792, KR
 (72) Kim, Kangyub, 151-875, Seoul, KR
 (74) Herzog, Markus, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

H04M 3/22 → (51) **H04B 3/23**

(51) **H04M 3/42** (11) **2 131 562 A1**
H04W 4/22

- (25) En (26) En
 (21) 09161932.0 (22) 04.06.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (30) 06.06.2008 JP 2008148871

- (25) En (26) En
 (21) 09160216.9 (22) 14.05.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (30) 14.05.2008 US 120510

- *Wechselnde zugewiesene Priorität bei einer aktiven Sprach- oder Datensitzung*
- *Changing assigned priority of active calls in the context of emergency, disaster relief and mitigation operations*
- *Modification de la priorité attribuée à une session active de données ou vocale*

- (71) AT&T Mobility II LLC, 5565 Glenridge Connector Suite 1725A, Atlanta, GA 30342, US
 (72) Sennett, DeWayne Allen, Redmond, WA 98053, US
 Daly, Brian Kevin, Seattle, WA 98112, US
 (74) Asquith, Julian Peter, Marks & Clerk LLP 4220 Nash Court, Oxford Business Park South Oxford Oxfordshire OX4 2RU, GB

H04M 11/00 → (51) **H04N 5/225**

(51) **H04M 11/06** (11) **2 131 563 A1**

- (25) En (26) En
 (21) 08290515.9 (22) 04.06.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- *Leitungsabschlussplatte mit mehreren xDSL-Leitungshochpassfiltern*
 - *Line termination board with multi type xDSL line high pass filters*
 - *Carte de terminaison de ligne avec plusieurs types de filtre passe haut de ligne xDSL*
- (71) Alcatel Lucent, 54, rue la Boétie, 75008 Paris, FR
 (72) Thomson, Wim, 2550 Kontich, BE
 (74) Narmon, Gisèle Marie Thérèse, et al, Alcatel-Lucent Bell NV Copernicuslaan 50, 2018 Antwerpen, BE

(51) **H04N 1/00** (11) **2 131 564 A1**
H04N 1/32 **G06F 9/44**
G06F 3/14

- (25) En (26) En
 (21) 09161924.7 (22) 04.06.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (30) 05.06.2008 JP 2008148213

- *Anzeigevorrichtung, Anzeigesteuerverfahren und computerlesbares Aufzeichnungsmedium dafür*
 - *Display apparatus, display control method, and computer-readable recording medium thereof*
 - *Appareil d'affichage, procédé de commande d'affichage et support d'enregistrement correspondant*
- (71) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
 (72) Nishimura, Kenji, Tokyo, JP
 (74) Schwabe - Sandmair - Marx, Patentanwälte Stuntzstrasse 16, 81677 München, DE

(51) **H04N 1/00** (11) **2 131 565 A2**
G06T 1/00

- (25) En (26) En
 (21) 09161932.0 (22) 04.06.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (30) 06.06.2008 JP 2008148871

- (54) • *Vorrichtung, Verfahren und System zur Steuerung der Einstellungsinformation für ein vertrauliches Dokument*
 - *Apparatus, method, and system of controlling setting information for confidential document*
 - *Appareil, procédé et système de contrôle des informations de paramétrage d'un document confidentiel*
- (71) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
- (72) Ishikawa, Masaaki, Tokyo 143-8555, JP
- (74) Shimura, Hiroshi, Tokyo 143-8555, JP
- (74) Schwabe - Sandmair - Marx, Patentanwälte Stuntzstrasse 16, 81677 München, DE

H04N 1/32 → (51) H04N 1/00

- (51) **H04N 1/387** (11) **2 131 566 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 09007005.3 (22) 26.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 06.06.2008 JP 2008149363
- (54) • *Bildverarbeitungsrichtung und Bildverarbeitungsverfahren*
- *Image processing apparatus and image processing method*
- *Appareil et procédé de traitement d'images*
- (71) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2 Shimomarucho 3-chome Otha-ku, Tokyo, JP
- (72) Kido, Hideyuki, Otha-ku Tokyo, JP
- (74) Weser, Thilo, Weser & Kollegen Patentanwälte Radeckestrasse 43, 81245 München, DE

H04N 1/407 → (51) H04N 5/205

H04N 1/409 → (51) H04N 5/205

- (51) **H04N 1/60** (11) **2 131 567 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 09006038.5 (22) 30.04.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 28.05.2008 JP 2008138874
- (54) • *Verfahren zur gemeinsamen Nutzung der Farbwiedergabe und computerlesbares Programm zum Durchführen eines solchen Verfahrens zur gemeinsamen Nutzung der Farbwiedergabe*- *Color reproduction sharing method and computer-readable program for carrying out such color reproduction sharing method*
- *Procédé de partage de reproduction de couleur et programme lisible sur ordinateur pour effectuer ce procédé de partage de reproduction de couleur*

(71) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo 106-8620, JP

(72) Shitara, Nobuyuki, Tokyo 106-8620, JP

(74) Kuranoshita, Masashi, Tokyo 106-8620, JP

(74) Klunker . Schmitt-Niilson . Hirsch, Destouchesstrasse 68, 80796 München, DE

- (51) **H04N 5/00** (11) **2 131 568 A1**
H04N 5/44
- (25) En (26) En
- (21) 09161759.7 (22) 03.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 03.06.2008 JP 2008145259
- (54) • *Digitaler Rundfunkempfänger*- *Digital broadcast receiver*
- *Récepteur de radiodiffusion numérique*

- (71) Hitachi, Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8280, JP
- (72) Yonekawa, Akira, Tokyo 100-8220, JP
- (74) Tomita, Naofumi, Tokyo 100-8220, JP
- (74) Yamamoto, Kazumichi, Tokyo 100-8220, JP
- (74) Higashijima, Shigeki, Tokyo 100-8220, JP
- (74) Ishiguro, Masao, Tokyo 100-8220, JP
- (74) Erny, Tobias, MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann Paul-Heyse-Strasse 29, 80336 München, DE

H04N 5/14 → (51) G06T 7/20

- (51) **H04N 5/205** (11) **2 131 569 A1**
G06T 5/00 **G06T 5/20**
H04N 1/407 **H04N 1/409**
- (25) Ja (26) En
- (21) 09704285.7 (22) 23.01.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2009/051030 23.01.2009
- (87) WO 2009/093673 2009/31 30.07.2009
- (30) 25.01.2008 JP 2008014505
- (54) • *VORRICHTUNG, VERFAHREN UND PROGRAMM ZUR BILDBEARBEITUNG*- *APPARATUS, METHOD AND PROGRAM FOR IMAGE PROCESSING*
- *APPAREIL, PROCÉDÉ ET PROGRAMME DE TRAITEMENT D'IMAGE*

(71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP

(72) MITSUNAGA, Tomoo, Tokyo 108-0075, JP

(74) Tyson, Robin Edward, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

H04N 5/225 (11) **2 131 570 A1**
H04M 1/00 **H04M 11/00**
H04N 5/91 **H04N 5/93**

- (25) Ja (26) En
- (21) 08710817.1 (22) 30.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2008/051885 30.01.2008
- (87) WO 2008/102642 2008/35 28.08.2008
- (30) 24.02.2007 JP 2007044772
- (54) • *TRAGBARES ENDGERÄT*- *PORTABLE TERMINAL*
- *TERMINAL PORTABLE*

(71) NEC Corporation, 7-1 Shiba 5-chome, Minato-ku Tokyo 108-8001, JP

(72) MIYAMOTO, Atsushi, Tokyo 108-8001, JP

(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

H04N 5/225 (11) **2 131 571 A1**
H04N 5/74

- (25) En (26) En
- (21) 08157814.8 (22) 06.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (54) **AL BA MK RS**
- (54) • *Digitale Videokamera mit Projektionsmechanismus*- *Digital video camera with projector mechanism*
- *Caméra vidéo numérique avec mécanisme de projecteur*

(71) Life Technologies co., LTD, 8f, No.17, Lane 91, Sec.1 Neihsu Road, Neihsu Distri, Taipei City 114, TW

(72) Chang, Chien-Wei, TAIPEI COUNTY 221, TW

(74) Negrini, Elena, Agazzani & Associati S.r.l. Via dell'Angelo Custode 11/6, 40141 Bologna, IT

H04N 5/225 → (51) G02B 1/04

H04N 5/225 → (51) G06T 1/00

- (51) **H04N 5/232** (11) **2 131 572 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 09160954.5 (22) 25.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 02.06.2008 JP 2008144083
- (54) • *Kamera, Kamerasteuerprogramm und Kamerasteuerverfahren*- *Camera, camera control program, and camera control method*
- *Caméra, programme de commande de caméra et procédé de commande de caméra*

(71) Casio Computer Co., Ltd., 6-2, Hon-machi 1-chome Shibuya-ku, Tokyo 151-8543, JP

(72) Watanabe, Makoto, Chiba-shi Chiba 263-8522, JP

(74) Magaki, Yosuke, Chiba-shi Chiba 263-8522, JP

(74) Nakazawa, Sachiko, Chiba-shi Chiba 263-8522, JP

(74) Onumata, Yuichi, Hamura-shi Tokyo 205-8555, JP

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

H04N 5/232 → (51) H04N 5/235

- (51) **H04N 5/235** (11) **2 131 573 A1**
H04N 5/232
- (25) En (26) En
- (21) 09160706.9 (22) 20.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 02.06.2008 JP 2008144088
- (54) • *Photographische Vorrichtung, Verfahren zur Einstellung photographischer Parameter und Aufzeichnungsmedium*- *Photographic apparatus, setting method of photography conditions, and recording medium*
- *Appareil photographique, procédé de réglage de conditions photographiques, et support d'enregistrement*

(71) Casio Computer Co., Ltd., 6-2, Hon-machi 1-chome Shibuya-ku, Tokyo 151-8543, JP

(72) Watanabe, Makoto, Chiba-shi Chiba 263-8522, JP

(74) Hosaka, Hiroki, Chiba-shi Chiba 263-8522, JP

(74) Onumata, Yuichi, Tokyo 205-8555, JP

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

H04N 5/32 (11) **2 131 574 A2**

- (25) En (26) En
- (21) 09169457.0 (22) 12.04.2007
- (84) DE FR GB
- (30) 27.04.2006 JP 2006124144
- (54) • *Bildgebungsrichtung, Strahlungsbildgebungsrichtung und Strahlungsbildgebungsrichtungssystem*- *Imaging apparatus, radiation imaging apparatus, and radiation imaging system*
- *Appareil d'imagerie, appareil d'imagerie à radiation et système d'imagerie à radiation*

(71) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2 Shimomarucho 3-chome Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP

(72) Kameshima, Toshio, Tokyo 146-8501, JP

(74) Endo, Tadao, Tokyo 146-8501, JP

(74) Yagi, Tomoyuki, Tokyo 146-8501, JP

Takenaka, Katsuro, Tokyo 146-8501, JP
Yokoyama, Keigo, Tokyo 146-8501, JP
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336
München, DE
(62) 07106042.0 / 1 850 582

(51) **H04N 5/32** (11) **2 131 575 A2**
(25) En (26) En
(21) 09169458.8 (22) 12.04.2007
(84) DE FR GB
(30) 27.04.2006 JP 2006124144
(54) • *Bildgebungsvorrichtung, Strahlungsbildgebungsvorrichtung und Strahlungsbildgebungssystem*
• *Imaging apparatus, radiation imaging apparatus, and radiation imaging system*
• *Appareil d'imagerie, appareil d'imagerie à radiation et système d'imagerie à radiation*
(71) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2 Shimomarucho 3-chome Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP
(72) Kameshima, Toshio, Tokyo 146-8501, JP
Endo, Tadao, Tokyo 146-8501, JP
Yagi, Tomoyuki, Tokyo 146-8501, JP
Takenaka, Katsuro, Tokyo 146-8501, JP
Yokoyama, Keigo, Tokyo 146-8501, JP
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336
München, DE
(62) 07106042.0 / 1 850 582

H04N 5/335 → (51) G02B 1/04

(51) **H04N 5/44** (11) **2 131 576 A2**
(25) En (26) En
(21) 09004583.2 (22) 30.03.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
(30) 16.05.2008 KR 20080045444
(54) • *Mobiles Endgerät und Verfahren zur Rundfunksteuerung darin*
• *Mobile terminal and method of controlling broadcast therein*
• *Terminal mobile et son procédé de contrôle de diffusion*
(71) LG Electronics, Inc., 20 Yoido-dong Yong-dungpo-gu, Seoul 150-010, KR
(72) Kim, Seong Nam, Seoul 153-801, KR
Cho, Beom Seok, Seoul 153-801, KR
(74) Katérle, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstraße 2, 81541 München, DE

(51) **H04N 5/44** (11) **2 131 577 A1**
(25) En (26) En
(21) 09011725.0 (22) 05.10.1998
(84) DE FR GB IT NL
(30) 15.10.1997 US 950722
(54) • *Integrierter Fernsehprozessor*
• *Integrated television processor*
• *Processeur de télévision intégré*
(71) Zilog, Inc., 6800 Santa Teresa Boulevard, San Jose, CA 95119, US
(72) Tsyrganovich, Anatoliy V, San José California 95123, US
(74) Hitchcock, Esmond Antony, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB
(62) 98953254.4 / 1 023 804

(51) **H04N 5/44** (11) **2 131 578 A2**
(25) En (26) En
(21) 09156886.5 (22) 31.03.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
(30) 18.04.2008 JP 2008109267

(54) • *Signalverarbeitungsvorrichtung und -steuerungsverfahren, Signalverarbeitungsverfahren, Programm und Signalverarbeitungssystem*
• *Signal processing device and control method, signal processing method, program, and signal processing system*
• *Dispositif de traitement de signal et procédé de contrôle, procédé de traitement de signal, programme, et système de traitement de signal*
(71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan, Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
(72) Hattori, Masaaki, Tokyo 108-0075, JP
Kondo, Tetsujiro, Tokyo 108-0075, JP
Nakaya, Hideo, Tokyo 108-0075, JP
Asakura, Nobuyuki, Tokyo 108-0075, JP
Hamamatsu, Toshihiko, Tokyo 108-0075, JP
Node, Yasunobu, Tokyo 108-0075, JP
Machimura, Masanori, Tokyo 108-0075, JP
Kimura, Hiroto, Tokyo 108-0075, JP
Suga, Yasuhiko, Tokyo 108-0075, JP
(74) Körber, Martin Hans, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstraße 33, 80331 München, DE

H04N 5/44 → (51) H04N 5/00

(51) **H04N 5/445** (11) **2 131 579 A2**
(25) En (26) En
(21) 08021734.2 (22) 15.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 03.06.2008 KR 20080052106
(54) • *Verfahren und System zur Bereitstellung eines Handbuchs in einer Anzeigevorrichtung*
• *Method and system for providing manual in display device*
• *Procédé et système pour fournir un manuel dans un dispositif d'affichage*
(71) LG Electronics Inc., 20, Yoido-Dong Yong-dungpo-Gu, Seoul 150-010, KR
(72) Jo, Jae Woo LG ELECTRONICS INC. IP GROUP, Gumi-City, Gyongsangbuk-do 730-727, KR
(74) Katérle, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstraße 2, 81541 München, DE

(51) **H04N 5/76** (11) **2 131 580 A1**
G11B 27/00
(25) En (26) En
(21) 09011737.5 (22) 16.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(30) 16.06.2005 KR 20050051967
(54) • *Wiedergabeverfahren in einem digitalen Multimedia Rundfunkempfänger und digitaler Multimedia Rundfunkempfänger dafür*
• *Playback method in a digital multimedia broadcasting receiver and digital multimedia broadcasting receiver therefor*
• *Méthode de reproduction d'un récepteur de radiodiffusion numérique multimédia et récepteur de radiodiffusion numérique multimédia associé*
(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416, Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si Gyeonggi-do 443-742, KR
(72) Lee, Yeon-Ju, Suwon-si Gyeonggi-do, KR
Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwannhäuser Anwaltssozietät, Leopoldstraße 4, 80802 München, DE
(62) 06012411.2 / 1 734 762

H04N 5/76 → (51) G11B 27/10

(51) **H04N 5/775** (11) **2 131 581 A2**
(25) En (26) En
(21) 09157981.3 (22) 15.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 02.06.2008 TR 200803992
(54) • *Eingabeauffassungsvorrichtung für niedrigeren Energieverbrauch im Bereitschaftsmodus*
• *Input Detection Device For Lower Stand-By Power Consumption*
• *Dispositif de détection d'entrées pour diminuer la consommation électrique pendant la veille*
(71) Vestel Dijital Üretim Sanayi A.S., Orgaize Sanayi Bölgesi 3. Bölge, 45030 Manisa, TR
(72) Tüzün, Levent, 45030, Manisa, TR
Bal, Ertug, 45030, Manisa, TR
(74) Cayli, Hülya, Paragon Consultancy Inc. Koza Sokak No: 63/2 GOP, 06540 Ankara, TR

H04N 5/91 → (51) H04N 5/225

(51) **H04N 5/92** (11) **2 131 582 A1**
(25) En (26) En
(21) 09169448.9 (22) 13.04.1994
(84) DE FR GB NL
(30) 16.04.1993 KR 930006441
(54) • *Verfahren und Anordnung zur Steuerung der Aufzeichnung und der Wiedergabe im digitalen Aufzeichnungsträger*
• *Digital recording method and apparatus for controlling recording and reproduction in the digital recording medium*
• *Méthode et appareil pour le contrôle de l'enregistrement et de la reproduction dans le support d'enregistrement numérique*
(71) LG Electronics Inc., LG Twin Towers 20, Yeouido-dong Youngdungpo-gu, Seoul 150-721, KR
(72) Lee, Je Hyung, 137-724, Seoul, KR
Kim, Soo Kyung, 137-724, Seoul, KR
Woo, Sang Joon, 137-724, Seoul, KR
Yang, Tae Seok, 137-724, Seoul, KR
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE
(62) 02026514.6 / 1 298 924
94400809.3 / 0 620 683

H04N 5/93 → (51) H04N 5/225

(51) **H04N 7/01** (11) **2 131 583 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 08722758.3 (22) 25.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2008/055498 25.03.2008
(87) WO 2008/123217 2008/42 16.10.2008
(30) 29.03.2007 JP 2007087163
(54) • *VIDEOSENDER, VIDEOEMPFÄNGER, VIDEOAUFNAHMEGERÄT, VIDEOWIEDERGABEBERÄT UND VIDEOANZEIGE*
• *VIDEO TRANSMITTER, VIDEO RECEIVER, VIDEO RECORDER, VIDEO REPRODUCER, AND VIDEO DISPLAY*
• *EMETTEUR VIDÉO, RÉCEPTEUR VIDÉO, ENREGISTREUR VIDÉO, REPRODUCTEUR VIDÉO, ET AFFICHAGE VIDÉO*
(71) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaike-cho Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
(72) UENO, Masafumi, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
YAMAMOTO, Kenichiroh, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP

YOSHII, Takashi, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
FURUKAWA, Hiroyuki, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
YOSHIDA, Yasuhiro, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
(74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

(51) **H04N 7/01** (11) **2 131 584 A1**
(25) En (26) En
(21) 08008452.8 (22) 05.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(54) • *Schnittstellenwandelnde Schaltung*
• *Interface converting circuit*
• *Circuit de conversion d'interface*
(71) Alpha Networks Inc., No. 8 Li-shing 7th Rd., Science-based Industrial Park Hsinchu, TW
(72) Lo, Chung-Ming, Hsinchu, TW
(74) Winkler, Andreas Fritz Ernst, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

(51) **H04N 7/173** (11) **2 131 585 A1**
G06F 13/00 **H04N 7/26**
(25) Ja (26) En
(21) 08739743.6 (22) 27.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) JP 2008/056633 27.03.2008
(87) WO 2008/123568 2008/42 16.10.2008
(30) 04.04.2007 JP 2007097913
(54) • *INHALTSVERTEILUNGSSYSTEM, INHALTSVERTEILUNGSVERFAHREN UND ÜBERSETZER ZUR VERWENDUNG DARIN*
• *CONTENT DISTRIBUTION SYSTEM, CONTENT DISTRIBUTION METHOD, AND TRANSLATOR FOR USE IN THEM*
• *SYSTÈME DE DISTRIBUTION DE CONTENU, PROCÉDÉ DE DISTRIBUTION DE CONTENU, ET TRADUCTEUR POUR LES UTILISER*
(71) NEC Corporation, 7-1 Shiba 5-chome, Minato-ku Tokyo 108-8001, JP
(72) OZAWA, Kazunori, Tokyo 108-8001, JP
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

(51) **H04N 7/173** (11) **2 131 586 A1**
G11B 27/10
(25) En (26) En
(21) 09010275.7 (22) 27.11.1996
(84) DE FR GB IT NL

(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Lieferung von Daten, einschließlich der Mustererkennung*
• *Method and apparatus for delivering data, including pattern detection*
• *Procédé et appareil de livraison de données, y compris la détection de motif*
(71) Sony Europe (Belgium) NV, Technologielaan 7, 1840 Londerzeel, BE
(72) Copejans, Gert, J.E., 1130 - Brussels, BE
Hodgins, Paul, 1130 - Brussels, BE
de Vos, Johan, 1130 - Brussels, BE
(74) Smith, Samuel Leonard, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB
(62) 96203334.6 / 0 845 905

(51) **H04N 7/173** (11) **2 131 587 A2**
H04N 9/82
(25) En (26) En

(21) 09011610.4 (22) 12.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(30) 21.06.2006 US 472114
(54) • *System und Verfahren für Kindersicherung von Multimedia*
• *System and method of parental control over multimedia*
• *Système et procédé de contrôle parental sur un multimédia*

(71) Sony Ericsson Mobile Communications AB, Nya Vattentornet, 221 88 Lund, SE
(72) Carpenter, Paul, Raleigh, North Carolina 27603, US
(74) Sticht, Andreas, et al, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE
(62) 07756351.8 / 2 041 967

(51) **H04N 7/173** (11) **2 131 588 A2**
(25) En (26) En
(21) 09156650.5 (22) 30.03.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(30) 16.05.2008 KR 20080045445
(54) • *Mobiles Endgerät und Verfahren zum Steuern des Rundfunkhalterwerbs darin*
• *Mobile terminal and method of controlling broadcast content purchase therein*
• *Terminal mobile et son procédé de contrôle de l'achat de contenu de diffusion*
(71) LG Electronics Inc., 20 Yeouido-dong Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR
(72) JEONG, Yong Chan, LG ELECTRONICS INC., 153-801, SEOUL, KR
CHOI, Kwang Hun, LG ELECTRONICS INC., 153-801, SEOUL, KR
(74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

H04N 7/173 → (51) H04L 12/28

(51) **H04N 7/18** (11) **2 131 589 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 07740121.4 (22) 28.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) JP 2007/056683 28.03.2007
(87) WO 2008/120321 2008/41 09.10.2008
(54) • *BILDBEARBEITUNGSVORRICHTUNG, BILDBEARBEITUNGSVERFAHREN UND BILDBEARBEITUNGSPROGRAMM*
• *IMAGE PROCESSING DEVICE, IMAGE PROCESSING METHOD, AND IMAGE PROCESSING PROGRAM*
• *DISPOSITIF, PROCÉDÉ ET PROGRAMME DE TRAITEMENT D'IMAGES*
(71) Fujitsu Limited, 1-1, Kamikodanaka 4-chome Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
(72) FUKUDA, Mitsuaki, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
HAMA, Soichi, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
AOKI, Takahiro, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
(74) Fenlon, Christine Lesley, et al, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

(51) **H04N 7/24** (11) **2 131 590 A1**
G11B 20/10 **H04L 29/06**
(25) En (26) En
(21) 08157417.0 (22) 02.06.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Erzeugung bzw. zum Schneiden oder Ändern einer rahmenbasierten Datei in Bitstromformat mit mindestens einem Kopfteil und entsprechende Datenstruktur*
• *Method and apparatus for generating or cutting or changing a frame based bit stream format file including at least one header section, and a corresponding data structure*
• *Procédé et appareil pour générer, couper ou modifier une trame un fichier au format de train de bus à base de trame incluant au moins une section d'en-tête, et structure de données correspondante*
(71) Deutsche Thomson OHG, Karl-Wiechert-Allee 74, 30625 Hannover, DE
(72) Kordon, Sven, 30173 Hannover, DE
Jax, Peter, 30171 Hannover, DE
Boehm, Johannes, 37081 Göttingen, DE
(74) Hartnack, Wolfgang, Deutsche Thomson OHG European Patent Operations Karl-Wiechert-Allee 74, 30625 Hannover, DE

(51) **H04N 7/24** (11) **2 131 591 A1**
H03M 7/40 **H04N 7/34**
H03M 13/07 **H03M 13/35**
(25) En (26) En
(21) 09152752.3 (22) 13.08.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR

(30) 31.08.2001 JP 2001263248
(54) • *Bildverschlüsselungsverfahren und zugehörige Vorrichtung*
• *Image encoding method and apparatus thereof*
• *Procédé de codage d'image et son appareil*
(71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
(72) Kadono, Shinya, Osaka 540-6207, JP
Hagai, Makoto, Osaka 540-6207, JP
(74) Eisenführ, Speiser & Partner, Patentanwälte Rechtsanwälte Postfach 10 60 78, 28060 Bremen, DE
(62) 02755918.6 / 1 422 944

H04N 7/24 → (51) G11B 27/10

H04N 7/26 → (51) H04N 7/173

(51) **H04N 7/30** (11) **2 131 592 A1**
H04N 7/50
(25) En (26) En
(21) 09168409.2 (22) 27.03.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

(30) 15.04.2002 JP 2002112665
(54) • *Bildkodierungsverfahren und Bildkodierungsverfahren und Bilddekodierungsverfahren und Bilddekodierungsvorrichtung*
• *Picture coding method and apparatus and decoding method and apparatus*
• *Procède et appareil de codage d'image et procede et appareil de decodage d'image*
(71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
(72) Abe, Kiyofumi, Osaka 540-6207, JP
Kadono, Shinya, Osaka 540-6207, JP
Kondo, Satoshi, Osaka 540-6207, JP
Hagai, Makoto, Osaka 540-6207, JP
(74) Eisenführ, Speiser & Partner, Patentanwälte Rechtsanwälte Postfach 10 60 78, 28060 Bremen, DE

(62) 06123468.8 / 1 744 561
05017701.3 / 1 596 608
03715476.2 / 1 478 188

(51) **H04N 7/30** (11) **2 131 593 A1**
H04N 7/50

(25) En (26) En
(21) 09168413.4 (22) 27.03.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR

(30) 15.04.2002 JP 2002112665

(54) • Bildkodierungsverfahren und Bildkodier-
ungsvorrichtung und Bilddekodierungs-
verfahren und
Bilddekodierungsvorrichtung

• Picture coding method and apparatus and
decoding method and apparatus

• Procédé et appareil de codage d'image et
procédé et appareil de decodage d'image

(71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma,
Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP

(72) Abe, Kiyofumi, Osaka 540-6207, JP

Kadono, Shinya, Osaka 540-6207, JP

Kondo, Satoshi, Osaka 540-6207, JP

Hagai, Makoto, Osaka 540-6207, JP

(74) Eisenführ, Speiser & Partner, Patentanwälte
Rechtsanwälte Postfach 10 60 78, 28060
Bremen, DE

(62) 06123468.8 / 1 744 561
05017701.3 / 1 596 608
03715476.2 / 1 478 188

(51) **H04N 7/30** (11) **2 131 594 A1**

(25) En (26) En
(21) 08010343.5 (22) 06.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(54) • Verfahren und Vorrichtung zur Bildkom-
primierung

• Method and device for image compression

• Procédé et dispositif de compression
d'image

(71) Max-Planck-Gesellschaft zur Förderung der
Wissenschaften, Hofgartenstrasse 8, 80539
München, DE

(72) Bethge, Matthias, 72074 Tübingen, DE

Hosseini, Reshad, 72076 Tübingen, DE

(74) Bach, Alexander, et al, Mitscherlich & Partner
Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstraße 33,
80331 München, DE

(51) **H04N 7/30** (11) **2 131 595 A1**

(25) Fr (26) Fr
(21) 09006990.7 (22) 26.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 05.06.2008 FR 0853714

(54) • Erstellungsverfahren eines JPEG-Flusses

• Method for producing a JPEG stream

• Procédé de production d'un flux JPEG

(71) SAGEM COMMUNICATIONS SAS, 250, route
de l'Empereur, 92848 Rueil Malmaison
Cedex, FR

(72) Deschamps, Lionel M., 78150 Le Chesnay,
FR

(74) Schmit, Christian Norbert Marie, SCHMIT
CHRETIEN 8, place du Ponceau, 95000
Cergy, FR

(51) **H04N 7/30** (11) **2 131 596 A2**
G06T 9/00

(25) De (26) De
(21) 09011939.7 (22) 10.12.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

(30) 27.12.2006 DE 102006061648
27.12.2006 DE 102006061651
27.12.2006 DE 102006061647

(54) • Vorrichtung und Verfahren zum Kodieren
eines Transformationskoeffizientenblockes

• Device and method for coding a transfor-
mation coefficient block

• Dispositif et procédé de codage d'un bloc
de coefficient de transformation

(71) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der
angewandten Forschung e.V., Hansastrasse
27c, 80686 München, DE

(72) Mohr, Joerg, 91126 Schwabach, DE

(74) Schenk, Markus, et al, Schoppe, Zimmer-
mann, Stöckeler & Zinkler Patentanwälte
Postfach 246, 82043 Pullach bei München,
DE

(62) 07856524.9 / 2 109 993

H04N 7/34 → (51) **H04N 7/24**

H04N 7/50 → (51) **H04N 7/30**

H04N 9/82 → (51) **H04N 7/173**

(51) **H04N 13/00** (11) **2 131 597 A2**

(25) En (26) En
(21) 09156801.4 (22) 31.03.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(30) 04.06.2008 JP 2008147354

(54) • Bildverschlüsselungsvorrichtung und Bild-
verschlüsselungsverfahren

• Image encoding device and image encod-
ing method

• Dispositif de codage d'image et procédé de
codage d'image

(71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan, Minato-ku,
Tokyo 108-0075, JP

(72) Katsumoto, Toshiyuki, TOKYO 108-0075, JP

Igi, Nobuhiro, TOKYO 108-0075, JP

Watanabe, Hiromasa, TOKYO 108-0075, JP

Yanagihara, Yukio, TOKYO 108-0075, JP

(74) Beder, Jens, Mitscherlich & Partner Patent-
und Rechtsanwälte Sonnenstraße 33, 80331
München, DE

(51) **H04N 13/00** (11) **2 131 598 A2**

(25) De (26) De
(21) 09161996.5 (22) 05.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 05.06.2008 DE 102008026876

(54) • Stereokamerasystem und Verfahren zum
Ermitteln mindestens eines Kalibrierfehlers
eines Stereokamerasystems

• Stereo camera system and method of
determining at least one calibration error in
a stereo camera system

• Système de caméra stéréo et procédé de
détermination d'au moins une erreur de
calibrage d'un système de caméra stéréo

(71) Hella KGaA Hueck & Co., Rixbecker Strasse
75, 59552 Lippstadt, DE

(72) Hoffmann, Ingo, 10437, Berlin, DE

Herrtrich, Matthias, 13189, Berlin, DE

(74) Schaumburg, Thoenes, Thurn, Landskron,
Eckert, Patentanwälte Postfach 86 07 48,
81634 München, DE

H04N 13/00 → (51) **G02B 27/22**

(51) **H04Q 7/20** (11) **2 131 599 A1**

(25) Es (26) En
(21) 08718428.9 (22) 18.01.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) ES 2008/000027 18.01.2008

(87) WO 2008/087241 2008/30 24.07.2008

(30) 19.01.2007 ES 200700160

(54) • VERFAHREN ZUR IDENTIFIZIERUNG,
AUTHENTIFIZIERUNG UND STEUERUNG
DER ABDECKUNG BASIEREND AUF DEM
BLUETOOTH®-STANDARD

• METHOD OF IDENTIFICATION, AUTHENTI-
CATION AND CONTROL OF COVERAGE
BASED ON THE BLUETOOTH® STANDARD

• PROCÉDÉ D'IDENTIFICATION, D'AUTHEN-
TIFICATION ET DE GESTION DE LA
COUVERTURE S'INSPIRANT DE LA
NORME BLUETOOTH®

(71) Vodafone Group PLC, Group Legal (Patents),
The Connection, Newbury Berkshire RG14
2FN, GB

Vodafone España, S.A., Avda. de Europa no.
1, 28108 Alcobendas, ES

(84) ES

(72) CAJIGAS BRINGAS, Guillermo, E-22003
Huesca, ES

BERNA FORNIES, Hector, E-50018-Zaragoza,
ES

(74) Keston, David Arthur, Vodafone Group
Services Ltd. Group Legal (Patents) Voda-
fone House The Connection, Newbury Berk-
shire RG14 2FN, GB

(51) **H04Q 7/22** (11) **2 131 600 A1**
H04L 12/56

(25) Ja (26) En
(21) 08721544.8 (22) 07.03.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) JP 2008/054126 07.03.2008

(87) WO 2008/14625 2008/39 25.09.2008

(30) 19.03.2007 JP 2007071687

(54) • HANDOVER-VERFAHREN UND DRAHT-
LOSE BASISSTATION

• HANDOVER METHOD AND WIRELESS
BASE STATION

• PROCÉDÉ DE TRANSFERT INTERCELLU-
LAIRE ET STATION DE BASE SANS FIL

(71) NTT DoCoMo, Inc., 11-1 Nagatacho 2-
chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP

(72) MOTEGI, Masayuki, Chiyoda-ku Tokyo 100-
6150, JP

KATO, Yasuhiro, Chiyoda-ku Tokyo 100-
6150, JP

SHIMAZU, Yoshitsugu, Chiyoda-ku Tokyo
100-6150, JP

HAPSARI, Wuri, Andarmawanti, Chiyoda-ku
Tokyo 100-6150, JP

NAKAMURA, Takehiro, Chiyoda-ku Tokyo
100-6150, JP

(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsan-
wälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

H04Q 7/24 → (51) **H04Q 7/38**

(51) **H04Q 7/36** (11) **2 131 601 A1**
H04Q 7/38

(25) Zh (26) En
(21) 07720395.8 (22) 13.03.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

(86) CN 2007/000808 13.03.2007

(87) WO 2008/110033 2008/38 18.09.2008

- (54) • ZELLENBETRIEBSMITTELFREIGABEBEURTEILUNGSVERFAHREN EINES ZELLULAREN BÜNDELMOBILKOMMUNIKATIONSSYSTEMS
- A CELL RESOURCE RELEASE JUDGING METHOD OF THE CELLULAR TRUNKING MOBILE COMMUNICATION SYSTEM
- PROCÉDÉ DE DÉTERMINATION D'UNE LIBÉRATION DE RESSOURCES CELLULAIRES D'UN SYSTÈME DE COMMUNICATION MOBILE DE JONCTION CELLULAIRE
- (71) ZTE Corporation, ZTE Plaza, Keji Road South Hi-Tech Industrial Park, Nanshan District, Shenzhen, Guangdong 518057, CN
- (72) LIU, Xuemin, Shenzhen Guangdong 518057, CN
CHEN, Yanye, Shenzhen Guangdong 518057, CN
YU, Yuanfang, Shenzhen Guangdong 518057, CN
- (74) Gray, John James, Murgitroyd & Company 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB

(51) **H04Q 7/36** (11) **2 131 602 A1**
H04Q 7/38

- (25) Ja (26) En
- (21) 07740003.4 (22) 28.03.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2007/056565 28.03.2007
- (87) WO 2008/120297 2008/41 09.10.2008
- (54) • VERFAHREN ZUR DATENKOMMUNIKATION ZWISCHEN FUNKSTEUERGERÄTEN UND FUNKGERÄTEN, FUNKSTEUERGERÄTE UND FUNKGERÄTE
- METHOD FOR DATA COMMUNICATION BETWEEN RADIO CONTROL EQUIPMENT AND RADIO EQUIPMENT, RADIO CONTROL EQUIPMENT AND RADIO EQUIPMENT
- PROCÉDÉ POUR UNE COMMUNICATION DE DONNÉES ENTRE UN ÉQUIPEMENT DE COMMANDE RADIO ET UN ÉQUIPEMENT RADIO, EQUIPEMENT DE COMMANDE RADIO ET ÉQUIPEMENT RADIO
- (71) Fujitsu Limited, 1-1, Kamikodanaka 4-chome Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- (72) KABASHIMA, Nobumasa, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
YAMAMOTO, Osamu, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
HASEGAWA, Hajime, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
SAKAMA, Tadayuki, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
- (74) Lewin, David Nicholas, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

H04Q 7/36 → (51) **H04Q 7/22**

(51) **H04Q 7/38** (11) **2 131 603 A1**
H04Q 7/24

- (25) Ja (26) En
- (21) 08720558.9 (22) 21.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2008/000678 21.03.2008
- (87) WO 2008/129812 2008/44 30.10.2008
- (30) 23.03.2007 JP 2007077777
16.04.2007 JP 2007107038
- (54) • FUNKKOMMUNIKATIONSBASISSTATIONSEINRICHTUNG UND FUNKKOMMUNIKATIONSSYSTEMVERFAHREN

- RADIO COMMUNICATION BASE STATION DEVICE AND RADIO COMMUNICATION METHOD
- DISPOSITIF DE STATION DE BASE DE COMMUNICATION RADIO ET PROCÉDÉ DE COMMUNICATION RADIO
- (71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
- (72) KANAZAWA, Takeshi, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
FUKUI, Akito, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **H04Q 7/38** (11) **2 131 604 A1**
H04J 11/00

- (25) Ja (26) En
- (21) 08720657.9 (22) 28.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2008/000790 28.03.2008
- (87) WO 2008/129845 2008/44 30.10.2008
- (30) 28.03.2007 JP 2007085387
- (54) • DRAHTLOSES KOMMUNIKATIONSGERÄT UND NOTSIGNAL-ÜBERTRAGUNGSVERFAHREN
- WIRELESS COMMUNICATION DEVICE AND EMERGENCY SIGNAL TRANSMISSION METHOD
- DISPOSITIF DE COMMUNICATION SANS FIL ET PROCÉDÉ DE TRANSMISSION DE SIGNAL D'URGENCE
- (71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
- (72) MIYOSHI, Kenichi, Osaka 540-6207, JP
HORIUCHI, Ayako, Osaka 540-6207, JP
KOBAYAKAWA, Yuichi, Osaka 540-6207, JP
HIRAMATSU, Katsuhiko, Osaka 540-6207, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

H04Q 7/38 → (51) **H04Q 7/36**

H04R 1/28 → (51) **H04R 25/00**

- (51) **H04R 5/033** (11) **2 131 605 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 09159913.4 (22) 11.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 14.05.2008 US 71714 P
- (54) • Kopfhörer
- Headphones
- Casque d'écoute
- (71) Nixon, Inc., 701 South Coast Highway, Encinitas, CA 92024, US
- (72) Nelson, Mike, Oceanside CA 92054, US
Crane, Eric, San Clemente CA 92672, US
Behar, Yves, Oakland CA 94117, US
Morenstein, Joshua, San Francisco CA 94117, US
Puttorngul, Pichaya, San Francisco CA 94131, US
Beaulieu, Serge, San Francisco CA 94110, US
Swinton, Matthew, San Francisco CA 94110, US
- (74) Notaro, Giancarlo, c/o Buzzi, Notaro & Antonielli d'Oulx Via Maria Vittoria 18, 10123 Torino, IT

(51) **H04R 9/06** (11) **2 131 606 A2**
(25) En (26) En

- (21) 09161138.4 (22) 26.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 02.06.2008 JP 2008144046
- (54) • Lautsprecher
- Speaker
- Haut-parleur
- (71) Hosiden Corporation, 4-33, Kitakyuhoji 1-chome, Yao-shi, Osaka, JP
- (72) Yuasa, Hideo, Qingdao City, CN
Kamimura, Tomohiko, Yao-shi Osaka, JP
- (74) Fleuchaus, Michael A., et al, Fleuchaus & Gallo Partnerschaft Patent- und Rechtsanwältte Sollner Straße 36, 81479 München, DE

(51) **H04R 9/06** (11) **2 131 607 A2**
(25) En (26) En

- (21) 09161139.2 (22) 26.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 03.06.2008 JP 2008146061
- (54) • Lautsprecher
- Speaker
- Haut-parleur
- (71) Hosiden Corporation, 4-33, Kitakyuhoji 1-chome, Yao-shi, Osaka, JP
- (72) Yuasa, Hideo, Qingdao City, CN
Kamimura, Tomohiko, Yao-shi Osaka, JP
- (74) Fleuchaus, Michael A., et al, Fleuchaus & Gallo Partnerschaft Patent- und Rechtsanwältte Sollner Straße 36, 81479 München, DE

(51) **H04R 9/06** (11) **2 131 608 A2**
(25) En (26) En

- (21) 09251473.6 (22) 02.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 04.06.2008 JP 2008146973
- (54) • Domförmige Membran und Lautsprecher, der diese Membran einsetzt
- Dome-shaped diaphragm and loudspeaker using the same
- Diaphragme en forme de dôme et haut-parleur l'utilisant
- (71) Hosiden Corporation, 4-33, Kitakyuhoji 1-chome, Yao-shi, Osaka 581-0071, JP
- (72) Kamimura, Tomohiko, Yao-shi, Osaka 581-0071, JP
Yuasa, Hideo, Qingdao City, Shandong 266113, CN
Ikeda, Masahito, Qingdao City, Shandong 266113, CN
- (74) Beresford, Keith Denis Lewis, Beresford & Co. 16 High Holborn, London WC1V 6BX, GB

H04R 17/00 → (51) **A61B 8/00**

H04R 17/00 → (51) **A61B 17/32**

H04R 23/00 → (51) **G01N 29/00**

(51) **H04R 25/00** (11) **2 131 609 A1**
(25) En (26) En

- (21) 09158907.7 (22) 28.04.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 14.05.2008 US 120395
- (54) • Empfängerröhre und Befestigungsklammeranordnung für einen Hörgeräteempfänger
- Receiver tube and retaining clamp assembly for a hearing instrument receiver
- Tube de récepteur et ensemble d'outil de retenue pour récepteur d'instrument auditif

(71) Siemens Hearing Instruments, Inc., 10 Constitution Avenue, Piscataway, NJ 08854, US
(72) Saltykov, Oleg, Fairlawn NJ 07410, US
(74) Clarke, Alison Clare, Haseltine Lake LLP Redcliff Quay, 120 Redcliff Street Bristol BS1 6HU, GB

(51) **H04R 25/00** (11) **2 131 610 A1**
(25) En (26) En
(21) 09161628.4 (22) 01.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 02.06.2008 US 58101 P
(54) • *Kompression und Mischen für Hörgeräte*
• *Compression and mixing for hearing assistance devices*
• *Compression et mélange pour dispositifs d'assistance auditive*

(71) Starkey Laboratories, Inc., 6600 Washington Avenue South, Eden Prairie, MN 55344, US
(72) Edwards, Brent, San Francisco, CA 94122, US
(74) Rickard, David John, et al, Ipulse 26 Mallinson Road, London SW11 1BP, GB

(51) **H04R 25/00** (11) **2 131 611 A2**
(25) En (26) En
(21) 09162091.4 (22) 05.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 05.06.2008 US 59025 P
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur mathematischen Charakterisierung der Gehörganggeometrie*
• *Method and apparatus for mathematically characterizing ear canal geometry*
• *Procédé et appareil de caractérisation mathématique de géométrie de canal auditif*

(71) Starkey Laboratories, Inc., 6600 Washington Avenue South, Eden Prairie, MN 55344, US
(72) Burns, Thomas Howard, St. Louis Park, MN 55416, US
(74) Rickard, David John, Ipulse 26 Mallinson Road, London SW11 1BP, GB

(51) **H04R 25/00** (11) **2 131 612 A2**
H04R 1/28
(25) En (26) En
(21) 09154832.1 (22) 11.03.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(30) 29.05.2008 US 56996 P
10.09.2008 US 207759
(54) • *Hörinstrumentempfänger mit verbesserter Niedrigfrequenzeffizienz*
• *A hearing instrument receiver with improved low-frequency efficiency*
• *Récepteur d'instrument d'aide auditive avec une efficacité améliorée à faible fréquence*

(71) Siemens Hearing Instruments, Inc., 10 Constitution Avenue, Piscataway, NJ 08854, US
(72) Saltykov, Oleg, Fairlawn, NJ 07410, US Mcbagonluri, Fred, East Windsor, NJ 08520, US
(74) Clarke, Alison Clare, Haseltine Lake LLP Redcliff Quay, 120 Redcliff Street Bristol BS1 6HU, GB

(51) **H04W 4/00** (11) **2 131 613 A1**
(25) Zh (26) En
(21) 08839043.0 (22) 08.10.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) CN 2008/072617 08.10.2008
(87) WO 2009/049531 2009/17 23.04.2009
(30) 12.10.2007 CN 200710163578

(54) • *VERFAHREN, MULTIMEDIAGATEWAY-KONTROLLGERÄT UND ANWENDUNGSSERVER FÜR DURCHFÜHRUNG DES COLOR-RING-BACK-TONS*
• *A METHOD, A MULTIMEDIA NETWORK GATEWAY CONTROL DEVICE AND AN APPLICATION SERVER FOR IMPLEMENTING INTERCOMMUNICATION OF COLOR RING BACK TONE*
• *PROCÉDÉ, DISPOSITIF DE COMMANDE DE PASSERELLE RÉSEAU MULTIMÉDIA ET SERVEUR D'APPLICATION POUR METTRE EN UVRE L'INTERCOMMUNICATION DES TONALITÉS DE RETOUR D'APPEL PERSONNALISÉES*

(71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN
(72) ZHU, Haopeng, Shenzhen Guangdong 518129, CN

LIU, Jianmin, Shenzhen Guangdong 518129, CN
ZHENG, Yichu, Shenzhen Guangdong 518129, CN
SUN, Yu, Shenzhen Guangdong 518129, CN
WANG, Haoyu, Shenzhen Guangdong 518129, CN
WU, Lingyan, Shenzhen Guangdong 518129, CN

(74) Kreuz, Georg Maria, Huawei Technologies Riesstrasse 25, 80992 München, DE

(51) **H04W 4/06** (11) **2 131 614 A1**
(25) En (26) En
(21) 08305215.9 (22) 30.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(54) • *Verfahren zur Übertragung von Rundfunkdiensten in einem zellularen Funkkommunikationsnetzwerk über eine Femto-Basisstation und entsprechende Femto-Basisstation*
• *Method for transmitting broadcast services in a radiocommunication cellular network through a femto base station, as well as corresponding femto base station*
• *Procédé de transmission de services de diffusion dans un réseau cellulaire de radiocommunication via une station de base femto, et station de base femto correspondante*

(71) Alcatel Lucent, 54, rue La Boétie, 75008 Paris, FR
(72) Conte, Alberto, 94230 Cachan, FR
Leclerc, Brice, 91290 Arpajon, FR
(74) Hervouet, Sylvie, et al, Feray Lenne Conseil, 39/41, avenue Aristide Briand, 92163 Antony Cedex, FR

H04W 4/22 → (51) **H04M 3/42**

(51) **H04W 8/30** (11) **2 131 615 A1**
H04L 12/24 **H04B 1/74**
(25) Zh (26) En
(21) 08836172.0 (22) 28.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) CN 2008/072583 28.09.2008
(87) WO 2009/043313 2009/15 09.04.2009

(30) 28.09.2007 CN 200710030717
26.10.2007 CN 200710167738
(54) • *VERFAHREN, GERÄT UND SYSTEM ZUR WIEDERHERSTELLUNG EINES IMS-SYSTEMS NACH HAVARIE*
• *METHOD, APPARATUS AND SYSTEM FOR DISASTER RECOVERY OF IMS SUBSYSTEM*
• *PROCÉDÉ, APPAREIL ET SYSTÈME POUR UNE REPRISE SUR SINISTRE D'UN SOUS-SYSTÈME IMS*

(71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN
(72) LIANG, Feng c/o Huawei Technologies Co. Ltd., Longgang District 518129, Shenzhen, CN
SHEN, Linfei c/o Huawei Technologies Co. Ltd., Longgang District 518129, Shenzhen, CN
SHI, Shufeng c/o Huawei Technologies Co. Ltd., Longgang District 518129, Shenzhen, CN
(74) Kreuz, Georg Maria, et al, Huawei Technologies Riesstrasse 25, 80992 München, DE

(51) **H04W 24/10** (11) **2 131 616 A2**
(25) En (26) En
(21) 09171255.4 (22) 20.12.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(30) 22.12.2005 US 752973 P
17.01.2006 US 333814
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Berichterstattung von Steuerungsinformationen einer Kommunikationsvorrichtung*
• *Methods and apparatus for reporting communications device control information*
• *Procédés et appareil pour le rapport d'information de contrôle d'un dispositif de communications*

(71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US
(72) Das, Arnab, San Diego, CA 92121-1714, US
Alejandro Anigstein, Pablo, San Diego, CA 92121-1714, US
(74) Heselberger, Johannes, Patent- und Rechtsanwälte Bardehle - Pagenberg - Dost Altenburg - Geissler Galileiplatz 1, 81679 München, DE
(62) 06848749.5 / 1 964 436

(51) **H04W 24/10** (11) **2 131 617 A2**
(25) En (26) En
(21) 09171258.8 (22) 20.12.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(30) 22.12.2005 US 752973 P
17.01.2006 US 333814
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Berichterstattung von Steuerungsinformationen einer Kommunikationsvorrichtung*
• *Methods and apparatus for reporting communications device control information*
• *Procédés et appareil pour le rapport d'information de contrôle d'un dispositif de communications*

(71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US
(72) Das, Arnab, San Diego, CA 92121-1714, US
Alejandro Anigstein, Pablo, San Diego, CA 92121-1714, US
(74) Heselberger, Johannes, Patent- und Rechtsanwälte Bardehle - Pagenberg - Dost Altenburg - Geissler Galileiplatz 1, 81679 München, DE

(62) 06848749.5 / 1 964 436

(51) **H04W 28/04** (11) **2 131 618 A2**
H04W 72/08

(25) En (26) En
(21) 09152646.7 (22) 12.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(30) 03.06.2008 KR 20080052090

(54) • *Übertragungsvorrichtung, Empfangsvorrichtung, diese beiden kombinierendes Übertragungssystem und Übertragungs- und Empfangsverfahren dafür*
• *Transmission apparatus, reception apparatus, transmission system which combines these, and transmission and reception method thereof*
• *Appareil de transmission, appareil de réception, système de transmission les combinant et procédé de transmission et de réception correspondant*

(71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD., 416, Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si Gyeonggi-do 442-742, KR

(72) Lee, Sang-soo, SeoulSeoul, KR
Lim, Jong-tae, Seoul, KR

(74) Jang, Hyun-young, Gyeonggi-do, KR
Clark, David James, Appleyard Lees, 15 Clare Road Halifax, Yorkshire HX1 2HY, GB

(51) **H04W 28/22** (11) **2 131 619 A2**

(25) En (26) En
(21) 09156331.2 (22) 26.03.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(30) 05.06.2008 JP 2008148209

(54) • *System zur mobilen Kommunikation, Verfahren zur mobilen Kommunikation und Kommunikationsvorrichtung*
• *Mobile communication system, mobile communication method, and communication apparatus*
• *Système de communication mobile, procédé de communication mobile et appareil de communication*

(71) Fujitsu Ltd., 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP

(72) Karino, Ryuichi, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
Hamamura, Tatsuji, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
Fukuda, Kenji, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP

(74) Tamura, Yoshio, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
Hasegawa, Hajime, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP

(74) Fenlon, Christine Lesley, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

H04W 40/36 → (51) **H04L 12/56**

(51) **H04W 52/02** (11) **2 131 620 A1**
G01D 5/18

(25) En (26) En
(21) 09159077.8 (22) 29.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 03.06.2008 US 156572

(54) • *Leistungsverwaltung in einem drahtlosen Sensorsystem*

• *Power management in a wireless sensor system*
• *Gestion de la puissance dans un système capteur sans fil*

(71) Simmonds Precision Products, Inc., 100 Pantan Road, Vergennes, VT 05491, US

(72) Zakrzewski, Radislaw Romuald, Burlington, VT 05403, US

(74) Patentanwälte Westphal, Mussnug & Partner, Herzog-Wilhelm-Strasse 26, 80331 München, DE

H04W 52/28 → (51) **H04W 52/50**

(51) **H04W 52/50** (11) **2 131 621 A1**
H04W 52/28 **H04W 74/08**

(25) En (26) En
(21) 09006508.7 (22) 14.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 04.06.2008 JP 2008147310

(54) • *Mobilkommunikationsendstelle und Verfahren zur Einstellung der Übertragungsleistung*
• *Mobile communication terminal station and transmission power setting method*
• *Station de terminal de communication mobile et son procédé de réglage de la puissance de transmission*

(71) NTT DoCoMo, Inc., 11-1 Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP

(72) Omori, Hiroo, Tokyo 100-6150, JP
Okumura, Yukihiko, Tokyo 100-6150, JP

(74) Henseler, Daniela, Sparing, Röhl, Henseler Postfach 14 04 43, 40074 Düsseldorf, DE

H04W 56/00 → (51) **G11B 27/034**

(51) **H04W 72/04** (11) **2 131 622 A1**

(25) En (26) En
(21) 09007146.5 (22) 28.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 03.06.2008 US 58217 P

(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Bestimmung des dedizierten Suchbereichs in einem physischen Downlink-Steuerkanal*
• *Method and apparatus for determining dedicate searching space in physical downlink control channel*
• *Procédé et appareil pour déterminer l'espace de recherche dédié dans un canal ? contrôle physique descendant*

(71) Innovative Sonic Limited, Offshore incorporations centre Road Town P.O. Box 957, Tortola, VG

(72) Lin, Ko-Chiang, Peitou, Taipei City, TW
(74) Hager, Thomas Johannes, Hoefler & Partner Patentanwälte Pilgersheimer Strasse 20, 81543 München, DE

(51) **H04W 72/08** (11) **2 131 623 A2**

(25) En (26) En
(21) 09161616.9 (22) 01.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 05.06.2008 JP 2008148074

(54) • *Funkkommunikationsvorrichtung, Kommunikationssystem und Frequenzressourcen-Zuweisungsverfahren*
• *Radio communication apparatus, communication system and frequency resource allocation method*
• *Appareil de communication radio, système de communication et procédé d'affectation de ressources de fréquences*

(71) Fujitsu Ltd., 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP

(72) Hosokawa, Shin, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP

(74) Fenlon, Christine Lesley, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

H04W 72/08 → (51) **H04W 28/04**

H04W 74/08 → (51) **H04W 52/50**

(51) **H04W 76/06** (11) **2 131 624 A1**

(25) En (26) En
(21) 09007313.1 (22) 02.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 03.06.2008 US 58215 P

(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Handhabung von semipersistenten Übertragungsressourcen*
• *Method and apparatus for handling semi-persistent transmission resource*
• *Procédé et appareil pour gérer une ressource de transmission semi-persistente*

(71) Innovative Sonic Limited, P.O. Box 957 offshore incorporations centre Road Town, Tortola, VG

(72) Kuo, Richard Lee-Chee, Taipei City Taiwan, TW

(74) Hager, Thomas Johannes, Hoefler & Partner Patentanwälte Pilgersheimer Strasse 20, 81543 München, DE

(51) **H05B 1/02** (11) **2 131 625 A1**
H05B 3/68

(25) De (26) De
(21) 08290258.6 (22) 19.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(54) • *Thermoelement, Heizplatte mit solch einem Thermoelement und Gargerät mit solch einer Heizplatte*
• N.A.
• N.A.

(71) Rational AG, Iglinger Strasse 62, 86899 Landsberg/Lech, DE
FRIMA S.A., 4 Rue de la Charente - BP 52, 68271 Wittenheim Cedex, FR

(72) Thomezek, Wolfgang, 59063 Hamm, DE
Darenberg, Jochen, 59199 Bönen, DE
Dobslaff, Waldemar, 59199 Bönen, DE
Wassmus, Reinhard, 79395 Neuenbrug a. Rhein, DE

(74) Mink, Diana, 79426 Buggingen, DE
Weber-Bruls, Dorothee, Jones Day Hochhaus am Park Grüneburgweg 102, 60323 Frankfurt am Main, DE

H05B 3/20 → (51) **A47K 13/30**

H05B 3/68 → (51) **H05B 1/02**

H05B 3/74 → (51) **F24C 15/10**

(51) **H05B 6/06** (11) **2 131 626 A1**
H05B 6/12

(25) En (26) En
(21) 08010236.1 (22) 05.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(54) • *Garvorrichtung für einen Garbehälter*

- *Cooking device for a cooking container*
 - *Dispositif de cuisson pour un récipient de cuisson*
- (71) Electrolux Home Products Corporation N.V., Belgicastraat 17, 1930 Zaventem, BE
- (72) Jeanneteau, Laurent, 60200 Compiègne, FR
Rigolle, Thibaut, 47100 Forli, IT
Christiansen, Svend Erik, 48018 Faenza, IT
Zangoli, Massimo, 47822 Santercangelo di Romagna, IT
- (74) Hochmuth, Jürgen, c/o AEG Hausgeräte GmbH Group Intellectual Property, 90327 Nürnberg, DE

H05B 6/12 → (51) **H05B 6/06**

- (51) **H05B 33/08** (11) **2 131 627 A1**
H05B 37/02 **G06F 3/01**
F21S 6/00 **F21V 23/00**
- (25) De (26) De
(21) 09007424.6 (22) 04.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 04.06.2008 DE 102008026664
26.02.2009 DE 102009012279
- (54) • *Leuchte*
• *Lamp*
• *Eclairage*
- (71) Hochschule für Technik und Wirtschaft Dresden (FH), Friedrich-List-Platz 1, 01069 Dresden, DE
- (72) Pinkert, Matthias, 01099 Dresden, DE
- (74) Lippert, Stachow & Partner, Patentanwälte Krenkelstrasse 3, 01309 Dresden, DE

- (51) **H05B 33/08** (11) **2 131 628 A2**
H05B 37/02
- (25) De (26) De
(21) 09161312.5 (22) 28.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 05.06.2008 DE 102008027632
- (54) • *Signalgeber*
• *Signal issuer*
• *Emetteur de signal*
- (71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) Berg, Eike, 12203, Berlin, DE
Burgaß, Stefan, 10315, Berlin, DE
Eckl, Rolf, 12305, Berlin, DE
Frost, Uwe, 12555, Berlin, DE
Pöpplow, Norbert, 15732, Eichwalde, DE
Zabel, Michael, 12685, Berlin, DE
Zimmermann, Dirk, 13053, Berlin, DE

H05B 33/08 → (51) **H05B 37/02**

H05B 33/10 → (51) **H01L 51/50**

H05B 33/14 → (51) **C09K 11/06**

H05B 33/22 → (51) **H05B 33/26**

- (51) **H05B 33/26** (11) **2 131 629 A1**
H05B 33/22
- (25) Ja (26) En
(21) 07740591.8 (22) 30.03.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2007/057155 30.03.2007
(87) WO 2008/126267 2008/43 23.10.2008
- (54) • *LICHEMITTIERENDES BAUELEMENT*
• *LIGHT EMITTING DEVICE*
• *DISPOSITIF ÉLECTROLUMINESCENT*

- (71) Pioneer Corporation, 1-4-1, Meguro, Meguro-ku Tokyo 153-8654, JP
Tohoku Pioneer Corporation, 1105 Aza Nikkoh Oaza Kunomoto, Tendo-shi Yamagata 994-8585, JP
- (72) HAYAFUJI, Akinori, Yonezawa-shi Yamagata 992-1128, JP
OKUYAMA, Kenichi, Yonezawa-shi Yamagata 992-1128, JP
- (74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälté Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **H05B 37/02** (11) **2 131 630 A2**
H05B 37/03 **H05B 33/08**

- (25) It (26) En
(21) 09425216.0 (22) 29.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 06.06.2008 IT TR20080002 U
- (54) • *Intelligente LED-Straßenlampe zum Energiesparen, die von einem ferngesteuerten Steuerzentrum überwacht und gesteuert wird*
• *Smart led street lamp designed for saving energy, monitored and controlled by a remote control center*
• *Lampadaire intelligent à DEL conçu pour l'économie d'énergie, surveillé et contrôlé par un centre de contrôle distant*
- (71) Tecnologie e Servizi Innovativi - T.S.I. S.r.l., Via del Sersimone, 29, 05100 Terni (TR), IT
- (72) Sensidoni, Claudio, T.S.I. S.r.l., 05100 Terni, IT

H05B 37/02 → (51) **F21V 8/00**

H05B 37/02 → (51) **H05B 33/08**

H05B 37/03 → (51) **H05B 37/02**

- (51) **H05B 41/24** (11) **2 131 631 A1**
- (25) Ja (26) En
(21) 08721999.4 (22) 13.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2008/054595 13.03.2008
(87) WO 2008/117673 2008/40 02.10.2008
(30) 27.03.2007 JP 2007083013
- (54) • *EINRICHTUNG ZUM BETRIEB EINER ELEKTRISCHEN ENTLADUNGSLAMPE, BELEUCHTUNGSGERÄT UND BELEUCHTUNGSSYSTEM*
• *ELECTRIC DISCHARGE LAMP OPERATING DEVICE, LIGHTING EQUIPMENT AND LIGHTING SYSTEM*
• *DISPOSITIF D'ACTIONNEMENT DE LAMPE À DÉCHARGE ÉLECTRIQUE, ÉQUIPEMENT D'ÉCLAIRAGE ET SYSTÈME D'ÉCLAIRAGE*
- (71) Panasonic Electric Works Co., Ltd, 1048, Oaza-Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8686, JP
- (72) The designation of the inventor has not yet been filed
- (74) Appelt, Christian W., Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

H05F 3/00 → (51) **B65G 47/14**

- (51) **H05F 3/04** (11) **2 131 632 A2**
H01T 19/00 **B65H 39/16**
- (25) En (26) En
(21) 09155584.7 (22) 19.03.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS

- (30) 03.06.2008 US 132390
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Laden oder Neutralisieren eines Objekts mithilfe eines geladenen Teils aus leitfähigem Kunststoff*
• *Method and apparatus for charging or neutralizing an object using a charged piece of conductive plastic*
• *Procédé et appareil de chargement ou de neutralisation d'un objet à l'aide d'une pièce de plastique conducteur chargée*
- (71) Illinois Tool Works Inc., 3600 West Lake Avenue, Glenview, IL 60026-1215, US
- (72) Soffa, Michael F., Trappe, PA 19426, US
McClintock, Scott R., Kintnersville, PA 18930, US
Jacobs, Michael A., Colmar, PA 18915, US
- (74) Meissner, Bolte & Partner, Anwaltssozietät GbR Postfach 10 26 05, 86016 Augsburg, DE

H05G 2/00 → (51) **H05H 7/12**

- (51) **H05H 1/24** (11) **2 131 633 A1**
- (25) Fr (26) Fr
(21) 08305206.8 (22) 28.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (54) • *Kühlverfahren von Mikrowellenplasma und selektives Zerstörungssystem von chemischen Molekülen, bei dem dieses Verfahren verwendet wird*
• *Method of cooling a microwave plasma and system for selective destruction of chemical molecules using this method*
• *Procédé de refroidissement d'un plasma micro-onde et système de destruction sélective de molécules chimiques utilisant ce procédé*
- (71) L'AIR LIQUIDE, Société Anonyme pour l'Etude et l'Exploitation des Procédés Georges Claude, 75, quai d'Orsay, 75007 Paris, FR
- (72) Rostaing, Jean-Christophe, 78000, VER-SAILLES, FR
Guerin, Daniel, 77500, CHELLES, FR
Larquet, Christian, 78280, GUYANCOURT, FR
Moine, Pascal, 74570, GROISY, FR
Depert, Bruno, 38700, CORENC, FR
Laurent, Valère, 38190, VILLARD BONNOT, FR
Moisan, Michel, OUTREMONT Québec H2V 221, CA
- (74) Conan, Philippe Claude, L'Air Liquide SA, 75 Quai d'Orsay, 75321 Paris Cedex 07, FR

(51) **H05H 7/12** (11) **2 131 634 A1**
G21K 1/093 **H05G 2/00**

- (25) Ja (26) En
(21) 08722325.1 (22) 18.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2008/054931 18.03.2008
(87) WO 2008/120571 2008/41 09.10.2008
(30) 23.03.2007 JP 2007077621
- (54) • *ENTSCHLEUNIGUNGSVORRICHTUNG UND -VERFAHREN FÜR STRAHLEN MIT GELADENEN TEILCHEN SOWIE RÖNTGEN-STRAHLEN ERZEUGENDE VORRICHTUNG DAMIT*
• *CHARGED PARTICLE BEAM DECELERATING DEVICE AND METHOD, AND X-RAY GENERATING APPARATUS USING THE SAME*

- *DISPOSITIF ET PROCÉDÉ DE DÉCÉLÉRATION DE FAISCEAU DE PARTICULES CHARGÉES, ET APPAREIL DE GÉNÉRATION DE RAYONS X UTILISANT CEUX-CI*
- (71) IHI Corporation, 1-1, Toyosu 3-chome Koto-ku, Tokyo 135-8710, JP
The University of Tokyo, 3-1, Hongo 7-chome, Bunkyo-Ku Tokyo 113-8654, JP
- (72) ISHIDA, Daisuke, Tokyo 135-8710, JP
NOSE, Hiroyuki, Tokyo 135-8710, JP
KANEKO, Namio, Tokyo 135-8710, JP
SAKAI, Yasuo, Tokyo 135-8710, JP
YAMAMOTO, Masashi, Hachioji-shi Tokyo 193-0834, JP
UESAKA, Mitsuru, Tokyo 113-8654, JP
DOBASHI, Katsuhiko, Tokyo 113-8654, JP
SAKAMOTO, Fumito, Tokyo 113-8654, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwahn-
häuser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4,
80802 München, DE

H05K 1/03 → (51) **C04B 35/16**

H05K 1/09 → (51) **B22F 1/00**

- (51) **H05K 1/11** (11) **2 131 635 A1**
(25) En (26) En
(21) 09011820.9 (22) 22.02.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (30) 27.02.2006 US 777135 P
- (54) • *Aktive Elektrode und Verfahren um diese herzustellen mittels der flexiblen Leiterplatten Technologie*
• *Active electrode and method for manufacturing it using flex circuit technology*
• *Electrode active et procédé pour la fabriquer au moyen de la technologie des circuit imprimés souples*
- (71) Edwards Lifesciences Corporation, One
Edwards Way, Irvine, CA 92614, US
(72) Curry, Kenneth M., Oceanside CA 92056, US
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Gra-
finger Strasse 2, 81671 München, DE
(62) 07751245.7 / 1 989 930

H05K 3/32 → (51) **H01G 4/232**

- (51) **H05K 3/34** (11) **2 131 636 A1**
B23K 3/06
(25) Fr (26) Fr
(21) 09161333.1 (22) 28.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 02.06.2008 FR 0803074
- (54) • *Tiegel für eine Lötvorrichtung, der über eine Oberfläche aus neutralem Material gegenüber dem Aufbringungsmetall für das Löten verfügt*
• *Crucible for a brazing device comprising a surface made from a neutral material in relation to a filling metal for brazing*
• *Creuset pour un dispositif de brasage comportant une surface réalisée en un matériau neutre par rapport à un métal d'apport pour le brasage*
- (71) Robert Bosch GmbH, Brevets Wernerstrasse
1, 70442 Stuttgart, DE
(72) Faudemer, Daniel, 14260 Aunay sur Audon,
FR
Abouassam, Aïcha, 14000 Caen, FR
Leinenbach, Patrick, 14125 Mondeville, FR
(74) Hurwic, Aleksander Wiktor, Robert Bosch
France (SAS) 126, rue de Stalingrad, 93700
Drancy, FR

H05K 3/40 → (51) **H01L 23/60**

- (51) **H05K 3/46** (11) **2 131 637 A1**
H01L 23/12
(25) Ja (26) En
(21) 09726051.7 (22) 19.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2009/052847 19.02.2009
(87) WO 2009/119199 2009/40 01.10.2009
(30) 28.03.2008 JP 2008085616
18.07.2008 JP 2008186814
- (54) • *PRODUKTIONSMETHODE FÜR KERAMIK-SUBSTRAT UND VERBUNDBLECH*
• *METHOD FOR PRODUCING MULTILAYER CERAMIC SUBSTRATE AND COMPOSITE SHEET*
• *PROCÉDÉ PERMETTANT DE PRODUIRE UN SUBSTRAT CÉRAMIQUE MULTI-COUCHE ET UNE FEUILLE COMPOSITE*
- (71) Murata Manufacturing Co. Ltd., 10-1, Higa-
shikotari 1-chome Nagaokakyo-shi, Kyoto
617-8555, JP
(72) OTUKA, Yusuke, Kyoto 617-8555, JP
KISHIDA, Kazuo, Kyoto 617-8555, JP
TAKADA, Takahiro, Kyoto 617-8555, JP
(74) Zimmermann, Tankred Klaus, Schoppe,
Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Patentan-
wälte Postfach 246, 82043 Pullach bei
München, DE

(51) **H05K 5/00** (11) **2 131 638 A1**
H02B 1/28

- (25) En (26) En
(21) 08425397.0 (22) 05.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (54) • *Schutzvorrichtung für elektrische Geräte in explosiven Atmosphären*
• *Protection device for electric apparatuses in explosive atmospheres*
• *Dispositif de protection pour appareils électriques dans des atmosphères explosives*
- (71) Pepper+Fuchs Elcon S.r.l., Largo Esterle, 4,
20052 Monza (Milano), IT
(72) Galimberti, Stefano, 20100 Milano, IT
Gattanini, Carlo, 20041 Agrate Brianza
(Milano), IT
(74) Brasca, Marco, Bugnion S.p.A. Viale Lancetti,
17, 20158 Milano, IT

H05K 5/00 → (51) **H04M 1/02**

- (51) **H05K 7/14** (11) **2 131 639 A2**
(25) En (26) En
(21) 09158503.4 (22) 22.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 05.06.2008 GB 0810267
- (54) • *Unterwasserelektronikmodul*
• *Subsea electronics module*
• *Module électronique sous-marin*
- (71) Vetco Gray Controls Limited, 2 High Street,
Nailsea, Bristol BS48 1BS, GB
(72) Davis, Julian R., Frampton Cotterell Bristol
BS36 2LD, GB
(74) Emerson, Peter James, et al, Page Hargrave
Whitefriars Lewins Mead, Bristol BS1 2NT,
GB

(51) **H05K 7/20** (11) **2 131 640 A1**
F28F 3/12

- (25) En (26) En
(21) 09161606.0 (22) 29.05.2009

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 31.05.2008 US 131081
- (54) • *Wärmeverwaltungs- und Herstellungsverfahren dafür*
• *Thermal management device and method for making the same*
• *Dispositif de gestion thermique et procédé de fabrication correspondant*
- (71) The Boeing Company, 100 North Riverside
Plaza, Chicago, IL 60606-2016, US
(72) Nguyen, Thanh K. (Sean), Fullerton, CA
92831-1053, US
Duncan, Gary L., Torrance, CA 90505, US
Drolen, Bruce L., Altadena, CA 91001, US
Bowden, David M., Manchester, MO 63021,
US
(74) Howson, Richard G.B., et al, Kilburn &
Strode LLP 20 Red Lion Street, London
WC1R 4PJ, GB

(51) **H05K 7/20** (11) **2 131 641 A1**
F28F 3/12

- (25) En (26) En
(21) 08157529.2 (22) 04.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (54) • *Kühlelement für eine elektrische Schaltung*
• *Cooling element for an electrical circuit*
• *Élément de refroidissement pour circuit électrique*
- (71) ABB Oy, Strömbergintie 1, 00380 Helsinki, FI
(72) Koivuluoma, Timo, 01710 Vantaa, FI
Sikanen, Jukka, 02650 Espoo, FI
Elomaa, Heikki, 00200 Helsinki, FI
(74) Holmström, Stefan Mikael, Kolster Oy Ab Iso
Roobertinkatu 23, P.O. Box 148, 00121
Helsinki, FI

H05K 7/20 → (51) **F21V 19/00**

(51) **H05K 9/00** (11) **2 131 642 A1**
B32B 7/02

- (25) Ja (26) En
(21) 08722916.7 (22) 27.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2008/055877 27.03.2008
(87) WO 2008/126690 2008/43 23.10.2008
(30) 29.03.2007 JP 2007087118
- (54) • *ELEKTROMAGNETISCHE ABSCHIRMFOLIE UND RFID-PLATTE*
• *ELECTROMAGNETIC SHIELD SHEET AND RFID PLATE*
• *FEUILLE DE BLINDAGE ÉLECTROMAGNÉTIQUE ET PLAQUE D'IDENTIFICATION PAR RADIOFRÉQUENCE (RFID)*
- (71) Kabushiki Kaisha Asahi Rubber, 2-7-2 Dote-
cho Omiya-ku Saitama-shi, Saitama 330-
0801, JP
Kabushiki Kaisha Fine Rubber Kenkyuusho,
2-7-2, Dote-cho, Omiya-ku, Saitama-shi,
Saitama 3300801, JP
(72) NAKAMURA, Munetomo, Saitama-shi Sai-
tama 330-0801, JP
KOYAMASHITA, Yuji, Saitama-shi Saitama
330-0801, JP
(74) Naylor, Matthew John, et al, Mewburn Ellis
LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

H05K 11/02 → (51) **B60R 16/023**

I.1(3)		(11) 1 528 789	(51) H04N 1/405	G02F 1/133	
• Gesonderte Veröffentlichung des europäischen Recherchenberichts (A3)		(11) 1 533 487	(51) F01M 5/00	(11) 1 700 668	(51) B23P 19/10
• Separate publication of the European search report (A3)		F01M 9/04		F02B 67/04	F02F 7/00
• Publication séparée du rapport de recherche européenne (A3)		(11) 1 541 750	(51) D06N 3/00	H02K 7/00	H02K 7/14
		(11) 1 555 456	(51) F16H 3/54	(11) 1 701 028	(51) F02K 1/82
	(51) G10K 15/00	(11) 1 562 004	(51) F24F 11/00	F02C 7/045	G10K 11/00
(11) 1 111 585		(11) 1 564 230	(51) C08F 220/56	(11) 1 701 410	(51) H01R 9/05
(11) 1 179 964	(51) H04Q 11/00	A61L 27/16	A61L 27/52	(11) 1 703 501	(51) G11B 7/0065
(11) 1 231 532	(51) G06F 1/00	C08L 33/26		(11) 1 703 612	(51) H02H 3/08
(11) 1 256 897	(51) G06F 19/00	(11) 1 568 467	(51) B29C 51/26	H02H 3/40	
(11) 1 260 926	(51) G06F 19/00	B29C 69/00		(11) 1 705 729	(51) H01L 51/50
(11) 1 267 218	(51) G03G 15/08	(11) 1 571 667	(51) G11B 20/12	(11) 1 705 791	(51) H02M 7/539
(11) 1 394 397	(51) F02D 41/20	G11B 20/00		H02M 1/00	
F02D 41/22	F02D 41/38	(11) 1 586 957	(51) G03G 15/20	(11) 1 708 329	(51) H02H 3/08
F02M 59/46	G01R 31/28	G03G 21/20		H02H 3/40	
H01L 41/04		(11) 1 591 303	(51) B60N 2/235	(11) 1 708 330	(51) H02H 3/08
(11) 1 394 697	(51) G05B 19/042	B60N 2/22		H02H 3/40	
G06F 17/30		(11) 1 605 479	(51) H01G 9/20	(11) 1 712 357	(51) B41F 21/10
(11) 1 416 338	(51) G03G 21/18	(11) 1 612 563	(51) G01P 3/487	B41F 21/06	B65H 5/14
(11) 1 418 222	(51) C10M 173/02	G01D 5/245		(11) 1 712 726	(51) E06C 1/397
B61K 3/00		(11) 1 612 564	(51) G01P 3/487	E04F 11/025	E06C 1/39
(11) 1 418 502	(51) G06F 11/00	G01D 5/245		(11) 1 713 262	(51) H04N 5/253
G06F 11/20		(11) 1 612 813	(51) H01F 13/00	(11) 1 714 706	(51) B05B 11/00
(11) 1 426 693	(51) F24C 15/08	G01P 3/487	G01D 5/245	(11) 1 722 554	(51) H04N 5/335
(11) 1 439 711	(51) H04N 7/26	(11) 1 619 907	(51) H04Q 7/22	H04N 5/225	F16C 11/06
(11) 1 460 227	(51) E05D 15/06	(11) 1 624 661	(51) H04M 7/00	G03B 3/04	G03B 5/00
(11) 1 468 828	(51) B41F 19/06	H04M 1/253	H04M 1/26	(11) 1 724 806	(51) H01J 17/34
B44C 1/17	B41F 16/00	(11) 1 630 150	(51) C05D 9/02	H05K 7/20	H01J 17/49
B41F 19/02		C05B 7/00	C05B 17/00	(11) 1 728 970	(51) F01D 5/18
(11) 1 471 617	(51) H02H 1/00	(11) 1 630 946	(51) H02P 6/20	(11) 1 733 800	(51) B05B 13/04
H02H 7/08	H02M 7/538	H02P 6/18		(11) 1 734 568	(51) H01L 21/336
(11) 1 480 179	(51) G08B 25/14	(11) 1 640 043	(51) A62B 18/10	H01L 29/10	H01L 29/786
G08B 13/22	G06F 13/36	A62B 18/02		(11) 1 734 652	(51) H02P 9/14
(11) 1 484 814	(51) H01M 8/06	(11) 1 640 181	(51) B60B 21/02	H02J 7/14	
H01M 8/04		B60B 21/04		(11) 1 738 746	(51) A61K 8/49
(11) 1 486 992	(51) H01F 7/06	(11) 1 655 996	(51) H04R 19/04	A61Q 5/10	A61Q 5/06
H01F 5/00	G11B 7/09	(11) 1 662 092	(51) F01D 5/28	(11) 1 739 559	(51) G06F 11/36
(11) 1 492 394	(51) H05G 2/00	F01D 5/00		(11) 1 744 169	(51) G01R 31/34
(11) 1 511 090	(51) H01L 33/00	(11) 1 667 308	(51) H02J 7/00	(11) 1 746 188	(51) D01H 1/22
H01L 23/373		(11) 1 670 246	(51) H04N 7/035	(11) 1 747 747	(51) A47K 3/022
(11) 1 513 209	(51) H01M 8/04	(11) 1 672 176	(51) F01D 5/28	(11) 1 748 385	(51) G06T 3/40
H01M 8/24		F01D 5/00		G06T 11/60	
(11) 1 515 477	(51) H04L 12/18	(11) 1 674 377	(51) B62D 21/09	(11) 1 749 704	(51) B60R 21/0136
H04L 12/56		(11) 1 677 332	(51) H01J 5/58	G01D 5/353	G01L 1/24
(11) 1 519 190	(51) G01N 33/28	H01J 9/34	H01J 61/36	(11) 1 749 990	(51) F02B 39/10
F16N 29/02		(11) 1 690 648	(51) B25F 5/00	F02B 37/14	F02B 37/013
(11) 1 523 042	(51) H01L 25/16	(11) 1 691 008	(51) E04G 11/36	F02B 37/10	F02D 41/00
H01L 31/0203	H01L 33/00	(11) 1 696 476	(51) H01L 21/306	(11) 1 752 679	(51) F16D 65/22
(11) 1 526 025	(51) B60K 17/22	(11) 1 698 842	(51) F25B 1/00	(11) 1 758 222	(51) H02H 7/06
F16D 1/06		F25B 41/00	F25B 9/00	H02P 9/10	
(11) 1 526 270	(51) F02F 1/24	F25B 13/00		(11) 1 760 348	(51) F16D 27/115
B22C 9/24	B22D 19/00	(11) 1 699 066	(51) H05K 7/20	(11) 1 760 491	(51) G01S 13/93
F02B 31/08	F02M 35/108	H01J 17/28	H01J 17/34		

<i>G01S 13/86</i>		(11) 1 801 679	(51) <i>G05B 19/4093</i>	(11) 1 868 124	(51) <i>G06F 19/00</i>
(11) 1 762 459	(51) <i>B62B 7/08</i>	(11) 1 806 468	(51) <i>E05B 59/00</i>	(11) 1 870 528	(51) <i>E04B 1/348</i>
(11) 1 762 902	(51) <i>G03G 15/00</i>	<i>E05B 63/20</i>	<i>E05B 65/10</i>	(11) 1 870 777	(51) <i>G03G 9/08</i>
(11) 1 763 207	(51) <i>H04M 1/253</i>	(11) 1 813 198	(51) <i>A61B 17/072</i>	(11) 1 871 106	(51) <i>H04N 5/76</i>
<i>H04M 1/247</i>	<i>H04M 3/42</i>	(11) 1 813 203	(51) <i>A61B 17/072</i>	<i>H04N 5/91</i>	
(11) 1 763 225	(51) <i>H04N 5/232</i>	(11) 1 813 749	(51) <i>E05C 17/22</i>	(11) 1 871 107	(51) <i>H04N 5/76</i>
(11) 1 764 246	(51) <i>B60J 5/10</i>	<i>B62D 25/10</i>		<i>H04N 5/91</i>	
(11) 1 767 361	(51) <i>B41F 27/12</i>	(11) 1 813 965	(51) <i>G01S 17/93</i>	(11) 1 871 157	(51) <i>H05K 9/00</i>
<i>B21D 5/04</i>		<i>G01S 17/87</i>	<i>G01S 17/36</i>	(11) 1 871 158	(51) <i>H05K 13/04</i>
(11) 1 768 194	(51) <i>H01L 33/00</i>	(11) 1 818 748	(51) <i>G05D 1/02</i>	(11) 1 873 328	(51) <i>E04G 21/04</i>
<i>H01L 21/68</i>	<i>H01L 21/762</i>	<i>G01M 17/00</i>		<i>G01M 5/00</i>	
(11) 1 770 460	(51) <i>G05B 19/05</i>	(11) 1 821 114	(51) <i>G01S 1/00</i>	(11) 1 876 057	(51) <i>B60R 7/00</i>
(11) 1 772 784	(51) <i>G05B 19/042</i>	<i>G01S 5/14</i>		(11) 1 876 591	(51) <i>G11B 7/0065</i>
(11) 1 774 921	(51) <i>A61B 18/14</i>	(11) 1 830 039	(51) <i>F01L 13/00</i>	<i>G03H 1/04</i>	<i>G11C 13/04</i>
(11) 1 775 514	(51) <i>F23K 5/08</i>	<i>F01L 1/34</i>	<i>F02D 13/02</i>	(11) 1 876 634	(51) <i>H01L 21/00</i>
<i>F02C 7/22</i>	<i>B01D 19/00</i>	<i>F02F 3/14</i>	<i>F01L 1/344</i>	<i>H01L 21/68</i>	<i>G01N 21/95</i>
(11) 1 779 937	(51) <i>B08B 9/055</i>	<i>F02F 1/18</i>		(11) 1 881 058	(51) <i>C11D 3/00</i>
<i>B08B 9/04</i>	<i>B08B 9/032</i>	(11) 1 830 153	(51) <i>F41A 9/37</i>	<i>C11D 17/04</i>	<i>A61K 8/02</i>
<i>F16L 55/46</i>		<i>F41A 9/43</i>		<i>D06M 15/263</i>	<i>D06M 16/00</i>
(11) 1 781 036	(51) <i>H04N 7/24</i>	(11) 1 832 925	(51) <i>G03F 1/00</i>	<i>A01N 25/34</i>	
<i>H04N 7/62</i>	<i>H04N 7/26</i>	<i>G03F 1/14</i>		(11) 1 883 138	(51) <i>H01R 33/06</i>
<i>H04J 3/06</i>	<i>H04L 7/08</i>	(11) 1 833 248	(51) <i>H04N 9/31</i>	(11) 1 883 243	(51) <i>H04N 7/24</i>
(11) 1 781 074	(51) <i>H05K 5/02</i>	(11) 1 834 667	(51) <i>A61N 5/04</i>	(11) 1 884 637	(51) <i>F02B 77/04</i>
<i>H05K 7/20</i>	<i>B25F 5/00</i>	<i>H01Q 9/04</i>	<i>H01Q 1/40</i>	(11) 1 884 899	(51) <i>G06T 17/40</i>
(11) 1 783 476	(51) <i>G01L 17/00</i>	<i>H01Q 13/18</i>	<i>A61B 5/05</i>	(11) 1 885 136	(51) <i>H04N 9/64</i>
<i>G01L 7/06</i>		(11) 1 838 097	(51) <i>H04N 5/64</i>	(11) 1 886 592	(51) <i>A44B 19/26</i>
(11) 1 785 334	(51) <i>B62B 1/12</i>	<i>H04R 1/02</i>		(11) 1 889 569	(51) <i>A61B 5/00</i>
<i>B62B 5/00</i>	<i>B66F 9/06</i>	(11) 1 838 143	(51) <i>H05K 7/20</i>	(11) 1 889 752	(51) <i>B60R 19/48</i>
(11) 1 787 564	(51) <i>A47L 9/14</i>	(11) 1 840 409	(51) <i>F16G 5/18</i>	(11) 1 890 064	(51) <i>F16K 47/04</i>
<i>B01D 45/08</i>		(11) 1 842 709	(51) <i>B60J 7/12</i>	<i>F16K 25/00</i>	
(11) 1 787 722	(51) <i>B02C 13/14</i>	<i>B60J 7/20</i>		(11) 1 897 952	(51) <i>C12N 15/82</i>
<i>B02C 23/26</i>		(11) 1 842 759	(51) <i>B62B 7/04</i>	<i>C12N 15/11</i>	<i>C12N 5/00</i>
(11) 1 787 793	(51) <i>B31B 1/46</i>	(11) 1 842 985	(51) <i>E04G 17/04</i>	<i>A01H 11/00</i>	<i>A01H 5/00</i>
<i>B31B 3/46</i>	<i>B31B 5/76</i>	(11) 1 843 067	(51) <i>F16K 15/02</i>	<i>C12N 9/10</i>	
(11) 1 788 447	(51) <i>G03F 7/20</i>	(11) 1 843 149	(51) <i>G01J 3/02</i>	(11) 1 900 871	(51) <i>D21C 9/08</i>
(11) 1 790 799	(51) <i>E05B 9/08</i>	<i>G01J 3/04</i>	<i>G01J 3/10</i>	(11) 1 903 253	(51) <i>F16G 13/06</i>
<i>E05B 65/00</i>		<i>G01J 3/18</i>	<i>G01N 21/89</i>	(11) 1 909 318	(51) <i>H01L 21/66</i>
(11) 1 790 802	(51) <i>E05B 63/20</i>	<i>B41F 33/00</i>		<i>G01B 11/30</i>	<i>G01N 21/88</i>
<i>E05C 9/18</i>		(11) 1 843 601	(51) <i>H04N 9/31</i>	<i>G06F 15/00</i>	<i>H04K 1/00</i>
(11) 1 790 804	(51) <i>E05C 1/06</i>	(11) 1 844 682	(51) <i>A47B 96/06</i>	<i>G09C 1/00</i>	<i>G05B 23/02</i>
<i>E05C 7/04</i>	<i>E05C 9/02</i>	(11) 1 852 290	(51) <i>B60J 7/12</i>	<i>G01N 21/956</i>	<i>G01R 31/308</i>
(11) 1 790 807	(51) <i>E05C 9/00</i>	<i>B60J 7/14</i>		(11) 1 911 846	(51) <i>C12N 15/53</i>
<i>E05F 7/08</i>		(11) 1 853 082	(51) <i>H04Q 7/38</i>	<i>C12N 9/04</i>	<i>C12N 1/21</i>
(11) 1 790 811	(51) <i>E05C 17/04</i>	(11) 1 855 253	(51) <i>G07C 3/00</i>	<i>C12P 13/08</i>	
<i>E05C 17/24</i>	<i>E05D 15/52</i>	<i>G01D 4/00</i>	<i>G01F 15/00</i>	(11) 1 916 715	(51) <i>H01L 29/08</i>
(11) 1 790 812	(51) <i>E06B 3/48</i>	<i>G01R 11/24</i>	<i>G01R 22/06</i>	<i>H01L 27/07</i>	<i>H01L 29/73</i>
<i>E05B 65/00</i>	<i>E05C 9/06</i>	<i>H02B 1/03</i>	<i>G09F 3/03</i>	<i>H01L 29/868</i>	<i>H01L 27/082</i>
(11) 1 793 325	(51) <i>G06K 7/00</i>	(11) 1 860 262	(51) <i>E05B 63/00</i>	(11) 1 918 849	(51) <i>G06K 7/10</i>
<i>G06K 19/07</i>		<i>E05D 15/10</i>	<i>E05B 63/14</i>	(11) 1 923 212	(51) <i>B32B 29/00</i>
(11) 1 795 677	(51) <i>E05B 65/19</i>	(11) 1 865 182	(51) <i>F02F 1/40</i>	<i>B32B 3/10</i>	<i>B65D 65/14</i>
<i>B60R 21/34</i>		(11) 1 865 308	(51) <i>G01N 21/88</i>	<i>B65D 65/18</i>	
(11) 1 795 731	(51) <i>F02M 25/07</i>	(11) 1 865 308	(51) <i>G01N 21/88</i>	(11) 1 923 549	(51) <i>F01P 7/16</i>
<i>F02M 25/07</i>		<i>F21V 9/08</i>		<i>F01P 5/12</i>	<i>F01P 3/12</i>
(11) 1 798 058	(51) <i>B60B 27/02</i>				

(11) 1 923 909 <i>H01L 21/8247</i> <i>H01L 29/788</i>	(51) <i>H01L 21/28</i> <i>H01L 27/115</i> <i>H01L 29/792</i>	(11) 1 968 169 <i>H02K 11/00</i>	(51) <i>H02K 7/116</i> <i>B60S 1/08</i>	<i>F23N 1/02</i>	(11) 1 992 722 <i>D01F 6/80</i> <i>C08K 5/00</i> <i>A41C 3/00</i>	(51) <i>D01F 1/10</i> <i>D06P 3/24</i> <i>A41C 5/00</i>
(11) 1 924 123	(51) <i>H04R 25/00</i>	(11) 1 968 298	(51) <i>H04N 1/00</i>			
(11) 1 930 622	(51) <i>F16G 1/28</i>	(11) 1 970 332 <i>B65H 3/12</i>	(51) <i>B65H 3/44</i> <i>B65H 3/06</i>		(11) 1 992 907 <i>G01C 15/00</i>	(51) <i>G01B 11/26</i>
(11) 1 930 933 <i>H01J 1/304</i>	(51) <i>H01J 9/02</i>	(11) 1 970 333 <i>B65H 5/26</i>	(51) <i>B65H 3/44</i> <i>B65H 3/12</i>		(11) 1 995 691	(51) <i>G06T 7/20</i>
(11) 1 930 955 <i>H01L 31/048</i>	(51) <i>H01L 31/18</i>	(11) 1 972 387	(51) <i>B05C 17/00</i>		(11) 1 997 986 <i>E05B 65/10</i> <i>E05B 45/06</i>	(51) <i>G06T 7/20</i> <i>E05C 9/02</i> <i>E05B 9/00</i> <i>E05B 47/00</i>
(11) 1 930 995 <i>H01R 12/16</i>	(51) <i>H01R 13/658</i>	(11) 1 972 731 <i>E04H 3/26</i>	(51) <i>E04B 1/346</i>		(11) 1 998 206 <i>G02B 21/34</i> <i>H01J 37/28</i> <i>H01J 37/305</i>	(51) <i>H01J 37/20</i> <i>H01J 37/22</i> <i>H01J 37/02</i>
(11) 1 933 171	(51) <i>G01V 3/26</i>	(11) 1 973 349 <i>H04N 7/50</i>	(51) <i>H04N 7/26</i>		(11) 1 998 207 <i>G02B 21/34</i> <i>H01J 37/28</i> <i>H01J 37/305</i>	(51) <i>H01J 37/20</i> <i>H01J 37/22</i> <i>H01J 37/02</i>
(11) 1 935 537 <i>C22C 29/06</i> <i>C04B 35/56</i>	(51) <i>B22F 3/10</i> <i>C22C 29/00</i>	(11) 1 974 713	(51) <i>A61K 6/083</i>			
(11) 1 936 542	(51) <i>G06K 19/06</i>	(11) 1 975 552	(51) <i>G01B 11/04</i>		(11) 1 998 207 <i>G02B 21/34</i> <i>H01J 37/28</i> <i>H01J 37/305</i>	(51) <i>H01J 37/20</i> <i>H01J 37/22</i> <i>H01J 37/02</i>
(11) 1 936 647 <i>H01H 21/24</i>	(51) <i>G06K 19/06</i>	(11) 1 975 567	(51) <i>G01C 21/26</i>			
(11) 1 936 937	(51) <i>H01H 13/705</i>	(11) 1 977 816 <i>B01J 23/66</i> <i>B01J 35/02</i> <i>B01J 37/02</i> <i>B01J 21/04</i> <i>B01D 53/86</i>	(51) <i>B01J 23/52</i> <i>B01J 35/10</i> <i>B01J 37/34</i> <i>B01J 21/18</i> <i>B01J 21/06</i> <i>A62D 9/00</i>		(11) 2 000 398	(51) <i>B62K 25/28</i>
(11) 1 939 054 <i>B60S 1/24</i>	(51) <i>H04M 7/00</i>				(11) 2 002 859 <i>A61M 25/00</i>	(51) <i>A61M 25/09</i>
(11) 1 945 009 <i>H05K 3/30</i>	(51) <i>B60S 1/04</i> <i>B60S 1/34</i>	(11) 1 978 264	(51) <i>F16B 2/00</i>		(11) 2 003 861 <i>H04Q 7/32</i>	(51) <i>H04L 29/12</i> <i>H04L 12/56</i>
(11) 1 945 015 <i>H05K 1/02</i>	(51) <i>H05K 1/02</i> <i>H05K 7/20</i>	(11) 1 978 755	(51) <i>H04N 13/00</i>		(11) 2 006 596	(51) <i>F16M 13/02</i>
(11) 1 945 015 <i>H05K 1/02</i>	(51) <i>H05K 7/20</i>	(11) 1 980 224 <i>A61B 5/103</i>	(51) <i>A61F 5/01</i> <i>A61B 5/107</i>		(11) 2 007 169	(51) <i>H04R 9/04</i>
(11) 1 947 258 <i>E04B 1/82</i>	(51) <i>E04B 9/04</i>	(11) 1 980 374	(51) <i>B25J 9/16</i>		(11) 2 008 914 <i>F16C 33/10</i>	(51) <i>B62D 7/18</i>
(11) 1 947 741 <i>H01R 13/422</i>	(51) <i>H01R 13/50</i> <i>H01R 43/18</i>	(11) 1 980 469	(51) <i>B62D 1/06</i>		(11) 2 009 037 <i>C08G 18/12</i> <i>C09J 175/04</i>	(51) <i>C08G 18/10</i> <i>C08G 18/48</i> <i>A61L 24/04</i>
(11) 1 947 743	(51) <i>H01R 13/627</i>	(11) 1 981 025	(51) <i>G11B 7/0065</i>			
(11) 1 953 115 <i>B66F 17/00</i>	(51) <i>H01R 13/627</i>	(11) 1 982 647 <i>A61B 5/0402</i>	(51) <i>A61B 5/021</i>		(11) 2 009 326	(51) <i>F16H 59/04</i>
(11) 1 954 032 <i>H04N 7/14</i>	(51) <i>B66F 9/24</i>	(11) 1 982 703 <i>A61K 9/51</i>	(51) <i>A61K 9/72</i>		(11) 2 009 327	(51) <i>F16H 59/04</i>
(11) 1 955 681 <i>A61M 5/145</i>	(51) <i>H04N 5/232</i> <i>H04N 5/225</i>	(11) 1 982 911 <i>B62M 9/12</i>	(51) <i>B62K 25/28</i>		(11) 2 012 173 <i>G02B 5/30</i>	(51) <i>G02F 1/1334</i>
(11) 1 959 186	(51) <i>H04N 5/232</i> <i>H04N 5/225</i>	(11) 1 983 162 <i>F01M 9/10</i>	(51) <i>F01L 1/18</i>		(11) 2 012 280	(51) <i>G07F 7/10</i>
(11) 1 959 561 <i>H02P 6/10</i>	(51) <i>A61F 5/00</i>	(11) 1 985 270	(51) <i>F01L 1/18</i>		(11) 2 014 225 <i>G06F 19/00</i>	(51) <i>A61B 5/00</i>
(11) 1 961 596	(51) <i>F16M 11/22</i>	(11) 1 985 848 <i>F03D 7/04</i>	(51) <i>A61F 13/02</i>		(11) 2 014 544	(51) <i>B62K 21/26</i>
(11) 1 962 206 <i>H04L 29/08</i>	(51) <i>H02P 29/02</i> <i>H02H 7/08</i>	(11) 1 986 212 <i>H01H 85/30</i>	(51) <i>F03D 7/00</i> <i>F03D 11/00</i>		(11) 2 015 398	(51) <i>H01R 4/42</i>
(11) 1 964 648 <i>B27B 9/04</i>	(51) <i>B60H 1/00</i>	(11) 1 987 931 <i>B29C 31/00</i>	(51) <i>H01H 85/20</i> <i>H01H 9/10</i>		(11) 2 017 808	(51) <i>G08G 5/00</i>
(11) 1 964 950 <i>D01G 1/10</i>	(51) <i>G06F 17/30</i>	(11) 1 987 972 <i>B29C 53/82</i>	(51) <i>H01H 85/20</i> <i>H01H 9/10</i>		(11) 2 023 353	(51) <i>H01B 17/28</i>
(11) 1 965 167	(51) <i>B25F 5/00</i> <i>B23D 47/02</i>	(11) 1 987 972	(51) <i>B29C 31/00</i>		(11) 2 025 350 <i>A61K 49/10</i>	(51) <i>A61K 49/06</i>
(11) 1 965 527 <i>H04N 7/24</i>	(51) <i>D01G 1/04</i>	(11) 1 987 972	(51) <i>B60H 1/00</i>		(11) 2 028 546	(51) <i>G03F 7/20</i>
(11) 1 967 442 <i>B62D 1/184</i>	(51) <i>F42C 11/00</i>	(11) 1 988 059	(51) <i>C01G 23/00</i>		(11) 2 028 578 <i>G03F 7/20</i>	(51) <i>G05D 23/19</i>
(11) 1 967 448 <i>B63H 23/26</i>	(51) <i>H04H 60/46</i>	(11) 1 988 682 <i>H04L 12/26</i>	(51) <i>H04L 29/06</i>		(11) 2 028 617	(51) <i>G06T 1/00</i>
	(51) <i>B62D 1/19</i>	(11) 1 990 133 <i>B24B 21/08</i>	(51) <i>B24B 21/00</i> <i>B24B 21/20</i>		(11) 2 030 570 <i>G01S 7/52</i>	(51) <i>A61B 8/00</i>
	(51) <i>B63H 23/30</i> <i>B63H 23/04</i>	(11) 1 990 597	(51) <i>F41C 23/20</i>		(11) 2 031 822 <i>H04L 12/40</i> <i>B60R 16/02</i>	(51) <i>H04L 29/06</i> <i>H04L 12/56</i>
		(11) 1 990 818	(51) <i>H01H 85/041</i>			
		(11) 1 992 507	(51) <i>B60H 1/22</i>		(11) 2 036 484	(51) <i>A61B 1/00</i>

	G02B 23/24		(11) 2 058 133 B41J 2/21	(51) B41J 2/165		B29B 17/02	
(11) 2 036 567	(51) A61K 31/7072		(11) 2 058 170	(51) B60N 3/04	(11) 2 096 434	(51) G01N 33/28	
A61K 31/7076	A61K 38/05		(11) 2 058 776	(51) G07G 1/00	(11) 2 096 600	(51) G06T 1/00	
A61K 38/06	A61K 38/07		(11) 2 060 270	(51) A61K 39/395	A63F 13/10	A63F 13/06	(51) B05D 7/06
A61K 38/08	A61K 38/10		C07K 16/28	A61P 3/04	(11) 2 098 304	E04F 13/10	(51) E04G 9/04
A61P 9/08	A61P 9/10		A61P 3/10	A61K 31/519	E04F 15/04		
A61P 9/12	A61P 9/04		A61P 9/00	C12N 15/13	(11) 2 098 306	(51) B08B 1/04	
A61P 15/10			C12N 15/10	A61K 31/00	E04F 21/00		
(11) 2 037 372	(51) G06F 13/40		A61K 45/06		(11) 2 100 905	(51) C08G 18/42	
(11) 2 037 442	(51) G09G 3/34		(11) 2 061 077	(51) H01L 23/367	C08G 18/44	C08G 18/73	
(11) 2 037 704	(51) H04W 8/02		H01L 23/373		C08G 18/48		
H04W 8/12			(11) 2 062 845	(51) B66C 5/02	(11) 2 101 025	(51) E05F 15/16	
(11) 2 039 674	(51) C07C 51/42		B66C 13/06		H02K 1/00		
C07C 57/04	C07C 51/36		(11) 2 063 094	(51) F02F 7/00	(11) 2 103 246	(51) A61B 1/00	
(11) 2 042 309	(51) B41C 1/10		F01M 1/02	F01M 11/02	A61B 1/005		
G03F 7/32			B22D 19/00		(11) 2 103 557	(51) B65H 3/12	
(11) 2 042 726	(51) F02M 37/10		(11) 2 063 456	(51) G05B 19/418	B65H 3/06	B65H 3/44	
H02K 11/02	H01R 13/533		H01L 21/02	H01L 21/027	B65H 3/48		
(11) 2 042 745	(51) F15B 7/00		H01L 23/544	H01L 21/00			
F15B 21/14	F15B 1/02		(11) 2 065 098	(51) B05B 7/08	(11) 2 105 679	(51) F24H 1/43	
(11) 2 043 208	(51) H01S 5/0683		B29C 44/46		F24H 9/14	F24H 9/18	
(11) 2 043 409	(51) H05B 41/292		(11) 2 065 240	(51) B60J 7/20	F24H 9/02		
H05B 41/38			(11) 2 070 630	(51) B23K 11/06	(11) 2 107 116	(51) G01N 33/68	
(11) 2 047 753	(51) A22C 17/00		(11) 2 070 864	(51) B66F 17/00	G01N 33/53	C12N 15/10	
B65B 25/08	B65B 41/12		(11) 2 071 148	(51) F01N 3/34	(11) 2 107 240	(51) F04B 7/06	
B65B 35/10	B65B 61/04		(11) 2 071 148	F01L 3/20	F04B 7/04	F04C 9/00	
(11) 2 048 146	(51) C07F 9/00		F01L 1/46	(51) G01F 1/84	F01C 9/00	F04B 9/02	
H01L 21/285			(11) 2 071 297	(51) H04L 12/56	F04B 9/04	F04B 19/02	
(11) 2 048 511	(51) A61B 8/00		(11) 2 071 781	(51) G07F 17/12	(11) 2 108 323	(51) A61B 17/88	
(11) 2 048 512	(51) G01S 7/52		H04L 12/46	G07C 9/00	(11) 2 108 468	(51) B21D 39/02	
(11) 2 048 513	(51) G01S 7/52		(11) 2 075 769	(51) G07F 17/12	(11) 2 110 170	(51) B01F 3/04	
(11) 2 048 537	(51) G02B 27/48		G07F 5/18	G07C 9/00	C02F 3/20		
(11) 2 048 838	(51) H04L 25/03		A47G 29/14	(51) B65H 59/06	(11) 2 110 732	(51) G06F 1/00	
(11) 2 050 921	(51) E21B 17/02		(11) 2 078 691	(51) A61K 8/11	G06F 21/00		
E21B 19/07	E21B 19/22		B65H 63/08	C12N 9/24	(11) 2 111 804	(51) A61B 17/115	
(11) 2 051 300	(51) H01L 23/495		(11) 2 078 758	(51) G03G 13/00	A61B 17/072		
H01L 21/56	H01L 23/31		A61K 38/47	G03G 5/00	(11) 2 111 901	(51) A63F 13/02	
(11) 2 052 968	(51) B64C 27/68		C12R 1/25	G03G 5/043	A63F 13/06		
H02K 16/04			(11) 2 078 988	G03G 5/047	(11) 2 111 956	(51) B27D 5/00	
(11) 2 053 601	(51) G11B 7/006		G03G 5/05	G03G 5/06	B27G 11/00	B29C 33/60	
G11B 7/0045	G11B 7/125		G03G 15/20		C09J 5/02	C10M 105/12	
G11B 7/24			(11) 2 080 433	(51) A01N 43/653	(11) 2 112 002	(51) B60B 27/00	
(11) 2 053 662	(51) H01L 31/048		A01P 3/00		(11) 2 112 345	(51) F01N 7/10	
H01L 31/05			(11) 2 081 368	(51) H04M 1/04	F01N 7/14		
(11) 2 055 746	(51) C08L 101/00		H02J 7/00		(11) 2 112 426	(51) F21S 8/04	
H01L 27/146	B41M 3/00		(11) 2 085 108	(51) A61M 25/09	(11) 2 113 606	(51) D06F 93/00	
B41C 1/10	H05K 3/28		(11) 2 086 219	H04N 5/21	(11) 2 113 608	(51) D21G 3/00	
H05K 3/00	G03B 33/16		H04B 1/12	H01Q 1/24	D21H 23/34		
(11) 2 057 880	(51) A01D 41/127		(11) 2 087 825	(51) A47K 5/14	(11) 2 113 772	(51) G01N 33/50	
A01D 43/08			B05B 11/00		G01N 33/68		
(11) 2 057 921	(51) A47F 5/00		(11) 2 087 876	(51) A61G 7/02	(11) 2 114 046	(51) H04L 29/06	
(11) 2 058 108	(51) B29C 59/04		(11) 2 093 910	H04H 20/67	G06F 21/00	H04L 29/08	
B29C 35/08	B29C 39/14		H04H 20/12		(11) 2 114 074	(51) H04N 7/173	
G03F 7/09	G03F 7/20		(11) 2 096 211	(51) E01C 13/08	(11) 2 116 981	(51) G08G 1/01	

(11) 2 117 268	(51) H04W 24/02	(11) 1 321 697	(51) F16H 61/44	(11) 1 472 494	(51) F23L 9/04
		(87) WO 2002/021023		(87) WO 2003/067167	
(11) 2 117 281	(51) H05B 6/06	(11) 1 333 314	(51) G02F 1/133	(11) 1 472 519	(51) G01N 21/00
		(87) WO 2002/039179		(87) WO 2003/063366	
(11) 2 120 013	(51) G01C 21/16	(11) 1 336 998	(51) H01M 4/96	(11) 1 474 753	(51) G06F 15/167
		(87) WO 2002/027830		(87) WO 2003/071444	
(11) 2 120 039	(51) G01N 21/88	(11) 1 373 798	(51) F23Q 2/16	(11) 1 475 576	(51) F24H 1/00
		(87) WO 2002/077524		(87) WO 2003/069236	
				(87) WO 2003/069236	
(11) 2 120 121	(51) G05B 23/02	(11) 1 379 964	(51) G06F 15/16	(11) 1 476 795	(51) G05D 1/00
		(87) WO 2002/073443		(87) WO 2003/071371	
(11) 2 120 146	(51) G06F 11/20	(11) 1 389 962	(51) A61B 17/70	(11) 1 477 765	(51) G01B 11/24
		(87) WO 2002/087654		(87) WO 2003/071224	
(11) 2 120 147	(51) G06F 11/20	(11) 1 392 391	(51) A61N 1/05	(11) 1 477 866	(51) G03G 15/00
		(87) WO 2002/089907		(87) WO 2003/071359	
(11) 2 120 213	(51) G07C 3/00	(11) 1 403 729	(51) G03G 15/01	(11) 1 482 463	(51) G08B 5/36
		(87) WO 2002/099536		(87) WO 2003/075239	
(11) 2 123 675	(51) C07K 16/00	(11) 1 404 893	(51) C23C 22/00	(11) 1 482 710	(51) H04L 29/08
		(87) WO 2002/090617		(87) WO 2003/085934	
				(87) WO 2003/085934	
(11) 2 124 086	(51) G02B 26/10	(11) 1 410 425	(51) H04B 10/00	(11) 1 483 050	(51) B01J 29/06
		(87) WO 2003/003423		(87) WO 2003/064037	
				(87) WO 2003/064037	
(11) 2 124 175	(51) G06Q 10/00	(11) 1 413 084	(51) H04L 9/28	(11) 1 485 942	(51) H01L 21/04
		(87) WO 2003/007539		(87) WO 2003/073471	
(11) 2 124 457	(51) H04N 9/804	(11) 1 413 988	(51) G06T 15/00	(11) 1 486 064	(51) H04N 5/91
		(87) WO 2003/012743		(87) WO 2003/053054	
(11) 2 128 376	(51) E21B 17/042	(11) 1 415 212	(51) H04L 29/06	(11) 1 487 905	(51) C08J 3/00
		(87) WO 2003/007102		(87) WO 2003/106540	
				(87) WO 2003/106540	
(11) 2 128 612	(51) G01N 33/50	(11) 1 421 318	(51) F23Q 2/16	(11) 1 488 227	(51) G01N 33/543
		(87) WO 2003/012340		(87) WO 2003/081230	
				(87) WO 2003/081230	
(11) 2 128 773	(51) G06F 13/40	(11) 1 421 757	(51) H04L 27/30	(11) 1 494 812	(51) B02C 19/06
		(87) WO 2003/017558		(87) WO 2003/070373	
				(87) WO 2003/070373	
I.1(4)		(11) 1 425 044	(51) A61K 47/00	(11) 1 502 937	(51) C09K 11/08
• Erstellung eines ergänzenden europäischen Recherchenberichts		(87) WO 2003/015821		(87) WO 2004/074404	
• Drawing up of a supplementary European search report		(11) 1 427 249	(51) H04R 1/06	(11) 1 503 428	(51) H01L 33/00
• Établissement d'un rapport complémentaire de recherche européenne		(87) WO 2004/010731		(87) WO 2003/092081	
		(11) 1 429 364	(51) H01J 9/22	(11) 1 511 990	(51) G01N 21/64
		(87) WO 2003/019599		(87) WO 2003/098277	
(11) 0 863 847	(51) C01G 45/12	(11) 1 430 243	(51) F16K 7/06	(11) 1 512 166	(51) H01J 40/14
(87) WO 1998/014403		(87) WO 2003/027550		(87) WO 2003/107088	
(11) 1 123 001	(51) A01N 25/26	(11) 1 433 076	(51) G06F 15/173	(11) 1 528 380	(51) G01J 3/50
(87) WO 2000/021367		(87) WO 2003/019404		(87) WO 2004/036162	
(11) 1 181 540	(51) G01N 27/42	(11) 1 437 891	(51) H04N 5/93	(11) 1 532 865	(51) A23G 3/02
(87) WO 2000/062049		(87) WO 2003/034725		(87) WO 2005/004622	
(11) 1 193 209	(51) B66B 3/00	(11) 1 446 526	(51) D21H 17/00	(11) 1 539 143	(51) A61K 31/42
(87) WO 2001/074701		(87) WO 2003/033816		(87) WO 2004/006834	
(11) 1 195 345	(51) B66B 3/00	(11) 1 453 570	(51) A61N 1/20	(11) 1 540 059	(51) D04H 1/00
(87) WO 2001/079102		(87) WO 2003/041484		(87) WO 2004/001115	
(11) 1 204 926	(51) G06F 13/00	(11) 1 455 210	(51) G02B 7/02	(11) 1 540 097	(51) E03D 11/00
(87) WO 2001/009733		(87) WO 2003/050585		(87) WO 2004/009920	
(11) 1 207 788	(51) A61N 7/02	(11) 1 460 846	(51) H04N 7/01	(11) 1 541 596	(51) C08F 36/14
(87) WO 2001/005306		(87) WO 2003/055212		(87) WO 2003/095511	
(11) 1 304 717	(51) H01J 37/29	(11) 1 463 883	(51) F02M 23/04	(11) 1 544 269	(51) C09D 185/00
(87) WO 2002/013227		(87) WO 2003/050405		(87) WO 2004/096935	
(11) 1 309 278	(51) A61B 17/064	(11) 1 471 310	(51) F24F 1/00	(11) 1 545 344	(51) A61B 17/22
(87) WO 2002/009592		(87) WO 2003/027576		(87) WO 2004/012609	
(11) 1 315 224	(51) H01M 8/04	(11) 1 472 493	(51) F23K 3/02	(11) 1 545 693	(51) A61N 1/05
(87) WO 2002/017425		(87) WO 2003/067149		(87) WO 2003/099373	

(11) 1 545 824 (87) WO 2004/028730	(51) B23K 11/10	(11) 1 602 748 (87) WO 2004/081254	(51) C23C 16/511	(11) 1 653 910 (87) WO 2005/011595	(51) A61K 31/56
(11) 1 546 736 (87) WO 2004/013639	(51) G01N 35/02	(11) 1 604 011 (87) WO 2004/065561	(51) C12Q 1/68	(11) 1 658 301 (87) WO 2005/018576	(51) C07H 17/08
(11) 1 550 508 (87) WO 2004/026481	(51) B02C 19/00	(11) 1 607 088 (87) WO 2004/082665	(51) A61K 9/22	(11) 1 659 461 (87) WO 2005/019949	(51) G05B 13/04
(11) 1 551 723 (87) WO 2004/017375	(51) B65B 7/28	(11) 1 610 374 (87) WO 2004/088744	(51) H01L 21/68	(11) 1 661 647 (87) WO 2005/011899	(51) H01F 1/147
(11) 1 552 197 (87) WO 2004/025154	(51) F16K 15/20	(11) 1 610 804 (87) WO 2004/080405	(51) A61K 38/00	(11) 1 662 516 (87) WO 2005/015580	(51) H01F 1/08
(11) 1 552 334 (87) WO 2004/017101	(51) G02B 27/02	(11) 1 611 400 (87) WO 2004/090435	(51) F24J 1/00	(11) 1 665 987 (87) WO 2005/025425	(51) A61B 8/08
(11) 1 552 480 (87) WO 2004/010255	(51) G07B 17/00	(11) 1 612 213 (87) WO 2004/089968	(51) C07H 19/067	(11) 1 666 536 (87) WO 2005/023938	(51) C08L 101/10
(11) 1 553 449 (87) WO 2004/013700	(51) G03F 7/038	(11) 1 613 203 (87) WO 2004/084710	(51) G02B 26/00	(11) 1 670 426 (87) WO 2005/009385	(51) A61K 8/18
(11) 1 556 676 (87) WO 2004/032594	(51) C23C 22/83	(11) 1 614 529 (87) WO 2004/091904	(51) B32B 15/04	(11) 1 674 093 (87) WO 2005/037267	(51) A61K 31/203
(11) 1 556 976 (87) WO 2004/040919	(51) H04J 3/06	(11) 1 615 569 (87) WO 2004/091367	(51) A61B 17/58	(11) 1 674 094 (87) WO 2005/037268	(51) A61K 31/203
(11) 1 557 175 (87) WO 2003/103703	(51) A61K 38/22	(11) 1 620 877 (87) WO 2004/095510	(51) H01L 21/312	(11) 1 674 476 (87) WO 2005/033122	(51) C07H 15/26
(11) 1 558 214 (87) WO 2004/041249	(51) A61K 9/107	(11) 1 621 006 (87) WO 2004/100524	(51) H04N 5/91	(11) 1 676 373 (87) WO 2005/041425	(51) H04L 5/16
(11) 1 559 298 (87) WO 2004/040945	(51) H05B 33/04	(11) 1 623 377 (87) WO 2004/109435	(51) G06Q 10/00	(11) 1 678 231 (87) WO 2005/042611	(51) C08G 18/28
(11) 1 566 787 (87) WO 2004/049286	(51) G09F 9/30	(11) 1 627 276 (87) WO 2004/081740	(51) G07G 5/00	(11) 1 678 763 (87) WO 2005/043584	(51) H01L 21/768
(11) 1 567 044 (87) WO 2004/045372	(51) A61B 1/00	(11) 1 634 249 (87) WO 2004/109601	(51) G06T 15/60	(11) 1 679 058 (87) WO 2005/051404	(51) A61P 9/00
(11) 1 571 253 (87) WO 2004/057099	(51) D06M 15/693	(11) 1 634 463 (87) WO 2004/114684	(51) G05B 11/01	(11) 1 679 386 (87) WO 2005/033349	(51) C22C 38/00
(11) 1 573 808 (87) WO 2004/059732	(51) H01L 23/48	(11) 1 635 258 (87) WO 2004/107170	(51) G06F 9/45	(11) 1 682 075 (87) WO 2005/046598	(51) C12N 5/00
(11) 1 573 833 (87) WO 2005/018013	(51) C08F 2/00	(11) 1 636 677 (87) WO 2005/003891	(51) G01R 31/3183	(11) 1 682 860 (87) WO 2005/045385	(51) G01L 1/00
(11) 1 576 689 (87) WO 2004/047152	(51) H01P 1/00	(11) 1 638 221 (87) WO 2004/114552	(51) H04B 7/26	(11) 1 684 748 (87) WO 2005/041867	(51) C07D 403/10
(11) 1 579 136 (87) WO 2004/061343	(51) E03C 1/05	(11) 1 638 507 (87) WO 2005/011569	(51) C12N 5/00	(11) 1 687 600 (87) WO 2005/052995	(51) G01J 5/00
(11) 1 579 627 (87) WO 2004/062192	(51) H04L 29/06	(11) 1 638 509 (87) WO 2005/004805	(51) C07H 15/24	(11) 1 687 938 (87) WO 2005/048513	(51) H04Q 3/00
(11) 1 580 493 (87) WO 2004/040204	(51) F24F 13/08	(11) 1 641 355 (87) WO 2004/091311	(51) A23L 1/238	(11) 1 688 449 (87) WO 2005/047360	(51) C08G 18/66
(11) 1 582 939 (87) WO 2004/063819	(51) G03G 15/20	(11) 1 643 009 (87) WO 2004/005579	(51) C09D 5/08	(11) 1 689 676 (87) WO 2005/044727	(51) C01B 33/14
(11) 1 585 404 (87) WO 2004/066781	(51) A45F 5/08	(11) 1 644 282 (87) WO 2005/009890	(51) B67D 1/00	(11) 1 691 223 (87) WO 2005/054912	(51) G02B 5/30
(11) 1 586 945 (87) WO 2004/061526	(51) G03F 7/11	(11) 1 646 381 (87) WO 2005/004806	(51) A61K 31/415	(11) 1 691 801 (87) WO 2005/055952	(51) A61K 31/33
(11) 1 590 471 (87) WO 2004/061125	(51) C12Q 1/68	(11) 1 649 622 (87) WO 2005/013037	(51) G01R 31/3185	(11) 1 692 585 (87) WO 2005/060409	(51) G06F 1/00
(11) 1 597 887 (87) WO 2004/070979	(51) H04L 27/26	(11) 1 652 120 (87) WO 2005/015739	(51) G06F 17/50	(11) 1 694 175 (87) WO 2005/058106	(51) A41D 13/05
(11) 1 598 701 (87) WO 2004/077158	(51) G03F 7/004	(11) 1 652 816 (87) WO 2005/007573	(51) C01B 31/04	(11) 1 694 990 (87) WO 2005/052420	(51) F16K 11/00

(11) 1 696 910 (87) WO 2005/032549	(51) A61K 31/42	(11) 1 730 640 (87) WO 2005/089126	(51) G06F 12/00	(11) 1 767 562 (87) WO 2006/003900	(51) C08G 64/14
(11) 1 698 458 (87) WO 2005/061224	(51) B32B 27/28	(11) 1 731 506 (87) WO 2005/087729	(51) C07D 209/42	(11) 1 768 559 (87) WO 2005/117703	(51) A61B 5/103
(11) 1 699 530 (87) WO 2005/062715	(51) A61B 1/04	(11) 1 733 363 (87) WO 2005/062859	(51) G08G 5/00	(11) 1 771 392 (87) WO 2006/023132	(51) C03B 23/02
(11) 1 699 962 (87) WO 2005/064061	(51) D04H 3/00	(11) 1 733 852 (87) WO 2005/077610	(51) B25J 5/00	(11) 1 771 607 (87) WO 2006/004905	(51) G01N 21/00
(11) 1 700 010 (87) WO 2005/049974	(51) G08B 23/00	(11) 1 733 991 (87) WO 2005/100224	(51) B66B 5/00	(11) 1 776 136 (87) WO 2006/002437	(51) A61K 38/17
(11) 1 701 735 (87) WO 2005/039626	(51) A61K 38/28	(11) 1 734 387 (87) WO 2005/088370	(51) G02B 6/00	(11) 1 778 098 (87) WO 2005/117716	(51) A61B 17/08
(11) 1 701 767 (87) WO 2005/030025	(51) A61N 1/05	(11) 1 735 586 (87) WO 2005/084358	(51) G01B 7/16	(11) 1 778 375 (87) WO 2006/019443	(51) G07F 17/32
(11) 1 702 974 (87) WO 2005/053626	(51) A61K 8/18	(11) 1 736 286 (87) WO 2005/082583	(51) B25J 5/00	(11) 1 778 987 (87) WO 2006/012117	(51) F16B 39/28
(11) 1 703 745 (87) WO 2005/064950	(51) H04L 12/56	(11) 1 738 098 (87) WO 2005/100831	(51) F16K 15/14	(11) 1 780 774 (87) WO 2005/124839	(51) H01L 21/22
(11) 1 704 755 (87) WO 2005/062681	(51) H05B 37/02	(11) 1 738 238 (87) WO 2005/089469	(51) G05D 23/32	(11) 1 782 272 (87) WO 2006/007106	(51) G06F 7/00
(11) 1 705 736 (87) WO 2005/057690	(51) H01M 2/16	(11) 1 738 878 (87) WO 2005/077611	(51) B25J 5/00	(11) 1 783 538 (87) WO 2006/022346	(51) G02F 1/13
(11) 1 706 644 (87) WO 2005/057016	(51) F04D 3/02	(11) 1 738 879 (87) WO 2005/082582	(51) B25J 5/00	(11) 1 784 183 (87) WO 2006/026034	(51) A61K 31/425
(11) 1 708 618 (87) WO 2005/072622	(51) A61B 10/00	(11) 1 739 046 (87) WO 2005/102899	(51) B66B 5/06	(11) 1 785 407 (87) WO 2006/006422	(51) C04B 38/00
(11) 1 709 354 (87) WO 2005/069815	(51) F16K 35/00	(11) 1 741 292 (87) WO 2005/101839	(51) H04N 7/173	(11) 1 786 902 (87) WO 2006/031291	(51) C12N 9/24
(11) 1 712 277 (87) WO 2005/092493	(51) B01J 23/44	(11) 1 742 255 (87) WO 2005/106937	(51) H01L 21/00	(11) 1 789 483 (87) WO 2006/034037	(51) C08L 95/00
(11) 1 714 411 (87) WO 2005/078974	(51) H04H 1/00	(11) 1 743 241 (87) WO 2005/086665	(51) G06F 17/50	(11) 1 789 958 (87) WO 2006/031048	(51) G11B 7/00
(11) 1 715 996 (87) WO 2005/065936	(51) B32B 18/00	(11) 1 749 400 (87) WO 2005/117429	(51) H04N 5/74	(11) 1 790 286 (87) WO 2006/028015	(51) A61B 5/055
(11) 1 718 446 (87) WO 2005/082589	(51) B01J 2/04	(11) 1 750 738 (87) WO 2005/117929	(51) A61K 38/00	(11) 1 790 489 (87) WO 2006/006475	(51) B41J 21/00
(11) 1 718 485 (87) WO 2005/082653	(51) B60H 1/03	(11) 1 753 288 (87) WO 2005/118267	(51) A01J 21/00	(11) 1 790 633 (87) WO 2006/019149	(51) C07C 319/20
(11) 1 725 768 (87) WO 2005/086959	(51) F03B 15/06	(11) 1 755 447 (87) WO 2005/122886	(51) A61B 5/05	(11) 1 793 599 (87) WO 2006/033245	(51) H04N 5/74
(11) 1 727 525 (87) WO 2005/102292	(51) A61K 9/50	(11) 1 755 537 (87) WO 2005/105025	(51) A61K 31/10	(11) 1 793 825 (87) WO 2006/036816	(51) C07D 471/04
(11) 1 728 877 (87) WO 2005/090615	(51) C21C 7/04	(11) 1 755 654 (87) WO 2005/089462	(51) A61K 38/44	(11) 1 794 533 (87) WO 2006/011653	(51) F28F 19/00
(11) 1 729 460 (87) WO 2005/094015	(51) H04L 12/56	(11) 1 758 458 (87) WO 2005/117873	(51) A01N 55/02	(11) 1 796 256 (87) WO 2006/022084	(51) H02N 2/18
(11) 1 729 834 (87) WO 2005/091835	(51) A61L 31/10	(11) 1 761 244 (87) WO 2006/004854	(51) A61K 9/00	(11) 1 796 691 (87) WO 2006/032074	(51) A61K 33/04
(11) 1 729 923 (87) WO 2005/097415	(51) B25C 1/06	(11) 1 762 892 (87) WO 2006/003898	(51) G03B 21/16	(11) 1 802 330 (87) WO 2006/039407	(51) A61K 39/00
(11) 1 729 925 (87) WO 2005/097414	(51) B25C 1/06	(11) 1 765 164 (87) WO 2005/115087	(51) A61B 5/08	(11) 1 803 460 (87) WO 2006/038528	(51) A61K 33/24
(11) 1 730 066 (87) WO 2005/095252	(51) B66B 9/00	(11) 1 765 540 (87) WO 2006/014212	(51) B23K 9/00	(11) 1 803 830 (87) WO 2006/043421	(51) C22C 29/08
(11) 1 730 582 (87) WO 2006/004276	(51) G02F 1/13363	(11) 1 766 507 (87) WO 2006/012120	(51) G06F 7/00	(11) 1 804 582 (87) WO 2006/049986	(51) C07D 241/36

(11) 1 804 839 (87) WO 2006/036502	(51) A61K 48/00	(11) 1 829 736 (87) WO 2006/075532	(51) B60N 2/22	(11) 1 848 917 (87) WO 2007/015718	(51) F16T 1/00
(11) 1 805 801 (87) WO 2006/046792	(51) H04N 5/335	(11) 1 831 143 (87) WO 2006/069224	(51) C07C 33/05	(11) 1 849 625 (87) WO 2006/085432	(51) B60C 5/00
(11) 1 807 273 (87) WO 2006/017060	(51) B60H 1/00	(11) 1 831 838 (87) WO 2006/071882	(51) G06Q 40/00	(11) 1 853 121 (87) WO 2006/096377	(51) A23J 3/00
(11) 1 808 030 (87) WO 2006/047107	(51) H04Q 7/20	(11) 1 832 987 (87) WO 2006/048988	(51) G06F 17/30	(11) 1 853 657 (87) WO 2006/091833	(51) C08K 3/08
(11) 1 809 170 (87) WO 2006/044699	(51) A61B 5/02	(11) 1 834 091 (87) WO 2006/065884	(51) F04B 17/00	(11) 1 854 088 (87) WO 2006/092900	(51) G09F 9/00
(11) 1 810 045 (87) WO 2006/034551	(51) G01R 33/02	(11) 1 834 248 (87) WO 2006/071530	(51) G06Q 40/00	(11) 1 854 289 (87) WO 2005/117428	(51) H04N 5/74
(11) 1 810 209 (87) WO 2006/047731	(51) G06Q 40/00	(11) 1 834 249 (87) WO 2006/065546	(51) G06F 17/30	(11) 1 855 118 (87) WO 2006/090769	(51) G01R 15/20
(11) 1 810 413 (87) WO 2006/051349	(51) H04B 1/69	(11) 1 834 949 (87) WO 2006/073093	(51) C07D 303/04	(11) 1 855 756 (87) WO 2006/096409	(51) B61D 19/02
(11) 1 810 416 (87) WO 2006/055127	(51) H04B 5/00	(11) 1 836 551 (87) WO 2006/054153	(51) H04M 1/725	(11) 1 856 692 (87) WO 2006/083911	(51) G11B 7/00
(11) 1 812 922 (87) WO 2006/052332	(51) G09F 19/14	(11) 1 838 088 (87) WO 2006/075463	(51) H04N 5/335	(11) 1 856 982 (87) WO 2006/080490	(51) A23F 5/24
(11) 1 814 658 (87) WO 2006/047884	(51) B01J 20/02	(11) 1 838 319 (87) WO 2006/074443	(51) A61K 31/519	(11) 1 857 063 (87) WO 2006/092863	(51) A61B 17/60
(11) 1 817 201 (87) WO 2006/031183	(51) B60N 2/56	(11) 1 839 389 (87) WO 2006/074480	(51) H03F 3/45	(11) 1 860 705 (87) WO 2006/098473	(51) H01L 31/048
(11) 1 817 276 (87) WO 2006/056047	(51) C07C 255/46	(11) 1 839 501 (87) WO 2006/054627	(51) A23L 1/30	(11) 1 861 117 (87) WO 2006/081576	(51) A61K 39/02
(11) 1 817 476 (87) WO 2006/058056	(51) E21B 19/00	(11) 1 839 636 (87) WO 2006/077939	(51) A61F 13/49	(11) 1 861 506 (87) WO 2006/101584	(51) C12P 21/06
(11) 1 817 479 (87) WO 2006/058055	(51) E21B 19/22	(11) 1 841 093 (87) WO 2006/070644	(51) H04B 7/10	(11) 1 861 512 (87) WO 2006/102264	(51) C12Q 1/68
(11) 1 818 455 (87) WO 2006/059401	(51) E01C 23/00	(11) 1 841 223 (87) WO 2006/064749	(51) H04N 5/93	(11) 1 863 680 (87) WO 2006/099117	(51) B60R 21/00
(11) 1 820 182 (87) WO 2006/060443	(51) G10L 15/00	(11) 1 841 322 (87) WO 2006/076374	(51) A01N 63/00	(11) 1 866 179 (87) WO 2006/105657	(51) B60N 2/235
(11) 1 820 340 (87) WO 2006/080660	(51) H04N 7/00	(11) 1 841 420 (87) WO 2006/074149	(51) A01N 41/10	(11) 1 867 079 (87) WO 2006/106185	(51) H04H 1/00
(11) 1 820 798 (87) WO 2006/059801	(51) C07D 243/08	(11) 1 841 431 (87) WO 2006/081172	(51) A61K 31/426	(11) 1 867 254 (87) WO 2007/004615	(51) A47F 3/04
(11) 1 821 378 (87) WO 2006/062084	(51) H01S 5/18	(11) 1 841 442 (87) WO 2006/072137	(51) A61K 38/00	(11) 1 867 656 (87) WO 2006/093352	(51) C07H 15/26
(11) 1 825 043 (87) WO 2006/063284	(51) A61L 15/24	(11) 1 841 444 (87) WO 2006/078464	(51) A61K 38/00	(11) 1 868 577 (87) WO 2006/113309	(51) A61K 9/14
(11) 1 825 761 (87) WO 2006/056628	(51) A23K 1/16	(11) 1 842 123 (87) WO 2006/079200	(51) G05G 7/00	(11) 1 870 191 (87) WO 2006/013895	(51) B23K 1/008
(11) 1 826 134 (87) WO 2006/046370	(51) B65D 55/14	(11) 1 842 358 (87) WO 2006/073673	(51) H04M 1/66	(11) 1 871 075 (87) WO 2006/068003	(51) H04M 1/725
(11) 1 826 567 (87) WO 2006/064844	(51) G01N 33/574	(11) 1 845 158 (87) WO 2006/080501	(51) C12N 15/09	(11) 1 871 200 (87) WO 2006/105096	(51) A47C 20/02
(11) 1 827 127 (87) WO 2006/063444	(51) A23K 1/14	(11) 1 845 861 (87) WO 2006/078694	(51) A61B 17/10	(11) 1 872 202 (87) WO 2006/113454	(51) G06F 9/34
(11) 1 827 911 (87) WO 2006/065868	(51) B60R 19/03	(11) 1 846 567 (87) WO 2006/078814	(51) G01N 33/558	(11) 1 874 178 (87) WO 2006/110859	(51) A61B 5/00
(11) 1 829 009 (87) WO 2006/065252	(51) G08C 19/12	(11) 1 846 680 (87) WO 2006/084326	(51) F16K 29/00	(11) 1 874 399 (87) WO 2006/119069	(51) A61N 1/36
(11) 1 829 426 (87) WO 2006/063151	(51) H05B 6/06	(11) 1 848 558 (87) WO 2006/088598	(51) B23B 5/16	(11) 1 875 294 (87) WO 2006/113806	(51) H01L 29/04

(11) 1 876 611 (87) WO 2006/109815	(51) H01G 9/00	(11) 1 895 322 (87) WO 2006/132420	(51) G01S 17/10	(11) 1 920 543 (87) WO 2007/018409	(51) H04B 7/26
(11) 1 877 418 (87) WO 2006/121773	(51) C07H 21/04	(11) 1 895 835 (87) WO 2007/002372	(51) A01K 67/027	(11) 1 921 183 (87) WO 2007/018136	(51) D01F 6/18
(11) 1 878 564 (87) WO 2006/095735	(51) B29D 30/30	(11) 1 895 898 (87) WO 2007/000020	(51) A61B 5/0478	(11) 1 921 333 (87) WO 2007/026851	(51) F16C 19/40
(11) 1 879 503 (87) WO 2006/116843	(51) A61B 10/00	(11) 1 895 908 (87) WO 2006/130922	(51) A61B 8/12	(11) 1 922 657 (87) WO 2007/017862	(51) G06F 17/30
(11) 1 879 618 (87) WO 2006/122178	(51) A61K 45/00	(11) 1 896 103 (87) WO 2006/128167	(51) A61B 5/00	(11) 1 922 692 (87) WO 2007/030467	(51) G06F 11/34
(11) 1 880 024 (87) WO 2006/124664	(51) C07H 21/04	(11) 1 896 491 (87) WO 2007/005058	(51) C07D 237/30	(11) 1 922 749 (87) WO 2007/022370	(51) H01L 29/78
(11) 1 880 309 (87) WO 2006/124612	(51) H04L 12/24	(11) 1 896 628 (87) WO 2006/135528	(51) C23C 14/00	(11) 1 924 936 (87) WO 2007/033358	(51) G06F 17/30
(11) 1 880 326 (87) WO 2006/124479	(51) G06F 15/16	(11) 1 897 177 (87) WO 2007/005198	(51) H01R 13/504	(11) 1 929 450 (87) WO 2007/027885	(51) G08B 13/14
(11) 1 880 390 (87) WO 2007/001642	(51) G11C 14/00	(11) 1 897 611 (87) WO 2006/112235	(51) B01J 13/04	(11) 1 929 677 (87) WO 2007/036935	(51) G06F 15/16
(11) 1 880 420 (87) WO 2007/053180	(51) G11C 13/02	(11) 1 897 871 (87) WO 2007/001049	(51) C07D 225/06	(11) 1 930 423 (87) WO 2007/026617	(51) C12N 15/00
(11) 1 881 787 (87) WO 2006/122325	(51) G06Q 50/00	(11) 1 898 930 (87) WO 2006/138609	(51) A61K 31/047	(11) 1 932 216 (87) WO 2007/040327	(51) H01Q 9/42
(11) 1 882 705 (87) WO 2006/123605	(51) C08F 20/28	(11) 1 904 076 (87) WO 2006/130171	(51) A61K 38/00	(11) 1 932 295 (87) WO 2007/031593	(51) H04L 12/56
(11) 1 883 304 (87) WO 2006/125318	(51) A01N 63/00	(11) 1 904 104 (87) WO 2007/008547	(51) A61K 39/395	(11) 1 934 677 (87) WO 2007/030868	(51) G06F 3/00
(11) 1 884 323 (87) WO 2006/126492	(51) B25C 7/00	(11) 1 904 365 (87) WO 2007/005209	(51) B63H 5/16	(11) 1 934 701 (87) WO 2007/025130	(51) G06F 17/30
(11) 1 884 910 (87) WO 2006/126460	(51) G09F 9/30	(11) 1 904 933 (87) WO 2006/113742	(51) G11B 27/10	(11) 1 934 920 (87) WO 2007/041032	(51) G07F 7/02
(11) 1 885 306 (87) WO 2006/116603	(51) A61F 7/00	(11) 1 906 226 (87) WO 2007/010782	(51) G02B 27/22	(11) 1 934 932 (87) WO 2007/035424	(51) G06F 21/00
(11) 1 887 932 (87) WO 2006/132542	(51) A61B 5/055	(11) 1 906 479 (87) WO 2007/010815	(51) H01M 8/04	(11) 1 935 997 (87) WO 2007/043688	(51) C22C 19/07
(11) 1 887 951 (87) WO 2006/135462	(51) A61B 17/58	(11) 1 906 980 (87) WO 2007/014334	(51) A61K 36/00	(11) 1 936 561 (87) WO 2007/029324	(51) G06Q 40/00
(11) 1 888 068 (87) WO 2006/133446	(51) A61K 31/445	(11) 1 907 089 (87) WO 2007/018589	(51) B01D 15/08	(11) 1 937 105 (87) WO 2007/040773	(51) A46B 5/00
(11) 1 889 260 (87) WO 2006/122111	(51) G11C 13/00	(11) 1 908 078 (87) WO 2007/015979	(51) G11C 29/00	(11) 1 937 459 (87) WO 2007/047999	(51) B29D 22/00
(11) 1 889 563 (87) WO 2006/132191	(51) A61B 1/00	(11) 1 909 330 (87) WO 2006/134810	(51) H01L 29/78	(11) 1 938 097 (87) WO 2007/030755	(51) B01D 15/08
(11) 1 889 826 (87) WO 2006/132390	(51) C07C 47/198	(11) 1 910 578 (87) WO 2007/016275	(51) C12N 7/00	(11) 1 939 252 (87) WO 2007/046482	(51) C08L 27/18
(11) 1 889 867 (87) WO 2006/123798	(51) C08J 9/28	(11) 1 911 348 (87) WO 2006/122465	(51) A01K 89/01	(11) 1 940 461 (87) WO 2007/056061	(51) A61K 38/00
(11) 1 890 281 (87) WO 2006/132021	(51) G06F 9/44	(11) 1 913 481 (87) WO 2007/002245	(51) G06F 12/14	(11) 1 941 381 (87) WO 2007/032847	(51) G06F 15/16
(11) 1 891 585 (87) WO 2006/122324	(51) G06Q 10/00	(11) 1 915 705 (87) WO 2007/012932	(51) G06F 17/30	(11) 1 941 504 (87) WO 2007/049912	(51) G11B 7/007
(11) 1 893 271 (87) WO 2006/138580	(51) A61G 10/00	(11) 1 918 399 (87) WO 2007/020826	(51) C22C 38/20	(11) 1 943 209 (87) WO 2007/064077	(51) C07C 67/20
(11) 1 893 345 (87) WO 2006/133551	(51) B05B 15/12	(11) 1 919 897 (87) WO 2007/013743	(51) C07D 401/12	(11) 1 943 330 (87) WO 2007/053561	(51) C12M 3/00
(11) 1 893 858 (87) WO 2007/002599	(51) F02C 7/22	(11) 1 920 048 (87) WO 2007/016539	(51) C12N 9/16	(11) 1 944 389 (87) WO 2007/040245	(51) C23C 22/57

(11) 1 944 618 (87) WO 2007/052585	(51) G01S 11/02	(11) 1 959 978 (87) WO 2007/056852	(51) A61K 38/00	(11) 1 986 743 (87) WO 2007/092246	(51) A61N 5/00
(11) 1 945 096 (87) WO 2007/035271	(51) A61B 5/02	(11) 1 959 999 (87) WO 2007/069247	(51) C07K 1/00	(11) 1 987 890 (87) WO 2007/097277	(51) B05C 5/00
(11) 1 945 301 (87) WO 2007/053064	(51) A61N 1/37	(11) 1 961 710 (87) WO 2007/066603	(51) C03C 3/078	(11) 1 989 016 (87) WO 2007/097685	(51) B23G 5/18
(11) 1 945 534 (87) WO 2007/033426	(51) B65D 83/20	(11) 1 962 696 (87) WO 2007/075986	(51) A61B 17/22	(11) 1 989 123 (87) WO 2007/098342	(51) B65D 21/02
(11) 1 946 419 (87) WO 2007/038846	(51) H02H 7/00	(11) 1 963 203 (87) WO 2007/070163	(51) B65D 81/02	(11) 1 991 565 (87) WO 2007/098201	(51) A61K 38/00
(11) 1 946 526 (87) WO 2007/052994	(51) H04L 29/10	(11) 1 966 965 (87) WO 2007/072188	(51) H04L 29/04	(11) 1 991 903 (87) WO 2007/095743	(51) G02B 27/10
(11) 1 946 848 (87) WO 2007/046495	(51) B05C 5/00	(11) 1 967 186 (87) WO 2007/077783	(51) A61K 31/135	(11) 1 992 045 (87) WO 2007/096869	(51) H01L 35/00
(11) 1 947 092 (87) WO 2007/055170	(51) C07D 239/54	(11) 1 968 622 (87) WO 2007/081680	(51) A61K 38/00	(11) 1 992 163 (87) WO 2007/083940	(51) H04N 7/08
(11) 1 947 121 (87) WO 2007/046273	(51) B01J 13/14	(11) 1 968 686 (87) WO 2007/075585	(51) A61M 29/00	(11) 1 993 580 (87) WO 2007/106049	(51) A61K 36/481
(11) 1 947 714 (87) WO 2007/055198	(51) H01M 4/02	(11) 1 969 391 (87) WO 2007/070540	(51) G01S 13/00	(11) 1 994 169 (87) WO 2007/101341	(51) C12Q 1/68
(11) 1 948 732 (87) WO 2007/058994	(51) C08L 25/00	(11) 1 970 050 (87) WO 2007/068212	(51) A61K 9/107	(11) 1 994 273 (87) WO 2007/104130	(51) F02M 69/52
(11) 1 948 812 (87) WO 2007/055984	(51) C12P 1/00	(11) 1 971 679 (87) WO 2007/087139	(51) C12N 5/00	(11) 1 994 411 (87) WO 2007/103146	(51) C07K 14/705
(11) 1 949 669 (87) WO 2007/043734	(51) H04N 5/225	(11) 1 971 893 (87) WO 2007/084311	(51) G02C 1/00	(11) 1 995 240 (87) WO 2007/105751	(51) C07D 215/22
(11) 1 951 639 (87) WO 2007/062094	(51) C04B 35/52	(11) 1 972 386 (87) WO 2007/080911	(51) B05C 5/00	(11) 1 996 938 (87) WO 2007/112007	(51) A23J 1/00
(11) 1 951 750 (87) WO 2007/059000	(51) C07K 7/04	(11) 1 972 700 (87) WO 2007/066548	(51) C23C 14/34	(11) 1 997 284 (87) WO 2007/099424	(51) H04L 12/58
(11) 1 951 908 (87) WO 2007/059064	(51) A61K 38/00	(11) 1 974 372 (87) WO 2007/087127	(51) H01L 21/336	(11) 1 999 278 (87) WO 2007/103823	(51) C12Q 1/68
(11) 1 951 912 (87) WO 2007/102892	(51) C12Q 1/68	(11) 1 974 727 (87) WO 2007/072902	(51) A61K 31/20	(11) 1 999 657 (87) WO 2007/123706	(51) G06F 17/30
(11) 1 952 303 (87) WO 2007/058918	(51) G06K 9/00	(11) 1 975 990 (87) WO 2007/083477	(51) H01L 21/322	(11) 1 999 893 (87) WO 2007/109261	(51) H04L 12/28
(11) 1 952 329 (87) WO 2008/063163	(51) G06K 9/00	(11) 1 976 921 (87) WO 2007/087182	(51) C08K 3/18	(11) 2 001 385 (87) WO 2007/099460	(51) A61B 18/18
(11) 1 952 470 (87) WO 2007/049127	(51) H01M 8/00	(11) 1 976 974 (87) WO 2007/087064	(51) C07K 16/12	(11) 2 002 005 (87) WO 2007/106991	(51) C12N 15/12
(11) 1 952 579 (87) WO 2007/061370	(51) H04L 12/26	(11) 1 978 964 (87) WO 2007/087246	(51) A61K 31/497	(11) 2 002 538 (87) WO 2007/109738	(51) H03F 3/04
(11) 1 953 070 (87) WO 2007/061013	(51) B62D 55/253	(11) 1 978 986 (87) WO 2007/081720	(51) A61K 38/00	(11) 2 002 558 (87) WO 2007/136920	(51) H04B 7/00
(11) 1 954 535 (87) WO 2007/064423	(51) B60R 21/26	(11) 1 979 222 (87) WO 2007/084050	(51) B62D 33/073	(11) 2 003 299 (87) WO 2007/111373	(51) F01N 3/08
(11) 1 954 827 (87) WO 2007/048033	(51) C12Q 1/68	(11) 1 979 816 (87) WO 2007/089488	(51) G06F 12/00	(11) 2 003 447 (87) WO 2007/114252	(51) G01N 27/416
(11) 1 956 293 (87) WO 2007/061107	(51) F23J 15/00	(11) 1 980 290 (87) WO 2007/069696	(51) A61M 31/00	(11) 2 003 909 (87) WO 2008/122219	(51) H04Q 7/28
(11) 1 957 155 (87) WO 2007/063186	(51) A61N 1/32	(11) 1 982 481 (87) WO 2007/087275	(51) H04L 12/56	(11) 2 004 858 (87) WO 2007/110869	(51) C12Q 1/68
(11) 1 957 345 (87) WO 2007/061353	(51) B62D 21/02	(11) 1 983 168 (87) WO 2007/091389	(51) F02B 23/06	(11) 2 006 377 (87) WO 2007/119515	(51) C12N 15/00
(11) 1 957 351 (87) WO 2008/045043	(51) B62J 25/00	(11) 1 985 400 (87) WO 2007/094090	(51) B23K 9/073	(11) 2 006 943 (87) WO 2007/114525	(51) H01M 4/88

(11) 2 007 090 (87) WO 2007/107102	(51) H04L 12/66	(11) 2 026 515 (87) WO 2007/140680	(51) H04L 12/56	(11) 2 049 013 (87) WO 2008/015667	(51) A61B 5/04
(11) 2 007 285 (87) WO 2007/113692	(51) A61B 8/00	(11) 2 026 657 (87) WO 2007/140280	(51) A61K 33/00	(11) 2 052 398 (87) WO 2008/018701	(51) H01J 9/02
(11) 2 007 379 (87) WO 2007/114931	(51) C12Q 1/68	(11) 2 028 868 (87) WO 2008/095434	(51) H04W 84/02	(11) 2 052 536 (87) WO 2008/002309	(51) H04N 5/445
(11) 2 007 531 (87) WO 2007/108777	(51) B07C 5/34	(11) 2 029 025 (87) WO 2007/140593	(51) A61B 8/08	(11) 2 052 673 (87) WO 2008/020499	(51) A61B 1/04
(11) 2 007 803 (87) WO 2007/108882	(51) C07K 14/535	(11) 2 029 448 (87) WO 2007/143671	(51) B65D 21/00	(11) 2 053 871 (87) WO 2008/019631	(51) H04L 12/56
(11) 2 008 195 (87) WO 2007/124264	(51) G06F 15/16	(11) 2 031 199 (87) WO 2007/136141	(51) F01N 3/08	(11) 2 053 949 (87) WO 2008/018066	(51) A47J 31/00
(11) 2 009 486 (87) WO 2007/123183	(51) G02F 1/13357	(11) 2 031 944 (87) WO 2008/149572	(51) H05K 1/02	(11) 2 054 531 (87) WO 2008/108877	(51) C12Q 1/68
(11) 2 010 196 (87) WO 2007/109802	(51) A61K 36/82	(11) 2 032 701 (87) WO 2007/147265	(51) C12N 15/12	(11) 2 056 556 (87) WO 2008/025257	(51) H04L 29/06
(11) 2 011 244 (87) WO 2007/123372	(51) H04B 1/38	(11) 2 033 145 (87) WO 2007/145366	(51) G06K 19/073	(11) 2 057 080 (87) WO 2008/027102	(51) B65D 47/08
(11) 2 012 120 (87) WO 2007/129485	(51) G01N 33/49	(11) 2 033 797 (87) WO 2007/141951	(51) B41L 13/14	(11) 2 057 534 (87) WO 2008/027224	(51) G06F 7/00
(11) 2 012 808 (87) WO 2007/109801	(51) A61K 36/00	(11) 2 033 991 (87) WO 2007/129370	(51) C08L 29/02	(11) 2 057 907 (87) WO 2008/018643	(51) A23L 2/00
(11) 2 012 815 (87) WO 2007/120847	(51) A61K 35/30	(11) 2 034 236 (87) WO 2007/148544	(51) F21V 5/00	(11) 2 058 395 (87) WO 2008/016141	(51) C12N 15/09
(11) 2 014 453 (87) WO 2007/125908	(51) B29D 30/72	(11) 2 035 551 (87) WO 2007/146654	(51) C12N 5/06	(11) 2 058 949 (87) WO 2008/026694	(51) H04H 20/30
(11) 2 015 799 (87) WO 2007/127102	(51) A61M 1/36	(11) 2 035 893 (87) WO 2007/145768	(51) G03B 21/28	(11) 2 059 594 (87) WO 2008/028405	(51) C12N 15/11
(11) 2 016 949 (87) WO 2007/119623	(51) A61K 38/00	(11) 2 035 974 (87) WO 2008/005809	(51) G06F 17/30	(11) 2 059 851 (87) WO 2008/024871	(51) G03B 21/00
(11) 2 018 395 (87) WO 2007/131274	(51) C07H 21/04	(11) 2 037 520 (87) WO 2007/148679	(51) H01M 8/02	(11) 2 060 417 (87) WO 2008/044448	(51) B60G 13/18
(11) 2 018 873 (87) WO 2007/117038	(51) A61K 45/06	(11) 2 038 423 (87) WO 2007/148345	(51) C12P 21/02	(11) 2 061 196 (87) WO 2008/151559	(51) H04L 12/66
(11) 2 019 138 (87) WO 2007/136107	(51) C12N 15/09	(11) 2 038 795 (87) WO 2008/003833	(51) G06F 21/00	(11) 2 062 096 (87) WO 2008/024873	(51) G03B 21/00
(11) 2 021 019 (87) WO 2007/133773	(51) C07D 239/72	(11) 2 039 783 (87) WO 2008/001696	(51) C13K 1/02	(11) 2 062 163 (87) WO 2008/024878	(51) G03B 21/00
(11) 2 021 261 (87) WO 2008/013486	(51) B65D 71/04	(11) 2 041 316 (87) WO 2008/002680	(51) C12Q 1/68	(11) 2 062 166 (87) WO 2008/024876	(51) G03B 21/00
(11) 2 021 475 (87) WO 2007/131352	(51) C12N 15/19	(11) 2 041 742 (87) WO 2008/004812	(51) G10L 19/00	(11) 2 062 393 (87) WO 2008/033607	(51) H04L 12/24
(11) 2 021 537 (87) WO 2007/129807	(51) D01F 6/70	(11) 2 042 580 (87) WO 2008/004287	(51) C09J 201/00	(11) 2 063 409 (87) WO 2008/069271	(51) G09G 3/28
(11) 2 023 437 (87) WO 2007/138682	(51) H01Q 1/24	(11) 2 043 891 (87) WO 2008/011414	(51) B60R 21/16	(11) 2 063 635 (87) WO 2008/032739	(51) H04N 5/77
(11) 2 023 727 (87) WO 2007/136638	(51) A01N 43/66	(11) 2 045 964 (87) WO 2008/134975	(51) H04L 29/12	(11) 2 064 038 (87) WO 2008/036778	(51) B28B 11/00
(11) 2 024 500 (87) WO 2007/145466	(51) C07K 14/82	(11) 2 046 957 (87) WO 2008/006202	(51) C12N 15/53	(11) 2 064 376 (87) WO 2008/030045	(51) D01F 6/60
(11) 2 024 512 (87) WO 2007/147076	(51) C12Q 1/68	(11) 2 047 863 (87) WO 2007/142325	(51) A61K 45/00	(11) 2 067 107 (87) WO 2008/063852	(51) G06F 17/30
(11) 2 025 137 (87) WO 2007/146043	(51) H04M 1/663	(11) 2 047 885 (87) WO 2008/013081	(51) A61N 1/32	(11) 2 068 507 (87) WO 2008/029732	(51) H04L 29/06
(11) 2 025 672 (87) WO 2007/139230	(51) C07D 243/08	(11) 2 048 962 (87) WO 2008/002492	(51) A23C 9/12	(11) 2 069 556 (87) WO 2008/013783	(51) C25D 17/00

(11) 2 069 661 (87) WO 2008/041898	(51) F16K 1/52	(11) 2 082 330 (87) WO 2008/024594	(51) G06F 17/00	(11) 2 101 342 (87) WO 2009/066427	(51) H01J 17/04
(11) 2 070 323 (87) WO 2008/033030	(51) H04N 7/15	(11) 2 083 622 (87) WO 2008/088415	(51) A61P 3/06	(11) 2 101 500 (87) WO 2008/141540	(51) H04N 7/173
(11) 2 071 025 (87) WO 2008/066136	(51) C12N 15/00	(11) 2 083 846 (87) WO 2008/038287	(51) A61K 38/18	(11) 2 103 584 (87) WO 2008/062644	(51) C07C 1/207
(11) 2 071 907 (87) WO 2008/035416	(51) H05K 1/02	(11) 2 084 842 (87) WO 2008/122221	(51) H04B 10/04	(11) 2 103 991 (87) WO 2008/075774	(51) G02F 1/17
(11) 2 072 096 (87) WO 2008/047710	(51) A63F 1/02	(11) 2 085 343 (87) WO 2008/050803	(51) B65H 19/18	(11) 2 109 818 (87) WO 2008/097695	(51) G06F 9/445
(11) 2 073 192 (87) WO 2008/044768	(51) G09G 5/36	(11) 2 085 825 (87) WO 2008/050785	(51) G03F 7/42	(11) 2 118 653 (87) WO 2008/070865	(51) G01N 33/48
(11) 2 073 714 (87) WO 2008/030820	(51) A61B 10/00	(11) 2 086 171 (87) WO 2008/083558	(51) H04L 12/56	(11) 2 127 068 (87) WO 2008/079067	(51) H03D 7/14
(11) 2 074 480 (87) WO 2008/024867	(51) G03B 21/00	(11) 2 086 819 (87) WO 2008/057865	(51) B62D 55/00	(11) 2 129 672 (87) WO 2008/118742	(51) C07D 471/18
(11) 2 076 194 (87) WO 2008/049087	(51) A61B 18/04	(11) 2 088 220 (87) WO 2008/111306	(51) C23C 14/24		
(11) 2 076 198 (87) WO 2008/049082	(51) A61B 18/14	(11) 2 088 578 (87) WO 2008/056752	(51) G10D 9/04		
(11) 2 076 270 (87) WO 2008/048636	(51) A61K 31/585	(11) 2 088 592 (87) WO 2008/047807	(51) G11B 7/08		
(11) 2 076 500 (87) WO 2008/083346	(51) C07D 241/40	(11) 2 089 014 (87) WO 2008/045465	(51) A61K 31/20		
(11) 2 076 587 (87) WO 2008/033393	(51) C12N 5/00	(11) 2 090 895 (87) WO 2008/056649	(51) G01S 3/808		
(11) 2 077 289 (87) WO 2008/047894	(51) C08G 61/08	(11) 2 091 146 (87) WO 2008/056697	(51) H03H 9/145		
(11) 2 077 827 (87) WO 2008/050916	(51) A61K 31/015	(11) 2 091 550 (87) WO 2008/063424	(51) A61K 38/00		
(11) 2 078 546 (87) WO 2008/023740	(51) A63F 13/06	(11) 2 091 961 (87) WO 2008/066749	(51) C07K 14/00		
(11) 2 078 747 (87) WO 2008/066161	(51) C12N 15/00	(11) 2 093 937 (87) WO 2009/074049	(51) H04L 12/24		
(11) 2 079 641 (87) WO 2008/039724	(51) B65D 30/00	(11) 2 094 026 (87) WO 2008/101402	(51) H04W 36/14		
(11) 2 079 835 (87) WO 2008/045970	(51) C12N 9/88	(11) 2 095 038 (87) WO 2008/076122	(51) F25B 1/10		
(11) 2 080 383 (87) WO 2008/047319	(51) H04N 7/52	(11) 2 095 280 (87) WO 2008/057996	(51) G06F 17/50		
(11) 2 080 620 (87) WO 2008/056487	(51) B41J 2/175	(11) 2 096 164 (87) WO 2008/062570	(51) C12N 1/20		
(11) 2 081 348 (87) WO 2008/058487	(51) H04L 29/06	(11) 2 096 507 (87) WO 2008/062700	(51) G05B 13/02		
(11) 2 081 397 (87) WO 2008/098461	(51) H04W 28/02	(11) 2 096 635 (87) WO 2008/047808	(51) G11B 7/08		
(11) 2 081 558 (87) WO 2008/048874	(51) A61K 9/68	(11) 2 098 339 (87) WO 2008/059659	(51) B25J 11/00		
(11) 2 081 578 (87) WO 2008/035982	(51) A61K 31/56	(11) 2 099 049 (87) WO 2009/066426	(51) H01J 9/02		
(11) 2 081 656 (87) WO 2008/054281	(51) A63B 59/12	(11) 2 099 156 (87) WO 2008/083587	(51) H04L 29/14		
(11) 2 081 990 (87) WO 2008/058371	(51) C08L 23/06	(11) 2 099 559 (87) WO 2008/076039	(51) B01J 19/24		
(11) 2 082 080 (87) WO 2008/047361	(51) C30B 13/00	(11) 2 100 608 (87) WO 2008/072533	(51) A61K 31/4365		

I.1(5)

- Anmeldungen, bei denen relevante Dokumente nach der Erstellung des europäischen Recherchenberichts ermittelt wurden (die einschlägigen Entgegenhaltungen können im europäischen Patentregister abgefragt werden)
- Applications for which relevant documents have been discovered after drawing up of the European search report (the citations of the relevant documents are available through the Register of European Patents)
- Demandes pour lesquelles des documents pertinents ont été découverts après l'établissement du rapport de recherche européenne (les citations des documents concernés sont disponibles via le Registre européen des brevets)

I.2

- Internationale Anmeldungen, die nicht in die europäische Phase eingetreten sind, geordnet nach internationalen Veröffentlichungsnummern
- International applications not entering the European phase, arranged by international publication number
- Demandes internationales non entrées dans la phase européenne, classées selon les numéros de publication internationale

(87) WO 2005/108731	(51) E06B 7/36
(86) ES 2005/000211	(87) 2005/46 17.11.2005
(21) 05740538.3	07.12.2006
(87) WO 2006/109248	(51) G06C 13/00
(86) IB 2006/051110	(87) 2006/42 19.10.2006
(21) 06727886.1	03.10.2008
(87) WO 2007/010095	(51) A01N 59/14
(86) FI 2006/050447	(87) 2007/04 25.01.2007
(21) 06794163.3	19.05.2009
(87) WO 2007/054805	(51) G06F 19/00
(86) IB 2006/003176	(87) 2007/20 18.05.2007
(21) 06820880.0	11.06.2009

(87) WO 2007/065961	(51) E04B 2/46	(87) WO 2007/147115	(51) G08B 13/08	(87) WO 2008/010384	(51) F24F 13/15
(86) ES 2006/000526	(87) 2007/24 14.06.2007	(86) US 2007/071346	(87) 2007/51 21.12.2007	(86) JP 2007/062512	(87) 2008/04 24.01.2008
(21) 06819990.0	23.04.2008	(21) 07798641.2	16.01.2009	(21) 07767338.2	20.02.2009
(87) WO 2007/103627	(51)	(87) WO 2007/147331	(51) A47J 27/00	(87) WO 2008/010792	(51) A61M 25/10
(86) US 2007/062387	(87) 2007/37 13.09.2007	(86) CN 2007/001847	(87) 2007/52 27.12.2007	(86) US 2006/027817	(87) 2008/04 24.01.2008
(21) 07757182.6	02.10.2008	(21) 07721420.3	16.01.2009	(21) 06774667.7	17.02.2009
(87) WO 2007/106174	(51) G06F 15/16	(87) WO 2007/148039	(51) C02F 1/00	(87) WO 2008/010833	(51) H05B 6/10
(86) US 2006/060033	(87) 2007/38 20.09.2007	(86) GB 2007/002030	(87) 2007/52 27.12.2007	(86) US 2006/046172	(87) 2008/04 24.01.2008
(21) 06839452.7	11.10.2008	(21) 07733046.2	23.01.2009	(21) 06844764.8	24.02.2009
(87) WO 2007/106183	(51) G06Q 50/00	(87) WO 2007/148233	(51) G06F 9/44	(87) WO 2008/010847	(51) G06F 7/00
(86) US 2006/060619	(87) 2038/07 20.09.2007	(86) IB 2007/003063	(87) 2007/52 27.12.2007	(86) US 2007/000742	(87) 2008/04 24.01.2008
(21) 06850113.9	10.06.2008	(21) 07845246.3	06.12.2008	(21) 07709694.9	17.02.2009
(87) WO 2007/108724	(51) A01F 25/00	(87) WO 2007/149395	(51) C07D 263/32	(87) WO 2008/011142	(51) G10L 21/00
(86) RU 2007/000136	(87) 2007/39 27.09.2007	(86) US 2007/014195	(87) 2007/52 27.12.2007	(86) US 2007/016451	(87) 2008/04 24.01.2008
(21) 07747863.4	24.10.2008	(21) 07796232.2	21.01.2009	(21) 07796960.8	21.02.2009
(87) WO 2007/109928	(51) B29C 43/10	(87) WO 2007/149717	(51) G06F 17/50	(87) WO 2008/011691	(51) F24C 15/20
(86) CN 2006/000911	(87) 2007/40 04.10.2007	(86) US 2007/070814	(87) 2007/52 27.12.2007	(86) BR 2006/000147	(87) 2008/05 31.01.2008
(21) 06741806.1	25.10.2008	(21) 07845217.4	09.01.2009	(21) 06752723.4	25.02.2009
(87) WO 2007/110658	(51) H01H 9/04	(87) WO 2008/000145	(51) H01R 13/629	(87) WO 2008/011731	(51) C11C 3/10
(86) GB 2007/050125	(87) 2007/40 04.10.2007	(86) CN 2007/001903	(87) 2008/01 03.01.2008	(86) CA 2007/001875	(87) 2008/05 31.01.2008
(21) 07733551.1	30.10.2008	(21) 07721476.5	24.01.2009	(21) 07816026.4	28.02.2009
(87) WO 2007/116411	(51) H04L 12/28	(87) WO 2008/001319	(51) A45B 25/14	(87) WO 2008/011774	(51) A61M 27/00
(86) IL 2007/000470	(87) 2007/42 18.10.2007	(86) IB 2007/052493	(87) 2008/01 03.01.2008	(86) CN 2007/001055	(87) 2008/05 31.01.2008
(21) 07736210.1	12.11.2008	(21) 07789820.3	28.01.2009	(21) 07720629.0	21.02.2009
(87) WO 2007/117515	(51) A63F 13/00	(87) WO 2008/004829	(51) H04B 7/26	(87) WO 2008/012493	(51) G09B 11/00
(86) US 2007/008416	(87) 2007/42 18.10.2007	(86) KR 2007/003277	(87) 2008/02 10.01.2008	(86) GB 2007/002372	(87) 2008/05 31.01.2008
(21) 07754864.2	04.11.2008	(21) 07768623.6	10.02.2009	(21) 07733365.6	28.02.2009
(87) WO 2007/118428	(51) G06Q 20/00	(87) WO 2008/004847	(51) A61K 31/405	(87) WO 2008/013332	(51) F02B 31/00
(86) CN 2007/001234	(87) 2007/43 25.10.2007	(86) KR 2007/003307	(87) 2008/02 10.01.2008	(86) KR 2006/003259	(87) 2008/05 31.01.2008
(21) 07720807.2	15.11.2008	(21) 07768649.1	10.02.2009	(21) 06798528.3	26.02.2009
(87) WO 2007/126290	(51) B31B 21/60	(87) WO 2008/006120	(51) F25D 25/00	(87) WO 2008/013368	(51) H04N 5/74
(86) KR 2007/002141	(87) 2007/45 08.11.2007	(86) US 2007/077747	(87) 2008/02 10.01.2008	(86) KR 2007/003334	(87) 2008/05 31.01.2008
(21) 07746297.6	04.12.2008	(21) 07814714.7	16.07.2009	(21) 07768672.3	03.03.2009
(87) WO 2007/130598	(51) B62B 7/00	(87) WO 2008/006239	(51) B23K 1/018	(87) WO 2008/013415	(51) F02B 75/32
(86) US 2007/010878	(87) 2007/46 15.11.2007	(86) CN 2006/001328	(87) 2008/03 17.01.2008	(86) KR 2007/003595	(87) 2008/05 31.01.2008
(21) 07794564.0	06.12.2008	(21) 06742170.1	15.01.2009	(21) 07768875.2	03.03.2009
(87) WO 2007/131408	(51) G06F 13/00	(87) WO 2008/006258	(51) A45D 44/14	(87) WO 2008/013468	(51) F02D 19/08
(86) CN 2007/000781	(87) 2007/47 22.11.2007	(86) CN 2006/002074	(87) 2008/03 17.01.2008	(86) RO 2007/000013	(87) 2008/05 31.01.2008
(21) 07720376.8	12.12.2008	(21) 06775392.1	06.02.2009	(21) 07834920.6	03.03.2009
(87) WO 2007/134495	(51) G06F 17/00	(87) WO 2008/006302	(51) C07C 323/44	(87) WO 2008/013667	(51) A01G 7/00
(86) CN 2006/002070	(87) 2007/48 29.11.2007	(86) CN 2007/002078	(87) 2008/03 17.01.2008	(86) US 2007/015647	(87) 2008/05 31.01.2008
(21) 06775388.9	17.03.2009	(21) 07763990.4	06.02.2009	(21) 07810271.2	24.02.2009
(87) WO 2007/135669	(51) G06F 12/00	(87) WO 2008/007361	(51) A61B 5/02	(87) WO 2008/013768	(51) H04N 7/173
(86) IL 2007/000605	(87) 2007/48 29.11.2007	(86) IL 2007/000857	(87) 2008/03 17.01.2008	(86) US 2007/016543	(87) 2008/05 31.01.2008
(21) 07736345.5	19.12.2008	(21) 07766885.3	11.02.2009	(21) 07796979.8	24.02.2009
(87) WO 2007/138292	(51) G06F 3/06	(87) WO 2008/007567	(51) F03B 13/06	(87) WO 2008/014065	(51) C08F 216/38
(86) GB 2007/001965	(87) 2007/49 06.12.2007	(86) JP 2007/063127	(87) 2008/03 17.01.2008	(86) US 2007/071536	(87) 2008/05 31.01.2008
(21) 07732983.7	30.12.2008	(21) 07767913.2	14.02.2009	(21) 07784475.1	28.02.2009
(87) WO 2007/138560	(51) G06F 17/50	(87) WO 2008/007568	(51) F03B 13/06	(87) WO 2008/014235	(51) G01N 25/22
(86) IB 2007/052047	(87) 2007/49 06.12.2007	(86) JP 2007/063128	(87) 2008/03 17.01.2008	(86) US 2007/074179	(87) 2008/05 31.01.2008
(21) 07736059.2	06.01.2009	(21) 07767914.0	14.02.2009	(21) 07813259.4	28.02.2009
(87) WO 2007/140584	(51) A61N 1/36	(87) WO 2008/007823	(51) B01D 35/00	(87) WO 2008/014587	(51) E04B 1/32
(86) CA 2007/000966	(87) 2007/50 13.12.2007	(86) KR 2006/003395	(87) 2008/03 17.01.2008	(86) CA 2007/001119	(87) 2008/06 07.02.2008
(21) 07719883.6	06.01.2009	(21) 06798565.5	11.02.2009	(21) 07720034.3	03.03.2009
(87) WO 2007/143366	(51) B67D 5/00	(87) WO 2008/009082	(51) F24F 6/16	(87) WO 2008/014812	(51) B60H 3/00
(86) US 2007/069204	(87) 2007/50 13.12.2007	(86) BR 2006/000270	(87) 2008/04 24.01.2008	(86) EP 2006/007763	(87) 2008/06 07.02.2008
(21) 07811901.3	20.12.2008	(21) 06828108.8	20.02.2009	(21) 06791562.9	05.03.2009
(87) WO 2007/145388	(51) H02J 5/00	(87) WO 2008/009584	(51) H01J 61/70	(87) WO 2008/015315	(51) A61K 31/17
(86) KR 2006/002304	(87) 2007/51 21.12.2007	(86) EP 2007/057011	(87) 2008/04 24.01.2008	(86) FR 2006/001888	(87) 2008/06 07.02.2008
(21) 06768896.0	16.01.2009	(21) 07787287.7	18.02.2009	(21) 06794279.7	04.03.2009
(87) WO 2007/146399	(51) A63F 9/24	(87) WO 2008/010207	(51) A47C 4/02	(87) WO 2008/015699	(51) A61K 36/77
(86) US 2007/013994	(87) 2007/51 21.12.2007	(86) IL 2007/000879	(87) 2008/04 24.01.2008	(86) IN 2007/000215	(87) 2008/06 07.02.2008
(21) 07809556.9	15.01.2009	(21) 07766903.4	18.02.2009	(21) 07827507.0	14.01.2009

(87) WO 2008/016234	(51) F01N 5/02	(87) WO 2008/020465	(51) G06Q 30/00	(87) WO 2008/026961	(51) G07F 19/00
(86) KR 2007/003597	(87) 2008/06 07.02.2008	(86) JP 2006/315969	(87) 2008/08 21.02.2008	(86) RU 2006/000536	(87) 2008/10 06.03.2008
(21) 07793258.0	04.03.2009	(21) 06782708.9	13.03.2009	(21) 06849599.3	31.03.2009
(87) WO 2008/017151	(51) B23B 45/16	(87) WO 2008/020671	(51) H04M 1/23	(87) WO 2008/027425	(51) G09B 23/28
(86) CA 2007/001378	(87) 2008/07 14.02.2008	(86) KR 2007/001300	(87) 2008/08 21.02.2008	(86) US 2007/018987	(87) 2008/10 06.03.2008
(21) 07800432.2	10.03.2009	(21) 07745588.9	17.03.2009	(21) 07837474.1	30.03.2009
(87) WO 2008/017938	(51) H04L 29/06	(87) WO 2008/020704	(51) H03M 1/66	(87) WO 2008/027459	(51) G01N 33/53
(86) IB 2007/002294	(87) 2008/07 14.02.2008	(86) KR 2007/003897	(87) 2008/08 21.02.2008	(86) US 2007/019055	(87) 2008/10 06.03.2008
(21) 07804740.4	12.03.2009	(21) 07793504.7	17.03.2009	(21) 07811610.0	31.03.2009
(87) WO 2008/018049	(51) H04N 5/44	(87) WO 2008/020752	(51) C08K 5/09	(87) WO 2008/027992	(51) G06Q 40/00
(86) IL 2006/000930	(87) 2008/07 14.02.2008	(86) MY 2007/000001	(87) 2008/08 21.02.2008	(86) US 2007/077152	(87) 2008/10 06.03.2008
(21) 06780390.8	11.03.2009	(21) 07701073.4	19.03.2009	(21) 07814552.1	02.04.2009
(87) WO 2008/018080	(51) G06F 7/00	(87) WO 2008/020776	(51) B65D 5/36	(87) WO 2008/028230	(51) A47B 53/00
(86) IL 2007/001001	(87) 2008/07 14.02.2008	(86) PT 2007/000035	(87) 2008/08 21.02.2008	(86) AU 2007/001303	(87) 2008/11 13.03.2008
(21) 07790055.3	12.03.2009	(21) 07808715.2	18.03.2009	(21) 07800259.9	07.04.2009
(87) WO 2008/018262	(51) C22C 21/00	(87) WO 2008/020988	(51) B22D 11/22	(87) WO 2008/028361	(51) H04N 7/58
(86) JP 2007/063752	(87) 2008/07 14.02.2008	(86) US 2007/017028	(87) 2008/08 21.02.2008	(86) CN 2006/003735	(87) 2008/11 13.03.2008
(21) 07790570.1	12.03.2009	(21) 07836347.0	12.03.2009	(21) 06840765.9	30.03.2009
(87) WO 2008/018303	(51) G09C 1/00	(87) WO 2008/021080	(51) G06F 15/16	(87) WO 2008/029406	(51) G06F 21/24
(86) JP 2007/064749	(87) 2008/07 14.02.2008	(86) US 2007/017532	(87) 2008/08 21.02.2008	(86) IL 2007/001101	(87) 2008/11 13.03.2008
(21) 07791443.0	11.03.2009	(21) 07836584.8	12.03.2009	(21) 07805561.3	08.04.2009
(87) WO 2008/018319	(51) C30B 29/36	(87) WO 2008/021358	(51) C21D 1/00	(87) WO 2008/029828	(51) G06F 21/20
(86) JP 2007/064966	(87) 2008/07 14.02.2008	(86) US 2007/017983	(87) 2008/08 21.02.2008	(86) JP 2007/067266	(87) 2008/11 13.03.2008
(21) 07791651.8	10.03.2009	(21) 07811325.5	12.03.2009	(21) 07828194.6	08.04.2009
(87) WO 2008/018321	(51) C30B 29/36	(87) WO 2008/021607	(51) G06F 15/00	(87) WO 2008/029965	(51) G01N 33/53
(86) JP 2007/064968	(87) 2008/07 14.02.2008	(86) US 2007/070113	(87) 2008/08 21.02.2008	(86) KR 2006/003587	(87) 2008/11 13.03.2008
(21) 07791653.4	11.03.2009	(21) 07840217.9	12.03.2009	(21) 06783784.9	09.04.2009
(87) WO 2008/018322	(51) C30B 29/36	(87) WO 2008/021615	(51)	(87) WO 2008/030810	(51) C10M 125/10
(86) JP 2007/064970	(87) 2008/07 14.02.2008	(86) US 2007/071427	(87) 2008/08 21.02.2008	(86) US 2007/077540	(87) 2008/11 13.03.2008
(21) 07791655.9	12.03.2009	(21) 07798683.4	12.03.2009	(21) 07814660.2	07.04.2009
(87) WO 2008/018403	(51) C23C 14/34	(87) WO 2008/021688	(51)	(87) WO 2008/030886	(51) A61B 5/00
(86) JP 2007/065346	(87) 2008/07 14.02.2008	(86) US 2007/074443	(87) 2008/08 21.02.2008	(86) US 2007/077654	(87) 2008/11 13.03.2008
(21) 07792019.7	11.03.2009	(21) 07799834.2	17.03.2009	(21) 07814697.4	07.04.2009
(87) WO 2008/018498	(51) C23C 14/24	(87) WO 2008/022014	(51) F16L 17/00	(87) WO 2008/031115	(51) G07D 11/00
(86) JP 2007/065512	(87) 2008/07 14.02.2008	(86) US 2007/075675	(87) 2008/08 21.02.2008	(86) ZA 2006/000138	(87) 2008/11 13.03.2008
(21) 07792180.7	10.03.2009	(21) 07840851.5	11.03.2009	(21) 06846891.7	09.04.2009
(87) WO 2008/018500	(51) C23C 14/56	(87) WO 2008/022090	(51) G08B 13/14	(87) WO 2008/031253	(51) A47J 27/212
(86) JP 2007/065514	(87) 2008/07 14.02.2008	(86) US 2007/075839	(87) 2008/08 21.02.2008	(86) CN 2006/002069	(87) 2008/12 20.03.2008
(21) 07792182.3	10.03.2009	(21) 07800100.5	12.03.2009	(21) 06775387.1	17.03.2009
(87) WO 2008/018619	(51) C23C 14/34	(87) WO 2008/023369	(51) B62K 7/00	(87) WO 2008/031292	(51) H04N 7/173
(86) JP 2007/065885	(87) 2008/07 14.02.2008	(86) IL 2007/001042	(87) 2008/09 28.02.2008	(86) CN 2006/003458	(87) 2008/12 20.03.2008
(21) 07792525.3	10.03.2009	(21) 07805502.7	24.03.2009	(21) 06828371.2	14.04.2009
(87) WO 2008/018846	(51) B67D 1/00	(87) WO 2008/024106	(51) G08B 17/12	(87) WO 2008/031293	(51) H04N 7/30
(86) TR 2007/000066	(87) 2008/07 14.02.2008	(86) US 2006/032636	(87) 2008/09 28.02.2008	(86) CN 2006/003667	(87) 2008/12 20.03.2008
(21) 07794302.5	12.03.2009	(21) 06802015.5	24.03.2009	(21) 06840697.4	07.04.2009
(87) WO 2008/018864	(51) G06F 15/16	(87) WO 2008/024652	(51) F17C 9/02	(87) WO 2008/031987	(51) G06Q 20/00
(86) US 2006/030790	(87) 2008/07 14.02.2008	(86) US 2007/075877	(87) 2008/09 28.02.2008	(86) FR 2007/051913	(87) 2008/12 20.03.2008
(21) 06800918.2	10.03.2009	(21) 07814064.7	20.03.2009	(21) 07823809.4	15.04.2009
(87) WO 2008/019422	(51) G06Q 50/00	(87) WO 2008/024757	(51) G01C 5/04	(87) WO 2008/032102	(51) A01K 63/00
(86) AU 2007/001073	(87) 2008/08 21.02.2008	(86) US 2007/076397	(87) 2008/09 28.02.2008	(86) GB 2007/003519	(87) 2008/12 20.03.2008
(21) 07763796.5	13.03.2009	(21) 07814302.1	24.03.2009	(21) 07804305.6	16.04.2009
(87) WO 2008/019480	(51) E04B 1/348	(87) WO 2008/025104	(51) A63C 19/12	(87) WO 2008/032112	(51) E21B 17/02
(86) CA 2007/001387	(87) 2008/08 21.02.2008	(86) BE 2007/000099	(87) 2008/10 06.03.2008	(86) GB 2007/050530	(87) 2008/12 20.03.2008
(21) 07785044.4	17.03.2009	(21) 07800356.3	02.04.2009	(21) 07804436.9	15.04.2009
(87) WO 2008/019999	(51)	(87) WO 2008/025329	(51) B29C 49/06	(87) WO 2008/032259	(51) H01K 1/46
(86) EP 2007/058342	(87) 2008/08 21.02.2008	(86) DE 2007/001497	(87) 2008/10 06.03.2008	(86) IB 2007/053640	(87) 2008/12 20.03.2008
(21) 07802580.6	17.03.2009	(21) 07801274.7	02.04.2009	(21) 07826328.2	15.04.2009
(87) WO 2008/020104	(51) B01D 61/10	(87) WO 2008/025501	(51) B65D 81/32	(87) WO 2008/032332	(51) G06F 21/00
(86) ES 2007/000487	(87) 2008/08 21.02.2008	(86) EP 2007/007483	(87) 2008/10 06.03.2008	(86) IN 2006/000350	(87) 2008/12 20.03.2008
(21) 07822895.4	11.03.2009	(21) 07801908.0	31.03.2009	(21) 06809946.4	15.04.2009
(87) WO 2008/020427	(51) A61N 5/06	(87) WO 2008/025547	(51) H01B 1/02	(87) WO 2008/032930	(51) H04N 5/44
(86) IL 2007/000873	(87) 2008/08 21.02.2008	(86) EP 2007/007583	(87) 2008/10 06.03.2008	(86) KR 2007/003691	(87) 2008/12 20.03.2008
(21) 07789934.2	17.03.2009	(21) 07802004.7	02.04.2009	(21) 07793346.3	15.04.2009

(87) WO 2008/033258	(51) H01R 13/432	(87) WO 2008/036446	(51) G06Q 30/00	(87) WO 2008/039482	(51) A61K 31/57
(86) US 2007/019477	(87) 2008/12 20.03.2008	(86) US 2007/071528	(87) 2008/13 27.03.2008	(86) US 2007/020753	(87) 2008/14 03.04.2008
(21) 07837837.9	15.04.2009	(21) 07798737.8	21.04.2009	(21) 07861375.9	28.04.2009
(87) WO 2008/033295	(51) H01R 12/18	(87) WO 2008/036475	(51) G06Q 40/00	(87) WO 2008/039501	(51) G06F 19/00
(86) US 2007/019643	(87) 2008/12 20.03.2008	(86) US 2007/075377	(87) 2008/13 27.03.2008	(86) US 2007/020798	(87) 2008/14 03.04.2008
(21) 07811722.3	15.04.2009	(21) 07813854.2	21.04.2009	(21) 07838901.2	28.04.2009
(87) WO 2008/033865	(51) A61F 5/00	(87) WO 2008/036709	(51) E21B 10/00	(87) WO 2008/039514	(51) A61K 45/06
(86) US 2007/078194	(87) 2008/12 20.03.2008	(86) US 2007/078847	(87) 2008/13 27.03.2008	(86) US 2007/020853	(87) 2008/14 03.04.2008
(21) 07842276.3	15.04.2009	(21) 07814923.4	21.04.2009	(21) 07838936.8	28.04.2009
(87) WO 2008/033925	(51) A61C 5/00	(87) WO 2008/036713	(51) A61F 2/44	(87) WO 2008/039673	(51) G06F 13/00
(86) US 2007/078276	(87) 2008/12 20.03.2008	(86) US 2007/078851	(87) 2008/13 27.03.2008	(86) US 2007/078911	(87) 2008/14 03.04.2008
(21) 07842333.2	15.04.2009	(21) 07814926.7	21.04.2009	(21) 07853568.9	21.04.2009
(87) WO 2008/034012	(51)	(87) WO 2008/036827	(51) G06F 17/50	(87) WO 2008/039749	(51) A61L 27/34
(86) US 2007/078416	(87) 2008/12 20.03.2008	(86) US 2007/079053	(87) 2008/13 27.03.2008	(86) US 2007/079379	(87) 2008/14 03.04.2008
(21) 07842446.2	16.04.2009	(21) 07814953.1	22.04.2009	(21) 07843115.2	28.04.2009
(87) WO 2008/034166	(51) B25B 5/00	(87) WO 2008/036944	(51) G06F 7/38	(87) WO 2008/039763	(51) G06F 17/30
(86) AU 2007/001292	(87) 2008/13 27.03.2008	(86) US 2007/079233	(87) 2008/13 27.03.2008	(86) US 2007/079407	(87) 2008/14 03.04.2008
(21) 07800249.0	21.04.2009	(21) 07843017.0	23.04.2009	(21) 07843140.0	28.04.2009
(87) WO 2008/034236	(51) G06Q 30/00	(87) WO 2008/036957	(51) G06F 15/16	(87) WO 2008/039768	(51) G06F 17/30
(86) CA 2007/001665	(87) 2008/13 27.03.2008	(86) US 2007/079252	(87) 2008/13 27.03.2008	(86) US 2007/079415	(87) 2008/14 03.04.2008
(21) 07815858.1	21.04.2009	(21) 07843027.9	23.04.2009	(21) 07853620.8	28.04.2009
(87) WO 2008/034286	(51) H03M 13/00	(87) WO 2008/036960	(51) G06F 17/30	(87) WO 2008/039784	(51) G06F 7/00
(86) CN 2006/002421	(87) 2008/13 27.03.2008	(86) US 2007/079257	(87) 2008/13 27.03.2008	(86) US 2007/079433	(87) 2008/14 03.04.2008
(21) 06791015.8	21.04.2009	(21) 07843029.5	23.04.2009	(21) 07843154.1	28.04.2009
(87) WO 2008/034298	(51) G06F 13/00	(87) WO 2008/037064	(51) G06F 13/00	(87) WO 2008/039877	(51) G06F 17/00
(86) CN 2006/002465	(87) 2008/13 27.03.2008	(86) CA 2007/001661	(87) 2008/14 03.04.2008	(86) US 2007/079606	(87) 2008/14 03.04.2008
(21) 06791056.2	21.04.2009	(21) 07815854.0	30.04.2009	(21) 07843275.4	29.04.2009
(87) WO 2008/034507	(51) B25H 1/00	(87) WO 2008/037811	(51) H04B 7/15	(87) WO 2008/039885	(51) G06F 12/00
(86) EP 2007/007345	(87) 2008/13 27.03.2008	(86) EP 2007/060395	(87) 2008/14 03.04.2008	(86) US 2007/079619	(87) 2008/14 03.04.2008
(21) 07801783.7	23.04.2009	(21) 07820779.2	05.05.2009	(21) 07843280.4	29.04.2009
(87) WO 2008/034869	(51)	(87) WO 2008/037960	(51) C23C 14/24	(87) WO 2008/039886	(51) G06F 12/02
(86) EP 2007/059952	(87) 2008/13 27.03.2008	(86) GB 2007/003544	(87) 2008/14 03.04.2008	(86) US 2007/079622	(87) 2008/14 03.04.2008
(21) 07820394.0	21.04.2009	(21) 07804329.6	29.04.2009	(21) 07843283.8	29.04.2009
(87) WO 2008/034884	(51) C08J 9/00	(87) WO 2008/038277	(51) G06F 17/00	(87) WO 2008/039892	(51) G06F 19/00
(86) EP 2007/059994	(87) 2008/13 27.03.2008	(86) IL 2007/001181	(87) 2008/14 03.04.2008	(86) US 2007/079639	(87) 2008/14 03.04.2008
(21) 07820427.8	23.04.2009	(21) 07827155.8	28.04.2009	(21) 07815010.9	28.04.2009
(87) WO 2008/035196	(51)	(87) WO 2008/038444	(51) B01J 35/04	(87) WO 2008/039896	(51) G06F 17/30
(86) IB 2007/002759	(87) 2008/13 27.03.2008	(86) JP 2007/062776	(87) 2008/14 03.04.2008	(86) US 2007/079649	(87) 2008/14 03.04.2008
(21) 07804959.0	23.04.2009	(21) 07767582.5	28.04.2009	(21) 07815013.3	30.04.2009
(87) WO 2008/035280	(51) G06Q 50/00	(87) WO 2008/038852	(51) G06F 15/00	(87) WO 2008/039898	(51) A61K 31/57
(86) IB 2007/053760	(87) 2008/13 27.03.2008	(86) KR 2006/004634	(87) 2008/14 03.04.2008	(86) US 2007/079655	(87) 2008/14 03.04.2008
(21) 07826419.9	21.04.2009	(21) 06812470.0	30.04.2009	(21) 07843302.6	28.04.2009
(87) WO 2008/035339	(51) G06F 9/445	(87) WO 2008/038903	(51) H01R 13/648	(87) WO 2008/039904	(51) G06Q 40/00
(86) IL 2007/001154	(87) 2008/13 27.03.2008	(86) KR 2007/003899	(87) 2008/14 03.04.2008	(86) US 2007/079669	(87) 2008/14 03.04.2008
(21) 07805612.4	22.04.2009	(21) 07793506.2	29.04.2009	(21) 07843316.6	28.04.2009
(87) WO 2008/035383	(51) B24B 9/06	(87) WO 2008/038909	(51) H04N 5/225	(87) WO 2008/039929	(51) G06F 17/30
(86) IT 2006/000669	(87) 2008/13 27.03.2008	(86) KR 2007/004210	(87) 2008/14 03.04.2008	(86) US 2007/079743	(87) 2008/14 03.04.2008
(21) 06809984.5	21.04.2009	(21) 07793782.9	30.04.2009	(21) 07815018.2	28.04.2009
(87) WO 2008/035420	(51) G06F 17/50	(87) WO 2008/039083	(51) F42B 5/02	(87) WO 2008/039936	(51) G06F 1/16
(86) JP 2006/318709	(87) 2008/13 27.03.2008	(86) NZ 2007/000278	(87) 2008/14 03.04.2008	(86) US 2007/079762	(87) 2008/14 03.04.2008
(21) 06810369.6	22.04.2009	(21) 07834880.2	30.04.2009	(21) 07843385.1	28.04.2009
(87) WO 2008/035896	(51) F04D 13/02	(87) WO 2008/039088	(51) C21B 5/00	(87) WO 2008/039942	(51) G06Q 40/00
(86) KR 2007/004504	(87) 2008/13 27.03.2008	(86) PL 2007/000066	(87) 2008/14 03.04.2008	(86) US 2007/079772	(87) 2008/14 03.04.2008
(21) 07808294.8	21.04.2009	(21) 07834894.3	29.04.2009	(21) 07843394.3	28.04.2009
(87) WO 2008/036154	(51) G06F 17/00	(87) WO 2008/039352	(51) G06F 11/00	(87) WO 2008/039964	(51) G06F 11/36
(86) US 2007/017003	(87) 2008/13 27.03.2008	(86) US 2007/020407	(87) 2008/14 03.04.2008	(86) US 2007/079820	(87) 2008/14 03.04.2008
(21) 07836323.1	21.04.2009	(21) 07838588.7	28.04.2009	(21) 07843432.1	29.04.2009
(87) WO 2008/036157	(51) A61K 38/08	(87) WO 2008/039430	(51) G06F 15/16	(87) WO 2008/040005	(51) G06F 7/10
(86) US 2007/017953	(87) 2008/13 27.03.2008	(86) US 2007/020630	(87) 2008/14 03.04.2008	(86) US 2007/079953	(87) 2008/14 03.04.2008
(21) 07836793.5	17.03.2009	(21) 07838769.3	28.04.2009	(21) 07843521.1	29.04.2009
(87) WO 2008/036318	(51) G06F 11/00	(87) WO 2008/039481	(51) G06F 15/177	(87) WO 2008/040024	(51) G06F 17/00
(86) US 2007/020307	(87) 2008/13 27.03.2008	(86) US 2007/020750	(87) 2008/14 03.04.2008	(86) US 2007/080000	(87) 2008/14 03.04.2008
(21) 07838511.9	21.04.2009	(21) 07838864.2	28.04.2009	(21) 07843563.3	29.04.2009

(87) WO 2008/040028	(51) G06F 12/00	(87) WO 2008/041810	(51) G06F 17/30	(87) WO 2008/042837	(51) G06Q 40/00
(86) US 2007/080015	(87) 2008/14 03.04.2008	(86) KR 2007/004741	(87) 2008/15 10.04.2008	(86) US 2007/080056	(87) 2008/15 10.04.2008
(21) 07853700.8	29.04.2000	(21) 07833064.4	05.05.2009	(21) 07843593.0	05.05.2009
(87) WO 2008/040053	(51) H04B 10/04	(87) WO 2008/041861	(51) G06Q 20/00	(87) WO 2008/042875	(51) G06F 17/00
(86) AU 2007/001465	(87) 2008/15 10.04.2008	(86) NO 2007/000349	(87) 2008/15 10.04.2008	(86) US 2007/080122	(87) 2008/15 10.04.2008
(21) 07800346.4	05.05.2009	(21) 07834762.2	07.05.2009	(21) 07843628.4	05.05.2009
(87) WO 2008/040078	(51) G06F 15/00	(87) WO 2008/042126	(51) G06F 17/00	(87) WO 2008/042907	(51) G06F 17/30
(86) AU 2007/001496	(87) 2008/15 10.04.2008	(86) US 2007/020454	(87) 2008/15 10.04.2008	(86) US 2007/080207	(87) 2008/15 10.04.2008
(21) 07815302.0	07.05.2009	(21) 07838621.6	05.05.2009	(21) 07853731.3	05.05.2009
(87) WO 2008/040102	(51) G03B 17/56	(87) WO 2008/042186	(51) G06F 15/00	(87) WO 2008/042954	(51) G06F 17/30
(86) BR 2006/000209	(87) 2008/15 10.04.2008	(86) US 2007/020773	(87) 2008/15 10.04.2008	(86) US 2007/080294	(87) 2008/15 10.04.2008
(21) 06790494.6	07.05.2009	(21) 07838883.2	05.05.2009	(21) 07843743.1	05.05.2009
(87) WO 2008/040351	(51) G06Q 10/00	(87) WO 2008/042298	(51) G06F 12/08	(87) WO 2008/042971	(51) G06F 17/50
(86) DK 2007/000424	(87) 2008/15 10.04.2008	(86) US 2007/021007	(87) 2008/15 10.04.2008	(86) US 2007/080327	(87) 2008/15 10.04.2008
(21) 07817820.9	07.05.2009	(21) 07839052.3	30.04.2009	(21) 07853754.5	05.05.2009
(87) WO 2008/040366	(51) G06F 3/033	(87) WO 2008/042401	(51) G06F 9/44	(87) WO 2008/042980	(51) G06F 11/00
(86) EG 2006/000042	(87) 2008/15 10.04.2008	(86) US 2007/021220	(87) 2008/15 10.04.2008	(86) US 2007/080341	(87) 2008/15 10.04.2008
(21) 06851377.9	05.05.2009	(21) 07839183.6	05.05.2009	(21) 07843769.6	05.05.2009
(87) WO 2008/040430	(51) B21C 47/04	(87) WO 2008/042428	(51) G06F 9/44	(87) WO 2008/042984	(51) G06F 9/44
(86) EP 2007/007773	(87) 2008/15 10.04.2008	(86) US 2007/021314	(87) 2008/15 10.04.2008	(86) US 2007/080345	(87) 2008/15 10.04.2008
(21) 07818059.3	05.05.2009	(21) 07852521.9	05.05.2009	(21) 07843773.8	05.05.2009
(87) WO 2008/040471	(51) G06Q 30/00	(87) WO 2008/042442	(51) G06F 17/00	(87) WO 2008/042997	(51) C22B 5/02
(86) EP 2007/008322	(87) 2008/15 10.04.2008	(86) US 2007/021364	(87) 2008/15 10.04.2008	(86) US 2007/080364	(87) 2008/15 10.04.2008
(21) 07818407.4	05.05.2009	(21) 07839269.3	05.05.2009	(21) 07843788.6	05.05.2009
(87) WO 2008/040503	(51)	(87) WO 2008/042451	(51) G06F 7/00	(87) WO 2008/043005	(51) G06F 9/06
(86) EP 2007/008481	(87) 2008/15 10.04.2008	(86) US 2007/061157	(87) 2008/15 10.04.2008	(86) US 2007/080387	(87) 2008/15 10.04.2008
(21) 07818561.8	05.05.2009	(21) 07710336.4	30.04.2009	(21) 07843804.1	07.05.2009
(87) WO 2008/040819	(51) B24C 1/00	(87) WO 2008/042519	(51) G06F 9/46	(87) WO 2008/043036	(51) G06F 15/00
(86) EP 2007/060636	(87) 2008/15 10.04.2008	(86) US 2007/076838	(87) 2008/15 10.04.2008	(86) US 2007/080473	(87) 2008/15 10.04.2008
(21) 07821009.3	07.05.2009	(21) 07814444.1	29.04.2009	(21) 07843861.1	05.05.2009
(87) WO 2008/041062	(51) G06F 19/00	(87) WO 2008/042563	(51) G06F 17/30	(87) WO 2008/043049	(51) G06F 17/00
(86) IB 2006/053675	(87) 2008/15 10.04.2008	(86) US 2007/078003	(87) 2008/15 10.04.2008	(86) US 2007/080495	(87) 2008/15 10.04.2008
(21) 06821177.0	07.05.2009	(21) 07842141.9	30.04.2009	(21) 07843874.4	05.05.2009
(87) WO 2008/041223	(51) B65D 30/22	(87) WO 2008/042592	(51)	(87) WO 2008/043068	(51) G06Q 10/00
(86) IL 2007/001140	(87) 2008/15 10.04.2008	(86) US 2007/078817	(87) 2008/15 10.04.2008	(86) US 2007/080573	(87) 2008/15 10.04.2008
(21) 07805599.3	07.05.2009	(21) 07842729.1	30.04.2009	(21) 07843910.6	07.05.2009
(87) WO 2008/041297	(51) G06F 3/048	(87) WO 2008/042596	(51) G06F 12/02	(87) WO 2008/043092	(51) G06F 15/16
(86) JP 2006/319563	(87) 2008/15 10.04.2008	(86) US 2007/078836	(87) 2008/15 10.04.2008	(86) US 2007/080648	(87) 2008/15 10.04.2008
(21) 06798481.5	30.04.2009	(21) 07814914.3	29.04.2009	(21) 07843940.3	07.05.2009
(87) WO 2008/041302	(51) G06F 9/50	(87) WO 2008/042654	(51) G06F 12/00	(87) WO 2008/043110	(51) G06F 21/04
(86) JP 2006/319590	(87) 2008/15 10.04.2008	(86) US 2007/079412	(87) 2008/15 10.04.2008	(86) US 2007/080866	(87) 2008/15 10.04.2008
(21) 06810945.3	30.04.2009	(21) 07853618.2	30.04.2009	(21) 07844050.0	07.05.2009
(87) WO 2008/041337	(51) G06F 11/00	(87) WO 2008/042655	(51) G06F 19/00	(87) WO 2008/043136	(51) G06F 17/50
(86) JP 2006/319881	(87) 2008/15 10.04.2008	(86) US 2007/079419	(87) 2008/15 10.04.2008	(86) AU 2007/001525	(87) 2008/16 17.04.2008
(21) 06811221.8	05.05.2009	(21) 07843144.2	30.04.2009	(21) 07815330.1	13.05.2009
(87) WO 2008/041340	(51) G06F 13/00	(87) WO 2008/042685	(51) G06F 17/00	(87) WO 2008/043138	(51) G06Q 30/00
(86) JP 2006/319884	(87) 2008/15 10.04.2008	(86) US 2007/079645	(87) 2008/15 10.04.2008	(86) AU 2007/001528	(87) 2008/16 17.04.2008
(21) 06811223.4	05.05.2009	(21) 07843295.2	30.04.2009	(21) 07815333.5	12.05.2009
(87) WO 2008/041357	(51) G06F 9/48	(87) WO 2008/042712	(51) G06F 9/46	(87) WO 2008/043143	(51) G06Q 30/00
(86) JP 2007/001050	(87) 2008/15 10.04.2008	(86) US 2007/079742	(87) 2008/15 10.04.2008	(86) AU 2007/001537	(87) 2008/16 17.04.2008
(21) 07827829.8	30.04.2009	(21) 07815017.4	30.04.2009	(21) 07815342.6	12.05.2009
(87) WO 2008/041419	(51) G06F 21/24	(87) WO 2008/042764	(51) G06F 1/26	(87) WO 2008/043160	(51) G06F 17/30
(86) JP 2007/065691	(87) 2008/15 10.04.2008	(86) US 2007/079867	(87) 2008/15 10.04.2008	(86) AU 2007/001559	(87) 2008/16 17.04.2008
(21) 07792336.5	30.04.2009	(21) 07843467.7	05.05.2009	(21) 07815364.0	12.05.2009
(87) WO 2008/041743	(51) G06F 3/048	(87) WO 2008/042771	(51) G06Q 10/00	(87) WO 2008/043172	(51) G06F 17/30
(86) JP 2007/069462	(87) 2008/15 10.04.2008	(86) US 2007/079887	(87) 2008/15 10.04.2008	(86) CA 2007/001791	(87) 2008/16 17.04.2008
(21) 07829200.0	07.05.2009	(21) 07843481.8	05.05.2009	(21) 07815954.8	14.05.2009
(87) WO 2008/041764	(51) G06F 17/30	(87) WO 2008/042816	(51) G06F 15/16	(87) WO 2008/043227	(51) H04B 10/12
(86) JP 2007/069549	(87) 2008/15 10.04.2008	(86) US 2007/080006	(87) 2008/15 10.04.2008	(86) CN 2007/001568	(87) 2008/16 17.04.2008
(21) 07829287.7	07.05.2009	(21) 07843568.2	30.04.2009	(21) 07721141.5	09.05.2009
(87) WO 2008/041800	(51) G02F 1/1335	(87) WO 2008/042821	(51) G06Q 30/00	(87) WO 2008/043232	(51) G06F 3/02
(86) KR 2007/004495	(87) 2008/15 10.04.2008	(86) US 2007/080020	(87) 2008/15 10.04.2008	(86) CN 2007/001904	(87) 2008/16 17.04.2008
(21) 07808285.6	05.05.2009	(21) 07853701.6	30.04.2009	(21) 07721477.3	12.05.2009

(87) WO 2008/043257	(51) D03D 37/00	(87) WO 2008/043976	(51) G06F 21/20	(87) WO 2008/044815	(51) C22C 19/03
(86) CN 2007/002755	(87) 2008/16 17.04.2008	(86) GB 2006/003761	(87) 2008/16 17.04.2008	(86) KR 2007/000878	(87) 2008/16 17.04.2008
(21) 07816371.4	09.05.2009	(21) 06794712.7	12.05.2009	(21) 07709027.2	13.05.2009
(87) WO 2008/043333	(51) C23C 16/515	(87) WO 2008/043995	(51) G07F 19/00	(87) WO 2008/044821	(51) G06F 17/30
(86) DE 2007/001690	(87) 2008/16 17.04.2008	(86) GB 2007/003820	(87) 2008/16 17.04.2008	(86) KR 2007/003292	(87) 2008/16 17.04.2008
(21) 07801354.7	12.05.2009	(21) 07824074.4	13.05.2009	(21) 07768637.6	13.05.2009
(87) WO 2008/043335	(51) B26F 3/00	(87) WO 2008/044078	(51) A47L 11/34	(87) WO 2008/044827	(51) G07B 15/00
(86) DE 2007/001745	(87) 2008/16 17.04.2008	(86) GR 2007/000051	(87) 2008/16 17.04.2008	(86) KR 2007/004310	(87) 2008/16 17.04.2008
(21) 07817587.4	14.05.2009	(21) 07824958.8	13.05.2009	(21) 07808103.1	12.05.2009
(87) WO 2008/043337	(51) B25B 21/02	(87) WO 2008/044093	(51) G07C 9/00	(87) WO 2008/044834	(51) B44C 1/22
(86) DE 2007/001769	(87) 2008/16 17.04.2008	(86) IB 2006/003910	(87) 2008/16 17.04.2008	(86) KR 2007/004780	(87) 2008/16 17.04.2008
(21) 07817611.2	14.05.2009	(21) 06842346.6	12.05.2009	(21) 07833097.4	14.05.2009
(87) WO 2008/043423	(51) B22D 11/04	(87) WO 2008/044104	(51) G06F 13/00	(87) WO 2008/044859	(51) C22C 38/08
(86) EP 2007/008131	(87) 2008/16 17.04.2008	(86) IB 2007/001924	(87) 2008/16 17.04.2008	(86) KR 2007/004924	(87) 2008/16 17.04.2008
(21) 07818233.4	12.05.2009	(21) 07789483.0	12.05.2009	(21) 07833235.0	12.05.2009
(87) WO 2008/043437	(51) C02F 1/32	(87) WO 2008/044114	(51) H04Q 7/38	(87) WO 2008/044930	(51) G06Q 99/00
(86) EP 2007/008411	(87) 2008/16 17.04.2008	(86) IB 2007/002945	(87) 2008/16 17.04.2008	(86) NL 2007/050493	(87) 2008/16 17.04.2008
(21) 07818494.2	15.05.2009	(21) 07825268.1	12.05.2009	(21) 07834631.9	12.05.2009
(87) WO 2008/043477	(51) B29C 51/26	(87) WO 2008/044128	(51) C23C 4/10	(87) WO 2008/044936	(51) C22F 1/06
(86) EP 2007/008607	(87) 2008/16 17.04.2008	(86) IB 2007/003028	(87) 2008/16 17.04.2008	(86) NO 2007/000346	(87) 2008/16 17.04.2008
(21) 07818686.3	13.05.2009	(21) 07825336.6	13.05.2009	(21) 07834759.8	12.05.2009
(87) WO 2008/043497	(51) B26D 1/22	(87) WO 2008/044219	(51) A01K 11/00	(87) WO 2008/044968	(51) A63F 9/08
(86) EP 2007/008685	(87) 2008/16 17.04.2008	(86) IB 2007/054160	(87) 2008/16 17.04.2008	(86) RU 2007/000557	(87) 2008/16 17.04.2008
(21) 07818761.4	12.05.2009	(21) 07826724.2	13.05.2009	(21) 07861029.2	14.05.2009
(87) WO 2008/043531	(51) B29C 45/14	(87) WO 2008/044226	(51) G06F 17/30	(87) WO 2008/044984	(51) F27D 23/02
(86) EP 2007/008785	(87) 2008/16 17.04.2008	(86) IB 2007/054502	(87) 2008/16 17.04.2008	(86) SE 2007/000896	(87) 2008/16 17.04.2008
(21) 07818858.8	13.05.2009	(21) 07849089.3	14.05.2009	(21) 07835098.0	14.05.2009
(87) WO 2008/043547	(51) G07C 9/00	(87) WO 2008/044239	(51) G06F 17/30	(87) WO 2008/044998	(51) G06F 21/00
(86) EP 2007/008816	(87) 2008/16 17.04.2008	(86) IN 2006/000410	(87) 2008/16 17.04.2008	(86) SG 2006/000299	(87) 2008/16 17.04.2008
(21) 07818888.5	12.05.2009	(21) 06821689.4	12.05.2009	(21) 06799862.5	12.05.2009
(87) WO 2008/043572	(51) B65B 51/14	(87) WO 2008/044286	(51) F27B 9/24	(87) WO 2008/045010	(51) G06F 3/02
(86) EP 2007/008914	(87) 2008/16 17.04.2008	(86) JP 2006/320271	(87) 2008/16 17.04.2008	(86) UA 2007/000061	(87) 2008/16 17.04.2008
(21) 07818985.9	14.05.2009	(21) 06811578.1	12.05.2009	(21) 07835640.9	12.05.2009
(87) WO 2008/043597	(51) H04B 10/158	(87) WO 2008/044321	(51) G06F 3/048	(87) WO 2008/045095	(51) G06F 12/14
(86) EP 2007/058687	(87) 2008/16 17.04.2008	(86) JP 2006/320513	(87) 2008/16 17.04.2008	(86) US 2006/040405	(87) 2008/16 17.04.2008
(21) 07802763.8	14.05.2009	(21) 06811786.0	14.05.2009	(21) 06826047.0	14.05.2009
(87) WO 2008/043608	(51) H04Q 7/38	(87) WO 2008/044325	(51) G06Q 30/00	(87) WO 2008/045096	(51) D21F 1/32
(86) EP 2007/059224	(87) 2008/16 17.04.2008	(86) JP 2006/325450	(87) 2008/16 17.04.2008	(86) US 2006/040416	(87) 2008/16 17.04.2008
(21) 07820033.4	12.05.2009	(21) 06835061.0	14.05.2009	(21) 06817003.4	12.05.2009
(87) WO 2008/043647	(51) G06F 11/14	(87) WO 2008/044333	(51) C30B 29/04	(87) WO 2008/045117	(51) G06F 9/44
(86) EP 2007/059882	(87) 2008/16 17.04.2008	(86) JP 2007/001085	(87) 2008/16 17.04.2008	(86) US 2006/061448	(87) 2008/16 17.04.2008
(21) 07820326.2	13.05.2009	(21) 07827864.5	06.05.2009	(21) 06848430.2	07.05.2009
(87) WO 2008/043670	(51) G06F 12/12	(87) WO 2008/044338	(51) G06F 3/02	(87) WO 2008/045226	(51) C23C 16/503
(86) EP 2007/060264	(87) 2008/16 17.04.2008	(86) JP 2007/001109	(87) 2008/16 17.04.2008	(86) US 2007/021038	(87) 2008/16 17.04.2008
(21) 07820652.1	12.05.2009	(21) 07827888.4	13.05.2009	(21) 07839068.9	07.05.2009
(87) WO 2008/043689	(51) B21B 37/52	(87) WO 2008/044542	(51) G06F 17/30	(87) WO 2008/045279	(51) H04Q 7/38
(86) EP 2007/060444	(87) 2008/16 17.04.2008	(86) JP 2007/069272	(87) 2008/16 17.04.2008	(86) US 2007/021301	(87) 2008/16 17.04.2008
(21) 07820826.1	13.05.2009	(21) 07829012.9	07.05.2009	(21) 07839242.0	05.05.2009
(87) WO 2008/043705	(51) D06F 58/28	(87) WO 2008/044571	(51) G06F 17/50	(87) WO 2008/045290	(51) G06Q 40/00
(86) EP 2007/060558	(87) 2008/16 17.04.2008	(86) JP 2007/069361	(87) 2008/16 17.04.2008	(86) US 2007/021330	(87) 2008/16 17.04.2008
(21) 07820935.0	12.05.2009	(21) 07829100.2	07.05.2009	(21) 07852536.7	05.05.2009
(87) WO 2008/043728	(51) B41J 2/205	(87) WO 2008/044595	(51) H04B 10/02	(87) WO 2008/045306	(51) G06F 19/00
(86) EP 2007/060645	(87) 2008/16 17.04.2008	(86) JP 2007/069471	(87) 2008/16 17.04.2008	(86) US 2007/021369	(87) 2008/16 17.04.2008
(21) 07821018.4	13.05.2009	(21) 07829209.1	12.05.2009	(21) 07839273.5	05.05.2009
(87) WO 2008/043833	(51) C01B 3/36	(87) WO 2008/044642	(51) C22F 1/053	(87) WO 2008/045354	(51) G06Q 40/00
(86) EP 2007/060876	(87) 2008/16 17.04.2008	(86) JP 2007/069586	(87) 2008/16 17.04.2008	(86) US 2007/021448	(87) 2008/16 17.04.2008
(21) 07821243.8	14.05.2009	(21) 07829324.8	06.05.2009	(21) 07839316.2	07.05.2009
(87) WO 2008/043866	(51) G07D 5/08	(87) WO 2008/044647	(51) G06F 21/24	(87) WO 2008/045375	(51) G06F 19/00
(86) ES 2007/000554	(87) 2008/16 17.04.2008	(86) JP 2007/069597	(87) 2008/16 17.04.2008	(86) US 2007/021481	(87) 2008/16 17.04.2008
(21) 07822961.4	12.05.2009	(21) 07829335.4	07.05.2009	(21) 07839339.4	05.05.2009
(87) WO 2008/043942	(51) B23C 3/18	(87) WO 2008/044671	(51) B29C 55/06	(87) WO 2008/045387	(51) G06F 17/30
(86) FR 2007/052084	(87) 2008/16 17.04.2008	(86) JP 2007/069666	(87) 2008/16 17.04.2008	(86) US 2007/021498	(87) 2008/16 17.04.2008
(21) 07858515.5	07.05.2009	(21) 07829404.8	12.05.2009	(21) 07852578.9	07.05.2009

(87) WO 2008/045389	(51) G06F 19/00	(87) WO 2008/045740	(51) G06F 12/00	(87) WO 2008/045991	(51) G06F 9/46
(86) US 2007/021500	(87) 2008/16 17.04.2008	(86) US 2007/080365	(87) 2008/16 17.04.2008	(86) US 2007/081058	(87) 2008/16 17.04.2008
(21) 07839351.9	07.05.2009	(21) 07843789.4	07.05.2009	(21) 07844143.3	12.05.2009
(87) WO 2008/045404	(51) G06Q 40/00	(87) WO 2008/045746	(51) G06Q 10/00	(87) WO 2008/046021	(51) G06F 7/06
(86) US 2007/021521	(87) 2008/16 17.04.2008	(86) US 2007/080395	(87) 2008/16 17.04.2008	(86) US 2007/081151	(87) 2008/16 17.04.2008
(21) 07852586.2	07.05.2009	(21) 07843809.0	12.05.2009	(21) 07844186.2	12.05.2009
(87) WO 2008/045433	(51) D02G 3/00	(87) WO 2008/045752	(51) G06F 13/40	(87) WO 2008/046028	(51) G06F 17/30
(86) US 2007/021569	(87) 2008/16 17.04.2008	(86) US 2007/080420	(87) 2008/16 17.04.2008	(86) US 2007/081172	(87) 2008/16 17.04.2008
(21) 07839389.9	12.05.2009	(21) 07843823.1	12.05.2009	(21) 07863404.5	14.05.2009
(87) WO 2008/045474	(51) H04L 9/00	(87) WO 2008/045792	(51) G06F 7/00	(87) WO 2008/046043	(51) G06Q 30/00
(86) US 2007/021648	(87) 2008/16 17.04.2008	(86) US 2007/080591	(87) 2008/16 17.04.2008	(86) US 2007/081226	(87) 2008/16 17.04.2008
(21) 07852632.4	13.05.2009	(21) 07853796.6	07.05.2009	(21) 07863406.0	13.05.2008
(87) WO 2008/045500	(51) B05D 1/00	(87) WO 2008/045822	(51) B67D 5/00	(87) WO 2008/046060	(51) G06F 15/173
(86) US 2007/021716	(87) 2008/16 17.04.2008	(86) US 2007/080692	(87) 2008/16 17.04.2008	(86) US 2007/081289	(87) 2008/16 17.04.2008
(21) 07852659.7	12.05.2009	(21) 07853832.9	12.05.2009	(21) 07854006.9	13.05.2009
(87) WO 2008/045508	(51) G06F 9/26	(87) WO 2008/045824	(51) G06F 17/00	(87) WO 2008/046063	(51) G06F 7/00
(86) US 2007/021733	(87) 2008/16 17.04.2008	(86) US 2007/080697	(87) 2008/16 17.04.2008	(86) US 2007/081293	(87) 2008/16 17.04.2008
(21) 07852672.0	12.05.2009	(21) 07843970.0	12.05.2009	(21) 07844251.4	14.05.2009
(87) WO 2008/045510	(51) H01L 41/113	(87) WO 2008/045866	(51) H04Q 7/34	(87) WO 2008/046077	(51) G06F 9/30
(86) US 2007/021735	(87) 2008/16 17.04.2008	(86) US 2007/080799	(87) 2008/16 17.04.2008	(86) US 2007/081310	(87) 2008/16 17.04.2008
(21) 07839458.2	12.05.2009	(21) 07844025.2	13.05.2009	(21) 07854017.6	14.05.2009
(87) WO 2008/045518	(51) G06F 19/00	(87) WO 2008/045874	(51) G06Q 10/00	(87) WO 2008/046101	(51) G06F 21/24
(86) US 2007/021755	(87) 2008/16 17.04.2008	(86) US 2007/080811	(87) 2008/16 17.04.2008	(86) US 2007/081386	(87) 2008/16 17.04.2008
(21) 07861394.0	12.05.2009	(21) 07853869.1	12.05.2009	(21) 07863409.4	14.05.2009
(87) WO 2008/045547	(51) B05D 1/18	(87) WO 2008/045879	(51) G06Q 30/00	(87) WO 2008/046105	(51) G06F 3/033
(86) US 2007/021860	(87) 2008/16 17.04.2008	(86) US 2007/080821	(87) 2008/16 17.04.2008	(86) US 2007/081417	(87) 2008/16 17.04.2008
(21) 07839510.0	13.05.2009	(21) 07853877.4	12.05.2009	(21) 07854064.8	14.05.2009
(87) WO 2008/045554	(51) G06F 17/30	(87) WO 2008/045890	(51) G06F 15/16	(87) WO 2008/046108	(51) G06F 17/30
(86) US 2007/021889	(87) 2008/16 17.04.2008	(86) US 2007/080841	(87) 2008/16 17.04.2008	(86) US 2007/081432	(87) 2008/16 17.04.2008
(21) 07839525.8	13.05.2009	(21) 07844032.8	12.05.2009	(21) 07854077.0	14.05.2009
(87) WO 2008/045595	(51) G06Q 90/00	(87) WO 2008/045918	(51) G07C 9/00	(87) WO 2008/046130	(51) G06F 3/06
(86) US 2007/070946	(87) 2008/16 17.04.2008	(86) US 2007/080899	(87) 2008/16 17.04.2008	(86) AU 2007/001363	(87) 2008/17 24.04.2008
(21) 07798411.0	12.05.2009	(21) 07844075.7	12.05.2009	(21) 07800317.5	19.05.2009
(87) WO 2008/045615	(51) H04L 12/56	(87) WO 2008/045923	(51)	(87) WO 2008/046157	(51) G06Q 90/00
(86) US 2007/075477	(87) 2008/16 17.04.2008	(86) US 2007/080918	(87) 2008/16 17.04.2008	(86) AU 2007/001595	(87) 2008/17 24.04.2008
(21) 07813890.6	14.05.2009	(21) 07853903.8	12.05.2009	(21) 07815400.2	20.05.2009
(87) WO 2008/045619	(51) G06F 15/173	(87) WO 2008/045933	(51) G06F 15/78	(87) WO 2008/046208	(51) G06F 19/00
(86) US 2007/075607	(87) 2008/16 17.04.2008	(86) US 2007/080936	(87) 2008/16 17.04.2008	(86) CA 2007/001834	(87) 2008/17 24.04.2008
(21) 07840824.2	13.05.2009	(21) 07844078.1	12.05.2009	(21) 07815985.2	19.05.2009
(87) WO 2008/045632	(51) G06F 11/00	(87) WO 2008/045941	(51) G06F 9/46	(87) WO 2008/046210	(51) G06Q 10/00
(86) US 2007/077219	(87) 2008/16 17.04.2008	(86) US 2007/080950	(87) 2008/16 17.04.2008	(86) CA 2007/001837	(87) 2008/17 24.04.2008
(21) 07841613.8	07.05.2009	(21) 07844089.8	12.05.2009	(21) 07815988.6	21.05.2009
(87) WO 2008/045634	(51) G06Q 10/00	(87) WO 2008/045944	(51) B65D 3/00	(87) WO 2008/046223	(51) G06Q 10/00
(86) US 2007/077272	(87) 2008/16 17.04.2008	(86) US 2007/080955	(87) 2008/16 17.04.2008	(86) CA 2007/001853	(87) 2008/17 24.04.2008
(21) 07841637.7	12.05.2009	(21) 07844094.8	13.05.2009	(21) 07816004.1	19.05.2009
(87) WO 2008/045636	(51) G06F 19/00	(87) WO 2008/045947	(51) G06Q 40/00	(87) WO 2008/046333	(51) G06Q 40/00
(86) US 2007/077531	(87) 2008/16 17.04.2008	(86) US 2007/080964	(87) 2008/16 17.04.2008	(86) CN 2007/070687	(87) 2008/17 24.04.2008
(21) 07841823.3	07.05.2009	(21) 07844099.7	12.05.2009	(21) 07801095.6	20.05.2009
(87) WO 2008/045679	(51) G06Q 40/00	(87) WO 2008/045967	(51) G06Q 40/00	(87) WO 2008/046375	(51) B23B 31/16
(86) US 2007/079486	(87) 2008/16 17.04.2008	(86) US 2007/080995	(87) 2008/16 17.04.2008	(86) DE 2007/001660	(87) 2008/17 24.04.2008
(21) 07843199.6	12.05.2009	(21) 07844119.3	12.05.2009	(21) 07817531.2	19.05.2009
(87) WO 2008/045690	(51) G06F 3/048	(87) WO 2008/045972	(51) C23C 16/448	(87) WO 2008/046385	(51) B21D 7/022
(86) US 2007/079729	(87) 2008/16 17.04.2008	(86) US 2007/081005	(87) 2008/16 17.04.2008	(86) DE 2007/001800	(87) 2008/17 24.04.2008
(21) 07843362.0	07.05.2009	(21) 07853919.4	12.05.2009	(21) 07817642.7	19.05.2009
(87) WO 2008/045709	(51) G06F 13/368	(87) WO 2008/045979	(51) G06F 19/00	(87) WO 2008/046395	(51) C23C 14/02
(86) US 2007/080057	(87) 2008/16 17.04.2008	(86) US 2007/081012	(87) 2008/16 17.04.2008	(86) DE 2007/001829	(87) 2008/17 24.04.2008
(21) 07843594.8	13.05.2009	(21) 07853925.1	12.05.2009	(21) 07817664.1	20.05.2009
(87) WO 2008/045731	(51) B65D 1/24	(87) WO 2008/045981	(51) G06F 7/00	(87) WO 2008/046396	(51) B23K 20/00
(86) US 2007/080208	(87) 2008/16 17.04.2008	(86) US 2007/081015	(87) 2008/16 17.04.2008	(86) DE 2007/001831	(87) 2008/17 24.04.2008
(21) 07843689.6	07.05.2009	(21) 07853928.5	12.05.2009	(21) 07817666.6	21.05.2009
(87) WO 2008/045738	(51) G06Q 40/00	(87) WO 2008/045990	(51) B24B 21/14	(87) WO 2008/046397	(51) B23K 20/00
(86) US 2007/080321	(87) 2008/16 17.04.2008	(86) US 2007/081053	(87) 2008/16 17.04.2008	(86) DE 2007/001832	(87) 2008/17 24.04.2008
(21) 07843758.9	07.05.2009	(21) 07844139.1	14.05.2009	(21) 07817667.4	21.05.2009

(87) WO 2008/046398	(51) B05D 7/24	(87) WO 2008/046826	(51) B23Q 17/00	(87) WO 2008/047375	(51) B05D 1/18
(86) DE 2007/001833	(87) 2008/17 24.04.2008	(86) EP 2007/061030	(87) 2008/17 24.04.2008	(86) IL 2007/001263	(87) 2008/17 24.04.2008
(21) 07817668.2	19.05.2009	(21) 07821396.4	25.05.2009	(21) 07827237.4	20.05.2009
(87) WO 2008/046399	(51) G07F 7/06	(87) WO 2008/046848	(51) B29B 15/10	(87) WO 2008/047386	(51) G06Q 10/00
(86) DE 2007/001834	(87) 2008/17 24.04.2008	(86) EP 2007/061071	(87) 2008/17 24.04.2008	(86) IN 2007/000485	(87) 2008/17 24.04.2008
(21) 07817669.0	19.05.2009	(21) 07821436.8	19.05.2009	(21) 07859605.3	19.05.2009
(87) WO 2008/046435	(51) H04M 3/533	(87) WO 2008/046927	(51) C02F 3/10	(87) WO 2008/047387	(51) G06Q 10/00
(86) EP 2006/010042	(87) 2008/17 24.04.2008	(86) EP 2007/061262	(87) 2008/17 24.04.2008	(86) IN 2007/000486	(87) 2008/17 24.04.2008
(21) 06806359.3	19.05.2009	(21) 07821626.4	21.05.2009	(21) 07859606.1	19.05.2009
(87) WO 2008/046443	(51) A63B 24/00	(87) WO 2008/046960	(51) D21G 1/00	(87) WO 2008/047407	(51) G06F 15/00
(86) EP 2006/010146	(87) 2008/17 24.04.2008	(86) FI 2007/050550	(87) 2008/17 24.04.2008	(86) JP 2006/320650	(87) 2008/17 24.04.2008
(21) 06792439.9	21.05.2009	(21) 07823187.5	21.05.2009	(21) 06811896.7	19.05.2009
(87) WO 2008/046452	(51) C21C 5/28	(87) WO 2008/046961	(51) D21F 7/00	(87) WO 2008/047483	(51) B02C 18/24
(86) EP 2006/067639	(87) 2008/17 24.04.2008	(86) FI 2007/050553	(87) 2008/17 24.04.2008	(86) JP 2007/052937	(87) 2008/17 24.04.2008
(21) 06807451.7	21.05.2009	(21) 07823190.9	19.05.2009	(21) 07714463.2	19.05.2009
(87) WO 2008/046459	(51) A61K 39/395	(87) WO 2008/047019	(51) B65G 47/51	(87) WO 2008/047503	(51) B22D 18/02
(86) EP 2007/003105	(87) 2008/17 24.04.2008	(86) FR 2007/052019	(87) 2008/17 24.04.2008	(86) JP 2007/063509	(87) 2008/17 24.04.2008
(21) 07724046.3	19.05.2009	(21) 07823864.9	19.05.2009	(21) 07790451.4	21.05.2009
(87) WO 2008/046462	(51) H04Q 7/38	(87) WO 2008/047048	(51) B24C 1/10	(87) WO 2008/047512	(51) B25J 15/08
(86) EP 2007/006633	(87) 2008/17 24.04.2008	(86) FR 2007/052180	(87) 2008/17 24.04.2008	(86) JP 2007/066909	(87) 2008/17 24.04.2008
(21) 07786351.2	21.05.2009	(21) 07858605.4	21.05.2009	(21) 07806386.4	20.05.2009
(87) WO 2008/046529	(51) A61K 39/395	(87) WO 2008/047049	(51) C23C 26/00	(87) WO 2008/047629	(51) B05D 5/00
(86) EP 2007/008672	(87) 2008/17 24.04.2008	(86) FR 2007/052184	(87) 2008/17 24.04.2008	(86) JP 2007/069668	(87) 2008/17 24.04.2008
(21) 07818748.1	19.05.2009	(21) 07858609.6	19.05.2009	(21) 07829406.3	14.05.2009
(87) WO 2008/046549	(51) A44B 21/00	(87) WO 2008/047069	(51) H04L 27/26	(87) WO 2008/047631	(51) B24B 37/00
(86) EP 2007/008834	(87) 2008/17 24.04.2008	(86) GB 2007/003272	(87) 2008/17 24.04.2008	(86) JP 2007/069685	(87) 2008/17 24.04.2008
(21) 07818905.7	20.05.2009	(21) 07804081.3	19.05.2009	(21) 07829423.8	19.05.2009
(87) WO 2008/046599	(51) B62B 1/14	(87) WO 2008/047070	(51) G06F 12/08	(87) WO 2008/047757	(51) G06F 9/50
(86) EP 2007/008993	(87) 2008/17 24.04.2008	(86) GB 2007/003479	(87) 2008/17 24.04.2008	(86) JP 2007/070072	(87) 2008/17 24.04.2008
(21) 07819061.8	20.05.2009	(21) 07804269.4	19.05.2009	(21) 07829806.4	19.05.2009
(87) WO 2008/046613	(51) G06Q 30/00	(87) WO 2008/047099	(51) B65D 21/02	(87) WO 2008/047806	(51) C22C 38/00
(86) EP 2007/009034	(87) 2008/17 24.04.2008	(86) GB 2007/003935	(87) 2008/17 24.04.2008	(86) JP 2007/070197	(87) 2008/17 24.04.2008
(21) 07819101.2	19.05.2009	(21) 07824186.6	21.05.2009	(21) 07829931.0	19.05.2009
(87) WO 2008/046614	(51) C09K 11/77	(87) WO 2008/047111	(51) C07K 14/705	(87) WO 2008/047836	(51) C08L 33/10
(86) EP 2007/009036	(87) 2008/17 24.04.2008	(86) GB 2007/003953	(87) 2008/17 24.04.2008	(86) JP 2007/070258	(87) 2008/17 24.04.2008
(21) 07846496.3	21.05.2009	(21) 07824203.9	19.05.2009	(21) 07829992.2	19.05.2009
(87) WO 2008/046615	(51) A61K 39/10	(87) WO 2008/047153	(51) A61K 8/92	(87) WO 2008/047855	(51) F21V 8/00
(86) EP 2007/009037	(87) 2008/17 24.04.2008	(86) GB 2007/004028	(87) 2008/17 24.04.2008	(86) JP 2007/070324	(87) 2008/17 24.04.2008
(21) 07819103.8	21.05.2009	(21) 07824276.5	21.05.2009	(21) 07830058.9	20.05.2009
(87) WO 2008/046661	(51) H04L 12/24	(87) WO 2008/047175	(51) B60J 5/04	(87) WO 2008/047867	(51) C08J 3/22
(86) EP 2007/009161	(87) 2008/17 24.04.2008	(86) IB 2006/004012	(87) 2008/17 24.04.2008	(86) JP 2007/070348	(87) 2008/17 24.04.2008
(21) 07819224.2	19.05.2009	(21) 06847260.4	20.05.2009	(21) 07830082.9	19.05.2009
(87) WO 2008/046664	(51) C12Q 1/04	(87) WO 2008/047180	(51) G06F 12/08	(87) WO 2008/047872	(51) B25J 19/06
(86) EP 2007/009173	(87) 2008/17 24.04.2008	(86) IB 2006/053875	(87) 2008/17 24.04.2008	(86) JP 2007/070360	(87) 2008/17 24.04.2008
(21) 07819236.6	20.05.2009	(21) 06821202.6	21.05.2009	(21) 07830094.4	21.05.2009
(87) WO 2008/046665	(51) G01N 33/50	(87) WO 2008/047195	(51) H04Q 7/38	(87) WO 2008/047937	(51) G06F 17/50
(86) EP 2007/009252	(87) 2008/17 24.04.2008	(86) IB 2007/002947	(87) 2008/17 24.04.2008	(86) JP 2007/070557	(87) 2008/17 24.04.2008
(21) 07819304.2	20.05.2009	(21) 07805027.5	19.05.2009	(21) 07830291.6	21.05.2009
(87) WO 2008/046697	(51) H04M 1/72	(87) WO 2008/047276	(51) H04M 3/48	(87) WO 2008/047954	(51) G06Q 10/00
(86) EP 2007/059499	(87) 2008/17 24.04.2008	(86) IB 2007/054147	(87) 2008/17 24.04.2008	(86) KR 2006/004169	(87) 2008/17 24.04.2008
(21) 07820109.2	19.05.2009	(21) 07826713.5	19.05.2009	(21) 06799247.9	19.05.2009
(87) WO 2008/046716	(51) G06F 9/48	(87) WO 2008/047305	(51) B65D 75/56	(87) WO 2008/047971	(51) G06F 3/041
(86) EP 2007/060028	(87) 2008/17 24.04.2008	(86) IB 2007/054203	(87) 2008/17 24.04.2008	(86) KR 2006/005063	(87) 2008/17 24.04.2008
(21) 07803577.1	21.05.2009	(21) 07826753.1	21.05.2009	(21) 06823771.8	21.05.2009
(87) WO 2008/046773	(51) B41C 1/10	(87) WO 2008/047341	(51) B32B 41/00	(87) WO 2008/047972	(51) H04B 10/00
(86) EP 2007/060780	(87) 2008/17 24.04.2008	(86) IL 2007/001148	(87) 2008/17 24.04.2008	(86) KR 2006/005185	(87) 2008/17 24.04.2008
(21) 07821148.9	19.05.2009	(21) 07805607.4	16.05.2009	(21) 06823892.2	19.05.2009
(87) WO 2008/046782	(51) B65D 47/06	(87) WO 2008/047348	(51) H04B 10/12	(87) WO 2008/047973	(51) G06F 9/00
(86) EP 2007/060852	(87) 2008/17 24.04.2008	(86) IL 2007/001230	(87) 2008/17 24.04.2008	(86) KR 2006/005328	(87) 2008/17 24.04.2008
(21) 07821219.8	19.05.2009	(21) 07827204.4	20.05.2009	(21) 06824034.0	19.05.2009
(87) WO 2008/046803	(51) C04B 41/71	(87) WO 2008/047350	(51) G06F 3/033	(87) WO 2008/047974	(51) G06F 17/00
(86) EP 2007/060938	(87) 2008/17 24.04.2008	(86) IL 2007/001232	(87) 2008/17 24.04.2008	(86) KR 2006/005330	(87) 2008/17 24.04.2008
(21) 07821305.5	19.05.2009	(21) 07827206.9	19.05.2009	(21) 06824036.5	19.05.2009

(87) WO 2008/047975	(51) G06F 17/00	(87) WO 2008/048581	(51) G06F 9/445	(87) WO 2008/048898	(51) G06Q 10/00
(86) KR 2006/005332	(87) 2008/17 24.04.2008	(86) US 2007/022045	(87) 2008/17 24.04.2008	(86) US 2007/081250	(87) 2008/17 24.04.2008
(21) 06824038.1	19.05.2009	(21) 07839582.9	19.05.2009	(21) 07844229.0	19.05.2009
(87) WO 2008/047999	(51) C21D 1/00	(87) WO 2008/048599	(51) H04M 1/60	(87) WO 2008/048900	(51) G06F 9/44
(86) KR 2007/003544	(87) 2008/17 24.04.2008	(86) US 2007/022074	(87) 2008/17 24.04.2008	(86) US 2007/081254	(87) 2008/17 24.04.2008
(21) 07768857.0	19.05.2009	(21) 07852789.2	19.05.2009	(21) 07844233.2	19.05.2009
(87) WO 2008/048008	(51) G06F 17/00	(87) WO 2008/048623	(51) G06F 3/041	(87) WO 2008/048904	(51) G06Q 99/00
(86) KR 2007/004711	(87) 2008/17 24.04.2008	(86) US 2007/022114	(87) 2008/17 24.04.2008	(86) US 2007/081272	(87) 2008/17 24.04.2008
(21) 07833048.7	19.05.2009	(21) 07861419.5	19.05.2009	(21) 07844240.7	14.05.2009
(87) WO 2008/048011	(51) G06F 1/16	(87) WO 2008/048637	(51) B02C 18/00	(87) WO 2008/048916	(51) G06Q 40/00
(86) KR 2007/004868	(87) 2008/17 24.04.2008	(86) US 2007/022146	(87) 2008/17 24.04.2008	(86) US 2007/081349	(87) 2008/17 24.04.2008
(21) 07833179.0	20.05.2009	(21) 07839627.2	20.05.2009	(21) 07844271.2	19.05.2009
(87) WO 2008/048029	(51) G06Q 30/00	(87) WO 2008/048647	(51) C12N 5/08	(87) WO 2008/048939	(51) H04M 3/56
(86) KR 2007/005046	(87) 2008/17 24.04.2008	(86) US 2007/022182	(87) 2008/17 24.04.2008	(86) US 2007/081426	(87) 2008/17 24.04.2008
(21) 07833355.6	19.05.2009	(21) 07839648.8	19.05.2009	(21) 07854071.3	19.05.2009
(87) WO 2008/048030	(51) C22C 38/00	(87) WO 2008/048660	(51) G06Q 40/00	(87) WO 2008/048947	(51) A61M 16/18
(86) KR 2007/005048	(87) 2008/17 24.04.2008	(86) US 2007/022222	(87) 2008/17 24.04.2008	(86) US 2007/081498	(87) 2008/17 24.04.2008
(21) 07833357.2	23.05.2009	(21) 07861440.1	19.05.2009	(21) 07870174.5	19.05.2009
(87) WO 2008/048034	(51) G06F 17/00	(87) WO 2008/048665	(51) G06F 11/00	(87) WO 2008/048958	(51) G06F 19/00
(86) KR 2007/005059	(87) 2008/17 24.04.2008	(86) US 2007/022229	(87) 2008/17 24.04.2008	(86) US 2007/081514	(87) 2008/17 24.04.2008
(21) 07833368.9	19.05.2009	(21) 07861443.5	19.05.2009	(21) 07854092.9	19.05.2009
(87) WO 2008/048124	(51) C07K 1/14	(87) WO 2008/048672	(51) B29C 43/12	(87) WO 2008/048975	(51) H04L 29/14
(86) NZ 2007/000315	(87) 2008/17 24.04.2008	(86) US 2007/022263	(87) 2008/17 24.04.2008	(86) US 2007/081544	(87) 2008/17 24.04.2008
(21) 07860960.9	21.05.2009	(21) 07839681.9	19.05.2009	(21) 07844326.4	19.05.2009
(87) WO 2008/048130	(51) G06F 17/50	(87) WO 2008/048673	(51)	(87) WO 2008/048993	(51) G06F 7/00
(86) RU 2006/000532	(87) 2008/17 24.04.2008	(86) US 2007/022268	(87) 2008/17 24.04.2008	(86) US 2007/081613	(87) 2008/17 24.04.2008
(21) 06849597.7	19.05.2009	(21) 07867243.3	25.05.2009	(21) 07868467.7	19.05.2009
(87) WO 2008/048311	(51) G07G 1/00	(87) WO 2008/048722	(51) G06F 17/00	(87) WO 2008/049033	(51) G06Q 10/00
(86) US 2006/047584	(87) 2008/17 24.04.2008	(86) US 2007/071525	(87) 2008/17 24.04.2008	(86) US 2007/081692	(87) 2008/17 24.04.2008
(21) 06849953.2	19.05.2009	(21) 07798735.2	19.05.2009	(21) 07854139.8	19.05.2009
(87) WO 2008/048319	(51) B65D 88/54	(87) WO 2008/048729	(51) G06Q 30/00	(87) WO 2008/049060	(51) G06F 9/445
(86) US 2006/049513	(87) 2008/17 24.04.2008	(86) US 2007/073502	(87) 2008/17 24.04.2008	(86) US 2007/081775	(87) 2008/17 24.04.2008
(21) 06848294.2	19.05.2009	(21) 07812923.6	19.05.2009	(21) 07868491.7	19.05.2009
(87) WO 2008/048374	(51) G06Q 30/00	(87) WO 2008/048738	(51) G06F 7/00	(87) WO 2008/049080	(51) B23K 35/02
(86) US 2007/009574	(87) 2008/17 24.04.2008	(86) US 2007/075373	(87) 2008/17 24.04.2008	(86) US 2007/081839	(87) 2008/17 24.04.2008
(21) 07775774.8	19.05.2009	(21) 07840736.8	20.05.2009	(21) 07844412.2	19.05.2009
(87) WO 2008/048388	(51) G06F 3/06	(87) WO 2008/048758	(51)	(87) WO 2008/049081	(51) B22C 9/06
(86) US 2007/018771	(87) 2008/17 24.04.2008	(86) US 2007/078698	(87) 2008/17 24.04.2008	(86) US 2007/081843	(87) 2008/17 24.04.2008
(21) 07837328.9	14.05.2009	(21) 07842646.7	19.05.2009	(21) 07844415.5	19.05.2009
(87) WO 2008/048396	(51) D03D 15/00	(87) WO 2008/048769	(51) G06F 17/30	(87) WO 2008/049096	(51) G06F 17/00
(86) US 2007/019249	(87) 2008/17 24.04.2008	(86) US 2007/079735	(87) 2008/17 24.04.2008	(86) US 2007/081874	(87) 2008/17 24.04.2008
(21) 07837661.3	20.05.2009	(21) 07815016.6	02.11.2009	(21) 07868507.0	21.05.2009
(87) WO 2008/048429	(51) G06Q 99/00	(87) WO 2008/048789	(51) G06F 15/167	(87) WO 2008/049102	(51) G06F 13/12
(86) US 2007/021424	(87) 2008/17 24.04.2008	(86) US 2007/080415	(87) 2008/17 24.04.2008	(86) US 2007/081911	(87) 2008/17 24.04.2008
(21) 07852562.3	19.05.2009	(21) 07853766.9	14.05.2009	(21) 07854220.6	20.05.2009
(87) WO 2008/048445	(51) B05D 1/00	(87) WO 2008/048792	(51) G06F 17/00	(87) WO 2008/049117	(51) G06F 15/16
(86) US 2007/021630	(87) 2008/17 24.04.2008	(86) US 2007/080427	(87) 2008/17 24.04.2008	(86) US 2007/081980	(87) 2008/17 24.04.2008
(21) 07852629.0	19.05.2009	(21) 07853770.1	14.05.2009	(21) 07844473.4	20.05.2009
(87) WO 2008/048542	(51) G06F 17/30	(87) WO 2008/048793	(51) G06F 13/00	(87) WO 2008/049126	(51) G06Q 40/00
(86) US 2007/021988	(87) 2008/17 24.04.2008	(86) US 2007/080430	(87) 2008/17 24.04.2008	(86) US 2007/082026	(87) 2008/17 24.04.2008
(21) 07852753.8	19.05.2009	(21) 07853772.7	19.05.2009	(21) 07854257.8	20.05.2009
(87) WO 2008/048557	(51) H04L 29/06	(87) WO 2008/048804	(51) B67D 5/40	(87) WO 2008/049127	(51) G06Q 40/00
(86) US 2007/022006	(87) 2008/17 24.04.2008	(86) US 2007/080689	(87) 2008/17 24.04.2008	(86) US 2007/082027	(87) 2008/17 24.04.2008
(21) 07852762.9	14.05.2009	(21) 07853829.5	19.05.2009	(21) 07854258.6	20.05.2009
(87) WO 2008/048565	(51) B29C 33/64	(87) WO 2008/048806	(51) B67D 5/40	(87) WO 2008/049135	(51) G07D 9/00
(86) US 2007/022018	(87) 2008/17 24.04.2008	(86) US 2007/080695	(87) 2008/17 24.04.2008	(86) US 2007/082167	(87) 2008/17 24.04.2008
(21) 07852771.0	19.05.2009	(21) 07843969.2	19.05.2009	(21) 07844526.9	21.05.2009
(87) WO 2008/048576	(51) G06F 3/048	(87) WO 2008/048808	(51) B21C 37/06	(87) WO 2008/049140	(51) B08B 7/00
(86) US 2007/022038	(87) 2008/17 24.04.2008	(86) US 2007/080731	(87) 2008/17 24.04.2008	(86) AT 2007/000467	(87) 2008/18 02.05.2008
(21) 07839576.1	19.05.2009	(21) 07863403.7	07.05.2009	(21) 07815134.7	26.05.2009
(87) WO 2008/048579	(51) G06F 21/24	(87) WO 2008/048882	(51) G06F 19/00	(87) WO 2008/049155	(51) G06F 19/00
(86) US 2007/022042	(87) 2008/17 24.04.2008	(86) US 2007/081207	(87) 2008/17 24.04.2008	(86) AU 2007/001609	(87) 2008/18 02.05.2008
(21) 07852784.3	14.05.2009	(21) 07853985.5	14.05.2009	(21) 07815414.3	26.05.2009

(87) WO 2008/049177	(51) C22B 23/06	(87) WO 2008/049682	(51) G07C 3/00	(87) WO 2008/050094	(51) G06F 11/36
(86) BR 2007/000280	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) EP 2007/059315	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) GB 2007/003995	(87) 2008/18 02.05.2008
(21) 07815721.1	28.05.2009	(21) 07820043.3	28.05.2009	(21) 07824244.3	26.05.2009
(87) WO 2008/049208	(51) H04L 12/16	(87) WO 2008/049725	(51) G06Q 30/00	(87) WO 2008/050112	(51) G06F 21/00
(86) CA 2007/001877	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) EP 2007/060696	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) GB 2007/004041	(87) 2008/18 02.05.2008
(21) 07816027.2	28.05.2009	(21) 07821065.5	26.05.2009	(21) 07824289.8	26.05.2009
(87) WO 2008/049215	(51) G07F 17/32	(87) WO 2008/049736	(51) G07C 5/00	(87) WO 2008/050131	(51) G06N 5/02
(86) CA 2007/001888	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) EP 2007/060819	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) GB 2007/004076	(87) 2008/18 02.05.2008
(21) 07816038.9	26.05.2009	(21) 07821186.9	26.05.2009	(21) 07824320.1	27.05.2009
(87) WO 2008/049253	(51) B29C 45/00	(87) WO 2008/049738	(51) G06F 9/445	(87) WO 2008/050140	(51) A61K 31/167
(86) CH 2007/000514	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) EP 2007/060822	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) GB 2007/004093	(87) 2008/18 02.05.2008
(21) 07816197.3	26.05.2009	(21) 07821189.3	26.05.2009	(21) 07824337.5	28.05.2009
(87) WO 2008/049258	(51) A23L 1/09	(87) WO 2008/049757	(51) B01F 3/04	(87) WO 2008/050164	(51) G09F 9/37
(86) CH 2007/000523	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) EP 2007/060993	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) HU 2007/000098	(87) 2008/18 02.05.2008
(21) 07816206.2	26.05.2009	(21) 07821360.0	26.05.2009	(21) 07824990.1	28.05.2009
(87) WO 2008/049309	(51) D06C 27/00	(87) WO 2008/049760	(51) C23C 26/00	(87) WO 2008/050180	(51) G06F 21/00
(86) CN 2007/002651	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) EP 2007/061008	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) IB 2006/053968	(87) 2008/18 02.05.2008
(21) 07800868.7	27.05.2009	(21) 07821374.1	26.05.2009	(21) 06821212.5	28.05.2009
(87) WO 2008/049389	(51) B23K 26/067	(87) WO 2008/049796	(51) B21D 5/02	(87) WO 2008/050185	(51) A61K 31/405
(86) DE 2007/001815	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) EP 2007/061243	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) IB 2007/000364	(87) 2008/18 02.05.2008
(21) 07817655.9	26.05.2009	(21) 07821607.4	26.05.2009	(21) 07733889.5	27.05.2009
(87) WO 2008/049407	(51) B60J 7/043	(87) WO 2008/049872	(51) C01F 7/00	(87) WO 2008/050190	(51) B65D 85/804
(86) DE 2007/001897	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) EP 2007/061449	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) IB 2007/002943	(87) 2008/18 02.05.2008
(21) 07817731.8	28.05.2009	(21) 07821812.0	28.05.2009	(21) 07825266.5	26.05.2009
(87) WO 2008/049408	(51) B60J 7/02	(87) WO 2008/049880	(51) B02C 18/14	(87) WO 2008/050225	(51) G06F 15/00
(86) DE 2007/001898	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) EP 2007/061465	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) IB 2007/003204	(87) 2008/18 02.05.2008
(21) 07817732.6	28.05.2009	(21) 07821828.6	26.05.2009	(21) 07825485.1	26.05.2009
(87) WO 2008/049421	(51) B60J 7/185	(87) WO 2008/049895	(51) F16D 41/08	(87) WO 2008/050248	(51) G06F 9/50
(86) DE 2007/001926	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) EP 2007/061490	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) IB 2007/053463	(87) 2008/18 02.05.2008
(21) 07846263.7	28.05.2009	(21) 07821853.4	27.05.2009	(21) 07826182.3	28.05.2009
(87) WO 2008/049452	(51) B22D 13/06	(87) WO 2008/049896	(51) F16D 41/08	(87) WO 2008/050277	(51) A61F 13/15
(86) EP 2006/012092	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) EP 2007/061492	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) IB 2007/054270	(87) 2008/18 02.05.2008
(21) 06829642.5	26.05.2009	(21) 07821855.9	27.05.2009	(21) 07826805.9	26.05.2009
(87) WO 2008/049460	(51) C23C 4/12	(87) WO 2008/049918	(51) B01J 35/02	(87) WO 2008/050317	(51) G06F 15/16
(86) EP 2006/067726	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) EP 2007/061535	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) IL 2006/001242	(87) 2008/18 02.05.2008
(21) 06819134.5	26.05.2009	(21) 07821895.5	28.05.2009	(21) 06809803.7	27.05.2009
(87) WO 2008/049464	(51) C09J 7/02	(87) WO 2008/049934	(51) B22F 7/06	(87) WO 2008/050364	(51) A41D 19/00
(86) EP 2007/000416	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) ES 2006/000583	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) IT 2007/000686	(87) 2008/18 02.05.2008
(21) 07711355.3	27.05.2009	(21) 06830888.1	26.05.2009	(21) 07827737.3	27.05.2009
(87) WO 2008/049508	(51) G07B 17/00	(87) WO 2008/049938	(51) G06F 9/38	(87) WO 2008/050365	(51) B60Q 1/52
(86) EP 2007/008703	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) ES 2006/070162	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) IT 2007/000702	(87) 2008/18 02.05.2008
(21) 07818778.8	28.05.2009	(21) 06820035.1	28.05.2009	(21) 07827753.0	28.05.2009
(87) WO 2008/049510	(51) B41F 33/00	(87) WO 2008/049965	(51) B65H 19/22	(87) WO 2008/050384	(51) C23C 14/06
(86) EP 2007/008727	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) FI 2007/050560	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) JP 2006/321053	(87) 2008/18 02.05.2008
(21) 07818801.8	26.05.2009	(21) 07823197.4	28.05.2009	(21) 06812122.7	26.05.2009
(87) WO 2008/049514	(51) C21C 7/00	(87) WO 2008/049973	(51) D21G 1/00	(87) WO 2008/050395	(51) G06F 13/00
(86) EP 2007/008791	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) FI 2007/050576	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) JP 2006/321130	(87) 2008/18 02.05.2008
(21) 07818864.6	28.05.2009	(21) 07823213.9	26.05.2009	(21) 06822110.0	26.05.2009
(87) WO 2008/049557	(51) B01D 53/86	(87) WO 2008/049980	(51) D04H 1/62	(87) WO 2008/050400	(51) G06F 21/20
(86) EP 2007/009127	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) FR 2006/051124	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) JP 2006/321161	(87) 2008/18 02.05.2008
(21) 07819191.3	26.05.2009	(21) 06841988.6	28.05.2009	(21) 06822141.5	26.05.2009
(87) WO 2008/049569	(51) B60D 1/54	(87) WO 2008/049985	(51) B62D 25/14	(87) WO 2008/050401	(51) G06F 21/20
(86) EP 2007/009166	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) FR 2007/001525	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) JP 2006/321162	(87) 2008/18 02.05.2008
(21) 07819229.1	26.05.2009	(21) 07848258.5	21.05.2009	(21) 06822142.3	26.05.2009
(87) WO 2008/049642	(51) C04B 18/02	(87) WO 2008/049992	(51) B60R 13/02	(87) WO 2008/050409	(51) G06F 13/00
(86) EP 2007/009375	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) FR 2007/001697	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) JP 2006/321219	(87) 2008/18 02.05.2008
(21) 07819416.4	28.05.2009	(21) 07858458.8	19.05.2009	(21) 06822196.9	26.05.2009
(87) WO 2008/049643	(51) C07K 7/06	(87) WO 2008/050003	(51) C10M 157/00	(87) WO 2008/050410	(51) G06F 13/00
(86) EP 2007/009383	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) FR 2007/001729	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) JP 2006/321220	(87) 2008/18 02.05.2008
(21) 07819424.8	28.05.2009	(21) 07866406.7	26.05.2009	(21) 06822197.7	26.05.2009
(87) WO 2008/049654	(51) B65D 33/06	(87) WO 2008/050071	(51) C23C 8/00	(87) WO 2008/050430	(51) B23Q 3/06
(86) EP 2007/056388	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) FR 2007/052244	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) JP 2006/321391	(87) 2008/18 02.05.2008
(21) 07765648.6	27.05.2009	(21) 07866488.5	27.05.2009	(21) 06822360.1	27.05.2009

(87) WO 2008/050438	(51) G06F 15/00	(87) WO 2008/050651	(51) G06F 21/20	(87) WO 2008/051133	(51) H04L 12/66
(86) JP 2006/321422	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) JP 2007/070254	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) SE 2007/000784	(87) 2008/18 02.05.2008
(21) 06822391.6	27.05.2009	(21) 07829988.0	27.05.2009	(21) 07808799.6	26.05.2009
(87) WO 2008/050449	(51) D03D 15/00	(87) WO 2008/050659	(51) B22D 17/32	(87) WO 2008/051148	(51) G01K 1/08
(86) JP 2006/321538	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) JP 2007/070296	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) SE 2007/000934	(87) 2008/18 02.05.2008
(21) 06822499.7	28.05.2009	(21) 07830030.8	26.05.2009	(21) 07835135.0	28.05.2009
(87) WO 2008/050458	(51) B21D 5/02	(87) WO 2008/050748	(51) B23Q 1/72	(87) WO 2008/051170	(51) A23L 2/52
(86) JP 2006/321576	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) JP 2007/070617	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) SK 2007/000009	(87) 2008/18 02.05.2008
(21) 06822537.4	28.05.2009	(21) 07830351.8	28.05.2009	(21) 07835579.9	26.05.2009
(87) WO 2008/050475	(51) B24B 37/04	(87) WO 2008/050750	(51) B29C 63/32	(87) WO 2008/051171	(51) B60B 3/16
(86) JP 2007/001137	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) JP 2007/070622	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) TR 2006/000051	(87) 2008/18 02.05.2008
(21) 07827916.3	28.05.2009	(21) 07830356.7	26.05.2009	(21) 06824667.7	28.05.2009
(87) WO 2008/050476	(51) C30B 29/06	(87) WO 2008/050764	(51) C03C 8/08	(87) WO 2008/051172	(51) H01L 21/205
(86) JP 2007/001143	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) JP 2007/070647	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) UA 2007/000075	(87) 2008/18 02.05.2008
(21) 07827922.1	28.05.2009	(21) 07830381.5	26.05.2009	(21) 07861202.5	28.05.2009
(87) WO 2008/050494	(51) B02C 13/04	(87) WO 2008/050765	(51) G06F 21/20	(87) WO 2008/051251	(51) G06Q 40/00
(86) JP 2007/053395	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) JP 2007/070650	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) US 2006/060104	(87) 2008/18 02.05.2008
(21) 07714866.6	28.05.2009	(21) 07830384.9	26.05.2009	(21) 06839485.7	21.05.2009
(87) WO 2008/050505	(51) G06F 17/50	(87) WO 2008/050798	(51) B22D 23/00	(87) WO 2008/051276	(51) G06F 15/16
(86) JP 2007/060784	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) JP 2007/070724	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) US 2007/006946	(87) 2008/18 02.05.2008
(21) 07744218.4	26.05.2009	(21) 07830458.1	26.05.2009	(21) 07753565.6	26.05.2009
(87) WO 2008/050506	(51) G02F 1/133	(87) WO 2008/050822	(51) C14B 15/12	(87) WO 2008/051327	(51) E02F 3/43
(86) JP 2007/061624	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) JP 2007/070773	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) US 2007/018843	(87) 2008/18 02.05.2008
(21) 07744944.5	28.05.2009	(21) 07830507.5	26.05.2009	(21) 07811547.4	20.05.2009
(87) WO 2008/050507	(51) G06F 3/041	(87) WO 2008/050828	(51) C22C 14/00	(87) WO 2008/051350	(51) G06F 7/38
(86) JP 2007/061994	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) JP 2007/070795	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) US 2007/020971	(87) 2008/18 02.05.2008
(21) 07745251.4	26.05.2009	(21) 07830529.9	27.05.2009	(21) 07839017.6	26.05.2009
(87) WO 2008/050512	(51) G06F 9/445	(87) WO 2008/050834	(51) C10M 169/02	(87) WO 2008/051393	(51) B08B 3/08
(86) JP 2007/064251	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) JP 2007/070822	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) US 2007/022005	(87) 2008/18 02.05.2008
(21) 07791005.7	30.04.2009	(21) 07830556.2	27.05.2009	(21) 07852761.1	20.05.2009
(87) WO 2008/050523	(51) B21C 26/00	(87) WO 2008/050894	(51) F28D 15/02	(87) WO 2008/051418	(51)
(86) JP 2007/065878	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) JP 2007/071164	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) US 2007/022163	(87) 2008/18 02.05.2008
(21) 07792521.2	19.05.2009	(21) 07830898.8	28.05.2009	(21) 07839638.9	21.05.2009
(87) WO 2008/050524	(51) C30B 29/06	(87) WO 2008/050924	(51) H05B 33/22	(87) WO 2008/051422	(51) G06F 17/30
(86) JP 2007/066094	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) KR 2006/004570	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) US 2007/022185	(87) 2008/18 02.05.2008
(21) 07792708.5	26.05.2009	(21) 06812407.2	26.05.2009	(21) 07852820.5	21.05.2009
(87) WO 2008/050554	(51) D07B 1/06	(87) WO 2008/050925	(51) B65D 35/46	(87) WO 2008/051456	(51) H04B 7/00
(86) JP 2007/067983	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) KR 2006/004617	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) US 2007/022292	(87) 2008/18 02.05.2008
(21) 07807387.1	27.05.2009	(21) 06812454.4	26.05.2009	(21) 07852848.6	20.05.2009
(87) WO 2008/050582	(51) H01L 23/00	(87) WO 2008/050927	(51) C01F 7/54	(87) WO 2008/051457	(51) H04L 12/56
(86) JP 2007/069104	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) KR 2006/004851	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) US 2007/022294	(87) 2008/18 02.05.2008
(21) 07828845.3	27.05.2009	(21) 06812635.8	26.05.2009	(21) 07839694.2	20.05.2009
(87) WO 2008/050584	(51) C22C 9/00	(87) WO 2008/050930	(51) G06F 15/00	(87) WO 2008/051460	(51) G06Q 10/00
(86) JP 2007/069177	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) KR 2006/005335	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) US 2007/022298	(87) 2008/18 02.05.2008
(21) 07828917.0	26.05.2009	(21) 06824041.5	28.05.2009	(21) 07852851.0	21.05.2009
(87) WO 2008/050585	(51) G06F 13/00	(87) WO 2008/050936	(51) C22C 11/08	(87) WO 2008/051523	(51) A61K 31/403
(86) JP 2007/069252	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) KR 2006/005825	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) US 2007/022441	(87) 2008/18 02.05.2008
(21) 07828992.3	27.05.2009	(21) 06843902.5	27.05.2009	(21) 07839735.3	26.05.2009
(87) WO 2008/050612	(51) B05D 5/06	(87) WO 2008/050942	(51) B26D 7/01	(87) WO 2008/051537	(51) G07D 5/02
(86) JP 2007/069803	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) KR 2007/002695	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) US 2007/022477	(87) 2008/18 02.05.2008
(21) 07829541.7	26.05.2009	(21) 07807913.4	27.05.2009	(21) 07861483.1	21.05.2009
(87) WO 2008/050618	(51) C23C 14/34	(87) WO 2008/050968	(51) A47L 7/02	(87) WO 2008/051538	(51) G06F 15/17
(86) JP 2007/069921	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) KR 2007/005087	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) US 2007/022478	(87) 2008/18 02.05.2008
(21) 07829657.1	26.05.2009	(21) 07833396.0	26.05.2009	(21) 07852894.0	26.05.2009
(87) WO 2008/050625	(51) C04B 41/86	(87) WO 2008/051027	(51) B25J 13/00	(87) WO 2008/051580	(51) G06E 1/00
(86) JP 2007/070076	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) KR 2007/005271	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) US 2007/022578	(87) 2008/18 02.05.2008
(21) 07829810.6	28.05.2009	(21) 07833580.9	26.05.2009	(21) 07852927.8	26.05.2009
(87) WO 2008/050632	(51) G02F 1/1335	(87) WO 2008/051046	(51) A63H 33/16	(87) WO 2008/051583	(51) G07G 1/00
(86) JP 2007/070140	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) KR 2007/005310	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) US 2007/022590	(87) 2008/18 02.05.2008
(21) 07829874.2	28.05.2009	(21) 07833619.5	27.05.2009	(21) 07852936.9	26.05.2009
(87) WO 2008/050645	(51) E21B 43/12	(87) WO 2008/051115	(51) B01J 19/10	(87) WO 2008/051595	(51) G06Q 99/00
(86) JP 2007/070224	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) RU 2007/000584	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) US 2007/022620	(87) 2008/18 02.05.2008
(21) 07829958.3	28.05.2009	(21) 07852029.3	26.05.2009	(21) 07852951.8	26.05.2009

(87) WO 2008/051635	(51) G06F 17/30	(87) WO 2008/051940	(51) G06F 12/02	(87) WO 2008/052119	(51) G06F 17/30
(86) US 2007/071524	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) US 2007/082162	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) US 2007/082534	(87) 2008/18 02.05.2008
(21) 07798734.5	26.05.2009	(21) 07868538.5	26.05.2009	(21) 07844603.6	26.05.2009
(87) WO 2008/051641	(51) B21D 28/10	(87) WO 2008/051944	(51) G06F 21/20	(87) WO 2008/052178	(51) B60R 1/00
(86) US 2007/074068	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) US 2007/082173	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) US 2007/082707	(87) 2008/18 02.05.2008
(21) 07813198.4	26.05.2009	(21) 07868542.7	27.05.2009	(21) 07863561.2	28.05.2009
(87) WO 2008/051657	(51) G01T 1/15	(87) WO 2008/051970	(51) C09D 7/12	(87) WO 2008/052197	(51) G06F 17/00
(86) US 2007/077619	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) US 2007/082232	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) US 2007/082742	(87) 2008/18 02.05.2008
(21) 07841880.3	26.05.2009	(21) 07854347.7	26.05.2009	(21) 07868600.3	27.05.2009
(87) WO 2008/051661	(51) H04M 3/56	(87) WO 2008/052009	(51) G06F 3/00	(87) WO 2008/052214	(51) G06F 13/00
(86) US 2007/078440	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) US 2007/082295	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) US 2007/082827	(87) 2008/18 02.05.2008
(21) 07814851.7	26.05.2009	(21) 07868549.2	26.05.2009	(21) 07863610.7	28.05.2009
(87) WO 2008/051676	(51) G06F 15/16	(87) WO 2008/052013	(51) G06Q 30/00	(87) WO 2008/052228	(51) B26B 21/40
(86) US 2007/079445	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) US 2007/082303	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) ZA 2006/000122	(87) 2008/18 02.05.2008
(21) 07843165.7	26.05.2009	(21) 07863457.3	26.05.2009	(21) 06827940.5	27.05.2009
(87) WO 2008/051682	(51) G06Q 30/00	(87) WO 2008/052023	(51) G07G 1/00	(87) WO 2008/052232	(51) C23G 1/36
(86) US 2007/080018	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) US 2007/082320	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) AT 2007/000492	(87) 2008/19 08.05.2008
(21) 07843571.6	26.05.2009	(21) 07854372.5	26.05.2009	(21) 07815159.4	03.06.2009
(87) WO 2008/051690	(51) A47L 15/24	(87) WO 2008/052035	(51) C12N 9/00	(87) WO 2008/052238	(51) A61K 31/7088
(86) US 2007/080360	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) US 2007/082352	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) AU 2007/000414	(87) 2008/19 08.05.2008
(21) 07843785.2	21.05.2009	(21) 07844568.1	26.05.2009	(21) 07718661.7	03.06.2009
(87) WO 2008/051740	(51) H01R 9/05	(87) WO 2008/052038	(51) G06Q 10/00	(87) WO 2008/052241	(51) A63F 13/10
(86) US 2007/081347	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) US 2007/082356	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) AU 2007/001404	(87) 2008/19 08.05.2008
(21) 07844269.6	27.05.2009	(21) 07844572.3	26.05.2009	(21) 07815222.0	03.06.2009
(87) WO 2008/051750	(51) G06F 17/40	(87) WO 2008/052043	(51) C07K 14/435	(87) WO 2008/052246	(51) F02B 19/12
(86) US 2007/081404	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) US 2007/082363	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) AU 2007/001592	(87) 2008/19 08.05.2008
(21) 07854053.1	27.05.2009	(21) 07868556.7	26.05.2009	(21) 07815397.0	03.06.2009
(87) WO 2008/051765	(51) G07F 17/32	(87) WO 2008/052047	(51) C23C 16/00	(87) WO 2008/052249	(51) C01F 7/44
(86) US 2007/081660	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) US 2007/082369	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) AU 2007/001617	(87) 2008/19 08.05.2008
(21) 07844356.1	21.05.2009	(21) 07854377.4	26.05.2009	(21) 07815422.6	03.06.2009
(87) WO 2008/051770	(51) G06F 17/00	(87) WO 2008/052052	(51) G06F 17/30	(87) WO 2008/052254	(51) A63F 13/10
(86) US 2007/081680	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) US 2007/082375	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) AU 2007/001641	(87) 2008/19 08.05.2008
(21) 07844363.7	26.05.2009	(21) 07863474.8	26.05.2009	(21) 07815445.7	03.06.2009
(87) WO 2008/051791	(51) G06F 17/30	(87) WO 2008/052056	(51) G06F 7/04	(87) WO 2008/052287	(51) G01N 23/207
(86) US 2007/081766	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) US 2007/082381	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) AU 2007/001686	(87) 2008/19 08.05.2008
(21) 07844394.2	21.05.2009	(21) 07868563.3	26.05.2009	(21) 07815490.3	04.06.2009
(87) WO 2008/051792	(51) G06F 17/30	(87) WO 2008/052065	(51) B23Q 17/09	(87) WO 2008/052290	(51) H04L 29/06
(86) US 2007/081781	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) US 2007/082402	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) AU 2007/001689	(87) 2008/19 08.05.2008
(21) 07868492.5	26.05.2009	(21) 07863476.3	26.05.2009	(21) 07815493.7	04.06.2009
(87) WO 2008/051811	(51) G07F 17/32	(87) WO 2008/052067	(51) C23C 14/35	(87) WO 2008/052295	(51) C07K 7/14
(86) US 2007/081856	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) US 2007/082405	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) BR 2006/000233	(87) 2008/19 08.05.2008
(21) 07844426.2	27.05.2009	(21) 07863478.9	26.05.2009	(21) 06817627.0	03.06.2009
(87) WO 2008/051823	(51) G07F 17/32	(87) WO 2008/052072	(51) C07D 235/12	(87) WO 2008/052299	(51) G01N 33/50
(86) US 2007/081891	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) US 2007/082414	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) BR 2007/000302	(87) 2008/19 08.05.2008
(21) 07854207.3	21.05.2009	(21) 07854393.1	26.05.2009	(21) 07815743.5	04.06.2009
(87) WO 2008/051845	(51) H04B 7/00	(87) WO 2008/052086	(51) C07D 319/20	(87) WO 2008/052303	(51) A01N 65/00
(86) US 2007/081949	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) US 2007/082450	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) CA 2007/001679	(87) 2008/19 08.05.2008
(21) 07844453.6	26.05.2009	(21) 07844590.5	26.05.2009	(21) 07815870.6	03.06.2009
(87) WO 2008/051846	(51) C22C 32/00	(87) WO 2008/052087	(51) C07D 311/22	(87) WO 2008/052321	(51) G06F 3/01
(86) US 2007/081951	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) US 2007/082451	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) CA 2007/001924	(87) 2008/19 08.05.2008
(21) 07844455.1	23.05.2009	(21) 07844591.3	26.05.2009	(21) 07816074.4	03.06.2009
(87) WO 2008/051851	(51) C23C 16/08	(87) WO 2008/052088	(51) C07D 311/66	(87) WO 2008/052331	(51) H04N 7/18
(86) US 2007/081960	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) US 2007/082452	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) CA 2007/001940	(87) 2008/19 08.05.2008
(21) 07844463.5	26.05.2009	(21) 07844592.1	26.05.2009	(21) 07816090.0	03.06.2009
(87) WO 2008/051856	(51) G06F 19/00	(87) WO 2008/052090	(51) G06Q 30/00	(87) WO 2008/052347	(51) C23C 24/04
(86) US 2007/081967	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) US 2007/082457	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) CA 2007/001967	(87) 2008/19 08.05.2008
(21) 07844470.0	27.05.2009	(21) 07844594.7	26.05.2009	(21) 07816117.1	04.06.2009
(87) WO 2008/051890	(51) B05D 3/00	(87) WO 2008/052093	(51) G06F 19/00	(87) WO 2008/052351	(51) G01V 3/00
(86) US 2007/082053	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) US 2007/082473	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) CA 2007/001975	(87) 2008/19 08.05.2008
(21) 07844492.4	26.05.2009	(21) 07863492.0	26.05.2009	(21) 07816125.4	04.06.2009
(87) WO 2008/051931	(51) G06Q 50/00	(87) WO 2008/052103	(51) C23G 1/02	(87) WO 2008/052356	(51) G01C 21/00
(86) US 2007/082141	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) US 2007/082501	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) CA 2007/001980	(87) 2008/19 08.05.2008
(21) 07844511.1	21.05.2009	(21) 07863495.3	26.05.2009	(21) 07816130.4	04.06.2009

(87) WO 2008/052377 (51)	(87) WO 2008/052479 (51) H04L 27/32	(87) WO 2008/052675 (51) H02G 3/36
(86) CH 2007/000534 (21) 07816217.9	(86) CN 2007/070985 (21) 07817176.6	(86) EP 2007/009088 (21) 07819153.3
(87) WO 2008/052382 (51) H04B 7/26	(87) WO 2008/052481 (51) H04B 7/00	(87) WO 2008/052684 (51) H04Q 1/14
(86) CN 2006/002894 (21) 06805099.6	(86) CN 2007/070995 (21) 07817186.5	(86) EP 2007/009206 (21) 07819265.5
(87) WO 2008/052383 (51) H04L 12/56	(87) WO 2008/052483 (51) H04L 1/18	(87) WO 2008/052701 (51) G01M 11/02
(86) CN 2006/002895 (21) 06805100.2	(86) CN 2007/070998 (21) 07817189.9	(86) EP 2007/009291 (21) 07819339.8
(87) WO 2008/052384 (51) H04L 12/00	(87) WO 2008/052484 (51) H04N 7/173	(87) WO 2008/052708 (51) C23C 16/24
(86) CN 2006/002896 (21) 06805101.0	(86) CN 2007/070999 (21) 07817190.7	(86) EP 2007/009308 (21) 07819355.4
(87) WO 2008/052385 (51) H04Q 7/34	(87) WO 2008/052487 (51) H04Q 7/34	(87) WO 2008/052722 (51) C07H 19/056
(86) CN 2006/002906 (21) 06805110.1	(86) CN 2007/071010 (21) 07817201.2	(86) EP 2007/009354 (21) 07819397.6
(87) WO 2008/052386 (51) H04L 12/56	(87) WO 2008/052496 (51) B65D 41/48	(87) WO 2008/052727 (51) B60J 1/18
(86) CN 2006/002914 (21) 06805117.6	(86) DE 2007/001636 (21) 07817509.8	(86) EP 2007/009363 (21) 07819405.7
(87) WO 2008/052389 (51) H04L 12/24	(87) WO 2008/052497 (51) C01B 3/32	(87) WO 2008/052728 (51) B60J 7/20
(86) CN 2006/002935 (21) 06805136.6	(86) DE 2007/001673 (21) 07801340.6	(86) EP 2007/009364 (21) 07819406.5
(87) WO 2008/052396 (51) H04M 3/42	(87) WO 2008/052504 (51) A01K 15/02	(87) WO 2008/052729 (51) B60J 7/14
(86) CN 2006/003671 (21) 06840701.4	(86) DE 2007/001807 (21) 07817649.2	(86) EP 2007/009365 (21) 07819407.3
(87) WO 2008/052397 (51) H04Q 7/32	(87) WO 2008/052521 (51) B60J 7/12	(87) WO 2008/052743 (51) G06F 17/50
(86) CN 2006/003744 (21) 06840774.1	(86) DE 2007/001938 (21) 07846273.6	(86) EP 2007/009409 (21) 07819449.5
(87) WO 2008/052415 (51) G06F 3/02	(87) WO 2008/052526 (51) G01N 21/25	(87) WO 2008/052744 (51) H04Q 7/38
(86) CN 2007/002957 (21) 07816571.9	(86) DE 2007/001951 (21) 07817748.2	(86) EP 2007/009410 (21) 07819450.3
(87) WO 2008/052424 (51) G03F 7/42	(87) WO 2008/052554 (51) C04B 14/10	(87) WO 2008/052753 (51) C04B 18/02
(86) CN 2007/003019 (21) 07816632.9	(86) DK 2007/000469 (21) 07817865.4	(86) EP 2007/009428 (21) 07819463.6
(87) WO 2008/052442 (51) A21B 5/02	(87) WO 2008/052555 (51) A01K 5/02	(87) WO 2008/052759 (51) C09K 8/524
(86) CN 2007/003113 (21) 07816726.9	(86) DK 2007/000470 (21) 07817866.2	(86) EP 2007/009448 (21) 07819482.6
(87) WO 2008/052444 (51) C07D 491/06	(87) WO 2008/052583 (51) H04L 12/56	(87) WO 2008/052760 (51) H04L 29/06
(86) CN 2007/003119 (21) 07816732.7	(86) EP 2006/010505 (21) 06828905.7	(86) EP 2007/009450 (21) 07819484.2
(87) WO 2008/052449 (51) H04B 1/38	(87) WO 2008/052590 (51) G01C 15/00	(87) WO 2008/052763 (51) H04L 29/06
(86) CN 2007/070345 (21) 07764271.8	(86) EP 2006/010573 (21) 06818369.8	(86) EP 2007/009457 (21) 07846521.8
(87) WO 2008/052451 (51) H04Q 7/20	(87) WO 2008/052592 (51) G06Q 20/00	(87) WO 2008/052776 (51) F25J 3/02
(86) CN 2007/070558 (21) 07785455.2	(86) EP 2006/067920 (21) 06807649.6	(86) EP 2007/009475 (21) 07819507.0
(87) WO 2008/052453 (51) H04L 12/24	(87) WO 2008/052607 (51) H04L 25/02	(87) WO 2008/052782 (51) F16K 15/02
(86) CN 2007/070589 (21) 07785475.0	(86) EP 2007/006423 (21) 07846481.5	(86) EP 2007/009493 (21) 07819521.1
(87) WO 2008/052458 (51) H04M 3/42	(87) WO 2008/052612 (51) F16L 1/036	(87) WO 2008/052783 (51) G01R 31/36
(86) CN 2007/070791 (21) 07816982.8	(86) EP 2007/007606 (21) 07802024.5	(86) EP 2007/009495 (21) 07819523.7
(87) WO 2008/052460 (51) G06F 17/30	(87) WO 2008/052626 (51) C03B 5/167	(87) WO 2008/052789 (51) G06F 3/048
(86) CN 2007/070893 (21) 07817084.2	(86) EP 2007/008403 (21) 07818486.8	(86) EP 2007/009519 (21) 07819545.0
(87) WO 2008/052461 (51) H04L 12/56	(87) WO 2008/052659 (51) D06F 37/26	(87) WO 2008/052799 (51) E05D 11/08
(86) CN 2007/070903 (21) 07817094.1	(86) EP 2007/009020 (21) 07819088.1	(86) EP 2007/009534 (21) 07819557.5
(87) WO 2008/052475 (51) H04L 9/00	(87) WO 2008/052660 (51) D06F 37/22	(87) WO 2008/052804 (51) C07D 277/50
(86) CN 2007/070973 (21) 07817164.2	(86) EP 2007/009021 (21) 07819089.9	(86) EP 2007/009563 (21) 07819585.6
(87) WO 2008/052476 (51) H04L 12/18	(87) WO 2008/052674 (51) A61Q 11/00	(87) WO 2008/052813 (51) G01K 1/14
(86) CN 2007/070981 (21) 07817172.5	(86) EP 2007/009087 (21) 07819152.5	(86) EP 2007/055580 (21) 07729954.3

(87) WO 2008/052847	(51) H04Q 7/38	(87) WO 2008/053003	(51) A47L 15/44	(87) WO 2008/053377	(51) G06F 17/30
(86) EP 2007/060049	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) EP 2007/061718	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) IB 2007/051667	(87) 2008/19 08.05.2008
(21) 07820465.8	03.06.2009	(21) 07822069.6	03.06.2009	(21) 07735761.4	04.06.2009
(87) WO 2008/052854	(51) G06F 19/00	(87) WO 2008/053032	(51) G01R 31/26	(87) WO 2008/053408	(51) G06T 5/10
(86) EP 2007/060335	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) EP 2007/061799	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) IB 2007/054341	(87) 2008/19 08.05.2008
(21) 07820722.2	03.06.2009	(21) 07822145.4	03.06.2009	(21) 07826864.6	03.06.2009
(87) WO 2008/052872	(51) B60W 10/02	(87) WO 2008/053048	(51) F16H 61/00	(87) WO 2008/053414	(51) H04B 1/10
(86) EP 2007/060887	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) EP 2007/061843	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) IB 2007/054352	(87) 2008/19 08.05.2008
(21) 07821254.5	05.06.2009	(21) 07822172.8	05.06.2009	(21) 07826873.7	03.06.2009
(87) WO 2008/052874	(51) F01L 1/18	(87) WO 2008/053063	(51) G02B 6/24	(87) WO 2008/053426	(51) H04Q 7/22
(86) EP 2007/060947	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) FI 2006/050476	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) IB 2007/054392	(87) 2008/19 08.05.2008
(21) 07821314.7	03.06.2009	(21) 06808017.5	03.06.2009	(21) 07826908.1	03.06.2009
(87) WO 2008/052880	(51) G06F 3/06	(87) WO 2008/053080	(51) H01M 8/06	(87) WO 2008/053430	(51) C22C 26/00
(86) EP 2007/061024	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) FI 2007/050588	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) IB 2007/054409	(87) 2008/19 08.05.2008
(21) 07821390.7	03.06.2009	(21) 07823225.3	03.06.2009	(21) 07826922.2	03.06.2009
(87) WO 2008/052888	(51) H04L 12/56	(87) WO 2008/053135	(51)	(87) WO 2008/053437	(51) A23L 1/30
(86) EP 2007/061156	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) GB 2007/003190	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) IB 2007/054418	(87) 2008/19 08.05.2008
(21) 07821521.7	03.06.2009	(21) 07789285.9	05.06.2009	(21) 07826931.3	03.06.2009
(87) WO 2008/052890	(51) F16C 33/10	(87) WO 2008/053136	(51) A61K 31/415	(87) WO 2008/053463	(51) G08B 21/00
(86) EP 2007/061163	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) GB 2007/003645	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) IL 2007/001280	(87) 2008/19 08.05.2008
(21) 07821528.2	03.06.2009	(21) 07804390.8	04.06.2009	(21) 07827254.9	26.05.2009
(87) WO 2008/052902	(51) G06F 9/50	(87) WO 2008/053158	(51) C07D 215/22	(87) WO 2008/053473	(51) G11C 11/34
(86) EP 2007/061273	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) GB 2007/004019	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) IL 2007/001316	(87) 2008/19 08.05.2008
(21) 07821637.1	03.06.2009	(21) 07824268.2	03.06.2009	(21) 07827290.3	03.06.2009
(87) WO 2008/052909	(51) B60K 6/442	(87) WO 2008/053164	(51) G06F 17/50	(87) WO 2008/053483	(51) H04B 7/185
(86) EP 2007/061358	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) GB 2007/004061	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) IL 2007/001326	(87) 2008/19 08.05.2008
(21) 07821722.1	04.06.2009	(21) 07824306.0	03.06.2009	(21) 07827300.0	03.06.2009
(87) WO 2008/052910	(51) G06F 21/24	(87) WO 2008/053209	(51) B04B 1/20	(87) WO 2008/053490	(51) G01N 21/00
(86) EP 2007/061361	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) GB 2007/004152	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) IL 2007/001337	(87) 2008/19 08.05.2008
(21) 07821725.4	03.06.2009	(21) 07824396.1	03.06.2009	(21) 07827311.7	03.06.2009
(87) WO 2008/052911	(51) G06Q 10/00	(87) WO 2008/053271	(51) C23C 16/24	(87) WO 2008/053493	(51) G06F 17/30
(86) EP 2007/061362	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) IB 2006/003960	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) IL 2007/001341	(87) 2008/19 08.05.2008
(21) 07821726.2	03.06.2009	(21) 06842380.5	03.06.2009	(21) 07827315.8	03.06.2009
(87) WO 2008/052917	(51) C22C 38/02	(87) WO 2008/053272	(51) G06F 17/30	(87) WO 2008/053504	(51) D21F 1/02
(86) EP 2007/061388	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) IB 2006/003988	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) IT 2007/000403	(87) 2008/19 08.05.2008
(21) 07821751.0	03.06.2009	(21) 06842391.2	05.06.2009	(21) 07790135.3	03.06.2009
(87) WO 2008/052938	(51)	(87) WO 2008/053276	(51) B65D 88/62	(87) WO 2008/053516	(51) G06Q 30/00
(86) EP 2007/061530	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) IB 2006/054004	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) JP 2006/321648	(87) 2008/19 08.05.2008
(21) 07847078.8	03.06.2009	(21) 06831871.6	03.06.2009	(21) 06822605.9	03.06.2009
(87) WO 2008/052939	(51) B21B 37/40	(87) WO 2008/053283	(51) H04M 3/42	(87) WO 2008/053517	(51) A61K 31/336
(86) EP 2007/061533	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) IB 2007/000730	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) JP 2006/321657	(87) 2008/19 08.05.2008
(21) 07821893.0	03.06.2009	(21) 07734061.0	03.06.2009	(21) 06812167.2	03.06.2009
(87) WO 2008/052940	(51) H01L 23/544	(87) WO 2008/053303	(51) H04B 7/005	(87) WO 2008/053521	(51) B60Q 1/14
(86) EP 2007/061537	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) IB 2007/003219	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) JP 2006/321702	(87) 2008/19 08.05.2008
(21) 07821897.1	03.06.2009	(21) 07825497.6	03.06.2009	(21) 06822631.5	03.06.2009
(87) WO 2008/052956	(51) A61K 8/39	(87) WO 2008/053304	(51) C07C 253/30	(87) WO 2008/053522	(51) B21B 45/00
(86) EP 2007/061590	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) IB 2007/003233	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) JP 2006/321712	(87) 2008/19 08.05.2008
(21) 07821950.8	05.06.2009	(21) 07825511.4	03.06.2009	(21) 06822641.4	03.06.2009
(87) WO 2008/052957	(51) B60S 1/34	(87) WO 2008/053312	(51) C07D 207/327	(87) WO 2008/053524	(51) H01L 21/66
(86) EP 2007/061594	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) IB 2007/003251	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) JP 2006/321715	(87) 2008/19 08.05.2008
(21) 07821954.0	03.06.2009	(21) 07825520.5	03.06.2009	(21) 06822644.8	03.06.2009
(87) WO 2008/052969	(51) H04L 27/26	(87) WO 2008/053316	(51) H04Q 7/34	(87) WO 2008/053525	(51) H05B 6/10
(86) EP 2007/061630	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) IB 2007/003260	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) JP 2006/321721	(87) 2008/19 08.05.2008
(21) 07821985.4	04.06.2009	(21) 07848838.4	03.06.2009	(21) 06822650.5	03.06.2009
(87) WO 2008/052979	(51) D06F 39/08	(87) WO 2008/053319	(51) C07D 207/09	(87) WO 2008/053531	(51) G01N 27/62
(86) EP 2007/061646	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) IB 2007/003270	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) JP 2006/321758	(87) 2008/19 08.05.2008
(21) 07822000.1	03.06.2009	(21) 07825534.6	03.06.2009	(21) 06822687.7	03.06.2009
(87) WO 2008/052980	(51) D06F 39/08	(87) WO 2008/053324	(51) C07D 471/04	(87) WO 2008/053535	(51) H03F 1/32
(86) EP 2007/061650	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) IB 2007/003290	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) JP 2006/321770	(87) 2008/19 08.05.2008
(21) 07822004.3	03.06.2009	(21) 07825548.6	03.06.2009	(21) 06822699.2	03.06.2009
(87) WO 2008/052992	(51) C08F 10/00	(87) WO 2008/053346	(51) A47L 15/24	(87) WO 2008/053539	(51) H04Q 7/38
(86) EP 2007/061690	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) IB 2007/003390	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) JP 2006/321784	(87) 2008/19 08.05.2008
(21) 07822044.9	03.06.2009	(21) 07825613.8	04.06.2009	(21) 06822713.1	03.06.2009

(87) WO 2008/053541	(51) G11B 20/10	(87) WO 2008/053641	(51) G01N 35/08	(87) WO 2008/053737	(51) H01F 1/26
(86) JP 2006/321786	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) JP 2007/068146	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) JP 2007/070566	(87) 2008/19 08.05.2008
(21) 06822715.6	03.06.2009	(21) 07807532.2	03.06.2009	(21) 07830300.5	03.06.2009
(87) WO 2008/053543	(51) G11B 20/10	(87) WO 2008/053642	(51) G01T 1/20	(87) WO 2008/053740	(51) G02B 5/08
(86) JP 2006/321791	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) JP 2007/068149	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) JP 2007/070583	(87) 2008/19 08.05.2008
(21) 06822720.6	03.06.2009	(21) 07807535.5	03.06.2009	(21) 07830317.9	28.05.2009
(87) WO 2008/053544	(51) G11B 7/0045	(87) WO 2008/053645	(51) H04B 10/02	(87) WO 2008/053751	(51) G01N 35/08
(86) JP 2006/321792	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) JP 2007/068282	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) JP 2007/070648	(87) 2008/19 08.05.2008
(21) 06822721.4	03.06.2009	(21) 07828277.9	03.06.2009	(21) 07830382.3	03.06.2009
(87) WO 2008/053545	(51) H04N 1/387	(87) WO 2008/053649	(51) G06T 1/00	(87) WO 2008/053764	(51) C07D 231/20
(86) JP 2006/321794	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) JP 2007/068468	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) JP 2007/070748	(87) 2008/19 08.05.2008
(21) 06822723.0	03.06.2009	(21) 07807797.1	03.06.2009	(21) 07830482.1	03.06.2009
(87) WO 2008/053546	(51) G02B 26/08	(87) WO 2008/053650	(51) G09C 1/00	(87) WO 2008/053774	(51) G02F 1/1335
(86) JP 2006/321846	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) JP 2007/068622	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) JP 2007/070806	(87) 2008/19 08.05.2008
(21) 06822775.0	03.06.2009	(21) 07828395.9	03.06.2009	(21) 07830540.6	03.06.2009
(87) WO 2008/053553	(51) H04B 7/26	(87) WO 2008/053660	(51) G01N 35/08	(87) WO 2008/053782	(51) B29C 63/02
(86) JP 2006/321899	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) JP 2007/069352	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) JP 2007/070834	(87) 2008/19 08.05.2008
(21) 06832415.1	03.06.2009	(21) 07829091.3	03.06.2009	(21) 07830568.7	03.06.2009
(87) WO 2008/053559	(51) C22C 5/04	(87) WO 2008/053661	(51) H04L 25/02	(87) WO 2008/053794	(51) H02N 1/00
(86) JP 2006/321985	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) JP 2007/069371	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) JP 2007/070883	(87) 2008/19 08.05.2008
(21) 06822903.8	03.06.2009	(21) 07829110.1	03.06.2009	(21) 07830617.2	03.06.2009
(87) WO 2008/053560	(51) G10D 3/00	(87) WO 2008/053663	(51) G01D 5/245	(87) WO 2008/053798	(51) H04Q 7/34
(86) JP 2006/322004	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) JP 2007/069440	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) JP 2007/070895	(87) 2008/19 08.05.2008
(21) 06822922.8	03.06.2009	(21) 07829178.8	03.06.2009	(21) 07830629.7	03.06.2009
(87) WO 2008/053564	(51) H04Q 7/38	(87) WO 2008/053667	(51) G06F 19/00	(87) WO 2008/053825	(51) C07C 67/02
(86) JP 2006/322023	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) JP 2007/069565	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) JP 2007/071005	(87) 2008/19 08.05.2008
(21) 06822941.8	03.06.2009	(21) 07829303.2	03.06.2009	(21) 07830739.4	03.06.2009
(87) WO 2008/053565	(51) G06Q 50/00	(87) WO 2008/053676	(51) G02B 7/08	(87) WO 2008/053836	(51) H04M 3/42
(86) JP 2006/322024	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) JP 2007/069734	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) JP 2007/071027	(87) 2008/19 08.05.2008
(21) 06822942.6	03.06.2009	(21) 07829472.5	03.06.2009	(21) 07830761.8	03.06.2009
(87) WO 2008/053566	(51) H04B 7/26	(87) WO 2008/053677	(51) G11C 11/15	(87) WO 2008/053849	(51) H01L 27/14
(86) JP 2006/322025	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) JP 2007/069808	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) JP 2007/071046	(87) 2008/19 08.05.2008
(21) 06822943.4	03.06.2009	(21) 07829546.6	03.06.2009	(21) 07830780.8	03.06.2009
(87) WO 2008/053567	(51) H04B 10/02	(87) WO 2008/053688	(51) H04L 12/28	(87) WO 2008/053850	(51) H02M 3/155
(86) JP 2006/322026	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) JP 2007/070022	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) JP 2007/071049	(87) 2008/19 08.05.2008
(21) 06822944.2	03.06.2009	(21) 07829757.9	03.06.2009	(21) 07830783.2	03.06.2009
(87) WO 2008/053578	(51) G06K 17/00	(87) WO 2008/053692	(51) G02B 7/02	(87) WO 2008/053851	(51) H04N 7/173
(86) JP 2007/000748	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) JP 2007/070066	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) JP 2007/071054	(87) 2008/19 08.05.2008
(21) 07766980.2	03.06.2009	(21) 07829800.7	03.06.2009	(21) 07830788.1	03.06.2009
(87) WO 2008/053582	(51) G01D 5/244	(87) WO 2008/053701	(51) G02F 1/1335	(87) WO 2008/053857	(51) H03F 1/52
(86) JP 2007/001118	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) JP 2007/070139	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) JP 2007/071065	(87) 2008/19 08.05.2008
(21) 07827897.5	03.06.2009	(21) 07829873.4	03.06.2009	(21) 07830799.8	03.06.2009
(87) WO 2008/053602	(51) C07D 401/14	(87) WO 2008/053703	(51) H04L 12/28	(87) WO 2008/053859	(51) H04M 1/02
(86) JP 2007/001201	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) JP 2007/070146	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) JP 2007/071067	(87) 2008/19 08.05.2008
(21) 07827980.9	03.06.2009	(21) 07829880.9	03.06.2009	(21) 07830801.2	03.06.2009
(87) WO 2008/053610	(51) H04M 1/02	(87) WO 2008/053709	(51) G06F 11/22	(87) WO 2008/053861	(51) C07D 265/36
(86) JP 2007/060301	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) JP 2007/070255	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) JP 2007/071069	(87) 2008/19 08.05.2008
(21) 07743736.6	06.06.2009	(21) 07829989.8	03.06.2009	(21) 07830803.8	03.06.2009
(87) WO 2008/053614	(51) G02F 1/13357	(87) WO 2008/053714	(51) G02F 1/35	(87) WO 2008/053862	(51) G02B 26/10
(86) JP 2007/062690	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) JP 2007/070354	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) JP 2007/071070	(87) 2008/19 08.05.2008
(21) 07767497.6	03.06.2009	(21) 07830088.6	28.05.2009	(21) 07830804.6	03.06.2009
(87) WO 2008/053622	(51) G09F 9/00	(87) WO 2008/053723	(51) G06F 11/22	(87) WO 2008/053867	(51) F04D 29/42
(86) JP 2007/063650	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) JP 2007/070465	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) JP 2007/071075	(87) 2008/19 08.05.2008
(21) 07790471.2	03.06.2009	(21) 07830199.1	03.06.2009	(21) 07830809.5	03.06.2009
(87) WO 2008/053623	(51) G01F 1/58	(87) WO 2008/053724	(51) G02F 1/1347	(87) WO 2008/053868	(51) H04Q 7/38
(86) JP 2007/065261	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) JP 2007/070472	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) JP 2007/071079	(87) 2008/19 08.05.2008
(21) 07791934.8	03.06.2009	(21) 07830206.4	03.06.2009	(21) 07830813.7	03.06.2009
(87) WO 2008/053624	(51) G01F 1/60	(87) WO 2008/053729	(51) G01L 11/00	(87) WO 2008/053869	(51) H04Q 7/38
(86) JP 2007/065262	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) JP 2007/070528	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) JP 2007/071080	(87) 2008/19 08.05.2008
(21) 07791935.5	03.06.2009	(21) 07830262.7	03.06.2009	(21) 07830814.5	03.06.2009
(87) WO 2008/053626	(51) H04L 9/10	(87) WO 2008/053735	(51) G01N 25/18	(87) WO 2008/053870	(51) G06F 21/20
(86) JP 2007/065810	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) JP 2007/070558	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) JP 2007/071081	(87) 2008/19 08.05.2008
(21) 07792453.8	03.06.2009	(21) 07830292.4	03.06.2009	(21) 07830815.2	03.06.2009

(87) WO 2008/053881	(51) H01L 21/027	(87) WO 2008/054015	(51) H01L 35/32	(87) WO 2008/054136	(51) B26D 1/04
(86) JP 2007/071105	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) JP 2007/071588	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) KR 2007/005427	(87) 2008/19 08.05.2008
(21) 07830839.2	03.06.2009	(21) 07831320.2	03.06.2009	(21) 07833735.9	03.06.2009
(87) WO 2008/053888	(51) G02B 6/12	(87) WO 2008/054018	(51) B23Q 7/04	(87) WO 2008/054143	(51) H04B 17/00
(86) JP 2007/071122	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) JP 2007/071593	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) KR 2007/005448	(87) 2008/19 08.05.2008
(21) 07830856.6	03.06.2009	(21) 07831325.1	03.06.2009	(21) 07833756.5	04.06.2009
(87) WO 2008/053899	(51) B23K 1/00	(87) WO 2008/054037	(51) G07F 17/16	(87) WO 2008/054144	(51) A61K 8/44
(86) JP 2007/071147	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) KR 2006/004580	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) KR 2007/005451	(87) 2008/19 08.05.2008
(21) 07830881.4	03.06.2009	(21) 06812417.1	04.06.2009	(21) 07833759.9	04.06.2009
(87) WO 2008/053907	(51) H01L 33/00	(87) WO 2008/054040	(51) C01B 33/06	(87) WO 2008/054152	(51) F25C 5/00
(86) JP 2007/071171	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) KR 2006/005464	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) KR 2007/005486	(87) 2008/19 08.05.2008
(21) 07830905.1	28.05.2009	(21) 06824166.0	05.06.2009	(21) 07833794.6	04.06.2009
(87) WO 2008/053915	(51) G02B 26/10	(87) WO 2008/054042	(51) A61K 9/16	(87) WO 2008/054155	(51) C07C 309/66
(86) JP 2007/071199	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) KR 2007/000076	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) KR 2007/005492	(87) 2008/19 08.05.2008
(21) 07830933.3	03.06.2009	(21) 07700864.7	03.06.2009	(21) 07833800.1	03.06.2009
(87) WO 2008/053916	(51) G01N 1/28	(87) WO 2008/054043	(51) H04N 7/24	(87) WO 2008/054157	(51) H04L 12/24
(86) JP 2007/071202	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) KR 2007/000163	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) KR 2007/005496	(87) 2008/19 08.05.2008
(21) 07830936.6	03.06.2009	(21) 07708460.6	03.06.2009	(21) 07833804.3	03.06.2009
(87) WO 2008/053926	(51) G01D 5/18	(87) WO 2008/054052	(51) G06F 19/00	(87) WO 2008/054165	(51) H04L 29/06
(86) JP 2007/071241	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) KR 2007/002568	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) KR 2007/005509	(87) 2008/19 08.05.2008
(21) 07830975.4	03.06.2009	(21) 07746716.5	04.06.2009	(21) 07833817.5	04.06.2009
(87) WO 2008/053930	(51) H04B 1/707	(87) WO 2008/054053	(51) H04L 12/28	(87) WO 2008/054167	(51) B23K 20/12
(86) JP 2007/071246	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) KR 2007/003147	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) KR 2007/005514	(87) 2008/19 08.05.2008
(21) 07830980.4	03.06.2009	(21) 07768518.8	03.06.2009	(21) 07833822.5	04.06.2009
(87) WO 2008/053932	(51) H04Q 7/36	(87) WO 2008/054060	(51) H04M 1/22	(87) WO 2008/054172	(51) H04B 7/26
(86) JP 2007/071250	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) KR 2007/004172	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) KR 2007/005520	(87) 2008/19 08.05.2008
(21) 07830984.6	03.06.2009	(21) 07793754.8	03.06.2009	(21) 07833828.2	03.06.2009
(87) WO 2008/053940	(51) H05H 1/24	(87) WO 2008/054064	(51) A47L 25/08	(87) WO 2008/054195	(51) A63F 3/02
(86) JP 2007/071260	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) KR 2007/004371	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) NL 2007/000252	(87) 2008/19 08.05.2008
(21) 07830994.5	03.06.2009	(21) 07808163.5	03.06.2009	(21) 07834568.3	04.06.2009
(87) WO 2008/053952	(51) B05D 3/00	(87) WO 2008/054066	(51) H04L 12/26	(87) WO 2008/054226	(51) F03B 13/10
(86) JP 2007/071292	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) KR 2007/004469	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) NO 2007/000383	(87) 2008/19 08.05.2008
(21) 07831026.5	03.06.2009	(21) 07808259.1	03.06.2009	(21) 07834791.1	03.06.2009
(87) WO 2008/053953	(51) B05D 3/00	(87) WO 2008/054071	(51) G08G 1/02	(87) WO 2008/054231	(51) G06Q 50/00
(86) JP 2007/071293	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) KR 2007/004993	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) NZ 2007/000323	(87) 2008/19 08.05.2008
(21) 07831027.3	03.06.2009	(21) 07833304.4	03.06.2009	(21) 07860968.2	03.06.2009
(87) WO 2008/053954	(51) H04L 12/56	(87) WO 2008/054077	(51) H04B 7/04	(87) WO 2008/054236	(51) G06F 17/40
(86) JP 2007/071296	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) KR 2007/005083	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) RU 2006/000570	(87) 2008/19 08.05.2008
(21) 07831030.7	03.06.2009	(21) 07833392.9	03.06.2009	(21) 06843958.7	03.06.2009
(87) WO 2008/053968	(51) H04J 15/00	(87) WO 2008/054081	(51) A61K 9/22	(87) WO 2008/054239	(51) C30B 23/08
(86) JP 2007/071337	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) KR 2007/005157	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) RU 2007/000086	(87) 2008/19 08.05.2008
(21) 07831071.1	03.06.2009	(21) 07833466.1	03.06.2009	(21) 07747826.1	03.06.2009
(87) WO 2008/053970	(51) G10L 19/02	(87) WO 2008/054093	(51) G01N 27/62	(87) WO 2008/054240	(51) C30B 23/08
(86) JP 2007/071339	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) KR 2007/005304	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) RU 2007/000087	(87) 2008/19 08.05.2008
(21) 07831073.7	03.06.2009	(21) 07833613.8	03.06.2009	(21) 07747827.9	03.06.2009
(87) WO 2008/053971	(51) H04B 1/707	(87) WO 2008/054097	(51) G02B 5/04	(87) WO 2008/054243	(51) C21C 7/10
(86) JP 2007/071340	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) KR 2007/005347	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) RU 2007/000530	(87) 2008/19 08.05.2008
(21) 07831074.5	03.06.2009	(21) 07833655.9	03.06.2009	(21) 07835020.4	06.05.2009
(87) WO 2008/053979	(51) A61K 6/00	(87) WO 2008/054099	(51) H04B 7/26	(87) WO 2008/054254	(51) F04C 7/00
(86) JP 2007/071355	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) KR 2007/005355	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) RU 2007/000598	(87) 2008/19 08.05.2008
(21) 07831089.3	03.06.2009	(21) 07833663.3	03.06.2009	(21) 07861040.9	03.06.2009
(87) WO 2008/053988	(51) A61K 9/133	(87) WO 2008/054105	(51) A63C 9/24	(87) WO 2008/054257	(51) A63C 11/22
(86) JP 2007/071388	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) KR 2007/005371	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) RU 2007/000605	(87) 2008/19 08.05.2008
(21) 07831122.2	03.06.2009	(21) 07833679.9	03.06.2009	(21) 07852043.4	04.06.2009
(87) WO 2008/053990	(51) A61K 6/00	(87) WO 2008/054113	(51) H04Q 7/38	(87) WO 2008/054274	(51) H04L 1/18
(86) JP 2007/071401	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) KR 2007/005385	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) SE 2006/050445	(87) 2008/19 08.05.2008
(21) 07831135.4	03.06.2009	(21) 07833693.0	03.06.2009	(21) 06813065.7	03.06.2009
(87) WO 2008/053993	(51) H01J 61/067	(87) WO 2008/054124	(51) H04B 1/04	(87) WO 2008/054276	(51) H04Q 7/38
(86) JP 2007/071415	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) KR 2007/005407	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) SE 2006/050450	(87) 2008/19 08.05.2008
(21) 07831149.5	03.06.2009	(21) 07833715.1	03.06.2009	(21) 06813070.7	03.06.2009
(87) WO 2008/054002	(51) H04L 29/06	(87) WO 2008/054126	(51) H04B 7/26	(87) WO 2008/054283	(51) G02B 6/122
(86) JP 2007/071435	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) KR 2007/005409	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) SE 2007/000951	(87) 2008/19 08.05.2008
(21) 07831168.5	03.06.2009	(21) 07833717.7	03.06.2009	(21) 07835151.7	03.06.2009

(87) WO 2008/054284	(51) C07D 213/84	(87) WO 2008/054641	(51) H04Q 7/38	(87) WO 2008/054790	(51) G06F 12/02
(86) SE 2007/000952	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) US 2007/022210	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) US 2007/023008	(87) 2008/19 08.05.2008
(21) 07835152.5	03.06.2009	(21) 07861432.8	03.06.2009	(21) 07853048.2	03.06.2009
(87) WO 2008/054290	(51) C07D 513/04	(87) WO 2008/054643	(51) G08B 5/22	(87) WO 2008/054804	(51) C07D 307/44
(86) SE 2007/000965	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) US 2007/022262	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) US 2007/023063	(87) 2008/19 08.05.2008
(21) 07835165.7	03.06.2009	(21) 07861446.8	03.06.2009	(21) 07839896.3	03.06.2009
(87) WO 2008/054305	(51) B65D 5/38	(87) WO 2008/054646	(51) H04B 7/06	(87) WO 2008/054805	(51) G06Q 50/00
(86) SE 2007/050749	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) US 2007/022282	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) US 2007/023067	(87) 2008/19 08.05.2008
(21) 07835334.9	03.06.2009	(21) 07839689.2	03.06.2009	(21) 07867337.3	03.06.2009
(87) WO 2008/054315	(51) F02M 37/22	(87) WO 2008/054672	(51) G06Q 30/00	(87) WO 2008/054819	(51) C12N 5/00
(86) SE 2007/050793	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) US 2007/022625	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) US 2007/023155	(87) 2008/19 08.05.2008
(21) 07835377.8	03.06.2009	(21) 07852955.9	03.06.2009	(21) 07867344.9	03.06.2009
(87) WO 2008/054326	(51) H01L 21/68	(87) WO 2008/054674	(51) A61K 31/4439	(87) WO 2008/054824	(51) A61K 49/00
(86) SG 2006/000330	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) US 2007/022643	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) US 2007/023295	(87) 2008/19 08.05.2008
(21) 06813110.1	04.06.2009	(21) 07839786.6	03.06.2009	(21) 07867359.7	03.06.2009
(87) WO 2008/054329	(51) H04L 9/28	(87) WO 2008/054681	(51) A63F 9/24	(87) WO 2008/054857	(51) A01N 57/00
(86) SG 2007/000365	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) US 2007/022734	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) US 2007/066732	(87) 2008/19 08.05.2008
(21) 07835520.3	03.06.2009	(21) 07839802.1	03.06.2009	(21) 07797238.8	03.06.2009
(87) WO 2008/054330	(51) H04B 1/18	(87) WO 2008/054685	(51) A63F 9/24	(87) WO 2008/054870	(51) G06F 19/00
(86) SG 2007/000366	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) US 2007/022783	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) US 2007/068451	(87) 2008/19 08.05.2008
(21) 07835521.1	03.06.2009	(21) 07852991.4	03.06.2009	(21) 07761995.5	03.06.2009
(87) WO 2008/054381	(51) H04Q 7/38	(87) WO 2008/054688	(51) H04N 7/32	(87) WO 2008/054896	(51) G06F 1/26
(86) US 2006/042201	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) US 2007/022793	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) US 2007/074409	(87) 2008/19 08.05.2008
(21) 06836625.1	03.06.2009	(21) 07852997.1	03.06.2009	(21) 07840520.6	30.05.2009
(87) WO 2008/054388	(51) G06F 11/00	(87) WO 2008/054693	(51) A01N 43/58	(87) WO 2008/054913	(51) B65B 13/06
(86) US 2006/042662	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) US 2007/022808	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) US 2007/075773	(87) 2008/19 08.05.2008
(21) 06827288.9	03.06.2009	(21) 07861560.6	03.06.2009	(21) 07814017.5	03.06.2009
(87) WO 2008/054421	(51) A01N 1/02	(87) WO 2008/054704	(51) H04J 11/00	(87) WO 2008/054918	(51) G01K 11/06
(86) US 2006/060326	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) US 2007/022834	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) US 2007/076938	(87) 2008/19 08.05.2008
(21) 06850078.4	28.05.2009	(21) 07839824.5	03.06.2009	(21) 07814481.3	04.06.2009
(87) WO 2008/054554	(51) H04M 1/66	(87) WO 2008/054718	(51) C07F 7/18	(87) WO 2008/054920	(51) H04J 11/00
(86) US 2007/014329	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) US 2007/022872	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) US 2007/077172	(87) 2008/19 08.05.2008
(21) 07835833.0	03.06.2009	(21) 07861570.5	03.06.2009	(21) 07841575.9	03.06.2009
(87) WO 2008/054555	(51) H04M 1/66	(87) WO 2008/054722	(51) G06Q 40/00	(87) WO 2008/054930	(51) B05C 11/10
(86) US 2007/014416	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) US 2007/022879	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) US 2007/078454	(87) 2008/19 08.05.2008
(21) 07835843.9	03.06.2009	(21) 07861574.7	03.06.2009	(21) 07814862.4	04.06.2009
(87) WO 2008/054567	(51) F01D 9/02	(87) WO 2008/054727	(51) A61L 27/18	(87) WO 2008/054933	(51) G01C 21/00
(86) US 2007/016669	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) US 2007/022888	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) US 2007/078532	(87) 2008/19 08.05.2008
(21) 07810736.4	03.06.2009	(21) 07861575.4	03.06.2009	(21) 07842537.8	03.08.2009
(87) WO 2008/054568	(51) F02D 19/08	(87) WO 2008/054734	(51) G08B 23/00	(87) WO 2008/054937	(51) H03M 13/00
(86) US 2007/016677	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) US 2007/022901	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) US 2007/078824	(87) 2008/19 08.05.2008
(21) 07810743.0	03.06.2009	(21) 07867311.8	03.06.2009	(21) 07842736.6	03.06.2009
(87) WO 2008/054573	(51) H04L 29/06	(87) WO 2008/054744	(51) G06F 17/00	(87) WO 2008/054939	(51) G06F 15/16
(86) US 2007/018835	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) US 2007/022913	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) US 2007/078969	(87) 2008/19 08.05.2008
(21) 07811539.1	03.06.2009	(21) 07861582.0	03.06.2009	(21) 07842833.1	03.06.2009
(87) WO 2008/054577	(51) A61M 25/10	(87) WO 2008/054745	(51) G06F 12/16	(87) WO 2008/054941	(51) G06F 7/40
(86) US 2007/020237	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) US 2007/022916	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) US 2007/079102	(87) 2008/19 08.05.2008
(21) 07838448.4	03.06.2009	(21) 07861585.3	03.06.2009	(21) 07842931.3	03.06.2009
(87) WO 2008/054584	(51) C07F 15/00	(87) WO 2008/054748	(51)	(87) WO 2008/054951	(51) G06F 17/00
(86) US 2007/020796	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) US 2007/022921	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) US 2007/080548	(87) 2008/19 08.05.2008
(21) 07838899.8	04.06.2009	(21) 07853032.6	03.06.2009	(21) 07843892.6	03.06.2009
(87) WO 2008/054586	(51) B01D 19/00	(87) WO 2008/054750	(51) G06Q 10/00	(87) WO 2008/054952	(51) H04L 29/06
(86) US 2007/020877	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) US 2007/022929	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) US 2007/080557	(87) 2008/19 08.05.2008
(21) 07838954.1	03.06.2009	(21) 07861587.9	03.06.2009	(21) 07843898.3	03.06.2009
(87) WO 2008/054633	(51) A01N 43/04	(87) WO 2008/054765	(51) G01S 1/08	(87) WO 2008/054954	(51) G03F 1/00
(86) US 2007/021923	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) US 2007/022970	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) US 2007/080671	(87) 2008/19 08.05.2008
(21) 07852740.5	03.06.2009	(21) 07867320.9	03.06.2009	(21) 07843954.4	03.06.2009
(87) WO 2008/054638	(51) G03D 5/00	(87) WO 2008/054772	(51) A61K 9/00	(87) WO 2008/054960	(51) G06F 17/30
(86) US 2007/022044	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) US 2007/022983	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) US 2007/080761	(87) 2008/19 08.05.2008
(21) 07839581.1	28.05.2009	(21) 07867324.1	03.06.2009	(21) 07843993.2	03.06.2009
(87) WO 2008/054640	(51) F02M 55/00	(87) WO 2008/054788	(51) A61K 9/70	(87) WO 2008/054962	(51) G06F 7/38
(86) US 2007/022175	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) US 2007/023006	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) US 2007/080771	(87) 2008/19 08.05.2008
(21) 07861429.4	03.06.2009	(21) 07867327.4	03.06.2009	(21) 07844001.3	03.06.2009

(87) WO 2008/054963 (86) US 2007/080780 (21) 07844010.4	(51) G06F 15/00 (87) 2008/19 08.05.2008 03.06.2009	(87) WO 2008/055064 (86) US 2007/082658 (21) 07844639.0	(51) F01L 1/14 (87) 2008/19 08.05.2008 03.06.2009	(87) WO 2008/055218 (86) US 2007/083195 (21) 07863717.0	(51) G06F 17/30 (87) 2008/19 08.05.2008 03.06.2009
(87) WO 2008/054968 (86) US 2007/081029 (21) 07853941.8	(51) H04Q 7/38 (87) 2008/19 08.05.2008 03.06.2009	(87) WO 2008/055079 (86) US 2007/082692 (21) 07868596.3	(51) G06E 1/00 (87) 2008/19 08.05.2008 03.06.2009	(87) WO 2008/055220 (86) US 2007/083198 (21) 07863719.6	(51) G06Q 20/00 (87) 2008/19 08.05.2008 03.06.2009
(87) WO 2008/054973 (86) US 2007/081052 (21) 07844138.3	(51) H04L 12/28 (87) 2008/19 08.05.2008 03.06.2009	(87) WO 2008/055094 (86) US 2007/082802 (21) 07863587.7	(51) H04B 1/00 (87) 2008/19 08.05.2008 03.06.2009	(87) WO 2008/055226 (86) US 2007/083215 (21) 07863728.7	(51) G06F 9/44 (87) 2008/19 08.05.2008 03.06.2009
(87) WO 2008/054977 (86) US 2007/081168 (21) 07844198.7	(51) G06F 21/00 (87) 2008/19 08.05.2008 03.06.2009	(87) WO 2008/055105 (86) US 2007/082844 (21) 07844681.2	(51) H01L 21/00 (87) 2008/19 08.05.2008 03.06.2009	(87) WO 2008/055233 (86) US 2007/083229 (21) 07863737.8	(51) C07D 403/04 (87) 2008/19 08.05.2008 03.06.2009
(87) WO 2008/054982 (86) US 2007/081330 (21) 07868446.1	(51) G06F 9/06 (87) 2008/19 08.05.2008 03.06.2009	(87) WO 2008/055117 (86) US 2007/082879 (21) 07854489.7	(51) G06F 15/76 (87) 2008/19 08.05.2008 29.05.2009	(87) WO 2008/055234 (86) US 2007/083238 (21) 07844775.2	(51) G06F 17/00 (87) 2008/19 08.05.2008 03.06.2009
(87) WO 2008/054983 (86) US 2007/081338 (21) 07844260.5	(51) G06F 3/048 (87) 2008/19 08.05.2008 03.06.2009	(87) WO 2008/055131 (86) US 2007/082936 (21) 07844703.4	(51) C11C (87) 2008/19 08.05.2008 03.06.2009	(87) WO 2008/055237 (86) US 2007/083241 (21) 07844777.8	(51) G06F 17/30 (87) 2008/19 08.05.2008 03.06.2009
(87) WO 2008/054991 (86) US 2007/081565 (21) 07868462.8	(51) G06Q 30/00 (87) 2008/19 08.05.2008 03.06.2009	(87) WO 2008/055147 (86) US 2007/082983 (21) 07854509.2	(51) F04B 27/067 (87) 2008/19 08.05.2008 03.06.2009	(87) WO 2008/055245 (86) US 2007/083258 (21) 07844789.3	(51) C09C 1/56 (87) 2008/19 08.05.2008 03.06.2009
(87) WO 2008/054998 (86) US 2007/081645 (21) 07868475.0	(51) H04L 12/56 (87) 2008/19 08.05.2008 03.06.2009	(87) WO 2008/055150 (86) US 2007/082988 (21) 07854513.4	(51) H01L 21/31 (87) 2008/19 08.05.2008 03.06.2009	(87) WO 2008/055256 (86) US 2007/083380 (21) 07868647.4	(51) G01N 25/08 (87) 2008/19 08.05.2008 03.06.2009
(87) WO 2008/055007 (86) US 2007/081776 (21) 07844397.5	(51) H01L 21/4763 (87) 2008/19 08.05.2008 03.06.2009	(87) WO 2008/055157 (86) US 2007/083004 (21) 07863657.8	(51) G01N 15/14 (87) 2008/19 08.05.2008 03.06.2009	(87) WO 2008/055261 (86) US 2007/083485 (21) 07868652.4	(51) A61K 31/473 (87) 2008/19 08.05.2008 03.06.2009
(87) WO 2008/055010 (86) US 2007/081878 (21) 07844436.1	(51) G06F 12/06 (87) 2008/19 08.05.2008 03.06.2009	(87) WO 2008/055163 (86) US 2007/083023 (21) 07854517.5	(51) G06F 9/44 (87) 2008/19 08.05.2008 03.06.2009	(87) WO 2008/055263 (86) US 2007/083509 (21) 07871347.6	(51) G06Q 10/00 (87) 2008/19 08.05.2008 04.06.2009
(87) WO 2008/055012 (86) US 2007/081927 (21) 07868512.0	(51) G06F 9/44 (87) 2008/19 08.05.2008 04.06.2009	(87) WO 2008/055170 (86) US 2007/083035 (21) 07844727.3	(51) G06Q 40/00 (87) 2008/19 08.05.2008 03.06.2009	(87) WO 2008/055264 (86) US 2007/083545 (21) 07844853.7	(51) G06Q 40/00 (87) 2008/19 08.05.2008 03.06.2009
(87) WO 2008/055013 (86) US 2007/081930 (21) 07854231.3	(51) C07D 471/04 (87) 2008/19 08.05.2008 03.06.2009	(87) WO 2008/055172 (86) US 2007/083039 (21) 07844730.7	(51) G06Q 30/00 (87) 2008/19 08.05.2008 03.06.2009	(87) WO 2008/055267 (86) US 2007/083661 (21) 07868663.1	(51) G08B 13/14 (87) 2008/19 08.05.2008 04.06.2009
(87) WO 2008/055016 (86) US 2007/081961 (21) 07844464.3	(51) G06F 17/40 (87) 2008/19 08.05.2008 03.06.2009	(87) WO 2008/055186 (86) US 2007/083070 (21) 07863672.7	(51) E21B 44/00 (87) 2008/19 08.05.2008 03.06.2009	(87) WO 2008/055269 (86) US 2007/083666 (21) 07844888.3	(51) G06F 12/00 (87) 2008/19 08.05.2008 05.06.2009
(87) WO 2008/055017 (86) US 2007/081991 (21) 07868519.5	(51) G06F 12/00 (87) 2008/19 08.05.2008 03.06.2009	(87) WO 2008/055187 (86) US 2007/083071 (21) 07863673.5	(51) H02G 3/00 (87) 2008/19 08.05.2008 03.06.2009	(87) WO 2008/055270 (86) US 2007/083668 (21) 07863910.1	(51) G06F 12/00 (87) 2008/19 08.05.2008 05.06.2009
(87) WO 2008/055018 (86) US 2007/082040 (21) 07844482.5	(51) G06Q 30/00 (87) 2008/19 08.05.2008 03.06.2009	(87) WO 2008/055195 (86) US 2007/083145 (21) 07844756.2	(51) G06F 17/50 (87) 2008/19 08.05.2008 03.06.2009	(87) WO 2008/055271 (86) US 2007/083669 (21) 07854580.3	(51) G06F 12/00 (87) 2008/19 08.05.2008 05.06.2009
(87) WO 2008/055020 (86) US 2007/082052 (21) 07844491.6	(51) G06Q 50/00 (87) 2008/19 08.05.2008 03.06.2009	(87) WO 2008/055196 (86) US 2007/083147 (21) 07844758.8	(51) G06F 19/00 (87) 2008/19 08.05.2008 03.06.2009	(87) WO 2008/055272 (86) US 2007/083671 (21) 07863912.7	(51) G06F 12/00 (87) 2008/19 08.05.2008 05.06.2009
(87) WO 2008/055025 (86) US 2007/082080 (21) 07854270.1	(51) A61N 1/05 (87) 2008/19 08.05.2008 03.06.2009	(87) WO 2008/055199 (86) US 2007/083153 (21) 07844763.8	(51) G01N 33/487 (87) 2008/19 08.05.2008 03.06.2009	(87) WO 2008/055277 (86) AT 2007/000500 (21) 07815167.7	(51) F02M 59/46 (87) 2008/20 15.05.2008 09.06.2009
(87) WO 2008/055036 (86) US 2007/082380 (21) 07854381.6	(51) H05K 1/00 (87) 2008/19 08.05.2008 03.06.2009	(87) WO 2008/055204 (86) US 2007/083169 (21) 07854535.7	(51) G06Q 30/00 (87) 2008/19 08.05.2008 03.06.2009	(87) WO 2008/055281 (86) AU 2006/001655 (21) 06804477.5	(51) G06Q 30/00 (87) 2008/20 15.05.2008 09.06.2009
(87) WO 2008/055042 (86) US 2007/082509 (21) 07863502.6	(51) G06T 7/40 (87) 2008/19 08.05.2008 03.06.2009	(87) WO 2008/055210 (86) US 2007/083179 (21) 07868634.2	(51) G06Q 30/00 (87) 2008/19 08.05.2008 03.06.2009	(87) WO 2008/055285 (86) AU 2007/001520 (21) 07815325.1	(51) A63F 13/06 (87) 2008/20 15.05.2008 12.06.2009
(87) WO 2008/055052 (86) US 2007/082616 (21) 07863541.4	(51) G06F 19/00 (87) 2008/19 08.05.2008 28.05.2009	(87) WO 2008/055211 (86) US 2007/083180 (21) 07854538.1	(51) G06Q 99/00 (87) 2008/19 08.05.2008 03.06.2009	(87) WO 2008/055286 (86) AU 2007/001571 (21) 07815376.4	(51) A63F 9/24 (87) 2008/20 15.05.2008 11.06.2009
(87) WO 2008/055057 (86) US 2007/082640 (21) 07844626.7	(51) G10G 5/00 (87) 2008/19 08.05.2008 28.05.2009	(87) WO 2008/055213 (86) US 2007/083186 (21) 07854542.3	(51) G06Q 40/00 (87) 2008/19 08.05.2008 03.06.2009	(87) WO 2008/055287 (86) AU 2007/001587 (21) 07815392.1	(51) A63F 13/00 (87) 2008/20 15.05.2008 12.06.2009

(87) WO 2008/055290	(51) G06T 7/40	(87) WO 2008/055365	(51) H04N 1/00	(87) WO 2008/055465	(51) F16K 3/02
(86) AU 2007/001658	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) CA 2007/002101	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) DE 2007/001891	(87) 2008/20 15.05.2008
(21) 07815462.2	12.06.2009	(21) 07845568.0	09.06.2009	(21) 07817725.0	11.06.2009
(87) WO 2008/055291	(51) A63F 13/10	(87) WO 2008/055374	(51) C12G 3/06	(87) WO 2008/055476	(51) B60J 7/00
(86) AU 2007/001659	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) CH 2007/000549	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) DE 2007/001961	(87) 2008/20 15.05.2008
(21) 07815463.0	09.06.2009	(21) 07816232.8	09.06.2009	(21) 07817755.7	09.06.2009
(87) WO 2008/055295	(51) G03B 21/14	(87) WO 2008/055385	(51) G02F 1/13357	(87) WO 2008/055482	(51) G02B 1/04
(86) AU 2007/001696	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) CN 2006/003001	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) DE 2007/001991	(87) 2008/20 15.05.2008
(21) 07815500.9	09.06.2009	(21) 06805197.8	10.06.2009	(21) 07817779.7	09.06.2009
(87) WO 2008/055312	(51) E04H 4/12	(87) WO 2008/055391	(51) B21B 1/46	(87) WO 2008/055502	(51) G06Q 10/00
(86) AU 2007/001721	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) CN 2006/003454	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) DK 2007/000487	(87) 2008/20 15.05.2008
(21) 07815524.9	11.06.2009	(21) 06828367.0	11.06.2009	(21) 07817883.7	09.06.2009
(87) WO 2008/055321	(51) A63F 13/10	(87) WO 2008/055392	(51) E04F 13/08	(87) WO 2008/055504	(51) B28B 3/02
(86) AU 2007/001902	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) CN 2006/003625	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) DK 2007/000490	(87) 2008/20 15.05.2008
(21) 07845344.6	12.06.2009	(21) 06840667.7	11.06.2009	(21) 07817886.0	11.06.2009
(87) WO 2008/055329	(51) F02B 21/00	(87) WO 2008/055400	(51) F24D 5/02	(87) WO 2008/055522	(51) F16H 57/02
(86) BR 2007/000289	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) CN 2007/001683	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) EP 2006/010653	(87) 2008/20 15.05.2008
(21) 07815730.2	09.06.2009	(21) 07721256.1	11.06.2009	(21) 06818400.1	09.06.2009
(87) WO 2008/055330	(51) G07B 15/00	(87) WO 2008/055402	(51) H04N 5/44	(87) WO 2008/055523	(51) H01F 1/44
(86) BR 2007/000301	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) CN 2007/002130	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) EP 2006/010654	(87) 2008/20 15.05.2008
(21) 07815742.7	09.06.2009	(21) 07800683.0	10.06.2009	(21) 06828943.8	09.06.2009
(87) WO 2008/055332	(51) A61C 3/02	(87) WO 2008/055403	(51) H01H 9/16	(87) WO 2008/055526	(51) H01Q 1/00
(86) BR 2007/000305	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) CN 2007/002709	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) EP 2006/010712	(87) 2008/20 15.05.2008
(21) 07815746.8	11.06.2009	(21) 07816326.8	09.06.2009	(21) 06818422.5	10.06.2009
(87) WO 2008/055334	(51) F25B 19/00	(87) WO 2008/055408	(51) H02K 3/00	(87) WO 2008/055531	(51) A61B 6/08
(86) BR 2007/000312	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) CN 2007/003053	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) EP 2006/010778	(87) 2008/20 15.05.2008
(21) 07815753.4	10.06.2009	(21) 07816666.7	11.06.2009	(21) 06828994.1	11.06.2009
(87) WO 2008/055341	(51) C12Q 1/68	(87) WO 2008/055410	(51) H02P 6/08	(87) WO 2008/055549	(51) H04L 29/08
(86) CA 2007/001943	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) CN 2007/003085	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) EP 2006/068326	(87) 2008/20 15.05.2008
(21) 07816093.4	10.06.2009	(21) 07816698.0	09.06.2009	(21) 06819386.1	11.06.2009
(87) WO 2008/055343	(51) H01M 8/04	(87) WO 2008/055414	(51) F02M 35/00	(87) WO 2008/055562	(51) G06Q 30/00
(86) CA 2007/001983	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) CN 2007/003147	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) EP 2007/008195	(87) 2008/20 15.05.2008
(21) 07845490.7	09.06.2009	(21) 07816759.0	09.06.2009	(21) 07818285.4	11.06.2009
(87) WO 2008/055347	(51) C12N 15/54	(87) WO 2008/055415	(51) H02K 35/02	(87) WO 2008/055577	(51) B62B 1/10
(86) CA 2007/001996	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) CN 2007/003149	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) EP 2007/008942	(87) 2008/20 15.05.2008
(21) 07816145.2	11.06.2009	(21) 07816761.6	09.06.2009	(21) 07819013.9	09.06.2009
(87) WO 2008/055349	(51) E21B 10/18	(87) WO 2008/055416	(51) H02K 21/12	(87) WO 2008/055608	(51) F16D 65/12
(86) CA 2007/002000	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) CN 2007/003150	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) EP 2007/009439	(87) 2008/20 15.05.2008
(21) 07845491.5	09.06.2009	(21) 07816762.4	09.06.2009	(21) 07819473.5	10.06.2009
(87) WO 2008/055354	(51) C12N 5/10	(87) WO 2008/055417	(51) H04R 1/10	(87) WO 2008/055611	(51) A61C 1/00
(86) CA 2007/002015	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) CN 2007/003171	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) EP 2007/009463	(87) 2008/20 15.05.2008
(21) 07816160.1	11.06.2009	(21) 07816783.0	10.06.2009	(21) 07819495.8	11.06.2009
(87) WO 2008/055355	(51) G06F 3/01	(87) WO 2008/055433	(51) A61H 7/00	(87) WO 2008/055630	(51) A61C 8/00
(86) CA 2007/002017	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) CN 2007/070908	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) EP 2007/009549	(87) 2008/20 15.05.2008
(21) 07816162.7	11.06.2009	(21) 07817099.0	10.06.2009	(21) 07819572.4	09.06.2009
(87) WO 2008/055356	(51) H01M 2/20	(87) WO 2008/055434	(51) H04L 29/02	(87) WO 2008/055637	(51) F17C 13/12
(86) CA 2007/002018	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) CN 2007/070942	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) EP 2007/009565	(87) 2008/20 15.05.2008
(21) 07816163.5	11.06.2009	(21) 07817133.7	09.06.2009	(21) 07819587.2	09.06.2009
(87) WO 2008/055358	(51) G06F 3/01	(87) WO 2008/055445	(51) A61K 38/16	(87) WO 2008/055638	(51) F01B 3/00
(86) CA 2007/002020	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) CN 2007/071030	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) EP 2007/009568	(87) 2008/20 15.05.2008
(21) 07845495.6	11.06.2009	(21) 07817221.0	09.06.2009	(21) 07819590.6	09.06.2009
(87) WO 2008/055359	(51) G06F 3/01	(87) WO 2008/055452	(51) E04H 9/04	(87) WO 2008/055661	(51) D21H 21/52
(86) CA 2007/002021	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) DE 2006/001969	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) EP 2007/009621	(87) 2008/20 15.05.2008
(21) 07845496.4	11.06.2009	(21) 06805503.7	11.06.2009	(21) 07846536.6	11.06.2009
(87) WO 2008/055360	(51) G06F 3/01	(87) WO 2008/055457	(51)	(87) WO 2008/055687	(51) F02N 11/04
(86) CA 2007/002022	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) DE 2007/001828	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) EP 2007/009700	(87) 2008/20 15.05.2008
(21) 07816164.3	11.06.2009	(21) 07817663.3	09.06.2009	(21) 07819707.6	11.06.2009
(87) WO 2008/055361	(51) C12N 15/52	(87) WO 2008/055463	(51) F16H 61/688	(87) WO 2008/055700	(51) H04M 15/00
(86) CA 2007/002034	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) DE 2007/001876	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) EP 2007/009759	(87) 2008/20 15.05.2008
(21) 07845504.5	10.06.2009	(21) 07817710.2	09.06.2009	(21) 07819749.8	11.06.2009
(87) WO 2008/055363	(51) A61K 36/54	(87) WO 2008/055464	(51) F16H 61/688	(87) WO 2008/055712	(51) H04N 7/173
(86) CA 2007/002060	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) DE 2007/001877	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) EP 2007/053266	(87) 2008/20 15.05.2008
(21) 07845530.0	11.06.2009	(21) 07817711.0	09.06.2009	(21) 07727737.4	12.06.2009

(87) WO 2008/055723	(51) F02M 47/02	(87) WO 2008/056003	(51) F03D 3/00	(87) WO 2008/056190	(51)
(86) EP 2007/059460	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) ES 2006/000615	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) GB 2007/050681	(87) 2008/20 15.05.2008
(21) 07803377.6	11.06.2009	(21) 06841687.4	09.06.2009	(21) 07824893.7	11.06.2009
(87) WO 2008/055727	(51) F16K 17/38	(87) WO 2008/056005	(51) A63B 47/02	(87) WO 2008/056195	(51) H01L 23/495
(86) EP 2007/059634	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) ES 2006/070169	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) IB 2006/003118	(87) 2008/20 15.05.2008
(21) 07803454.3	09.06.2009	(21) 06820041.9	09.06.2009	(21) 06820852.9	09.06.2009
(87) WO 2008/055731	(51) F17C 11/00	(87) WO 2008/056006	(51) H04B 3/56	(87) WO 2008/056197	(51) G06Q 10/00
(86) EP 2007/059771	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) ES 2007/000251	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) IB 2006/003133	(87) 2008/20 15.05.2008
(21) 07803528.4	09.06.2009	(21) 07765838.3	09.06.2009	(21) 06809196.6	09.06.2009
(87) WO 2008/055767	(51) H02K 13/00	(87) WO 2008/056013	(51) F24J 2/32	(87) WO 2008/056205	(51) G06F 13/16
(86) EP 2007/061254	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) ES 2007/000634	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) IB 2006/054167	(87) 2008/20 15.05.2008
(21) 07821618.1	11.06.2009	(21) 07823039.8	11.06.2009	(21) 06821375.0	09.06.2009
(87) WO 2008/055778	(51) G02F 1/1335	(87) WO 2008/056017	(51) G07B 15/00	(87) WO 2008/056208	(51) B60R 21/01
(86) EP 2007/061370	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) ES 2007/000638	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) IB 2006/054680	(87) 2008/20 15.05.2008
(21) 07821733.8	09.06.2009	(21) 07823043.0	11.06.2009	(21) 06832160.3	09.06.2009
(87) WO 2008/055783	(51) F16H 7/12	(87) WO 2008/056018	(51) A46B 11/02	(87) WO 2008/056209	(51) G06F 15/02
(86) EP 2007/061395	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) ES 2007/000653	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) IB 2007/000315	(87) 2008/20 15.05.2008
(21) 07821758.5	10.06.2009	(21) 07848114.0	11.06.2009	(21) 07705571.3	09.06.2009
(87) WO 2008/055784	(51) F01L 1/18	(87) WO 2008/056056	(51) B32B 27/08	(87) WO 2008/056212	(51) H04L 27/26
(86) EP 2007/061400	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) FR 2007/001758	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) IB 2007/002837	(87) 2008/20 15.05.2008
(21) 07821763.5	10.06.2009	(21) 07866431.5	26.05.2009	(21) 07825210.3	09.06.2009
(87) WO 2008/055785	(51) F01L 1/18	(87) WO 2008/056072	(51) B26B 5/00	(87) WO 2008/056221	(51) C07D 501/46
(86) EP 2007/061401	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) FR 2007/052258	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) IB 2007/003341	(87) 2008/20 15.05.2008
(21) 07821764.3	10.06.2009	(21) 07866502.3	10.06.2009	(21) 07825586.6	09.06.2009
(87) WO 2008/055792	(51) A61K 8/58	(87) WO 2008/056073	(51) B62D 21/15	(87) WO 2008/056232	(51) F25D 31/00
(86) EP 2007/061539	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) FR 2007/052261	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) IB 2007/003374	(87) 2008/20 15.05.2008
(21) 07821899.7	10.06.2009	(21) 07866504.9	11.06.2009	(21) 07848856.6	11.06.2009
(87) WO 2008/055820	(51) G06F 11/14	(87) WO 2008/056075	(51) F02N 5/00	(87) WO 2008/056233	(51) H04B 7/26
(86) EP 2007/061699	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) FR 2007/052264	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) IB 2007/003376	(87) 2008/20 15.05.2008
(21) 07822053.0	09.06.2009	(21) 07866507.2	09.06.2009	(21) 07825603.9	09.06.2009
(87) WO 2008/055861	(51) H05K 13/04	(87) WO 2008/056086	(51) F25C 3/04	(87) WO 2008/056240	(51) F02M 35/10
(86) EP 2007/061861	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) FR 2007/052308	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) IB 2007/003410	(87) 2008/20 15.05.2008
(21) 07822190.0	09.06.2009	(21) 07858670.8	10.06.2009	(21) 07848863.2	10.06.2009
(87) WO 2008/055885	(51) B60R 11/02	(87) WO 2008/056094	(51) G07C 5/08	(87) WO 2008/056247	(51) B60R 16/02
(86) EP 2007/061899	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) GB 2006/050379	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) IB 2007/003430	(87) 2008/20 15.05.2008
(21) 07822228.8	09.06.2009	(21) 06808743.6	10.06.2009	(21) 07848872.3	11.06.2009
(87) WO 2008/055889	(51) C07K 16/18	(87) WO 2008/056105	(51) G07F 7/08	(87) WO 2008/056260	(51) F01L 9/04
(86) EP 2007/061906	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) GB 2007/004147	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) IB 2007/004203	(87) 2008/20 15.05.2008
(21) 07847110.9	11.06.2009	(21) 07824391.2	09.06.2009	(21) 07859258.1	09.06.2009
(87) WO 2008/055897	(51) G09G 5/00	(87) WO 2008/056135	(51) A24B 13/00	(87) WO 2008/056279	(51) H04Q 7/32
(86) EP 2007/061929	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) GB 2007/004239	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) IB 2007/053362	(87) 2008/20 15.05.2008
(21) 07822248.6	09.06.2009	(21) 07824472.0	09.06.2009	(21) 07826099.9	09.06.2009
(87) WO 2008/055903	(51) H04L 29/08	(87) WO 2008/056136	(51) C08G 63/00	(87) WO 2008/056284	(51) H04N 7/24
(86) EP 2007/061939	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) GB 2007/004240	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) IB 2007/054182	(87) 2008/20 15.05.2008
(21) 07822256.9	11.06.2009	(21) 07824473.8	09.06.2009	(21) 07826739.0	09.06.2009
(87) WO 2008/055922	(51) C04B 41/83	(87) WO 2008/056154	(51) F25B 21/02	(87) WO 2008/056297	(51) G03B 21/14
(86) EP 2007/061982	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) GB 2007/004271	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) IB 2007/054395	(87) 2008/20 15.05.2008
(21) 07822296.5	09.06.2009	(21) 07824504.0	09.06.2009	(21) 07826910.7	09.06.2009
(87) WO 2008/055928	(51) H04N 7/16	(87) WO 2008/056160	(51) C12Q 1/68	(87) WO 2008/056308	(51) F21V 29/00
(86) EP 2007/062002	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) GB 2007/004284	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) IB 2007/054458	(87) 2008/20 15.05.2008
(21) 07822315.3	10.06.2009	(21) 07824513.1	10.06.2009	(21) 07826962.8	09.06.2009
(87) WO 2008/055930	(51) F01D 17/16	(87) WO 2008/056162	(51) F02G 1/057	(87) WO 2008/056320	(51) G08B 13/196
(86) EP 2007/062004	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) GB 2007/004286	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) IB 2007/054492	(87) 2008/20 15.05.2008
(21) 07822316.1	11.06.2009	(21) 07824515.6	11.06.2009	(21) 07826982.6	09.06.2009
(87) WO 2008/055983	(51) A61K 8/41	(87) WO 2008/056176	(51) A61K 31/519	(87) WO 2008/056340	(51) G06F 17/30
(86) EP 2007/062160	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) GB 2007/004306	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) IB 2007/055368	(87) 2008/20 15.05.2008
(21) 07822448.2	11.06.2009	(21) 07824535.4	11.06.2009	(21) 07859564.2	09.06.2009
(87) WO 2008/055991	(51) A61F 13/15	(87) WO 2008/056183	(51) B60J 7/14	(87) WO 2008/056342	(51) A61F 2/88
(86) EP 2007/062173	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) GB 2007/050669	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) IE 2007/000106	(87) 2008/20 15.05.2008
(21) 07822461.5	11.06.2009	(21) 07824881.2	09.06.2009	(21) 07827119.4	09.06.2009
(87) WO 2008/055993	(51) H01J 37/32	(87) WO 2008/056186	(51) B60Q 1/38	(87) WO 2008/056348	(51) F24F 1/02
(86) EP 2007/062175	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) GB 2007/050677	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) IL 2007/001276	(87) 2008/20 15.05.2008
(21) 07822463.1	12.06.2009	(21) 07824889.5	10.06.2009	(21) 07827250.7	09.06.2009

(87) WO 2008/056364	(51) G06T 11/20	(87) WO 2008/056466	(51) H01L 35/32	(87) WO 2008/056565	(51) H04N 5/232
(86) IL 2007/001376	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) JP 2007/063683	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) JP 2007/071088	(87) 2008/20 15.05.2008
(21) 07827349.7	10.06.2009	(21) 07790504.0	11.06.2009	(21) 07830822.8	12.06.2009
(87) WO 2008/056373	(51) G06F 21/00	(87) WO 2008/056470	(51) G01C 21/00	(87) WO 2008/056566	(51) H04N 5/20
(86) IN 2007/000458	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) JP 2007/064686	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) JP 2007/071089	(87) 2008/20 15.05.2008
(21) 07859597.2	11.06.2009	(21) 07791386.1	10.06.2009	(21) 07830823.6	10.06.2009
(87) WO 2008/056374	(51) F24F 3/153	(87) WO 2008/056472	(51) F25B 49/02	(87) WO 2008/056574	(51) G02F 1/1343
(86) IN 2007/000505	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) JP 2007/065520	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) JP 2007/071145	(87) 2008/20 15.05.2008
(21) 07866737.5	09.06.2009	(21) 07792188.0	09.06.2009	(21) 07830879.8	10.06.2009
(87) WO 2008/056377	(51) C07D 231/14	(87) WO 2008/056474	(51) G01C 21/00	(87) WO 2008/056576	(51) C08L 23/04
(86) IN 2007/000522	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) JP 2007/065863	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) JP 2007/071185	(87) 2008/20 15.05.2008
(21) 07870518.3	09.06.2009	(21) 07792506.3	11.06.2009	(21) 07830919.2	09.06.2009
(87) WO 2008/056378	(51) C07D 209/08	(87) WO 2008/056483	(51) C08L 67/00	(87) WO 2008/056583	(51) H01L 21/02
(86) IN 2007/000534	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) JP 2007/067066	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) JP 2007/071227	(87) 2008/20 15.05.2008
(21) 07859612.9	10.06.2009	(21) 07806539.8	10.06.2009	(21) 07830961.4	09.06.2009
(87) WO 2008/056380	(51) F16H 25/20	(87) WO 2008/056495	(51) H04N 1/00	(87) WO 2008/056585	(51) H01M 4/04
(86) IT 2006/000770	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) JP 2007/069574	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) JP 2007/071265	(87) 2008/20 15.05.2008
(21) 06821759.5	09.06.2009	(21) 07829312.3	12.06.2009	(21) 07830999.4	09.06.2009
(87) WO 2008/056384	(51) H02B 1/30	(87) WO 2008/056497	(51) H04N 11/04	(87) WO 2008/056586	(51) G02F 1/1347
(86) IT 2006/000783	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) JP 2007/069644	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) JP 2007/071268	(87) 2008/20 15.05.2008
(21) 06821772.8	10.06.2009	(21) 07829382.6	09.06.2009	(21) 07831002.6	09.06.2009
(87) WO 2008/056388	(51) A61K 31/343	(87) WO 2008/056498	(51) H01B 13/00	(87) WO 2008/056587	(51) G02F 1/1347
(86) IT 2007/000761	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) JP 2007/069649	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) JP 2007/071271	(87) 2008/20 15.05.2008
(21) 07849730.2	09.06.2006	(21) 07829387.5	09.06.2009	(21) 07831005.9	09.06.2009
(87) WO 2008/056389	(51) A61K 31/343	(87) WO 2008/056499	(51) H01L 23/12	(87) WO 2008/056590	(51) G10L 13/08
(86) IT 2007/000766	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) JP 2007/069672	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) JP 2007/071285	(87) 2008/20 15.05.2008
(21) 07849735.1	08.06.2009	(21) 07829410.5	09.06.2009	(21) 07831019.0	09.06.2009
(87) WO 2008/056390	(51) G07F 17/32	(87) WO 2008/056500	(51) H05K 3/46	(87) WO 2008/056594	(51) F25B 1/00
(86) IT 2007/000767	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) JP 2007/069673	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) JP 2007/071295	(87) 2008/20 15.05.2008
(21) 07849736.9	10.06.2009	(21) 07829411.3	12.06.2009	(21) 07831029.9	10.06.2009
(87) WO 2008/056401	(51) G01C 21/00	(87) WO 2008/056502	(51) H01P 1/15	(87) WO 2008/056597	(51) G02B 5/30
(86) JP 2006/322110	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) JP 2007/069756	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) JP 2007/071315	(87) 2008/20 15.05.2008
(21) 06823023.4	09.06.2009	(21) 07829494.9	12.06.2009	(21) 07831049.7	09.06.2009
(87) WO 2008/056407	(51) H04N 7/173	(87) WO 2008/056504	(51) B60C 11/01	(87) WO 2008/056600	(51) G02F 1/13357
(86) JP 2006/322158	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) JP 2007/069840	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) JP 2007/071365	(87) 2008/20 15.05.2008
(21) 06823071.3	09.06.2009	(21) 07829578.9	09.06.2009	(21) 07831099.2	09.06.2009
(87) WO 2008/056409	(51) G11B 27/10	(87) WO 2008/056513	(51) G01N 31/00	(87) WO 2008/056603	(51) C23C 18/24
(86) JP 2006/322181	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) JP 2007/070260	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) JP 2007/071378	(87) 2008/20 15.05.2008
(21) 06832431.8	09.06.2009	(21) 07829994.8	09.06.2009	(21) 07831112.3	09.06.2009
(87) WO 2008/056419	(51) G06F 11/28	(87) WO 2008/056530	(51) H01S 5/343	(87) WO 2008/056606	(51) H04N 5/76
(86) JP 2006/322398	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) JP 2007/070516	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) JP 2007/071390	(87) 2008/20 15.05.2008
(21) 06832459.9	10.06.2009	(21) 07830250.2	09.06.2009	(21) 07831124.8	09.06.2009
(87) WO 2008/056424	(51) G11B 20/10	(87) WO 2008/056531	(51) H04N 9/04	(87) WO 2008/056608	(51) C07H 17/08
(86) JP 2006/322485	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) JP 2007/070544	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) JP 2007/071398	(87) 2008/20 15.05.2008
(21) 06823307.1	12.06.2009	(21) 07830278.3	09.06.2009	(21) 07831132.1	09.06.2009
(87) WO 2008/056430	(51) G06F 13/00	(87) WO 2008/056534	(51) G02B 7/02	(87) WO 2008/056610	(51) H01L 21/027
(86) JP 2006/322914	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) JP 2007/070610	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) JP 2007/071402	(87) 2008/20 15.05.2008
(21) 06832793.1	11.06.2009	(21) 07830344.3	10.06.2009	(21) 07831136.2	09.06.2009
(87) WO 2008/056434	(51) A23F 3/16	(87) WO 2008/056546	(51) G01D 5/249	(87) WO 2008/056611	(51) H04R 17/00
(86) JP 2007/001133	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) JP 2007/070879	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) JP 2007/071412	(87) 2008/20 15.05.2008
(21) 07827912.2	09.06.2009	(21) 07830613.1	09.06.2009	(21) 07831146.1	09.06.2009
(87) WO 2008/056441	(51) H04H 20/24	(87) WO 2008/056551	(51) H03K 23/64	(87) WO 2008/056617	(51) H01M 8/04
(86) JP 2007/001195	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) JP 2007/070949	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) JP 2007/071433	(87) 2008/20 15.05.2008
(21) 07827974.2	10.06.2009	(21) 07830683.4	12.06.2009	(21) 07831167.7	09.06.2009
(87) WO 2008/056444	(51) G01N 15/06	(87) WO 2008/056553	(51) G02F 1/1347	(87) WO 2008/056632	(51) H01L 33/00
(86) JP 2007/001210	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) JP 2007/070977	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) JP 2007/071494	(87) 2008/20 15.05.2008
(21) 07827988.2	09.06.2009	(21) 07830711.3	09.06.2009	(21) 07831226.1	09.06.2009
(87) WO 2008/056450	(51) A61K 35/74	(87) WO 2008/056559	(51) H03K 19/0175	(87) WO 2008/056661	(51) H01M 8/02
(86) JP 2007/001231	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) JP 2007/071010	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) JP 2007/071550	(87) 2008/20 15.05.2008
(21) 07828009.6	10.06.2009	(21) 07830744.4	09.06.2009	(21) 07831282.4	09.06.2009
(87) WO 2008/056462	(51) H03M 1/68	(87) WO 2008/056561	(51) G02B 7/28	(87) WO 2008/056666	(51) G01R 31/28
(86) JP 2007/062315	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) JP 2007/071056	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) JP 2007/071556	(87) 2008/20 15.05.2008
(21) 07745517.8	09.06.2009	(21) 07830790.7	09.06.2009	(21) 07831288.1	11.06.2009

(87) WO 2008/056670	(51) G06F 11/34	(87) WO 2008/056765	(51) G06T 1/00	(87) WO 2008/056893	(51) G11B 27/10
(86) JP 2007/071563	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) JP 2007/071783	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) KR 2007/005095	(87) 2008/20 15.05.2008
(21) 07831295.6	09.06.2009	(21) 07831514.0	10.06.2009	(21) 07833404.2	09.06.2009
(87) WO 2008/056673	(51) G06T 15/50	(87) WO 2008/056767	(51) G06K 9/00	(87) WO 2008/056910	(51) F25D 25/00
(86) JP 2007/071570	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) JP 2007/071785	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) KR 2007/005485	(87) 2008/20 15.05.2008
(21) 07831302.0	12.06.2009	(21) 07831516.5	11.06.2009	(21) 07833793.8	09.06.2009
(87) WO 2008/056679	(51) B60Q 1/18	(87) WO 2008/056773	(51) H01R 11/01	(87) WO 2008/056918	(51) F25C 1/24
(86) JP 2007/071579	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) JP 2007/071800	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) KR 2007/005550	(87) 2008/20 15.05.2008
(21) 07831311.1	11.06.2009	(21) 07831531.4	11.06.2009	(21) 07833858.9	09.06.2009
(87) WO 2008/056680	(51) H04N 9/64	(87) WO 2008/056777	(51) G06T 7/00	(87) WO 2008/056925	(51) H04N 5/44
(86) JP 2007/071580	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) JP 2007/071807	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) KR 2007/005571	(87) 2008/20 15.05.2008
(21) 07831312.9	09.06.2009	(21) 07831538.9	12.06.2009	(21) 07833879.5	09.06.2009
(87) WO 2008/056682	(51) G06F 11/34	(87) WO 2008/056778	(51) H01M 8/02	(87) WO 2008/056930	(51) H04B 7/15
(86) JP 2007/071582	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) JP 2007/071809	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) KR 2007/005580	(87) 2008/20 15.05.2008
(21) 07831314.5	09.06.2009	(21) 07831540.5	11.06.2009	(21) 07833888.6	09.06.2009
(87) WO 2008/056688	(51) A61K 8/88	(87) WO 2008/056782	(51) F04D 27/00	(87) WO 2008/056939	(51) H04B 7/26
(86) JP 2007/071610	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) JP 2007/071821	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) KR 2007/005598	(87) 2008/20 15.05.2008
(21) 07831341.8	09.06.2009	(21) 07831552.0	10.06.2009	(21) 07833906.6	09.06.2009
(87) WO 2008/056692	(51) F24F 11/02	(87) WO 2008/056785	(51) C22C 22/00	(87) WO 2008/056941	(51) G11B 7/0045
(86) JP 2007/071615	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) JP 2007/071828	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) KR 2007/005601	(87) 2008/20 15.05.2008
(21) 07831346.7	11.06.2009	(21) 07831559.5	11.06.2009	(21) 07833909.0	12.06.2009
(87) WO 2008/056705	(51) C07K 16/18	(87) WO 2008/056798	(51) H03M 1/74	(87) WO 2008/056947	(51) G02B 5/20
(86) JP 2007/071645	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) JP 2007/071855	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) KR 2007/005615	(87) 2008/20 15.05.2008
(21) 07831376.4	11.06.2009	(21) 07831586.8	09.06.2009	(21) 07833922.3	10.06.2009
(87) WO 2008/056721	(51) H05K 13/08	(87) WO 2008/056802	(51) H01M 8/02	(87) WO 2008/056961	(51) C07K 19/00
(86) JP 2007/071668	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) JP 2007/071865	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) KR 2007/005657	(87) 2008/20 15.05.2008
(21) 07831399.6	09.06.2009	(21) 07831595.9	11.06.2009	(21) 07833964.5	11.06.2009
(87) WO 2008/056726	(51) C07K 14/605	(87) WO 2008/056809	(51) B01F 13/08	(87) WO 2008/056963	(51) C12N 5/06
(86) JP 2007/071687	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) JP 2007/071945	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) KR 2007/005670	(87) 2008/20 15.05.2008
(21) 07831418.4	10.06.2009	(21) 07831675.9	11.06.2009	(21) 07833977.7	11.06.2009
(87) WO 2008/056733	(51) A61M 1/02	(87) WO 2008/056829	(51) G02F 1/377	(87) WO 2008/056968	(51) A63F 9/10
(86) JP 2007/071698	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) JP 2007/072242	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) MY 2007/000069	(87) 2008/20 15.05.2008
(21) 07831429.1	11.06.2009	(21) 07831972.0	10.06.2009	(21) 07834516.2	09.06.2009
(87) WO 2008/056736	(51) B41J 2/175	(87) WO 2008/056830	(51) G02F 1/377	(87) WO 2008/056971	(51) B29C 45/23
(86) JP 2007/071703	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) JP 2007/072243	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) MY 2007/000075	(87) 2008/20 15.05.2008
(21) 07831434.1	11.06.2009	(21) 07831973.8	10.06.2009	(21) 07834522.0	09.06.2009
(87) WO 2008/056739	(51) G06F 11/22	(87) WO 2008/056834	(51) G02B 5/20	(87) WO 2008/056997	(51) A61K 8/19
(86) JP 2007/071706	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) KR 2006/004612	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) PH 2007/000017	(87) 2008/20 15.05.2008
(21) 07831437.4	11.06.2009	(21) 06812449.4	09.06.2009	(21) 07866904.1	10.06.2009
(87) WO 2008/056749	(51) H02K 7/08	(87) WO 2008/056839	(51) G10D 7/04	(87) WO 2008/057001	(51) F26B 5/04
(86) JP 2007/071736	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) KR 2006/004661	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) RU 2006/000578	(87) 2008/20 15.05.2008
(21) 07831467.1	11.06.2009	(21) 06812497.3	09.06.2009	(21) 06849618.1	09.06.2009
(87) WO 2008/056750	(51) G03F 7/033	(87) WO 2008/056851	(51) C08K 7/24	(87) WO 2008/057003	(51) A61K 8/362
(86) JP 2007/071739	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) KR 2006/005899	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) RU 2006/000585	(87) 2008/20 15.05.2008
(21) 07831470.5	11.06.2009	(21) 06835599.9	10.06.2009	(21) 06849622.3	09.06.2009
(87) WO 2008/056753	(51) G09G 3/20	(87) WO 2008/056856	(51) H04L 27/26	(87) WO 2008/057030	(51) F02M 55/02
(86) JP 2007/071743	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) KR 2007/001229	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) SE 2007/050766	(87) 2008/20 15.05.2008
(21) 07831474.7	09.06.2009	(21) 07715625.5	09.06.2009	(21) 07835350.5	09.06.2009
(87) WO 2008/056758	(51) C30B 29/36	(87) WO 2008/056866	(51) G06F 7/16	(87) WO 2008/057032	(51) F02M 59/44
(86) JP 2007/071767	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) KR 2007/003018	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) SE 2007/050789	(87) 2008/20 15.05.2008
(21) 07831498.6	10.06.2009	(21) 07768490.0	09.06.2009	(21) 07835373.7	11.06.2009
(87) WO 2008/056759	(51) C12N 15/00	(87) WO 2008/056874	(51) G01R 29/08	(87) WO 2008/057047	(51) A61B 17/06
(86) JP 2007/071768	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) KR 2007/004148	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) SG 2007/000376	(87) 2008/20 15.05.2008
(21) 07831499.4	10.09.2009	(21) 07807997.7	11.06.2009	(21) 07835531.0	09.06.2009
(87) WO 2008/056760	(51) C30B 29/36	(87) WO 2008/056878	(51) H04N 7/24	(87) WO 2008/057060	(51)
(86) JP 2007/071769	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) KR 2007/004413	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) TR 2007/000128	(87) 2008/20 15.05.2008
(21) 07831500.9	10.06.2009	(21) 07808205.4	10.06.2009	(21) 07852327.1	09.06.2009
(87) WO 2008/056761	(51) C30B 29/36	(87) WO 2008/056888	(51) H04L 12/28	(87) WO 2008/057079	(51) F25B 41/04
(86) JP 2007/071771	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) KR 2007/004881	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) US 2006/043372	(87) 2008/20 15.05.2008
(21) 07831502.5	10.06.2009	(21) 07833192.3	09.06.2009	(21) 06837081.6	09.06.2009
(87) WO 2008/056764	(51) F02M 27/04	(87) WO 2008/056891	(51) B82B 3/00	(87) WO 2008/057084	(51) D01D 1/04
(86) JP 2007/071777	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) KR 2007/004971	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) US 2006/043517	(87) 2008/20 15.05.2008
(21) 07831508.2	10.06.2009	(21) 07833282.2	11.06.2009	(21) 06837173.1	10.06.2009

(87) WO 2008/057095	(51) A61F 5/055	(87) WO 2008/057271	(51) G01N 3/00	(87) WO 2008/057373	(51) A41D 19/00
(86) US 2006/043840	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) US 2007/022691	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) US 2007/023054	(87) 2008/20 15.05.2008
(21) 06827724.3	09.06.2009	(21) 07861527.5	03.06.2009	(21) 07839890.6	03.06.2009
(87) WO 2008/057098	(51) A63F 13/00	(87) WO 2008/057276	(51) G06F 17/40	(87) WO 2008/057384	(51) G06F 19/00
(86) US 2006/043997	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) US 2007/022699	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) US 2007/023071	(87) 2008/20 15.05.2008
(21) 06827754.0	12.06.2009	(21) 07852974.0	28.05.2009	(21) 07861623.2	03.06.2009
(87) WO 2008/057103	(51) G06Q 99/00	(87) WO 2008/057277	(51) G06F 17/40	(87) WO 2008/057385	(51) G06F 11/273
(86) US 2006/044856	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) US 2007/022700	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) US 2007/023072	(87) 2008/20 15.05.2008
(21) 06838036.9	09.06.2009	(21) 07852975.7	28.05.2009	(21) 07861624.0	03.06.2009
(87) WO 2008/057105	(51) C23C 14/00	(87) WO 2008/057287	(51) C11D 3/00	(87) WO 2008/057408	(51) H04N 7/10
(86) US 2006/045808	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) US 2007/022731	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) US 2007/023128	(87) 2008/20 15.05.2008
(21) 06838657.2	10.06.2009	(21) 07852984.9	28.05.2009	(21) 07861652.1	03.06.2009
(87) WO 2008/057112	(51) C11D 17/04	(87) WO 2008/057288	(51) G06F 19/00	(87) WO 2008/057409	(51) A61K 9/70
(86) US 2006/060558	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) US 2007/022732	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) US 2007/023129	(87) 2008/20 15.05.2008
(21) 06839721.5	09.06.2009	(21) 07852985.6	27.05.2009	(21) 07861653.9	03.06.2009
(87) WO 2008/057114	(51) G09B 3/00	(87) WO 2008/057289	(51) F15B 21/14	(87) WO 2008/057416	(51) C02F 3/30
(86) US 2006/060579	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) US 2007/022739	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) US 2007/023143	(87) 2008/20 15.05.2008
(21) 06850107.1	09.06.2009	(21) 07839805.4	09.06.2009	(21) 07839907.8	04.06.2009
(87) WO 2008/057126	(51) H03M 1/54	(87) WO 2008/057300	(51) A61P 27/00	(87) WO 2008/057423	(51) A61K 31/327
(86) US 2007/000649	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) US 2007/022774	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) US 2007/023151	(87) 2008/20 15.05.2008
(21) 07716499.4	10.06.2009	(21) 07861545.7	28.05.2009	(21) 07839914.4	03.06.2009
(87) WO 2008/057151	(51) B60C 11/13	(87) WO 2008/057309	(51) C07C 49/00	(87) WO 2008/057427	(51) H01M 8/06
(86) US 2007/016697	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) US 2007/022798	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) US 2007/023160	(87) 2008/20 15.05.2008
(21) 07810757.0	09.06.2009	(21) 07853001.1	03.06.2009	(21) 07839920.1	09.06.2009
(87) WO 2008/057174	(51) F24B 1/195	(87) WO 2008/057311	(51) G11C 17/00	(87) WO 2008/057429	(51) F17C 9/00
(86) US 2007/022140	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) US 2007/022802	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) US 2007/023162	(87) 2008/20 15.05.2008
(21) 07839622.3	11.06.2009	(21) 07861554.9	29.05.2009	(21) 07839922.7	04.06.2009
(87) WO 2008/057176	(51) F02M 59/20	(87) WO 2008/057315	(51) H04L 25/02	(87) WO 2008/057433	(51) G06F 21/04
(86) US 2007/022177	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) US 2007/022807	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) US 2007/023167	(87) 2008/20 15.05.2008
(21) 07839644.7	09.06.2009	(21) 07861559.8	29.05.2009	(21) 07867346.4	03.06.2009
(87) WO 2008/057179	(51) H01L 21/335	(87) WO 2008/057318	(51) H01M 8/16	(87) WO 2008/057444	(51) G06Q 30/00
(86) US 2007/022198	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) US 2007/022837	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) US 2007/023185	(87) 2008/20 15.05.2008
(21) 07852830.4	09.06.2009	(21) 07839827.8	03.06.2009	(21) 07861664.6	04.06.2009
(87) WO 2008/057181	(51) G06F 17/30	(87) WO 2008/057328	(51) A61L 31/14	(87) WO 2008/057448	(51) C05B 15/00
(86) US 2007/022203	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) US 2007/022860	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) US 2007/023200	(87) 2008/20 15.05.2008
(21) 07861430.2	27.05.2009	(21) 07861569.7	09.06.2009	(21) 07861672.9	09.06.2009
(87) WO 2008/057190	(51) H04L 29/06	(87) WO 2008/057341	(51) A63F 13/08	(87) WO 2008/057451	(51) G06E 1/00
(86) US 2007/022314	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) US 2007/022933	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) US 2007/023206	(87) 2008/20 15.05.2008
(21) 07861458.3	03.06.2009	(21) 07861590.3	09.06.2009	(21) 07867353.0	04.06.2009
(87) WO 2008/057192	(51) B26F 3/00	(87) WO 2008/057342	(51) A63F 9/24	(87) WO 2008/057464	(51) A61K 9/20
(86) US 2007/022319	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) US 2007/022936	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) US 2007/023220	(87) 2008/20 15.05.2008
(21) 07852859.3	27.05.2009	(21) 07839851.8	09.06.2009	(21) 07861687.7	03.06.2009
(87) WO 2008/057198	(51) G02C 5/22	(87) WO 2008/057347	(51) C07C 17/10	(87) WO 2008/057468	(51) C07D 333/70
(86) US 2007/022402	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) US 2007/022955	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) US 2007/023228	(87) 2008/20 15.05.2008
(21) 07861469.0	28.05.2009	(21) 07839865.8	09.06.2009	(21) 07861691.9	03.06.2009
(87) WO 2008/057213	(51) G06F 19/00	(87) WO 2008/057348	(51) G02B 6/02	(87) WO 2008/057469	(51) C07D 333/70
(86) US 2007/022489	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) US 2007/022958	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) US 2007/023229	(87) 2008/20 15.05.2008
(21) 07852902.1	04.06.2009	(21) 07839868.2	09.06.2009	(21) 07861692.7	03.06.2009
(87) WO 2008/057226	(51) G06F 17/30	(87) WO 2008/057352	(51) G01N 27/72	(87) WO 2008/057477	(51) H04Q 7/20
(86) US 2007/022580	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) US 2007/022980	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) US 2007/023243	(87) 2008/20 15.05.2008
(21) 07852929.4	09.06.2009	(21) 07853038.3	03.06.2009	(21) 07839932.6	04.06.2009
(87) WO 2008/057229	(51) G06F 19/00	(87) WO 2008/057359	(51) H04Q 7/38	(87) WO 2008/057479	(51)
(86) US 2007/022594	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) US 2007/023013	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) US 2007/023248	(87) 2008/20 15.05.2008
(21) 07852938.5	03.06.2009	(21) 07861612.5	03.06.2009	(21) 07839936.7	09.06.2009
(87) WO 2008/057255	(51) G06F 17/40	(87) WO 2008/057363	(51) A01N 45/00	(87) WO 2008/057482	(51) A45D 40/26
(86) US 2007/022652	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) US 2007/023030	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) US 2007/023254	(87) 2008/20 15.05.2008
(21) 07861519.2	28.05.2009	(21) 07861618.2	03.06.2009	(21) 07853081.3	09.06.2009
(87) WO 2008/057260	(51) G06Q 50/00	(87) WO 2008/057369	(51) G09G 3/32	(87) WO 2008/057491	(51) H01L 27/15
(86) US 2007/022671	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) US 2007/023046	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) US 2007/023282	(87) 2008/20 15.05.2008
(21) 07861521.8	27.05.2009	(21) 07839884.9	10.06.2009	(21) 07861706.5	09.06.2009
(87) WO 2008/057268	(51) G06F 17/30	(87) WO 2008/057372	(51) G09G 3/30	(87) WO 2008/057508	(51) G06F 15/173
(86) US 2007/022688	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) US 2007/023053	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) US 2007/023320	(87) 2008/20 15.05.2008
(21) 07861525.9	27.05.2009	(21) 07839889.8	04.06.2009	(21) 07861725.5	09.06.2009

(87) WO 2008/057514	(51) H01B 11/00	(87) WO 2008/057645	(51) C07C 17/12	(87) WO 2008/057777	(51) G01N 27/22
(86) US 2007/023331	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) US 2007/076171	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) US 2007/082483	(87) 2008/20 15.05.2008
(21) 07861734.7	09.06.2009	(21) 07814200.7	09.06.2009	(21) 07868575.7	03.06.2009
(87) WO 2008/057516	(51) A61K 31/664	(87) WO 2008/057654	(51) E21B 29/00	(87) WO 2008/057804	(51) G06F 7/72
(86) US 2007/023334	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) US 2007/078487	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) US 2007/082713	(87) 2008/20 15.05.2008
(21) 07867369.6	09.06.2009	(21) 07842496.7	03.06.2009	(21) 07863566.1	09.06.2009
(87) WO 2008/057517	(51) G03B 17/02	(87) WO 2008/057670	(51) C22B 23/00	(87) WO 2008/057811	(51) G06F 3/00
(86) US 2007/023335	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) US 2007/079530	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) US 2007/082765	(87) 2008/20 15.05.2008
(21) 07839951.6	04.06.2009	(21) 07843226.7	27.05.2009	(21) 07844668.9	09.06.2009
(87) WO 2008/057528	(51) G06F 15/16	(87) WO 2008/057700	(51) A61M 5/00	(87) WO 2008/057812	(51) H04N 7/173
(86) US 2007/023352	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) US 2007/080904	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) US 2007/082766	(87) 2008/20 15.05.2008
(21) 07853089.6	09.06.2009	(21) 07853893.1	09.06.2009	(21) 07844669.7	09.06.2009
(87) WO 2008/057529	(51) A61K 39/00	(87) WO 2008/057701	(51) A61M 5/178	(87) WO 2008/057814	(51) H01L 21/762
(86) US 2007/023353	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) US 2007/080906	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) US 2007/082775	(87) 2008/20 15.05.2008
(21) 07870848.4	09.06.2009	(21) 07853895.6	09.06.2009	(21) 07863583.6	03.06.2009
(87) WO 2008/057534	(51) A61K 31/195	(87) WO 2008/057702	(51) B05D 3/14	(87) WO 2008/057821	(51) G06F 13/14
(86) US 2007/023368	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) US 2007/080914	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) US 2007/082830	(87) 2008/20 15.05.2008
(21) 07867373.8	09.06.2009	(21) 07868404.0	11.06.2009	(21) 07863613.1	09.06.2009
(87) WO 2008/057537	(51) A61K 35/14	(87) WO 2008/057712	(51) A47J 36/28	(87) WO 2008/057828	(51) G06F 15/173
(86) US 2007/023373	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) US 2007/081214	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) US 2007/082851	(87) 2008/20 15.05.2008
(21) 07861740.4	09.06.2009	(21) 07853989.7	28.05.2009	(21) 07844688.7	09.06.2009
(87) WO 2008/057539	(51) F02B 39/02	(87) WO 2008/057714	(51) H04B 15/00	(87) WO 2008/057829	(51) G06F 1/12
(86) US 2007/023376	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) US 2007/081339	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) US 2007/082859	(87) 2008/20 15.05.2008
(21) 07861743.8	09.06.2009	(21) 07844261.3	03.06.2009	(21) 07844694.5	09.06.2009
(87) WO 2008/057542	(51) G06Q 50/00	(87) WO 2008/057715	(51) H04M 1/66	(87) WO 2008/057833	(51) G06F 13/28
(86) US 2007/023381	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) US 2007/081340	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) US 2007/082869	(87) 2008/20 15.05.2008
(21) 07861748.7	09.06.2009	(21) 07844262.1	04.06.2009	(21) 07854486.3	09.06.2009
(87) WO 2008/057543	(51) A61K 31/445	(87) WO 2008/057716	(51) G06F 17/00	(87) WO 2008/057834	(51) G06F 9/06
(86) US 2007/023383	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) US 2007/081341	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) US 2007/082873	(87) 2008/20 15.05.2008
(21) 07853091.2	09.06.2009	(21) 07844263.9	04.06.2009	(21) 07863619.8	04.06.2009
(87) WO 2008/057544	(51) G03B 17/02	(87) WO 2008/057717	(51) H05K 3/30	(87) WO 2008/057835	(51) G11C 16/14
(86) US 2007/023388	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) US 2007/081343	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) US 2007/082875	(87) 2008/20 15.05.2008
(21) 07861750.3	04.06.2009	(21) 07844265.4	09.06.2009	(21) 07863621.4	09.06.2009
(87) WO 2008/057576	(51) G06F 3/041	(87) WO 2008/057724	(51) G06Q 10/00	(87) WO 2008/057840	(51) G06F 17/50
(86) US 2007/023508	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) US 2007/081451	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) US 2007/082891	(87) 2008/20 15.05.2008
(21) 07861823.8	09.06.2009	(21) 07844315.7	03.06.2009	(21) 07854497.0	03.06.2009
(87) WO 2008/057590	(51) A61K 35/12	(87) WO 2008/057725	(51) H04L 12/26	(87) WO 2008/057847	(51) G06Q 30/00
(86) US 2007/023566	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) US 2007/081500	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) US 2007/082986	(87) 2008/20 15.05.2008
(21) 07861852.7	09.06.2009	(21) 07854082.0	28.05.2009	(21) 07854511.8	09.06.2009
(87) WO 2008/057592	(51) A61B 5/00	(87) WO 2008/057730	(51) H04N 7/18	(87) WO 2008/057853	(51) G06Q 90/00
(86) US 2007/023574	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) US 2007/081616	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) US 2007/083055	(87) 2008/20 15.05.2008
(21) 07867392.8	11.06.2009	(21) 07868468.5	09.06.2009	(21) 07844740.6	04.06.2009
(87) WO 2008/057598	(51) H05K 1/11	(87) WO 2008/057742	(51) C23C 28/00	(87) WO 2008/057870	(51) H04N 5/50
(86) US 2007/023622	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) US 2007/082060	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) US 2007/083116	(87) 2008/20 15.05.2008
(21) 07861890.7	09.06.2009	(21) 07844498.1	28.05.2009	(21) 07863695.8	09.06.2009
(87) WO 2008/057602	(51) H04B 1/69	(87) WO 2008/057743	(51) H04M 1/00	(87) WO 2008/057876	(51) G06F 17/30
(86) US 2007/023703	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) US 2007/082076	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) US 2007/083132	(87) 2008/20 15.05.2008
(21) 07861920.2	09.06.2009	(21) 07854266.9	03.06.2009	(21) 07863707.1	03.06.2009
(87) WO 2008/057603	(51) G09B 5/08	(87) WO 2008/057749	(51) C23C 16/32	(87) WO 2008/057889	(51) G06F 17/30
(86) US 2007/023704	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) US 2007/082131	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) US 2007/083213	(87) 2008/20 15.05.2008
(21) 07861921.0	09.06.2009	(21) 07854303.0	03.06.2009	(21) 07863726.1	03.06.2009
(87) WO 2008/057607	(51) G09B 3/00	(87) WO 2008/057750	(51) H04N 5/76	(87) WO 2008/057890	(51) G06F 3/048
(86) US 2007/023774	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) US 2007/082169	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) US 2007/083214	(87) 2008/20 15.05.2008
(21) 07861953.3	09.06.2009	(21) 07868541.9	09.06.2009	(21) 07863727.9	03.06.2009
(87) WO 2008/057626	(51) B24B 51/00	(87) WO 2008/057760	(51)	(87) WO 2008/057892	(51) C09K 8/68
(86) US 2007/068876	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) US 2007/082272	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) US 2007/083228	(87) 2008/20 15.05.2008
(21) 07762171.2	28.05.2009	(21) 07863455.7	28.05.2009	(21) 07863736.0	09.06.2009
(87) WO 2008/057628	(51)	(87) WO 2008/057761	(51) G06F 17/00	(87) WO 2008/057904	(51) H04B 10/04
(86) US 2007/070303	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) US 2007/082279	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) US 2007/083279	(87) 2008/20 15.05.2008
(21) 07798055.5	03.06.2009	(21) 07854354.3	28.05.2009	(21) 07863746.9	03.06.2009
(87) WO 2008/057632	(51) C12Q 1/68	(87) WO 2008/057769	(51) G06Q 10/00	(87) WO 2008/057914	(51) F25D 3/08
(86) US 2007/072395	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) US 2007/082404	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) US 2007/083294	(87) 2008/20 15.05.2008
(21) 07799147.9	10.06.2009	(21) 07868566.6	26.05.2009	(21) 07863753.5	03.06.2009

(87) WO 2008/057915	(51) C07C 45/62	(87) WO 2008/058042	(51) G06F 3/14	(87) WO 2008/058138	(51) B01D 15/08
(86) US 2007/083295	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) US 2007/083554	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) US 2007/083802	(87) 2008/20 15.05.2008
(21) 07863754.3	03.06.2009	(21) 07844858.6	10.06.2009	(21) 07863981.2	09.06.2009
(87) WO 2008/057918	(51) G06F 7/00	(87) WO 2008/058043	(51) G06F 13/42	(87) WO 2008/058141	(51) G06F 5/16
(86) US 2007/083300	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) US 2007/083556	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) US 2007/083809	(87) 2008/20 15.05.2008
(21) 07863759.2	03.06.2009	(21) 07844859.4	11.06.2009	(21) 07863985.3	09.06.2009
(87) WO 2008/057919	(51) C07C 45/62	(87) WO 2008/058044	(51) G06F 15/00	(87) WO 2008/058146	(51) G06F 7/06
(86) US 2007/083302	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) US 2007/083559	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) US 2007/083817	(87) 2008/20 15.05.2008
(21) 07863761.8	03.06.2009	(21) 07844861.0	04.06.2009	(21) 07863991.1	09.06.2009
(87) WO 2008/057920	(51) C07C 45/62	(87) WO 2008/058047	(51) G06F 3/041	(87) WO 2008/058152	(51) G06F 12/14
(86) US 2007/083303	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) US 2007/083572	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) US 2007/083826	(87) 2008/20 15.05.2008
(21) 07863762.6	03.06.2009	(21) 07863870.7	09.06.2009	(21) 07863998.6	09.06.2009
(87) WO 2008/057921	(51) H01M 8/04	(87) WO 2008/058050	(51) G06Q 30/00	(87) WO 2008/058154	(51) G06F 12/02
(86) US 2007/083304	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) US 2007/083578	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) US 2007/083828	(87) 2008/20 15.05.2008
(21) 07863763.4	04.06.2009	(21) 07854575.3	09.06.2009	(21) 07864000.0	09.06.2009
(87) WO 2008/057925	(51) G06F 17/50	(87) WO 2008/058051	(51) G01K 13/00	(87) WO 2008/058172	(51) G06F 15/16
(86) US 2007/083311	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) US 2007/083579	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) US 2007/083884	(87) 2008/20 15.05.2008
(21) 07863770.9	03.06.2009	(21) 07854576.1	09.06.2009	(21) 07868680.5	09.06.2009
(87) WO 2008/057930	(51) A61K 31/415	(87) WO 2008/058055	(51) G06F 7/04	(87) WO 2008/058174	(51) G01D 9/00
(86) US 2007/083318	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) US 2007/083585	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) US 2007/083896	(87) 2008/20 15.05.2008
(21) 07863776.6	03.06.2009	(21) 07868661.5	04.06.2009	(21) 07864026.5	09.06.2009
(87) WO 2008/057935	(51) G06F 17/30	(87) WO 2008/058057	(51) G07C 9/00	(87) WO 2008/058178	(51) C07D 271/08
(86) US 2007/083325	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) US 2007/083590	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) US 2007/083905	(87) 2008/20 15.05.2008
(21) 07863783.2	03.06.2009	(21) 07863875.6	04.06.2009	(21) 07864029.9	09.06.2009
(87) WO 2008/057943	(51) G06F 3/048	(87) WO 2008/058060	(51) H04L 12/28	(87) WO 2008/058181	(51) G06Q 40/00
(86) US 2007/083338	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) US 2007/083595	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) US 2007/083911	(87) 2008/20 15.05.2008
(21) 07844802.4	04.06.2009	(21) 07863880.6	04.06.2009	(21) 07864034.9	09.06.2008
(87) WO 2008/057947	(51) G06Q 10/00	(87) WO 2008/058065	(51) H04M 1/02	(87) WO 2008/058185	(51) G06Q 40/00
(86) US 2007/083346	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) US 2007/083613	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) US 2007/083917	(87) 2008/20 15.05.2008
(21) 07844807.3	04.06.2009	(21) 07863895.4	04.06.2009	(21) 07864039.8	09.06.2009
(87) WO 2008/057948	(51) A61K 31/397	(87) WO 2008/058066	(51) G06Q 99/00	(87) WO 2008/058188	(51) G06F 17/30
(86) US 2007/083347	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) US 2007/083614	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) US 2007/083923	(87) 2008/20 15.05.2008
(21) 07844808.1	03.06.2009	(21) 07863896.2	04.06.2009	(21) 07864042.2	09.06.2009
(87) WO 2008/057960	(51) H01L 21/00	(87) WO 2008/058072	(51) G06Q 40/00	(87) WO 2008/058206	(51) A61K 31/198
(86) US 2007/083368	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) US 2007/083627	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) US 2007/083967	(87) 2008/20 15.05.2008
(21) 07854557.1	03.06.2009	(21) 07863905.1	04.06.2009	(21) 07854593.6	09.06.2009
(87) WO 2008/057980	(51) H03M 7/00	(87) WO 2008/058076	(51) E21B 47/12	(87) WO 2008/058228	(51) G01S 5/30
(86) US 2007/083408	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) US 2007/083636	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) US 2007/084038	(87) 2008/20 15.05.2008
(21) 07871332.8	09.06.2009	(21) 07844869.3	04.06.2009	(21) 07844967.5	09.06.2009
(87) WO 2008/057984	(51) B65D 5/42	(87) WO 2008/058087	(51) H04L 27/06	(87) WO 2008/058238	(51) C12Q 1/68
(86) US 2007/083420	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) US 2007/083664	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) US 2007/084083	(87) 2008/20 15.05.2008
(21) 07863822.8	04.06.2009	(21) 07844887.5	04.06.2009	(21) 07864109.9	09.06.2009
(87) WO 2008/057987	(51) G06Q 30/00	(87) WO 2008/058088	(51) H04L 12/50	(87) WO 2008/058247	(51) G06F 15/16
(86) US 2007/083424	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) US 2007/083667	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) US 2007/084120	(87) 2008/20 15.05.2008
(21) 07863826.9	03.06.2009	(21) 07844889.1	04.06.2009	(21) 07864136.2	09.06.2009
(87) WO 2008/057990	(51) G02C 7/10	(87) WO 2008/058097	(51) C11B 1/00	(87) WO 2008/058257	(51) G06F 17/30
(86) US 2007/083430	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) US 2007/083694	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) US 2007/084167	(87) 2008/20 15.05.2008
(21) 07863829.3	04.06.2009	(21) 07863925.9	09.06.2009	(21) 07845002.0	09.06.2009
(87) WO 2008/057995	(51) A61K 31/4015	(87) WO 2008/058104	(51) G06N 3/00	(87) WO 2008/058258	(51) H05K 3/00
(86) US 2007/083440	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) US 2007/083710	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) US 2007/084168	(87) 2008/20 15.05.2008
(21) 07844830.5	03.06.2009	(21) 07863939.0	09.06.2009	(21) 07864152.9	09.06.2009
(87) WO 2008/058012	(51) G06F 15/177	(87) WO 2008/058110	(51) G06F 15/173	(87) WO 2008/058259	(51) G06F 17/30
(86) US 2007/083494	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) US 2007/083732	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) US 2007/084169	(87) 2008/20 15.05.2008
(21) 07863841.8	09.06.2009	(21) 07863958.0	09.06.2009	(21) 07864153.7	09.06.2009
(87) WO 2008/058013	(51) C12Q 1/68	(87) WO 2008/058120	(51) A01N 65/00	(87) WO 2008/058260	(51) H04N 7/025
(86) US 2007/083496	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) US 2007/083761	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) US 2007/084174	(87) 2008/20 15.05.2008
(21) 07863842.6	03.06.2009	(21) 07844911.3	09.06.2009	(21) 07864158.6	09.06.2009
(87) WO 2008/058016	(51) A61K 31/785	(87) WO 2008/058124	(51) G06F 15/16	(87) WO 2008/058275	(51) A63F 1/12
(86) US 2007/083502	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) US 2007/083771	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) US 2007/084308	(87) 2008/20 15.05.2008
(21) 07863845.9	03.06.2009	(21) 07863963.0	09.06.2009	(21) 07864230.3	10.06.2009
(87) WO 2008/058022	(51) G06F 15/16	(87) WO 2008/058129	(51) B01D 15/02	(87) WO 2008/058277	(51) B60Q 3/02
(86) US 2007/083510	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) US 2007/083781	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) US 2007/084313	(87) 2008/20 15.05.2008
(21) 07863852.5	03.06.2009	(21) 07863967.1	09.06.2009	(21) 07864233.7	10.06.2009

(87) WO 2008/058279	(51) A63F 13/02	(87) WO 2008/058348	(51) A01G 23/095	(87) WO 2008/058445	(51) H01H 33/16
(86) US 2007/084316	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) AU 2007/001777	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) CN 2007/002300	(87) 2008/21 22.05.2008
(21) 07864236.0	10.06.2009	(21) 07815580.1	18.06.2009	(21) 07785214.3	16.06.2009
(87) WO 2008/058283	(51) G06F 17/00	(87) WO 2008/058350	(51) B62M 1/10	(87) WO 2008/058452	(51) A61H 7/00
(86) US 2007/084336	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) BE 2007/000119	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) CN 2007/003135	(87) 2008/21 22.05.2008
(21) 07845030.1	10.06.2009	(21) 07845451.9	16.06.2009	(21) 07816748.3	16.06.2009
(87) WO 2008/058289	(51) G06Q 30/00	(87) WO 2008/058351	(51) F01B 9/02	(87) WO 2008/058454	(51) F16K 15/03
(86) US 2007/084359	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) BR 2007/000225	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) CN 2007/003178	(87) 2008/21 22.05.2008
(21) 07845042.6	10.06.2009	(21) 07800370.4	16.06.2009	(21) 07816790.5	17.06.2009
(87) WO 2008/058291	(51) A61K 48/00	(87) WO 2008/058356	(51) A61F 2/02	(87) WO 2008/058458	(51) H01L 21/302
(86) US 2007/084364	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) BR 2007/000347	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) CN 2007/003196	(87) 2008/21 22.05.2008
(21) 07868722.5	10.06.2009	(21) 07845473.3	17.06.2009	(21) 07816808.5	18.06.2009
(87) WO 2008/058292	(51) G06F 12/02	(87) WO 2008/058363	(51) H05B 6/36	(87) WO 2008/058459	(51) G03F 7/42
(86) US 2007/084365	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) CA 2007/001580	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) CN 2007/003197	(87) 2008/21 22.05.2008
(21) 07854612.4	10.06.2009	(21) 07800599.8	16.06.2009	(21) 07816809.3	18.06.2009
(87) WO 2008/058294	(51) B65D 71/00	(87) WO 2008/058368	(51) B64C 23/00	(87) WO 2008/058464	(51) H01R 12/36
(86) US 2007/084447	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) CA 2007/001812	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) CN 2007/003207	(87) 2008/21 22.05.2008
(21) 07845056.6	11.06.2009	(21) 07815964.7	18.06.2009	(21) 07816819.2	16.06.2009
(87) WO 2008/058296	(51) G06F 17/30	(87) WO 2008/058378	(51) A63B 63/00	(87) WO 2008/058466	(51) G01R 27/02
(86) US 2007/084534	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) CA 2007/002026	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) CN 2007/003216	(87) 2008/21 22.05.2008
(21) 07868739.9	11.06.2009	(21) 07816166.8	16.06.2009	(21) 07816825.9	16.06.2009
(87) WO 2008/058300	(51) B66C 1/12	(87) WO 2008/058384	(51) C12Q 1/68	(87) WO 2008/058474	(51) H01L 21/60
(86) AT 2007/000503	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) CA 2007/002039	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) CN 2007/003245	(87) 2008/21 22.05.2008
(21) 07815170.1	16.06.2009	(21) 07845509.4	16.06.2009	(21) 07816851.5	17.06.2009
(87) WO 2008/058302	(51) C07K 17/00	(87) WO 2008/058391	(51) B60R 3/02	(87) WO 2008/058475	(51) B60T 1/06
(86) AT 2007/000509	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) CA 2007/002056	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) CN 2007/003249	(87) 2008/21 22.05.2008
(21) 07815176.8	16.06.2009	(21) 07845526.8	18.06.2009	(21) 07816855.6	18.06.2009
(87) WO 2008/058306	(51) G06F 3/01	(87) WO 2008/058399	(51) C12N 15/12	(87) WO 2008/058476	(51) H01R 27/00
(86) AU 2006/001698	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) CA 2007/002084	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) CN 2007/003255	(87) 2008/21 22.05.2008
(21) 06804517.8	16.06.2009	(21) 07845554.0	18.06.2009	(21) 07816860.6	18.06.2009
(87) WO 2008/058316	(51) A47D 7/01	(87) WO 2008/058403	(51) A61B 17/68	(87) WO 2008/058489	(51) G07B 15/02
(86) AU 2007/001693	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) CH 2006/000639	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) CZ 2007/000099	(87) 2008/21 22.05.2008
(21) 07815497.8	16.06.2009	(21) 06804871.9	16.06.2009	(21) 07817395.2	16.06.2009
(87) WO 2008/058317	(51) A47J 37/07	(87) WO 2008/058404	(51) A47J 43/28	(87) WO 2008/058502	(51) G01R 33/3415
(86) AU 2007/001694	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) CH 2006/000641	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) DE 2007/001966	(87) 2008/21 22.05.2008
(21) 07815498.6	16.06.2009	(21) 06817712.0	16.06.2009	(21) 07846286.8	18.06.2009
(87) WO 2008/058320	(51) F16K 27/00	(87) WO 2008/058409	(51) B65G 15/32	(87) WO 2008/058507	(51) B60W 30/18
(86) AU 2007/001732	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) CH 2007/000555	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) DE 2007/001978	(87) 2008/21 22.05.2008
(21) 07815535.5	16.06.2009	(21) 07816238.5	16.06.2009	(21) 07817769.8	16.06.2009
(87) WO 2008/058325	(51) C07K 16/16	(87) WO 2008/058411	(51) H01L 31/042	(87) WO 2008/058511	(51) F16C 29/06
(86) AU 2007/001740	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) CH 2007/000561	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) DE 2007/002022	(87) 2008/21 22.05.2008
(21) 07815543.9	16.06.2009	(21) 07816244.3	16.06.2009	(21) 07846307.2	17.06.2009
(87) WO 2008/058328	(51) A61M 16/00	(87) WO 2008/058418	(51) B65D 33/25	(87) WO 2008/058514	(51) A61K 31/185
(86) AU 2007/001744	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) CH 2007/000572	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) DE 2007/002031	(87) 2008/21 22.05.2008
(21) 07815547.0	16.06.2009	(21) 07816255.9	17.06.2009	(21) 07846315.5	16.06.2009
(87) WO 2008/058330	(51) A61M 16/06	(87) WO 2008/058423	(51) G06F 17/21	(87) WO 2008/058515	(51) G01D 5/353
(86) AU 2007/001749	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) CN 2006/003061	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) DE 2007/002033	(87) 2008/21 22.05.2008
(21) 07815552.0	16.06.2009	(21) 06805241.4	16.06.2009	(21) 07846317.1	16.06.2009
(87) WO 2008/058332	(51) C12Q 1/68	(87) WO 2008/058425	(51) C07C 29/151	(87) WO 2008/058516	(51) B60J 7/12
(86) AU 2007/001752	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) CN 2006/003064	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) DE 2007/002036	(87) 2008/21 22.05.2008
(21) 07815555.3	16.06.2009	(21) 06817817.7	16.06.2009	(21) 07846320.5	18.06.2009
(87) WO 2008/058334	(51) F24F 13/08	(87) WO 2008/058426	(51) H02J 7/00	(87) WO 2008/058520	(51) A61B 19/00
(86) AU 2007/001754	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) CN 2006/003083	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) DE 2007/002048	(87) 2008/21 22.05.2008
(21) 07815557.9	17.06.2009	(21) 06817831.8	16.06.2009	(21) 07846328.8	16.06.2009
(87) WO 2008/058336	(51) A61N 1/05	(87) WO 2008/058436	(51) A61C 17/34	(87) WO 2008/058522	(51) E05D 5/04
(86) AU 2007/001756	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) CN 2007/000008	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) DE 2007/002051	(87) 2008/21 22.05.2008
(21) 07815559.5	16.06.2009	(21) 07701940.4	17.06.2009	(21) 07817789.6	17.06.2009
(87) WO 2008/058338	(51) A61M 16/06	(87) WO 2008/058437	(51) E06B 1/12	(87) WO 2008/058525	(51) H01L 51/00
(86) AU 2007/001758	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) CN 2007/000540	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) DE 2007/002056	(87) 2008/21 22.05.2008
(21) 07815561.1	18.06.2009	(21) 07710961.9	16.06.2009	(21) 07846332.0	16.06.2009
(87) WO 2008/058343	(51) A61B 5/048	(87) WO 2008/058441	(51) B65D 59/00	(87) WO 2008/058529	(51) B60N 2/30
(86) AU 2007/001765	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) CN 2007/001208	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) DE 2007/002072	(87) 2008/21 22.05.2008
(21) 07815568.6	16.06.2009	(21) 07720781.9	16.06.2009	(21) 07817794.6	18.06.2009

(87) WO 2008/058534	(51) A61H 3/04	(87) WO 2008/058689	(51) D06B 5/26	(87) WO 2008/058821	(51) F01D 25/30
(86) DK 2007/000488	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) EP 2007/009758	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) EP 2007/060821	(87) 2008/21 22.05.2008
(21) 07817884.5	16.06.2009	(21) 07819748.0	16.06.2009	(21) 07821188.5	16.06.2009
(87) WO 2008/058538	(51) F24F 13/062	(87) WO 2008/058709	(51) A61B 3/06	(87) WO 2008/058822	(51) H04L 12/56
(86) DK 2007/000499	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) EP 2007/009816	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) EP 2007/060892	(87) 2008/21 22.05.2008
(21) 07817895.1	16.06.2009	(21) 07819792.8	16.06.2009	(21) 07821259.4	16.06.2009
(87) WO 2008/058539	(51) A61M 15/00	(87) WO 2008/058710	(51) H02K 5/10	(87) WO 2008/058829	(51) H01L 21/74
(86) DK 2007/000500	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) EP 2007/009817	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) EP 2007/061275	(87) 2008/21 22.05.2008
(21) 07817896.9	16.06.2009	(21) 07819793.6	16.06.2009	(21) 07821639.7	18.06.2009
(87) WO 2008/058540	(51) E21B 43/38	(87) WO 2008/058722	(51) C07F 9/38	(87) WO 2008/058830	(51) B60T 7/04
(86) DK 2007/000502	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) EP 2007/009841	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) EP 2007/061278	(87) 2008/21 22.05.2008
(21) 07817898.5	16.06.2009	(21) 07819800.9	17.06.2009	(21) 07821642.1	17.06.2009
(87) WO 2008/058543	(51) G01G 19/00	(87) WO 2008/058725	(51) H04N 7/26	(87) WO 2008/058832	(51) G01N 27/407
(86) DK 2007/000505	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) EP 2007/009845	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) EP 2007/061282	(87) 2008/21 22.05.2008
(21) 07817901.7	17.06.2009	(21) 07819802.5	16.06.2009	(21) 07821646.2	16.06.2009
(87) WO 2008/058548	(51) F01N 3/20	(87) WO 2008/058737	(51) F02M 25/07	(87) WO 2008/058836	(51) F01L 1/14
(86) DK 2007/050170	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) EP 2007/009881	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) EP 2007/061397	(87) 2008/21 22.05.2008
(21) 07817966.0	17.06.2009	(21) 07846602.6	16.06.2009	(21) 07821760.1	19.06.2009
(87) WO 2008/058554	(51) H04N 7/173	(87) WO 2008/058753	(51) H05B 3/28	(87) WO 2008/058846	(51) B60R 22/48
(86) EP 2006/010915	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) EP 2007/009936	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) EP 2007/061697	(87) 2008/21 22.05.2008
(21) 06818529.7	16.06.2009	(21) 07819837.1	16.06.2009	(21) 07822051.4	16.06.2009
(87) WO 2008/058557	(51) H02J 7/00	(87) WO 2008/058764	(51) G01N 33/68	(87) WO 2008/058851	(51) H05K 13/00
(86) EP 2006/010948	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) EP 2007/009988	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) EP 2007/061793	(87) 2008/21 22.05.2008
(21) 06829055.0	16.06.2009	(21) 07846665.3	18.06.2009	(21) 07822139.7	16.06.2009
(87) WO 2008/058569	(51) G06F 13/40	(87) WO 2008/058770	(51) G01S 13/18	(87) WO 2008/058865	(51) A61B 6/14
(86) EP 2006/068425	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) EP 2007/054868	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) EP 2007/061913	(87) 2008/21 22.05.2008
(21) 06819452.1	16.06.2009	(21) 07729312.4	18.06.2009	(21) 07822239.5	18.06.2009
(87) WO 2008/058571	(51) F04B 53/14	(87) WO 2008/058782	(51) H05K 3/36	(87) WO 2008/058882	(51) G01B 11/25
(86) EP 2006/068515	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) EP 2007/059712	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) EP 2007/062021	(87) 2008/21 22.05.2008
(21) 06819518.9	16.06.2009	(21) 07820217.3	16.06.2009	(21) 07857201.3	18.06.2009
(87) WO 2008/058575	(51) G02B 6/00	(87) WO 2008/058785	(51) G01S 7/40	(87) WO 2008/058898	(51) G06F 11/20
(86) EP 2006/068626	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) EP 2007/059755	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) EP 2007/062083	(87) 2008/21 22.05.2008
(21) 06819591.6	18.06.2009	(21) 07820239.7	18.06.2009	(21) 07822385.6	16.06.2009
(87) WO 2008/058576	(51) A47J 31/06	(87) WO 2008/058787	(51) G01S 7/40	(87) WO 2008/058899	(51) B06B 1/06
(86) EP 2007/000561	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) EP 2007/059770	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) EP 2007/062091	(87) 2008/21 22.05.2008
(21) 07702970.0	15.06.2009	(21) 07803527.6	18.06.2009	(21) 07822393.0	16.06.2009
(87) WO 2008/058606	(51) D01H 4/12	(87) WO 2008/058794	(51) G01N 27/407	(87) WO 2008/058903	(51) H01L 21/8242
(86) EP 2007/009075	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) EP 2007/060025	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) EP 2007/062115	(87) 2008/21 22.05.2008
(21) 07819140.0	16.06.2009	(21) 07820451.8	16.06.2009	(21) 07847130.7	16.06.2009
(87) WO 2008/058611	(51) H05K 7/14	(87) WO 2008/058798	(51) F02M 47/02	(87) WO 2008/058907	(51) G06F 17/30
(86) EP 2007/009154	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) EP 2007/060105	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) EP 2007/062128	(87) 2008/21 22.05.2008
(21) 07819217.6	16.06.2009	(21) 07820511.9	16.06.2009	(21) 07822421.9	16.06.2009
(87) WO 2008/058621	(51) F16B 13/06	(87) WO 2008/058799	(51) F02M 47/02	(87) WO 2008/058908	(51) G06Q 10/00
(86) EP 2007/009334	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) EP 2007/060107	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) EP 2007/062129	(87) 2008/21 22.05.2008
(21) 07819377.8	13.06.2009	(21) 07820513.5	17.06.2009	(21) 07847133.1	16.06.2009
(87) WO 2008/058626	(51) B60K 28/10	(87) WO 2008/058802	(51) B60T 8/36	(87) WO 2008/058915	(51) G06F 21/20
(86) EP 2007/009386	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) EP 2007/060214	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) EP 2007/062149	(87) 2008/21 22.05.2008
(21) 07819427.1	16.06.2009	(21) 07820609.1	17.06.2009	(21) 07822438.3	16.06.2009
(87) WO 2008/058638	(51) A61F 7/02	(87) WO 2008/058804	(51) F04B 39/12	(87) WO 2008/058916	(51) H05B 37/03
(86) EP 2007/009506	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) EP 2007/060298	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) EP 2007/062167	(87) 2008/21 22.05.2008
(21) 07819533.6	16.06.2009	(21) 07820685.1	13.06.2009	(21) 07822455.7	18.06.2009
(87) WO 2008/058651	(51) H04N 7/16	(87) WO 2008/058805	(51) H04M 1/60	(87) WO 2008/058928	(51) G01C 21/36
(86) EP 2007/009583	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) EP 2007/060332	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) EP 2007/062204	(87) 2008/21 22.05.2008
(21) 07819603.7	16.06.2009	(21) 07820719.8	16.06.2009	(21) 07822490.4	18.06.2009
(87) WO 2008/058657	(51) C08F 2/00	(87) WO 2008/058811	(51) F16H 63/30	(87) WO 2008/058932	(51) H01L 23/485
(86) EP 2007/009624	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) EP 2007/060536	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) EP 2007/062214	(87) 2008/21 22.05.2008
(21) 07819638.3	18.06.2009	(21) 07820913.7	16.06.2009	(21) 07847138.0	16.06.2009
(87) WO 2008/058661	(51) A61B 1/00	(87) WO 2008/058815	(51) B23Q 11/00	(87) WO 2008/058935	(51) G06F 19/00
(86) EP 2007/009636	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) EP 2007/060746	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) EP 2007/062217	(87) 2008/21 22.05.2008
(21) 07819648.2	16.06.2009	(21) 07821114.1	16.06.2009	(21) 07822501.8	16.06.2009
(87) WO 2008/058677	(51) G07F 17/12	(87) WO 2008/058820	(51) A61K 8/22	(87) WO 2008/058938	(51) A61K 36/38
(86) EP 2007/009718	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) EP 2007/060815	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) EP 2007/062222	(87) 2008/21 22.05.2008
(21) 07819718.3	16.06.2009	(21) 07821182.8	16.06.2009	(21) 07847141.4	13.06.2009

(87) WO 2008/058939	(51) G03F 7/031	(87) WO 2008/059093	(51) B65D 83/04	(87) WO 2008/059271	(51) F01B 13/06
(86) EP 2007/062223	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) ES 2007/000661	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) GB 2007/004389	(87) 2008/21 22.05.2008
(21) 07847142.2	16.06.2009	(21) 07848121.5	17.06.2009	(21) 07824608.9	16.06.2009
(87) WO 2008/058945	(51) B60K 31/04	(87) WO 2008/059094	(51) E03C 1/05	(87) WO 2008/059279	(51) G01B 11/24
(86) EP 2007/062238	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) ES 2007/000666	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) GB 2007/004403	(87) 2008/21 22.05.2008
(21) 07822514.1	16.06.2009	(21) 07858244.2	16.06.2009	(21) 07824620.4	19.06.2009
(87) WO 2008/058952	(51) F02M 59/46	(87) WO 2008/059105	(51) B65H 26/00	(87) WO 2008/059284	(51) B60G 3/20
(86) EP 2007/062258	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) FI 2007/050595	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) GB 2007/050676	(87) 2008/21 22.05.2008
(21) 07822532.3	16.06.2009	(21) 07823232.9	16.06.2009	(21) 07824888.7	13.06.2009
(87) WO 2008/058969	(51) F02D 41/22	(87) WO 2008/059111	(51) G06F 17/27	(87) WO 2008/059291	(51) G06K 19/07
(86) EP 2007/062284	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) FI 2007/050610	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) GB 2007/050692	(87) 2008/21 22.05.2008
(21) 07822553.9	16.06.2009	(21) 07823246.9	16.06.2009	(21) 07824904.2	16.06.2009
(87) WO 2008/058971	(51) C08J 5/04	(87) WO 2008/059156	(51) G01L 3/10	(87) WO 2008/059292	(51)
(86) EP 2007/062288	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) FR 2007/052315	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) GB 2007/050693	(87) 2008/21 22.05.2008
(21) 07822557.0	16.06.2009	(21) 07858676.5	16.06.2009	(21) 07824905.9	16.06.2009
(87) WO 2008/058975	(51) G01F 1/684	(87) WO 2008/059161	(51) H01Q 1/24	(87) WO 2008/059296	(51) A61F 5/453
(86) EP 2007/062299	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) FR 2007/052325	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) GR 2007/000058	(87) 2008/21 22.05.2008
(21) 07847154.7	16.06.2009	(21) 07858684.9	16.06.2009	(21) 07824965.3	16.06.2009
(87) WO 2008/058996	(51) C09C 1/24	(87) WO 2008/059165	(51) C12Q 1/68	(87) WO 2008/059301	(51) H01L 23/433
(86) EP 2007/062338	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) FR 2007/052330	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) IB 2006/003189	(87) 2008/21 22.05.2008
(21) 07822589.3	17.06.2009	(21) 07858688.0	16.06.2009	(21) 06820881.8	16.06.2009
(87) WO 2008/059001	(51) G11C 14/00	(87) WO 2008/059172	(51) F01N 3/035	(87) WO 2008/059303	(51) G07F 17/32
(86) EP 2007/062348	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) FR 2007/052338	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) IB 2006/003195	(87) 2008/21 22.05.2008
(21) 07822597.6	16.06.2009	(21) 07858695.5	16.06.2009	(21) 06809217.0	16.06.2009
(87) WO 2008/059009	(51) A61K 38/48	(87) WO 2008/059180	(51) C12Q 1/68	(87) WO 2008/059304	(51) A43C 11/00
(86) EP 2007/062366	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) FR 2007/052350	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) IB 2006/003200	(87) 2008/21 22.05.2008
(21) 07847170.3	17.06.2009	(21) 07858705.2	18.06.2009	(21) 06820884.2	16.06.2009
(87) WO 2008/059015	(51) G01F 1/84	(87) WO 2008/059208	(51) C07C 29/153	(87) WO 2008/059308	(51) H05B 41/392
(86) EP 2007/062385	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) GB 2007/004243	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) IB 2006/003251	(87) 2008/21 22.05.2008
(21) 07822627.1	16.06.2009	(21) 07824476.1	16.06.2009	(21) 06820908.9	18.06.2009
(87) WO 2008/059016	(51) B62D 17/00	(87) WO 2008/059218	(51) G06T 3/40	(87) WO 2008/059309	(51) C01B 33/44
(86) EP 2007/062386	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) GB 2007/004312	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) IB 2006/003256	(87) 2008/21 22.05.2008
(21) 07822628.9	18.06.2009	(21) 07824541.2	16.06.2009	(21) 06820909.7	18.06.2009
(87) WO 2008/059018	(51) A61K 39/145	(87) WO 2008/059226	(51) G01M 3/18	(87) WO 2008/059310	(51) A61K 36/54
(86) EP 2007/062392	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) GB 2007/004324	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) IB 2006/003257	(87) 2008/21 22.05.2008
(21) 07847175.2	16.06.2009	(21) 07824552.9	16.06.2009	(21) 06820910.5	16.06.2009
(87) WO 2008/059030	(51) G01K 1/14	(87) WO 2008/059227	(51) H05K 13/00	(87) WO 2008/059314	(51) C07K 14/445
(86) EP 2007/062417	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) GB 2007/004325	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) IB 2006/003835	(87) 2008/21 22.05.2008
(21) 07847187.7	17.06.2009	(21) 07824553.7	16.06.2009	(21) 06831822.9	16.06.2009
(87) WO 2008/059039	(51) G09G 3/34	(87) WO 2008/059228	(51) B60K 15/04	(87) WO 2008/059317	(51) C12N 9/22
(86) EP 2007/062428	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) GB 2007/004328	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) IB 2006/004084	(87) 2008/21 22.05.2008
(21) 07822650.3	17.06.2009	(21) 07824555.2	16.06.2009	(21) 06847297.6	16.06.2009
(87) WO 2008/059043	(51) A61K 38/48	(87) WO 2008/059229	(51) G06T 3/40	(87) WO 2008/059320	(51) H01R 12/08
(86) EP 2007/062433	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) GB 2007/004329	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) IB 2006/054682	(87) 2008/21 22.05.2008
(21) 07822653.7	17.06.2009	(21) 07824556.0	16.06.2009	(21) 06832161.1	16.06.2009
(87) WO 2008/059066	(51) C07K 14/52	(87) WO 2008/059239	(51) C07D 207/12	(87) WO 2008/059322	(51)
(86) EP 2007/062507	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) GB 2007/004343	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) IB 2007/001138	(87) 2008/21 22.05.2008
(21) 07822708.9	18.06.2009	(21) 07824568.5	16.06.2009	(21) 07734455.4	17.06.2009
(87) WO 2008/059077	(51) E04F 21/18	(87) WO 2008/059246	(51)	(87) WO 2008/059327	(51) G10L 15/22
(86) ES 2007/000592	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) GB 2007/004352	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) IB 2007/002863	(87) 2008/21 22.05.2008
(21) 07822999.4	17.06.2009	(21) 07824575.0	16.06.2009	(21) 07804993.9	16.06.2009
(87) WO 2008/059081	(51) A47K 13/10	(87) WO 2008/059249	(51) F01N 3/28	(87) WO 2008/059329	(51) B22D 19/00
(86) ES 2007/000631	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) GB 2007/004355	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) IB 2007/003278	(87) 2008/21 22.05.2008
(21) 07823036.4	16.06.2009	(21) 07824578.4	16.06.2009	(21) 07825539.5	18.06.2009
(87) WO 2008/059083	(51) E02B 3/06	(87) WO 2008/059252	(51) C12Q 1/68	(87) WO 2008/059330	(51) B22D 19/00
(86) ES 2007/000639	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) GB 2007/004361	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) IB 2007/003279	(87) 2008/21 22.05.2008
(21) 07823044.8	16.06.2009	(21) 07824582.6	16.06.2009	(21) 07825540.3	18.06.2009
(87) WO 2008/059085	(51) B65D 50/04	(87) WO 2008/059259	(51) C07D 401/04	(87) WO 2008/059339	(51) C07D 407/12
(86) ES 2007/000643	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) GB 2007/004371	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) IB 2007/003457	(87) 2008/21 22.05.2008
(21) 07823048.9	16.06.2009	(21) 07824592.5	17.06.2009	(21) 07848876.4	16.06.2009
(87) WO 2008/059092	(51) A63B 69/00	(87) WO 2008/059264	(51) H01L 51/00	(87) WO 2008/059342	(51) C08J 3/00
(86) ES 2007/000660	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) GB 2007/004378	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) IB 2007/003461	(87) 2008/21 22.05.2008
(21) 07848120.7	18.06.2009	(21) 07848383.1	16.06.2009	(21) 07848878.0	16.06.2009

(87) WO 2008/059348	(51) F17D 1/00	(87) WO 2008/059488	(51) A61B 5/053	(87) WO 2008/059583	(51) G06F 9/445
(86) IB 2007/003475	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) IL 2007/001390	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) JP 2006/322938	(87) 2008/21 22.05.2008
(21) 07858879.5	16.06.2009	(21) 07827363.8	14.06.2009	(21) 06832817.8	18.06.2009
(87) WO 2008/059354	(51) A01D 85/00	(87) WO 2008/059489	(51) A61K 51/00	(87) WO 2008/059584	(51) B42D 15/00
(86) IB 2007/003490	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) IL 2007/001392	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) JP 2006/322940	(87) 2008/21 22.05.2008
(21) 07825667.4	16.06.2009	(21) 07827365.3	16.06.2009	(21) 06832819.4	18.06.2009
(87) WO 2008/059357	(51) A61B 1/267	(87) WO 2008/059490	(51) F16L 37/098	(87) WO 2008/059587	(51) H04R 9/02
(86) IB 2007/003499	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) IL 2007/001395	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) JP 2006/322979	(87) 2008/21 22.05.2008
(21) 07848890.5	16.06.2009	(21) 07827368.7	16.06.2009	(21) 06832858.2	18.06.2009
(87) WO 2008/059360	(51) H03M 13/27	(87) WO 2008/059495	(51) A61M 1/10	(87) WO 2008/059588	(51) H03M 13/19
(86) IB 2007/003506	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) IL 2007/001401	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) JP 2006/322998	(87) 2008/21 22.05.2008
(21) 07825677.3	17.06.2009	(21) 07827374.5	16.06.2009	(21) 06832876.4	18.06.2009
(87) WO 2008/059366	(51) C12N 9/04	(87) WO 2008/059499	(51) B01D 59/44	(87) WO 2008/059594	(51) G10H 1/00
(86) IB 2007/003530	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) IL 2007/001405	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) JP 2006/323024	(87) 2008/21 22.05.2008
(21) 07848903.6	18.06.2009	(21) 07827378.6	16.06.2009	(21) 06832902.8	18.06.2009
(87) WO 2008/059367	(51) C07D 499/887	(87) WO 2008/059506	(51) F41A 19/01	(87) WO 2008/059595	(51) H04R 9/04
(86) IB 2007/003531	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) IL 2007/001414	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) JP 2006/323026	(87) 2008/21 22.05.2008
(21) 07825689.8	16.06.2009	(21) 07827387.7	16.06.2009	(21) 06832904.4	18.06.2009
(87) WO 2008/059372	(51)	(87) WO 2008/059507	(51) A61C 8/00	(87) WO 2008/059596	(51) H04R 9/04
(86) IB 2007/003636	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) IL 2007/001418	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) JP 2006/323027	(87) 2008/21 22.05.2008
(21) 07825736.7	18.06.2009	(21) 07827391.9	16.06.2009	(21) 06832905.1	18.06.2009
(87) WO 2008/059374	(51) A63F 3/00	(87) WO 2008/059510	(51) A01N 59/00	(87) WO 2008/059597	(51) H04R 9/02
(86) IB 2007/004190	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) IN 2006/000448	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) JP 2006/323028	(87) 2008/21 22.05.2008
(21) 07859249.0	16.06.2009	(21) 06832297.3	16.06.2009	(21) 06832906.9	18.06.2009
(87) WO 2008/059376	(51)	(87) WO 2008/059511	(51) G06F 17/20	(87) WO 2008/059599	(51) H04R 9/02
(86) IB 2007/004217	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) IN 2006/000449	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) JP 2006/323033	(87) 2008/21 22.05.2008
(21) 07859264.9	16.06.2009	(21) 06832298.1	16.06.2009	(21) 06832911.9	18.06.2009
(87) WO 2008/059399	(51) F25J 3/04	(87) WO 2008/059528	(51) G07F 15/00	(87) WO 2008/059600	(51) H04R 9/04
(86) IB 2007/054518	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) IN 2007/000508	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) JP 2006/323034	(87) 2008/21 22.05.2008
(21) 07827003.0	17.06.2009	(21) 07827602.9	17.06.2009	(21) 06832912.7	18.06.2009
(87) WO 2008/059419	(51) A61K 41/00	(87) WO 2008/059544	(51) F04B 2/46	(87) WO 2008/059601	(51) A61B 1/12
(86) IB 2007/054563	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) IT 2007/000701	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) JP 2006/323037	(87) 2008/21 22.05.2008
(21) 07827044.4	16.06.2009	(21) 07827752.2	16.06.2009	(21) 06832915.0	18.06.2009
(87) WO 2008/059421	(51) H01K 1/08	(87) WO 2008/059547	(51) F21S 8/08	(87) WO 2008/059602	(51) A61B 1/12
(86) IB 2007/054566	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) IT 2007/000800	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) JP 2006/323038	(87) 2008/21 22.05.2008
(21) 07827047.7	16.06.2009	(21) 07849753.4	17.06.2009	(21) 06832916.8	18.06.2009
(87) WO 2008/059423	(51) F02M 37/22	(87) WO 2008/059550	(51) F02D 41/00	(87) WO 2008/059612	(51) C08L 63/00
(86) IB 2007/054571	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) IT 2007/000803	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) JP 2007/001217	(87) 2008/21 22.05.2008
(21) 07827050.1	16.06.2009	(21) 07849756.7	16.06.2009	(21) 07827995.7	16.06.2009
(87) WO 2008/059429	(51) B63C 11/22	(87) WO 2008/059553	(51) C12N 15/09	(87) WO 2008/059613	(51) A47F 5/00
(86) IB 2007/054584	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) JP 2006/322535	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) JP 2007/001218	(87) 2008/21 22.05.2008
(21) 07827061.8	16.06.2009	(21) 06832547.1	16.06.2009	(21) 07827996.5	16.06.2009
(87) WO 2008/059439	(51) C22B 1/00	(87) WO 2008/059555	(51) B09B 3/00	(87) WO 2008/059615	(51) F16C 19/18
(86) IB 2007/054603	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) JP 2006/322545	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) JP 2007/001236	(87) 2008/21 22.05.2008
(21) 07849106.5	16.06.2009	(21) 06832557.0	16.06.2009	(21) 07828013.8	16.06.2009
(87) WO 2008/059449	(51)	(87) WO 2008/059559	(51) G06F 21/24	(87) WO 2008/059617	(51) F16C 33/64
(86) IB 2007/054630	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) JP 2006/322583	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) JP 2007/001242	(87) 2008/21 22.05.2008
(21) 07849128.9	16.06.2009	(21) 06823357.6	16.06.2009	(21) 07828019.5	16.06.2009
(87) WO 2008/059466	(51) C12P 17/06	(87) WO 2008/059563	(51) G06Q 50/00	(87) WO 2008/059619	(51) B26B 13/06
(86) IB 2007/054699	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) JP 2006/322641	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) JP 2007/050107	(87) 2008/21 22.05.2008
(21) 07849182.6	18.06.2009	(21) 06832603.2	16.06.2009	(21) 07706454.1	15.06.2009
(87) WO 2008/059468	(51) A61K 6/10	(87) WO 2008/059565	(51) A61H 7/00	(87) WO 2008/059624	(51) G06N 5/04
(86) IB 2008/000092	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) JP 2006/322733	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) JP 2007/056412	(87) 2008/21 22.05.2008
(21) 08702254.7	17.06.2009	(21) 06832664.4	16.06.2009	(21) 07739850.1	16.06.2009
(87) WO 2008/059479	(51) A62B 7/02	(87) WO 2008/059566	(51) A61H 7/00	(87) WO 2008/059626	(51) H02J 7/00
(86) IL 2007/001347	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) JP 2006/322734	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) JP 2007/056557	(87) 2008/21 22.05.2008
(21) 07827320.8	16.06.2009	(21) 06832665.1	16.06.2009	(21) 07739995.4	16.06.2009
(87) WO 2008/059481	(51) G06F 3/06	(87) WO 2008/059574	(51) H04N 5/92	(87) WO 2008/059628	(51) A47G 29/00
(86) IL 2007/001359	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) JP 2006/322851	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) JP 2007/057928	(87) 2008/21 22.05.2008
(21) 07827332.3	16.06.2009	(21) 06823446.7	17.06.2009	(21) 07741364.9	15.06.2009
(87) WO 2008/059482	(51) A01B 77/00	(87) WO 2008/059578	(51) C12N 15/09	(87) WO 2008/059633	(51) H01L 29/786
(86) IL 2007/001370	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) JP 2006/322898	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) JP 2007/062523	(87) 2008/21 22.05.2008
(21) 07827343.0	17.06.2009	(21) 06832778.2	17.06.2009	(21) 07767349.9	16.06.2009

(87) WO 2008/059634	(51) A61B 5/0488	(87) WO 2008/059686	(51) H01L 21/027	(87) WO 2008/059766	(51) G01R 31/26
(86) JP 2007/062732	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) JP 2007/070185	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) JP 2007/071839	(87) 2008/21 22.05.2008
(21) 07767538.7	17.06.2009	(21) 07829919.5	16.06.2009	(21) 07831570.2	17.06.2009
(87) WO 2008/059638	(51) H01L 21/822	(87) WO 2008/059687	(51) H02K 5/20	(87) WO 2008/059768	(51) H01L 21/8247
(86) JP 2007/064109	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) JP 2007/070223	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) JP 2007/071860	(87) 2008/21 22.05.2008
(21) 07790871.3	16.06.2009	(21) 07829957.5	18.06.2009	(21) 07831591.8	16.06.2009
(87) WO 2008/059639	(51) H01J 61/06	(87) WO 2008/059693	(51) H01L 23/02	(87) WO 2008/059770	(51) C22B 11/02
(86) JP 2007/064337	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) JP 2007/070407	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) JP 2007/071866	(87) 2008/21 22.05.2008
(21) 07768454.6	16.06.2009	(21) 07830141.3	16.06.2009	(21) 07831596.7	16.06.2009
(87) WO 2008/059640	(51) H04N 5/60	(87) WO 2008/059699	(51) F16D 13/71	(87) WO 2008/059772	(51) G06Q 30/00
(86) JP 2007/064865	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) JP 2007/070688	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) JP 2007/071872	(87) 2008/21 22.05.2008
(21) 07791550.2	18.06.2009	(21) 07830422.7	17.06.2009	(21) 07831602.3	16.06.2009
(87) WO 2008/059641	(51) H02H 9/02	(87) WO 2008/059703	(51) G02F 1/13357	(87) WO 2008/059774	(51) F24F 3/153
(86) JP 2007/065400	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) JP 2007/070815	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) JP 2007/071877	(87) 2008/21 22.05.2008
(21) 07792069.2	16.06.2009	(21) 07830549.7	17.06.2009	(21) 07831607.2	16.06.2009
(87) WO 2008/059644	(51) B60R 21/16	(87) WO 2008/059705	(51) B41N 1/12	(87) WO 2008/059778	(51) A61B 5/00
(86) JP 2007/065757	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) JP 2007/070918	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) JP 2007/071883	(87) 2008/21 22.05.2008
(21) 07792402.5	16.06.2009	(21) 07830652.9	16.06.2009	(21) 07831613.0	16.06.2009
(87) WO 2008/059650	(51) H01L 33/00	(87) WO 2008/059711	(51) C12N 15/09	(87) WO 2008/059779	(51) G03H 1/04
(86) JP 2007/067073	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) JP 2007/071085	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) JP 2007/071886	(87) 2008/21 22.05.2008
(21) 07806546.3	16.06.2009	(21) 07830819.4	17.06.2009	(21) 07831616.3	16.06.2009
(87) WO 2008/059652	(51) A61K 47/36	(87) WO 2008/059716	(51) B60C 5/14	(87) WO 2008/059789	(51) B22F 1/02
(86) JP 2007/067270	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) JP 2007/071226	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) JP 2007/071907	(87) 2008/21 22.05.2008
(21) 07828198.7	16.06.2009	(21) 07830960.6	16.06.2009	(21) 07831637.9	18.06.2009
(87) WO 2008/059653	(51) H04N 7/173	(87) WO 2008/059719	(51) B60R 21/20	(87) WO 2008/059798	(51) G01N 33/53
(86) JP 2007/067338	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) JP 2007/071425	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) JP 2007/071933	(87) 2008/21 22.05.2008
(21) 07806780.8	17.06.2009	(21) 07831159.4	16.06.2009	(21) 07831663.5	16.06.2009
(87) WO 2008/059654	(51) B23K 35/36	(87) WO 2008/059723	(51) H02K 9/19	(87) WO 2008/059799	(51) H01L 21/304
(86) JP 2007/067823	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) JP 2007/071462	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) JP 2007/071935	(87) 2008/21 22.05.2008
(21) 07807230.3	18.06.2009	(21) 07831195.8	17.06.2009	(21) 07831665.0	16.06.2009
(87) WO 2008/059657	(51) H02K 5/128	(87) WO 2008/059725	(51) F21S 2/00	(87) WO 2008/059807	(51) F16H 13/04
(86) JP 2007/067930	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) JP 2007/071489	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) JP 2007/071950	(87) 2008/21 22.05.2008
(21) 07828234.0	16.06.2009	(21) 07831221.2	17.06.2009	(21) 07831680.9	17.06.2009
(87) WO 2008/059658	(51) H02K 5/128	(87) WO 2008/059726	(51) F01N 3/02	(87) WO 2008/059809	(51) B66C 13/08
(86) JP 2007/067931	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) JP 2007/071495	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) JP 2007/071952	(87) 2008/21 22.05.2008
(21) 07828235.7	16.06.2009	(21) 07831227.9	16.06.2009	(21) 07831682.5	16.06.2009
(87) WO 2008/059660	(51) F16L 11/12	(87) WO 2008/059729	(51) B60W 10/06	(87) WO 2008/059811	(51) A61B 8/08
(86) JP 2007/068067	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) JP 2007/071527	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) JP 2007/071956	(87) 2008/21 22.05.2008
(21) 07807468.9	18.06.2009	(21) 07831259.2	16.06.2009	(21) 07831686.6	16.06.2009
(87) WO 2008/059661	(51) F21S 2/00	(87) WO 2008/059732	(51) G09G 3/30	(87) WO 2008/059815	(51) F16J 15/32
(86) JP 2007/068241	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) JP 2007/071559	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) JP 2007/071966	(87) 2008/21 22.05.2008
(21) 07807605.6	17.06.2009	(21) 07831291.5	16.06.2009	(21) 07831696.5	16.06.2009
(87) WO 2008/059666	(51) H01G 4/12	(87) WO 2008/059736	(51) H02K 11/00	(87) WO 2008/059819	(51) A61K 36/03
(86) JP 2007/068625	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) JP 2007/071609	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) JP 2007/071973	(87) 2008/21 22.05.2008
(21) 07828398.3	16.06.2009	(21) 07831340.0	16.06.2009	(21) 07831703.9	16.06.2009
(87) WO 2008/059668	(51) F16L 11/133	(87) WO 2008/059740	(51) H01M 10/04	(87) WO 2008/059821	(51) B65D 81/38
(86) JP 2007/068762	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) JP 2007/071627	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) JP 2007/071975	(87) 2008/21 22.05.2008
(21) 07828508.7	16.06.2009	(21) 07831358.2	16.06.2009	(21) 07831705.4	16.06.2009
(87) WO 2008/059670	(51) C08F 2/50	(87) WO 2008/059743	(51) H04N 5/225	(87) WO 2008/059826	(51) B65B 1/30
(86) JP 2007/069219	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) JP 2007/071678	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) JP 2007/071994	(87) 2008/21 22.05.2008
(21) 07828959.2	16.06.2009	(21) 07831409.3	16.06.2009	(21) 07831724.5	17.06.2009
(87) WO 2008/059671	(51) B29C 33/38	(87) WO 2008/059747	(51) A01K 13/00	(87) WO 2008/059827	(51) H01L 21/265
(86) JP 2007/069279	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) JP 2007/071694	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) JP 2007/071996	(87) 2008/21 22.05.2008
(21) 07829019.4	16.06.2009	(21) 07831425.9	16.06.2009	(21) 07831726.0	16.06.2009
(87) WO 2008/059675	(51) B60R 21/01	(87) WO 2008/059749	(51) C05F 17/00	(87) WO 2008/059841	(51) C07D 317/54
(86) JP 2007/069480	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) JP 2007/071712	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) JP 2007/072021	(87) 2008/21 22.05.2008
(21) 07829218.2	16.06.2009	(21) 07831443.2	16.06.2009	(21) 07831751.8	16.06.2009
(87) WO 2008/059683	(51) G07D 9/00	(87) WO 2008/059756	(51) F24F 7/08	(87) WO 2008/059844	(51) C09D 183/08
(86) JP 2007/070001	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) JP 2007/071759	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) JP 2007/072024	(87) 2008/21 22.05.2008
(21) 07829737.1	16.06.2009	(21) 07831490.3	16.06.2009	(21) 07831754.2	16.06.2009
(87) WO 2008/059684	(51) H01L 21/677	(87) WO 2008/059763	(51) C08G 67/02	(87) WO 2008/059849	(51) G06F 3/048
(86) JP 2007/070119	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) JP 2007/071794	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) JP 2007/072036	(87) 2008/21 22.05.2008
(21) 07829853.6	18.06.2009	(21) 07831525.6	16.06.2009	(21) 07831766.6	16.06.2009

(87) WO 2008/059852	(51) H02K 1/32	(87) WO 2008/059923	(51) H02K 16/00	(87) WO 2008/060011	(51) G03F 7/004
(86) JP 2007/072056	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) JP 2007/072187	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) KR 2006/005556	(87) 2008/21 22.05.2008
(21) 07831786.4	16.06.2009	(21) 07831917.5	17.06.2009	(21) 06835271.5	18.06.2009
(87) WO 2008/059855	(51) B22F 1/02	(87) WO 2008/059926	(51) G06T 7/20	(87) WO 2008/060013	(51) G06Q 30/00
(86) JP 2007/072068	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) JP 2007/072195	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) KR 2007/000372	(87) 2008/21 22.05.2008
(21) 07831798.9	18.06.2009	(21) 07831925.8	16.06.2009	(21) 07708553.8	16.06.2009
(87) WO 2008/059857	(51) H01L 31/04	(87) WO 2008/059928	(51) H04R 9/02	(87) WO 2008/060015	(51) G06Q 10/00
(86) JP 2007/072070	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) JP 2007/072197	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) KR 2007/001753	(87) 2008/21 22.05.2008
(21) 07831800.3	18.06.2009	(21) 07831927.4	18.06.2009	(21) 07745916.2	17.06.2009
(87) WO 2008/059859	(51) H04N 7/18	(87) WO 2008/059933	(51) B62K 11/04	(87) WO 2008/060022	(51) G06F 17/00
(86) JP 2007/072072	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) JP 2007/072206	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) KR 2007/002469	(87) 2008/21 22.05.2008
(21) 07831802.9	17.06.2009	(21) 07831936.5	16.06.2009	(21) 07746617.5	16.06.2009
(87) WO 2008/059860	(51) H04N 7/167	(87) WO 2008/059941	(51) G11B 5/84	(87) WO 2008/060026	(51) H04R 13/00
(86) JP 2007/072073	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) JP 2007/072236	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) KR 2007/003999	(87) 2008/21 22.05.2008
(21) 07831803.7	17.06.2009	(21) 07831966.2	16.06.2009	(21) 07793603.7	19.06.2009
(87) WO 2008/059861	(51) G06F 13/00	(87) WO 2008/059960	(51) C07D 213/79	(87) WO 2008/060035	(51) H02K 5/18
(86) JP 2007/072075	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) JP 2007/072287	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) KR 2007/004520	(87) 2008/21 22.05.2008
(21) 07831805.2	16.06.2009	(21) 07832017.3	17.06.2009	(21) 07808310.2	16.06.2009
(87) WO 2008/059868	(51) B05C 11/10	(87) WO 2008/059972	(51) B41F 17/14	(87) WO 2008/060037	(51) C12N 5/08
(86) JP 2007/072084	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) JP 2007/072322	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) KR 2007/004698	(87) 2008/21 22.05.2008
(21) 07831814.4	17.06.2009	(21) 07832052.0	17.06.2009	(21) 07833037.0	16.06.2009
(87) WO 2008/059870	(51) A61K 36/906	(87) WO 2008/059977	(51) B60L 11/18	(87) WO 2008/060039	(51) A42B 3/18
(86) JP 2007/072086	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) JP 2007/072331	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) KR 2007/005051	(87) 2008/21 22.05.2008
(21) 07831816.9	18.06.2009	(21) 07832061.1	16.06.2009	(21) 07833360.6	16.06.2009
(87) WO 2008/059879	(51) B65D 63/14	(87) WO 2008/059979	(51) B60L 11/18	(87) WO 2008/060046	(51) F16L 11/08
(86) JP 2007/072101	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) JP 2007/072333	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) KR 2007/005345	(87) 2008/21 22.05.2008
(21) 07831831.8	16.06.2009	(21) 07832063.7	16.06.2009	(21) 07833653.4	16.06.2009
(87) WO 2008/059880	(51) H01J 65/00	(87) WO 2008/059981	(51) F02D 41/30	(87) WO 2008/060050	(51) G06F 9/06
(86) JP 2007/072103	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) JP 2007/072337	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) KR 2007/005398	(87) 2008/21 22.05.2008
(21) 07831833.4	17.06.2009	(21) 07832067.8	16.06.2009	(21) 07833706.0	16.06.2009
(87) WO 2008/059884	(51) B63J 5/00	(87) WO 2008/059984	(51) B05B 1/34	(87) WO 2008/060053	(51) H01L 33/00
(86) JP 2007/072108	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) JP 2007/072410	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) KR 2007/005469	(87) 2008/21 22.05.2008
(21) 07831838.3	18.06.2009	(21) 07832140.3	18.06.2009	(21) 07833777.1	16.06.2009
(87) WO 2008/059888	(51) F01N 3/02	(87) WO 2008/059986	(51) C09D 11/00	(87) WO 2008/060055	(51) C08L 91/06
(86) JP 2007/072114	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) JP 2007/072488	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) KR 2007/005482	(87) 2008/21 22.05.2008
(21) 07831844.1	16.06.2009	(21) 07832218.7	17.06.2009	(21) 07833790.4	18.06.2009
(87) WO 2008/059891	(51) H01L 21/027	(87) WO 2008/059990	(51) H01G 9/038	(87) WO 2008/060062	(51) A63F 3/06
(86) JP 2007/072117	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) JP 2007/072597	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) KR 2007/005589	(87) 2008/21 22.05.2008
(21) 07831847.4	16.06.2009	(21) 07832327.6	18.06.2009	(21) 07833897.7	16.06.2009
(87) WO 2008/059898	(51) G06F 13/00	(87) WO 2008/059993	(51) G09G 3/32	(87) WO 2008/060063	(51) B29C 31/06
(86) JP 2007/072128	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) JP 2007/072608	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) KR 2007/005595	(87) 2008/21 22.05.2008
(21) 07831858.1	16.06.2009	(21) 07832337.5	16.06.2009	(21) 07833903.3	16.06.2009
(87) WO 2008/059904	(51) H01L 33/00	(87) WO 2008/059997	(51) H05B 3/56	(87) WO 2008/060065	(51) A43B 7/32
(86) JP 2007/072142	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) KR 2006/004731	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) KR 2007/005606	(87) 2008/21 22.05.2008
(21) 07831872.2	16.06.2009	(21) 06812564.0	16.06.2009	(21) 07833914.0	16.06.2009
(87) WO 2008/059908	(51) G01J 3/26	(87) WO 2008/059999	(51) B29C 33/30	(87) WO 2008/060068	(51) G10L 19/00
(86) JP 2007/072152	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) KR 2006/004750	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) KR 2007/005626	(87) 2008/21 22.05.2008
(21) 07831882.1	17.06.2009	(21) 06812583.0	16.06.2009	(21) 07833933.0	18.06.2009
(87) WO 2008/059909	(51) B05D 1/26	(87) WO 2008/060000	(51) E04H 6/14	(87) WO 2008/060069	(51) H01L 21/304
(86) JP 2007/072156	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) KR 2006/004841	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) KR 2007/005633	(87) 2008/21 22.05.2008
(21) 07831886.2	16.06.2009	(21) 06847383.4	17.06.2009	(21) 07833940.5	16.06.2009
(87) WO 2008/059911	(51) F16H 7/12	(87) WO 2008/060001	(51) A61B 8/00	(87) WO 2008/060070	(51) A01K 61/00
(86) JP 2007/072160	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) KR 2006/004865	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) KR 2007/005636	(87) 2008/21 22.05.2008
(21) 07831890.4	18.06.2009	(21) 06823645.4	18.06.2009	(21) 07833943.9	16.06.2009
(87) WO 2008/059914	(51) H01H 36/00	(87) WO 2008/060006	(51) C09D 193/00	(87) WO 2008/060072	(51) A63B 22/08
(86) JP 2007/072166	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) KR 2006/005156	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) KR 2007/005661	(87) 2008/21 22.05.2008
(21) 07831896.1	18.06.2009	(21) 06823864.1	16.06.2009	(21) 07833968.6	16.06.2009
(87) WO 2008/059916	(51) H01L 21/027	(87) WO 2008/060008	(51) H04N 7/173	(87) WO 2008/060076	(51) B41J 2/135
(86) JP 2007/072168	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) KR 2006/005252	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) KR 2007/005666	(87) 2008/21 22.05.2008
(21) 07831898.7	16.06.2009	(21) 06823959.9	17.06.2009	(21) 07833973.6	16.06.2009
(87) WO 2008/059919	(51) B62B 7/04	(87) WO 2008/060010	(51) G06Q 10/00	(87) WO 2008/060079	(51) A47J 47/08
(86) JP 2007/072172	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) KR 2006/005340	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) KR 2007/005678	(87) 2008/21 22.05.2008
(21) 07831902.7	16.06.2009	(21) 06824046.4	16.06.2009	(21) 07833985.0	17.06.2009

(87) WO 2008/060089	(51) F24F 6/12	(87) WO 2008/060175	(51) A61M 16/00	(87) WO 2008/060278	(51) F21V 33/00
(86) KR 2007/005698	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) RU 2006/000595	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) US 2006/044409	(87) 2008/21 22.05.2008
(21) 07834005.6	16.06.2009	(21) 06835807.6	16.06.2009	(21) 06837717.5	17.06.2009
(87) WO 2008/060090	(51) C12Q 1/68	(87) WO 2008/060176	(51) B65G 39/02	(87) WO 2008/060282	(51) H01L 35/32
(86) KR 2007/005701	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) RU 2006/000596	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) US 2006/044542	(87) 2008/21 22.05.2008
(21) 07834008.0	16.06.2009	(21) 06849623.1	16.06.2009	(21) 06837811.6	18.06.2009
(87) WO 2008/060093	(51) C07D 211/90	(87) WO 2008/060183	(51) H01L 21/205	(87) WO 2008/060285	(51) A01K 63/04
(86) KR 2007/005706	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) RU 2007/000394	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) US 2006/044700	(87) 2008/21 22.05.2008
(21) 07834013.0	16.06.2009	(21) 07794091.4	16.06.2009	(21) 06837924.7	18.06.2009
(87) WO 2008/060094	(51) A63B 53/04	(87) WO 2008/060184	(51) H01L 29/772	(87) WO 2008/060287	(51) G06F 19/00
(86) KR 2007/005708	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) RU 2007/000395	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) US 2006/044718	(87) 2008/21 22.05.2008
(21) 07834015.5	16.06.2009	(21) 07794092.2	16.06.2009	(21) 06837937.9	18.06.2009
(87) WO 2008/060095	(51) G03G 9/097	(87) WO 2008/060186	(51) A22C 29/02	(87) WO 2008/060302	(51) B32B 25/08
(86) KR 2007/005709	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) RU 2007/000552	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) US 2006/061042	(87) 2008/21 22.05.2008
(21) 07834016.3	16.06.2009	(21) 07866934.8	16.06.2009	(21) 06848423.7	18.06.2009
(87) WO 2008/060096	(51) C08B 37/08	(87) WO 2008/060187	(51) E04F 13/12	(87) WO 2008/060304	(51) B26B 3/06
(86) KR 2007/005711	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) RU 2007/000606	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) US 2006/061140	(87) 2008/21 22.05.2008
(21) 07834018.9	16.06.2009	(21) 07852044.2	17.06.2009	(21) 06850181.6	16.06.2009
(87) WO 2008/060107	(51) C07C 67/52	(87) WO 2008/060196	(51) F24D 11/02	(87) WO 2008/060340	(51) B65C 3/16
(86) KR 2007/005728	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) SE 2006/001301	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) US 2007/015458	(87) 2008/21 22.05.2008
(21) 07834035.3	17.06.2009	(21) 06824458.1	17.06.2009	(21) 07810191.2	16.06.2009
(87) WO 2008/060108	(51) G02F 1/1337	(87) WO 2008/060214	(51) F21V 21/002	(87) WO 2008/060343	(51) A61N 1/378
(86) KR 2007/005731	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) SE 2007/000969	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) US 2007/018157	(87) 2008/21 22.05.2008
(21) 07834038.7	17.06.2009	(21) 07835169.9	16.06.2009	(21) 07811374.3	16.06.2009
(87) WO 2008/060110	(51) C12N 15/63	(87) WO 2008/060215	(51) B29C 45/14	(87) WO 2008/060346	(51) E06B 3/78
(86) KR 2007/005737	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) SE 2007/000982	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) US 2007/019444	(87) 2008/21 22.05.2008
(21) 07834043.7	17.06.2009	(21) 07835182.2	16.06.2009	(21) 07811691.0	17.06.2009
(87) WO 2008/060112	(51) A61K 36/25	(87) WO 2008/060218	(51) B01F 5/04	(87) WO 2008/060387	(51) C12N 1/00
(86) KR 2007/005741	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) SE 2007/000995	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) US 2007/022301	(87) 2008/21 22.05.2008
(21) 07834047.8	16.06.2009	(21) 07835195.4	16.06.2009	(21) 07867247.4	28.05.2009
(87) WO 2008/060113	(51) H05B 3/68	(87) WO 2008/060224	(51) F21V 35/00	(87) WO 2008/060390	(51) B65D 33/00
(86) KR 2007/005743	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) SE 2007/001004	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) US 2007/022378	(87) 2008/21 22.05.2008
(21) 07834049.4	16.06.2009	(21) 07835204.4	17.06.2009	(21) 07839724.7	28.05.2009
(87) WO 2008/060124	(51) H04N 3/15	(87) WO 2008/060237	(51) H01J 37/256	(87) WO 2008/060396	(51) A61M 29/00
(86) KR 2007/005806	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) SE 2007/050853	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) US 2007/022792	(87) 2008/21 22.05.2008
(21) 07834112.0	18.06.2009	(21) 07835436.2	16.06.2009	(21) 07861551.5	16.06.2009
(87) WO 2008/060128	(51) F02B 71/04	(87) WO 2008/060241	(51) A61M 5/32	(87) WO 2008/060406	(51) G03F 7/32
(86) KZ 2007/000013	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) SG 2007/000228	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) US 2007/023287	(87) 2008/21 22.05.2008
(21) 07860839.5	16.06.2009	(21) 07794242.3	16.06.2009	(21) 07853086.2	16.06.2009
(87) WO 2008/060129	(51) F02B 71/04	(87) WO 2008/060244	(51) H01L 21/00	(87) WO 2008/060408	(51) G06Q 50/00
(86) KZ 2007/000014	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) SG 2007/000373	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) US 2007/023319	(87) 2008/21 22.05.2008
(21) 07860840.3	16.06.2009	(21) 07835528.6	16.06.2009	(21) 07867367.0	04.06.2009
(87) WO 2008/060132	(51) G07F 9/10	(87) WO 2008/060245	(51) B62J 9/00	(87) WO 2008/060409	(51) G09B 19/00
(86) MX 2006/000127	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) SG 2007/000374	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) US 2007/023332	(87) 2008/21 22.05.2008
(21) 06824221.3	13.06.2009	(21) 07835529.4	16.06.2009	(21) 07861735.4	16.06.2009
(87) WO 2008/060139	(51) C12N 5/06	(87) WO 2008/060252	(51) G09F 11/15	(87) WO 2008/060411	(51) C08G 18/38
(86) NL 2006/000576	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) TR 2007/000124	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) US 2007/023397	(87) 2008/21 22.05.2008
(21) 06824269.2	18.06.2009	(21) 07835628.4	17.06.2009	(21) 07861757.8	16.06.2009
(87) WO 2008/060148	(51)	(87) WO 2008/060253	(51) F16F 9/36	(87) WO 2008/060420	(51) A61B 8/00
(86) NL 2007/050561	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) JA 2006/000065	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) US 2007/023484	(87) 2008/21 22.05.2008
(21) 07834689.7	17.06.2009	(21) 06844061.9	18.06.2009	(21) 07867385.2	11.06.2009
(87) WO 2008/060151	(51) B65G 15/62	(87) WO 2008/060271	(51) A61K 31/497	(87) WO 2008/060425	(51) G01S 15/00
(86) NL 2007/050565	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) US 2006/043931	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) US 2007/023498	(87) 2008/21 22.05.2008
(21) 07834693.9	17.06.2009	(21) 06837412.3	16.06.2009	(21) 07861813.9	12.06.2009
(87) WO 2008/060165	(51) A61B 5/08	(87) WO 2008/060272	(51) H05K 1/02	(87) WO 2008/060427	(51) A63F 9/24
(86) NZ 2007/000333	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) US 2006/044063	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) US 2007/023500	(87) 2008/21 22.05.2008
(21) 07860977.3	13.06.2009	(21) 06837482.6	16.06.2009	(21) 07861815.4	11.06.2009
(87) WO 2008/060168	(51) F16K 31/12	(87) WO 2008/060275	(51) H01L 51/00	(87) WO 2008/060428	(51) A63F 9/24
(86) NZ 2007/000337	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) US 2006/044230	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) US 2007/023501	(87) 2008/21 22.05.2008
(21) 07860981.5	16.06.2009	(21) 06837594.8	16.06.2009	(21) 07861816.2	10.06.2009
(87) WO 2008/060169	(51) B62D 11/04	(87) WO 2008/060276	(51) G06T 1/00	(87) WO 2008/060429	(51) A63F 9/24
(86) NZ 2007/000338	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) US 2006/044313	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) US 2007/023503	(87) 2008/21 22.05.2008
(21) 07860982.3	16.06.2009	(21) 06827824.1	16.06.2009	(21) 07861818.8	11.06.2009

(87) WO 2008/060433	(51) G06Q 30/00	(87) WO 2008/060507	(51) G06F 17/00	(87) WO 2008/060560	(51) A63F 9/00
(86) US 2007/023517	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) US 2007/023740	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) US 2007/023901	(87) 2008/21 22.05.2008
(21) 07861831.1	11.06.2009	(21) 07853105.0	16.06.2009	(21) 07862011.9	16.06.2009
(87) WO 2008/060436	(51) G01W 1/08	(87) WO 2008/060511	(51) G06F 9/44	(87) WO 2008/060564	(51) A63F 9/24
(86) US 2007/023542	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) US 2007/023747	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) US 2007/023919	(87) 2008/21 22.05.2008
(21) 07861842.8	10.06.2009	(21) 07853110.0	16.06.2009	(21) 07862021.8	16.06.2009
(87) WO 2008/060438	(51) G01N 37/00	(87) WO 2008/060513	(51) A63F 9/24	(87) WO 2008/060565	(51) A61C 8/00
(86) US 2007/023556	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) US 2007/023753	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) US 2007/023926	(87) 2008/21 22.05.2008
(21) 07861847.7	11.06.2009	(21) 07853111.8	12.06.2009	(21) 07862027.5	16.06.2009
(87) WO 2008/060442	(51) A63F 13/00	(87) WO 2008/060514	(51) A63F 9/24	(87) WO 2008/060574	(51) A61F 2/00
(86) US 2007/023572	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) US 2007/023756	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) US 2007/023952	(87) 2008/21 22.05.2008
(21) 07861856.8	12.06.2009	(21) 07861947.5	12.06.2009	(21) 07870885.6	16.06.2009
(87) WO 2008/060444	(51) G06F 1/16	(87) WO 2008/060516	(51) B65D 5/32	(87) WO 2008/060581	(51) A61K 31/7064
(86) US 2007/023578	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) US 2007/023758	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) US 2007/023963	(87) 2008/21 22.05.2008
(21) 07861859.2	10.06.2009	(21) 07840025.6	16.06.2009	(21) 07867454.6	16.06.2009
(87) WO 2008/060445	(51) A63F 13/08	(87) WO 2008/060517	(51) A63F 13/10	(87) WO 2008/060583	(51) B05D 1/18
(86) US 2007/023587	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) US 2007/023768	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) US 2007/023966	(87) 2008/21 22.05.2008
(21) 07861867.5	10.06.2009	(21) 07861948.3	16.06.2009	(21) 07840061.1	16.06.2009
(87) WO 2008/060448	(51) A61K 31/454	(87) WO 2008/060518	(51) F16F 9/04	(87) WO 2008/060585	(51) H01L 33/00
(86) US 2007/023591	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) US 2007/023770	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) US 2007/023970	(87) 2008/21 22.05.2008
(21) 07861870.9	11.06.2009	(21) 07861950.9	16.06.2009	(21) 07862036.6	16.06.2009
(87) WO 2008/060449	(51) G01N 33/543	(87) WO 2008/060523	(51) A61M 16/06	(87) WO 2008/060587	(51) A61M 16/06
(86) US 2007/023595	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) US 2007/023796	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) US 2007/023973	(87) 2008/21 22.05.2008
(21) 07867394.4	10.06.2009	(21) 07861968.1	16.06.2009	(21) 07862039.0	16.06.2009
(87) WO 2008/060454	(51) C08G 18/38	(87) WO 2008/060526	(51) A61B 18/18	(87) WO 2008/060589	(51) G01R 33/28
(86) US 2007/023619	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) US 2007/023803	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) US 2007/023981	(87) 2008/21 22.05.2008
(21) 07861888.1	16.06.2009	(21) 07861972.3	16.06.2009	(21) 07867457.9	16.06.2009
(87) WO 2008/060465	(51) G03F 1/14	(87) WO 2008/060530	(51) H01L 21/70	(87) WO 2008/060592	(51) G03F 7/00
(86) US 2007/023645	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) US 2007/023827	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) US 2007/023985	(87) 2008/21 22.05.2008
(21) 07840006.6	11.06.2009	(21) 07861985.5	16.06.2009	(21) 07862047.3	16.06.2009
(87) WO 2008/060466	(51) A61K 35/12	(87) WO 2008/060531	(51) H01L 21/04	(87) WO 2008/060594	(51) H01S 3/04
(86) US 2007/023646	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) US 2007/023828	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) US 2007/023990	(87) 2008/21 22.05.2008
(21) 07861897.2	11.06.2009	(21) 07861986.3	16.06.2009	(21) 07862049.9	16.06.2009
(87) WO 2008/060468	(51) G06F 21/00	(87) WO 2008/060533	(51) B65D 39/00	(87) WO 2008/060595	(51) C12N 15/82
(86) US 2007/023649	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) US 2007/023832	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) US 2007/023994	(87) 2008/21 22.05.2008
(21) 07867400.9	16.06.2009	(21) 07861990.5	16.06.2009	(21) 07862052.3	16.06.2009
(87) WO 2008/060471	(51) A63F 13/00	(87) WO 2008/060534	(51) H01L 27/28	(87) WO 2008/060600	(51) H02K 33/18
(86) US 2007/023656	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) US 2007/023835	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) US 2007/024006	(87) 2008/21 22.05.2008
(21) 07853103.5	12.06.2009	(21) 07853112.6	11.06.2009	(21) 07867465.2	16.06.2009
(87) WO 2008/060473	(51) A63F 9/24	(87) WO 2008/060535	(51) A61K 31/52	(87) WO 2008/060601	(51) H01L 33/00
(86) US 2007/023658	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) US 2007/023839	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) US 2007/024013	(87) 2008/21 22.05.2008
(21) 07840012.4	10.06.2009	(21) 07840034.8	11.06.2009	(21) 07862060.6	16.06.2009
(87) WO 2008/060478	(51) A61K 48/00	(87) WO 2008/060536	(51) H01L 31/048	(87) WO 2008/060602	(51) C12Q 1/68
(86) US 2007/023671	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) US 2007/023840	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) US 2007/024014	(87) 2008/21 22.05.2008
(21) 07867407.4	10.06.2009	(21) 07853114.2	16.06.2009	(21) 07862061.4	16.06.2009
(87) WO 2008/060481	(51) A61K 38/17	(87) WO 2008/060537	(51) H01L 31/048	(87) WO 2008/060603	(51) G05G 1/44
(86) US 2007/023676	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) US 2007/023841	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) US 2007/024018	(87) 2008/21 22.05.2008
(21) 07861903.8	11.06.2009	(21) 07840035.5	16.06.2009	(21) 07867472.8	16.06.2009
(87) WO 2008/060485	(51) A61K 38/18	(87) WO 2008/060538	(51) H01L 31/048	(87) WO 2008/060608	(51) C12M 1/34
(86) US 2007/023680	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) US 2007/023842	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) US 2007/024037	(87) 2008/21 22.05.2008
(21) 07867409.0	11.06.2009	(21) 07840036.3	16.06.2009	(21) 07867478.5	18.06.2009
(87) WO 2008/060496	(51) G06K 9/00	(87) WO 2008/060540	(51) G01N 33/68	(87) WO 2008/060615	(51) H01L 21/335
(86) US 2007/023711	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) US 2007/023845	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) US 2007/024062	(87) 2008/21 22.05.2008
(21) 07867413.2	16.06.2009	(21) 07867433.0	16.06.2009	(21) 07840069.4	16.06.2009
(87) WO 2008/060499	(51) F02B 77/13	(87) WO 2008/060542	(51) F24F 7/02	(87) WO 2008/060618	(51) C12Q 1/68
(86) US 2007/023727	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) US 2007/023847	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) US 2007/024068	(87) 2008/21 22.05.2008
(21) 07861942.6	16.06.2009	(21) 07853115.9	16.06.2009	(21) 07867489.2	16.06.2009
(87) WO 2008/060502	(51) G05B 15/02	(87) WO 2008/060547	(51) F21V 33/00	(87) WO 2008/060619	(51) A63H 33/00
(86) US 2007/023733	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) US 2007/023863	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) US 2007/024072	(87) 2008/21 22.05.2008
(21) 07861945.9	16.06.2009	(21) 07840044.7	17.06.2009	(21) 07862073.9	16.06.2009
(87) WO 2008/060505	(51) H01L 21/304	(87) WO 2008/060559	(51) F01N 7/08	(87) WO 2008/060620	(51) G06F 19/00
(86) US 2007/023738	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) US 2007/023897	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) US 2007/024073	(87) 2008/21 22.05.2008
(21) 07840019.9	16.06.2009	(21) 07862007.7	16.06.2009	(21) 07862074.7	16.06.2009

(87) WO 2008/060623	(51) G09G 5/02	(87) WO 2008/060807	(51) G06Q 10/00	(87) WO 2008/060891	(51) E21B 34/10
(86) US 2007/024086	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) US 2007/081817	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) US 2007/083703	(87) 2008/21 22.05.2008
(21) 07862084.6	16.06.2009	(21) 07868496.6	19.05.2009	(21) 07863933.3	10.06.2009
(87) WO 2008/060624	(51) H01J 37/02	(87) WO 2008/060808	(51) B60R 21/26	(87) WO 2008/060893	(51) E21B 17/08
(86) US 2007/024091	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) US 2007/081829	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) US 2007/083708	(87) 2008/21 22.05.2008
(21) 07867496.7	16.06.2009	(21) 07854190.1	16.06.2009	(21) 07863938.2	10.06.2009
(87) WO 2008/060628	(51) B60R 19/56	(87) WO 2008/060811	(51) C07K 14/43	(87) WO 2008/060895	(51) A61B 18/14
(86) US 2007/024131	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) US 2007/081854	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) US 2007/083718	(87) 2008/21 22.05.2008
(21) 07867510.5	18.06.2009	(21) 07868502.1	19.05.2009	(21) 07863945.7	11.06.2009
(87) WO 2008/060633	(51) B60B 3/10	(87) WO 2008/060815	(51) A63F 9/24	(87) WO 2008/060906	(51) G06Q 10/00
(86) US 2007/024159	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) US 2007/081897	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) US 2007/083822	(87) 2008/21 22.05.2008
(21) 07867526.1	18.06.2009	(21) 07844440.3	11.06.2009	(21) 07863996.0	11.06.2009
(87) WO 2008/060634	(51) C07K 14/705	(87) WO 2008/060824	(51) G01N 23/00	(87) WO 2008/060911	(51) F17C 7/04
(86) US 2007/024163	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) US 2007/082129	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) US 2007/083876	(87) 2008/21 22.05.2008
(21) 07867528.7	16.06.2009	(21) 07868532.8	03.06.2009	(21) 07864011.7	10.06.2009
(87) WO 2008/060635	(51) B60G 7/02	(87) WO 2008/060826	(51) A63F 9/24	(87) WO 2008/060916	(51) G01P 3/38
(86) US 2007/024212	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) US 2007/082252	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) US 2007/083895	(87) 2008/21 22.05.2008
(21) 07867543.6	18.06.2009	(21) 07844542.6	16.06.2009	(21) 07864025.7	10.06.2009
(87) WO 2008/060657	(51) H01H 9/00	(87) WO 2008/060828	(51) G06F 7/04	(87) WO 2008/060917	(51) C23C 14/34
(86) US 2007/065730	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) US 2007/082283	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) US 2007/083903	(87) 2008/21 22.05.2008
(21) 07759908.2	16.06.2009	(21) 07868548.4	26.05.2009	(21) 07868683.9	10.06.2009
(87) WO 2008/060692	(51) D21H 17/62	(87) WO 2008/060829	(51) H01L 31/052	(87) WO 2008/060918	(51) B42D 15/10
(86) US 2007/069121	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) US 2007/082310	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) US 2007/083931	(87) 2008/21 22.05.2008
(21) 07797537.3	16.06.2009	(21) 07854366.7	16.06.2009	(21) 07864047.1	16.06.2009
(87) WO 2008/060718	(51) G09F 3/10	(87) WO 2008/060834	(51) G06F 3/16	(87) WO 2008/060923	(51) G07F 17/32
(86) US 2007/071876	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) US 2007/082437	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) US 2007/083969	(87) 2008/21 22.05.2008
(21) 07798930.9	11.06.2009	(21) 07844580.6	16.06.2009	(21) 07854594.4	11.06.2009
(87) WO 2008/060723	(51) C08L 33/14	(87) WO 2008/060837	(51) A61P 35/00	(87) WO 2008/060931	(51) C07D 249/18
(86) US 2007/074212	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) US 2007/082587	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) US 2007/084033	(87) 2008/21 22.05.2008
(21) 07840492.8	17.06.2009	(21) 07871249.4	17.06.2009	(21) 07864095.0	16.06.2009
(87) WO 2008/060724	(51) C08L 69/00	(87) WO 2008/060840	(51) H01L 21/336	(87) WO 2008/060935	(51) B05C 5/00
(86) US 2007/074236	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) US 2007/082723	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) US 2007/084042	(87) 2008/21 22.05.2008
(21) 07799779.9	17.06.2009	(21) 07854462.4	11.06.2009	(21) 07844970.9	16.06.2009
(87) WO 2008/060729	(51) C08K 5/00	(87) WO 2008/060841	(51) G06F 19/00	(87) WO 2008/060937	(51) G06Q 30/00
(86) US 2007/075706	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) US 2007/082725	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) US 2007/084054	(87) 2008/21 22.05.2008
(21) 07840862.2	17.06.2009	(21) 07868599.7	28.05.2009	(21) 07854597.7	10.06.2009
(87) WO 2008/060730	(51) C09D 201/02	(87) WO 2008/060843	(51) G06F 7/483	(87) WO 2008/060950	(51) G01N 33/48
(86) US 2007/075767	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) US 2007/082804	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) US 2007/084123	(87) 2008/21 22.05.2008
(21) 07814012.6	18.06.2009	(21) 07863589.3	16.06.2009	(21) 07864139.6	10.06.2009
(87) WO 2008/060736	(51) C08G 65/00	(87) WO 2008/060846	(51) G06Q 10/00	(87) WO 2008/060954	(51) A63F 13/10
(86) US 2007/076196	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) US 2007/082886	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) US 2007/084134	(87) 2008/21 22.05.2008
(21) 07814215.5	16.06.2009	(21) 07868608.6	28.05.2009	(21) 07844986.5	10.06.2009
(87) WO 2008/060751	(51) A61B 5/0402	(87) WO 2008/060849	(51) A61F 2/08	(87) WO 2008/060967	(51) A47K 1/08
(86) US 2007/078707	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) US 2007/082945	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) US 2007/084195	(87) 2008/21 22.05.2008
(21) 07842655.8	16.06.2009	(21) 07844711.7	16.06.2009	(21) 07864174.3	13.06.2009
(87) WO 2008/060761	(51) A45C 13/18	(87) WO 2008/060877	(51) A61M 25/00	(87) WO 2008/060973	(51) A61B 17/08
(86) US 2007/079680	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) US 2007/083573	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) US 2007/084201	(87) 2008/21 22.05.2008
(21) 07843326.5	16.06.2009	(21) 07863871.5	16.06.2009	(21) 07864180.0	11.06.2009
(87) WO 2008/060765	(51) A61B 17/56	(87) WO 2008/060880	(51) H04N 5/52	(87) WO 2008/060978	(51) G06F 17/00
(86) US 2007/080076	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) US 2007/083616	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) US 2007/084210	(87) 2008/21 22.05.2008
(21) 07843607.8	10.06.2009	(21) 07863897.0	16.06.2009	(21) 07864187.5	12.06.2009
(87) WO 2008/060772	(51) H01L 23/34	(87) WO 2008/060884	(51) G06F 11/26	(87) WO 2008/060990	(51) A61F 7/00
(86) US 2007/080241	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) US 2007/083652	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) US 2007/084228	(87) 2008/21 22.05.2008
(21) 07843700.1	18.06.2009	(21) 07844878.4	16.06.2009	(21) 07864202.2	11.06.2009
(87) WO 2008/060800	(51) G09F 19/20	(87) WO 2008/060885	(51) G07F 17/32	(87) WO 2008/060999	(51) C07D 211/18
(86) US 2007/081666	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) US 2007/083660	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) US 2007/084248	(87) 2008/21 22.05.2008
(21) 07844360.3	11.06.2009	(21) 07844884.2	11.06.2009	(21) 07854607.4	11.06.2009
(87) WO 2008/060802	(51) G06F 7/00	(87) WO 2008/060886	(51) G07F 17/32	(87) WO 2008/061006	(51) C07C 311/20
(86) US 2007/081733	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) US 2007/083670	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) US 2007/084267	(87) 2008/21 22.05.2008
(21) 07868487.5	21.05.2009	(21) 07863911.9	11.06.2009	(21) 07845027.7	11.06.2009
(87) WO 2008/060806	(51) H01R 4/24	(87) WO 2008/060887	(51) F02M 37/04	(87) WO 2008/061010	(51) A61B 5/0428
(86) US 2007/081806	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) US 2007/083686	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) US 2007/084272	(87) 2008/21 22.05.2008
(21) 07854180.2	11.06.2009	(21) 07863919.2	10.06.2009	(21) 07864210.5	11.06.2009

(87) WO 2008/061022	(51) H04N 7/173	(87) WO 2008/061074	(51) F25B 43/00	(87) WO 2008/061146	(51) G07C 1/10
(86) US 2007/084296	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) US 2007/084478	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) US 2007/084692	(87) 2008/21 22.05.2008
(21) 07864222.0	12.06.2009	(21) 07864297.2	16.06.2009	(21) 07868753.0	16.06.2009
(87) WO 2008/061025	(51) G03B 7/04	(87) WO 2008/061085	(51) H01L 21/02	(87) WO 2008/061147	(51) B27B 33/14
(86) US 2007/084301	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) US 2007/084520	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) US 2007/084696	(87) 2008/21 22.05.2008
(21) 07864226.1	10.06.2009	(21) 07864329.3	11.06.2009	(21) 07864402.8	16.06.2009
(87) WO 2008/061026	(51) B65D 83/04	(87) WO 2008/061088	(51) A47C 27/10	(87) WO 2008/061150	(51) A61N 1/36
(86) US 2007/084302	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) US 2007/084528	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) US 2007/084701	(87) 2008/21 22.05.2008
(21) 07864227.9	13.06.2009	(21) 07864334.3	16.06.2009	(21) 07868754.8	16.06.2009
(87) WO 2008/061027	(51) G02F 1/13357	(87) WO 2008/061090	(51) A61M 5/172	(87) WO 2008/061151	(51) G06Q 20/00
(86) US 2007/084303	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) US 2007/084537	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) US 2007/084703	(87) 2008/21 22.05.2008
(21) 07864228.7	16.06.2009	(21) 07845069.9	16.06.2009	(21) 07864406.9	16.06.2009
(87) WO 2008/061033	(51) E21B 45/00	(87) WO 2008/061091	(51) C07H 21/04	(87) WO 2008/061157	(51) C12N 15/82
(86) US 2007/084329	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) US 2007/084542	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) US 2007/084715	(87) 2008/21 22.05.2008
(21) 07864245.1	11.06.2009	(21) 07868741.5	16.06.2009	(21) 07864414.3	16.06.2009
(87) WO 2008/061035	(51) H02H 3/20	(87) WO 2008/061092	(51) A47J 45/07	(87) WO 2008/061161	(51) G06F 9/06
(86) US 2007/084345	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) US 2007/084551	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) US 2007/084722	(87) 2008/21 22.05.2008
(21) 07854609.0	11.06.2009	(21) 07845073.1	15.06.2009	(21) 07864419.2	16.06.2009
(87) WO 2008/061038	(51) G06Q 20/00	(87) WO 2008/061112	(51) A01N 43/54	(87) WO 2008/061162	(51) G06F 15/76
(86) US 2007/084352	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) US 2007/084613	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) US 2007/084723	(87) 2008/21 22.05.2008
(21) 07845039.2	11.06.2009	(21) 07864368.1	16.06.2009	(21) 07864420.0	16.06.2009
(87) WO 2008/061039	(51) G06F 1/00	(87) WO 2008/061113	(51) G06F 7/00	(87) WO 2008/061163	(51) G06F 3/039
(86) US 2007/084353	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) US 2007/084618	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) US 2007/084725	(87) 2008/21 22.05.2008
(21) 07854610.8	11.06.2009	(21) 07864370.7	16.06.2009	(21) 07864422.6	16.06.2009
(87) WO 2008/061040	(51) A63F 9/24	(87) WO 2008/061115	(51) H01P 1/18	(87) WO 2008/061166	(51) H01L 29/76
(86) US 2007/084354	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) US 2007/084624	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) US 2007/084732	(87) 2008/21 22.05.2008
(21) 07845040.0	12.06.2009	(21) 07864376.4	16.06.2009	(21) 07864426.7	16.06.2009
(87) WO 2008/061047	(51) G01N 33/554	(87) WO 2008/061118	(51) G05G 9/047	(87) WO 2008/061172	(51) G06F 3/02
(86) US 2007/084385	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) US 2007/084630	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) US 2007/084766	(87) 2008/21 22.05.2008
(21) 07868724.1	11.06.2009	(21) 07864379.8	16.06.2009	(21) 07854658.7	16.06.2009
(87) WO 2008/061048	(51) C12Q 1/68	(87) WO 2008/061122	(51) H01L 23/52	(87) WO 2008/061173	(51) G21K 5/04
(86) US 2007/084389	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) US 2007/084640	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) US 2007/084772	(87) 2008/21 22.05.2008
(21) 07864259.2	11.06.2009	(21) 07845078.0	16.06.2009	(21) 07871477.1	16.06.2009
(87) WO 2008/061050	(51) A63G 1/24	(87) WO 2008/061124	(51) H01S 3/10	(87) WO 2008/061176	(51) G09G 5/00
(86) US 2007/084395	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) US 2007/084644	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) US 2007/084778	(87) 2008/21 22.05.2008
(21) 07864263.4	16.06.2009	(21) 07854628.0	16.06.2009	(21) 07864431.7	16.06.2009
(87) WO 2008/061054	(51) G02F 1/13357	(87) WO 2008/061125	(51) G02F 1/13357	(87) WO 2008/061182	(51) G06Q 30/00
(86) US 2007/084404	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) US 2007/084645	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) US 2007/084809	(87) 2008/21 22.05.2008
(21) 07864268.3	16.06.2009	(21) 07854629.8	16.06.2009	(21) 07864451.5	16.06.2009
(87) WO 2008/061056	(51) E21B 23/06	(87) WO 2008/061126	(51) G05B 1/02	(87) WO 2008/061187	(51) C12P 7/18
(86) US 2007/084412	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) US 2007/084647	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) US 2007/084821	(87) 2008/21 22.05.2008
(21) 07864273.3	16.06.2009	(21) 07854631.4	16.06.2009	(21) 07864463.0	16.06.2009
(87) WO 2008/061059	(51) G02F 1/13357	(87) WO 2008/061127	(51) H01L 23/12	(87) WO 2008/061194	(51) H01L 27/115
(86) US 2007/084418	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) US 2007/084649	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) US 2007/084841	(87) 2008/21 22.05.2008
(21) 07864278.2	16.06.2009	(21) 07854632.2	16.06.2009	(21) 07845095.4	17.06.2009
(87) WO 2008/061061	(51) G02F 1/13357	(87) WO 2008/061128	(51) H01L 21/56	(87) WO 2008/061196	(51) C12Q 1/68
(86) US 2007/084425	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) US 2007/084650	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) US 2007/084844	(87) 2008/21 22.05.2008
(21) 07864285.7	16.06.2009	(21) 07845082.2	16.06.2009	(21) 07854660.3	16.06.2009
(87) WO 2008/061062	(51) A63F 9/24	(87) WO 2008/061129	(51) C12M 1/00	(87) WO 2008/061197	(51) A61H 33/00
(86) US 2007/084437	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) US 2007/084652	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) US 2007/084849	(87) 2008/21 22.05.2008
(21) 07845050.9	15.06.2009	(21) 07854633.0	16.06.2009	(21) 07845098.8	16.06.2009
(87) WO 2008/061063	(51) C12Q 1/68	(87) WO 2008/061133	(51) G06F 17/30	(87) WO 2008/061198	(51) B23D 51/01
(86) US 2007/084444	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) US 2007/084659	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) US 2007/084850	(87) 2008/21 22.05.2008
(21) 07871442.5	16.06.2009	(21) 07854637.1	16.06.2009	(21) 07845099.6	16.06.2009
(87) WO 2008/061065	(51) F02D 9/08	(87) WO 2008/061136	(51) A63F 9/24	(87) WO 2008/061199	(51) E05B 65/52
(86) US 2007/084449	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) US 2007/084666	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) US 2007/084851	(87) 2008/21 22.05.2008
(21) 07845057.4	16.06.2009	(21) 07854642.1	15.06.2009	(21) 07845100.2	16.06.2009
(87) WO 2008/061069	(51) H01L 21/205	(87) WO 2008/061140	(51) C08L 33/14	(87) WO 2008/061201	(51) A61K 31/5365
(86) US 2007/084465	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) US 2007/084673	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) US 2007/084855	(87) 2008/21 22.05.2008
(21) 07845065.7	18.06.2009	(21) 07864386.3	17.06.2009	(21) 07854666.0	16.06.2009
(87) WO 2008/061070	(51) G03B 15/02	(87) WO 2008/061142	(51) G06F 17/00	(87) WO 2008/061206	(51) G06Q 10/00
(86) US 2007/084469	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) US 2007/084675	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) US 2007/084869	(87) 2008/21 22.05.2008
(21) 07864291.5	12.06.2009	(21) 07864388.9	16.06.2009	(21) 07864475.4	16.06.2009

(87) WO 2008/061207	(51) A01K 1/08	(87) WO 2008/063197	(51) A61M 16/00	(87) WO 2008/063388	(51) A63F 9/24
(86) US 2007/084871	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) US 2007/000069	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) US 2007/023257	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 07864476.2	16.06.2009	(21) 07716237.8	10.06.2009	(21) 07839942.5	10.06.2009
(87) WO 2008/061217	(51) G06Q 40/00	(87) WO 2008/063221	(51) A63B 21/02	(87) WO 2008/063390	(51) A63F 9/24
(86) US 2007/084914	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) US 2007/011225	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) US 2007/023259	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 07864510.8	17.06.2009	(21) 07794700.0	11.06.2009	(21) 07839944.1	10.06.2009
(87) WO 2008/061222	(51) G01N 30/32	(87) WO 2008/063269	(51) H01Q 9/04	(87) WO 2008/063391	(51) A63F 9/24
(86) US 2007/084940	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) US 2007/020624	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) US 2007/023260	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 07871500.0	18.06.2009	(21) 07838763.6	09.06.2009	(21) 07839945.8	12.06.2009
(87) WO 2008/061225	(51) A61C 17/16	(87) WO 2008/063272	(51) G09G 5/00	(87) WO 2008/063392	(51) A63F 9/24
(86) US 2007/084953	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) US 2007/020755	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) US 2007/023261	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 07864525.6	17.06.2009	(21) 07838867.5	16.06.2009	(21) 07839946.6	10.06.2009
(87) WO 2008/061232	(51) A63B 22/04	(87) WO 2008/063282	(51) H02K 9/20	(87) WO 2008/063393	(51) A63F 9/24
(86) US 2007/084986	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) US 2007/021388	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) US 2007/023262	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 07864540.5	17.06.2009	(21) 07839289.1	27.05.2009	(21) 07839947.4	11.06.2009
(87) WO 2008/061246	(51) H04N 5/91	(87) WO 2008/063289	(51) F16D 3/04	(87) WO 2008/063394	(51) A63F 9/24
(86) US 2007/085014	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) US 2007/021510	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) US 2007/023263	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 07864557.9	17.06.2009	(21) 07852580.5	17.06.2009	(21) 07839948.2	10.06.2009
(87) WO 2008/061249	(51) G06F 17/30	(87) WO 2008/063296	(51) H02G 3/16	(87) WO 2008/063395	(51) A63F 3/00
(86) US 2007/085023	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) US 2007/021578	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) US 2007/023264	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 07864562.9	17.06.2009	(21) 07839394.9	18.06.2009	(21) 07839949.0	11.06.2009
(87) WO 2008/061250	(51) A62B 23/02	(87) WO 2008/063304	(51) E04H 9/14	(87) WO 2008/063408	(51) A63F 13/00
(86) US 2007/085028	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) US 2007/021656	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) US 2007/023389	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 07864566.0	17.06.2009	(21) 07839432.7	17.06.2009	(21) 07861751.1	12.06.2009
(87) WO 2008/061252	(51) A62B 23/02	(87) WO 2008/063306	(51) G06F 19/00	(87) WO 2008/063409	(51) C08F 10/06
(86) US 2007/085030	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) US 2007/021697	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) US 2007/023390	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 07864568.6	17.06.2009	(21) 07867218.5	13.05.2009	(21) 07861752.9	11.06.2009
(87) WO 2008/061253	(51) G06Q 10/00	(87) WO 2008/063336	(51) G06F 21/00	(87) WO 2008/063420	(51) H02K 3/24
(86) US 2007/085032	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) US 2007/022354	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) US 2007/023464	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 07871515.8	17.06.2009	(21) 07867252.4	10.06.2009	(21) 07839982.1	18.06.2009
(87) WO 2008/061258	(51)	(87) WO 2008/063347	(51) B29C 47/58	(87) WO 2008/063422	(51) A61B 8/00
(86) US 2007/085068	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) US 2007/022705	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) US 2007/023487	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 07871520.8	18.06.2009	(21) 07852978.1	11.06.2009	(21) 07861805.5	17.06.2009
(87) WO 2008/061429	(51) A61K 31/04	(87) WO 2008/063349	(51) A63F 9/24	(87) WO 2008/063436	(51) F16K 27/00
(86) CN 2007/002875	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) US 2007/022751	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) US 2007/023640	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 07816489.4	24.06.2009	(21) 07839813.8	10.06.2009	(21) 07840002.5	17.06.2009
(87) WO 2008/062081	(51) F16L 1/16	(87) WO 2008/063355	(51) G06F 15/16	(87) WO 2008/063438	(51) E04F 15/024
(86) ES 2007/000630	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) US 2007/022821	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) US 2007/023653	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 07823035.6	18.06.2009	(21) 07853006.0	10.06.2009	(21) 07840009.0	16.06.2009
(87) WO 2008/062112	(51)	(87) WO 2008/063357	(51) H01L 21/336	(87) WO 2008/063440	(51) B29C 33/38
(86) FR 2007/001855	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) US 2007/022856	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) US 2007/023664	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 07870267.7	11.06.2009	(21) 07839841.9	18.06.2009	(21) 07840014.0	18.06.2009
(87) WO 2008/062246	(51) G06F 19/00	(87) WO 2008/063358	(51) A63F 1/14	(87) WO 2008/063442	(51) G02B 3/14
(86) IB 2006/002868	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) US 2007/022858	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) US 2007/023691	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 06820791.9	12.05.2009	(21) 07839843.5	11.06.2009	(21) 07861913.7	18.06.2009
(87) WO 2008/062247	(51) G04B 45/00	(87) WO 2008/063365	(51) A61B 5/01	(87) WO 2008/063446	(51) G06F 11/00
(86) IB 2006/003122	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) US 2007/022975	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) US 2007/023699	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 06820854.5	28.05.2009	(21) 07861595.2	16.06.2009	(21) 07861916.0	17.06.2009
(87) WO 2008/062461	(51)	(87) WO 2008/063374	(51) C09B 11/14	(87) WO 2008/063447	(51) G06F 17/50
(86) IN 2007/000477	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) US 2007/023082	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) US 2007/023700	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 07866726.8	13.05.2009	(21) 07853059.9	10.06.2009	(21) 07861917.8	17.06.2009
(87) WO 2008/062476	(51) A61K 31/20	(87) WO 2008/063376	(51) G06Q 40/00	(87) WO 2008/063450	(51) H02K 44/08
(86) IN 2007/000506	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) US 2007/023115	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) US 2007/023716	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 07866738.3	03.06.2009	(21) 07861642.2	11.06.2009	(21) 07861931.9	16.06.2009
(87) WO 2008/062477	(51) A63F 1/12	(87) WO 2008/063381	(51) H01R 13/52	(87) WO 2008/063452	(51) H05B 37/02
(86) IN 2007/000515	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) US 2007/023198	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) US 2007/023719	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 07870515.9	03.06.2009	(21) 07853080.5	16.06.2009	(21) 07861934.3	16.06.2009
(87) WO 2008/063162	(51) G06F 12/00	(87) WO 2008/063384	(51) H04L 9/00	(87) WO 2008/063453	(51) G03G 9/087
(86) US 2006/042722	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) US 2007/023244	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) US 2007/023720	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 06827321.8	03.06.2009	(21) 07867354.8	04.06.2009	(21) 07861935.0	16.06.2009
(87) WO 2008/063189	(51) G06K 7/10	(87) WO 2008/063387	(51) B41C 1/10	(87) WO 2008/063455	(51) A61F 2/84
(86) US 2006/060712	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) US 2007/023256	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) US 2007/023724	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 06827923.1	10.06.2009	(21) 07839941.7	18.06.2009	(21) 07861939.2	16.06.2009

(87) WO 2008/063460	(51) G02B 6/44	(87) WO 2008/063557	(51) C08K 3/20	(87) WO 2008/063828	(51) G02F 1/167
(86) US 2007/023741	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) US 2007/024063	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) US 2007/082947	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 07840020.7	16.06.2009	(21) 07840070.2	17.06.2009	(21) 07844713.3	16.06.2009
(87) WO 2008/063462	(51) H01L 21/304	(87) WO 2008/063563	(51) A61K 31/4745	(87) WO 2008/063843	(51) H01M 8/10
(86) US 2007/023746	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) US 2007/024077	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) US 2007/083328	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 07853109.2	16.06.2009	(21) 07862077.0	17.06.2009	(21) 07868644.1	04.06.2009
(87) WO 2008/063465	(51) A61K 35/39	(87) WO 2008/063566	(51)	(87) WO 2008/063845	(51) B41M 5/20
(86) US 2007/023760	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) US 2007/024088	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) US 2007/083354	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 07867417.3	16.06.2009	(21) 07867495.9	17.06.2009	(21) 07844812.3	18.06.2009
(87) WO 2008/063469	(51) H01L 21/336	(87) WO 2008/063575	(51) B60L 1/00	(87) WO 2008/063847	(51) A61K 31/439
(86) US 2007/023767	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) US 2007/024105	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) US 2007/083419	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 07840030.6	16.06.2009	(21) 07862096.0	17.06.2009	(21) 07868649.0	04.06.2009
(87) WO 2008/063473	(51) B82B 1/00	(87) WO 2008/063577	(51) A61K 38/00	(87) WO 2008/063850	(51) H04L 9/00
(86) US 2007/023775	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) US 2007/024110	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) US 2007/083527	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 07861954.1	16.06.2009	(21) 07862099.4	18.06.2009	(21) 07868655.7	03.06.2009
(87) WO 2008/063479	(51) G01N 33/53	(87) WO 2008/063580	(51) H02P 9/04	(87) WO 2008/063854	(51) F01L 13/00
(86) US 2007/023788	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) US 2007/024114	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) US 2007/083683	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 07861964.0	18.06.2009	(21) 07867503.0	17.06.2009	(21) 07863917.6	17.06.2009
(87) WO 2008/063484	(51) G06F 17/00	(87) WO 2008/063583	(51) H01L 51/00	(87) WO 2008/063855	(51) F02M 25/07
(86) US 2007/023797	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) US 2007/024118	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) US 2007/083689	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 07861969.9	17.06.2009	(21) 07862103.4	18.06.2009	(21) 07863922.6	18.06.2009
(87) WO 2008/063492	(51) A61N 1/37	(87) WO 2008/063600	(51) C07D 451/04	(87) WO 2008/063860	(51) F16D 41/12
(86) US 2007/023820	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) US 2007/024167	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) US 2007/083724	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 07861983.0	18.06.2009	(21) 07862111.7	18.06.2009	(21) 07863950.7	16.06.2009
(87) WO 2008/063496	(51) A61F 2/84	(87) WO 2008/063612	(51) B60L 1/00	(87) WO 2008/063870	(51) B03C 3/155
(86) US 2007/023830	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) US 2007/024194	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) US 2007/083753	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 07861988.9	16.06.2009	(21) 07862124.0	17.06.2009	(21) 07844904.8	16.06.2009
(87) WO 2008/063503	(51) C08B 37/00	(87) WO 2008/063613	(51) C08J 9/00	(87) WO 2008/063871	(51) A61G 1/02
(86) US 2007/023850	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) US 2007/024195	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) US 2007/083757	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 07867435.5	16.06.2009	(21) 07862125.7	17.06.2009	(21) 07844908.9	16.06.2009
(87) WO 2008/063506	(51) A61F 7/00	(87) WO 2008/063732	(51) F25J 1/00	(87) WO 2008/063874	(51) G02C 7/02
(86) US 2007/023860	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) US 2007/077624	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) US 2007/083780	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 07840042.1	16.06.2009	(21) 07841885.2	17.06.2009	(21) 07854587.8	16.06.2009
(87) WO 2008/063507	(51) H03B 5/12	(87) WO 2008/063744	(51) H01L 21/00	(87) WO 2008/063875	(51) G06F 21/00
(86) US 2007/023861	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) US 2007/079722	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) US 2007/083830	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 07840043.9	18.06.2009	(21) 07843357.0	18.06.2009	(21) 07868676.3	09.06.2009
(87) WO 2008/063509	(51) A01B 33/00	(87) WO 2008/063747	(51) H01R 4/66	(87) WO 2008/063877	(51) G06F 19/00
(86) US 2007/023873	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) US 2007/079872	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) US 2007/083842	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 07861994.7	16.06.2009	(21) 07863395.5	16.06.2009	(21) 07868678.9	09.06.2009
(87) WO 2008/063516	(51) A45D 29/00	(87) WO 2008/063761	(51) H01L 21/77	(87) WO 2008/063893	(51) G06F 15/177
(86) US 2007/023899	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) US 2007/080523	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) US 2007/083951	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 07862009.3	17.06.2009	(21) 07853786.7	18.06.2009	(21) 07844952.7	17.06.2009
(87) WO 2008/063517	(51) G06F 17/30	(87) WO 2008/063767	(51) G06F 19/00	(87) WO 2008/063894	(51) A46B 5/02
(86) US 2007/023900	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) US 2007/080770	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) US 2007/083966	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 07862010.1	17.06.2009	(21) 07871137.1	03.06.2009	(21) 07844964.2	16.06.2009
(87) WO 2008/063521	(51) C12Q 1/68	(87) WO 2008/063792	(51) H04Q 7/38	(87) WO 2008/063896	(51) B23P 11/00
(86) US 2007/023917	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) US 2007/081520	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) US 2007/084011	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 07862020.0	16.06.2009	(21) 07854096.0	15.06.2009	(21) 07864080.2	17.06.2009
(87) WO 2008/063527	(51) A61B 5/16	(87) WO 2008/063800	(51) G06F 13/00	(87) WO 2008/063897	(51) C21B 15/00
(86) US 2007/023950	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) US 2007/081882	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) US 2007/084029	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 07867450.4	16.06.2009	(21) 07868509.6	03.06.2009	(21) 07864091.9	18.06.2009
(87) WO 2008/063530	(51) H03F 3/217	(87) WO 2008/063812	(51) H04N 7/10	(87) WO 2008/063900	(51) F16H 7/12
(86) US 2007/023971	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) US 2007/082440	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) US 2007/084045	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 07862037.4	17.06.2009	(21) 07844583.0	18.06.2009	(21) 07844972.5	17.06.2009
(87) WO 2008/063533	(51) H03F 3/217	(87) WO 2008/063821	(51) G01N 33/50	(87) WO 2008/063901	(51) G01N 27/414
(86) US 2007/023979	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) US 2007/082620	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) US 2007/084046	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 07862044.0	17.06.2009	(21) 07871256.9	27.05.2009	(21) 07844973.3	18.06.2009
(87) WO 2008/063540	(51) A01M 29/00	(87) WO 2008/063824	(51) H01L 21/336	(87) WO 2008/063907	(51) C08L 23/08
(86) US 2007/024019	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) US 2007/082897	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) US 2007/084111	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 07862064.8	17.06.2009	(21) 07863623.0	17.06.2009	(21) 07864129.7	16.06.2009
(87) WO 2008/063547	(51) F02M 37/20	(87) WO 2008/063826	(51) G06F 15/16	(87) WO 2008/063909	(51) B26B 13/00
(86) US 2007/024040	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) US 2007/082914	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) US 2007/084128	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 07840062.9	17.06.2009	(21) 07863635.4	16.06.2009	(21) 07864144.6	16.06.2009

(87) WO 2008/063915	(51) A61B 17/04	(87) WO 2008/064027	(51) H03L 7/06	(87) WO 2008/064169	(51) A01B 45/04
(86) US 2007/084180	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) US 2007/084593	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) US 2007/085126	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 07864164.4	16.06.2009	(21) 07864355.8	16.06.2009	(21) 07864612.2	18.06.2009
(87) WO 2008/063924	(51) B27C 1/00	(87) WO 2008/064031	(51) C12N 5/00	(87) WO 2008/064184	(51) C12P 19/34
(86) US 2007/084277	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) US 2007/084600	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) US 2007/085147	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 07864213.9	16.06.2009	(21) 07868749.8	16.06.2009	(21) 07854701.5	18.06.2009
(87) WO 2008/063929	(51) G06F 7/08	(87) WO 2008/064032	(51) G08B 25/00	(87) WO 2008/065277	(51) F16G 11/14
(86) US 2007/084315	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) US 2007/084608	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) FR 2007/001828	(87) 2008/23 05.06.2008
(21) 07864235.2	16.06.2009	(21) 07871457.3	16.06.2009	(21) 07870247.9	16.06.2009
(87) WO 2008/063934	(51) G01N 33/53	(87) WO 2008/064034	(51) G01B 17/02	(87) WO 2008/065905	(51) G03F 7/023
(86) US 2007/084327	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) US 2007/084611	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) JP 2007/072222	(87) 2008/23 05.06.2008
(21) 07871433.4	10.06.2009	(21) 07871459.9	16.06.2009	(21) 07831952.2	16.06.2009
(87) WO 2008/063936	(51) G06Q 50/00	(87) WO 2008/064038	(51) F25J 1/00	(87) WO 2008/066616	(51) G06F 7/00
(86) US 2007/084340	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) US 2007/084677	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) US 2007/022181	(87) 2008/23 05.06.2008
(21) 07845031.9	16.06.2009	(21) 07864390.5	17.06.2009	(21) 07870793.2	19.05.2009
(87) WO 2008/063939	(51) H01L 33/00	(87) WO 2008/064043	(51) G01N 33/574	(87) WO 2008/066657	(51) A61L 27/14
(86) US 2007/084382	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) US 2007/084712	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) US 2007/023226	(87) 2008/23 05.06.2008
(21) 07864253.5	16.06.2009	(21) 07871473.0	16.06.2009	(21) 07870840.1	04.06.2009
(87) WO 2008/063944	(51) A61B 17/34	(87) WO 2008/064044	(51) H01L 21/3065	(87) WO 2008/066671	(51) G06F 21/24
(86) US 2007/084388	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) US 2007/084724	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) US 2007/023416	(87) 2008/23 05.06.2008
(21) 07864258.4	18.06.2009	(21) 07864421.8	18.06.2009	(21) 07870852.6	09.06.2009
(87) WO 2008/063949	(51) A61L 27/36	(87) WO 2008/064049	(51) G06F 15/173	(87) WO 2008/066682	(51) A61B 8/00
(86) US 2007/084411	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) US 2007/084744	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) US 2007/023525	(87) 2008/23 05.06.2008
(21) 07871440.9	16.06.2009	(21) 07871475.5	17.06.2009	(21) 07870857.5	11.06.2009
(87) WO 2008/063950	(51) B60P 3/022	(87) WO 2008/064050	(51) H04R 5/00	(87) WO 2008/066712	(51) H01L 33/00
(86) US 2007/084414	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) US 2007/084763	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) US 2007/024016	(87) 2008/23 05.06.2008
(21) 07864274.1	17.06.2009	(21) 07854656.1	17.06.2009	(21) 07867471.0	16.06.2009
(87) WO 2008/063957	(51)	(87) WO 2008/064062	(51) A61B 5/097	(87) WO 2008/066714	(51) H01R 12/18
(86) US 2007/084430	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) US 2007/084789	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) US 2007/024024	(87) 2008/23 05.06.2008
(21) 07868727.4	11.06.2009	(21) 07864439.0	17.06.2009	(21) 07867474.4	16.06.2009
(87) WO 2008/063970	(51) G11C 16/10	(87) WO 2008/064075	(51) H02P 7/285	(87) WO 2008/066719	(51) C08K 5/00
(86) US 2007/084461	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) US 2007/084815	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) US 2007/024119	(87) 2008/23 05.06.2008
(21) 07845061.6	16.06.2009	(21) 07864457.2	18.06.2009	(21) 07867505.5	18.06.2009
(87) WO 2008/063975	(51) H05B 3/02	(87) WO 2008/064096	(51) C07K 14/43	(87) WO 2008/067013	(51) G06F 9/00
(86) US 2007/084467	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) US 2007/084902	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) US 2007/079133	(87) 2008/23 05.06.2008
(21) 07864290.7	18.06.2009	(21) 07864498.6	18.06.2009	(21) 07871088.6	19.05.2009
(87) WO 2008/063985	(51) H01L 27/15	(87) WO 2008/064111	(51) A61L 29/10	(87) WO 2008/067042	(51) G06F 19/00
(86) US 2007/084494	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) US 2007/084939	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) US 2007/080893	(87) 2008/23 05.06.2008
(21) 07864309.5	16.06.2009	(21) 07868768.8	18.06.2009	(21) 07871142.1	12.05.2009
(87) WO 2008/063987	(51) G06F 3/00	(87) WO 2008/064120	(51) A61B 5/1455	(87) WO 2008/067045	(51) C12N 9/00
(86) US 2007/084500	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) US 2007/084974	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) US 2007/080991	(87) 2008/23 05.06.2008
(21) 07864314.5	16.06.2009	(21) 07864531.4	18.06.2009	(21) 07871148.8	14.05.2009
(87) WO 2008/063999	(51) A47C 1/08	(87) WO 2008/064123	(51) A41D 27/02	(87) WO 2008/067068	(51) G06Q 10/00
(86) US 2007/084535	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) US 2007/084981	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) US 2007/081859	(87) 2008/23 05.06.2008
(21) 07845067.3	16.06.2009	(21) 07864536.3	18.06.2009	(21) 07871185.0	19.05.2009
(87) WO 2008/064000	(51) G06Q 30/00	(87) WO 2008/064124	(51) B81C 1/00	(87) WO 2008/067125	(51) G06K 9/36
(86) US 2007/084536	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) US 2007/084983	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) US 2007/083927	(87) 2008/23 05.06.2008
(21) 07845068.1	16.06.2009	(21) 07864538.9	18.06.2009	(21) 07871394.8	16.06.2009
(87) WO 2008/064006	(51) B26B 3/06	(87) WO 2008/064130	(51) A61B 5/00	(87) WO 2008/067147	(51) G06Q 50/00
(86) US 2007/084548	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) US 2007/085001	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) US 2007/084317	(87) 2008/23 05.06.2008
(21) 07854620.7	14.06.2009	(21) 07864545.4	18.06.2009	(21) 07871430.0	16.06.2009
(87) WO 2008/064009	(51) G09B 3/00	(87) WO 2008/064134	(51) G06F 19/00	(87) WO 2008/067155	(51) H01M 2/16
(86) US 2007/084554	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) US 2007/085019	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) US 2007/084516	(87) 2008/23 05.06.2008
(21) 07868743.1	16.06.2009	(21) 07864560.3	18.06.2009	(21) 07868736.5	15.06.2009
(87) WO 2008/064022	(51) H04R 1/10	(87) WO 2008/064137	(51) G06F 17/20	(87) WO 2008/067158	(51) A61K 38/18
(86) US 2007/084588	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) US 2007/085031	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) US 2007/084524	(87) 2008/23 05.06.2008
(21) 07864350.9	16.06.2009	(21) 07864569.4	18.06.2009	(21) 07871450.8	16.06.2009
(87) WO 2008/064024	(51) B01D 59/44	(87) WO 2008/064140	(51) B29C 71/02	(87) WO 2008/067159	(51) G03H 1/22
(86) US 2007/084590	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) US 2007/085037	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) US 2007/084526	(87) 2008/23 05.06.2008
(21) 07864352.5	18.06.2009	(21) 07845110.1	18.06.2009	(21) 07871451.6	18.06.2009
(87) WO 2008/064025	(51) C12N 15/82	(87) WO 2008/064167	(51) A01B 45/04	(87) WO 2008/067160	(51) G07F 7/10
(86) US 2007/084591	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) US 2007/085122	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) US 2007/084529	(87) 2008/23 05.06.2008
(21) 07864353.3	16.06.2009	(21) 07864609.8	18.06.2009	(21) 07868737.3	16.06.2009

(87) WO 2008/067169	(51) G06F 19/00	(87) WO 2008/070340	(51) G06F 17/30	(87) WO 2008/074934	(51) B65D 45/32
(86) US 2007/084656	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) US 2007/082632	(87) 2008/24 12.06.2008	(86) FR 2007/001866	(87) 2008/26 26.06.2008
(21) 07871466.4	17.06.2009	(21) 07871258.5	27.05.2009	(21) 07870275.0	16.06.2009
(87) WO 2008/067173	(51) E05B 73/00	(87) WO 2008/070347	(51) C07K 5/06	(87) WO 2008/076190	(51) A47G 33/10
(86) US 2007/084720	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) US 2007/082694	(87) 2008/24 12.06.2008	(86) US 2007/023813	(87) 2008/26 26.06.2008
(21) 07868756.3	16.06.2009	(21) 07871266.8	28.05.2009	(21) 07861978.0	16.06.2009
(87) WO 2008/067180	(51) C12Q 1/68	(87) WO 2008/070360	(51) B22D 11/116	(87) WO 2008/076364	(51) C23C 16/00
(86) US 2007/084825	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) US 2007/083125	(87) 2008/24 12.06.2008	(86) US 2007/025621	(87) 2008/26 26.06.2008
(21) 07871485.4	16.06.2009	(21) 07871304.7	03.06.2009	(21) 07870923.5	26.05.2009
(87) WO 2008/067196	(51) G01N 33/62	(87) WO 2008/070375	(51) C40B 30/00	(87) WO 2008/076554	(51) C12N 15/00
(86) US 2007/085017	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) US 2007/083540	(87) 2008/24 12.06.2008	(86) US 2007/084552	(87) 2008/26 26.06.2008
(21) 07871512.5	17.06.2009	(21) 07871353.4	10.06.2009	(21) 07871454.0	16.06.2009
(87) WO 2008/067198	(51) C09J 163/00	(87) WO 2008/070384	(51) A61K 49/12	(87) WO 2008/076557	(51) C12N 15/00
(86) US 2007/085021	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) US 2007/083734	(87) 2008/24 12.06.2008	(86) US 2007/084697	(87) 2008/26 26.06.2008
(21) 07868777.9	17.06.2009	(21) 07871379.9	09.06.2009	(21) 07871469.8	16.06.2009
(87) WO 2008/067571	(51) A44C 7/00	(87) WO 2008/070385	(51) G01N 33/00	(87) WO 2008/076581	(51) F16J 15/04
(86) ZA 2007/000063	(87) 2008/23 05.06.2008	(86) US 2007/083736	(87) 2008/24 12.06.2008	(86) US 2007/085110	(87) 2008/26 26.06.2008
(21) 07855344.3	03.06.2009	(21) 07871380.7	09.06.2009	(21) 07864602.3	18.06.2009
(87) WO 2008/067889	(51) G07D 7/12	(87) WO 2008/072253	(51) G06F 7/00	(87) WO 2008/079545	(51) C12N 15/82
(86) EP 2007/009756	(87) 2008/24 12.06.2008	(86) IN 2007/000498	(87) 2008/25 19.06.2008	(86) US 2007/084721	(87) 2008/27 03.07.2008
(21) 07819747.2	16.06.2009	(21) 07870513.4	20.05.2009	(21) 07868757.1	16.06.2009
(87) WO 2008/068402	(51) C12Q 1/68	(87) WO 2008/072255	(51) G06Q 30/00	(87) WO 2008/081275	(51) C12N 5/04
(86) FR 2007/001830	(87) 2008/24 12.06.2008	(86) IN 2007/000524	(87) 2008/25 19.06.2008	(86) IB 2007/004033	(87) 2008/28 10.07.2008
(21) 07870249.5	09.06.2009	(21) 07870520.9	06.06.2009	(21) 07859141.9	21.07.2009
(87) WO 2008/068408	(51) A61K 36/82	(87) WO 2008/073201	(51) C12N 5/00	(87) WO 2008/082744	(51) G06Q 10/00
(86) FR 2007/001849	(87) 2008/24 12.06.2008	(86) US 2007/023707	(87) 2008/25 19.06.2008	(86) US 2007/081676	(87) 2008/28 10.07.2008
(21) 07870261.0	16.06.2009	(21) 07870867.4	11.06.2009	(21) 07872324.4	19.05.2009
(87) WO 2008/068634	(51) B65H 15/02	(87) WO 2008/073569	(51) H04J 1/02	(87) WO 2008/082746	(51) G06Q 10/00
(86) IB 2007/004382	(87) 2008/24 12.06.2008	(86) US 2007/081459	(87) 2008/25 19.06.2008	(86) US 2007/081976	(87) 2008/28 10.07.2008
(21) 07866641.9	27.05.2009	(21) 07871166.0	30.05.2009	(21) 07872328.5	21.05.2009
(87) WO 2008/068984	(51) F01N 7/18	(87) WO 2008/073580	(51) G07D 5/08	(87) WO 2008/082777	(51) G06Q 40/00
(86) JP 2007/071312	(87) 2008/24 12.06.2008	(86) US 2007/082168	(87) 2008/25 19.06.2008	(86) US 2007/083516	(87) 2008/28 10.07.2008
(21) 07831046.3	16.06.2009	(21) 07854304.8	21.05.2009	(21) 07872338.4	11.06.2009
(87) WO 2008/069842	(51)	(87) WO 2008/073600	(51) H04M 11/04	(87) WO 2008/082799	(51) G06Q 40/00
(86) US 2007/015006	(87) 2008/24 12.06.2008	(86) US 2007/083056	(87) 2008/25 19.06.2008	(86) US 2007/084326	(87) 2008/28 10.07.2008
(21) 07870707.2	29.01.2009	(21) 07871298.1	03.06.2009	(21) 07864243.6	10.06.2009
(87) WO 2008/069887	(51) G06F 21/00	(87) WO 2008/073614	(51) A61K 31/66	(87) WO 2008/085210	(51) H05B 37/00
(86) US 2007/023615	(87) 2008/24 12.06.2008	(86) US 2007/083453	(87) 2008/25 19.06.2008	(86) US 2007/019796	(87) 2008/29 17.07.2008
(21) 07870859.1	16.06.2009	(21) 07871339.3	03.06.2009	(21) 07872180.0	15.04.2009
(87) WO 2008/069906	(51) C12Q 1/68	(87) WO 2008/073618	(51) G06F 9/46	(87) WO 2008/085228	(51) C12M 1/34
(86) US 2007/024021	(87) 2008/24 12.06.2008	(86) US 2007/083499	(87) 2008/25 19.06.2008	(86) US 2007/023904	(87) 2008/29 17.07.2008
(21) 07870890.6	16.06.2009	(21) 07871346.8	09.06.2009	(21) 07872200.6	16.06.2009
(87) WO 2008/070248	(51) G06F 7/04	(87) WO 2008/073622	(51) F27B 14/00	(87) WO 2008/085229	(51) A61K 35/28
(86) US 2007/079139	(87) 2008/24 12.06.2008	(86) US 2007/083542	(87) 2008/25 19.06.2008	(86) US 2007/024023	(87) 2008/29 17.07.2008
(21) 07871089.4	03.06.2009	(21) 07871355.9	03.06.2009	(21) 07872201.4	16.06.2009
(87) WO 2008/070263	(51) G06F 15/16	(87) WO 2008/073626	(51) G07C 9/00	(87) WO 2008/085559	(51) H01L 23/34
(86) US 2007/080522	(87) 2008/24 12.06.2008	(86) US 2007/083589	(87) 2008/25 19.06.2008	(86) US 2007/078511	(87) 2008/29 17.07.2008
(21) 07871120.7	14.05.2009	(21) 07871362.5	04.06.2009	(21) 07872299.8	21.04.2009
(87) WO 2008/070267	(51) B05D 1/36	(87) WO 2008/073630	(51) G01T 1/24	(87) WO 2008/085580	(51) H04Q 5/22
(86) US 2007/080719	(87) 2008/24 12.06.2008	(86) US 2007/083654	(87) 2008/25 19.06.2008	(86) US 2007/082643	(87) 2008/29 17.07.2008
(21) 07871133.0	12.05.2009	(21) 07871372.4	04.06.2009	(21) 07872334.3	28.05.2009
(87) WO 2008/070284	(51) C07K 14/47	(87) WO 2008/073633	(51) G06Q 50/00	(87) WO 2008/085584	(51) G06Q 40/00
(86) US 2007/081235	(87) 2008/24 12.06.2008	(86) US 2007/083712	(87) 2008/25 19.06.2008	(86) US 2007/083018	(87) 2008/29 17.07.2008
(21) 07871158.7	19.05.2009	(21) 07871376.5	09.06.2009	(21) 07872336.8	03.06.2009
(87) WO 2008/070293	(51)	(87) WO 2008/073639	(51) H01L 27/146	(87) WO 2008/088302	(51) G06F 17/30
(86) US 2007/081638	(87) 2008/24 12.06.2008	(86) US 2007/083897	(87) 2008/25 19.06.2008	(86) US 2006/042871	(87) 2008/30 24.07.2008
(21) 07871175.1	19.05.2009	(21) 07871387.2	09.06.2009	(21) 06836833.1	03.06.2009
(87) WO 2008/070322	(51) G06F 19/00	(87) WO 2008/073658	(51) H04J 3/16	(87) WO 2008/088444	(51) H01L 31/042
(86) US 2007/082358	(87) 2008/24 12.06.2008	(86) US 2007/084289	(87) 2008/25 19.06.2008	(86) US 2007/023781	(87) 2008/30 24.07.2008
(21) 07871225.4	26.06.2009	(21) 07871423.5	10.06.2009	(21) 07872199.0	16.06.2009
(87) WO 2008/070335	(51) G06F 7/04	(87) WO 2008/073660	(51) A61K 38/16	(87) WO 2008/091315	(51) A61K 6/083
(86) US 2007/082544	(87) 2008/24 12.06.2008	(86) US 2007/084312	(87) 2008/25 19.06.2008	(86) US 2007/023938	(87) 2008/31 31.07.2008
(21) 07871242.9	26.05.2009	(21) 07871429.2	10.06.2009	(21) 07867446.2	16.06.2009

(87) WO 2008/094201 (51)	(87) WO 2008/127313 (51) H01L 23/48	(87) WO 2008/140577 (51) A61K 39/00
(86) US 2007/016982 (21) 07872590.0	(86) US 2007/024115 (21) 07873478.7	(86) US 2007/084967 (21) 07874294.7
(87) WO 2008/094222 (51) C07D 487/22	(87) WO 2008/127366 (51) A61L 27/54	(87) WO 2008/140579 (51) A61K 39/21
(86) US 2007/021445 (21) 07872626.2	(86) US 2007/081448 (21) 07873532.1	(86) US 2007/085139 (21) 07874298.8
(87) WO 2008/097295 (51) F02B 43/10	(87) WO 2008/127387 (51) G06F 19/00	(87) WO 2008/142484 (51) B26B 1/04
(86) US 2007/024001 (21) 07872640.3	(86) US 2007/082833 (21) 07873573.5	(86) IB 2007/004615 (21) 07874035.4
(87) WO 2008/097373 (51) G06F 15/16	(87) WO 2008/127410 (51) G21K 1/00	(87) WO 2008/143602 (51) H01Q 1/42
(86) US 2007/079870 (21) 07872781.5	(86) US 2007/083823 (21) 07873599.0	(86) US 2006/036655 (21) 06851951.1
(87) WO 2008/097381 (51) G21F 5/005	(87) WO 2008/127419 (51) A61K 39/08	(87) WO 2008/143687 (51) G09G 5/00
(86) US 2007/081149 (21) 07872792.2	(86) US 2007/084225 (21) 07873608.9	(86) US 2007/081453 (21) 07874215.2
(87) WO 2008/097395 (51) E04B 2/14	(87) WO 2008/130380 (51) G06F 17/30	(87) WO 2008/143696 (51) B64D 13/00
(86) US 2007/083206 (21) 07872808.6	(86) US 2007/022564 (21) 07873460.5	(86) US 2007/084556 (21) 07874272.3
(87) WO 2008/100304 (51) C08L 27/18	(87) WO 2008/130386 (51) G06F 17/00	(87) WO 2008/146084 (51) G11B 21/02
(86) US 2007/023805 (21) 07872639.5	(86) US 2007/023458 (21) 07874519.7	(86) IB 2007/004608 (21) 07874031.3
(87) WO 2008/103190 (51) G06F 7/44	(87) WO 2008/130443 (51) H04L 25/02	(87) WO 2008/147373 (51)
(86) US 2007/074945 (21) 07871016.7	(86) US 2007/083242 (21) 07874501.5	(86) US 2007/014850 (21) 07874058.6
(87) WO 2008/103197 (51) G11C 11/18	(87) WO 2008/130445 (51) C12Q 1/04	(87) WO 2008/147395 (51) D01F 8/00
(86) US 2007/083984 (21) 07871398.9	(86) US 2007/084304 (21) 07874529.6	(86) US 2007/023666 (21) 07875048.6
(87) WO 2008/104094 (51) H04L 12/56	(87) WO 2008/133646 (51) A61K 8/73	(87) WO 2008/153593 (51) H01L 21/00
(86) CN 2006/003679 (21) 06840709.7	(86) US 2007/023040 (21) 07874097.4	(86) US 2007/084350 (21) 07875087.4
(87) WO 2008/104731 (51) E05B	(87) WO 2008/133710 (51) G01T 1/18	(87) WO 2009/010827 (51) G06Q 10/00
(86) GB 2007/003779 (21) 07872825.0	(86) US 2007/082856 (21) 07874241.8	(86) IB 2007/004609 (21) 07875156.7
(87) WO 2008/115266 (51) H01L 29/788	(87) WO 2008/133719 (51) H01L 21/00	(87) WO 2009/014546 (51) B32B 33/00
(86) US 2007/080214 (21) 07874435.6	(86) US 2007/083825 (21) 07874256.6	(86) US 2007/081553 (21) 07875162.5
(87) WO 2008/115273 (51) B64D 13/00	(87) WO 2008/133723 (51) B22F 1/00	(87) WO 2009/054859 (51) H04M 3/42
(86) US 2007/081463 (21) 07874428.1	(86) US 2007/084281 (21) 07874264.0	(86) US 2007/083011 (21) 07868621.9
(87) WO 2008/118143 (51) A61K 49/00	(87) WO 2008/136805 (51) C09K 11/06	(87) WO 2009/063269 (51) A45C 13/00
(86) US 2007/022843 (21) 07873465.4	(86) US 2007/022670 (21) 07874090.9	(86) IB 2007/053500 (21) 07826211.0
(87) WO 2008/118204 (51) G06F 19/00	(87) WO 2008/136850 (51) C07H 23/00	
(86) US 2007/082284 (21) 07873565.1	(86) US 2007/083002 (21) 07874243.4	
(87) WO 2008/118215 (51) A61F 2/30	(87) WO 2008/139249 (51)	
(86) US 2007/084581 (21) 07864344.2	(86) IB 2007/002902 (21) 07874003.2	(87) 2008/47 20.11.2008 05.05.2009
(87) WO 2008/118216 (51) A61B 5/00	(87) WO 2008/140483 (51) G01N 33/53	
(86) US 2007/084665 (21) 07873615.4	(86) US 2007/023624 (21) 07874120.4	(87) 2008/47 20.11.2008 10.06.2009
(87) WO 2008/121131 (51) H04L 9/00	(87) WO 2008/140545 (51) A61K 31/7105	
(86) US 2007/023187 (21) 07873469.6	(86) US 2007/080638 (21) 07874211.1	(87) 2008/47 20.11.2008 07.03.2009
(87) WO 2008/123841 (51) H04K 1/10	(87) WO 2008/140559 (51) G01T 1/36	
(86) US 2006/028466 (21) 06852032.9	(86) US 2007/082752 (21) 07874238.4	(87) 2008/47 20.11.2008 28.05.2009
(87) WO 2008/123892 (51) G01T 3/00	(87) WO 2008/140563 (51) H04Q 9/00	
(86) US 2007/082573 (21) 07873570.1	(86) US 2007/083894 (21) 07874258.2	(87) 2008/47 20.11.2008 09.06.2009
(87) WO 2008/127263 (51) G06F 7/00	(87) WO 2008/140565 (51)	
(86) US 2007/016301 (21) 07873417.5	(86) US 2007/084140 (21) 07874261.6	(87) 2008/47 20.11.2008 09.06.2009

I.3

- Europäische Patentanmeldungen und internationale Anmeldungen, die in die europäische Phase eingetreten sind, geordnet nach Anmeldenummern
- European patent applications and international applications which have entered the European phase, arranged by application number
- Demandes de brevet européen et demandes internationales entrées dans la phase européenne, classées selon les numéros des demandes

(21) **06838628.3** (11) 2 130 366*
(87) WO 2008/066529

(21) **06841096.8** (11) 2 129 266*
(87) WO 2008/074355

(21) **07009544.3** (11) 2 131 124

(21) **07705689.3** (11) 2 129 521*
(87) WO 2008/104822

(21) 07709388.8 (87) WO 2008/105688	(11) 2 129 942*	(21) 07732192.5 (87) WO 2008/119917	(11) 2 129 661*	(21) 07740591.8 (87) WO 2008/126267	(11) 2 131 629
(21) 07711115.1 (87) WO 2008/122250	(11) 2 129 746*	(21) 07734866.2 (87) WO 2008/114077	(11) 2 129 793*	(21) 07742474.5 (87) WO 2008/120403	(11) 2 131 157
(21) 07711822.2 (87) WO 2008/106993	(11) 2 129 705*	(21) 07735319.1 (87) WO 2008/120044	(11) 2 130 108*	(21) 07744178.0 (87) WO 2008/117479	(11) 2 130 367*
(21) 07712380.0 (87) WO 2008/104224	(11) 2 129 474*	(21) 07736640.9 (87) WO 2008/102386	(11) 2 129 249*	(21) 07745739.8 (87) WO 2008/120831	(11) 2 129 794*
(21) 07712960.9 (87) WO 2008/117000	(11) 2 129 502*	(21) 07736657.3 (87) WO 2008/105008	(11) 2 129 271*	(21) 07747257.9 (87) WO 2008/111830	(11) 2 129 211*
(21) 07715293.2 (87) WO 2008/107987	(11) 2 131 217	(21) 07736717.5 (87) WO 2008/126108	(11) 2 129 610*	(21) 07747676.0 (87) WO 2008/111852	(11) 2 129 844*
(21) 07715309.6 (87) WO 2008/108004	(11) 2 130 913	(21) 07736943.7 (87) WO 2008/117333	(11) 2 131 386	(21) 07747955.8 (87) WO 2008/115101	(11) 2 129 979*
(21) 07716090.1 (87) WO 2008/118044	(11) 2 129 430*	(21) 07736979.1 (87) WO 2008/120271	(11) 2 131 531	(21) 07747963.2 (87) WO 2008/118041	(11) 2 129 431*
(21) 07717568.5 (87) WO 2008/097312	(11) 2 129 865*	(21) 07738027.7 (87) WO 2008/107992	(11) 2 131 488	(21) 07747968.1 (87) WO 2008/121031	(11) 2 129 210*
(21) 07718588.2 (87) WO 2008/113094	(11) 2 129 527*	(21) 07739451.8 (87) WO 2008/117368	(11) 2 130 792	(21) 07747970.7 (87) WO 2008/121032	(11) 2 130 346*
(21) 07720395.8 (87) WO 2008/110033	(11) 2 131 601	(21) 07739484.9 (87) WO 2008/117376	(11) 2 131 476	(21) 07747989.7 (87) WO 2008/123804	(11) 2 129 541*
(21) 07720679.5 (87) WO 2008/122144	(11) 2 130 345*	(21) 07739518.4 (87) WO 2008/117382	(11) 2 131 392	(21) 07748363.4 (87) WO 2008/121037	(11) 2 130 400*
(21) 07721330.4 (87) WO 2008/119208	(11) 2 130 825	(21) 07739519.2 (87) WO 2008/117383	(11) 2 131 393	(21) 07748428.5 (87) WO 2008/121040	(11) 2 130 401*
(21) 07721997.0 (87) WO 2008/106909	(11) 2 130 273*	(21) 07739520.0 (87) WO 2008/117384	(11) 2 131 312	(21) 07752118.5 (87) WO 2008/105767	(11) 2 130 177*
(21) 07722159.6 (87) WO 2008/119307	(11) 2 130 269*	(21) 07739539.0 (87) WO 2008/117387	(11) 2 130 801	(21) 07752842.0 (87) WO 2008/111933	(11) 2 130 041*
(21) 07723159.5 (87) WO 2008/110182	(11) 2 130 063*	(21) 07739580.4 (87) WO 2008/114461	(11) 2 131 137	(21) 07753830.4 (87) WO 2008/118113	(11) 2 130 178*
(21) 07723556.2 (87) WO 2008/116478	(11) 2 129 486*	(21) 07739616.6 (87) WO 2008/126204	(11) 2 130 793	(21) 07759002.4 (87) WO 2008/115236	(11) 2 129 977*
(21) 07726323.4 (87) WO 2008/095533	(11) 2 130 254*	(21) 07739718.0 (87) WO 2008/117408	(11) 2 131 122	(21) 07768525.3 (87) WO 2008/111706	(11) 2 130 330*
(21) 07726604.7 (87) WO 2008/107014	(11) 2 129 792*	(21) 07739744.6 (87) WO 2008/117412	(11) 2 131 148	(21) 07768691.3 (87) WO 2008/120840	(11) 2 129 941*
(21) 07727404.1 (87) WO 2008/116498	(11) 2 130 096*	(21) 07739861.8 (87) WO 2008/117449	(11) 2 131 230	(21) 07784396.9 (87) WO 2008/118178	(11) 2 130 287*
(21) 07727433.0 (87) WO 2008/116502	(11) 2 130 398*	(21) 07739920.2 (87) WO 2008/117467	(11) 2 131 301	(21) 07784618.6 (87) WO 2008/119088	(11) 2 130 402*
(21) 07727551.9 (87) WO 2008/119383	(11) 2 129 498*	(21) 07740003.4 (87) WO 2008/120297	(11) 2 131 602	(21) 07796260.3 (87) WO 2008/118124	(11) 2 130 242*
(21) 07727572.5 (87) WO 2008/119384	(11) 2 130 399*	(21) 07740102.4 (87) WO 2008/120318	(11) 2 131 490	(21) 07796841.0 (87) WO 2008/105802	(11) 2 129 851*
(21) 07727642.6 (87) WO 2008/119389	(11) 2 130 054*	(21) 07740121.4 (87) WO 2008/120321	(11) 2 131 589	(21) 07797167.9 (87) WO 2008/111983	(11) 2 130 005*
(21) 07727709.3 (87) WO 2008/119391	(11) 2 129 965*	(21) 07740141.2 (87) WO 2008/120329	(11) 2 131 149	(21) 07800559.2 (87) WO 2008/119150	(11) 2 130 327*
(21) 07730411.1 (87) WO 2008/119842	(11) 2 131 465	(21) 07740234.5 (87) WO 2008/126221	(11) 2 131 282	(21) 07801003.0 (87) WO 2008/116366	(11) 2 131 290
(21) 07730412.9 (87) WO 2008/119843	(11) 2 131 466	(21) 07740250.1 (87) WO 2008/120344	(11) 2 131 333	(21) 07802905.5 (87) WO 2008/116503	(11) 2 130 368*
(21) 07730675.1 (87) WO 2008/119868	(11) 2 130 032*	(21) 07740392.1 (87) WO 2008/120382	(11) 2 131 530	(21) 07803770.2 (87) WO 2008/000942	(11) 2 129 259*
(21) 07731117.3 (87) WO 2008/110669	(11) 2 129 263*	(21) 07740424.2 (87) WO 2008/120395	(11) 2 131 321	(21) 07808035.5 (87) WO 2008/102940	(11) 2 129 917*

(21) 07808893.7 (87) WO 2008/118054	(11) 2 130 170*	(21) 07844937.8 (87) WO 2008/063881	(11) 2 130 376*	(21) 07856539.7 (87) WO 2008/077476	(11) 2 129 626*
(21) 07815631.2 (87) WO 2008/109913	(11) 2 129 526*	(21) 07845403.0 (87) WO 2008/074075	(11) 2 129 960*	(21) 07856558.7 (87) WO 2008/104211	(11) 2 129 839*
(21) 07816214.6 (87) WO 2008/052374	(11) 2 130 152*	(21) 07845618.3 (87) WO 2008/116326	(11) 2 129 606*	(21) 07856870.6 (87) WO 2008/074481	(11) 2 130 149*
(21) 07817210.3 (87) WO 2008/116367	(11) 2 130 620	(21) 07846690.1 (87) WO 2008/061709	(11) 2 129 756*	(21) 07856894.6 (87) WO 2008/089830	(11) 2 129 940*
(21) 07818335.7 (87) WO 2008/034627	(11) 2 129 408*	(21) 07846722.2 (87) WO 2008/061736	(11) 2 129 472*	(21) 07856920.9 (87) WO 2008/107010	(11) 2 129 815*
(21) 07819830.6 (87) WO 2008/107004	(11) 2 130 104*	(21) 07846914.5 (87) WO 2008/064894	(11) 2 129 811*	(21) 07857181.7 (87) WO 2008/101541	(11) 2 129 321*
(21) 07820302.3 (87) WO 2009/036799	(11) 2 129 985*	(21) 07846942.6 (87) WO 2008/104206	(11) 2 129 838*	(21) 07857255.9 (87) WO 2008/116510	(11) 2 129 476*
(21) 07821807.0 (87) WO 2008/049869	(11) 2 130 189*	(21) 07847220.6 (87) WO 2008/116506	(11) 2 129 585*	(21) 07857286.4 (87) WO 2008/074659	(11) 2 129 745*
(21) 07821809.6 (87) WO 2008/049871	(11) 2 130 190*	(21) 07847250.3 (87) WO 2008/116507	(11) 2 129 832*	(21) 07857543.8 (87) WO 2008/104242	(11) 2 130 039*
(21) 07823003.4 (87) WO 2008/104611	(11) 2 130 951	(21) 07847373.3 (87) WO 2008/065096	(11) 2 129 272*	(21) 07857776.4 (87) WO 2008/074810	(11) 2 129 905*
(21) 07824005.8 (87) WO 2008/040969	(11) 2 129 644*	(21) 07847465.7 (87) WO 2008/074604	(11) 2 130 414*	(21) 07858100.6 (87) WO 2008/074885	(11) 2 129 364*
(21) 07824284.9 (87) WO 2009/053665	(11) 2 129 492*	(21) 07847495.4 (87) WO 2008/116508	(11) 2 129 445*	(21) 07858130.3 (87) WO 2008/119401	(11) 2 129 365*
(21) 07824374.8 (87) WO 2008/053193	(11) 2 130 004*	(21) 07848402.9 (87) WO 2008/065368	(11) 2 130 153*	(21) 07858234.3 (87) WO 2008/080993	(11) 2 129 679*
(21) 07824415.9 (87) WO 2008/053221	(11) 2 129 657*	(21) 07849586.8 (87) WO 2008/075346	(11) 2 129 618*	(21) 07859032.0 (87) WO 2008/107734	(11) 2 129 727*
(21) 07825499.2 (87) WO 2008/117107	(11) 2 130 270*	(21) 07849655.1 (87) WO 2008/081439	(11) 2 129 330*	(21) 07859056.9 (87) WO 2008/075172	(11) 2 129 660*
(21) 07825750.8 (87) WO 2008/084294	(11) 2 129 392*	(21) 07850441.2 (87) WO 2008/072638	(11) 2 131 423	(21) 07861658.8 (87) WO 2008/118145	(11) 2 130 173*
(21) 07825775.5 (87) WO 2008/117137	(11) 2 129 273*	(21) 07850728.2 (87) WO 2008/120423	(11) 2 130 478	(21) 07861763.6 (87) WO 2008/066669	(11) 2 129 936*
(21) 07825996.7 (87) WO 2008/117138	(11) 2 129 503*	(21) 07850754.8 (87) WO 2008/120424	(11) 2 130 843	(21) 07861817.0 (87) WO 2008/103156	(11) 2 129 862*
(21) 07826640.0 (87) WO 2008/122846	(11) 2 130 358*	(21) 07850860.3 (87) WO 2008/093477	(11) 2 131 492	(21) 07862092.9 (87) WO 2008/063570	(11) 2 129 306*
(21) 07827703.5 (87) WO 2008/117322	(11) 2 129 421*	(21) 07850983.3 (87) WO 2008/129734	(11) 2 131 232	(21) 07862255.2 (87) WO 2008/105859	(11) 2 129 412*
(21) 07828836.2 (87) WO 2008/120408	(11) 2 131 481	(21) 07851065.8 (87) WO 2008/120426	(11) 2 130 504	(21) 07862345.1 (87) WO 2008/088466	(11) 2 130 001*
(21) 07831235.2 (87) WO 2008/056634	(11) 2 130 829	(21) 07851678.8 (87) WO 2008/114923	(11) 2 130 243*	(21) 07862669.4 (87) WO 2008/118160	(11) 2 130 122*
(21) 07831679.1 (87) WO 2008/059806	(11) 2 131 417	(21) 07852471.7 (87) WO 2008/069855	(11) 2 130 221*	(21) 07862780.9 (87) WO 2008/103163	(11) 2 129 873*
(21) 07832462.1 (87) WO 2008/108037	(11) 2 130 715	(21) 07853208.2 (87) WO 2008/069980	(11) 2 129 647*	(21) 07862882.3 (87) WO 2008/076321	(11) 2 129 690*
(21) 07833501.5 (87) WO 2008/108526	(11) 2 130 404*	(21) 07853220.7 (87) WO 2008/121133	(11) 2 129 700*	(21) 07863001.9 (87) WO 2008/082485	(11) 2 130 369*
(21) 07833772.2 (87) WO 2008/117916	(11) 2 129 694*	(21) 07853665.3 (87) WO 2008/118190	(11) 2 130 302*	(21) 07863042.3 (87) WO 2008/082508	(11) 2 129 658*
(21) 07835237.4 (87) WO 2008/118047	(11) 2 129 433*	(21) 07854219.8 (87) WO 2008/115288	(11) 2 129 305*	(21) 07863131.4 (87) WO 2008/076452	(11) 2 130 047*
(21) 07840099.1 (87) WO 2008/066881	(11) 2 129 425*	(21) 07856109.9 (87) WO 2008/071181	(11) 2 129 605*	(21) 07863142.1 (87) WO 2008/079250	(11) 2 129 643*
(21) 07841949.6 (87) WO 2008/118186	(11) 2 130 136*	(21) 07856427.5 (87) WO 2008/116492	(11) 2 129 885*	(21) 07863175.1 (87) WO 2008/079290	(11) 2 129 401*

(21) 07863263.5 (87) WO 2008/118162	(11) 2 129 918*	(21) 07873534.7 (87) WO 2008/127368	(11) 2 129 437*	(21) 08010275.9 (21) 08010284.1	(11) 2 130 833 (11) 2 130 615
(21) 07864313.7 (87) WO 2008/061080	(11) 2 129 592*	(21) 07874023.0 (87) WO 2008/132552	(11) 2 129 646*	(21) 08010288.2 (21) 08010289.0	(11) 2 131 010 (11) 2 131 197
(21) 07864919.1 (87) WO 2008/115299	(11) 2 130 357*	(21) 07874230.1 (87) WO 2008/140556	(11) 2 129 628*	(21) 08010297.3 (21) 08010301.3	(11) 2 131 080 (11) 2 130 864
(21) 07865119.7 (87) WO 2009/073023	(11) 2 130 121*	(21) 08002896.2 (21) 08007316.6	(11) 2 131 467 (11) 2 131 013	(21) 08010311.2 (21) 08010312.0	(11) 2 130 864 (11) 2 130 846
(21) 07865523.0 (87) WO 2008/079672	(11) 2 129 318*	(21) 08008452.8 (21) 08008782.8	(11) 2 131 584 (11) 2 130 892	(21) 08010314.6 (21) 08010315.3	(11) 2 130 555 (11) 2 130 513
(21) 07866025.5 (87) WO 2008/083172	(11) 2 130 359*	(21) 08008937.8 (21) 08009917.9	(11) 2 131 545 (11) 2 131 352	(21) 08010317.9 (21) 08010319.5	(11) 2 130 742 (11) 2 131 085
(21) 07866392.9 (87) WO 2009/083619	(11) 2 130 995	(21) 08009925.2 (21) 08010009.2	(11) 2 130 940 (11) 2 130 859	(21) 08010325.2 (21) 08010327.8	(11) 2 130 462 (11) 2 130 624
(21) 07866793.8 (87) WO 2008/117323	(11) 2 129 319*	(21) 08010016.7 (21) 08010017.5	(11) 2 130 862 (11) 2 130 863	(21) 08010332.8 (21) 08010337.7	(11) 2 130 705 (11) 2 131 260
(21) 07866876.1 (87) WO 2008/075977	(11) 2 129 795*	(21) 08010017.5 (21) 08010026.6	(11) 2 130 863 (11) 2 130 884	(21) 08010338.5 (21) 08010339.3	(11) 2 131 260 (11) 2 130 738
(21) 07867581.6 (87) WO 2008/066862	(11) 2 129 280*	(21) 08010043.1 (21) 08010049.8	(11) 2 131 018 (11) 2 131 007	(21) 08010343.5 (21) 08010346.8	(11) 2 130 739 (11) 2 130 442
(21) 07867597.2 (87) WO 2008/069983	(11) 2 129 648*	(21) 08010049.8 (21) 08010058.9	(11) 2 131 007 (11) 2 130 948	(21) 08010349.2 (21) 08010352.6	(11) 2 131 501 (11) 2 130 769
(21) 07868074.1 (87) WO 2008/082596	(11) 2 129 239*	(21) 08010058.9 (21) 08010059.7	(11) 2 130 948 (11) 2 131 281	(21) 08010364.1 (21) 08010369.0	(11) 2 131 594 (11) 2 130 831
(21) 07869147.4 (87) WO 2008/076747	(11) 2 129 770*	(21) 08010059.7 (21) 08010063.9	(11) 2 131 281 (11) 2 130 680	(21) 08010375.7 (21) 08010378.1	(11) 2 130 442 (11) 2 130 775
(21) 07869253.0 (87) WO 2008/076854	(11) 2 129 307*	(21) 08010063.9 (21) 08010064.7	(11) 2 130 680 (11) 2 131 178	(21) 08010393.0 (21) 08010399.7	(11) 2 131 501 (11) 2 130 430
(21) 07869724.0 (87) WO 2008/083060	(11) 2 130 347*	(21) 08010064.7 (21) 08010079.5	(11) 2 131 178 (11) 2 131 101	(21) 08010403.7 (21) 08010409.4	(11) 2 130 769 (11) 2 130 454
(21) 07869875.0 (87) WO 2008/112037	(11) 2 130 090*	(21) 08010079.5 (21) 08010081.1	(11) 2 131 101 (11) 2 131 184	(21) 08010410.2 (21) 08010415.1	(11) 2 130 831 (11) 2 131 132
(21) 07870388.1 (87) WO 2008/078037	(11) 2 129 598*	(21) 08010081.1 (21) 08010120.7	(11) 2 131 184 (11) 2 130 950	(21) 08010415.1 (21) 08010393.0	(11) 2 131 507 (11) 2 130 494
(21) 07871411.0 (87) WO 2008/070398	(11) 2 130 160*	(21) 08010120.7 (21) 08010130.6	(11) 2 130 950 (11) 2 130 836	(21) 08010399.7 (21) 08010403.7	(11) 2 130 430 (11) 2 130 493
(21) 07871595.0 (87) WO 2008/067342	(11) 2 130 075*	(21) 08010130.6 (21) 08010132.2	(11) 2 130 836 (11) 2 131 172	(21) 08010409.4 (21) 08010410.2	(11) 2 130 454 (11) 2 130 771
(21) 07871832.7 (87) WO 2008/090273	(11) 2 129 891*	(21) 08010132.2 (21) 08010145.4	(11) 2 131 172 (11) 2 131 377	(21) 08010415.1 (21) 08010415.1	(11) 2 130 771 (11) 2 131 062
(21) 07872035.6 (87) WO 2008/087363	(11) 2 129 449*	(21) 08010145.4 (21) 08010146.2	(11) 2 131 377 (11) 2 131 155	(21) 08011141.2 (21) 08011820.1	(11) 2 130 494 (11) 2 131 316
(21) 07872054.7 (87) WO 2008/075202	(11) 2 129 696*	(21) 08010146.2 (21) 08010153.8	(11) 2 131 155 (11) 2 131 064	(21) 08011820.1 (21) 08015461.0	(11) 2 130 787 (11) 2 130 444
(21) 07872098.4 (87) WO 2008/114087	(11) 2 130 203*	(21) 08010153.8 (21) 08010170.2	(11) 2 131 064 (11) 2 131 049	(21) 08015461.0 (21) 08017546.6	(11) 2 130 444 (11) 2 131 376
(21) 07872375.6 (87) WO 2008/107525	(11) 2 130 363*	(21) 08010170.2 (21) 08010171.0	(11) 2 131 049 (11) 2 131 113	(21) 08019113.3 (21) 08020084.3	(11) 2 131 291 (11) 2 131 086
(21) 07872379.8 (87) WO 2008/090286	(11) 2 129 675*	(21) 08010171.0 (21) 08010185.0	(11) 2 131 113 (11) 2 130 945	(21) 08020630.3 (21) 08021734.2	(11) 2 130 545 (11) 2 131 579
(21) 07872449.9 (87) WO 2008/102078	(11) 2 129 551*	(21) 08010185.0 (21) 08010186.8	(11) 2 130 945 (11) 2 130 523	(21) 0802215.1 (21) 08022262.3	(11) 2 131 579 (11) 2 130 588
(21) 07872451.5 (87) WO 2008/113898	(11) 2 130 181*	(21) 08010186.8 (21) 08010192.6	(11) 2 130 523 (11) 2 130 652	(21) 08022262.3 (21) 08022264.9	(11) 2 130 588 (11) 2 131 249
(21) 07872474.7 (87) WO 2008/081344	(11) 2 129 420*	(21) 08010192.6 (21) 08010194.2	(11) 2 130 652 (11) 2 131 052	(21) 08022266.4 (21) 08022268.0	(11) 2 131 249 (11) 2 130 591
(21) 07873334.2 (87) WO 2008/117112	(11) 2 129 607*	(21) 08010194.2 (21) 08010198.3	(11) 2 131 052 (11) 2 131 497	(21) 08022348.0 (21) 08022348.0	(11) 2 130 591 (11) 2 130 806
		(21) 08010198.3 (21) 08010200.7	(11) 2 131 497 (11) 2 131 168		
		(21) 08010200.7 (21) 08010216.3	(11) 2 131 168 (11) 2 131 279		
		(21) 08010216.3 (21) 08010222.1	(11) 2 131 279 (11) 2 130 912		
		(21) 08010222.1 (21) 08010228.8	(11) 2 130 912 (11) 2 130 463		
		(21) 08010228.8 (21) 08010235.3	(11) 2 130 463 (11) 2 131 453		
		(21) 08010235.3 (21) 08010236.1	(11) 2 131 453 (11) 2 131 626		
		(21) 08010236.1 (21) 08010251.0	(11) 2 131 626 (11) 2 131 433		
		(21) 08010251.0 (21) 08010256.9	(11) 2 131 433 (11) 2 130 918		
		(21) 08010256.9 (21) 08010261.9	(11) 2 130 918 (11) 2 130 669		

(21) 08022349.8	(11) 2 130 592	(21) 08157514.4	(11) 2 130 811	(21) 08157797.5	(11) 2 130 572
(21) 08022350.6	(11) 2 130 593	(21) 08157515.1	(11) 2 130 810	(21) 08157799.1	(11) 2 130 547
(21) 08022352.2	(11) 2 130 594	(21) 08157516.9	(11) 2 130 814	(21) 08157801.5	(11) 2 131 025
(21) 08022571.7	(11) 2 130 595	(21) 08157517.7	(11) 2 130 815	(21) 08157809.8	(11) 2 130 720
(21) 08022572.5	(11) 2 130 596	(21) 08157521.9	(11) 2 131 199	(21) 08157810.6	(11) 2 130 844
(21) 08075491.4	(11) 2 130 688	(21) 08157529.2	(11) 2 131 641	(21) 08157813.0	(11) 2 130 491
(21) 08103868.9	(11) 2 131 325	(21) 08157544.1	(11) 2 131 221	(21) 08157814.8	(11) 2 131 571
(21) 08104121.2	(11) 2 131 351	(21) 08157545.8	(11) 2 131 022	(21) 08157818.9	(11) 2 131 292
(21) 08104225.1	(11) 2 130 928	(21) 08157548.2	(11) 2 131 540	(21) 08158271.0	(11) 2 131 520
(21) 08104227.7	(11) 2 130 635	(21) 08157549.0	(11) 2 131 519	(21) 08158274.4	(11) 2 131 541
(21) 08104228.5	(11) 2 130 487	(21) 08157551.6	(11) 2 130 905	(21) 08158289.2	(11) 2 131 542
(21) 08104230.1	(11) 2 130 668	(21) 08157552.4	(11) 2 131 549	(21) 08160514.9	(11) 2 130 434
(21) 08104244.2	(11) 2 130 673	(21) 08157559.9	(11) 2 131 555	(21) 08160523.0	(11) 2 131 347
(21) 08104257.4	(11) 2 131 019	(21) 08157560.7	(11) 2 130 902	(21) 08162220.1	(11) 2 130 645
(21) 08104266.5	(11) 2 130 723	(21) 08157566.4	(11) 2 131 479	(21) 08165165.5	(11) 2 131 008
(21) 08104267.3	(11) 2 130 818	(21) 08157575.5	(11) 2 130 531	(21) 08165556.5	(11) 2 130 803
(21) 08104269.9	(11) 2 130 817	(21) 08157582.1	(11) 2 131 510	(21) 08165558.1	(11) 2 130 617
(21) 08104278.0	(11) 2 131 183	(21) 08157584.7	(11) 2 130 960	(21) 08167027.5	(11) 2 130 527
(21) 08104279.8	(11) 2 131 509	(21) 08157586.2	(11) 2 131 139	(21) 08167035.8	(11) 2 131 258
(21) 08104293.9	(11) 2 130 649	(21) 08157593.8	(11) 2 131 256	(21) 08168664.4	(11) 2 131 500
(21) 08104295.4	(11) 2 130 929	(21) 08157594.6	(11) 2 130 906	(21) 08170002.3	(11) 2 131 543
(21) 08104297.0	(11) 2 130 788	(21) 08157595.3	(11) 2 131 200	(21) 08170301.9	(11) 2 131 161
(21) 08104305.1	(11) 2 131 304	(21) 08157603.5	(11) 2 131 271	(21) 08171949.4	(11) 2 131 276
(21) 08105695.4	(11) 2 131 121	(21) 08157619.1	(11) 2 131 385	(21) 08172537.6	(11) 2 130 807
(21) 08151840.9	(11) 2 130 832	(21) 08157641.5	(11) 2 131 057	(21) 08251932.3	(11) 2 131 112
(21) 08157214.1	(11) 2 131 320	(21) 08157650.6	(11) 2 130 460	(21) 08251946.3	(11) 2 130 687
(21) 08157405.5	(11) 2 130 897	(21) 08157657.1	(11) 2 130 776	(21) 08251969.5	(11) 2 131 222
(21) 08157413.9	(11) 2 130 450	(21) 08157660.5	(11) 2 131 005	(21) 08251972.9	(11) 2 131 223
(21) 08157414.7	(11) 2 131 146	(21) 08157662.1	(11) 2 131 358	(21) 08251975.2	(11) 2 130 860
(21) 08157417.0	(11) 2 131 590	(21) 08157677.9	(11) 2 130 654	(21) 08251985.1	(11) 2 131 299
(21) 08157419.6	(11) 2 131 499	(21) 08157686.0	(11) 2 130 553	(21) 08275022.5	(11) 2 131 268
(21) 08157422.0	(11) 2 130 882	(21) 08157689.4	(11) 2 130 970	(21) 08275023.3	(11) 2 131 259
(21) 08157428.7	(11) 2 131 361	(21) 08157702.5	(11) 2 130 865	(21) 08290258.6	(11) 2 131 625
(21) 08157434.5	(11) 2 131 338	(21) 08157715.7	(11) 2 131 032	(21) 08290503.5	(11) 2 131 313
(21) 08157435.2	(11) 2 130 540	(21) 08157719.9	(11) 2 131 471	(21) 08290505.0	(11) 2 131 287
(21) 08157445.1	(11) 2 131 406	(21) 08157725.6	(11) 2 130 525	(21) 08290512.6	(11) 2 131 513
(21) 08157455.0	(11) 2 130 611	(21) 08157736.3	(11) 2 130 858	(21) 08290513.4	(11) 2 131 317
(21) 08157457.6	(11) 2 131 209	(21) 08157756.1	(11) 2 131 131	(21) 08290514.2	(11) 2 131 117
(21) 08157478.2	(11) 2 131 196	(21) 08157758.7	(11) 2 131 369	(21) 08290515.9	(11) 2 131 563
(21) 08157484.0	(11) 2 131 371	(21) 08157759.5	(11) 2 130 440	(21) 08290516.7	(11) 2 130 570
(21) 08157488.1	(11) 2 130 437	(21) 08157762.9	(11) 2 130 584	(21) 08290522.5	(11) 2 130 550
(21) 08157494.9	(11) 2 131 426	(21) 08157766.0	(11) 2 130 877	(21) 08300220.4	(11) 2 131 105
(21) 08157497.2	(11) 2 130 464	(21) 08157768.6	(11) 2 130 585	(21) 08305206.8	(11) 2 131 633
(21) 08157499.8	(11) 2 131 208	(21) 08157770.2	(11) 2 130 586	(21) 08305215.9	(11) 2 131 614
(21) 08157510.2	(11) 2 130 641	(21) 08157780.1	(11) 2 131 204	(21) 08305221.7	(11) 2 131 408
(21) 08157513.6	(11) 2 130 813	(21) 08157794.2	(11) 2 130 443	(21) 08305222.5	(11) 2 131 370

(21) 08305224.1	(11) 2 131 293	(21) 08701060.9	(11) 2 129 807*	(21) 08703767.7	(11) 2 130 856
(87) WO 2008/095575		(87) WO 2008/095575		(87) WO 2008/120484	
(21) 08305225.8	(11) 2 131 550	(21) 08701105.2	(11) 2 129 404*	(21) 08703801.4	(11) 2 131 191
(87) WO 2008/104246		(87) WO 2008/104246		(87) WO 2008/126437	
(21) 08305230.8	(11) 2 131 516	(21) 08701129.2	(11) 2 130 258*	(21) 08703899.8	(11) 2 130 574
(87) WO 2008/089903		(87) WO 2008/089903		(87) WO 2008/117559	
(21) 08305231.6	(11) 2 131 159	(21) 08701144.1	(11) 2 129 258*	(21) 08704050.7	(11) 2 131 457
(87) WO 2008/116517		(87) WO 2008/104248		(87) WO 2008/117562	
(21) 08305233.2	(11) 2 131 169	(21) 08701167.2	(11) 2 130 300*	(21) 08704907.8	(11) 2 130 119*
(87) WO 2008/089903		(87) WO 2008/116517		(87) WO 2008/117926	
(21) 08305234.0	(11) 2 130 543	(21) 08701168.0	(11) 2 129 900*	(21) 08705376.5	(11) 2 129 282*
(87) WO 2008/104248		(87) WO 2008/122322		(87) WO 2008/100208	
(21) 08305235.7	(11) 2 131 407	(21) 08701330.6	(11) 2 130 315*	(21) 08705523.2	(11) 2 129 405*
(87) WO 2008/116517		(87) WO 2008/098802		(87) WO 2008/085969	
(21) 08305237.3	(11) 2 131 189	(21) 08701354.6	(11) 2 129 553*	(21) 08706039.8	(11) 2 129 370*
(87) WO 2008/116517		(87) WO 2008/104413		(87) WO 2008/106702	
(21) 08305238.1	(11) 2 131 556	(21) 08701420.5	(11) 2 129 571*	(21) 08706100.8	(11) 2 130 255*
(87) WO 2008/122322		(87) WO 2008/092722		(87) WO 2008/101280	
(21) 08305265.4	(11) 2 131 306	(21) 08701429.6	(11) 2 129 757*	(21) 08706376.4	(11) 2 129 736*
(87) WO 2008/085969		(87) WO 2008/084093		(87) WO 2008/101363	
(21) 08381019.2	(11) 2 131 468	(21) 08701531.9	(11) 2 129 904*	(21) 08706385.5	(11) 2 129 915*
(87) WO 2008/098802		(87) WO 2008/104422		(87) WO 2008/110022	
(21) 08384601.4	(11) 2 130 424	(21) 08701558.2	(11) 2 129 903*	(21) 08706386.3	(11) 2 130 163*
(87) WO 2008/104413		(87) WO 2008/104423		(87) WO 2008/119192	
(21) 08388020.3	(11) 2 131 166	(21) 08701570.7	(11) 2 129 246*	(21) 08706398.8	(11) 2 129 582*
(87) WO 2008/106702		(87) WO 2008/098816		(87) WO 2008/119193	
(21) 08400036.3	(11) 2 130 694	(21) 08701618.4	(11) 2 129 625*	(21) 08706736.9	(11) 2 129 481*
(87) WO 2008/101280		(87) WO 2008/116673		(87) WO 2008/104143	
(21) 08405148.1	(11) 2 130 467	(21) 08701620.0	(11) 2 129 256*	(21) 08706764.1	(11) 2 129 875*
(87) WO 2008/101280		(87) WO 2008/119573		(87) WO 2008/086782	
(21) 08405149.9	(11) 2 130 639	(21) 08701676.2	(11) 2 130 288*	(21) 08706784.9	(11) 2 129 483*
(87) WO 2008/084093		(87) WO 2008/116678		(87) WO 2008/106914	
(21) 08425396.2	(11) 2 130 965	(21) 08701877.6	(11) 2 129 836*	(21) 08706792.2	(11) 2 130 072*
(87) WO 2008/110022		(87) WO 2008/093043		(87) WO 2008/106915	
(21) 08425397.0	(11) 2 131 638	(21) 08701947.7	(11) 2 129 298*	(21) 08706881.3	(11) 2 129 508*
(87) WO 2008/119192		(87) WO 2008/090364		(87) WO 2008/116435	
(21) 08425398.8	(11) 2 130 663	(21) 08702483.2	(11) 2 129 825*	(21) 08706895.3	(11) 2 129 617*
(87) WO 2008/119192		(87) WO 2008/117184		(87) WO 2008/101480	
(21) 08425399.6	(11) 2 130 878	(21) 08702644.9	(11) 2 129 221*	(21) 08706904.3	(11) 2 129 482*
(87) WO 2008/119193		(87) WO 2008/093325		(87) WO 2008/104154	
(21) 08425400.2	(11) 2 130 983	(21) 08702682.9	(11) 2 129 244*	(21) 08706907.6	(11) 2 129 821*
(87) WO 2008/104143		(87) WO 2008/090552		(87) WO 2008/119314	
(21) 08425401.0	(11) 2 131 076	(21) 08702968.2	(11) 2 131 413	(21) 08706915.9	(11) 2 129 956*
(87) WO 2008/104143		(87) WO 2008/102571		(87) WO 2008/101499	
(21) 08425403.6	(11) 2 130 629	(21) 08703006.0	(11) 2 130 924	(21) 08706925.8	(11) 2 129 858*
(87) WO 2008/104143		(87) WO 2008/102572		(87) WO 2008/104178	
(21) 08425404.4	(11) 2 130 607	(21) 08703017.7	(11) 2 130 573	(21) 08706940.7	(11) 2 129 640*
(87) WO 2008/086782		(87) WO 2008/117545		(87) WO 2008/104182	
(21) 08425735.1	(11) 2 130 990	(21) 08703141.5	(11) 2 130 621	(21) 08706944.9	(11) 2 129 546*
(87) WO 2008/106914		(87) WO 2008/126427		(87) WO 2008/104185	
(21) 08447028.5	(11) 2 131 093	(21) 08703468.2	(11) 2 130 914	(21) 08706959.7	(11) 2 129 545*
(87) WO 2008/106914		(87) WO 2008/088046		(87) WO 2008/089880	
(21) 08447029.3	(11) 2 130 623	(21) 08703585.3	(11) 2 131 505	(21) 08707184.1	(11) 2 129 753*
(87) WO 2008/106915		(87) WO 2008/117553		(87) WO 2008/107042	
(21) 08460020.4	(11) 2 130 986	(21) 08703592.9	(11) 2 131 506	(21) 08707258.3	(11) 2 129 948*
(87) WO 2008/116435		(87) WO 2008/105196		(87) WO 2008/089985	
(21) 08468003.2	(11) 2 131 203	(21) 08703700.8	(11) 2 131 424	(21) 08707261.7	(11) 2 130 411*
(87) WO 2008/116435		(87) WO 2008/096598		(87) WO 2008/116520	
(21) 08468013.1	(11) 2 130 461				
(87) WO 2008/101480					
(21) 08700337.2	(11) 2 130 195*				
(87) WO 2008/086569					
(21) 08700355.4	(11) 2 130 180*				
(87) WO 2008/113098					
(21) 08700447.9	(11) 2 129 369*				
(87) WO 2008/095253					
(21) 08700554.2	(11) 2 129 574*				
(87) WO 2008/098393					
(21) 08700834.8	(11) 2 129 539*				
(87) WO 2008/092411					
(21) 08700869.4	(11) 2 130 235*				
(87) WO 2008/089728					
(21) 08700877.7	(11) 2 129 835*				
(87) WO 2008/089732					
(21) 08700917.1	(11) 2 129 926*				
(87) WO 2008/092456					
(21) 08700922.1	(11) 2 129 350*				
(87) WO 2008/119347					
(21) 08701034.4	(11) 2 129 990*				
(87) WO 2008/092548					

(21) 08707323.5 (87) WO 2008/119404	(11) 2 129 920*	(21) 08708372.1 (87) WO 2008/101768	(11) 2 129 507*	(21) 08709175.7 (87) WO 2008/104501	(11) 2 130 415*
(21) 08707350.8 (87) WO 2008/119407	(11) 2 129 254*	(21) 08708379.6 (87) WO 2008/092868	(11) 2 129 831*	(21) 08709178.1 (87) WO 2008/102002	(11) 2 129 796*
(21) 08707475.3 (87) WO 2008/116521	(11) 2 129 209*	(21) 08708441.4 (87) WO 2008/113635	(11) 2 129 886*	(21) 08709223.5 (87) WO 2008/104550	(11) 2 129 841*
(21) 08707498.5 (87) WO 2008/095648	(11) 2 129 928*	(21) 08708483.6 (87) WO 2008/113637	(11) 2 130 194*	(21) 08709247.4 (87) WO 2008/104587	(11) 2 129 766*
(21) 08707512.3 (87) WO 2008/113427	(11) 2 130 403*	(21) 08708592.4 (87) WO 2008/116685	(11) 2 130 210*	(21) 08709260.7 (87) WO 2008/104607	(11) 2 129 357*
(21) 08707513.1 (87) WO 2008/113428	(11) 2 130 204*	(21) 08708601.3 (87) WO 2008/104440	(11) 2 129 557*	(21) 08709261.5 (87) WO 2008/113671	(11) 2 129 975*
(21) 08707526.3 (87) WO 2008/107052	(11) 2 129 837*	(21) 08708621.1 (87) WO 2008/116687	(11) 2 130 418*	(21) 08709271.4 (87) WO 2008/107412	(11) 2 129 448*
(21) 08707577.6 (87) WO 2008/104268	(11) 2 129 558*	(21) 08708625.2 (87) WO 2008/107251	(11) 2 129 494*	(21) 08709276.3 (87) WO 2008/119610	(11) 2 130 164*
(21) 08707613.9 (87) WO 2008/098706	(11) 2 129 986*	(21) 08708707.8 (87) WO 2008/107253	(11) 2 129 495*	(21) 08709345.6 (87) WO 2008/122749	(11) 2 129 861*
(21) 08707628.7 (87) WO 2008/098711	(11) 2 130 179*	(21) 08708761.5 (87) WO 2008/107256	(11) 2 129 496*	(21) 08709387.8 (87) WO 2008/099168	(11) 2 130 392*
(21) 08707694.9 (87) WO 2008/101621	(11) 2 129 519*	(21) 08708808.4 (87) WO 2008/119584	(11) 2 129 995*	(21) 08709396.9 (87) WO 2008/104734	(11) 2 129 383*
(21) 08707710.3 (87) WO 2008/116529	(11) 2 129 923*	(21) 08708850.6 (87) WO 2008/113643	(11) 2 130 185*	(21) 08709417.3 (87) WO 2008/104738	(11) 2 129 380*
(21) 08707726.9 (87) WO 2008/104278	(11) 2 129 375*	(21) 08708880.3 (87) WO 2008/096017	(11) 2 129 322*	(21) 08709439.7 (87) WO 2008/102113	(11) 2 130 417*
(21) 08707727.7 (87) WO 2008/104279	(11) 2 129 676*	(21) 08708886.0 (87) WO 2008/116694	(11) 2 130 251*	(21) 08709453.8 (87) WO 2008/102123	(11) 2 129 691*
(21) 08707773.1 (87) WO 2008/101667	(11) 2 129 684*	(21) 08708910.8 (87) WO 2008/101838	(11) 2 130 348*	(21) 08709510.5 (87) WO 2008/104751	(11) 2 129 270*
(21) 08707787.1 (87) WO 2008/104322	(11) 2 129 814*	(21) 08708915.7 (87) WO 2008/113644	(11) 2 130 025*	(21) 08709534.5 (87) WO 2008/104766	(11) 2 129 967*
(21) 08707800.2 (87) WO 2008/104346	(11) 2 130 234*	(21) 08708918.1 (87) WO 2008/098936	(11) 2 129 616*	(21) 08709546.9 (87) WO 2008/104778	(11) 2 129 882*
(21) 08707802.8 (87) WO 2008/104351	(11) 2 129 453*	(21) 08708930.6 (87) WO 2008/116696	(11) 2 130 008*	(21) 08709563.4 (87) WO 2008/104789	(11) 2 129 378*
(21) 08707838.2 (87) WO 2008/104410	(11) 2 129 937*	(21) 08708971.0 (87) WO 2008/098978	(11) 2 129 670*	(21) 08709565.9 (87) WO 2008/107644	(11) 2 129 813*
(21) 08707943.0 (87) WO 2008/087168	(11) 2 130 386*	(21) 08708979.3 (87) WO 2008/098982	(11) 2 129 849*	(21) 08709573.3 (87) WO 2008/104792	(11) 2 129 953*
(21) 08708029.7 (87) WO 2008/090117	(11) 2 129 381*	(21) 08708980.1 (87) WO 2008/107277	(11) 2 129 786*	(21) 08709576.6 (87) WO 2008/104794	(11) 2 129 797*
(21) 08708083.4 (87) WO 2008/092775	(11) 2 129 703*	(21) 08708990.0 (87) WO 2008/119592	(11) 2 129 763*	(21) 08709586.5 (87) WO 2008/107663	(11) 2 129 769*
(21) 08708199.8 (87) WO 2008/092806	(11) 2 129 872*	(21) 08708997.5 (87) WO 2008/101861	(11) 2 130 387*	(21) 08709669.9 (87) WO 2008/104812	(11) 2 129 662*
(21) 08708213.7 (87) WO 2008/113624	(11) 2 129 556*	(21) 08709011.4 (87) WO 2008/101865	(11) 2 129 829*	(21) 08709677.2 (87) WO 2008/107721	(11) 2 130 377*
(21) 08708246.7 (87) WO 2008/104428	(11) 2 130 130*	(21) 08709020.5 (87) WO 2008/104465	(11) 2 129 879*	(21) 08709678.0 (87) WO 2008/120008	(11) 2 130 036*
(21) 08708254.1 (87) WO 2008/116676	(11) 2 130 275*	(21) 08709062.7 (87) WO 2008/101890	(11) 2 130 097*	(21) 08709683.0 (87) WO 2008/107723	(11) 2 129 411*
(21) 08708260.8 (87) WO 2008/116677	(11) 2 130 419*	(21) 08709085.8 (87) WO 2008/101907	(11) 2 129 652*	(21) 08709849.7 (87) WO 2008/102243	(11) 2 129 615*
(21) 08708264.0 (87) WO 2008/113629	(11) 2 129 534*	(21) 08709095.7 (87) WO 2008/104480	(11) 2 129 933*	(21) 08709854.7 (87) WO 2008/107754	(11) 2 129 253*
(21) 08708310.1 (87) WO 2008/104434	(11) 2 129 925*	(21) 08709114.6 (87) WO 2008/101936	(11) 2 129 774*	(21) 08709867.9 (87) WO 2008/110883	(11) 2 129 533*

(21) 08709884.4 (87) WO 2008/102259	(11) 2 129 733*	(21) 08711046.6 (87) WO 2008/105227	(11) 2 130 684	(21) 08712102.6 (87) WO 2008/105501	(11) 2 131 045
(21) 08709890.1 (87) WO 2008/107787	(11) 2 129 468*	(21) 08711104.3 (87) WO 2008/117575	(11) 2 130 867	(21) 08712103.4 (87) WO 2008/105502	(11) 2 131 046
(21) 08709909.9 (87) WO 2008/096290	(11) 2 129 505*	(21) 08711120.9 (87) WO 2008/108140	(11) 2 131 175	(21) 08712106.7 (87) WO 2008/117621	(11) 2 130 808
(21) 08709957.8 (87) WO 2008/120111	(11) 2 130 150*	(21) 08711173.8 (87) WO 2008/126467	(11) 2 131 235	(21) 08712147.1 (87) WO 2008/117624	(11) 2 130 656
(21) 08709970.1 (87) WO 2008/099317	(11) 2 130 226*	(21) 08711236.3 (87) WO 2008/117579	(11) 2 130 670	(21) 08712148.9 (87) WO 2008/117625	(11) 2 130 657
(21) 08709972.7 (87) WO 2008/117186	(11) 2 129 349*	(21) 08711271.0 (87) WO 2008/111356	(11) 2 131 416	(21) 08712219.8 (87) WO 2008/093982	(11) 2 129 682*
(21) 08709981.8 (87) WO 2008/099321	(11) 2 130 223*	(21) 08711286.8 (87) WO 2008/102690	(11) 2 130 874	(21) 08712434.3 (87) WO 2008/105587	(11) 2 130 371*
(21) 08709986.7 (87) WO 2008/099326	(11) 2 130 222*	(21) 08711323.9 (87) WO 2008/099911	(11) 2 130 542	(21) 08712572.0 (87) WO 2008/105649	(11) 2 129 213*
(21) 08710035.0 (87) WO 2008/099362	(11) 2 129 451*	(21) 08711325.4 (87) WO 2008/111357	(11) 2 130 794	(21) 08712633.0 (87) WO 2008/103048	(11) 2 129 567*
(21) 08710070.7 (87) WO 2008/102293	(11) 2 129 438*	(21) 08711326.2 (87) WO 2008/111358	(11) 2 130 795	(21) 08712750.2 (87) WO 2008/105714	(11) 2 129 830*
(21) 08710086.3 (87) WO 2008/107813	(11) 2 129 418*	(21) 08711431.0 (87) WO 2008/099952	(11) 2 131 482	(21) 08712965.6 (87) WO 2008/091483	(11) 2 130 381*
(21) 08710093.9 (87) WO 2008/102306	(11) 2 130 100*	(21) 08711439.3 (87) WO 2008/102719	(11) 2 131 021	(21) 08713319.5 (87) WO 2008/094536	(11) 2 130 082*
(21) 08710108.5 (87) WO 2008/102312	(11) 2 129 594*	(21) 08711549.9 (87) WO 2008/102757	(11) 2 130 643	(21) 08713349.2 (87) WO 2008/115313	(11) 2 129 572*
(21) 08710112.7 (87) WO 2008/104903	(11) 2 129 208*	(21) 08711609.1 (87) WO 2008/117592	(11) 2 131 389	(21) 08713860.8 (87) WO 2008/115612	(11) 2 130 200*
(21) 08710114.3 (87) WO 2008/102313	(11) 2 130 313*	(21) 08711671.1 (87) WO 2008/117595	(11) 2 131 388	(21) 08713938.2 (87) WO 2008/118518	(11) 2 130 231*
(21) 08710127.5 (87) WO 2008/104909	(11) 2 129 293*	(21) 08711695.0 (87) WO 2008/114569	(11) 2 130 262*	(21) 08714158.6 (87) WO 2008/109211	(11) 2 129 491*
(21) 08710138.2 (87) WO 2008/110952	(11) 2 129 599*	(21) 08711725.5 (87) WO 2008/117597	(11) 2 131 559	(21) 08714227.9 (87) WO 2008/104262	(11) 2 129 466*
(21) 08710220.8 (87) WO 2008/102351	(11) 2 129 463*	(21) 08711740.4 (87) WO 2008/117598	(11) 2 130 528	(21) 08714303.8 (87) WO 2008/119091	(11) 2 129 260*
(21) 08710247.1 (87) WO 2008/104977	(11) 2 129 281*	(21) 08711812.1 (87) WO 2008/129899	(11) 2 131 485	(21) 08714352.5 (87) WO 2008/106735	(11) 2 129 843*
(21) 08710262.0 (87) WO 2008/104986	(11) 2 129 962*	(21) 08711823.8 (87) WO 2008/126479	(11) 2 130 716	(21) 08714400.2 (87) WO 2008/116248	(11) 2 130 244*
(21) 08710269.5 (87) WO 2008/120184	(11) 2 129 302*	(21) 08711844.4 (87) WO 2008/126480	(11) 2 130 651	(21) 08714450.7 (87) WO 2008/113133	(11) 2 130 264*
(21) 08710286.9 (87) WO 2008/104992	(11) 2 130 045*	(21) 08711855.0 (87) WO 2008/120508	(11) 2 130 479	(21) 08714453.1 (87) WO 2008/116255	(11) 2 129 267*
(21) 08710494.9 (87) WO 2008/111282	(11) 2 130 583	(21) 08711948.3 (87) WO 2008/117608	(11) 2 131 390	(21) 08714758.3 (87) WO 2008/116331	(11) 2 129 568*
(21) 08710685.2 (87) WO 2008/120492	(11) 2 131 231	(21) 08711999.6 (87) WO 2008/117615	(11) 2 131 233	(21) 08714761.7 (87) WO 2008/113197	(11) 2 129 251*
(21) 08710817.1 (87) WO 2008/102642	(11) 2 131 570	(21) 08712038.2 (87) WO 2008/105461	(11) 2 130 626	(21) 08714767.4 (87) WO 2008/116333	(11) 2 130 091*
(21) 08710930.2 (87) WO 2008/126462	(11) 2 131 051	(21) 08712049.9 (87) WO 2008/126491	(11) 2 131 303	(21) 08714768.2 (87) WO 2008/113198	(11) 2 129 415*
(21) 08711004.5 (87) WO 2008/120498	(11) 2 131 401	(21) 08712079.6 (87) WO 2008/105493	(11) 2 130 925	(21) 08714769.0 (87) WO 2008/113199	(11) 2 129 416*
(21) 08711009.4 (87) WO 2008/120499	(11) 2 130 575	(21) 08712100.0 (87) WO 2008/105499	(11) 2 130 909	(21) 08714771.6 (87) WO 2008/116334	(11) 2 129 719*
(21) 08711030.0 (87) WO 2008/096855	(11) 2 130 949	(21) 08712101.8 (87) WO 2008/105500	(11) 2 131 027	(21) 08714774.0 (87) WO 2008/116336	(11) 2 129 720*

(21) 08715064.5 (87) WO 2008/116395	(11) 2 130 154*	(21) 08715935.6 (87) WO 2008/101703	(11) 2 129 340*	(21) 08716289.7 (87) WO 2008/119432	(11) 2 130 328*
(21) 08715200.5 (87) WO 2008/110113	(11) 2 130 448	(21) 08715951.3 (87) WO 2008/104325	(11) 2 129 929*	(21) 08716297.0 (87) WO 2008/113481	(11) 2 129 755*
(21) 08715498.5 (87) WO 2008/098571	(11) 2 129 968*	(21) 08715976.0 (87) WO 2008/104333	(11) 2 129 543*	(21) 08716339.0 (87) WO 2008/116550	(11) 2 129 750*
(21) 08715502.4 (87) WO 2008/104153	(11) 2 129 490*	(21) 08715977.8 (87) WO 2008/104334	(11) 2 129 544*	(21) 08716350.7 (87) WO 2008/116553	(11) 2 129 751*
(21) 08715505.7 (87) WO 2008/119313	(11) 2 129 944*	(21) 08715998.4 (87) WO 2008/104340	(11) 2 130 416*	(21) 08716391.1 (87) WO 2008/119439	(11) 2 129 223*
(21) 08715514.9 (87) WO 2008/104157	(11) 2 129 955*	(21) 08716002.4 (87) WO 2008/107084	(11) 2 130 211*	(21) 08716393.7 (87) WO 2008/116556	(11) 2 129 480*
(21) 08715517.2 (87) WO 2008/106930	(11) 2 129 540*	(21) 08716008.1 (87) WO 2008/104345	(11) 2 130 289*	(21) 08716396.0 (87) WO 2008/119440	(11) 2 130 016*
(21) 08715525.5 (87) WO 2008/106941	(11) 2 130 225*	(21) 08716020.6 (87) WO 2008/113458	(11) 2 130 293*	(21) 08716405.9 (87) WO 2008/113490	(11) 2 129 601*
(21) 08715555.2 (87) WO 2008/106960	(11) 2 129 464*	(21) 08716021.4 (87) WO 2008/104349	(11) 2 129 978*	(21) 08716415.8 (87) WO 2008/116559	(11) 2 129 613*
(21) 08715580.0 (87) WO 2008/113350	(11) 2 129 908*	(21) 08716029.7 (87) WO 2008/104352	(11) 2 129 758*	(21) 08716448.9 (87) WO 2008/119443	(11) 2 129 538*
(21) 08715583.4 (87) WO 2008/113352	(11) 2 130 050*	(21) 08716031.3 (87) WO 2008/104354	(11) 2 129 636*	(21) 08716473.7 (87) WO 2008/110352	(11) 2 129 856*
(21) 08715597.4 (87) WO 2008/119350	(11) 2 130 009*	(21) 08716043.8 (87) WO 2008/107096	(11) 2 129 222*	(21) 08716477.8 (87) WO 2008/116561	(11) 2 130 412*
(21) 08715602.2 (87) WO 2008/119354	(11) 2 129 909*	(21) 08716053.7 (87) WO 2008/104366	(11) 2 129 422*	(21) 08716522.1 (87) WO 2008/122341	(11) 2 129 850*
(21) 08715616.2 (87) WO 2008/113358	(11) 2 129 377*	(21) 08716057.8 (87) WO 2008/104370	(11) 2 129 522*	(21) 08716547.8 (87) WO 2008/113519	(11) 2 129 454*
(21) 08715619.6 (87) WO 2008/116469	(11) 2 129 485*	(21) 08716067.7 (87) WO 2008/104377	(11) 2 129 988*	(21) 08716549.4 (87) WO 2008/116566	(11) 2 129 235*
(21) 08715687.3 (87) WO 2008/104263	(11) 2 129 548*	(21) 08716115.4 (87) WO 2008/110270	(11) 2 129 520*	(21) 08716564.3 (87) WO 2008/122343	(11) 2 129 894*
(21) 08715730.1 (87) WO 2008/116526	(11) 2 129 612*	(21) 08716117.0 (87) WO 2008/116541	(11) 2 129 726*	(21) 08716590.8 (87) WO 2008/113549	(11) 2 129 566*
(21) 08715753.3 (87) WO 2008/116528	(11) 2 129 938*	(21) 08716131.1 (87) WO 2008/119421	(11) 2 130 042*	(21) 08716624.5 (87) WO 2008/113570	(11) 2 130 248*
(21) 08715759.0 (87) WO 2008/101631	(11) 2 129 609*	(21) 08716132.9 (87) WO 2008/113465	(11) 2 129 515*	(21) 08716625.2 (87) WO 2008/113573	(11) 2 130 165*
(21) 08715795.4 (87) WO 2008/098788	(11) 2 129 402*	(21) 08716157.6 (87) WO 2008/113466	(11) 2 130 081*	(21) 08716629.4 (87) WO 2008/116587	(11) 2 130 183*
(21) 08715806.9 (87) WO 2008/098791	(11) 2 130 256*	(21) 08716171.7 (87) WO 2008/104402	(11) 2 129 889*	(21) 08716633.6 (87) WO 2008/116589	(11) 2 130 174*
(21) 08715826.7 (87) WO 2008/110250	(11) 2 129 819*	(21) 08716191.5 (87) WO 2008/107148	(11) 2 129 569*	(21) 08716640.1 (87) WO 2008/116592	(11) 2 130 048*
(21) 08715841.6 (87) WO 2008/104299	(11) 2 129 846*	(21) 08716222.8 (87) WO 2008/119426	(11) 2 129 742*	(21) 08716643.5 (87) WO 2008/122351	(11) 2 130 314*
(21) 08715904.2 (87) WO 2008/101691	(11) 2 129 695*	(21) 08716223.6 (87) WO 2008/119427	(11) 2 129 743*	(21) 08716644.3 (87) WO 2008/119472	(11) 2 129 932*
(21) 08715908.3 (87) WO 2008/107076	(11) 2 129 635*	(21) 08716225.1 (87) WO 2008/116543	(11) 2 129 469*	(21) 08716651.8 (87) WO 2008/113589	(11) 2 129 686*
(21) 08715924.0 (87) WO 2008/101699	(11) 2 130 213*	(21) 08716228.5 (87) WO 2008/107158	(11) 2 130 284*	(21) 08716656.7 (87) WO 2008/113591	(11) 2 129 560*
(21) 08715930.7 (87) WO 2008/101700	(11) 2 129 403*	(21) 08716244.2 (87) WO 2008/110287	(11) 2 129 289*	(21) 08716657.5 (87) WO 2008/113592	(11) 2 129 563*
(21) 08715931.5 (87) WO 2008/101701	(11) 2 129 798*	(21) 08716259.0 (87) WO 2008/122331	(11) 2 129 740*	(21) 08716700.3 (87) WO 2008/116650	(11) 2 129 229*
(21) 08715932.3 (87) WO 2008/104320	(11) 2 129 765*	(21) 08716260.8 (87) WO 2008/122332	(11) 2 129 741*	(21) 08716727.6 (87) WO 2008/119544	(11) 2 129 373*

(21) 08716788.8 (87) WO 2008/116693	(11) 2 129 947*	(21) 08717267.2 (87) WO 2008/107382	(11) 2 129 290*	(21) 08717849.7 (87) WO 2008/119649	(11) 2 130 329*
(21) 08716829.0 (87) WO 2008/107272	(11) 2 129 529*	(21) 08717269.8 (87) WO 2008/107384	(11) 2 129 407*	(21) 08717854.7 (87) WO 2008/119650	(11) 2 130 124*
(21) 08716870.4 (87) WO 2008/113651	(11) 2 129 423*	(21) 08717272.2 (87) WO 2008/107387	(11) 2 129 292*	(21) 08717858.8 (87) WO 2008/119652	(11) 2 129 931*
(21) 08716881.1 (87) WO 2008/101877	(11) 2 130 214*	(21) 08717335.7 (87) WO 2008/116728	(11) 2 129 809*	(21) 08717876.0 (87) WO 2008/116769	(11) 2 130 294*
(21) 08716883.7 (87) WO 2008/116700	(11) 2 129 386*	(21) 08717342.3 (87) WO 2008/107423	(11) 2 129 638*	(21) 08717879.4 (87) WO 2008/116770	(11) 2 129 994*
(21) 08716896.9 (87) WO 2008/107295	(11) 2 129 257*	(21) 08717381.1 (87) WO 2008/113680	(11) 2 129 697*	(21) 08717888.5 (87) WO 2008/116772	(11) 2 129 250*
(21) 08716909.0 (87) WO 2008/116701	(11) 2 130 010*	(21) 08717386.0 (87) WO 2008/107443	(11) 2 129 729*	(21) 08717896.8 (87) WO 2008/119654	(11) 2 129 877*
(21) 08716923.1 (87) WO 2008/101909	(11) 2 129 762*	(21) 08717433.0 (87) WO 2008/107460	(11) 2 130 003*	(21) 08717907.3 (87) WO 2008/113789	(11) 2 129 706*
(21) 08716935.5 (87) WO 2008/116702	(11) 2 129 734*	(21) 08717439.7 (87) WO 2008/119613	(11) 2 130 413*	(21) 08717908.1 (87) WO 2008/116776	(11) 2 129 650*
(21) 08716936.3 (87) WO 2008/101920	(11) 2 129 982*	(21) 08717445.4 (87) WO 2008/107466	(11) 2 129 833*	(21) 08717909.9 (87) WO 2008/116777	(11) 2 129 649*
(21) 08716937.1 (87) WO 2008/104479	(11) 2 129 824*	(21) 08717463.7 (87) WO 2008/116733	(11) 2 129 238*	(21) 08717916.4 (87) WO 2008/116779	(11) 2 130 155*
(21) 08716975.1 (87) WO 2008/101956	(11) 2 129 717*	(21) 08717491.8 (87) WO 2008/116737	(11) 2 129 387*	(21) 08717930.5 (87) WO 2008/119658	(11) 2 129 583*
(21) 08716979.3 (87) WO 2008/104489	(11) 2 130 238*	(21) 08717520.4 (87) WO 2008/119617	(11) 2 129 943*	(21) 08717951.1 (87) WO 2008/116790	(11) 2 129 360*
(21) 08716996.7 (87) WO 2008/107308	(11) 2 130 113*	(21) 08717521.2 (87) WO 2008/116740	(11) 2 130 007*	(21) 08717965.1 (87) WO 2008/116795	(11) 2 130 306*
(21) 08717031.2 (87) WO 2008/116710	(11) 2 129 881*	(21) 08717541.0 (87) WO 2008/110518	(11) 2 129 484*	(21) 08717972.7 (87) WO 2008/116798	(11) 2 130 002*
(21) 08717054.4 (87) WO 2008/104512	(11) 2 129 671*	(21) 08717629.3 (87) WO 2008/116746	(11) 2 129 897*	(21) 08717999.0 (87) WO 2008/122492	(11) 2 129 871*
(21) 08717071.8 (87) WO 2008/107327	(11) 2 130 070*	(21) 08717642.6 (87) WO 2008/119626	(11) 2 130 331*	(21) 08718010.5 (87) WO 2008/113817	(11) 2 129 504*
(21) 08717114.6 (87) WO 2008/090235	(11) 2 129 716*	(21) 08717658.2 (87) WO 2008/110567	(11) 2 130 233*	(21) 08718013.9 (87) WO 2008/113821	(11) 2 129 708*
(21) 08717131.0 (87) WO 2008/104532	(11) 2 129 361*	(21) 08717660.8 (87) WO 2008/116750	(11) 2 130 053*	(21) 08718032.9 (87) WO 2008/113831	(11) 2 129 704*
(21) 08717133.6 (87) WO 2008/104535	(11) 2 129 470*	(21) 08717677.2 (87) WO 2008/116753	(11) 2 130 061*	(21) 08718042.8 (87) WO 2008/113834	(11) 2 129 681*
(21) 08717138.5 (87) WO 2008/107342	(11) 2 129 232*	(21) 08717723.4 (87) WO 2008/116757	(11) 2 129 812*	(21) 08718062.6 (87) WO 2008/113844	(11) 2 129 859*
(21) 08717175.7 (87) WO 2008/116719	(11) 2 129 969*	(21) 08717727.5 (87) WO 2008/116758	(11) 2 129 444*	(21) 08718074.1 (87) WO 2008/116818	(11) 2 129 595*
(21) 08717191.4 (87) WO 2008/107353	(11) 2 130 239*	(21) 08717755.6 (87) WO 2008/113741	(11) 2 130 232*	(21) 08718092.3 (87) WO 2008/116826	(11) 2 129 645*
(21) 08717205.2 (87) WO 2008/107358	(11) 2 130 257*	(21) 08717772.1 (87) WO 2008/116759	(11) 2 129 817*	(21) 08718096.4 (87) WO 2008/116828	(11) 2 130 018*
(21) 08717210.2 (87) WO 2008/104582	(11) 2 129 651*	(21) 08717776.2 (87) WO 2008/119640	(11) 2 130 101*	(21) 08718097.2 (87) WO 2008/116829	(11) 2 129 783*
(21) 08717215.1 (87) WO 2008/104586	(11) 2 129 768*	(21) 08717781.2 (87) WO 2008/116760	(11) 2 130 138*	(21) 08718115.2 (87) WO 2008/119680	(11) 2 130 295*
(21) 08717241.7 (87) WO 2008/104603	(11) 2 129 424*	(21) 08717822.4 (87) WO 2008/113757	(11) 2 129 752*	(21) 08718120.2 (87) WO 2008/116838	(11) 2 129 283*
(21) 08717262.3 (87) WO 2008/107379	(11) 2 129 291*	(21) 08717834.9 (87) WO 2008/119647	(11) 2 129 852*	(21) 08718138.4 (87) WO 2008/116846	(11) 2 130 059*
(21) 08717265.6 (87) WO 2008/107381	(11) 2 129 417*	(21) 08717837.2 (87) WO 2008/116765	(11) 2 129 410*	(21) 08718154.1 (87) WO 2008/122504	(11) 2 129 659*

(21) 08718163.2 (87) WO 2008/119692	(11) 2 129 930*	(21) 08718705.0 (87) WO 2008/117015	(11) 2 130 140*	(21) 08719404.9 (87) WO 2008/122856	(11) 2 129 536*
(21) 08718164.0 (87) WO 2008/119693	(11) 2 129 744*	(21) 08718759.7 (87) WO 2008/110825	(11) 2 130 029*	(21) 08719426.2 (87) WO 2008/117174	(11) 2 129 578*
(21) 08718178.0 (87) WO 2008/116864	(11) 2 129 747*	(21) 08718779.5 (87) WO 2008/113996	(11) 2 129 722*	(21) 08719441.1 (87) WO 2008/104886	(11) 2 130 193*
(21) 08718179.8 (87) WO 2008/125429	(11) 2 129 702*	(21) 08718792.8 (87) WO 2008/110831	(11) 2 130 360*	(21) 08719453.6 (87) WO 2008/104913	(11) 2 130 085*
(21) 08718184.8 (87) WO 2008/125432	(11) 2 130 089*	(21) 08718842.1 (87) WO 2008/117034	(11) 2 130 033*	(21) 08719454.4 (87) WO 2008/104914	(11) 2 129 316*
(21) 08718194.7 (87) WO 2008/113864	(11) 2 129 414*	(21) 08718861.1 (87) WO 2008/114039	(11) 2 129 561*	(21) 08719456.9 (87) WO 2008/120115	(11) 2 129 614*
(21) 08718201.0 (87) WO 2008/125436	(11) 2 130 139*	(21) 08718872.8 (87) WO 2008/119943	(11) 2 129 367*	(21) 08719488.2 (87) WO 2008/104942	(11) 2 129 663*
(21) 08718230.9 (87) WO 2008/116878	(11) 2 129 781*	(21) 08718873.6 (87) WO 2008/119944	(11) 2 130 166*	(21) 08719507.9 (87) WO 2008/117187	(11) 2 130 370*
(21) 08718232.5 (87) WO 2008/116880	(11) 2 130 218*	(21) 08718889.2 (87) WO 2008/117056	(11) 2 129 336*	(21) 08719512.9 (87) WO 2008/104954	(11) 2 129 362*
(21) 08718241.6 (87) WO 2008/119706	(11) 2 129 506*	(21) 08718899.1 (87) WO 2008/119952	(11) 2 130 267*	(21) 08719530.1 (87) WO 2008/110955	(11) 2 130 332*
(21) 08718256.4 (87) WO 2008/119723	(11) 2 130 274*	(21) 08718914.8 (87) WO 2008/119963	(11) 2 129 867*	(21) 08719596.2 (87) WO 2008/120116	(11) 2 129 435*
(21) 08718272.1 (87) WO 2008/116904	(11) 2 129 393*	(21) 08718953.6 (87) WO 2008/119983	(11) 2 129 853*	(21) 08719648.1 (87) WO 2008/110992	(11) 2 130 321*
(21) 08718275.4 (87) WO 2008/116907	(11) 2 129 242*	(21) 08718957.7 (87) WO 2008/119988	(11) 2 129 368*	(21) 08719676.2 (87) WO 2008/114178	(11) 2 130 060*
(21) 08718305.9 (87) WO 2008/119750	(11) 2 130 349*	(21) 08718983.3 (87) WO 2008/122772	(11) 2 130 021*	(21) 08719698.6 (87) WO 2008/111012	(11) 2 130 186*
(21) 08718378.6 (87) WO 2008/122546	(11) 2 129 655*	(21) 08719044.3 (87) WO 2008/114057	(11) 2 130 080*	(21) 08719702.6 (87) WO 2008/117193	(11) 2 129 637*
(21) 08718389.3 (87) WO 2008/119817	(11) 2 130 337*	(21) 08719047.6 (87) WO 2008/117087	(11) 2 130 027*	(21) 08719719.0 (87) WO 2008/114193	(11) 2 130 205*
(21) 08718399.2 (87) WO 2008/122581	(11) 2 129 701*	(21) 08719081.5 (87) WO 2008/120023	(11) 2 129 509*	(21) 08719720.8 (87) WO 2008/114194	(11) 2 130 058*
(21) 08718419.8 (87) WO 2008/104615	(11) 2 131 039	(21) 08719103.7 (87) WO 2008/110851	(11) 2 129 754*	(21) 08719738.0 (87) WO 2008/111024	(11) 2 130 198*
(21) 08718428.9 (87) WO 2008/087241	(11) 2 131 599	(21) 08719107.8 (87) WO 2008/114067	(11) 2 129 656*	(21) 08719744.8 (87) WO 2008/117200	(11) 2 129 458*
(21) 08718481.8 (87) WO 2008/110653	(11) 2 130 840	(21) 08719110.2 (87) WO 2008/104820	(11) 2 129 230*	(21) 08719791.9 (87) WO 2008/117216	(11) 2 130 279*
(21) 08718503.9 (87) WO 2008/104634	(11) 2 129 588*	(21) 08719133.4 (87) WO 2008/099262	(11) 2 129 984*	(21) 08719792.7 (87) WO 2008/117217	(11) 2 130 280*
(21) 08718564.1 (87) WO 2008/107523	(11) 2 129 689*	(21) 08719145.8 (87) WO 2008/102234	(11) 2 129 970*	(21) 08719793.5 (87) WO 2008/117218	(11) 2 130 281*
(21) 08718576.5 (87) WO 2008/102136	(11) 2 129 366*	(21) 08719167.2 (87) WO 2008/104854	(11) 2 129 589*	(21) 08719794.3 (87) WO 2008/117219	(11) 2 130 285*
(21) 08718578.1 (87) WO 2008/102164	(11) 2 129 973*	(21) 08719168.0 (87) WO 2008/104855	(11) 2 129 887*	(21) 08719795.0 (87) WO 2008/117220	(11) 2 130 250*
(21) 08718580.7 (87) WO 2008/104767	(11) 2 129 248*	(21) 08719174.8 (87) WO 2008/104862	(11) 2 130 114*	(21) 08719796.8 (87) WO 2008/117221	(11) 2 130 282*
(21) 08718599.7 (87) WO 2008/110746	(11) 2 130 212*	(21) 08719248.0 (87) WO 2008/110892	(11) 2 129 532*	(21) 08719821.4 (87) WO 2008/117237	(11) 2 130 252*
(21) 08718624.3 (87) WO 2008/107678	(11) 2 129 579*	(21) 08719279.5 (87) WO 2008/102261	(11) 2 130 372*	(21) 08719822.2 (87) WO 2008/117238	(11) 2 130 283*
(21) 08718634.2 (87) WO 2008/110759	(11) 2 130 158*	(21) 08719284.5 (87) WO 2008/114109	(11) 2 129 922*	(21) 08719838.8 (87) WO 2008/117248	(11) 2 130 106*
(21) 08718638.3 (87) WO 2008/117012	(11) 2 130 350*	(21) 08719378.5 (87) WO 2008/120074	(11) 2 130 217*	(21) 08719850.3 (87) WO 2008/120142	(11) 2 130 197*

(21) 08719854.5 (87) WO 2008/120146	(11) 2 130 167*	(21) 08720659.5 (87) WO 2008/126374	(11) 2 130 435	(21) 08721538.0 (87) WO 2008/111498	(11) 2 130 658
(21) 08719859.4 (87) WO 2008/120150	(11) 2 130 299*	(21) 08720683.5 (87) WO 2008/126384	(11) 2 130 827	(21) 08721544.8 (87) WO 2008/114625	(11) 2 131 600
(21) 08719910.5 (87) WO 2008/107880	(11) 2 129 996*	(21) 08720767.6 (87) WO 2008/102817	(11) 2 130 492	(21) 08721548.9 (87) WO 2008/117649	(11) 2 130 947
(21) 08719941.0 (87) WO 2008/107905	(11) 2 129 284*	(21) 08720914.4 (87) WO 2008/114582	(11) 2 130 495	(21) 08721610.7 (87) WO 2008/108466	(11) 2 130 922
(21) 08719971.7 (87) WO 2008/111072	(11) 2 129 269*	(21) 08720915.1 (87) WO 2008/105442	(11) 2 130 828	(21) 08721686.7 (87) WO 2008/111548	(11) 2 130 901
(21) 08719979.0 (87) WO 2008/111078	(11) 2 129 299*	(21) 08720934.2 (87) WO 2008/120511	(11) 2 131 192	(21) 08721809.5 (87) WO 2008/126569	(11) 2 130 934
(21) 08720008.5 (87) WO 2008/114257	(11) 2 130 322*	(21) 08720944.1 (87) WO 2008/105454	(11) 2 130 915	(21) 08721855.8 (87) WO 2008/120540	(11) 2 131 489
(21) 08720038.2 (87) WO 2008/117286	(11) 2 129 288*	(21) 08720977.1 (87) WO 2008/114592	(11) 2 131 036	(21) 08721868.1 (87) WO 2008/126579	(11) 2 131 043
(21) 08720231.3 (87) WO 2008/107923	(11) 2 129 611*	(21) 08721012.6 (87) WO 2008/105512	(11) 2 130 916	(21) 08721906.9 (87) WO 2008/114659	(11) 2 130 744
(21) 08720243.8 (87) WO 2008/102396	(11) 2 129 823*	(21) 08721014.2 (87) WO 2008/105513	(11) 2 130 907	(21) 08721926.7 (87) WO 2008/117665	(11) 2 130 943
(21) 08720347.7 (87) WO 2008/108102	(11) 2 131 440	(21) 08721053.0 (87) WO 2008/117628	(11) 2 130 568	(21) 08721929.1 (87) WO 2008/111614	(11) 2 131 380
(21) 08720408.7 (87) WO 2008/117517	(11) 2 131 219	(21) 08721079.5 (87) WO 2008/117629	(11) 2 131 298	(21) 08721933.3 (87) WO 2008/111615	(11) 2 131 450
(21) 08720409.5 (87) WO 2008/120446	(11) 2 131 182	(21) 08721091.0 (87) WO 2008/117630	(11) 2 131 437	(21) 08721935.8 (87) WO 2008/120545	(11) 2 131 072
(21) 08720420.2 (87) WO 2008/120450	(11) 2 130 473	(21) 08721093.6 (87) WO 2008/117631	(11) 2 131 478	(21) 08721937.4 (87) WO 2008/126605	(11) 2 131 073
(21) 08720462.4 (87) WO 2008/126350	(11) 2 131 429	(21) 08721134.8 (87) WO 2008/105548	(11) 2 131 324	(21) 08721943.2 (87) WO 2008/114664	(11) 2 131 431
(21) 08720471.5 (87) WO 2008/111316	(11) 2 130 490	(21) 08721148.8 (87) WO 2008/105555	(11) 2 131 418	(21) 08721969.7 (87) WO 2008/126608	(11) 2 130 939
(21) 08720483.0 (87) WO 2008/126353	(11) 2 131 434	(21) 08721177.7 (87) WO 2008/114601	(11) 2 130 571	(21) 08721999.4 (87) WO 2008/117673	(11) 2 131 631
(21) 08720498.8 (87) WO 2008/126358	(11) 2 131 430	(21) 08721202.3 (87) WO 2008/108340	(11) 2 130 999	(21) 08722000.0 (87) WO 2008/111636	(11) 2 130 797
(21) 08720507.6 (87) WO 2008/129793	(11) 2 131 435	(21) 08721218.9 (87) WO 2008/114605	(11) 2 130 936	(21) 08722026.5 (87) WO 2008/114688	(11) 2 131 432
(21) 08720512.6 (87) WO 2008/114507	(11) 2 131 099	(21) 08721244.5 (87) WO 2008/120525	(11) 2 131 360	(21) 08722036.4 (87) WO 2008/114693	(11) 2 131 030
(21) 08720529.0 (87) WO 2008/129801	(11) 2 131 187	(21) 08721259.3 (87) WO 2008/108361	(11) 2 131 452	(21) 08722074.5 (87) WO 2008/108506	(11) 2 130 802
(21) 08720558.9 (87) WO 2008/129812	(11) 2 131 603	(21) 08721289.0 (87) WO 2008/111433	(11) 2 131 180	(21) 08722079.4 (87) WO 2008/126629	(11) 2 130 711
(21) 08720565.4 (87) WO 2008/117531	(11) 2 131 162	(21) 08721318.7 (87) WO 2008/105560	(11) 2 130 552	(21) 08722115.6 (87) WO 2008/126635	(11) 2 130 681
(21) 08720570.4 (87) WO 2008/129817	(11) 2 131 529	(21) 08721361.7 (87) WO 2008/111453	(11) 2 130 927	(21) 08722137.0 (87) WO 2008/120558	(11) 2 131 214
(21) 08720585.2 (87) WO 2008/129825	(11) 2 131 512	(21) 08721401.1 (87) WO 2008/111466	(11) 2 131 193	(21) 08722159.4 (87) WO 2008/126637	(11) 2 131 031
(21) 08720609.0 (87) WO 2008/129833	(11) 2 130 674	(21) 08721474.8 (87) WO 2008/111485	(11) 2 130 835	(21) 08722162.8 (87) WO 2008/120560	(11) 2 131 029
(21) 08720628.0 (87) WO 2008/126359	(11) 2 130 870	(21) 08721476.3 (87) WO 2008/120530	(11) 2 131 107	(21) 08722170.1 (87) WO 2008/114738	(11) 2 131 439
(21) 08720651.2 (87) WO 2008/126372	(11) 2 131 133	(21) 08721490.4 (87) WO 2008/117647	(11) 2 131 400	(21) 08722191.7 (87) WO 2008/120562	(11) 2 130 539
(21) 08720657.9 (87) WO 2008/129845	(11) 2 131 604	(21) 08721528.1 (87) WO 2008/117648	(11) 2 130 734	(21) 08722250.1 (87) WO 2008/123035	(11) 2 131 190

(21) 08722272.5 (87) WO 2008/117691	(11) 2 131 410	(21) 08722713.8 (87) WO 2008/117769	(11) 2 130 849	(21) 08723691.5 (87) WO 2008/117974	(11) 2 130 263*
(21) 08722276.6 (87) WO 2008/117693	(11) 2 131 240	(21) 08722714.6 (87) WO 2008/117770	(11) 2 131 269	(21) 08723695.6 (87) WO 2008/117976	(11) 2 129 738*
(21) 08722280.8 (87) WO 2008/117694	(11) 2 130 848	(21) 08722737.7 (87) WO 2008/123204	(11) 2 130 751	(21) 08723717.8 (87) WO 2008/117981	(11) 2 130 382*
(21) 08722293.1 (87) WO 2008/123045	(11) 2 131 215	(21) 08722738.5 (87) WO 2008/123205	(11) 2 130 752	(21) 08723729.3 (87) WO 2008/117988	(11) 2 130 333*
(21) 08722295.6 (87) WO 2008/123046	(11) 2 130 798	(21) 08722744.3 (87) WO 2008/123209	(11) 2 131 092	(21) 08723758.2 (87) WO 2008/120901	(11) 2 130 131*
(21) 08722315.2 (87) WO 2008/123051	(11) 2 130 524	(21) 08722745.0 (87) WO 2008/117784	(11) 2 131 350	(21) 08723775.6 (87) WO 2008/120906	(11) 2 129 981*
(21) 08722325.1 (87) WO 2008/120571	(11) 2 131 634	(21) 08722746.8 (87) WO 2008/123212	(11) 2 131 041	(21) 08723831.7 (87) WO 2008/118005	(11) 2 129 214*
(21) 08722341.8 (87) WO 2008/117700	(11) 2 131 409	(21) 08722758.3 (87) WO 2008/123217	(11) 2 131 583	(21) 08723865.5 (87) WO 2008/120974	(11) 2 129 834*
(21) 08722372.3 (87) WO 2008/123069	(11) 2 131 428	(21) 08722766.6 (87) WO 2008/123240	(11) 2 130 866	(21) 08723915.8 (87) WO 2008/118012	(11) 2 130 030*
(21) 08722380.6 (87) WO 2008/123073	(11) 2 130 726	(21) 08722792.2 (87) WO 2008/123251	(11) 2 131 474	(21) 08723921.6 (87) WO 2008/118016	(11) 2 130 038*
(21) 08722455.6 (87) WO 2008/117712	(11) 2 131 150	(21) 08722822.7 (87) WO 2008/117807	(11) 2 130 116*	(21) 08723982.8 (87) WO 2008/115067	(11) 2 130 141*
(21) 08722457.2 (87) WO 2008/117713	(11) 2 131 220	(21) 08722850.8 (87) WO 2008/117820	(11) 2 130 725	(21) 08723985.1 (87) WO 2008/111848	(11) 2 129 262*
(21) 08722459.8 (87) WO 2008/123095	(11) 2 130 546	(21) 08722890.4 (87) WO 2008/123329	(11) 2 130 937	(21) 08724138.6 (87) WO 2008/121042	(11) 2 129 461*
(21) 08722461.4 (87) WO 2008/114816	(11) 2 131 091	(21) 08722896.1 (87) WO 2008/126685	(11) 2 129 497*	(21) 08724261.6 (87) WO 2008/118079	(11) 2 130 110*
(21) 08722496.0 (87) WO 2008/114825	(11) 2 131 441	(21) 08722912.6 (87) WO 2008/123355	(11) 2 130 931	(21) 08724263.2 (87) WO 2008/118080	(11) 2 129 212*
(21) 08722516.5 (87) WO 2008/117729	(11) 2 130 809	(21) 08722916.7 (87) WO 2008/126690	(11) 2 131 642	(21) 08724281.4 (87) WO 2008/118084	(11) 2 130 229*
(21) 08722553.8 (87) WO 2008/126654	(11) 2 130 384*	(21) 08722927.4 (87) WO 2008/123413	(11) 2 131 100	(21) 08724288.9 (87) WO 2008/118090	(11) 2 130 049*
(21) 08722582.7 (87) WO 2008/123122	(11) 2 130 845	(21) 08723031.4 (87) WO 2008/102981	(11) 2 129 593*	(21) 08724299.6 (87) WO 2008/121062	(11) 2 130 326*
(21) 08722618.9 (87) WO 2008/117746	(11) 2 130 549	(21) 08723075.1 (87) WO 2008/117938	(11) 2 129 265*	(21) 08724300.2 (87) WO 2008/123824	(11) 2 130 325*
(21) 08722631.2 (87) WO 2008/123137	(11) 2 131 375	(21) 08723140.3 (87) WO 2008/105618	(11) 2 129 784*	(21) 08724308.5 (87) WO 2008/118095	(11) 2 129 620*
(21) 08722634.6 (87) WO 2008/123144	(11) 2 131 205	(21) 08723262.5 (87) WO 2008/120874	(11) 2 130 171*	(21) 08724322.6 (87) WO 2008/123826	(11) 2 130 390*
(21) 08722637.9 (87) WO 2008/117752	(11) 2 131 248	(21) 08723381.3 (87) WO 2008/111780	(11) 2 129 971*	(21) 08724326.7 (87) WO 2008/123827	(11) 2 130 393*
(21) 08722650.2 (87) WO 2008/117754	(11) 2 130 521	(21) 08723493.6 (87) WO 2008/117945	(11) 2 129 274*	(21) 08724350.7 (87) WO 2008/118099	(11) 2 129 840*
(21) 08722651.0 (87) WO 2008/117755	(11) 2 130 522	(21) 08723533.9 (87) WO 2008/114984	(11) 2 130 304*	(21) 08724544.5 (87) WO 2008/123898	(11) 2 129 236*
(21) 08722654.4 (87) WO 2008/117757	(11) 2 131 337	(21) 08723548.7 (87) WO 2008/117951	(11) 2 130 230*	(21) 08724607.0 (87) WO 2008/118251	(11) 2 129 951*
(21) 08722668.4 (87) WO 2008/117765	(11) 2 131 177	(21) 08723658.4 (87) WO 2008/117961	(11) 2 129 912*	(21) 08724649.2 (87) WO 2008/097421	(11) 2 130 191*
(21) 08722674.2 (87) WO 2008/123168	(11) 2 131 334	(21) 08723667.5 (87) WO 2008/117963	(11) 2 130 374*	(21) 08724770.6 (87) WO 2008/094437	(11) 2 129 359*
(21) 08722686.6 (87) WO 2008/123173	(11) 2 130 954	(21) 08723675.8 (87) WO 2008/120884	(11) 2 129 535*	(21) 08724893.6 (87) WO 2008/094518	(11) 2 129 331*
(21) 08722705.4 (87) WO 2008/123179	(11) 2 131 359	(21) 08723680.8 (87) WO 2008/117966	(11) 2 130 311*	(21) 08724944.7 (87) WO 2008/094577	(11) 2 129 954*

(21) 08724965.2 (87) WO 2008/094595	(11) 2 130 375*	(21) 08726079.0 (87) WO 2008/106114	(11) 2 129 731*	(21) 08726935.3 (87) WO 2008/115489	(11) 2 130 395*
(21) 08724992.6 (87) WO 2008/094637	(11) 2 129 788*	(21) 08726095.6 (87) WO 2008/118269	(11) 2 130 305*	(21) 08726955.1 (87) WO 2008/118310	(11) 2 130 133*
(21) 08725050.2 (87) WO 2008/094678	(11) 2 129 789*	(21) 08726116.0 (87) WO 2008/112078	(11) 2 129 277*	(21) 08726982.5 (87) WO 2008/115520	(11) 2 130 351*
(21) 08725129.4 (87) WO 2008/100388	(11) 2 129 462*	(21) 08726120.2 (87) WO 2008/106138	(11) 2 129 427*	(21) 08726984.1 (87) WO 2008/121239	(11) 2 130 028*
(21) 08725135.1 (87) WO 2008/097512	(11) 2 130 334*	(21) 08726137.6 (87) WO 2008/106148	(11) 2 129 730*	(21) 08727009.6 (87) WO 2008/121246	(11) 2 130 323*
(21) 08725457.9 (87) WO 2008/100497	(11) 2 129 775*	(21) 08726138.4 (87) WO 2008/118271	(11) 2 130 216*	(21) 08727012.0 (87) WO 2008/118333	(11) 2 129 278*
(21) 08725497.5 (87) WO 2008/115325	(11) 2 130 215*	(21) 08726281.2 (87) WO 2008/108986	(11) 2 129 397*	(21) 08727022.9 (87) WO 2008/118339	(11) 2 130 362*
(21) 08725644.2 (87) WO 2008/106019	(11) 2 129 678*	(21) 08726372.9 (87) WO 2008/121198	(11) 2 129 608*	(21) 08727025.2 (87) WO 2008/115546	(11) 2 129 559*
(21) 08725654.1 (87) WO 2008/100598	(11) 2 129 389*	(21) 08726440.4 (87) WO 2008/109097	(11) 2 129 945*	(21) 08727040.1 (87) WO 2008/118347	(11) 2 130 022*
(21) 08725657.4 (87) WO 2008/103292	(11) 2 130 044*	(21) 08726448.7 (87) WO 2008/118277	(11) 2 130 132*	(21) 08727067.4 (87) WO 2008/115582	(11) 2 130 035*
(21) 08725660.8 (87) WO 2008/100600	(11) 2 129 332*	(21) 08726468.5 (87) WO 2008/112114	(11) 2 129 310*	(21) 08727098.9 (87) WO 2008/115596	(11) 2 129 685*
(21) 08725662.4 (87) WO 2008/103295	(11) 2 129 333*	(21) 08726476.8 (87) WO 2008/118279	(11) 2 130 301*	(21) 08727109.4 (87) WO 2008/118404	(11) 2 130 220*
(21) 08725681.4 (87) WO 2008/103306	(11) 2 129 426*	(21) 08726508.8 (87) WO 2008/112125	(11) 2 129 394*	(21) 08727139.1 (87) WO 2008/118424	(11) 2 129 523*
(21) 08725685.5 (87) WO 2008/103310	(11) 2 129 219*	(21) 08726525.2 (87) WO 2008/115353	(11) 2 130 092*	(21) 08727142.5 (87) WO 2008/121272	(11) 2 130 175*
(21) 08725722.6 (87) WO 2008/100624	(11) 2 129 396*	(21) 08726561.7 (87) WO 2008/109145	(11) 2 129 699*	(21) 08727169.8 (87) WO 2008/118477	(11) 2 130 253*
(21) 08725811.7 (87) WO 2008/100639	(11) 2 129 337*	(21) 08726575.7 (87) WO 2008/109153	(11) 2 129 892*	(21) 08727171.4 (87) WO 2008/118479	(11) 2 129 487*
(21) 08725862.0 (87) WO 2008/106041	(11) 2 129 324*	(21) 08726609.4 (87) WO 2008/112171	(11) 2 130 076*	(21) 08727188.8 (87) WO 2008/121321	(11) 2 129 460*
(21) 08725875.2 (87) WO 2008/103405	(11) 2 130 013*	(21) 08726627.6 (87) WO 2008/109168	(11) 2 130 127*	(21) 08727197.9 (87) WO 2008/121329	(11) 2 129 390*
(21) 08725897.6 (87) WO 2008/103420	(11) 2 129 382*	(21) 08726695.3 (87) WO 2008/109184	(11) 2 129 677*	(21) 08727205.0 (87) WO 2008/121338	(11) 2 129 816*
(21) 08725908.1 (87) WO 2008/118266	(11) 2 130 107*	(21) 08726727.4 (87) WO 2008/112236	(11) 2 129 315*	(21) 08727277.9 (87) WO 2008/124048	(11) 2 129 777*
(21) 08725920.6 (87) WO 2008/118267	(11) 2 129 342*	(21) 08726764.7 (87) WO 2008/112258	(11) 2 129 779*	(21) 08727888.3 (87) WO 2008/089389	(11) 2 129 376*
(21) 08725949.5 (87) WO 2008/106055	(11) 2 129 314*	(21) 08726771.2 (87) WO 2008/112262	(11) 2 129 860*	(21) 08728313.1 (87) WO 2008/092102	(11) 2 129 456*
(21) 08725959.4 (87) WO 2008/103455	(11) 2 130 202*	(21) 08726784.5 (87) WO 2008/112270	(11) 2 129 325*	(21) 08728377.6 (87) WO 2008/115618	(11) 2 130 077*
(21) 08725961.0 (87) WO 2008/103457	(11) 2 129 335*	(21) 08726812.4 (87) WO 2008/115406	(11) 2 129 934*	(21) 08728425.3 (87) WO 2008/094871	(11) 2 129 790*
(21) 08725973.5 (87) WO 2008/118268	(11) 2 130 307*	(21) 08726822.3 (87) WO 2008/112292	(11) 2 129 345*	(21) 08728489.9 (87) WO 2008/094955	(11) 2 129 624*
(21) 08726025.3 (87) WO 2008/103489	(11) 2 129 388*	(21) 08726825.6 (87) WO 2008/112294	(11) 2 129 346*	(21) 08728504.5 (87) WO 2008/118528	(11) 2 130 383*
(21) 08726041.0 (87) WO 2008/106085	(11) 2 129 413*	(21) 08726832.2 (87) WO 2008/115416	(11) 2 130 084*	(21) 08728513.6 (87) WO 2008/094965	(11) 2 129 866*
(21) 08726042.8 (87) WO 2008/108938	(11) 2 129 500*	(21) 08726845.4 (87) WO 2008/112304	(11) 2 129 409*	(21) 08728525.0 (87) WO 2008/103529	(11) 2 130 128*
(21) 08726076.6 (87) WO 2008/106111	(11) 2 129 623*	(21) 08726874.4 (87) WO 2008/118296	(11) 2 129 991*	(21) 08728595.3 (87) WO 2008/095026	(11) 2 129 547*

(21) 08728625.8 (87) WO 2008/097787	(11) 2 129 450*	(21) 08730379.8 (87) WO 2008/103816	(11) 2 129 233*	(21) 08731065.2 (87) WO 2008/109398	(11) 2 129 776*
(21) 08728697.7 (87) WO 2008/095088	(11) 2 129 910*	(21) 08730405.1 (87) WO 2008/115655	(11) 2 130 099*	(21) 08731074.4 (87) WO 2008/109406	(11) 2 130 086*
(21) 08728727.2 (87) WO 2008/095110	(11) 2 129 688*	(21) 08730413.5 (87) WO 2008/103843	(11) 2 129 304*	(21) 08731080.1 (87) WO 2008/109409	(11) 2 129 528*
(21) 08728863.5 (87) WO 2008/095182	(11) 2 129 231*	(21) 08730442.4 (87) WO 2008/106364	(11) 2 130 296*	(21) 08731109.8 (87) WO 2008/109427	(11) 2 129 372*
(21) 08728888.2 (87) WO 2008/124205	(11) 2 129 554*	(21) 08730479.6 (87) WO 2008/112404	(11) 2 129 338*	(21) 08731133.8 (87) WO 2008/124222	(11) 2 129 286*
(21) 08728903.9 (87) WO 2008/100723	(11) 2 129 627*	(21) 08730489.5 (87) WO 2008/103893	(11) 2 129 240*	(21) 08731177.5 (87) WO 2008/109478	(11) 2 130 320*
(21) 08729013.6 (87) WO 2008/106280	(11) 2 130 245*	(21) 08730552.0 (87) WO 2008/103935	(11) 2 129 243*	(21) 08731273.2 (87) WO 2008/106684	(11) 2 129 728*
(21) 08729131.6 (87) WO 2008/118541	(11) 2 130 073*	(21) 08730572.8 (87) WO 2008/103956	(11) 2 129 237*	(21) 08731305.2 (87) WO 2008/109572	(11) 2 130 309*
(21) 08729179.5 (87) WO 2008/112358	(11) 2 129 880*	(21) 08730662.7 (87) WO 2008/109283	(11) 2 130 208*	(21) 08731333.4 (87) WO 2008/118616	(11) 2 130 271*
(21) 08729237.1 (87) WO 2008/112360	(11) 2 130 410*	(21) 08730663.5 (87) WO 2008/112415	(11) 2 129 326*	(21) 08731357.3 (87) WO 2008/109607	(11) 2 130 338*
(21) 08729250.4 (87) WO 2008/118544	(11) 2 130 142*	(21) 08730687.4 (87) WO 2008/115663	(11) 2 129 488*	(21) 08731372.2 (87) WO 2008/109617	(11) 2 129 778*
(21) 08729259.5 (87) WO 2008/106288	(11) 2 130 246*	(21) 08730715.3 (87) WO 2008/106427	(11) 2 129 252*	(21) 08731378.9 (87) WO 2008/109624	(11) 2 130 071*
(21) 08729408.8 (87) WO 2008/106292	(11) 2 129 303*	(21) 08730722.9 (87) WO 2008/106429	(11) 2 129 683*	(21) 08731441.5 (87) WO 2008/109674	(11) 2 129 764*
(21) 08729456.7 (87) WO 2008/100831	(11) 2 130 247*	(21) 08730729.4 (87) WO 2008/106431	(11) 2 130 352*	(21) 08731504.0 (87) WO 2008/109727	(11) 2 129 668*
(21) 08729488.0 (87) WO 2008/112369	(11) 2 129 633*	(21) 08730732.8 (87) WO 2008/106434	(11) 2 130 353*	(21) 08731547.9 (87) WO 2008/109751	(11) 2 129 317*
(21) 08729492.2 (87) WO 2008/118548	(11) 2 130 117*	(21) 08730764.1 (87) WO 2008/106453	(11) 2 129 791*	(21) 08731571.9 (87) WO 2008/112501	(11) 2 129 327*
(21) 08729528.3 (87) WO 2008/098244	(11) 2 129 654*	(21) 08730766.6 (87) WO 2008/106454	(11) 2 129 980*	(21) 08731573.5 (87) WO 2008/112502	(11) 2 129 328*
(21) 08729598.6 (87) WO 2008/109229	(11) 2 129 308*	(21) 08730804.5 (87) WO 2008/106485	(11) 2 129 772*	(21) 08731650.1 (87) WO 2008/112535	(11) 2 129 596*
(21) 08729677.8 (87) WO 2008/106311	(11) 2 129 343*	(21) 08730832.6 (87) WO 2008/112431	(11) 2 130 161*	(21) 08731698.0 (87) WO 2008/121493	(11) 2 129 642*
(21) 08729687.7 (87) WO 2008/100967	(11) 2 129 406*	(21) 08730844.1 (87) WO 2008/106513	(11) 2 129 432*	(21) 08731744.2 (87) WO 2008/112584	(11) 2 129 489*
(21) 08729712.3 (87) WO 2008/106316	(11) 2 129 998*	(21) 08730853.2 (87) WO 2008/112434	(11) 2 129 949*	(21) 08731749.1 (87) WO 2008/109872	(11) 2 129 329*
(21) 08729803.0 (87) WO 2008/101040	(11) 2 130 129*	(21) 08730860.7 (87) WO 2008/106528	(11) 2 129 287*	(21) 08731751.7 (87) WO 2008/112585	(11) 2 130 340*
(21) 08729959.0 (87) WO 2008/101155	(11) 2 129 353*	(21) 08730867.2 (87) WO 2008/106535	(11) 2 130 037*	(21) 08731756.6 (87) WO 2008/112587	(11) 2 130 341*
(21) 08730106.5 (87) WO 2008/103636	(11) 2 129 379*	(21) 08730879.7 (87) WO 2008/106544	(11) 2 129 868*	(21) 08731786.3 (87) WO 2008/112611	(11) 2 130 297*
(21) 08730114.9 (87) WO 2008/101240	(11) 2 129 218*	(21) 08730925.8 (87) WO 2008/118602	(11) 2 130 159*	(21) 08731831.7 (87) WO 2008/112643	(11) 2 130 224*
(21) 08730224.6 (87) WO 2008/121456	(11) 2 130 118*	(21) 08730933.2 (87) WO 2008/118603	(11) 2 130 078*	(21) 08731870.5 (87) WO 2008/115723	(11) 2 129 371*
(21) 08730327.7 (87) WO 2008/112398	(11) 2 130 391*	(21) 08730952.2 (87) WO 2008/106590	(11) 2 129 964*	(21) 08731879.6 (87) WO 2008/112676	(11) 2 130 318*
(21) 08730372.3 (87) WO 2008/109262	(11) 2 130 207*	(21) 08730973.8 (87) WO 2008/112442	(11) 2 130 134*	(21) 08731892.9 (87) WO 2008/112687	(11) 2 129 957*
(21) 08730376.4 (87) WO 2008/106358	(11) 2 130 228*	(21) 08730975.3 (87) WO 2008/109346	(11) 2 129 294*	(21) 08731908.3 (87) WO 2008/121507	(11) 2 130 182*

(21) 08731922.4 (87) WO 2008/112713	(11) 2 130 093*	(21) 08732682.3 (87) WO 2008/121589	(11) 2 130 115*	(21) 08734333.1 (87) WO 2008/106935	(11) 2 129 870*
(21) 08731957.0 (87) WO 2008/112733	(11) 2 130 405*	(21) 08732702.9 (87) WO 2008/118810	(11) 2 130 335*	(21) 08734337.2 (87) WO 2008/106939	(11) 2 129 857*
(21) 08731959.6 (87) WO 2008/112735	(11) 2 130 406*	(21) 08732726.8 (87) WO 2008/118827	(11) 2 129 518*	(21) 08734394.3 (87) WO 2008/113334	(11) 2 129 906*
(21) 08731972.9 (87) WO 2008/121516	(11) 2 130 172*	(21) 08732773.0 (87) WO 2008/118874	(11) 2 129 999*	(21) 08734424.8 (87) WO 2008/122259	(11) 2 129 899*
(21) 08732014.9 (87) WO 2008/118641	(11) 2 129 531*	(21) 08732791.2 (87) WO 2008/118891	(11) 2 130 102*	(21) 08734432.1 (87) WO 2008/116454	(11) 2 129 446*
(21) 08732017.2 (87) WO 2008/115746	(11) 2 129 914*	(21) 08732800.1 (87) WO 2008/118919	(11) 2 129 285*	(21) 08734433.9 (87) WO 2008/128498	(11) 2 129 447*
(21) 08732025.5 (87) WO 2008/115748	(11) 2 129 913*	(21) 08732811.8 (87) WO 2008/121629	(11) 2 129 724*	(21) 08734441.2 (87) WO 2008/116457	(11) 2 129 514*
(21) 08732148.5 (87) WO 2008/112915	(11) 2 129 352*	(21) 08732834.0 (87) WO 2008/118943	(11) 2 129 517*	(21) 08734475.0 (87) WO 2008/122282	(11) 2 130 162*
(21) 08732157.6 (87) WO 2008/112931	(11) 2 129 312*	(21) 08732853.0 (87) WO 2008/118957	(11) 2 129 771*	(21) 08734586.4 (87) WO 2008/101675	(11) 2 129 883*
(21) 08732216.0 (87) WO 2008/112969	(11) 2 129 631*	(21) 08732942.1 (87) WO 2008/119034	(11) 2 130 286*	(21) 08734590.6 (87) WO 2008/107168	(11) 2 129 935*
(21) 08732223.6 (87) WO 2008/115795	(11) 2 130 079*	(21) 08732953.8 (87) WO 2008/119041	(11) 2 129 429*	(21) 08734595.5 (87) WO 2008/116554	(11) 2 129 564*
(21) 08732224.4 (87) WO 2008/115796	(11) 2 129 869*	(21) 08732979.3 (87) WO 2008/121783	(11) 2 129 709*	(21) 08734608.6 (87) WO 2008/116563	(11) 2 129 297*
(21) 08732260.8 (87) WO 2008/113017	(11) 2 129 780*	(21) 08732982.7 (87) WO 2008/121818	(11) 2 129 586*	(21) 08734610.2 (87) WO 2008/119455	(11) 2 130 062*
(21) 08732435.6 (87) WO 2008/115942	(11) 2 130 103*	(21) 08733021.3 (87) WO 2008/121944	(11) 2 129 428*	(21) 08734619.3 (87) WO 2008/116568	(11) 2 129 888*
(21) 08732501.5 (87) WO 2008/118719	(11) 2 129 276*	(21) 08733034.6 (87) WO 2008/121998	(11) 2 129 471*	(21) 08734625.0 (87) WO 2008/110383	(11) 2 129 749*
(21) 08732509.8 (87) WO 2008/116031	(11) 2 129 419*	(21) 08733076.7 (87) WO 2008/124450	(11) 2 129 224*	(21) 08734640.9 (87) WO 2008/113552	(11) 2 129 565*
(21) 08732524.7 (87) WO 2008/118723	(11) 2 129 921*	(21) 08733277.1 (87) WO 2008/116272	(11) 2 129 573*	(21) 08734644.1 (87) WO 2008/116579	(11) 2 130 259*
(21) 08732526.2 (87) WO 2008/121565	(11) 2 129 351*	(21) 08733307.6 (87) WO 2008/122073	(11) 2 130 312*	(21) 08734648.2 (87) WO 2008/119466	(11) 2 129 916*
(21) 08732534.6 (87) WO 2008/118731	(11) 2 129 300*	(21) 08733317.5 (87) WO 2008/122077	(11) 2 129 919*	(21) 08734659.9 (87) WO 2008/119469	(11) 2 129 725*
(21) 08732552.8 (87) WO 2008/118742	(11) 2 129 672*	(21) 08733561.8 (87) WO 2008/109995	(11) 2 130 324*	(21) 08734667.2 (87) WO 2008/113566	(11) 2 129 818*
(21) 08732592.4 (87) WO 2008/118752	(11) 2 129 693*	(21) 08733600.4 (87) WO 2008/119155	(11) 2 130 125*	(21) 08734669.8 (87) WO 2008/116586	(11) 2 130 260*
(21) 08732595.7 (87) WO 2008/116094	(11) 2 129 680*	(21) 08733628.5 (87) WO 2008/113174	(11) 2 129 799*	(21) 08734671.4 (87) WO 2008/113572	(11) 2 130 105*
(21) 08732596.5 (87) WO 2008/116095	(11) 2 129 347*	(21) 08733633.5 (87) WO 2008/116292	(11) 2 130 011*	(21) 08734677.1 (87) WO 2008/122348	(11) 2 129 854*
(21) 08732603.9 (87) WO 2008/118755	(11) 2 130 342*	(21) 08733663.2 (87) WO 2008/116303	(11) 2 129 826*	(21) 08734689.6 (87) WO 2008/116598	(11) 2 129 562*
(21) 08732637.7 (87) WO 2008/118770	(11) 2 129 443*	(21) 08734170.7 (87) WO 2008/141556	(11) 2 131 528	(21) 08734691.2 (87) WO 2008/116600	(11) 2 129 311*
(21) 08732666.6 (87) WO 2008/116164	(11) 2 130 074*	(21) 08734290.3 (87) WO 2008/116427	(11) 2 130 056*	(21) 08734695.3 (87) WO 2008/113594	(11) 2 129 550*
(21) 08732668.2 (87) WO 2008/121587	(11) 2 130 143*	(21) 08734293.7 (87) WO 2008/116428	(11) 2 130 277*	(21) 08734702.7 (87) WO 2008/116604	(11) 2 130 261*
(21) 08732676.5 (87) WO 2008/116172	(11) 2 130 319*	(21) 08734316.6 (87) WO 2008/106932	(11) 2 129 639*	(21) 08734715.9 (87) WO 2008/116606	(11) 2 129 820*
(21) 08732680.7 (87) WO 2008/116175	(11) 2 129 309*	(21) 08734328.1 (87) WO 2008/104168	(11) 2 129 842*	(21) 08734722.5 (87) WO 2008/116611	(11) 2 130 365*

(21) 08734751.4 (87) WO 2008/113611	(11) 2 129 465*	(21) 08735650.7 (87) WO 2008/122545	(11) 2 129 907*	(21) 08737314.8 (87) WO 2008/114122	(11) 2 129 581*
(21) 08734754.8 (87) WO 2008/116626	(11) 2 130 354*	(21) 08735665.5 (87) WO 2008/122550	(11) 2 129 467*	(21) 08737320.5 (87) WO 2008/114134	(11) 2 130 317*
(21) 08734776.1 (87) WO 2008/122365	(11) 2 129 993*	(21) 08735670.5 (87) WO 2008/119811	(11) 2 129 822*	(21) 08737323.9 (87) WO 2008/117152	(11) 2 130 169*
(21) 08734782.9 (87) WO 2008/116642	(11) 2 130 109*	(21) 08735693.7 (87) WO 2008/122557	(11) 2 130 240*	(21) 08737324.7 (87) WO 2008/117153	(11) 2 130 188*
(21) 08734787.8 (87) WO 2008/116644	(11) 2 130 051*	(21) 08735718.2 (87) WO 2008/119828	(11) 2 129 604*	(21) 08737336.1 (87) WO 2008/117162	(11) 2 129 896*
(21) 08734805.8 (87) WO 2008/116648	(11) 2 129 687*	(21) 08735727.3 (87) WO 2008/122561	(11) 2 129 669*	(21) 08737344.5 (87) WO 2008/117166	(11) 2 130 292*
(21) 08734816.5 (87) WO 2008/116658	(11) 2 130 026*	(21) 08735733.1 (87) WO 2008/119829	(11) 2 129 902*	(21) 08737373.4 (87) WO 2008/122857	(11) 2 129 537*
(21) 08734824.9 (87) WO 2008/119504	(11) 2 129 721*	(21) 08735744.8 (87) WO 2008/119832	(11) 2 129 759*	(21) 08737412.0 (87) WO 2008/107795	(11) 2 129 890*
(21) 08734859.5 (87) WO 2008/119512	(11) 2 130 083*	(21) 08735745.5 (87) WO 2008/119833	(11) 2 129 760*	(21) 08737622.4 (87) WO 2008/114209	(11) 2 130 144*
(21) 08734877.7 (87) WO 2008/119521	(11) 2 129 591*	(21) 08735746.3 (87) WO 2008/119834	(11) 2 129 761*	(21) 08737623.2 (87) WO 2008/114210	(11) 2 129 268*
(21) 08734878.5 (87) WO 2008/116666	(11) 2 129 479*	(21) 08735800.8 (87) WO 2008/122589	(11) 2 129 516*	(21) 08737728.9 (87) WO 2008/122944	(11) 2 129 439*
(21) 08734901.5 (87) WO 2008/119534	(11) 2 129 216*	(21) 08735804.0 (87) WO 2008/122593	(11) 2 129 732*	(21) 08737729.7 (87) WO 2008/122945	(11) 2 129 440*
(21) 08734903.1 (87) WO 2008/119536	(11) 2 129 434*	(21) 08735820.6 (87) WO 2008/122600	(11) 2 129 950*	(21) 08737730.5 (87) WO 2008/122946	(11) 2 129 441*
(21) 08734932.0 (87) WO 2008/119548	(11) 2 129 477*	(21) 08735843.8 (87) WO 2008/122613	(11) 2 129 241*	(21) 08737731.3 (87) WO 2008/122947	(11) 2 129 442*
(21) 08734933.8 (87) WO 2008/122383	(11) 2 129 478*	(21) 08735849.5 (87) WO 2008/122618	(11) 2 129 374*	(21) 08737732.1 (87) WO 2008/122948	(11) 2 129 354*
(21) 08734962.7 (87) WO 2008/119554	(11) 2 130 408*	(21) 08736703.3 (87) WO 2008/102042	(11) 2 131 228	(21) 08737733.9 (87) WO 2008/122949	(11) 2 129 355*
(21) 08734965.0 (87) WO 2008/122398	(11) 2 129 275*	(21) 08736738.9 (87) WO 2008/113881	(11) 2 130 823	(21) 08737734.7 (87) WO 2008/122950	(11) 2 129 356*
(21) 08735068.2 (87) WO 2008/107211	(11) 2 129 653*	(21) 08736777.7 (87) WO 2008/113891	(11) 2 129 630*	(21) 08737735.4 (87) WO 2008/122951	(11) 2 129 358*
(21) 08735468.4 (87) WO 2008/125430	(11) 2 129 215*	(21) 08736784.3 (87) WO 2008/116970	(11) 2 130 343*	(21) 08737736.2 (87) WO 2008/122952	(11) 2 129 584*
(21) 08735476.7 (87) WO 2008/116870	(11) 2 130 201*	(21) 08736790.0 (87) WO 2008/116973	(11) 2 129 525*	(21) 08737945.9 (87) WO 2008/139346	(11) 2 129 255*
(21) 08735479.1 (87) WO 2008/119701	(11) 2 129 510*	(21) 08736796.7 (87) WO 2008/119883	(11) 2 130 388*	(21) 08738438.4 (87) WO 2008/126367	(11) 2 130 533
(21) 08735480.9 (87) WO 2008/119703	(11) 2 129 939*	(21) 08736800.7 (87) WO 2008/119885	(11) 2 129 600*	(21) 08738542.3 (87) WO 2008/129870	(11) 2 131 346
(21) 08735495.7 (87) WO 2008/116890	(11) 2 129 400*	(21) 08736812.2 (87) WO 2008/122692	(11) 2 129 828*	(21) 08738644.7 (87) WO 2008/108505	(11) 2 130 837
(21) 08735499.9 (87) WO 2008/122516	(11) 2 129 363*	(21) 08736861.9 (87) WO 2008/117072	(11) 2 130 409*	(21) 08738652.0 (87) WO 2008/117670	(11) 2 130 488
(21) 08735544.2 (87) WO 2008/119751	(11) 2 129 989*	(21) 08736863.5 (87) WO 2008/119967	(11) 2 130 067*	(21) 08738677.7 (87) WO 2008/117717	(11) 2 130 665
(21) 08735569.9 (87) WO 2008/119758	(11) 2 130 000*	(21) 08736867.6 (87) WO 2008/119969	(11) 2 130 068*	(21) 08738698.3 (87) WO 2008/123141	(11) 2 131 398
(21) 08735570.7 (87) WO 2008/119761	(11) 2 129 924*	(21) 08736868.4 (87) WO 2008/117077	(11) 2 129 634*	(21) 08738700.7 (87) WO 2008/117750	(11) 2 131 403
(21) 08735639.0 (87) WO 2008/119798	(11) 2 129 845*	(21) 08737278.5 (87) WO 2008/107728	(11) 2 129 549*	(21) 08738732.0 (87) WO 2008/123163	(11) 2 130 841
(21) 08735648.1 (87) WO 2008/119800	(11) 2 129 874*	(21) 08737299.1 (87) WO 2008/107785	(11) 2 129 384*	(21) 08738733.8 (87) WO 2008/123164	(11) 2 130 842

(21) 08738784.1 (87) WO 2008/123198	(11) 2 131 060	(21) 08739245.2 (87) WO 2008/123429	(11) 2 131 218	(21) 08739895.4 (87) WO 2008/126793	(11) 2 130 581
(21) 08738799.9 (87) WO 2008/126662	(11) 2 130 582	(21) 08739248.6 (87) WO 2008/120730	(11) 2 131 026	(21) 08739930.9 (87) WO 2008/120821	(11) 2 130 871
(21) 08738810.4 (87) WO 2008/117789	(11) 2 130 509	(21) 08739254.4 (87) WO 2008/117869	(11) 2 131 016	(21) 08739932.5 (87) WO 2008/123614	(11) 2 130 910
(21) 08738847.6 (87) WO 2008/123258	(11) 2 130 935	(21) 08739287.4 (87) WO 2008/123444	(11) 2 131 422	(21) 08739945.7 (87) WO 2008/123622	(11) 2 129 782*
(21) 08738872.4 (87) WO 2008/117812	(11) 2 130 628	(21) 08739343.5 (87) WO 2008/123464	(11) 2 130 480	(21) 08740067.7 (87) WO 2008/120828	(11) 2 129 952*
(21) 08738880.7 (87) WO 2008/123279	(11) 2 131 156	(21) 08739361.7 (87) WO 2008/120767	(11) 2 130 896	(21) 08741208.6 (87) WO 2008/123729	(11) 2 130 310*
(21) 08738883.1 (87) WO 2008/126673	(11) 2 130 891	(21) 08739386.4 (87) WO 2008/123482	(11) 2 129 493*	(21) 08741693.9 (87) WO 2008/105668	(11) 2 129 911*
(21) 08738909.4 (87) WO 2008/120634	(11) 2 131 532	(21) 08739396.3 (87) WO 2008/123486	(11) 2 131 425	(21) 08741694.7 (87) WO 2008/111844	(11) 2 129 864*
(21) 08738920.1 (87) WO 2008/117829	(11) 2 130 578	(21) 08739460.7 (87) WO 2008/120779	(11) 2 130 732	(21) 08741718.4 (87) WO 2008/123779	(11) 2 129 664*
(21) 08738946.6 (87) WO 2008/123316	(11) 2 130 869	(21) 08739572.9 (87) WO 2008/123518	(11) 2 130 791	(21) 08741801.8 (87) WO 2008/111876	(11) 2 130 786
(21) 08738958.1 (87) WO 2008/117838	(11) 2 131 270	(21) 08739628.9 (87) WO 2008/123531	(11) 2 130 852	(21) 08742004.8 (87) WO 2008/118273	(11) 2 129 641*
(21) 08738974.8 (87) WO 2008/123339	(11) 2 130 671	(21) 08739631.3 (87) WO 2008/123534	(11) 2 130 851	(21) 08742042.8 (87) WO 2008/121210	(11) 2 130 199*
(21) 08738980.5 (87) WO 2008/123341	(11) 2 130 653	(21) 08739643.8 (87) WO 2008/117889	(11) 2 129 739*	(21) 08742060.0 (87) WO 2008/115388	(11) 2 130 268*
(21) 08738981.3 (87) WO 2008/123342	(11) 2 131 461	(21) 08739645.3 (87) WO 2008/123541	(11) 2 130 094*	(21) 08742095.6 (87) WO 2008/112309	(11) 2 130 069*
(21) 08738983.9 (87) WO 2008/123344	(11) 2 131 460	(21) 08739701.4 (87) WO 2008/126744	(11) 2 130 782	(21) 08742106.1 (87) WO 2008/115445	(11) 2 130 019*
(21) 08738994.6 (87) WO 2008/120657	(11) 2 130 770	(21) 08739703.0 (87) WO 2008/126745	(11) 2 130 783	(21) 08742129.3 (87) WO 2008/118306	(11) 2 130 278*
(21) 08739011.8 (87) WO 2008/117848	(11) 2 130 672	(21) 08739729.5 (87) WO 2008/123557	(11) 2 131 017	(21) 08742132.7 (87) WO 2008/121237	(11) 2 129 524*
(21) 08739042.3 (87) WO 2008/123366	(11) 2 130 938	(21) 08739736.0 (87) WO 2008/123563	(11) 2 130 095*	(21) 08742152.5 (87) WO 2008/115537	(11) 2 130 316*
(21) 08739046.4 (87) WO 2008/120679	(11) 2 130 510	(21) 08739743.6 (87) WO 2008/123568	(11) 2 131 585	(21) 08742162.4 (87) WO 2008/115556	(11) 2 130 046*
(21) 08739060.5 (87) WO 2008/123371	(11) 2 131 050	(21) 08739752.7 (87) WO 2008/120809	(11) 2 130 847	(21) 08742183.0 (87) WO 2008/118357	(11) 2 130 151*
(21) 08739094.4 (87) WO 2008/123381	(11) 2 130 640	(21) 08739756.8 (87) WO 2008/123578	(11) 2 129 602*	(21) 08742232.5 (87) WO 2008/121265	(11) 2 130 303*
(21) 08739119.9 (87) WO 2008/117856	(11) 2 130 895	(21) 08739759.2 (87) WO 2008/123580	(11) 2 130 396*	(21) 08742252.3 (87) WO 2008/118432	(11) 2 130 219*
(21) 08739120.7 (87) WO 2008/117857	(11) 2 130 249*	(21) 08739794.9 (87) WO 2008/123584	(11) 2 131 322	(21) 08742275.4 (87) WO 2008/121280	(11) 2 130 176*
(21) 08739121.5 (87) WO 2008/123389	(11) 2 129 698*	(21) 08739807.9 (87) WO 2008/123586	(11) 2 130 955	(21) 08742276.2 (87) WO 2008/121281	(11) 2 130 380*
(21) 08739129.8 (87) WO 2008/123394	(11) 2 131 421	(21) 08739827.7 (87) WO 2008/123589	(11) 2 129 511*	(21) 08742334.9 (87) WO 2008/118488	(11) 2 130 034*
(21) 08739160.3 (87) WO 2008/123404	(11) 2 130 875	(21) 08739828.5 (87) WO 2008/123590	(11) 2 129 512*	(21) 08742348.9 (87) WO 2008/123946	(11) 2 129 226*
(21) 08739165.2 (87) WO 2008/123405	(11) 2 130 868	(21) 08739835.0 (87) WO 2008/123596	(11) 2 129 295*	(21) 08742374.5 (87) WO 2008/121358	(11) 2 130 014*
(21) 08739215.5 (87) WO 2008/123418	(11) 2 130 933	(21) 08739837.6 (87) WO 2008/123598	(11) 2 131 058	(21) 08742388.5 (87) WO 2008/121370	(11) 2 130 389*
(21) 08739218.9 (87) WO 2008/117866	(11) 2 130 781	(21) 08739847.5 (87) WO 2008/117896	(11) 2 130 724	(21) 08742444.6 (87) WO 2008/123972	(11) 2 129 629*

(21) 08742521.1 (87) WO 2008/124032	(11) 2 129 855*	(21) 08744162.2 (87) WO 2008/116131	(11) 2 129 513*	(21) 08744601.9 (87) WO 2008/121814	(11) 2 129 473*
(21) 08742585.6 (87) WO 2008/124087	(11) 2 129 737*	(21) 08744175.4 (87) WO 2008/118777	(11) 2 129 313*	(21) 08744605.0 (87) WO 2008/121823	(11) 2 129 587*
(21) 08742588.0 (87) WO 2008/124092	(11) 2 129 225*	(21) 08744177.0 (87) WO 2008/118778	(11) 2 130 156*	(21) 08744653.0 (87) WO 2008/121856	(11) 2 130 098*
(21) 08742625.0 (87) WO 2008/124130	(11) 2 129 530*	(21) 08744189.5 (87) WO 2008/121586	(11) 2 130 135*	(21) 08744661.3 (87) WO 2008/119069	(11) 2 130 024*
(21) 08743458.5 (87) WO 2008/103574	(11) 2 129 667*	(21) 08744204.2 (87) WO 2008/116181	(11) 2 130 308*	(21) 08744695.1 (87) WO 2008/119082	(11) 2 129 785*
(21) 08743498.1 (87) WO 2008/115649	(11) 2 130 394*	(21) 08744206.7 (87) WO 2008/121590	(11) 2 130 168*	(21) 08744701.7 (87) WO 2008/119084	(11) 2 129 800*
(21) 08743502.0 (87) WO 2008/103731	(11) 2 129 577*	(21) 08744300.8 (87) WO 2008/118900	(11) 2 130 145*	(21) 08744707.4 (87) WO 2008/121906	(11) 2 130 111*
(21) 08743512.9 (87) WO 2008/112399	(11) 2 129 341*	(21) 08744355.2 (87) WO 2008/118933	(11) 2 130 123*	(21) 08744709.0 (87) WO 2008/121908	(11) 2 130 112*
(21) 08743515.2 (87) WO 2008/115654	(11) 2 129 320*	(21) 08744377.6 (87) WO 2008/118940	(11) 2 129 718*	(21) 08744713.2 (87) WO 2008/121918	(11) 2 129 348*
(21) 08743530.1 (87) WO 2008/103947	(11) 2 129 692*	(21) 08744383.4 (87) WO 2008/121651	(11) 2 130 146*	(21) 08744820.5 (87) WO 2008/124372	(11) 2 129 619*
(21) 08743536.8 (87) WO 2008/103957	(11) 2 129 863*	(21) 08744428.7 (87) WO 2008/119003	(11) 2 129 735*	(21) 08745011.0 (87) WO 2008/124485	(11) 2 129 674*
(21) 08743589.7 (87) WO 2008/109318	(11) 2 130 137*	(21) 08744449.3 (87) WO 2008/119010	(11) 2 129 261*	(21) 08745043.3 (87) WO 2008/124532	(11) 2 129 665*
(21) 08743640.8 (87) WO 2008/115685	(11) 2 129 827*	(21) 08744454.3 (87) WO 2008/119012	(11) 2 129 385*	(21) 08745072.2 (87) WO 2008/124559	(11) 2 129 475*
(21) 08743672.1 (87) WO 2008/109600	(11) 2 130 339*	(21) 08744459.2 (87) WO 2008/121707	(11) 2 130 361*	(21) 08745112.6 (87) WO 2008/124591	(11) 2 130 356*
(21) 08743699.4 (87) WO 2008/109720	(11) 2 130 020*	(21) 08744470.9 (87) WO 2008/121711	(11) 2 129 787*	(21) 08745151.4 (87) WO 2008/124626	(11) 2 129 603*
(21) 08743709.1 (87) WO 2008/109772	(11) 2 130 206*	(21) 08744483.2 (87) WO 2008/119026	(11) 2 130 065*	(21) 08745205.8 (87) WO 2008/124667	(11) 2 129 234*
(21) 08743788.5 (87) WO 2008/112726	(11) 2 130 088*	(21) 08744506.0 (87) WO 2008/119054	(11) 2 130 057*	(21) 08745260.3 (87) WO 2008/124703	(11) 2 129 666*
(21) 08743797.6 (87) WO 2008/112767	(11) 2 129 848*	(21) 08744509.4 (87) WO 2008/121739	(11) 2 130 052*	(21) 08748841.7 (87) WO 2008/125177	(11) 2 129 555*
(21) 08743811.5 (87) WO 2008/112820	(11) 2 130 407*	(21) 08744527.6 (87) WO 2008/121748	(11) 2 129 220*	(21) 08748870.6 (87) WO 2008/122422	(11) 2 129 801*
(21) 08743863.6 (87) WO 2008/118651	(11) 2 130 355*	(21) 08744542.5 (87) WO 2008/121764	(11) 2 130 265*	(21) 08750367.8 (87) WO 2008/107501	(11) 2 130 824
(21) 08743869.3 (87) WO 2008/112942	(11) 2 129 301*	(21) 08744551.6 (87) WO 2008/121776	(11) 2 129 710*	(21) 08750463.5 (87) WO 2008/096088	(11) 2 129 575*
(21) 08743875.0 (87) WO 2008/118656	(11) 2 130 126*	(21) 08744553.2 (87) WO 2008/121778	(11) 2 129 711*	(21) 08750469.2 (87) WO 2008/104791	(11) 2 129 802*
(21) 08743909.7 (87) WO 2008/112993	(11) 2 130 023*	(21) 08744554.0 (87) WO 2008/121779	(11) 2 129 712*	(21) 08751074.9 (87) WO 2008/110934	(11) 2 129 245*
(21) 08743942.8 (87) WO 2008/113046	(11) 2 129 323*	(21) 08744559.9 (87) WO 2008/121785	(11) 2 129 713*	(21) 08751522.7 (87) WO 2008/117330	(11) 2 129 264*
(21) 08744054.1 (87) WO 2008/115968	(11) 2 130 055*	(21) 08744561.5 (87) WO 2008/121787	(11) 2 129 714*	(21) 08751829.6 (87) WO 2008/123617	(11) 2 129 997*
(21) 08744068.1 (87) WO 2008/115994	(11) 2 129 227*	(21) 08744563.1 (87) WO 2008/121790	(11) 2 129 715*	(21) 08751831.2 (87) WO 2008/123619	(11) 2 130 120*
(21) 08744109.3 (87) WO 2008/118736	(11) 2 129 398*	(21) 08744567.2 (87) WO 2008/119060	(11) 2 129 707*	(21) 08751913.8 (87) WO 2008/146552	(11) 2 131 493
(21) 08744118.4 (87) WO 2008/118739	(11) 2 130 378*	(21) 08744571.4 (87) WO 2008/121797	(11) 2 129 399*	(21) 08752014.4 (87) WO 2008/136344	(11) 2 131 454
(21) 08744160.6 (87) WO 2008/118766	(11) 2 130 272*	(21) 08744599.5 (87) WO 2008/121812	(11) 2 130 276*	(21) 08753417.8 (87) WO 2008/140221	(11) 2 130 344*

(21) 08753897.1 (87) WO 2008/121025	(11) 2 130 702	(21) 08775545.0 (87) WO 2008/129142	(11) 2 129 247*	(21) 08787819.5 (87) WO 2008/135655	(11) 2 129 459*
(21) 08754834.3 (87) WO 2008/118608	(11) 2 130 157*	(21) 08775565.8 (87) WO 2008/122707	(11) 2 129 966*	(21) 08787823.7 (87) WO 2008/135659	(11) 2 129 296*
(21) 08757863.9 (87) WO 2009/003397	(11) 2 131 547	(21) 08775575.7 (87) WO 2008/135644	(11) 2 129 901*	(21) 08787825.2 (87) WO 2008/135660	(11) 2 129 597*
(21) 08758358.9 (87) WO 2008/135205	(11) 2 129 501*	(21) 08775618.5 (87) WO 2008/132300	(11) 2 129 974*	(21) 08787832.8 (87) WO 2008/135664	(11) 2 130 385*
(21) 08758591.5 (87) WO 2009/010115	(11) 2 130 087*	(21) 08775623.5 (87) WO 2008/132305	(11) 2 130 015*	(21) 08787843.5 (87) WO 2008/135670	(11) 2 130 209*
(21) 08759218.4 (87) WO 2008/151808	(11) 2 129 391*	(21) 08775627.6 (87) WO 2008/132308	(11) 2 129 457*	(21) 08787849.2 (87) WO 2008/142229	(11) 2 129 808*
(21) 08761434.3 (87) WO 2008/116947	(11) 2 130 932	(21) 08775634.2 (87) WO 2008/132318	(11) 2 130 290*	(21) 08787852.6 (87) WO 2008/132354	(11) 2 129 748*
(21) 08761842.7 (87) WO 2008/113903	(11) 2 129 542*	(21) 08775663.1 (87) WO 2008/122740	(11) 2 129 570*	(21) 08787987.0 (87) WO 2008/135677	(11) 2 130 266*
(21) 08761870.8 (87) WO 2008/122704	(11) 2 130 196*	(21) 08775669.8 (87) WO 2008/125770	(11) 2 130 043*	(21) 08788017.5 (87) WO 2008/135682	(11) 2 130 397*
(21) 08761876.5 (87) WO 2008/113921	(11) 2 130 147*	(21) 08775672.2 (87) WO 2008/125772	(11) 2 129 963*	(21) 08788035.7 (87) WO 2008/132400	(11) 2 129 893*
(21) 08761883.1 (87) WO 2008/125745	(11) 2 129 452*	(21) 08775682.1 (87) WO 2008/129182	(11) 2 129 621*	(21) 08788041.5 (87) WO 2008/132405	(11) 2 129 898*
(21) 08762069.6 (87) WO 2008/122725	(11) 2 129 895*	(21) 08775685.4 (87) WO 2008/125780	(11) 2 129 927*	(21) 08788061.3 (87) WO 2008/135691	(11) 2 129 972*
(21) 08762095.1 (87) WO 2008/122728	(11) 2 129 217*	(21) 08775712.6 (87) WO 2008/129196	(11) 2 129 344*	(21) 08788066.2 (87) WO 2008/132412	(11) 2 129 804*
(21) 08762097.7 (87) WO 2008/104717	(11) 2 129 455*	(21) 08775724.1 (87) WO 2008/132372	(11) 2 129 552*	(21) 08788072.0 (87) WO 2008/142314	(11) 2 130 012*
(21) 08762110.8 (87) WO 2008/113928	(11) 2 129 983*	(21) 08775728.2 (87) WO 2008/132383	(11) 2 130 066*	(21) 08788083.7 (87) WO 2008/135699	(11) 2 129 876*
(21) 08762126.4 (87) WO 2008/107621	(11) 2 129 961*	(21) 08775733.2 (87) WO 2008/132389	(11) 2 130 031*	(21) 08788104.1 (87) WO 2008/139087	(11) 2 130 291*
(21) 08762140.5 (87) WO 2008/113944	(11) 2 129 622*	(21) 08775742.3 (87) WO 2008/132396	(11) 2 130 184*	(21) 08788117.3 (87) WO 2008/142321	(11) 2 129 884*
(21) 08762154.6 (87) WO 2008/119899	(11) 2 130 241*	(21) 08775743.1 (87) WO 2008/132397	(11) 2 129 632*	(21) 08788123.1 (87) WO 2008/139095	(11) 2 129 878*
(21) 08762167.8 (87) WO 2008/119905	(11) 2 129 436*	(21) 08778289.2 (87) WO 2009/014101	(11) 2 130 834	(21) 08794279.3 (87) WO 2008/143720	(11) 2 130 017*
(21) 08762176.9 (87) WO 2008/119913	(11) 2 129 847*	(21) 08779574.6 (87) WO 2008/127529	(11) 2 130 006*	(21) 08799647.6 (87) WO 2008/116062	(11) 2 130 379*
(21) 08762185.0 (87) WO 2008/116998	(11) 2 129 228*	(21) 08780450.6 (87) WO 2008/127789	(11) 2 129 803*	(21) 08799657.5 (87) WO 2008/118470	(11) 2 129 395*
(21) 08762690.9 (87) WO 2008/110927	(11) 2 129 279*	(21) 08780453.0 (87) WO 2008/121466	(11) 2 129 499*	(21) 08799662.5 (87) WO 2008/118747	(11) 2 129 673*
(21) 08762742.8 (87) WO 2008/107801	(11) 2 129 959*	(21) 08780454.8 (87) WO 2008/106531	(11) 2 129 334*	(21) 08799678.1 (87) WO 2008/118587	(11) 2 129 773*
(21) 08763026.5 (87) WO 2008/122953	(11) 2 129 590*	(21) 08780493.6 (87) WO 2008/124334	(11) 2 130 187*	(21) 08799692.2 (87) WO 2008/118667	(11) 2 129 987*
(21) 08763209.7 (87) WO 2008/117261	(11) 2 130 373*	(21) 08787771.8 (87) WO 2008/132321	(11) 2 129 580*	(21) 08799713.6 (87) WO 2008/121816	(11) 2 129 339*
(21) 08767500.5 (87) WO 2008/137059	(11) 2 130 298*	(21) 08787787.4 (87) WO 2008/132342	(11) 2 129 976*	(21) 08799717.7 (87) WO 2008/121622	(11) 2 130 364*
(21) 08772047.0 (87) WO 2009/003111	(11) 2 129 806*	(21) 08787791.6 (87) WO 2008/132344	(11) 2 130 040*	(21) 08799739.1 (87) WO 2008/121621	(11) 2 130 336*
(21) 08773169.1 (87) WO 2009/006854	(11) 2 131 525	(21) 08787802.1 (87) WO 2008/142222	(11) 2 129 810*	(21) 08799740.9 (87) WO 2008/121682	(11) 2 129 992*
(21) 08773233.5 (87) WO 2009/012709	(11) 2 131 527	(21) 08787808.8 (87) WO 2008/135647	(11) 2 129 576*	(21) 08799916.5 (87) WO 2008/129223	(11) 2 129 946*

(21) 08801117.6	(11) 2 130 237*	(21) 09005273.9	(11) 2 130 529	(21) 09006702.6	(11) 2 130 609
(87) WO 2009/015660		(21) 09005456.0	(11) 2 131 484	(21) 09006703.4	(11) 2 130 610
(21) 08825844.7	(11) 2 130 064*	(21) 09005574.0	(11) 2 130 872	(21) 09006707.5	(11) 2 130 606
(87) WO 2008/147584		(21) 09005616.9	(11) 2 130 485	(21) 09006738.0	(11) 2 130 618
(21) 08826297.7	(11) 2 129 723*	(21) 09005698.7	(11) 2 131 367	(21) 09006743.0	(11) 2 130 985
(87) WO 2009/009177		(21) 09005711.8	(11) 2 131 355	(21) 09006846.1	(11) 2 131 001
(21) 08826319.9	(11) 2 130 227*	(21) 09005736.5	(11) 2 131 087	(21) 09006857.8	(11) 2 131 399
(87) WO 2009/008919		(21) 09005738.1	(11) 2 130 679	(21) 09006858.6	(11) 2 130 958
(21) 08830493.6	(11) 2 130 148*	(21) 09005793.6	(11) 2 130 737	(21) 09006865.1	(11) 2 130 420
(87) WO 2009/036025		(21) 09005799.3	(11) 2 130 984	(21) 09006873.5	(11) 2 130 973
(21) 08834460.1	(11) 2 130 661	(21) 09005826.4	(11) 2 131 095	(21) 09006891.7	(11) 2 131 473
(87) WO 2009/041324		(21) 09005834.8	(11) 2 130 691	(21) 09006912.1	(11) 2 130 496
(21) 08836172.0	(11) 2 131 615	(21) 09005906.4	(11) 2 131 136	(21) 09006922.0	(11) 2 130 989
(87) WO 2009/043313		(21) 09005907.2	(11) 2 131 061	(21) 09006925.3	(11) 2 130 979
(21) 08837768.4	(11) 2 130 917	(21) 09005922.1	(11) 2 131 330	(21) 09006929.5	(11) 2 130 608
(87) WO 2009/048027		(21) 09005926.2	(11) 2 131 449	(21) 09006937.8	(11) 2 130 664
(21) 08839043.0	(11) 2 131 613	(21) 09005940.3	(11) 2 131 280	(21) 09006983.2	(11) 2 130 968
(87) WO 2009/049531		(21) 09005950.2	(11) 2 130 988	(21) 09006985.7	(11) 2 130 423
(21) 08840996.6	(11) 2 130 192*	(21) 09006038.5	(11) 2 131 567	(21) 09006989.9	(11) 2 130 980
(87) WO 2009/053706		(21) 09006057.5	(11) 2 130 993	(21) 09006990.7	(11) 2 131 595
(21) 08844201.7	(11) 2 129 805*	(21) 09006088.0	(11) 2 130 602	(21) 09006995.6	(11) 2 131 332
(87) WO 2009/056065		(21) 09006089.8	(11) 2 130 603	(21) 09007000.4	(11) 2 130 482
(21) 08847479.6	(11) 2 131 523	(21) 09006090.6	(11) 2 130 604	(21) 09007005.3	(11) 2 131 566
(87) WO 2009/060763		(21) 09006092.2	(11) 2 130 481	(21) 09007009.5	(11) 2 130 722
(21) 08850556.5	(11) 2 129 958*	(21) 09006126.8	(11) 2 130 706	(21) 09007020.2	(11) 2 130 727
(87) WO 2009/063282		(21) 09006161.5	(11) 2 130 772	(21) 09007032.7	(11) 2 131 229
(21) 08854942.3	(11) 2 131 546	(21) 09006165.6	(11) 2 131 234	(21) 09007049.1	(11) 2 130 692
(87) WO 2009/067921		(21) 09006169.8	(11) 2 130 605	(21) 09007063.2	(11) 2 130 703
(21) 08868115.0	(11) 2 129 767*	(21) 09006193.8	(11) 2 131 341	(21) 09007067.3	(11) 2 131 213
(87) WO 2009/085330		(21) 09006195.3	(11) 2 130 764	(21) 09007068.1	(11) 2 131 216
(21) 09000223.9	(11) 2 130 597	(21) 09006242.3	(11) 2 130 693	(21) 09007072.3	(11) 2 131 037
(21) 09000502.6	(11) 2 130 598	(21) 09006252.2	(11) 2 130 768	(21) 09007076.4	(11) 2 131 305
(21) 09000503.4	(11) 2 130 599	(21) 09006307.4	(11) 2 130 622	(21) 09007084.8	(11) 2 130 754
(21) 09000504.2	(11) 2 130 600	(21) 09006314.0	(11) 2 130 646	(21) 09007097.0	(11) 2 131 120
(21) 09000508.3	(11) 2 130 601	(21) 09006316.5	(11) 2 131 006	(21) 09007105.1	(11) 2 131 261
(21) 09000970.5	(11) 2 130 505	(21) 09006324.9	(11) 2 130 964	(21) 09007106.9	(11) 2 130 441
(21) 09001535.5	(11) 2 130 532	(21) 09006325.6	(11) 2 130 967	(21) 09007107.7	(11) 2 131 106
(21) 09002734.3	(11) 2 130 714	(21) 09006432.0	(11) 2 130 741	(21) 09007125.9	(11) 2 131 210
(21) 09002918.2	(11) 2 130 459	(21) 09006467.6	(11) 2 131 537	(21) 09007127.5	(11) 2 131 081
(21) 09003059.4	(11) 2 131 551	(21) 09006508.7	(11) 2 131 621	(21) 09007129.1	(11) 2 130 551
(21) 09003335.8	(11) 2 131 560	(21) 09006562.4	(11) 2 130 512	(21) 09007132.5	(11) 2 130 721
(21) 09003455.4	(11) 2 130 689	(21) 09006617.6	(11) 2 130 926	(21) 09007133.3	(11) 2 131 129
(21) 09003512.2	(11) 2 130 789	(21) 09006626.7	(11) 2 131 257	(21) 09007135.8	(11) 2 131 130
(21) 09003606.2	(11) 2 130 432	(21) 09006633.3	(11) 2 130 636	(21) 09007146.5	(11) 2 131 622
(21) 09003935.5	(11) 2 130 612	(21) 09006645.7	(11) 2 130 773	(21) 09007153.1	(11) 2 130 637
(21) 09003995.9	(11) 2 131 451	(21) 09006667.1	(11) 2 130 838	(21) 09007184.6	(11) 2 131 138
(21) 09004539.4	(11) 2 130 541				
(21) 09004583.2	(11) 2 131 576				
(21) 09004817.4	(11) 2 130 644				
(21) 09004990.9	(11) 2 131 374				
(21) 09005062.6	(11) 2 131 071				
(21) 09005147.5	(11) 2 130 997				

(21) 09007198.6	(11) 2 131 402	(21) 09007431.1	(11) 2 131 225	(21) 09011771.4	(11) 2 130 544
(21) 09007221.6	(11) 2 130 557	(21) 09007434.5	(11) 2 131 387	(21) 09011820.9	(11) 2 131 635
(21) 09007233.1	(11) 2 131 272	(21) 09007440.2	(11) 2 131 090	(21) 09011939.7	(11) 2 131 596
(21) 09007242.2	(11) 2 130 748	(21) 09007454.3	(11) 2 130 561	(21) 09011987.6	(11) 2 130 876
(21) 09007243.0	(11) 2 130 704	(21) 09007460.0	(11) 2 130 514	(21) 09012064.3	(11) 2 130 805
(21) 09007249.7	(11) 2 131 102	(21) 09007466.7	(11) 2 131 065	(21) 09012101.3	(11) 2 131 034
(21) 09007250.5	(11) 2 131 079	(21) 09007468.3	(11) 2 130 483	(21) 09012187.2	(11) 2 131 524
(21) 09007251.3	(11) 2 131 128	(21) 09007481.6	(11) 2 130 981	(21) 09012236.7	(11) 2 131 353
(21) 09007253.9	(11) 2 131 068	(21) 09007505.2	(11) 2 130 700	(21) 09012243.3	(11) 2 130 796
(21) 09007262.0	(11) 2 130 759	(21) 09007506.0	(11) 2 130 695	(21) 09012264.9	(11) 2 130 911
(21) 09007263.8	(11) 2 131 552	(21) 09007507.8	(11) 2 130 696	(21) 09075082.9	(11) 2 130 854
(21) 09007265.3	(11) 2 131 135	(21) 09007508.6	(11) 2 130 697	(21) 09075091.0	(11) 2 131 508
(21) 09007274.5	(11) 2 130 472	(21) 09007509.4	(11) 2 130 698	(21) 09075163.7	(11) 2 130 900
(21) 09007275.2	(11) 2 130 707	(21) 09007510.2	(11) 2 130 699	(21) 09075256.9	(11) 2 130 445
(21) 09007276.0	(11) 2 130 893	(21) 09007513.6	(11) 2 131 048	(21) 09075396.3	(11) 2 130 554
(21) 09007278.6	(11) 2 130 476	(21) 09007545.8	(11) 2 131 496	(21) 09075436.7	(11) 2 130 778
(21) 09007285.1	(11) 2 131 145	(21) 09009108.3	(11) 2 130 920	(21) 09075444.1	(11) 2 130 502
(21) 09007286.9	(11) 2 131 326	(21) 09009334.5	(11) 2 131 372	(21) 09090008.5	(11) 2 131 118
(21) 09007291.9	(11) 2 131 201	(21) 09009762.7	(11) 2 131 047	(21) 09100277.4	(11) 2 131 152
(21) 09007292.7	(11) 2 131 207	(21) 09009915.1	(11) 2 130 756	(21) 09100300.4	(11) 2 130 728
(21) 09007296.8	(11) 2 130 446	(21) 09009980.5	(11) 2 130 839	(21) 09100305.3	(11) 2 131 126
(21) 09007302.4	(11) 2 130 987	(21) 09010203.9	(11) 2 131 194	(21) 09100306.1	(11) 2 131 125
(21) 09007304.0	(11) 2 130 517	(21) 09010275.7	(11) 2 131 586	(21) 09100307.9	(11) 2 131 127
(21) 09007305.7	(11) 2 131 224	(21) 09010300.3	(11) 2 131 195	(21) 09100308.7	(11) 2 130 729
(21) 09007306.5	(11) 2 131 444	(21) 09010585.9	(11) 2 131 284	(21) 09100309.5	(11) 2 130 730
(21) 09007312.3	(11) 2 131 517	(21) 09010587.5	(11) 2 130 580	(21) 09100314.5	(11) 2 130 971
(21) 09007313.1	(11) 2 131 624	(21) 09010790.5	(11) 2 130 923	(21) 09100315.2	(11) 2 131 111
(21) 09007318.0	(11) 2 131 088	(21) 09011050.3	(11) 2 130 538	(21) 09100316.0	(11) 2 130 966
(21) 09007320.6	(11) 2 131 335	(21) 09011082.6	(11) 2 130 579	(21) 09100318.6	(11) 2 130 779
(21) 09007322.2	(11) 2 130 503	(21) 09011170.9	(11) 2 131 538	(21) 09100319.4	(11) 2 130 465
(21) 09007329.7	(11) 2 131 363	(21) 09011171.7	(11) 2 131 539	(21) 09150547.9	(11) 2 131 354
(21) 09007331.3	(11) 2 131 342	(21) 09011199.8	(11) 2 130 559	(21) 09152646.7	(11) 2 131 618
(21) 09007345.3	(11) 2 131 185	(21) 09011212.9	(11) 2 131 345	(21) 09152752.3	(11) 2 131 591
(21) 09007349.5	(11) 2 131 344	(21) 09011237.6	(11) 2 130 474	(21) 09153349.7	(11) 2 130 457
(21) 09007356.0	(11) 2 131 323	(21) 09011238.4	(11) 2 130 475	(21) 09153467.7	(11) 2 130 962
(21) 09007358.6	(11) 2 131 336	(21) 09011239.2	(11) 2 130 428	(21) 09153471.9	(11) 2 130 961
(21) 09007366.9	(11) 2 131 405	(21) 09011388.7	(11) 2 130 536	(21) 09153600.3	(11) 2 131 553
(21) 09007367.7	(11) 2 130 894	(21) 09011389.5	(11) 2 130 537	(21) 09153732.4	(11) 2 130 647
(21) 09007407.1	(11) 2 130 451	(21) 09011495.0	(11) 2 131 094	(21) 09153815.7	(11) 2 131 533
(21) 09007408.9	(11) 2 130 953	(21) 09011610.4	(11) 2 131 587	(21) 09154275.3	(11) 2 130 750
(21) 09007409.7	(11) 2 131 167	(21) 09011623.7	(11) 2 131 436	(21) 09154832.1	(11) 2 131 612
(21) 09007415.4	(11) 2 131 302	(21) 09011659.1	(11) 2 131 455	(21) 09154861.0	(11) 2 131 254
(21) 09007419.6	(11) 2 130 526	(21) 09011725.0	(11) 2 131 577	(21) 09154865.1	(11) 2 130 422
(21) 09007424.6	(11) 2 131 627	(21) 09011732.6	(11) 2 131 356	(21) 09154898.2	(11) 2 131 514
(21) 09007428.7	(11) 2 130 484	(21) 09011737.5	(11) 2 131 580	(21) 09154987.3	(11) 2 131 294
(21) 09007429.5	(11) 2 131 319	(21) 09011765.6	(11) 2 130 908	(21) 09155006.1	(11) 2 131 544

(21) 09155247.1	(11) 2 131 498	(21) 09159344.2	(11) 2 131 147	(21) 09160873.7	(11) 2 130 898
(21) 09155255.4	(11) 2 130 747	(21) 09159376.4	(11) 2 131 056	(21) 09160874.5	(11) 2 131 014
(21) 09155257.0	(11) 2 131 015	(21) 09159419.2	(11) 2 130 761	(21) 09160876.0	(11) 2 130 959
(21) 09155436.0	(11) 2 131 264	(21) 09159470.5	(11) 2 131 151	(21) 09160883.6	(11) 2 131 391
(21) 09155584.7	(11) 2 131 632	(21) 09159593.4	(11) 2 131 066	(21) 09160888.5	(11) 2 130 749
(21) 09155809.8	(11) 2 131 443	(21) 09159651.0	(11) 2 131 275	(21) 09160908.1	(11) 2 131 020
(21) 09155850.2	(11) 2 130 427	(21) 09159670.0	(11) 2 131 311	(21) 09160919.8	(11) 2 131 266
(21) 09155897.3	(11) 2 130 766	(21) 09159715.3	(11) 2 131 070	(21) 09160954.5	(11) 2 131 572
(21) 09155959.1	(11) 2 131 055	(21) 09159737.7	(11) 2 130 735	(21) 09160969.3	(11) 2 130 800
(21) 09156000.3	(11) 2 131 554	(21) 09159749.2	(11) 2 130 631	(21) 09160977.6	(11) 2 130 662
(21) 09156120.9	(11) 2 131 283	(21) 09159766.6	(11) 2 130 942	(21) 09161046.9	(11) 2 131 239
(21) 09156143.1	(11) 2 131 518	(21) 09159797.1	(11) 2 131 054	(21) 09161095.6	(11) 2 130 853
(21) 09156181.1	(11) 2 131 114	(21) 09159840.9	(11) 2 131 307	(21) 09161116.0	(11) 2 131 206
(21) 09156331.2	(11) 2 131 619	(21) 09159862.3	(11) 2 130 998	(21) 09161119.4	(11) 2 130 880
(21) 09156508.5	(11) 2 131 082	(21) 09159864.9	(11) 2 130 566	(21) 09161121.0	(11) 2 130 530
(21) 09156548.1	(11) 2 130 785	(21) 09159886.2	(11) 2 131 382	(21) 09161129.3	(11) 2 131 397
(21) 09156551.5	(11) 2 130 777	(21) 09159913.4	(11) 2 131 605	(21) 09161138.4	(11) 2 131 606
(21) 09156650.5	(11) 2 131 588	(21) 09159974.6	(11) 2 130 745	(21) 09161139.2	(11) 2 131 607
(21) 09156801.4	(11) 2 131 597	(21) 09159985.2	(11) 2 130 710	(21) 09161140.0	(11) 2 130 746
(21) 09156819.6	(11) 2 131 331	(21) 09159992.8	(11) 2 130 804	(21) 09161142.6	(11) 2 131 002
(21) 09156886.5	(11) 2 131 578	(21) 09160070.0	(11) 2 130 439	(21) 09161143.4	(11) 2 130 717
(21) 09157015.0	(11) 2 130 511	(21) 09160175.7	(11) 2 131 486	(21) 09161213.5	(11) 2 131 044
(21) 09157105.9	(11) 2 131 241	(21) 09160189.8	(11) 2 131 373	(21) 09161220.0	(11) 2 131 308
(21) 09157242.0	(11) 2 131 042	(21) 09160191.4	(11) 2 130 879	(21) 09161221.8	(11) 2 130 718
(21) 09157353.5	(11) 2 131 475	(21) 09160192.2	(11) 2 130 816	(21) 09161223.4	(11) 2 131 383
(21) 09157468.1	(11) 2 130 560	(21) 09160200.3	(11) 2 130 452	(21) 09161224.2	(11) 2 130 577
(21) 09157788.2	(11) 2 131 368	(21) 09160214.4	(11) 2 130 425	(21) 09161257.2	(11) 2 131 252
(21) 09157851.8	(11) 2 130 819	(21) 09160216.9	(11) 2 131 562	(21) 09161263.0	(11) 2 130 887
(21) 09157981.3	(11) 2 131 581	(21) 09160219.3	(11) 2 130 638	(21) 09161277.0	(11) 2 131 069
(21) 09158136.3	(11) 2 130 438	(21) 09160253.2	(11) 2 130 676	(21) 09161279.6	(11) 2 131 097
(21) 09158236.1	(11) 2 131 536	(21) 09160345.6	(11) 2 131 503	(21) 09161297.8	(11) 2 130 489
(21) 09158315.3	(11) 2 130 799	(21) 09160360.5	(11) 2 131 262	(21) 09161301.8	(11) 2 130 519
(21) 09158444.1	(11) 2 130 885	(21) 09160372.0	(11) 2 130 855	(21) 09161303.4	(11) 2 130 520
(21) 09158503.4	(11) 2 131 639	(21) 09160432.2	(11) 2 131 396	(21) 09161307.5	(11) 2 131 394
(21) 09158818.6	(11) 2 130 857	(21) 09160519.6	(11) 2 130 535	(21) 09161312.5	(11) 2 131 628
(21) 09158907.7	(11) 2 131 609	(21) 09160560.0	(11) 2 131 246	(21) 09161325.7	(11) 2 131 059
(21) 09158945.7	(11) 2 130 976	(21) 09160570.9	(11) 2 131 242	(21) 09161328.1	(11) 2 130 660
(21) 09158946.5	(11) 2 130 977	(21) 09160661.6	(11) 2 130 886	(21) 09161331.5	(11) 2 131 024
(21) 09158995.2	(11) 2 131 104	(21) 09160704.4	(11) 2 131 255	(21) 09161333.1	(11) 2 131 636
(21) 09159027.3	(11) 2 130 642	(21) 09160706.9	(11) 2 131 573	(21) 09161334.9	(11) 2 130 613
(21) 09159034.9	(11) 2 131 165	(21) 09160707.7	(11) 2 131 143	(21) 09161345.5	(11) 2 130 569
(21) 09159077.8	(11) 2 131 620	(21) 09160745.7	(11) 2 130 627	(21) 09161358.8	(11) 2 131 472
(21) 09159092.7	(11) 2 130 790	(21) 09160783.8	(11) 2 131 142	(21) 09161373.7	(11) 2 131 098
(21) 09159140.4	(11) 2 130 762	(21) 09160795.2	(11) 2 130 733	(21) 09161381.0	(11) 2 131 414
(21) 09159202.2	(11) 2 131 158	(21) 09160800.0	(11) 2 130 455	(21) 09161387.7	(11) 2 131 318
(21) 09159263.4	(11) 2 131 285	(21) 09160844.8	(11) 2 130 774	(21) 09161412.3	(11) 2 131 349

(21) 09161414.9	(11) 2 131 561	(21) 09161689.6	(11) 2 130 486	(21) 09161913.0	(11) 2 131 003
(21) 09161433.9	(11) 2 130 708	(21) 09161691.2	(11) 2 130 743	(21) 09161920.5	(11) 2 131 502
(21) 09161440.4	(11) 2 131 170	(21) 09161696.1	(11) 2 131 427	(21) 09161924.7	(11) 2 131 564
(21) 09161445.3	(11) 2 131 038	(21) 09161698.7	(11) 2 131 470	(21) 09161930.4	(11) 2 131 511
(21) 09161449.5	(11) 2 131 236	(21) 09161702.7	(11) 2 130 616	(21) 09161932.0	(11) 2 131 565
(21) 09161458.6	(11) 2 130 740	(21) 09161703.5	(11) 2 130 565	(21) 09161935.3	(11) 2 131 040
(21) 09161459.4	(11) 2 131 171	(21) 09161707.6	(11) 2 130 899	(21) 09161946.0	(11) 2 131 211
(21) 09161462.8	(11) 2 130 992	(21) 09161712.6	(11) 2 131 141	(21) 09161948.6	(11) 2 131 227
(21) 09161483.4	(11) 2 131 534	(21) 09161717.5	(11) 2 130 784	(21) 09161950.2	(11) 2 130 991
(21) 09161488.3	(11) 2 131 237	(21) 09161719.1	(11) 2 131 247	(21) 09161951.0	(11) 2 130 468
(21) 09161497.4	(11) 2 130 930	(21) 09161725.8	(11) 2 130 632	(21) 09161966.8	(11) 2 130 625
(21) 09161513.8	(11) 2 131 327	(21) 09161726.6	(11) 2 131 053	(21) 09161967.6	(11) 2 131 483
(21) 09161522.9	(11) 2 131 243	(21) 09161729.0	(11) 2 130 719	(21) 09161984.1	(11) 2 130 563
(21) 09161527.8	(11) 2 130 497	(21) 09161732.4	(11) 2 131 012	(21) 09161996.5	(11) 2 131 598
(21) 09161545.0	(11) 2 131 212	(21) 09161733.2	(11) 2 131 339	(21) 09162005.4	(11) 2 130 471
(21) 09161547.6	(11) 2 131 244	(21) 09161743.1	(11) 2 130 630	(21) 09162008.8	(11) 2 130 767
(21) 09161548.4	(11) 2 131 245	(21) 09161744.9	(11) 2 130 830	(21) 09162009.6	(11) 2 130 978
(21) 09161554.2	(11) 2 130 683	(21) 09161745.6	(11) 2 131 075	(21) 09162010.4	(11) 2 130 952
(21) 09161569.0	(11) 2 130 677	(21) 09161746.4	(11) 2 130 682	(21) 09162013.8	(11) 2 130 447
(21) 09161571.6	(11) 2 131 134	(21) 09161759.7	(11) 2 131 568	(21) 09162014.6	(11) 2 130 667
(21) 09161574.0	(11) 2 130 678	(21) 09161761.3	(11) 2 130 701	(21) 09162015.3	(11) 2 131 329
(21) 09161579.9	(11) 2 130 690	(21) 09161763.9	(11) 2 130 709	(21) 09162024.5	(11) 2 131 295
(21) 09161582.3	(11) 2 130 650	(21) 09161769.6	(11) 2 131 328	(21) 09162025.2	(11) 2 131 163
(21) 09161591.4	(11) 2 130 753	(21) 09161773.8	(11) 2 131 445	(21) 09162027.8	(11) 2 130 515
(21) 09161593.0	(11) 2 130 518	(21) 09161775.3	(11) 2 131 250	(21) 09162033.6	(11) 2 131 448
(21) 09161594.8	(11) 2 130 516	(21) 09161794.4	(11) 2 131 415	(21) 09162039.3	(11) 2 130 426
(21) 09161596.3	(11) 2 131 028	(21) 09161796.9	(11) 2 130 736	(21) 09162042.7	(11) 2 130 469
(21) 09161597.1	(11) 2 130 567	(21) 09161798.5	(11) 2 130 633	(21) 09162045.0	(11) 2 130 780
(21) 09161606.0	(11) 2 131 640	(21) 09161799.3	(11) 2 130 449	(21) 09162053.4	(11) 2 130 712
(21) 09161612.8	(11) 2 131 153	(21) 09161814.0	(11) 2 130 576	(21) 09162062.5	(11) 2 130 614
(21) 09161614.4	(11) 2 130 713	(21) 09161832.2	(11) 2 130 453	(21) 09162078.1	(11) 2 130 757
(21) 09161616.9	(11) 2 131 623	(21) 09161833.0	(11) 2 130 648	(21) 09162086.4	(11) 2 130 821
(21) 09161626.8	(11) 2 130 763	(21) 09161836.3	(11) 2 131 160	(21) 09162091.4	(11) 2 131 611
(21) 09161628.4	(11) 2 131 610	(21) 09161852.0	(11) 2 131 491	(21) 09162094.8	(11) 2 131 083
(21) 09161631.8	(11) 2 131 462	(21) 09161855.3	(11) 2 130 619	(21) 09162105.2	(11) 2 131 084
(21) 09161633.4	(11) 2 130 941	(21) 09161859.5	(11) 2 130 888	(21) 09162111.0	(11) 2 131 251
(21) 09161641.7	(11) 2 131 063	(21) 09161867.8	(11) 2 130 889	(21) 09162124.3	(11) 2 131 494
(21) 09161642.5	(11) 2 130 956	(21) 09161882.7	(11) 2 131 273	(21) 09162128.4	(11) 2 130 466
(21) 09161647.4	(11) 2 130 881	(21) 09161884.3	(11) 2 131 288	(21) 09162190.4	(11) 2 130 686
(21) 09161654.0	(11) 2 131 140	(21) 09161885.0	(11) 2 130 659	(21) 09162199.5	(11) 2 130 685
(21) 09161655.7	(11) 2 131 381	(21) 09161890.0	(11) 2 131 384	(21) 09162214.2	(11) 2 130 982
(21) 09161666.4	(11) 2 131 009	(21) 09161894.2	(11) 2 131 420	(21) 09162216.7	(11) 2 131 116
(21) 09161672.2	(11) 2 131 115	(21) 09161906.4	(11) 2 130 890	(21) 09163664.7	(11) 2 130 758
(21) 09161673.0	(11) 2 131 300	(21) 09161909.8	(11) 2 130 477	(21) 09165345.1	(11) 2 131 548
(21) 09161677.1	(11) 2 131 526	(21) 09161911.4	(11) 2 130 904	(21) 09165593.6	(11) 2 130 436
(21) 09161680.5	(11) 2 130 963	(21) 09161912.2	(11) 2 131 289	(21) 09165871.6	(11) 2 131 557

(21) 09166053.0	(11) 2 130 534	(21) 09250805.0	(11) 2 131 144	(21) 09251484.3	(11) 2 130 969
(21) 09166244.5	(11) 2 131 067	(21) 09250823.3	(11) 2 131 110	(21) 09251485.0	(11) 2 131 033
(21) 09166803.8	(11) 2 130 822	(21) 09250847.2	(11) 2 131 274	(21) 09251486.8	(11) 2 131 035
(21) 09167241.0	(11) 2 130 826	(21) 09251002.3	(11) 2 130 765	(21) 09251491.8	(11) 2 131 477
(21) 09167247.7	(11) 2 130 820	(21) 09251019.7	(11) 2 131 487	(21) 09251493.4	(11) 2 130 507
(21) 09167473.9	(11) 2 131 296	(21) 09251096.5	(11) 2 130 755	(21) 09251494.2	(11) 2 131 459
(21) 09168066.0	(11) 2 130 861	(21) 09251106.2	(11) 2 131 438	(21) 09251496.7	(11) 2 130 587
(21) 09168106.4	(11) 2 131 343	(21) 09251158.3	(11) 2 130 429	(21) 09251498.3	(11) 2 130 421
(21) 09168283.1	(11) 2 131 198	(21) 09251187.2	(11) 2 131 263	(21) 09251499.1	(11) 2 131 442
(21) 09168409.2	(11) 2 131 592	(21) 09251204.5	(11) 2 131 265	(21) 09251501.4	(11) 2 130 564
(21) 09168413.4	(11) 2 131 593	(21) 09251240.9	(11) 2 130 498	(21) 09251502.2	(11) 2 130 508
(21) 09168606.3	(11) 2 130 675	(21) 09251257.3	(11) 2 131 463	(21) 09251503.0	(11) 2 131 411
(21) 09169153.5	(11) 2 131 456	(21) 09251266.4	(11) 2 131 173	(21) 09251509.7	(11) 2 130 946
(21) 09169245.9	(11) 2 131 023	(21) 09251273.0	(11) 2 131 348	(21) 09251512.1	(11) 2 131 109
(21) 09169448.9	(11) 2 131 582	(21) 09251288.8	(11) 2 130 873	(21) 09251513.9	(11) 2 131 108
(21) 09169457.0	(11) 2 131 574	(21) 09251296.1	(11) 2 131 179	(21) 09275019.9	(11) 2 131 278
(21) 09169458.8	(11) 2 131 575	(21) 09251318.3	(11) 2 131 074	(21) 09290326.9	(11) 2 131 357
(21) 09169551.0	(11) 2 130 431	(21) 09251343.1	(11) 2 130 666	(21) 09290360.8	(11) 2 131 379
(21) 09169878.7	(11) 2 131 447	(21) 09251349.8	(11) 2 131 154	(21) 09290361.6	(11) 2 130 944
(21) 09170064.1	(11) 2 130 558	(21) 09251351.4	(11) 2 131 277	(21) 09290391.3	(11) 2 131 297
(21) 09170079.9	(11) 2 131 515	(21) 09251367.0	(11) 2 131 364	(21) 09290402.8	(11) 2 130 903
(21) 09170253.0	(11) 2 130 556	(21) 09251368.8	(11) 2 131 366	(21) 09290407.7	(11) 2 130 994
(21) 09170254.8	(11) 2 130 760	(21) 09251369.6	(11) 2 131 365	(21) 09290412.7	(11) 2 131 186
(21) 09170482.5	(11) 2 130 919	(21) 09251379.5	(11) 2 131 419	(21) 09290414.3	(11) 2 131 188
(21) 09170732.3	(11) 2 131 446	(21) 09251392.8	(11) 2 130 499	(21) 09305476.5	(11) 2 131 286
(21) 09170879.2	(11) 2 131 404	(21) 09251401.7	(11) 2 130 500	(21) 09305488.0	(11) 2 131 176
(21) 09170937.8	(11) 2 131 395	(21) 09251408.2	(11) 2 131 504	(21) 09354017.7	(11) 2 131 378
(21) 09170975.8	(11) 2 131 315	(21) 09251420.7	(11) 2 130 501	(21) 09354020.1	(11) 2 131 495
(21) 09170987.3	(11) 2 131 309	(21) 09251427.2	(11) 2 131 089	(21) 09356037.3	(11) 2 130 470
(21) 09170993.1	(11) 2 131 310	(21) 09251433.0	(11) 2 131 458	(21) 09370009.4	(11) 2 130 957
(21) 09171017.8	(11) 2 131 535	(21) 09251441.3	(11) 2 131 174	(21) 09380044.9	(11) 2 131 119
(21) 09171029.3	(11) 2 130 921	(21) 09251442.1	(11) 2 130 731	(21) 09394014.6	(11) 2 131 164
(21) 09171082.2	(11) 2 130 634	(21) 09251453.8	(11) 2 131 412	(21) 09397516.7	(11) 2 130 655
(21) 09171176.2	(11) 2 130 548	(21) 09251463.7	(11) 2 130 812	(21) 09405087.9	(11) 2 130 456
(21) 09171213.3	(11) 2 131 558	(21) 09251464.5	(11) 2 131 181	(21) 09425204.6	(11) 2 131 004
(21) 09171247.1	(11) 2 131 464	(21) 09251465.2	(11) 2 130 850	(21) 09425216.0	(11) 2 131 630
(21) 09171255.4	(11) 2 131 616	(21) 09251467.8	(11) 2 131 226	(21) 09425224.4	(11) 2 130 996
(21) 09171258.8	(11) 2 131 617	(21) 09251470.2	(11) 2 131 077	(21) 09445010.3	(11) 2 130 974
(21) 09171279.4	(11) 2 131 340	(21) 09251472.8	(11) 2 131 078	(21) 09445012.9	(11) 2 130 975
(21) 09171462.6	(11) 2 130 506	(21) 09251473.6	(11) 2 131 608	(21) 09450097.2	(11) 2 130 972
(21) 09171604.3	(11) 2 131 267	(21) 09251474.4	(11) 2 130 433	(21) 09450108.7	(11) 2 130 458
(21) 09171619.1	(11) 2 131 103	(21) 09251475.1	(11) 2 131 253	(21) 09450109.5	(11) 2 131 000
(21) 09171687.8	(11) 2 130 562	(21) 09251476.9	(11) 2 131 521	(21) 09450111.1	(11) 2 131 469
(21) 09250577.5	(11) 2 131 314	(21) 09251478.5	(11) 2 131 522	(21) 09700011.1	(11) 2 131 238
(21) 09250699.7	(11) 2 131 123	(21) 09251480.1	(11) 2 131 480	(87) WO 2009/087964	
(21) 09250803.5	(11) 2 131 011	(21) 09251482.7	(11) 2 130 883	(21) 09704285.7	(11) 2 131 569
				(87) WO 2009/093673	

I.5

(21) 09711121.5 (87) WO 2009/102136	(11) 2 131 096	(11) 1 327 919 (84) DE FR GB	(51) G03G 21/18	(11) 1 482 761 (84) DE FR GB	(51) H04R 1/06
(21) 09718468.3 (87) WO 2009/109606	(11) 2 130 236*	(11) 1 329 876 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR	(51) G10K 11/178	(11) 1 489 286 (84) DE GB	(51) F02D 17/02
(21) 09726051.7 (87) WO 2009/119199	(11) 2 131 637	(11) 1 331 638 (84) AT DE FR GB IT NL	(51) G11B 20/00	(11) 1 491 358 (84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE LT LV SI	(51) B42D 15/00
(21) 09727029.2 (87) WO 2009/122741	(11) 2 131 202	(11) 1 347 668 (84) DE FR GB	(51) H04S 7/00	(11) 1 492 225 (84) DE FR GB	(51) H02P 21/00
I.5		(11) 1 355 344 (84) BE DE FR GB IT NL	(51) H01K 1/16	(11) 1 494 286 (84) DE FR IT	(51) H01L 27/02
• Bei Ablauf der Frist nach Art. 79(2) oder Regel 159(1) EPÜ durch Zahlung bestätigte Benennungen/Erstreckungsanträge (Zur Erläuterung siehe B Allgemeine Hinweise)		(11) 1 357 442 (84) DE FR GB IT	(51) G03G 15/08	(11) 1 521 402 (84) DE ES FR GB IT NL	(51) H04L 12/28
• Designations and requests for extension confirmed through payment of fees by expiry of the period under Art. 79(2) or Rule 159(1) EPC (see also B General Remarks)		(11) 1 357 540 (84) DE FR GB	(51) G10K 11/178	(11) 1 521 403 (84) DE ES FR GB IT NL	(51) H04L 12/28
• Désignations/requêtes en extension confirmées par le paiement des taxes correspondantes à l'expiration du délai prévu à l'article 79(2) ou à la règle 159(1) CBE (pour de plus amples informations, voir B Remarques générales)		(11) 1 361 709 (84) DE FR GB	(51) H04L 12/56	(11) 1 524 579 (84) DE ES FR GB IT	(51) G05G 9/047
		(11) 1 371 877 (84) DE FR GB	(51) F16H 3/66	(11) 1 526 573 (84) DE FR GB IT	(51) H01L 25/07
		(11) 1 384 453 (84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE	(51) A61F 2/34	(11) 1 526 683 (84) DE ES FR GB IT NL	(51) H04L 12/28
(11) 1 089 559 (84) DE FR	(51) H04N 5/32	(11) 1 385 353 (84) DE FR GB	(51) H04R 1/06	(11) 1 528 326 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(51) F24C 3/12
(11) 1 152 391 (84) DE FR GB IT	(51) G10C 3/00	(11) 1 394 872 (84) DE FR GB	(51) H01L 51/20	(11) 1 533 673 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(51) G05B 19/418
(11) 1 154 175 (84) DE GB	(51) F16H 61/20	(11) 1 403 563 (84) DE FR GB	(51) F16H 61/00	(11) 1 536 210 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(51) G01F 1/58
(11) 1 156 235 (84) DE FR NL	(51) F16H 9/18	(11) 1 403 564 (84) DE FR GB	(51) F16H 61/00	(11) 1 538 522 (84) DE ES FR GB IT NL	(51) G06F 3/12
(11) 1 161 030 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR	(51) H04L 12/24	(11) 1 403 948 (84) DE ES GB NL	(51) H01M 6/18	(11) 1 544 122 (84) DE	(51) B65D 43/02
(11) 1 170 799 (84) DE	(51) H01L 27/115	(11) 1 429 581 (84) DE FR GB	(51) H04R 1/40	(11) 1 544 797 (84) DE FR GB IT	(51) G06T 9/00
(11) 1 178 125 (84) CH DE GB IT LI	(51) C22C 21/06	(11) 1 432 280 (84) DE FR GB	(51) H04R 1/40	(11) 1 544 862 (84) DE FR GB	(51) G11B 31/00
(11) 1 179 915 (84) BE DE ES GB IT	(51) H04L 12/24	(11) 1 434 029 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR	(51) G01C 15/00	(11) 1 557 740 (84) DE FR GB	(51) G06F 1/00
(11) 1 182 382 (84) DE FR GB	(51) F16H 61/00	(11) 1 441 466 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR	(51) H04L 12/26	(11) 1 577 476 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(51) E05D 7/08
(11) 1 187 393 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR	(51) H04L 12/14	(11) 1 460 220 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(51) E05D 5/02	(11) 1 580 381 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(51) E05D 15/52
(11) 1 231 698 (84) DE FR GB	(51) H02J 9/00	(11) 1 463 132 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(51) H01M 4/48	(11) 1 582 440 (84) DE FR GB	(51) B62D 15/02
(11) 1 267 519 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR	(51) H04L 12/24	(11) 1 473 666 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(51) G06M 9/00	(11) 1 582 566 (84) DE FR GB IT	(51) C09C 1/00
(11) 1 289 148 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR	(51) H03L 1/02			(11) 1 582 949 (84) DE FR GB	(51) G05B 19/042
(11) 1 309 234 (84) DE NL	(51) H05G 2/00				
(11) 1 310 646 (84) DE FR GB	(51) G05D 1/08				

- (11) **1 587 140** (51) **H01L 23/24**
(84) DE FR GB
- (11) **1 588 771** (51) **B05B 7/00**
(84) DE ES IT
- (11) **1 588 790** (51) **B23B 51/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 592 047** (51) **H01L 21/02**
(84) DE FR GB
- (11) **1 600 883** (51) **G06K 9/64**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 605 189** (51) **F16H 55/36**
(84) AT
- (11) **1 607 825** (51) **G06F 1/00**
(84) DE FR GB
- (11) **1 612 086** (51) **H02J 7/00**
(84) DE FR GB
- (11) **1 612 657** (51) **G06F 3/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 614 432** (51) **A61K 47/48**
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT
LI LU MC NL PT SE
LT LV SI
- (11) **1 619 510** (51) **G01R 31/00**
(84) DE ES FR GB IT SE
- (11) **1 619 742** (51) **H01M 10/40**
(84) DE FR GB
- (11) **1 619 885** (51) **H04N 5/44**
(84) GB IT NL
- (11) **1 624 095** (51) **C30B 29/40**
(84) DE FR GB NL
- (11) **1 624 207** (51) **F16C 29/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 638 273** (51) **H04L 12/56**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE
SI SK TR
- (11) **1 648 071** (51) **H02J 7/00**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 648 173** (51) **H04N 7/26**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 650 608** (51) **G03G 15/08**
(84) ES IT NL
- (11) **1 653 291** (51) **G03G 9/087**
(84) DE FR GB NL
- (11) **1 653 713** (51) **H04M 1/02**
(84) DE FR GB
- (11) **1 655 981** (51) **H04Q 7/38**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 657 219** (51) **C01G 25/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 657 595** (51) **G03G 9/107**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 662 113** (51) **F02M 57/06**
(84) BE CH DE ES FR GB IT LI NL PT SE
- (11) **1 662 648** (51) **H02P 6/18**
(84) DE FR
- (11) **1 667 428** (51) **H04N 3/15**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE
- (11) **1 669 454** (51) **C12N 15/19**
(84) DE FR GB
- (11) **1 671 798** (51) **B41J 2/14**
(84) DE FR GB
- (11) **1 676 638** (51) **B04C 5/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 679 193** (51) **B41J 2/14**
(84) DE FR GB
- (11) **1 681 182** (51) **B60G 17/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 693 876** (51) **H01J 17/49**
(84) DE FR GB
- (11) **1 696 194** (51) **F27D 19/00**
(84) BE PL
- (11) **1 696 552** (51) **H02P 1/16**
(84) DE GB
- (11) **1 700 642** (51) **B08B 7/00**
(84) CH DE FR GB IT LI
- (11) **1 701 334** (51) **G09G 5/397**
(84) DE FR GB
- (11) **1 701 433** (51) **H02M 3/337**
(84) DE ES FR GB
- (11) **1 702 779** (51) **B60J 10/04**
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 707 906** (51) **F25C 5/00**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 710 105** (51) **B60J 1/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 713 053** (51) **G09G 3/30**
(84) DE FR GB
- (11) **1 715 029** (51) **C11D 3/42**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI
SK TR
- (11) **1 719 478** (51) **A61F 2/38**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE
SI SK TR
- (11) **1 719 861** (51) **E05B 9/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 724 138** (51) **B60J 5/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 724 757** (51) **G10L 19/02**
(84) DE FR GB NL
- (11) **1 727 197** (51) **H01L 21/8238**
(84) DE FR IT
- (11) **1 727 359** (51) **H04N 5/33**
(84) DE FR GB
- (11) **1 731 970** (51) **G03G 15/00**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 732 221** (51) **H03K 3/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 737 247** (51) **H04N 9/73**
(84) DE FR GB
- (11) **1 738 636** (51) **A01F 12/40**
(84) BE DE FR GB IT
- (11) **1 742 347** (51) **H02P 21/14**
(84) FR
- (11) **1 748 473** (51) **H01L 21/28**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 749 853** (51) **C08K 7/06**
(84) DE FR GB
- (11) **1 750 245** (51) **G09G 3/288**
(84) DE FR GB
- (11) **1 752 060** (51) **A45D 33/34**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 752 187** (51) **A61M 16/00**
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT
LI LU MC NL PT SE
- (11) **1 752 229** (51) **B08B 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 758 181** (51) **H01L 51/52**
(84) DE FR GB IT NL
- (11) **1 760 528** (51) **G03F 7/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 762 320** (51) **B23B 27/10**
(84) DE
- (11) **1 762 413** (51) **B60J 7/14**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 763 137** (51) **H03K 17/00**
(84) DE FR GB

- (11) **1 764 064** (51) **A61F 2/38**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 767 629** (51) **C12N 15/10**
(84) CH DE FR GB LI
- (11) **1 768 159** (51) **H01J 9/24**
(84) DE FR GB
- (11) **1 770 934** (51) **H04L 12/64**
(84) DE GB NL
- (11) **1 771 008** (51) **H04N 7/26**
(84) DE FR GB IE
- (11) **1 772 576** (51) **E05B 35/08**
(84) DE FR GB
- (11) **1 772 901** (51) **H01L 21/687**
(84) DE FR GB
- (11) **1 777 377** (51) **F01D 25/24**
(84) DE FR GB
- (11) **1 779 895** (51) **A61Q 5/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 779 913** (51) **B01D 29/54**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 780 862** (51) **H02J 5/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 783 600** (51) **G06F 3/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 785 167** (51) **A62D 5/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
- (11) **1 788 546** (51) **G09G 3/28**
(84) DE FR GB NL
- (11) **1 790 601** (51) **B65H 23/188**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 791 376** (51) **H04Q 7/28**
(84) DE FI FR GB
- (11) **1 792 692** (51) **B25D 16/00**
(84) DE FR GB
- (11) **1 795 865** (51) **G01C 19/72**
(84) DE FR GB
- (11) **1 796 092** (51) **G11B 20/12**
(84) DE FR GB
- (11) **1 798 391** (51) **F01N 7/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 801 974** (51) **H03K 17/0812**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 802 110** (51) **H04N 5/445**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 804 493** (51) **H04N 5/44**
(84) DE GB NL
- (11) **1 808 196** (51) **A61M 36/00**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE
- (11) **1 808 597** (51) **F02M 61/14**
(84) DE
- (11) **1 811 530** (51) **H01F 17/00**
(84) DE FR GB
- (11) **1 813 593** (51) **C07C 67/56**
(84) DE FR
- (11) **1 814 040** (51) **G06F 13/40**
(84) DE FR GB IE
- (11) **1 820 958** (51) **F02M 51/06**
(84) DE
- (11) **1 829 812** (51) **B66C 23/90**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 830 344** (51) **H01L 27/32**
(84) DE FR GB NL
- (11) **1 834 834** (51) **B60N 2/56**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 835 793** (51) **H05K 7/14**
(84) DE FR GB
- (11) **1 837 560** (51) **F16H 59/08**
(84) DE FR GB
- (11) **1 837 664** (51) **G01R 13/34**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 838 103** (51) **H04N 7/173**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 840 302** (51) **E05B 63/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 841 276** (51) **H04W 72/08**
(84) DE FR GB
- (11) **1 844 678** (51) **A47B 43/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 847 689** (51) **F01D 25/24**
(84) CH DE ES FR GB IT LI
- (11) **1 847 982** (51) **G09G 3/32**
(84) DE FR GB HU
- (11) **1 852 023** (51) **A42B 3/22**
(84) BE DK IT
- (11) **1 852 704** (51) **G01N 35/10**
(84) • B1 veröffentlicht am 19.08.2009
• B1 published on 19.08.2009
• B1 publié le 19.08.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (73) F. Hoffmann-La Roche AG, Grenza-
cherstrasse 124, 4070 Basel, CH
- (84) CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS
IT LT LU LV MC MT NL PL PT RO AT BE
BG CH LI SE SI SK TR
- (73) Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer
Strasse 116, 68305 Mannheim, DE
- (84) DE
- (11) **1 852 906** (51) **H01L 21/68**
(84) DE FR GB IT NL PT
- (11) **1 853 038** (51) **H04N 7/26**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (11) **1 854 480** (51) **A61K 39/395**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE
- (11) **1 857 656** (51) **F02C 7/045**
(84) DE GB
- (11) **1 860 693** (51) **H01L 21/677**
(84) AT BE DE FR
- (11) **1 864 794** (51) **B32B 27/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 868 390** (51) **H04N 7/26**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 870 279** (51) **B60N 2/28**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 870 869** (51) **G08G 1/123**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 870 962** (51) **H01R 43/048**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 873 392** (51) **F02M 37/00**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 876 039** (51) **B60C 19/08**
(84) DE FR
- (11) **1 880 630** (51) **A45C 13/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 881 360** (51) **G02F 1/13**
(84) DE FR GB IT NL
- (11) **1 881 526** (51) **H01L 21/677**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 882 596** (51) **B41J 15/04**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 883 015** (51) **G06F 11/00**
(84) DE FR GB

- (11) **1 884 944** (51) **G11B 7/135**
(84) DE FR GB
- (11) **1 886 967** (51) **B66F 11/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 887 848** (51) **H05K 9/00**
(84) CH DE GB LI
- (11) **1 892 103** (51) **B41J 2/175**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 898 522** (51) **H03F 1/32**
(84) DE FR GB
- (11) **1 900 362** (51) **A61K 31/165**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
BA HR RS
- (11) **1 900 416** (51) **B01D 53/94**
(84) DE
- (11) **1 900 535** (51) **B41J 11/70**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 903 242** (51) **F16D 55/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 903 602** (51) **H01L 21/28**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 905 665** (51) **B62D 1/184**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 906 351** (51) **G06Q 30/00**
(84) DE FR GB
- (11) **1 909 260** (51) **G10D 13/02**
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 914 072** (51) **B41F 15/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 914 116** (51) **B60Q 1/26**
(84) DE FR GB
- (11) **1 916 357** (51) **E04F 15/024**
(84) BE DE NL
- (11) **1 918 106** (51) **B41F 35/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 918 140** (51) **B60J 5/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 918 183** (51) **B62H 3/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 921 681** (51) **H01L 29/786**
(84) DE FR GB
- (11) **1 923 291** (51) **B60W 30/18**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 924 117** (51) **H04W 12/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 925 329** (51) **A61M 15/00**
(84) DE FR
- (11) **1 925 413** (51) **B27N 3/28**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 925 482** (51) **B60J 7/12**
(84) DE FR GB
- (11) **1 925 497** (51) **B60Q 1/076**
(84) DE FR GB
- (11) **1 926 161** (51) **H01M 2/12**
(84) DE FR GB
- (11) **1 927 887** (51) **G02F 1/1362**
(84) DE FR GB NL
- (11) **1 930 950** (51) **H01L 27/146**
(84) DE FR GB
- (11) **1 931 042** (51) **H04B 1/08**
(84) DE FR GB
- (11) **1 932 793** (51) **B65H 67/08**
(84) CH DE IT LI TR
- (11) **1 932 915** (51) **C12N 15/62**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (11) **1 933 255** (51) **G06K 9/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 933 284** (51) **G07F 17/32**
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 935 325** (51) **A47L 23/26**
(84) DE
- (11) **1 936 110** (51) **E21B 43/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (71) Services Pétroliers Schlumberger, 42, rue Saint Dominique, 75007 Paris, FR
(84) FR
(71) Schlumberger Holdings Limited, P.O. Box 71, Craigmuir Chambers, Tortola, VG
(84) GB NL
(71) Schlumberger Technology B.V., Parkstraat 83-90, 2514 JG The Hague, NL
(84) BG CZ DE DK GR HU IE IT LT PL RO SI SK TR
(71) Prad Research and Development Limited, Craigmuir Chambers Road Town P.O. Box 71, Tortola, VG
(84) AT BE CH CY EE ES FI IS LI LU LV MC MT PT SE
- (11) **1 936 147** (51) **F02B 37/013**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 936 376** (51) **G01N 33/53**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 939 504** (51) **F16H 63/18**
(84) FR IT
- (11) **1 939 779** (51) **G06F 19/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 944 745** (51) **G09G 3/288**
(84) DE FR GB
- (11) **1 946 992** (51) **B62D 5/04**
(84) DE FR GB IT SE
- (11) **1 947 504** (51) **G02F 1/1362**
(84) DE FR GB NL
- (11) **1 950 049** (51) **B41J 15/04**
(84) DE FR IT
- (11) **1 950 163** (51) **B65H 67/02**
(84) CH DE IT LI TR
- (11) **1 950 263** (51) **C09G 1/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 956 143** (51) **E01B 5/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 956 410** (51) **G02B 27/00**
(84) DE FR GB
- (11) **1 956 511** (51) **G06F 21/00**
(84) DE FR GB IT NL NO
- (11) **1 959 235** (51) **G01C 21/32**
(84) DE FR GB
- (11) **1 962 141** (51) **G03G 9/08**
(84) FR GB
- (11) **1 962 201** (51) **G06F 17/24**
(84) DE FR GB
- (11) **1 962 330** (51) **H01L 21/04**
(84) DE SE
- (11) **1 965 415** (51) **H01L 21/04**
(84) DE FR GB
- (11) **1 965 561** (51) **H04L 29/06**
(84) DE FR GB
- (11) **1 970 765** (51) **G03G 9/08**
(84) DE ES FR GB IT NL
- (11) **1 972 723** (51) **E02D 29/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 973 331** (51) **H04N 1/387**
(84) DE FR GB
- (11) **1 975 028** (51) **B60W 20/00**
(84) DE

- (11) **1 975 034** (51) **B61L 15/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 975 717** (51) **G03F 7/039**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 975 750** (51) **G05B 15/02**
(84) DE FR GB
- (11) **1 976 050** (51) **H01M 10/50**
(84) DE FR GB
- (11) **1 977 648** (51) **A22C 7/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 978 440** (51) **G06F 3/06**
(84) DE ES FR GB IT NL
- (11) **1 978 455** (51) **G06F 17/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 982 663** (51) **A61B 17/70**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 983 478** (51) **G06Q 10/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 985 306** (51) **A61K 39/395**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE TR
(71) TolerRx, Inc, 300 Technology Square,
Cambridge, MA 02139, US
Cambridge Enterprise Limited, The Old
Schools, Trinity Lane Cambridge Cam-
bridgeshire CB2 1TN, GB
(84) AT GB
(71) ISIS Innovation Limited, Ewert Place,
Ewert House, Summertown Oxford OX2
7SG, GB
- (11) **1 985 722** (51) **C23C 4/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 986 053** (51) **G03G 15/20**
(84) DE FR GB
- (11) **1 986 321** (51) **H03H 17/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE
SI SK TR
- (11) **1 986 352** (51) **H04B 10/148**
(84) DE FR GB
- (11) **1 987 852** (51) **A61M 5/44**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 992 734** (51) **D06P 5/28**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 993 139** (51) **H01L 27/32**
(84) DE FR GB HU
- (11) **1 995 729** (51) **G11B 19/12**
(84) DE FR GB
- (11) **1 997 437** (51) **A61B 17/06**
(84) DE ES FR GB IE IT
- (11) **1 997 546** (51) **B01D 24/24**
(84) BE FR GB
- (11) **1 997 717** (51) **B62D 21/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 997 719** (51) **B62D 25/04**
(84) DE ES FR GB IT SE
- (11) **2 001 088** (51) **H01R 13/436**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 005 941** (51) **A61K 8/33**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 006 465** (51) **E04F 13/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 008 565** (51) **A47L 13/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 009 345** (51) **F21K 7/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 009 405** (51) **G01D 11/24**
(84) FR GB
- (11) **2 014 255** (51) **A61D 17/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 014 776** (51) **C12Q 1/68**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **2 014 911** (51) **F03B 11/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 015 502** (51) **H04L 5/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 017 699** (51) **G06F 3/033**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 017 753** (51) **G06F 17/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 018 829** (51) **A61B 19/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE
SI SK TR
- (11) **2 019 142** (51) **C12N 15/82**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 019 391** (51) **G10L 21/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE
SI SK TR
- (11) **2 020 310** (51) **B60B 27/00**
(84) DE FR
- (11) **2 022 721** (51) **B65C 7/00**
(84) DE FR GB IT
- (11) **2 022 856** (51) **C12N 15/10**
(84) AT BE CH DE DK ES FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE
- (11) **2 025 241** (51) **A23G 9/48**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(71) Unilever PLC, Unilever House 100
Victoria Embankment, London EC4Y
ODY, GB
(84) CY GB IE MT
(71) Unilever N.V., Weena 455, 3013 AL
Rotterdam, NL
(84) AT BE BG CH CZ DE DK EE ES FI FR GR
HR HU IS IT LI LT LU LV MC NL NO PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 025 466** (51) **B24B 37/04**
(84) DE FR GB
- (11) **2 025 468** (51) **B24B 37/04**
(84) DE FR GB
- (11) **2 025 922** (51) **F02M 47/02**
(84) DE FR IT
- (11) **2 026 088** (51) **G01S 5/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 026 123** (51) **G02F 1/313**
(84) DE FR GB
- (11) **2 026 165** (51) **G06F 3/01**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 026 209** (51) **G06F 11/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 026 355** (51) **G11C 29/44**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 027 837** (51) **A61F 9/007**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE
AL LT LV MK RO SI

- (11) **2 028 124** (51) *B65D 71/12*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 028 186** (51) *C07K 5/083*
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE
LT LV RO SI
- (11) **2 028 262** (51) *C11D 3/20*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 028 364** (51) *F02M 61/18*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 028 409** (51) *F21V 7/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI
SK TR
- (11) **2 031 441** (51) *G03B 7/093*
(84) DE
- (11) **2 033 815** (51) *B60C 27/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 034 438** (51) *G06T 5/20*
(84) DE FR GB
- (11) **2 036 491** (51) *A61B 5/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 036 569** (51) *A61K 38/00*
(84) AT BE CH DE DK ES FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE
- (11) **2 036 757** (51) *B60K 17/08*
(84) DE FR GB
- (11) **2 036 854** (51) *B67D 1/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 037 162** (51) *F16K 17/16*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE
SI SK TR
- (11) **2 037 712** (51) *H04W 48/16*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 039 368** (51) *A61K 39/395*
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE
- (11) **2 039 553** (51) *B60J 10/08*
(84) DE FR GB
- (11) **2 039 775** (51) *C12P 5/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 039 778** (51) *C12Q 1/14*
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **2 039 986** (51) *F21S 8/12*
(84) DE FR GB
- (11) **2 039 991** (51) *F21V 19/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 040 026** (51) *G01B 11/25*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 040 028** (51) *G01B 21/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **2 040 076** (51) *G01N 33/543*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 040 106** (51) *G02B 26/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 040 142** (51) *G06F 1/16*
(84) DE FR GB
- (11) **2 040 150** (51) *G06F 3/041*
(84) DE FR GB
- (11) **2 040 151** (51) *G06F 3/041*
(84) DE FR GB
- (11) **2 040 453** (51) *H04N 1/32*
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT
LI LU MC NL PT SE
- (11) **2 042 011** (51) *A01B 59/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 042 012** (51) *A01B 59/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 042 017** (51) *A01D 34/81*
(84) DE GB
- (11) **2 042 018** (51) *A01D 41/12*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 042 020** (51) *A01D 46/26*
(84) ES GR IT PT TR
- (11) **2 042 021** (51) *A01D 46/26*
(84) ES GR IT PT TR
- (11) **2 042 022** (51) *A01D 46/26*
(84) ES FR IT TR
- (11) **2 042 023** (51) *A01D 57/20*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 042 024** (51) *A01D 75/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 042 025** (51) *A01D 75/30*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 042 026** (51) *A01F 7/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 042 027** (51) *A01F 15/07*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 042 028** (51) *A01F 15/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 042 031** (51) *A01G 9/14*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 042 035** (51) *A01K 5/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 042 036** (51) *A01K 67/033*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 042 039** (51) *A22B 5/20*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 042 040** (51) *A22B 7/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 042 043** (51) *A23L 1/23*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (71) Nestec S.A., Avenue Nestlé 55, 1800
Vevey, CH
(84) RO SE SI SK TR
- (11) **2 042 045** (51) *A24B 3/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 042 046** (51) *A24F 19/14*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 042 050** (51) *A43B 5/04*
(84) DE FR IT
- (11) **2 042 056** (51) *A47B 88/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 042 057** (51) *A47C 15/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 042 059** (51) **A47F 3/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 042 062** (51) **A47J 31/36**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 042 063** (51) **A47J 31/44**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 042 064** (51) **A47J 41/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 042 065** (51) **A47J 43/044**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 042 067** (51) **A47J 45/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 042 068** (51) **A47J 45/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 042 073** (51) **A47L 15/00**
• B1 veröffentlicht am 03.06.2009
• B1 published on 03.06.2009
• B1 publié le 03.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 042 074** (51) **A47L 15/42**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 042 075** (51) **A61B 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 042 077** (51) **A61B 1/045**
• B1 veröffentlicht am 02.12.2009
• B1 published on 02.12.2009
• B1 publié le 02.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 042 081** (51) **A61B 5/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 042 084** (51) **A61B 5/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 042 089** (51) **A61B 5/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 042 090** (51) **A61B 5/00**
(84) DE GB NL
- (11) **2 042 091** (51) **A61B 5/0215**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 042 093** (51) **A61B 5/0408**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 042 099** (51) **A61B 5/22**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 042 101** (51) **A61B 8/00**
(84) DE NL
- (11) **2 042 102** (51) **A61B 8/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE
SI SK TR
- (11) **2 042 103** (51) **A61B 17/02**
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **2 042 104** (51) **A61B 17/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 042 106** (51) **A61B 17/068**
(84) DE ES FR GB IE IT
- (11) **2 042 107** (51) **A61B 17/072**
(84) DE ES FR GB IE IT
- (11) **2 042 110** (51) **A61B 17/15**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 042 113** (51) **A61B 17/32**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 042 114** (51) **A61B 17/34**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 042 115** (51) **A61B 17/34**
(84) DE ES FR GB IE IT
- (11) **2 042 116** (51) **A61B 18/12**
(84) DE ES FR GB IE IT
- (11) **2 042 117** (51) **A61B 18/14**
(84) DE ES FR GB IE IT
- (11) **2 042 118** (51) **A61B 18/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 042 119** (51) **A61B 18/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 042 124** (51) **A61F 2/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 042 126** (51) **A61F 2/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 042 127** (51) **A61F 2/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 042 128** (51) **A61F 2/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 042 129** (51) **A61F 2/34**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 042 130** (51) **A61F 2/34**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 042 132** (51) **A61F 2/38**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 042 133** (51) **A61F 2/38**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 042 134** (51) **A61F 2/38**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 042 135** (51) **A61F 2/42**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 042 136** (51) **A61F 5/445**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 042 137** (51) **A61F 11/04**
(84) AT DE FR GB
- (11) **2 042 143** (51) **A61G 3/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 042 145** (51) **A61G 5/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 042 146** (51) **A61H 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 042 147** (51) **A61H 7/00**
(84) DE
- (11) **2 042 148** (51) **A61H 7/00**
(84) DE
- (11) **2 042 149** (51) **A61H 7/00**
(84) DE

- (11) **2 042 156** (51) **A61K 8/64**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 042 158** (51) **A61K 8/81**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 042 161** (51) **A61K 9/00**
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (11) **2 042 163** (51) **A61K 9/20**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(71) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4002 Basel, CH
(84) BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(71) Novartis Pharma GmbH, Brunner Strasse 59, 1230 Wien, AT
(84) AT
- (11) **2 042 165** (51) **A61K 9/48**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 042 166** (51) **A61K 9/51**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 042 168** (51) **A61K 31/133**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
LT LV RO SI
- (11) **2 042 170** (51) **A61K 31/198**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
HR LT LV MK
- (11) **2 042 172** (51) **A61K 31/355**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 042 179** (51) **A61K 31/517**
(84) FR
- (11) **2 042 180** (51) **A61K 31/575**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 042 182** (51) **A61K 33/36**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **2 042 185** (51) **A61K 38/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 042 186** (51) **A61K 38/03**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 042 191** (51) **A61K 39/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 042 211** (51) **A61M 25/00**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **2 042 212** (51) **A61M 25/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 042 213** (51) **A61M 25/01**
(84) DE FR GB IT NL
- (11) **2 042 214** (51) **A61M 39/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 042 216** (51) **A61Q 5/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 042 217** (51) **A62B 1/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 042 218** (51) **A63B 23/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 042 221** (51) **B01D 29/21**
(84) DE FR GB IT NL
- (11) **2 042 222** (51) **B01D 35/143**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 042 223** (51) **B01D 45/12**
(84) DE FR GB IT
- (11) **2 042 225** (51) **B01D 53/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 042 230** (51) **B01D 67/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 042 234** (51) **B01J 20/10**
(84) DE FR GB
- (11) **2 042 238** (51) **B02C 18/22**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 042 241** (51) **B04C 9/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 042 248** (51) **B21D 3/14**
(84) FR GB
- (11) **2 042 249** (51) **B21D 28/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 042 250** (51) **B21J 15/50**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 042 252** (51) **B22D 25/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 042 254** (51) **B23B 31/18**
• B1 veröffentlicht am 18.11.2009
• B1 published on 18.11.2009
• B1 publié le 18.11.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 042 255** (51) **B23D 19/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 042 256** (51) **B23K 9/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 042 259** (51) **B23K 26/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 042 262** (51) **B23P 19/06**
(84) DE
- (11) **2 042 263** (51) **B23P 19/06**
(84) DE
- (11) **2 042 270** (51) **B25B 23/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 042 273** (51) **B25J 9/08**
(84) DE
- (11) **2 042 277** (51) **B25J 15/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 042 279** (51) **B26D 5/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 042 280** (51) **B26F 1/32**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 042 281** (51) **B27F 7/15**
(84) DE FR
- (11) **2 042 282** (51) **B27K 3/15**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 042 283** (51) **B27N 3/28**
(84) AT BE BG CH CY CZ LI
- (11) **2 042 285** (51) **B29C 33/76**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 042 288** (51) **B29C 44/32**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 042 289** (51) **B29C 45/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 042 291** (51) **B29C 45/37**
(84) DE FR GB IT
- (11) **2 042 292** (51) **B29C 49/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 042 293** (51) **B29C 59/00**
(84) DE FR GB
- (11) **2 042 295** (51) **B29C 70/34**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 042 296** (51) **B29D 30/30**
(84) DE FR IT
- (11) **2 042 302** (51) **B32B 29/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 042 303** (51) **B32B 37/02**
(84) DE ES FR IT
- (11) **2 042 311** (51) **B41C 1/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 042 314** (51) **B41F 13/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 042 317** (51) **B41J 2/01**
(84) DE FR GB
- (11) **2 042 318** (51) **B41J 2/01**
(84) DE FR GB
- (11) **2 042 319** (51) **B41J 2/045**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 042 320** (51) **B41J 2/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 042 321** (51) **B41J 2/14**
(84) DE FR GB
- (11) **2 042 322** (51) **B41J 2/14**
(84) DE FR GB
- (11) **2 042 323** (51) **B41J 2/14**
(84) DE FR GB
- (11) **2 042 336** (51) **B41M 7/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 042 337** (51) **B41N 3/03**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 042 342** (51) **B42D 15/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 042 343** (51) **B42D 15/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 042 346** (51) **B60C 1/00**
(84) DE FR IT
- (11) **2 042 351** (51) **B60C 25/13**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 042 352** (51) **B60D 1/36**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 042 353** (51) **B60D 1/54**
(84) DE FR
- (11) **2 042 354** (51) **B60G 7/00**
(84) DE FR GB IT
- (11) **2 042 355** (51) **B60G 7/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 042 359** (51) **B60H 3/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 042 362** (51) **B60J 7/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 042 365** (51) **B60K 31/00**
(84) DE FR GB IT
- (11) **2 042 367** (51) **B60N 2/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 042 369** (51) **B60P 1/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 042 371** (51) **B60P 1/60**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
HR
- (11) **2 042 372** (51) **B60P 3/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 042 375** (51) **B60R 1/076**
(84) DE FR GB
- (11) **2 042 387** (51) **B60R 21/231**
(84) DE FR GB
- (11) **2 042 388** (51) **B60R 21/34**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 042 389** (51) **B60R 21/34**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 042 390** (51) **B60R 21/34**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 042 391** (51) **B60R 22/44**
(84) DE FR GB
- (11) **2 042 394** (51) **B60S 1/38**
(84) BE DE ES FR GB IT
- (11) **2 042 396** (51) **B60T 8/32**
(84) DE ES FR IT
- (11) **2 042 401** (51) **B61B 12/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
- (11) **2 042 402** (51) **B61L 3/22**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 042 404** (51) **B62B 7/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 042 409** (51) **B62D 33/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 042 411** (51) **B62D 49/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 042 413** (51) **B62D 65/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 042 414** (51) **B62J 1/12**
(84) DE FR GR IT
- (11) **2 042 415** (51) **B62J 17/02**
(84) DE FR IT
- (11) **2 042 416** (51) **B62J 99/00**
(84) DE IT
- (11) **2 042 417** (51) **B62J 99/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 042 418** (51) **B62K 11/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 042 419** (51) **B62K 21/22**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 042 424** (51) **B63B 15/02**
(84) DE ES FR GB IT

- (11) **2 042 425** (51) **B63B 21/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 042 426** (51) **B63B 39/03**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 042 427** (51) **B64C 1/24**
(84) FR GB IT
- (11) **2 042 431** (51) **B65B 1/36**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 042 432** (51) **B65B 1/36**
(84) DE ES FR IT
- (11) **2 042 433** (51) **B65B 9/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 042 435** (51) **B65B 35/44**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 042 436** (51) **B65B 51/04**
(84) DE ES FR
- (11) **2 042 437** (51) **B65C 9/18**
(84) DE FR GB IT
- (11) **2 042 439** (51) **B65D 5/42**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 042 440** (51) **B65D 21/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 042 441** (51) **B65D 25/36**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 042 444** (51) **B65D 85/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 042 445** (51) **B65F 1/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 042 446** (51) **B65G 1/137**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 042 447** (51) **B65G 1/137**
(84) AT DE ES IT
- (11) **2 042 448** (51) **B65G 1/137**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 042 449** (51) **B65G 37/00**
(84) DE FR GB
- (11) **2 042 450** (51) **B65G 39/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 042 451** (51) **B65G 47/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 042 452** (51) **B65G 47/90**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 042 453** (51) **B65G 47/91**
(84) DE IE
- (11) **2 042 456** (51) **B65H 1/04**
(84) DE FR GB
- (11) **2 042 459** (51) **B65H 31/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 042 462** (51) **B66B 11/00**
(84) CH DE FR LI NL
- (11) **2 042 463** (51) **B66B 13/28**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 042 465** (51) **B66D 3/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 042 467** (51) **B81C 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 042 483** (51) **C07C 241/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 042 488** (51) **C07D 209/48**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
HR LT LV
- (11) **2 042 495** (51) **C07D 295/14**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE TR
AL LT LV MK RO SI
- (11) **2 042 497** (51) **C07D 333/38**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
- (11) **2 042 502** (51) **C07D 471/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
AL HR LT LV MK
- (11) **2 042 504** (51) **C07D 471/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE
SI SK TR
- (11) **2 042 505** (51) **C07D 498/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
HR LV
- (11) **2 042 508** (51) **C07F 15/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 042 509** (51) **C07H 21/04**
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT
LI LU MC NL PT SE
AL LT LV SI
- (11) **2 042 517** (51) **C07K 16/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE
SI SK TR
- (11) **2 042 521** (51) **C08F 2/00**
(84) BE DE
- (11) **2 042 522** (51) **C08F 2/46**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 042 527** (51) **C08F 220/22**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 042 528** (51) **C08F 222/10**
(84) DE FR GB IT NL
- (11) **2 042 529** (51) **C08F 255/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 042 534** (51) **C08G 18/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 042 537** (51) **C08G 61/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 042 541** (51) **C08G 77/32**
(84) DE FR GB IT
- (11) **2 042 542** (51) **C08G 77/46**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 042 544** (51) **C08J 3/20**
(84) DE FR
- (11) **2 042 546** (51) **C08K 3/00**
(84) DE ES FR GB IT NL
- (11) **2 042 547** (51) **C08K 5/13**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 042 548** (51) **C08L 3/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 042 551** (51) **C08L 23/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 042 555** (51) **C08L 67/04**
(84) DE FR IT
- (11) **2 042 558** (51) **C08L 83/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 042 559** (51) **C08L 83/04**
(84) DE FR GB
- (11) **2 042 562** (51) **C09C 1/36**
(84) DE FR GB
- (11) **2 042 563** (51) **C09D 4/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 042 564** (51) **C09D 4/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 042 565** (51) **C09D 9/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 042 566** (51) **C09D 9/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 042 567** (51) **C09D 11/00**
(84) DE FR GB
- (11) **2 042 568** (51) **C09D 11/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 042 569** (51) **C09D 11/00**
(84) DE FR GB
- (11) **2 042 570** (51) **C09D 11/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 042 571** (51) **C09D 11/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 042 572** (51) **C09D 11/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 042 573** (51) **C09D 11/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 042 574** (51) **C09D 11/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 042 576** (51) **C09J 5/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 042 578** (51) **C09J 7/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 042 579** (51) **C09J 7/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 042 592** (51) **C12N 5/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 042 594** (51) **C12N 15/00**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **2 042 596** (51) **C12N 15/11**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **2 042 597** (51) **C12N 15/12**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **2 042 598** (51) **C12N 15/12**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE
- (11) **2 042 599** (51) **C12N 15/45**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE
- (11) **2 042 601** (51) **C12N 15/56**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **2 042 603** (51) **C12N 15/82**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE
- (11) **2 042 606** (51) **C12N 15/87**
(84) DE FR GB IT
- (11) **2 042 608** (51) **C12P 19/56**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 042 609** (51) **C12Q 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 042 610** (51) **C12Q 1/00**
(84) BE CH DE FR GB IT LI NL SE
- (11) **2 042 618** (51) **C23C 4/18**
(84) DE FR GB
- (11) **2 042 621** (51) **C23C 26/00**
(84) DE FR
- (11) **2 042 630** (51) **D04B 1/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 042 633** (51) **D04B 35/02**
(84) DE IT TR
- (11) **2 042 634** (51) **D04H 1/46**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 042 636** (51) **D04H 1/64**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 042 640** (51) **D06F 39/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 042 641** (51) **D06F 58/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 042 643** (51) **D06F 58/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 042 644** (51) **D06F 58/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 042 645** (51) **D06F 58/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 042 646** (51) **D06F 58/22**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 042 649** (51) **D06N 3/00**
(84) DE FR GB
- (11) **2 042 651** (51) **D21F 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 042 657** (51) **E01D 19/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 042 658** (51) **E02B 7/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE
SI SK TR
- (11) **2 042 659** (51) **E02D 5/28**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 042 668** (51) **E04F 19/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 042 674** (51) **E05D 7/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 042 675** (51) **E06B 3/263**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 042 677** (51) **E06B 3/56**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 042 678** (51) **E06B 3/96**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 042 684** (51) **E21B 33/035**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 042 685** (51) **E21B 34/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 042 686** (51) **E21D 11/05**
• B1 veröffentlicht am 08.07.2009
• B1 published on 08.07.2009
• B1 publié le 08.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
BA
- (11) **2 042 689** (51) **F01D 5/30**
(84) DE FR GB
- (11) **2 042 693** (51) **F01M 11/04**
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **2 042 694** (51) **F01N 1/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 042 695** (51) **F01N 3/025**
(84) AT BE BG CH CY CZ LI
- (11) **2 042 696** (51) **F01N 3/08**
(84) DE GB
- (11) **2 042 700** (51) **F01N 7/18**
• B1 veröffentlicht am 02.12.2009
• B1 published on 02.12.2009
• B1 publié le 02.12.2009
(84) DE GB
- (11) **2 042 701** (51) **F01N 7/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 042 702** (51) **F01N 7/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 042 704** (51) **F01P 11/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 042 705** (51) **F02B 41/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 042 709** (51) **F02D 9/10**
(84) DE ES IT
- (11) **2 042 710** (51) **F02D 35/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 042 712** (51) **F02D 41/00**
(84) GB IT
- (11) **2 042 713** (51) **F02D 41/02**
(84) DE FR GB SE
- (11) **2 042 714** (51) **F02D 41/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 042 715** (51) **F02D 41/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 042 716** (51) **F02D 41/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 042 720** (51) **F02D 41/38**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 042 721** (51) **F02K 1/38**
(84) DE ES FR GB
- (11) **2 042 723** (51) **F02M 25/07**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 042 724** (51) **F02M 35/104**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 042 725** (51) **F02M 37/00**
(84) DE ES IT
- (11) **2 042 727** (51) **F02P 1/08**
(84) DE IT
- (11) **2 042 734** (51) **F04B 43/02**
(84) CH DE FR GB IT LI SE
- (11) **2 042 739** (51) **F04C 18/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 042 743** (51) **F04D 27/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 042 748** (51) **F16B 2/14**
(84) CH DE LI
- (11) **2 042 756** (51) **F16C 19/30**
(84) DE
- (11) **2 042 760** (51) **F16C 33/20**
(84) DE FR GB
- (11) **2 042 761** (51) **F16C 33/58**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 042 762** (51) **F16C 33/66**
(84) DE FR GB
- (11) **2 042 768** (51) **F16D 48/06**
(84) DE FR IT
- (11) **2 042 772** (51) **F16F 13/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 042 776** (51) **F16H 61/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 042 777** (51) **F16H 61/32**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 042 779** (51) **F16H 61/68**
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **2 042 780** (51) **F16H 61/688**
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **2 042 781** (51) **F16H 61/688**
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **2 042 782** (51) **F16H 63/14**
(84) DE ES FR IT
- (11) **2 042 783** (51) **F16H 63/30**
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **2 042 784** (51) **F16H 63/30**
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **2 042 786** (51) **F16J 15/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 042 788** (51) **F16J 15/32**
(84) DE GB
- (11) **2 042 791** (51) **F16K 27/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 042 795** (51) **F16L 17/03**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 042 797** (51) **F16L 33/207**
(84) AT CH DE IT LI PL
- (11) **2 042 798** (51) **F16L 37/084**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 042 801** (51) **F21S 8/10**
(84) DE FR GB
- (11) **2 042 802** (51) **F21V 3/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 042 805** (51) **F21V 23/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 042 806** (51) **F23R 3/06**
(84) DE FR GB IT
- (11) **2 042 811** (51) **F24C 15/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 042 823** (51) **F25D 23/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 042 828** (51) **G01B 11/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 042 829** (51) **G01B 21/04**
(84) CH DE FR GB IT LI
- (11) **2 042 830** (51) **G01B 21/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 042 833** (51) **G01C 21/32**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **2 042 836** (51) **G01C 22/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 042 837** (51) **G01D 4/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
- (11) **2 042 838** (51) **G01D 5/246**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 042 839** (51) **G01D 5/246**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 042 843** (51) **G01G 19/50**
(84) DE FR GB NL SE
- (11) **2 042 845** (51) **G01K 17/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 042 848** (51) **G01M 3/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 042 849** (51) **G01M 3/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 042 857** (51) **G01N 21/64**
(84) CH DE FR IT LI
- (11) **2 042 862** (51) **G01N 27/407**
(84) DE GB
- (11) **2 042 863** (51) **G01N 30/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 042 864** (51) **G01N 33/46**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 042 868** (51) **G01N 33/53**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 042 871** (51) **G01N 33/543**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 042 876** (51) **G01P 3/36**
(84) BE CH DE FR IT LI
- (11) **2 042 877** (51) **G01P 3/36**
(84) BE CH DE FR IT LI
- (11) **2 042 879** (51) **G01R 31/36**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 042 881** (51) **G01R 33/3415**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 042 882** (51) **G01S 1/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE
SI SK TR
- (11) **2 042 883** (51) **G01S 3/808**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 042 885** (51) **G01S 5/12**
• B1 veröffentlicht am 21.10.2009
• B1 published on 21.10.2009
• B1 publié le 21.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 042 897** (51) **G02B 6/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 042 898** (51) **G02B 6/00**
(84) DE FR GB
- (11) **2 042 900** (51) **G02B 6/122**
(84) DE DK FR GB IT
- (11) **2 042 906** (51) **G02B 21/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 042 910** (51) **G02C 1/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 042 911** (51) **G02C 7/02**
(84) DE FR GB IT
- (11) **2 042 919** (51) **G03B 15/05**
• B1 veröffentlicht am 06.05.2009
• B1 published on 06.05.2009
• B1 publié le 06.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
- (11) **2 042 929** (51) **G03F 7/20**
(84) DE FR
- (11) **2 042 931** (51) **G03G 5/05**
(84) DE
- (11) **2 042 932** (51) **G03G 9/093**
(84) DE GB
- (11) **2 042 934** (51) **G03G 15/00**
(84) DE FR GB
- (11) **2 042 935** (51) **G03G 15/00**
(84) DE FR GB NL
- (11) **2 042 936** (51) **G03G 15/00**
(84) DE FR GB NL
- (11) **2 042 939** (51) **G03G 15/02**
(84) DE FR GB
- (11) **2 042 940** (51) **G03G 15/08**
(84) DE FR GB
- (11) **2 042 942** (51) **G03G 15/08**
(84) DE FR GB NL
- (11) **2 042 943** (51) **G03H 1/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 042 947** (51) **G04C 3/14**
(84) DE FR GB
- (11) **2 042 950** (51) **G05B 11/00**
(84) DE GB
- (11) **2 042 951** (51) **G05B 13/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 042 952** (51) **G05B 19/042**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 042 955** (51) **G05B 19/05**
(84) DE FR GB IT
- (11) **2 042 959** (51) **G05B 19/418**
(84) DE FR GB
- (11) **2 042 961** (51) **G05B 19/418**
(84) DE FR GB
- (11) **2 042 962** (51) **G05D 1/02**
(84) DE FR GB IT
- (11) **2 042 966** (51) **G06F 1/00**
(84) DE FR GB
- (11) **2 042 972** (51) **G06F 3/041**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 042 973** (51) **G06F 3/042**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 042 975** (51) **G06F 3/048**
(84) DE GB
- (11) **2 042 976** (51) **G06F 3/048**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 042 977** (51) **G06F 3/048**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 042 981** (51) **G06F 3/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE
SI SK TR
- (11) **2 042 982** (51) **G06F 3/12**
(84) DE FR GB NL
- (11) **2 042 984** (51) **G06F 9/44**
(84) DE FR IT
- (11) **2 042 986** (51) **G06F 9/445**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 042 988** (51) **G06F 9/45**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 042 989** (51) **G06F 9/50**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
- (11) **2 042 991** (51) **G06F 11/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 042 993** (51) **G06F 11/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 042 995** (51) **G06F 12/02**
(84) DE FR GB IE
- (11) **2 042 996** (51) **G06F 12/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 042 998** (51) **G06F 13/24**
(84) FR GB IT
- (11) **2 042 999** (51) **G06F 13/28**
(84) DE FR GB IT
- (11) **2 043 001** (51) **G06F 17/27**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 043 002** (51) **G06F 17/27**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 043 005** (51) **G06F 17/30**
(84) DE FR GB
- (11) **2 043 006** (51) **G06F 17/30**
(84) DE FR GB
- (11) **2 043 008** (51) **G06F 17/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 043 009** (51) **G06F 17/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 043 010** (51) **G06F 17/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 043 012** (51) **G06F 17/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 043 013** (51) **G06F 17/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 043 014** (51) **G06F 19/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 043 015** (51) **G06F 21/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 043 017** (51) **G06F 21/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 043 018** (51) **G06F 21/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 043 019** (51) **G06F 21/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 043 021** (51) **G06F 21/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 043 025** (51) **G06K 19/04**
(84) DE FR GB
- (11) **2 043 027** (51) **G06K 19/077**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 043 028** (51) **G06K 19/077**
(84) DE FR GB
- (11) **2 043 031** (51) **G06Q 10/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 043 032** (51) **G06Q 10/00**
(84) DE FR GB
- (11) **2 043 033** (51) **G06Q 10/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 043 034** (51) **G06Q 10/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 043 035** (51) **G06Q 10/00**
(84) DE FR GB
- (11) **2 043 036** (51) **G06Q 20/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 043 037** (51) **G06Q 20/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 043 038** (51) **G06Q 30/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 043 039** (51) **G06Q 30/00**
(84) DE FR GB
- (11) **2 043 040** (51) **G06Q 50/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 043 041** (51) **G06T 1/00**
(84) DE FR
- (11) **2 043 043** (51) **G06T 5/40**
(84) DE FR GB
- (11) **2 043 044** (51) **G06T 7/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ LI
- (11) **2 043 045** (51) **G06T 7/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 043 050** (51) **G06T 17/00**
(84) DE FR GB
- (11) **2 043 051** (51) **G07B 15/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 043 052** (51) **G07B 17/00**
(84) DE FR GB
- (11) **2 043 053** (51) **G07B 17/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 043 054** (51) **G07C 5/00**
(84) DE FR
- (11) **2 043 055** (51) **G07C 9/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 043 061** (51) **G07F 11/64**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 043 066** (51) **G08B 17/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 043 068** (51) **G08B 29/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 043 069** (51) *G08B 29/18*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 043 070** (51) *G08C 17/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 043 080** (51) *G09G 3/34*
(84) DE ES IT NL PL
- (11) **2 043 083** (51) *G09G 3/36*
(84) DE FR GB IT
- (11) **2 043 084** (51) *G09G 3/36*
(84) DE FR GB
- (11) **2 043 088** (51) *G10H 1/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 043 089** (51) *G10H 1/42*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 043 092** (51) *G11B 7/085*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 043 096** (51) *G11B 7/245*
(84) DE FR GB NL
- (11) **2 043 098** (51) *G11B 17/028*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE
SI SK TR
- (11) **2 043 101** (51) *G11B 20/10*
(84) DE FR GB
- (11) **2 043 104** (51) *G11C 11/56*
(84) DE FR GB
- (11) **2 043 105** (51) *G11C 16/10*
(84) DE FR GB IT
- (11) **2 043 107** (51) *G21F 9/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 043 108** (51) *G21F 9/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 043 109** (51) *G21F 9/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 043 111** (51) *H01F 1/057*
(84) DE FR GB
- (11) **2 043 115** (51) *H01F 41/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 043 119** (51) *H01H 13/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 043 124** (51) *H01H 13/705*
• B1 veröffentlicht am 11.11.2009
• B1 published on 11.11.2009
• B1 publié le 11.11.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
- (11) **2 043 127** (51) *H01H 71/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 043 135** (51) *H01L 21/20*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 043 149** (51) *H01L 23/552*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 043 166** (51) *H01L 33/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 043 173** (51) *H01L 51/05*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
- (11) **2 043 174** (51) *H01L 51/50*
(84) DE FR GB HU
- (11) **2 043 177** (51) *H01M 2/02*
(84) DE FR GB
- (11) **2 043 178** (51) *H01M 2/06*
(84) DE FR IT SE
- (11) **2 043 180** (51) *H01M 2/26*
(84) DE FR GB HU
- (11) **2 043 181** (51) *H01M 2/34*
(84) DE FR GB HU
- (11) **2 043 187** (51) *H01M 8/12*
(84) DE GB
- (11) **2 043 192** (51) *H01P 1/02*
(84) DE FR GB SE
- (11) **2 043 193** (51) *H01P 5/18*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 043 194** (51) *H01Q 1/24*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 043 195** (51) *H01Q 1/24*
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **2 043 197** (51) *H01Q 1/38*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 043 202** (51) *H01R 13/622*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 043 203** (51) *H01R 43/042*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 043 209** (51) *H01S 5/16*
(84) DE FR GB
- (11) **2 043 234** (51) *H02K 11/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 043 239** (51) *H02M 1/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 043 243** (51) *H02M 3/07*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 043 247** (51) *H02M 7/5387*
(84) BE ES FR GB IT
- (11) **2 043 248** (51) *H02M 7/5387*
(84) BE ES FR GB IT
- (11) **2 043 249** (51) *H02M 7/5387*
(84) BE ES FR GB IT
- (11) **2 043 250** (51) *H02P 5/46*
(84) DE FR GB
- (11) **2 043 251** (51) *H02P 5/747*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 043 259** (51) *H03H 3/02*
(84) DE FR GB
- (11) **2 043 263** (51) *H03H 9/64*
(84) DE FI FR GB SE
- (11) **2 043 264** (51) *H03H 17/04*
(84) DE FR GB IT NL
- (11) **2 043 265** (51) *H03K 4/502*
(84) DE FR GB IT NL SE
- (11) **2 043 268** (51) *H03M 7/40*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 043 275** (51) *H04B 3/32*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 043 276** (51) *H04B 3/32*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 043 277** (51) *H04B 3/32*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 043 278** (51) *H04B 3/46*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 043 284** (51) *H04B 17/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 043 285** (51) *H04H 60/80*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 043 286** (51) *H04J 3/16*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 043 295** (51) *H04L 9/32*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
- (11) **2 043 299** (51) *H04L 12/24*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 043 300** (51) *H04L 12/28*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 043 304** (51) *H04L 12/40*
(84) DE FR
- (11) **2 043 305** (51) *H04L 12/56*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 043 306** (51) *H04L 12/56*
(84) DE FR GB IT SE
- (11) **2 043 308** (51) *H04L 12/56*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 043 310** (51) *H04L 12/56*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 043 311** (51) *H04L 12/56*
(84) DE FR GB
- (11) **2 043 312** (51) *H04L 12/58*
(84) GB
- (11) **2 043 313** (51) *H04L 12/64*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 043 319** (51) *H04L 29/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 043 321** (51) *H04L 29/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 043 324** (51) *H04L 29/06*
(84) DE FR GB IT
(71) STMicroelectronics (Grenoble) SAS, 12
rue Jules Horowitz, 38000 Grenoble, FR
(84) DE FR GB IT
- (11) **2 043 325** (51) *H04L 29/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 043 331** (51) *H04L 29/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 043 334** (51) *H04M 1/21*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 043 338** (51) *H04M 1/60*
(84) DE FR GB IT
- (11) **2 043 341** (51) *H04M 1/725*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 043 342** (51) *H04M 1/725*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
- (11) **2 043 345** (51) *H04M 3/523*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 043 346** (51) *H04M 3/523*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 043 347** (51) *H04M 3/54*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 043 350** (51) *H04M 11/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 043 354** (51) *H04N 1/60*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 043 359** (51) *H04N 5/232*
(84) FR GB IT
- (11) **2 043 361** (51) *H04N 5/243*
(84) DE FR GB
- (11) **2 043 362** (51) *H04N 5/32*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 043 365** (51) *H04N 5/60*
(84) DE FR GB
- (11) **2 043 366** (51) *H04N 5/60*
(84) DE FR GB
- (11) **2 043 369** (51) *H04N 7/18*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 043 372** (51) *H04N 7/52*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 043 375** (51) *H04Q 3/00*
(84) DE ES FR GB IT SE
- (11) **2 043 379** (51) *H04Q 11/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 043 380** (51) *H04Q 11/00*
(84) DE FR GB
- (11) **2 043 382** (51) *H04R 1/28*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 043 383** (51) *H04R 3/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 043 384** (51) *H04R 3/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 043 387** (51) *H04R 25/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 043 392** (51) *H04W 4/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 043 393** (51) *H04W 4/00*
(84) DE GB
- (11) **2 043 395** (51) *H04W 8/18*
(84) DE GB NL
- (11) **2 043 396** (51) *H04W 12/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 043 412** (51) *H05K 1/02*
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **2 043 419** (51) *H05K 13/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

I.6

- Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Überprüfung nach Art. 112a
- Date and purport of the decision on request of the petition for review under Art. 112a
- Date et nature de la décision relative à la requête en révision conformément à l'article 112a

I.7					
• Tag der Stellung eines Prüfungsantrags					
• Date of filing of request for examination					
• Date de présentation de la requête en examen					
(11) 1 209 565	29.10.2009	(11) 1 733 897	27.10.2009	(11) 1 883 285	29.10.2009
(11) 1 225 488	29.10.2009	(11) 1 734 278	27.10.2009	(11) 1 887 214	29.10.2009
(11) 1 227 175	28.10.2009	(11) 1 735 455	30.10.2009	(11) 1 889 982	25.06.2009
(11) 1 241 550	27.10.2009	(11) 1 739 293	29.10.2009	(11) 1 891 459	30.10.2009
(11) 1 243 993	27.10.2009	(11) 1 744 178	28.10.2009	(11) 1 892 430	29.10.2009
(11) 1 243 995	27.10.2009	(11) 1 754 870	29.10.2009	(11) 1 892 753	26.10.2009
(11) 1 298 521	29.10.2009	(11) 1 762 825	29.10.2009	(11) 1 894 743	29.10.2009
(11) 1 341 280	27.10.2009	(11) 1 767 193	22.10.2009	(11) 1 897 480	29.10.2009
(11) 1 389 521	29.10.2009	(11) 1 768 088	27.10.2009	(11) 1 898 078	30.10.2009
(11) 1 403 787	29.10.2009	(11) 1 770 561	29.10.2009	(11) 1 901 197	29.10.2009
(11) 1 408 554	29.10.2009	(11) 1 780 616	29.10.2009	(11) 1 902 844	29.10.2009
(11) 1 411 398	26.10.2009	(11) 1 788 173	28.10.2009	(11) 1 903 190	29.10.2009
(11) 1 420 459	29.10.2009	(11) 1 788 803	29.10.2009	(11) 1 903 231	29.10.2009
(11) 1 441 561	28.10.2009	(11) 1 789 652	30.10.2009	(11) 1 903 304	30.10.2009
(11) 1 453 034	29.10.2009	(11) 1 790 417	29.10.2009	(11) 1 903 611	26.10.2009
(11) 1 460 810	27.10.2009	(11) 1 790 762	27.10.2009	(11) 1 906 646	29.10.2009
(11) 1 491 796	29.10.2009	(11) 1 793 222	31.10.2009	(11) 1 907 085	30.10.2009
(11) 1 496 528	28.10.2009	(11) 1 795 149	28.10.2009	(11) 1 909 178	30.10.2009
(11) 1 498 824	30.10.2009	(11) 1 796 254	29.10.2009	(11) 1 912 688	26.02.2008
(11) 1 505 719	30.10.2009	(11) 1 798 321	26.10.2009	(11) 1 913 633	30.10.2009
(11) 1 510 732	29.10.2009	(11) 1 801 052	29.10.2009	(11) 1 914 566	28.10.2009
(11) 1 521 295	27.10.2009	(11) 1 803 985	30.10.2009	(11) 1 915 400	28.10.2009
(11) 1 559 717	29.10.2009	(11) 1 813 133	30.10.2009	(11) 1 917 983	29.10.2009
(11) 1 571 844	30.10.2009	(11) 1 815 540	30.10.2009	(11) 1 920 517	30.10.2009
(11) 1 574 325	29.10.2009	(11) 1 815 811	30.10.2009	(11) 1 920 728	30.10.2009
(11) 1 577 307	29.10.2009	(11) 1 818 298	29.10.2009	(11) 1 920 993	29.10.2009
(11) 1 587 057	21.10.2009	(11) 1 818 554	29.10.2009	(11) 1 921 303	29.10.2009
(11) 1 589 007	29.10.2009	(11) 1 821 191	29.10.2009	(11) 1 921 910	27.10.2009
(11) 1 598 199	29.10.2009	(11) 1 830 612	30.10.2009	(11) 1 925 518	29.10.2009
(11) 1 600 663	27.10.2009	(11) 1 832 275	29.10.2009	(11) 1 925 571	30.10.2009
(11) 1 630 354	27.10.2009	(11) 1 833 160	28.10.2009	(11) 1 926 008	28.10.2009
(11) 1 630 664	29.10.2009	(11) 1 837 499	29.10.2009	(11) 1 926 137	28.10.2009
(11) 1 634 671	30.10.2009	(11) 1 839 733	29.10.2009	(11) 1 927 914	29.10.2009
(11) 1 635 373	29.10.2009	(11) 1 843 658	23.10.2009	(11) 1 930 545	29.10.2009
(11) 1 640 770	28.10.2009	(11) 1 844 157	30.10.2009	(11) 1 933 243	28.10.2009
(11) 1 645 357	27.10.2009	(11) 1 845 614	29.10.2009	(11) 1 934 770	30.10.2009
(11) 1 647 890	26.10.2009	(11) 1 850 590	28.10.2009	(11) 1 935 008	30.10.2009
(11) 1 672 527	30.10.2009	(11) 1 854 352	30.10.2009	(11) 1 935 641	29.10.2009
(11) 1 674 931	27.10.2009	(11) 1 854 973	29.10.2009	(11) 1 936 948	29.10.2009
(11) 1 690 732	27.10.2009	(11) 1 855 412	30.10.2009	(11) 1 939 913	29.10.2009
(11) 1 693 630	29.10.2009	(11) 1 855 598	30.10.2009	(11) 1 941 815	15.10.2009
(11) 1 696 707	29.10.2009	(11) 1 860 257	26.10.2009	(11) 1 944 079	30.10.2009
(11) 1 704 806	30.10.2009	(11) 1 861 916	30.10.2009	(11) 1 946 965	29.10.2009
(11) 1 710 053	31.10.2009	(11) 1 865 161	29.10.2009	(11) 1 947 242	30.10.2009
(11) 1 713 043	27.10.2009	(11) 1 865 169	29.10.2009	(11) 1 947 702	30.10.2009
(11) 1 724 485	29.10.2009	(11) 1 865 192	29.10.2009	(11) 1 947 926	29.10.2009
(11) 1 724 507	29.10.2009	(11) 1 865 759	27.10.2009	(11) 1 950 254	28.10.2009
(11) 1 726 819	29.10.2009	(11) 1 873 197	29.10.2009	(11) 1 955 264	30.10.2009
(11) 1 731 589	29.10.2009	(11) 1 874 107	28.10.2009	(11) 1 955 606	24.10.2009
		(11) 1 876 528	29.10.2009	(11) 1 955 639	29.10.2009
		(11) 1 878 673	30.10.2009	(11) 1 955 940	29.10.2009
		(11) 1 878 819	30.10.2009	(11) 1 956 425	28.10.2009
		(11) 1 882 608	29.10.2009	(11) 1 959 039	30.10.2009

(11) 1 961 669	29.10.2009	(11) 2 024 528	20.06.2008	(11) 2 052 733	28.10.2009
(11) 1 962 251	28.10.2009	(11) 2 025 306	26.10.2009	(11) 2 052 756	29.10.2009
(11) 1 967 470	29.10.2009	(11) 2 026 987	22.12.2008	(11) 2 052 758	28.10.2009
(11) 1 967 952	28.10.2009	(11) 2 027 696	22.12.2008	(11) 2 052 768	29.10.2009
(11) 1 969 677	28.10.2009	(11) 2 028 712	28.10.2009	(11) 2 052 776	29.10.2009
(11) 1 972 450	29.10.2009	(11) 2 030 301	30.12.2008	(11) 2 052 788	29.10.2009
(11) 1 972 589	27.10.2009	(11) 2 030 766	29.10.2009	(11) 2 052 802	29.10.2009
(11) 1 975 937	29.10.2009	(11) 2 030 800	28.10.2009	(11) 2 052 813	26.10.2009
(11) 1 980 436	29.10.2009	(11) 2 032 284	29.12.2008	(11) 2 052 820	28.10.2009
(11) 1 981 837	11.08.2008	(11) 2 032 535	05.01.2009	(11) 2 052 822	28.10.2009
(11) 1 982 685	29.10.2009	(11) 2 032 585	29.12.2008	(11) 2 052 829	29.10.2009
(11) 1 987 873	27.10.2009	(11) 2 033 742	29.10.2009	(11) 2 052 861	29.10.2009
(11) 1 987 996	27.10.2009	(11) 2 034 333	28.10.2009	(11) 2 052 862	29.10.2009
(11) 1 988 310	28.10.2009	(11) 2 035 779	19.01.2009	(11) 2 052 863	29.10.2009
(11) 1 992 490	28.10.2009	(11) 2 036 042	30.10.2009	(11) 2 052 866	29.10.2009
(11) 1 992 801	29.10.2009	(11) 2 037 599	28.10.2009	(11) 2 052 869	28.10.2009
(11) 1 993 079	27.10.2009	(11) 2 039 374	30.10.2009	(11) 2 052 878	29.10.2009
(11) 1 995 273	29.10.2009	(11) 2 041 426	10.02.2009	(11) 2 052 879	29.10.2009
(11) 1 996 606	09.10.2008	(11) 2 041 699	10.02.2009	(11) 2 052 880	29.10.2009
(11) 1 997 641	28.10.2009	(11) 2 041 820	03.09.2008	(11) 2 052 882	26.10.2009
(11) 1 997 889	29.10.2009	(11) 2 042 080	27.10.2009	(11) 2 052 893	24.10.2009
(11) 1 999 389	20.10.2008	(11) 2 042 179	01.07.2009	(11) 2 052 894	29.10.2009
(11) 1 999 783	13.06.2009	(11) 2 042 343	29.05.2009	(11) 2 052 896	29.10.2009
(11) 2 000 285	30.10.2009	(11) 2 042 663	28.10.2009	(11) 2 052 913	29.10.2009
(11) 2 000 785	29.10.2009	(11) 2 042 942	01.10.2009	(11) 2 052 941	29.10.2009
(11) 2 000 853	28.10.2009	(11) 2 043 737	18.02.2009	(11) 2 052 942	24.10.2009
(11) 2 001 052	29.10.2009	(11) 2 043 989	11.02.2009	(11) 2 052 954	29.10.2009
(11) 2 001 284	24.10.2008	(11) 2 044 415	16.02.2009	(11) 2 052 969	29.10.2009
(11) 2 001 684	27.10.2008	(11) 2 044 827	28.10.2009	(11) 2 052 973	28.10.2009
(11) 2 004 409	03.11.2008	(11) 2 045 444	27.10.2009	(11) 2 052 975	29.10.2009
(11) 2 005 480	30.10.2009	(11) 2 045 785	28.10.2009	(11) 2 052 990	29.10.2009
(11) 2 006 211	28.10.2009	(11) 2 045 864	27.10.2009	(11) 2 052 993	29.10.2009
(11) 2 006 848	28.10.2009	(11) 2 047 833	26.10.2009	(11) 2 052 999	27.10.2009
(11) 2 007 127	29.10.2009	(11) 2 047 926	15.10.2009	(11) 2 053 004	29.10.2009
(11) 2 009 507	30.10.2009	(11) 2 048 084	29.10.2009	(11) 2 053 065	29.10.2009
(11) 2 011 306	18.11.2008	(11) 2 049 152	30.01.2009	(11) 2 053 068	29.10.2009
(11) 2 011 525	27.10.2009	(11) 2 049 824	02.03.2009	(11) 2 053 075	28.10.2009
(11) 2 011 526	27.10.2009	(11) 2 049 852	12.03.2008	(11) 2 053 090	28.10.2009
(11) 2 011 922	29.10.2009	(11) 2 049 889	19.10.2009	(11) 2 053 099	29.10.2009
(11) 2 014 457	30.10.2009	(11) 2 050 447	21.10.2009	(11) 2 053 100	29.10.2009
(11) 2 015 456	29.10.2009	(11) 2 050 491	26.10.2009	(11) 2 053 101	29.10.2009
(11) 2 015 925	27.10.2008	(11) 2 051 079	30.10.2009	(11) 2 053 102	29.10.2009
(11) 2 016 148	02.12.2008	(11) 2 051 229	28.10.2009	(11) 2 053 103	29.10.2009
(11) 2 016 242	30.08.2008	(11) 2 052 593	29.10.2009	(11) 2 053 104	29.10.2009
(11) 2 016 314	10.07.2008	(11) 2 052 594	29.10.2009	(11) 2 053 110	26.10.2009
(11) 2 018 604	08.12.2008	(11) 2 052 595	29.10.2009	(11) 2 053 121	27.10.2009
(11) 2 019 249	29.10.2009	(11) 2 052 596	29.10.2009	(11) 2 053 122	29.10.2009
(11) 2 020 568	27.10.2009	(11) 2 052 598	29.10.2009	(11) 2 053 125	28.10.2009
(11) 2 020 585	29.10.2009	(11) 2 052 625	28.10.2009	(11) 2 053 136	29.10.2009
(11) 2 020 616	29.10.2009	(11) 2 052 630	29.10.2009	(11) 2 053 138	29.10.2009
(11) 2 020 617	29.10.2009	(11) 2 052 682	29.10.2009	(11) 2 053 141	29.10.2009
(11) 2 021 144	03.11.2008	(11) 2 052 689	29.10.2009	(11) 2 053 164	29.10.2009
(11) 2 022 528	29.10.2009	(11) 2 052 718	27.10.2009	(11) 2 053 173	29.10.2009

(11) 2 053 177	29.10.2009	(11) 2 053 868	24.10.2009	(11) 2 056 475	29.10.2009
(11) 2 053 180	29.10.2009	(11) 2 053 869	29.10.2009	(11) 2 056 476	29.10.2009
(11) 2 053 208	29.10.2009	(11) 2 053 879	29.10.2009	(11) 2 056 477	29.10.2009
(11) 2 053 262	29.10.2009	(11) 2 053 880	29.10.2009	(11) 2 056 478	29.10.2009
(11) 2 053 264	29.10.2009	(11) 2 053 882	29.10.2009	(11) 2 056 954	25.11.2008
(11) 2 053 265	29.10.2009	(11) 2 053 892	28.10.2009	(11) 2 056 957	10.09.2008
(11) 2 053 280	29.10.2009	(11) 2 055 174	26.10.2009	(11) 2 056 963	23.03.2009
(11) 2 053 304	28.10.2009	(11) 2 055 204	26.10.2009	(11) 2 057 312	25.03.2009
(11) 2 053 307	29.10.2009	(11) 2 055 209	31.10.2009	(11) 2 057 340	23.03.2009
(11) 2 053 325	29.10.2009	(11) 2 055 242	30.10.2009	(11) 2 057 978	28.10.2009
(11) 2 053 334	29.10.2009	(11) 2 055 246	28.10.2009	(11) 2 058 067	29.10.2009
(11) 2 053 344	29.10.2009	(11) 2 055 341	26.10.2009	(11) 2 058 182	27.10.2009
(11) 2 053 364	28.10.2009	(11) 2 055 371	26.10.2009	(11) 2 058 285	29.10.2009
(11) 2 053 370	29.10.2009	(11) 2 055 372	28.10.2009	(11) 2 058 335	29.10.2009
(11) 2 053 371	28.10.2009	(11) 2 055 422	31.10.2009	(11) 2 058 382	28.10.2009
(11) 2 053 402	29.10.2009	(11) 2 055 498	29.10.2009	(11) 2 058 584	30.10.2009
(11) 2 053 429	29.10.2009	(11) 2 055 535	30.10.2009	(11) 2 058 674	30.10.2009
(11) 2 053 441	29.10.2009	(11) 2 055 666	31.10.2009	(11) 2 058 794	28.10.2009
(11) 2 053 446	29.10.2009	(11) 2 055 680	29.10.2009	(11) 2 058 854	26.10.2009
(11) 2 053 474	29.10.2009	(11) 2 055 702	28.10.2009	(11) 2 058 893	30.10.2009
(11) 2 053 504	21.10.2009	(11) 2 055 728	29.10.2009	(11) 2 059 304	30.03.2009
(11) 2 053 507	29.10.2009	(11) 2 055 731	30.10.2009	(11) 2 059 394	17.04.2008
(11) 2 053 512	28.10.2009	(11) 2 055 806	27.10.2009	(11) 2 059 561	31.03.2009
(11) 2 053 518	29.10.2009	(11) 2 055 807	27.10.2009	(11) 2 060 225	28.10.2009
(11) 2 053 526	29.10.2009	(11) 2 055 808	27.10.2009	(11) 2 060 256	28.10.2009
(11) 2 053 548	28.10.2009	(11) 2 055 828	28.10.2009	(11) 2 060 299	29.10.2009
(11) 2 053 577	29.10.2009	(11) 2 055 942	28.10.2009	(11) 2 060 302	26.10.2009
(11) 2 053 578	28.10.2009	(11) 2 055 943	28.10.2009	(11) 2 060 305	30.10.2009
(11) 2 053 580	29.10.2009	(11) 2 055 944	28.10.2009	(11) 2 060 420	29.10.2009
(11) 2 053 626	29.10.2009	(11) 2 055 945	28.10.2009	(11) 2 060 661	30.10.2009
(11) 2 053 646	29.10.2009	(11) 2 055 946	28.10.2009	(11) 2 060 788	28.10.2009
(11) 2 053 654	29.10.2009	(11) 2 055 947	28.10.2009	(11) 2 060 851	28.09.2009
(11) 2 053 669	29.10.2009	(11) 2 055 948	28.10.2009	(11) 2 062 483	28.10.2009
(11) 2 053 670	29.10.2009	(11) 2 055 949	28.10.2009	(11) 2 062 546	29.10.2009
(11) 2 053 693	29.10.2009	(11) 2 055 950	28.10.2009	(11) 2 062 577	29.10.2009
(11) 2 053 699	29.10.2009	(11) 2 055 951	28.10.2009	(11) 2 062 651	27.10.2009
(11) 2 053 733	29.10.2009	(11) 2 055 953	28.10.2009	(11) 2 062 664	29.10.2009
(11) 2 053 742	27.10.2009	(11) 2 056 032	30.10.2009	(11) 2 062 677	29.10.2009
(11) 2 053 763	29.10.2009	(11) 2 056 033	30.10.2009	(11) 2 062 678	29.10.2009
(11) 2 053 771	29.10.2009	(11) 2 056 054	28.10.2009	(11) 2 062 740	29.10.2009
(11) 2 053 773	29.10.2009	(11) 2 056 065	29.10.2009	(11) 2 062 741	29.10.2009
(11) 2 053 774	29.10.2009	(11) 2 056 086	28.10.2009	(11) 2 062 742	29.10.2009
(11) 2 053 778	29.10.2009	(11) 2 056 091	27.10.2009	(11) 2 062 743	29.10.2009
(11) 2 053 788	29.10.2009	(11) 2 056 105	30.10.2009	(11) 2 062 825	26.10.2009
(11) 2 053 789	28.10.2009	(11) 2 056 167	29.10.2009	(11) 2 062 877	28.10.2009
(11) 2 053 794	29.10.2009	(11) 2 056 170	28.10.2009	(11) 2 062 917	26.10.2009
(11) 2 053 821	29.10.2009	(11) 2 056 306	28.10.2009	(11) 2 062 979	29.10.2009
(11) 2 053 822	29.10.2009	(11) 2 056 466	29.10.2009	(11) 2 063 256	22.10.2009
(11) 2 053 825	29.10.2009	(11) 2 056 467	29.10.2009	(11) 2 063 269	29.10.2009
(11) 2 053 829	29.10.2009	(11) 2 056 469	29.10.2009	(11) 2 063 297	28.10.2009
(11) 2 053 837	27.10.2009	(11) 2 056 470	29.10.2009	(11) 2 063 429	28.10.2009
(11) 2 053 863	29.10.2009	(11) 2 056 473	29.10.2009	(11) 2 063 581	29.10.2009
(11) 2 053 864	29.10.2009	(11) 2 056 474	29.10.2009	(11) 2 063 647	28.10.2009

(11) 2 064 947	28.10.2009	(11) 2 085 976	28.10.2009	(11) 2 108 441	28.10.2009
(11) 2 065 448	28.10.2009	(11) 2 090 172	29.10.2009	(11) 2 108 708	26.10.2009
(11) 2 065 490	28.10.2009	(11) 2 090 202	29.10.2009	(11) 2 110 052	27.10.2009
(11) 2 065 709	28.10.2009	(11) 2 090 206	28.10.2009	(11) 2 110 328	30.10.2009
(11) 2 066 468	26.03.2008	(11) 2 090 216	22.10.2009	(11) 2 110 346	29.10.2009
(11) 2 066 753	25.03.2009	(11) 2 090 624	29.10.2009	(11) 2 110 423	28.10.2009
(11) 2 066 819	02.03.2009	(11) 2 090 627	28.10.2009	(11) 2 110 475	29.10.2009
(11) 2 066 971	30.10.2009	(11) 2 090 740	30.10.2009	(11) 2 110 510	30.10.2009
(11) 2 067 436	28.10.2009	(11) 2 091 301	28.10.2009	(11) 2 110 742	29.10.2009
(11) 2 067 868	26.10.2009	(11) 2 092 885	28.10.2009	(11) 2 111 512	30.10.2009
(11) 2 068 106	29.10.2009	(11) 2 092 976	28.10.2009	(11) 2 111 839	03.09.2009
(11) 2 068 227	28.10.2009	(11) 2 093 050	29.10.2009	(11) 2 111 945	27.10.2009
(11) 2 068 318	28.10.2009	(11) 2 093 073	29.10.2009	(11) 2 112 350	30.10.2009
(11) 2 069 171	27.04.2009	(11) 2 093 263	28.10.2009	(11) 2 112 556	30.10.2009
(11) 2 070 561	30.10.2009	(11) 2 093 372	28.10.2009	(11) 2 112 574	30.10.2009
(11) 2 070 637	27.10.2009	(11) 2 093 440	27.10.2009	(11) 2 112 711	30.10.2009
(11) 2 071 416	30.10.2009	(11) 2 093 572	28.10.2009	(11) 2 113 587	26.10.2009
(11) 2 071 470	30.10.2009	(11) 2 096 010	24.10.2009	(11) 2 113 676	28.10.2009
(11) 2 071 901	28.10.2009	(11) 2 096 836	28.10.2009	(11) 2 116 134	30.10.2009
(11) 2 072 178	28.10.2009	(11) 2 096 855	27.10.2009	(11) 2 116 160	27.10.2009
(11) 2 072 452	29.10.2009	(11) 2 098 367	23.10.2009	(11) 2 116 352	24.10.2009
(11) 2 072 515	26.10.2009	(11) 2 098 402	28.10.2009	(11) 2 116 376	27.10.2009
(11) 2 072 632	26.10.2009	(11) 2 098 821	30.10.2009	(11) 2 117 023	28.10.2009
(11) 2 072 763	29.10.2009	(11) 2 098 900	29.10.2009	(11) 2 119 534	30.10.2009
(11) 2 072 782	29.10.2009	(11) 2 099 048	31.10.2009	(11) 2 122 686	14.08.2009
(11) 2 072 826	28.10.2009	(11) 2 100 547	30.10.2009	(11) 2 126 583	28.09.2009
(11) 2 072 827	28.10.2009	(11) 2 100 548	27.10.2009	(11) 2 128 530	28.10.2009
(11) 2 072 828	28.10.2009	(11) 2 100 564	30.10.2009	(11) 2 128 685	07.10.2009
(11) 2 072 829	28.10.2009	(11) 2 100 887	27.10.2009	(11) 2 129 208	25.09.2009
(11) 2 072 970	28.10.2009	(11) 2 101 166	27.10.2009	(11) 2 129 209	18.08.2009
(11) 2 072 980	30.10.2009	(11) 2 101 212	28.10.2009	(11) 2 129 210	09.09.2009
(11) 2 073 398	27.10.2009	(11) 2 101 300	29.10.2009	(11) 2 129 211	14.10.2009
(11) 2 073 420	27.10.2009	(11) 2 103 247	29.10.2009	(11) 2 129 212	21.08.2009
(11) 2 073 594	26.10.2009	(11) 2 103 454	27.10.2009	(11) 2 129 213	24.09.2009
(11) 2 074 767	30.10.2009	(11) 2 103 863	29.10.2009	(11) 2 129 214	26.10.2009
(11) 2 075 016	28.10.2009	(11) 2 104 411	28.10.2009	(11) 2 129 215	22.09.2009
(11) 2 076 727	15.05.2009	(11) 2 104 495	30.10.2009	(11) 2 129 216	20.08.2009
(11) 2 078 675	26.10.2009	(11) 2 104 929	28.10.2009	(11) 2 129 217	23.09.2009
(11) 2 078 829	29.10.2009	(11) 2 105 508	28.10.2009	(11) 2 129 218	16.09.2009
(11) 2 079 219	21.10.2009	(11) 2 105 509	28.10.2009	(11) 2 129 219	11.09.2009
(11) 2 080 580	24.10.2009	(11) 2 105 531	30.10.2009	(11) 2 129 220	08.09.2009
(11) 2 080 852	29.10.2009	(11) 2 105 662	27.10.2009	(11) 2 129 221	26.08.2009
(11) 2 080 956	29.10.2009	(11) 2 105 750	27.10.2009	(11) 2 129 222	02.10.2009
(11) 2 081 089	27.10.2009	(11) 2 105 843	28.10.2009	(11) 2 129 224	28.09.2009
(11) 2 082 881	30.10.2009	(11) 2 106 018	28.10.2009	(11) 2 129 225	18.09.2009
(11) 2 082 943	26.10.2009	(11) 2 106 194	16.10.2009	(11) 2 129 226	25.09.2009
(11) 2 083 105	30.10.2009	(11) 2 106 195	16.10.2009	(11) 2 129 227	09.10.2009
(11) 2 083 311	30.10.2009	(11) 2 106 932	28.10.2009	(11) 2 129 228	03.09.2009
(11) 2 083 489	24.10.2009	(11) 2 107 298	30.10.2009	(11) 2 129 229	19.08.2009
(11) 2 084 755	21.10.2009	(11) 2 107 390	26.10.2009	(11) 2 129 230	18.09.2009
(11) 2 085 132	27.10.2009	(11) 2 107 792	29.10.2009	(11) 2 129 231	28.08.2009
(11) 2 085 718	24.10.2009	(11) 2 107 805	29.10.2009	(11) 2 129 232	25.09.2009
(11) 2 085 927	28.10.2009	(11) 2 108 429	29.10.2009	(11) 2 129 233	15.09.2009

(11) 2 129 234	09.09.2009	(11) 2 129 287	25.09.2009	(11) 2 129 340	17.09.2009
(11) 2 129 235	24.09.2009	(11) 2 129 288	08.10.2009	(11) 2 129 341	13.10.2009
(11) 2 129 236	03.11.2008	(11) 2 129 289	23.09.2009	(11) 2 129 342	28.09.2009
(11) 2 129 237	22.09.2009	(11) 2 129 290	16.09.2009	(11) 2 129 343	25.09.2009
(11) 2 129 238	21.09.2009	(11) 2 129 291	16.09.2009	(11) 2 129 344	08.09.2009
(11) 2 129 239	28.07.2009	(11) 2 129 292	16.09.2009	(11) 2 129 345	09.10.2009
(11) 2 129 240	23.09.2009	(11) 2 129 293	28.09.2009	(11) 2 129 346	09.10.2009
(11) 2 129 241	21.09.2009	(11) 2 129 294	28.09.2009	(11) 2 129 347	16.09.2009
(11) 2 129 242	28.10.2009	(11) 2 129 295	25.08.2009	(11) 2 129 348	20.10.2009
(11) 2 129 243	22.09.2009	(11) 2 129 296	13.10.2009	(11) 2 129 349	17.03.2009
(11) 2 129 244	31.07.2009	(11) 2 129 297	19.10.2009	(11) 2 129 350	12.09.2009
(11) 2 129 245	07.10.2009	(11) 2 129 298	13.08.2009	(11) 2 129 351	01.10.2009
(11) 2 129 246	08.09.2009	(11) 2 129 299	13.10.2009	(11) 2 129 352	12.10.2009
(11) 2 129 247	13.08.2009	(11) 2 129 300	15.10.2009	(11) 2 129 353	14.09.2009
(11) 2 129 248	28.09.2009	(11) 2 129 301	12.10.2009	(11) 2 129 354	21.09.2009
(11) 2 129 249	17.09.2009	(11) 2 129 302	22.10.2009	(11) 2 129 355	22.09.2009
(11) 2 129 250	25.09.2009	(11) 2 129 303	25.09.2009	(11) 2 129 356	22.09.2009
(11) 2 129 251	14.09.2009	(11) 2 129 304	21.09.2009	(11) 2 129 357	28.09.2009
(11) 2 129 252	20.08.2009	(11) 2 129 305	20.10.2009	(11) 2 129 358	22.09.2009
(11) 2 129 253	14.09.2009	(11) 2 129 306	16.06.2009	(11) 2 129 359	20.08.2009
(11) 2 129 254	03.07.2009	(11) 2 129 307	08.09.2009	(11) 2 129 360	23.10.2009
(11) 2 129 255	10.06.2009	(11) 2 129 308	06.10.2009	(11) 2 129 361	28.09.2009
(11) 2 129 256	12.06.2009	(11) 2 129 309	17.09.2009	(11) 2 129 362	27.08.2009
(11) 2 129 257	15.09.2009	(11) 2 129 310	21.09.2009	(11) 2 129 363	15.09.2009
(11) 2 129 258	23.09.2009	(11) 2 129 311	18.09.2009	(11) 2 129 364	16.06.2009
(11) 2 129 259	06.05.2009	(11) 2 129 312	13.10.2009	(11) 2 129 365	04.08.2009
(11) 2 129 260	02.09.2009	(11) 2 129 313	10.10.2009	(11) 2 129 366	21.09.2009
(11) 2 129 261	03.08.2009	(11) 2 129 314	25.09.2009	(11) 2 129 367	28.09.2009
(11) 2 129 262	13.10.2009	(11) 2 129 315	09.10.2009	(11) 2 129 368	18.09.2009
(11) 2 129 263	10.09.2009	(11) 2 129 316	28.09.2009	(11) 2 129 369	07.09.2009
(11) 2 129 264	05.10.2009	(11) 2 129 317	25.09.2009	(11) 2 129 370	27.08.2009
(11) 2 129 265	27.08.2009	(11) 2 129 318	20.07.2009	(11) 2 129 371	24.09.2009
(11) 2 129 266	16.07.2009	(11) 2 129 319	24.07.2009	(11) 2 129 372	03.06.2009
(11) 2 129 267	29.09.2009	(11) 2 129 320	15.10.2009	(11) 2 129 373	23.09.2009
(11) 2 129 268	20.10.2009	(11) 2 129 321	18.09.2009	(11) 2 129 374	01.10.2009
(11) 2 129 269	15.10.2009	(11) 2 129 322	09.09.2009	(11) 2 129 375	28.09.2009
(11) 2 129 270	31.08.2009	(11) 2 129 323	13.10.2009	(11) 2 129 376	18.08.2009
(11) 2 129 271	24.09.2009	(11) 2 129 324	25.09.2009	(11) 2 129 377	20.10.2009
(11) 2 129 272	28.06.2009	(11) 2 129 325	28.09.2009	(11) 2 129 378	24.06.2009
(11) 2 129 273	29.09.2009	(11) 2 129 326	13.10.2009	(11) 2 129 379	21.09.2009
(11) 2 129 274	20.10.2009	(11) 2 129 327	06.10.2009	(11) 2 129 380	21.08.2009
(11) 2 129 275	20.08.2009	(11) 2 129 328	06.10.2009	(11) 2 129 381	07.08.2009
(11) 2 129 276	22.10.2009	(11) 2 129 329	06.10.2009	(11) 2 129 382	16.09.2009
(11) 2 129 277	13.10.2009	(11) 2 129 330	23.10.2009	(11) 2 129 383	21.09.2009
(11) 2 129 278	08.10.2009	(11) 2 129 331	24.08.2009	(11) 2 129 384	22.09.2009
(11) 2 129 279	07.10.2009	(11) 2 129 332	16.09.2009	(11) 2 129 385	17.09.2009
(11) 2 129 280	25.09.2009	(11) 2 129 333	16.09.2009	(11) 2 129 386	28.10.2009
(11) 2 129 281	23.09.2009	(11) 2 129 334	28.09.2009	(11) 2 129 387	26.08.2009
(11) 2 129 282	28.07.2009	(11) 2 129 335	22.09.2009	(11) 2 129 388	23.09.2009
(11) 2 129 283	18.09.2009	(11) 2 129 336	20.08.2009	(11) 2 129 389	15.09.2009
(11) 2 129 284	29.09.2009	(11) 2 129 337	16.09.2009	(11) 2 129 390	20.08.2009
(11) 2 129 285	22.09.2009	(11) 2 129 338	07.10.2009	(11) 2 129 391	01.10.2009
(11) 2 129 286	07.07.2009	(11) 2 129 339	09.10.2009	(11) 2 129 392	27.07.2009

(11) 2 129 393	28.10.2009	(11) 2 129 448	21.09.2009	(11) 2 129 501	15.10.2009
(11) 2 129 394	25.09.2009	(11) 2 129 449	05.08.2009	(11) 2 129 502	18.09.2009
(11) 2 129 395	30.09.2009	(11) 2 129 450	04.09.2009	(11) 2 129 503	18.09.2009
(11) 2 129 396	16.09.2009	(11) 2 129 451	15.09.2009	(11) 2 129 504	21.10.2009
(11) 2 129 397	01.10.2009	(11) 2 129 452	23.09.2009	(11) 2 129 505	06.08.2009
(11) 2 129 398	01.10.2009	(11) 2 129 453	23.09.2009	(11) 2 129 506	17.07.2009
(11) 2 129 399	28.10.2009	(11) 2 129 454	22.10.2009	(11) 2 129 507	23.09.2009
(11) 2 129 401	20.07.2009	(11) 2 129 455	11.08.2009	(11) 2 129 508	25.07.2009
(11) 2 129 402	16.09.2009	(11) 2 129 456	20.08.2009	(11) 2 129 509	01.09.2009
(11) 2 129 403	16.09.2009	(11) 2 129 457	05.10.2009	(11) 2 129 510	04.09.2009
(11) 2 129 404	28.09.2009	(11) 2 129 458	23.10.2009	(11) 2 129 511	10.09.2009
(11) 2 129 405	24.07.2009	(11) 2 129 459	20.10.2009	(11) 2 129 512	02.09.2009
(11) 2 129 406	14.09.2009	(11) 2 129 460	24.09.2009	(11) 2 129 513	09.10.2009
(11) 2 129 407	30.09.2009	(11) 2 129 461	19.08.2009	(11) 2 129 514	23.09.2009
(11) 2 129 408	26.08.2009	(11) 2 129 462	28.08.2009	(11) 2 129 515	24.09.2009
(11) 2 129 409	05.10.2009	(11) 2 129 463	21.08.2009	(11) 2 129 516	03.09.2009
(11) 2 129 410	24.09.2009	(11) 2 129 464	02.10.2009	(11) 2 129 517	03.09.2009
(11) 2 129 411	06.10.2009	(11) 2 129 465	22.10.2009	(11) 2 129 518	19.10.2009
(11) 2 129 412	17.09.2009	(11) 2 129 466	25.03.2008	(11) 2 129 519	21.09.2009
(11) 2 129 413	25.09.2009	(11) 2 129 467	06.08.2009	(11) 2 129 520	02.09.2009
(11) 2 129 414	22.10.2009	(11) 2 129 468	11.09.2009	(11) 2 129 521	30.07.2009
(11) 2 129 415	22.10.2009	(11) 2 129 469	26.10.2009	(11) 2 129 522	25.09.2009
(11) 2 129 416	22.10.2009	(11) 2 129 470	25.09.2009	(11) 2 129 523	20.10.2009
(11) 2 129 417	02.10.2009	(11) 2 129 471	28.09.2009	(11) 2 129 524	14.08.2009
(11) 2 129 418	01.09.2009	(11) 2 129 472	19.06.2009	(11) 2 129 525	27.07.2009
(11) 2 129 420	20.07.2009	(11) 2 129 473	12.10.2009	(11) 2 129 526	08.10.2009
(11) 2 129 421	01.10.2009	(11) 2 129 474	23.07.2009	(11) 2 129 527	08.10.2009
(11) 2 129 422	25.09.2009	(11) 2 129 475	02.07.2009	(11) 2 129 528	15.09.2009
(11) 2 129 423	15.09.2009	(11) 2 129 476	18.08.2009	(11) 2 129 529	27.07.2009
(11) 2 129 424	28.09.2009	(11) 2 129 477	02.09.2009	(11) 2 129 530	18.09.2009
(11) 2 129 425	23.09.2009	(11) 2 129 478	26.08.2009	(11) 2 129 531	22.10.2009
(11) 2 129 426	18.09.2009	(11) 2 129 479	28.10.2009	(11) 2 129 532	15.09.2009
(11) 2 129 427	25.09.2009	(11) 2 129 480	27.07.2009	(11) 2 129 533	25.09.2009
(11) 2 129 428	14.09.2009	(11) 2 129 481	28.09.2009	(11) 2 129 534	22.10.2009
(11) 2 129 429	30.09.2009	(11) 2 129 482	04.08.2009	(11) 2 129 535	07.08.2009
(11) 2 129 430	26.10.2009	(11) 2 129 483	20.08.2009	(11) 2 129 536	07.08.2009
(11) 2 129 431	23.10.2009	(11) 2 129 484	13.10.2009	(11) 2 129 537	06.08.2009
(11) 2 129 432	23.09.2009	(11) 2 129 485	24.09.2009	(11) 2 129 538	19.08.2009
(11) 2 129 433	23.10.2009	(11) 2 129 486	04.09.2009	(11) 2 129 539	31.08.2009
(11) 2 129 434	14.09.2009	(11) 2 129 487	16.09.2009	(11) 2 129 540	23.07.2009
(11) 2 129 435	30.10.2009	(11) 2 129 488	06.10.2009	(11) 2 129 541	24.08.2009
(11) 2 129 436	25.09.2009	(11) 2 129 489	08.10.2009	(11) 2 129 542	21.09.2009
(11) 2 129 437	30.10.2009	(11) 2 129 490	04.08.2009	(11) 2 129 543	28.09.2009
(11) 2 129 438	23.09.2009	(11) 2 129 491	18.09.2009	(11) 2 129 544	28.09.2009
(11) 2 129 439	21.09.2009	(11) 2 129 492	26.05.2009	(11) 2 129 545	07.09.2009
(11) 2 129 440	21.09.2009	(11) 2 129 493	19.10.2009	(11) 2 129 546	28.09.2009
(11) 2 129 441	21.09.2009	(11) 2 129 494	02.10.2009	(11) 2 129 547	29.07.2009
(11) 2 129 442	21.09.2009	(11) 2 129 495	02.10.2009	(11) 2 129 548	28.09.2009
(11) 2 129 443	06.10.2009	(11) 2 129 496	02.10.2009	(11) 2 129 549	23.09.2009
(11) 2 129 444	18.09.2009	(11) 2 129 497	19.10.2009	(11) 2 129 550	21.10.2009
(11) 2 129 445	09.09.2009	(11) 2 129 498	25.05.2009	(11) 2 129 551	16.07.2009
(11) 2 129 446	21.10.2009	(11) 2 129 499	31.08.2009	(11) 2 129 552	21.09.2009
(11) 2 129 447	21.10.2009	(11) 2 129 500	02.10.2009	(11) 2 129 553	28.09.2009

(11) 2 129 554	25.08.2009	(11) 2 129 607	28.07.2009	(11) 2 129 660	20.07.2009
(11) 2 129 555	21.10.2009	(11) 2 129 608	30.09.2009	(11) 2 129 661	16.10.2009
(11) 2 129 556	19.10.2009	(11) 2 129 609	23.09.2009	(11) 2 129 662	19.09.2009
(11) 2 129 557	17.08.2009	(11) 2 129 610	17.09.2009	(11) 2 129 663	28.09.2009
(11) 2 129 558	11.08.2009	(11) 2 129 611	01.10.2009	(11) 2 129 664	24.09.2009
(11) 2 129 559	20.10.2009	(11) 2 129 612	23.10.2009	(11) 2 129 665	16.09.2009
(11) 2 129 560	22.10.2009	(11) 2 129 613	23.10.2009	(11) 2 129 666	27.08.2009
(11) 2 129 561	22.10.2009	(11) 2 129 614	03.08.2009	(11) 2 129 667	23.09.2009
(11) 2 129 562	23.10.2009	(11) 2 129 615	19.08.2009	(11) 2 129 668	24.09.2009
(11) 2 129 563	22.10.2009	(11) 2 129 616	17.08.2009	(11) 2 129 669	21.09.2009
(11) 2 129 564	26.10.2009	(11) 2 129 617	11.09.2009	(11) 2 129 670	09.09.2009
(11) 2 129 565	19.10.2009	(11) 2 129 618	28.10.2009	(11) 2 129 671	25.09.2009
(11) 2 129 566	19.10.2009	(11) 2 129 619	22.09.2009	(11) 2 129 672	24.02.2009
(11) 2 129 567	15.09.2009	(11) 2 129 620	07.09.2009	(11) 2 129 673	23.09.2009
(11) 2 129 568	28.10.2009	(11) 2 129 621	25.09.2009	(11) 2 129 674	21.09.2009
(11) 2 129 569	23.07.2009	(11) 2 129 622	13.08.2009	(11) 2 129 675	20.07.2009
(11) 2 129 570	04.05.2009	(11) 2 129 623	25.09.2009	(11) 2 129 676	28.09.2009
(11) 2 129 571	15.07.2009	(11) 2 129 624	15.07.2009	(11) 2 129 677	11.09.2009
(11) 2 129 572	29.09.2009	(11) 2 129 625	21.08.2009	(11) 2 129 678	25.09.2009
(11) 2 129 573	25.09.2009	(11) 2 129 626	20.06.2009	(11) 2 129 679	21.08.2009
(11) 2 129 574	14.09.2009	(11) 2 129 627	21.08.2009	(11) 2 129 680	23.09.2009
(11) 2 129 575	22.07.2009	(11) 2 129 628	30.10.2009	(11) 2 129 681	22.10.2009
(11) 2 129 576	25.09.2009	(11) 2 129 629	18.09.2009	(11) 2 129 682	28.08.2009
(11) 2 129 577	18.09.2009	(11) 2 129 630	15.10.2009	(11) 2 129 683	28.09.2009
(11) 2 129 578	18.09.2009	(11) 2 129 631	14.09.2009	(11) 2 129 684	22.09.2009
(11) 2 129 579	29.09.2009	(11) 2 129 632	22.09.2009	(11) 2 129 685	06.10.2009
(11) 2 129 580	16.07.2009	(11) 2 129 633	09.10.2009	(11) 2 129 686	20.10.2009
(11) 2 129 581	02.09.2009	(11) 2 129 634	25.09.2009	(11) 2 129 687	28.08.2009
(11) 2 129 582	12.09.2009	(11) 2 129 635	13.05.2009	(11) 2 129 688	04.07.2009
(11) 2 129 583	11.09.2009	(11) 2 129 636	20.06.2009	(11) 2 129 689	24.09.2009
(11) 2 129 584	22.09.2009	(11) 2 129 637	25.09.2009	(11) 2 129 690	27.03.2008
(11) 2 129 585	24.04.2009	(11) 2 129 638	11.08.2009	(11) 2 129 691	21.09.2009
(11) 2 129 586	17.09.2009	(11) 2 129 639	26.09.2009	(11) 2 129 692	23.09.2009
(11) 2 129 587	17.09.2009	(11) 2 129 640	25.09.2009	(11) 2 129 693	18.09.2009
(11) 2 129 588	28.09.2009	(11) 2 129 641	24.09.2009	(11) 2 129 694	09.09.2009
(11) 2 129 589	24.09.2009	(11) 2 129 642	24.09.2009	(11) 2 129 695	02.09.2009
(11) 2 129 590	22.09.2009	(11) 2 129 643	14.07.2009	(11) 2 129 696	15.07.2009
(11) 2 129 591	14.09.2009	(11) 2 129 644	30.04.2009	(11) 2 129 697	18.09.2009
(11) 2 129 592	08.06.2009	(11) 2 129 645	23.10.2009	(11) 2 129 698	08.10.2009
(11) 2 129 593	09.10.2009	(11) 2 129 646	28.05.2009	(11) 2 129 699	06.10.2009
(11) 2 129 594	26.08.2009	(11) 2 129 647	03.06.2009	(11) 2 129 700	22.09.2009
(11) 2 129 595	23.10.2009	(11) 2 129 648	03.06.2009	(11) 2 129 701	15.09.2009
(11) 2 129 596	09.10.2009	(11) 2 129 649	23.10.2009	(11) 2 129 702	14.09.2009
(11) 2 129 597	29.09.2009	(11) 2 129 650	23.10.2009	(11) 2 129 703	24.07.2009
(11) 2 129 598	05.06.2009	(11) 2 129 651	01.10.2009	(11) 2 129 704	17.09.2009
(11) 2 129 599	12.10.2009	(11) 2 129 652	23.09.2009	(11) 2 129 705	31.08.2009
(11) 2 129 600	17.09.2009	(11) 2 129 653	30.09.2009	(11) 2 129 706	19.10.2009
(11) 2 129 601	20.10.2009	(11) 2 129 654	09.09.2009	(11) 2 129 707	25.09.2009
(11) 2 129 602	13.03.2009	(11) 2 129 655	28.09.2009	(11) 2 129 708	21.10.2009
(11) 2 129 603	17.08.2009	(11) 2 129 656	23.09.2009	(11) 2 129 709	18.09.2009
(11) 2 129 604	26.04.2009	(11) 2 129 657	30.06.2009	(11) 2 129 710	24.09.2009
(11) 2 129 605	14.07.2009	(11) 2 129 658	20.07.2009	(11) 2 129 711	24.09.2009
(11) 2 129 606	23.09.2009	(11) 2 129 659	15.09.2009	(11) 2 129 712	24.09.2009

(11) 2 129 713	18.09.2009	(11) 2 129 766	25.09.2009	(11) 2 129 820	23.10.2009
(11) 2 129 714	18.09.2009	(11) 2 129 767	23.09.2009	(11) 2 129 821	13.07.2009
(11) 2 129 715	18.09.2009	(11) 2 129 768	25.09.2009	(11) 2 129 822	14.09.2009
(11) 2 129 716	28.09.2009	(11) 2 129 769	24.09.2009	(11) 2 129 823	18.09.2009
(11) 2 129 717	23.09.2009	(11) 2 129 770	30.10.2009	(11) 2 129 824	28.09.2009
(11) 2 129 718	15.09.2009	(11) 2 129 771	30.09.2009	(11) 2 129 825	23.07.2009
(11) 2 129 719	15.10.2009	(11) 2 129 772	25.09.2009	(11) 2 129 826	22.09.2009
(11) 2 129 720	15.10.2009	(11) 2 129 773	23.09.2009	(11) 2 129 827	14.10.2009
(11) 2 129 721	02.09.2009	(11) 2 129 774	21.09.2009	(11) 2 129 828	29.09.2009
(11) 2 129 722	14.09.2009	(11) 2 129 775	11.09.2009	(11) 2 129 829	21.09.2009
(11) 2 129 723	31.08.2009	(11) 2 129 776	01.10.2009	(11) 2 129 830	09.09.2009
(11) 2 129 724	06.10.2009	(11) 2 129 778	17.09.2009	(11) 2 129 831	31.08.2009
(11) 2 129 725	22.09.2009	(11) 2 129 779	30.09.2009	(11) 2 129 832	23.10.2009
(11) 2 129 726	23.10.2009	(11) 2 129 780	14.10.2009	(11) 2 129 833	28.08.2009
(11) 2 129 727	02.09.2009	(11) 2 129 781	26.10.2009	(11) 2 129 834	22.09.2009
(11) 2 129 728	21.09.2009	(11) 2 129 782	07.09.2009	(11) 2 129 835	21.08.2009
(11) 2 129 729	28.09.2009	(11) 2 129 783	23.10.2009	(11) 2 129 836	28.08.2009
(11) 2 129 730	13.08.2009	(11) 2 129 784	24.09.2009	(11) 2 129 837	24.07.2009
(11) 2 129 731	25.09.2009	(11) 2 129 785	07.10.2009	(11) 2 129 838	28.09.2009
(11) 2 129 732	01.09.2009	(11) 2 129 786	25.08.2009	(11) 2 129 839	28.09.2009
(11) 2 129 733	15.09.2009	(11) 2 129 787	26.10.2009	(11) 2 129 840	06.10.2009
(11) 2 129 734	03.06.2009	(11) 2 129 788	28.08.2009	(11) 2 129 841	24.09.2009
(11) 2 129 735	06.10.2009	(11) 2 129 789	31.08.2009	(11) 2 129 842	18.09.2009
(11) 2 129 736	19.09.2009	(11) 2 129 790	28.08.2009	(11) 2 129 843	21.09.2009
(11) 2 129 737	18.09.2009	(11) 2 129 791	24.09.2009	(11) 2 129 844	12.10.2009
(11) 2 129 738	13.03.2009	(11) 2 129 792	24.09.2009	(11) 2 129 845	03.06.2009
(11) 2 129 739	25.09.2009	(11) 2 129 793	25.09.2009	(11) 2 129 846	21.07.2009
(11) 2 129 740	05.08.2009	(11) 2 129 794	31.07.2009	(11) 2 129 847	05.08.2009
(11) 2 129 741	01.08.2009	(11) 2 129 795	15.07.2009	(11) 2 129 848	25.09.2009
(11) 2 129 742	07.08.2009	(11) 2 129 796	21.09.2009	(11) 2 129 849	03.09.2009
(11) 2 129 743	07.08.2009	(11) 2 129 797	30.09.2009	(11) 2 129 850	03.08.2009
(11) 2 129 744	31.08.2009	(11) 2 129 798	22.09.2009	(11) 2 129 851	25.09.2009
(11) 2 129 745	21.06.2009	(11) 2 129 799	14.10.2009	(11) 2 129 852	07.09.2009
(11) 2 129 746	21.09.2009	(11) 2 129 800	25.09.2009	(11) 2 129 853	03.09.2009
(11) 2 129 747	09.09.2009	(11) 2 129 801	14.09.2009	(11) 2 129 854	17.09.2009
(11) 2 129 748	03.09.2009	(11) 2 129 802	30.09.2009	(11) 2 129 855	24.09.2009
(11) 2 129 749	24.09.2009	(11) 2 129 803	25.09.2009	(11) 2 129 856	25.09.2009
(11) 2 129 750	14.09.2009	(11) 2 129 804	10.09.2009	(11) 2 129 857	25.09.2009
(11) 2 129 751	14.09.2009	(11) 2 129 805	25.09.2009	(11) 2 129 858	25.09.2009
(11) 2 129 752	22.10.2009	(11) 2 129 806	08.10.2009	(11) 2 129 859	08.09.2009
(11) 2 129 753	05.10.2009	(11) 2 129 807	09.09.2009	(11) 2 129 860	24.09.2009
(11) 2 129 754	02.09.2009	(11) 2 129 808	30.10.2009	(11) 2 129 861	01.09.2009
(11) 2 129 755	08.10.2009	(11) 2 129 809	29.09.2009	(11) 2 129 862	18.09.2009
(11) 2 129 756	15.10.2009	(11) 2 129 810	20.10.2009	(11) 2 129 863	23.09.2009
(11) 2 129 757	11.08.2009	(11) 2 129 811	23.06.2009	(11) 2 129 864	17.09.2009
(11) 2 129 758	24.09.2009	(11) 2 129 812	18.09.2009	(11) 2 129 865	21.07.2009
(11) 2 129 759	19.08.2009	(11) 2 129 813	01.10.2009	(11) 2 129 866	30.07.2009
(11) 2 129 760	19.08.2009	(11) 2 129 814	10.07.2009	(11) 2 129 867	18.09.2009
(11) 2 129 761	19.08.2009	(11) 2 129 815	09.01.2009	(11) 2 129 868	25.09.2009
(11) 2 129 762	30.04.2009	(11) 2 129 816	09.09.2009	(11) 2 129 869	22.09.2009
(11) 2 129 763	22.06.2009	(11) 2 129 817	06.08.2009	(11) 2 129 870	11.09.2009
(11) 2 129 764	25.09.2009	(11) 2 129 818	19.10.2009	(11) 2 129 871	09.09.2009
(11) 2 129 765	23.09.2009	(11) 2 129 819	23.09.2009	(11) 2 129 872	19.05.2009

(11) 2 129 873	03.07.2009	(11) 2 129 926	19.08.2009	(11) 2 129 980	24.09.2009
(11) 2 129 874	14.09.2009	(11) 2 129 927	14.09.2009	(11) 2 129 981	22.09.2009
(11) 2 129 875	20.07.2009	(11) 2 129 928	05.08.2009	(11) 2 129 982	17.09.2009
(11) 2 129 876	28.09.2009	(11) 2 129 929	28.09.2009	(11) 2 129 984	11.09.2009
(11) 2 129 877	22.09.2009	(11) 2 129 930	22.09.2009	(11) 2 129 985	31.03.2008
(11) 2 129 878	08.09.2009	(11) 2 129 931	11.09.2009	(11) 2 129 986	06.08.2009
(11) 2 129 879	13.07.2009	(11) 2 129 932	07.09.2009	(11) 2 129 987	24.09.2009
(11) 2 129 880	26.10.2009	(11) 2 129 933	28.09.2009	(11) 2 129 988	28.09.2009
(11) 2 129 881	26.10.2009	(11) 2 129 934	25.09.2009	(11) 2 129 989	07.09.2009
(11) 2 129 882	12.08.2009	(11) 2 129 935	25.09.2009	(11) 2 129 990	20.10.2009
(11) 2 129 883	21.09.2009	(11) 2 129 936	25.05.2009	(11) 2 129 991	22.10.2009
(11) 2 129 884	21.09.2009	(11) 2 129 937	28.09.2009	(11) 2 129 992	18.09.2009
(11) 2 129 885	25.09.2009	(11) 2 129 938	23.10.2009	(11) 2 129 993	28.08.2009
(11) 2 129 886	21.10.2009	(11) 2 129 939	08.09.2009	(11) 2 129 994	28.09.2009
(11) 2 129 887	28.09.2009	(11) 2 129 940	26.08.2009	(11) 2 129 995	29.10.2009
(11) 2 129 888	23.10.2009	(11) 2 129 941	29.09.2009	(11) 2 129 996	05.10.2009
(11) 2 129 889	28.09.2009	(11) 2 129 942	28.09.2009	(11) 2 129 997	19.06.2009
(11) 2 129 890	24.09.2009	(11) 2 129 943	08.09.2009	(11) 2 129 998	29.06.2009
(11) 2 129 891	16.06.2009	(11) 2 129 944	16.07.2009	(11) 2 129 999	14.09.2009
(11) 2 129 892	25.09.2009	(11) 2 129 945	24.09.2009	(11) 2 130 000	23.07.2009
(11) 2 129 893	04.09.2009	(11) 2 129 946	24.09.2009	(11) 2 130 001	06.10.2009
(11) 2 129 894	26.08.2009	(11) 2 129 947	26.10.2009	(11) 2 130 002	04.08.2009
(11) 2 129 895	15.07.2009	(11) 2 129 948	25.08.2009	(11) 2 130 003	14.09.2009
(11) 2 129 896	24.09.2009	(11) 2 129 949	01.10.2009	(11) 2 130 004	06.07.2009
(11) 2 129 897	26.10.2009	(11) 2 129 950	10.09.2009	(11) 2 130 005	14.10.2009
(11) 2 129 898	29.09.2009	(11) 2 129 951	08.10.2009	(11) 2 130 006	09.10.2009
(11) 2 129 899	25.09.2009	(11) 2 129 952	26.08.2009	(11) 2 130 007	20.08.2009
(11) 2 129 900	24.07.2009	(11) 2 129 953	24.09.2009	(11) 2 130 008	26.10.2009
(11) 2 129 901	02.09.2009	(11) 2 129 954	04.06.2009	(11) 2 130 009	14.09.2009
(11) 2 129 902	09.09.2009	(11) 2 129 955	18.09.2009	(11) 2 130 010	26.10.2009
(11) 2 129 903	28.09.2009	(11) 2 129 956	21.09.2009	(11) 2 130 011	22.09.2009
(11) 2 129 904	28.09.2009	(11) 2 129 957	29.09.2009	(11) 2 130 012	25.09.2009
(11) 2 129 905	20.07.2009	(11) 2 129 958	16.09.2009	(11) 2 130 013	21.08.2009
(11) 2 129 906	14.09.2009	(11) 2 129 959	18.09.2009	(11) 2 130 014	09.09.2009
(11) 2 129 907	14.08.2009	(11) 2 129 960	29.09.2009	(11) 2 130 015	04.09.2009
(11) 2 129 908	16.09.2009	(11) 2 129 961	23.09.2009	(11) 2 130 016	22.09.2009
(11) 2 129 909	10.09.2009	(11) 2 129 963	31.08.2009	(11) 2 130 017	08.10.2009
(11) 2 129 910	01.09.2009	(11) 2 129 964	25.09.2009	(11) 2 130 018	23.10.2009
(11) 2 129 911	20.08.2009	(11) 2 129 965	12.08.2009	(11) 2 130 019	18.09.2009
(11) 2 129 912	14.07.2009	(11) 2 129 966	28.09.2009	(11) 2 130 020	06.10.2009
(11) 2 129 913	29.09.2009	(11) 2 129 967	23.09.2009	(11) 2 130 021	19.10.2009
(11) 2 129 914	29.09.2009	(11) 2 129 968	11.09.2009	(11) 2 130 022	15.10.2009
(11) 2 129 915	19.09.2009	(11) 2 129 969	23.10.2009	(11) 2 130 023	15.10.2009
(11) 2 129 916	28.08.2009	(11) 2 129 970	17.09.2009	(11) 2 130 024	24.09.2009
(11) 2 129 917	22.09.2009	(11) 2 129 971	25.09.2009	(11) 2 130 025	21.10.2009
(11) 2 129 918	28.03.2008	(11) 2 129 972	04.09.2009	(11) 2 130 026	26.09.2009
(11) 2 129 919	24.09.2009	(11) 2 129 973	23.09.2009	(11) 2 130 027	21.09.2009
(11) 2 129 920	22.05.2009	(11) 2 129 974	22.09.2009	(11) 2 130 028	22.09.2009
(11) 2 129 921	23.10.2009	(11) 2 129 975	18.09.2009	(11) 2 130 029	13.10.2009
(11) 2 129 922	12.10.2009	(11) 2 129 976	15.09.2009	(11) 2 130 030	31.08.2009
(11) 2 129 923	11.08.2009	(11) 2 129 977	17.09.2009	(11) 2 130 031	23.09.2009
(11) 2 129 924	14.10.2009	(11) 2 129 978	28.09.2009	(11) 2 130 032	16.09.2009
(11) 2 129 925	28.09.2009	(11) 2 129 979	20.10.2009	(11) 2 130 033	15.09.2009

(11) 2 130 034	07.08.2009	(11) 2 130 088	12.10.2009	(11) 2 130 142	27.08.2009
(11) 2 130 035	20.10.2009	(11) 2 130 089	11.09.2009	(11) 2 130 143	28.09.2009
(11) 2 130 036	07.01.2009	(11) 2 130 090	06.10.2009	(11) 2 130 144	21.10.2009
(11) 2 130 037	28.09.2009	(11) 2 130 091	26.10.2009	(11) 2 130 145	06.10.2009
(11) 2 130 038	13.10.2009	(11) 2 130 092	30.09.2009	(11) 2 130 146	30.09.2009
(11) 2 130 039	01.10.2009	(11) 2 130 093	13.10.2009	(11) 2 130 147	30.07.2009
(11) 2 130 040	07.10.2009	(11) 2 130 094	09.09.2009	(11) 2 130 148	22.10.2009
(11) 2 130 041	12.10.2009	(11) 2 130 095	25.09.2009	(11) 2 130 149	20.07.2009
(11) 2 130 042	07.08.2009	(11) 2 130 096	14.08.2009	(11) 2 130 150	09.09.2009
(11) 2 130 043	11.08.2009	(11) 2 130 097	22.09.2009	(11) 2 130 151	13.10.2009
(11) 2 130 044	15.09.2009	(11) 2 130 098	18.09.2009	(11) 2 130 152	12.09.2009
(11) 2 130 045	24.09.2009	(11) 2 130 099	19.10.2009	(11) 2 130 153	26.06.2009
(11) 2 130 046	02.10.2009	(11) 2 130 100	14.09.2009	(11) 2 130 154	01.09.2009
(11) 2 130 047	18.09.2009	(11) 2 130 101	14.09.2009	(11) 2 130 155	17.09.2009
(11) 2 130 048	04.09.2009	(11) 2 130 102	16.09.2009	(11) 2 130 156	09.10.2009
(11) 2 130 049	09.10.2009	(11) 2 130 103	16.09.2009	(11) 2 130 157	28.08.2009
(11) 2 130 050	07.10.2009	(11) 2 130 104	02.10.2009	(11) 2 130 158	18.09.2009
(11) 2 130 051	16.07.2009	(11) 2 130 105	20.10.2009	(11) 2 130 159	27.08.2009
(11) 2 130 052	03.09.2009	(11) 2 130 106	28.10.2009	(11) 2 130 160	02.07.2009
(11) 2 130 053	26.10.2009	(11) 2 130 107	23.09.2009	(11) 2 130 161	18.09.2009
(11) 2 130 054	08.09.2009	(11) 2 130 108	18.09.2009	(11) 2 130 162	16.06.2009
(11) 2 130 055	20.10.2009	(11) 2 130 110	23.10.2009	(11) 2 130 163	31.07.2009
(11) 2 130 056	16.09.2009	(11) 2 130 111	14.09.2009	(11) 2 130 164	18.09.2009
(11) 2 130 057	12.10.2009	(11) 2 130 112	07.09.2009	(11) 2 130 165	22.10.2009
(11) 2 130 058	19.10.2009	(11) 2 130 113	28.09.2009	(11) 2 130 166	24.08.2009
(11) 2 130 059	15.10.2009	(11) 2 130 114	27.08.2009	(11) 2 130 167	23.09.2009
(11) 2 130 060	20.10.2009	(11) 2 130 115	28.09.2009	(11) 2 130 168	28.09.2009
(11) 2 130 061	23.09.2009	(11) 2 130 116	26.10.2009	(11) 2 130 169	28.09.2009
(11) 2 130 062	17.09.2009	(11) 2 130 117	20.10.2009	(11) 2 130 170	25.09.2009
(11) 2 130 063	09.10.2009	(11) 2 130 118	31.08.2009	(11) 2 130 171	23.09.2009
(11) 2 130 064	06.10.2009	(11) 2 130 119	28.09.2009	(11) 2 130 172	21.09.2009
(11) 2 130 065	06.10.2009	(11) 2 130 120	10.06.2009	(11) 2 130 173	23.09.2009
(11) 2 130 066	30.09.2009	(11) 2 130 121	23.09.2009	(11) 2 130 174	16.09.2009
(11) 2 130 067	28.08.2009	(11) 2 130 122	23.09.2009	(11) 2 130 175	15.09.2009
(11) 2 130 068	28.08.2009	(11) 2 130 123	21.09.2009	(11) 2 130 176	15.09.2009
(11) 2 130 069	14.10.2009	(11) 2 130 124	25.09.2009	(11) 2 130 177	24.09.2009
(11) 2 130 070	20.08.2009	(11) 2 130 125	28.09.2009	(11) 2 130 178	23.09.2009
(11) 2 130 071	05.10.2009	(11) 2 130 126	28.08.2009	(11) 2 130 179	07.09.2009
(11) 2 130 072	25.03.2009	(11) 2 130 127	08.10.2009	(11) 2 130 180	19.10.2009
(11) 2 130 073	22.10.2009	(11) 2 130 128	11.09.2009	(11) 2 130 181	07.10.2009
(11) 2 130 074	09.10.2009	(11) 2 130 129	15.09.2009	(11) 2 130 182	19.08.2009
(11) 2 130 075	22.06.2009	(11) 2 130 130	03.09.2009	(11) 2 130 183	18.08.2009
(11) 2 130 076	12.09.2009	(11) 2 130 131	28.09.2009	(11) 2 130 184	17.09.2009
(11) 2 130 077	01.10.2009	(11) 2 130 132	24.09.2009	(11) 2 130 185	19.10.2009
(11) 2 130 078	23.09.2009	(11) 2 130 133	02.10.2009	(11) 2 130 186	18.09.2009
(11) 2 130 079	01.10.2009	(11) 2 130 134	07.10.2009	(11) 2 130 187	21.09.2009
(11) 2 130 080	15.10.2009	(11) 2 130 135	28.09.2009	(11) 2 130 188	19.08.2009
(11) 2 130 081	20.10.2009	(11) 2 130 136	20.06.2008	(11) 2 130 189	24.09.2009
(11) 2 130 082	28.08.2009	(11) 2 130 137	25.09.2009	(11) 2 130 190	24.09.2009
(11) 2 130 083	08.09.2009	(11) 2 130 138	25.09.2009	(11) 2 130 191	02.09.2009
(11) 2 130 084	30.09.2009	(11) 2 130 139	25.09.2009	(11) 2 130 192	20.10.2009
(11) 2 130 085	28.09.2009	(11) 2 130 140	28.09.2009	(11) 2 130 193	10.09.2009
(11) 2 130 086	02.10.2009	(11) 2 130 141	19.10.2009	(11) 2 130 194	22.10.2009

(11) 2 130 195	18.09.2009	(11) 2 130 248	19.10.2009	(11) 2 130 301	21.10.2009
(11) 2 130 196	24.06.2009	(11) 2 130 249	18.06.2009	(11) 2 130 302	06.10.2009
(11) 2 130 197	30.10.2009	(11) 2 130 250	14.09.2009	(11) 2 130 303	25.09.2009
(11) 2 130 198	14.10.2009	(11) 2 130 251	20.10.2009	(11) 2 130 304	12.10.2009
(11) 2 130 199	14.08.2009	(11) 2 130 252	03.09.2009	(11) 2 130 305	23.10.2009
(11) 2 130 200	14.09.2009	(11) 2 130 253	03.09.2009	(11) 2 130 306	26.10.2009
(11) 2 130 201	18.09.2009	(11) 2 130 254	06.08.2009	(11) 2 130 307	23.10.2009
(11) 2 130 202	21.09.2009	(11) 2 130 255	17.09.2009	(11) 2 130 308	15.10.2009
(11) 2 130 203	30.09.2009	(11) 2 130 256	11.09.2009	(11) 2 130 309	16.09.2009
(11) 2 130 204	02.09.2009	(11) 2 130 257	27.07.2009	(11) 2 130 310	05.10.2009
(11) 2 130 205	22.10.2009	(11) 2 130 258	24.10.2009	(11) 2 130 311	21.09.2009
(11) 2 130 206	06.10.2009	(11) 2 130 259	30.10.2009	(11) 2 130 312	18.09.2009
(11) 2 130 207	04.09.2009	(11) 2 130 260	23.10.2009	(11) 2 130 313	23.09.2009
(11) 2 130 208	05.10.2009	(11) 2 130 261	09.07.2009	(11) 2 130 314	02.09.2009
(11) 2 130 209	18.06.2009	(11) 2 130 262	15.09.2009	(11) 2 130 315	14.09.2009
(11) 2 130 210	26.10.2009	(11) 2 130 263	03.09.2009	(11) 2 130 316	14.09.2009
(11) 2 130 211	22.09.2009	(11) 2 130 264	29.09.2009	(11) 2 130 317	09.10.2009
(11) 2 130 212	07.10.2009	(11) 2 130 265	24.09.2009	(11) 2 130 318	09.10.2009
(11) 2 130 213	21.09.2009	(11) 2 130 266	25.09.2009	(11) 2 130 319	16.09.2009
(11) 2 130 214	22.09.2009	(11) 2 130 267	14.08.2009	(11) 2 130 320	29.09.2009
(11) 2 130 215	12.10.2009	(11) 2 130 268	13.10.2009	(11) 2 130 321	11.09.2009
(11) 2 130 216	22.10.2009	(11) 2 130 269	13.08.2009	(11) 2 130 322	08.10.2009
(11) 2 130 217	18.08.2009	(11) 2 130 270	25.09.2009	(11) 2 130 323	30.10.2009
(11) 2 130 218	02.09.2009	(11) 2 130 271	21.09.2009	(11) 2 130 324	09.10.2009
(11) 2 130 219	01.10.2009	(11) 2 130 272	14.09.2009	(11) 2 130 325	31.08.2009
(11) 2 130 220	23.10.2009	(11) 2 130 273	12.08.2009	(11) 2 130 326	04.08.2009
(11) 2 130 221	09.10.2009	(11) 2 130 274	19.10.2009	(11) 2 130 327	28.09.2009
(11) 2 130 222	14.09.2009	(11) 2 130 275	26.10.2009	(11) 2 130 328	18.06.2009
(11) 2 130 223	14.09.2009	(11) 2 130 276	23.09.2009	(11) 2 130 329	13.08.2009
(11) 2 130 224	12.10.2009	(11) 2 130 277	11.09.2009	(11) 2 130 330	12.10.2009
(11) 2 130 225	24.08.2009	(11) 2 130 278	14.10.2009	(11) 2 130 331	13.08.2009
(11) 2 130 226	14.09.2009	(11) 2 130 279	03.09.2009	(11) 2 130 332	09.10.2009
(11) 2 130 227	18.09.2009	(11) 2 130 280	14.09.2009	(11) 2 130 333	26.10.2009
(11) 2 130 228	28.09.2009	(11) 2 130 281	14.09.2009	(11) 2 130 334	24.08.2009
(11) 2 130 229	04.09.2009	(11) 2 130 282	14.09.2009	(11) 2 130 335	21.09.2009
(11) 2 130 230	18.09.2009	(11) 2 130 283	14.09.2009	(11) 2 130 336	30.09.2009
(11) 2 130 231	09.10.2009	(11) 2 130 284	21.09.2009	(11) 2 130 337	07.08.2009
(11) 2 130 232	15.09.2009	(11) 2 130 285	14.09.2009	(11) 2 130 338	15.09.2009
(11) 2 130 233	13.10.2009	(11) 2 130 286	25.09.2009	(11) 2 130 339	15.09.2009
(11) 2 130 234	25.09.2009	(11) 2 130 287	06.10.2009	(11) 2 130 340	07.10.2009
(11) 2 130 235	31.03.2009	(11) 2 130 288	26.10.2009	(11) 2 130 341	06.10.2009
(11) 2 130 236	14.10.2009	(11) 2 130 289	28.09.2009	(11) 2 130 342	28.09.2009
(11) 2 130 237	20.03.2009	(11) 2 130 290	05.10.2009	(11) 2 130 343	04.09.2009
(11) 2 130 238	23.07.2009	(11) 2 130 291	09.09.2009	(11) 2 130 344	20.10.2009
(11) 2 130 239	23.09.2009	(11) 2 130 292	28.09.2009	(11) 2 130 345	01.10.2009
(11) 2 130 240	13.08.2009	(11) 2 130 293	22.10.2009	(11) 2 130 346	24.09.2009
(11) 2 130 241	14.09.2009	(11) 2 130 294	24.09.2009	(11) 2 130 347	24.06.2009
(11) 2 130 242	24.06.2009	(11) 2 130 295	16.09.2009	(11) 2 130 348	22.09.2009
(11) 2 130 243	18.09.2009	(11) 2 130 296	25.09.2009	(11) 2 130 349	03.09.2009
(11) 2 130 244	03.09.2009	(11) 2 130 297	28.09.2009	(11) 2 130 350	05.10.2009
(11) 2 130 245	15.09.2009	(11) 2 130 298	20.10.2009	(11) 2 130 351	17.09.2009
(11) 2 130 246	15.09.2009	(11) 2 130 299	22.09.2009	(11) 2 130 352	24.09.2009
(11) 2 130 247	09.09.2009	(11) 2 130 300	22.05.2008	(11) 2 130 353	23.09.2009

(11) 2 130 354	15.07.2009	(11) 2 130 408	23.09.2009	(11) 2 130 573	30.07.2009
(11) 2 130 355	14.09.2009	(11) 2 130 409	25.09.2009	(11) 2 130 574	04.09.2009
(11) 2 130 356	02.10.2009	(11) 2 130 410	11.09.2009	(11) 2 130 575	07.08.2009
(11) 2 130 357	15.10.2009	(11) 2 130 411	01.09.2009	(11) 2 130 578	08.09.2009
(11) 2 130 358	10.09.2009	(11) 2 130 412	25.08.2009	(11) 2 130 579	28.08.2009
(11) 2 130 359	17.07.2009	(11) 2 130 413	24.07.2009	(11) 2 130 581	15.09.2009
(11) 2 130 360	14.10.2009	(11) 2 130 414	27.10.2009	(11) 2 130 582	11.09.2009
(11) 2 130 361	24.09.2009	(11) 2 130 415	02.09.2009	(11) 2 130 583	23.09.2009
(11) 2 130 362	27.08.2009	(11) 2 130 416	12.09.2009	(11) 2 130 588	19.12.2008
(11) 2 130 363	23.10.2009	(11) 2 130 417	11.09.2009	(11) 2 130 589	22.12.2008
(11) 2 130 364	18.09.2009	(11) 2 130 418	26.10.2009	(11) 2 130 590	22.12.2008
(11) 2 130 365	21.10.2009	(11) 2 130 419	26.10.2009	(11) 2 130 591	22.12.2008
(11) 2 130 366	26.03.2008	(11) 2 130 423	02.06.2009	(11) 2 130 592	23.12.2008
(11) 2 130 367	23.10.2009	(11) 2 130 435	22.04.2009	(11) 2 130 593	23.12.2008
(11) 2 130 368	24.09.2009	(11) 2 130 436	15.07.2009	(11) 2 130 594	23.12.2008
(11) 2 130 369	20.07.2009	(11) 2 130 448	09.10.2009	(11) 2 130 595	30.12.2008
(11) 2 130 370	14.09.2009	(11) 2 130 452	14.05.2009	(11) 2 130 596	30.12.2008
(11) 2 130 371	31.03.2009	(11) 2 130 463	06.06.2008	(11) 2 130 597	09.01.2009
(11) 2 130 373	26.10.2009	(11) 2 130 472	01.06.2009	(11) 2 130 598	15.01.2009
(11) 2 130 374	19.10.2009	(11) 2 130 473	23.09.2009	(11) 2 130 599	15.01.2009
(11) 2 130 375	18.05.2009	(11) 2 130 478	09.09.2009	(11) 2 130 600	15.01.2009
(11) 2 130 376	19.03.2008	(11) 2 130 479	23.09.2009	(11) 2 130 601	15.01.2009
(11) 2 130 377	23.09.2009	(11) 2 130 480	18.08.2009	(11) 2 130 602	04.05.2009
(11) 2 130 378	22.10.2009	(11) 2 130 488	15.10.2009	(11) 2 130 603	04.05.2009
(11) 2 130 379	22.10.2009	(11) 2 130 490	24.09.2009	(11) 2 130 604	04.05.2009
(11) 2 130 380	14.08.2009	(11) 2 130 492	21.08.2009	(11) 2 130 605	06.05.2009
(11) 2 130 381	28.07.2009	(11) 2 130 495	20.10.2009	(11) 2 130 606	19.05.2009
(11) 2 130 382	23.10.2009	(11) 2 130 504	09.09.2009	(11) 2 130 620	28.08.2009
(11) 2 130 383	23.10.2009	(11) 2 130 505	23.01.2009	(11) 2 130 621	08.09.2009
(11) 2 130 384	31.08.2009	(11) 2 130 509	04.09.2009	(11) 2 130 625	05.06.2009
(11) 2 130 385	17.09.2009	(11) 2 130 510	14.09.2009	(11) 2 130 626	17.09.2009
(11) 2 130 386	17.08.2009	(11) 2 130 511	31.03.2009	(11) 2 130 628	11.09.2009
(11) 2 130 387	21.09.2009	(11) 2 130 521	24.08.2009	(11) 2 130 639	27.02.2009
(11) 2 130 388	14.09.2009	(11) 2 130 522	25.08.2009	(11) 2 130 640	17.09.2009
(11) 2 130 389	21.09.2009	(11) 2 130 524	09.10.2009	(11) 2 130 643	17.09.2009
(11) 2 130 390	12.08.2009	(11) 2 130 527	20.10.2008	(11) 2 130 646	08.08.2009
(11) 2 130 391	09.10.2009	(11) 2 130 528	24.09.2009	(11) 2 130 647	26.02.2009
(11) 2 130 392	10.09.2009	(11) 2 130 532	04.03.2009	(11) 2 130 651	18.09.2009
(11) 2 130 393	08.10.2009	(11) 2 130 533	05.08.2009	(11) 2 130 652	04.06.2008
(11) 2 130 394	19.10.2009	(11) 2 130 536	04.09.2009	(11) 2 130 653	25.08.2009
(11) 2 130 395	22.10.2009	(11) 2 130 537	04.09.2009	(11) 2 130 656	24.09.2009
(11) 2 130 396	28.09.2009	(11) 2 130 538	28.08.2009	(11) 2 130 657	24.09.2009
(11) 2 130 397	17.09.2009	(11) 2 130 539	03.09.2009	(11) 2 130 658	15.07.2009
(11) 2 130 398	24.09.2009	(11) 2 130 542	04.09.2009	(11) 2 130 661	29.09.2009
(11) 2 130 399	27.07.2009	(11) 2 130 544	15.09.2009	(11) 2 130 665	22.09.2009
(11) 2 130 400	09.07.2009	(11) 2 130 546	25.09.2009	(11) 2 130 666	08.06.2009
(11) 2 130 401	12.08.2009	(11) 2 130 548	24.09.2009	(11) 2 130 670	06.10.2009
(11) 2 130 402	27.08.2009	(11) 2 130 549	29.09.2009	(11) 2 130 671	27.08.2009
(11) 2 130 403	03.09.2009	(11) 2 130 552	22.09.2009	(11) 2 130 672	17.09.2009
(11) 2 130 404	07.10.2009	(11) 2 130 554	17.09.2009	(11) 2 130 674	30.09.2009
(11) 2 130 405	12.10.2009	(11) 2 130 556	15.09.2009	(11) 2 130 680	18.02.2009
(11) 2 130 406	12.10.2009	(11) 2 130 568	23.09.2009	(11) 2 130 681	22.09.2009
(11) 2 130 407	12.10.2009	(11) 2 130 571	18.09.2009	(11) 2 130 684	25.08.2009

(11) 2 130 702	29.10.2009	(11) 2 130 847	06.10.2009	(11) 2 130 950	03.06.2008
(11) 2 130 705	28.09.2009	(11) 2 130 848	22.06.2009	(11) 2 130 951	28.09.2009
(11) 2 130 711	10.06.2009	(11) 2 130 849	22.09.2009	(11) 2 130 954	13.10.2009
(11) 2 130 715	29.09.2009	(11) 2 130 851	21.09.2009	(11) 2 130 955	03.08.2009
(11) 2 130 716	29.09.2009	(11) 2 130 852	16.09.2009	(11) 2 130 956	02.06.2009
(11) 2 130 724	20.10.2009	(11) 2 130 856	24.09.2009	(11) 2 130 968	28.10.2009
(11) 2 130 725	25.09.2009	(11) 2 130 858	06.06.2008	(11) 2 130 974	24.06.2009
(11) 2 130 726	12.10.2009	(11) 2 130 864	05.06.2008	(11) 2 130 976	28.04.2009
(11) 2 130 731	10.06.2009	(11) 2 130 866	18.09.2009	(11) 2 130 977	28.04.2009
(11) 2 130 732	22.09.2009	(11) 2 130 867	13.08.2009	(11) 2 130 995	26.10.2009
(11) 2 130 734	25.09.2009	(11) 2 130 868	18.09.2009	(11) 2 130 998	11.05.2009
(11) 2 130 744	28.09.2009	(11) 2 130 869	01.10.2009	(11) 2 130 999	23.09.2009
(11) 2 130 751	18.08.2009	(11) 2 130 870	17.09.2009	(11) 2 131 005	09.10.2009
(11) 2 130 752	14.08.2009	(11) 2 130 871	09.10.2009	(11) 2 131 007	11.09.2009
(11) 2 130 755	24.04.2009	(11) 2 130 874	18.09.2009	(11) 2 131 012	02.06.2009
(11) 2 130 763	01.06.2009	(11) 2 130 875	20.07.2009	(11) 2 131 014	27.05.2009
(11) 2 130 766	23.03.2009	(11) 2 130 880	26.05.2009	(11) 2 131 016	24.09.2009
(11) 2 130 768	09.10.2009	(11) 2 130 891	21.07.2009	(11) 2 131 017	23.09.2009
(11) 2 130 770	22.09.2009	(11) 2 130 892	07.08.2009	(11) 2 131 021	16.09.2009
(11) 2 130 781	30.09.2009	(11) 2 130 895	24.09.2009	(11) 2 131 026	18.09.2009
(11) 2 130 782	28.09.2009	(11) 2 130 896	14.08.2009	(11) 2 131 027	25.09.2009
(11) 2 130 783	28.09.2009	(11) 2 130 898	21.05.2009	(11) 2 131 029	24.09.2009
(11) 2 130 784	02.06.2009	(11) 2 130 901	09.10.2009	(11) 2 131 030	17.09.2009
(11) 2 130 786	13.10.2009	(11) 2 130 903	24.09.2009	(11) 2 131 031	21.07.2009
(11) 2 130 791	16.09.2009	(11) 2 130 907	22.09.2009	(11) 2 131 034	23.09.2009
(11) 2 130 792	22.07.2009	(11) 2 130 908	15.09.2009	(11) 2 131 036	28.09.2009
(11) 2 130 793	05.06.2009	(11) 2 130 909	24.09.2009	(11) 2 131 039	22.09.2009
(11) 2 130 794	17.09.2009	(11) 2 130 910	15.10.2009	(11) 2 131 040	04.06.2009
(11) 2 130 795	17.09.2009	(11) 2 130 913	02.10.2009	(11) 2 131 041	29.06.2009
(11) 2 130 797	17.09.2009	(11) 2 130 914	13.08.2009	(11) 2 131 043	14.10.2009
(11) 2 130 798	15.09.2009	(11) 2 130 915	24.09.2009	(11) 2 131 045	25.09.2009
(11) 2 130 801	29.09.2009	(11) 2 130 916	22.09.2009	(11) 2 131 046	25.09.2009
(11) 2 130 802	29.09.2009	(11) 2 130 917	01.10.2009	(11) 2 131 047	28.07.2009
(11) 2 130 804	10.06.2009	(11) 2 130 919	16.09.2009	(11) 2 131 049	20.03.2009
(11) 2 130 806	23.12.2008	(11) 2 130 920	13.07.2009	(11) 2 131 050	12.10.2009
(11) 2 130 807	22.12.2008	(11) 2 130 921	22.09.2009	(11) 2 131 051	03.09.2009
(11) 2 130 808	19.10.2009	(11) 2 130 922	16.09.2009	(11) 2 131 053	02.06.2009
(11) 2 130 809	19.10.2009	(11) 2 130 924	18.09.2009	(11) 2 131 058	29.10.2009
(11) 2 130 823	30.09.2009	(11) 2 130 925	28.09.2009	(11) 2 131 060	25.09.2009
(11) 2 130 824	29.09.2009	(11) 2 130 927	21.09.2009	(11) 2 131 071	06.04.2009
(11) 2 130 825	22.09.2009	(11) 2 130 931	09.07.2009	(11) 2 131 072	29.09.2009
(11) 2 130 826	05.08.2009	(11) 2 130 932	06.05.2009	(11) 2 131 073	28.09.2009
(11) 2 130 827	25.08.2009	(11) 2 130 933	22.09.2009	(11) 2 131 077	16.06.2009
(11) 2 130 828	15.09.2009	(11) 2 130 934	02.10.2009	(11) 2 131 078	16.06.2009
(11) 2 130 829	29.05.2009	(11) 2 130 935	29.09.2009	(11) 2 131 087	06.10.2009
(11) 2 130 834	20.08.2009	(11) 2 130 936	19.10.2009	(11) 2 131 091	18.09.2009
(11) 2 130 835	15.09.2009	(11) 2 130 937	22.09.2009	(11) 2 131 092	26.08.2009
(11) 2 130 837	07.10.2009	(11) 2 130 938	20.10.2009	(11) 2 131 096	10.08.2009
(11) 2 130 840	30.09.2009	(11) 2 130 939	09.09.2009	(11) 2 131 099	06.10.2009
(11) 2 130 841	22.09.2009	(11) 2 130 940	27.06.2008	(11) 2 131 100	25.09.2009
(11) 2 130 842	22.09.2009	(11) 2 130 943	19.10.2009	(11) 2 131 101	19.12.2008
(11) 2 130 843	05.06.2009	(11) 2 130 947	24.06.2009	(11) 2 131 102	18.06.2009
(11) 2 130 845	13.10.2009	(11) 2 130 949	04.09.2009	(11) 2 131 104	28.04.2009

(11) 2 131 107	30.03.2009	(11) 2 131 272	29.05.2009	(11) 2 131 392	11.09.2009
(11) 2 131 119	09.07.2009	(11) 2 131 273	03.06.2009	(11) 2 131 393	11.09.2009
(11) 2 131 122	08.06.2009	(11) 2 131 277	08.06.2009	(11) 2 131 398	21.09.2009
(11) 2 131 133	17.09.2009	(11) 2 131 279	04.06.2008	(11) 2 131 400	10.09.2009
(11) 2 131 137	19.10.2009	(11) 2 131 282	14.09.2009	(11) 2 131 401	27.08.2009
(11) 2 131 147	04.05.2009	(11) 2 131 284	11.09.2009	(11) 2 131 403	24.09.2009
(11) 2 131 148	23.09.2009	(11) 2 131 285	30.04.2009	(11) 2 131 407	05.06.2008
(11) 2 131 149	21.08.2009	(11) 2 131 290	24.09.2009	(11) 2 131 409	25.09.2009
(11) 2 131 150	23.09.2009	(11) 2 131 296	07.08.2009	(11) 2 131 410	25.09.2009
(11) 2 131 151	05.05.2009	(11) 2 131 298	28.09.2009	(11) 2 131 411	12.06.2009
(11) 2 131 153	29.05.2009	(11) 2 131 300	02.06.2009	(11) 2 131 412	12.06.2009
(11) 2 131 154	08.06.2009	(11) 2 131 301	25.09.2009	(11) 2 131 413	03.09.2009
(11) 2 131 156	26.10.2009	(11) 2 131 303	28.09.2009	(11) 2 131 414	28.05.2009
(11) 2 131 157	27.10.2009	(11) 2 131 312	11.09.2009	(11) 2 131 416	14.09.2009
(11) 2 131 159	04.07.2008	(11) 2 131 314	13.03.2009	(11) 2 131 417	03.06.2009
(11) 2 131 162	18.09.2009	(11) 2 131 318	28.05.2009	(11) 2 131 418	15.09.2009
(11) 2 131 165	29.04.2009	(11) 2 131 319	04.06.2009	(11) 2 131 419	05.06.2009
(11) 2 131 175	02.10.2009	(11) 2 131 321	25.09.2009	(11) 2 131 421	23.10.2009
(11) 2 131 177	13.10.2009	(11) 2 131 322	24.09.2009	(11) 2 131 422	08.10.2009
(11) 2 131 180	02.10.2009	(11) 2 131 324	12.08.2009	(11) 2 131 423	10.07.2009
(11) 2 131 182	26.10.2009	(11) 2 131 327	29.05.2009	(11) 2 131 424	20.08.2009
(11) 2 131 183	14.07.2009	(11) 2 131 329	05.06.2009	(11) 2 131 425	24.09.2009
(11) 2 131 186	29.09.2009	(11) 2 131 331	31.03.2009	(11) 2 131 426	18.06.2008
(11) 2 131 187	20.10.2009	(11) 2 131 333	26.08.2009	(11) 2 131 427	02.06.2009
(11) 2 131 190	21.09.2009	(11) 2 131 334	08.09.2009	(11) 2 131 428	21.08.2009
(11) 2 131 191	16.06.2009	(11) 2 131 336	03.06.2009	(11) 2 131 429	17.09.2009
(11) 2 131 192	18.09.2009	(11) 2 131 337	21.09.2009	(11) 2 131 430	17.09.2009
(11) 2 131 193	05.10.2009	(11) 2 131 340	24.09.2009	(11) 2 131 431	14.09.2009
(11) 2 131 195	10.08.2009	(11) 2 131 341	02.09.2009	(11) 2 131 432	14.09.2009
(11) 2 131 197	01.04.2009	(11) 2 131 343	11.09.2009	(11) 2 131 434	14.09.2009
(11) 2 131 202	14.10.2009	(11) 2 131 345	28.09.2009	(11) 2 131 435	17.08.2009
(11) 2 131 205	22.09.2009	(11) 2 131 346	22.10.2008	(11) 2 131 437	18.08.2009
(11) 2 131 214	22.09.2009	(11) 2 131 347	16.07.2008	(11) 2 131 439	17.09.2009
(11) 2 131 215	23.09.2009	(11) 2 131 348	20.05.2009	(11) 2 131 440	18.09.2009
(11) 2 131 217	30.09.2009	(11) 2 131 350	26.10.2009	(11) 2 131 441	18.09.2009
(11) 2 131 218	26.08.2009	(11) 2 131 351	27.05.2008	(11) 2 131 443	22.03.2009
(11) 2 131 219	16.09.2009	(11) 2 131 355	23.04.2009	(11) 2 131 447	09.10.2009
(11) 2 131 220	28.09.2009	(11) 2 131 359	23.09.2009	(11) 2 131 448	28.09.2009
(11) 2 131 230	23.09.2009	(11) 2 131 360	23.09.2009	(11) 2 131 450	12.10.2009
(11) 2 131 231	30.07.2009	(11) 2 131 363	03.06.2009	(11) 2 131 452	06.10.2009
(11) 2 131 232	10.08.2009	(11) 2 131 364	03.06.2009	(11) 2 131 454	05.10.2009
(11) 2 131 233	21.09.2009	(11) 2 131 365	03.06.2009	(11) 2 131 455	24.09.2009
(11) 2 131 235	22.09.2009	(11) 2 131 366	02.06.2009	(11) 2 131 457	05.10.2009
(11) 2 131 238	20.03.2009	(11) 2 131 367	23.04.2009	(11) 2 131 458	09.06.2009
(11) 2 131 240	31.08.2009	(11) 2 131 370	30.03.2009	(11) 2 131 459	17.06.2009
(11) 2 131 248	24.09.2009	(11) 2 131 371	03.06.2008	(11) 2 131 460	11.08.2009
(11) 2 131 258	22.10.2008	(11) 2 131 374	03.04.2009	(11) 2 131 461	18.08.2009
(11) 2 131 263	14.05.2009	(11) 2 131 375	09.10.2009	(11) 2 131 464	24.09.2009
(11) 2 131 265	12.05.2009	(11) 2 131 380	01.10.2009	(11) 2 131 465	29.09.2009
(11) 2 131 266	22.05.2009	(11) 2 131 388	21.09.2009	(11) 2 131 466	29.09.2009
(11) 2 131 267	07.10.2009	(11) 2 131 389	25.08.2009	(11) 2 131 467	03.11.2008
(11) 2 131 269	01.10.2009	(11) 2 131 390	05.08.2009	(11) 2 131 468	03.09.2009
(11) 2 131 270	24.09.2009	(11) 2 131 391	21.05.2009	(11) 2 131 470	02.06.2009

(11) 2 131 474	08.10.2009	(11) 2 131 584	05.05.2008	(11) 1 187 110	19.06.2009
(11) 2 131 476	24.04.2008	(11) 2 131 585	03.09.2009	(11) 1 202 177	02.08.2009
(11) 2 131 477	19.06.2009	(11) 2 131 588	30.03.2009	(11) 1 206 313	04.06.2009
(11) 2 131 478	17.09.2009	(11) 2 131 589	22.10.2009	(11) 1 206 833	02.07.2009
(11) 2 131 481	20.07.2009	(11) 2 131 597	31.03.2009	(11) 1 266 398	22.11.2008
(11) 2 131 482	01.09.2009	(11) 2 131 599	29.07.2009	(11) 1 287 433	31.07.2009
(11) 2 131 485	25.09.2009	(11) 2 131 600	13.10.2009	(11) 1 297 628	02.07.2009
(11) 2 131 486	13.05.2009	(11) 2 131 601	09.10.2009	(11) 1 302 062	22.06.2009
(11) 2 131 488	08.09.2009	(11) 2 131 602	14.10.2009	(11) 1 306 374	20.07.2009
(11) 2 131 489	01.09.2009	(11) 2 131 603	14.09.2009	(11) 1 308 852	22.07.2009
(11) 2 131 490	22.10.2009	(11) 2 131 604	11.09.2009	(11) 1 322 418	15.10.2009
(11) 2 131 492	12.08.2009	(11) 2 131 610	01.06.2009	(11) 1 341 374	07.07.2009
(11) 2 131 493	28.10.2009	(11) 2 131 611	05.06.2009	(11) 1 378 810	07.07.2009
(11) 2 131 501	14.07.2009	(11) 2 131 613	30.10.2009	(11) 1 380 994	09.06.2009
(11) 2 131 502	04.06.2009	(11) 2 131 614	02.04.2009	(11) 1 387 230	29.10.2009
(11) 2 131 505	22.10.2009	(11) 2 131 615	27.10.2009	(11) 1 397 769	06.08.2009
(11) 2 131 506	23.09.2009	(11) 2 131 616	24.09.2009	(11) 1 399 216	20.10.2009
(11) 2 131 507	30.03.2009	(11) 2 131 617	24.09.2009	(11) 1 400 931	22.10.2009
(11) 2 131 510	05.06.2008	(11) 2 131 620	09.06.2009	(11) 1 409 746	25.07.2009
(11) 2 131 512	08.10.2009	(11) 2 131 621	14.05.2009	(11) 1 436 586	30.06.2009
(11) 2 131 513	24.11.2008	(11) 2 131 622	28.05.2009	(11) 1 440 922	13.10.2009
(11) 2 131 515	11.09.2009	(11) 2 131 624	02.06.2009	(11) 1 446 706	10.06.2009
(11) 2 131 517	02.06.2009	(11) 2 131 629	16.09.2009	(11) 1 450 421	06.08.2009
(11) 2 131 519	15.07.2009	(11) 2 131 631	24.09.2009	(11) 1 472 634	31.07.2009
(11) 2 131 523	12.10.2009	(11) 2 131 632	19.03.2009	(11) 1 486 897	06.08.2009
(11) 2 131 525	15.10.2009	(11) 2 131 633	28.05.2008	(11) 1 494 900	29.07.2009
(11) 2 131 526	02.06.2009	(11) 2 131 634	07.08.2009	(11) 1 515 434	02.08.2009
(11) 2 131 527	27.10.2009	(11) 2 131 637	21.10.2009	(11) 1 529 784	06.08.2009
(11) 2 131 528	08.10.2009	(11) 2 131 640	01.06.2009	(11) 1 533 788	02.07.2009
(11) 2 131 529	30.10.2009	(11) 2 131 642	24.09.2009	(11) 1 536 419	30.06.2009
(11) 2 131 530	19.10.2009			(11) 1 546 369	03.08.2009
(11) 2 131 531	10.09.2009			(11) 1 548 876	27.07.2009
(11) 2 131 532	22.09.2009			(11) 1 550 244	31.07.2009
(11) 2 131 540	16.07.2009			(11) 1 555 754	25.07.2009
(11) 2 131 545	12.05.2009			(11) 1 559 375	20.06.2009
(11) 2 131 546	27.10.2009			(11) 1 602 156	01.08.2009
(11) 2 131 547	30.10.2009			(11) 1 604 423	02.04.2009
(11) 2 131 548	13.07.2009	(11) 0 635 572	24.07.2009	(11) 1 617 256	07.10.2009
(11) 2 131 557	20.07.2009	(11) 0 903 698	16.07.2009	(11) 1 619 442	15.06.2009
(11) 2 131 558	24.09.2009	(11) 0 913 004	29.04.2009	(11) 1 643 568	18.06.2009
(11) 2 131 559	23.09.2009	(11) 0 940 705	26.06.2009	(11) 1 655 044	03.08.2009
(11) 2 131 560	06.03.2009	(11) 0 972 413	12.10.2009	(11) 1 660 523	06.06.2009
(11) 2 131 564	04.06.2009	(11) 0 989 430	06.08.2009	(11) 1 665 616	24.06.2009
(11) 2 131 569	22.09.2009	(11) 0 990 286	09.07.2009	(11) 1 669 077	01.08.2009
(11) 2 131 570	23.09.2009	(11) 1 025 873	26.11.2007	(11) 1 678 546	24.06.2009
(11) 2 131 572	25.05.2009	(11) 1 049 424	30.09.2009	(11) 1 707 485	25.06.2009
(11) 2 131 573	20.05.2009	(11) 1 057 526	30.09.2009	(11) 1 716 154	29.06.2009
(11) 2 131 576	30.03.2009	(11) 1 110 339	27.07.2009	(11) 1 736 925	09.06.2009
(11) 2 131 577	28.09.2009	(11) 1 115 097	17.08.2009	(11) 1 743 790	16.07.2009
(11) 2 131 578	31.03.2009	(11) 1 125 581	04.06.2009	(11) 1 743 841	30.07.2009
(11) 2 131 579	15.12.2008	(11) 1 158 437	16.04.2009	(11) 1 745 399	23.06.2009
(11) 2 131 580	14.09.2009	(11) 1 164 436	17.07.2009	(11) 1 746 472	01.08.2009
(11) 2 131 583	22.10.2009	(11) 1 168 833	23.06.2009	(11) 1 746 516	05.07.2009

I.8(1)

- Tag, an dem die europäische Patentanmeldung zurückgewiesen worden ist
- Date on which the European patent application was refused
- Date à laquelle la demande de brevet européen a été rejetée

(11) 1 747 607	31.07.2009	(11) 1 150 427	30.10.2009	(11) 1 636 154	28.07.2009
(11) 1 756 010	31.07.2009	(11) 1 170 633	27.10.2009	(11) 1 643 596	30.10.2009
(11) 1 759 661	28.05.2009	(11) 1 170 914	30.10.2009	(11) 1 646 641	04.11.2009
(11) 1 765 041	03.06.2009	(11) 1 174 807	16.06.2009	(11) 1 647 386	23.10.2009
(11) 1 791 079	31.07.2009	(11) 1 204 156	30.10.2009	(11) 1 657 395	22.10.2009
(11) 1 795 450	30.07.2009	(11) 1 222 978	29.10.2009	(11) 1 660 647	04.11.2009
(11) 1 850 326	07.08.2009	(11) 1 235 335	28.10.2009	(11) 1 668 586	20.05.2009
(11) 1 854 120	01.10.2009	(11) 1 237 211	02.11.2009	(11) 1 672 678	29.10.2009
(11) 1 891 832	07.08.2009	(11) 1 265 107	27.10.2009	(11) 1 677 599	04.11.2009
(11) 1 906 604	30.07.2009	(11) 1 293 353	28.10.2009	(11) 1 679 069	28.10.2009
(11) 2 033 674	02.08.2009	(11) 1 312 996	30.10.2009	(11) 1 680 744	03.11.2009
(11) 2 062 600	19.07.2009	(11) 1 333 421	30.04.2008	(11) 1 680 822	23.10.2009
(11) 2 062 911	19.07.2009	(11) 1 338 775	30.10.2009	(11) 1 684 759	04.11.2009
(11) 2 062 912	19.07.2009	(11) 1 345 270	28.10.2009	(11) 1 686 711	28.10.2009
(11) 2 065 058	19.07.2009	(11) 1 350 065	02.11.2009	(11) 1 688 981	23.10.2009
(11) 2 066 063	15.07.2009	(11) 1 363 929	02.11.2009	(11) 1 690 920	22.09.2009
(11) 2 067 485	19.07.2009	(11) 1 366 472	30.10.2009	(11) 1 694 515	02.11.2009
(11) 2 067 490	19.07.2009	(11) 1 378 794	21.10.2009	(11) 1 698 335	23.10.2009
(11) 2 068 149	24.07.2009	(11) 1 425 627	27.10.2009	(11) 1 699 453	04.11.2009
(11) 2 070 413	01.08.2009	(11) 1 433 856	29.10.2009	(11) 1 704 391	21.10.2009
(11) 2 070 415	31.07.2009	(11) 1 434 028	27.10.2009	(11) 1 707 534	29.10.2009
(11) 2 070 416	01.08.2009	(11) 1 443 249	02.11.2009	(11) 1 709 092	02.11.2009
(11) 2 070 418	31.07.2009	(11) 1 446 460	28.10.2009	(11) 1 714 522	29.10.2009
(11) 2 070 894	31.07.2009	(11) 1 446 753	26.10.2009	(11) 1 716 575	30.09.2009
(11) 2 070 896	01.08.2009	(11) 1 453 284	22.10.2009	(11) 1 719 744	02.11.2009
(11) 2 070 923	19.07.2009	(11) 1 479 089	03.11.2009	(11) 1 721 880	02.11.2009
(11) 2 070 938	19.07.2009	(11) 1 486 058	04.11.2009	(11) 1 725 044	30.10.2009
(11) 2 071 952	03.08.2009	(11) 1 486 121	02.11.2009	(11) 1 725 102	04.11.2009
(11) 2 071 954	03.08.2009	(11) 1 524 585	28.10.2009	(11) 1 727 652	29.10.2009
(11) 2 072 143	12.07.2009	(11) 1 532 623	02.11.2009	(11) 1 731 636	19.05.2009
(11) 2 072 506	31.07.2009	(11) 1 534 632	27.10.2009	(11) 1 732 544	03.11.2009
(11) 2 072 511	31.07.2009	(11) 1 541 581	21.09.2009	(11) 1 736 467	29.10.2009
(11) 2 072 610	15.04.2009	(11) 1 546 797	29.10.2009	(11) 1 736 492	31.10.2009
(11) 2 075 070	14.02.2009	(11) 1 557 071	29.10.2009	(11) 1 749 477	27.10.2009
(11) 2 075 396	18.07.2009	(11) 1 559 684	27.10.2009	(11) 1 751 340	30.10.2009
(11) 2 075 616	31.07.2009	(11) 1 562 714	28.10.2009	(11) 1 756 347	30.10.2009
(11) 2 075 766	19.07.2009	(11) 1 563 835	29.10.2009	(11) 1 762 262	02.11.2009
(11) 2 075 961	03.08.2009	(11) 1 568 656	28.10.2009	(11) 1 762 950	28.10.2009
(11) 2 075 972	23.07.2009	(11) 1 570 896	29.10.2009	(11) 1 763 399	29.10.2009
(11) 2 077 263	30.07.2009	(11) 1 574 944	22.10.2009	(11) 1 763 603	30.10.2009
(11) 2 078 757	23.07.2009	(11) 1 587 476	03.11.2009	(11) 1 763 791	03.11.2009
		(11) 1 589 299	27.10.2009	(11) 1 764 731	02.11.2009
		(11) 1 591 863	03.11.2009	(11) 1 765 015	15.09.2009
		(11) 1 608 622	04.11.2009	(11) 1 766 022	03.07.2009
		(11) 1 609 897	29.10.2009	(11) 1 767 650	30.10.2009
		(11) 1 611 788	05.10.2009	(11) 1 770 023	26.10.2009
		(11) 1 614 148	30.10.2009	(11) 1 772 705	30.10.2009
		(11) 1 614 353	22.10.2009	(11) 1 774 078	30.10.2009
		(11) 1 617 052	02.11.2009	(11) 1 774 935	03.11.2009
		(11) 1 622 688	05.11.2009	(11) 1 775 942	27.10.2009
		(11) 1 630 612	30.10.2009	(11) 1 786 969	30.10.2009
		(11) 1 630 976	29.10.2009	(11) 1 790 948	21.10.2009
		(11) 1 635 569	29.10.2009	(11) 1 792 262	21.10.2009

I.8(2)

- Tag, an dem die europäische Patentanmeldung zurückgenommen worden ist
- Date on which the European patent application was withdrawn
- Date à laquelle la demande de brevet européen a été retirée

(11) 0 862 351	29.10.2009	(11) 1 617 052	02.11.2009	(11) 1 774 935	03.11.2009
(11) 0 883 191	27.10.2009	(11) 1 622 688	05.11.2009	(11) 1 775 942	27.10.2009
(11) 1 014 519	29.10.2009	(11) 1 630 612	30.10.2009	(11) 1 786 969	30.10.2009
(11) 1 075 003	04.11.2009	(11) 1 630 976	29.10.2009	(11) 1 790 948	21.10.2009
(11) 1 079 871	30.10.2009	(11) 1 635 569	29.10.2009	(11) 1 792 262	21.10.2009

(11) 1 794 104	04.11.2009	(11) 1 945 110	28.10.2009	(11) 2 078 232	29.10.2009
(11) 1 797 106	02.11.2009	(11) 1 947 630	23.10.2009	(11) 2 078 425	30.10.2009
(11) 1 799 467	15.10.2009	(11) 1 948 631	30.10.2009	(11) 2 078 998	04.11.2009
(11) 1 802 739	04.11.2009	(11) 1 949 452	28.10.2009	(11) 2 084 160	04.11.2009
(11) 1 803 307	26.10.2009	(11) 1 957 076	04.11.2009	(11) 2 084 478	05.11.2009
(11) 1 803 477	02.11.2009	(11) 1 960 360	04.11.2009	(11) 2 087 493	30.10.2009
(11) 1 804 558	30.09.2009	(11) 1 961 339	30.10.2009	(11) 2 087 640	19.10.2009
(11) 1 806 632	02.11.2009	(11) 1 962 605	04.11.2009	(11) 2 088 655	03.11.2009
(11) 1 809 753	04.11.2009	(11) 1 965 794	04.11.2009	(11) 2 088 656	03.11.2009
(11) 1 809 802	30.10.2009	(11) 1 970 485	23.10.2009	(11) 2 088 836	29.10.2009
(11) 1 811 378	22.10.2009	(11) 1 970 791	03.11.2009	(11) 2 089 063	29.10.2009
(11) 1 811 835	02.11.2009	(11) 1 971 327	28.10.2009	(11) 2 094 398	03.11.2009
(11) 1 813 269	28.10.2009	(11) 1 971 694	02.11.2009	(11) 2 096 073	03.11.2009
(11) 1 814 459	03.11.2009	(11) 1 971 827	28.10.2009	(11) 2 097 663	29.10.2009
(11) 1 818 550	29.10.2009	(11) 1 974 496	29.10.2009	(11) 2 099 167	30.10.2009
(11) 1 819 343	05.03.2009	(11) 1 975 289	02.11.2009	(11) 2 108 968	02.11.2009
(11) 1 819 986	29.10.2009	(11) 1 975 873	29.10.2009	(11) 2 112 658	29.10.2009
(11) 1 820 182	26.10.2009	(11) 1 975 903	02.11.2009	(11) 2 115 916	29.10.2009
(11) 1 831 037	03.11.2009	(11) 1 978 545	04.11.2009	(11) 2 116 110	29.10.2009
(11) 1 835 696	29.10.2009	(11) 1 978 965	04.11.2009	(11) 2 118 683	03.11.2009
(11) 1 840 162	28.10.2009	(11) 1 983 205	29.10.2009	(11) 2 118 733	29.10.2009
(11) 1 844 317	30.10.2009	(11) 1 986 861	30.10.2009	(11) 2 119 501	30.10.2009
(11) 1 851 357	29.10.2009	(11) 1 987 341	06.10.2009	(11) 2 124 115	02.11.2009
(11) 1 856 923	06.03.2008	(11) 1 987 952	20.10.2009	(11) 2 127 227	29.10.2009
(11) 1 857 819	28.10.2009	(11) 1 988 900	04.11.2009	(11) 2 127 358	29.10.2009
(11) 1 859 096	09.10.2009	(11) 1 989 370	30.10.2009	(11) 2 127 374	29.10.2009
(11) 1 860 124	29.10.2009	(11) 1 989 736	28.10.2009		
(11) 1 866 653	04.11.2009	(11) 1 989 861	29.10.2009		
(11) 1 869 444	22.10.2009	(11) 1 990 762	03.11.2009		
(11) 1 869 594	05.11.2009	(11) 1 998 570	30.10.2009		
(11) 1 876 522	29.10.2009	(11) 1 999 275	04.11.2009		
(11) 1 884 009	28.10.2009	(11) 1 999 624	27.10.2009		
(11) 1 884 974	02.11.2009	(11) 2 001 942	19.10.2009		
(11) 1 885 572	04.11.2009	(11) 2 002 045	30.10.2009	(11) 0 871 209	03.06.2009
(11) 1 885 841	04.11.2009	(11) 2 003 952	29.10.2009	(11) 0 874 823	01.07.2009
(11) 1 892 164	02.11.2009	(11) 2 004 193	04.11.2009	(11) 0 887 981	11.06.2009
(11) 1 904 835	03.11.2009	(11) 2 015 805	26.10.2009	(11) 0 905 767	09.06.2009
(11) 1 917 194	02.11.2009	(11) 2 020 343	30.10.2009	(11) 0 912 059	16.06.2009
(11) 1 921 987	03.11.2009	(11) 2 025 511	28.10.2009	(11) 0 918 431	03.06.2009
(11) 1 924 268	02.11.2009	(11) 2 025 940	02.11.2009	(11) 0 932 204	16.06.2009
(11) 1 925 496	26.10.2009	(11) 2 029 347	28.10.2009	(11) 0 938 028	03.06.2009
(11) 1 926 281	30.10.2009	(11) 2 042 363	28.10.2009	(11) 0 943 909	20.06.2009
(11) 1 926 422	03.11.2009	(11) 2 045 303	22.10.2009	(11) 0 946 641	16.06.2009
(11) 1 929 463	27.10.2009	(11) 2 047 076	04.11.2009	(11) 0 948 496	23.06.2009
(11) 1 933 297	28.10.2009	(11) 2 050 654	29.10.2009	(11) 0 951 742	16.06.2009
(11) 1 934 009	29.10.2009	(11) 2 051 618	26.10.2009	(11) 0 952 477	23.06.2009
(11) 1 934 440	29.10.2009	(11) 2 052 124	03.11.2009	(11) 0 956 677	16.06.2009
(11) 1 934 579	15.09.2009	(11) 2 052 240	03.11.2009	(11) 0 977 169	17.06.2009
(11) 1 935 835	30.10.2009	(11) 2 052 459	30.10.2009	(11) 0 989 416	11.06.2009
(11) 1 936 192	21.10.2009	(11) 2 052 968	04.11.2009	(11) 0 990 239	16.06.2009
(11) 1 942 736	04.11.2009	(11) 2 060 885	29.10.2009	(11) 0 998 214	12.06.2009
(11) 1 944 200	30.10.2009	(11) 2 062 066	29.10.2009	(11) 1 003 171	16.06.2009
(11) 1 944 778	28.10.2009	(11) 2 066 442	13.10.2009	(11) 1 003 331	03.06.2009

I.8(3)

- Tag, an dem die europäische Patentanmeldung als zurückgenommen gilt
- Date on which the European patent application was deemed to be withdrawn
- Date à laquelle la demande de brevet européen est réputée retirée

(11) 1 004 560	03.06.2009	(11) 1 193 770	11.06.2009	(11) 1 294 277	20.06.2009
(11) 1 012 247	16.06.2009	(11) 1 194 182	11.06.2009	(11) 1 297 483	17.06.2009
(11) 1 024 362	06.06.2009	(11) 1 195 702	09.06.2009	(11) 1 297 486	17.06.2009
(11) 1 027 727	16.06.2009	(11) 1 195 934	16.06.2009	(11) 1 298 668	16.06.2009
(11) 1 032 130	17.06.2009	(11) 1 199 755	23.06.2009	(11) 1 299 594	10.06.2009
(11) 1 041 469	17.06.2009	(11) 1 202 358	01.07.2009	(11) 1 300 852	13.06.2009
(11) 1 045 116	16.06.2009	(11) 1 202 479	13.06.2009	(11) 1 302 546	16.06.2009
(11) 1 046 652	23.06.2009	(11) 1 204 783	23.06.2009	(11) 1 304 538	09.06.2009
(11) 1 048 983	09.06.2009	(11) 1 207 683	03.06.2009	(11) 1 307 902	17.06.2009
(11) 1 052 879	13.06.2009	(11) 1 208 574	17.06.2009	(11) 1 308 430	03.06.2009
(11) 1 054 506	16.06.2009	(11) 1 210 638	23.06.2009	(11) 1 309 058	13.06.2009
(11) 1 054 980	13.06.2009	(11) 1 215 728	01.06.2009	(11) 1 315 407	03.06.2009
(11) 1 058 992	13.06.2009	(11) 1 217 255	27.05.2009	(11) 1 315 681	16.06.2009
(11) 1 069 591	23.06.2009	(11) 1 217 671	04.06.2009	(11) 1 319 169	23.06.2009
(11) 1 074 875	20.06.2009	(11) 1 218 149	23.06.2009	(11) 1 321 866	23.06.2009
(11) 1 077 913	29.08.2001	(11) 1 221 610	16.06.2009	(11) 1 323 080	20.06.2009
(11) 1 081 620	23.06.2009	(11) 1 221 948	23.06.2009	(11) 1 331 336	13.06.2009
(11) 1 081 836	23.06.2009	(11) 1 227 331	17.06.2009	(11) 1 332 560	16.06.2009
(11) 1 085 682	11.06.2009	(11) 1 227 585	13.06.2009	(11) 1 332 801	09.06.2009
(11) 1 086 230	17.06.2009	(11) 1 231 658	16.06.2009	(11) 1 335 249	09.06.2009
(11) 1 089 333	16.06.2009	(11) 1 233 279	20.06.2009	(11) 1 335 632	16.06.2009
(11) 1 098 525	16.06.2009	(11) 1 235 909	16.06.2009	(11) 1 341 900	16.06.2009
(11) 1 102 608	09.06.2009	(11) 1 237 591	02.06.2009	(11) 1 345 158	16.06.2009
(11) 1 107 970	01.03.2008	(11) 1 241 984	16.06.2009	(11) 1 345 592	01.07.2009
(11) 1 108 877	13.06.2009	(11) 1 244 152	23.06.2009	(11) 1 346 290	01.04.2009
(11) 1 112 039	23.06.2009	(11) 1 244 937	02.06.2009	(11) 1 346 422	13.06.2009
(11) 1 113 442	13.06.2009	(11) 1 246 251	09.06.2009	(11) 1 349 985	19.06.2009
(11) 1 117 008	16.06.2009	(11) 1 246 658	01.05.2009	(11) 1 350 067	03.06.2009
(11) 1 123 401	16.06.2009	(11) 1 248 496	16.06.2009	(11) 1 351 425	27.05.2009
(11) 1 131 799	13.06.2009	(11) 1 251 299	16.06.2009	(11) 1 351 986	16.06.2009
(11) 1 136 902	11.06.2009	(11) 1 252 099	23.06.2009	(11) 1 352 111	19.06.2009
(11) 1 143 016	23.06.2009	(11) 1 253 372	30.06.2009	(11) 1 354 722	18.08.2009
(11) 1 143 507	16.06.2009	(11) 1 253 641	17.06.2009	(11) 1 355 114	23.06.2009
(11) 1 146 440	15.06.2009	(11) 1 256 152	13.06.2009	(11) 1 358 668	13.06.2009
(11) 1 149 017	01.05.2009	(11) 1 256 846	02.06.2009	(11) 1 359 497	16.06.2009
(11) 1 150 408	13.06.2009	(11) 1 262 583	18.08.2009	(11) 1 362 841	16.06.2009
(11) 1 151 466	02.06.2009	(11) 1 263 777	13.06.2009	(11) 1 363 335	11.06.2009
(11) 1 155 568	09.06.2009	(11) 1 267 873	01.10.2008	(11) 1 363 389	13.06.2009
(11) 1 159 627	10.06.2009	(11) 1 271 500	16.06.2009	(11) 1 363 497	16.06.2009
(11) 1 160 827	09.06.2009	(11) 1 275 182	13.06.2009	(11) 1 364 106	17.06.2009
(11) 1 163 551	10.10.2009	(11) 1 275 716	23.06.2009	(11) 1 365 730	16.06.2009
(11) 1 165 912	20.06.2009	(11) 1 275 886	11.06.2009	(11) 1 366 452	16.06.2009
(11) 1 168 568	17.06.2009	(11) 1 276 893	22.06.2009	(11) 1 366 594	19.06.2009
(11) 1 168 679	13.06.2009	(11) 1 279 774	01.02.2009	(11) 1 369 292	06.06.2009
(11) 1 172 209	16.05.2009	(11) 1 280 858	23.05.2009	(11) 1 369 867	16.06.2009
(11) 1 174 639	16.06.2009	(11) 1 284 012	17.06.2009	(11) 1 370 535	20.06.2009
(11) 1 185 258	02.12.2008	(11) 1 286 274	16.06.2009	(11) 1 370 843	16.06.2009
(11) 1 186 141	16.06.2009	(11) 1 287 028	17.06.2009	(11) 1 371 235	17.06.2009
(11) 1 190 376	16.06.2009	(11) 1 289 284	23.06.2009	(11) 1 371 253	23.06.2009
(11) 1 190 921	22.06.2009	(11) 1 289 584	16.06.2009	(11) 1 372 104	03.06.2009
(11) 1 191 822	16.06.2009	(11) 1 292 465	16.06.2009	(11) 1 373 511	16.06.2009
(11) 1 192 298	13.06.2009	(11) 1 292 871	16.06.2009	(11) 1 375 713	16.06.2009
(11) 1 192 696	13.06.2009	(11) 1 293 610	20.09.2009	(11) 1 376 121	16.06.2009

(11) 1 376 687	16.06.2009	(11) 1 431 791	13.06.2009	(11) 1 480 673	16.06.2009
(11) 1 376 703	13.06.2009	(11) 1 432 204	11.06.2009	(11) 1 482 558	04.05.2009
(11) 1 377 266	03.06.2009	(11) 1 435 952	26.05.2009	(11) 1 483 463	23.06.2009
(11) 1 377 283	23.06.2009	(11) 1 436 270	23.06.2009	(11) 1 483 467	20.06.2009
(11) 1 377 484	23.06.2009	(11) 1 438 715	26.05.2009	(11) 1 484 069	13.06.2009
(11) 1 379 240	06.06.2009	(11) 1 438 732	15.04.2009	(11) 1 484 120	23.06.2009
(11) 1 382 065	13.06.2009	(11) 1 439 864	12.06.2009	(11) 1 488 081	21.05.2009
(11) 1 382 148	16.06.2009	(11) 1 440 098	16.06.2009	(11) 1 490 370	17.06.2009
(11) 1 383 771	17.06.2009	(11) 1 441 913	23.06.2009	(11) 1 491 854	13.06.2009
(11) 1 384 023	16.06.2009	(11) 1 442 381	01.04.2009	(11) 1 493 056	16.06.2009
(11) 1 386 180	20.06.2009	(11) 1 445 225	16.06.2009	(11) 1 493 170	23.06.2009
(11) 1 388 173	05.06.2009	(11) 1 446 474	03.06.2009	(11) 1 496 799	11.06.2009
(11) 1 388 917	16.06.2009	(11) 1 446 956	03.06.2009	(11) 1 496 994	05.06.2009
(11) 1 390 028	20.06.2009	(11) 1 448 060	05.06.2009	(11) 1 497 458	13.06.2009
(11) 1 390 160	16.06.2009	(11) 1 448 367	16.06.2009	(11) 1 497 691	23.06.2009
(11) 1 390 213	16.06.2009	(11) 1 448 569	17.06.2009	(11) 1 499 362	13.06.2009
(11) 1 391 441	16.06.2009	(11) 1 448 646	19.06.2009	(11) 1 500 663	16.06.2009
(11) 1 391 593	13.06.2009	(11) 1 449 390	03.06.2009	(11) 1 501 810	20.06.2009
(11) 1 391 937	16.06.2009	(11) 1 450 439	11.06.2009	(11) 1 501 862	16.06.2009
(11) 1 393 083	16.06.2009	(11) 1 450 839	03.06.2009	(11) 1 502 912	17.06.2009
(11) 1 393 358	16.06.2009	(11) 1 451 230	19.06.2009	(11) 1 503 245	11.06.2009
(11) 1 396 757	18.06.2009	(11) 1 451 737	20.06.2009	(11) 1 506 107	16.06.2009
(11) 1 396 761	11.06.2009	(11) 1 451 985	23.06.2009	(11) 1 508 098	09.06.2009
(11) 1 398 668	11.06.2009	(11) 1 452 740	18.06.2009	(11) 1 508 141	11.06.2009
(11) 1 401 471	03.07.2009	(11) 1 453 515	01.06.2009	(11) 1 513 774	06.06.2009
(11) 1 402 187	09.06.2009	(11) 1 453 537	01.07.2009	(11) 1 514 519	05.05.2009
(11) 1 404 828	16.06.2009	(11) 1 453 828	03.06.2009	(11) 1 519 206	16.06.2009
(11) 1 405 350	10.06.2009	(11) 1 455 128	17.06.2009	(11) 1 519 544	23.06.2009
(11) 1 409 192	16.06.2009	(11) 1 456 456	07.05.2009	(11) 1 524 639	01.05.2009
(11) 1 409 319	01.08.2009	(11) 1 456 631	13.06.2009	(11) 1 524 796	05.05.2009
(11) 1 409 557	16.06.2009	(11) 1 458 270	05.05.2009	(11) 1 524 887	09.06.2009
(11) 1 410 679	12.05.2009	(11) 1 458 745	13.06.2009	(11) 1 525 610	09.06.2009
(11) 1 413 009	16.06.2009	(11) 1 460 086	16.06.2009	(11) 1 525 619	16.06.2009
(11) 1 413 981	09.06.2009	(11) 1 462 722	16.06.2009	(11) 1 525 716	16.06.2009
(11) 1 415 796	16.06.2009	(11) 1 463 570	13.06.2009	(11) 1 527 282	09.06.2009
(11) 1 416 104	19.06.2009	(11) 1 464 731	09.06.2009	(11) 1 529 291	09.06.2009
(11) 1 416 282	16.06.2009	(11) 1 465 228	16.06.2009	(11) 1 530 114	11.06.2009
(11) 1 417 348	16.06.2009	(11) 1 465 947	16.05.2009	(11) 1 530 500	03.06.2009
(11) 1 418 929	16.06.2009	(11) 1 466 324	16.06.2009	(11) 1 531 206	20.06.2009
(11) 1 418 996	03.06.2009	(11) 1 466 391	16.06.2009	(11) 1 531 424	18.06.2009
(11) 1 419 883	27.09.2008	(11) 1 468 443	16.06.2009	(11) 1 532 564	23.06.2009
(11) 1 420 047	01.05.2009	(11) 1 469 402	20.06.2009	(11) 1 532 660	16.06.2009
(11) 1 420 231	16.06.2009	(11) 1 470 670	17.06.2009	(11) 1 532 898	10.06.2009
(11) 1 420 344	03.06.2009	(11) 1 471 239	20.06.2009	(11) 1 533 616	09.06.2009
(11) 1 420 856	16.06.2009	(11) 1 471 910	13.06.2009	(11) 1 534 215	17.06.2009
(11) 1 421 593	02.06.2009	(11) 1 472 052	13.06.2009	(11) 1 534 906	21.06.2009
(11) 1 421 806	01.07.2009	(11) 1 472 370	16.06.2009	(11) 1 536 340	31.03.2009
(11) 1 424 696	16.06.2009	(11) 1 473 715	10.06.2009	(11) 1 537 186	16.06.2009
(11) 1 425 055	13.06.2009	(11) 1 474 766	17.06.2009	(11) 1 538 499	03.06.2009
(11) 1 425 607	13.06.2009	(11) 1 476 183	16.06.2009	(11) 1 538 662	11.06.2009
(11) 1 427 589	23.05.2009	(11) 1 477 489	16.05.2009	(11) 1 540 731	09.06.2009
(11) 1 428 599	01.07.2009	(11) 1 477 832	17.06.2009	(11) 1 541 419	16.06.2009
(11) 1 429 438	03.06.2009	(11) 1 478 938	13.06.2009	(11) 1 544 916	13.06.2009

(11) 1 545 213	26.05.2009	(11) 1 596 303	18.06.2009	(11) 1 655 013	16.06.2009
(11) 1 545 946	16.06.2009	(11) 1 597 354	16.06.2009	(11) 1 656 617	16.06.2009
(11) 1 548 364	20.06.2009	(11) 1 598 726	16.06.2009	(11) 1 657 294	03.06.2009
(11) 1 549 398	16.06.2009	(11) 1 599 068	18.06.2009	(11) 1 657 682	19.06.2009
(11) 1 549 629	05.05.2009	(11) 1 599 795	16.06.2009	(11) 1 657 973	03.06.2009
(11) 1 550 080	05.05.2009	(11) 1 601 210	23.06.2009	(11) 1 658 431	13.06.2009
(11) 1 550 993	17.06.2009	(11) 1 601 410	13.06.2009	(11) 1 658 610	23.06.2009
(11) 1 553 633	09.06.2009	(11) 1 601 707	23.05.2009	(11) 1 658 707	13.06.2009
(11) 1 553 999	01.05.2009	(11) 1 602 002	16.06.2009	(11) 1 660 278	16.06.2009
(11) 1 554 924	16.06.2009	(11) 1 603 701	17.06.2009	(11) 1 663 284	16.06.2009
(11) 1 555 332	15.06.2009	(11) 1 603 728	20.06.2009	(11) 1 663 375	20.05.2009
(11) 1 557 930	23.06.2009	(11) 1 604 516	09.06.2009	(11) 1 664 000	03.06.2009
(11) 1 560 499	03.06.2009	(11) 1 606 114	16.06.2009	(11) 1 665 164	17.06.2009
(11) 1 560 684	03.06.2009	(11) 1 608 637	09.06.2009	(11) 1 665 174	03.06.2009
(11) 1 562 900	03.05.2009	(11) 1 610 076	17.06.2009	(11) 1 666 041	28.05.2009
(11) 1 563 039	03.06.2009	(11) 1 610 271	17.06.2009	(11) 1 667 029	03.03.2009
(11) 1 563 221	03.06.2009	(11) 1 614 169	16.06.2009	(11) 1 669 633	03.06.2009
(11) 1 564 365	23.06.2009	(11) 1 615 738	20.06.2009	(11) 1 671 640	13.06.2009
(11) 1 565 751	09.06.2009	(11) 1 616 231	16.06.2009	(11) 1 671 724	01.07.2009
(11) 1 567 819	03.06.2009	(11) 1 618 105	13.06.2009	(11) 1 672 628	09.06.2009
(11) 1 567 889	31.05.2009	(11) 1 621 639	09.06.2009	(11) 1 673 070	26.05.2009
(11) 1 567 981	03.06.2009	(11) 1 622 011	23.06.2009	(11) 1 673 454	23.06.2009
(11) 1 567 986	03.06.2009	(11) 1 624 496	16.06.2009	(11) 1 673 919	23.06.2009
(11) 1 568 026	09.06.2009	(11) 1 624 731	13.06.2009	(11) 1 674 163	12.06.2009
(11) 1 568 931	15.06.2009	(11) 1 627 721	19.06.2009	(11) 1 675 103	09.06.2009
(11) 1 571 238	12.06.2009	(11) 1 628 193	11.06.2009	(11) 1 675 381	11.06.2009
(11) 1 572 072	28.05.2009	(11) 1 628 238	17.06.2009	(11) 1 675 393	17.06.2009
(11) 1 572 655	17.06.2009	(11) 1 629 001	17.06.2009	(11) 1 675 409	17.06.2009
(11) 1 572 892	09.06.2009	(11) 1 631 693	16.06.2009	(11) 1 677 271	13.06.2009
(11) 1 572 998	16.06.2009	(11) 1 633 360	16.06.2009	(11) 1 677 603	05.05.2009
(11) 1 574 647	16.06.2009	(11) 1 633 361	16.06.2009	(11) 1 680 410	13.06.2009
(11) 1 575 721	16.06.2009	(11) 1 637 673	16.06.2009	(11) 1 682 533	10.06.2009
(11) 1 575 936	16.06.2009	(11) 1 637 820	20.06.2009	(11) 1 683 728	30.05.2009
(11) 1 575 946	03.06.2009	(11) 1 638 231	13.06.2009	(11) 1 684 914	03.06.2009
(11) 1 576 119	16.06.2009	(11) 1 638 560	23.06.2009	(11) 1 685 176	03.06.2009
(11) 1 576 736	16.06.2009	(11) 1 639 542	17.06.2009	(11) 1 686 803	16.06.2009
(11) 1 578 401	26.05.2009	(11) 1 639 570	16.06.2009	(11) 1 686 875	03.06.2009
(11) 1 578 503	01.05.2009	(11) 1 639 938	17.06.2009	(11) 1 687 376	03.06.2009
(11) 1 578 768	16.06.2009	(11) 1 640 459	17.06.2009	(11) 1 687 540	03.06.2009
(11) 1 579 676	23.06.2009	(11) 1 640 714	20.06.2009	(11) 1 688 425	03.06.2009
(11) 1 580 815	11.06.2009	(11) 1 641 409	06.06.2009	(11) 1 689 254	03.06.2009
(11) 1 585 532	20.06.2009	(11) 1 642 134	16.06.2009	(11) 1 689 492	03.06.2009
(11) 1 586 434	02.03.2007	(11) 1 643 496	02.06.2009	(11) 1 689 848	02.06.2008
(11) 1 587 764	02.06.2009	(11) 1 645 323	03.06.2009	(11) 1 689 961	09.06.2009
(11) 1 591 146	30.06.2009	(11) 1 646 186	23.06.2009	(11) 1 690 031	03.07.2009
(11) 1 592 011	09.06.2009	(11) 1 646 402	16.06.2009	(11) 1 690 149	03.06.2009
(11) 1 592 458	16.06.2009	(11) 1 648 733	22.06.2009	(11) 1 690 412	16.06.2009
(11) 1 592 807	16.06.2009	(11) 1 649 525	09.06.2009	(11) 1 690 731	06.06.2009
(11) 1 593 082	15.06.2009	(11) 1 650 524	13.06.2009	(11) 1 691 282	16.06.2009
(11) 1 594 013	09.06.2009	(11) 1 652 190	16.06.2009	(11) 1 691 469	19.06.2009
(11) 1 594 611	17.06.2009	(11) 1 653 147	31.05.2009	(11) 1 692 259	03.06.2009
(11) 1 595 007	16.06.2009	(11) 1 653 337	11.06.2009	(11) 1 692 269	16.06.2009
(11) 1 595 289	13.06.2009	(11) 1 654 072	19.06.2009	(11) 1 692 696	20.06.2009

(11) 1 693 070	03.06.2009	(11) 1 723 579	03.06.2009	(11) 1 773 177	27.05.2009
(11) 1 693 128	28.05.2009	(11) 1 724 059	17.06.2009	(11) 1 773 192	23.06.2009
(11) 1 693 414	16.06.2009	(11) 1 724 122	20.06.2009	(11) 1 774 075	28.05.2009
(11) 1 695 267	13.06.2009	(11) 1 724 693	31.03.2009	(11) 1 774 542	13.06.2009
(11) 1 696 409	27.05.2009	(11) 1 724 944	23.06.2009	(11) 1 774 769	16.06.2009
(11) 1 696 424	09.06.2009	(11) 1 725 241	26.05.2009	(11) 1 774 912	15.06.2009
(11) 1 696 479	16.06.2009	(11) 1 726 738	18.06.2009	(11) 1 775 271	06.05.2009
(11) 1 696 836	03.06.2009	(11) 1 726 803	11.06.2009	(11) 1 775 605	23.06.2009
(11) 1 696 950	16.06.2009	(11) 1 730 555	16.06.2009	(11) 1 777 666	16.06.2009
(11) 1 696 992	03.06.2009	(11) 1 730 983	23.06.2009	(11) 1 777 679	20.06.2009
(11) 1 696 996	03.06.2009	(11) 1 732 939	16.06.2009	(11) 1 778 646	13.06.2009
(11) 1 697 748	13.06.2009	(11) 1 732 956	13.06.2009	(11) 1 778 898	13.06.2009
(11) 1 697 795	03.06.2009	(11) 1 733 792	16.06.2009	(11) 1 781 371	16.06.2009
(11) 1 698 512	17.06.2009	(11) 1 734 521	11.06.2009	(11) 1 781 655	16.06.2009
(11) 1 698 629	05.06.2009	(11) 1 735 427	16.06.2009	(11) 1 781 745	03.06.2009
(11) 1 698 935	09.06.2009	(11) 1 743 460	17.06.2009	(11) 1 781 778	23.06.2009
(11) 1 700 406	13.06.2009	(11) 1 744 085	16.06.2009	(11) 1 782 445	09.06.2009
(11) 1 701 211	11.06.2009	(11) 1 744 379	16.06.2009	(11) 1 782 967	22.09.2009
(11) 1 701 372	04.06.2009	(11) 1 745 241	16.06.2009	(11) 1 784 899	09.06.2009
(11) 1 702 275	13.06.2009	(11) 1 747 003	16.06.2009	(11) 1 785 327	16.06.2009
(11) 1 703 025	18.06.2009	(11) 1 747 723	05.05.2009	(11) 1 785 726	17.06.2009
(11) 1 703 165	10.06.2009	(11) 1 747 906	16.06.2009	(11) 1 786 500	01.04.2009
(11) 1 703 503	16.06.2009	(11) 1 749 236	13.06.2009	(11) 1 786 695	17.06.2009
(11) 1 704 033	18.06.2009	(11) 1 751 872	16.06.2009	(11) 1 788 106	16.06.2009
(11) 1 704 372	03.06.2009	(11) 1 751 929	23.06.2009	(11) 1 788 330	31.05.2009
(11) 1 705 181	13.06.2009	(11) 1 752 091	16.06.2009	(11) 1 788 531	16.06.2009
(11) 1 705 997	09.06.2009	(11) 1 752 092	16.06.2009	(11) 1 789 392	19.06.2009
(11) 1 706 408	03.06.2009	(11) 1 752 531	10.06.2009	(11) 1 790 397	03.06.2009
(11) 1 707 254	13.06.2009	(11) 1 752 977	13.06.2009	(11) 1 790 668	09.06.2009
(11) 1 707 606	16.06.2009	(11) 1 754 394	22.09.2009	(11) 1 790 686	01.07.2009
(11) 1 709 518	13.06.2009	(11) 1 754 439	16.06.2009	(11) 1 791 509	01.04.2009
(11) 1 710 873	02.07.2009	(11) 1 756 056	10.06.2009	(11) 1 793 279	02.06.2009
(11) 1 711 121	09.06.2009	(11) 1 756 170	09.06.2009	(11) 1 793 900	20.05.2009
(11) 1 711 134	17.06.2009	(11) 1 756 964	23.06.2009	(11) 1 795 407	04.06.2009
(11) 1 711 137	17.06.2009	(11) 1 757 587	29.08.2007	(11) 1 795 528	09.06.2009
(11) 1 711 592	23.06.2009	(11) 1 758 089	18.06.2009	(11) 1 796 222	17.06.2009
(11) 1 712 133	04.06.2009	(11) 1 758 411	17.06.2009	(11) 1 798 501	23.06.2009
(11) 1 712 563	16.06.2009	(11) 1 759 717	16.06.2009	(11) 1 800 180	09.06.2009
(11) 1 714 556	16.06.2009	(11) 1 760 642	11.06.2009	(11) 1 801 271	28.05.2009
(11) 1 714 768	28.05.2009	(11) 1 760 682	16.06.2009	(11) 1 801 639	23.06.2009
(11) 1 714 945	16.06.2009	(11) 1 760 989	23.06.2009	(11) 1 802 130	09.06.2009
(11) 1 715 882	10.06.2009	(11) 1 761 608	16.06.2009	(11) 1 802 135	09.06.2009
(11) 1 716 158	03.06.2009	(11) 1 763 782	04.06.2009	(11) 1 803 169	20.06.2009
(11) 1 717 395	16.06.2009	(11) 1 764 796	18.06.2009	(11) 1 805 684	16.06.2009
(11) 1 718 524	16.06.2009	(11) 1 766 795	16.06.2009	(11) 1 806 018	23.06.2009
(11) 1 718 618	13.06.2009	(11) 1 767 333	13.06.2009	(11) 1 807 037	05.05.2009
(11) 1 718 625	23.06.2009	(11) 1 767 874	16.06.2009	(11) 1 807 326	05.05.2009
(11) 1 718 866	20.06.2009	(11) 1 769 438	15.06.2009	(11) 1 807 703	03.06.2009
(11) 1 719 834	16.06.2009	(11) 1 769 594	16.06.2009	(11) 1 807 816	06.06.2009
(11) 1 719 954	13.06.2009	(11) 1 770 678	01.10.2009	(11) 1 808 964	05.06.2009
(11) 1 721 412	05.05.2009	(11) 1 771 464	16.06.2009	(11) 1 810 440	05.05.2009
(11) 1 722 045	18.06.2009	(11) 1 772 516	18.06.2009	(11) 1 810 643	10.06.2009
(11) 1 723 177	23.06.2009	(11) 1 772 894	18.06.2009	(11) 1 811 681	03.03.2009

(11) 1 811 696	03.06.2009	(11) 1 840 720	11.06.2009	(11) 1 890 854	16.06.2009
(11) 1 812 308	16.06.2009	(11) 1 841 523	26.05.2009	(11) 1 891 106	16.06.2009
(11) 1 812 882	03.06.2009	(11) 1 842 133	03.06.2009	(11) 1 892 021	18.06.2009
(11) 1 813 068	03.06.2009	(11) 1 843 678	01.07.2009	(11) 1 892 631	20.06.2009
(11) 1 813 530	16.06.2009	(11) 1 843 698	13.06.2009	(11) 1 893 001	17.06.2009
(11) 1 813 603	02.06.2009	(11) 1 844 016	21.05.2009	(11) 1 893 594	09.06.2009
(11) 1 813 901	03.06.2009	(11) 1 845 543	18.06.2009	(11) 1 894 247	10.06.2009
(11) 1 814 148	18.06.2009	(11) 1 845 763	18.06.2009	(11) 1 894 540	13.06.2009
(11) 1 814 441	05.05.2009	(11) 1 845 844	17.06.2009	(11) 1 896 243	13.06.2009
(11) 1 814 863	04.06.2009	(11) 1 846 497	16.06.2009	(11) 1 896 465	16.06.2009
(11) 1 814 864	04.06.2009	(11) 1 846 717	16.06.2009	(11) 1 896 541	15.05.2009
(11) 1 814 927	23.05.2009	(11) 1 848 547	19.06.2009	(11) 1 896 587	13.06.2009
(11) 1 815 017	03.06.2009	(11) 1 848 600	16.06.2009	(11) 1 896 892	06.10.2009
(11) 1 815 365	03.06.2009	(11) 1 848 838	06.05.2009	(11) 1 897 089	03.06.2009
(11) 1 815 401	03.06.2009	(11) 1 849 358	11.06.2009	(11) 1 897 200	19.06.2009
(11) 1 816 025	13.06.2009	(11) 1 849 742	14.04.2009	(11) 1 898 339	23.06.2009
(11) 1 817 283	02.06.2009	(11) 1 850 333	09.06.2009	(11) 1 899 041	11.08.2009
(11) 1 817 898	05.05.2009	(11) 1 851 184	10.06.2009	(11) 1 900 099	09.06.2009
(11) 1 818 633	23.06.2009	(11) 1 851 727	23.06.2009	(11) 1 900 951	17.06.2009
(11) 1 818 965	18.06.2009	(11) 1 852 127	16.06.2009	(11) 1 901 215	09.06.2009
(11) 1 819 924	21.06.2009	(11) 1 852 341	16.04.2009	(11) 1 902 435	17.06.2009
(11) 1 820 694	23.06.2009	(11) 1 853 467	08.06.2009	(11) 1 902 860	23.06.2009
(11) 1 820 885	13.05.2009	(11) 1 853 594	13.06.2009	(11) 1 903 571	16.06.2009
(11) 1 824 429	05.05.2009	(11) 1 854 171	10.06.2009	(11) 1 905 311	10.06.2009
(11) 1 825 390	03.06.2009	(11) 1 855 264	18.06.2009	(11) 1 906 620	23.06.2009
(11) 1 825 462	06.06.2009	(11) 1 855 292	18.06.2009	(11) 1 907 565	23.06.2009
(11) 1 825 571	03.06.2009	(11) 1 855 851	28.05.2009	(11) 1 908 573	17.06.2009
(11) 1 825 658	03.06.2009	(11) 1 855 852	28.05.2009	(11) 1 908 791	16.06.2009
(11) 1 826 221	16.06.2009	(11) 1 856 103	09.06.2009	(11) 1 908 872	23.06.2009
(11) 1 826 538	13.06.2009	(11) 1 856 977	16.05.2009	(11) 1 909 774	03.03.2009
(11) 1 827 780	16.06.2009	(11) 1 858 818	16.06.2009	(11) 1 911 029	09.06.2009
(11) 1 827 874	05.05.2009	(11) 1 860 121	04.06.2009	(11) 1 911 438	11.06.2009
(11) 1 828 204	16.06.2009	(11) 1 860 297	17.06.2009	(11) 1 913 108	03.06.2009
(11) 1 828 826	03.06.2009	(11) 1 861 451	17.06.2009	(11) 1 913 813	16.06.2009
(11) 1 828 975	03.06.2009	(11) 1 862 277	17.06.2009	(11) 1 913 869	11.06.2009
(11) 1 829 131	13.06.2009	(11) 1 867 731	13.06.2009	(11) 1 914 702	02.06.2009
(11) 1 830 258	18.06.2009	(11) 1 867 887	16.06.2009	(11) 1 916 012	09.06.2009
(11) 1 831 224	16.06.2009	(11) 1 870 643	18.06.2009	(11) 1 916 189	13.06.2009
(11) 1 831 748	03.06.2009	(11) 1 871 689	21.05.2009	(11) 1 916 403	12.06.2009
(11) 1 832 264	23.06.2009	(11) 1 871 792	03.06.2009	(11) 1 916 475	11.06.2009
(11) 1 832 764	23.06.2009	(11) 1 875 968	27.10.2009	(11) 1 916 522	12.06.2009
(11) 1 832 898	11.06.2009	(11) 1 879 677	09.06.2009	(11) 1 916 942	08.06.2009
(11) 1 832 995	23.06.2009	(11) 1 880 218	16.06.2009	(11) 1 917 354	23.06.2009
(11) 1 833 372	19.05.2009	(11) 1 881 744	16.06.2009	(11) 1 917 624	17.06.2009
(11) 1 834 142	23.06.2009	(11) 1 882 748	17.06.2009	(11) 1 917 928	13.06.2009
(11) 1 834 204	06.10.2009	(11) 1 882 890	23.06.2009	(11) 1 917 980	26.05.2009
(11) 1 834 951	30.05.2009	(11) 1 883 205	23.06.2009	(11) 1 918 537	04.06.2009
(11) 1 835 620	13.06.2009	(11) 1 885 459	19.05.2009	(11) 1 918 711	20.06.2009
(11) 1 837 140	16.06.2009	(11) 1 888 126	03.06.2009	(11) 1 918 839	20.06.2009
(11) 1 837 806	13.06.2009	(11) 1 888 521	09.06.2009	(11) 1 918 868	15.06.2009
(11) 1 837 951	18.06.2009	(11) 1 888 522	09.06.2009	(11) 1 919 194	11.06.2009
(11) 1 840 239	16.06.2009	(11) 1 889 002	23.06.2009	(11) 1 919 915	03.06.2009
(11) 1 840 311	23.06.2009	(11) 1 889 634	17.06.2009	(11) 1 920 024	16.06.2009

(11) 1 920 463	10.06.2009	(11) 1 954 414	03.06.2009	(11) 1 992 632	20.05.2009
(11) 1 920 756	13.06.2009	(11) 1 954 731	16.06.2009	(11) 1 992 634	20.05.2009
(11) 1 921 451	16.06.2009	(11) 1 955 600	14.01.2009	(11) 1 992 896	20.05.2009
(11) 1 921 475	16.06.2009	(11) 1 955 790	17.06.2009	(11) 1 993 110	29.05.2009
(11) 1 921 488	23.06.2009	(11) 1 957 712	17.06.2009	(11) 1 993 723	16.06.2009
(11) 1 921 595	13.06.2009	(11) 1 957 879	03.06.2009	(11) 1 994 846	27.05.2009
(11) 1 921 826	23.06.2009	(11) 1 959 747	03.06.2009	(11) 1 995 014	27.05.2009
(11) 1 921 856	23.06.2009	(11) 1 960 118	22.05.2009	(11) 1 995 052	27.05.2009
(11) 1 923 386	23.06.2009	(11) 1 960 448	16.06.2009	(11) 1 995 057	27.05.2009
(11) 1 923 846	30.05.2009	(11) 1 960 588	17.06.2009	(11) 1 995 146	27.05.2009
(11) 1 924 740	16.06.2009	(11) 1 960 780	16.06.2009	(11) 1 995 818	27.05.2009
(11) 1 927 142	20.06.2009	(11) 1 963 080	05.05.2009	(11) 1 996 426	20.06.2009
(11) 1 929 298	13.06.2009	(11) 1 963 275	11.08.2009	(11) 1 996 431	09.06.2009
(11) 1 929 577	18.06.2009	(11) 1 963 764	16.06.2009	(11) 1 997 078	23.06.2009
(11) 1 930 078	24.06.2009	(11) 1 964 264	16.06.2009	(11) 1 997 394	04.06.2009
(11) 1 930 505	19.06.2009	(11) 1 964 335	23.06.2009	(11) 1 997 480	04.06.2009
(11) 1 930 798	03.06.2009	(11) 1 965 231	16.06.2009	(11) 1 997 493	04.06.2009
(11) 1 931 119	23.06.2009	(11) 1 965 371	04.06.2009	(11) 1 997 509	04.06.2009
(11) 1 932 406	13.06.2009	(11) 1 966 645	09.06.2009	(11) 1 997 515	04.06.2009
(11) 1 932 578	13.06.2009	(11) 1 967 218	04.06.2009	(11) 1 997 625	04.06.2009
(11) 1 932 596	16.06.2009	(11) 1 969 646	09.06.2009	(11) 1 997 690	04.06.2009
(11) 1 933 307	09.06.2009	(11) 1 971 167	18.03.2009	(11) 1 997 743	04.06.2009
(11) 1 934 413	16.06.2009	(11) 1 971 980	28.05.2009	(11) 1 997 945	04.06.2009
(11) 1 934 601	20.06.2009	(11) 1 972 701	02.06.2009	(11) 1 998 324	04.06.2009
(11) 1 935 580	13.06.2009	(11) 1 973 227	11.06.2009	(11) 1 998 332	09.06.2009
(11) 1 935 753	10.06.2009	(11) 1 973 947	16.06.2009	(11) 1 998 344	04.06.2009
(11) 1 935 955	23.06.2009	(11) 1 973 987	09.06.2009	(11) 1 998 436	04.06.2009
(11) 1 936 364	09.06.2009	(11) 1 975 936	23.06.2009	(11) 1 998 463	04.06.2009
(11) 1 936 369	23.06.2009	(11) 1 976 090	23.06.2009	(11) 1 998 465	04.06.2009
(11) 1 936 594	11.06.2009	(11) 1 977 138	23.06.2009	(11) 1 998 489	04.06.2009
(11) 1 936 855	17.06.2009	(11) 1 978 063	09.06.2009	(11) 1 998 490	04.06.2009
(11) 1 938 320	13.06.2009	(11) 1 978 516	12.06.2009	(11) 1 998 497	04.06.2009
(11) 1 939 567	23.06.2009	(11) 1 978 715	23.06.2009	(11) 1 998 499	04.06.2009
(11) 1 939 750	16.06.2009	(11) 1 979 516	05.06.2009	(11) 1 998 509	04.06.2009
(11) 1 940 867	23.06.2009	(11) 1 979 750	23.06.2009	(11) 1 998 749	19.06.2009
(11) 1 941 111	05.05.2009	(11) 1 980 000	09.06.2009	(11) 1 999 236	17.06.2009
(11) 1 942 556	10.06.2009	(11) 1 980 502	27.05.2009	(11) 2 000 027	11.06.2009
(11) 1 942 623	10.01.2009	(11) 1 981 911	16.06.2009	(11) 2 000 035	11.06.2009
(11) 1 942 645	23.06.2009	(11) 1 982 180	23.06.2009	(11) 2 000 058	11.06.2009
(11) 1 944 163	15.06.2009	(11) 1 982 316	13.06.2009	(11) 2 000 064	11.06.2009
(11) 1 944 613	16.06.2009	(11) 1 983 064	20.05.2009	(11) 2 000 068	11.06.2009
(11) 1 945 347	02.06.2009	(11) 1 983 200	18.06.2008	(11) 2 000 132	11.06.2009
(11) 1 945 786	03.06.2009	(11) 1 983 482	04.06.2009	(11) 2 000 142	11.06.2009
(11) 1 946 462	23.06.2009	(11) 1 984 376	10.06.2009	(11) 2 000 159	11.06.2009
(11) 1 947 336	16.06.2009	(11) 1 985 231	10.06.2009	(11) 2 000 176	11.06.2009
(11) 1 947 485	14.07.2009	(11) 1 986 085	23.06.2009	(11) 2 000 183	13.06.2009
(11) 1 948 730	16.06.2009	(11) 1 987 562	18.06.2009	(11) 2 000 269	11.06.2009
(11) 1 949 542	20.06.2009	(11) 1 988 017	20.05.2009	(11) 2 000 282	01.10.2009
(11) 1 950 242	09.06.2009	(11) 1 988 180	07.05.2009	(11) 2 000 314	11.06.2009
(11) 1 950 595	31.05.2009	(11) 1 989 969	13.05.2009	(11) 2 000 336	11.06.2009
(11) 1 950 760	16.06.2009	(11) 1 992 488	20.05.2009	(11) 2 000 355	11.06.2009
(11) 1 953 764	03.06.2009	(11) 1 992 610	20.05.2009	(11) 2 000 361	11.06.2009
(11) 1 954 280	23.06.2009	(11) 1 992 619	20.05.2009	(11) 2 000 362	11.06.2009

(11) 2 000 401	11.06.2009	(11) 2 003 577	03.06.2009	I.9(1)
(11) 2 000 402	11.06.2009	(11) 2 003 594	18.06.2009	• Tag der Aussetzung im Fall der Regel 14
(11) 2 000 431	11.06.2009	(11) 2 003 595	18.06.2009	• Date of suspension in the case referred to in Rule 14
(11) 2 000 433	11.06.2009	(11) 2 003 623	18.06.2009	• Date de la suspension dans le cas de la règle 14
(11) 2 000 522	11.06.2009	(11) 2 003 624	18.06.2009	_____
(11) 2 000 531	11.06.2009	(11) 2 003 625	18.06.2009	I.9(2)
(11) 2 000 597	11.06.2009	(11) 2 003 638	18.06.2009	• Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 14
(11) 2 000 622	11.06.2009	(11) 2 003 660	18.06.2009	• Date of resumption in the case referred to in Rule 14
(11) 2 000 668	11.06.2009	(11) 2 003 833	18.06.2009	• Date de la poursuite dans le cas de la règle 14
(11) 2 000 738	11.06.2009	(11) 2 003 896	18.06.2009	_____
(11) 2 000 881	11.06.2009	(11) 2 003 904	18.06.2009	I.9(3)
(11) 2 000 913	11.06.2009	(11) 2 003 926	18.06.2009	• Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 142
(11) 2 000 946	12.06.2009	(11) 2 003 927	18.06.2009	• Date of interruption in the case referred to in Rule 142
(11) 2 000 954	11.06.2009	(11) 2 005 362	10.06.2009	• Date de l'interruption dans le cas de la règle 142
(11) 2 000 992	11.06.2009	(11) 2 005 798	16.06.2009	_____
(11) 2 001 049	11.06.2009	(11) 2 005 919	16.06.2009	I.9(4)
(11) 2 001 058	11.06.2009	(11) 2 006 553	25.06.2009	• Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 142
(11) 2 001 092	11.06.2009	(11) 2 006 853	10.06.2009	• Date of resumption in the case referred to in Rule 142
(11) 2 001 261	12.06.2009	(11) 2 007 423	16.06.2009	• Date de la reprise dans le cas de la règle 142
(11) 2 001 728	17.06.2009	(11) 2 007 900	20.06.2009	(11) 1 597 696
(11) 2 001 882	09.06.2009	(11) 2 008 323	13.06.2009	14.12.2009
(11) 2 002 106	13.06.2009	(11) 2 011 104	02.06.2009	I.10
(11) 2 002 147	17.06.2009	(11) 2 011 370	23.06.2009	• Einreichung eines Umwandlungsantrags nach Art. 135 beim Europäischen Patentamt
(11) 2 002 153	17.06.2009	(11) 2 012 603	16.06.2009	• Filing of a request for conversion under Art. 135 with the European Patent Office
(11) 2 002 372	16.06.2009	(11) 2 014 414	15.07.2009	• Dépôt d'une requête en transformation, conformément à l'article 135, auprès de l'Office européen des brevets
(11) 2 002 730	18.06.2009	(11) 2 016 829	13.06.2009	_____
(11) 2 002 835	18.06.2009	(11) 2 022 538	13.06.2009	I.11(1)
(11) 2 002 838	18.06.2009	(11) 2 027 090	22.07.2009	• Lizenzen
(11) 2 002 871	18.06.2009	(11) 2 032 685	03.06.2009	• Licences
(11) 2 002 911	18.06.2009	(11) 2 033 661	03.06.2009	• Licences
(11) 2 002 934	18.06.2009	(11) 2 037 346	10.06.2009	_____
(11) 2 002 992	18.06.2009	(11) 2 057 130	28.05.2009	I.11(2)
(11) 2 003 003	18.06.2009			• Zwangsvollstreckungsmassnahmen oder andere dingliche Rechte
(11) 2 003 118	18.06.2009			• Legal means of execution or other rights in rem
(11) 2 003 119	18.06.2009			• Voies légales d'exécution ou autres droits réels
(11) 2 003 125	18.06.2009			(11) 0 782 919 (51) B41F 7/10
(11) 2 003 143	18.06.2009			01
(11) 2 003 153	18.06.2009			DE FR GB NL
(11) 2 003 166	18.06.2009			(11) 0 911 291 (51) B65H 45/22
(11) 2 003 177	18.06.2009			01
(11) 2 003 212	18.06.2009			CH DE FR GB IT NL
(11) 2 003 284	18.06.2009			
(11) 2 003 319	18.06.2009			
(11) 2 003 325	18.06.2009			
(11) 2 003 331	18.06.2009			
(11) 2 003 332	18.06.2009			
(11) 2 003 376	18.06.2009			
(11) 2 003 444	18.06.2009			
(11) 2 003 445	18.06.2009			
(11) 2 003 471	18.06.2009			
(11) 2 003 556	18.06.2009			
(11) 2 003 563	18.06.2009			
(11) 2 003 575	18.06.2009			

I.8(4)

- Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand
- Date of receipt of request for re-establishment of rights
- Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit

(11) 1 921 852 03.11.2009

I.8(5)

- Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand
- Date and purport of decision on request for re-establishment of rights
- Date et type de la décision relative à la requête en rétablissement dans un droit

- (11) **1 136 257** (51) **B41F 13/02** CH DE FR GB
01
AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR
IE IT LU MC NL PT SE TR
- (11) **1 155 825** (51) **B41F 13/004**
01
AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR
IE IT LU MC NL PT SE TR
- (11) **1 155 837** (51) **B41F 27/12**
01
CH DE FR GB
- (11) **1 155 874** (51) **B42C 19/02**
01
AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR
IE IT LU MC NL PT SE TR
- (11) **1 211 068** (51) **B41F 13/08**
01
AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR
IE IT LU MC NL PT SE TR
- (11) **1 225 046** (51) **B41F 30/04**
01
AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR
IE IT LU MC NL PT SE TR
- (11) **1 226 937** (51) **B41F 13/004**
01
AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR
IE IT LU MC NL PT SE TR
- (11) **1 234 794** (51) **B65H 45/16**
01
AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR
IE IT LU MC NL PT SE TR
- (11) **1 378 473** (51) **B65H 39/02**
01
AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI
FR GB GR HU IE IT LU MC NL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 412 186** (51) **B41F 9/10**
01
CH DE FR GB
- (11) **1 420 955** (51) **B41F 33/00**
01
CH DE FR GB
- (11) **1 497 127** (51) **B41F 31/02**
01
CH DE FR GB
- (11) **1 502 741** (51) **B41F 31/06**
01
CH DE FR GB
- (11) **1 599 338** (51) **B41F 13/44**
01
CH DE FR GB
- (11) **1 638 774** (51) **B41F 33/00**
01
AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI
FR GB GR HU IE IT LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 680 343** (51) **B65H 29/04**
01
CH DE FR GB
- (11) **1 694 591** (51) **B65H 1/00**
01
CH DE FR GB
- (11) **1 711 421** (51) **B65G 49/00**
01
- (11) **1 712 361** (51) **B41F 33/00**
01
DE GB
- (11) **1 718 391** (51) **B01D 47/02**
01
CH DE FR GB
- (11) **1 722 975** (51) **B41F 5/00**
01
CH DE FR GB
- (11) **1 722 976** (51) **B41F 13/10**
01
CH DE FR GB
- (11) **1 722 981** (51) **B41L 3/02**
01
CH DE FR GB
- (11) **1 732 832** (51) **B65H 5/00**
01
CH DE FR GB
- (11) **1 737 656** (51) **B41B 1/02**
01
CH DE FR GB
- (11) **1 740 381** (51) **B41F 27/12**
01
AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI
FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 742 792** (51) **B41F 5/16**
01
CH DE FR GB
- (11) **1 758 808** (51) **B65H 3/08**
01
CH DE FR GB
- (11) **1 761 398** (51) **B42B 2/00**
01
CH DE FR GB
- (11) **1 771 334** (51) **B65B 9/02**
01
CH DE FR GB
- (11) **1 778 489** (51) **B41F 33/00**
01
AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI
FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 796 905** (51) **B41F 13/08**
01
CH DE FR GB
- (11) **1 812 326** (51) **B65H 5/00**
01
CH DE FR GB
- (11) **1 855 971** (51) **B65H 29/54**
01
AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI
FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 863 638** (51) **B41F 1/28**
01
CH DE FR GB
- (11) **1 863 639** (51) **B41F 13/24**
01
CH DE FR GB
- (11) **1 863 640** (51) **B41F 7/12**
01
- 01
AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI
FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 863 641** (51) **B41F 7/12**
01
CH DE FR GB
- (11) **1 868 812** (51) **B41F 7/02**
01
CH DE FR GB
- (11) **1 879 746** (51) **B41F 27/12**
01
AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI
FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 883 536** (51) **B41F 21/10**
01
CH DE FR GB
- (11) **1 917 144** (51) **B41F 17/06**
01
AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI
FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 917 145** (51) **B41L 25/00**
01
CH DE FR GB
- (11) **1 925 822** (51) **F04C 2/14**
01
AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI
FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 932 000** (51) **G01N 37/00**
01
CH DE FR GB
- (11) **1 943 100** (51) **B41F 13/004**
01
AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI
FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 948 547** (51) **B65H 49/00**
01
CH DE FR GB
- (11) **1 951 508** (51) **B31F 1/00**
01
CH DE FR GB
- (11) **1 957 283** (51) **B41L 25/00**
01
CH DE FR GB
- (11) **1 957 389** (51) **B65H 39/00**
01
CH DE FR GB
- (11) **1 960 186** (51) **B31F 1/10**
01
CH DE FR GB
- (11) **1 960 299** (51) **B65H 39/02**
01
AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI
FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 971 543** (51) **B65H 5/34**
01
CH DE FR GB
- (11) **1 973 729** (51) **B31F 1/00**
01

- | | | |
|--|------------------------|---|
| CH DE FR GB | | AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI
FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC
MT NL PL PT RO SE SI SK TR |
| (11) 1 976 785
01
CH DE FR GB | (51) B65H 37/04 | (11) 2 051 863
01
CH DE FR GB |
| (11) 1 986 944
01
CH DE FR GB | (51) B65H 59/04 | (11) 2 051 921
01
CH DE FR GB |
| (11) 1 991 427
01
CH DE FR GB | (51) B42B 2/00 | (11) 2 051 922
01
CH DE FR GB |
| (11) 1 993 839
01
CH DE FR GB | (51) B41F 7/10 | (11) 2 051 923
01
CH DE FR GB |
| (11) 1 996 400
01
CH DE FR GB | (51) B41F 31/30 | (11) 2 054 238
01
CH DE FR GB |
| (11) 1 999 053
01
CH DE FR GB | (51) B65H 41/00 | (11) 2 054 333
01
CH DE FR GB |
| (11) 2 002 389
01
CH DE FR GB | (51) G06Q 30/00 | (11) 2 064 139
01
AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI
FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC
MT NL PL PT RO SE SI SK TR |
| (11) 2 008 226
01
CH DE FR GB | (51) G06K 9/22 | (11) 2 121 326
01
AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI
FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC
MT NL PL PT RO SE SI SK TR |
| (11) 2 016 550
01
CH DE FR GB | (51) G06Q 30/00 | |
| (11) 2 016 551
01
CH DE FR GB | (51) G06Q 30/00 | |
| (11) 2 018 270
01
CH DE FR GB | (51) B41F 13/02 | |
| (11) 2 021 181
01
CH DE FR GB | (51) B41F 5/00 | |
| (11) 2 024 919
01
CH DE FR GB | (51) G06Q 30/00 | |
| (11) 2 038 195
01
CH DE FR GB | (51) B65H 29/04 | |
| (11) 2 040 888
01
CH DE FR GB | (51) B25J 15/00 | |
| (11) 2 040 926
01
CH DE FR GB | (51) B41F 5/04 | |
| (11) 2 043 825
01
CH DE FR GB | (51) B25J 15/08 | |
| (11) 2 046 579
01
CH DE FR GB | (51) B65H 7/02 | |
| (11) 2 049 334
01
CH DE FR GB | (51) B41F 7/02 | |
| (11) 2 049 343
01 | (51) B42B 2/00 | |

I.12		C07C 235/84		(11) 1 384 941	
• Änderungen und Korrekturen		(11) 1 223 621		(51) F21S 8/00	F21V 14/06
• Alterations and Corrections		(51) H01L 21/8239	H01L 21/8247	F21V 11/18	
• Modifications et corrections		(11) 1 225 342		(11) 1 386 509	
I.12(1)		(51) F04D 29/20		(51) H04L 29/06	
• Internationale Patentklassifikation		(11) 1 243 157		(11) 1 389 962	
• International Patent Classification		(51) H04W 8/06		(51) A61B 17/70	A61F 2/46
• Classification internationale des brevets		(11) 1 255 641		(11) 1 391 131	
(11) 0 595 576		(51) B32B 18/00	B32B 37/00	(51) G06F 17/30	
(51) A61K 8/60		H01M 8/12	C04B 35/01	(11) 1 392 301	
(11) 0 853 549	C08J 5/18	C04B 35/486		(51) A61K 31/197	A61P 25/36
(51) B32B 27/32		(11) 1 258 157		(11) 1 394 397	
C08L 23/04		(51) H04W 4/24		(51) F02D 41/20	F02D 41/22
(11) 0 911 358		(11) 1 266 011		F02D 41/38	F02M 59/46
(51) C08J 9/00	C08L 27/06	(51) C12N 15/31	C12N 15/67	G01R 31/28	H01L 41/04
(11) 0 918 217		(11) 1 301 194		(11) 1 394 697	
(51) G01N 33/36		(51) A61K 36/28	A61K 36/45	(51) G05B 19/042	G06F 17/30
(11) 0 922 371		A61K 36/54	A61P 35/00	(11) 1 395 058	
(51) H04W 36/30		(11) 1 309 154		(51) H04N 7/167	H04L 9/08
(11) 0 936 284		(51) H04L 29/08	H04L 29/12	(11) 1 395 538	
(51) C23C 16/44	C23C 16/50	(11) 1 315 224		(51) C07C 33/28	C07C 33/48
C23C 16/04	C23C 16/14	(51) H01M 8/04	H01M 8/06	C07C 43/23	A61K 31/047
H01L 21/00	H01J 37/32	F23N 5/12		A61K 31/085	A61K 8/34
(11) 0 954 858		(11) 1 316 234		A61Q 5/00	A61Q 19/00
(51) G11B 7/0033	G11B 7/24	(51) H04W 12/06		A61P 17/00	A61P 35/00
(11) 0 955 340		(11) 1 321 697		(11) 1 396 372	
(51) C08L 83/06	A61K 8/89	(51) F16H 61/44	F16H 61/42	(51) B60K 17/348	B60W 40/06
D06M 15/643		F16H 61/46		B60G 17/016	B60W 30/02
(11) 0 991 783		(11) 1 329 620		B62D 6/04	
(51) C14C 9/00	C14C 1/02	(51) B60K 6/48	B60K 6/485	(11) 1 399 093	
A01N 43/40	A01N 31/08	B60K 6/54	F02D 29/02	(51) A61F 2/84	
(11) 1 011 160		B60L 11/14	F02D 17/02	(11) 1 410 212	
(51) H01M 4/04	H01M 4/02	F02D 13/06		(51) H04L 29/06	
H01M 4/36	H01M 4/38	(11) 1 330 420		(11) 1 410 425	
H01M 4/58	H01M 10/40	(51) C04B 28/02	C04B 18/24	(51) H04B 10/00	H04B 10/24
(11) 1 044 396		D21H 21/16	D06M 13/513	(51) H01S 5/026	
(51) G03F 7/09	G03F 7/00	(11) 1 330 574		(11) 1 415 212	
G02F 1/1343		(51) D21H 21/14	C08G 69/26	(51) H04L 29/06	
(11) 1 087 978		(11) 1 339 738		(11) 1 419 297	
(51) C07D 495/22	A61K 31/55	(51) C12N 15/48	C07K 14/16	(51) E04D 15/00	E04F 21/00
(11) 1 088 012		C12N 5/10	A61K 39/21	E04G 21/00	E04G 21/14
(51) C08G 8/10	C03C 25/34	(11) 1 362 536		E04G 23/00	E04B 1/00
C08J 5/04	C09J 161/06	(51) A47G 19/22	A47G 23/02	(11) 1 421 318	
(11) 1 150 534		F25D 3/08	F25C 1/22	(51) F23Q 2/16	F23Q 7/12
(51) H04W 48/16		F25C 1/04		F23Q 2/167	F23Q 2/42
(11) 1 173 836		(11) 1 365 146		(11) 1 425 026	
(51) G08B 13/14		(51) F03B 13/10	F03B 11/00	(51) A61K 36/84	A61P 25/20
(11) 1 181 540		(11) 1 373 798		(11) 1 427 249	
(51) G01N 27/42	G01R 31/36	(51) F23Q 2/16		(51) H04R 1/06	H04R 9/02
(11) 1 190 592		(11) 1 379 508		(11) 1 428 624	
(51) H04L 12/56	H04L 12/28	(51) C07D 215/02		(51) B24B 5/36	
(11) 1 197 019		(11) 1 379 964		(11) 1 429 364	
(51) H04N 5/00		(51) G06F 15/16	H03M 5/00	(51) H01J 9/22	H01J 29/38
(11) 1 207 788		H04L 29/06	H04L 29/08	H01J 31/50	G21K 4/00
(51) A61N 7/02		(11) 1 381 693		C09K 11/61	
(11) 1 218 336		(51) B01L 3/00	B01J 19/00	(11) 1 429 606	
(51) C07C 235/42	C07C 235/50	(11) 1 382 025		(51) A01N 37/40	
C07C 235/56	C07C 235/64	(51) A61B 5/00			

(11) 1 446 526 (51) D21H 17/00 B32B 37/20	B32B 3/18	A23L 1/217 B65B 1/16	A23L 1/22 B65B 9/20	(11) 1 593 373 (51) A61K 8/34 A61Q 5/02	A61K 8/41
(11) 1 453 570 (51) A61N 1/20		(11) 1 540 059 (51) D04H 1/00 D04H 3/12 B29C 70/20	D04H 3/07 B29B 15/10 B29C 70/32	(11) 1 595 332 (51) H03H 17/02	
(11) 1 455 949 (51) B04B 5/10 G01N 27/447	G01N 15/04 G01N 33/483	(11) 1 541 596 (51) C08F 36/14 C08F 2/36	C07C 69/602 C08F 2/46	(11) 1 602 748 (51) C23C 16/511 H05H 1/46	B65D 1/00 H01J 37/32
(11) 1 457 188 (51) A61G 17/00		(11) 1 545 344 (51) A61B 17/22	A61M 25/01	(11) 1 606 100 (51) B27N 3/04 D04H 1/70	B29C 35/02
(11) 1 468 828 (51) B41F 19/06 B41F 16/00	B44C 1/17 B41F 19/02	(11) 1 550 434 (51) A61Q 5/12 A61K 8/39	A61K 8/37 A61K 8/89	(11) 1 607 088 (51) A61K 9/22 A61K 9/16 A61K 45/00 A61K 31/4439	A61K 9/48 A61K 9/20 A61P 1/04
(11) 1 469 001 (51) C07D 487/22		(11) 1 551 361 (51) A61K 8/66 A61K 8/73	A61Q 11/00	(11) 1 608 951 (51) G01N 19/04	
(11) 1 471 310 (51) F24F 1/00	F24F 13/20	(11) 1 551 723 (51) B65B 7/28 B65D 77/20	B65D 17/50 B65D 43/14	(11) 1 610 374 (51) H01L 21/68 H01L 21/324 F27D 5/00	H01L 21/22 C23C 16/00
(11) 1 472 493 (51) F23K 3/02		(11) 1 556 676 (51) C23C 22/83	C09D 5/12	(11) 1 613 203 (51) G02B 26/00 G02B 26/08	G02B 1/02
(11) 1 472 494 (51) F23L 9/04		(11) 1 562 387 (51) H04W 48/12		(11) 1 620 877 (51) H01L 21/312	H01L 23/532
(11) 1 474 753 (51) G06F 15/167 G09G 5/00	G09G 5/02 G06F 9/44	(11) 1 564 230 (51) C08F 220/56 A61L 27/52	A61L 27/16 C08L 33/26	(11) 1 622 568 (51) C07K 14/54	
(11) 1 480 179 (51) G08B 25/14 G06F 13/36	G08B 13/22	(11) 1 567 044 (51) A61B 1/00	A61L 27/36	(11) 1 623 595 (51) H04W 48/04	
(11) 1 484 868 (51) H04W 84/20		(11) 1 571 667 (51) G11B 20/12	G11B 20/00	(11) 1 627 230 (51) G01N 33/574	C12Q 1/48
(11) 1 485 942 (51) H01L 21/04 H01L 29/732 H01L 29/872	H01L 29/78 H01L 29/868 H01L 29/808	(11) 1 573 808 (51) H01L 23/48 H01L 23/528 G06F 13/00	H01L 23/52 H01L 23/535 G06F 17/50	(11) 1 627 276 (51) G07G 5/00 B07C 5/342	E06B 7/32 G07F 19/00
(11) 1 486 992 (51) H01F 7/06 G11B 7/09	H01F 5/00	(11) 1 573 833 (51) C08F 2/00	C08F 8/30	(11) 1 630 937 (51) H02M 3/155 H02M 1/32	H02M 1/00
(11) 1 488 227 (51) G01N 33/543 G01N 21/21	C12Q 1/68	(11) 1 579 136 (51) E03C 1/05	E03D 5/10	(11) 1 630 946 (51) H02P 6/20	H02P 6/18
(11) 1 496 526 (51) H01F 27/32 H01F 27/30	H01F 27/02	(11) 1 579 627 (51) H04L 29/06 H04L 12/00	H04L 12/18	(11) 1 632 284 (51) C02F 1/32 B01J 19/12 B01J 35/02 C12G 1/00	C02F 1/36 B01J 19/10 A23L 2/00 C12G 3/00
(11) 1 499 280 (51) A61K 8/46 A61Q 5/12	A61K 8/73 A61Q 5/02	(11) 1 580 493 (51) F24F 13/08 F24F 13/06	F24F 1/00	(11) 1 634 137 (51) G06F 21/24	
(11) 1 503 699 (51) A61F 2/84		(11) 1 580 957 (51) H04L 29/06 H04L 12/26	G06F 21/00	(11) 1 636 227 (51) C07D 471/04 C07D 498/04 A61P 35/00	C07D 487/04 A61K 31/415
(11) 1 507 808 (51) C08F 16/32 B01D 15/08	C08F 2/18 B01J 20/285	(11) 1 586 957 (51) G03G 15/20	G03G 21/20	(11) 1 636 677 (51) G01R 31/3183 G06F 17/50	G06F 9/455
(11) 1 526 270 (51) F02F 1/24 B22D 19/00 F02M 35/108	B22C 9/24 F02B 31/08	(11) 1 589 264 (51) F16H 61/42 F15B 21/04	B60K 6/12	(11) 1 638 509 (51) C07H 15/24 A61K 31/704	A61K 6/00
(11) 1 532 865 (51) A23G 3/02	A23L 1/18	(11) 1 591 303 (51) B60N 2/235	B60N 2/22		
		(11) 1 591 809 (51) G02B 6/02	G01K 11/32		

(11) 1 639 614 (51) A41D 1/00		(11) 1 684 748 (51) C07D 403/10 A61P 7/02	A61P 7/04 A61P 25/00	(11) 1 712 097 (51) H04L 12/18	
(11) 1 642 500 (51) A01N 43/90 A23C 19/11 A61K 31/7048 C12Q 1/18	A23C 19/16 A23L 3/3562 C07H 17/08	(11) 1 687 938 (51) H04Q 3/00		(11) 1 712 357 (51) B41F 21/10 B65H 5/14	B41F 21/06
(11) 1 643 009 (51) C09D 5/08 C23C 26/00 C23C 22/83	C23C 28/00 C23C 22/74	(11) 1 688 449 (51) C08G 18/66 C08G 101/00	C08G 18/76 C08G 18/48	(11) 1 712 726 (51) E06C 1/397 E06C 1/39	E04F 11/025
(11) 1 646 381 (51) A61K 31/415 A61K 38/17	A61K 31/519 A61P 29/00	(11) 1 692 585 (51) G06F 1/00	H05B 33/08	(11) 1 715 996 (51) B32B 18/00 H01L 21/48	C04B 35/645 H05K 3/46
(11) 1 649 622 (51) G01R 31/3185 G01R 31/3183	G01R 31/319 H04J 3/00	(11) 1 692 902 (51) H04L 29/06 H04W 12/08	H04W 8/26	(11) 1 717 137 (51) B62J 1/28	B62J 7/04
(11) 1 651 886 (51) F16H 19/04 F16H 25/24	B66B 9/08	(11) 1 694 175 (51) A41D 13/05		(11) 1 718 446 (51) B01J 2/04	B29B 9/10
(11) 1 652 100 (51) H04L 29/08 G06F 15/167 H04M 3/00	G06F 15/16 G06F 15/173 H04M 1/00	(11) 1 694 919 (51) D21H 23/22	D21H 25/04	(11) 1 718 485 (51) B60H 1/03	F01P 3/20
(11) 1 653 910 (51) A61K 31/56 A61K 31/42	A61K 31/47 A61K 9/00	(11) 1 695 324 (51) G09B 19/04 A61B 5/16	G10L 15/26	(11) 1 720 520 (51) A61K 9/00 A61K 9/12	A61K 9/51
(11) 1 658 301 (51) C07H 17/08	A61K 31/7048	(11) 1 696 910 (51) A61K 31/42	A61P 1/16	(11) 1 722 554 (51) H04N 5/335 F16C 11/06 G03B 5/00	H04N 5/225 G03B 3/04
(11) 1 661 647 (51) H01F 1/147 H01F 1/33	B22F 1/00	(11) 1 698 458 (51) B32B 27/28 B32B 27/08	B32B 27/34 B32B 27/30	(11) 1 722 793 (51) A61K 31/4188 A61K 31/429 C07D 235/00	A61K 31/424 C07D 263/52 A61P 19/08
(11) 1 662 092 (51) F01D 5/28	F01D 5/00	(11) 1 698 842 (51) F25B 1/00 F25B 9/00	F25B 41/00 F25B 13/00	(11) 1 724 806 (51) H01J 17/34 H01J 17/49	H05K 7/20
(11) 1 662 516 (51) H01F 1/08 C22C 38/00 H01F 1/057	H01F 1/04 H01F 1/058	(11) 1 699 066 (51) H05K 7/20 H01J 17/34	H01J 17/28 G02F 1/133	(11) 1 727 525 (51) A61K 9/50 A61K 9/64	A61K 9/48
(11) 1 663 831 (51) B65H 19/29	A47K 10/16	(11) 1 699 530 (51) A61B 1/04		(11) 1 728 142 (51) G06F 3/00 G06F 3/033	G06F 3/01 G06F 1/16
(11) 1 670 426 (51) A61K 8/18 A61Q 5/02	A61K 8/46 A61Q 19/10	(11) 1 700 010 (51) G08B 23/00 F01K 23/02	F01K 27/02	(11) 1 729 834 (51) A61L 31/10 A61F 2/06 B05D 1/02	A61L 31/16 B05B 7/00 B05D 1/34
(11) 1 672 176 (51) F01D 5/28	F01D 5/00	(11) 1 700 445 (51) H04L 29/06	H04L 12/28	(11) 1 729 923 (51) B25C 1/06	B25C 5/15
(11) 1 672 678 (51) H01L 21/673		(11) 1 700 668 (51) B23P 19/10 F02F 7/00 H02K 7/14	F02B 67/04 H02K 7/00	(11) 1 729 925 (51) B25C 1/06	B25C 5/15
(11) 1 674 094 (51) A61K 31/203 A61K 9/06 A61K 47/18 A61P 3/02	A61K 9/51 A61K 9/70 A61P 17/00	(11) 1 701 767 (51) A61N 1/05	A61N 1/36	(11) 1 729 925 (51) B25C 1/06	B25C 5/15
(11) 1 678 763 (51) H01L 21/768 H01L 21/98	H01L 23/48	(11) 1 703 501 (51) G11B 7/0065		(11) 1 730 891 (51) H04L 12/28	H04L 12/56
(11) 1 679 058 (51) A61P 9/00 A61K 36/00 A61K 36/537	A61K 31/7048 A61K 36/481 A61K 36/258	(11) 1 704 755 (51) H05B 37/02 H05B 41/292	H01J 1/60	(11) 1 733 363 (51) G08G 5/00	G08B 21/00
		(11) 1 705 736 (51) H01M 2/16 H01M 10/40	H01M 4/02	(11) 1 733 810 (51) B08B 1/00 B28B 11/18 B24B 29/02	B08B 1/04 B28B 11/22
		(11) 1 708 451 (51) H04L 29/08		(11) 1 734 652 (51) H02P 9/14	H02J 7/14
		(11) 1 708 618 (51) A61B 10/00 A61B 8/00	A61B 5/00 G01N 21/64	(11) 1 735 586 (51) G01B 7/16 G01M 5/00	G01L 1/00 H01L 41/00

(11) 1 736 286 (51) B25J 5/00	B25J 13/00	(11) 1 762 892 (51) G03B 21/16 G03B 21/00 H05K 7/20	(11) 1 790 807 (51) E05C 9/00	E05F 7/08
(11) 1 737 490 (51) A61K 39/395 A61P 9/10	A61P 37/00	(11) 1 765 540 (51) B23K 9/00 C23C 14/35 H01J 37/24 H01J 37/34	(11) 1 790 811 (51) E05C 17/04 E05D 15/52	E05C 17/24
(11) 1 738 238 (51) G05D 23/32 F25D 29/00	F25D 17/06	(11) 1 767 136 (51) A61B 1/00	(11) 1 790 812 (51) E06B 3/48 E05C 9/06	E05B 65/00
(11) 1 738 746 (51) A61K 8/49 A61Q 5/06	A61Q 5/10	(11) 1 767 212 (51) A61K 36/87	(11) 1 793 325 (51) G06K 7/00	G06K 19/07
(11) 1 739 621 (51) G06T 7/00		(11) 1 768 194 (51) H01L 33/00 H01L 21/762	(11) 1 793 599 (51) H04N 5/74 H04M 1/00	G03B 21/00 H04N 9/31
(11) 1 740 409 (51) B60L 11/00	H02M 5/27	(11) 1 775 514 (51) F23K 5/08 B01D 19/00	(11) 1 793 825 (51) C07D 471/04 A61P 31/18	A61K 31/437
(11) 1 742 255 (51) H01L 21/00 B29C 63/00	H01L 21/68	(11) 1 778 375 (51) G07F 17/32 A47C 31/00	(11) 1 795 677 (51) E05B 65/19	B60R 21/34
(11) 1 743 139 (51) G01C 3/00 G01S 5/16 G01S 17/06	G01C 15/00 G01S 7/481	(11) 1 778 987 (51) F16B 39/28	(11) 1 796 691 (51) A61K 33/04 A61K 45/06	A61K 31/337 A61P 35/00
(11) 1 743 241 (51) G06F 17/50		(11) 1 779 937 (51) B08B 9/055 B08B 9/032	(11) 1 797 031 (51) C07C 309/00	A61K 31/185
(11) 1 745 138 (51) C12P 13/12	C12R 1/15	(11) 1 781 036 (51) H04N 7/24 H04N 7/26 H04L 7/08	(11) 1 804 582 (51) C07D 241/36 A61K 31/60 A01N 43/60	A61K 31/495 A01N 43/58
(11) 1 749 373 (51) H04L 12/28 H04W 72/12	H04L 12/56	(11) 1 781 074 (51) H05K 5/02 B25F 5/00	(11) 1 805 597 (51) G06F 21/00	
(11) 1 749 400 (51) H04N 5/74	G02B 26/08	(11) 1 785 407 (51) C04B 38/00 B01D 39/20 C04B 35/63	(11) 1 805 801 (51) H04N 5/335	H01L 27/146
(11) 1 749 934 (51) D21F 11/14	D21F 3/02	(11) 1 786 902 (51) C12N 9/24 C12N 15/00 A61K 38/47	(11) 1 806 468 (51) E05B 59/00 E05B 65/10	E05B 63/20
(11) 1 749 990 (51) F02B 39/10 F02B 37/013 F02D 41/00	F02B 37/14 F02B 37/10	(11) 1 787 564 (51) A47L 9/14	(11) 1 807 273 (51) B60H 1/00	
(11) 1 750 333 (51) H04B 10/17		(11) 1 789 483 (51) C08L 95/00 C08J 11/08	(11) 1 809 063 (51) H04W 36/10	
(11) 1 750 469 (51) H04W 8/22 H04M 3/42	H04L 29/08 H04W 4/18	(11) 1 789 958 (51) G11B 7/00 G11B 27/034	(11) 1 809 170 (51) A61B 5/02	G06F 17/00
(11) 1 751 180 (51) C12N 9/22		(11) 1 790 633 (51) C07C 319/20 C07C 319/28	(11) 1 810 413 (51) H04B 1/69	H03M 1/74
(11) 1 753 260 (51) H04W 36/14		(11) 1 790 799 (51) E05B 9/08	(11) 1 813 749 (51) E05C 17/22	B62D 25/10
(11) 1 753 288 (51) A01J 21/00 B65D 19/38	B29C 51/16	(11) 1 790 804 (51) E05C 1/06 E05C 9/02	(11) 1 817 276 (51) C07C 255/46 A61P 19/10	A61K 31/275
(11) 1 753 634 (51) H02M 1/00		(11) 1 790 804 (51) E05C 1/06 E05C 9/02	(11) 1 818 748 (51) G05D 1/02	G01M 17/00
(11) 1 755 654 (51) A61K 38/44 C12N 15/00 A61P 25/00	A61K 45/00 A61M 25/00	(11) 1 790 804 (51) E05C 1/06 E05C 9/02	(11) 1 821 378 (51) H01S 5/18	H01S 5/10
(11) 1 758 458 (51) A01N 55/02 A61K 9/19 A61K 47/26	A61K 31/555 A61K 47/02 A61K 9/00	(11) 1 790 804 (51) E05C 1/06 E05C 9/02	(11) 1 825 043 (51) A61L 15/24 D06M 15/53 B05D 3/02	A61L 15/26 D03D 15/00
		(11) 1 790 804 (51) E05C 1/06 E05C 9/02	(11) 1 826 134 (51) B65D 55/14 B60K 15/04	F01N 3/08 B60K 15/05

<i>E05B 65/12</i>		(11) 1 855 253		(11) 1 889 191	
(11) 1 829 402		(51) <i>G07C 3/00</i>	<i>G01D 4/00</i>	(51) <i>G06F 17/30</i>	<i>G06F 9/46</i>
(51) <i>H04W 24/08</i>		<i>G01F 15/00</i>	<i>G01R 11/24</i>	(11) 1 889 260	
(11) 1 829 404		<i>G01R 22/06</i>	<i>H02B 1/03</i>	(51) <i>G11C 13/00</i>	<i>G11C 13/02</i>
(51) <i>H04W 72/08</i>		<i>G09F 3/03</i>		(11) 1 889 563	
(11) 1 829 426		(11) 1 855 756		(51) <i>A61B 1/00</i>	<i>A61B 1/04</i>
(51) <i>H05B 6/06</i>	<i>H05B 6/36</i>	(51) <i>B61D 19/02</i>		<i>G01N 21/64</i>	
(11) 1 830 039		(11) 1 857 063		(11) 1 890 281	
(51) <i>F01L 13/00</i>	<i>F01L 1/34</i>	(51) <i>A61B 17/60</i>	<i>A61B 17/64</i>	(51) <i>G06F 9/44</i>	<i>G09G 5/00</i>
<i>F02D 13/02</i>	<i>F02F 3/14</i>	(11) 1 860 262		<i>G06F 3/048</i>	<i>H04M 1/00</i>
<i>F01L 1/344</i>	<i>F02F 1/18</i>	(51) <i>E05B 63/00</i>	<i>E05D 15/10</i>	(11) 1 896 103	
(11) 1 831 838		<i>E05B 63/14</i>		(51) <i>A61B 5/00</i>	<i>G01N 21/17</i>
(51) <i>G06Q 40/00</i>	<i>G06Q 30/00</i>	(11) 1 861 957		(11) 1 897 177	
(11) 1 832 925		(51) <i>H04L 12/28</i>		(51) <i>H01R 13/504</i>	<i>H01R 13/514</i>
(51) <i>G03F 1/00</i>	<i>G03F 1/14</i>	(11) 1 863 680		<i>H01R 12/20</i>	
(11) 1 833 248		(51) <i>B60R 21/00</i>	<i>A47C 9/00</i>	(11) 1 897 952	
(51) <i>H04N 9/31</i>		<i>A61F 5/37</i>	<i>A61G 15/00</i>	(51) <i>C12N 15/82</i>	<i>C12N 15/11</i>
(11) 1 834 091		(11) 1 864 524		<i>C12N 5/00</i>	<i>A01H 11/00</i>
(51) <i>F04B 17/00</i>	<i>F04B 19/00</i>	(51) <i>H04W 48/16</i>	<i>H04B 1/707</i>	<i>A01H 5/00</i>	<i>C12N 9/10</i>
(11) 1 834 248		(11) 1 866 911		(11) 1 898 930	
(51) <i>G06Q 40/00</i>		(51) <i>G10L 19/14</i>		(51) <i>A61K 31/047</i>	<i>A61K 31/133</i>
(11) 1 834 249		(11) 1 867 256		<i>A61K 31/198</i>	<i>A61K 31/30</i>
(51) <i>G06F 17/30</i>	<i>G06Q 30/00</i>	(51) <i>A47G 19/22</i>	<i>B65D 47/26</i>	<i>A61K 33/34</i>	<i>A61K 45/06</i>
(11) 1 835 662		(11) 1 868 577		<i>A61P 17/04</i>	<i>A61P 29/00</i>
(51) <i>H04W 16/18</i>		(51) <i>A61K 9/14</i>	<i>A61K 9/16</i>	(11) 1 904 104	
(11) 1 836 551		<i>A61K 9/20</i>	<i>A61K 31/435</i>	(51) <i>A61K 39/395</i>	<i>A61P 25/00</i>
(51) <i>H04M 1/725</i>	<i>G06F 3/048</i>	<i>A61K 31/455</i>		<i>C07K 16/18</i>	<i>C07K 16/28</i>
(11) 1 841 223		(11) 1 870 191		(11) 1 904 933	
(51) <i>H04N 5/93</i>	<i>G11B 27/10</i>	(51) <i>B23K 1/008</i>	<i>H05K 3/34</i>	(51) <i>G11B 27/10</i>	<i>G11B 27/32</i>
<i>H04N 5/91</i>	<i>G11B 27/00</i>	<i>F27B 9/10</i>	<i>F27B 9/36</i>	(11) 1 907 089	
(11) 1 842 709		(11) 1 871 075		(51) <i>B01D 15/08</i>	<i>B01L 3/00</i>
(51) <i>B60J 7/12</i>	<i>B60J 7/20</i>	(51) <i>H04M 1/725</i>		(11) 1 908 078	
(11) 1 843 149		(11) 1 871 181		(51) <i>G11C 29/00</i>	<i>G11B 7/00</i>
(51) <i>G01J 3/02</i>	<i>G01J 3/04</i>	(51) <i>A23L 1/29</i>	<i>A61P 31/18</i>	<i>G06F 12/00</i>	<i>G11B 20/18</i>
<i>G01J 3/10</i>	<i>G01J 3/18</i>	<i>A61K 31/70</i>	<i>A61K 31/198</i>	(11) 1 908 112	
<i>G01N 21/89</i>	<i>B41F 33/00</i>	(11) 1 875 294		(51) <i>H01L 21/302</i>	
(11) 1 845 149		(51) <i>H01L 29/04</i>	<i>H01L 31/0232</i>	(11) 1 909 390	
(51) <i>C10M 135/10</i>	<i>C10M 151/02</i>	<i>G02B 26/08</i>		(51) <i>H03H 7/46</i>	<i>H01P 1/213</i>
(11) 1 847 797		(11) 1 876 634		<i>H04B 1/44</i>	<i>H01P 1/203</i>
(51) <i>F42B 1/02</i>	<i>F42B 12/10</i>	(51) <i>H01L 21/00</i>	<i>H01L 21/68</i>	(11) 1 910 578	
<i>F42B 12/22</i>	<i>F42B 1/024</i>	<i>G01N 21/95</i>		(51) <i>C12N 7/00</i>	<i>C12Q 1/70</i>
<i>F42B 12/32</i>	<i>F42C 19/095</i>	(11) 1 880 309		(11) 1 911 070	
(11) 1 848 558		(51) <i>H04L 12/24</i>	<i>H04L 29/06</i>	(51) <i>C25D 13/02</i>	
(51) <i>B23B 5/16</i>	<i>H01L 23/373</i>	(11) 1 880 390		(11) 1 911 846	
<i>H05K 1/05</i>	<i>B32B 37/12</i>	(51) <i>G11C 14/00</i>	<i>G11C 13/00</i>	(51) <i>C12N 15/53</i>	<i>C12N 9/04</i>
(11) 1 851 858		<i>G11C 13/02</i>		<i>C12N 1/21</i>	<i>C12P 13/08</i>
(51) <i>A61K 35/12</i>		(11) 1 880 420		(11) 1 914 719	
(11) 1 852 290		(51) <i>G11C 13/02</i>	<i>G11C 13/00</i>	(51) <i>G10K 11/172</i>	
(51) <i>B60J 7/12</i>	<i>B60J 7/14</i>	<i>G11C 17/16</i>	<i>H01L 27/112</i>	(11) 1 915 142	
(11) 1 853 657		(11) 1 881 058		(51) <i>A61P 25/28</i>	<i>A23L 1/30</i>
(51) <i>C08K 3/08</i>	<i>B05D 5/12</i>	(51) <i>C11D 3/00</i>	<i>C11D 17/04</i>	<i>A61K 31/201</i>	
<i>G03G 9/12</i>	<i>B22F 1/00</i>	<i>A61K 8/02</i>	<i>D06M 15/263</i>	(11) 1 917 727	
<i>H05K 3/34</i>		<i>D06M 16/00</i>	<i>A01N 25/34</i>	(51) <i>H04W 72/14</i>	
(11) 1 854 009		(11) 1 881 902		(11) 1 918 399	
(51) <i>G06F 12/00</i>		(51) <i>B41J 3/28</i>	<i>B42C 19/00</i>	(51) <i>C22C 38/20</i>	<i>C22C 38/50</i>
(11) 1 854 289		(11) 1 884 144		<i>C21D 8/02</i>	<i>C22C 38/18</i>
(51) <i>H04N 5/74</i>	<i>G02B 26/08</i>	(51) <i>G06F 1/16</i>	<i>H05K 5/00</i>	<i>C22C 38/28</i>	
				(11) 1 919 288	
				(51) <i>A61K 31/192</i>	<i>A61K 31/426</i>

<i>A01N 43/78</i>	<i>A01N 37/10</i>	<i>G06F 9/54</i>		(11) 1 983 162	
(11) 1 922 692		(11) 1 947 121		(51) F01L 1/18	F01M 9/10
(51) G06F 11/34		(51) B01J 13/14	C08F 2/44	(11) 1 985 557	
(11) 1 922 749		C08F 4/36	C09K 3/00	(51) B65G 27/02	
(51) H01L 29/78	H01L 29/06	(11) 1 948 732		(11) 1 986 212	
H01L 29/40	H01L 21/336	(51) C08L 25/00	C08L 95/00	(51) H01H 85/20	H01H 85/30
		C08L 25/10		H01H 9/10	
(11) 1 923 212		(11) 1 949 669		(11) 1 987 695	
(51) B32B 29/00	B32B 3/10	(51) H04N 5/225	H04N 5/232	(51) H04L 1/18	H04W 74/02
B65D 65/14	B65D 65/18			H04W 74/00	
(11) 1 924 936		(11) 1 951 639		(11) 1 988 682	
(51) G06F 17/30	G06Q 30/00	(51) C04B 35/52	C04B 41/50	(51) H04L 29/06	H04L 12/26
(11) 1 925 727		C04B 35/80	C04B 35/524		
(51) D21F 11/14	D21F 3/02	C04B 35/573		(11) 1 989 123	
(11) 1 928 578		(11) 1 955 189		(51) B65D 21/02	B65D 1/30
(51) G06K 9/00		(51) G06F 15/173	H04L 12/58	(11) 1 991 024	
(11) 1 929 677		(11) 1 959 561		(51) H04W 68/00	
(51) G06F 15/16	H04B 1/38	(51) H02P 29/02	H02P 6/10	(11) 1 992 045	
H04M 1/725	G06F 9/445	H02H 7/08		(51) H01L 35/00	H01Q 23/00
(11) 1 930 933		(11) 1 960 865		H01Q 9/04	
(51) H01J 9/02	H01J 1/304	(51) G06F 7/00	G06F 17/30	(11) 1 992 163	
(11) 1 932 216		(11) 1 962 719		(51) H04N 7/08	H04L 27/26
(51) H01Q 9/42		(51) C12N 5/00		(11) 1 992 907	
(11) 1 932 295		(11) 1 965 527		(51) G01B 11/26	G01C 15/00
(51) H04L 12/56		(51) H04H 60/46	H04N 7/24	(11) 1 993 304	
(11) 1 934 920		(11) 1 965 594		(51) H04W 88/02	H04L 1/12
(51) G07F 7/02	G06Q 40/00	(51) H04W 4/14	H04W 88/02	H04L 1/18	
G06Q 20/00		G06F 17/27		(11) 1 994 273	
(11) 1 934 932		(11) 1 969 391		(51) F02M 69/52	F02B 43/00
(51) G06F 21/00		(51) G01S 13/00	H01Q 15/00	F02M 67/06	F02M 67/14
(11) 1 936 561		G01N 21/03		F02M 69/16	G01F 11/28
(51) G06Q 40/00		(11) 1 970 050		F02D 41/00	F02M 21/02
(11) 1 936 647		(51) A61K 9/107	A61K 9/00	F02M 37/00	
(51) H01H 13/705	H01H 21/24	A61K 31/343	A61P 9/10	(11) 1 994 411	
		A61P 25/28	A61K 31/34	(51) C07K 14/705	C07K 14/47
(11) 1 937 010		(11) 1 972 731		C07K 16/30	G01N 33/574
(51) H04W 24/06		(51) E04B 1/346	E04H 3/26	(11) 1 995 240	
(11) 1 937 105		(11) 1 974 122		(51) C07D 215/22	A61K 31/47
(51) A46B 5/00	A46B 11/00	(51) E21B 47/08		A61K 31/4709	A61K 31/519
A46B 7/04				A61K 31/5377	A61K 31/662
(11) 1 938 410		(11) 1 974 372		A61K 31/683	A61K 31/695
(51) H01M 8/04	A61F 7/00	(51) H01L 21/336	H01L 29/51	A61P 7/02	A61P 9/00
		H01L 29/49	H01L 21/28	A61P 9/04	C07D 215/38
(11) 1 939 252		(11) 1 976 921		C07D 413/12	C07D 417/12
(51) C08L 27/18	B01F 17/16	(51) C08K 3/18	B01D 39/16	C07D 405/12	C07D 417/06
B01F 17/42	B01F 17/44	B01D 39/20		C07D 413/06	C07D 401/06
B01J 13/00	C08F 14/26			C07D 405/04	C07D 401/04
(11) 1 941 504		(11) 1 976 974		C07D 405/14	C07D 409/14
(51) G11B 7/007	G11B 27/24	(51) C07K 16/12	A61K 39/09	C07D 237/28	C07D 471/04
		A61K 31/715	C12Q 1/04	(11) 1 997 986	
(11) 1 943 576		C08B 37/00	C12N 1/20	(51) E05C 9/02	E05B 65/10
(51) H02M 1/42	G05F 1/70	A61K 35/74		E05B 9/00	E05B 45/06
(11) 1 944 389		(11) 1 977 573		E05B 47/00	
(51) C23C 22/57	C23C 22/07	(51) H04W 36/18		(11) 1 998 206	
B29C 45/14	B32B 15/09			(51) H01J 37/20	G02B 21/34
C23C 28/00	B29K 67/00	(11) 1 978 986		H01J 37/22	H01J 37/28
B29K 81/00		(51) A61K 38/00	C12Q 1/68	H01J 37/02	H01J 37/305
(11) 1 945 096		(11) 1 979 786		(11) 1 998 207	
(51) A61B 5/02	A61B 5/22	(51) G02F 3/00	G03H 1/08	(51) H01J 37/20	G02B 21/34
G01L 19/00		(11) 1 979 816		H01J 37/22	H01J 37/28
(11) 1 946 526		(51) G06F 12/00	G06F 17/30	H01J 37/02	H01J 37/305
(51) H04L 29/10	G06F 15/16				

(11) 1 998 775		(11) 2 031 801		(11) 2 062 166	
(51) A61K 31/4725	A61P 25/28	(51) H04L 12/24	G07C 9/00	(51) G03B 21/00	G02B 27/22
A61P 25/24	A61P 25/18	(11) 2 032 678		(11) 2 062 393	
A61P 25/16	C07D 217/04	(51) F23G 5/12		(51) H04L 12/24	H04M 1/725
(11) 1 999 657		(11) 2 033 797		(51) H04N 7/14	
(51) G06F 17/30		(51) B41L 13/14	B41L 13/04	(11) 2 063 680	
(11) 2 002 146		(51) B41L 13/06		(51) H04W 76/02	
(51) F16H 3/00	F16H 3/091	(11) 2 034 236		(11) 2 063 997	
F16H 3/093	F16H 37/04	(51) F21V 5/00	G02B 5/08	(51) B03C 3/38	C03C 17/06
(11) 2 004 416		G02F 1/1335	G02B 5/02	C23C 24/00	C23C 24/04
(51) B41M 5/52	B41M 5/00	(11) 2 035 893		(11) 2 064 376	
(11) 2 008 100		(51) G03B 21/28	H04N 9/31	(51) D01F 6/60	D01D 1/02
(51) G01N 33/53	G01N 33/68	(11) 2 039 783		(11) 2 068 507	
(11) 2 008 195		(51) C13K 1/02	B01J 27/02	(51) H04L 29/06	
(51) G06F 15/16	H04M 3/533	C07H 3/02	C10B 53/02	(11) 2 069 521	
(11) 2 008 914		(11) 2 041 742		(51) C12Q 1/00	G01N 33/53
(51) B62D 7/18	F16C 33/10	(51) G10L 19/00	G10L 19/02	G01N 33/564	
(11) 2 009 037		(11) 2 042 726		(11) 2 070 323	
(51) C08G 18/10	C08G 18/12	(51) F02M 37/10	H02K 11/02	(51) H04N 7/15	H04L 12/18
C08G 18/48	C09J 175/04	H01R 13/533		H04L 29/12	H04M 3/56
A61L 24/04		(11) 2 043 891		H04L 29/06	
(11) 2 011 244		(51) B60R 21/16	B60R 21/231	(11) 2 071 148	
(51) H04B 1/38	G03B 9/04	(51) B60R 21/16		(51) F01N 3/34	F01L 1/46
G03B 9/06	G03B 9/36	(11) 2 044 798		F01L 3/20	
G03B 11/04	G03B 17/00	(51) H04W 48/08		(11) 2 071 781	
(11) 2 012 173		(11) 2 048 511		(51) H04L 12/56	H04L 12/46
(51) G02F 1/1334	G02B 5/30	(51) A61B 8/00		(11) 2 074 480	
(11) 2 016 949		(11) 2 050 921		(51) G03B 21/00	G02B 27/22
(51) A61K 38/00	C07K 16/28	(51) E21B 17/02	E21B 19/07	(11) 2 075 769	
G01N 33/68		E21B 19/22		(51) G07F 17/12	G07F 5/18
(11) 2 017 808		(11) 2 051 300		G07C 9/00	A47G 29/14
(51) G08G 5/00		(51) H01L 23/495	H01L 21/56	(11) 2 076 716	
(11) 2 019 965		H01L 23/31		(51) A61M 15/08	
(51) G01N 33/53	G01N 33/543	(11) 2 052 398		(11) 2 077 289	
C07K 14/54	C07K 14/58	(51) H01J 9/02	H01J 1/304	(51) C08G 61/08	C08F 299/00
(11) 2 021 475		(11) 2 052 968		C08L 65/00	C08K 5/01
(51) C12N 15/19	A61K 38/19	(51) B64C 27/68	H02K 16/04	C08J 5/24	
C07K 14/52	C12N 7/01	(11) 2 053 871		(11) 2 077 851	
C07K 14/54		(51) H04L 12/56		(51) A61K 31/7076	A61P 3/04
(11) 2 021 537		(11) 2 053 949		(11) 2 078 758	
(51) D01F 6/70	D01F 1/10	(51) A47J 31/00	A47J 31/40	(51) A61K 8/11	A61K 38/47
(11) 2 023 362		A47J 31/52		C12N 9/24	C12R 1/25
(51) H01H 71/74		(11) 2 058 133		(11) 2 078 988	
(11) 2 023 727		(51) B41J 2/165	B41J 2/21	(51) G03G 13/00	G03G 15/00
(51) A01N 43/66	A61K 31/53	(11) 2 058 949		G03G 5/00	G03G 5/043
A61P 29/00		(51) H04H 20/30	H04H 20/31	G03G 5/047	G03G 5/05
(11) 2 024 500		H04B 1/16		G03G 5/06	G03G 15/20
(51) C07K 14/82	C12N 1/15	(11) 2 059 851		(11) 2 079 641	
C12N 1/21	C12N 5/10	(51) G03B 21/00	G02B 27/22	(51) B65D 30/00	B65D 30/08
C07K 16/18	G01N 33/48	(11) 2 060 417		A61L 2/20	A61L 2/26
G01N 33/50		(51) B60G 13/18	B60G 17/00	A61L 2/07	
(11) 2 026 657		(51) B60G 17/08	B60G 17/015	(11) 2 079 835	
(51) A61K 33/00	A61K 45/06	B60G 17/08	F16F 15/03	(51) C12N 9/88	A61K 38/51
A61P 17/00	A61P 17/02	F16F 9/26		C12N 15/60	
A61P 29/00	A61P 31/00	(11) 2 062 096		(11) 2 080 792	
A61P 35/00		(51) G03B 21/00	G02B 27/22	(51) C09D 5/24	C09D 7/12
(11) 2 031 199		(11) 2 062 163		B05D 3/06	B32B 27/16
(51) F01N 3/08	F01N 3/28	(51) G03B 21/00	G02B 27/22	C09D 4/06	
F01N 3/36	F01N 11/00				

(11) 2 081 397 (51) H04W 28/02		(11) 2 103 991 (51) G02F 1/17		(11) 2 127 412 (51) H04W 88/08	
(11) 2 081 558 (51) A61K 9/68 A23G 4/18	A23G 4/00 A61P 3/04	(11) 2 104 611 (51) B32B 27/28 H01L 31/0203	B32B 17/10	(11) 2 127 413 (51) H04W 88/08 H04L 1/00	H04B 7/26
(11) 2 082 330 (51) G06F 17/00	G06F 9/44	(11) 2 105 679 (51) F24H 1/43 F24H 9/18	F24H 9/14 F24H 9/02	(11) 2 127 414 (51) H04W 88/08	
(11) 2 084 842 (51) H04B 10/04		(11) 2 107 116 (51) G01N 33/68 C12N 15/10	G01N 33/53	(11) 2 127 415 (51) H04W 88/08	
(11) 2 084 884 (51) H04W 52/02		(11) 2 107 240 (51) F04B 7/06 F04C 9/00 F04B 9/02 F04B 19/02	F04B 7/04 F01C 9/00 F04B 9/04	(11) 2 127 416 (51) H04W 88/02	
(11) 2 086 171 (51) H04L 12/56		(11) 2 109 818 (51) G06F 9/445	G06F 9/46	(11) 2 127 417 (51) H04W 88/02	
(11) 2 086 219 (51) H04N 5/21 H01Q 1/24	H04B 1/12	(11) 2 110 732 (51) G06F 1/00	G06F 21/00	(11) 2 127 418 (51) H04W 88/02	
(11) 2 087 825 (51) A47K 5/14	B05B 11/00	(11) 2 111 804 (51) A61B 17/115	A61B 17/072	(11) 2 127 420 (51) H04W 88/02	
(11) 2 089 014 (51) A61K 31/20 A61K 31/351 A61P 9/00	A61K 31/232 A61P 3/06 A61K 31/366	(11) 2 112 345 (51) F01N 7/10	F01N 7/14	(11) 2 127 421 (51) H04W 16/18	
(11) 2 090 895 (51) G01S 3/808		(11) 2 120 013 (51) G01C 21/16	G01B 11/27	(11) 2 127 422 (51) H04W 88/02	H04M 3/54
(11) 2 091 146 (51) H03H 9/145 H03H 9/25	H03H 9/02	(11) 2 120 213 (51) G07C 3/00	G06Q 10/00	(11) 2 127 424 (51) H04W 88/02 H04W 84/02	H04M 11/00 H04W 4/00
(11) 2 091 454 (51) A61N 1/20	A61B 18/14	(11) 2 122 088 (51) E04H 15/28		(11) 2 127 425 (51) H04W 88/02	
(11) 2 093 910 (51) H04H 20/67	H04H 20/12	(11) 2 123 072 (51) H04W 76/04		(11) 2 127 426 (51) H04W 88/02	
(11) 2 094 026 (51) H04W 36/14		(11) 2 123 097 (51) H04W 76/04		(11) 2 127 427 (51) H04W 24/00	H04L 12/26
(11) 2 094 941 (51) E21B 33/00		(11) 2 124 086 (51) G02B 26/10 B23K 26/04	B23K 26/08 G02B 26/12	(11) 2 127 428 (51) H04W 24/00	
(11) 2 095 038 (51) F25B 1/10	F24F 3/153	(11) 2 125 847 (51) C07G 99/00	C07F 15/02	(11) 2 127 429 (51) H04W 24/00	H04L 12/26
(11) 2 097 086 (51) G02C 7/04	A61K 9/00	(11) 2 127 403 (51) H04W 4/00		(11) 2 127 430 (51) H04W 24/00	
(11) 2 098 306 (51) B08B 1/04	E04F 21/00	(11) 2 127 404 (51) H04W 88/02		(11) 2 127 431 (51) H04W 24/00	
(11) 2 099 156 (51) H04L 29/14		(11) 2 127 405 (51) H04W 84/02		(11) 2 127 433 (51) H04W 16/00	
(11) 2 101 025 (51) E05F 15/16	H02K 1/00	(11) 2 127 406 (51) H04W 84/02		(11) 2 127 434 (51) H04W 16/00	H04B 7/02
(11) 2 101 342 (51) H01J 17/04		(11) 2 127 407 (51) H04W 84/02		(11) 2 127 435 (51) H04W 16/00	H04L 27/26
(11) 2 102 890 (51) H01J 49/00	H01J 49/42	(11) 2 127 408 (51) H04W 84/02		(11) 2 127 436 (51) H04W 16/00	
(11) 2 103 465 (51) B60J 5/04 B60J 5/10 B60N 3/02	B60J 5/00 E05B 1/00	(11) 2 127 409 (51) H04W 84/04		(11) 2 127 438 (51) H04W 16/00	H04B 7/26
(11) 2 103 528 (51) B65B 55/08 B65B 55/02	A61L 2/08 B67C 7/00	(11) 2 127 410 (51) H04W 84/04	G06Q 30/00	(11) 2 127 439 (51) H04W 16/00	H04W 24/00
		(11) 2 127 411 (51) H04W 84/08		(11) 2 127 440 (51) H04W 72/08	
				(11) 2 127 441 (51) H04W 4/00	

(11) 2 127 442 (51) <i>H04W 4/00</i>	<i>H04L 27/26</i>	<i>H04B 7/06</i> <i>H04J 11/00</i>	<i>H04B 7/26</i>	I.12(3) • Anmeldetag • Date of filing • Date de dépôt	
(11) 2 127 443 (51) <i>H04W 4/00</i>		(11) 2 129 143 (51) <i>H04W 16/00</i> <i>H04W 24/00</i>	<i>H04W 4/00</i>	(11) 2 058 569 (22) 31.12.2007	(51) <i>F16K 31/56</i>
(11) 2 127 444 (51) <i>H04W 4/00</i>		(11) 2 129 144 (51) <i>H04W 16/00</i>			
(11) 2 127 445 (51) <i>H04W 4/00</i>	<i>H04W 88/02</i>	(11) 2 129 145 (51) <i>H04W 16/00</i>		I.12(5) • Prioritätstag, Land und Nummer der prioritätsbegründenden Anmeldung • Priority date, priority country, priority application number • Date de priorité, pays de priorité, numéro de la demande fondant la priorité	
(11) 2 127 446 (51) <i>H04W 4/00</i>		(11) 2 129 146 (51) <i>H04W 4/00</i>	<i>H04L 12/56</i>	(11) 1 356 816 (30) 29.01.2001 JP 2001019393	(51) <i>A61K 31/4412</i>
(11) 2 127 448 (51) <i>H04W 4/00</i>		(11) 2 129 147 (51) <i>H04W 4/00</i>		(11) 1 449 544 (30) 24.02.2003 US 373390 02.02.2004 US 770157	(51) <i>A61L 27/04</i>
(11) 2 127 449 (51) <i>H04W 4/00</i>	<i>H04L 12/56</i>	(11) 2 129 148 (51) <i>H04W 4/00</i> <i>G06F 21/20</i>	<i>G06F 13/00</i>	(11) 1 635 428 (30) 13.09.2004 DE 102004044169	(51) <i>H01R 13/527</i>
(11) 2 127 451 (51) <i>H04W 4/00</i>		(11) 2 129 149 (51) <i>H04W 4/00</i> <i>H04J 11/00</i>	<i>H04J 1/00</i>	(11) 2 089 919 (30) 07.12.2006 US 567954	(51) <i>H01L 51/10</i>
(11) 2 127 452 (51) <i>H04W 4/00</i>		(11) 2 129 150 (51) <i>H04W 4/00</i> <i>H04J 11/00</i>	<i>H04J 1/00</i>	(11) 2 089 948 (30) 07.11.2006 US 857718 P	(51) <i>H02J 1/10</i>
(11) 2 127 453 (51) <i>H04W 4/00</i>		(11) 2 129 151 (51) <i>H04W 4/00</i> <i>H04J 11/00</i>	<i>H04J 1/00</i>	(11) 2 104 720 (30) 27.12.2006 KR 20060134778 27.07.2007 US 829427	(51) <i>C09J 7/02</i>
(11) 2 127 454 (51) <i>H04W 4/00</i>		(11) 2 129 152 (51) <i>H04W 4/00</i>		(11) 2 110 502 (30) 18.04.2008 IT MI20080717	(51) <i>E05D 3/06</i>
(11) 2 127 455 (51) <i>H04W 4/00</i>		(11) 2 129 153 (51) <i>H04W 4/00</i>	<i>H04L 12/56</i>	I.12(6) • Benannte Vertragsstaaten und Erstreckungsstaaten • Designated Contracting States and Extension States • États contractants désignés et états d'extension désignés	
(11) 2 127 456 (51) <i>H04W 4/00</i>		(11) 2 129 154 (51) <i>H04W 4/00</i>		(11) 1 199 739 (84) DE FR NL	(51) <i>H01J 37/24</i>
(11) 2 127 457 (51) <i>H04W 4/00</i>		(11) 2 129 155 (51) <i>H04W 4/00</i>		(11) 1 236 359 (84) DE FR GB	(51) <i>H04N 7/68</i>
(11) 2 127 458 (51) <i>H04W 4/00</i>		(11) 2 129 156 (51) <i>H04W 4/00</i> <i>H04L 29/02</i>	<i>H04L 1/16</i>	(11) 1 239 296 (84) CH FR GB LI	(51) <i>G01R 33/30</i>
(11) 2 127 459 (51) <i>H04W 4/00</i>		(11) 2 129 157 (51) <i>H04W 4/00</i>	<i>H04L 1/16</i>	(11) 1 255 482 (84) BE DE FR GB IE NL	(51) <i>A61B 1/005</i>
(11) 2 127 460 (51) <i>H04W 4/00</i>		(11) 2 129 158 (51) <i>H04W 4/00</i> <i>H04J 11/00</i>	<i>H04J 1/00</i>	(11) 1 268 488 (84) DE ES FR GB IT	(51) <i>C07D 513/00</i>
(11) 2 127 461 (51) <i>H04W 4/00</i>		(11) 2 129 159 (51) <i>H04W 4/00</i> <i>H04J 11/00</i>	<i>H04J 1/00</i>	(11) 1 306 893 (84) DE FR IT	(51) <i>H01L 21/3065</i>
(11) 2 127 462 (51) <i>H04W 4/00</i>	<i>H04L 9/00</i>	(11) 2 129 160 (51) <i>H04W 4/00</i>		(11) 1 308 420 (84) DE FR GB IT	(51) <i>C02F 1/20</i>
(11) 2 127 463 (51) <i>H04W 4/00</i>		(11) 2 129 161 (51) <i>H04W 4/00</i>	<i>H04W 88/02</i>	(11) 1 315 660 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR	(51) <i>B65G 15/40</i>
(11) 2 127 464 (51) <i>H04W 4/00</i>		(11) 2 129 162 (51) <i>H04W 4/00</i> <i>H04W 88/02</i>	<i>H04B 1/707</i>	(11) 1 340 357 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR IE IT LI LU MC NL PT SE TR	(51) <i>H04L 29/08</i>
(11) 2 129 137 (51) <i>H04W 84/02</i>					
(11) 2 129 138 (51) <i>H04W 4/00</i>	<i>H04B 7/26</i>				
(11) 2 129 139 (51) <i>H04W 88/02</i> <i>H04W 4/00</i>	<i>H04J 11/00</i>				
(11) 2 129 140 (51) <i>H04W 88/02</i> <i>H04J 11/00</i>	<i>H04J 1/00</i> <i>H04W 4/00</i>				
(11) 2 129 141 (51) <i>H04W 24/00</i>					
(11) 2 129 142 (51) <i>H04W 16/00</i>	<i>H04B 7/02</i>				

- (11) **1 345 575** (51) *A61K 8/81*
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 353 390** (51) *H01M 2/02*
(84) DE FR
- (11) **1 370 315** (51) *A61M 11/06*
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 379 731** (51) *D21H 25/06*
(84) AT DE FI FR GB SE
- (11) **1 390 141** (51) *B01J 29/08*
(84) DE NL
- (11) **1 432 525** (51) *D21H 23/30*
(84) AT DE FI FR IT SE
- (11) **1 437 376** (51) *C08J 9/232*
(84) DE FR GB IE
- (11) **1 618 565** (51) *G11B 21/00*
(84) DE FR GB
- (11) **1 671 064** (51) *F23Q 7/02*
(84) DE FR GB SE
- (11) **1 685 242** (51) *C12N 15/82*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 712 719** (51) *E06B 3/30*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 735 455** (51) *C12P 19/28*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 748 886** (51) *F16C 3/08*
(84) AT DE FR GB IT SE
- (11) **1 767 193** (51) *A61K 9/16*
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **1 789 652** (51) *E21B 7/15*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 813 133** (51) *H04R 27/00*
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 814 782** (51) *B64C 29/02*
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 815 388** (51) *G06K 9/00*
(84) DE FR GB
- (11) **1 815 540** (51) *H01L 33/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 839 698** (51) *A61M 39/02*
(84) DE FR GB
- (11) **1 844 157** (51) *C12Q 1/34*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 855 598** (51) *A61B 17/08*
(84) DE FR GB
- (11) **1 861 916** (51) *H01L 31/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 884 854** (51) *G05D 23/19*
(84) ES FR GB LT PL SE
- (11) **1 889 186** (51) *G06F 7/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 889 188** (51) *H04M 11/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 889 982** (51) *E04B 7/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 891 204** (51) *C12N 5/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 891 459** (51) *G01S 13/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 902 116** (51) *C10G 45/62*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 904 840** (51) *G01N 33/487*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 907 085** (51) *A63F 9/24*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 907 259** (51) *A61G 1/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 907 260** (51) *B62D 6/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 908 055** (51) *G10L 15/22*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 910 663** (51) *F02M 47/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 910 914** (51) *G06F 3/033*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 912 814** (51) *B60J 3/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 913 221** (51) *E05F 11/38*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 913 633** (51) *H01L 23/28*
(84) DE FR GB
- (11) **1 915 400** (51) *C08F 10/10*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 919 281** (51) *A01N 31/02*
(84) DE FR GB
- (11) **1 920 517** (51) *H02J 7/00*
(84) DE FR GB
- (11) **1 922 241** (51) *B62D 25/12*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 922 242** (51) *B62D 29/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 922 724** (51) *G06K 9/32*
(84) DE FR GB
- (11) **1 924 302** (51) *A61L 27/12*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 924 778** (51) *F16J 15/38*
(84) DE FR IT
- (11) **1 926 153** (51) *H01L 33/00*
(84) DE
- (11) **1 929 001** (51) *C12N 9/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 932 154** (51) *G11B 27/10*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 932 233** (51) *H02P 27/08*
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 933 156** (51) *G01R 19/00*
(84) AT DE ES IT
- (11) **1 933 628** (51) *A21D 8/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 933 730** (51) *A61B 17/34*
(84) DE FR GB IE
- (11) **1 934 770** (51) *G06F 9/00*
(84) DE FR GB
- (11) **1 935 008** (51) *H01L 51/40*
(84) DE FR GB
- (11) **1 935 161** (51) *H04L 12/56*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **1 938 003** (51) *F16H 61/12*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 940 929** (51) *C08J 9/38*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 941 185** (51) *F16H 61/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 941 364** (51) *G06F 3/00*
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 944 099** (51) *B21B 45/02*
(84) BE DE FI FR GB SE
- (11) **1 945 184** (51) *A61K 9/14*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 945 893** (51) *E05D 11/10*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 946 437** (51) *H02P 27/08*
(84) DE FR GB
- (11) **1 948 679** (51) *C07K 14/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 948 995** (51) *F21V 7/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 949 415** (51) *H01J 65/04*
(84) DE NL
- (11) **1 949 514** (51) *H01T 13/39*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 949 530** (51) *H03B 1/00*
(84) DE FR GB
- (11) **1 951 924** (51) *C23C 4/00*
(84) DE FR SE
- (11) **1 953 022** (51) *B60K 6/28*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 953 731** (51) *G09G 3/28*
(84) DE FR GB
- (11) **1 954 211** (51) *A61C 13/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 955 159** (51) *G06F 7/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 955 264** (51) *G06Q 50/00*
(84) DE FR GB NL
- (11) **1 955 467** (51) *H04L 1/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 956 928** (51) *A23L 2/56*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 958 107** (51) *G06F 17/50*
(84) DE FR GB
- (11) **1 963 689** (51) *F16B 37/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 964 148** (51) *H01J 37/08*
(84) DE FR IT
- (11) **1 964 343** (51) *H04L 12/66*
(84) DE FR GB
- (11) **1 965 070** (51) *F02M 61/10*
(84) CH DE FI LI
- (11) **1 965 083** (51) *F15B 11/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 966 031** (51) *B62D 21/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 966 054** (51) *B65D 17/52*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 969 612** (51) *H01J 17/49*
(84) DE FR GB
- (11) **1 969 677** (51) *H02G 3/00*
(84) BE DE GB
- (11) **1 969 746** (51) *H04L 12/28*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 976 834** (51) *C07D 233/54*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 979 204** (51) *B60R 21/20*
(84) DE FR
- (11) **1 979 375** (51) *C07K 7/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 979 402** (51) *C08J 11/24*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 979 792** (51) *G05B 19/19*
(84) DE FR
- (11) **1 981 697** (51) *B29C 65/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 982 097** (51) *F16J 15/32*
(84) DE FR IT
- (11) **1 987 058** (51) *C07K 14/15*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 987 096** (51) *C08L 23/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 988 265** (51) *F02B 39/00*
(84) DE FR IT
- (11) **1 991 449** (51) *B60R 21/34*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 992 706** (51) *C12Q 1/68*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI
SK TR
- (11) **1 993 079** (51) *G07F 17/00*
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 993 768** (51) *B23C 5/22*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 994 090** (51) *C08L 21/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 994 305** (51) *F16H 48/30*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 996 414** (51) *B60C 23/04*
(84) DE ES FR IT
- (11) **1 997 220** (51) *H02P 1/54*
(84) DE FR GB
- (11) **1 999 422** (51) *F25J 3/04*
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 999 455** (51) *G01N 21/25*
(84) CH DE FR GB LI
- (11) **1 999 494** (51) *G01V 3/10*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 999 518** (51) *G04B 19/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 001 165** (51) *H04L 12/26*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 001 307** (51) *A23B 4/005*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 002 155** (51) *F16H 48/30*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 002 836** (51) *A61K 31/437*
(84) DE FR GB IT
- (11) **2 008 969** (51) *C01B 33/107*
(84) DE IT
- (11) **2 010 307** (51) *F04B 1/00*
(84) DE FR GB
- (11) **2 012 617** (51) *A47B 23/06*
(84) DE GB
- (11) **2 012 830** (51) *H04B 17/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 013 815** (51) *G06K 5/00*
(84) DE FR GB
- (11) **2 013 919** (51) *H01J 1/62*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 014 011** (51) *G06F 7/04*
(84) DE FR GB IE
- (11) **2 014 457** (51) *B31B 19/62*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 014 618** (51) *C01B 33/107*
(84) DE IT
- (11) **2 016 253** (51) *E06B 9/70*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 016 374** (51) *G01D 5/48*
(84) CH DE FR GB IT LI
- (11) **2 016 529** (51) *G06K 9/00*
(84) DE GB NL
- (11) **2 016 531** (51) *G06K 9/40*
(84) DE FR
- (11) **2 016 746** (51) *H04L 29/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 018 554** (51) *G01N 33/22*
(84) DE GB NL
- (11) **2 018 776** (51) *H04Q 7/24*
(84) DE FR GB
- (11) **2 019 002** (51) *B60R 21/233*
(84) DE ES FR
- (11) **2 019 249** (51) *F21K 7/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 019 840** (51) *C07K 16/28*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 019 908** (51) *E21C 25/10*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 019 909** (51) *F01B 29/08*
(84) DE FR GB IT
- (11) **2 020 056** (51) *H01R 13/10*
(84) DE FR GB
- (11) **2 020 568** (51) *F21V 23/02*
(84) AT BE
- (11) **2 020 839** (51) *A61B 5/055*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 021 042** (51) *A61L 27/16*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 021 050** (51) *A61M 5/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 021 172** (51) *B32B 3/18*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 021 354** (51) *C07K 7/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 021 609** (51) *F02G 5/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 021 727** (51) *F41C 23/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 022 075** (51) *H01J 49/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 022 818** (51) *C08J 11/14*
(84) DE FR GB SE
- (11) **2 023 933** (51) *A61K 31/501*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 023 956** (51) *A61K 45/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 024 282** (51) *C01B 31/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 024 412** (51) *C08G 18/65*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 024 711** (51) *G01D 18/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 026 699** (51) *F16C 11/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 026 744** (51) *A61K 6/083*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 026 985** (51) *B60C 15/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 027 296** (51) *A61K 38/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 027 365** (51) *E21B 49/00*
(84) DE FR GB
- (11) **2 029 247** (51) *A63F 13/00*
(84) DE FR GB
- (11) **2 029 248** (51) *A63F 13/00*
(84) DE FR GB
- (11) **2 029 583** (51) *C07D 417/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 030 147** (51) *G06G 7/48*
(84) FR GB NL
- (11) **2 030 333** (51) *H04B 1/66*
(84) DE FR GB
- (11) **2 032 276** (51) *B21B 37/38*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 032 809** (51) *F01N 3/00*
(84) DE FR GB IT
- (11) **2 033 441** (51) *H04N 7/18*
(84) DE ES GB NL
- (11) **2 034 857** (51) *A23L 2/42*
(84) DE FR
- (11) **2 035 362** (51) *C07K 1/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 035 654** (51) *F16K 31/06*
(84) DE DK FR GB NL
- (11) **2 035 657** (51) *E21B 47/00*
(84) DE DK GB NL PT
- (11) **2 035 690** (51) *F03B 1/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 035 980** (51) *G06F 17/50*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 036 042** (51) **G06T 7/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 036 171** (51) **H01S 5/183**
(84) DE
- (11) **2 036 336** (51) **H04N 5/38**
(84) DE FR GB
- (11) **2 037 312** (51) **G02B 27/48**
(84) DE FR GB
- (11) **2 037 735** (51) **A01N 25/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 038 235** (51) **C04B 28/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 038 427** (51) **C12Q 1/68**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 038 724** (51) **G06F 1/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 038 812** (51) **G06K 7/10**
(84) DE GB
- (11) **2 038 847** (51) **G06T 15/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 038 972** (51) **H01T 1/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 039 153** (51) **H04N 7/08**
(84) DE ES FR GB IT SE
- (11) **2 039 163** (51) **H04N 7/18**
(84) DE FR GB
- (11) **2 039 222** (51) **A45D 20/40**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 040 179** (51) **G06F 17/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 040 381** (51) **H03K 19/0175**
(84) DE FR GB
- (11) **2 040 712** (51) **A61K 31/519**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 040 798** (51) **A61N 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 040 937** (51) **B44B 5/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 040 965** (51) **B60T 8/88**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 041 045** (51) **C04B 40/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 041 074** (51) **C07C 253/10**
(84) BE DE FR IT NL
- (11) **2 041 334** (51) **C23F 1/00**
(84) DE
- (11) **2 043 585** (51) **A61J 1/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 043 796** (51) **B21D 13/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 044 543** (51) **A63F 9/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 044 706** (51) **H04B 10/06**
(84) DE GB
- (11) **2 044 780** (51) **H04N 9/31**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 046 311** (51) **A61K 31/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 046 317** (51) **A61K 31/167**
(84) DE ES FR GB IE IT
- (11) **2 046 589** (51) **B62K 5/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 046 676** (51) **B81B 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 046 678** (51) **C01B 3/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 046 969** (51) **C12P 19/26**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 047 263** (51) **G01N 33/53**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 047 396** (51) **G06F 19/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 047 420** (51) **G06F 17/00**
(84) CH GB LI NL
- (11) **2 047 433** (51) **G06T 17/40**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 047 583** (51) **H02K 3/52**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 048 049** (51) **B60T 7/02**
(84) DE FR GB
- (11) **2 048 861** (51) **H04M 1/02**
(84) DE FR GB IT
- (11) **2 048 986** (51) **A45D 33/22**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 049 164** (51) **A61L 15/32**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 049 781** (51) **F02B 67/06**
(84) DE FR GB IT SE
- (11) **2 049 784** (51) **F02F 1/42**
(84) DE FR GB
- (11) **2 049 831** (51) **F21V 8/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 050 143** (51) **H01L 31/042**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 050 194** (51) **H03M 7/46**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 051 421** (51) **H04J 3/00**
(84) DE FR GB
- (11) **2 051 873** (51) **B60K 15/035**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 052 215** (51) **G01D 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 052 322** (51) **G06F 9/46**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 052 415** (51) **H01L 31/0224**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 052 538** (51) **H04N 7/10**
(84) DE FR GB
- (11) **2 053 533** (51) **G06F 21/22**
(84) DE FR GB
- (11) **2 053 604** (51) **G11B 7/09**
(84) DE FR GB
- (11) **2 053 942** (51) **A47C 3/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 054 081** (51) **A61K 39/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 054 100** (51) **A61L 31/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 054 484** (51) **C09K 5/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 054 513** (51) **C12N 9/54**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 054 514** (51) **C12Q 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 054 529** (51) **C07H 21/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 054 581** (51) **E21B 7/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 054 895** (51) **H05H 1/22**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 054 993** (51) **H02K 7/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 055 099** (51) **H04N 5/76**
(84) DE FR GB
- (11) **2 055 104** (51) **H04N 7/18**
(84) DE FR GB
- (11) **2 055 418** (51) **B23H 7/04**
(84) DE
- (11) **2 056 147** (51) **G02B 6/44**
(84) DE GB
- (11) **2 056 707** (51) **A61B 1/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 056 712** (51) **A61B 5/00**
(84) DE ES FI FR GB IT
- (11) **2 056 734** (51) **A61C 7/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 056 743** (51) **A61F 2/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 056 765** (51) **A61F 13/15**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 056 772** (51) **A61F 13/58**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 056 783** (51) **A61K 8/49**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 056 792** (51) **A61K 9/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 056 799** (51) **A61K 31/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 056 843** (51) **A61K 31/7004**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 056 846** (51) **A61K 35/54**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 056 884** (51) **A61K 49/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 056 899** (51) **A61M 1/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 056 903** (51) **A61M 5/31**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 056 907** (51) **A61M 15/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 056 945** (51) **A63H 3/46**
(84) DE FR GB
- (11) **2 056 966** (51) **B02C 13/282**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 056 989** (51) **B23K 9/28**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 057 017** (51) **B41F 9/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 057 036** (51) **B60R 1/04**
(84) DE FR GB
- (11) **2 057 064** (51) **B62K 25/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 057 074** (51) **B65D 1/34**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 057 112** (51) **C07C 63/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 057 128** (51) **C07D 233/76**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 057 144** (51) **C07D 401/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 057 181** (51) **C12Q 1/68**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 057 186** (51) **C07K 14/025**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 057 203** (51) **C08G 18/28**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 057 205** (51) **C08G 81/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 057 220** (51) **C08K 5/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 057 238** (51) **C09D 183/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 057 240** (51) **C09J 7/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 057 245** (51) **C09K 5/04**
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **2 057 247** (51) **C09K 5/04**
(84) DE ES FR GB IT

- (11) **2 057 248** (51) *C09K 5/04*
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **2 057 272** (51) *C12N 15/82*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 057 275** (51) *C12Q 1/04*
(84) DE FR GB NL
- (11) **2 057 288** (51) *C12Q 1/68*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 057 301** (51) *C23C 16/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 057 317** (51) *E01C 23/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 057 345** (51) *E21B 43/14*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 057 346** (51) *E21B 43/25*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 057 356** (51) *F01L 1/34*
(84) DE FR GB PL
- (11) **2 057 364** (51) *F02D 41/00*
(84) DE FR GB
- (11) **2 057 369** (51) *F02F 1/24*
(84) DE FR GB PL
- (11) **2 057 379** (51) *F04D 29/54*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 057 382** (51) *F16C 17/24*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 057 396** (51) *F16L 11/12*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 057 412** (51) *F21V 19/00*
(84) BE DE HU NL PL
- (11) **2 057 431** (51) *F25C 1/24*
(84) DE FR GB IT NL
- (11) **2 057 442** (51) *G01F 1/44*
(84) DE FR GB
- (11) **2 057 450** (51) *G01L 5/24*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 057 469** (51) *G01N 33/574*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 057 476** (51) *G01R 29/26*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 057 485** (51) *G02B 5/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 057 497** (51) *G02B 26/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 057 511** (51) *G04B 37/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 057 523** (51) *G06F 1/16*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 057 526** (51) *G11B 27/34*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 057 539** (51) *G06F 9/44*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 057 540** (51) *G06F 9/44*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 057 552** (51) *G06F 15/16*
(84) DE FR GB
- (11) **2 057 578** (51) *G06K 7/00*
(84) DE GB
- (11) **2 057 585** (51) *G06K 9/26*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 057 586** (51) *G06K 9/62*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 057 596** (51) *G06Q 30/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 057 598** (51) *G06Q 40/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 057 626** (51) *G10L 19/14*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 057 627** (51) *G11B 5/09*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 057 638** (51) *G02B 6/44*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 057 659** (51) *H01J 1/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 057 670** (51) *H01L 21/311*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 057 673** (51) *H01L 21/607*
(84) DE GB
- (11) **2 057 675** (51) *H01L 21/762*
(84) DE FR GB NL
- (11) **2 057 684** (51) *H01L 27/146*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 057 686** (51) *H01L 29/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 057 689** (51) *H01L 31/048*
(84) DE ES FR GB
- (11) **2 057 692** (51) *H01L 31/058*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 057 719** (51) *H01R 31/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 057 727** (51) *H02J 3/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 057 731** (51) *H02K 1/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 057 740** (51) *H03M 13/03*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 057 743** (51) *H04B 1/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 057 753** (51) *H04B 1/69*
(84) DE FR GB
- (11) **2 057 771** (51) *H04L 1/16*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 057 779** (51) *H04L 12/14*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 057 813** (51) *H04L 29/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 057 819** (51) *H04L 29/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 057 842** (51) *H04N 7/16*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 057 850** (51) *H04Q 1/14*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 057 854** (51) *H04W 88/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 058 411** (51) *C22C 38/00*
(84) DE FR IT SE
- (11) **2 059 059** (51) *H04W 16/00*
(84) DE FR GB
- (11) **2 059 060** (51) *H04W 16/00*
(84) DE FR GB
- (11) **2 059 100** (51) *H05K 1/02*
(84) DE GB
- (11) **2 059 119** (51) *A01J 5/003*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 059 158** (51) *A47K 5/12*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 059 168** (51) *A61B 5/11*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 059 169** (51) *A61B 5/15*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 059 171** (51) *A61B 6/03*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 059 176** (51) *A61B 17/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 059 182** (51) *A61B 18/20*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 059 188** (51) *A61F 2/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 059 201** (51) *A61F 9/008*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 059 202** (51) *A61F 9/008*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 059 203** (51) *A61F 9/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 059 210** (51) *A61H 7/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 059 249** (51) *A61K 31/58*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 059 260** (51) *A61K 47/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 059 270** (51) *A61L 27/30*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 059 276** (51) *A61M 1/12*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 059 283** (51) *A61M 5/142*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 059 286** (51) *A61M 5/32*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 059 298** (51) *A61N 1/30*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 059 339** (51) *B01J 23/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 059 371** (51) *B26B 13/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 059 379** (51) *B28B 13/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 059 398** (51) *B42D 15/10*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 059 405** (51) *B60K 6/48*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 059 415** (51) *B60R 13/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 059 438** (51) *B63B 1/38*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 059 461** (51) *B65D 85/804*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 059 465** (51) *B65G 47/16*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 059 474** (51) *B82B 3/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 059 475** (51) *C01B 3/38*
(84) DE FR GB IT
- (11) **2 059 480** (51) *C01G 17/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 059 498** (51) *C07C 233/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 059 505** (51) *C07D 209/12*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 059 521** (51) *C07D 487/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 059 527** (51) *C07K 14/435*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 059 533** (51) *C07K 16/22*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 059 548** (51) *C08G 18/32*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 059 551** (51) *C08J 3/12*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 059 557** (51) *C08K 3/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 059 561** (51) **C08K 5/548**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 059 583** (51) **C12M 1/26**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 059 587** (51) **C12N 9/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 059 595** (51) **C12N 15/11**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 059 596** (51) **C12N 15/11**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 059 600** (51) **C12N 15/82**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 059 611** (51) **C12Q 1/68**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 059 612** (51) **C12Q 1/68**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 059 626** (51) **C23C 16/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 059 662** (51) **F02C 6/12**
(84) DE FR HU IT
- (11) **2 059 673** (51) **F03D 11/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 059 674** (51) **F04B 9/02**
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **2 059 676** (51) **F04B 17/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 059 679** (51) **F04B 49/03**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 059 700** (51) **F16K 31/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 059 715** (51) **F17C 13/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 059 766** (51) **G01C 21/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 059 777** (51) **G01K 11/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 059 801** (51) **G01N 33/48**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 059 802** (51) **G01N 33/48**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 059 805** (51) **G01N 33/52**
(84) DE GB
- (11) **2 059 825** (51) **G01R 33/36**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 059 839** (51) **G02B 6/36**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 059 845** (51) **G02B 26/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 059 849** (51) **G02F 1/167**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 059 857** (51) **G04C 17/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 059 859** (51) **G05B 19/042**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 059 875** (51) **G06F 11/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 059 881** (51) **G06F 17/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 059 906** (51) **G06T 7/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 059 957** (51) **H01L 51/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 059 999** (51) **H02M 7/48**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 060 002** (51) **H02P 6/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 060 004** (51) **H03K 17/08**
(84) DE FR
- (11) **2 060 005** (51) **H03M 1/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 060 032** (51) **H04B 7/26**
(84) DE FR GB
- (11) **2 060 041** (51) **H04L 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 060 079** (51) **H04L 25/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 060 091** (51) **H04L 29/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 060 124** (51) **H04N 7/26**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 060 143** (51) **H04L 12/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 060 158** (51) **H05G 1/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 061 100** (51) **H01L 41/09**
(84) DE FR GB
- (11) **2 061 324** (51) **A01N 59/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 061 358** (51) **A47C 1/023**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 061 374** (51) **A61B 5/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 061 380** (51) **A61B 10/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 061 384** (51) **A61B 17/22**
(84) DE FR GB IE IT
- (11) **2 061 396** (51) **A61B 19/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 061 399** (51) **A61F 2/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 061 452** (51) **A61K 31/165**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 061 479** (51) **A61K 31/70**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 061 500** (51) **A61K 38/48**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 061 503** (51) **A61K 39/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 061 505** (51) **A61K 39/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 061 523** (51) **A61L 15/22**
(84) DE GB
- (11) **2 061 552** (51) **A61N 1/32**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 061 553** (51) **A61N 1/32**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 061 569** (51) **A63F 9/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 061 589** (51) **B01J 19/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 061 628** (51) **B24B 23/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 061 632** (51) **B25F 5/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 061 644** (51) **B29C 70/62**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 061 732** (51) **C04B 28/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
HR RS
- (11) **2 061 765** (51) **C07D 221/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 061 787** (51) **C07D 417/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 061 798** (51) **A61K 31/704**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 061 810** (51) **C07K 16/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 061 811** (51) **C07K 16/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 061 866** (51) **C12M 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 061 872** (51) **C12N 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 061 876** (51) **C12N 5/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 061 905** (51) **C12Q 1/68**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 061 915** (51) **C23C 16/34**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 061 919** (51) **D01D 5/088**
(84) CH DE FR IT LI
- (11) **2 061 940** (51) **E04G 15/04**
(84) DE FR GB NL SE
- (11) **2 061 947** (51) **E21B 10/60**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 061 997** (51) **F24D 11/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 061 999** (51) **F25C 1/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 062 004** (51) **F41G 1/38**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 062 063** (51) **G01R 31/28**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 062 075** (51) **G01W 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 062 112** (51) **G06F 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 062 126** (51) **G06F 7/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 062 160** (51) **G06F 17/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 062 170** (51) **G06F 17/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 062 213** (51) **G06Q 30/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 062 232** (51) **G07F 17/32**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 062 255** (51) **G10L 19/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 062 267** (51) **H01B 1/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 062 276** (51) **H01G 9/155**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 062 300** (51) **H01L 31/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 062 306** (51) **H01L 45/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 062 307** (51) **H01L 45/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 062 318** (51) **H01M 8/04**
(84) DE IT
- (11) **2 062 344** (51) **H02K 15/04**
(84) DE FR GB
- (11) **2 062 352** (51) **H03H 7/01**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 062 357** (51) **H03K 17/16**
(84) DE FR GB

- (11) **2 062 389** (51) **H04L 1/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 062 405** (51) **H04L 12/58**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 062 471** (51) **H05K 7/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 062 602** (51) **A61L 24/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 063 298** (51) **G02B 6/00**
(84) DE FR GB IT
- (11) **2 063 720** (51) **A23L 1/01**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 063 737** (51) **A47B 97/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 063 761** (51) **A61B 5/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 063 767** (51) **A61B 5/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 063 781** (51) **A61B 6/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 063 823** (51) **A61F 2/84**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 063 857** (51) **A61K 8/37**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 063 873** (51) **A61K 9/48**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 063 882** (51) **A61K 31/33**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 063 913** (51) **A61K 47/48**
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **2 063 922** (51) **A61L 27/32**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 063 947** (51) **A61M 16/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 063 987** (51) **B01L 3/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 064 005** (51) **B08B 7/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 064 027** (51) **B23Q 3/155**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 064 131** (51) **B65D 83/08**
(84) DE GB IT
- (11) **2 064 132** (51) **B65D 83/08**
(84) DE GB IT
- (11) **2 064 135** (51) **B65G 5/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 064 168** (51) **C07C 2/66**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 064 226** (51) **C07H 21/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 064 236** (51) **C07K 14/705**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 064 247** (51) **C08F 2/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 064 257** (51) **C08G 18/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 064 325** (51) **C07K 16/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 064 368** (51) **C25B 11/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 064 386** (51) **D06N 7/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 064 435** (51) **F02K 3/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 064 458** (51) **F16D 25/0638**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 064 485** (51) **F21L 4/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 064 488** (51) **F21V 9/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 064 504** (51) **F26B 5/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 064 534** (51) **G01N 13/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 064 556** (51) **G01N 33/68**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 064 741** (51) **H01L 27/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 064 750** (51) **H01L 31/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 064 796** (51) **H02J 9/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 064 810** (51) **H03H 7/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 064 821** (51) **H04J 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 064 901** (51) **H04Q 3/52**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 064 912** (51) **H04W 4/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 065 313** (51) **B65D 33/02**
(84) DE FR GB
- (11) **2 065 779** (51) **G05D 16/02**
(84) DE NL
- (11) **2 065 853** (51) **G06T 15/50**
(84) DE FR GB
- (11) **2 066 134** (51) **H04N 11/04**
(84) DE ES FR GB

- (11) **2 066 173** (51) *A01N 25/32*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 066 191** (51) *A41F 1/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 066 295** (51) *A61K 8/81*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 066 305** (51) *A61K 9/16*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 066 330** (51) *A61K 31/60*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 066 377** (51) *A61M 11/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 066 398** (51) *A61N 1/18*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 066 400** (51) *A61N 1/36*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 066 414** (51) *A63F 9/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 066 468** (51) *B22F 3/16*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 066 475** (51) *B23Q 15/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 066 569** (51) *B65D 35/28*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 066 604** (51) *C07C 17/25*
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **2 066 605** (51) *C07C 17/35*
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **2 066 760** (51) *C09K 8/80*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 066 771** (51) *C10M 141/06*
(84) DE FR GB
- (11) **2 066 954** (51) *F16L 33/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 066 971** (51) *F22B 1/28*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 066 978** (51) *F24C 7/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 067 003** (51) *G01B 15/00*
(84) DE FR GB IT
- (11) **2 067 074** (51) *B41M 5/337*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 067 234** (51) *H02J 7/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 067 324** (51) *H04L 12/66*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 067 333** (51) *H04L 27/26*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 068 503** (51) *H04L 12/56*
(84) DE FR GB IT
- (11) **2 068 579** (51) *H04W 4/00*
(84) DE ES FR GB IT NL
- (11) **2 068 638** (51) *A23C 19/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 068 665** (51) *A23P 1/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 068 769** (51) *A61F 2/24*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 068 770** (51) *A61F 2/24*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 068 798** (51) *A61F 13/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 068 821** (51) *A61K 9/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 068 835** (51) *A61K 9/14*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 068 875** (51) *C07D 215/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 068 939** (51) *A61K 49/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 068 956** (51) *A61L 27/50*
(84) DE FR GB IE IT
- (11) **2 068 966** (51) *A61L 31/14*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 068 985** (51) *A61M 15/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 068 988** (51) *A61M 16/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 069 039** (51) *A63F 13/12*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 069 057** (51) *B01F 3/04*
(84) DE ES FR GB
- (11) **2 069 102** (51) *B23Q 1/01*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 069 118** (51) *B27N 3/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 069 266** (51) *C06B 31/28*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 069 306** (51) *C07D 215/12*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
AL HR MK
- (11) **2 069 376** (51) *C07H 21/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 069 406** (51) *C08B 37/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 069 448** (51) *C09J 161/34*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 069 464** (51) *C11B 3/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 069 510** (51) *C12N 15/82*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 069 537** (51) **C12Q 1/68**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 069 551** (51) **C23C 16/452**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 069 629** (51) **F02K 1/06**
(84) DE GB
- (11) **2 069 630** (51) **F02K 1/09**
(84) DE GB
- (11) **2 069 631** (51) **F02K 1/12**
(84) DE FR GB
- (11) **2 069 632** (51) **F02K 1/46**
(84) DE GB
- (11) **2 069 745** (51) **G01N 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 069 768** (51) **G01N 24/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 069 823** (51) **G01T 1/29**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 069 845** (51) **G02B 6/44**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 069 849** (51) **G02B 26/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 069 855** (51) **G02C 7/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 069 921** (51) **G06F 9/44**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 069 931** (51) **G06F 9/46**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 069 948** (51) **G06F 15/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 069 963** (51) **G06F 17/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 069 981** (51) **G06F 17/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 069 984** (51) **G06F 17/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 069 988** (51) **G06F 19/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 069 991** (51) **G06F 19/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 070 001** (51) **G06K 7/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 070 005** (51) **G06K 9/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 070 012** (51) **G06K 19/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 070 033** (51) **G06Q 30/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 070 077** (51) **G10C 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 070 130** (51) **H01L 45/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 070 179** (51) **H02J 9/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 070 193** (51) **H03K 7/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 070 207** (51) **H04B 3/36**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 070 261** (51) **H04L 12/28**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 070 298** (51) **H04L 29/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 070 306** (51) **H04M 11/06**
(84) DE FR GB
- (11) **2 070 353** (51) **H04W 48/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 070 364** (51) **H04W 4/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 070 751** (51) **B60J 5/10**
(84) DE FR
- (11) **2 070 822** (51) **B65B 9/22**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 071 010** (51) **C10M 169/00**
(84) DE FR GB IT
- (11) **2 071 494** (51) **G06K 19/07**
(84) DE FR GB IT
- (11) **2 071 499** (51) **G06Q 10/00**
(84) DE FR GB
- (11) **2 071 701** (51) **H02J 13/00**
(84) FR
- (11) **2 071 849** (51) **H04N 7/173**
(84) DE FR GB
- (11) **2 072 098** (51) **A63F 13/10**
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **2 072 157** (51) **B21B 45/02**
(84) BE DE FR IT LU
- (11) **2 072 277** (51) **B43K 29/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 073 557** (51) **H04N 7/32**
(84) DE ES FR GB
- (11) **2 073 699** (51) **A61B 5/042**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 073 763** (51) **A61F 2/46**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 073 808** (51) **A61K 31/444**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 073 839** (51) **A61K 39/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 073 959** (51) **B25J 9/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 073 962** (51) **B26B 21/40**
(84) DE FR GB PL
- (11) **2 074 032** (51) **A61J 7/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 074 033** (51) **B65D 83/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 074 034** (51) *B65D 5/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 074 052** (51) *B67D 3/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 074 288** (51) *F01D 21/00*
(84) DE GB
- (11) **2 074 298** (51) *F02C 7/262*
(84) DE GB
- (11) **2 074 302** (51) *F02K 1/06*
(84) DE GB
- (11) **2 074 303** (51) *F02K 1/06*
(84) DE GB
- (11) **2 074 304** (51) *F02K 1/09*
(84) DE GB
- (11) **2 074 306** (51) *F02K 1/09*
(84) DE GB
- (11) **2 074 307** (51) *F02K 1/10*
(84) DE GB
- (11) **2 074 308** (51) *F02K 1/11*
(84) DE GB
- (11) **2 074 309** (51) *F02K 1/12*
(84) DE GB
- (11) **2 074 310** (51) *F02K 1/12*
(84) DE GB
- (11) **2 074 311** (51) *F02K 1/12*
(84) DE GB
- (11) **2 074 312** (51) *F02K 1/12*
(84) DE FR GB
- (11) **2 074 313** (51) *F02K 1/12*
(84) DE FR GB
- (11) **2 074 315** (51) *F02K 1/15*
(84) DE GB
- (11) **2 074 316** (51) *F02K 1/15*
(84) DE GB
- (11) **2 074 318** (51) *F02K 1/30*
(84) DE GB
- (11) **2 074 319** (51) *F02K 1/50*
(84) DE GB
- (11) **2 074 320** (51) *F02K 1/70*
(84) DE GB
- (11) **2 074 321** (51) *F02K 3/02*
(84) DE GB
- (11) **2 074 322** (51) *F02K 3/02*
(84) DE GB
- (11) **2 074 501** (51) *G06F 3/14*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 074 577** (51) *G06Q 40/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 074 625** (51) *G11C 16/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 074 755** (51) *H04L 12/28*
(84) DE GB
- (11) **2 074 767** (51) *H04L 12/56*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 075 210** (51) *B66B 1/36*
(84) DE
- (11) **2 076 164** (51) *A61B 1/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 076 165** (51) *A61B 1/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 076 187** (51) *A61B 17/28*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 076 190** (51) *A61B 17/70*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 076 232** (51) *A61J 15/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 076 307** (51) *A61M 25/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 076 314** (51) *A61N 1/36*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 076 499** (51) *C07D 241/26*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 076 582** (51) *C10L 1/22*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 076 792** (51) *G01T 1/29*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 077 207** (51) *B60R 21/20*
(84) DE GB
- (11) **2 077 502** (51) *G06F 12/16*
(84) DE FR GB
- (11) **2 077 714** (51) *A01K 1/12*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 077 769** (51) *A61B 17/16*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 077 929** (51) *B24B 49/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 077 950** (51) *B44B 1/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 078 001** (51) *C07D 243/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 078 210** (51) *G01R 33/3415*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 078 291** (51) *G07C 9/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 078 562** (51) *B01J 29/068*
(84) DE FR GB
- (11) **2 079 584** (51) *B32B 29/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 079 898** (51) *E21B 10/42*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 079 932** (51) *F04C 18/344*
(84) DE FR GB IT
- (11) **2 080 029** (51) *G01N 33/68*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 080 142** (51) *G06F 21/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 080 422** (51) *H05B 41/392*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 080 875** (51) *F01N 7/08*
(84) DE FR
- (11) **2 081 429** (51) *A01N 37/18*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 081 440** (51) *A23C 19/05*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 081 684** (51) *B01J 27/198*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 081 881** (51) **C07C 17/278**
(84) DE FR GB
- (11) **2 081 883** (51) **C07C 51/29**
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **2 081 887** (51) **C07C 311/09**
(84) DE FR GB
- (11) **2 081 894** (51) **C07D 209/42**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
HR
- (11) **2 081 924** (51) **C07D 401/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 081 926** (51) **C07D 407/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 082 005** (51) **C09K 9/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 082 031** (51) **C12N 5/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 082 147** (51) **F16D 33/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 082 232** (51) **G01N 33/558**
(84) CH DE FR GB LI
- (11) **2 082 750** (51) **A61K 39/106**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 083 085** (51) **C12Q 1/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 083 921** (51) **A61P 25/28**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 083 959** (51) **B23B 51/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 084 132** (51) **C07D 213/74**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 084 201** (51) **C08G 18/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 084 243** (51) **C09K 21/04**
(84) ES FR
- (11) **2 084 257** (51) **C12G 1/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 084 729** (51) **H01J 37/304**
(84) DE FR IT
- (11) **2 084 739** (51) **H01L 21/56**
(84) DE GB
- (11) **2 084 778** (51) **H01Q 1/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 085 140** (51) **B01J 29/70**
(84) DE FR GB
- (11) **2 085 318** (51) **B65D 8/16**
(84) DE FR GB NL PT
- (11) **2 085 354** (51) **C01B 3/38**
(84) DE
- (11) **2 085 771** (51) **G01N 23/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 085 957** (51) **G09G 3/28**
(84) DE FR GB
- (11) **2 086 346** (51) **A23L 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 086 357** (51) **A23L 2/58**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 086 359** (51) **A23L 3/375**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 086 405** (51) **A61B 5/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 086 710** (51) **B23C 5/26**
(84) DE IT PL
- (11) **2 086 856** (51) **B65D 71/50**
(84) DE ES FR GB
- (11) **2 087 030** (51) **C08J 11/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 087 089** (51) **C11D 17/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 087 178** (51) **E02F 3/36**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 087 576** (51) **H02K 1/27**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 088 869** (51) **A22C 25/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 088 985** (51) **A61K 8/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 089 089** (51) **A61M 25/01**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 089 226** (51) **B32B 37/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 089 402** (51) **C07F 9/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 089 499** (51) **C11D 3/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 089 612** (51) **F01L 1/34**
(84) DE FR GB
- (11) **2 090 570** (51) **C07D 233/58**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 091 087** (51) **H01L 31/042**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 091 366** (51) **A41D 31/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 092 030** (51) **C09D 201/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 092 136** (51) **E04C 2/38**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 094 132** (51) **A47G 1/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 094 545** (51) **B60T 8/172**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 094 822** (51) **C10M 125/26**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 095 112** (51) **G01N 33/28**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 095 927** (51) **B29C 44/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 096 658** (51) **H01J 5/50**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 096 877** (51) **H04W 4/00**
(84) DE FR GB IT

(11) **2 097 047** (51) **A61F 2/46**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 097 622** (51) **F01N 3/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 097 635** (51) **F02M 55/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 098 987** (51) **G06Q 50/00**
(84) DE FR GB

(11) **2 099 336** (51) **A47F 5/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 099 576** (51) **B22D 41/50**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 099 627** (51) **B60G 21/05**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 099 731** (51) **C07C 5/25**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 102 329** (51) **C12N 5/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 102 411** (51) **D21H 13/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 103 818** (51) **F15D 1/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 104 495** (51) **A61K 31/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 104 929** (51) **G08B 5/22**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 106 268** (51) **A61M 11/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 106 569** (51) **G02F 1/35**
(84) DE FR GB

(11) **2 107 871** (51) **A01N 43/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 108 124** (51) **G01N 33/28**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 108 274** (51) **A41G 3/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 111 268** (51) **A63B 26/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 111 512** (51) **F16D 48/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 113 132** (51) **H01L 33/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 118 089** (51) **C07D 401/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 118 229** (51) **C09K 5/04**
(84) DE ES FR GB IT

(11) **2 121 282** (51) **B29C 47/68**
(84) AT CH DE IT LI PL

(11) **2 121 945** (51) **C12N 15/86**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 124 288** (51) **H01M 10/48**
(84) DE FR GB

(11) **2 125 522** (51) **B65B 1/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 125 555** (51) **B65D 53/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 126 221** (51) **E01F 15/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR

I.12(7)

• **Bezeichnung der Erfindung (der Titel wird nur in der Sprache angeführt, in welcher es eine Änderung gab)**

• **Title of the invention (the title is cited only in the language in which there was an amendment)**

• **Titre de l'invention (le titre n'est cité que dans la langue dans laquelle une modification a eu lieu)**

(11) **0 595 576** (51) **A61K 8/60**

(54) • **Stabilisiertes Sucralose Konzentrat**
• **Stabilized sucralose concentrate**
• **Concentré stabilisé à base de sucralose**

(11) **0 658 819** (51) **G03G 9/09**

(54) • **Toner und Entwickler für elektrostatische Bilder, ihr Herstellungsverfahren, und Bildherstellungsverfahren**

(11) **0 822 429** (51) **G02B 6/42**

(54) • **Glasfaser-Mikrolinse und damit aufgebaute optische Strahlungsquelle sowie Ferti-gungsverfahren**
• **Optical fibre microlens, optical radiation source employing the same and manufac-turing method**
• **Microlentille à fibre optique, source de rayonnement optique l'utilisant et méthode de fabrication**

(11) **0 864 858** (51) **G01N 21/82**

(54) • **Vorrichtung zum Kalibrieren von Bilder-zeugungssystemen zur Analyse von Agglutinationsreaktionen**
• **Apparatus for calibrating imaging systems for analyzing agglutination reactions**
• **Appareil pour la calibration de systèmes d'imagerie pour l'analyse de réactions d'agglutination**

(11) **0 865 080** (51) **H01L 21/331**

(54) • **Halbleiteranordnungen mit MOS-Gatter**

(11) **0 927 884** (51) **G01N 27/30**

(54) • **Verwendung einer potentialstabilisierenden Komponente in einer ionensensitiven Membran**
• **Use of a potential-stabilizing agent in an ion sensitive membrane**
• **Utilisation d'un moyen, qui stabilise le potentiel, dans une membrane sensitive d'ions**

(11) **0 942 330** (51) **G03F 7/095**

(54) • **Verfahren zur Abscheidung und zum Entwickeln eines mittels Plasmapolymere-ri-sation erzeugten Organosilizium-Resistfil-mes**
• **Procédé pour déposer et développer une couche de résiste organosilicié produit par polymérisation en plasma**

(11) **0 954 858** (51) **G11B 7/0033**

(54) • **GERÄT ZUM LESEN EINES PLATTEN-FÖRMIGEN OPTISCHEN SPEICHERS**
• **READING DEVICE FOR A PLATE-LIKE OPTICAL STORAGE MEDIUM**
• **APPAREIL DE LECTURE POUR MEMOIRE OPTIQUE EN FORME DE PLAQUE**

(11) **0 991 783** (51) **C14C 9/00**

(54) • **Verwendung einer Zusammensetzung ent-haltend 2-Mercapto-pyridin-N-Oxid**
• **Use of a composition containing 2-mer-captopyridine-N-oxide**
• **Utilisation d'une composition contenant du N-oxyde de 2-mercaptopyridine**

- (11) **1 011 686** (51) **A61K 31/185**
(54) • **MODULATOR DER MENSCHLICHEN MASTZELLAKTIVIERUNG**
- (11) **1 031 816** (51) **G01C 19/72**
(54) • **Faseroptischer Kreisel welcher Lichtmodulation mit Pseudozufallssequenzen verwendet**
• **Gyroscope à fibre optique utilisant modulation de lumière à séquence pseudo-aléatoire**
- (11) **1 039 280** (51) **G01J 5/12**
(54) • **Thermosäulenartiger Infrarotsensor und Vorrichtung zu seiner Herstellung**
- (11) **1 059 127** (51) **B21B 45/08**
(54) • **Procédé de décalaminage pour une bande métallique et dispositif de décalaminage correspondant**
- (11) **1 079 266** (51) **G02F 1/39**
(54) • **Wellenlängeneinstellbares nichtlineares optisches Element**
• **Wavelength tunable nonlinear optical element**
• **Élément optique non-linéaire à longueur d'onde réglable**
- (11) **1 087 978** (51) **C07D 495/22**
(54) • **VERWENDUNG VON DIAZEPINEN ZUR HERSTELLUNG VON ARZNEIMITTELN ZUR BEHANDLUNG VON PATHOLOGISCHEN ZUSTÄNDEN ODER KRANKHEITEN BEI WELCHEN EINER DER SOMATOSTATINE REZEPTOREN BETEILIGT IST**
- (11) **1 103 658** (51) **E01C 19/28**
(54) • **Vorrichtung und Verfahren zur Kontrolle der Verdichtung bei Vibrationsverdichtungsgeräten**
• **Device and method for controlling the compaction effect of vibrating devices**
• **Dispositif et méthode pour contrôler l'effet de compactage par des dispositifs vibrants**
- (11) **1 111 971** (51) **H05K 1/02**
(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER SCHALTUNGSPLATTE, SCHALTUNGSPLATTE UND für die SCHALTUNGSPLATTE benützte KOHLENSTOFFFOLIE**
• **METHOD FOR PRODUCING CIRCUIT BOARD, CIRCUIT BOARD, AND CARBON SHEET used for said circuit board**
• **PROCEDE DE PRODUCTION DE CARTE à CIRCUIT, CARTE à CIRCUIT ET FEUILLE DE CARBONE utilisée pour ladite carte à circuit**
- (11) **1 125 208** (51) **G06F 13/00**
(54) • **REGELBASIERTES, MULTIMEDIEN KUNDEN/BETRIEBSWECHSELWIRKUNGSNETZWERKS-BETRIEBSSYSTEM**
- (11) **1 128 392** (51) **G21F 5/00**
(54) • **CHÂTEAU DE TRANSPORT**
- (11) **1 132 098** (51) **A61K 48/00**
(54) • **THERAPIE GENIQUE POUR TROUBLES CEREBRO-VASCULAIRES**
- (11) **1 135 255** (51) **B32B 31/10**
(54) • **MACHINE À PLASTIFIER ET À TRANSFERT D'ADHÉSIF MUNIE D'UN PLATEAU DE SORTIE**
- (11) **1 139 670** (51) **H04N 7/52**
(54) • **Bildwiedergabbevorrichtung**
• **Image reproducing device**
• **Appareil de reproduction d'images**
- (11) **1 143 264** (51) **G01S 5/14**
(54) • **GPS-Empfänger mit Abtastfunktion eines Koppelnavigationssensors**
- (11) **1 145 202** (51) **G08B 13/24**
(54) • **EISENREICHES MAGNETOSTRIKTIVES ELEMENT MIT OPTIMIRTER POLARISATIONSFELDBÄHÄNGIGER RESONANZFREQUENZCHARAKTERISTIK**
- (11) **1 147 997** (51) **B65D 83/14**
(54) • **Vorrichtung zum Entgasen eines Aerosolbehälters und Verfahren zum Anzeigen des entgasten Zustands des Behälters**
• **Degassing tool for degassing an aerosol container and method for indicating the degassed condition thereof**
• **Dispositif de degazage d'une bombe d'aérosol et procédé pour indiquer le degazage de la bombe**
- (11) **1 150 336** (51) **H01J 61/073**
(54) • **Verfahren und Vorrichtung zum Betrieb einer Hochdruckentladungslampe**
• **Lighting method, and lighting device for a high-pressure discharge lamp**
• **Procédé et dispositif d'éclairage d'une lampe à décharge à haute pression**
- (11) **1 162 976** (51) **A61K 31/557**
(54) • **ANALOGUES DE 16-PHENOXY LIPOXINE POUR L'UTILISATION MEDICALE**
- (11) **1 170 384** (51) **C21B 13/10**
(54) • **Verfahren zum Betrieb einer Einrichtung zum Reduzieren von Metalloxid.**
• **Method of operating facility for reducing metal oxide.**
• **Procédé d'exploitation d'une installation de réduction.**
- (11) **1 173 122** (51) **A61B 18/14**
(54) • **VORRICHTUNG ZUM ERHITZEN WEICHER GEWEBE MIT UNABHÄNGIGEN, KOOPERIERENDEN HEIZQUELLEN**
- (11) **1 177 627** (51) **H03J 1/00**
(54) • **SYSTEM UND VERFAHREN ZUR EFFIZIENTEN ABSTIMMUNG AUF EINE VIELFALT VON VERSCHIEDENEN RUNDFUNKBETRIEBSARTEN**
• **A SYSTEM AND METHOD FOR EFFICIENTLY TUNING TO CHANNELS OF A VARIETY OF DIFFERENT BROADCAST TYPES**
- (11) **1 183 270** (51) **C07K 14/435**
(54) • **TRANSPORTPROTEINE FUER ORGANISCHE ANIONEN**
- (11) **1 190 476** (51) **H02J 5/00**
(54) • **SYSTEM FÜR EINE EINE VIELZAHL VON AKTOREN AUFWEISENDE MASCHINE**
• **SYSTEM FOR A MACHINE WITH A PLURALITY OF ACTUATORS**
• **SYSTEME POUR UNE MACHINE PRESENTANT UNE PLURALITE D'ACTIONNEURS**
- (11) **1 192 762** (51) **H04L 12/56**
(54) • **VERBESSERUNG DER SYSTEMLEISTUNG IN EINEM DATENNETZ MITTELS WARTESCHLANGENVERWALTUNG BASIEREND AUF ZUGANGSRATENÜBERWACHUNG**
- (11) **1 195 541** (51) **F16H 1/06**
(54) • **FLUIDMASCHINE MIT EINEM ZAHNRADPAAR**
• **FLUID MACHINE WITH A PAIR OF GEARS**
• **APPAREIL POUR FLUIDE A DOUBLE ENGRENAGE**
- (11) **1 198 213** (51) **A61F 7/12**
(54) • **GERÄT ZUR GEWEBEBEHANDLUNG**
• **APPARATUS FOR TREATING TISSUE**
- **APPAREIL PERMETTANT DE TRAITER DES TISSUS**
- (11) **1 201 604** (51) **B81C 1/00**
(54) • **Verfahren zur Herstellung von mikrobearbeiteten Anordnungen**
• **A method for producing micromachined devices**
• **Procédé de fabrication de dispositifs micro-usinés**
- (11) **1 205 333** (51) **B60K 15/03**
(54) • **Tankseitiger Kraftstoffleitungs- Schnellverbinder mit tank**
• **In-tank fuel line quick connector including tank**
• **Embout de raccord rapide de conduit de carburant placé côté réservoir avec réservoir**
- (11) **1 209 835** (51) **H04J 3/14**
(54) • **Système de transmission de données et dispositif de noeud et dispositif de gestion du réseau utilisé dans ceux-ci**
- (11) **1 227 298** (51) **G01B 11/26**
(54) • **Winkelerfassungsapparatur mit Datenübertragungsstrecke an einer n * 360 Grad Lagerung**
- (11) **1 233 493** (51) **H01S 5/183**
(54) • **Oberflächenemittierender Laser mit vertikalem Resonator und mit Abstandsschicht zur effizienten Diffusion von Löchern zwischen der p-Elektrode und der aktiven Schicht und Herstellungsverfahren derselbe**
• **Vertical cavity surface-emitting laser diode having spacer for effective diffusion of holes between p-type electrode and active layer, and method for manufacturing the same**
• **Laser à émission de surface et à cavité verticale avec une couche d'espacement pour une diffusion efficace des trous entre l'électrode positive et la couche active et méthode de fabrication de celle-ci**
- (11) **1 247 416** (51) **H04W 60/00**
(54) • **VERFAHREN ZUR FUNKRESOURCENPEGEL REGISTRIERUNG IN EINEM DRAHTLOSEN KOMMUNIKATIONSSYSTEM**
- (11) **1 253 698** (51) **H02J 7/34**
(54) • **Stromversorgungsschaltung für ein Kraftfahrzeug**
• **Equipement d'alimentation de puissance pour un véhicule à moteur**
- (11) **1 255 584** (51) **A61N 1/05**
(54) • **KOMBINATION AUS STYLET UND VERSTEIFUNGSHÜLLE IN EINER IMPLANTIERBAREN STIMULIERUNGSVORRICHTUNG, INSBESONDERS IN EINER KOCHLEARIMPLANTAT**
• **COMBINATION STYLET AND STIFFENING SHEATH IN AN IMPLANTABLE TISSUE STIMULATING DEVICE, IN PARTICULAR IN A COCHLEAR IMPLANT**
• **COMBINAISON D'UN STYLET ET D'UN MANCHON DE REDRESSEMENT DANS UN APPAREIL DE STIMULATION IMPLANTABLE, EN PARTICULIER DANS UN IMPLANT COCHLEAIRE**
- (11) **1 258 157** (51) **H04W 4/24**
(54) • **ZAHLUNGSVALIDIERUNG ZUR BEREITSTELLUNG VON TELEKOMMUNIKATIONSDIENSTEN**
• **PAYMENT VALIDATION IN THE PROVISION OF TELECOMMUNICATION SERVICES**

- (11) **1 261 369** (51) **A61K 39/02**
(54) • COMPOSITIONS ET METHODES D'ADMINISTRATION DE MOLECULES EFFECTRICES CIBLEES SUR LES TUMEURS
- (11) **1 262 955** (51) **G10L 15/22**
(54) • Système et méthode de contrôle vocal de caractères dans un environnement ludique, à l'aide d'un menu
- (11) **1 285 976** (51) **C23C 16/04**
(54) • CVI/CVD Verfahren
• CVD/CVI processes
• Procédés CVI/CVD
- (11) **1 293 056** (51) **H04J 11/00**
(54) • MULTIPLEXKOMMUNIKATIONS GERÄT FÜR MEHRDIMENSIONALE ORTHOGONALE BETRIEBSMITTELSPRÜNGE
• MULTI-DIMENSIONAL ORTHOGONAL RESOURCE HOPPING MULTIPLEXING COMMUNICATIONS APPARATUS
• APPAREIL DE MULTIPLEXAGE DE SAUT DE RESSOURCES MULTIDIMENSIONNELS ORTHOGONAUX
- (11) **1 303 781** (51) **G02B 26/08**
(54) • MIKROMECHANISCHES BEUGUNGS-PHASEGITTER UND HERSTELLUNGSVERFAHREN
• MICROMECHANICAL DIFFRACTION PHASE GRATING AND FORMING METHOD
• RESEAU DE PHASE DE DIFFRACTION MICROMECHANIQUE ET PROCÉDÉ DE FABRICATION
- (11) **1 313 406** (51) **A61B 17/00**
(54) • VERFAHREN UND GERÄT ZUM TRANS-PERIKARDIALEN VERSCHLUSS DES LINKEN HERZOHRES
- (11) **1 324 034** (51) **G01N 31/00**
(54) • VERFAHREN ZUR KONTINUIERLICHEN FRAKTIONIERTEN ANALYSE VON METALLISCHEM QUECKSILBER UND WASSERLÖSLICHEM QUECKSILBER IN EINEM GAS
• METHOD FOR CONTINUOUS FRACTIONAL ANALYSIS OF METALLIC MERCURY AND WATER-SOLUBLE MERCURY IN A GAS
• PROCÉDE D'ANALYSE FRACTIONNELLE CONTINUE DE MERCURE METALLIQUE ET DE MERCURE HYDROSOLUBLE CONTENUS DANS UN GAZ
- (11) **1 324 110** (51) **G02F 1/31**
(54) • Flüssigkristallzelle mit mindestens zwei Beugungsgittern insbesondere für einen optischen Strahlteiler
• Liquid crystal cell having at least two diffraction gratings in particular for an optical beam splitter
• Cellule à cristaux liquides comportant au moins deux réseaux de diffraction, notamment pour un diviseur de faisceau optique
- (11) **1 331 361** (51) **F01D 5/18**
(54) • Geggossene Turbinenleitschaukel mit Hakensockel
• Cast turbine stator vane having a hook support
• Aube statorique de turbine coulée ayant un crochet de fixation
- (11) **1 332 265** (51) **E06B 3/54**
(54) • BAUGRUPPE ZUM EINFÜHREN IN EIN BOHRLOCH
- (11) **1 333 551** (51) **H02G 3/18**
(54) • Tool for electrical installation
- Ustensiles d'installation
- (11) **1 341 303** (51) **H03F 1/32**
(54) • HOCHFREQUENZVERSTÄRKER
• HIGH-FREQUENCY AMPLIFIER
• AMPLIFICATEUR HAUTE-FREQUENCE
- (11) **1 355 080** (51) **F16F 9/32**
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER ÄUSSEREN VERKLEIDUNGSEINHEIT
• METHODS OF MANUFACTURING AN OUTER SHELL UNIT
• PROCÉDES DE PRODUCTION D'UNE UNITE A COQUILLE EXTERIEURE
- (11) **1 365 999** (51) **C03B 37/018**
(54) • PROCÉDE DE FABRICATION D'UNE FIBRE OPTIQUE ADMETTANT DES DEBITS DE TRANSMISSION ELEVES
- (11) **1 366 377** (51) **G01V 1/38**
(54) • Compensation du mouvement de récepteurs sismiques
- (11) **1 370 248** (51) **A61K 9/70**
(54) • ZUSAMMENSETZUNGEN ZUR VERHINDERUNG DER THROMBOZYTENAGGREGATION
• COMPOSITIONS FOR PREVENTING PLATELET AGGREGATION
• COMPOSITIONS DESTINES A PREVENIR L'AGREGATION PLAQUETTAIRE
- (11) **1 372 158** (51) **G21C 3/356**
(54) • Kernbrennstabündel und zugehöriges Abstandshaltegitter für Kernreaktor
- (11) **1 376 793** (51) **H02B 1/052**
(54) • Adaptateur pour l'installation de blocs de connexion dans des dispositifs de distribution électrique
- (11) **1 382 408** (51) **B22F 3/11**
(54) • Verfahren zur Herstellung poröser, gesinterter Metalle für Filter
• Method for producing porous sintered metals for filters
• Procédé de fabrication de métal poreux fritté pour filtres
- (11) **1 385 200** (51) **H01L 21/762**
(54) • Procédé de fabrication de dispositifs à couches minces pour cellules solaires ou applications SOI
- (11) **1 386 509** (51) **H04L 29/06**
(54) • TEILNEHMERENDGERÄT, NETZWERKELEMENT, UND VERFAHREN UND KOMMUNIKATIONSSYSTEM ZUR HERSTELLUNG EINER NOTFALLSITZUNG
• USER EQUIPMENT, NETWORK ELEMENT, AND METHOD AND COMMUNICATION SYSTEM FOR ESTABLISHING AN EMERGENCY SESSION
• TERMINAL UTILISATEUR, ELEMENT DE RESEAU, ET PROCÉDE ET SYSTEME DE COMMUNICATION POUR L'ETABLISSEMENT D'UNE SESSION D'URGENCE
- (11) **1 387 541** (51) **H04L 27/26**
(54) • Réduction du rapport de puissance de crête à puissance moyen
- (11) **1 391 740** (51) **G01R 15/14**
(54) • SYSTÈME DE CONNEXION MODULAIRE ISOLÉ HAUTE TENSION OPÉRANT PAR CAPTAGE DE COURANT ET DE TENSION
- (11) **1 392 156** (51) **A61B 3/00**
(54) • METHODE UND VORRICHTUNG ZUR ÜBERPRÜFUNG DER VISUELLEN REIZANTWORT
- (11) **1 392 301** (51) **A61K 31/197**
(54) • SUCHTPRÄVENTION IN DER SCHMERZBEHANDLUNG MIT GAMMA VINYL GABA
• PREVENTION OF ADDICTION IN PAIN MANAGEMENT WITH GAMMA VINYL GABA
• PREVENTION DE L'ACCOUTUMANCE DANS LE SOULAGEMENT DE LA DOULEUR AVEC GAMMA VINYL GABA
- (11) **1 394 593** (51) **G02B 27/22**
(54) • Umschaltbare Anzeigevorrichtung zur zwei- und dreidimensionalen Bildanzeige
• 3D image / 2D image switching display apparatus
• Système commutable d'affichage d'images 3D / d'images 2D
- (11) **1 399 093** (51) **A61F 2/84**
(54) • Angepasster Ballon für Stentverkürzung
• Matched balloon to stent shortening
• Ballonnet adapté au raccourcissement d'un stent
- (11) **1 402 506** (51) **G09G 3/10**
(54) • Verfahren und Einrichtung zur zeilenweise Helligkeitskorrektur in einem FED
• Method and system for row-by-row brightness correction in an FED
• Procédé et système de correction de luminosité ligne par ligne dans un écran à émission de champ
- (11) **1 409 708** (51) **C12P 19/18**
(54) • VERWENDUNG EINES GLUCAN AUS MILCHSÄUREBAKTERIEN ALS KORROSIONSSCHUTZMITTEL
• USES OF A GLUCAN DERIVED FROM LACTIC ACID BACTERIA AS ANTI-CORROSION AGENT
• UTILISATION D'UN GLUCANE DERIVE DE BACTERIES D'ACIDE LACTIQUE COMME AGENT ANTICORROSION
- (11) **1 411 117** (51) **C12N 15/00**
(54) • Auf NASBA basiertes Detektionsverfahren zur Detektion des Tuberkelbazillus
• NASBA based method for detecting mycobacterium tuberculosis
• Procédé NASBA pour la détection du bacille de la tuberculose
- (11) **1 411 165** (51) **D06L 3/14**
(54) • FIBRE STRUCTURE HAVING HIGH WHITENESS AND HIGH MOISTURE-ABSORBING AND -RELEASING PROPERTIES, AND METHOD FOR PRODUCTION THEREOF
- (11) **1 424 449** (51) **E01H 10/00**
(54) • Streuvorrichtung mit Streustoffanfeuchtungsvorrichtung
• Spreading device with a device for humidifying the spreadable material
• Dispositif d'épandage avec dispositif d'humidification du matériau épandable
- (11) **1 425 026** (51) **A61K 36/84**
(54) • VALERIANA OFFICINALIS EXTRAKT ZUR BEHANDLUNG VON SCHLAFAPNOE ODER HYPOPNOE
• VALERIANA OFFICINALIS EXTRACT FOR TREATING SLEEP-INDUCED APNEA OR HYPOPNEA
• VALERIANA OFFICINALIS POUR TRAITER L'APNÉE DU SOMMEIL OU HYPOPNEE
- (11) **1 432 057** (51) **H01M 4/62**
(54) • Pile seche alcaline
- (11) **1 432 367** (51) **A61F 2/84**
(54) • STENTANBRINGUNGSSYSTEM

- (11) **1 437 463** (51) **E05B 47/00**
(54) • Ansteuerung für einen mit Gleichstrom betriebenen Türöffner
• Control system for a door opener actuated by direct-current
• Système de contrôle pour dispositif d'ouverture de porte à courant continu
- (11) **1 440 255** (51) **F16H 7/06**
(54) • GELENKKETTENANTRIEB, SOWIE VERFAHREN ZUM ANTRIEB DES ANTRIEBSKETTENRADDES EINER GELENKKETTE
• LINK CHAIN DRIVE, AS WELL AS METHOD TO DRIVE THE DRIVE CHAINWHEEL OF A LINK CHAIN
• ENTRAINEMENT DE CHAÎNE, AUSSI BIEN QUE PROCÉDE D'ENTRAINER LA ROUE D'ENTRAINEMENT DE L'ENTRAINEMENT DE CHAÎNE
- (11) **1 446 766** (51) **G06K 19/077**
(54) • DISPOSITIF DE RADIOCOMMUNICATIONS A ANTENNE ONDULEE, ET PROCÉDE CORRESPONDANT
- (11) **1 457 031** (51) **H04M 3/54**
(54) • VERFAHREN UND SYSTEM ZUR AUTOMATISCHEN ANRUFWEITERLEITUNG
• PROCÉDE ET SYSTÈME DE RENVOI AUTOMATIQUE D'APPEL TELEPHONIQUE
- (11) **1 457 188** (51) **A61G 17/00**
(54) • Verfahren und Vorrichtungen zur Beschleunigung der Restverwesung von Wachsleichen
• Method and devices for accelerating the decomposition of corpses
• Procédé et dispositifs pour accélérer la décomposition des cadavres
- (11) **1 458 316** (51) **A61F 5/00**
(54) • INTRAGASTRALER BALLON UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DES BALLONS
• INTRAGASTRIC BALLOON AND METHOD FOR MAKING SAME
• BALLON INTRA-GASTRIQUE ET PROCÉDE DE FABRICATION CORRESPONDANT
- (11) **1 460 214** (51) **E05C 9/02**
(54) • Crémone en plastique
- (11) **1 468 171** (51) **F01L 9/02**
(54) • VORRICHTUNG ZUR STEUERUNG EINES ÖFFNUNGSQUERSCHNITTS IN EINEM VERBRENNUNGSZYLINDER EINER BRENNKRAFTMASCHINE
- (11) **1 473 140** (51) **B29C 51/30**
(54) • Formwerkzeug zum Warmformen, Schneidwerkzeug und in Formkavität integriertes Schneidwerkzeug
• Thermoforming tool, cutting nipple and form cutting nipple
• Appareil pour le façonnage par thermofomage, outil de découpe, outil de découpe intégré à l'empreinte
- (11) **1 481 062** (51) **C12N 15/31**
(54) • PROTEINES DE SOUCHES PATHOGENES EXTRAINTESTINALES DE E. COLI, GENES LES-CODANT ET LEUR UTILISATION
- (11) **1 485 625** (51) **F16B 21/06**
(54) • RADIOISOTOPENGENERATOR MIT EINEM ODER MEHREREN BAUTEILTRÄGERN
• RADIOISOTOPE GENERATOR INCLUDING ONE OR MORE COMPONENT SUPPORTS
• GENERATEUR DE RADIO-ISOTOPE A UN OU PLUSIEURS SUPPORTS DE COMPOSANT
- (11) **1 485 668** (51) **F42B 10/14**
(54) • MECHANISMUS ZUM AUSKLAPPEN VON VERSTAUBAREN FLOSSEN AN Flugkörpern
• DEPLOYMENT MECHANISM FOR STOWABLE FINS in missiles
• MECANISME DE DEPLOIEMENT D'AILETTES ESCAMOTABLES d'une missile
- (11) **1 489 967** (51) **A61B 5/107**
(54) • APPARAT ZUR DETEKTION VON RÄUMLICHER LAGEVERÄNDERUNG IN EINEM HERZEN
• APPARATUS FOR SENSING SPATIAL DISPLACEMENT IN A HEART
• APPAREIL DE DETECTION DE DEPLACEMENT SPATIAL A L'INTERIEUR D'UN COEUR
- (11) **1 499 280** (51) **A61K 8/46**
(54) • VERWENDUNG VON BETA-CYCLODEXTRIN MIT TENSIDEN ALS PERLMUTTSCHIMMERMITTEL
• USE OF BETA-CYCLODEXTRINE WITH SURFATANTS AS A PEARLY-LUSTERING AGENT
• UTILISATION DE LA BETA-CYCLODEXTRINE AVEC DES TENSIOACTIFS EN TANT AGENT NACRANT ET COMPOSITIONS NACREES
- (11) **1 512 228** (51) **H03M 13/00**
(54) • FORWARDISFEHLERKORREKTURVERFAHREN UND -SYSTEM ZUR ZUVERLÄSSIGEN ÜBERTRAGUNG VON ECHTZEITDATEN ÜBER EIN PAKETGESTÜTZTES NETZWERK
- (11) **1 513 750** (51) **B65G 51/04**
(54) • Behälter und System zum Transport sicherheitsrelevanter Dokumente
• Carrier and system for transporting security documents
• Conteneur et système pour transporter des documents de sécurité
- (11) **1 514 927** (51) **C12N 15/09**
(54) • VERFAHREN ZUR PRODUKTION VON NUCLEOSID-DIPHOSPHAT UNTER VERWENDUNG VON POLYPHOSPHAT: AMPHOSPHOTRANSFERASE
• METHOD FOR PRODUCING NUCLEOSIDE DIPHOSPHATE USING POLYPHOSPHATE: AMPHOSPHOTRANSFERASE
• PROCÉDE POUR LA PRÉPARATION DE NUCLEOSIDE DIPHOSPHATE UTILISANT UNE ENZYME POLYPHOSPHATE: AMPHOSPHOTRANSFERASE
- (11) **1 515 314** (51) **G11B 7/0045**
(54) • INFORMATIONSAUFZEICHNUNGSVORRICHTUNG UND INFORMATIONSAUFZEICHNUNGSVERFAHREN
- (11) **1 517 742** (51) **B01D 65/10**
(54) • VERFAHREN ZUR MINIMIERUNG DER VERLUSTE AUFGRUND VON VERSEHRTHEIT IN HOHLFASER-MEMBRAN-MODULEN
- (11) **1 530 545** (51) **B65H 31/06**
(54) • EINRICHTUNG ZUM STAPELN FLACHER SENDUNGEN IN EINE STAPELAUFNAHME
• DEVICE FOR STACKING FLAT ITEMS TO BE POSTED IN A STACK RECEIVING INSTALLATION
• DISPOSITIF POUR EMPILER DES ENVOIS PLATS DANS UNE INSTALLATION DE RECEPTION D'EMPLIAGE
- (11) **1 534 403** (51) **B01D 19/04**
(54) • SCHAUMREGULIERUNGSMITTEL AUF SILIKON-BASIS
- (11) **1 546 413** (51) **C12Q 1/70**
(54) • METHODE ET TROUSSE DE DETERMINATION QUANTITATIVE ET QUALITATIVE DU PAPILLOMAVIRUS HUMAIN
- (11) **1 549 241** (51) **A61B 19/00**
(54) • Flacher Instrumentenhalter
• DISPOSITIF D'IMMOBILISATION D'INSTRUMENT A BAS PROFIL
- (11) **1 558 645** (51) **C07K 16/18**
(54) • STABILISIERTE EINZEL-DOMÄNE-ANTI-KÖRPER in einer pharmazeutischen Zusammensetzung geeignet zur Inhalation
• STABILIZED SINGLE DOMAIN ANTIBODIES in pharmaceutical composition adapted for inhalation
• ANTICORPS A DOMAINE UNIQUE STABILISEES dans un composition pharmaceutique pour inhalation
- (11) **1 560 298** (51) **H01R 13/516**
(54) • Getrennter Steckverbinder und Verbindereinrichtung
- (11) **1 565 663** (51) **F16C 19/52**
(54) • Turbomolekularvakuumpumpe
• Turbomolecular vacuum pump
• Pompe à vide turbomoléculaire
- (11) **1 569 929** (51) **C07D 409/12**
(54) • COMPOUNDS AND METHODS FOR THE TREATMENT OR PREVENTION OF FLAVIVIRUS INFECTIONS
• COMPOSES ET PROCÉDES DE TRAITEMENT OU DE PREVENTION D'INFECTIONS A FLAVIVIRUS
- (11) **1 570 954** (51) **B24D 9/08**
(54) • Herstellungsverfahren eines Schleifwerkzeuges.
- (11) **1 572 214** (51) **A61K 31/5375**
(54) • MORPHOLIN-DERIVATE ZUR VERWENDUNG ALS DOPAMINAGONISTEN IN DER BEHANDLUNG VON U.A. SEXUELLER DYSFUNKTION
- (11) **1 574 881** (51) **G02B 1/11**
(54) • Optisches Element mit Antireflexfilm mit feinen Oberflächen-Unebenheiten, dessen Herstellungsverfahren
• Optical member with an antireflection film having fine irregularities on the surface, production method for the same
• Élément optique avec un film antireflet comportant des fines irrégularités de surface, sa méthode de fabrication
- (11) **1 583 872** (51) **E01B 25/28**
(54) • SPRING SWITCH FOR A MONORAIL GUIDE CIRCUIT
- (11) **1 587 174** (51) **H01R 13/436**
(54) • Verbinder und Zusammenbau
- (11) **1 590 321** (51) **C07C 271/10**
(54) • DERIVES D'ARYLALKYL CARBAMATES, LEUR PREPARATION ET LEUR APPLICATION EN THERAPEUTIQUE
- (11) **1 592 849** (51) **E02F 9/28**
(54) • EIN AUSTAUSCHBARES VERSCHLEISSTEIL FÜR DIE VERLAGERUNG VON MATERIAL
• A REPLACEABLE MATERIAL DISPLACEMENT WEAR MEMBER.
• UN ÉLÉMENT D'USURE REMPLAÇABLE POUR LE DÉPLACEMENT DE MATÉRIEL.

- (11) **1 597 381** (51) **C12P 21/00**
(54) • PRODUKTION MODIFIZIERTER GLYKO-PROTEINE MIT MEHRFACH VERZWEIGTEN STRUKTUREN
- (11) **1 603 243** (51) **H03K 23/66**
(54) • Etage de prédivision pour applications à haute fréquence
- (11) **1 612 569** (51) **G01R 31/28**
(54) • Method and apparatus
- (11) **1 615 105** (51) **G06F 1/16**
(54) • Tragbarer Rechner mit Verriegelungsvorrichtung
- (11) **1 619 244** (51) **C12N 5/06**
(54) • Verwendung von Stammzellen zur Induktion der neuronalen Differenzierung
• Use of stem cells for inducing neural differentiation
• Utilisation de cellules souche pour l'induction de la différenciation neurale
- (11) **1 620 749** (51) **G01S 15/89**
(54) • PROCÉDÉ POUR DÉTERMINER DES RÉPONSES IMPULSIONNELLES D'UN MILIEU VIS-À-VIS DE LA TRANSMISSION D'ONDES ENTRE DIFFÉRENTS POINTS
- (11) **1 622 825** (51) **B68C 1/16**
(54) • BOUCLE D'ETRIEVIERE
- (11) **1 624 310** (51) **G01R 11/04**
(54) • Dispositif avec une borne de raccordement et un conducteur dans un compteur d'électricité
- (11) **1 626 437** (51) **H01L 21/20**
(54) • Procédé de réalisation d'empilements d'îlots de matériau semi-conducteur encapsulés dans un autre matériau semi-conducteur
- (11) **1 629 632** (51) **H04L 12/26**
(54) • Verfahren und Testgerät zum ermitteln einer Fehlerrate
• Method and test device for detecting an error rate
• Procédé et appareil de controle permettant de déterminer un taux d'erreur
- (11) **1 642 568** (51) **A61K 8/64**
(54) • Solution de rinçage dentaire
- (11) **1 650 788** (51) **H01L 21/205**
(54) • Verfahren zur Herstellung eines epitaktischen Siliciumwafers
• Method for manufacturing a silicon epitaxial wafer
• Procédé de fabrication d'une plaquette de silicium épitaxiale
- (11) **1 654 407** (51) **D01H 5/72**
(54) • VLIESFÜHRUNGSVORRICHTUNG FÜR EINE TEXTILMASCHINE SOWIE TEXTILMASCHINE
- (11) **1 654 593** (51) **G03F 7/20**
(54) • IMMERSIONSLITHOGRAPHIESYSTEM UND ÜBERWACHUNGSVERFAHREN DAFÜR
- (11) **1 659 102** (51) **C04B 35/10**
(54) • Feuerfestes Material zum Gießen von seltenen Erden enthaltenden Legierungen, Verfahren zu dessen Herstellung und Verwendung
• Refractory material for casting a rare-earth alloy and its production method as well its use
- Matériau réfractaire permettant de couler un alliage des terres rares, procédé de production de ce matériau et son utilisation.
- (11) **1 663 542** (51) **B21D 55/00**
(54) • FERTIGUNGSMASCHINE MIT EINER SICHERHEITSEINRICHTUNG MIT EINER HÖHENARRETIERBAREN HALTEVORRICHTUNG
• WORKING MACHINE WITH SAFETY MECHANISM COMPRISING A HEIGHT-ADJUSTABLE HOLDING DEVICE
• MACHINE OUTIL AVEC UN SYSTEME DE SECURITE COMPORTANT UN DISPOSITIF DE FIXATION REGLABLE EN HAUTEUR
- (11) **1 664 131** (51) **C08F 10/00**
(54) • ADDITIFS HYDROSILANE POUR UN POIDS MOLECULAIRE DE POLYOLEFINES AUGMENTE
- (11) **1 666 649** (51) **D01F 9/22**
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON FASERFÖRMIGER AKTIVKOHLE UND DARAUSS HERGESTELLTER VLIESSTOFF
• METHOD FOR THE MANUFACTURING OF FIBROUS ACTIVATED CARBON AND NON-WOVEN FABRIC MADE OF SAME
• METHODE POUR LA PREPARATION DE CARBONE ACTIVE DE FIBRES ET TISSU NON TISSE FABRIQUE A PARTIR DE CE CARBONE
- (11) **1 668 859** (51) **H04L 29/06**
(54) • MEANS AND METHOD FOR GENERATING A UNIQUE USER'S IDENTITY FOR USE BETWEEN DIFFERENT DOMAINS
- (11) **1 668 926** (51) **H04Q 1/14**
(54) • SPLITTEREINRICHTUNG FÜR EINE VERTEILEREINRICHTUNG EINER TELEKOMMUNIKATIONSANLAGE
- (11) **1 680 174** (51) **A61M 25/10**
(54) • VERKÜRZTER PROSTATA-VERWEILKATHETER MIT SPULENFÖRMIGEM AUFBLASROHR
• PARTIAL-LENGTH, INDWELLING PROSTATIC CATHETER WITH COILED INFLATION TUBE
• SONDE PROSTATIQUE A DEMEURE DE LONGUEUR PARTIELLE POURVUE D'UN TUBE DE GONFLAGE EN SPIRALE
- (11) **1 680 592** (51) **F02M 55/00**
(54) • LECKALARM FÜR HOCHDRUCKLEITUNG
- (11) **1 684 498** (51) **H04N 1/405**
(54) • Verfahren zum Erzeugen einer Reihe von Schwellwertmatrizen für die Erzeugung von Farbtrennungen
• Method of generating a set of threshold matrices for producing color separations
• Procédé pour générer une série de matrices de seuil pour la production de sélections d'une couleur
- (11) **1 699 441** (51) **A61K 9/20**
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON SCHNELL AUFLÖSENDEN TABLETTEN
• METHOD OF MANUFACTURE OF FAST-DISINTEGRATING TABLETS
• PROCEDE DE FABRICATION DE COMPRIMES A DELITEMENT RAPIDE
- (11) **1 700 036** (51) **F04B 43/04**
(54) • MIKROPUMPE UND VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG
• MICROPUMP AND METHOD FOR THE PRODUCTION THEREOF
• MICROPOMPE ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION
- (11) **1 708 451** (51) **H04L 29/08**
(54) • Procédé et dispositif pour le relai de données
- (11) **1 712 682** (51) **E01H 5/02**
(54) • Verfahren zur Herstellung eines Schneeschiebers
• Process for the production of a snow shovel
• Procédé pour la fabrication d'une pelle à neige
- (11) **1 716 648** (51) **H04B 10/155**
(54) • SYSTEME DE GENERATION DE SIGNAUX OPTIQUES DE REMISE A ZERO AVEC DECALAGE BIPHASE ALTERNATIF ET FLUCTUATION DE FREQUENCE
- (11) **1 716 650** (51) **H04B 10/155**
(54) • SYSTEME DE GENERATION DE SIGNAUX OPTIQUES DE REMISE A ZERO AVEC DECALAGE BIPHASE ALTERNATIF
- (11) **1 717 137** (51) **B62J 1/28**
(54) • Motorrad mit einem beweglichen Gestell
• Motorcycle having a movable tailrack
• Motocyclette comprenant un support postérieur mobile
- (11) **1 720 520** (51) **A61K 9/00**
(54) • Particules contenant un noyau des nanoparticules de phosphate de calcium, un biomolécule et l'acide biliaire, le procédé de production, l'emploi thérapeutique
- (11) **1 724 505** (51) **F16K 31/60**
(54) • Thermostatventil mit einem Griffteil
• Thermostatic valve with handle
• Vanne thermostatique avec poignée
- (11) **1 727 628** (51) **B08B 9/055**
(54) • VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR REINIGUNG EINER DICKSTOFFFÖRDERLEITUNG
- (11) **1 727 729** (51) **B62K 25/20**
(54) • FAHRRAAD MIT AUFHÄNGUNGSANORDNUNG
• CYCLE WITH A SUSPENSION ASSEMBLY
• CYCLE AVEC UN ENSEMBLE DE SUSPENSION
- (11) **1 727 827** (51) **C07K 14/245**
(54) • BIBLIOTHEK VON TOXIN MUTANTEN UND DEREN VERWENDUNG
- (11) **1 728 142** (51) **G06F 3/00**
(54) • DISTINCTION DE COMPOSANTS DE MOUVEMENT DE ROTATION ET DE TRANSLATION DANS DES DISPOSITIFS PORTATIFS
- (11) **1 734 603** (51) **H01M 8/10**
(54) • ELEKTROLYTMATERIAL FÜR EINE POLYMERELEKTROLYT-BRENNSTOFFZELLE, ELEKTROLYTMEMBRAN UND MEMBRANELEKTRODENBAUGRUPPE
• ELECTROLYTE MATERIAL FOR POLYMER ELECTROLYTE FUEL CELLS, ELECTROLYTE MEMBRANE AND MEMBRANE-ELECTRODE ASSEMBLY
• ÉLECTROLYTE POUR PILE A COMBUSTIBLE A ELECTROLYTE, MEMBRANE ÉLECTROLYTE ET ENSEMBLE ÉLECTRODE-MEMBRANE
- (11) **1 737 490** (51) **A61K 39/395**
(54) • VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG VON ATHEROSKLEROSE
• METHODS OF TREATING ATHEROSCLEROSIS
• PROCEDES DE TRAITEMENT D'ATHEROSCLÉROSE

- (11) **1 738 880** (51) **B25J 9/04**
(54) • Manipulator mit Schwenkantrieben und Lineartrieben zur Handhabung von Werkzeugen oder Werkstücken
- (11) **1 740 409** (51) **B60L 11/00**
(54) • STROMVERSORGUNGSSYSTEM FÜR EIN FAHRZEUG MIT VERBESSERTER ENERGIEEFFIZIENZ UND EIN DIESES ENTHALTENDES FAHRZEUG
• SYSTEME D'ALIMENTATION POUR UN VEHICULE PRESENTANT UN RENDEMENT ENERGETIQUE AMELIORE ET UN VEHICULE COMPRENANT CE SYSTEME
- (11) **1 741 565** (51) **B42F 11/00**
(54) • Mustermappe mit einer Decke und Umblätternvorrichtung
• Sample binder with a cover and a device for turning over sheet like material
• Classeur pour échantillons avec une couverture et un appareil pour feuilletter des objets tels que des feuilles
- (11) **1 743 692** (51) **B01F 7/16**
(54) • Rührwerk sowie dessen Verwendung
• Agitator device and its use
• Dispositif d'agitation et son utilisation
- (11) **1 745 138** (51) **C12P 13/12**
(54) • VERFAHREN ZUR FERMENTATIVEN HERSTELLUNG VON METHIONIN UNTER VERWENDUNG REKOMBINANTER CORYNEFORMER BAKTERIEN
• METHOD FOR FERMENTATIVE PREPARATION OF METHIONINE BY USE OF RECOMBINANT CORYNEFORM BACTERIA
• PROCEDE DE PREPARATION PAR FERMENTATION DE METHIONINE AU MOYEN DE BACTERIES CORYNEFORMES DE RECOMBINAISON
- (11) **1 750 333** (51) **H04B 10/17**
(54) • OPTISCHER VERSTÄRKER UND ZUGEHÖRIGES VERFAHREN ZUR VERSTÄRKUNGSSTEUERUNG
- (11) **1 763 389** (51) **B01D 33/00**
(54) • APPAREIL ET PROCEDE POUR FABRIQUER UN TAMIS POUR UN ENSEMBLE DE TAMISAGE
- (11) **1 766 205** (51) **F01N 11/00**
(54) • VERFAHREN ZUR BESTIMMUNG EINER ANOMALITÄT IN EINEM PARTIKELFILTER
- (11) **1 766 452** (51) **G02B 6/44**
(54) • TELEKOMMUNIKATIONS-ANSCHLUSS-SCHRANK MIT HALTER ZUR LAGERUNG VON OPTISCHEN FASERERSTECKERN UND ENTSPRECHENDES VERFAHREN
• TELECOMMUNICATIONS CONNECTION CABINET WITH HOLDER FOR STORING FIBER OPTIC CONNECTORS AND CORRESPONDING METHOD
• CABINET DE CONNEXION DE TÉLÉCOMMUNICATION AVEC SUPPORT POUR LE STOCKAGE DES CONNECTEURS À FIBRE OPTIQUE ET PROCÉDÉ CORRESPONDANT
- (11) **1 768 916** (51) **B65D 51/20**
(54) • VERFAHREN ZUM ABLÖSEN BZW. ABTRENNEN EINER AUF DEN RAND DES HALSES EINER FLASCHE AUFGESIEGELTEN SIEGELFOLIE UND SCHRAUBKAPPE ZUR AUSFÜHRUNG DIESES VERFAHRENS
• METHOD FOR PEELING OFF OR SEPARATING A SEALING FILM SEALED ONTO THE RIM OF THE NECK OF A BOTTLE AND SCREW CAP FOR CARRYING OUT SAID METHOD
- PROCEDE PERMETTANT DE DETACHER OU DE SEPARER UNE PELLICULE D'ETANCHEITE SCHELLEE SUR LE BORD DU GOULOT D'UNE BOUTEILLE ET BOUCHON FILETE PERMETTANT LA MISE EN OEUVRE DUDIT PROCEDE
- (11) **1 787 967** (51) **C04B 35/565**
(54) • Verfahren zum Herstellen eines gebrannten Formteils einer feuerfesten Auskleidung
• Process for the manufacture of a burnt shaped body for a refractory lining
• Procédé pour la production d'une matière moulable pour une revêtement réfractaire
- (11) **1 793 161** (51) **F21V 35/00**
(54) • Einheit zum Einfügen und Herausnehmen von Wax-Lichtern, Tee-Lichtern und/oder Kerzen aus einem Halter
• Assembly for placing in and removing from a holder wax lights, tea lights and/or candles
• Ensemble pour placer et retirer des bougies d'un support
- (11) **1 797 373** (51) **F24J 2/20**
(54) • SOLARKOLLEKTOR UND VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG
• SOLAR COLLECTOR AND METHOD OF ITS MANUFACTURING
• CAPTEUR SOLAIRE ET PROCEDE DE FABRICATION
- (11) **1 797 880** (51) **A61K 31/428**
(54) • P53 INHIBITORS AND THEIR USE FOR THE TREATMENT OF CANCER, HYPERTHERMIA, HYPOXIA, A BURN, TRAUMA TO THE CENTRAL NERVOUS SYSTEM, A SEIZURE, ACUTE INFLAMMATION, TISSUE AGEING, PRESERVATION OF ORGANS FOR TRANSPLANT AND PREPARATION OF A HOST FOR BONE MARROW TRANSPLANT
- (11) **1 798 329** (51) **D21B 1/30**
(54) • Verfahren zur Entfernung von Störstoffen aus einer wässrigen Faserstoffsuspension
- (11) **1 804 699** (51) **A61B 17/80**
(54) • INTERVERTEBRALE STÜTZVORRICHTUNG MIT VORSPANNANPASSUNG
• INTERVERTEBRAL SUPPORT DEVICE WITH BIAS ADJUSTMENT
• DISPOSITIF DE SOUTIEN INTERVERTEBRAL A POUSSÉE REGLABLE
- (11) **1 804 835** (51) **A61K 39/395**
(54) • CONSTRUCTIONS MULTIMERIQUES
- (11) **1 809 063** (51) **H04W 36/10**
(54) • Method and apparatus for performing handoff in a mobile communication device
- (11) **1 814 275** (51) **H04L 27/26**
(54) • Mehrträger-Funkübertragungssystem mit einem geeigneten Übertragungsrahmenformat für Spitzenleistungsreduktion
- (11) **1 817 270** (51) **C07C 1/00**
(54) • VERWENDUNG EINES MIT KOHLENSÄURE VERSETZTEN REINIGUNGSMITTELS
• METHOD OF USE OF A CARBONATED CLEANING COMPOSITION
• PROCEDE D'UTILISATION D'UNE COMPOSITION NETTOYANTE GAZEIFIEE
- (11) **1 817 414** (51) **C12N 15/11**
(54) • VASOPRESSIN BINDENDE L-NUKLEIN-SÄURE
- (11) **1 828 392** (51) **C12P 7/40**
(54) • PRODUCTION D' ACIDES DICARBOXYLIQUES PAR DES SOUCHES MUTANTES AMELIOREES DE YARROWIA LIPOLYTICA
- (11) **1 829 402** (51) **H04W 24/08**
(54) • VERFAHREN UND SYSTEM ZUR ANALYSE VON NETZWERKVERBINDUNGEN
- (11) **1 839 072** (51) **G01S 13/82**
(54) • Bestimmung der Flugzeit eines Signals
• Determination of the time of flight of a signal
• Détermination de durée de trajet d'un signal
- (11) **1 841 520** (51) **B01J 13/00**
(54) • METALL-ENTHALTENDE VERBUNDWERKSTOFFE UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DER ZUSAMMENSETZUNG
- (11) **1 845 149** (51) **C10M 135/10**
(54) • Hoch überbasierte Polyalkenylsulfonat- und Alkylarylsulfonatzusammensetzung sowie deren Herstellungsverfahren
• Sulfonate de polyalcényle hautement superbasique et composition de sulfonate d'alkylaryle, et leurs procédé de fabrication
- (11) **1 848 844** (51) **C30B 15/30**
(54) • VERFAHREN UND STEUERUNGSVORRICHTUNG ZUR STEUERUNG DER ZÜCHTUNG EINES KRISTALLS DURCH ELEKTROMAGNETISCHES PUMPEN
- (11) **1 848 868** (51) **E04G 23/02**
(54) • VERFAHREN ZUR VERSTÄRKUNG VON GEBÄUDESTRUKTUREN
• METHOD FOR REINFORCING BUILDING STRUCTURES
• PROCEDE DE CONSOLIDATION DE STRUCTURES D'IMMEUBLES
- (11) **1 853 855** (51) **F24F 11/00**
(54) • BELÜFTUNGSSTEUERUNGSSYSTEM UND VERFAHREN FÜR EINEN RECHNERRAUM
- (11) **1 856 485** (51) **G01D 5/245**
(54) • TWO-CHANNEL METHOD FOR CONTINUOUSLY DETERMINING AT LEAST ONE OUTPUT SIGNAL FROM VARYING INPUT SIGNALS
- (11) **1 861 080** (51) **A61K 31/122**
(54) • IDEBENON ZUR BEHANDLUNG VON MUSKELDYSTROPHIEN
• IDEBENONE FOR THE TREATMENT OF MUSCULAR DYSTROPHIES
• IDEBENONE POUR LE TRAITEMENT DE DYSTROPHIES MUSCULAIRES
- (11) **1 861 957** (51) **H04L 12/28**
(54) • VERFAHREN UND SYSTEM ZUR BEKANNTGABE VON ZUGANGSPUNKTKANDIDATEN IN EINEM DRAHTLOSEN NETZWERK
• METHOD AND SYSTEM FOR ANNOUNCING CANDIDATE ACCESS POINTS IN A WIRELESS NETWORK
• METHODE ET SYSTEME POUR ANNONCER DES POINTS D'ACCÈS CANDIDATS DANS UN RESEAU SANS FIL
- (11) **1 866 681** (51) **G02B 6/04**
(54) • VERARBEITUNGSVERFAHREN FÜR FASEROPTISCHE BÜNDEL
• METHODE DE PREPARATION D'UN FAISCEAU DE FIBRES OPTIQUES
- (11) **1 867 823** (51) **E05D 15/52**
(54) • Verfahren zur Montage eines Treibstangenbeschlags eines Fensters oder einer Tür
• Procédé de montage d'une ferrure des portes ou fenêtres
- (11) **1 868 190** (51) **H04N 5/91**
(54) • Aufzeichnungsmedium, Wiedergabegerät, Aufzeichnungsverfahren, Programm und Wiedergabeverfahren

- *Milieu d'enregistrement, appareil de reproduction, méthode d'enregistrement, programme et méthode de reproduction*
- (11) **1 868 191** (51) **H04N 5/91**
- (54) • *Aufzeichnungsmedium, Wiedergabegerät, Aufzeichnungsverfahren, Programm und Wiedergabeverfahren*
- *Milieu d'enregistrement, appareil de reproduction, méthode d'enregistrement, programme et méthode de reproduction*
- (11) **1 870 504** (51) **D06F 35/00**
- (54) • *Waschsteuerungsverfahren*
- *Washing control method*
- *Procédé de contrôle de lavage*
- (11) **1 870 791** (51) **G05D 15/01**
- (54) • *PROCÉDÉ DE COMMANDE D ASSISTANCE MOTORISÉE, CONTRÔLEUR D'ASSISTANCE MOTORISÉE ET DISPOSITIF DE REPOSITIONNEMENT*
- (11) **1 871 315** (51) **A61F 9/00**
- (54) • *VORRICHTUNG ZUM EINFÜHREN EINER INTRAOKULARLINSE IN EIN AUGE*
- *DEVICE FOR INSERTING AN INTRAOCULAR LENS INTO AN EYE*
- *DISPOSITIF D'INTRODUCTION DE LENTILLE INTRAOCULAIRE DANS L'OEIL*
- (11) **1 878 673** (51) **B65G 1/04**
- (54) • *Ensilage trolley, shuttle and system for container handling and storage*
- (11) **1 880 646** (51) **A47J 37/04**
- (54) • *Dispositif de distribution de nourriture et méthode de distribution de nourriture préparée*
- (11) **1 884 907** (51) **G08G 1/16**
- (54) • *SPURMARKIERUNGSKENNUNGSVORRICHTUNG*
- *LANE MARK RECOGNIZER*
- *DISPOSITIF DE RECONNAISSANCE DE MARQUAGE DE VOIE*
- (11) **1 885 902** (51) **C22F 1/14**
- (54) • *Stent aus rekristallisiertem, texturiertem Iridium*
- *Stent in recrystallised and textured iridium*
- *Stent en iridium recrystallisé et texturé*
- (11) **1 887 644** (51) **H01M 8/04**
- (54) • *Simulator zum Testen von Brennstoffzellengasphasenreaktionen*
- *Simulator for Testing Gas Phase Reactions of Fuel Cells*
- *Simulateur pour tester des reactions en phase gazeuse des piles à combustible*
- (11) **1 896 880** (51) **G02B 3/14**
- (54) • *KUNSTAUGE*
- *ARTIFICIAL EYE*
- *OEIL ARTIFICIEL*
- (11) **1 900 286** (51) **A23G 3/54**
- (54) • *Süßware, insbesondere Praline*
- *Confectionery product, in particular praline*
- *Article de confiserie, notamment praline*
- (11) **1 910 296** (51) **C07D 215/22**
- (54) • *4-ARYLOXY QUINOLINES ET LEUR UTILISATION EN TANT QUE modulateurs de 5-HT6*
- (11) **1 911 233** (51) **H04L 25/06**
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung in einem drahtlosen Endgerät zur Messung und Kompensation von DC-Rauschen auf dem DC-Ton einer Mehrträgerkommunikation*
- *Method and apparatus in a wireless terminal for measuring and compensation DC noise on the DC tone of a multi-carrier communication*
- *Procédé et appareil situé dans un terminal sans fil pour la mesure et la compensation du bruit CC sur la tonalité CC d'une communication à porteuses multiples*
- (11) **1 911 235** (51) **H04L 27/26**
- (54) • *Verfahren und Synchronisierungsvorrichtung zur feinen OFDM-Symbolsynchronisation und Verfahren/Empfänger zum Empfang von OFDM-Symbolen*
- *Method and synchronizer for fine OFDM symbol synchronization and method/receiver for the reception of OFDM symbols*
- *Procédé et synchroniseur pour synchronisation fine des symboles OFDM, et procédé ou récepteur pour la réception des symboles OFDM*
- (11) **1 913 622** (51) **H01J 5/50**
- (54) • *INDUKTIV BETRIEBENE GASENDLÄUTUNGSLAMPE*
- (11) **1 917 788** (51) **H04L 29/08**
- (54) • *TERMINAUX DE COMMUNICATION MOBILES SANS FIL, SYSTEMES, PROCÉDES, ET LOGICIELS PERMETTANT DE CREER UNE LISTE D'ECOUTE DE CHANSONS*
- (11) **1 918 254** (51) **C02F 3/28**
- (54) • *Tropfkörperinheit und Tropfkörperabdeckung*
- *Trickling filter device and trickling filter cover*
- *Unité de filtre percolateur et recouvrement dudit filtre percolateur*
- (11) **1 927 831** (51) **G01J 3/433**
- (54) • *Verfahren zur Verringerung von Lichtinterferenzstreifen*
- *Method for reducing fringe interference of light*
- *Procédé de réduction de l'interférence de frange de la lumière*
- (11) **1 930 240** (51) **B64F 5/00**
- (54) • *Procédé et système pour contrôler un dispositif de contrôle non destructif*
- (11) **1 936 243** (51) **F16H 61/46**
- (54) • *Procédé et dispositif de passage de vitesse*
- (11) **1 946 611** (51) **H04R 25/00**
- (54) • *Verfahren zum Justieren eines Hörgeräts und entsprechendes Hörgerätesystem*
- *Method to adjust a hearing aid device and corresponding hearing aid system*
- *Technique de réglage d'un dispositif de prothèse auditive et système de prothèse auditive correspondant*
- (11) **1 950 818** (51) **H01L 51/54**
- (54) • *Organische, lichtemittierende Vorrichtung mit fluorhaltiger Verbindung und kohlenstoffhaltiger Verbindung*
- *Dispositif électroluminescent organique incluant un composant contenant du fluor et un composant à base de carbone*
- (11) **1 956 087** (51) **C12N 15/09**
- (54) • *SYSTEM ZUR HERSTELLUNG VON INFEKTIÖSEN HEPATITIS-C-VIRUSPARTIKELN MIT HOHER PRODUKTIONSRATE*
- (11) **1 956 754** (51) **H04L 12/28**
- (54) • *Appareil de commande de l'ingénierie des systèmes de bâtiments*
- (11) **1 959 413** (51) **G08G 1/00**
- (54) • *System zur Momentan-Verkehrsüberwachung*
- (11) **1 962 206** (51) **G06F 17/30**
- (54) • *Mobile communication terminal and method for accessing the internet using a mobile communication terminal*
- (11) **1 962 443** (51) **H04B 10/148**
- (54) • *Digital phase estimator, digital phase locked loop and optical coherent receiver*
- (11) **1 965 683** (51) **A47J 31/40**
- (54) • *GETRÄNKEMASCHINE FÜR INDIVIDUELLE PORTIONEN*
- (11) **1 969 177** (51) **D21D 1/30**
- (54) • *REFINERGARNITUR UND REFINERGARNITURSEGMENT SOWIE EIN VERFAHREN ZUR DEREN HERSTELLUNG UND EIN VERFAHREN ZUR MODIFIZIERUNG VON GARNITURRILLEN*
- *PLAQUE DE RAFFINEUR ET SEGMENT DE PLAQUE DE RAFFINEUR, AINSI QUE PROCEDE DE FORMATION DE CEUX-CI ET PROCEDE DE MODIFICATION DES RAFFINEURS DE PLAQUE*
- (11) **1 969 575** (51) **G08G 1/16**
- (54) • *VERFAHREN ZUR VERHINDERUNG VON DURCH ABBIEGENDE FAHRZEUGE VERURSACHTEN UNFÄLLEN*
- (11) **1 972 412** (51) **B24B 37/04**
- (54) • *Zweiseitiges Oberflächenschleifverfahren und Vorrichtung*
- *Procédé et appareil de meulage de deux surfaces opposées*
- (11) **1 974 122** (51) **E21B 47/08**
- (54) • *DEVICE AND METHOD FOR PRODUCING FOUNDATION ELEMENTS IN THE GROUND*
- *DISPOSITIF ET PROCEDE POUR FABRIQUER DES ELEMENTS DE FONDATION DANS LE SOUS-SOL*
- (11) **1 975 475** (51) **F16J 3/04**
- (54) • *Balg für ein Gleichlaufdrehgelenk*
- *Soufflet pour joint universel homocinétique*
- (11) **1 975 476** (51) **F16J 3/04**
- (54) • *Befestigungsstruktur für den Balg eines Gleichlaufdrehgelenks*
- *Fixing structure for a boot for constant-velocity universal joint*
- *Structure de fixation pour soufflet de joint universel homocinétique*
- (11) **1 982 386** (51) **H01R 4/46**
- (54) • *Hochspannungsheizelementabschluss*
- *High voltage heater termination*
- *Terminaison d'un chauffage haute tension*
- (11) **1 983 947** (51) **A61F 5/02**
- (54) • *SCHIENE ZUR BEHANDLUNG VON WIRBELSÄULENVERFORMUNGEN*
- *BRACE FOR TREATMENT OF SPINAL DEFORMITIES*
- *APPAREIL ORTHOPEDIQUE DE TRAITEMENT DES DEFORMATIONS SPINALES*
- (11) **1 984 805** (51) **G06F 3/033**
- (54) • *Verfahren und Einrichtung zum Vereinfachen einer diagnostischen Bewertung eines mechanisch beatmeten Patienten*
- *A method and a device for simplifying a diagnostic assessment of a mechanically ventilated patient*
- *Procédé et dispositif de simplification d'une évaluation diagnostique d'un patient mécaniquement ventilé*
- (11) **1 986 189** (51) **G11B 7/135**
- (54) • *Optische Lesekopfvorrichtung*
- *Optical pickup apparatus*
- *Appareil de capture optique*

- (11) **1 988 665** (51) **H04L 12/56**
(54) • VERFAHREN UND SYSTEM FÜR SCHNELLE HANDOVER BEI HIERARCHISCHEM MOBILE IPV6
- (11) **1 988 727** (51) **H04W 24/02**
(54) • Procédés et appareil de configuration de formation de faisceaux adaptative pour des points d'accès sans fil servant de mécanismes d'indication de transfert dans des réseaux locaux sans fil
- (11) **1 991 167** (51) **A61F 2/16**
(54) • AKKOMMODIERENDE INTRAOKULARLINSE MIT SCHWIMMENDER OPTIK
- (11) **1 997 191** (51) **H01R 13/627**
(54) • Rastbarer Radsok-Steckverbinder
• Latchable Radsok plug-type connector
• Connecteur Radsok à enclenchement
- (11) **2 000 084** (51) **A61B 5/00**
(54) • Vorrichtung und Verfahren zum Bestimmen der Pulswellengeschwindigkeit
- (11) **2 004 416** (51) **B41M 5/52**
(54) • TINTENSTRAHLAUFZEICHNUNGSMEDIUM UND VERFAHREN ZU DESSEN HERSTELLUNG
• INKJET RECORDING MEDIUM, AND METHOD OF MANUFACTURING THE SAME
• SUPPORT D'IMPRESSION A JET D'ENCRE ET SON PROCEDE DE FABRICATION
- (11) **2 004 452** (51) **B60Q 1/52**
(54) • FAHRZEUG MIT EINER VISUELLEN SIGNALINRICHTUNG
• VEHICLE EQUIPPED WITH A VISUAL SIGNALLING DEVICE
• VEHICULE EQUIPE D'UN DISPOSITIF DE SIGNALISATION VISUELLE
- (11) **2 006 450** (51) **E01F 8/00**
(54) • Schallabsorbierende Bauelemente einer Lärmschutzwand
• Sound-absorbing building elements for a sound-proofing wall
• Eléments de construction absorbant le bruit d'un mur anti-bruit
- (11) **2 007 698** (51) **C04B 35/486**
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DREI-DIMENSIONALER KERAMISCHER FORMKÖRPER
• METHOD FOR PRODUCING THREE-DIMENSIONAL CERAMIC MOULDINGS
• PROCEDE DE FABRICATION D'UN CORPS MOULE CERAMIQUE TRIDIMENSIONNEL
- (11) **2 010 586** (51) **C08F 297/04**
(54) • COMPOSITION D'ÉLASTOMÈRE THERMOPLASTIQUE AMÉLIORÉE
- (11) **2 028 036** (51) **B60N 2/28**
(54) • SITZBANK FÜR EIN KRAFTFAHRZEUG UND KRAFTFAHRZEUG MIT EINER SITZBANK
• BENCH SEAT FOR A VEHICLE AND VEHICLE HAVING A BENCH SEAT
• BANQUETTE POUR VÉHICULE AUTOMOBILE ET VÉHICULE AUTOMOBILE AVEC UNE BANQUETTE
- (11) **2 028 772** (51) **H04B 7/26**
(54) • Techniques de communication de paquets de données à utiliser pour augmenter le débit de données vers les dispositifs de communication mobiles
- (11) **2 031 131** (51) **E01D 15/127**
(54) • Anbauvorrichtung zum Transportieren und Verlegen von militärischen Brücken
- (11) **2 038 846** (51) **G06T 7/60**
(54) • DETERMINATION BASEE SUR UN MODELE DE L'ETAT DE CONTRACTION D'UN OBJET QUI SE CONTRACTE PERIODIQUEMENT
- (11) **2 038 864** (51) **G08G 5/04**
(54) • FLUGSICHERUNG
- (11) **2 054 295** (51) **B63B 35/79**
(54) • DISPOSITIF DE DEMARRAGE ET DE RECUPERATION POUR ELEMENT PROFILE AERODYNAMIQUE ET ELEMENT PROFILE AERODYNAMIQUE
- (11) **2 055 751** (51) **C09D 11/00**
(54) • Wässrige Lösung; Aufzeichnungsflüssigkeit, bildgebendes Verfahren und bildgebende Vorrichtung damit und Herstellungsverfahren der wässrigen Lösung und mit dem Verfahren erzeugte Tinte
- (11) **2 060 150** (51) **H04R 25/00**
(54) • Hörgerät
• Hearing aid
• Appareil auditif
- (11) **2 060 275** (51) **A61L 2/07**
(54) • Système de stérilisation à la vapeur
- (11) **2 069 690** (51) **F24C 7/08**
(54) • APPAREIL DE CUISSON AVEC SELECTION AUTOMATIQUE DU PROGRAMME DE CUISSON ET PROCEDE POUR REGLER UN TEL APPAREIL DE CUISSON
- (11) **2 075 617** (51) **G02B 26/00**
(54) • VARIABLE SPECTROSCOPIC ELEMENT AND ENDOSCOPE SYSTEM HAVING THE SAME
- (11) **2 076 750** (51) **G01L 9/00**
(54) • CAPTEUR DE FLUIDE
- (11) **2 082 388** (51) **G08G 1/16**
(54) • PROCÉDÉ ET DISPOSITIF POUR DÉTECTER DES OBJETS CACHÉS DANS LA CIRCULATION ROUTIÈRE
- (11) **2 082 751** (51) **A61K 47/02**
(54) • Topical formulations in the form of aqueous gels for the treatment of disorders of the skin and mucous membranes or as vehicles for transdermal administration of natural extractive preparations, substances, molecules and drugs
- (11) **2 084 990** (51) **A47B 96/06**
(54) • Lower shelf holder and rack system
- (11) **2 093 625** (51) **G03G 15/08**
(54) • Developing apparatus, image forming apparatus having the same, and developer supplying method for a developing apparatus
- (11) **2 096 211** (51) **E01C 13/08**
(54) • Procédé de mise au rebut de gazon synthétique ou surfaces similaires et système pour la mise en yuvre dudit procédé
- (11) **2 099 512** (51) **A61M 1/00**
(54) • Applikator für eine Wasserstrahltrenneinrichtung, insbesondere zur Behandlung von Wunden und Geschwüren
• Applicator for a water jet separating device, particularly for the treatment of wounds and abscesses
• Appicateur pour un dispositif séparateur à jet d'eau, notamment pour le traitement de blessures et d'ulcères
- (11) **2 099 813** (51) **C07H 15/06**
(54) • ALPHA-GALACTOSYLKERAMIDE ANALOGS, THEIR METHODS OF MANUFACTURE, INTERMEDIATE COMPOUNDS USEFUL IN THESE METHODS, AND PHARMACEUTICAL COMPOSITIONS CONTAINING THEM
- (11) **2 100 964** (51) **C12P 7/14**
(54) • Process for the production of ethanol and butanol from biomass
- (11) **2 106 304** (51) **B21C 47/18**
(54) • VORRICHTUNG ZUM FÜHREN EINES METALLBANDES UND VERFAHREN ZU DESSEN BETRIEB
- (11) **2 106 439** (51) **C12N 5/00**
(54) • COMPOSITIONS ET PROCÉDÉS POUR LE TRAITEMENT ET LE DIAGNOSTIC DU CANCER DU PANCRÉAS
- (11) **2 108 937** (51) **G01N 21/03**
(54) • Gas measuring cell for calibration of gas analysers for high temperatures
• Cellule de mesure de gaz pour la calibration des analyseurs de gaz pour hautes températures
- (11) **2 109 688** (51) **C12Q 1/68**
(54) • GALECTIN-3-BINDING PROTEIN AS A BIOMARKER OF CARDIOVASCULAR DISEASE
- (11) **2 112 272** (51) **D21D 5/00**
(54) • Verfahren und Vorrichtung zur integrierten Reinigung einer Papierfaserstoffverarbeitungsanlage
- (11) **2 113 630** (51) **E06B 9/78**
(54) • Enrouleur de sangle pour un dispositif d'assombrissement comme volet roulant ou analogue
- (11) **2 115 216** (51) **D21F 1/00**
(54) • PAPIERMASCHINENBESPANNUNG MIT DREIECKIGEN SCHUSSFÄDEN
• PAPERMAKER'S FABRIC WITH TRIANGULAR WEFY YARNS
• TOILE POUR MACHINE A PAPIER AVEC DES FILS DE TRAME TRIANGULAIRES
- (11) **2 117 061** (51) **H01L 51/50**
(54) • ORGANISCHES EL-MATERIAL ENTHALTENDE LÖSUNG, VERFAHREN ZUR BILDUNG EINES ORGANISCHEN EL-DÜNNFILMS, ORGANISCHES EL-BAUELEMENT MIT EINEM ORGANISCHEN EL-DÜNNFILM UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES ORGANISCHEN EL-ANZEIGESCHIRMS
- (11) **2 123 602** (51) **C01B 31/02**
(54) • Procédé de fabrication de nanotubes de carbone, nanotubes de carbone fabriqués à l'aide du procédé et leur utilisation
- (11) **2 123 790** (51) **C23C 14/34**
(54) • Topfgeformtes Kupfersputtertarget
• Deep-pot-shaped copper sputtering target
• Cible de pulvérisation en cuivre en forme de cuvette
- (11) **2 123 791** (51) **C23C 14/34**
(54) • Topfgeformtes Kupfersputtertarget
• Deep-pot-shaped copper sputtering target
• Cible de pulvérisation en cuivre en forme de cuvette
- (11) **2 123 848** (51) **E04G 21/12**
(54) • Bindungsmaschine für Bewehrungsstäbe
• Lieuse pour barres d'armature

(11) **2 126 129** (51) **C12Q 1/68**
(54) • *PROTÉINE KINASE 1 ASSOCIÉE À L'APOPTOSE (DAPK1) ET SES UTILISATIONS POUR LE TRAITEMENT DE LA LEUCÉMIE LYMPHOCYTIQUE CHRONIQUE*

(11) **2 128 790** (51) **G06K 7/14**
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Erzeugung authentifizierbarer gedruckter Artikel sowie zu deren späteren Verifikation*
• *Méthode et système pour créer des articles imprimés authentifiables et pour les vérifier*

(11) **2 128 806** (51) **G06K 19/077**
(54) • *DISPOSITIF ELECTRONIQUE PERSONNALISE DU TYPE CLÉ USB ET PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN TEL DISPOSITIF*

(11) **2 128 818** (51) **G06T 7/00**
(54) • *PROCEDE DE POURSUITE DE CIBLE MOBILE ET DE COMPTAGE*

(11) **2 129 187** (51) **H04W 76/02**
(54) • *Apparatus, and associated method, for facilitating communication connection between a mobile station and a communication network*

I.12(9)

- **Anmelder (Rechtsübergang)**
- **Applicant (transfer of rights)**
- **Demandeur (transfert de droits)**

- zur Erläuterung siehe B Allgemeine Hinweise
- see also B General Remarks
- pour de plus amples informations, voir B Remarques générales

Teil A / Part A / Partie A

Bei mehr als 4 Anmeldungen pro Anmelder, siehe Teil B
If more than 4 applications per applicant, please see part B
S'il y a plus de 4 demandes par demandeur, cf. partie B

(11) **0 768 364** (51) **C10K 1/26**
(71) MITSUBISHI JUKOGYO KABUSHIKI KAISHA, 5-1, Marunouchi, 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo, JP

(11) **0 874 899** (51) **C12N 15/11**
(71) Siemens Healthcare Diagnostics Inc., 1717 Deerfield Raod P.O. Box 778, Deerfield, IL 60015-0778, US

(11) **0 974 109** (51) **G06F 17/30**
(71) Surgical Navigation Technologies, Inc., 826 Coal Creek Circle, Louisville, Colorado 80027, US

(11) **0 996 926** (51) **G06K 9/36**
(71) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaïke-cho, Abeno-ku, Osaka 545, JP
MediaTek Inc., No. 1, Dusing Road, 1st Science-Based Industrial Park Hsin-Chu 300, TW

(11) **1 011 162** (51) **H01M 4/62**
(71) TOSHIBA BATTERY CO., LTD., 4-10, Minamishinagawa 3-chome Shinagawa-ku, Tokyo 140-0004, JP

(11) **1 029 663** (51) **B32B 17/10**
(71) Saint-Gobain Glass France, 18 Avenue d'Alsace, 92400 Courbevoie, FR

(11) **1 037 701** (51) **B01F 7/16**
(71) Commonwealth Scientific & Industrial Research Organisation (C.S.I.R.O.), Lime-stone Avenue, Campbell ACT 2602, AU
Queensland Alumina Limited, Parson's Point, Gladstone, QLD 4680, AU

(11) **1 073 895** (51) **G01N 27/327**
(71) Karlsruher Institut für Technologie, Kaiserstrasse 12, 76131 Karlsruhe, DE
C.S.E.M. CENTRE SUISSE D'ELECTRONIQUE ET DE MICROTECHNIQUE SA, Rue Jaquet-Droz 1, 2007 Neuchâtel, CH

(11) **1 089 397** (51) **H01R 24/00**
(71) FCI, 145-147 Rue Yves Le Coz, 78000 Versailles, FR

(11) **1 146 830** (51) **A61B 19/00**
(71) Intuitive Surgical, Inc., 1266 Kifer Road, Building 101, Sunnyvale, CA 94086, US

(11) **1 169 265** (51) **C01F 7/47**
(71) BHP Billiton Worsley Alumina Pty Ltd, Gastaldo Road, Collie, WA 6225, AU

(11) **1 186 681** (51) **C23C 14/32**
(71) Oerlikon Trading AG, Trübbach, 9477 Trübbach, CH

(11) **1 198 694** (51) **G01B 11/02**
(71) Carl Zeiss Microlmaging GmbH, Carl-Zeiss-Promenade 10, 07745 Jena, DE

(11) **1 207 536** (51) **H01B 7/08**
(71) FLUKE CORPORATION, 6920 Seaway Boulevard, Everett Washington 98203, US

(11) **1 210 005** (51) **A61B 5/00**
(71) Interactive Metronome, Inc., 2500 Weston Road, Suite 403, Weston, FL 33331, US
Cassily, James F., 3090 Dawes, S.E., Grand Rapids, MI 49508, US

(11) **1 216 546** (51) **H04W 16/14**
(71) Intel Corporation, 2200 Mission College Boulevard, Santa Clara, CA 95054-1549, US

(11) **1 232 176** (51) **C07K 14/47**
(71) BioPharmica Limited, 14 View Street, North Perth, Western Australia 6006, AU

(11) **1 233 655** (51) **H05B 37/02**
(71) ABB AG, Kallstadter Strasse 1, 68309 Mannheim, DE

(11) **1 245 951** (51) **G01N 25/04**
(71) Sulzer Chemtech AG, Sulzer-Allee 48, 8401 Wintherthur, CH

(11) **1 250 081** (51) **A61B 1/002**
(71) Intuitive Surgical, Inc., 1266 Kifer Road, Building 101, Sunnyvale, CA 94086, US

(11) **1 256 367** (51) **B01D 9/04**
(71) Sulzer Chemtech AG, Sulzer-Allee 48, 8401 Wintherthur, CH

(11) **1 264 016** (51) **D01F 8/06**
(71) Fiberweb Simpsonville, Inc., 840 Southeast Main Street, Simpsonville SC 29681, US

(11) **1 272 707** (51) **D21H 17/37**
(71) Kronoplus Technical AG, Rütihofstrasse 1, 9052 Niederteufen, CH

(11) **1 273 738** (51) **E04G 9/02**
(71) Hünnebeck Group GmbH, Rehhecke 80, 40885 Ratingen, DE

(11) **1 290 293** (51) **E04H 4/16**
(71) Poolvergneugen, 3195 Regional Parkway, Santa Rosa CA 95403, US

(11) **1 294 285** (51) **A61B 17/00**
(71) Intuitive Surgical, Inc., 1266 Kifer Road, Building 101, Sunnyvale, CA 94086, US

(11) **1 301 180** (51) **A61K 9/70**
(71) ICS Innovative Care Systems Andernach GmbH, Lohmannstrasse 2, 56626 Andernach, DE

(11) **1 305 833** (51) **H01L 33/00**
(71) Osram Gesellschaft mit beschränkter Haftung, Hellabrunner Strasse 1, 81543 München, DE
OSRAM Opto Semiconductors GmbH, Leibnizstrasse 4, 93055 Regensburg, DE

(11) **1 308 438** (51) **C07C 275/28**
(71) Mitsubishi Tanabe Pharma Corporation, 2-6-18, Kitahama Chuo-ku 3-chome, Osaka-shi Osaka 541-8505, JP

(11) **1 309 299** (51) **A61F 5/56**
(71) Medtronic Xomed, Inc., 710 Medtronic Parkway, Minneapolis MN 55432, US

(11) **1 322 353** (51) **A61M 1/36**
(71) Zymequest, Inc., 100 Cummings Center, Beverly, MA 01915, US

(11) **1 327 823** (51) **F23L 7/00**
(71) Linde, Inc., 575 Mountain Avenue, Murray Hill, New Providence, NJ 07974-2082, US

(11) **1 334 152** (51) **C08L 51/04**
(71) Bayer MaterialScience AG, 51368 Leverkusen, DE

(11) **1 338 990** (51) **G06F 17/60**
(71) Joint Stock Company "General Technologies", 2nd Silikatny proezd, build.8, Moscow 123007, RU

(11) **1 348 762** (51) **C12Q 1/68**
(71) National Institute of Radiological Sciences, 4-9-1, Anagawa, Inage-ku, Chiba-shi, Chiba 263-8555, JP

Maze, Inc, TS building 101, 3-20-2, Hata-gaya, Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP
Abe, Masumi, 4-9-7-106, Anagawa, Inage-ku, Chiba-shi, Chiba 263-0025, JP
MessengerScape Co. Ltd., TS building 101 3-20-2, Hatagaya, Shibuya-ku Tokyo 151-0072, JP

(11) **1 354 383** (51) **H01S 5/0687**
(71) Broadwing Corporation, 1122 Capital of Texas Highway South, Austin, TX 78746-6426, US

(11) **1 354 559** (51) **A61B 17/115**
(71) Tyco Healthcare Group LP, 60 Middletown Avenue, North Haven, CT 06473, US

(11) **1 370 588** (51) **C07K 16/28**
(71) Celldex Research Corporation, 119 Fourth Avenue, Needham MA 02494-2725, US

(11) **1 402 589** (51) **H01M 8/04**
(71) P21 - Power for the 21st Century GmbH, Eugen Sänger Strasse, 85649 Brunnthal, DE
Karlsruher Institut für Technologie, Kaiserstrasse 12, 76131 Karlsruhe, DE

(11) **1 412 734** (51) **G01N 27/72**
(71) Magnasense OY, Survontie 37 A 10, 40520 Jyväskylä, FI

(11) **1 425 104** (51) **B02C 19/18**
(71) Karlsruher Institut für Technologie, Kaiserstrasse 12, 76131 Karlsruhe, DE

- Südzucker Aktiengesellschaft Mannheim/
Ochsenfurt, Maximilianstrasse 10, 68165
Mannheim, DE
- (11) **1 430 350** (51) **G02B 27/01**
(71) Metaio GmbH, Infanteriestrasse 19 Haus 4b,
80797 München, DE
- (11) **1 439 842** (51) **A61K 31/555**
(71) National Jewish Health, 1400 Jackson Street,
Denver, CO 80206, US
Aeolus Sciences, Inc., 26361 Crown Valley
Parkway, Suite 150, Mission Viejo, CA
92691, US
Piganelli, Jon D., Children's Hospital of
Pittsburgh, Diabetes Institute, Rangos
Research Center, 3460 Fifth Avenue, Pitts-
burg, PA 15213, US
Haskins, Kathryn, Department of Immunol-
ogy University of Colorado Health Sciences
Center 4200 East 9th Ave. Box C321, Denver,
CO 80262, US
Flores, Sonia C., Webb Waring Lung Institute
University of Colorado Health Sciences
Center 4200 East 9th Ave. Box C321, Denver,
CO 80262, US
Gill, Ronald G., Health Sciences Center, 4200
East 9th Avenue, Box B-140, Denver, CO
80262, US
- (11) **1 446 050** (51) **A61B 5/08**
(71) Kemeta, LLC, 3701 E. University Drive,
Phoenix, AZ 85034, US
- (11) **1 448 214** (51) **A61K 35/78**
(71) Finzelberg GmbH & Co. KG, Koblenzer
Strasse 48-56, 56626 Andernach, DE
- (11) **1 473 099** (51) **B21K 1/30**
(71) O-OKA Corporation, 1-1, Akibasan, Takaoka-
cho, Toyota-shi Aichi-ken, JP
- (11) **1 480 445** (51) **H04N 1/405**
(71) Software Imaging Group Limited, 9400
Garsington Road, Oxford Business Park
Oxford OX4 2HN, GB
- (11) **1 481 249** (51) **G01N 33/68**
(71) Cambridge Enterprise Limited, The Old
Schools, Trinity Lane Cambridge Cambrid-
geshire CB2 1TN, GB
Medical Research Council, 20 Park Crescent
London W1B 1AL, GB
- (11) **1 489 773** (51) **H04L 1/18**
(71) MITSUBISHI ELECTRIC R&D CENTRE EUR-
OPE B.V., Capronilaan 46, 1119 NS Schi-
phol-Rijk, NL
(84) FR
(71) MITSUBISHI DENKI KABUSHIKI KAISHA, 7-
3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo
100-8310, JP
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI GB GR
HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 494 877** (51) **B60C 23/04**
(71) Schrader Bridgeport International, Inc., 205
Frazier Road P.O.Box 668, Altavista, Virginia
24517, US
- (11) **1 494 993** (51) **C07C 69/76**
(71) UNIVERSITY OF NORTH CAROLINA AT
CHAPEL HILL, 308 Bynum Hall, Campus Box
4105, Chapel Hill, NC 27599-4105, US
The University of Rochester Medical Center,
601 Elmwood Avenue Box OTT, Rochester
NY 14642, US
AndroScience Corporation, 11175 Flintkote
Avenue, Suite F, San Diego, CA 92121, US
- (11) **1 495 454** (51) **G07F 19/00**
(71) Margento B.V., Orlyplein 10, Floor 24, 1043
DP Amsterdam, NL
- (11) **1 499 711** (51) **C12N 5/06**
(71) Organogenesis, Inc., 150 Dan Road, Canton,
MA 02021, US
- (11) **1 500 849** (51) **F16H 55/08**
(71) O-OKA Corporation, 1-1, Akibasan, Takaoka-
cho, Toyota-shi Aichi-ken, JP
- (11) **1 502 666** (51) **B09B 1/00**
(71) Przedsiębiorstwo "ECO-COMPLEX" Anna
Dobrzanska, ul. Reymonta 16a, 42-500
Bedzin, PL
- (11) **1 505 498** (51) **G06F 9/445**
(71) MITSUBISHI ELECTRIC R&D CENTRE EUR-
OPE B.V., Capronilaan 46, 1119 NS Schi-
phol-Rijk, NL
MITSUBISHI DENKI KABUSHIKI KAISHA, 7-
3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo
100-8310, JP
- (11) **1 505 930** (51) **A61F 2/02**
(71) Biosensors International Group, Ltd., Cedar
House, 41 Cedar Avenue, Hamilton HM EX,
BM
- (11) **1 512 760** (51) **C21D 8/02**
(71) Kabushiki Kaisha Kobe Seiko Sho (Kobe
Steel, Ltd.), 10-26, Wakinocho-cho 2-
chome, Chuo-ku, Kobe-shi, Hyogo 651-
8585, JP
- (11) **1 513 280** (51) **H04L 1/00**
(71) MITSUBISHI ELECTRIC R&D CENTRE EUR-
OPE B.V., Capronilaan 46, 1119 NS Schi-
phol-Rijk, NL
(84) FR
(71) MITSUBISHI DENKI KABUSHIKI KAISHA, 7-
3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo
100-8310, JP
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI GB GR
HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 525 471** (51) **G01N 33/493**
(71) Apex Energetics, Inc., 16592 Hale Avenue,
Irvine CA 92606, US
- (11) **1 528 849** (51) **H05K 7/20**
(71) Hitachi, Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome,
Chiyoda-ku Tokyo 100-8280, JP
- (11) **1 534 813** (51) **C11D 13/14**
(71) ICS Innovative Care Systems Andernach
GmbH, Lohmannstrasse 2, 56626 Ander-
nach, DE
- (11) **1 536 984** (51) **B60R 19/03**
(71) NetShape International, LLC, 1900 Hayes,
Grand Haven MI 49417, US
- (11) **1 545 289** (51) **A61B 1/005**
(71) Power Medical Interventions, LLC, 15
Hampshire Street, Mansfield, MA 02048, US
- (11) **1 556 691** (51) **G01N 33/48**
(71) TopoTarget Germany AG, Paul-Ehrlich-
Strasse 42-44, 60596 Frankfurt am Main, DE
Karlsruher Institut für Technologie, Kaiser-
strasse 12, 76131 Karlsruhe, DE
- (11) **1 557 035** (51) **H04N 1/32**
(71) Smith Micro Software, Inc., 51 Columbia,
Aliso Viejo, CA 92656, US
- (11) **1 561 433** (51) **A61C 13/00**
(71) Cadent Limited, 17 Ha'Taasiya Street, Fl. 3 P.
O. Box 1018, 60408 Or Yehuda, IL
- (11) **1 562 723** (51) **B24B 1/00**
(71) LISSMAC Maschinenbau GmbH, Gewerbe-
park West Lanzstrasse 4, 88410 Bad Wur-
zach, DE
- (11) **1 569 866** (51) **B82B 1/00**
(71) Scriba Nanotecnologie S.r.l., Via Piero
Gobetti 52/3, 40129 Bologna, IT
- (11) **1 576 478** (51) **G06F 12/00**
(71) SanDisk Corporation, 601 McCarthy Boule-
vard, Milpitas, CA 95035, US
- (11) **1 579 914** (51) **B01L 3/00**
(71) Microreactor Technologies, Inc., 897 Inde-
pendence Ave, No. 3D, Mountain View, CA
94043, US
- (11) **1 583 740** (51) **C07C 381/12**
(71) STX Aprilis, Inc., 5 Clock Tower Place, Suite
200, Maynard, MA 01754, US
- (11) **1 585 715** (51) **C07C 51/43**
(71) Evonik Stockhausen GmbH, Bäckerpfad 25,
47805 Krefeld, DE
- (11) **1 598 548** (51) **F02M 59/36**
(71) Magneti Marelli S.p.A., Viale Aldo Borletti 61/
63, Corbetta (MI), IT
- (11) **1 603 932** (51) **C07H 15/00**
(71) Seneb Biosciences Inc., 126 Filly Drive,
North Wales, PA 19454, US
- (11) **1 609 693** (51) **B62D 1/189**
(71) AISIN SEIKI KABUSHIKI KAISHA, 1, Asahi-
machi 2-chome, Kariya-shi, Aichi-ken 448-
8650, JP
- (11) **1 610 458** (51) **H03H 9/05**
(71) Nihon Dempa Kogyo Co., Ltd., Sasazuka NA
Bldg. 50-1, Sasazuka 1-chome, Shibuya-ku
Tokyo, JP
- (11) **1 616 869** (51) **C07D 487/02**
(71) National Jewish Health, 1400 Jackson Street,
Denver, CO 80206, US
Aeolus Sciences, Inc., 26361 Crown Valley
Parkway, Suite 150, Mission Viejo, CA
92691, US
- (11) **1 621 437** (51) **B60W 10/02**
(71) LuK Lamellen und Kupplungsbau Beteili-
gungs KG, Industriestrasse 3, 77815 Bühl,
DE
- (11) **1 621 900** (51) **G01V 1/20**
(71) Teledyne Instruments, Inc., 16830 Chestnut
Street, City of Industry, CA 91748-1020, US
- (11) **1 627 094** (51) **C23C 14/06**
(71) Oerlikon Trading AG, Trübbach, 9477 Trüb-
bach, CH
- (11) **1 627 117** (51) **E04F 15/02**
(71) Heat Click Flooring AB, Villagatan 3, 114 32
Stockholm, SE
- (11) **1 632 210** (51) **A61K 6/00**
(71) Novartis Pharma AG, Lichtstrasse 35, 4002
Basel, CH
- (11) **1 654 384** (51) **C12Q 1/68**
(71) Elena Toniato, Via Strada per Casalincon-
trada 97, 66100 Chieti (SA), IT
Pesare, Gabriella, Via Selce 25, 84019 Vietri
sul Mare (SA), IT
- (11) **1 654 498** (51) **F24C 3/02**
(71) SOLGAZ Ltd., ul Zielona 2, 58-200 Dzierzo-
niów, PL

- (11) **1 655 262** (51) **B66F 9/18**
(71) Jungheinrich Aktiengesellschaft, Am Stadtrand 35, 22047 Hamburg, DE
- (11) **1 664 319** (51) **C12P 19/04**
(71) De Staat der Nederlanden, vert. door de minister van VWS, P.O. Box 20350, 2500 EJ The Hague, NL
- (11) **1 666 272** (51) **B43K 8/04**
(71) Mitsubishi Pencil Co., Ltd., 23-37, Higashi Ohi 5-chome Shinagawa-ku, Tokyo 140-8537, JP
- (11) **1 669 323** (51) **C01B 3/32**
(71) Karlsruher Institut für Technologie, Kaiserstrasse 12, 76131 Karlsruhe, DE
Compagnie Européenne des Technologies de l'Hydrogène, Bat. 404 Ecole Polytechnique, 91128 Palaiseau cedex, FR
- (11) **1 673 483** (51) **C21D 1/76**
(71) Messer Austria GmbH, Am Kanal 2, 2352 Gumpoldskirchen, AT
Messer France S.A., Rue des Frères Chausson 26, 92601 Asnières sur Seine Cédex, FR
Air Liquide Deutschland GmbH, Füttingweg 34, 47805 Krefeld, DE
- (84) DE GB
(71) Messer Group GmbH, Otto-Volger-Strasse 3c, 65843 Sulzbach, DE
- (84) BE AT BG CH LI CY CZ DK EE ES FI FR GR HU IE IT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 673 705** (51) **G06F 17/30**
(71) AOL Advertising Inc., Ivory Building 1020 Hull Street, Suite 200, Baltimore, MD 21230, US
- (11) **1 677 179** (51) **G01C 21/26**
(71) Alcatel Lucent, 54, rue la Boétie, 75008 Paris, FR
- (11) **1 677 856** (51) **A61M 1/10**
(71) Orqis Medical Corporation, 14 Orchard Road, Suite 100, Lake Forest, CA 92630, US
- (11) **1 685 960** (51) **B41F 33/00**
(71) Dainippon Screen Mfg., Co., Ltd., Tenjinkita-cho 1-1 Teranouchi-Agaru 4-Chome Horikawa-Dori Kamikyo-ku, Kyoto 602-8585, JP
- (11) **1 689 273** (51) **A47G 29/08**
(71) Gschwend, Christian, Hohe Promenade 1a, 8127 Forch, CH
- (11) **1 691 738** (51) **A61F 5/56**
(71) Medtronic Xomed, Inc., 710 Medtronic Parkway, Minneapolis MN 55432, US
- (11) **1 691 828** (51) **A61K 38/38**
(71) IPSEN PHARMA, 65 Quai Georges Gorse, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
Ipsen Developments Limited, 190 Bath Road Slough Berkshire SL1 3XE, GB
- (11) **1 691 915** (51) **B01D 61/10**
(71) BEN-GURION UNIVERSITY OF THE NEGEV RESEARCH AND DEVELOPMENT AUTHORITY, P.O. Box 653, 84152 Beer-Sheva, IL
- (11) **1 694 979** (51) **F16D 69/02**
(71) LuK Lamellen und Kupplungsbau Beteiligungs KG, Industriestrasse 3, 77815 Bühl, DE
- (11) **1 704 505** (51) **G06F 19/00**
(71) Smiths Medical ASD, Inc., 160 Weymouth Street, Rockland, MA 02370, US
- (11) **1 715 150** (51) **F01N 3/02**
(71) KABUSHIKI KAISHA TOYOTA JIDOSHOKKI, 2-1, Toyoda-cho, Kariya-shi, Aichi 448-8671, JP
- (11) **1 725 700** (51) **C23G 1/19**
(71) Oerlikon Trading AG, Trübbach, 9477 Trübbach, CH
- (11) **1 725 955** (51) **G06F 17/30**
(71) Kartoo SA, 66, Rue des Courtiaux, 63000 Clermont-Ferrand, FR
- (11) **1 729 843** (51) **A61M 25/01**
(71) Karlsruher Institut für Technologie, Kaiserstrasse 12, 76131 Karlsruhe, DE
Innomedic GmbH, Luitpoldstrasse 59, 76863 Herxheim, DE
- (11) **1 737 942** (51) **C12G 1/02**
(71) Karlsruher Institut für Technologie, Kaiserstrasse 12, 76131 Karlsruhe, DE
Ministerium für Ernährung und landlichen Raum Baden-Württemberg, Staatliches Weinbauinstitut Freiburg Postfach 103444, 70029 Stuttgart, DE
- (11) **1 737 999** (51) **C23C 24/00**
(71) IGH Ingenieurbüro Gallatz & Hirsch GmbH, Mühlheimer Strasse 11, 72186 Empfingen, DE
- (11) **1 741 895** (51) **F02B 37/18**
(71) Magneti Marelli S.p.A., Viale Aldo Borletti 61/63, Corbetta (MI), IT
- (11) **1 748 933** (51) **B67D 3/00**
(71) DS Smith Plastics Limited, Beech House Whitebrook Park 68 Lower Cookham Road, Maidenhead Berkshire SL6 8XY, GB
- (11) **1 752 944** (51) **G08B 13/19**
(71) ABB AG, Kallstadter Strasse 1, 68309 Mannheim, DE
- (11) **1 753 858** (51) **C12N 1/20**
(71) Institute National Polytechnique de Toulouse, 6, Allée Emile Monso, 31000 Toulouse, FR
- (11) **1 756 397** (51) **E21B 34/04**
(71) Expro AX-S Technology Limited, Lion House Dyce Aberdeen AB21 0LQ, GB
- (11) **1 763 790** (51) **G06F 17/30**
(71) Kartoo SA, 66, Rue des Courtiaux, 63000 Clermont-Ferrand, FR
- (11) **1 765 454** (51) **A61M 35/00**
(71) QLT Plug Delivery, Inc., 1098 Hamilton Court, Menlo Park, CA 94025, US
- (11) **1 765 998** (51) **C12N 9/24**
(71) Seneb Biosciences, Inc, 126 Filly Drive, North Wales, PA 19454, US
THE UNIVERSITY OF BRITISH COLUMBIA, University-Industry Liaison Office, No. 103-6190 Agronomy Road, Vancouver, British Columbia V6T 1Z3, CA
- (11) **1 768 833** (51) **B29C 59/02**
(71) Karlsruher Institut für Technologie, Kaiserstrasse 12, 76131 Karlsruhe, DE
GSI Helmholtzzentrum für Schwerionenforschung GmbH, Planckstrasse 1, 64291 Darmstadt, DE
- (11) **1 769 100** (51) **C23C 14/00**
(71) Oerlikon Trading AG, Trübbach, 9477 Trübbach, CH
Wieland-Werke AG, Graf-Arco-Strasse 36, 89070 Ulm, DE
- (84) DE
- (11) **1 771 596** (51) **C23C 16/26**
(71) Oerlikon Trading AG, Trübbach, 9477 Trübbach, CH
Wieland-Werke AG, Graf-Arco-Strasse 36, 89070 Ulm, DE
- (11) **1 771 602** (51) **C23C 30/00**
(71) Oerlikon Trading AG, Trübbach, 9477 Trübbach, CH
- (11) **1 774 378** (51) **G02B 6/122**
(71) Karlsruher Institut für Technologie, Kaiserstrasse 12, 76131 Karlsruhe, DE
UNIVERSITY OF TORONTO, 27 King's College Circle, Toronto, Ontario M5S 1A1, CA
- (11) **1 783 572** (51) **G05D 1/00**
(71) Honeywell International Inc., PO Box 2245, Morristown, NJ 07962, US
- (11) **1 783 633** (51) **G06F 17/30**
(71) SEARCHTEQ GmbH, Dingolfinger Strasse 1-15, 81673 München, DE
- (11) **1 784 670** (51) **G02B 6/122**
(71) Karlsruher Institut für Technologie, Kaiserstrasse 12, 76131 Karlsruhe, DE
UNIVERSITY OF TORONTO, 27 King's College Circle, Toronto, Ontario M5S 1A1, CA
- (11) **1 786 716** (51) **B66D 1/38**
(71) Expro AX-S Technology Limited, Lion House Dyce Aberdeen AB21 0LQ, GB
- (11) **1 787 592** (51) **A61B 17/88**
(71) CAREFUSION 2200, INC, 3750 Torrey View Court, San Diego, CA 92130, CA
- (11) **1 799 718** (51) **C07K 16/42**
(71) Health Protection Agency, 7th Floor Holborn Gate, 330 High Holborn London WC1V 7PP, GB
- (11) **1 803 974** (51) **F16H 55/08**
(71) O-OKA Corporation, 1-1, Akibasan, Takaoka-cho, Toyota-shi Aichi-ken, JP
- (11) **1 807 058** (51) **A61K 9/28**
(71) Jagotec AG, Eptingerstrasse 51, 4132 Mutenz, CH
- (11) **1 809 857** (51) **E21B 33/03**
(71) WPS-GES.M.B.H., Schlechtastrasse 5, 1110 Wien, AT
- (11) **1 815 242** (51) **G01N 33/00**
(71) Karlsruher Institut für Technologie, Kaiserstrasse 12, 76131 Karlsruhe, DE
Hochschule Karlsruhe, Moltkestrasse 30, 76133 Karlsruhe, DE
- (11) **1 820 014** (51) **G01N 33/00**
(71) Karlsruher Institut für Technologie, Kaiserstrasse 12, 76131 Karlsruhe, DE
Hochschule Karlsruhe GmbH, Moltkestrasse 30, 76133 Karlsruhe, DE
- (11) **1 825 765** (51) **A23N 1/00**
(71) EISENMANN Anlagenbau GmbH & Co. KG, Tübinger Straße 81, 71032 Böblingen, DE
Karlsruher Institut für Technologie, Kaiserstrasse 12, 76131 Karlsruhe, DE
- (11) **1 826 254** (51) **C09G 1/02**
(71) Akzo Nobel Chemicals International B.V., Stationsstraat 77, 3811 MH Amersfoort, NL
- (11) **1 837 017** (51) **A61K 9/16**
(71) Eisai Inc., 100 Tice Boulevard, Woodcliff Lake, NJ 07677, US

- (11) **1 841 371** (51) **A61B 17/34**
(71) Innomedic GmbH, Luitpoldstrasse 59, 76863 Herxheim, DE
Karlsruher Institut für Technologie, Kaiserstrasse 12, 76131 Karlsruhe, DE
- (11) **1 843 063** (51) **F16H 61/28**
(71) Magneti Marelli S.p.A., Viale Aldo Borletti 61/63, Corbetta (MI), IT
- (11) **1 844 170** (51) **C22C 1/05**
(71) Federal Mogul Operations France SAS, Place Paul Bert, 45140 Saint Jean De La Ruelle, FR
- (11) **1 848 420** (51) **A61K 31/198**
(71) H. Lundbeck A/S, Ottiliavej 9, 2500 Valby-Copenhagen, DK
- (11) **1 850 895** (51) **A61M 5/32**
(71) SGPF, LLC, 817 Winchester Road, Suite 200, Lexington. KY 40505, US
- (11) **1 852 437** (51) **C07D 498/18**
(71) Biosensors International Group, Ltd., Cedar House, 41 Cedar Avenue, Hamilton HM EX, BM
- (11) **1 858 709** (51) **B41J 2/175**
(71) HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P., 11445 Compaq Center Drive West, Houston, TX 77070, US
- (11) **1 859 020** (51) **C11D 17/06**
(71) ICS Innovative Care Systems Andernach GmbH, Lohmannstrasse 2, 56626 Andernach, DE
Dr. Schumacher GmbH, Thüringer Str. 16, 34212 Melsungen, DE
- (11) **1 867 802** (51) **E04D 13/04**
(71) SITA BAUELEMENTE GMBH, Ferdinand-Braun-Strasse 1, 33378 Rheda-Wiedenbrück, DE
- (11) **1 870 359** (51) **B65H 19/18**
(71) Focus S.r.l., Viale Carducci 407, 55100 Lucca, IT
- (11) **1 874 665** (51) **B65G 35/06**
(71) Knapp AG, Günter-Knapp-Strasse 5-7, 8075 Hart bei Graz, AT
- (11) **1 883 967** (51) **H01L 27/146**
(71) Aptina Imaging Corporation, c/o Citco Trustees (Cayman) Limited Regatta Office Park West Bay Road, Grand Cayman Y1-1205, KY
- (11) **1 885 380** (51) **A61K 33/36**
(71) Kominox, Inc., 1 Cayman Financial Centre 36A Dr Roy's Drive, George Town, Grand Cayman KY1-1104, KY
- (11) **1 886 602** (51) **A47F 7/02**
(71) Fortima Trading AG, Bischmattstrasse 11a, 2544 Bettlach, CH
- (11) **1 887 203** (51) **F02D 41/02**
(71) HONDA MOTOR CO., LTD., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP
- (11) **1 893 143** (51) **A61F 5/01**
(71) ConvaTec Technologies Inc., 6100 Neil Road, Suite 500, Reno NV 89511, US
- (11) **1 893 626** (51) **C07H 21/04**
(71) Genisphere Inc., 2801 Sterling Drive, Hatfield, PA 19440, US
- (11) **1 897 511** (51) **A61B 19/00**
(71) Intuitive Surgical, Inc., 1266 Kifer Road, Building 101, Sunnyvale, CA 94086, US
- (11) **1 899 384** (51) **C08B 37/10**
(71) Hepmarin AS, Frederik A Dahls vei 20, 1432 Ås, NO
- (11) **1 901 095** (51) **G02B 5/20**
(71) Asahi Glass Company, Limited, 1-12-1 Yurakucho, Chiyoda-ku Tokyo 100-8405, JP
- (11) **1 904 789** (51) **F23C 13/04**
(71) Zemission AB, Scheelvågen 17, 223 70 Lund, SE
- (11) **1 905 741** (51) **C01B 33/148**
(71) Akzo Nobel Chemicals International B.V., Stationsstraat 77, 3811 MH Amersfoort, NL
- (11) **1 908 233** (51) **H04L 12/56**
(71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US
- (11) **1 909 661** (51) **A61N 1/00**
(71) MEDTRONIC, INC., 710 Medtronic Parkway N.E., Minneapolis, MN 55432, US
- (11) **1 909 730** (51) **A61H 1/00**
(71) American Medical Innovations, LLC, 3111 Shell Mound Blvd., Fort Myers Beach FL 33931, US
- (11) **1 909 731** (51) **A61H 1/00**
(71) American Medical Innovations, LLC, 3111 Shell Mound Blvd., Fort Myers Beach FL 33931, US
- (11) **1 910 024** (51) **B24B 21/04**
(71) LISSMAC Maschinenbau GmbH, Gewerbestrasse West Lanzstrasse 4, 88410 Bad Wurzach, DE
- (11) **1 912 638** (51) **A61K 31/20**
(71) PRO APARTS - INVESTIMENTOS E CONSULTORIA LDA, Avenida do Infante, 50 9004-521, Funchal, Madeira, PT
- (11) **1 914 920** (51) **H04L 1/00**
(71) The DIRECTV Group, Inc., 2230 East Imperial Highway, El Segundo, CA 90245, US
- (11) **1 915 834** (51) **H04L 7/033**
(71) ATI Technologies ULC, One Commerce Valley Drive East, Markham, Ontario L3T 7X6, CA
- (11) **1 918 641** (51) **F23D 14/64**
(71) Deutsches Zentrum für Luft- und Raumfahrt e.V., Linder Höhe, 51147 Köln, DE
WS-Wärmeprozess-technik GmbH, Dornierstrasse 14, 71272 Renningen, DE
- (11) **1 919 360** (51) **A61B 5/11**
(71) Karlsruher Institut für Technologie, Kaiserstrasse 12, 76131 Karlsruhe, DE
Universitäts-Augenklinik Rostock, Doberaner Str. 140, 18057 Rostock, DE
- (11) **1 922 372** (51) **C09D 5/16**
(71) Novus International, Inc., 20 Research Park Drive, St. Charles, MO 63304, US
- (11) **1 926 510** (51) **A61M 1/16**
(71) Baxter International Inc., One Baxter Parkway Deerfield, Illinois 60015-4633, US
Baxter Healthcare SA, Hertistrasse 2, 8304 Wallisellen, CH
- (11) **1 933 386** (51) **H01L 29/861**
(71) Central Research Institute of Electric Power Industry, 6-1, Otemachi 1-Chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8126, JP
- (11) **1 937 599** (51) **C02F 1/42**
(71) Karlsruher Institut für Technologie, Kaiserstrasse 12, 76131 Karlsruhe, DE
Krüger WABAG GmbH, Weiherstr. 19, 95448 Bayreuth, DE
- (11) **1 937 713** (51) **C07K 14/415**
(71) Hydrogene Lund AB, Söderäng, Mårtens Fålad 102, 225 92 Lund, SE
- (11) **1 941 280** (51) **G01N 33/68**
(71) Applied Biosystems, LLC, 5781 Van Allen Way, Carlsbad CA 92008, US
MDS Inc., MDS Sciex Division 71 Four Valley Drive, Concord ON L4K 4V8, CA
- (11) **1 941 411** (51) **G06F 19/00**
(71) iRobot Corporation, 8 Crosby Drive, Mailstop 10-2, Bedford, MA 01730, US
- (11) **1 942 739** (51) **A01N 63/00**
(71) National Jewish Health, 1400 Jackson Street M206 Denver, CO 80206, US
The Regents of the University of Colorado, 201 Regent Administrative Center, Boulder, CO 80309, US
- (11) **1 943 012** (51) **B01F 13/00**
(71) Sulzer Mixpac AG, Rütistrasse 7, 9469 Haag, CH
- (11) **1 943 669** (51) **H01L 21/31**
(71) Kovio, Inc., 233 S. Hillview Drive, Milpitas CA 95035, US
- (11) **1 948 273** (51) **A61M 5/32**
(71) Medpro Safety Products, Inc., 817 Winchester Road, Suite 200, Lexington KY 40505, US
- (11) **1 949 906** (51) **A61K 38/08**
(71) Neuracore AG, Seestrasse 513, 8038 Zürich, CH
- (11) **1 950 030** (51) **B29C 55/20**
(71) DMT Technology GmbH, Eberhard-Fugger-Strasse 3-5, 5020 Salzburg, AT
- (11) **1 957 554** (51) **C08G 18/12**
(71) Sika Technology AG, Zugerstrasse 50, 6340 Baar, CH
- (11) **1 958 006** (51) **G01T 1/20**
(71) Microsoft Corporation, One Microsoft Way, Redmond, WA 98052-6399, US
- (11) **1 958 069** (51) **G06F 12/02**
(71) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL
(84) DE
- (11) **1 958 850** (51) **B62D 5/04**
(71) HONDA MOTOR CO., LTD., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP
- (11) **1 965 607** (51) **H05B 6/64**
(71) Barilla G. e R. Fratelli S.p.A., Via Mantova, 166, 43100 Parma, IT
- (11) **1 969 273** (51) **F16K 51/00**
(71) DS Smith Plastics Limited, Beech House Whitebrook Park 68 Lower Cookham Road, Maidenhead Berkshire SL6 8XY, GB
- (11) **1 971 268** (51) **A61B 10/00**
(71) La société "EFFIANCE", Fontannes, 43100 Brioude, FR
- (11) **1 975 215** (51) **C09D 183/06**
(71) DMT Technology GmbH, Eberhard-Fugger-Strasse 3-5, 5020 Salzburg, AT

- (11) **1 979 238** (51) **B65D 5/54**
(71) Colgate-Palmolive Company, 300 Park Avenue, New York NY 10022-7499, US
- (11) **1 979 898** (51) **G10L 19/00**
(71) LG ELECTRONICS INC., 20, Yeouido-dong, Yeoungdeungpo-gu Seoul 150-721, KR
- (11) **1 993 860** (51) **B60G 17/015**
(71) Firestone Industrial Products Company, LLC, 250 West 96th Street, Indianapolis, IN 46260, US
- (11) **1 996 505** (51) **B67D 5/00**
(71) DS Smith Plastics Limited, Beech House Whitebrook Park 68 Lower Cookham Road, Maidenhead Berkshire SL6 8XY, GB
- (11) **1 998 943** (51) **B27K 3/20**
(71) JAPE Produkter AB, Helsingborgsvägen 14, 281 49 Hässleholm, SE
- (11) **1 999 764** (51) **H01F 6/04**
(71) Bruker BioSpin GmbH, Silberstreifen 4, 76287 Rheinstetten, DE
Karlsruher Institut für Technologie, Kaiserstrasse 12, 76131 Karlsruhe, DE
- (11) **2 000 810** (51) **G01R 23/02**
(71) Mitsubishi Electric Information Technology Centre Europe B.V., 20 Frederick Sanger Road, The Surrey Research Park, Guildford, Surrey GU2 5YD, GB
- (84) GB
(71) Mitsubishi Electric Corporation, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8310, JP
(84) DE FR
- (11) **2 002 454** (51) **H01F 6/06**
(71) Bruker BioSpin GmbH, Silberstreifen 4, 76287 Rheinstetten, DE
Karlsruher Institut für Technologie, Kaiserstrasse 12, 76131 Karlsruhe, DE
- (11) **2 003 104** (51) **C07B 61/00**
(71) Jitsubo Co., Ltd., 2-24-16, Nakacho, Koganei-shi, Tokyo 184-8588, JP
- (11) **2 009 314** (51) **F16D 48/06**
(71) LuK Lamellen und Kupplungsbau Beteiligungs KG, Industriestrasse 3, 77815 Bühl, DE
- (11) **2 013 279** (51) **C08K 5/3462**
(71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
- (11) **2 015 643** (51) **A23J 3/08**
(71) Unilever N.V., Weena 455, 3013 AL Rotterdam, NL
(84) LI AT BE BG CH CZ DE DK EE ES FI FR GR HU IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(71) Unilever Plc, Unilever House 100 Victoria Embankment, London, Greater London EC4P 4BQ, GB
(84) CY GB IE
- (11) **2 016 462** (51) **G03F 7/00**
(71) Scriba Nanotechnologie S.r.l., Via Piero Gobetti 52/3, 40129 Bologna, IT
- (11) **2 025 087** (51) **H04L 7/00**
(71) MStar Semiconductor, Inc, 2nd Floor, Compass Centre P.O. Box 10338 Shedden Road, Grand Cayman KY1-1003, KY
MStar Software R&D (Shenzhen) Ltd, 4F, Block C Shenzhen Tech-Innovation International Bldg. 10th Road of Keji, South Area, High-Tech Industrial Park Shenzhen P.C. 51805, CN
- MStar France SAS, 13 Rue Camille Desmoulins, 92441 Issy Les Moulineaux, FR
MStar Semiconductor, Inc, 4F-1, No. 26, Tai-Yuan Street Chupei, Hsinchu Hsien Taiwan 302, TW
- (11) **2 027 851** (51) **A61K 9/20**
(71) PharmaKodex Limited, 1 Prospect West, Chippenham Wiltshire SN14 6FH, GB
- (11) **2 027 861** (51) **A61K 31/473**
(71) Biovail Laboratories International (Barbados) SRL, Welches, Christ Church BB17154, BB
- (11) **2 028 226** (51) **C08K 5/3435**
(71) Clariant Finance (BVI) Limited, Citco Building Wickhams Cay P.O. Box 662, Road Town, Tortola, VG
- (11) **2 028 227** (51) **C08K 5/52**
(71) Clariant Finance (BVI) Limited, Citco Building Wickhams Cay P.O. Box 662, Road Town, Tortola, VG
- (11) **2 030 136** (51) **G06F 19/00**
(71) Cresset Biomolecular Discovery Limited, Biopark Hertfordshire, Broadwater Road, Welwyn Garden City, Hertfordshire AL7 3AX, GB
Cresset Therapeutics, Inc., One Commerce Square 2005 Market Street, Suite 2030, Philadelphia, PA 19103, US
- (11) **2 030 147** (51) **G06G 7/48**
(71) Chevron U.S.A., Inc., 6001 Bollinger Canyon Road, 3rd floor, San Ramon, CA 94583, US
Logined B.V., Gevers Deynootweg 61, 2586 BJ Den Haag, NL
(84) GB NL
(71) Prad Research and Development Limited, Craigmuir Chambers Road Town, Tortola, VG
(84) NL FR GB SK
(71) Services Pétroliers Schlumberger, 41 Rue Saint Dominique, 75007 Paris, FR
- (11) **2 031 019** (51) **C08L 67/02**
(71) Clariant Finance (BVI) Limited, Citco Building Wickhams Cay P.O. Box 662, Road Town, Tortola, VG
- (11) **2 037 923** (51) **A61K 31/47**
(71) Novus International, Inc., 20 Research Park Drive, St. Charles, MO 63304, US
- (11) **2 037 952** (51) **A61K 38/18**
(71) Shanghai Institutes for Biological sciences, Chinese Academy of Sciences, 320 Yueyang Road, Shanghai 200031, CN
Philadelphia Health and Education Corporation D/B/A, Drexel University College Of Medicine 245 N. 15th Street Philadelphia, PA 19102, US
Vimetrics LLC, 311 East Baltimore Avenue, Suite 100 Media, Pennsylvania 19063, US
- (11) **2 041 330** (51) **C22C 38/04**
(71) ArcelorMittal France, 1- 5, rue Luigi Cherubini, 93200 Saint Denis, FR
ThyssenKrupp Steel Europe AG, Kaiser-Wilhelm-Strasse 100, 47166 Duisburg, DE
- (11) **2 043 922** (51) **B65D 35/00**
(71) DS Smith Plastics Limited, Beech House Whitebrook Park 68 Lower Cookham Road, Maidenhead Berkshire SL6 8XY, GB
Smith, Mark, 12763 Shelly Lane, Plainfield IL 60482, US
Petriekis, Daniel, 6824 W. 114th Place, Worth IL 60482, US
- (11) **2 046 368** (51) **A61K 38/46**
(71) The Trustees Of Columbia University In The City Of New York, 535 West 116th Street 412 Law Memorial Library, New York, NY 10027, US
University of Kentucky Research Foundation, 144 ASteCC Bldg., Lexington, KY 40506, US
The Regents of The University of Michigan, The University of Michigan 1214 S. University Avenue, 2nd Floor, Ann Arbor, MI 48104, US
- (11) **2 050 954** (51) **F03G 7/00**
(71) Karlsruher Institut für Technologie, Kaiserstrasse 12, 76131 Karlsruhe, DE
Universität Bremen, Bibliothekstrasse 1, 28359 Bremen, DE
LAWRENCE LIVERMORE NATIONAL LABORATORY, 7000 East Avenue, L-703, Livermore, CA 94550, US
- (11) **2 051 138** (51) **G02F 1/39**
(71) AIT Austrian Institute of Technology GmbH, Tech Gate Vienna Wissensch. u. Tech. park Donau-City-Strasse 1, 1220 Wien, AT
- (11) **2 051 526** (51) **H04N 7/26**
(71) Research in Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, ON N2L 3W8, CA
- (11) **2 052 240** (51) **G01N 23/04**
(71) Philips Intellectual Property & Standards GmbH, Lübeckertordamm 5, 20099 Hamburg, DE
(84) DE
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene-woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(84) FR CZ CY LI CH BG DK GB EE IT ES NL SE BE AT FI GR HU IE IS LT LU LV MC MT PL PT RO SI SK TR
- (11) **2 052 919** (51) **B60R 21/215**
(71) Renault s.a.s., 13-15 Quai Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
- (11) **2 054 810** (51) **G06F 13/42**
(71) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL
- (11) **2 055 376** (51) **B01J 19/28**
(71) Ci-Tec GmbH, Breite Str. 155, 76135 Karlsruhe, DE
Karlsruher Institut für Technologie, Kaiserstrasse 12, 76131 Karlsruhe, DE
- (11) **2 056 552** (51) **H04L 27/26**
(71) Daphimo Co. B.V., LLC, 2711 Centerville Road, Suite 400, Wilmington, DE 19808, US
- (11) **2 057 359** (51) **F01N 3/025**
(71) Continental Automotive GmbH, Vahrenwalder Strasse 9, 30165 Hannover, DE
- (11) **2 057 378** (51) **F04D 17/12**
(71) CompAir Drucklufttechnik GmbH, Argenthaler Strasse 11, 55469 Simmern/Hunsrück, DE
- (11) **2 061 665** (51) **B60G 17/08**
(71) Firestone Industrial Products Company, LLC, 250 West 96th Street, Indianapolis, IN 46260, US
- (11) **2 061 813** (51) **C07K 16/30**
(71) Dompe' S.P.A., Località Campo di Pile sne, 67100 L'Aquila, IT
Istituto Nazionale Per Lo Studio E La Cura Dei Tumori, Via Giacomo Venezian 1, 20133 Milano, IT

- (11) **2 062 987** (51) **C21D 1/673**
(71) Benteler Automobiltechnik GmbH, Elsener Strasse 95, 33102 Paderborn, DE
Aisin Takaoka Co., Ltd., 1, Tennoh, Takaoka Shin-machi, Toyota-shi, Aichi 473-8501, JP
- (11) **2 065 844** (51) **G06Q 10/00**
(71) hetras GmbH, Schillerstrasse 10, 5700 Zell am See, AT
- (11) **2 065 889** (51) **G11B 7/24**
(71) National Institute of Advanced Industrial Science and Technology, 3-1, Kasumigaseki 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8921, JP
- (11) **2 074 430** (51) **G01N 33/86**
(71) DIAnearing Diagnostics Engineering and Research GmbH, Friedrichstrasse 26 a, 69221 Dossenheim, DE
- (11) **2 074 866** (51) **H05B 33/08**
(71) Philips Intellectual Property & Standards GmbH, Lübeckertordamm 5, 20099 Hamburg, DE
(84) DE
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene- woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(84) MC LV LU LT IT IS IE HU GR GB FR FI ES EE DK CZ CY LI CH BG BE AT MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 076 264** (51) **A61K 31/496**
(71) XTL Biopharmaceuticals Limited, Kiryat Weizmann Science Park, Bldg. 3, P.O. Box 370, Rehovot 76100, IL
- (11) **2 081 521** (51) **A61F 2/90**
(71) Boston Scientific Limited, P.O. Box 1317 Seaton House Hastings, Christ Church, BB
- (11) **2 086 129** (51) **H04B 10/08**
(71) MITSUBISHI ELECTRIC R&D CENTRE EUROPE B.V., Capronilaan 46, 1119 NS Schiphol-Rijk, NL
MITSUBISHI ELECTRIC CORPORATION, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8310, JP
- (11) **2 086 776** (51) **B60G 17/016**
(71) Firestone Industrial Products Company, LLC, 250 West 96th Street, Indianapolis, IN 46260, US
- (11) **2 091 435** (51) **A61B 6/00**
(71) Philips Intellectual Property & Standards GmbH, Lübeckertordamm 5, 20099 Hamburg, DE
(84) DE
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene- woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(84) RO SE NL PT MC MT LU LV IT LT IE IS GR HU FR PL GB ES FI DK EE CY CZ CH LI BE BG AT SI SK TR
- (11) **2 091 954** (51) **C07F 1/10**
(71) Henkel AG & Co. KGaA, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE
Karlsruher Institut für Technologie, Kaiser- strasse 12, 76131 Karlsruhe, DE
- (11) **2 094 242** (51) **A61K 9/14**
(71) Novus International, Inc., 20 Research Park Drive, St. Charles, MO 63304, US
- (11) **2 096 485** (51) **G02C 3/00**
(71) Honeywell International Inc., 101 Columbia Road, Morristown, NJ 07962-2245, US
- (11) **2 096 486** (51) **G02C 5/22**
(71) Honeywell International Inc., 101 Columbia Road, Morristown, NJ 07962-2245, US
- (11) **2 097 005** (51) **A61B 6/03**
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene- woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(84) NL AT BE BG CH LI CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC MT PL PT RO SE SI SK TR
(71) Philips Intellectual Property & Standards GmbH, Lübeckertordamm 5, 20099 Ham- burg, DE
(84) DE
- (11) **2 100 620** (51) **A61K 48/00**
(71) Eisai Inc., 100 Tice Boulevard, Woodcliff Lake, NJ 07677, US
- (11) **2 101 121** (51) **F24F 13/32**
(71) Giordano Riello International Group S.p.A., Via Roma 904 int. 7, 37040 Bevilacqua VR, IT
- (11) **2 103 214** (51) **A01N 43/42**
(71) Mitsui Chemicals Agro, Inc., 5-2, Higashi- Shinbashi 1-chome, Minato-ku Tokyo 105- 7117, JP
- (11) **2 103 310** (51) **A61K 38/48**
(71) Universiteit Maastricht, Minderbroederberg 4-6, 6211 LK Maastricht, NL
Academisch Ziekenhuis Maastricht, P. Debeyelaan 25, 6202 AZ Maastricht, NL
- (11) **2 105 343** (51) **B60L 11/18**
(71) Fuji Jukogyo Kabushiki Kaisha, 1-7-2, Nishishinjuku, Shinjuku-ku, Tokyo 160- 8316, JP
- (11) **2 106 053** (51) **H04J 3/14**
(71) MITSUBISHI ELECTRIC R&D CENTRE EUROPE B.V., Capronilaan 46, 1119 NS Schiphol-Rijk, NL
MITSUBISHI ELECTRIC CORPORATION, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8310, JP
- (11) **2 106 385** (51) **C01B 3/26**
(71) Eden Innovations Ltd., 85 Merrion Square, Dublin 2, IE
UNIVERSITY OF QUEENSLAND, Brisbane, Queensland 4072, AU
- (11) **2 107 204** (51) **E06B 7/02**
(71) van Parys, Remi Emiel, Zultseweg, 120, 8790 Waregem, BE
Klimadelta GmbH, Wipperauer Strasse 71- 73, 42690 Solingen, DE
- (11) **2 108 317** (51) **A61B 17/04**
(71) OLYMPUS MEDICAL SYSTEMS CORP., 43- 2, Hatagaya 2-chome, Shibuya-ku Tokyo 151-0072, JP
- (11) **2 108 340** (51) **A61F 2/44**
(71) Howmedica Osteonics Corp., 325 Corporate Drive, Mahwah, NJ 07430, US
- (11) **2 110 078** (51) **A61B 5/107**
(71) Zhongshan Transtek Electronics Co., Ltd., Jin'an Road, Minzhong Zhongshan Guang- dong 528441, CN
- (11) **2 110 863** (51) **H01L 31/052**
(71) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V., Hansastrasse 27c 80636 München, DE
- (11) **2 111 704** (51) **H04L 9/32**
(71) 0856972 B.C. Ltd., Suite 200-8120 128th Street, Surry V3W 1R1, CA
- (11) **2 111 963** (51) **B29C 45/14**
(71) Panasonic Electric Works Europe AG, Rudolf-Diesel-Ring 2, 83607 Holzkirchen, DE
- (11) **2 113 230** (51) **A61F 2/90**
(71) Biosensors International Group, Ltd., Cedar House, 41 Cedar Avenue, Hamilton HM EX, BM
- (11) **2 113 566** (51) **C12N 15/11**
(71) The Regents of The University of California, 12th Floor 1111 Franklin Street, Oakland, CA 94607-5200, US
The Hospital For Sick Children, 555 Uni- versity Avenue, Toronto, Ontario M5G 1X8, CA
- (11) **2 115 988** (51) **H04L 27/38**
(71) Trident Microsystems (Far East) Ltd., Uglund House South Church Street, Grand Cayman, KY
- (11) **2 116 216** (51) **A61G 1/06**
(71) Stryker Corporation a Corporation of the State of Michigan, 2725 Fairfield Road, P.o. Box 4085, Kalamazoo, Michigan 49003- 4085, US
- (11) **2 117 037** (51) **H01L 21/314**
(71) National University Corporation Tohoku Uni- versity, 1-1, Katahira 2-chome Aoba-ku, Sendai-shi Miyagi 980-8577, JP
Zeon Corporation, 6-2, Marunouchi 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8246, JP
- (11) **2 117 418** (51) **A61B 3/11**
(71) Karlsruher Institut für Technologie, Kaiser- strasse 12, 76131 Karlsruhe, DE
Universität Rostock, Universitätsplatz 1, 18051 Rostock, DE
- (11) **2 117 451** (51) **A61B 17/70**
(71) Zimmer Spine, Inc., 7375 Bush Lake Road, Minneapolis, MN 55439-2027, US
- (11) **2 117 467** (51) **A61F 2/16**
(71) Karlsruher Institut für Technologie, Kaiser- strasse 12, 76131 Karlsruhe, DE
Universität Rostock, Universitätsplatz 1, 18051 Rostock, DE
- (11) **2 118 587** (51) **F25B 13/00**
(71) Scandinavian Energy Efficiency Co. SEEC AB, Kristinavägen 18, 131 50 Saltsjö-Duvnäs, SE
- (11) **2 118 752** (51) **G06F 12/00**
(71) LG Electronics Inc., 20 Yeouido-dong Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR
Iocell Corporation, 401 Gyeonggi Venture Bldg. 1017 Ingye-dong Padal-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-833, KR
- (11) **2 118 845** (51) **G06Q 50/00**
(71) Spectrum Bridge, Inc., 1025 Greenwood Boulevard Suite 275, Lake Mary FL 32746, US
- (11) **2 118 888** (51) **G10L 19/00**
(71) LG Electronics Inc., 20 Yeouido-dong Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR
- (11) **2 119 067** (51) **H04H 40/90**
(71) RF Magic, Inc., 6290 Sequence Drive, San Diego CA 92121, US
- (11) **2 119 068** (51) **H04H 40/90**
(71) RF Magic, Inc., 6290 Sequence Drive, San Diego CA 92121, US
- (11) **2 119 069** (51) **H04H 40/90**
(71) RF Magic, Inc., 6290 Sequence Drive, San Diego CA 92121, US
- (11) **2 120 140** (51) **G06F 3/12**
(71) Software Imaging Group Limited, 9400 Garsington Road, Oxford Business Park Oxford OX4 2HN, GB

(11) 2 120 497	(51) H04W 48/18	(11) 1 414 490	(51) A61K 39/39	(11) 1 663 498	(51) B02C 19/18
(71) Research in Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, ON N2L 3W8, CA		(11) 1 420 829	(51) A61K 48/00	(11) 1 665 328	(51) H01J 49/40
(11) 2 120 593	(51) A23D 9/00	(11) 1 551 376	(51) A61K 9/60	(11) 1 667 798	(51) B02C 19/18
(71) SOCIETE D'INNOVATION DE PRODUITS AGRO-ALIMENTAIRES SAS, Domiciliée 95 cours Lafayette, 69006 Lyon, FR		(11) 2 067 487	(51) A61K 47/48	(11) 1 670 720	(51) C01B 33/44
(11) 2 121 025	(51) A61K 47/34	(71) Evva Sicherheitstechnologie GmbH, Wienerbergstrasse 59-65, 1120 Wien, AT		(11) 1 672 101	(51) C25F 3/08
(71) Hananja Ehf, Aflgrandi 7, 107 Reykjavik, IS University Of Iceland, Sudurgata, 101 Reykjavik, IS		(11) 1 987 217	(51) E05B 1/00	(11) 1 684 100	(51) G02B 6/42
(11) 2 121 025	(51) A61K 47/34	(11) 1 987 218	(51) E05B 13/00	(11) 1 684 159	(51) G06F 3/033
(71) Hananja Ehf, Aflgrandi 7, 107 Reykjavik, IS University Of Iceland, Sudurgata, 101 Reykjavik, IS		(11) 1 999 325	(51) E05B 47/00	(11) 1 686 928	(51) A61F 2/06
(11) 2 122 115	(51) E21B 17/042	(11) 2 013 852	(51) G07C 9/00	(11) 1 687 566	(51) F23G 5/50
(71) Noetic Technologies Inc., 4628 Eleniak Road, Edmonton, AB T6B 2S1, CA		(11) 2 044 578	(51) G07C 9/00	(11) 1 712 598	(51) C09C 1/42
(11) 2 122 246	(51) F23C 13/00	(11) 2 052 367	(51) G07C 9/00	(11) 1 722 164	(51) F23D 11/10
(71) Zemission AB, Scheelvägen 17, 223 70 Lund, SE		(11) 2 052 368	(51) G07C 9/00	(11) 1 724 010	(51) B01J 19/00
(11) 2 123 231	(51) A61B 19/00	(11) 2 076 872	(51) G06K 19/077	(11) 1 741 319	(51) H05B 41/28
(71) OLYMPUS MEDICAL SYSTEMS CORP., 43-2, Hatagaya 2-chome, Shibuya-ku Tokyo 151-0072, JP		(11) 2 088 264	(51) E05B 47/00	(11) 1 748 952	(51) B81B 3/00
(11) 2 125 379	(51) B41M 1/30	(71) Ipsen Developments Limited, 190 Bath Road Slough Berkshire SL1 3XE, GB		(11) 1 751 860	(51) H03K 3/53
(71) Manfred Jacob Beteiligungen GmbH, Bergstrasse 31-35, 91489 Wilhelmsdorf, DE		(11) 1 771 195	(51) A61K 38/16	(11) 1 758 729	(51) B29C 65/16
(11) 1 443 125	(51) C23C 4/06	(11) 1 776 137	(51) A61K 38/48	(11) 1 771 254	(51) B03C 3/16
(11) 1 602 898	(51) G01D 5/14	(11) 1 776 589	(51) G01N 33/68	(11) 1 784 524	(51) C23C 16/34
(11) 1 772 937	(51) H02J 1/10	(11) 1 778 279	(51) A61K 38/48	(11) 1 788 114	(51) C23C 14/06
(11) 1 881 511	(51) H01H 9/54	(11) 1 807 104	(51) A61K 38/16	(11) 1 793 794	(51) A61K 6/027
(11) 1 975 513	(51) F23R 3/28	(11) 1 817 051	(51) A61K 38/48	(11) 1 796 555	(51) A61B 17/128
(71) Cytonome/ST, LLC, 27 Drydock Avenue, Boston, MA 02210, US		(71) Karlsruhe Institut für Technologie, Kaiserstrasse 12, 76131 Karlsruhe, DE		(11) 1 808 869	(51) H01F 5/02
(11) 1 499 453	(51) B07C 5/34	(11) 1 062 363	(51) C12Q 1/68	(11) 1 810 751	(51) B01J 37/02
(11) 1 581 350	(51) B07C 5/00	(11) 1 176 720	(51) H03K 3/53	(11) 1 817 828	(51) H02H 9/02
(11) 1 661 165	(51) G01N 21/88	(11) 1 277 817	(51) C09J 4/00	(11) 1 832 337	(51) B01J 2/00
(11) 1 682 438	(51) B65G 51/00	(11) 1 301 931	(51) H01F 17/04	(11) 1 833 608	(51) B01L 3/00
(11) 1 817 568	(51) G01N 15/10	(11) 1 339 485	(51) B01J 19/00	(11) 1 835 983	(51) B01D 61/00
(11) 2 026 912	(51) B07C 5/34	(11) 1 341 445	(51) A61B 10/00	(11) 1 842 895	(51) C10G 1/08
(71) Dompe' S.P.A., Località Campo di Pile sne, 67100 L'Aquila, IT		(11) 1 349 183	(51) H01F 6/06	(11) 1 845 148	(51) C10J 3/74
(11) 1 366 018	(51) C07C 233/40	(11) 1 359 992	(51) B01D 53/04	(11) 1 851 481	(51) F23G 5/50
(11) 1 430 020	(51) C07C 233/40	(11) 1 364 981	(51) C08J 3/20	(11) 1 866 940	(51) H01F 41/34
(11) 1 660 115	(51) A61K 38/18	(11) 1 379 327	(51) B01J 3/00	(11) 1 871 725	(51) C04B 28/18
(11) 1 663 960	(51) C07C 257/14	(11) 1 390 953	(51) G21F 5/12	(11) 1 877 753	(51) G01N 13/16
(11) 1 771 468	(51) C07K 14/705	(11) 1 395 517	(51) C01B 3/00	(11) 1 881 368	(51) G03F 7/00
(11) 1 945 772	(51) C12N 15/68	(11) 1 399 725	(51) G01N 1/22	(11) 1 883 477	(51) B03C 3/41
(11) 1 951 663	(51) C07C 309/65	(11) 1 404 453	(51) B03C 3/16	(11) 1 884 332	(51) B28B 1/24
(11) 2 024 329	(51) C07C 311/08	(11) 1 406 615	(51) A61K 31/404	(11) 1 887 695	(51) H03K 17/18
(11) 2 094 638	(51) C07C 59/88	(11) 1 430 840	(51) A61B 17/08	(11) 1 888 258	(51) B05D 1/18
(71) Dynavax Technologies Corporation, 2929 Seventh Street, Suite 100, Berkeley, CA 94710, US		(11) 1 441 177	(51) F23N 5/08	(11) 1 889 363	(51) H03K 3/537
(11) 1 121 373	(51) C07H 21/00	(11) 1 444 874	(51) H05H 1/00	(11) 1 889 923	(51) C12Q 1/68
(11) 1 261 352	(51) A61K 31/711	(11) 1 468 961	(51) C01B 31/02	(11) 1 893 998	(51) G01N 33/483
(11) 1 261 353	(51) A61K 31/711	(11) 1 478 308	(51) A61F 2/24	(11) 1 893 998	(51) G01N 27/414
(11) 1 261 378	(51) A61K 47/48	(11) 1 489 055	(51) C04B 14/20	(11) 1 902 311	(51) G01N 3/22
(11) 1 265 622	(51) A61K 31/711	(11) 1 494 506	(51) H05B 6/80	(11) 1 903 326	(51) B01D 53/94
(11) 1 282 427	(51) A61K 31/711	(11) 1 497 624	(51) G01F 1/704	(11) 1 912 726	(51) C01B 3/00
(11) 1 364 010	(51) C12N 15/11	(11) 1 525 032	(51) G01F 1/704	(11) 1 912 891	(51) C10B 49/20
(11) 1 404 873	(51) C12Q 1/68	(11) 1 525 426	(51) A62D 3/00	(11) 1 913 116	(51) C03C 15/00
		(11) 1 526 557	(51) F28D 7/02	(11) 1 918 261	(51) G01N 21/41
		(11) 1 527 214	(51) G02F 1/155	(11) 1 920 237	(51) G01N 37/26
		(11) 1 531 347	(51) C25D 1/10	(11) 1 920 453	(51) H01J 37/26
		(11) 1 537 144	(51) G02B 6/136	(11) 1 926 558	(51) B03C 3/49
		(11) 1 539 359	(51) C07K 14/52	(11) 1 934 007	(51) B22F 3/22
		(11) 1 541 531	(51) B03C 3/53	(11) 1 934 306	(51) C10C 5/00
		(11) 1 561 073	(51) C02F 1/52	(11) 1 934 320	(51) C11B 7/00
		(11) 1 561 739	(51) F23L 9/02	(11) 1 937 590	(51) C01B 31/02
		(11) 1 565 730	(51) C04B 38/02	(11) 1 958 254	(51) H01L 23/473
		(11) 1 574 492	(51) G01N 22/04	(11) 1 959 298	(51) G03F 7/00
		(11) 1 580 816	(51) G01N 22/04	(11) 1 971 666	(51) C09K 11/08
		(11) 1 586 621	(51) C07C 2/36	(11) 1 979 738	(51) G01N 27/447
		(11) 1 598 659	(51) H01L 31/0216	(11) 1 982 112	(51) F23G 5/50
		(11) 1 616 627	(51) C10J 3/66	(11) 1 998 888	(51) B01J 19/26
		(11) 1 632 550	(51) G01N 21/77	(11) 2 004 311	(51) B01D 53/60
		(11) 1 647 556	(51) B03C 1/032	(11) 2 007 699	(51) C04B 41/87
		(11) 1 654 404	(51) C10J 3/00	(11) 2 016 597	(51) H01F 1/00
			(51) C07K 7/08	(11) 2 024 300	(51) C04B 35/624
			(51) C25D 13/02	(11) 2 024 528	(51) C23C 14/06
				(11) 2 024 682	(51) F23G 5/50
				(11) 2 024 768	(51) G02B 6/122

- (11) **2 028 508** (51) **G01S 13/89** SHIOTA, Hisashi, c/o Mitsubishi Denki K. K., 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP
- (11) **2 032 181** (51) **A61L 27/30** ARAGANE, Jun, c/o Mitsubishi Denki K. K., 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP
- (11) **2 035 106** (51) **B01D 15/18** URUSHIBATA, Hiroaki, c/o Mitsubishi Denki K. K., 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP
- (11) **2 050 023** (51) **G06F 17/30** YOSHIDA, Yasuhiro, c/o Mitsubishi Denki K. K., 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP
- (11) **2 052 844** (51) **B29C 51/10** HAMANO, Kouji, c/o Mitsubishi Denki K. K., 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP
- (11) **2 053 049** (51) **C07D 401/14** MURAI, Michio, c/o Mitsubishi Denki K. K., 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP
- (11) **2 054 717** (51) **G01N 27/447** INUZUKA, Takayuki, c/o Mitsubishi Denki K. K., 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP
- (11) **2 054 831** (51) **G06F 21/00**
- (11) **2 056 124** (51) **G01S 15/89**
- (11) **2 064 490** (51) **F23G 5/50**
- (11) **2 069 043** (51) **B01D 46/00**
- (11) **2 072 062** (51) **A61K 49/10**
- (11) **2 074 473** (51) **G02F 1/01**
- (11) **2 084 567** (51) **G02B 27/28**
- (11) **2 090 353** (51) **B01F 13/00**
- (11) **2 091 632** (51) **B01D 46/24**
- (11) **2 091 653** (51) **B03C 3/41**
- (11) **2 095 542** (51) **H04B 10/08**
- (11) **2 095 695** (51) **H05H 7/04**
- (11) **2 096 457** (51) **G01S 3/46**
- (11) **2 102 881** (51) **H01H 35/14**
- (11) **2 113 855** (51) **G06F 21/00**
- (11) **2 115 096** (51) **C10G 1/00**
- (11) **2 118 262** (51) **C12M 3/00**
- (11) **2 118 918** (51) **H01J 61/00**
- (11) **2 121 174** (51) **B01J 3/00**
- (11) **2 126 545** (51) **G01N 15/02**
- (71) OTB Solar B.V., Luchthavenweg 10, 5657 EB Eindhoven, NL
- (11) **1 365 042** (51) **C23C 16/513**
- (11) **1 528 956** (51) **B01J 37/02**
- (11) **1 632 114** (51) **H05H 1/34**
- (11) **1 664 377** (51) **C23C 16/513**
- (11) **1 757 175** (51) **H05K 3/12**
- (11) **1 911 102** (51) **H01L 31/18**
- (11) **1 946 192** (51) **G05B 19/401**
- (11) **1 964 941** (51) **C23C 14/04**
- (11) **2 065 485** (51) **C23C 14/28**
- (71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
- (11) **1 603 062** (51) **G06F 17/60**
- (11) **1 610 245** (51) **G06F 17/60**
- (11) **1 632 888** (51) **G07F 7/08**
- (11) **1 770 614** (51) **G07F 7/08**
- (11) **2 063 386** (51) **G06Q 20/00**
- (71) U.S. Smokeless Tobacco Company, 6603 West Broad Street, Richmond, VA 23230, US
- (11) **1 435 801** (51) **A24B 15/00**
- (11) **1 581 633** (51) **C12N 9/02**
- (11) **1 675 957** (51) **C12N 15/82**
- (11) **1 691 631** (51) **A24B 15/00**
- (11) **1 694 832** (51) **C12N 9/02**
- (11) **1 751 280** (51) **C12N 9/10**
- (11) **1 906 776** (51) **A24F 47/00**
- (71) SHIOTA, Hisashi, c/o Mitsubishi Denki K. K., 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP
- (71) ARAGANE, Jun, c/o Mitsubishi Denki K. K., 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP
- (71) URUSHIBATA, Hiroaki, c/o Mitsubishi Denki K. K., 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP
- (71) YOSHIDA, Yasuhiro, c/o Mitsubishi Denki K. K., 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP
- (71) HAMANO, Kouji, c/o Mitsubishi Denki K. K., 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP
- (71) MURAI, Michio, c/o Mitsubishi Denki K. K., 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP
- (71) INUZUKA, Takayuki, c/o Mitsubishi Denki K. K., 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP
- (11) **0 974 109** (51) **G06F 17/30**
- (72) Kurt R. Smith, 3400 Eldorado Springs Drive, Boulder, CO 80303, US
- Richard D. Bucholz, 3 Kingsbury Place, St Louis, MO 63112, US
- Timothy J. Schaeewe, 200 South McCaslin Boulevard No. 100, Louisville, CO 80027, US
- (11) **1 121 111** (51) **A61K 31/165**
- (72) ANKER, Stefan, D. - Dept. of Cardiac Medicine, Nat. Heart & Lung Inst. London, Dovehouse Street, London SW3 6LY, GB
- COATS, Andrew, J. S., - Dept. of Cardiac Medicine, Nat. Heart & Lung Inst. London, Dovehouse Street, London SW3 6LY, GB
- (11) **1 266 011** (51) **C12N 15/31**
- (72) HJORT, Carsten, M., Råbroparken 36, DK-2765 Smørum, DK
- HONDEL, C., MJJ van den, Waterlelie 124, NL-2804 PZ Gouda, NL
- PUNT, P., J., Boekdukkersgilde, NL-3994 XT Houten, NL
- SCHUREN, F., H., J., Bachlaan 34, NL-3906 ZK Veenendaal, NL
- CHRISTENSEN, Tove, Nøddevænget 3, DK-2800 Lyngby, DK
- (11) **1 352 194** (51) **F16L 37/084**
- (72) Barker, Malcolm Thomas, 1 Berry Street, Lakefield, 1501 Benoni, ZA
- (11) **1 362 743** (51) **B60R 9/04**
- (72) Binder, Hans, Amselweg 30, 89558 Böhmenkirch, DE
- Binder, Ottmar, Amselweg 32, 89558 Böhmenkirch, DE
- Schabel, Wolfgang, Adlerstrasse 27, 73113 Ottenbach, DE
- Frick, Michael, Rüdernerstrasse 34, 73733 Esslingen, DE
- (11) **1 379 327** (51) **B01J 3/00**
- (72) Karlsruher Institut für Technologie, Kaiserstrasse 12, 76131 Karlsruhe, DE
- (11) **1 417 206** (51) **C07D 413/14**
- (72) BARKOCZY, József, Szirom u. 4-6/B, H-1016 Budapest, HU
- KOTAY NAGY, Péter, Nagymezo u. 73., H-2600 Vác, HU
- SIMIG, Gyula, Hollósy S. u. 25, H-1126 Budapest, HU
- LEVAY, György, Gábor Áron u. 10., H-2092 Budakeszi, HU
- GACSALYI, István, Tároगतó u. 64, H-1021 Budapest, HU
- EGYED, András, Újvidék u. 58, H-1145 Budapest, HU
- RACZNE BAJNOGEL, Judit, Benko I. u. 25, H-1151 Budapest, HU
- PALLAGI, Katalin, Hold u. 25, H-1054 Budapest, HU
- SCHMIDT, Éva, Széher u. 51/B, H-1021 Budapest, HU
- SZENASI, Gábor, Kerék u. 24., H-1035 Budapest, HU
- MIKLOSNE KOVACS, Anikó, Visegrádi út 64., H-1132 Budapest, HU
- WELLMANN, János, Toroczkó u. 12., H-1026 Budapest, HU
- (11) **1 421 938** (51) **A61K 31/409**
- (72) MAEDA, Hiroshi, 21-24, Koto 3-chome, Kumamoto-shi, Kumamoto 862-0909, JP
- SAWA, Tomohiro, Unit of Endogeneous Cancer Risk Factors IARC, 150 course Albert Thomas, F 69008 Lyon, FR
- (11) **1 528 849** (51) **H05K 7/20**
- (72) Naganawa, Takashi, c/o Hitachi Ltd. Intellectual Property Group 12th Floor, Marunouchi Center Building 6-1, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP
- Minamitani, Rintaro, c/o Hitachi Ltd. Intellectual Property Group 12th Floor, Marunouchi Center Building 6-1, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP
- Ohashi, Shigeo, c/o Hitachi Ltd. Intellectual Property Group 12th Floor, Marunouchi Center Building 6-1, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP
- Kondo, Yoshihiro, c/o Hitachi Ltd. Intellectual Property Group 12th Floor, Marunouchi Center Building 6-1, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP
- Suzuki, Osamu, c/o Hitachi Ltd. Intellectual Property Group 12th Floor, Marunouchi Center Building 6-1, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP
- Matsushima, Hitoshi, c/o Hitachi Ltd. Intellectual Property Group 12th Floor, Marunouchi Center Building 6-1, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP
- (11) **1 597 269** (51) **C07K 1/22**
- (72) ANDERSSON, Lars, C., Amersham Biosciences AB Björkgatan 30, S-751 84 Uppsala, SE
- AXEN, Andreas, Amersham Biosciences AB Björkgatan 30, S-751 84 Uppsala, SE
- GEBRU, Tesfai, Amersham Biosciences AB Björkgatan 30, S-751 84 Uppsala, SE
- MALOISEL, Jean-Luc, Amersham Biosciences AB Björkgatan 30, S-751 84 Uppsala, SE
- TEDEBARK, Ulf, Amersham Biosciences AB Björkgatan 30, S-751 84 Uppsala, SE
- (11) **1 614 840** (51) **E05B 65/12**
- (72) Orzech, Udo, Weissdorn Strasse 6, 42549 Velbert, DE
- Kaiser, Hans-Günter, Baracken 4, 42279 Wuppertal, DE
- (11) **1 654 498** (51) **F24C 3/02**
- (72) SOLGAZ Ltd., ul Zielona 2, 58-200 Dzierżoniów, PL
- (11) **1 720 782** (51) **B65G 53/24**
- (72) SUNDHOLM, Göran, Ilmari Kiannon kuja 3, 04310 Tuusula, FI
- (11) **1 787 882** (51) **B60T 13/74**
- (72) Kawahara, Yoshinari, c/o Hitachi, Ltd., Intellectual Property Group 12th Floor, Marunouchi Center Building, 6-1, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP

I.12(10)

- Erfinder
- Inventor
- Inventeur

- (11) **0 971 430** (51) **H01M 10/40**
- (72) AIHARA, Shigeru, c/o Mitsubishi Denki K. K., 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP
- TAKEMURA, Daigo, c/o Mitsubishi Denki K. K., 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP

- Yokoyama, Atsushi, c/o Hitachi, Ltd., Intellectual Property Group 12th Floor, Marunouchi Center Bulding 6-1, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
Kurahagi, Satoru, c/o Hitachi, Ltd., Intellectual Property Group 12th Floor, Marunouchi Center Bulding 6-1, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
Oikawa, Hirotaka, c/o Hitachi, Ltd., Intellectual Property Group 12th Floor, Marunouchi Center Bulding 6-1, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
Hiraku, Kenji, c/o Hitachi, Ltd., Intellectual Property Group 12th Floor, Marunouchi Center Bulding 6-1, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
- (11) **1 803 314** (51) **H04Q 7/36**
(72) ZHANG, Hang, 24 Gardengate Way, Nepean, Ontario K2G 5Z1, CA
FONG, Mo-Han, 1578 Bay Road, L'Original, Ontario KOB 1K0, CA
ZHU, Peiyang, 16 Pebble Creek Crescent, Kanata, Ontario K2M 2L4, CA
TONG, Wen, 12 Whitestone Drive, Ottawa, Ontario K2C 4A7, CA
MA, Jianglei, 3 Bon Echo Crescent, Kanata, Ontario K3M 2W5, CA
- (11) **1 851 236** (51) **C07H 17/00**
(72) CULIC, Ognjen, Prilaz baruna Filipovica 29 GlaxoSmithKline, Zagreb 10000, HR
BOSNAR, Martina, Prilaz baruna Filipovica 29 GlaxoSmithKline, 10000 Zagreb, HR
MARJANOVIC, Nikola, Prilaz baruna Filipovica 29, 10000 Zagreb, HR
JELIC, Dubravko, Prilaz baruna Filipovica 29 GlaxoSmithKline, 10000 Zagreb, HR
ALIHODZIC, Sulejman, Prilaz baruna Filipovica 29 GlaxoSmithKline, 10000 Zagreb, HR
VELA, Vanja, Prilaz baruna Filipovica 29 GlaxoSmithKline, 10000 Zagreb, HR
MARUSIC-ISTUK, Zorica, Prilaz baruna Filipovica 29, 10000 Zagreb, HR
ERAKOVIC, Vesna, Prilaz baruna Filipovica 29 GlaxoSmithKline, 10000 Zagreb, HR
BOSNJAK, Berislav, Prilaz baruna Filipovica 29 GlaxoSmithKline, 10000 Zagreb, HR
HRVACIC, Boska, Prilaz baruna Filipovica 29 GlaxoSmithKline, 10000 Zagreb, HR
TOMASKOVIC, Marija, Prilaz baruna Filipovica 29 GlaxoSmithKline, 10000 Zagreb, HR
MUNIC, Vesna, Prilaz baruna Filipovica 29 GlaxoSmithKline, 10000 Zagreb, HR
IVETIC, Vanesa, Prilaz baruna Filipovica 29 GlaxoSmithKline, 10000 Zagreb, HR
HUTINEC, Antun, Prilaz baruna Filipovica 29 GlaxoSmithKline, 10000 Zagreb, HR
KRAGOL, Goran, Prilaz baruna Filipovica 29 GlaxoSmithKline, 10000 Zagreb, HR
LELJAK, Marija, Prilaz baruna Filipovica 29 GlaxoSmithKline, 10000 Zagreb, HR
- (11) **1 856 862** (51) **H04L 12/28**
(72) NADEAU, Thomas D., 2 Ashbrook Drive, Hampton, New Hampshire 03842, US
SAYEED, Mohammed Azhar, 20 Faulkner Road, Shrewsbury, Massachusetts 01545, US
PIECUCH, Michael T., 5 Briley Place, Nashua, New Hampshire 03063, US
GUICHARD, James N., 41 Rockwood Lane, Groton, Massachusetts 01450, US
VASSEUR, Jean-Philippe, 94 Adams Street, Dunstable, Massachusetts 01827, US
- (11) **1 878 673** (51) **B65G 1/04**
(72) Di Rosa, Gaetano, Via Torino 50, 10025 Pino Torinese (TO), IT
- Patrito, Donato, Via A. Meucci 14, 10040 Leini (TO), IT
- (11) **1 882 581** (51) **B31B 1/90**
(72) Bellmann, Joachim, Strassenbahnring 61, 20251 Hamburg, DE
May, Mathias, Im Hagen 51d, 14532 Kleinmachnow, DE
Lorenz, Harald, Helmstedter Strasse 22, 10717 Berlin, DE
Brooks, Gary, Plot 4, Newlands Road, Riddings Alfreton Derbyshire DE55 4ER, GB
Thompson, Ben, Flat 1, Charnwood House Albert Road, Nottingham NG3 4JD, GB
Shaw, Vince, 29 Shenfield Gardens Rise Park, Nottingham NG5 5BH, GB
- (11) **1 886 602** (51) **A47F 7/02**
(72) Schött Hugo, Lingerizstrasse 22b, 2540 Grenchen, CH
- (11) **1 888 133** (51) **A61L 17/00**
(72) ASPENBERG, Per Vilhelm, Åsgatan 4, S-582 28 Linköping, SE
TENGVALL, Pentti, Nordhemsgatan 66A, S-413 09 Göteborg, SE
PASTERNAK, Björn, Hantverkaregatan 17, S-211 55 Malmö, SE
- (11) **1 899 309** (51) **C07D 277/64**
(72) GARCIA COLLAZO, Ana Maria, Gabriel Lobo 12 5B, 28002 Madrid, ES
KOCH, Eva Kristina, Karo Bio AB, Novum, S-141 57 Huddinge, SE
LOFSTEDT, Anton Joakim, Karo Bio AB, Novum, S-141 57 Huddinge, SE
CHENG, Aiping, Karo Bio AB, Novum, S-141 57 Huddinge, SE
HANSSON, Tomas Fredrik, Karo Bio AB, Novum, S-141 57 Huddinge, SE
ZAMARATSKI, Edouard, Karo Bio AB, Novum, S-141 57 Huddinge, SE
- (11) **1 899 388** (51) **C08F 10/00**
(72) HILLAIRET, Caroline, Chaussée de Bruxelles, 140, B-7061 Casteau, BE
MICHAUD, Guillaume, 13, rue des Canoniers, F-59000 Lille, FR
SIROL, Sabine, Rue I. Vanschepdael 37, B-1440 Wauthier-Braine, BE
- (11) **1 902 074** (51) **C08F 4/622**
(72) HILLAIRET, Caroline, Chaussée de Bruxelles, 140, B-7061 Casteau, BE
MICHAUD, Guillaume, 13, rue des Canoniers, F-59000 Lille, FR
SIROL, Sabine, Rue I. Vanschepdael 37, B-1440 Wauthier-Braine, BE
- (11) **1 910 429** (51) **C08F 10/00**
(72) BOULANGER, Loïse, 14 rue de Norvège, F-54500 Vandoeuvre Les Nancy, FR
LAVASTRE, Olivier, La Mazure, F-35490 Gahard, FR
SIROL, Sabine, Rue I. Vanschepdael 37, B-1440 Wauthier-braine, BE
RAZAVI, Abbas, 35, Domaine De La Brisée, B-7000 Mons, BE
- (11) **1 911 712** (51) **B66B 1/30**
(72) MISHIMA, Koichi, c/o Fuchu Kojo Toshiba Elevator Kabushiki Kaisha 1, Toshibacho, Fuchu-shi, Tokyo 183-8511, JP
- (11) **1 912 638** (51) **A61K 31/20**
(72) PRO PARTS - INVESTIMENTOS E CONSULTORIA LDA, Avenida do Infante, 50 9004-521, Funchal, Madeira, PT
- (11) **1 913 539** (51) **G06Q 30/00**
(72) NISHAR, Dipchand, 1189 Portland Avenue, Los Altos, CA 94024, US
- STETS, Robert, J., 3085 Middlefield Road, Apt. 28, Palo Alto, CA 94306, US
- (11) **1 916 902** (51) **A22C 9/00**
(72) KORTSCHACK, Fritz, Katzwanger Steig 36a, 14089 Berlin, DE
HEINZ, Volker Dr.-Ing., Koppelstrasse 7, 49610 Quakenbrück, DE
TÖPFL, Stefan, Laischaftsstrasse 18, 49080 Osnabrück, DE
- (11) **1 917 305** (51) **C08L 51/00**
(72) STILES, Brad, 2523 Saratoga Drive, League City, TX 77573, US
SOSA, Jose, M., 610 Kingston Court, Deer Park, TX 77536, US
CHEVILLARD, Cyril, 1409 Oak Hollow Drive, Dickinson, TX 77539, US
GRIFFITH, Aron, 19926 Bridgedale Lane, Humble, TX 77338, US
REMIERS, Jay, 408 B Fargo Street, Houston, TX 77006, US
- (11) **1 923 127** (51) **B01F 5/06**
(72) MIYANO, Tatsunosuke GC Corporation, 76-1, Hasunuma-cho, Itabashi-ku, Tokyo 174-8585, JP
TAKAHASHI, Masayuki GC Corporation, 76-1, Hasunuma-cho, Itabashi-ku, Tokyo 174-8585, JP
NOGUCHI, Kazuma Pentel Kabushiki Kaisha S.F., 4-1-8 Yoshi-cho, Soka-city, Saitama, JP
- (11) **1 925 571** (51) **B65G 1/04**
(72) Di Rosa, Gaetano, Via Torino 50, 10025 Pino Torinese TO, IT
Patrito, Donato, Via A. Meucci 14, 10040 Leini (TO), IT
- (11) **1 937 713** (51) **C07K 14/415**
(72) Kjellbom, Per, Söderäng, Mårtens Fäläd 102, 225 92 Lund, SE
Hedftalk, Kristina, Iskällareliden 3B, 416 55 Göteborg, SE
Törnroth, Susanna, Norra Ågatan 5E, 416 49 Göteborg, SE
Karlssoon, Maria, 2 Peddie Street, Flat 1A, Dundee DD1 5LS, GB
Johansson, Urban, Skyttelinjen 115, 226 49 Lund, SE
Neutze, Richard, Hagenstationsväg 22, 426 71 Västra Frölunda, SE
- (11) **1 952 988** (51) **B41J 2/005**
(72) Sugahara, Hiroto, c/o Brother Kogyo K.K. Technology Planning & IP Dept. 1-1, Kawagishi 1-chome Mizuho-ku, Nagoya-shi Aichi-ken 467-8562, JP
- (11) **1 963 210** (51) **B65G 1/00**
(72) LUTZ, Eric, Birkenweg 9, 7324 Vilters, CH
- (11) **1 971 741** (51) **E05D 15/30**
(72) EDWARDS, Christopher, 16 Gabriel Court, Leeds LS10 1DH, GB
ROGERS, John, 5 Birdlip Grove Quinton Birmingham, B32 1ER, GB
GOKHALE, Neil, 20 Chadwick Street Marple Stockport, SK6 7AX, GB
CHANG, Edward, 17 Cow Heys Dalton Huddersfield, HD5 9RG, GB
- (11) **1 972 567** (51) **B65D 6/18**
(72) Schmidt-Morgenroth, Edouard, 158A la chapelle, 68910 Labaroche, FR
Jay, Daniel, 5, route de Tannach, 68370 Orbey, FR
- (11) **1 977 134** (51) **F16D 65/21**
(72) BAUMGARTNER, Johann, Thonstetten 35, 85368 Moosburg, DE

- TRIMPE, Robert, Gänzerberg 15, 82234 Wessling, DE
GRUBER, Robert, Sudhausweg 6, 53539 Pfaffing, DE
GEISSLER, Steffen, Kastanienweg 3, 85399 Hallbergmoos, DE
PERICEVIC, Aleksandar, Artilleriestr. 7, 80636 München, DE
SEIDENSCHWANG, Matthias, Klugstrasse 156, 80367 München, DE
- (11) **1 991 571** (51) **C07K 14/435**
(72) NABEL, Gary, J., 2520 30th Street, NW, Washington, District Of Columbia 20008, US
KONG, Wing-pui, 13308 Copper Ridge Road, Germantown, Maryland 20874, US
YANG, Zhi-yong, 10004 Penfold CT, Potosi, Maryland 20854, US
- (11) **1 993 151** (51) **H01L 33/00**
(72) Takasu, Isao, c/o Intellectual Property Division Toshiba Corp. 1-1 Shibaura 1-Chome, Minato-ku, TOKYO, JP
Nomura, Yuko, c/o Intellectual Property Division Toshiba Corporation 1-1 Shibaura 1-Chome Minato-ku, TOKYO, JP
Hioki, Tsuyoshi, c/o Intellectual Property Division Toshiba Corporation 1-1 Shibaura 1-Chome Minato-ku, TOKYO, JP
Amemiya, Isao, c/o Intellectual Property Division Toshiba Corporation 1-1 Shibaura 1-Chome Minato-ku, TOKYO, JP
Abe, Kazuhide, c/o Intellectual Property Division Toshiba Corporation 1-1 Chibaura 1-Chome Minato-ku, TOKYO, JP
- (11) **1 994 006** (51) **C07D 217/26**
(72) HILLAIRET, Caroline, Rue du nouveau Monde, 64, B-7060 Soignies, BE
MICHAUD, Guillaume, 13 rue des Canoniers, F-59000 Lille, FR
SIROL, Sabine, rue I. Vanschedael 37, B-1440 Wauthier-braine, BE
- (11) **1 994 040** (51) **C07F 9/535**
(72) HILLAIRET, Caroline, Rue du Nouveau Monde, 64, B-7060 Soignies, BE
MICHAUD, Guillaume, 13, rue des Canoniers, F-59000 Lille, FR
SIROL, Sabine, Rue I. Vanschedael 37, B-1440 Wauthier-braine, BE
- (11) **1 999 168** (51) **C08F 10/02**
(72) DAMS, Mieke, Meidoornstraat 45, B-2440 Geel, BE
SIRAUX, Daniel, Rue des Prés Mercq 18, B-7062 Naast, BE
- (11) **2 001 589** (51) **B01J 21/00**
(72) TIAN, Jun, 3331 Luella Boulevard, Apt. No. 3306, LaPorte, TX 77571, US
GAUTHIER, William, Acacialaan 8b, B-1560 Hoeilaart, BE
THORMAN, Joseph, 1641 Tuam St., Houston, TX77004, US
HENRY, Shady, 2009 Harbour Cove Drive, Seabrook, TX 77586, US
- (11) **2 005 196** (51) **G01N 35/10**
(72) GORKA, Günther, Robert-Koch-Str.38, 65520 Bad Camberg, DE
- (11) **2 007 216** (51) **A23G 3/34**
(72) PERRY, Matthew, D., 10 Argyle Crescent, Ballarat, VIC 3350, AU
ABENE, Thomas, 3 Deer Court, Chester, NJ 07930, US
ORNELAZ, Richard, D., 11341 Covey Point Lane, Frisco, TX 75035, US
- (11) **2 010 550** (51) **C07F 11/00**
(72) HILLAIRET, Caroline, Rue du Nouveau Monde, 64, 7060 Soignies, BE
MICHAUD, Guillaume, 13, rue des Canoniers, 59000 Lille, FR
SIROL, Sabine, rue I. Vanschedael 37, 1440 Wauthier-Braine, BE
- (11) **2 020 349** (51) **B60S 1/08**
(72) Ishiyone, Naoki, c/o Honda R&D Co., Ltd. 4-1, Chuo 1-chome, Wako-shi Saitama, 351-0193, JP
Yamaoka, Koji, c/o Honda R&D Co., Ltd. 4-1, Chuo 1-chome, Wako-shi Saitama, 351-0193, JP
Yamazaki, Masayuki, c/o Honda R&D Co., Ltd. 4-1, Chuo 1-chome, Wako-shi Saitama, 351-0193, JP
- (11) **2 023 297** (51) **G06T 15/70**
(72) Kuo, Chung An, No. 618, Shio Tsai Rd., Yang Mei, Taoyuan Taiwan 326, TW
Kuo, Feng Chou, No. 618, Shio Tsai Rd., Yang Mei, Taoyuan Taiwan 326, TW
Chen, Pei-Chao, No. 618, Shio Tsai Rd., Yang Mei, Taoyuan Taiwan 326, TW
Wang, Mao-Jiun, No. 101, Sec. 2, Kuang-Fu Road, Hsinchu Taiwan 30013, TW
Kuo, Chien-Fu, 5F., No. 38-1, Fujhong St., South District, Taichung City 402, TW
Lee, Hsu, No. 179, Changcing E. St., Yangmei Township Taoyuan County 32660, TW
Chang, Shao-Wen, No. 101, Sec. 2, Kuang-Fu Road, Hsinchu Taiwan 30013, TW
- (11) **2 024 382** (51) **C07H 23/00**
(72) FLEURY, Etienne, 26 rue Tailleped, 69540 Irigny, FR
HALILA, Sami, Résidence Plein Soleil 147 rue Maréchal de Lattre de Tassigny, 38340 Voreppe, FR
DRIGUEZ, Hugues, 1 rue de la Paix, 38000 Grenoble, FR
COTTAZ, Sylvain, Route du Villard, 38320 Herbays, FR
HAMAIDE, Thierry, 11 Jardins de Saint Benoit, 38200 Vienne, FR
FORT, Sébastien, 55 chemin du Parc, 38410 Uriage, FR
- (11) **2 027 947** (51) **B21C 1/00**
(72) Ammannati, Niccolo, Viale Cesare Battisti, 14, 55052 Fornaci di Barga, IT
Martellucci, Elena, Via della Loppora, 7, 55052 Fornaci di Barga, IT
Montessoro, Claudio, Via Cassano, 84, 15067 Novi Ligure, IT
- (11) **2 029 631** (51) **C08F 4/80**
(72) REVAULT, Cyril, 35 résidence Elysée 2, F-78170 La Celle Saint Cloud, FR
LAVASTRE, Olivier, La Mazure, F-35490 Gahard, FR
SIROL, Sabine, rue du Genestier 4, 7060 Horrués, BE
- (11) **2 035 543** (51) **C12N 1/20**
(72) MIKKELSEN, Marie, Just, Stenløsevej 52, DK-2700 Brønshøj, DK
AHRING, Birgitte, Kiær, Fruerhøj 43, DK-2970 Hørsholm, DK
GEORGIEVA, Tania Ivanova, Vangede Bygade 82, 1., 2820 Gentofte, DK
- (11) **2 038 838** (51) **G06Q 50/00**
(72) GONEN, Ron, 129 West 75th Street, No. 1R, New York, NY 10023, US
- (11) **2 046 368** (51) **A61K 38/46**
(72) LANDRY, Donald, 29 Claremont Avenue Apartment 2-South, New York, NY 10027, US
ZHAN, Chang-Guo, 2193 Allegheny Way, Lexington, KY 40523, US
WOODS, James, H., Department Of Pharmacology University Of Michigan Medical School, 1301 MSRB III, Ann Arbor, MI 48109, US
SUNAHARA, Roger, 1130 Olivia Avenue, Ann Arbor, MI 48104, US
NARASIMHAN, Diwahaar, L., 6231 Brant Lane, Ypsilanti, MI 48197, US
MACDONALD, Joanne, 145 Seaman Avenue Apartment 3G, New York, NY 10034, US
YANG, Victor, 3629 Tanglewood Drive, Ann Arbor, MI 48105, US
KO, Mei-Chuan, Holden, Department Of Pharmacology University Of Michigan Medical School, 1301 MSRB III, Ann Arbor, MI 48109-0632, US
DENG, Shi-Xian, 34 Odgen Avenue, White Plains, NY 10605, US
TESMER, John, J., 2450 Adare Road, Ann Arbor, MI 48104, US
LEE, Tien-Yi, 2222 Fuller Court nr. 204A, Ann Arbor, MI 48105, US
KWON, Young, Min, 3660 Ranchero Dr. 203, Ann Arbor, MI 48108, US
GAO, Daquan, 3929 Stonyrun Drive, Louisville, KY 40220, US
- (11) **2 046 841** (51) **C08F 4/622**
(72) BOULANGER, Loïse, 14 rue de Norvège, F-54500 Vandoeuvre Les Nancy, FR
LAVASTRE, Olivier, La Mazure, 35490 Gahard, FR
- (11) **2 050 903** (51) **E05B 65/12**
(72) Orzech, Udo, Weißdorn Straße 6, 42549 Velbert, DE
Kamps, Rolf, Jägerhofstrasse 80, 42119 Wuppertal, DE
Kaiser, Hans-Günter, Bracken 4, 42279 Wuppertal, DE
Berghahn, Jörg, Alter Schulgarten 11, 45892 Gelsenkirchen, DE
Ruppach, Dirk, Bunsenstrasse 19, 44793 Bochum, DE
- (11) **2 054 152** (51) **B01J 21/04**
(72) WÖLK, Hans-Jörg, Am salzstadel 7, 83022 Rosenheim, DE
BURGFELS, Götz, Marienbader Strasse 13, 83043 Bad Aibling, DE
POLIER, Siegfried, , verstorben, DE
- (11) **2 056 997** (51) **B28B 7/38**
(72) PACE, Jessica Ann, 21001 State Route 739, Raymond, OH 43067-9705, US
FUJIWARA, Naoto, 21001 State Route 739, Raymond, OH 43067-9705, US
COPELAND, Todd Stephen, c/o Honda Patents & Technologies North America, LLC 21001 State Route 739 , Raymond, Ohio 43067-9705, US
MCENHILL, Corey Scott, 21001 State Route 739, Raymond, OH 43067-9705, US
- (11) **2 057 627** (51) **G11B 5/09**
(72) RASKIN, Oliver, 109 Bartlett Street, No. 302, San Francisco, CA 94110, US
KALABOUKIS, Chris, 110 Oak Rim Court, 4, Los Gatos, CA 95032, US
MARTINEZ, Ron, 2679 Sacramento Street, San Francisco, CA 94115, US
- (11) **2 059 279** (51) **A61M 1/36**
(72) GRONAU, Sören, Bahnhofstrasse 53, 64569 Nauheim, DE

- HÄCKER, Jürgen, Stabelsteiner Weg 34, 61267 Neu-Anspach, DE
GÜNTHER, Götz, Steinstrasse 15, 61440 Oberursel, DE
FISCHER, Max, Eppsteiner Strasse 34, 60323 Frankfurt am Main, DE
NOACK, Joachim, Rhönblick 1 1/2, 97616 Bad Neustadt, DE
- (11) **2 061 009** (51) **G06T 7/20**
(72) Iwasaki, Masahiro, c/o Panasonic Corporation IP Development Company 7F Twin 21 OB Panasonic Tower 2-1-61 Shiromi Chuoku, Osaka-shi 571-8501, JP
Thayananthan, Arasanathan, 89 Collinwood Gardens, Ilford, Essex IG5 0AN, GB
Cipolla, Roberto, c/o Department of Engineering University of Cambridge Trumpington Street, Cambridge, Cambridgeshire CB2 1PZ, GB
- (11) **2 061 770** (51) **C07D 239/22**
(72) HUPE, Eike, M 7.2, 68161 Mannheim, DE
SEITZ, Thomas, Emil-Nolde-Str. 10, 68519 Viernheim, DE
WITSCHHEL, Matthias, Höhenweg 12b, 67098 Bad Dürkheim, DE
SONG, Dschun, Eichendorffstr. 15a, 68167 Mannheim, DE
MOBERG, William Karl, Meckenheimer Strasse 34, 67454 Hassloch, DE
PARRA RAPADO, Liliana, Walthers-Blumenstock-Str. 22, 77654 Offenburg, DE
STELZER, Frank, Ida-Dehmel-Ring 40, 68309 Mannheim, DE
VESCOVI, Andrea, Carrer Ali Bei 5, 3°, 2a, 08010 Barcelona, ES
NEWTON, Trevor William, Neubergerstr. 30, 67435 Neustadt, DE
REINHARD, Robert, Berwartsteinstr. 6, 67117 Limburgerhof, DE
GROSSMANN, Klaus, Mainstr. 1, 67141 Neuhofen, DE
EHRHARDT, Thomas, Maulbronner Hof 49, 67346 Speyer, DE
RACK, Michael, Hildastr. 11/1, 69214 Eppenheim, DE
KIBLER, Elmar, Im Wachtelschlag 13, 67454 Hassloch, DE
SIEVERNICH, Bernd, Bertolt-Brecht-Str. 18a, 67454 Hassloch, DE
- (11) **2 061 787** (51) **C07D 417/04**
(72) WANG, Tiansheng, 2 Dunbar Way, Concord, MA 01742, US
GREEN, Jeremy, 125 Lincoln Wood Road, Waltham, MA 02451, US
CORNEBISE, Mark, 70 Ralph Street, Watertown, MA 02472, US
LEDFORD, Brian, 66 Lord Street, Attleboro, MA 02703, US
PARSONS, Jonathan, 11 Russell Terrace, Unit 1, Arlington, MA 02474, US
TANNER, Adam, Unit 88 Milton Park, Abingdon, Oxfordshire OX14 4RY, GB
WESTCOTT, James, Unit 88 Milton Park, Abingdon, Oxfordshire OX14 4RY, GB
- (11) **2 063 606** (51) **H04L 29/06**
(72) Rotsten, Kirsi, Paimentie 5, 01900 Nurmi-järvi, FI
Erzsebet, Erdei, Sziv 18. III. em. 21/A, 1063, Budapest, HU
Hongisto, Jukka, Revontulentie 2 o 47, 00740, Helsinki, FI
Honkasalo, Zhi-Chun, Kypyläntie 4B, 02700, Kauniainen, FI
Huotari, Seppo, Harakantie 5 A 1, 02650, Espoo, FI
Räsänen, Juha A., Sinirinnantie 21, 02660, Espoo, FI
- Lahtinen, Lauri, Leipurinkuja 1 B 17, 02650, Espoo, FI
Poikselkä, Miikka, Ansatie 10B, 02940, Espoo, FI
Vimpari, Markku, Kummelitie 9, 90540, Oulu, FI
Sugar, Robert, Szürkebegy utca 19., 1173, Budapest, HU
Stura, Marco, Reg. Patri' 5, 10010, Rueglio (TO), IT
Koskinen, Juha- Pekka, Heinäjoenkatu 13, 13210 Hämeenlinna, FI
Närhi, Anne, Väliälönkuja 8 A 5, 33400 Tampere, FI
Bertenyi, Balazs, Nagyszalonta 6, 1118, Budapest, HU
Carrion-Rodrigo, Immaculada, 3628 Caminito Carmel Landing, San Diego, CA 92130, US
- (11) **2 065 844** (51) **G06Q 10/00**
(72) Michael Heinz, Bruckbergweg 9, 5700 Zell am See, AT
- (11) **2 074 641** (51) **H01G 4/005**
(72) FARCY, Alexis, 4, Rue du Crest, F-73490 La Ravoire, FR
THOMAS, Maryline, 10, avenue de la Cigale, F-92600 Asnières sur Seine, FR
TORRES, Joaquin, 236, Chemin Fiancey, F-38950 Saint Martin Le Vinoux, FR
CHHUN, Sonarith, Nxp B.v. High Tech Campus 60, NL-5656 Ag Eindhoven, NL
GOSSET, Laurent-Georges, Nxp B.v. High Tech Campus 60, NL-5656 Ag Eindhoven, NL
- (11) **2 074 736** (51) **H04L 7/00**
(72) KIM, Pan-Soo, 113-1203 Nareumae Apt., 55 Gajang-dong Seo-gu, Daejeon 302-804, KR
KIM, Tae-Hoon, 324-130, Mok 3-dong Yangcheon-gu, Seoul 158-805, KR
LEE, In-Ki, 40-27, Oncheon 1-dong Dongnae-gu, Busan 607-061, KR
CHANG, Dae-Ig, 105-1303 Mujigae Apt. Wolpyeong-dong Seo-gu, Daejeon 302-280, KR
OH, Deock-Gil, 113-706 Clover Apt. Dunsandong Seo-gu, Daejeon 302-120, KR
CORAZZA, Giovanni E., via Guglielmini, 6, 40137 Bologna, IT
PEDONE, Raffaella, Piazza Belluno, 5, 40139 Bologna, IT
VILLANTI, Marco, via Castiglione 93, 40136 Bologna, IT
- (11) **2 076 264** (51) **A61K 31/496**
(72) LI, Guolin, 10 Rolling Ridge Road, Apt. C, Montvale, NJ 07645, US
FATHI, Reza, 88 N. Franklin Tpk, Hohokus, NJ 07423, US
YANG, Zhen, 52 Jemco Place, Ridgewood, NJ 07450, US
LIAO, Yun, 97 Rock Road, Right Side Apt., Glenrock, NJ 07452, US
ZHU, Qiang, 15 Q Reading Road, Edison, NJ 08817, US
LAM, Angela, 1353 Selden Place, Fort Lee, NJ 07024, US
SANDRASAGRA, Anthony, 60 Springwood Court, Princeton, NJ 08640, US
NAWOSCHIK, Kenneth, 8 Anthony Drive, Spring Valley, NY 10977, US
CHO, Hyun-Joon, 2 Anthony Drive, Spring Valley, NY 10977, US
CAO, Jie, 21 Bloomingdale Road, White Plains, NY 10605, US
WU, Ruoqu, 13 De Noyelles Cir., Garnerville, NY 10923, US
WOBBE, C., Richard, 17 John Poulter Road, Lexington, MA 02421, US
- LIU, Yixin, c/o Presidio Pharmaceuticals, Inc. 1700 Owens Street, Suite 585, San Francisco, CA 94158, US
- (11) **2 077 730** (51) **A23L 1/39**
(72) ACHTERKAMP, Georg, Unilever Thai Trading Ltd, SCB Park Plaza Tower 9th Floor, Bangkok, TH
ACKERMANN, Dieter Kurt Karl, Unilever Bestfoods Deutschland GmbH Knorrstrasse 1, 74074 Heilbronn, DE
INOUE, Chiharu, Unilever R & D Vlaardingen B.V. Olivier van Noortlaan 120, NL-3133 AT Vlaardingen, NL
KOHLLUS, Reinhard, Unilever Bestfoods Deutschland GmbH Knorrstrasse 1, 74074 Heilbronn, DE
KUHN, Matthias, Unilever Bestfoods Deutschland GmbH Knorrstrasse 1, 74074 Heilbronn, DE
- (11) **2 080 807** (51) **C12P 7/62**
(72) Thum, Oliver Dr., Meygner Busch 14, 40880 Ratingen, DE
Hilthaus, Lutz Dr., Koitenhäger Landstraße 17b, 17491 Greifswald, DE
Liese, Andreas Prof. Dr., Hainholzweg 153, 21077 Hamburg, DE
- (11) **2 082 053** (51) **C12P 7/64**
(72) RADIANTINGTYAS, Helia, 675 Waverley Street, Palo Alto, CA 94301, US
BURJA, Adam, M., 675 Waverley Street, Palo Alto, CA 94301, US
BARROW, Colin, James, 404 Francklyn Street, Halifax, Nova Scotia B3H 1A8, CA
- (11) **2 083 368** (51) **G06F 19/00**
(72) Suffin, Stephen C., 13151 Chandler Boulevard, Sherman Oaks, CA 91401, US
Emory, W. Hamlin, 2222 Avenues of the Stars East Tower, Suite 2104, Los Angeles, CA 90067, US
- (11) **2 083 990** (51) **B29C 51/00**
(72) MCLEOD, Michael, 1810 Park Oaks Drive, Kemah, TX 77565-8135, US
GUENTHER, Gerhard, 501 Baywood Drive, Seabrook, TX 77586, US
HOESING, Shannon B., 146 Fairfield Lane, Louisville, CO 80027, US
- (11) **2 084 651** (51) **G06K 9/00**
(72) BENHAMMOU, Daniel Jacques, 2110 East 16th Street, Newport Beach, California 92663, US
- (11) **2 087 199** (51) **E21B 33/12**
(72) ALLISON, David B., 4520 Ashland, Duncan, OK 73533, US
WEBB, Alan B., 812 Thomas Crossing Drive, Burleson, TX 76028, US
STREICH, Steven G., 1701 Parkwood Drive, Duncan, OK 73533, US
CHALKER, Christopher J., 5 Midmar Walk, Kingswells, Aberdeen AB15 8FB, GB
SOLHAUG, Kristian, Djupadalstunet 45, 4026 Hafsrjord, NO
- (11) **2 087 657** (51) **H04L 12/50**
(72) LAWRENCE, Joseph, 2989 Tin Cup, Boulder, CO 80305, US
GIBBINGS, Christopher, 3074 West 113th Court, Unit D, Westminster, CO 80031, US
COMSTEDT, Niclas, 2140 Newton Street, Denver, Colorado 80211, US
EL-AAWAR, Nassar, 466 South Downing Street, Denver, CO 80209, US
- (11) **2 087 664** (51) **H04L 12/56**
(72) LAWRENCE, Joseph, 2989 Tin Cup, Boulder, CO 80305, US

- EL-AAWAR, Nassar, 466 South Downing Street, Denver, CO 80209, US
LOHER, Darren, 6554 Orion Court, Arvada, CO 80007, US
WHITE, Stephen Craig, 22 Edgework Crescent, London NW4 4HG, GB
ALCALA, Raoul, 986 Monroe Way, Superior, CO 80027, US
COMSTEDT, Niclas, 2140 Newton Street, Denver, CO 80211, US
- (11) **2 087 786** (51) **A01K 1/015**
(72) Ertel, Thomas, Über dem Gericht 42, 37603 Holzminden, DE
Weber-Monecke, Johannes, Steinweg 3, 57627 Hachenburg, DE
- (11) **2 088 397** (51) **G01D 5/14**
(72) ABE, Fumihiko, The Furukawa Electric Co., Ltd. 2-3, Marunouchi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 1008322, JP
TANAKA, Kengo, The Furukawa Electric Co., Ltd. 2-3, Marunouchi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 1008322, JP
JIN, Dongzhi, Furukawa Electric Co., Ltd. c/o intellectual Property Division 2-3, Marunouchi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8322, JP
- (11) **2 089 399** (51) **C07F 7/00**
(72) MICHAUD, Guillaume, 13, rue des Canoniers, 59000 Lille, FR
HILLAIRET, Caroline, Rue du Nouveau Monde, 64, 7060 Soignies, BE
SIROL, Sabine, rue I. Vanschepdael 37, 1440 Wauthier-Braine, BE
- (11) **2 089 406** (51) **C07F 19/00**
(72) HILLAIRET, Caroline, Rue du Nouveau Monde, 64, 7060 Soignies, BE
MICHAUD, Guillaume, 13 rue des Canoniers, 59000 Lille, FR
SIROL, Sabine, rue I. Vanschepdael 37, 1440 Wauthier-braine, BE
- (11) **2 090 503** (51) **B62J 25/00**
(72) Ko, Shih-Chih, c/o Alfred Lei Suite 152 23 King St., Cambridge CB11 AH, GB
Lee, Hsin-Hsing, c/o Alfred LEI Suite 152 23 King Street, Cambridge CB11AH, GB
- (11) **2 091 449** (51) **A61B 17/70**
(72) BEGER, Jens, Schlehenweg 7, 78532 Tuttingen, DE
SCHNEID, Susanne, Bonifaz-Locher-Weg 12, 88400 Biberach, DE
- (11) **2 092 824** (51) **A01N 43/56**
(72) Müller, Michael Dr., Karl-Jaspers-Str. 26, 40595 Düsseldorf, DE
Schwarz, Hans-Georg Dr., Wolfhagener Str. 3, 40764 Langenfeld, DE
Wiese, Welf Burkhard Dr., Von-Kniprode-Weg 9b, 40764 Langenfeld, DE
Wroblowsky, Heinz-Juergen Dr., Virneburgstr. 73, 40764 Langenfeld, DE
Arnold, Christian Dr., Pastor-Löh-Strasse 42, 40764 Langenfeld, DE
Dahmen, Peter Dr., Altebrücker Str. 61, 41470 Neuss, DE
Franken, Eva-Maria Dr., 16, rue Jean-Marie Leclair, 69009 Lyon, FR
Malsam, Olga Dr., Vor dem Klosterhof 19, 51503 Rösrath, DE
Voerste, Arnd Dr., Mozartstr. 3-5, 50674 Köln, DE
- (11) **2 092 986** (51) **B05B 11/00**
(72) Law, Brian R., 11 Meadhurst Road, Leicester, LE3 6FR, GB
- Spencer, Jeffrey William, 5 Harene Crescent Leicester Forest East, Leicester, LE3 3HS, GB
Rohr, Robert D., 5343 S. Country Road 1100 East, LaOtto, IN 46763, US
Pritchett, David J., 14 Windermere Avenue Ashby de la Zouch, Leicestershire, LE65 1FA, GB
- (11) **2 094 102** (51) **A23G 3/00**
(72) GRAHAM, David Wallace, 2112 Cedar Circle, Carrollton, TX 75006, US
MCCALL, Carol, 7817 Rocky Mountain Lane, Mckinney, TX 75070, US
RAO, V.n. Mohan, 3609 Whitehaven Drive, Plano, TX 75093, US
SULLIVAN, Scott, 5317 Shoshone Drive, Frisco, TX 75034, US
- (11) **2 094 195** (51) **A61F 2/30**
(72) TEBBE, Shawn, 2022 Estero Street, Ocean-side, CA 92054, US
ALTARAC, Moti, 67 Coriander, Irvine, CA 92603, US
KIM, Daniel H., 156 Pacchetti Way, Mountain View, California 94040, US
- (11) **2 094 941** (51) **E21B 33/00**
(72) ESMail, Omar Jubran, c/o Saudi Aramco PO Box 8359, Dhahran 31311, SA
- (11) **2 095 229** (51) **G06F 9/455**
(72) UNGER, Robert, Allan, 2072 Vista Hermosa Way, El Cajon, CA 92019, US
- (11) **2 095 310** (51) **G06Q 20/00**
(72) RAMSDALE, David, 525 Collins Street, Melbourne, VIC 3000, AU
DENNETT, Robert, Level 6 71 Macquarie Street, Circular Quay East NSW 2000, AU
DOMPIETRO, Gino, 68 Regent Street, Elstermwick, Victoria 3185, AU
- (11) **2 095 637** (51) **H04N 7/12**
(72) PARK, Jong-Seok, LG Electronics Inc. IP Group 642 Jinpyoung-dong Gumi-city, Gyoungsangbuk-do 730-727, KR
- (11) **2 095 670** (51) **H04W 4/00**
(72) BRENNER, Jörg, Groothoffgasse 10, 22303 Hamburg, DE
BECKMANN, Steffen, Heitmannshausen 76 A, 21614 Buxtehude, DE
CRAMER, Carl Mathias, Alter Postweg 13, 24558 Henstedt-Ulzburg, DE
DORN, Aleksej, Grenzweg 6b, 21244 Buchholz i. d. N., DE
WOLFF, Florian, Braunlager Weg 1, 22459 Hamburg, DE
- (11) **2 097 240** (51) **B29C 47/00**
(72) GUENTHER, Gerhard, 3819 Partridgeberry Court, Houston, TX 77059, US
NAIRN, Lea, Ann, 603 Biscayne Bend Lane, League City, TX 77573-6219, US
CLARK, Curtis, D., 3123 Moonlit Lake Circle, League City, TX 77573, US
- (11) **2 097 536** (51) **C12Q 1/34**
(72) SPINALE, Francis G., 1459 Cecilia Drive, Charleston, SC 29407, US
STROUD, Robert, 447 Springfield Dr., Mt. Pleasant, SC 29464, US
LOOPER, Michael, 323 Lakeside Drive, Mount Pleasant, SC 29464, US
DESCHAMPS, Anne, 130 Rollins Avenue, Apt 205, Rockville, MD 20852, US
- (11) **2 097 582** (51) **D21B 1/16**
(72) HÄRKONEN, Esko, Jauhokalliontie 1 E 14, FI-87200 Kajaani, FI
TIENVIERI, Taisto, Lempääläntie 41 A 11, FI-37630 Valkeakoski, FI
- LEHTO, Jouko H, Puolukkakatu 9, FI-53500 Lappeenranta, FI
GUMMERUS, Markku, Parkanonkatu 23 D 23, FI-33720 Tampere, FI
ÖRSÄ, Folke, Utrasaarentie 223, FI-53400 Lappeenranta, FI
PIRINEN, Liisa, Ketorinne 5, FI-37630 Valk-eakoski, FI
PIIRAINEN, Mia, Ollinniementie 214, FI-87970 Jormua, FI
HOSTACHY, Jean-Cristophe, 99, rue du Prieure, F-69440 Taluyers, FR
KOCIMSKI, Serge, 83 route de Nice, 06910 Roquesteron, FR
BILLING, Ernst-Martin, Pievitstr. 14, 32130 Enger, DE
- (11) **2 097 693** (51) **F25D 17/06**
(72) YOON, Chan-Mun, Research Laboratory, Digital Appliance Company, LG Electronics 391-2, Gaeumjeong-dong Changvon-shi, Gyeongsangnam-do 641-711, KR
- (11) **2 098 387** (51) **B62D 7/15**
(72) Rouxel, Antoine, 6 allée des Bangards, 54600 Villers Les Nancy, FR
Desreumaux, Yann, 38 avenue de l'Europe, 54520 Laxou, FR
- (11) **2 099 086** (51) **H01M 4/04**
(72) Kanamura, Kiyoshi, c/o Tokyo Metropolitan University, 1-1 Minami-Osawa, Hachioji-shi, Tokyo 192-0397, JP
Hara, Masanori, c/o Kanamura Office on Research Div.Chem. Urban Environmental Science Tokyo Metropolitan University 1-1 Minami-Osawa, Hachioji-shi, Tokyo 192-0397, JP
Okuda, Sayaka, c/o Kanamura Office on Research Div.Chem. Faculty of Urban Environmental Science Tokyo Metropolitan University 1-1 Minami-Osawa, Hachioji-shi, Tokyo 192-0397, JP
Yamamoto, Kazuhiro, NGK Insulators, Ltd., 2-56 Suda-cho, Mizuho-ku, Nagoya City, Aichi-ken, 467-8530, JP
Sato, Yosuke, NGK Insulators, Ltd., 2-56 Suda-cho, Mizuho-ku, Nagoya City, Aichi-ken, 467-8530, JP
- (11) **2 099 087** (51) **H01M 4/04**
(72) Kanamura, Kiyoshi, c/o Tokyo Metropolitan University, 1-1 Minami-Osawa, Hachioji-shi, Tokyo 192-0397, JP
Hara, Masanori, c/o Kanamura Office on Research Div.Chem. Faculty of Urban Environmental Science Tokyo Metropolitan University, 1-1 Minami-Osawa, Hachioji-shi, Tokyo 192-0397, JP
Kaeriyama, Atsushi, c/o Tokyo Metropolitan University, 1-1 Minami-Osawa, Hachioji-shi, Tokyo 192-0397, JP
Sato, Yosuke, c/o NGK Insulators, Ltd., 2-56 Suda-cho, Mizuho-ku, Nagoya City, Aichi-ken 467-8530, JP
Yoshida, Toshihiro, c/o NGK Insulators, Ltd., 2-56 Suda-cho, Mizuho-ku, Nagoya City, Aichi-ken 467-8530, JP
- (11) **2 099 398** (51) **A61F 5/56**
(72) HEGDE, Anant V., 1115 Silver Maple Lane, Hayward, California 94544, US
HALLSTEN, Casidy, 617H Woodside Way, San Mateo, California 94401, US
YUNG, Charisse, 13880 Campo Vista Lane, Los Altos Hills, California 94022, US
BHAT, Nikhil D., 2942 Cheswycke Terrace 357, Fremont, California 94536, US
CHOI, George Yoseung, 855 Sharon Park Drive, Menlo Park California 94025, US

- (11) **2 100 014** (51) **F02B 23/06**
(72) EISMARK, Jan, Silverkällgatan 4, S-414 72 Göteborg, SE
BALTHASAR, Michael, Doktor Wengbergs-gata 20, S-413 25 Göteborg, SE
- (11) **2 100 594** (51) **A61K 8/97**
(72) Schmaus, Gerhard, Herrenburgstr. 29, 37671 Hörter, DE
Franke, Helge, Dresdener Str. 23, 64807 Dieburg, DE
Lange, Sabine, Danziger Str. 20, 37603 Holzminden, DE
- (11) **2 100 915** (51) **C08J 9/28**
(72) SAJIKI, Toshinobu, JMS Co., Ltd 12-17, Kako-machi, Naka-ku, Hiroshima-shi, Hiroshima 730-8652, JP
HIRAI, Satoshi, JMS Co., Ltd. 12-17, Kako-machi, Naka-ku, Hiroshima-shi, Hiroshima 730-8652, JP
- (11) **2 101 174** (51) **G01N 33/543**
(72) Edwards, Brooks, 269 Huron Street N°6, Cambridge, 01238 MA, US
Geiser, Timothy, 525 Dorchester Road, San Mateo, 94402 CA, US
Menchen, Steven, 786 Vanda Way, Fremont, 94536 CA, US
Sparks, Alison, 325 Johnson Street, North Andover, 01845 MA, US
Voyta, John, 99 Maynard Farm Road, Sudbury, 01776 MA, US
- (11) **2 102 167** (51) **C07D 231/38**
(72) BILLEN, Denis, Pfizer Global Research and Development Ramsgate Road, Sandwich Kent CT13 9NJ, GB
BOYLE, Jessica, Pfizer Global Research and Development Ramsgate Road, Sandwich Kent CT13 9NJ, GB
CRITCHER, Douglas James, Pfizer Global Research and Development Ramsgate Road, Sandwich Kent CT13 9NJ, GB
GETHIN, David Morris, 125 Athelstan Road, Faversham Kent ME13 8QW, GB
HALL, Kim Thomas, Pfizer Global Research and Development Ramsgate Road, Sandwich Kent CT13 9NJ, GB
KYNE, Graham Michael, Pfizer Global Research and Development Ramsgate Road, Sandwich Kent CT13 9NJ, GB
- (11) **2 102 184** (51) **C07D 333/76**
(72) RAHMAN, M. Dalil, 62 Concord Ridge Road, Flemington, NJ 08822, US
RENTKIEWICZ, David L., 203 Magie Avenue, Roselle Park, NJ 07204, US
- (11) **2 102 200** (51) **C07D 453/02**
(72) PUIG SERRANO, Jordi, c/Montnegre,11, 2nd, 3th, 17006 Girona, ES
SANCHEZ, Laura, c/Ribera d'Ebre, 6, 17455 Caldes de Malavella, Girona, ES
MASLLORENS, Ester, c/Maajor, 22, 17457 Riudellots De La Selva, Girona, ES
AUGER, Ignasi, c/Industria, 6, 17131 Rupia, Girona, ES
BOSCH, Jordi, Pl. Miquel Coll I Alentorn 2, 3er, 1a, 17003 Girona, ES
- (11) **2 102 372** (51) **C21B 7/20**
(72) KIM, Shin Il, c/o Gwangyang Iron&Steel Works 700 Geumho-dong Gwangyang, Jeollanam-do 545-711, KR
KANG, Joo, c/o Posco Technology Dept Intellectual Devp Dept 700 Geumho-dong Gwangyang, Jeollanam-do 545-711, KR
LEE, Jong Nam, c/o Gwangyang Iron&Steel Works 700 Geumho-dong Gwangyang, Jeollanam-do 545-711, KR
- LEE, Won Hee, c/o POWERCOM 230-5 Gisan-dong Hwaseong, Gyunggi-do 445-300, KR
- (11) **2 102 783** (51) **G06F 21/24**
(72) MURAKAMI, Shingo, C-301, 41 Morinodai, Midori-ku, Yokohama, Kanagawa 226-0029, JP
ODA, Toshikane, 3-8-19 Hiroo Shibuya-ku, Tokyo 150-0012, JP
HJELM, Johan, Nakano-ku Numabukuro 1-37-2, Dynacity no. 503, Tokyo 165-0025, JP
- (11) **2 103 310** (51) **A61K 38/48**
(72) Nicolaes, Gerardus Anna Franciscus, Aan de Veldkoul 12, 6265 BE Sint Geertruid, NL
Rosing, Jan, Pr. Beatrixsingel 15, 6301 VK Valkenburg, NL
Cate, Ten, Hugo, Mergelweg 53, 6212 XB Maasticht, NL
Dahlbäck, Björn Ulfson, Östänvägen 12, 217 74 Malmö, SE
- (11) **2 103 332** (51) **A63C 9/00**
(72) Zaloom, Khalil, 45 Mansfield Ave., Essex Junction, VT 05401, US
Cunningham, Christopher, 1162 North Avenue 5, Burlington, VT 05401, US
Lang, Florian, 319 Lavigne Road, Colchester, VT 05446, US
Windt, Matt, 37 Freeman Road, Chelmsford, MA 01824, US
Doyle, Christopher, 150 Thatcher Road, Bolton Valley, VT 05477, US
Wagner, Richard, William, 324 Blush Hill Estates, Waterbury, VT 05676, US
Larson, Ryan, 93 Stove Street, 1, Waterbury, VT 05676, US
Dean, Gregory, Aaron, 240 Southview Ter, Santa Cruz CA 95060-6828, US
Reagan, Greg, 76 Osgood Hill Road, Essex, VT 04542, US
- (11) **2 103 702** (51) **C22C 21/10**
(72) UEDA, Toshiki, c/o Moka Plant in Kobe Steel Ltd. Kinugaoka 15, Moka-shi , Tochigi 321-4367, JP
TSURUNO, Akihiro, c/o Moka Plant in Kobe Steel, Ltd. Kinugaoka 15, Moka-shi , Tochigi 321-4367, JP
KOSHIGOE, Fumihiko, c/o Moka Plant in Kobe Steel, Ltd. Kinugaoka 15, Moka-shi , Tochigi 321-4367, JP
OKAZAKI, Keiichi, 139-1 Aza Nishiizumiyago Kitagata, kitagata-cho Ichinomiya-shi Aichi 493-8001, JP
NAGAYA, Takahiko, 832-6 Noritake, Gifu-shi Gifu 502-0931, JP
NEGURA, Kenji, 53-13 Kon Takasu-cho, Kariya-shi Aichi 448-0812, JP
- (11) **2 103 940** (51) **G01N 33/68**
(72) IMAIZUMI, Akira, c/o Kanagawa Cancer Center 1-2 Nakao 1-chome Asahi-ku, Yokohama-shi Kanagawa 241-0815, JP
ANDO, Toshihiko, c/o Ajinomoto Co., Inc., 1-1, Suzuki-cho; Kawasaki-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 210-8681, JP
OKAMOTO, Naoyuki, c/o Kanagawa Cancer Center 1-2 Nakao 1-chome Asahi-ku, Yokohama-shi Kanagawa 241-0815, JP
- (11) **2 104 954** (51) **H01L 27/15**
(72) ROGERS, John, 2803 Valleybrook, Champaign, IL 61822, US
NUZZO, Ralph, 2413 Nottingham Court North, Champaign, IL 61821, US
MEITL, Matthew, 17 Crystal Oaks Court, Durham, NC 27707, US
MENARD, Etienne, 5215 Newhall Rd., Durham, NC 27713, US
- BACA, Alfred, J., 1601 South Bermuda Drive, Urbana, IL 61802, US
MOTALA, Michael, 405 West Washington Street Main Floor, Champaign, IL 61820, US
AHN, Jong-Hyun, 803 E. Oakland Avenue, 202, Urbana, IL 61802, US
PARK, Sang-Il, 107-c West Tomaras Avenue, Savoy, IL 61874, US
YU, Chang-Jae, 1020 E. Kerr Ave., 201, Urbana, IL 61802, US
KO, Heung, Cho, 300 S. Goodwin Ave., 515, Urbana, IL 61801, US
STOYKOVICH, Mark, 35 Westwood Circle, Dover, NH 03820-4321, US
YOON, Jongseung, 1107 West Green St., Apt. 627, Urbana, IL 61801, US
- (11) **2 105 318** (51) **B41M 5/00**
(72) Chiwata, Yuhei, Fujifilm Corporation 577, Ushijima, Kaisei-machi Ashigarakami-gun Kanagawa-ken, JP
- (11) **2 105 829** (51) **G06F 3/06**
(72) Conley, Kevin, 6152 Mancuso St., San Jose, CA 95120, US
Chang, Robert, 10 Stanton Court, Danville, CA 94506, US
Brewer, Wes, G., 712 College Avenue, Menlo Park, CA 94025, US
Bone, Eric, 304 Greenfield Avenue, San Mateo, CA 94403, US
Cedar, Yoram, 10481 Stokes Avenue, Cupertino, CA 95014, US
- (11) **2 105 937** (51) **H01F 27/36**
(72) Yuan, Yu Yuan, No. 26 Xinhai Street SuZhou Industrial Park, Jiangsu, CN
Chung, Chen Li, 8F, No. 3-1 Yuanqu St., Taipei 115, TW
- (11) **2 106 439** (51) **C12N 5/00**
(72) WICHA, Max, S., 2865 Parkridge Drive, Ann Arbor, MI 48106, US
CLARKE, Michael, F., 1320 Mills Street , Menlo Park, CA 94025, US
SIMEONE, Diane, M., 4838 Hidden Brook Lane, Ann Arbor, MI 48105, US
- (11) **2 107 408** (51) **G02B 21/06**
(72) Stelzer, Ernst, EUROPÄISCHES LABORATORIUM FÜR MOLEKULARBIOLOGIE (EMBL) Meyerhofstr. 1, 69117, Heidelberg, DE
Enders, Sebastian, Raitelsbergstr. 48, 70188 Stuttgart, DE
Huisken, Jan, 1444A Willard Street, San Francisco, CA 94117, US
Lindek, Steffen, Ringstr. 11, 68723 Plankstadt, DE
Swoger, James, Trafalgar 80, Atico 2, 08010 Barcelona, ES
- (11) **2 107 480** (51) **G06F 17/30**
(72) Erol, Berna c/o Ricoh Innovations, Inc., California Research Center 2882 Sand Hill Road, Suite 115, Menlo Park, CA 94025-7054, US
Hull, Jonathan J. c/o Ricoh Innovations, Inc., California Research Center 2882 Sand Hill Road, Suite 115, Menlo Park, CA 94025-7054, US
Kishi, Hidenobu, c/o Ricoh Innovations Inc. 2882 Sand Hill Road, Suite 115, Menlo Park, CA 94025, US
Ke, Qifa c/o Ricoh Innovations, Inc., California Research Center 2882 Sand Hill Road, Suite 115, Menlo Park, CA 94025-7054, US
Moraleda, Jorge c/o Ricoh Innovations, Inc., California Research Center 2882 Sand Hill Road, Suite 115, Menlo Park, CA 94025-7054, US

- (11) **2 107 868** (51) **A01N 25/00**
(72) WANG, Yueh, 1315 North Salem Boulevard, Arlington Heights, IL 60004, US
WARRIOR, Prem, 2, 192nd Street, SW, Bothell, WA 98012, US
LONE, Ahsan, 155 Prescott Drive, Bartlett, IL 60103, US
LOPEZ, John, 7239 Buchanan Drive, Gurnee, IL 60031, US
BALDI, Bruce, 148 W. Lincoln Avenue, Libertyville, IL 60048, US
- (11) **2 108 052** (51) **C23C 14/00**
(72) ELLMER, Klaus, Wuhlestrasse 23, 12683 Berlin, DE
UNOLD, Thomas, Fritz-Enke-Strasse 10, 14469 Potsdam, DE
- (11) **2 108 106** (51) **G01F 11/00**
(72) YANG, Frank, 6847 Alta Vista Dr., Rancho Palos Verdes, CA 90275, US
SANDOR, Joseph, 1521 Pegasus Street, Santa Ana Heights, CA 92707, US
CARDENAS, Orlando, 29252 Alfieri, Laguna Niguel, CA 92677, US
- (11) **2 108 362** (51) **A61K 9/127**
(72) Mundus, Carsten, Friedrichstr. 17, 69221 Dossenheim, DE
Welz, Christian, Schulgasse 1b, 6230, Brixlegg, AT
Schramel, Oliver, Krausstraße 10, 85737, Ismaning, DE
Haas, Heinrich, Waltherstraße 28, 80337, München, DE
Fichert, Thomas, Saarbrücker Straße 19, 66606, St. Wendel, DE
Schulze, Brita, Dainingsbachweg 10 1/2, 82432, Walchensee, DE
Peymann, Toralf, Kirchröder Str. 75, 30625, Hannover, DE
Winter, Gerhard, Antdorfer Straße 18, 82377, Penzberg, DE
Gruber, Friedrich, Antoniusstraße 2, 89561, Dunstelingen, DE
Teifel, Michael, Franz-Seliger-Straße 15, 64331, Weiterstadt, DE
Michaelis, Uwe, Halderstraße 19, 82362, Weilheim, DE
- (11) **2 108 378** (51) **A61K 49/00**
(72) Rajagopalan, Raghavan, 13031 Vinson Court, Maryland Heights, MO 63043, US
Bugaj, Joseph E., 3303 Whitemarsh Lane, Fairfield, CA 94534, US
Dorshow, Richard B., 11977 Niehaus Lane, St. Louis, MO 63146, US
Achilefu, Samuel I., 3424 San Sevilla Court, St. Louis, MO 63044, US
- (11) **2 108 794** (51) **F01P 3/00**
(72) SUGIURA, Hiroyuki c/o HONDA R&D CO., LTD., 4-1, Chuo 1-chome, Wako-shi, Saitama, 351-0193, JP
- (11) **2 109 401** (51) **A61B 17/00**
(72) SAAL, Jeffrey Alan, 301 Mission Street, nr 35D, San Francisco, California 94105, US
SAAL, Joel Stuart, 46 Vista Verde Way, Portola Valley, California 94028, US
DUBOIS, Brian R., 827 Piedmont Way, Redwood City, California 94062-3123, US
CHRISTIAN, Jeff, 15750 Vineyard Boulevard Suite 180, Morgan Hill, California 95037, US
- (11) **2 109 543** (51) **B41M 5/26**
(72) HAYASHI, Yoshitaka, 3-6-705 Odanishi Tsuzuki-ku, Yokohama-shi Kanagawa 224-0028, JP
- SASA, Noboru, Ober Motosumiyoshi Pleckseed 706 34-20 Idanakano-cho Nakahara-ku, Kawasaki-shi Kanagawa 211-0034, JP
FUJII, Toshihide, 3-25-5-611 Okamura Isogo-ku, Yokohama-shi Kanagawa 235-0021, JP
FUJIWARA, Masayuki, TWIN House E201 6-17-3, Nishinakada Taihaku-ku, Sendai-shi, Miyagi, JP
SASAKI, Toshihide, Bonheur 101, 3-30, Sunaoshimachi Taihaku-ku, Sendai-shi, Miyagi, JP
KATO, Masaki, 4-14-12 Tamagawagakuen, Machida-shi Tokyo 194-0041, JP
MOHRI, Masataka, Keyakigaoka 402, 3-1-12, Edahigashi Tsuzuki-ku, Yokohama-shi, Kanagawa, JP
YAMADA, Katsuyuki, Sobudai Nishi Park Homes 401 3-5791-1 Iriya, Zama-shi Kanagawa 228-0024, JP
- (11) **2 109 688** (51) **C12Q 1/68**
(72) SMALLEY, David, M., 98 Main Trail, Hampden, ME 04444, US
GLEISSNER, Christian, A., Vangerowstrasse 2, 69115 Heidelberg, DE
LEY, Klaus, F., 8430 Via Mallorca 210, La Jolla, CA 92037, US
- (11) **2 109 712** (51) **F02K 1/72**
(72) BULIN, Guillaume, 41 rue de Bourgogne, F-31700 Blagnac, FR
OBERLE, Patrick, 21 rue de la Bastide, F-82600 Verdun Sur Garonne, FR
- (11) **2 109 859** (51) **G09G 5/02**
(72) HANDSCHY, Mark A., 3230 11th Street, Boulder, CO 80304, US
DALLAS, James, M., 698 Eaton Circle, Superior, CO 80027, US
LARSEN, Per, Harold, 5575 Pennsylvania Avenue Unit C, Boulder, CO 80303, US
HOLLENBECK, David, B., 5547 Wetlands Drive, Frederick, CO 80530, US
- (11) **2 109 905** (51) **H01M 2/14**
(72) NOVAK, Peter, 2110 North Ocean Blvd., Ft. Lauderdale, FL 33305, US
Der andere Erfinder hat auf seine Nennung verzichtet.
The other inventor has agreed to waive his entitlement to designation.
L'autre inventeur a renoncé à sa désignation.
- (11) **2 110 044** (51) **A47B 1/03**
(72) Lucatello, Riccardo, Via Cà Morelli, 41 Frazione Biancade, 31056 Roncade (TV), IT
- (11) **2 110 078** (51) **A61B 5/107**
(72) PAN, Weichao, Jin'an Road, Minzhong, Zhongshan, Guangdong 528441, CN
- (11) **2 110 094** (51) **A61B 19/00**
(72) Chesbrough, Richard M., 7180 Parkhurst Drive, Bloomfield Hills Michigan, 48301, US
Field, Steven E., 3373 Brookpoint, S.E., Grand Rapids Michigan, 49546, US
Goosen, Ryan L., 5652-9 E Town Dr., Hudsonville, Michigan, 49426, US
Squires, Andrew R., 331 Crescent St. Apt.2 Grand Rapids, Michigan, 49503, US
Peel, Ronald B., 3016 Scenic Drive, North Muskegon Michigan, 49445, US
- (11) **2 110 138** (51) **A61K 39/395**
(72) Baughman, Sharon, Ann, 1050 Driftwood Lane, Ventura, CA 93001, US
Shak, Steven, 648 Fairway Circle, Hillsborough, CA 94010, US
- (11) **2 110 254** (51) **B41J 2/21**
(72) Mataki, Hiroshi, Fujifilm Corporation 577, Ushijima Kaisei-machi Ashigarakami-gun, Kanagawa-ken, JP
Watano, Hiroataka, Fujifilm Corporation 798, Miyanodai Kaisei-machi Ashigarakami-gun, Kanagawa-ken, JP
Inoue, Seiichi, Fujifilm Corporation 577, Ushijima Kaisei-machi Ashigarakami-gun, Kanagawa-ken, JP
- (11) **2 110 539** (51) **F02M 37/22**
(72) Hönemann, Erik, Taubenstraße 10, 81541 München, DE
Schick, Albert, Mühlstraße 6/3, 74336 Brackenheim, DE
Stange, Jörg, Taifinger Straße 3, 70567 Stuttgart, DE
Lang, Wolfgang, Siegenbergstr. 33, 73262 Reichenbach, DE
Ruppel, Stefan, Bothestraße 54, 69126 Heidelberg Emmertsgrund, DE
- (11) **2 111 274** (51) **B01D 27/00**
(72) KWOK, Kleo, c/o INVENGINEERING ENTERPRISES, LLC 13038 N. Woosnam Way, Oro Valley, AZ 85755, US
- (11) **2 111 276** (51) **B01D 29/50**
(72) DIEMER, Wolfgang, Schwarzhornweg 7, 73550 Waldstetten, DE
ZEILER, Martin, Schlossbuehlweg 6, 73529 Schwäbisch Gmünd, DE
FEIFEL, Klaus, Metlangerweg 5, 73529 Schwäbisch Gmünd, DE
- (11) **2 111 281** (51) **B01D 46/24**
(72) CARRANZA, Francisco José, 23 rue Hydraulique, 1210 BRUXELLES, BE
GIASSI, Alessandro, 68 avenue Daumesnil, F-75012 Paris, FR
VIANEY, François, 10 Bis rue Daguerre, F-75014 Paris, FR
- (11) **2 111 605** (51) **G06T 7/20**
(72) LEFEVRE, Valentin, 23 bis, rue Pierre Curie, F-92800 Puteaux, FR
LIVET, Nicolas, 7, rue de la Croix Faubin, F-75011 Paris, FR
CHABI, Worou, Pierrick, 11, rue Henri Barbusse, F-92110 Clichy, FR
QUEMENER, Yves, 2, rue Claude Terrasse, F-38690 Le Grand Lemps, FR
- (11) **2 111 626** (51) **H01F 1/00**
(72) WRIGHT, Andrew M., 2151 Pacific Avenue, A-206, Costa Mesa, CA 92627, US
CORCORAN, Christopher, 49 Jerome Avenue, Newton, MA 02465, US
COPE, David, 18 Orchard Street, Medfield, MA 02052, US
- (11) **2 111 654** (51) **H01L 51/30**
(72) CHOI, Hyeon, 203-601 Expo Apt. Jeonmin-dong Yuseong-gu, Daejeon Metropolitan City 305-761, KR
LEE, Jae-Min, 410-1603 Expo Apt. Jeonmin-dong Yuseong-gu, Daejeon Metropolitan City 305-762, KR
KISELEV, Roman, c/o LG CHEM, LTD., Research Park, 104-1, Moonji-dong, Yuseong-gu, 305-380 Daejeon, KR
- (11) **2 111 681** (51) **H02H 7/30**
(72) O'LEARY, Raymond, P., 1506 St. Marks Court, Evanston, IL 60201, US
LANDREMAN, Daniel, Scott, 3346 Meacham Road, Racine, WI 53405-4666, US
MCCARTHY, Christopher, 721 Harms Road, Glenview, IL 60025, US

- (11) **2 111 704** (51) **H04L 9/32**
(72) Santos Marc, Suite 2503 4390 Grange Street, Burnaby BC V5G 4W9, CA
Holmes David, 109-3455 Ascot Place , Vancouver BC V5R 6B7, CA
- (11) **2 112 216** (51) **C10G 9/16**
(72) Stark, Joseph L., 3538 Timothy Lane , Richmond Texas 77469, US
Duggan, George G., 6203 Morgan Canyon Court , Katy Texas 77469, US
Boyd, Wally A., 5419 Alwood Forest Court , St. Louis Missouri, 63128, US
Weers, Jerry J., 3106 Saddle Ridge Court, Richmond Texas 77469, US
- (11) **2 112 323** (51) **E21B 19/10**
(72) Buytaert, Jean, 7541 FM 1195, Mineral Wells, TX 76067, US
Spadoni, Luciano, Via Breda 390, 324045 Fara Gera d'Adda, IT
Sinclair, Edward, 14 Forest Park, Stonehaven, Aberdeenshire AB39 2GF, GB
Begnaud, Brian David, 108 Piedmont Lane, Youngsville, LA 70592, US
Webre, Charles Michael, 111 Oak Forest Drive, Lafayette, LA 70501, US
- (11) **2 112 933** (51) **A61L 27/52**
(72) MYUNG, David, 2600 Cortez Drive, Unit 8101, Santa Clara, CA 95051, US
HARTMANN, Laura, 2367 Bryant Street, San Francisco, CA 94110, US
NOOLANDI, Jaan, 1030 El Monte, No. 207, Mountain View, CA 94040, US
TA, Christopher, N., 12307 Woodside Dr., Saratoga, CA 95070, US
FRANK, Curtis, W., 10153 Camino Vista Dr., Cupertino, CA 95014, US
- (11) **2 113 029** (51) **C12N 15/00**
(72) WU, Sen, 1324 Medical Plaza, Salt Lake City, UT 84112, US
CAPECCHI, Mario, R., 1172 South Bonneville Drive, Salt Lake City, UT 84108, US
- (11) **2 113 068** (51) **G01F 1/58**
(72) LANG, Arno, Himmelreichstr. 8, 79379 Müllheim, DE
ROTH, Jörg, Rathausgasse 14, 79540 Lörrach, DE
- (11) **2 113 069** (51) **G01F 1/60**
(72) LANG, Arno, Himmelreichstr. 8, 79379 Müllheim, DE
ROTH, Jörg, Rathausgasse 14, 79540 Lörrach, DE
- (11) **2 113 665** (51) **F04B 39/12**
(72) Toshiharu, Watanabe, c/o Calsonic Kansei Corporation 2-1917, Nisshin-cho, Kita-ku, Saitama-shi, Saitama 331-8501, JP
Yutaka, Satou, c/o Calsonic Kansei Corporation 2-1917, Nisshin-cho, Kita-ku, Saitama-shi, Saitama 331-8501, JP
Masaki, Watanabe, c/o Calsonic Kansei Corporation 2-1917, Nisshin-cho, Kita-ku, Saitama-shi, Saitama 331-8501, JP
- (11) **2 114 140** (51) **A01N 25/00**
(72) HEIMAN, Daniel, F., 407 Drake Street, Libertyville, IL 60048, US
DEVISETTY, Bala, 1561 Bunescu Lane, Buffalo Grove, IL 60089, US
PETRACEK, Peter, D., 1387 London Court, Grayslake, IL 60030, US
LIU, Xiaozhong, 34 Southfield Drive, Vernon Hills, IL 60061, US
LOPEZ, John, 7239 Buchanan Drive, Gurnee, IL 60031, US
- WOOLARD, Derek, D., 12291 West 33rd Street, Zion, IL 60099, US
WANG, Yueh, 1315 North Salem Boulevard, Arlington Heights, IL 60004, US
VENBURG, Gregory, D., 1044 Knollwood Road, Deerfield, IL 60015, US
WARRIOR, Prem, 2, 192nd Street, SW, Bothell, WA 98012, US
- (11) **2 114 442** (51) **A61K 38/45**
(72) SETIADI, Alverina, F., 976 Ponderosa Avenue Apartment A, Sunnyvale, 94086 CA, US
DAVID, Muriel, D., Faculté de Pharmacie, tour D4, 4eme (Unité 749) 5 rue Jean Baptiste Clement, 92296 Chatenay Malabry, FR
SEIPP, Robyn, P., Michael Smith Laboratories 202-3680 West 7th Avenue, Vancouver, BC V6R 1W4, CA
HARTIKAINEN, Jennifer, 960 West 19th Avenue, Vancouver, BC V5Z 1X5, CA
GOPAUL, Rayshad, 101D-8722 Selkirk Street, Vancouver, BC V6P 4J4, CA
JEFFERIES, Wilfred, A., 12596 23rd Avenue, Surrey, BC V4A 2V5, CA
- (11) **2 114 688** (51) **B41J 3/36**
(72) BLEDSOE, James, D., 29216 Lakeside Drive, Corvallis, OR 97333, US
MEALY, James, 4956 SW Aster Street, Corvallis, OR 97333, US
SIMMONS, Asher, 419 NW 16th, Corvallis, OR 97330, US
- (11) **2 115 041** (51) **C08J 3/00**
(72) MCANDREW, Thomas P., 37 Turret Drive, Limerick, Pennsylvania 19468, US
ROGER, Christophe, 714 Buttonwood Drive, Limerick, Pennsylvania 19468, US
BRESSAND, Emily, Wilhelmstrasse 45, 52070 Aachen, DE
LAURENT, Pierre, 600 American Avenue, Apt. C-511, King Of Prussia, Pennsylvania 19406, US
- (11) **2 115 290** (51) **F02K 1/28**
(72) BULIN, Guillaume, 41 rue de Bourgogne, 31700 Blagnac, FR
OBERLE, Patrick, 21, rue de la Bastide, 82600 Verdun Sur Garonne, FR
SURPLY, Thierry, 5, impasse Joseph Donat, 31700 Cornebarrieu, FR
- (11) **2 115 300** (51) **F03D 9/00**
(72) MORGAN, Ken, P.O. Box 126325, San Diego, CA 92112, US
SLATTERY, Michael, 1848 Commercial Street, San Diego, CA 92213, US
- (11) **2 115 634** (51) **G06F 17/30**
(72) KOTTOMTHARAYIL, Rajiv, c/o Comm Vault Systems, Inc. 2 Crescent Place, Oceanport, New Jersey 07757-0090, US
MAY, Andreas, c/o Comm Vault Systems, Inc. 2 Crescent Place, Oceanport, New Jersey 07757-0090, US
BROCKWAY, Brian, c/o Comm Vault Systems, Inc. 2 Crescent Place, Oceanport, New Jersey 07757-0090, US
MULLER, Marcus S., c/o Comm Vault Systems, Inc. 2 Crescent Place, Oceanport, New Jersey 07757-0090, US
PRAHLAD, Anand, c/o Comm Vault Systems, Inc. 2 Crescent Place, Oceanport, New Jersey 07757-0090, US
KAVURI, Srinivas, c/o Comm Vault Systems, Inc. 2 Crescent Place, Oceanport, New Jersey 07757-0090, US
PRASAD, Arun, c/o Comm Vault Systems, Inc. 2 Crescent Place, Oceanport, New Jersey 07757-0090, US
- (11) **2 115 804** (51) **H01M 8/02**
(72) WUNDERLICH, Christian, Schillerstrasse 17, 01445 Radebeul, DE
REINERT, Andreas, Wittenberger Str. 94, 01277 Dresden, DE
BUCHER, Karl-Hermann, Münsterweg 47, 95032 Hof, DE
OTTERSTEDT, Ralf, Am Heiligen Grabe 8, 38640 Goslar, DE
BALDUS, Hans-Peter, Wohnpark 2, 95189 Köditz, DE
STELTER, Michael, Am Eichenhof 20, 09247 Chemnitz-Röhrsdorf, DE
ROST, Axel, Liebstetterstrasse 21, 01277 Dresden, DE
KUSNEZOFF, Mihails, Karl-Roth-Strasse 5a, 01309 Dresden, DE
- (11) **2 115 931** (51) **H04L 9/00**
(72) SHERBURNE, Timothy, J., 1095 Chetwood Drive, Carol Stream, Illinois 60188, US
LI, Xiaonong, 1904 Emily Court, Wheaton, Illinois 60187, US
WEN, Shaokai, 34 Glacier Circle, South Barrington IL 60010, US
- (11) **2 116 009** (51) **H04L 29/06**
(72) DUSSAUME, Philippe, 10 résidence du Roux, 22300 Lannion, FR
GUILLLOT, Yvon, 1 route de Pors Mabo, 22560 Trebeurden, FR
CHEVIET, Jean-Louis, Lieu-dit "La Laurencie", 24440 Sainte Croix De Beaumont, FR
- (11) **2 116 616** (51) **C12Q 1/68**
(72) Bodary, Sarah C., 1520 Sand Hill Road Apt. 205, Palo Alto, CA 94066, US
Clark, Hilary, 495 Harkness Avenue, San Francisco, CA 94134, US
Hunte, Brisdell, 1133 Dolores Street 16, San Francisco, CA 94110, US
Jackman, Janet K., 94 Patrick Way, Half Moon Bay, CA 94019, US
Schoenfeld, Jill R., 680 Spring Creek Drive, Ashland, OR 97520, US
Williams, P. Mickey, 509 Alto Avenue, Half Moon Bay, CA 94019, US
Wood, William I., 25 Southdown Court, Hillsborough, CA 94010, US
Wu, Thomas D., 113 Elsie Street, San Francisco, CA 94110, US
- (11) **2 116 795** (51) **F24J 2/54**
(72) BOFILL TORTOSA, Miguel Angel, ISOFOTON, S.A C/ Montalban, 9, 28014 Madrid, ES
PANTALEON PRIETO, Marco Jesus, c/Luis Martinez, 21, 39005 Santander, ES
CORREIA SANTOS, Manuel, c/Luis Martinez, 21, 39005 Santander, ES
EYRAS DAGUERRE, Ramón, ISOFOTON S.A C/ Montalban,9, 28014 Madrid, ES
- (11) **2 117 126** (51) **H04B 1/59**
(72) NONAKA, Nobuyuki, c/o Aruze Corp. Ariake Frontier Building Tower A 3-1-25, Ariake Koto-ku, Tokyo 135-0063, JP
- (11) **2 117 262** (51) **H04W 4/12**
(72) Hans, Martin, Lavesring 10, 31162 Bad Salzdetfurth, DE
Kowalewski, Frank, Fasanenstr. 19, 82008 Unterhaching, DE
Laumen, Josef, Hohenwaldeckstr. 19, 81541 München, DE
Schmidt, Gunnar, Kapellenweg 15, 78052 Villingen-Schwenningen, DE
- (11) **2 117 774** (51) **B24B 13/00**
(72) SCHNEIDER, Gunter, Wilhelm-Roser-Str. 21, 35037 Marburg, DE

- HUTTENHUIS, Stephan, In der Struth 2, 35041 Marburg, DE
- (11) **2 117 864** (51) **B60J 7/12**
(72) PLETRICH, Ulf, Augsburg Strasse 41, 86862 Dillishausen, DE
KAISER, Stefan, Wilhelm-Wörle-Str. 18, 86424 Dinkelscherben, DE
TALERMANN, Stephan, Menzinger Strasse 107a, 80997 München, DE
KOSYLO, Nazar, Josef-Danzer-Strasse 2, 82152 Planegg, DE
- (11) **2 118 238** (51) **C10G 5/06**
(72) HART, Allan, Level 2 16 Altona Street, West Perth, Western Australia 6005, AU
GNANENDRAN, Nimalan, Level 2 16 Altona Street, West Perth, WA 6005, AU
- (11) **2 118 294** (51) **C12P 7/18**
(72) PARK, Seung-won, 1603-403 Worldmeridian Dongbaek-ri Guseong-eup, Yongin-si Gyeonggi-do 446-911, KR
LEE, Joo-hang, 102-2105 Daerim Apt. Gungun-dong Sangnok-gu, Ansan-si Gyeonggi-do 462-210, KR
KIM, Taek-beom, 320-1107 Guro Hyundai Apt. 1256 Guro-dong Guro-gu, Seoul 152-050, KR
KIM, Jung-hoon, 205-2001 Guil Woosung Apt. Guro 1-dong Guro-gu, Seoul 152-051, KR
KIM, Seong-bo, 2nd Fl., 344-146(4/6) Yeonhee 3-dong Seodaemoon-gu, Seoul 120-113, KR
SONG, Sang-hoon, 705-1201 Jugong Apt. Bugae 2-dong Bupyeong-gu, Incheon 403-102, KR
LEE, Kang-pyo, 500, Namdaemunro 5-ga, Jung-gu, Seoul 100-095, KR
JI, Seung-bae, 102-1208 Hana Apt. Galsan 2-dong Bupyeong-gu, Incheon 403-082, KR
LEE, Dong-hoon, 406-1107 Jugong 4-danji Apt. Byeollyang-dong Gwacheon-si, Gyeonggi-do 427-040, KR
LEE, Kang-deug, 35-511/4 Sinheung-dong 1-ga Jung-gu, Incheon 400-101, KR
- (11) **2 118 532** (51) **F16H 63/30**
(72) KÖNIG, Jan-Peter, Alte Gartenstr. 9, 14550 Brandenburg, DE
WERDIN, Philipp, Arnheidstr. 7, 13467 Berlin, DE
- (11) **2 118 766** (51) **G06F 15/16**
(72) GULATI, Aman, 2264 Pimmit Run Lane, Apt. 201, Falls Church, Virginia 22043, US
MATTIE, Bruce, 13027 Town Commons Drive, Germantown, Maryland 20874, US
SATHYANARAYANAN, Amar, 1430 Wakeforest Drive, Gaithersburg, Maryland 20879, US
TYAGI, Paritosh, 3605 E. Plano Parkway, Suite 100, Plano Texas 75074, US
- (11) **2 118 937** (51) **H01L 31/052**
(72) BREZOCZKY, Thomas, 47700 Kato Road, Fremont, CA 94538, US
GRONET, Chris, M., 47700 Kato Road, Fremont, CA 94538, US
BULLER, Benyamin, 8733 N. Stone Mill Road, Sylvania, OH 43560-9833, US
- (11) **2 119 763** (51) **C11B 1/10**
(72) CODERCH NEGRA, Maria Luisa, Consejo Superior de Investigaciones Científicas C/ Serrano 117, E-28006 Madrid, ES
RAMÍREZ MILEO, Raquel, Consejo Superior de Investigaciones Científicas C/ Serrano 117, E-26008 Madrid, ES
- MARTÍ GELABERT, Meritxell, Consejo Superior de Investigaciones Científicas C/ Serrano 117, E-28006 Madrid, ES
PARRA JUEZ, José Luis, Consejo Superior de Investigaciones Científicas C/ Serrano 117, E-28006 Madrid, ES
GARAY PERAL, Iratxe, Centro Tecnológico Gaiker Parque Tecnológico de Zamudio Edif 202, E-48170 Zamudio, ES
SALAS VAQUERO, Oscar, Centro Tecnológico Gaiker Parque Tecnológico de Zamudio Edif 202, E-48170 Zamudio, ES
ÁLVAREZ ALCEGA, Jorge, Centro Tecnológico Gaiker Parque Tecnológico de Zamudio Edif 202, E-48170 Zamudio, ES
- (11) **2 120 546** (51) **A01N 1/00**
(72) COHEN, Smadar, 6 Bentsen St Ramot, 84833 Beer Sheva, IL
DVIR-GINZBERG, Mona, 13 Nof Harim Street Entrance Bet Apt. 6, Jerusalem 96190, IL
- (11) **2 120 775** (51) **A61C 1/08**
(72) DREWS, Dirk-Joachim, Wilhelm-Mayer-Str. 10a, 69181 Leimen, DE
OBERMEIER, Frank, Kreuzbergerstrasse 50, 64646 Heppenheim, DE
WOLF, Dietrich, Heisenbergstrasse 4, 73447 Oberkochen, DE
- (11) **2 120 890** (51) **A61K 9/50**
(72) ZIEGLER, Iris, P. Rosegger Strasse 14, 86356 Neusäss, DE
JACOBS, Irwin Dr., 140 Norfolk Ct., Defiance, MO 63341, US
- (11) **2 120 958** (51) **A61K 31/535**
(72) TURKSON, James, 9988 Savannah Bluff Lano., Orlando, FL 32829, US
HAMILTON, Andrew D., Dept. of Chemistry Yale University 225 Prospect St. P.O. Box 208107, New Haven, CT 06520-8107, US
JOVE, Richard, 123 Oakhart Dr., Glendora, CA 91741, US
SEBTI, Said M., 8957 Magnolia Chase Circle, Tampa, FL 33647, US
- (11) **2 121 379** (51) **B60N 2/48**
(72) GÜNTHER, Benjamin, Dültgenstaler Strasse 8, 42719 Solingen, DE
SPERLING, Klaus, Frankenstrasse 15, 53175 Bonn, DE
THIES, Marcus, Silschede Strasse 147, 58285 Gevelsberg, DE
HARTLAUB, Silvio, Hauswiesenweg 34, 51069 Köln, DE
HESTERBERG, Joshua, Max-Ernst-Strasse 11, 40822 Mettmann, DE
- (11) **2 121 589** (51) **C07C 311/00**
(72) SCHIFFER, Celia A., 6 Country Way, Shrewsbury, Massachusetts 01545, US
NALAM, Madhavi, 9 Christy Court, Worcester, Massachusetts 01606, US
DIERYNCK, Inge, Grotesteeweg 637, 2060 Berchem, BE
PEETERS, Annick Ann, Arckenhovelaan 28, 2530 Boecheout, BE
JONCKERS, Tim Hugo, Pastoor Wouterstraat 19 bis, 2650 Edegem, BE
- (11) **2 121 648** (51) **C07D 307/81**
(72) SAHA, Ashis, 6 Cardinal Court, Stow, MA 01775, US
YU, Xiang, Y., 2 Whispering Way, Acton, MA 01720, US
LOBERA, Mercedes, 39 Concord Crossing, Concord, MA 01742, US
LIN, Jian, 6 Lois Drive, Walpole, MA 01730, US
- CHERUKU, Srinivasa, R., 16 Calvin Street, Lexington, MA 02420, US
BECKER, Oren, 12 Motza Haktana Street, Mevaseret Zion, IL
MARANTZ, Yael, 14 Habarbur Street POB 934, Kadima, IL
SCHUTZ, Nili, 6 Zvi Bruk Street, Tel-aviv, IL
BURLI, Roland, 479 S. Hudson Avenue, Pasadena, CA 91101, US
CEE, Victor, J., 2881 Capella Way, Thousand Oaks, CA 91362, US
GOLDEN, Jennifer, 3168 Tecopa Springs Lane, Simi Valley, CA 93063, US
LANMAN, Brian, Alan, 762 Dee4r Run Lane 246, Oak Park, CA 91377, US
NEIRA, Susana, 3277 Sunset Hills Boulevard, Thousand Oaks, CA 91362, US
ORBACH, Pini, 15 Abbott Street, Needham, MA 02492, US
McCAULEY, Dilara., 100 Gore Street, Cambridge, MA 02141, US
SHARADENDU, Anurag, 4000 Massachusetts Ave., N.W. Apt. 938, Washington, D.C. 20016, US
SHACHAM, Sharon., 16 High Rock Terrace, Chestnut Hill, MA 02467, US
PENLAND, Robert.C., 37 Templeton Parkway, Apt. 1, Watertown MA 02472, US
NOIMAN, Silvia., Kibush Haavoda 12A Street, Herzliyya, IL
GANNON, Kimberley., 87 Church Street, Watertown MA 02472, US
ZHANG, Zhaoda., 4 Inwood Lane, Andover MA 01810, US
- (11) **2 121 689** (51) **C07D 471/10**
(72) SCHUNK, Stefan, Augustastrasse 9, 52070 Aachen, DE
ZEMOLKA, Saskia, Victoriastrasse 56, 52066 Aachen, DE
SAUNDERS, Derek, Försterstrasse 19, 52072 Aachen, DE
GRUSS, Michael, Hermannstrasse 8, 52062 Aachen, DE
GRAUBAUM, Heinz, Grüne Trift 32 A, 12557 Berlin, DE
- (11) **2 121 766** (51) **C08B 1/00**
(72) BUCHANAN, Charles, Michael, 1711 Pleasant Grove Road, Bluff City, TN 37618, US
BUCHANAN, Norma, Lindsey, P.O. Box 7072, Kingsport, Tennessee 37644, US
HEMBRE, Robert, Thomas, 4201 Glaze Road, Johnson City, TN 37601-1072, US
LAMBERT, Juanelle, Little, 214 Picadilly Lane, Gray, TN 37615, US
- (11) **2 121 927** (51) **C12N 15/11**
(72) BARCISZEWSKI, Jan, ul. Wlodkowica 8/1, 60-334 Poznan, PL
BARCISZEWSKA, Mirosława, ul. Wlodkowica 8/1, 60-334 Poznan, PL
RYCHLEWSKI, Leszek, ul. Limanowskiego 24A, 60-744 Poznan, PL
WYSZKO, Eliza, ul. Szczepana 5/106, 61-465 Poznan, PL
GAWRONSKA, Iwona, ul. Lakowa 15/27, 61-879 Poznan, PL
ZUKIEL, Ryszard, os.Rusa 74/10, 61-461 Poznan, PL
ROLLE, Katarzyna, ul Kamienna 47, Kamionki, 62-023 Gadki, PL
NOWAK, Stanisaw, ul. Jezioranska 9, 60-461 Poznan, PL
- (11) **2 121 941** (51) **C12N 15/82**
(72) XU, Dongmei, 3020 Charleston Gardens Boulevard, Lexington, Kentucky 40515, US
NIELSEN, Mark T., 1909 Riverchase Blvd., Madison, Tennessee 37115, US

- SHEN, Yanxin, 11913 Amberwood Lane, Glen Allen, VA 23059, US
- (11) **2 122 154** (51) **F02M 61/20**
(72) GRÜNDL, Andreas, Waldschmidtstr. 4a, 82319 Starnberg, DE
HOFFMANN, Bernhard, Otto-Gassner-Str. 3, 82319 Starnberg, DE
MÖRTL, Friedrich, Hofbuchetstr. 3a, 82319 Starnberg, DE
- (11) **2 122 187** (51) **F16B 11/00**
(72) COON, Thomas, L., 3284 Merwin, Lapeer, MI 48446, US
ZDROJEWSKI, Steve, 294 Reid Acres Lane, Hubert, North Carolina 28539, US
NOVAK, Keith, 4481 Champion Drive, Attica, MI 48412, US
- (11) **2 122 191** (51) **F16D 13/75**
(72) KARLHEINZ, Hoher, Am Azlenberg 4/1, 88677 Markdorf, DE
ANDREAS, Acker, Kratzerach 2/1, 88074 Meckenbeuren, DE
- (11) **2 122 592** (51) **G08B 13/06**
(72) GUICHARD, Alexandre, Ferme Palatin, F-73370 La Chapelle Du Mont Chat, FR
BONNEVIE, Bruno, Le Neyton, F-73520 Saint Beron, FR
- (11) **2 122 807** (51) **H02K 3/18**
(72) PRAND-STRITZKO, Ernst, Langau 62, 2091 Langau, AT
- (11) **2 122 840** (51) **H04B 1/40**
(72) FORSTALL, Scott, 329 Martens Avenue, Mountain View, CA 94040, US
HERZ, Scott, M., 2469 Rebecca Lynn Way, Santa Clara, CA 95050, US
COFFMAN, Patrick, L., 5023 Diamond Heights Blvd., San Francisco, CA 94131, US
YEPEZ, Roberto, G., 888 A Elizabeth Street, San Francisco, CA 94114, US
- (11) **2 123 365** (51) **B05B 12/00**
(72) YOSHINO, Katsuhiko, c/o Kabushiki Kaisha Yaskawa Denki 2-1, Kurosaki-Shiroishi Yahatanishi-ku, Kitakyushu-shi, .806-0004 Fukuoka, JP
TAKAHASHI, Shingi, c/o Kabushiki Kaisha Yaskawa Denki 2-1, Kurosaki-Shiroishi Yahatanishi-ku, Kitakyushu-shi, .806-0004 Fukuoka, JP
- (11) **2 123 759** (51) **C12N 15/11**
(72) Leake, Devin, 3050 S. Krameria Street, Denver, CO 80222, US
Khvorova, Anastasia, 4450 Squires Circle, Boulder CO 80305, US
Fedorov, Yuriy, 2405 Andrew Drive, Superior CO 80027, US
Delaney, Michael O., 6300 Snowberry Avenue, Firestone CO 80504, US
Roberson, Barbara, 455 Hawthorn Avenue, Boulder CO 80304, US
Anderson, Emily, -, Lafayette, CO 80026, US
- (11) **2 124 541** (51) **A01N 25/00**
(72) WOOLARD, Derek, D., 12291 West 33rd Street, Zion, IL 60099, US
PETRACEK, Peter, D., 1387 London Court, Grayslake, IL 60030, US
SCHROEDER, Michael, Egg 11, 88379 Guggenhausen, DE
LOPEZ, Johnny, A., 9611 Vicksburg Avenue, Lubbock, TX 79424, US
REYNOLDS, Schalk, 838 Rock Hall Circle, Grayslake, IL 60030, US
CLARKE, Gregory, 7 Pheasant View Drive, Dillsburg, PA 17019, US
- WARRIOR, Prem, 2, 192nd Street, SW, Bothell, WA 98012, US
- (11) **2 124 631** (51) **A23L 1/236**
(72) KABSE, Kishor, 65 Patriots Road, Morris Plains, NJ 07950, US
COTTEN, Gerald, 3 Mt. Pleasant Road, Sparta, NJ 07871, US
BOGHANI, Navroz, 74 Oakwood Village Apt.11, Flanders, NJ 07836, US
GEBRESELASSIE, Petros, 110a Pleasantview Drive, Piscataway, NJ 08854, US
ROBINSON, Mary, 22 Indian Trail, Sparta, NJ 07871, US
SCHMITZ, Kristen A., 187 Wayne Street no. 110C, Jersey City, NJ 07302, US
COOPER, Janie M., 41 Meadow Ridge Lane, Lafayette, NJ 07848, US
CONSTANCE, Patricia Reinhart, 126 Girard Avenue, Wyckoff, NJ 07481-3017, US
AMARISTA, Jose, 29 Manor Drive, Morristown, NJ 07960, US
MCCORMICK, Demetrius Torino, 509 Primrose Court, Belle Mead, NJ 08502, US
ALLISON, Scott B., 269 Red Fox Road, Stamford, CT 06903, US
KRAMER, Colleen M., 30 Wearimus Road, Ho-ho-kus, NJ 07423, US
- (11) **2 124 776** (51) **A61B 17/70**
(72) FULTON, Michael, 605 Snomass, Superior, CO 80027, US
MCKINLEY, L. Mercer, 355 East Grand Avenue, Ste 2, Escondido, CA 92025, US
CAUSEY, Gregory, 1791 N. Parkdale Circle, Erie, CO 80516, US
THRAMANN, Jeffrey, 8580 Strawberry Lane, Longmont, Colorado 80503, US
BELLONI, Damon, 7130 W. Alaska Drive, Unit A, Lakewood, Colorado 80226, US
ZIEMEK, Terry, 5005 W. 128th Place, Broomfield, Colorado 80020, US
BURKHOLDER, Alan, 4121 Eliot Street, Denver, Colorado 80211, US
- (11) **2 124 819** (51) **A61F 2/14**
(72) MÜLLER, Achim, Auf der Stichel 10a, 63762 Grossostheim, DE
KNUTH, Monika, Tauberstrasse 14, 63741 Aschaffenburg, DE
NIKOLAUS, Katharina, Münchstrasse 4, 63739 Aschaffenburg, DE
PASTERNAK, Ralf, Jahnstrasse 6, 64347 Griesheim, DE
ZOTZEL, Jens, Bessunger Str. 102, 64285 Darmstadt, DE
OERTEL, Kai, Elsa-Brandström-Str. 1, 55124 Mainz, DE
REIFF, Christine, Carl-Maria-von-Weber-Str. 48, 79540 Lörrach, DE
FUCHSBAUER, Hans-Lothar, Fürthweg 1a, 54367 Mühlthal, DE
- (11) **2 124 956** (51) **A61K 31/5415**
(72) CLERC, Thierry, 8 avenue du Lac, F-31320 Vigoulet Auzil, FR
TISNE-VERSAILLES, Jacky, 168 route de Puech-Auriol, F-81100 Castres, FR
PRZYBYLSKI, Christophe, 10 avenue de Verdun, F-31290 Villefranche De Lauragais, FR
- (11) **2 124 981** (51) **A61K 36/282**
(72) TYBERG, Asher, 1615 E. 31st Street, Brooklyn, New York 11234, US
BEN-ARYEH, Moshe, 7 Harimon Street, 90631 Bet El, IL
EGEL-TAL, Aharon, Pnei Hever 21, 90420 D. N. Har Hebron, IL
- (11) **2 125 487** (51) **B62D 1/187**
(72) SKEPPSTRÖM, Tomas, Odens väg 9, S-155 34 NYKVARN, SE
- (11) **2 125 500** (51) **B62M 23/02**
(72) KANG, Chil-Yong, 111 Glenridge Crescent, London, Ontario N6G 4X9, CA
MICHALSKI, Chad, 406-9700 Skyhill Way, Rockville, MD 208608, US
- (11) **2 125 735** (51) **C07D 213/40**
(72) MOOKHTIAR, Kasim, A., Advinus Therapeutics Pvt. Ltd. Quantum Towers, Plot No. 9 Rajiv Gandhi Infotech Park Phase-I, Hinjewadi, Pune 411057, IN
BHUNIYA, Debnath, Advinus Therapeutics Pvt. Ltd. Quantum Towers, Plot No. 9 Rajiv Gandhi Infotech Park Phase-I, Hinjewadi, Pune 411057, IN
DAVE, Bhavesh, Advinus Therapeutics Pvt. Ltd. Quantum Towers, Plot No. 9 Rajiv Gandhi Infotech Park Phase-I, Hinjewadi, Pune 411057, IN
KAPKOTI, Gobind, S., Advinus Therapeutics Pvt. Ltd. Quantum Towers, Plot No. 9 Rajiv Gandhi Infotech Park Phase-I, Hinjewadi, Pune 411057, IN
BASU, Sujay, Advinus Therapeutics Pvt. Ltd. Quantum Towers, Plot No. 9 Rajiv Gandhi Infotech Park Phase-I, Hinjewadi, Pune 411057, IN
CHUGH, Anita, Advinus Therapeutics Pvt. Ltd. Quantum Towers, Plot No. 9 Rajiv Gandhi Infotech Park Phase-I, Hinjewadi, Pune 411057, IN
DE, Siddhartha, Advinus Therapeutics Pvt. Ltd. Quantum Towers, Plot No. 9 Rajiv Gandhi Infotech Park Phase-I, Hinjewadi, Pune 411057, IN
PALLE, Venkata, P., Advinus Therapeutics Pvt. Ltd. Quantum Towers, Plot No. 9 Rajiv Gandhi Infotech Park Phase-I, Hinjewadi, Pune 411057, IN
- (11) **2 125 904** (51) **C08F 4/52**
(72) DUC, Michel, 2, rue des Véroniques, F-64000 Pau, FR
VUILLEMIN, Bruno, 11, rue de Vincennes, F-64230 Lescar, FR
BERTIN, Denis, Résidence Campagne Haute n-46 6, rue des Taillis, F-13013 Marseille, FR
MARQUE, Sylvain, UMR 6517 Universités d'Aix-Marseille 1, 2 et 3-CNRS Avenue Escadrille Normandie Niemen Case 542, F-13397 Marseille, FR
GALINDO, Christophe, UMR 6517 Universités d'Aix-Marseille 1, 2 et 3-CNRS Avenue Escadrille Normandie Niemen Case 542, F-13397 Marseille, FR
- (11) **2 125 935** (51) **C08G 77/388**
(72) NUNEZ, Ivan, M., 5 Foxbourne Road, Penfield, NY 14526, US
KUNZLER, Jay, Friedrich, 6020 Monks Road, Canandaigua, NY 14424, US
SCHORZMAN, Derek, A., 211 Roebing Lane, Cary, NC 27513, US
STANBRO, Jason, 93 Athens Drive, Rochester, NY 14626, US
- (11) **2 125 968** (51) **C09C 1/36**
(72) BERNDT, Anett, Ludwig-Erhard-Str. 10, 91058 Erlangen, DE
EDER, Florian, Koldestr. 8, 91052 Erlangen, DE
GENSLER, Rudolf, 1001 Bukit Timah Road, 596288 Singapore, DE
ZEININGER, Heinrich, Tannenstr. 6, 90587 Obermichelbach, DE

(11) 2 126 168	(51) D01F 6/06	(87) WO 2006/004907 12.01.2006	(11) 1 283 499	(51) G06T 7/20
(72) HAUBRUGE, Hugues, Rue de la Station 52, B-1457 Walhain, BE			(60) 09174915.0	
(11) 2 126 213	(51) E01B 3/36	(11) 1 987 695	(51) H04L 1/18	(11) 1 289 315
(72) BROUGH, Chris, c/o Integrico Composites, LLC 4310 Lucius McCelvey Drive, Temple, Texas 76504, US		(86) KR 2007/000624 06.02.2007		(51) H04N 9/73
YANIV, Gershon, 123 Las Colinas Dr., Georgetown, Texas 78628, US		(87) WO 2007/091816 16.08.2007	(60) 09013458.6	
(11) 2 126 897	(51) G10K 11/00	(11) 2 123 097	(51) H04W 76/04	(11) 1 321 797
(72) LE GRAS, Hervé, 374 chemin de Beaume Granet, F-06330 ROQUEFORT LES PINS, FR		(86) US 2007/026351 26.12.2007		(51) G02F 1/1362
BERGOGNE, Christian, La Césarine Chemin des Arums, F-06600 Antibes, FR		(87) WO 2008/085485 17.07.2008	(60) 08017487.3 / 2 090 926	09013459.4
(11) 2 126 980	(51) H01L 31/072	(11) 2 125 847	(51) C07G 99/00	(11) 1 339 369
(72) ROCA I CABARROCAS, Pere, 13bis rue Girardot, 91140 Villebon Sur Yvette, FR		(86) GB 2008/000408 06.02.2008		(51) A61G 1/00
DAMON-LACOSTE, Jérôme, 6, rue du Nord, 92160 Antony, FR		(87) WO 2008/096130 14.08.2008	(60) 09013414.9	
(11) 2 126 982	(51) H01L 33/00	(11) 2 126 655	(51) G05F 1/70	(11) 1 340 281
(72) GRÖTSCH, Stefan, Waldstrasse 6, 93077 Lengfeld-Bad Abbach, DE		(86) US 2008/057608 20.03.2008		(51) H01M 8/12
BOGNER, Georg, Am Sandbügel 12, 93138 Lappersdorf, DE		(87) WO 2008/116042 25.09.2008	(60) 09013524.5	
HAHN, Berthold, Am Pfannenstiel 2, 93155 Hemau, DE		(11) 2 127 417	(51) H04W 88/02	(11) 1 352 681
HÄRLE, Volker, Eichenstrasse 35, 93164 Laaber, DE		(86) IB 2008/050035 07.01.2008		(51) B01D 63/04
PETERSEN, Kirstin, Weichser Schlossgasse 4, 93059 Regensburg, DE		(87) WO 2008/084431 17.07.2008	(60) 09174749.3	09174750.1
		(11) 2 127 451	(51) H04W 4/00	(11) 1 388 363
		(86) IB 2007/055071 12.12.2007		(51) B01D 53/84
		(87) WO 2008/078224 03.07.2008	(60) 09013442.0	
		(11) 2 127 453	(51) H04W 4/00	(11) 1 389 522
		(86) EP 2007/011091 18.12.2007		(51) B41F 15/12
		(87) WO 2008/077528 03.07.2008	(60) 09013433.9	
		(11) 2 127 457	(51) H04W 4/00	(11) 1 400 676
		(86) EP 2006/012537 27.12.2006		(51) F02D 41/20
		(87) WO 2008/077433 03.07.2008	(60) 09175047.1	
				(11) 1 419 468
				(51) G06F 17/60
				(60) 09174867.3
				(11) 1 425 295
				(51) C07K 2/00
				(60) 09174651.1
				(11) 1 429 453
				(51) H03F 1/32
				(60) 09013381.0
				(11) 1 443 970
				(51) A61K 48/00
				(60) 09174998.6
				(11) 1 446 354
				(51) C01B 3/02
				(60) 09174551.3
				(11) 1 447 709
				(51) G03B 19/12
				(60) 09174587.7
				(11) 1 459 047
				(51) G01N 1/38
				(60) 09013269.7
				09174782.4
				(11) 1 459 865
				(51) B29C 45/36
				(60) 09175003.4
				(11) 1 464 301
				(51) A61F 2/06
				(60) 09013660.7
				(11) 1 464 885
				(51) F17C 7/00
				(60) 09174593.5
				(11) 1 481 111
				(51) C23C 14/56
				(60) 09175050.5
				(11) 1 514 384
				(51) H04L 29/06
				(60) 09013590.6
				(11) 1 553 154
				(51) C09K 11/06
				(60) 09175111.5
				(11) 1 569 662
				(51) A61K 31/713
				(60) 07003774.2 / 1 832 292
				07003775.9 / 1 829 547
				09013626.8
				(11) 1 571 712
				(51) H01L 29/82
				(60) 09013548.4
				(11) 1 578 309
				(51) A61F 2/06
				(60) 09174633.9

I.12(12)

- Tag und Art der Veröffentlichung der europäischen Patentanmeldung
- Date and kind of publication of the European patent application
- Date et type de la publication de la demande de brevet européen

(11) **2 119 691** (51) **C07C 2/74**

- (43) • Schrift nicht veröffentlicht
- (13) • document not published
- document non publié

(11) **2 119 755** (51) **C10G 9/26**

- (43) • Schrift nicht veröffentlicht
- (13) • document not published
- document non publié

(11) **2 124 115** (51) **G05B 19/001**

- (43) • Schrift nicht veröffentlicht
- (13) • document not published
- document non publié

I.12(13)

- Internationale Anmeldenummer, Internationale Veröffentlichungsnummer
- International application number, International publication number
- Numéro de dépôt international, Numéro de publication internationale

(11) **1 606 100** (51) **B27N 3/04**

- (86) US 2004/007957 12.03.2004
- (87) WO 2004/080710 23.09.2004

(11) **1 776 140** (51) **A61K 49/00**

- (86) US 2005/023237 28.06.2005

I.12(14)

- Anmeldenummer / Veröffentlichungsnummer der Teilanmeldung (Art. 76)
- Application number / publication number of the divisional application (Art. 76)
- Numéro de dépôt / numéro de publication de la demande divisionnaire (article 76)

(11) **0 975 336** (51) **A61K 9/20**

- (60) 09013477.6

(11) **1 016 418** (51) **A61K 39/00**

- (60) 09013495.8

(11) **1 029 363** (51) **H01L 29/78**

- (60) 09174562.0

(11) **1 115 866** (51) **C12N 15/16**

- (60) 09175066.1

(11) **1 145 456** (51) **H04B 1/69**

- (60) 09013420.6

(11) **1 175 867** (51) **A61B 17/00**

- (60) 09013604.5

(11) **1 194 874** (51) **G06F 17/60**

- (60) 09013568.2

(11) **1 242 859** (51) **G06F 1/02**

- (60) 09174964.8

(11) **1 247 215** (51) **G06F 17/30**

- (60) 09174707.1

(11) **1 249 294** (51) **B23H 9/14**

- (60) 09013385.1

(11) **1 262 100** (51) **A01M 1/20**

- (60) 09013418.0

(11) **1 270 959** (51) **F15B 15/18**

- (60) 09013515.3

(11) 1 584 260 (60) 09174804.6	(51) A45D 33/00	(11) 1 791 858 (60) 09174552.1	(51) C07K 14/015	(11) 1 955 467 (60) 09013467.7	(51) H04L 1/00
(11) 1 589 106 (60) 09013545.0	(51) C12N 15/12	(11) 1 802 357 (60) 09175058.8	(51) A61L 12/08	(11) 1 966 970 (60) 09174939.0	(51) H04L 29/06
(11) 1 593 491 (60) 09013368.7 09013369.5	(51) B32B 5/28	(11) 1 804 696 (60) 09013616.9	(51) A61B 17/34	(11) 1 968 049 (60) 09175088.5	(51) G11B 7/007
(11) 1 595 269 (60) 09174586.9	(51) H01H 33/66	(11) 1 818 833 (60) 09013703.5	(51) G06F 12/14	(11) 1 969 014 (60) 09175110.7	(51) C08B 31/18
(11) 1 598 101 (60) 09174814.5	(51) B01D 27/10	(11) 1 824 563 (60) 09013613.6	(51) A61P 1/16	(11) 1 973 567 (60) 09175143.8	(51) A61K 39/36
(11) 1 600 441 (60) 08019093.7 / 2 036 890 09174609.9	(51) C07D 211/90	(11) 1 826 227 (60) 09013416.4	(51) C08G 59/40	(11) 1 973 688 (60) 09013428.9 09013541.9 09013542.7	(51) B23K 26/38
(11) 1 607 051 (60) 09075478.9	(51) A61B 17/128	(11) 1 841 023 (60) 09174811.1	(51) H01S 5/026	(11) 1 979 808 (60) 09174901.0	(51) G06F 9/44
(11) 1 610 010 (60) 09174852.5	(51) F16C 19/38	(11) 1 852 265 (60) 09174706.3	(51) B41J 11/02	(11) 1 981 022 (60) 09174596.8 09174597.6 09174598.4	(51) G11B 7/00
(11) 1 610 262 (60) 06024214.6 / 1 770 611 06024215.3 / 1 755 070 06024216.1 / 1 755 071 09174628.9	(51) G06K 19/077	(11) 1 854 081 (60) 09013511.2	(51) G08B 13/14	(11) 2 007 728 (60) 09174862.4	(51) C07D 215/22
(11) 1 613 869 (60) 09013623.5	(51) F16D 1/08	(11) 1 865 524 (60) 09174625.5	(51) H01H 13/85	(11) 2 019 733 (60) 09013521.1	(51) B05B 12/12
(11) 1 630 128 (60) 09013618.5	(51) C01B 31/02	(11) 1 866 067 (60) 09013460.2	(51) B01F 13/10	(11) 2 024 491 (60) 09013640.9 09013650.8	(51) C12N 1/20
(11) 1 638 328 (60) 09174937.4	(51) G11B 27/10	(11) 1 876 203 (60) 09013380.2	(51) C08L 21/00	(11) 2 034 727 (60) 09013503.9	(51) H04N 7/16
(11) 1 642 420 (60) 09013504.7	(51) H04L 12/28	(11) 1 880 433 (60) 09174973.9 09174975.4	(51) H01M 2/10	(11) 2 039 153 (60) 09174735.2 09174737.8	(51) H04N 7/08
(11) 1 646 715 (60) 09174819.4	(51) C12N 7/00	(11) 1 883 947 (60) 09175177.6	(51) H01J 37/32	(11) 2 039 520 (60) 09175169.3	(51) B41J 2/175
(11) 1 706 617 (60) 09013708.4	(51) F02B 67/04	(11) 1 889 110 (60) 09013507.0	(51) G02B 17/06	(11) 2 041 376 (60) 09013354.7	(51) E03F 5/04
(11) 1 712 629 (60) 09174756.8	(51) C12N 15/31	(11) 1 896 582 (60) 09013687.0	(51) C12N 15/09	(11) 2 044 684 (60) 09175040.6	(51) H02P 25/16
(11) 1 734 969 (60) 09013476.8 09166965.5 / 2 127 654	(51) A61K 31/554	(11) 1 903 470 (60) 09013382.8 09013383.6	(51) G06F 21/24	(11) 2 045 079 (60) 09175170.1	(51) B41J 2/175
(11) 1 741 563 (60) 09174767.5	(51) B42D 3/02	(11) 1 913 866 (60) 09175156.0	(51) A61B 3/117	(11) 2 074 777 (60) 09013402.4	(51) H04L 27/26
(11) 1 744 674 (60) 09174951.5	(51) A61B 5/15	(11) 1 922 731 (60) 09174600.8 09174601.6 09174606.5 09174608.1 09174858.2	(51) G11B 27/34	(11) 2 091 847 (60) 09013358.8	(51) B65F 1/06
(11) 1 754 228 (60) 09013704.3	(51) G11B 27/10	(11) 1 928 850 (60) 09013475.0	(51) A61K 31/553	(11) 2 115 555 (60) 09013496.6	(51) G06F 3/033
(11) 1 769 501 (60) 09013701.9	(51) G11B 20/00	(11) 1 939 195 (60) 09175005.9	(51) C07D 401/12	(11) 2 122 319 (60) 09013376.0	(51) G01L 21/02
(11) 1 775 686 (60) 09174708.9	(51) G08B 5/22	(11) 1 942 320 (60) 09013415.6	(51) G01F 23/26		
(11) 1 778 752 (60) 09013405.7	(51) C08F 20/58	(11) 1 954 435 (60) 09013550.0	(51) B23D 79/00		
(11) 1 784 679 (60) 09174813.7	(51) G02B 27/22				
(11) 1 787 336 (60) 09013589.8	(51) H01L 33/00				

I.12(16)

- Gesonderte Veröffentlichung des europäischen Recherchenberichts (A3)
- Separate publication of the European search report (A3)
- Publication séparée du rapport de recherche européenne (A3)

(11) **2 045 626** (51) **G01T 1/164**

- (88) • *keine gesonderte Veröffentlichung*
• *no separate publication*
• *pas de publication séparée*

I.12(19)

- **Tag der Stellung eines Prüfungsantrags**
- **Date of filing of request for examination**
- **Date de présentation de la requête en examen**

(11) **2 017 255** (51) **C07C 67/04**

- *Antrag nicht wirksam*
- *request not effective*
- *requête sans effets*

(11) **2 017 293** (51) **C08F 2/40**

- *Antrag nicht wirksam*
- *request not effective*
- *requête sans effets*

(11) **2 037 087** (51) **F01L 1/24**

- *Antrag nicht wirksam*
- *request not effective*
- *requête sans effets*

(11) **2 045 901** (51) **H02M 1/12**

- *Antrag nicht wirksam*
- *request not effective*
- *requête sans effets*

(11) **2 046 041** (51) **H04N 7/24**

- *Antrag nicht wirksam*
- *request not effective*
- *requête sans effets*

(11) **2 051 251** (51) **G11B 7/253**

- *Antrag nicht wirksam*
- *request not effective*
- *requête sans effets*

(11) **2 069 577** (51) **E01F 15/08**

- *Antrag nicht wirksam*
- *request not effective*
- *requête sans effets*

(11) **2 096 962** (51) **A47C 27/06**
27.08.2009

(11) **2 126 355** (51) **F03G 7/06**
16.07.2009

I.12(21)

- **Tag, an dem die europäische Patentanmeldung zurückgewiesen worden ist**
- **Date on which the European patent application was refused**
- **Date à laquelle la demande de brevet européen a été rejetée**

(11) **1 404 775** 22.08.2009

I.12(22)

- **Tag, an dem die europäische Patentanmeldung zurückgenommen worden ist**
- **Date on which the European patent application was withdrawn**
- **Date à laquelle la demande de brevet européen a été retirée**

(11) **1 741 085**

- *keine Zurücknahme*
- *no withdrawal*
- *pas de retrait*

I.12(23)

- **Tag, an dem die europäische Patentanmeldung als zurückgenommen gilt**
- **Date on which the European patent application was deemed to be withdrawn**
- **Date à laquelle la demande de brevet européen est réputée retirée**

(11) **0 625 203** 09.06.2009

(11) **1 185 946** 03.03.2009

(11) **1 606 388**

- *gilt als nicht zurückgenommen*
- *not deemed to be withdrawn*
- *pas réputée retirée*

(11) **2 125 995**

- *gilt als nicht zurückgenommen*
- *not deemed to be withdrawn*
- *pas réputée retirée*

II.

II.
• Erteilte europäische Patente
• Granted European patents
• Brevets européens délivrés

II.1(1)
• Europäische Patente (B1), geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation
• European patents (B1), arranged in accordance with the international patent classification
• Brevets européens (B1), classés selon la classification internationale des brevets

A01B 21/04 → (51) **A01B 27/00**

- (51) **A01B 27/00** (11) **0 917 814 B1**
A01B 29/04 **A01B 21/04**
(25) En (26) En
(21) 98305213.5 (22) 01.07.1998
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 26.05.1999
(30) 01.07.1997 GB 9713770
(54) • *Landwirtschaftliche Geräte*
• *Agricultural implements*
• *Outils agricoles*
(73) P A Bristow & Company, Station Yard Industrial Estate, Station Road, Heckington, Sleaford, Lincolnshire NG34 9JJ, GB
(72) Bristow, Peter Andrew, Sleaford, Lincolnshire, NG34 9JT, GB
(74) Chave, Lynne Fiona, et al, Urquhart-Dykes & Lord LLP New Priestgate House 57 Priestgate, Peterborough Cambridgeshire PE1 1JX, GB

A01B 29/04 → (51) **A01B 27/00**

A01B 73/06 → (51) **A01D 78/10**

- (51) **A01D 34/00** (11) **1 695 608 B1**
A01D 34/82
(25) En (26) En
(21) 06250748.8 (22) 10.02.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 30.08.2006
(30) 25.02.2005 GB 0503822
(54) • *Ein Rasenmäher*
• *A lawn mower*
• *Une tondeuse à gazon*
(73) Power Box AG, Poststrasse 6, 6301 Zug, CH
(72) Park, Keith, Pocklington York YO42 2QN, GB
(74) Tomkinson, Alexandra, Bailey Walsh & Co L. L.P. 5 York Place, Leeds LS1 2SD, GB

- (51) **A01D 34/00** (11) **1 987 711 B1**
(25) En (26) En
(21) 08013556.9 (22) 24.05.2007
(84) DE FR GB
(43) 05.11.2008
(30) 24.05.2006 JP 2006144084
(54) • *Kraftübertragungs-Steuerungsmechanismus für einen Rasenmäher*
• *Power transmission control mechanism for lawn mower*
• *Mécanisme de commande de transmission électrique pour tondeuse à gazon*
(73) HONDA MOTOR CO., LTD., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP
(72) Kawakami, Toshiaki, Wako-shi, Saitama, 351-0193, JP
(74) Kobayashi, Hiroshi, Wako-shi, Saitama, 351-0193, JP

- (74) Prechtel, Jörg, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE
(62) 07010390.8 / 1 859 666

- (51) **A01D 34/54** (11) **1 844 640 B1**
A01D 34/62 **A01D 41/14**
(25) En (26) En
(21) 07105549.5 (22) 03.04.2007
(84) DE GB
(43) 17.10.2007
(30) 11.04.2006 US 401552
(54) • *Vorrichtung zur Einstellung des Abstands zwischen Trommel und Gegenschneide eines Trommelrasenmähers und Verfahren zur Einstellung des Abstands zwischen Trommel und Gegenschneide oder der Schneidehöhe eines Trommelschneiders*
• *An apparatus to adjust the reel-to-bedknife gap of a reel mower cutting unit and a method for adjusting the reel-to-bedknife gap or height-of cut on a cutting reel unit*
• *Appareil pour le réglage d'un écart entre le rasoir et la bobine d'une unité de coupe de tondeuse à tambour et procédé pour le réglage d'un écart entre le rasoir et la bobine ou la hauteur de coupe d'une unité de coupe à tambour*
(73) Deere & Company, One John Deere Place, Moline, IL 61265-8098, US
(72) Silbernagel, Carl, Fort Mill, SC 29715, US
Elhardt, Paul, Evans, GA 30809, US
Hunt, Kenneth, Rock Hill, SC 29732, US
(74) Löser, Iris, Deere & Company European Office Global Intellectual Property Services John-Deere-Strasse 70, 68163 Mannheim, DE

A01D 34/62 → (51) **A01D 34/54**

A01D 34/82 → (51) **A01D 34/00**

A01D 41/12 → (51) **A01D 91/04**

A01D 41/14 → (51) **A01D 34/54**

- (51) **A01D 43/08** (11) **1 946 632 B1**
(25) De (26) De
(21) 08100579.5 (22) 17.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 23.07.2008
(30) 18.01.2007 DE 102007002659
(54) • *Maschine zum Mähen von stängelartigem Erntegut*
• *Machine for mowing stalk-like crops*
• *Machine destinée à tondre des récoltes de plantes à tiges*
(73) Maschinenfabrik Kemper GmbH & Co. KG, Breul, 48973 Stadthlohn, DE
(72) Weitenberg, Klemens, 46325 Borken, DE
Schulze Hockenbeck, Leo, 48351 Everswinkel, DE
Rickert, Clemens, 49683 Ahaus, DE
Hüning, Martin, 48727 Billerbeck, DE
(74) Holst, Sönke, Deere & Company European Office Global Intellectual Property Services John-Deere-Strasse 70, 68163 Mannheim, DE

(51) **A01D 46/26** (11) **2 002 704 B1**

- (25) It (26) En
(21) 07425376.6 (22) 15.06.2007
(84) ES GR IT
(43) 17.12.2008
(54) • *Ausgleichsgruppe für Baumschüttler, Ausgleichsmethode dafür und Vorrichtung mit einer derartigen Gruppe*

- *Balancing group for tree shaking devices, balancing method thereof and device incorporating said group*
• *Groupe d'équilibrage pour secoueur de troncs, procédé d'équilibrage et dispositif avec un tel groupe*

- (73) Active S.r.l., Via Delmoncello, 12, 26037 San Giovanni in Croce (Cremona), IT
(72) Froidi, Marco, 26040 Vicoboneghisio, IT
(74) Robba, Pierpaolo, Interpatent S.R.L. Via Caboto 35, 10129 Torino, IT

(51) **A01D 78/10** (11) **1 992 215 B1**
A01B 73/06

- (25) De (26) De
(21) 07009723.3 (22) 15.05.2007
(84) AT DE DK FR
(43) 19.11.2008
(54) • *Landmaschine*
• *Agricultural machine*
• *Machine agricole*
(73) FELLA-Werke GmbH, Postfach 1306, 90533 Feucht, DE
(72) Kohl, Bernhard, 90537 Feucht, DE
Angleitner, Klaus, 91094 Langensendelbach - Bräuningshof, DE
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **A01D 91/04** (11) **1 902 611 B1**
A01D 41/12 **A01F 25/14**

- (25) En (26) En
(21) 07116493.3 (22) 14.09.2007
(84) DE ES FR GB IT
(43) 26.03.2008
(30) 22.09.2006 US 525772
(54) • *Automatisiertes System zur Speicherung, Verfolgbarkeit und zum Entladen von geernteten Erzeugnissen von geerntetem Material einer Erntemaschine*
• *Automated system for in-field storage, traceability and unloading of harvested products of harvested material from a harvesting machine*
• *Système automatique pour stockage intérieur, traçabilité et déchargement de produits récoltés d'un matériel récolté depuis une machine de récolte*
(73) Deere & Company, One John Deere Place, Moline, IL 61265-8098, US
(72) Pickett, Terence D., Waukegan, IL 50263, US
Favre, Stephen M., Kingstons, IL 60145, US
(74) Holst, Sönke, Deere & Company European Office Global Intellectual Property Services John-Deere-Strasse 70, 68163 Mannheim, DE

A01F 25/14 → (51) **A01D 91/04**

(51) **A01G 3/053** (11) **1 787 506 B1**

- (25) En (26) En
(21) 06254431.7 (22) 24.08.2006
(84) DE FR GB
(43) 23.05.2007
(30) 21.11.2005 GB 0523649
(54) • *Motorbetriebenes Gerät*
• *Power tool*
• *Outil motorisé*
(73) Husqvarna UK Limited, Preston Road Aycliffe Industrial Estate, Newton Aycliffe, County Durham, DL5 6UP, GB
(72) Douglas, James S., Darlington County Durham DL3 9JE, GB
(74) Pratt, David Martin, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House, 2 Hays Lane London SE1 2HW, GB

A01G 3/053 → (51) B25F 5/02	A01K 67/00 → (51) C12N 5/00	A01N 59/20 → (51) A01N 35/02
A01H 5/00 → (51) C12N 5/14		A21C 1/02 → (51) A47J 43/08
A01H 5/00 → (51) C12N 15/82		
(51) A01K 1/02 (11) 2 043 424 B1	(51) A01K 67/027 (11) 1 814 387 B1	(51) A22B 5/00 (11) 1 940 238 B1
(25) En (26) En	(25) En (26) En	(25) De (26) De
(21) 07768923.0 (22) 10.07.2007	(21) 05813221.8 (22) 17.11.2005	(21) 06806504.4 (22) 24.10.2006
(84) AT DE NL	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 08.04.2009	(43) 08.08.2007	(43) 09.07.2008
(86) NL 2007/050341 10.07.2007	(86) IT 2005/000668 17.11.2005	(86) EP 2006/010242 24.10.2006
(87) WO 2008/007957 2008/03 17.01.2008	(87) WO 2006/054326 2006/21 26.05.2006	(87) WO 2007/048576 2007/18 03.05.2007
(30) 11.07.2006 NL 1032147	(30) 18.11.2004 IT RM2004 569	(30) 24.10.2005 DE 102005051115
(54) • ANORDNUNG ZUR UNTERBRINGUNG VON SCHWEINEN • HOUSING ARRANGEMENT FOR PIGS • INSTALLATION POUR PORCS	(54) • TIERMODEL FÜR DIE UNTERSUCHUNG VON SUBSTANZEN MIT HERZTHERAPEUTISCHER UND BLUTDRUCKSENKENDER WIRKUNG • ANIMAL MODEL FOR STUDYING SUBSTANCES WITH CARDIOTHERAPEUTIC AND ANTI-HYPERTENSIVE ACTIVITY • MODELES ANIMAUX POUR L'ETUDE DE SUBSTANCES A ACTIVITE CARDIOTHERAPEUTIQUE ET HYPERTENSIVE	(54) • VERFAHREN ZUR DURCHFÜHRUNG VON BEARBEITUNGSSCHRITTEN AN SCHLACHTTIEREN • METHOD FOR CARRYING OUT TREATMENT STEPS ON ANIMALS FOR SLAUGHTER • PROCÉDÉ D'EXÉCUTION D'ETAPES DE TRAITEMENT D'ANIMAUX D'ABATTOIR
(73) N.V. Nederlandsche Apparatenfabriek NEDAP, Parallelweg 2, 7141 DC Groenlo, NL	(73) Biogem s.c.a.r.l., Via Camporeale Palazzina Telematica, 83031 Ariano Irpino (AV), IT	(73) Banns Schlacht- und Fördertechnik GmbH, Industriestrasse 4, 35216 Biedenkopf, DE
(72) WEIJERS, Albertus, Gerhard, NL-6999 DP Hummelo, NL	(72) POTENZA, Nicoletta, c/o Biogem s.c.a.r.l., 83031 Ariano Irpino (AV), IT	(72) SCHMIDT, Frank, 35232 Dautphetal, DE
(74) VERSTEGE, Albertino, Bernardo, Maria, NL-7121 HM Aalten, NL	(74) DI LAURO, Roberto, c/o Biogem s.c.a.r.l., 83031 Ariano Irpino (AV), IT	(74) STARK, Marek, 35083 Wetter, DE
(74) Hatzmann, Martin, Vereenigde Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL	(74) DE VITA, Gabrielle, c/o Biogem s.c.a.r.l., 83031 Ariano Irpino (AV), IT	(74) Stoffregen, Hans-Herbert, Patentanwalt Friedrich-Ebert-Anlage 11b, 63450 Hanau, DE
(51) A01K 3/00 (11) 1 651 027 B1		A22C 7/00 → (51) B02C 18/36
(25) En (26) En		(51) A22C 13/00 (11) 1 881 764 B1
(21) 04751335.3 (22) 05.05.2004		(25) De (26) De
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(21) 06724665.2 (22) 29.04.2006
(43) 03.05.2006		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2004/013916 05.05.2004		(43) 30.01.2008
(87) WO 2004/102142 2004/48 25.11.2004	A01K 67/027 → (51) C12N 15/00	(86) EP 2006/004056 29.04.2006
(30) 06.05.2003 US 468400 P 30.03.2004 US 558338 P	A01N 25/34 → (51) B32B 27/12	(87) WO 2006/119879 2006/46 16.11.2006
(54) • UMLENKUNGSERFASSUNGSSYSTEM • DEFLECTION SENSING SYSTEM • SYSTEME DE DETECTION DE DEVIATION	A01N 31/16 → (51) A61K 8/37	(30) 06.05.2005 DE 102005020964
(73) Zareba Security, Inc., 13705 26th Avenue North, Plymouth MN 55441, US	(51) A01N 35/02 (11) 1 976 379 B1	(54) • NICHT-TRANSPARENT, FETTDICHTE NAHRUNGSMITTELHÜLLE MIT TEXTILEM TRÄGERMATERIAL • NON-TRANSPARENT, FAT-IMPERVIOUS FOOD CASING WITH TEXTILE BACKING MATERIAL • ENVELOPPE POUR PRODUITS ALIMEN-TAIRES NON TRANSPARENT, ETANCHE A LA GRAISSE ET DOTEE D'UN SUPPORT TEXTILE
(72) EASLEY, James, B., Orono, MN 55364, US	B27K 3/52 (11) A01N 59/20	• NON-TRANSPARENT, FAT-IMPERVIOUS FOOD CASING WITH TEXTILE BACKING MATERIAL
(74) GRABOWSKI, Jerry, Plymouth, MN 55442, US	(25) En (26) En	• ENVELOPPE POUR PRODUITS ALIMEN-TAIRES NON TRANSPARENT, ETANCHE A LA GRAISSE ET DOTEE D'UN SUPPORT TEXTILE
DALLAND, Donald, G., Mantorville, MN 55955, US	(21) 06848316.3 (22) 28.12.2006	(73) Kalle GmbH, Rheingaustrasse 190-196, 65203 Wiesbaden, DE
TVEDT, Doug, Owatonna, MN 55060, US	(43) 08.10.2008	(72) FÖGLER, Jens, 65232 Taunusstein, DE
(74) Persson, Albin, Hansson Thyresson Patentbyrå AB Box 73, 201 20 Malmö, SE	(86) US 2006/049543 28.12.2006	GORD, Herbert, 55218 Ingelheim, DE
(51) A01K 41/00 (11) 1 333 718 B1	(87) WO 2007/079212 2007/28 12.07.2007	SEELGEN, Michael, 65510 Idstein, DE
(25) NI (26) En	(30) 30.12.2005 US 755242 P	WOLF, Peter, 49179 Ostercappeln, DE
(21) 01996310.7 (22) 19.11.2001	(54) • TROPOLON-KOMPLEXE ALS HOLZKON-SERVIERUNGSMITTEL • TROPOLONE COMPLEXES AS WOOD PRESERVATIVES • COMPLEXES DE TROPOLONE UTILISES COMME AGENTS DE CONSERVATION	(74) Plate, Jürgen, et al, Plate Schweizer Zounek Patentanwälte Rheingaustrasse 196, 65203 Wiesbaden, DE
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR	(73) E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY, 1007 Market Street, Wilmington, DE 19898, US	
(43) 13.08.2003	(72) ANDERSON, Albert, Gordon, Wilmington, Delaware 19808, US	(51) A22C 13/00 (11) 1 881 765 B1
(86) NL 2001/000835 19.11.2001	FEASTER, John, Chesapeake, Maryland 21915-1316, US	(25) De (26) De
(87) WO 2002/039812 2002/21 23.05.2002	PATEL, Damini, Wallingford, Pennsylvania 19086-6843, US	(21) 06724666.0 (22) 29.04.2006
(30) 17.11.2000 NL 1016636	SCIALDONE, Mark, West Grove, Pennsylvania 19390, US	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(54) • VERFAHREN UND ANLAGE ZUR STEUERUNG DER TEMPERATUR IN EINER KLIMATISIERTEN KAMMER • METHOD AND INSTALLATION FOR CONTROLLING THE TEMPERATURE IN A CONTROLLED-CLIMATE CHAMBER • PROCEDE ET INSTALLATION POUR REGULER LA TEMPERATURE DANS UNE CHAMBRE A CLIMAT REGULE	(74) Beacham, Annabel Rose, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB	(43) 30.01.2008
(73) HatchTech Group B.V., Turbinestraat 16A, 3903 LW Veenendaal, NL		(86) EP 2006/004057 29.04.2006
(72) METER, Tjitze, NL-3903 DH Veenendaal, NL	A01N 43/54 → (51) C07D 239/26	(87) WO 2006/119880 2006/46 16.11.2006
(74) Jorritsma, Ruurd, et al, Nederlandsch Octrooibureau Postbus 29720, 2502 LS Den Haag, NL	A01N 59/16 → (51) A01N 35/02	(30) 06.05.2005 DE 102005020965
	A01N 59/16 → (51) C09D 201/00	(54) • TRANSPARENTE NAHRUNGSMITTEL-HÜLLE MIT TEXTILEM TRÄGERMATERIAL • TRANSPARENT FOOD CASING WITH TEXTILE BACKING MATERIAL • ENVELOPPE POUR PRODUITS ALIMEN-TAIRES TRANSPARENTE ET DOTÉE D'UN SUPPORT TEXTILE

- (73) Kalle GmbH, Rheingaustrasse 190-196, 65203 Wiesbaden, DE
 (72) BORST, Ralf, 65439 Flörshheim, DE
 FÖGLER, Jens, 65232 Taunusstein, DE
 GORD, Herbert, 55218 Ingelheim, DE
 SEELGEN, Michael, 65510 Idstein, DE
 WOLF, Peter, 49179 Ostercappeln, DE
 (74) Plate, Jürgen, et al, Plate Schweitzer Zounek Patentanwälte Rheingaustrasse 196, 65203 Wiesbaden, DE

A23C 9/123 → (51) **A23C 9/127**

- (51) **A23C 9/127** (11) **1 474 002 B1**
A23C 9/123
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 03712257.9 (22) 17.01.2003
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
 (43) 10.11.2004
 (86) FR 2003/000152 17.01.2003
 (87) WO 2003/070011 2003/35 28.08.2003
 (30) 15.02.2002 FR 0201961
 (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON SAUERMILCHPRODUKTEN MIT ENZYMEN BAKTERIELLEN URSPRUNGS
 • NOVEL METHOD FOR THE PRODUCTION OF FERMENTED MILK PRODUCTS BY MEANS OF ENZYMES HAVING A BACTERIAL ORIGIN
 • PROCEDE DE FABRICATION DE PRODUITS LAITIERS FERMENTES AVEC DES ENZYMES D'ORIGINE BACTERIENNE
 (73) Compagnie Gervais Danone, 17, Boulevard Haussmann, 75009 Paris, FR
 (72) DE GREEF TRIAL, Nathalie, F-92340 Bourg la Reine, FR
 QUEGUINER, Claire, F-92260 Fontenay aux Roses, FR
 GRUGIER, Fanny, F-22150 Gausson, FR
 PAQUET, Denis, F-92140 Clamart, FR
 (74) Bourout, Gaëlle, et al, Cabinet Plasseraud 52 rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

- (51) **A23G 3/02** (11) **1 486 126 B1**
A23G 3/04
 (25) De (26) De
 (21) 04013698.8 (22) 11.06.2004
 (84) AT DE FR GB IT NL
 (43) 15.12.2004
 (30) 13.06.2003 DE 10326792
 (54) • Verfahren und Vorrichtung zur thermischen Behandlung von Süßwarenmassen
 • Method and apparatus for thermal processing of sugar product masses
 • Procédé et appareil pour un traitement thermique de masses de sucre
 (73) CHOCOTECH GmbH, Dornbergsweg 32, 38855 Wernigerode, DE
 (72) Demmel, Lucian, 04924 Bad Liebenwerda, DE
 Hilker, Erhard, 32657 Lemgo, DE
 Markwardt, Klaus, 30880 Laatzen, DE
 (74) Rehberg Hüppe + Partner, Patentanwälte Postfach 31 62, 37021 Göttingen, DE

A23G 3/04 → (51) **A23G 3/02**

- (51) **A23G 4/00** (11) **1 332 679 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 03009643.2 (22) 17.07.1996
 (84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI NL PT SE
 (43) 06.08.2003
 (30) 20.07.1995 GB 9514893
 (54) • Verwendung von Erythritol in Kaugummi-zusammensetzung
 • Use of Erythritol in Chewing Gum Composition

- Utilisation d'erythritol dans des compositions de chewing gum
 (73) CereStar Holding B.V., Nijverheidsstraat 1, 4551 LA Sas van Gent, NL
 (72) Gonze, Michel Henri Andre, 1020 Bruxelles, BE
 Van Der Schueren, Freddy Maurits Luc, 9300 Aalst, BE
 (74) Knowles, James Atherton, Stevens Hewlett & Perkins 1 St Augustine's Place, Bristol BS1 4UD, GB
 (62) 96305242.8 / 0 758 528

- (51) **A23G 9/50** (11) **1 639 900 B1**
B65D 85/78
 (25) It (26) En
 (21) 05014277.7 (22) 30.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 29.03.2006
 (30) 28.09.2004 IT MI20041838
 (54) • Eiswaffelhalter
 • Ice-cream cone holder
 • Support pour un cornet à crème glacée
 (73) Marpe S.r.l., Via Lauterbach 11/A, 34070 Capriva del Friuli GO, IT
 (72) Marletto, Luca, 34070 Capriva del Friuli (GO), IT
 (74) Perani, Aurelio, et al, Perani Mezzanotte & Partners Piazza San Babila, 5, 20122 Milano, IT

A23L 1/00 → (51) **C12G 1/00**

A23L 1/30 → (51) **A61K 36/8962**

A23L 1/30 → (51) **C07H 3/10**

A23L 1/304 → (51) **A23L 1/308**

- (51) **A23L 1/308** (11) **1 322 185 B1**
A23L 1/304 **A23L 2/52**
 (25) En (26) En
 (21) 01981334.4 (22) 28.09.2001
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
 (43) 02.07.2003
 (86) US 2001/030398 28.09.2001
 (87) WO 2002/026053 2002/12 04.04.2002
 (30) 29.09.2000 US 236502 P
 (54) • ARABINOGALACTAN UND MINERALZUSATZSTOFF ENTHALTENDE GETRÄNKEZUSAMMENSETZUNGEN
 • BEVERAGE COMPOSITIONS COMPRISING ARABINOGALACTAN AND MINERAL SUPPLEMENT
 • COMPOSITIONS DE BOISSON COMPRENANT DE L'ARABINOGALACTANE ET DES MINERAUX DEFINIS
 (73) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202, US
 (72) NUNES, Raul, Victorino, Loveland, OH 45140, US
 MEHANSHO, Haile, Fairfield, OH 45014, US
 MELLICAN, Renee Irvine, Bradenton, FL 34202, US
 MANCHUSO, Scott, Edward, Cincinnati, OH 45208, US
 SPENCE, Kris, Eugene, Madeira, OH 45243, US
 (74) Nargolwalla, Cyra, et al, Cabinet Plasseraud 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

A23L 2/52 → (51) **A23L 1/308**

- (51) **A23L 2/76** (11) **1 600 065 B1**
B01D 19/00
 (25) De (26) De
 (21) 05010695.4 (22) 18.05.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 30.11.2005
 (30) 29.05.2004 DE 102004026459
 (54) • Verfahren und Vorrichtung zum Entfernen von gelösten Gasen aus flüssigen Lebensmitteln, insbesondere aus Fruchtsäften
 • Process and apparatus for removing dissolved gas from liquid foods, especially fruit juices
 • Procédé et dispositif d'élimination de gaz dissous dans des aliments liquides, notamment des jus de fruit.
 (73) Binnig, Rupert, Prof. Dipl.-Ing., Moselstrasse 27, 54341 Fell-Fastrau, DE
 (72) Binnig, Rupert, Prof. Dipl.-Ing., 54341 Fell-Fastrau, DE
 (74) Serwe, Karl-Heinz, Patentanwalt, Südallee 34, 54290 Trier, DE

A23L 3/3463 → (51) **A61K 38/17**

A23L 3/3535 → (51) **A61K 38/17**

A23L 3/36 → (51) **F25D 13/06**

A23P 1/02 → (51) **C12G 1/00**

- (51) **A24B 15/16** (11) **1 909 604 B1**
A24F 47/00
 (25) En (26) En
 (21) 06787207.7 (22) 13.07.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK RS
 (43) 16.04.2008
 (86) US 2006/027267 13.07.2006
 (87) WO 2007/015735 2007/06 08.02.2007
 (30) 01.08.2005 US 194215
 (54) • RAUCHARTIKEL
 • SMOKING ARTICLE
 • ARTICLES À FUMER
 (73) R.J. REYNOLDS TOBACCO COMPANY, 403 North Main Street, Winston-Salem North Carolina 27102, US
 (72) CANTRELL, Daniel, V., Lewisville, NC 27023, US
 CASEY, William, J., Clemmons, NC 27012, US
 CROOKS, Evon, L., Mocksville, NC 27028, US
 CONNER, Billy, T., Clemmons, NC 27012, US
 TAYLOR, Joanne, N., Germantown, NC 27019, US
 WILLIS, Jeffrey, A., Germantown, NC 27019, US
 BREWER, Dempsey, B., East Bend, NC 27018, US
 DAVIS, Wayne, E., East Bend, NC 27018, US
 STONE, James, R., Advance, NC 27006, US
 (74) Hoeger, Stellrecht & Partner Patentanwälte, Uhlandstrasse 14c, 70182 Stuttgart, DE

- (51) **A24B 15/30** (11) **1 677 632 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 04768964.1 (22) 20.10.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL HR LT LV MK
 (43) 12.07.2006
 (86) GB 2004/004439 20.10.2004

- (87) WO 2005/044026 2005/20 19.05.2005
- (30) 21.10.2003 GB 0324525
- (54) • RAUCHARTIKEL UND RAUCHBARES FÜLLMATERIAL DAFÜR
- SMOKING ARTICLES AND SMOKABLE FILLER MATERIAL THEREFOR
- ARTICLES A FUMER ET MATIERE DE CHARGE POUR ARTICLE A FUMER
- (73) British American Tobacco (Investments) Limited, Globe House, 1 Water Street, London WC2R 3LA, GB
- (72) JOHN, Edward D., Southampton SO15 8TL, GB
- SUTTON, Joseph P., Southampton SO15 8TL, GB
- (74) Read, Matthew Charles, et al, Venner Shipley LLP, 20 Little Britain London EC1A 7DH, GB
- (60) 07001449.3 / 1 776 878

- (51) **A24C 5/32** (11) **1 827 143 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 05796517.0 (22) 13.10.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 05.09.2007
- (86) EP 2005/010980 13.10.2005
- (87) WO 2006/056271 2006/22 01.06.2006
- (30) 25.11.2004 DE 102004057091
- (54) • EINSTOSSTROMMEL
- PUSHER DRUM
- TAMBOUR POUSSOIR
- (73) Hauni Maschinenbau Aktiengesellschaft, Kurt-A.-Körber-Chaussee 8-32, 21033 Hamburg, DE
- (72) WOHLTMANN, Cord, 21465 Wentorf, DE
- EGGERS, Carsten, 22337 Hamburg, DE
- TAGGE, Holger, 38108 Braunschweig, DE
- (74) Grebner, Christian Georg Rudolf, Patentanwälte Seemann & Partner Ballindamm 3, 20095 Hamburg, DE

- (51) **A24C 5/35** (11) **1 629 733 B1**
A24C 5/354
- (25) De (26) De
- (21) 05013666.2 (22) 24.06.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 01.03.2006
- (30) 31.08.2004 DE 102004042451
- (54) • Befüllung eines Filterstabmagazins
- Filling of a store for filter rods
- Remplissage d'un magasin pour tiges de filtre
- (73) Hauni Maschinenbau AG, Kurt-A.-Körber-Chaussee 8-32, 21033 Hamburg, DE
- (72) Pawelko, Karl-Heinz, 21436 Marschacht, DE
- Schlisio, Siegfried, 21502 Geesthacht, DE
- Folger, Manfred, 21035 Hamburg, DE
- Rottmann, Franz, 21509 Glinde, DE
- (74) Grebner, Christian Georg Rudolf, Patentanwälte Seemann & Partner Ballindamm 3, 20095 Hamburg, DE

A24C 5/354 → (51) **A24C 5/35**

- (51) **A24D 1/02** (11) **1 933 651 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 05811017.2 (22) 12.10.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 25.06.2008
- (86) EP 2005/055198 12.10.2005
- (87) WO 2007/042077 2007/16 19.04.2007
- (54) • RAUCHWARENUMHÜLLUNGSMATERIAL MIT VERBESSERTEN GLIMMEIGENSCHAFTEN

- SMOKING PRODUCT WRAPPING MATERIAL HAVING IMPROVED SMOULDERING PROPERTIES
- MATERIAU POUR ENVELOPPER DES TABACS PRESENTANT DES PROPRIETES D'INCANDESCENCE AMELIOREES
- (73) Glatz Feinpapier Julius Glatz GmbH, Staatsstrasse 37-41, 67468 Neidenfels, DE
- (72) FRITZSCHING, Thomas, 67468 Neidenfels, DE
- (74) Schön, Christoph, et al, Kroher-Strobel Rechts- und Patentanwälte Bavariaring 20, 80336 München, DE

A24F 47/00 → (51) **A24B 15/16**

- (51) **A41B 13/10** (11) **1 987 728 B1**
- (25) It (26) En
- (21) 08008106.0 (22) 28.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 05.11.2008
- (30) 30.04.2007 IT RC20070007
- (54) • Einwegglatz
- Disposable bib
- Bavoir jetable
- (73) Lobianco, Nazzareno, Via Nazionale, 165, 89851 Ionadi (VV), IT
- Mallamace, Paolo, Via S. Giorgio Extra, 4/A, 89133 Reggio di Calabria, IT
- (72) Lobianco, Nazzareno, 89851 Ionadi (VV), IT
- Mallamace, Paolo, 89133 Reggio di Calabria, IT
- (74) Barberi, Vittorio, STUDIO BREVETTI BARBERI S.r.l. Viale G. Matteotti 1, 50121 Firenze, IT

A41D 13/002 → (51) **A41D 27/28**

A41D 13/005 → (51) **A41D 27/28**

- (51) **A41D 27/28** (11) **1 746 909 B1**
A41D 13/002 **A41D 13/005**
- (25) En (26) En
- (21) 05734332.9 (22) 11.04.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 31.01.2007
- (86) US 2005/012209 11.04.2005
- (87) WO 2005/110135 2005/47 24.11.2005
- (30) 06.05.2004 US 839695
- (54) • BEKLEIDUNGSARTIKEL UNTER VERWENDUNG VON ZONENMÄSSIGEN BELÜFTUNGS- UND/ODER ANDEREN KÖRPERKÜHLUNGSMERKMALLEN ODER -VERFAHREN
- ARTICLE OF APPAREL UTILIZING ZONED VENTING AND/OR OTHER BODY COOLING FEATURES OR METHODS
- ARTICLE D'UN APPAREIL UTILISANT UNE AERATION REPARTIE EN ZONES ET/OU D'AUTRES CARACTERISTIQUES OU PROCÉDES DE REFROIDISSEMENT DE CORPES
- (73) NIKE INTERNATIONAL LTD, One Bowerman Drive, Beaverton, Oregon 97005, US
- (72) DAVIS, Carrie, Lynn, Portland, OR 97219, US
- WISE, LaShurya, M., Portland, OR 97229, US
- WAND, Jordan, J., Portland, OR 97231, US
- BARON, Michael, Robert, Tigard, OR 97224, US
- MYHRE, Loren, G., Portland, OR 97229, US
- MUIR, Ian, H., Beaverton, OR 97006, US
- (74) Tombling, Adrian George, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

- A44B 17/00** → (51) **A44B 19/00**
- (51) **A44B 18/00** (11) **1 677 641 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 04795622.2 (22) 15.10.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 12.07.2006
- (86) US 2004/034484 15.10.2004
- (87) WO 2005/037011 2005/17 28.04.2005
- (30) 15.10.2003 US 688032
- (54) • KLETTVERSCHLUSS MIT NIEDRIGEM PROFIL
- LOW PROFILE TOUCH FASTENER
- FERMETURE PAR CONTACT EXTRA PLATE
- (73) VELCRO INDUSTRIES B.V., Castorweg 22-24, Curacao, AN
- (72) TOLAN, Nancy, J., Derry, NH 03038, US
- CLARNER, Mark, A., Concord, NH 03301, US
- MC DOUGALL, William, B., S., Ontario LOM 1G0, US
- COTE, Normand, A., Bedford, NH 03301, US
- KINGSFORD, Howard, A., Amherst, NH 03031, US
- ERICKSON, Paul, R., New Boston, NH 03070-5008, US
- DOWD, Clinton, Goffstown, NH 03045, US
- (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

A44B 18/00 → (51) **A44B 19/00**

- (51) **A44B 19/00** (11) **1 269 876 B1**
A44B 18/00 **A44B 17/00**
- (25) En (26) En
- (21) 02254526.3 (22) 27.06.2002
- (84) DE ES FR GB IT
- (43) 02.01.2003
- (30) 27.06.2001 JP 2001194563
- (54) • Hydrolysebeständiges Harz für Verschlussvorrichtung
- Fastener product made of hydrolysis-resistant synthetic resin
- Produit d'attache en résine synthétique résistante à l'hydrolyse
- (73) YKK Corporation, No. 1, Kanda Izumi-cho, Chiyoda-ku, Tokyo, JP
- (72) Kumano, Isamu, Kurobe-shi, Toyama-ken, JP
- Hirota, Mutsuo, Shimoniikawa-gun, Toyama-ken, JP
- Inamura, Toshiaki, Shimoniikawa-gun, Toyama-ken, JP
- Aoshima, Hiromi, Kurobe-shi, Toyama-ken, JP
- (74) Luckhurst, Anthony Henry William, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

A44B 19/16 → (51) **B65D 33/25**

A44B 19/26 → (51) **B65D 33/25**

- (51) **A45B 19/10** (11) **1 782 708 B1**
A45B 25/06
- (25) Ja (26) En
- (21) 05743711.3 (22) 26.05.2005
- (84) DE FR GB
- (43) 09.05.2007
- (86) JP 2005/009682 26.05.2005
- (87) WO 2005/120282 2005/51 22.12.2005
- (30) 09.06.2004 JP 2004171473
- (54) • ZUSAMMENLEGBARER REGENSCHIRM
- FOLDABLE UMBRELLA
- PARAPLUIE PLIABLE
- (73) Shu's Selection Co., Ltd., 2-20, Tairamachi 2-chome, Meguro-ku Tokyo 152-0032, JP

(72) HAYASHI, Hidenobu, Tokyo 1520022, JP
(74) Charlton, Peter John, et al, Elkington and Fife LLP Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks Kent TN13 1XR, GB

A45B 25/06 → (51) **A45B 19/10**

A45C 7/00 → (51) **B65D 33/01**

(51) **A45D 26/00** (11) **1 755 420 B1**
A45D 27/44

(25) En (26) En
(21) 05732420.4 (22) 06.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 28.02.2007
(86) GB 2005/001330 06.04.2005
(87) WO 2005/096875 2005/42 20.10.2005
(30) 08.04.2004 GB 0407967
(54) • **VORRICHTUNG UND VERFAHREN**
• **DEVICE AND METHOD**
• **DISPOSITIF ET PROCÉDÉ**

(73) Reckitt Benckiser Healthcare (UK) Limited, 103-105 Bath Road, Slough, Berkshire SL1 3UH, GB

(72) BARRACLOUGH, Andrew Reckitt Benckiser (UK) Ltd., Slough, Berkshire SL1 3UH, GB
WU, Michael PanYu Town HuNan New City 9-605, Guangdong Province, CN

(74) Cawdell, Karen Teresa, et al, Reckitt Benckiser Corporate Services Limited Legal Department - Patents Group Dansom Lane, Hull HU8 7DS, GB

(51) **A45D 27/29** (11) **1 893 049 B1**
B26B 21/40

(25) En (26) En
(21) 06740695.9 (22) 05.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 05.03.2008
(86) US 2006/012981 05.04.2006
(87) WO 2006/108129 2006/41 12.10.2006
(30) 05.04.2005 US 668760 P
(54) • **Kombination aus einer Trägerplatte und einem Rasiergerät**
• **Combination of a tray and a shaving implement**
• **Combinaison d'un plaque de support et d'un instrument de rasage**

(73) Eveready Battery Company, Inc., 533 Maryville University Drive, St Louis, Missouri 63141, US

(72) DANSREAU, Paul R., Shelton, Connecticut 06484, US
ROCHE, Donald, Orange, Connecticut 06477, US

(74) Hilleringmann, Jochen, et al, Patentanwälte von Kreisler-Selting-Werner Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

A45D 27/44 → (51) **A45D 26/00**

(51) **A46B 1/00** (11) **1 061 830 B1**
A61C 15/04

(25) En (26) En
(21) 99911114.9 (22) 04.03.1999
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB IE IT LI NL SE
(43) 27.12.2000
(86) US 1999/004782 04.03.1999
(87) WO 1999/045820 1999/37 16.09.1999
(30) 09.03.1998 US 37115

(54) • **ZAHNPFLEGEGERÄT MIT GEKERBTEN FASERN**
• **A NOTCHED DENTAL HYGIENE ARTICLE**

• **ARTICLE D'HYGIENE DENTAIRE A FILAMENT COMPORTANT DES PETITES ENTAILLES**

(73) GILLETTE CANADA COMPANY, 4 Robert Speck Parkway, Mississauga, Ontario L4Z 4C5, CA

(72) GUAY, Gordon, G., Chelmsford, MA 02184, US
DUFF, Ronald, R., Jr., Shrewsbury, MA 01545, US

(74) Ebner von Eschenbach, Jennifer, et al, Ladas & Parry LLP Dachauerstrasse 37, 80335 München, DE

A46B 13/00 → (51) **H02K 11/00**

(51) **A47B 57/40** (11) **1 854 375 B1**
A47B 96/14

(25) De (26) De
(21) 07007343.2 (22) 10.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 14.11.2007
(30) 12.05.2006 DE 202006007660 U

(54) • **Traverse für ein Regal**
• **Traverse beam for a shelf**
• **Traverse pour une étagère**

(73) BITO-Lagertechnik Bittmann GmbH, Obertor 29, 55590 Meisenheim, DE

(72) Ganz, Detlef, 77694 Kehl-Auenheim, DE
Stauder, Frank, 55590 Meisenheim, DE
Klein, Egon, 67744 Schweinschied, DE

(74) Richardt, Markus Albert, et al, Richardt Patents & Trademarks Leergasse 11, 65343 Eltville am Rhein, DE

A47B 91/16 → (51) **D06F 39/12**

A47B 96/14 → (51) **A47B 57/40**

(51) **A47C 1/032** (11) **2 047 769 B1**

(25) De (26) De
(21) 08165971.6 (22) 07.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(43) 15.04.2009
(30) 12.10.2007 CH 15972007

(54) • **Personensitz mit einer Sitzfederung**
• **Seat with a seat spring**
• **Siège de personnes à suspension**

(73) Provenda Marketing AG, Simon Frick Str. 3, 9466 Sennwald, CH

(72) Tobler, Peter, 9466 Sennwald, CH
(74) Walder, Martin Bernhard, et al, Riederer Hasler & Partner Patentanwälte AG Elestasstrasse 8, 7310 Bad Ragaz, CH

(51) **A47C 1/032** (11) **2 050 360 B1**

(25) De (26) De
(21) 08166482.3 (22) 13.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(43) 22.04.2009
(30) 16.10.2007 CH 16102007

(54) • **Personensitz mit einer Federmechanik**
• **Seat with damping mechanism**
• **Siège avec mécanisme d'amortissement**

(73) Provenda Marketing AG, Simon Frick Strasse 3, 9466 Sennwald, CH

(72) Zogg, Hans, 9436 Balgach, CH
(74) Walder, Martin Bernhard, et al, Riederer Hasler & Partner Patentanwälte AG Elestasstrasse 8, 7310 Bad Ragaz, CH

(51) **A47C 7/00** (11) **1 844 683 B1**
B60N 2/24 **B61B 12/00**

(25) De (26) De
(21) 07450057.0 (22) 22.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 17.10.2007
(30) 13.04.2006 AT 6462006

(54) • **Sessel eines Sesselliftes mit Abrutschsicherung**
• **Seat of a seating unit with slip protection**
• **Siège d'un télésiège avec dispositif de sécurité antidérapant**

(73) Innova Patent GmbH, Rickenbacherstrasse 8-10, 1060 Wien, AT

(72) Switzeny Kurt, Ing., Brunnen 6440, CH
(74) Hehenberger, Reinhard, Patentanwälte, Dipl.-Ing. Otto Beer, Dipl.-Ing. Manfred Beer, Dipl.-Ing. Reinhard Hehenberger, Lindengasse 8, 1070 Wien, AT

A47G 19/22 → (51) **F25C 1/04**

(51) **A47J 27/04** (11) **1 905 330 B1**
F22B 1/28

(25) En (26) En
(21) 07109977.4 (22) 11.06.2007

(84) DE FR GB
(43) 02.04.2008
(30) 28.09.2006 KR 20060094861

(54) • **Dampferzeuger und Kochgerät damit**
• **Steam generator and heating cooking apparatus having the same**
• **Générateur de vapeur et appareil de cuisson chauffant doté de celui-ci**

(73) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR

(72) Jeon, Ki Suk No.703-1101, Areummaeul-hyoseong Apt., Gyeonggi-do, KR
Shozo, Kobayashi, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR

Hong, Seok Weon, Suji-eup, Yongin-si Gyeonggi-do, KR
Shon, Jong Chull, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
Kim, Hyang Ki No.108-902, Hansol Apt., Gyeonggi-do, KR

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäuser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **A47J 27/09** (11) **1 942 778 B1**

(25) It (26) En
(21) 06810011.4 (22) 09.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

HR RS

(43) 16.07.2008
(86) IT 2006/000716 09.10.2006
(87) WO 2007/043086 2007/16 19.04.2007
(30) 10.10.2005 IT CZ20050013

(54) • **MIT EINER VERSTELLBAREN VORRICHTUNG ZUM BRÜDENABZUG VERSEHENER TOPF ZUM BACKEN UND ERHITZEN**
• **BAKING OR HEATING POT PROVIDED WITH ADJUSTABLE DEVICE FOR INNER VAPOURS BREATHING**
• **RCIPIENT DE CUISSON ET DE CHAUFFAGE DOTE D'UN DISPOSITIF REGLABLE D'AERATION DES VAPEURS INTERNES**

(73) Delpack S.r.l., Via Dei Garibaldini 104 Catona, 89053 Reggio Calabria, IT

(72) PALAMARA, Antonio, I-89053 Catona, IT
COTRONEI, Mariantonia, I-89053 Salice Calabro, IT

- (51) **A47J 31/40** (11) **1 854 384 B1**
(25) It (26) En
(21) 07107924.8 (22) 10.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
(43) 14.11.2007
(30) 12.05.2006 IT T020060346
(54) • *Maschine zum Zubereiten von Getränken durch Aufgießen eines in einer Kapsel oder dergleichen enthaltenen Produkts*
• *Machine for preparing beverages by infusion of a product contained in a capsule or the like*
• *Machine de préparation de boissons par l'infusion d'un produit contenu dans une capsule ou similaire*
- (73) Luigi Lavazza S.p.A., Corso Novara 59, 10154 Torino, IT
(72) Faccinti, Alfredo, I-10070, SAN FRANCESCO AL CAMPO (Torino), IT
(74) Quinterno, Giuseppe, et al, Jacobacci & Partners S.p.A. Corso Emilia 8, 10152 Torino, IT

A47J 31/40 → (51) **B65D 85/804**

- (51) **A47J 31/44** (11) **2 020 197 B1**
A47J 31/60
(25) It (26) En
(21) 07425455.8 (22) 24.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
(43) 04.02.2009
(54) • *Vorrichtung zur Reinigung von Leitungen für die Zubereitung von Getränken auf Milchbasis*
• *Apparatus for washing circuits involved in the preparation of milk-based beverages*
• *Appareil pour le lavage de circuits impliqués dans la préparation de boissons à base de lait*
- (73) Gruppo Cimbali S.p.A., Via Manzoni 17, 20082 Binasco (MI), IT
(72) Coccia, Andrea, 20082 Binasco, IT
Sala, Dario, 20082 Binasco, IT
(74) Perani, Aurelio, Perani Mezzanotte & Partners Piazza San Babila, 5, 20122 Milano, IT

A47J 31/54 → (51) **H05B 3/58****A47J 31/60** → (51) **A47J 31/44****A47J 36/02** → (51) **H05B 6/06****A47J 36/02** → (51) **H05B 6/64**

- (51) **A47J 42/04** (11) **2 044 872 B1**
(25) En (26) En
(21) 07019272.9 (22) 01.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
(43) 08.04.2009
(54) • *Mühle zum Mahlen essbarer Partikel*
• *Mill for grinding edible particles*
• *Moulin pour moudre des particules comestibles*
- (73) Wang Wu, Ching Yueh, No. 11, Hsin Yi South Road, Tainan City, TW
(72) Wang Wu, Ching Yueh, Tainan City, TW
(74) Volpert, Marcus, et al, Zeitler - Volpert - Kandlbinder Patentanwälte Herrmstrasse 44, 80539 München, DE

- (51) **A47J 43/07** (11) **1 921 959 B1**
(25) De (26) De
(21) 06792837.4 (22) 16.08.2006

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(43) 21.05.2008
(86) EP 2006/065356 16.08.2006
(87) WO 2007/023121 2007/09 01.03.2007
(30) 26.08.2005 DE 102005040525
(54) • *KÜCHENGERÄT MIT SICHERHEITSSYSTEM UND VERFAHREN ZUM BETREIBEN EINES KÜCHENGERÄTS*
• *KITCHEN APPLIANCE COMPRISING A SAFETY SYSTEM AND METHOD FOR OPERATING A KITCHEN APPLIANCE*
• *APPAREIL DE CUISINE POURVU D'UN SYSTEME DE SECURITE, ET PROCEDE POUR FAIRE FONCTIONNER CET APPAREIL DE CUISINE*
- (73) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE
(72) KOVACIC, Peter, 3303 Gomilsko, SI
MAK, Marjan, 3309 Gomilsko, SI
PESEC, Jurij, 3301 Petrovce, SI
RUDEZ, Darko, 3230 Sentjur, SI

(51) A47J 43/08 (11) **1 921 960 B1**
A21C 1/02

- (25) De (26) De
(21) 06778232.6 (22) 14.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(43) 21.05.2008
(86) EP 2006/065284 14.08.2006
(87) WO 2007/023102 2007/09 01.03.2007
(30) 26.08.2005 DE 102005040545
(54) • *ELEKTROMOTORISCHES KÜCHENGERÄT MIT EINEM PLANETENGETRIEBE*
• *ELECTRIC-MOTOR DRIVEN KITCHEN APPLIANCE COMPRISING A PLANETARY GEAR*
• *APPAREIL DE CUISINE A MOTEUR ELECTRIQUE PRESENTANT UN ENGRENAGE PLANETAIRE*
- (73) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE
(72) PESEC, Jurij, 3301 Petrovce, SI

(51) A47K 5/12 (11) **1 547 505 B1**
A61L 9/12

- (25) Es (26) En
(21) 03748143.9 (22) 11.09.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR
(43) 29.06.2005
(86) ES 2003/000460 11.09.2003
(87) WO 2004/023960 2004/13 25.03.2004
(30) 13.09.2002 ES 200202100
(54) • *MULTIFUNKTIONALE DOSIERVORRICHTUNG*
• *MULTIFUNCTIONAL METERING DEVICE*
• *DOSEUR MULTIFONCTIONNEL*
- (73) Tenko Ser 21 S.A., C/Andrés Isasi, 11 2 Dpto. 3, 48012 Bilbao, ES
Servicios de Contenedores Higienicos Sanitarios S.A., c/Andrés Isasi, 11 Bajo, 48012 Bilbao, ES
Europea de Servicios e Higiene Euro-Servhi S.A., c/Andrés Isasi, 11 Bajo 2 Dpto., 48012 Bilbao, ES
(72) GONZALEZ DE ECHAVARRI, Victor, E-48011 Bilbao, ES
(74) Gislon, Gabriele, Torner, Juncosa i Associats, S.L. C/Gran Via de les Corts Catalanes, 669bis 1è 2º, 08013 Barcelona, ES

- (51) **A47K 5/12** (11) **2 063 746 B1**
(25) De (26) De
(21) 07802078.1 (22) 03.09.2007

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
(43) 03.06.2009
(86) EP 2007/007661 03.09.2007
(87) WO 2008/028608 2008/11 13.03.2008
(30) 08.09.2006 DE 102006043309
(54) • *FLÜSSIGKEITSSPENDER*
• *LIQUID DISPENSER*
• *DISTRIBUTEUR DE LIQUIDE*
- (73) Adolf Würth GmbH & Co. KG, Reinhold-Würth-Strasse 12-17, 74653 Künzelsau, DE
(72) DRAUTZ, Rüdiger, 74189 Weinsberg, DE
ISLEIB, Thomas, 74074 Heilbronn, DE

(51) A47L 5/22 (11) **1 404 203 B1**
A47L 5/28 **A47L 5/32**
A47L 5/36 **A47L 9/00**
A47L 9/10 **F04D 29/44**

- (25) Fr (26) Fr
(21) 02762515.1 (22) 03.07.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(43) 07.04.2004
(86) FR 2002/002318 03.07.2002
(87) WO 2003/003896 2003/03 16.01.2003
(30) 03.07.2001 FR 0108799
(54) • *SELBSTÄNDIGER HOCHWIRKSAMER STAUBSAUGER*
• *HIGHLY EFFICIENT AUTONOMOUS VACUUM CLEANER*
• *ASPIRATEUR AUTONOME A EFFICACITE ELEVEE*
- (73) Nielsen Innovation, Le Point Cardinal, 10 Passage Ronsin, 77300 Fontainebleau, FR
(72) NIELSEN, Henrik, F-77300 Fontainebleau, FR
(74) Cardy, Sophie Marie, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

A47L 5/28 → (51) **A47L 5/22****A47L 5/32** → (51) **A47L 5/22****A47L 5/36** → (51) **A47L 5/22****A47L 5/36** → (51) **A47L 9/00****(51) A47L 5/38** (11) **1 996 057 B1**
A47L 7/00

- (25) En (26) En
(21) 07758973.7 (22) 21.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
(43) 03.12.2008
(86) US 2007/064473 21.03.2007
(87) WO 2007/109701 2007/39 27.09.2007
(30) 22.03.2006 US 743631 P
11.04.2006 US 744599 P
07.08.2006 US 500213
20.03.2007 US 688315
(54) • *SCHUTTAUFNAHME*
• *DEBRIS RECEIVER*
• *RÉCEPTACLE DE DÉBRIS*
- (73) Drawervac LLC, 5225 N. Quail Summit Way, Boise ID 83703, US
(72) RYAN, John, W., Boise, ID 83702, US
(74) Schoppe, Fritz, et al, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Patentanwälte Postfach 246, 82043 Pullach bei München, DE

A47L 7/00 → (51) **A47L 5/38****A47L 7/00** → (51) **A47L 9/16****(51) A47L 9/00** (11) **1 674 010 B1**
A47L 5/36

- (25) En (26) En
(21) 05109188.2 (22) 04.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(43) 28.06.2006
(30) 27.12.2004 KR 2004113386
(54) • *Staubsauger mit einer Haltevorrichtung für eine Saugeinrichtung*
• *Vacuum cleaner with a suction assembly parking device*
• *Aspirateur avec dispositif de retenue pour un ensemble d'aspiration*
- (73) LG Electronics, Inc., 20 Yoido-dong, Youngdungpo-gu Seoul 150-721, KR
(72) Hwang, Man Tae, Kyuongsangnam-do, KR
Jeong, Hoi Kil, Kyuongsangnam-do, KR
Kim, Young Ho, Kyungsangnam-do, KR
Hwang, Jung Bae, Dalseo-gu Daegu, KR
Park, Min, Busan, KR
Choi, Jae Ho, Daejeon-si, KR
(74) Henkel, Feiler & Hänzel, Patentanwälte Maximiliansplatz 21, 80333 München, DE

A47L 9/00 → (51) **A47L 5/22**

A47L 9/10 → (51) **A47L 5/22**

- (51) **A47L 9/16** (11) **1 683 463 B1**
A47L 7/00 **B04C 5/10**
B04C 5/185
(25) En (26) En
(21) 06290113.7 (22) 17.01.2006
(84) DE ES FR GB IT
(43) 26.07.2006
(30) 25.01.2005 KR 2005006524
20.04.2005 KR 2005032835
(54) • *Zyklonenabscheider für einen Staubsauger zum getrennten Sammeln von Wasser und Staub*
• *Cyclonic separating apparatus for vacuum cleaner which is capable of separately collecting water from dust*
• *Séparateur cyclonique pour aspirateur capable de collecter séparément l'eau de la poussière*
- (73) Samsung Gwangju Electronics Co., Ltd., 271, Oseon-dong, Gwangsan-gu, Gwangju-city, KR
(72) Jang-Keun, Oh 201-708, Haetae Apartment, 385-1, south korea, KR
Min-Ha, Kim 201-804, Munheung Line Dongsan, Gwangju City-South Korea, KP
(74) Blot, Philippe Robert Emile, et al, Cabinet Lavoix 2, place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09, FR

A47L 9/16 → (51) **B04C 5/10**

- (51) **A47L 15/42** (11) **1 874 173 B1**
E05C 3/24
(25) De (26) De
(21) 06743296.3 (22) 13.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(43) 09.01.2008
(86) EP 2006/061579 13.04.2006
(87) WO 2006/111501 2006/43 26.10.2006
(30) 19.04.2005 DE 102005017871
(54) • *GESCHIRRSPÜLMASCHINE*
• *DISH WASHING MACHINE*
• *LAVE-VAISSELLE*
- (73) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE
Marquardt GmbH, Schlossstrasse 16, 78604 Rietheim-Weilheim, DE
(72) STICKEL, Martin, 89537 Giengen, DE

- RASTEMBORSKI, Axel, 78549 Spaichingen, DE
SCHMID, Erich, 89567 Sontheim/Brenz, DE
SCHESSL, Bernd, 89407 Dillingen/Donau, DE
MÜLLER, Heinrich, 78532 Tuttlingen, DE
KÜCÜK, Cengiz, 89428 Syrgenstein, DE
HARTMANN, Michael, 89420 Höchstädt, DE
HOTZ, Dieter, 89561 Dischingen-Eglingen, DE

(51) **A47L 15/42** (11) **1 874 174 B1**
E05C 3/24

- (25) De (26) De
(21) 06743297.1 (22) 13.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(43) 09.01.2008
(86) EP 2006/061580 13.04.2006
(87) WO 2006/111502 2006/43 26.10.2006
(30) 19.04.2005 DE 102005017871
(54) • *GESCHIRRSPÜLMASCHINE*
• *DISH WASHING MACHINE*
• *LAVE-VAISSELLE*
- (73) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE
(72) HARTMANN, Michael, 89420 Höchstädt, DE
HOTZ, Dieter, 89561 Dischingen-Eglingen, DE
KÜCÜK, Cengiz, 89428 Syrgenstein, DE
SCHMID, Erich, 89567 Sontheim/Brenz, DE
STICKEL, Martin, 89537 Giengen, DE

A61B 3/12 → (51) **G02B 27/01**

- (51) **A61B 3/13** (11) **1 905 349 B1**
A61B 3/135
(25) En (26) En
(21) 07019059.0 (22) 27.09.2007
(84) DE FR GB
(43) 02.04.2008
(30) 29.09.2006 JP 2006268677
(54) • *Spaltlampenmikroskop und ophthalmische Laserbehandlungsvorrichtung mit eingebautem Spaltlampenmikroskop*
• *Slit lamp microscope and ophthalmic laser treatment apparatus with the microscope*
• *Biomicroscope et appareil de traitement laser ophthalmique doté du biomicroscope*
- (73) Nidek Co., Ltd., 34-14, Maehama, Hiroishi-cho, Gamagori-Aichi, 443-0038, JP
(72) Nakamura, Hirokazu, Aichi 443-0038, JP
(74) Klein, Peter, et al, Prüfer & Partner GbR Patentanwälte Sohnckestrasse 12, 81479 München, DE

A61B 3/135 → (51) **A61B 3/13**

- (51) **A61B 5/00** (11) **1 623 666 B1**
A61G 7/05
(25) En (26) En
(21) 05254820.3 (22) 02.08.2005
(84) DE FR GB
(43) 08.02.2006
(30) 02.08.2004 US 598045
10.01.2005 US 642692
14.02.2005 US 652699
(54) • *Konfigurierbares System für das Alarmieren von Pflegeern*
• *Configurable system for alerting caregivers*
• *Système configurable pour alerter des personnels soignants*
- (73) Hill-Rom Services, Inc., 1069 State Route 46 East, Batesville, IN 47006, US
(72) Collins, William F. Jr., Columbus Indiana 47203, US

- Allen, James Maurice, Batesville Indiana 47006, US
Huster, Keith A., Sunman Indiana 47041, US
Riley, Carl William, Milan Indiana 47031, US
Glidewell, Patricia Anne, Apex North Carolina 27502, US
Vanderpohl, Irvin J. Jr., Greensburg Indiana 47240, US
(74) Findlay, Alice Rosemary, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

(51) **A61B 5/00** (11) **1 870 032 B1**
A61B 5/0205 **A61B 5/024**
A61B 5/04 **A61B 5/11**

- (25) En (26) En
(21) 07110552.2 (22) 19.06.2007
(84) DE GB NL
(43) 26.12.2007
(30) 22.06.2006 US 473223
(54) • *Unterscheidung des natürlichen und des wirkstoffinduzierten Schlafs einer Person*
• *Separation of natural and drug-induced sleep of a subject*
• *Distinction entre sommeil naturel et sommeil induit par des médicaments*
- (73) GENERAL ELECTRIC COMPANY, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
(72) Lapinlampi, Petteri, 02160, Espoo, FI
Sarkela, Mika, 00400, Helsinki, FI
(74) Illingworth-Law, William Illingworth, et al, Global Patent Operation - Europe GE International Inc., 15 John Adam Street London WC2N 6LU, GB

(51) **A61B 5/00** (11) **2 046 192 B1**
(25) De (26) De
(21) 07787824.7 (22) 23.07.2007

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
(43) 15.04.2009
(86) EP 2007/057581 23.07.2007
(87) WO 2008/012288 2008/05 31.01.2008
(30) 24.07.2006 EP 06015332
(54) • *VORRICHTUNG ZUR MESSUNG EINES ANALYTEN IN EINER AUGENFLÜSSIGKEIT*
• *DEVICE FOR MEASURING AN ANALYTE IN AN EYE FLUID*
• *DISPOSITIF POUR MESURER UN ANALYTE DANS UN LIQUIDE OCULAIRE*
- (73) EyeSense AG, Elisabethenstrasse 3, 4051 Basel, CH
(72) MUELLER, Achim, 63762 Grossostheim, DE
HERBRECHTSMEIER, Peter, 61462 Königstein, DE
HABERSTROH, Klaus, 78351 Bodman-Ludwigshafen, DE
GRULER, Roman, 78628 Rottweil, DE
(74) Isenbruck, Günter, Isenbruck Bösl Hörschler Wichmann LLP Eastsite One Seckenheimer Landstrasse 4, 68163 Mannheim, DE

A61B 5/00 → (51) **A61B 5/07**

A61B 5/00 → (51) **A61H 3/00**

A61B 5/0205 → (51) **A61B 5/00**

- (51) **A61B 5/0452** (11) **1 952 762 B1**
A61B 5/046 **A61B 5/0456**
A61B 5/0468 **A61N 1/39**
A61N 1/362 **G06F 17/00**
(25) De (26) De
(21) 07023000.8 (22) 28.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
(43) 06.08.2008

- (30) 21.12.2006 DE 102006061988
- (54) • *Detektor für atriales Flimmern und Flattern sowie atriale Fibrillation*
• *Detector for atrial fibrillation and atrial flutter*
• *Détecteur de flutter auriculaire et de fibrillation auriculaire*
- (73) Biotronik CRM Patent AG, Neuhofstrasse 4, 6341 Baar, CH
Universität Freiburg, Hugstetter Strasse 55, 79106 Freiburg, DE
- (72) Faber, Thomas S., Dr., 79104 Freiburg, DE
Lippert, Michael, Dr., 91522 Ansbach, DE
Schweika-Kresimon, Marc Oliver, Dr., 44625 Herne, DE
- (74) Lindner-Vogt, Karin L., Biotronik SE & Co. KG Woermannkehre 1, 12359 Berlin, DE

A61B 5/0456 → (51) **A61B 5/0452**

A61B 5/046 → (51) **A61B 5/0452**

A61B 5/0468 → (51) **A61B 5/0452**

A61B 5/0488 → (51) **A61B 5/18**

A61B 5/06 → (51) **A61B 5/07**

- (51) **A61B 5/07** (11) **1 260 176 B1**
A61B 5/00 **A61B 5/06**
- (25) En (26) En
- (21) 02010270.3 (22) 17.05.2002
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 27.11.2002
- (30) 20.05.2001 IL 14326001
- (54) • *Arrayanordnung und Verfahren zur Lokalisierung einer In-Vivo-Signalquelle*
• *Array system and method for locating an in vivo signal source*
• *Système de quadrillage et procédé de localisation d'une source de signal in vivo*
- (73) Given Imaging Ltd., 2 Hacarmel Street New Industrial Park, 20692 Yoqneam, IL
- (72) Glukhovskiy, Arkady, Neshet 36790, IL
Frisch, Mordechai, Moreshet 20186, IL
Meron, Gavriel, Petach Tikva 49556, IL
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

- (51) **A61B 5/08** (11) **1 469 775 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 03703593.8 (22) 31.01.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
- (43) 27.10.2004
- (86) SE 2003/000175 31.01.2003
- (87) WO 2003/063703 2003/32 07.08.2003
- (30) 01.02.2002 SE 0200300
- (54) • *VORRICHTUNG ZUR DIAGNOSE MIT EINEM OSZILLIERENDEN LUFTFLUSS*
• *DEVICE FOR DIAGNOSIS USING AN OSCILLATING AIRFLOW*
• *DISPOSITIF DE DIAGNOSTIC UTILISANT UN ECOULEMENT D'AIR OSCILLANT*
- (73) AEROCRINE AB, Smidesvägen 10-12, 171 41 Solna, SE
- (72) LUNDBERG, Jon, S-114 47 Stockholm, SE
WEITZBERG, Eddie, S-114 39 Stockholm, SE
- (74) Holmberg, Martin Tor, et al, Bergensträhle & Lindvall AB P.O. Box 17704, 118 93 Stockholm, SE

- (51) **A61B 5/103** (11) **1 413 247 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 03256654.9 (22) 22.10.2003
- (84) DE FR GB
- (43) 28.04.2004
- (30) 25.10.2002 CA 2404891

- (54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Verwendung in der in-vivo-Messung des Fettgehalts eines Körpers*
• *Apparatus and method for use in the in-vivo measurement of fat content of a body*
• *Méthode et dispositif pour la mesure in-vivo de la matière grasse corporelle*
- (73) NIR Technologies Inc., 434 Galedowns Court, Mississauga, Ontario L5A 3H9, CA
- (72) Azizian, Hormoz, Mississauga Ontario L5A 3H9, CA
Winsborough, Suzanna, Mississauga Ontario L5A 2H6, CA
Younikian, Michael, Mississauga Ontario L5A 3X2, CA
- (74) Howe, Steven, et al, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

(51) **A61B 5/11** (11) **1 531 726 B1**
A61B 5/22

- (25) Fi (26) En
- (21) 03735737.3 (22) 26.06.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 25.05.2005
- (86) FI 2003/000517 26.06.2003
- (87) WO 2004/002311 2004/02 08.01.2004
- (30) 27.06.2002 FI 20021265
- (54) • *VERFAHREN UND OUTFIT ZUR MESSUNG DER AKTION VON KÖRPERMUSKELN*
• *METHOD AND OUTFIT FOR MEASURING OF ACTION OF MUSCLES OF BODY*
• *PROCEDE ET TENUE POUR MESURER L'ACTION DES MUSCLES DU CORPS*
- (73) Myontec Oy, PL 1188, 70211 Kuopio, FI
Suunto Oy, Valimotie 7, 01510 Vantaa, FI
- (72) IMPIÖ, Jussi, FIN-36600 Pälkäne, FI
KARINSALO, Tapio, FIN-38700 Kankaanpää, FI
REHO, Akseli, FIN-38700 Kankaanpää, FI
REMES, Arto, FIN-70800 Kuopio, FI
TOLVANEN, Pekka, FIN-70800 Kuopio, FI
VÄLIMÄKI, Elina, FIN-33210 Tampere, FI
- (74) Pitkänen, Hannu Alpo Antero, et al, Patent Agency Pitkänen Oy P.O. Box 1188, 70211 Kuopio, FI

(51) **A61B 5/18** (11) **1 516 587 B1**
A61B 5/0488

- (25) En (26) En
- (21) 04022244.0 (22) 17.09.2004
- (84) DE FR GB IT
- (43) 23.03.2005
- (30) 17.09.2003 JP 2003325042
- (54) • *Vorrichtung sowie Verfahren zur Bewertung des Arbeitskomforts*
• *Work comfort evaluating device and work comfort evaluating method*
• *Dispositif ainsi que procédé d'évaluation du confort au travail*
- (73) THE YOKOHAMA RUBBER CO., LTD., 36-11, Shimbashi 5-chome Minato-ku, Tokyo 105-8685, JP
- (72) Kuramori, Akira, c/oThe Yokohama Rubber Co., Ltd., Hiratsuka-City Kanagawa Prefecture, JP
Koguchi, Noritaka, c/oThe Yokohama Rubber Co., Ltd., Hiratsuka-City Kanagawa Prefecture, JP
Kamijo, Masayoshi, c/oShinshu University, Ueda-shi Nagano prefecture, JP
Sadoyama, Tsugutake, c/oShinshu University, Ueda-shi Nagano prefecture, JP
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

A61B 5/22 → (51) **A61B 5/11**

A61B 6/12 → (51) **A61B 8/08**

- (51) **A61B 8/08** (11) **1 090 587 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 00121309.9 (22) 06.10.2000
- (84) DE FR GB
- (43) 11.04.2001
- (30) 08.10.1999 JP 28760199
08.10.1999 JP 28760299
- (54) • *Verfahren und Gerät zum Messen des subkutanen Fetts mittels Ultraschallwellen*
• *Method and apparatus for measuring subcutaneous fat using ultrasonic wave*
• *Méthode et appareil de mesure de la graisse sous-cutanée au moyen d'ondes à ultrasons*
- (73) TANITA CORPORATION, 14-2, Maeno-cho 1-chome Itabashi-ku, Tokyo 174, JP
- (72) Ishida, Hideaki, Akita-Shi, Akita-Ken, JP
Serita, Eiichi, Itabashi-ku, Tokyo, JP
- (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

(51) **A61B 8/08** (11) **1 699 361 B1**
A61B 6/12 **A61B 19/00**

- (25) En (26) En
- (21) 04806404.2 (22) 17.12.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 13.09.2006
- (86) IB 2004/004225 17.12.2004
- (87) WO 2005/063125 2005/28 14.07.2005
- (30) 22.12.2003 EP 03300279
22.03.2004 EP 04300157
- (54) • *SYSTEM ZUM FÜHREN EINES MEDIZINISCHEN INSTRUMENTS IM KÖRPER EINES PATIENTEN*
• *SYSTEM FOR GUIDING A MEDICAL INSTRUMENT IN A PATIENT BODY*
• *SYSTEME DE GUIDAGE D'UN INSTRUMENT MEDICAL DANS LE CORPS D'UN PATIENT*
- (73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenevoldseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) Gerard, Olivier, F-75008 Paris, FR
Florent, Raoul, F-75008 PARIS, FR
Gijsbers, Geert, F-75008 PARIS, FR
- (74) Roche, Denis, et al, Société Civile SPID 156, Boulevard Haussmann, 75008 Paris, FR

(51) **A61B 8/10** (11) **1 043 952 B1**

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 98962512.4 (22) 18.12.1998
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 18.10.2000
- (86) FR 1998/002788 18.12.1998
- (87) WO 1999/032036 1999/26 01.07.1999
- (30) 18.12.1997 FR 9716071
- (54) • *VERWENDUNG EINER ULTRASCHALL-SONDE ZUR AUSWERTUNG DER ECHOGRAPHIE DES HINTEREN SEGMENTES DES AUGAPFELS*
• *USE OF AN ULTRASONIC TRANSDUCER FOR ECHOGRAPHIC EXPLORATION OF THE EYEBALL POSTERIOR SEGMENT*
• *UTILISATION D'UN TRANSDUCTEUR ULTRASONORE POUR L'EXPLORATION ECHOGRAPHIQUE DU SEGMENT POSTERIEUR DU GLOBE OCULAIRE*
- (73) Puech, Michel, 14 Avenue de Breteuil, 75007 Paris, FR
- (72) Puech, Michel, 75007 Paris, FR
- (74) Ahner, Francis, Cabinet Régimbeau 20, rue de Chazelles, 75847 Paris cedex 17, FR

(51) **A61B 10/00** (11) **1 596 722 B1**
G01N 1/14 **G01N 33/483**(25) En (26) En
(21) 04713880.5 (22) 24.02.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR
(43) 23.11.2005
(86) EP 2004/001814 24.02.2004
(87) WO 2004/075758 2004/37 10.09.2004
(30) 25.02.2003 IT B020030091

- (54) • **SYSTEMEN ZUR IDENTIFIZIERUNG VON INFEKTIONEN UND/ODER RISIKOSITUATIONEN BEI GASTRODUODENALEN ERKRANKUNGEN**
 - **MACHINE FOR PERFORMING THE METHOD FOR RAPID IDENTIFICATION OF INFECTIONS AND/OR RISK SITUATIONS RELATED TO GASTRODUODENAL PATHOLOGIES**
 - **DISPOSITIF POUR REALISER LE PROCEDE POUR IDENTIFIER RAPIDEMENT DES INFECTIONS ET/OU DES RISQUES LIES A DES PATHOLOGIES GASTRODUODENALES**
- (73) Tucci, Antonio, Via Malvasia 47, 40131 Bologna, IT
(72) Tucci, Antonio, 40131 Bologna, IT
(74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Dr. Modiano & Associati SpA Via Meravigli 16, 20123 Milano, IT

(51) **A61B 10/00** (11) **2 032 040 B1**
A61B 18/14(25) En (26) En
(21) 07712443.6 (22) 05.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
(43) 11.03.2009
(86) EP 2007/052058 05.03.2007
(87) WO 2007/110299 2007/40 04.10.2007
(30) 28.03.2006 EP 06006361
(54) • **ANTI-SEEDING-ANORDNUNG**
• **ANTI-SEEDING ARRANGEMENT**
• **AGENCEMENT ANTI-GERMINATION**

- (73) Neodynamics AB, Box 39011, 100 54 Stockholm, SE
(72) WIKSELL, Hans, S-187 51 Täby, SE
AUER, Gert, S-171 60 Solna, SE
EKSTRAND, Vilhelm, S-131 46 Nacka, SE
(74) Valea AB, Box 7086, 103 87 Stockholm, SE
- (51) **A61B 17/00** (11) **1 413 255 B1**
(25) En (26) En
(21) 02023955.4 (22) 25.10.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(43) 28.04.2004
(54) • **Resorbierbare, medizinische Vorrichtung zur chirurgischen Abdichtung**
• **Absorbable surgical sealing device**
• **Dispositif résorbable de fermeture des perforations chirurgicales**
- (73) RADI MEDICAL SYSTEMS AB, Palmbladsgatan 10, 754 50 Uppsala, SE
(72) Egnelöv, Por, 75440 Uppsala, SE
(74) Lindgren, Anders, et al, BRANN AB P.O. Box 1344, 751 43 Uppsala, SE

(51) **A61B 17/00** (11) **1 878 389 B1**(25) De (26) De
(21) 07011531.6 (22) 13.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
(43) 16.01.2008
(30) 04.07.2006 DE 102006030689

- (54) • **Vorrichtung zur Positionierung eines Werkzeuges**
• **Device for positioning a tool**
• **Dispositif destiné au positionnement d'un outil**
- (73) Helmut-Schmidt-Universität/ Universität der Bundeswehr Hamburg, Holstenhofweg 85, 22043 Hamburg, DE
(72) Faber, Axel, 22083 Hamburg, DE
(74) Klickow, Hans-Henning, et al, Patentanwälte Hansmann-Klickow-Hansmann Jessenstrasse 4, 22767 Hamburg, DE

(51) **A61B 17/04** (11) **1 977 698 B1**(25) En (26) En
(21) 07007118.8 (22) 04.04.2007
(84) DE FR GB IE
(43) 08.10.2008
(54) • **Ladevorrichtung für ein eingepflanztes Gerät**
• **Loading device for indwelling implement**
• **Dispositif de chargement pour engin à demeure**(73) OLYMPUS MEDICAL SYSTEMS CORP., 43-2, Hatagaya 2-chome, Shibuya-ku Tokyo 151-0072, JP
(72) Hashimoto, Tatsutoshi, Shibuya-ku Tokyo, JP
(74) Matsuno, Kiyotaka, Shibuya-ku Tokyo, JP
(74) Helffeld, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE**A61B 17/064** → (51) **A61B 17/068**(51) **A61B 17/068** (11) **1 857 056 B1**
A61B 17/064(25) En (26) En
(21) 07013452.3 (22) 09.12.2002
(84) DE ES FR GB IT
(43) 21.11.2007
(30) 10.12.2001 US 15631
(54) • **Chirurgisches Instrument mit Klammer-abgabemechanismus**
• **Surgical instrument having a fastener delivery mechanism**
• **Instrument chirurgical ayant un mécanisme de livraison d'attache**

- (73) ETHICON ENDO-SURGERY, INC., 4545 Creek Road, Cincinnati, Ohio 45245, US
(72) Kuhns, Jesse J., Cincinnati Ohio 45208, US
Koch, Robert L., Cincinnati Ohio 54239, US
Thompson, Bennie, Blu Ash Ohio 45211, US
Norvelle, David K., Monroe Ohio 45050, US
Fuchs, Rick P., Cincinnati Ohio 45215, US
(74) Mercer, Christopher Paul, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB
(62) 02258482.5 / 1 323 384
- (51) **A61B 17/072** (11) **1 545 333 B1**
(25) En (26) En
(21) 03773180.9 (22) 06.10.2003
(84) DE ES FR GB IE IT
(43) 29.06.2005
(86) US 2003/031652 06.10.2003
(87) WO 2004/032762 2004/17 22.04.2004
(30) 04.10.2002 US 416088 P
(54) • **TEILKOPF FÜR EIN CHIRURGISCHES KLAMMERGERÄT**
• **TOOL ASSEMBLY FOR A SURGICAL STAPLING DEVICE**
• **ENSEMBLE OUTIL POUR AGRAFEUSE CHIRURGICALE**
- (73) Tyco Healthcare Group LP, 150 Glover Avenue, Norwalk, Connecticut 06856, US
(72) RACENET, David, C., Litchfield, CT 06759, US
(74) OLSON, Lee Ann, Wallingford, CT 06492, US

- ROY, Philip, Orange, CT 06477, US
BEARDSLEY, John W., Wallingford, CT 06492, US
STEARNS, Ralph, Bozrah, CT 06334, US
EMMONS, Clifford, L., Oakville, CT 06779, US
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
(60) 08003414.3 / 1 927 319
09013099.8

(51) **A61B 17/16** (11) **1 712 194 B1**(25) Es (26) En
(21) 04708369.6 (22) 05.02.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR
(43) 18.10.2006
(86) ES 2004/000048 05.02.2004
(87) WO 2005/074816 2005/33 18.08.2005
(54) • **GERÄTE ZUR EXTRAKTION UND SAMM-LUNG VON GEWEBEPARTIKELN BEI KÜHLUNGSLÖSER BOHRMETHODE MIT NIEDRIGER DREHGESCHWINDIGKEIT**
• **TOOLS FOR LOW-SPEED MILLING WITHOUT IRRIGATION AND WITH EXTRACTION AND RECOVERY OF TISSUE PARTICLES**
• **OUTILS DE FRAISAGE A BAS REGIME, SANS REFROIDISSEMENT LIQUIDE ET AVEC EXTRACTION ET RECUPERATION DE PARTICULES DE TISSU**

- (73) BTI, I+D, S.L., San Antonio 15 5o, 01005 Vitoria, ES
(72) ANITUA ALDECOA, Eduardo, E-01005 Vitoria, ES
(74) Urteaga Simarro, José Antonio, 31, Principe de Vergara St., 28001 Madrid, ES
- (51) **A61B 17/16** (11) **1 903 954 B1**
A61B 17/32 **A61C 3/02**

(25) En (26) En
(21) 06779922.1 (22) 17.07.2006
(84) DE FR GB IE IT
(43) 02.04.2008
(86) IB 2006/002118 17.07.2006
(87) WO 2007/010389 2007/04 25.01.2007
(30) 19.07.2005 US 700384 P
(54) • **CHIRURGISCHE FRÄSE MIT ANTI-CHATTER-KEHLGEOMETRIE**
• **SURGICAL BUR WITH ANTI-CHATTER FLUTE GEOMETRY**
• **FRAISE CHIRURGICALE À GÉOMÉTRIE À GOUJURES ANTI-BROUOTAGE**

- (73) Stryker Ireland Limited, IDA Industrial Estate, Carrigtwohill, County Cork, IE
(72) O'DONOGHUE, Denis, Killarney, County Kerry, IE
(74) Röthinger, Rainer, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE
- A61B 17/17** → (51) **A61B 17/56**
- A61B 17/22** → (51) **A61M 29/00**
- A61B 17/28** → (51) **A61B 19/00**
- A61B 17/28** → (51) **A61M 25/00**

(51) **A61B 17/32** (11) **1 330 986 B1**(25) En (26) En
(21) 03001521.8 (22) 23.01.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
(43) 30.07.2003
(30) 25.01.2002 JP 2002017153
30.07.2002 JP 2002222060
(54) • **Vorrichtung zum Einschneiden von Blutgefäßen**

- *Vascular incision apparatus*
 - *Dispositif d'incision vasculaire*
- (73) TERUMO KABUSHIKI KAISHA, 44-1, Hata-gaya 2-chome, Shibuya-ku, Tokyo, JP
- (72) Irisawa, Yuichiro, Nakai-machi, Ashigara-kama-gun, Kanagawa, JP
- (74) Casalonga, Axel, et al, Bureau Casalonga & Josse Bayerstrasse 71/73, 80335 München, DE

A61B 17/32 → (51) **A61B 17/16**

A61B 17/42 → (51) **A61B 18/14**

- (51) **A61B 17/56** (11) **0 961 583 B1**
A61B 17/17 **A61F 2/08**
- (25) En (26) En
(21) 98902498.9 (22) 13.01.1998
(84) DE FR GB IT SE
(43) 08.12.1999
(86) US 1998/000550 13.01.1998
(87) WO 1998/030162 1998/28 16.07.1998
(30) 14.01.1997 US 783627
- (54) • *VORRICHTUNG ZUM BEFESTIGEN EINES KNOCHENBLOCKS IN EINEM KNOCHEN-TUNNEL*
• *APPARATUS FOR FIXING A BONE BLOCK IN A BONE TUNNEL*
• *APPAREIL DE FIXATION D'UN BLOC OSSEUX DANS UN CANAL OSSEUX*
- (73) DePuy Mitek, Inc., 325 Paramount Drive, Raynham, MA 02767-0350, US
- (72) WHITTAKER, Gregory, R., Stoneham, MA 02180, US
MARTINS, Harold, M., Newton, MA 02166, US
HUXEL, Shawn, T., Lakehurst, NJ 08733, US
SULLIVAN, Joan, M., Hanover, MA 02339, US
TAYLOR, Ronald, L., Jr., Everett, MA 02149, US
- (74) Draudt, Axel Hermann Christian, et al, Dr. Sturies - Eichler - Füssel Patentanwälte Lönsstrasse 55, 42289 Wuppertal, DE

A61B 17/64 → (51) **A61B 17/70**

- (51) **A61B 17/70** (11) **1 240 874 B1**
- (25) Fr (26) Fr
(21) 02290630.9 (22) 13.03.2002
(84) CH DE ES FR GB IT LI
(43) 18.09.2002
(30) 15.03.2001 FR 0103514
- (54) • *Verankerungselement mit Keil*
• *Anchor member with wedge*
• *Organe d'ancrage avec cale*
- (73) Stryker Spine, ZI de Marticot, 33610 Cestas, FR
- (72) Saint Martin, Pierre Henri, 33700 Merignac, FR
- (74) Le Forestier, Eric, Cabinet Régimbeau 20, rue de Chazelles, 75847 Paris cedex 17, FR

(51) **A61B 17/70** (11) **1 737 368 B1**
A61B 17/64

- (25) En (26) En
(21) 05725696.8 (22) 16.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 03.01.2007
(86) US 2005/008692 16.03.2005
(87) WO 2005/099603 2005/43 27.10.2005
(30) 31.03.2004 US 815883
- (54) • *Verbindungsklemme für Wirbelsäulenstäbe*
• *Spinal rod connector*
• *Connecteur de tiges dorsales*
- (73) DePuy Spine Sàrl, Chemin-Blanc 36, 2400 Le Locle, CH

- (72) KALFAS, Iain, Beachwood, OH 44122, US
DOHERTY, Tom, Bellingham, MA 02109, US
SELVITELLI, David, Suffield, CT 06078, US
JOHNSON, Stephen, Johnston, RI 02919, US
MAZZUCA, Michael, North Easton, MA 02356, US
- (74) Orr, Robert, et al, Urquhart-Dykes & Lord LLP Tower North Central Merrion Way, Leeds LS2 8PA, GB

(51) **A61B 18/00** (11) **1 682 023 B1**

- (25) De (26) De
(21) 04790982.5 (22) 28.10.2004
(84) DE FR GB IT
(43) 26.07.2006
(86) EP 2004/012212 28.10.2004
(87) WO 2005/041800 2005/19 12.05.2005
(30) 30.10.2003 DE 10350709
- (54) • *VORRICHTUNG ZUR KOAGULATION VON GEWEBE*
• *APPARATUS FOR COAGULATING TISSUE*
• *DISPOSITIF DE COAGULATION DE TISSU*
- (73) Erbe Elektromedizin GmbH, Waldhörnles-trasse 17, 72072 Tübingen, DE
- (72) SCHNITZLER, Uwe, 72074 Tübingen, DE
SCHÄLLER, Daniel, 72074 Tübingen, DE
- (74) Bohnenberger, Johannes, et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Postfach 86 06 24, 81633 München, DE

(51) **A61B 18/14** (11) **1 415 607 B1**
A61B 17/42

- (25) En (26) En
(21) 03079207.1 (22) 10.04.1997
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 06.05.2004
(30) 12.04.1996 US 632516
- (54) • *Feuchtigkeitsförderungssystem für Berührungselektrokoagulation*
• *A moisture transport system for contact electrocoagulation*
• *Système de transport de l'humidité destiné à l'électrocoagulation de contact*
- (73) Cytoc Surgical Products, 1047 Elwell Court, Palo Alto, CA 94303, US
- (72) Truckai, Csaba, Palo Alto, California 94306, US
Auth, David C., Kirkland Washington 98033, US
- (74) Jackson, David Spence, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB
- (62) 97917166.7 / 0 898 465

(51) **A61B 18/14** (11) **2 032 057 B1**
A61N 1/32

- (25) En (26) En
(21) 07764489.6 (22) 12.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 11.03.2009
(86) DK 2007/050069 12.06.2007
(87) WO 2007/144004 2007/51 21.12.2007
(30) 12.06.2006 DK 200600788
12.06.2006 US 812601 P
- (54) • *ELEKTRODENEINFÜHREINRICHTUNG*
• *ELECTRODE INTRODUCER DEVICE*
• *DISPOSITIF D'INTRODUCTION D'ÉLEC-TRODES*
- (73) Region Hovedstaden v/Herlev Hospital, Herlev Ringvej 75, 2730 Herlev, DK
- (72) GEHL, Karen Julie, DK-2720 Vanlose, DK
VIDEBÆK, Karsten, DK- 4040 Jyllinge, DK
- (74) Plougmann & Vingtoft A/S, Sundkrogs-gade 9 P.O. Box 831, 2100 Copenhagen Ø, DK

A61B 18/14 → (51) **A61B 10/00**

(51) **A61B 19/00** (11) **1 779 801 B1**
A61B 17/28 **A61B 17/00**
A61B 17/22 **A61B 17/32**

- (25) En (26) En
(21) 06022519.0 (22) 27.10.2006
(84) DE FR GB IE
(43) 02.05.2007
(30) 27.10.2005 JP 2005313457
- (54) • *Vorrichtung zur Steuerung und Unter-stützung eines medizinischen endoskopi-schen Instruments*
• *Apparatus for commanding and assisting operations of a medical endoscopic instrument*
• *Dispositif de commande et d'assistance pour la manipulation d'un instrument médical endoscopique*
- (73) OLYMPUS MEDICAL SYSTEMS CORP., 43-2, Hatagaya 2-chome, Shibuya-ku Tokyo 151-0072, JP
- (72) Murakami, Kazushi, Hino-shi Tokyo 191-0002, JP
Onuki, Yoshio, Hachioji-shi Tokyo 192-0000, JP
Komiya, Takaaki, Akiruno-shi Tokyo 197-0821, JP
Kura, Yasuhito, Hachioji-shi Tokyo 192-0363, JP
Nishiie, Takehiro, Akishima-shi Tokyo 196-0022, JP
- (74) von Hellfeld, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälté Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

(51) **A61B 19/00** (11) **1 952 778 B1**
G02B 5/122 **A61B 17/00**

- (25) De (26) De
(21) 07002066.4 (22) 31.01.2007
(84) DE FR
(43) 06.08.2008
- (54) • *Medizintechnischer Lasertarget-Marker und seine Verwendung*
• *Medical laser target marker and its use*
• *Marqueur de cible de laser médical et son utilisation*
- (73) BrainLAB AG, Kapellenstrasse 12, 85622 Feldkirchen, DE
- (72) Goldbach, Günter, 85457 Würth/Wifling, DE
- (74) Rögner, Jürgen, Schwabe Sandmair Marx Patentanwälte Stuntzstrasse 16, 81677 München, DE

A61B 19/00 → (51) **A61B 8/08**

(51) **A61C 1/00** (11) **1 392 193 B1**

- (25) De (26) De
(21) 02748733.9 (22) 04.06.2002
(84) AT CH DE FI IT LI
(43) 03.03.2004
(86) EP 2002/006136 04.06.2002
(87) WO 2002/098315 2002/50 12.12.2002
(30) 07.06.2001 DE 10127772
- (54) • *MEDIZINISCHES ODER DENTALMEDIZINI-SCHES INSTRUMENT UND/ODER VER-SORGUNGSGERÄT UND/ODER PFLEGEGERÄT FÜR DAS MEDIZINISCHE ODER DENTALMEDIZINISCHE INSTRU-MENT*
• *MEDICAL OR DENTAL INSTRUMENT AND/OR SUPPLY UNIT AND/OR CARE UNIT FOR THE MEDICAL OR DENTAL INSTRU-MENT*
• *INSTRUMENT MEDICAL OU DE MEDECINE DENTAIRE ET/OU APPAREIL D'ALIMEN-TATION ET/OU APPAREIL DE SOIN POUR LEDIT INSTRUMENT MEDICAL OU DE MEDECINE DENTAIRE*
- (73) Kaltenbach & Voigt GmbH, Bismarckring 39, 88400 Biberach / Riss, DE

- (72) BEIER, Stefan, 88400 Biberach, DE
- EIBOFNER, Eugen, 88400 Biberach-Mettenberg, DE
- HECKENBERGER, Hans, 88433 Assmannshardt, DE
- STROHMAIER, Ernst, 88427 Bad Schussenried, DE
- IMHOF, Armin, 88400 Biberach, DE
- (74) Schmidt-Evers, Jürgen, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstrasse 33, 80331 München, DE
- (60) 09151926.4 / 2 067 451

A61C 3/02 → (51) **A61B 17/16**

- (51) **A61C 5/02** (11) **1 624 825 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 04751290.0 (22) 03.05.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 15.02.2006
- (86) US 2004/013837 03.05.2004
- (87) WO 2004/098438 2004/47 18.11.2004
- (30) 01.05.2003 US 467472 P
10.06.2003 US 477688 P
22.01.2004 US 764337
- (54) • *ENDODONTISCHE INSTRUMENTE MIT VERSCHOBENEM MASSENSCHWERPUNKT ZUR HERSTELLUNG EINES ENDODONTISCHEN HOHLRAUMS*
- *ENDODONTIC INSTRUMENTS WITH OFFSET CENTER OF MASS FOR PREPARING AN ENDODONTIC CAVITY SPACE*
- *INSTRUMENTS ENDODONTIQUES AVEC UN CENTRE DE MASSE DECALE POUR PREPARER UN CANAL RADICULAIRE*
- (73) Scianamblo, Michael J., 1526 Fifth Avenue, San Rafael, CA 94901, US
- (72) Scianamblo, Michael J., San Rafael, CA 94901, US
- (74) Draper, Martyn John, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens, 70 Gray's Inn Road London WC1X 8BT, GB

- (51) **A61C 5/02** (11) **1 712 202 B1**
- (25) It (26) En
- (21) 06425254.7 (22) 10.04.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 18.10.2006
- (30) 15.04.2005 IT PD20050108
- (54) • *Zahnwurzelkanal-Aufbereitungsinstrument zur apicalen Vorbereitung von Wurzelkanälen*
- *Root canal reamers for completing apical preparation of root canal*
- *Alésoir pour canal radiculaire pour la préparation de la partie apicale du canal radiculaire*
- (73) Sweden & Martina S.p.a., Via Veneto, 10, 35020 Due Carrare (PD), IT
- (72) Malagnino, Vito Antonio, 35020 Due Carrare (PD), IT
- (74) Vinci, Marcello, Ufficio Veneto Brevetti Via Sorio 116, 35141 Padova, IT

- (51) **A61C 8/00** (11) **1 920 729 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 06123857.2 (22) 10.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 14.05.2008
- (54) • *Angussabutment für ein Dentalimplantat*
- *Cast abutment for a dental implant*
- *Butée de moulage pour un implant dentaire*

- (73) Straumann Holding AG, Peter Merian-Weg 12, 4002 Basel, CH
- (72) Schlüssel, Marcel, 8303 Basserdorf, CH
- Kast, Holger, 79341 Kenzingen, DE
- Schwieder Fabian, 4056 Basel, CH
- (74) Modiano, Micaela Nadia, Modiano Josif Pisanty & Staub Ltd Thierschstrasse 11, 80538 München, DE

- (51) **A61C 9/00** (11) **2 018 132 B1**
- B05B 1/34**
- (25) En (26) En
- (21) 07720090.5 (22) 23.04.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 28.01.2009
- (86) CH 2007/000193 23.04.2007
- (87) WO 2007/131371 2007/47 22.11.2007
- (30) 17.05.2006 CH 803062006
- (54) • *SPENDERVORRICHTUNG MIT SPRÜHVORRICHTUNG*
- *DISPENSING DEVICE WITH A SPRAY ASSEMBLY*
- *DISPOSITIF DE DISTRIBUTION DOTÉ D'UN ENSEMBLE DE PULVÉRISATION*
- (73) Medmix Systems AG, Grundstrasse 12, 6343 Rotkreuz, CH
- (72) KELLER, Wilhelm, A., 6402 Merlischachen, CH
- (74) Seehof, Michel, Ammann Patentanwälte AG Bern Schwarztorstrasse 31 Postfach, 3001 Bern, CH

- (51) **A61C 13/00** (11) **1 905 379 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 06020237.1 (22) 27.09.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 02.04.2008
- (54) • *Verfahren zum Konstruieren eines Verbinders*
- *Method to design a connector*
- *Methode pour construire un connecteur*
- (73) DeguDent GmbH, Rodenbacher Chaussee 4, 63403 Hanau-Wolfgang, DE
- (72) Maier, Martin, 37581 Bad Gandersheim, DE
- Hilbert, Alexander, 63110 Rodgau, DE
- (74) Stoffregen, Hans-Herbert, Patentanwalt Friedrich-Ebert-Anlage 11b, 63450 Hanau, DE

A61C 15/04 → (51) **A46B 1/00**

A61C 19/00 → (51) **H01M 10/44**

- (51) **A61D 19/02** (11) **1 895 933 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 05768380.7 (22) 08.06.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 12.03.2008
- (86) IB 2005/002314 08.06.2005
- (87) WO 2006/131781 2006/50 14.12.2006
- (54) • *VORRICHTUNG ZUM AUFFANGEN VON TIERSPERMA, DIE AN EINE KÜNSTLICHE VAGINA ANPASSBAR IST*
- *DEVICE FOR COLLECTION OF ANIMAL SEMEN ADAPTABLE TO AN ARTIFICIAL VAGINA*
- *DISPOSITIF DE COLLECTE DE SEMENCE ANIMALE ADAPTABLE A UN VAGIN ARTIFICIEL*
- (73) IMV Technologies, 10 rue Clémenceau, 61300 L'Aigle, FR
- (72) YVOZ, Jean-François, F-59114 Steenvoorde, FR

- (74) Matkowska, Franck, Matkowska & Associés 9 Rue Jacques Prévert, 59650 Villeneuve d'Ascq, FR

- (51) **A61F 2/06** (11) **1 518 517 B1**
- A61L 31/08** **A61L 31/16**
- (25) En (26) En
- (21) 04078429.0 (22) 24.04.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- AL LT LV MK
- (43) 30.03.2005
- (30) 24.04.2002 US 133814
- (54) • *Arzneimittel abgebender endovaskulärer Stent*
- *Drug-delivery endovascular stent*
- *Stent endovasculaire pour l'administration de médicaments*
- (73) Biosensors International Group, Ltd., Cedar House, 41 Cedar Avenue, Hamilton HM EX, BM
- (72) Schulze, John E., Rancho Santa Margarita, CA 92688, US
- Betts, Ronald E., La Jolla, CA 92037, US
- Savage, Douglas R., Del Mar, CA 92104, US
- (74) Williams, Paul Edwin, et al, Ablett & Stebbing Caparo House 101-103 Baker Street, London W1U 6FQ, GB
- (60) 09160438.9 / 2 113 230
- (62) 03747310.5 / 1 505 930

- (51) **A61F 2/06** (11) **1 773 249 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 05775144.8 (22) 25.07.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 18.04.2007
- (86) US 2005/026143 25.07.2005
- (87) WO 2006/014826 2006/06 09.02.2006
- (30) 28.07.2004 US 591954 P
25.07.2005 US 188498
- (54) • *STÜTZSTRUKTUR MIT FLACHEM PROFIL FÜR BAUCHAORTENANEURYSMA*
- *ABDOMINAL AORTIC ANEURISM (AAA) LOW PROFILE SUPPORT STRUCTURE*
- *SUPPORT VASCULAIRE POUR ANEURISME DE L'AORTE ABDOMINALE A PROFIL REDUIT*
- (73) Cordis Corporation, 14201 NW 60th Avenue, Miami Lakes, FL 33014, US
- (72) FELLER, Frederick, Coral Springs, FL 33076, US
- MAJERCAK, David, C., Stewartville, NJ 08886, US
- PARK, Jin, S., Parsippany, NJ 07054, US
- SANCHEZ, Diana, M., Bernardsville, NJ 08807, US
- (74) Gover, Richard Paul, et al, Urquhart-Dykes & Lord LLP Tower North Central Merrion Way, Leeds LS2 8PA, GB

- (51) **A61F 2/06** (11) **1 850 789 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 05708340.4 (22) 14.02.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 07.11.2007
- (86) GB 2005/000521 14.02.2005
- (87) WO 2006/085044 2006/33 17.08.2006
- (54) • *KÜNSTLICHES BLUTGEFÄSS*
- *ARTIFICIAL BLOOD VESSEL*
- *VAISSEAU SANGUIN ARTIFICIEL*
- (73) VASCUTEK LIMITED, Newmains Avenue Inchinnan Industrial Estate, Renfrewshire, Scotland PA4 9RR, GB

- Terumo Corporation, 44-1, 2-chome, Hata-gaya Shibuya-Ku, Tokyo 151-0072, JP
(72) FITZPATRICK, Charles, Port Glasgow Renfrewshire PA14 6BX, GB
OKUBO, Tadanori, Glasgow G12 9XW, GB
(74) Ouzman, Beverley Nicola Claire, Murgitroyd & Company Scotland House 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB

A61F 2/08 → (51) **A61B 17/56**

- (51) **A61F 2/16** (11) **1 494 623 B1**
(25) En (26) En
(21) 03746936.8 (22) 01.04.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 12.01.2005
(86) US 2003/010101 01.04.2003
(87) WO 2003/089958 2003/44 30.10.2003
(30) 17.04.2002 US 124648
(54) • **PHAKISCHE LINSE FÜR EINE STABILE AUSSENKAMMER**
• **STABLE ANTERIOR CHAMBER PHAKIC LENS**
• **LENTILLE PHAKIQUE DE CHAMBRE ANTERIEURE STABILE**
(73) Alcon, Inc., P.O. Box 62 Bösch 69, 6331 Hünenberg, CH
(72) LINDSEY, Raymie, H., Grandview, TX 76050, US
SCOTT, James, M., Millsap, TX 76066, US
VAN NOY, Stephen, J., Fort Worth, TX 76132, US
(74) Hanna, Peter William Derek, et al, Hanna Moore & Curley 13 Lower Lad Lane, Dublin 2, IE

- (51) **A61F 2/16** (11) **1 562 521 B1**
(25) En (26) En
(21) 03809651.7 (22) 27.10.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 17.08.2005
(86) US 2003/034163 27.10.2003
(87) WO 2004/037127 2004/19 06.05.2004
(30) 25.10.2002 US 280918
(54) • **NICHT KAPSULÄRES INTRAOKULARLINSEN-IMPLANTAT**
• **NON-CAPSULAR INTRAOCULAR LENS IMPLANT**
• **IMPLANT INTRA-OCULAIRE NON-CAPSULAIRE**
(73) Quest Vision Technology, Inc., 1632 Tiburon Blvd., Tiburon, California 94920, US
(72) Wodds, Randall, Prescott, Arizona 86303, US
Schulz, Robert, St. Helena, CA 94574, US
(74) UEKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte Beselerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE

- (51) **A61F 2/24** (11) **1 348 406 B1**
(25) It (26) En
(21) 02425190.2 (22) 27.03.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 01.10.2003
(54) • **Anuloplastieprothese mit einem durchbohrten Bestandteil**
• **A prosthesis for annuloplasty comprising a perforated element**
• **Prothèse pour annuloplastie comprenant un élément perforé**
(73) SORIN BIOMEDICA CARDIO S.R.L., Via Crescentino, 13040 Saluggia (Vercelli), IT
(72) Arru, Pietro, 10020 Marentino-Fraz.Vernone (Torino), IT
Bergamasco, Giovanni, 10137 Torino, IT
Stacchino, Carla, 10132 Torino, IT

- (74) Gerbino, Angelo, et al, Jacobacci & Partners S.p.A. Corso Emilia 8, 10152 Torino, IT

- (51) **A61F 5/00** (11) **1 520 563 B1**
(25) En (26) En
(21) 04256020.1 (22) 30.09.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 06.04.2005
(30) 01.10.2003 US 676288
(54) • **Magenbandseinführungsvorrichtung**
• **Gastric band introduction device**
• **Dispositif d'introduction de ceinture gastrique**
(73) ETHICON ENDO-SURGERY, INC., 4545 Creek Road, Cincinnati, Ohio 45242, US
(72) Byrum, Randal T., Milford, Ohio 45150, US
Conlon, Sean P., Loveland, Ohio 45140, US
(74) Tunstall, Christopher Stephen, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

- (51) **A61F 5/00** (11) **1 702 593 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 06356030.4 (22) 17.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 20.09.2006
(30) 17.03.2005 FR 0502652
(54) • **Modulare orthopädische Vorrichtung, um einen Teil des Fußes zu stützen**
• **Modular orthopedic device for supporting a part of the foot**
• **Dispositif orthopédique modulable destiné à soutenir et/ou surélever une partie du pied**
(73) Gibaud, 73, rue de la Tour, 42000 Saint Etienne, FR
(72) Anquetil, Lionel, 03110 Serbannes, FR
(74) Delorme, Nicolas, et al, Cabinet Germain & Maureau, 12, rue de la République, 42000 Saint Etienne, FR

- (51) **A61F 5/02** (11) **1 973 504 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 07718341.6 (22) 19.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 01.10.2008
(86) FR 2007/000108 19.01.2007
(87) WO 2007/083035 2007/30 26.07.2007
(30) 19.01.2006 FR 0600493
(54) • **LUMBALER STÜTZGURT**
• **LUMBAR SUPPORT BELT**
• **CEINTURE DE SOUTIEN LOMBAIRE**
(73) Gibaud, 73, rue de la Tour, 42000 Saint Etienne, FR
(72) ANQUETIL, Lionel, F-03110 Serbannes, FR
(74) Delorme, Nicolas, et al, Cabinet Germain & Maureau, 12, rue de la République, 42000 Saint Etienne, FR

- (51) **A61F 5/058** (11) **1 928 373 B1**
(25) De (26) De
(21) 06775175.0 (22) 08.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 11.06.2008
(86) CH 2006/000482 08.09.2006
(87) WO 2007/030962 2007/12 22.03.2007
(30) 16.09.2005 CH 15152005
(54) • **Mallet-Fingerschiene**
• **Mallet finger splint**
• **Attelle pour doigt en maillet**

- (73) Chrisofix AG, Rheinfalstrasse 9, 8212 Neuhausen am Rheinfal, CH
(72) BOLLA, Kaiman, CH-8212 Neuhausen am Rheinfal, CH
(74) Rentsch & Partner, Rechtsanwälte und Patentanwälte Fraumünsterstrasse 9, 8022 Zürich, CH

- (51) **A61F 13/15** (11) **0 985 395 B1**
(25) En (26) En
(21) 99307133.1 (22) 08.09.1999
(84) DE FR GB NL SE
(43) 15.03.2000
(30) 11.09.1998 JP 25797798
(54) • **Damenbinde**
• **Sanitary napkin**
• **Serviette hygiénique**
(73) UNI-CHARM CORPORATION, 182 Shimobun, Kinsei-cho, Shikokuchuo-shi, Ehimeken, JP
(72) Mizutani, Satoshi, c/o Technical Center, Mitoyo-gun, Kagawa-ken 769-1602, JP
(74) Fitchett, Stuart Paul, Saunders & Dolleymore LLP European Patent Attorneys 9 Rickmansworth Road, Watford WD18 0JU, GB

- (51) **A61F 13/15** (11) **1 184 016 B1**
D04H 13/00 **D04H 11/00**
D04H 3/04 **D04H 3/14**
(25) En (26) En
(21) 01307436.4 (22) 31.08.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 06.03.2002
(30) 01.09.2000 JP 2000265467
(54) • **SAUGFÄHIGER GEGENSTAND MIT EINER ENDLOSFILAMENT ENTHALTENDEN OBERFLÄCHIGEN SCHICHT UND VERFAHREN ZUR DESSEN HERSTELLUNG**
• **ABSORBENT ARTICLE EMPLOYING SURFACE LAYER WITH CONTINUOUS FILAMENT AND MANUFACTURING PROCESS THEREOF**
• **ARTICLE ABSORBANT AYANT SUR UNE SURFACE UN FILAMENT CONTINU ET PROCÉDÉ DE FABRICATION**
(73) UNI-CHARM CORPORATION, 182 Shimobun, Kinsei-cho, Shikokuchuo-shi, Ehimeken, JP
(72) Mizutani, Satoshi, c/o Uni-Charm Corporation, Mitoyo-gun, Kagawa-ken 769-1602, JP
Yoshimasa, Wataru, Uni-Charm Corporation, Mitoyo-gun, Kagawa-ken 769-1602, JP
Tokumoto, Megumi, Uni-Charm Corporation, Mitoyo-gun, Kagawa-ken 769-1602, JP
(74) Pary, Christopher Stephen, Saunders & Dolleymore LLP 9 Rickmansworth Road, Watford WD18 0JU, GB

- (51) **A61F 13/15** (11) **1 565 138 B1**
(25) En (26) En
(21) 03705663.7 (22) 03.01.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
(43) 24.08.2005
(86) US 2003/000293 03.01.2003
(87) WO 2004/049991 2004/25 17.06.2004
(30) 27.11.2002 US 306186
(54) • **GEREGELTE POSITIONIERUNG EINES VERSTÄRKUNGSGEWEBES INNERHALB EINES SAUGFÄHIGES FASERGEGENSTANDES**
• **CONTROLLED PLACEMENT OF A REINFORCING WEB WITHIN A FIBROUS ABSORBENT**
• **MISE EN PLACE CONTROLLEE D'UNE BANDE DE RENFORCEMENT DANS UN ABSORBANT FIBREUX**

- (73) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC., 401 North Lake Street, Neenah, WI 54956, US
(72) VENTURINO, Michael, B., Appleton, WI 54915, US
JONES, Steven, P., Neenah, WI 54956, US
MELIUS, Shannon, K., Appleton, WI 54914, US
OLMSTEAD, Paul, E., Menasha, WI 54952, US
(74) Davies, Christopher Robert, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

A61F 13/26 → (51) **A61L 15/62****A61G 7/018** → (51) **G05B 9/02****A61G 7/05** → (51) **A61B 5/00**

- (51) **A61H 3/00** (11) **1 519 701 B1**
A61B 5/00
(25) De (26) De
(21) 03760526.8 (22) 18.06.2003
(84) DE FR
(43) 06.04.2005
(86) AT 2003/000173 18.06.2003
(87) WO 2004/000195 2004/01 31.12.2003
(30) 19.06.2002 AT 9252002
16.12.2002 AT 18702002
(54) • **VORRICHTUNG ZUR MESSUNG UND ÜBERWACHUNG DER TEILBELASTUNG VON ORTHOPÄDISCHEN UND CHIRURGISCHEN PATIENTEN**
• **DEVICE FOR MEASURING AND MONITORING THE FRACTIONAL LOAD OF ORTHOPAEDIC AND SURGICAL PATIENTS**
• **DISPOSITIF POUR MESURER ET SURVEILLER LA SOLlicitATION PARTIELLE DE PATIENTS EN ORTHOPEDIE ET EN CHIRURGIE**
(73) Clar, Heimo, St. Peterhauptstrasse 31 F, 8042 Graz, AT
(72) CLAR, Heimo, A-8042 Graz, AT
WINTER, Egon, A-8020 Graz, AT
(74) Matschnig, Franz, Patentanwaltskanzlei Matschnig & Forsthuber OG Siebensterngasse 54, 1071 Wien, AT

(51) **A61J 1/00** (11) **1 949 883 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 08100861.7 (22) 24.01.2008

- (84) DE FR GB IT
(43) 30.07.2008
(30) 24.01.2007 FR 0752870
(54) • **Flüssigkeitsumfüllungsverfahren und -set zwischen zwei Behältern**
• **Method and set for transferring a fluid between two containers**
• **Procédé et set de transfert d'un fluide entre deux récipients**
(73) Technoflex, Z.A. de Bassilour, 64210 Bidart, FR
(72) Capitaine, François, 64600 Anglet, FR
Büchs, Olivier, 40130 Capbreton, FR
(74) Schmit, Christian Norbert Marie, SCHMIT CHRETIEN 111, cours du Médoc, 33300 Bordeaux, FR

(51) **A61J 1/20** (11) **1 952 791 B1**
(25) En (26) En
(21) 08100572.0 (22) 04.10.2000

- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 06.08.2008
(30) 20.10.1999 US 420998
(54) • **Überleitungsgerät für Phiolen und medizinische Behälter**
• **Transfer set for vials and medical containers**

- **Ensemble de transfert pour fioles et récipients médicaux**
(73) Becton, Dickinson and Company, Intellectual Property Department, Mail Code 089, 1 Becton Drive, Franklin Lakes, NJ 07417-1880, US
(72) Jansen, Hubert, 38560, Jarrie, FR
Thibault, Jean-Claude, 38120, Saint Egreve, FR
(74) Weber, Thomas, Patentanwälte von Kreisler Selting Werner Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE
(62) 00121656.3 / 1 093 784

A61K 8/02 → (51) **A61K 38/48**

- (51) **A61K 8/04** (11) **1 913 928 B1**
A61K 8/81 **A61Q 1/10**
(25) De (26) De
(21) 06021996.1 (22) 20.10.2006
(84) DE FR IT
(43) 23.04.2008
(54) • **Kosmetische Zubereitung zum Färben der Augenlider und der Augenbrauen**
• **Cosmetic composition for colouring eyelids and eyebrows**
• **Composition cosmétique pour colorer les paupières et les sourcils**
(73) Faber-Castell AG, Nürnberger Strasse 2, 90546 Stein, DE
(72) Lugert, Gerhard, Dr., 90431 Nürnberg, DE
Appel, Tatiana, 90522 Oberasbach, DE
(74) Mörtel & Höfner, Patentanwälte Äussere Sulzbacher Strasse 159/161, 90491 Nürnberg, DE

A61K 8/04 → (51) **A61K 8/895**

- (51) **A61K 8/06** (11) **1 526 827 B1**
A61K 8/891 **A61Q 15/00**
(25) De (26) De
(21) 03740332.6 (22) 25.06.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 04.05.2005
(86) EP 2003/006678 25.06.2003
(87) WO 2004/014324 2004/08 19.02.2004
(30) 31.07.2002 DE 10234883
(54) • **KOSMETISCHE UND/ODER DERMATOLOGISCHE ZUBEREITUNG**
• **COSMETIC AND/OR DERMATOLOGICAL PREPARATION**
• **PREPARATION COSMETIQUE ET/OU DERMATOLOGIQUE**
(73) BEIESRDORF AG, Unnastrasse 48, 20245 Hamburg, DE
(72) DIEC, Khiet, Hien, 20251 Hamburg, DE
KUX, Ulrich, 22559 Hamburg, DE

A61K 8/23 → (51) **A61Q 5/02****A61K 8/27** → (51) **A61Q 11/00**

- (51) **A61K 8/31** (11) **1 343 454 B1**
A61K 8/81 **A61K 8/88**
A61Q 1/10
(25) En (26) En
(21) 01990631.2 (22) 11.12.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 17.09.2003
(86) IB 2001/002786 11.12.2001
(87) WO 2002/047619 2002/25 20.06.2002
(30) 12.12.2000 FR 0016161
21.12.2000 PCT/IB00/02002

- (54) • **KOSMETISCHE ZUSAMMENSETZUNG ENTHALTEND EIN POLYMER UND FASERN**
• **COSMETIC COMPOSITION COMPRISING A POLYMER AND FIBRES**
• **COMPOSITION COSMETIQUE COMPRENANT UN POLYMER ET DES FIBRES**
(73) L'OREAL S.A., 14, rue Royale, 75008 Paris Cedex, FR
(72) COLLIN, Nathalie, F-92330 Sceaux, FR
(74) Boulard, Denis, L'Oréal D.I.P.I. 25-29 Quai Aulagnier, 92600 Asnières, FR

A61K 8/34 → (51) **A61K 8/37****A61K 8/34** → (51) **A61K 8/39****A61K 8/34** → (51) **A61Q 5/02****A61K 8/362** → (51) **A61K 8/39****A61K 8/362** → (51) **A61Q 11/00**

- (51) **A61K 8/37** (11) **1 793 796 B1**
A61Q 11/00 **A61K 8/97**
A01N 31/16 **A61K 8/34**
(25) En (26) En
(21) 05786988.5 (22) 20.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 13.06.2007
(86) EP 2005/054707 20.09.2005
(87) WO 2006/032668 2006/13 30.03.2006
(30) 24.09.2004 US 613023 P
(54) • **VERWENDUNG VON AROMASUBSTANZMISCHUNGEN ALS MITTEL GEGEN SCHLECHTEN ATEM**
• **USE OF AROMA SUBSTANCE MIXTURES AS AGENTS AGAINST BAD BREATH**
• **UTILISATION DE MÉLANGES DE SUBSTANCES AROMATIQUES COMME AGENTS CONTRE LA MAUVAISE HALEINE**
(73) Symrise GmbH & Co. KG, Mühlenfeldstraße 1, 37603 Holzminden, DE
(72) RABENHORST, Jürgen, 37671 Hörter, DE
MACHINEK, Arnold, 37603 Holzminden, DE
SONNENBERG, Steffen, 04416 Markkleeberg, DE
REINDERS, Gerald, 37671 Hörter, DE
(74) Eisenführ, Speiser & Partner, Patentanwälte Rechtsanwälte Postfach 10 60 78, 28060 Bremen, DE

A61K 8/37 → (51) **A61K 8/39**

(51) **A61K 8/39** (11) **1 534 230 B1**
A61K 8/37 **A61K 8/362**
A61K 8/34 **A61K 8/92**
A61Q 19/00 **A61Q 19/10**

- (25) En (26) En
(21) 03763769.1 (22) 08.07.2003
(84) DE ES GB IT
(43) 01.06.2005
(86) EP 2003/007398 08.07.2003
(87) WO 2004/006880 2004/04 22.01.2004
(30) 12.07.2002 EP 02077859
13.01.2003 EP 03075132
(54) • **TROCKENPRODUKTE MIT EINEM APPLICATOR UND EINER WACHSPHASE**
• **DRY PRODUCTS COMPRISING AN APPLICATOR AND A WAX PHASE**
• **PRODUITS SECS CONTENANT UNE CIRE ET POURVUS D'UN APPLICATEUR**
(73) Johnson & Johnson GmbH, Kaiserswerther Strasse 270, 40474 Düsseldorf, DE
(72) HAUSER, Matthias, 53757 Sankt Augustin, DE
ANSMANN, Achim, 40699 Erkrath, DE

ISSBERNER, Ulrich, 19002 Ambler, PA, US
JACKWERTH, Bettina, 40764 Langenfeld, DE
LEONARD, Mark, Bexley Kent DA5 1AZ, GB
(74) Metten, Karl-Heinz, et al, Forrester & Boehmert, Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

A61K 8/41 → (51) **A61K 8/49**

A61K 8/41 → (51) **A61K 8/81**

A61K 8/41 → (51) **A61Q 5/02**

(51) **A61K 8/42** (11) **1 635 779 B1**
A61Q 19/00 **A61Q 19/08**
A61Q 19/10
(25) En (26) En
(21) 04727287.7 (22) 14.04.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 22.03.2006
(86) EP 2004/004005 14.04.2004
(87) WO 2004/093838 2004/45 04.11.2004
(30) 24.04.2003 FR 0305049
18.06.2003 US 479162 P
(54) • **KOSMETISCHES PEELING-VERFAHREN UNTER VERWENDUNG VON HARNSTOFF**
• **COSMETIC PEELING METHOD USING UREA**
• **TECHNIQUE DE PEELING COSMETIQUE AU MOYEN D'UREE**
(73) L'ORÉAL, 14, rue Royale, 75008 Paris, FR
(72) SORE, Gabrielle, F-75012 Paris, FR
HANSENNE, Isabelle, Westfield, NJ 07090, US
(74) Brohmi, Karim, et al, L'Oréal D.I.P.I. 25-29 Quai Aulagnier, 92665 Asnières-sur-Seine, FR

(51) **A61K 8/44** (11) **2 076 240 B1**
A61Q 19/00
(25) De (26) De
(21) 07818323.3 (22) 21.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(43) 08.07.2009
(86) EP 2007/008233 21.09.2007
(87) WO 2008/040460 2008/15 10.04.2008
(30) 29.09.2006 DE 102006047153
(54) • **KOSMETISCHE ODER DERMATOLOGISCHE ZUBEREITUNGEN MIT EINEM GEHALT AN 2-ISOPROPYL-5- METHYL-CYCLOHEXANECARBONYL-D-ALANINMETHYLESTER UND EINEM ODER MEHREREN ANTI-ENTZÜNDLICHEN WIRKSTOFFEN**
• **COSMETIC OR DERMATOLOGICAL PREPARATIONS WITH A CONTENT OF 2-ISOPROPYL-5- METHYL-CYCLOHEXANECARBONYL-D-ALANINE METHYL ESTER ANND ONE OR MORE ANTI-INFLAMMATORY AGENTS**
• **PRÉPARATIONS COSMÉTIQUES OU DERMATOLOGIQUES COMPRENANT DE L'ESTER MÉTHYLIQUE DE LA 2-ISOPROPYL-5-MÉTHYL-CYCLOHEXANECARBONYL-D-ALANINE ET UNE OU PLUSIEURS SUBSTANCES ACTIVES ANTI-INFLAMMATOIRES**
(73) Beiersdorf AG, Unnastraße 48, 20253 Hamburg, DE
(72) ECKERT, Julia, 22085 Hamburg, DE
KOLBE, Ludger, 21255 Dohren, DE
NEUFANG, Gitta, 20149 Hamburg, DE

A61K 8/46 → (51) **A61Q 5/02**

(51) **A61K 8/49** (11) **1 251 823 B1**
A61K 8/41 **A61Q 5/08**
A61Q 5/10
(25) En (26) En
(21) 01942541.2 (22) 18.01.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 30.10.2002
(86) US 2001/001491 18.01.2001
(87) WO 2001/052802 2001/30 26.07.2001
(30) 19.01.2000 US 176778 P
(54) • **ZUSAMMENSETZUNG ZUM BLEICHEN UND FÄRBen DER HAARE IN EINEM VERFAHRENSCHRITT UND METHODE ZU IHRER ANWENDUNG**
• **ONE-STEP BLEACH AND COLORING COMPOSITION FOR HAIR AND METHOD OF USING SAME**
• **COMPOSITION DE DECOLORATION ET DE COLORATION EN UNE ETAPE POUR LES CHEVEUX ET SON PROCEDE D'UTILISATION**
(73) Artec Systems Group, Inc., 99 Seaview Boulevard, Port Washington, NY 11050-4632, US
(72) ORR, Cindy, L., Port Washington, NY 11050, US
(74) Casalunga, Axel, Bureau Casalunga & Josse Bayerstrasse 71/73, 80335 München, DE

A61K 8/60 → (51) **A61Q 19/02**

A61K 8/64 → (51) **A61K 38/48**

A61K 8/73 → (51) **A61K 8/895**

(51) **A61K 8/81** (11) **1 889 605 B1**
A61Q 5/10 **A61K 8/41**
(25) Fr (26) Fr
(21) 07113002.5 (22) 24.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 20.02.2008
(30) 10.08.2006 FR 0607250
(54) • **Färbezusammensetzung enthaltend ein Oxidationsfärbemittel und ein amphoterisches Polymer enthaltend Acrylamideinheiten, Dialkyldiallylammoniumhalid und Vinylcarbonsäure**
• **Tinctorial composition containing a direct dye and an amphoteric polymer comprising units of acrylamide, dialkyldiallylammonium halide and vinyl carboxylic acid**
• **Composition tinctoriale comprenant un colorant direct et un polymère amphotère comprenant des motifs acrylamide, halogénure de dialkyldiallylammonium et acide carboxylique vinylique**
(73) L'Oréal, 14, rue Royale, 75008 Paris, FR
(72) Cottard, François, 92400, Courbevoie, FR
Deconinck, Gautier, 95210, Saint-Gratien, FR
(74) Dossmann, Gérard, Bureau D.A. Casalunga & Josse Bayerstrasse 71/73, 80335 München, DE

A61K 8/81 → (51) **A61K 8/04**

A61K 8/81 → (51) **A61K 8/31**

A61K 8/88 → (51) **A61K 8/31**

A61K 8/891 → (51) **A61K 8/06**

A61K 8/894 → (51) **C08G 77/46**

(51) **A61K 8/895** (11) **1 461 003 B1**
A61K 8/04 **A61K 8/73**
A61Q 5/02
(25) Fr (26) Fr
(21) 02804611.8 (22) 12.12.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
(43) 29.09.2004
(86) FR 2002/004311 12.12.2002
(87) WO 2003/049711 2003/25 19.06.2003
(30) 13.12.2001 FR 0116104
(54) • **VERWENDUNG EINES SILIKONISIERTEN ELASTOMEREN KOMPLEXES ZUR HERSTELLUNG EINES TROCKENEN AEROSOL-SHAMPOOS**
• **USE OF A SILICONIZED ELASTOMERIC COMPLEX FOR MAKING A DRY AEROSOL SHAMPOO**
• **UTILISATION D'UN COMPLEXE ELASTOMERE SILICONE POUR LA FABRICATION D'UN SHAMPOOING SEC SOUS FORME D'AEROSOL**
(73) Pierre Fabre Dermo-Cosmétique, 45, place Abel-Gance, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
(72) JEANJEAN, Michel, F-31320 Castanet-Tolosan, FR
SENEGAS, Nadine, F-31320 Castanet Tolosan, FR
(74) Warcoïn, Jacques, et al, Cabinet Régimbeau 20, rue de Chazelles, 75847 Paris Cedex 17, FR

A61K 8/897 → (51) **C08G 77/46**

A61K 8/898 → (51) **A61Q 5/02**

A61K 8/898 → (51) **C08G 77/388**

A61K 8/92 → (51) **A61K 8/39**

A61K 8/97 → (51) **A61K 8/37**

(51) **A61K 9/00** (11) **1 020 179 B1**
C07D 233/24 **C07D 233/54**
C07D 209/16 **C07D 211/88**
C07D 401/06 **C07D 209/26**
C07D 209/18 **C07D 403/06**
A61P 29/00 **A61P 31/00**
A61K 38/05
(25) Ru (26) En
(21) 98935447.7 (22) 03.07.1998
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 19.07.2000
(86) RU 1998/000215 03.07.1998
(87) WO 1999/001103 1999/02 14.01.1999
(30) 04.07.1997 RU 97111091
(54) • **PEPTIDDERIVATE ODER DEREN PHARMAZEUTISCH ANNEHMBARE SALZE, VERFAHREN ZU DEREN HERSTELLUNG, VERWENDUNG DIESER DERIVATE UND ARZNEIMITTEL**
• **PEPTIDE DERIVATIVES OR PHARMACEUTICALLY ACCEPTABLE SALTS THEREOF, METHOD FOR PRODUCING THE SAME, USE OF SAID DERIVATIVES AND PHARMACEUTICAL COMPOSITION**
• **DERIVÉS DE PEPTIDES, SELS DE CES DERIVÉS ACCEPTABLES SUR LE PLAN PHARMACEUTIQUE, PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE CES DERIVÉS, UTILISATION DE CES DERNIERS ET COMPOSITION PHARMACEUTIQUE**
(73) Otkrytoe Aktsionerhoe Obschestvo "Otechestvennyye Lekarstva", ul. Gilyarovskogo, d. 4, str. 5, Moscow 129090, RU
Nebolsin, Vladimir Evgenievich, Severnoe Chertanovo, 4-403-249, Moscow, 113648, RU

- (72) NEBOLSIN, Vladimir Evgenievich, Moscow, 113648, RU
ZHELTIKHINA, Galina Alexandrovna, Moscow, 129344, RU
EVSTIGNEEVA, Rima Porfirievna, Moscow, 119211, RU
- (74) Keen, Celia Mary, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB
- (60) 08006502.2

A61K 9/00 → (51) **A61K 47/32**

A61K 9/06 → (51) **A61K 31/198**

A61K 9/08 → (51) **A61K 33/10**

A61K 9/14 → (51) **A61K 38/21**

- (51) **A61K 9/20** (11) **1 994 926 B1**
A61K 31/41
- (25) Tr (26) En
(21) 08104077.6 (22) 23.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 26.11.2008
(30) 24.05.2007 TR 200703568
- (54) • *Valsartanformulierungen*
• *Valsartan formulations*
• *Formulations de valsartan*
- (73) Sanovel Ilaç Sanayi Ve Ticaret Anonim Sirketi, Büyükdere Cad. Dereboyu Sok. Zagra Ismerkezi C Blok Maslak, 80670 Istanbul, TR
- (72) Cifter, Ümit, 80670, Istanbul, TR
Türkyilmaz, Ali, 34580, Istanbul, TR
Turp, Hasan Ali, 80670, Istanbul, TR
- (74) Sevinç, Erkan, Istanbul Patent & Trademark Consultancy Ltd. Plaza-33, Büyükdere cad. No: 33/16 Sisli, 34381 Istanbul, TR

- (51) **A61K 9/22** (11) **1 435 920 B1**
- (25) En (26) En
(21) 02802414.9 (22) 30.08.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (43) 14.07.2004
(86) US 2002/027745 30.08.2002
(87) WO 2003/037305 2003/19 08.05.2003
(30) 19.09.2001 US 323630 P
- (54) • *Implantierbare Vorrichtung zur Arzneimittelverabreichung mit Flussregulator*
• *Implantable drug delivery device with flow regulator*
• *Dispositif implantable pour l'administration de médicaments avec regulateur de debit*
- (73) Durect Corporation, 2 Results Way, Cupertino, CA 95014-4166, US
- (72) THEEUWES, Felix, Los Altos Hills, CA 94022, US
- (74) Price, Nigel John King, et al, J.A. Kemp & Co., 14 South Square Gray's Inn London WC1R 5JJ, GB

- (51) **A61K 9/22** (11) **1 725 219 B1**
A61M 5/142 **A61M 5/168**
- (25) En (26) En
(21) 05724052.5 (22) 28.02.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 29.11.2006
(86) US 2005/006426 28.02.2005
(87) WO 2005/084273 2005/37 15.09.2005
(30) 02.03.2004 US 549474 P
- (54) • *VORRICHTUNG ZUR AUTOMATISCHEN MODIFIZIERUNG DES ABGABEPROFILS EINES MEDIKAMENTENABGABESYSTEMS*

- *APPARATUS FOR AUTOMATICALLY MODIFYING DELIVERY PROFILE OF DRUG DELIVERY SYSTEM*
- *APPAREIL PERMETTANT DE MODIFIER AUTOMATIQUEMENT LE PROFIL D'ADMINISTRATION D'UN SYSTEME D'ADMINISTRATION MEDICAMENTEUSE*
- (73) Infusion Systems, LLC, 12744 San Fernando Road, Bldg. 3, Sylmar, CA 91324, US
- (72) SHELTON, Brian, M., Northridge, CA 91325, US
LEBEL, Ronald, J., Sherman Oaks, CA 91403, US
VILLEGAS, Daniel, H., Granada Hills, CA 91344, US
- (74) Viering, Hans-Martin, Viering, Jentschura & Partner Postfach 22 14 43, 80504 München, DE

A61K 31/164 → (51) **C07C 233/35**

A61K 31/167 → (51) **A61K 47/32**

A61K 31/185 → (51) **C07C 233/60**

A61K 31/19 → (51) **A61K 31/575**

A61K 31/19 → (51) **C07C 62/34**

A61K 31/195 → (51) **A61K 31/55**

- (51) **A61K 31/198** (11) **1 951 219 B1**
A61K 31/401 **A61K 31/728**
A61K 9/06 **A61P 17/02**
- (25) En (26) En
(21) 06806303.1 (22) 16.10.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 06.08.2008
(86) EP 2006/009966 16.10.2006
(87) WO 2007/048522 2007/18 03.05.2007
(30) 26.10.2005 IT MI20052035
- (54) • *PHARMAZEUTISCHE WUNDHEILUNGSZUSAMMENSETZUNGEN IN FORM EINER CREME AUF BASIS VON AMINOSÄUREN UND NATRIUMHYALURONAT*
• *WOUND-HEALING PHARMACEUTICAL COMPOSITIONS IN THE FORM OF A CREAM BASED ON AMINO ACIDS AND SODIUM HYALURONATE*
• *COMPOSITIONS PHARMACEUTIQUES SERVANT A GUERIR DES BLESSURES ET SE PRESENTANT SOUS LA FORME D'UNE CREME A BASE D'ACIDES AMINES ET DE HYALURONATE DE SODIUM*
- (73) Solartium Enterprises Limited, 22 Richmond Hill, Dublin 6, IE
- (72) CONTI, Franco, I-20129 Milano, IT
- (74) Minoja, Fabrizio, Bianchetti Bracco Minoja S. r.l. Via Plinio 63, 20129 Milano, IT

A61K 31/198 → (51) **C07B 59/00**

A61K 31/235 → (51) **A61K 31/55**

A61K 31/24 → (51) **A61K 31/55**

A61K 31/282 → (51) **A61K 47/12**

A61K 31/335 → (51) **A61K 31/55**

- (51) **A61K 31/34** (11) **1 778 215 B1**
A61P 35/00
- (25) En (26) En
(21) 05750803.8 (22) 10.06.2005
- (84) DE ES FR GB IT
- (43) 02.05.2007
(86) JP 2005/011078 10.06.2005

- (87) WO 2005/120493 2005/51 22.12.2005
(30) 10.06.2004 JP 2004173174
- (54) • *MITTEL ZUR VERSTÄRKUNG DER ANTI-KREBS-WIRKUNG*
• *ANTICANCER EFFECT ENHANCER*
• *AGENT PROMOTEUR DE L'EFFET ANTICANCEREUX*
- (73) NIPPON KAYAKU KABUSHIKI KAISHA, 11-2, Fujimi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 102-8172, JP
- (72) YASUDA, Hiroyasu c/o Tohoku University, Miyagi 980-8577, JP
YAMAYA, Mutsuo c/o Tohoku University, Miyagi, 980-8577, JP
NAKAYAMA, Katsutoshi c/o Tohoku University, Miyagi 980-8577, JP
SASAKI, Hidetada c/o Tohoku University, Miyagi 980-8577, JP
- (74) Walcher, Armin, et al, Louis, Pöhlau, Lohrenz Postfach 3055, 90014 Nürnberg, DE

A61K 31/352 → (51) **A61K 36/8962**

A61K 31/352 → (51) **C07D 311/56**

A61K 31/382 → (51) **C07D 409/04**

A61K 31/385 → (51) **C07D 339/04**

A61K 31/40 → (51) **A61K 31/55**

A61K 31/40 → (51) **C07D 487/10**

A61K 31/401 → (51) **A61K 31/198**

A61K 31/403 → (51) **C07D 403/12**

A61K 31/41 → (51) **A61K 9/20**

- (51) **A61K 31/415** (11) **1 701 721 B1**
A61P 43/00
- (25) Fr (26) Fr
(21) 05717659.6 (22) 07.01.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 20.09.2006
(86) FR 2005/050012 07.01.2005
(87) WO 2005/067924 2005/30 28.07.2005
(30) 09.01.2004 FR 0450050
- (54) • *VERWENDUNG VON PILOCARPIN FÜR DIE BEHANDLUNG VON HYPOPTYALISMUS*
• *USE OF PILOCARPINE FOR HYPOPTYALISM TREATMENT*
• *UTILISATION DE LA PILOCARPINE POUR LE TRAITEMENT DES HYPOSIALIES*
- (73) Perovitch, Philippe, 9 Rue des Marins Les Jacquets, 33950 Lege Cap Ferret, FR
Maury, Marc, 21 Rue Louis Juvet, 33160 Saint Medard en Jalles, FR
Deymes, Jean, 9 Rue Frantz Despagne, 33000 Bordeaux, FR
- (72) Perovitch, Philippe, 33950 Lege Cap Ferret, FR
Maury, Marc, 33160 Saint Medard en Jalles, FR
Deymes, Jean, 33000 Bordeaux, FR
- (74) Riege, Christian, CAPRI sas Cabinet en Propriété Industrielle 33, rue de Naples, F-75008 Paris, FR

A61K 31/4184 → (51) **A61K 31/505**

A61K 31/421 → (51) **A61K 31/426**

A61K 31/422 → (51) **C07D 493/04**

A61K 31/425 → (51) **C07D 213/75**

(51) **A61K 31/426** (11) **1 300 401 B1**
A61P 29/00 **C07D 277/42**
C07D 417/12 **C07D 277/52**
C07D 417/04 **C07D 417/14**
C07D 417/06 **C07D 277/46**
C07D 263/48 **A61K 31/421**

(25) Ja (26) En
(21) 01943850.6 (22) 28.06.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR

(43) 09.04.2003
(86) JP 2001/005540 28.06.2001
(87) WO 2002/002542 2002/02 10.01.2002
(30) 30.06.2000 JP 2000198074

(54) • *THIAZOL-DERIVATE ZUR VERWENDUNG ALS ENTZÜNDUNGSHEMMENDE MITTEL*
• *THIAZOLE DERIVATIVES FOR USE AS ANTIINFLAMMATORIES*
• *DÉRIVÉS DE THIAZOLE UTILES COMMES DES AGENTS ANTIINFLAMMATOIRES*

(73) Dainippon Sumitomo Pharma Co., Ltd., 6-8, Doshomachi 2-chome Chuo-ku Osaka-shi, Osaka-fu, JP

(72) FUJIWARA, Norio, Yao-shi, Osaka 581-0037, JP
FUJITA, Hitoshi, Takatsuki-shi, Osaka 569-0081, JP

ANTOKU, Fujio, Nishinomiya-shi, Hyogo 663-8032, JP

SUGASAWA, Toshinari, Nishinomiya-shi, Hyogo 663-8016, JP

KAWAKAMI, Hajime, Nishinomiya-shi, Hyogo 662-0002, JP

(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

(60) 05025661.9 / 1 669 070

A61K 31/426 → (51) **C07D 213/75**

A61K 31/435 → (51) **C07D 487/10**

A61K 31/44 → (51) **C07D 213/73**

A61K 31/44 → (51) **C07D 213/75**

A61K 31/4439 → (51) **C07D 213/73**

A61K 31/45 → (51) **C07D 211/88**

(51) **A61K 31/505** (11) **1 673 091 B1**
A61K 31/4184

(25) En (26) En
(21) 04768663.9 (22) 22.09.2004

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL HR LT LV MK

(43) 28.06.2006
(86) GB 2004/004120 22.09.2004
(87) WO 2005/030215 2005/14 07.04.2005
(30) 26.09.2003 GB 0322552

(54) • *Zusammensetzung zur Behandlung von Atherosklerose, die Candesartan und Rosuvastatin enthält*
• *A combination comprising candesartan and rosuvastatin for the treatment of atherosclerosis*
• *Combinaison comprenant du candesartan et de la rosuvastatine pour le traitement de l'athérosclérose*

(73) AstraZeneca UK Limited, 15 Stanhope Gate, London, Greater London W1K 1LN, GB

(72) MEHTA, Jay, L., Univ. of Arkansas for MedicalScs., Little Rock, AR72205, US

(74) Williams, Anne Rachel Burton, et al, AstraZeneca AB Global Intellectual Property, 151 85 Södertälje, SE

A61K 31/505 → (51) **C07D 495/04**

(51) **A61K 31/506** (11) **1 534 286 B1**
A61K 31/519

(25) En (26) En
(21) 03784871.0 (22) 29.07.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

AL LT LV MK

(43) 01.06.2005
(86) US 2003/024087 29.07.2003
(87) WO 2004/014382 2004/08 19.02.2004
(30) 29.07.2002 US 399673 P
31.01.2003 US 443949 P
06.03.2003 US 452339 P
29.07.2003 US 631029

(54) • *VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG ODER PRÜVENTION VON AUTOIMMUNKRANKHEITEN MIT 2,4-PYRIMIDINDIAMIN-VERBINDUNGEN*

• *METHODS OF TREATING OR PREVENTING AUTOIMMUNE DISEASES WITH 2,4-PYRIMIDINEDIAMINE COMPOUNDS*

• *PROCEDE DE TRAITEMENT OU DE PREVENTION DE MALADIES AUTO-IMMUNES AU MOYEN DE COMPOSES DE 2,4-PYRIMIDINEDIAMINE*

(73) Rigel Pharmaceuticals, Inc., 1180 Veterans Boulevard, South San Francisco, CA 94080, US

(72) SINGH, Rajinder, Belmont, CA 94002, US
ARGADE, Ankush, Foster City, CA 94404, US
PAYAN, Donald, G., Hillsborough, CA 94010, US

CLOUGH, Jeffrey, Redwood City, CA 94063, US

KEIM, Holger, WYCOFF NJ 07481, US
SYLVAIN, Catherine, Burlingame, CA 94010, US

LI, Hui, Millbrae, CA 94030, US
BHAMIDIPATI, Somasekar, Foster City, CA 94404, US

(74) Sexton, Jane Helen, et al, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

(60) 09004539.4 / 2 130 541

A61K 31/519 → (51) **A61K 31/506**

A61K 31/519 → (51) **C07D 471/04**

A61K 31/519 → (51) **C07D 475/04**

A61K 31/519 → (51) **C07D 495/04**

A61K 31/535 → (51) **A61K 31/55**

A61K 31/535 → (51) **C07D 413/04**

A61K 31/5383 → (51) **C07F 9/6561**

(51) **A61K 31/55** (11) **1 435 964 B1**
A61K 31/535 **A61K 31/40**
A61K 31/335 **A61K 31/235**
A61K 31/24 **A61K 31/195**
C07D 209/48 **C07D 223/18**
C07D 305/14 **C07D 323/00**
C07D 413/00

(25) En (26) En
(21) 02773763.4 (22) 16.10.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR

(43) 14.07.2004

(86) US 2002/032957 16.10.2002
(87) WO 2003/032908 2003/17 24.04.2003
(30) 16.10.2001 US 329868 P

(54) • *NEUE PRODRUGS VON N-H-BINDUNG ENTHALTENDEN VERBINDUNGEN UND VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG*
• *NOVEL PRODRUGS OF N-H BOND-CONTAINING COMPOUNDS AND METHODS OF MAKING THEREOF*
• *NOUVEAUX PROMEDICAMENTS DE COMPOSES CONTENANT DES LIAISONS N-H ET LEURS PROCEDES DE PREPARATION*

(73) THE UNIVERSITY OF KANSAS, Youngberg Hall, 2385 Irving Hill Road, Lawrence, KS 66045-7563, US

(72) GUARINO, Victor, R., Lawrence, KS 66049, US

KARUNARATNE, Veranja, Lawrence, KS 66049, US

STELLA, Valentino, J., Lawrence, KS 66044, US

(74) Thomson, Craig Richard, et al, Murgitroyd & Company Scotland House 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB

(51) **A61K 31/55** (11) **1 443 933 B1**

(25) En (26) En
(21) 02772653.8 (22) 05.09.2002

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR

(43) 11.08.2004

(86) IB 2002/003992 05.09.2002

(87) WO 2003/020252 2003/11 13.03.2003

(30) 05.09.2001 US 316967 P

(54) • *BEHANDLUNG VON STI571-RESISTENTER ODER -INTOLERANTER CHRONISCHER MYELOGENER LEUKEMIE MITTELS HOMOHARRINGTONINE ALEIN ODER IN KOMBINATION MIT ANDEREN SUBSTANZEN*

• *TREATMENT OF CHRONIC MYELOGENOUS LEUKEMIA, RESISTANT OR INTOLERANT TO STI571, INVOLVING HOMOHARRINGTONINE ALONE OR COMBINED WITH OTHER AGENTS*

• *TRAITEMENT DE LA LEUCEMIE MYELOIDE CHRONIQUE, RESISTANTE OU INTOLERANTE AU STI571, IMPLIQUANT L'HOMOHARRINGTONINE SEUL OU EN COMBINAISON AVEC D'AUTRES AGENTS*

(73) ChemGenex Pharmaceuticals Limited, Level 4, 199 Moorabool St, Geelong, Victoria 3220, AU

(72) ROBIN, Jean-Pierre, F-72000 Le Mans, FR
MAHON, François-Xavier, F-33000 Bordeaux, FR

MAISONNEUVE, Hervé, F-85000 La Roche Sur Yon, FR

MALOISEL, Frederick, c/o Hôpital de Haute-pierre, F-67100 Strasbourg, FR

BLANCHARD, Julie, F-72000 Le Mans, FR

(74) Ahner, Francis, et al, Cabinet Régimbeau 20, rue de Chazelles, 75847 Paris cedex 17, FR 09172828.7

(51) **A61K 31/565** (11) **1 051 178 B1**
C07J 41/00

(25) En (26) En
(21) 98957034.6 (22) 03.12.1998

(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU NL PT SE

(43) 15.11.2000

(86) GB 1998/003620 03.12.1998

(87) WO 1999/027936 1999/23 10.06.1999

(30) 04.12.1997 GB 9725749

(54) • *3-O-SULFAMATSTEROIDDERIVATE ALS HEMMER VON ESTRONSULFATASE*

• *STEROID 3-O-SULPHAMATE DERIVATIVES AS INHIBITORS OF OESTRONE SULPHATASE*

• *DÉRIVÉS 3-O-SULFAMATES STEROIDIENS UTILISES EN TANT QU'INHIBITEURS D'OESTRONE SULFATASE*

(73) Sterix Limited, 190 Bath Road, Slough, Berkshire SL1 3XE, GB
(72) REED, Michael, John, London W13 8B3, GB
POTTER, Barry, Victor, Lloyd, University of Bath, Claverton Down, Bath BA2 7AY, GB
(74) Harding, Charles Thomas, et al, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB
(60) 07018560.8

(51) **A61K 31/575** (11) **1 575 578 B1**
A61K 31/19 **A61P 25/00**

(25) En (26) En
(21) 03759773.9 (22) 08.10.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

(43) 21.09.2005
(86) US 2003/031989 08.10.2003
(87) WO 2004/043342 2004/22 27.05.2004
(30) 07.11.2002 US 425210 P
03.03.2003 US 451615 P

(54) • *VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG VON VERLETZUNGEN DES NERVENSYSTEMS IN VERBINDUNG MIT EINER BLUTUNG*
• *METHODS OF TREATING INJURIES OF THE NERVOUS SYSTEM ASSOCIATED WITH HEMORRHAGE*
• *METHODES PERMETTANT DE TRAITER DE BLESSURES DU SYSTEME NERVEUX ASSOCIEES A UNE HEMORRAGIE*

(73) REGENTS OF THE UNIVERSITY OF MINNESOTA, 450 University Gateway, 200 Oak Street SE, Minneapolis, MN 55455, US
(72) STEER, Clifford, J., St. Paul, MN 55116, US
LOW, Walter, C., Shorewood, MN 55331, US
RODRIGUEZ, Cecilia, M., P., P-1600 Lisbon, PT
NAN, Zhenhong, Roseville, Minnesota 55113, US
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

A61K 31/59 → (51) **C07C 401/00**

A61K 31/675 → (51) **C07F 9/6561**

A61K 31/70 → (51) **A61K 36/8962**

A61K 31/7016 → (51) **C07H 3/10**

A61K 31/702 → (51) **C07H 3/10**

A61K 31/7024 → (51) **C07H 3/10**

A61K 31/7028 → (51) **C07H 3/10**

A61K 31/728 → (51) **A61K 31/198**

A61K 33/06 → (51) **A61K 47/48**

(51) **A61K 33/10** (11) **1 722 802 B1**
A61P 7/08 **A61K 9/08**

(25) En (26) En
(21) 05711138.7 (22) 22.02.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 22.11.2006
(86) SE 2005/000278 22.02.2005
(87) WO 2005/082383 2005/36 09.09.2005
(30) 01.03.2004 SE 0400523
01.03.2004 US 549215 P

(54) • *MEDIZINISCHE LÖSUNG; VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DIESER LÖSUNG UND IHRE VERWENDUNG*
• *A MEDICAL SOLUTION, A METHOD FOR PRODUCING SAID MEDICAL SOLUTION AND USE THEREOF*

• *SOLUTION MEDICALE ET SON PROCÉDE DE PRODUCTION ET D'UTILISATION*

(73) Gambro Lundia AB, Box 10101, 220 10 Lund, SE
(72) ERNEBRANT, Malin, S-270 35 Blentarp, SE
BERTINSSON, Gert-Inge, S-226 47 Lund, SE
LINDEN, Torbjörn, S-290 11 Linderöd, SE
OLSSON, Lars-Fride, S-222 25 Lund, SE
SANDSTRÖM, Theodor, S-226 49 Lund, SE
SVENSSON, Therese, S-240 13 Genarp, SE
WIESLANDER, Anders, S-222 38 Lund, SE
(74) Ahlberg, Lena Camilla, Gambro AB Patent Department P.O.Box 10101, 220 10 Lund, SE

A61K 33/12 → (51) **A61K 47/48**

A61K 33/18 → (51) **A61K 47/48**

A61K 35/00 → (51) **A61K 38/17**

A61K 35/12 → (51) **C07K 16/42**

(51) **A61K 35/74** (11) **1 796 697 B1**
A61P 37/02 **C12N 1/20**

(25) En (26) En
(21) 05721724.2 (22) 29.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 20.06.2007
(86) JP 2005/006585 29.03.2005
(87) WO 2005/115420 2005/49 08.12.2005
(30) 28.05.2004 JP 2004159461

(54) • *ZUSAMMENSETZUNG MIT IMMUNREGULIERENDEN WIRKUNGEN AUS LACTOBACILLUS PENTOSUS*
• *A COMPOSITION HAVING IMMUNOREGULATING ACTIVITIES COMPRISING LACTOBACILLUS PENTOSUS*
• *COMPOSITION AYANT DES ACTIVITÉS IMMUNOMODULATRICES COMPRENANT LACTOBACILLUS PENTOSUS*

(73) Suntory Holdings Limited, 1-40, Dojima-hama 2-chome, Kita-ku, Osaka-shi Osaka 530-8203, JP

(72) NONAKA, Yuji c/o Suntory Limited Research Center, Osaka 618-8503, JP
IZUMO, Takayuki, Suntory Limited Research Center, Osaka 618-8503, JP
IIDA, Keiko Suntory Limited Research Center annex, Osaka 618-0012, JP

(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

(51) **A61K 36/8962** (11) **1 861 113 B1**
A23L 1/30 **A61K 31/70**
A61K 31/352 **A61P 3/00**

(25) Fr (26) Fr
(21) 06743787.1 (22) 14.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 05.12.2007
(86) FR 2006/050224 14.03.2006
(87) WO 2006/097660 2006/38 21.09.2006
(30) 14.03.2005 FR 0550650

(54) • *VERWENDUNG EINES ZWIEBELEXTRAKTS ZUR HERSTELLUNG EINER ZUSAMMENSETZUNG ZUR KONTROLLE VON GEWICHTSZUNAHME*
• *USE OF AN ONION EXTRACT FOR MAKING A COMPOSITION TO CONTROL WEIGHT GAIN*
• *UTILISATION D'UN EXTRAIT D'OIGNON POUR LA FABRICATION D'UNE COMPOSITION POUR CONTROLER LA PRISE DE POIDS*

(73) Naturex, ZAC Pôle Technologique Agroparc Montfavet, 84140 Avignon, FR

(72) AMIOT-CARLIN, Marie-Josèphe, F-84140 Montfavet, FR
JUHEL, Christine, F-83270 Saint-cyr Sur Mer, FR
TOSINI, Frédéric, F-83150 Bandol, FR
CARA, Louis, Résidence Petit Bosquet Bât A, F-13012 Marseille, FR
BERGER, Véronique, F-69003 Lyon, FR
(74) Catherine, Alain, et al, Cabinet Harlé & Phélip 7 rue de Madrid, 75008 Paris, FR

A61K 38/05 → (51) **A61K 9/00**

(51) **A61K 38/08** (11) **1 941 897 B1**
A61P 17/00

(25) De (26) De
(21) 07115510.5 (22) 03.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 09.07.2008
(30) 07.10.2006 DE 102006047529

(54) • *Oligopeptide enthaltende dermatologische Zusammensetzungen zur Steigerung der Hautempfindlichkeit*
• *Dermatological compounds containing oligopeptides for increasing skin sensitivity*
• *Compositions dermatologiques contenant des oligopeptides afin d'augmenter la sensibilité de la peau*

(73) Evonik Goldschmidt GmbH, Goldschmidtstrasse 100, 45127 Essen, DE

(72) Lersch, Peter, 46537, Dinslaken, DE
Farwick, Mike, 45138, Essen, DE

(51) **A61K 38/17** (11) **1 226 828 B1**
A61P 37/06

(25) Ja (26) En
(21) 00969939.8 (22) 20.10.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

(43) 31.07.2002
(86) JP 2000/007320 20.10.2000
(87) WO 2001/028581 2001/17 26.04.2001
(30) 20.10.1999 JP 29802799

(54) • *VERWENDUNG VON G-CSF ZUR HEMMUNG DER GVHD*
• *USE OF G-CSF FOR INHIBITING GVHD*
• *UTILISATION DE G-CSF POUR INHIBER GVHD*

(73) CHUGAI SEIYAKU KABUSHIKI KAISHA, 5-1, Ukima 5-chome, Kita-ku, Tokyo, 115-8543, JP

(72) KATAOKA, Motoyuki, Chugai Seiyaku Kabushiki Kaisha, Tokyo 171-8545, JP
YAMAMOTO, Kaname, Chugai Seiyaku Kabushiki Kaisha, Tokyo 171-8545, JP

(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

(51) **A61K 38/17** (11) **1 517 916 B1**
A23L 3/3463 **A23L 3/3535**

(25) Fr (26) Fr
(21) 03761672.9 (22) 01.07.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

(43) 30.03.2005
(86) FR 2003/002041 01.07.2003
(87) WO 2004/003006 2004/02 08.01.2004
(30) 01.07.2002 FR 0208207

(54) • *SPHENISCINS UND ANALOGE ANTIMIKROBIELLE PEPTIDE ZUR KONSERVIERUNG VON LEBENSMITTELN*
• *SPHENISCINS AND ANALOGUE PEPTIDES HAVING ANTIMICROBIAL PROPERTIES FOR USE IN PRESERVING FOODS*

- SPHÉNISCINES ET PEPTIDES ANALOGUES ANTIMICROBIENS POUR LA CONSERVATION DES ALIMENTS
- (73) Centre National de La Recherche Scientifique-CNRS, 3, rue Michel-Ange, 75794 Paris, FR
- (72) BULET, Philippe, 74100 Anemasse, FR
THOUZEAU, Cécile, 67300 Schiltigheim, FR
LE MAHO, Yvon, F-67800 Hoenheim, FR
- (74) Breese, Pierre, NOVAGRAAF IP 122, rue Edouard Vaillant, 92593 Levallois-Perret Cedex, FR

(51) **A61K 38/17** (11) **1 648 493 B1**
A61K 38/18 **A61K 38/19**
A61K 38/21 **A61K 45/06**
A61K 35/00

- (25) En (26) En
(21) 04777630.7 (22) 07.07.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 26.04.2006
(86) US 2004/021641 07.07.2004
(87) WO 2005/007193 2005/04 27.01.2005
(30) 07.07.2003 US 484676 P

- HEMMUNG DER TUMOR-ANGIOGENESE DURCH EINE KOMBINATION VON THROMBOSPONDIN-1 UND HEMMERN DES VASKULÄREN ENDOTHEL-WACHSTUMSFAKTORS
- INHIBITION OF TUMOR ANGIOGENESIS BY COMBINATION OF THROMBOSPONDIN-1 AND INHIBITORS OF VASCULAR ENDOTHELIAL GROWTH FACTOR
- INHIBITION DE L'ANGIOGENESE TUMORALE PAR COMBINAISON DE LA THROMBOSPONDINE-1 ET DES INHIBITEURS DU FACTEUR DE CROISSANCE ENDOTHELIALE VASCULAIRE

- (73) Van Andel Research Institute, 333 Bostwick Avenue N.E., Grand Rapids, MI 49503, US
- (72) ZHANG, Yu-Wen, Grand Rapids, MI 49503, US
- (74) van Westenbrugge, Andries, Nederlandsch Octrooibureau Postbus 29720, 2502 LS Den Haag, NL

A61K 38/17 → (51) **C07K 14/435**

A61K 38/18 → (51) **A61K 38/17**

A61K 38/19 → (51) **A61K 38/17**

A61K 38/20 → (51) **A61K 38/21**

(51) **A61K 38/21** (11) **1 689 425 B1**
A61K 9/14 **A61K 38/20**
A61K 47/42

- (25) Fr (26) Fr
(21) 04805846.5 (22) 19.11.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 16.08.2006
(86) FR 2004/050603 19.11.2004
(87) WO 2005/051416 2005/23 09.06.2005
(30) 21.11.2003 FR 0350887

- PHARMAZEUTISCHE FORMULIERUNGEN FÜR DIE VERZÖGERTE FREISETZUNG VON EIN ODER MEHR WIRKSTOFFEN UND IHRE THERAPEUTISCHE ANWENDUNGEN
- PHARMACEUTICAL FORMULATIONS FOR THE SUSTAINED RELEASE OF ONE OR MORE ACTIVE PRINCIPLES AND THERAPEUTIC APPLICATIONS THEREOF

- FORMULATIONS PHARMACEUTIQUES POUR LA LIBÉRATION PROLONGÉE DE PRINCIPE(S) ACTIF(S), AINSI QUE LEURS APPLICATIONS NOTAMMENT THERAPEUTIQUES

- (73) FLAMEL TECHNOLOGIE, Société Anonyme, 33, Avenue Georges Lévy, Parc Club du Moulin à Vent, 69200 Venissieux, FR
- (72) POULIQUEN, Gauthier, F-69007 LYON, FR
SOULA, Olivier, F-69330 MEYZIEU, FR
MEYRUEIX, Rémi, F-69009 LYON, FR
NICOLAS, Florence, F-69800 SAINT-PIREST, FR
- (74) Fleurance, Raphaël, et al, Cabinet Plasseraud 235 cours Lafayette, 69006 Lyon, FR

A61K 38/21 → (51) **A61K 38/17**

A61K 38/44 → (51) **C12N 9/14**

(51) **A61K 38/48** (11) **1 706 141 B1**
A61K 8/02 **A61K 8/64**
A61Q 19/00

- (25) En (26) En
(21) 05704951.2 (22) 05.01.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 04.10.2006
(86) US 2005/000117 05.01.2005
(87) WO 2005/067967 2005/30 28.07.2005
(30) 05.01.2004 US 534330 P

- VERFAHREN ZUR VERWENDUNG VON BOTULINUSTOXIN ZUR BEHANDLUNG VON HYPERVOLÄMISCHER LIPPENDEFORMITÄT (LIPPEN-EKTROPION)
- METHODS OF USING BOTULINUM TOXIN FOR THE TREATMENT OF HYPERVOLEMIC LIP DEFORMITY (LIP ECTROPION)
- METHODES D'UTILISATION DE TOXINES DE BOTULINUM POUR TRAITER L'HYPERTROPHIE DE LA LEVRE (ECTROPION DE LA LEVRE)

- (73) Botulinum Toxin Research Associates, Inc., 1261 Furnace Brook Parkway, Quincy, MA 02168, US
- (72) BORODIC, Gary, E., Canton, MA 02021, US
- (74) Kador & Partner, Corneliusstrasse 15, 80469 München, DE

(51) **A61K 38/57** (11) **1 864 678 B1**
C07K 16/38 **G01N 33/53**
C07K 14/81

- (25) En (26) En
(21) 07007638.5 (22) 06.06.1995
- (84) AT BE CH DE DK ES FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 12.12.2007
(30) 07.06.1994 US 257963
30.12.1994 US 367841

- Von Pigmentepithel stammender Faktor zur Hemmung der Glialzellen-Proliferation
 - Pigment epithelium-derived factor for the inhibition of glial cell proliferation
 - Facteur dérivé de l'épithélium pigmentaire pour l'inhibition de la prolifération de cellules gliales
- (73) THE GOVERNMENT OF THE UNITED STATES OF AMERICA, as represented by THE SECRETARY, DEPARTMENT OF HEALTH AND HUMAN SERVICES, The National Institute of Health, Office of Technology Transfer, 6011 Executive Boulevard, Suite 325, Rockville, MD 20852, US

- (72) Chader, Gerald J., Bethesda, MD 20817, US
Becerra, Sofia Patricia, Bethesda, MD 20817, US
Schwartz, Joan P., Bethesda, MD 20817, US
Taniwaki, Takayuki, Rockville, MD 20852, US

- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE
- (62) 95922988.1 / 0 765 169

A61K 39/00 → (51) **C07K 14/47**

A61K 39/08 → (51) **C12N 15/11**

A61K 39/095 → (51) **C12N 15/31**

(51) **A61K 39/155** (11) **1 651 264 B1**
C07K 14/135 **C07K 16/10**
C12N 15/62 **A61K 39/295**
A61K 39/39 **C12N 15/45**

- (25) En (26) En
(21) 04761567.9 (22) 14.07.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 03.05.2006
(86) CA 2004/001007 14.07.2004
(87) WO 2005/007189 2005/04 27.01.2005
(30) 15.07.2003 US 487804 P
03.05.2004 US 567586 P
09.07.2004 US 888805

- UNTEREINHEIT-IMPFSTOFF GEGEN DAS RESPIRATORISCHE SYNZYTIALVIRUS
- SUBUNIT VACCINE AGAINST RESPIRATORY SYNCYTIAL VIRUS INFECTION
- VACCIN PURIFIÉ CONTRE L'INFECTION A VIRUS RESPIRATOIRE SYNCYTIAL

- (73) ID Biomedical Corporation of Quebec, 525 Cartier Boulevard West, Laval, QC H7V 3S8, CA
- (72) ANDERSON, Robert, Halifax, Nova Scotia B3L 1C7, CA
HUANG, Yan, Cochrane, Alberta T4C 1A7, CA
BURT, David, S., Dollard des Ormeaux, Quebec H9A 3K1, CA
- (74) Crepin, Carine Marie Blanche, et al, Corporate Intellectual Property GlaxoSmithKline CN925.1 980 Great West Road, Brentford, Middlesex TW8 9GS, GB

A61K 39/155 → (51) **C12N 7/04**

A61K 39/21 → (51) **C12N 15/49**

A61K 39/295 → (51) **A61K 39/155**

A61K 39/39 → (51) **A61K 39/155**

A61K 39/39 → (51) **C07K 14/28**

A61K 39/395 → (51) **A61K 39/42**

A61K 39/395 → (51) **A61P 25/00**

A61K 39/395 → (51) **C07K 16/18**

A61K 39/395 → (51) **C07K 16/42**

A61K 39/395 → (51) **C12N 15/13**

(51) **A61K 39/42** (11) **1 708 753 B1**
A61K 39/395 **A61P 17/00**
A61P 35/00 **A61P 11/00**

- (25) En (26) En
(21) 04820092.7 (22) 10.12.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 11.10.2006
(86) GB 2004/050040 10.12.2004
(87) WO 2005/056053 2005/25 23.06.2005
(30) 11.12.2003 GB 0328650
01.03.2004 GB 0404534
01.03.2004 GB 0404533

- (54) • VERWENDUNG VON ZIEGENSERUM ZUR VETERINÄRMEDIZINISCHEN BEHANDLUNG
• USE OF GOAT SERUM FOR VETERINARY TREATMENT
• UTILISATION DE SERUM DE CHEVRE POUR UN TRAITEMENT VÉTÉRINAIRE
- (73) Aimsco Limited, 4a Gildredge Road, Eastbourne, East Sussex BN21 4RL, GB
- (72) PECK, Graham, Joseph, Shoreham Kent TN14 7UB, GB
PECK, Juliette, Shoreham Kent TN14 7UB, GB
- (74) Williams, Gareth Owen, Marks & Clerk LLP 62-68 Hills Road, Cambridge CB2 1LA, GB

A61K 39/42 → (51) A61P 25/00

A61K 45/00 → (51) C12N 15/09

- (51) **A61K 45/06** (11) **1 644 040 B1**
A61P 31/20
- (25) De (26) De
(21) 04730971.1 (22) 04.05.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 12.04.2006
(86) EP 2004/004693 04.05.2004
(87) WO 2004/098640 2004/47 18.11.2004
(30) 05.05.2003 DE 10321905
- (54) • VERWENDUNG VON KOMBINATIONEN AUS HEMMERN DER REVERSE TRANSKRIPTASE UND HEMMERN DER VIRUS-CODIERTEN DNA-POLYMERASE
• USE OF COMBINATIONS OF REVERSE TRANSCRIPTASE INHIBITORS AND VIRUS CODED DNA POLYMERASE INHIBITORS
• UTILISATION DE COMBINAISONS D'INHIBITEURS DE LA TRANSCRIPTASE INVERSE ET D'INHIBITEURS DE L'ADN-POLYMERASE CODEE PAR VIRUS
- (73) Eberhard-Karls-Universität Tübingen Universitätsklinikum, Geissweg 3, 72076 Tübingen, DE
- (72) HAMPRECHT, Klaus, 72074 Tübingen, DE
SCHOTT, Herbert, 72076 Tübingen, DE
MIKELER, Elfiede, 72076 Tübingen, DE
JAHN, Gerhard, 72108 Rottenburg, DE
- (74) Laufer, Gabriele, et al, Witte, Weller & Partner Patentanwälte Postfach 10 54 62, 70047 Stuttgart, DE

A61K 45/06 → (51) A61K 38/17

- (51) **A61K 47/12** (11) **1 807 112 B1**
A61K 31/282
- (25) De (26) De
(21) 05801421.8 (22) 28.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 18.07.2007
(86) EP 2005/011570 28.10.2005
(87) WO 2006/048194 2006/19 11.05.2006
(30) 02.11.2004 DE 102004052877
- (54) • STABILE WÄSSRIGE FORMULIERUNGEN EINES PLATIN DERIVATS
• STABLE AQUEOUS FORMULATION OF A PLATIN DERIVATIVE
• PREPARATIONS AQUEUSES STABLES D'UN DERIVE DE PLATINE
- (73) Ebewe Pharma Ges.m.b.H. Nfg. KG, Mondseestrasse 11, 4866 Unterach, AT
- (72) RAMETSTEINER, Reinhard, A-4866 Unterach, AT
SCHNAIT, Heinz, A-4863 Seewalchen, AT
- (74) Landgraf, Elvira, Schulfeld 26, 4210 Gallneukirchen, AT

- (51) **A61K 47/32** (11) **1 764 111 B1**
A61K 9/00 **A61K 31/167**
A61P 15/02
- (25) En (26) En
(21) 06024500.8 (22) 28.10.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- AL LT LV MK RO SI
- (43) 21.03.2007
(30) 29.10.2001 US 330684 P
24.10.2002 US 278912
- (54) • Vaginal verabreichbare Zusammensetzung zur Behandlung von uteriner Dysrhythmie
• Vaginally administered anti-dysrhythmic agents for treating uterine dysrhythmia
• Composition administrable par voie vaginale pour le traitement de la dysrhythmie utérine
- (73) Columbia Laboratories (Bermuda) Limited, Rosebank Center, 14 Bermudiana Road, Pembroke HM08, BM
- (72) Levine, Howard, L., Oceanside NY 11572, US
Bologna, William, J., 75017 Paris, FR
De Ziegler, Dominique, 1293 Geneva, CH
- (74) Keen, Celia Mary, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB
- (62) 02785326.6 / 1 441 770

A61K 47/42 → (51) A61K 38/21

- (51) **A61K 47/48** (11) **0 959 905 B1**
- (25) En (26) En
(21) 98906928.1 (22) 21.01.1998
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU NL PT SE
- (43) 01.12.1999
(86) EP 1998/000654 21.01.1998
(87) WO 1998/031393 1998/29 23.07.1998
(30) 21.01.1997 EP 97100884
- (54) • POLYSACCHARID-PEPTID-KONJUGATE
• POLYSACCHARIDE-PEPTIDE-CONJUGATES
• CONJUGUES DE POLYSACCHARIDE ET DE PEPTIDE
- (73) Sanofi Pasteur, 2, avenue Pont Pasteur, 69367 Lyon Cedex 07, FR
- (72) MOREAU, Monique, F-69007 Lyon, FR
MISTRETTA, Noelle, F-69210 Saint-Bel, FR
Ayroles, Marie-Pauline, et al, Sanofi Pasteur Propriété Intellectuelle 2, avenue pont Pasteur, 69367 Lyon Cedex 07, FR

- (51) **A61K 47/48** (11) **1 066 057 B1**
- (25) En (26) En
(21) 99910061.3 (22) 25.03.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 10.01.2001
(86) CA 1999/000260 25.03.1999
(87) WO 1999/049897 1999/40 07.10.1999
(30) 31.03.1998 CA 2233725
- (54) • HÄMOGLOBIN-POLYSACCHARID-KONJUGATE
• HEMOGLOBIN-POLYSACCHARIDE CONJUGATES
• CONJUGUES D'HEMOGLOBINE-POLYSACCHARIDE
- (73) Therapure Biopharma Inc., 2585 Meadowpine Blvd, Mississauga ON L5N 8H9, CA
- (72) ADAMSON, Gordon, W., Georgetown, Ontario L7G 1V3, CA
- (74) Harding, Charles Thomas, et al, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB
- (51) **A61K 47/48** (11) **1 652 536 B1**
A61K 33/06 **A61K 33/12**
A61K 33/18 **A61P 31/02**
A61P 7/04 **A61L 15/18**

- A61L 15/46**
- (25) De (26) De
(21) 04024140.8 (22) 09.10.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 03.05.2006
(54) • Zeolith-Jod-Einschlussverbindung zur Behandlung von Wunden
• Zeolite iod clathrate for the treatment of wounds
• Composé d'inclusion de zéolite-iode pour le traitement des plaies
- (73) Koman, Karl, Glaserstrasse 3a, 5026 Salzburg, AT
- (72) Koman, Karl, 5026 Salzburg, AT
Arnold, Claudia, Dr., 88481 Balzheim, DE
Rüegger, Urs, 4800 Zofingen, CH
- (74) von Kreisler Selting Werner, Patentanwälte Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

A61K 47/48 → (51) C12N 15/13

A61K 48/00 → (51) C12N 15/09

A61K 48/00 → (51) C12N 15/86

- (51) **A61K 49/00** (11) **1 226 832 B1**
A61K 49/22
- (25) En (26) En
(21) 02076722.4 (22) 08.10.1993
(84) AT BE CH DE DK ES FR GB IE IT LI NL PT SE
- (43) 31.07.2002
(30) 10.10.1992 GB 9221329
- (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DIAGNOSTISCHER MITTEL AUS MIKROKAPSELN MIT HYALURONSÄURE
• PREPARATION OF DIAGNOSTIC AGENTS WITH MICROCAPSULES CONTAINING HYALURONIC ACID
• PRÉPARATION D'AGENTS DIAGNOSTIQUES CONTENANT DES MICROCAPSULES AVEC DE L'ACIDE HYALURONIQUE
- (73) Quadrant Drug Delivery Limited, 1 Mere Way, Ruddington, Nottingham, NG11 6JS, GB
- (72) Sutton, Andrew Derek, Grantham, Lincs NG31 8FY, GB
Johnson, Richard Alan, Nottingham NG2 5NA, GB
- (74) Bassett, Richard Simon, et al, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB
- (62) 93922577.7 / 0 663 840

A61K 49/00 → (51) C12N 15/00

A61K 49/22 → (51) A61K 49/00

A61L 2/00 → (51) C12M 1/12

A61L 9/12 → (51) A47K 5/12

A61L 15/18 → (51) A61K 47/48

A61L 15/22 → (51) D01F 8/10

A61L 15/46 → (51) A61K 47/48

- (51) **A61L 15/62** (11) **1 368 069 B1**
A61F 13/26
- (25) En (26) En
(21) 02726639.4 (22) 15.03.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 10.12.2003
(86) US 2002/008052 15.03.2002
(87) WO 2002/074352 2002/39 26.09.2002

- (30) 16.03.2001 US 810292
31.08.2001 US 944672
- (54) • WEGSPÜLBARER TAMPON-APPLIKATOR
• FLUSHABLE TAMPON APPLICATORS
• APPLICATEURS DE TAMPON JETABLES
DANS LES TOILETTES
- (73) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY, One
Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio
45202, US
- (72) ZHAO, Jean, Jianqun, Cincinnati, OH 45249,
US
GILBERTSON, Gary, Wayne, Liberty Town-
ship, OH 45044, US
GRAY, Brian, Francis, Cincinnati, OH 45215,
US
MCAVOY, Drew, Clifton, Cincinnati, OH
45208, US
QUIRAM, Daniel, Jonathan, West Chester,
OH 45069, US
WNUK, Andrew, Julian, Wyoming, OH
45215, US
- (74) Briatore, Andrea, et al, Procter & Gamble
Italia S.p.A. Via Aterno, 128 Sambuceto,
66020 S. Giovanni Teatino (CH), IT

A61L 27/12 → (51) **C04B 38/10**

- (51) **A61L 27/14** (11) **1 648 532 B1**
A61L 27/54 **A61L 27/58**
- (25) En (26) En
- (21) 04742264.7 (22) 30.07.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR
- (43) 26.04.2006
- (86) FI 2004/050115 30.07.2004
- (87) WO 2005/009496 2005/05 03.02.2005
- (30) 31.07.2003 FI 20031120
- (54) • MULTIFUNKTIONALES IMPLANTAT
• MULTIFUNCTIONAL IMPLANT DEVICE
• DISPOSITIF D'IMPLANT MULTIFONC-
TIONNEL
- (73) BIORETEC OY, Hermiankatu 6-8 D, 33720
Tampere, FI
- (72) ASHAMMAKHI, Nureddin, Staffordshire ST4
6BY, GB
TÖRMÄLÄ, Pertti, FIN-33300 Tampere, FI
- (74) Hakola, Unto Tapani, et al, Tampereen
Patentitoimisto Oy Hermiankatu 1 B, 33720
Tampere, FI

A61L 27/34 → (51) **A61L 31/10**

A61L 27/38 → (51) **C12M 3/00**

A61L 27/54 → (51) **A61L 27/14**

A61L 27/56 → (51) **C04B 38/10**

A61L 27/58 → (51) **A61L 27/14**

A61L 31/08 → (51) **A61F 2/06**

- (51) **A61L 31/10** (11) **1 732 621 B1**
A61L 27/34 **C08G 63/91**
- (25) En (26) En
- (21) 05728269.1 (22) 17.03.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
- (43) 20.12.2006
- (86) US 2005/008844 17.03.2005
- (87) WO 2005/092406 2005/40 06.10.2005
- (30) 22.03.2004 US 807362
- (54) • PHOSPHOLIPID UND VERUNREINI-
GUNGSBESTÄNDIGE BESCHICHTUNGS-
ZUSAMMENSETZUNGEN
• PHOSPHOLIPID AND NON-FOULING
COATING COMPOSITIONS

- COMPOSITIONS DE REVETEMENT DE
PHOSPHOLIPIDE ET RESISTANT A L'EN-
CRASSEMENT
- (73) Abbott Cardiovascular Systems Inc., 3200
Lakeside Drive, Santa Clara, CA 95054, US
- (72) GLAUSER, Thierry, Redwood City, California
94062, US
PACETTI, Stephen, D., San Jose, California
95130, US
HOSSAINY, Syed, F.A., Fremont, California
94555, US
DING, Ni, San Jose, California 95135, US
- (74) Keen, Celia Mary, et al, J.A. Kemp & Co. 14
South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ,
GB

A61L 31/16 → (51) **A61F 2/06**

- (51) **A61M 1/36** (11) **1 061 971 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 00904283.9 (22) 11.01.2000
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE
- (43) 27.12.2000
- (86) US 2000/000625 11.01.2000
- (87) WO 2000/041746 2000/29 20.07.2000
- (30) 12.01.1999 US 115583 P
- (54) • Gerät für Dialyse mit Erwärmung vom Blut
• Apparatus for dialysis with blood-warmer
• Appareil pour la dialyse avec chauffage du
sang
- (73) Gambro Renal Products, Inc., 10810 West
Collins Avenue, Lakewood, CO 80215, US
Gambro Industries SAS, 7, Avenue Lionel
Terray, 69330 Meyzieu, FR
- (72) FRESSINET, Jean-Louis, F-69700 St. Jean
De Touslas, FR
LITTLE, James, S., Jr., Bailey, CO 80421, US
GREENE, David, B., Lakewood, CO 80228,
US
FRUGIER, Alain, F-38230 Tignieu, FR
- (74) Roberts, Mark Peter, et al, J.A. Kemp & Co.
14 South Square Gray's Inn, London WC1R
5JJ, GB

(51) **A61M 5/14** (11) **1 888 144 B1**
A61M 5/142

- (25) En (26) En
- (21) 06771202.6 (22) 26.05.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (43) 20.02.2008
- (86) US 2006/020289 26.05.2006
- (87) WO 2006/127923 2006/48 30.11.2006
- (30) 26.05.2005 US 685126 P
- (54) • IMPLANTIERBARE INFUSIONSVORRICHTUNG
MIT MEHREREN KONTROLLIERBAREN
FLÜSSIGKEITSAUSGÄNGEN
• IMPLANTABLE INFUSION DEVICE WITH
MULTIPLE CONTROLLABLE FLUID OUT-
LETS
• DISPOSITIF IMPLANTABLE POUR PERFU-
SION COMPRENANT DE MULTIPLES
SORTIES FLUIDIQUES REGULABLES
- (73) Infusion Systems, LLC, 12744 San Fernando
Road, Bldg. 3, Sylmar, CA 91342, US
- (72) LORD, Peter, C., Valencia, CA 91355, US
DAS, Stephen D., The Woodlands TX 77381,
US
GIBSON, Scott R., Granada Hills, CA 91344,
US
- (74) Viering, Jentschura & Partner, Postfach 22
14 43, 80504 München, DE
- (60) 09152284.7 / 2 050 476

A61M 5/142 → (51) **A61K 9/22**

A61M 5/142 → (51) **A61M 5/14**

A61M 5/168 → (51) **A61K 9/22**

- (51) **A61M 5/172** (11) **1 473 050 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 04017185.2 (22) 17.08.1999
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE
- (43) 03.11.2004
- (30) 18.08.1998 US 96994 P
16.06.1999 US 334858
- (54) • Infusionsvorrichtung mit Fernprogrammierung,
Bolusplaner und/oder Alarmfähigkeiten
in Form von Vibrationen
• External infusion device with remote pro-
gramming, bolus estimator and/or vibra-
tion alarm capabilities
• Dispositif externe pour perfusion à télé-
programmation, estimation de bolus et/ou
alarme vibratoire
- (73) Medtronic MiniMed, Inc., 18000 Devonshire
Street, Northridge, CA 91325-1219, US
- (72) Mann, Alfred E., Beverly Hills CA 90210, US
Haubach, Alan, Carlsbad CA 92008, US
Causey, James D., Simi Valley CA 93063, US
Malave, Luis J., Waltham MA 02451, US
- (74) Ruschke, Hans Edvard, et al, RUSCHKE
HARTMANN MADGWICK & SEIDE Patent-
und Rechtsanwälte Postfach 86 06 29,
81633 München, DE
- (60) 09165961.5 / 2 106 815
- (62) 99943785.8 / 1 109 586

(51) **A61M 5/32** (11) **2 083 893 B1**
B65B 7/28

- (25) De (26) De
- (21) 07803274.5 (22) 06.09.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (43) 05.08.2009
- (86) EP 2007/059314 06.09.2007
- (87) WO 2008/037575 2008/14 03.04.2008
- (30) 28.09.2006 DE 102006045926
20.10.2006 DE 102006049528
- (54) • VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR
MONTAGE EINES NADELSCHUTZES AUF
EINEN SPRITZENKÖRPER
• DEVICE AND METHOD FOR MOUNTING A
NEEDLE GUARD ONTO A SYRINGE BODY
• DISPOSITIF ET PROCÉDÉ POUR LE MON-
TAGE D'UNE PROTECTION D'AIGUILLE
SUR UN CORPS DE SERINGUE
- (73) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20,
70442 Stuttgart, DE
- (72) LEIDIG, Juergen, 74586 Frankenhardt, DE

(51) **A61M 15/00** (11) **1 542 754 B1**

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 03797354.2 (22) 19.09.2003
- (84) DE FR GB IT
- (43) 22.06.2005
- (86) FR 2003/002765 19.09.2003
- (87) WO 2004/026379 2004/14 01.04.2004
- (30) 20.09.2002 FR 0211791
- (54) • Vorrichtung zum Versprühen von Flüssig-
keiten
• Fluid product spraying device
• Dispositif de distribution de produit fluide
- (73) VALOIS S.A.S., Boîte Postale G - Le Prieuré,
27110 Le Neubourg, FR
- (72) BRUNA, Pascal, F-76300 Sotteville les
Rouen, FR
- (74) SAVALLE, Matthieu, F-76000 Rouen, FR
- (74) CAPRI, 33, rue de Naples, 75008 Paris, FR

A61M 15/00 → (51) **G01N 7/14**

(51) **A61M 16/00** (11) **1 974 763 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 07105168.4 (22) 29.03.2007
 (84) DE FR SE
 (43) 01.10.2008
 (54) • *Anästhesiegerätanordnung*
 • *Anaesthesia machine arrangement*
 • *Dispositif d'anesthésie*

(73) GENERAL ELECTRIC COMPANY, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
 (72) Tigerstedt, Erik, 02200 Espoo, FI
 (74) Valkeiskangas, Tapio Lassi Paavali, Kolster Oy Ab Iso Roobertinkatu 23 P.O. Box 148, 00121 Helsinki, FI

(51) **A61M 25/00** (11) **1 551 489 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 03808218.6 (22) 10.10.2003
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
 (43) 13.07.2005
 (86) US 2003/032357 10.10.2003
 (87) WO 2004/033015 2004/17 22.04.2004
 (30) 10.10.2002 US 417182 P
 (54) • *MIT DRAHTGEFLECHT VERSTÄRKTER MIKROKATHETER*
 • *WIRE BRAID-REINFORCED MICROCATETER*
 • *MICROCATHETER RENFORCE PAR UN FIL TRESSE*

(73) Micro Therapeutics, Inc., 9775 Toledo Way, Irvine CA 92618, US
 (72) HEWITT, Todd, J., Laguna Niguel, CA 92677, US
 MARTEL, Michael, D., Orange, CA 92869, US
 DAVIS, Pete, Dana Point, CA 92629, US
 (74) von Hellfeld, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

(51) **A61M 25/00** (11) **1 728 531 B1**
A61B 17/28
 (25) En (26) En
 (21) 06011369.3 (22) 01.06.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 06.12.2006
 (30) 01.06.2005 JP 2005162005
 (54) • *Thrombusabsaugkatheter*
 • *Thrombus suction catheter*
 • *Cathéter d'aspiration pour aspirer un thrombus*

(73) Nipro Corporation, 9-3, Honjo-Nishi 3-Chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 531-8510, JP
 (72) Mori, Satoru, Kita-ku, Osaka-shi Osaka 531-8510, JP
 (74) Banzer, Hans-Jörg, et al, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

(51) **A61M 25/088** (11) **1 698 369 B1**
 (25) Ja (26) En
 (21) 04820289.9 (22) 10.12.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 06.09.2006
 (86) JP 2004/018459 10.12.2004
 (87) WO 2005/056100 2005/25 23.06.2005
 (30) 15.12.2003 JP 2003417064
 (54) • *KATHETERANORDNUNG*
 • *CATHETER ASSEMBLY*
 • *ENSEMBLE DE CATHETER*

(73) TERUMO KABUSHIKI KAISHA, 44-1, Hata-gaya 2-chome, Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP

(72) ITOU, Takenari c/o Terumo Kabushiki Kaisha, Fujinomiya-shi, Shizuoka 4180015, JP
 FUKUOKA, Tetsuya c/o Terumo Kabushiki Kaisha, Fujinomiya-shi, Shizuoka 4180015, JP
 (74) Casalonga, Axel, et al, Bureau Casalonga & Josse Bayerstrasse 71/73, 80335 München, DE

(51) **A61M 29/00** (11) **1 988 960 B1**
A61B 17/22
 (25) En (26) En
 (21) 07777711.8 (22) 01.02.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 12.11.2008
 (86) US 2007/061454 01.02.2007
 (87) WO 2007/117755 2007/42 18.10.2007
 (30) 10.02.2006 US 276023
 (54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG EINER GEFÄßERKRANKUNG*
 • *SYSTEM AND METHOD FOR TREATING A VASCULAR CONDITION*
 • *SYSTÈME ET MÉTHODE POUR TRAITER UNE MALADIE VASCULAIRE*

(73) Medtronic Vascular, Inc., 3576 Unocal Place, Santa Rosa, CA 95403, US
 (72) BERGLUND, Joseph, Santa Rosa, California 95403, US
 (74) Zimmermann & Partner, Postfach 330 920, 80069 München, DE

(51) **A61N 1/05** (11) **1 469 908 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 03704013.6 (22) 27.01.2003
 (84) CH DE FR LI NL SE
 (43) 27.10.2004
 (86) US 2003/002259 27.01.2003
 (87) WO 2003/063952 2003/32 07.08.2003
 (30) 29.01.2002 US 59509
 (54) • *VORRICHTUNG ZUM SCHUTZ VOR MRI-STÖRFELDERN*
 • *APPARATUS FOR SHIELDING AGAINST MRI DISTURBANCES*
 • *APPAREIL DE BLINDAGE DE REVETEMENT POUR SYSTEMES A ELECTRODES RESISTANT A L'IRM*

(73) Medtronic, Inc., 710 Medtronic Parkway, Minneapolis, MN 55432-5604, US
 (72) ZEIJEMAKER, Volkert, A., NL-6371 VW Landgraaf, NL
 (74) Hughes, Andrea Michelle, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB
 (60) 09012993.3

(51) **A61N 1/05** (11) **1 984 071 B1**
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 07730823.7 (22) 15.01.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 29.10.2008
 (86) FR 2007/000064 15.01.2007
 (87) WO 2007/088256 2007/32 09.08.2007
 (30) 02.02.2006 FR 0600948
 (54) • *NERVENSTIMULATIONS-KATHETER*
 • *NEUROSTIMULATION CATHETER*
 • *CATHETER DE NEUROSTIMULATION*

(73) VYGON, 5 rue Adeline, F-95440 Ecouen, FR
 (72) CARREZ, Jean-Luc, F-95440 Ecouen, FR
 DALLE, Valérie, F-60270 Gouvieux, FR
 GUYOMARC'H, Pierrick, F-95120 Ermont, FR
 DULONG, Claire, F-60126 Rivecourt, FR
 GADENNE, Cécile, F-92500 Rueil Malmaison, FR

(74) Le Forestier, Eric, et al, Cabinet Régimbeau 20, rue de Chazelles, 75847 Paris cedex 17, FR

(51) **A61N 1/08** (11) **1 131 132 B1**
A61N 1/32
 (25) En (26) En
 (21) 99959020.1 (22) 17.11.1999
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
 (43) 12.09.2001
 (86) US 1999/027240 17.11.1999
 (87) WO 2000/030711 2000/22 02.06.2000
 (30) 20.11.1998 US 196528
 (54) • *MANUELLES SYSTEM UND VERFAHREN ZUR AKTIVEN HAUTBEHANDLUNG*
 • *EFFECTIVE HANDHELD SKIN TREATMENT SYSTEM AND METHOD*
 • *SYSTEME MANUEL ET PROCEDE DE TRAITEMENT ACTIF DE LA PEAU*

(73) Proventure (Far East) Limited, Unit B, 9/F, Wing On Cheong Building, 5 Wing Lok Street, Central, Hong Kong, CN
 (72) COOK, Stuart, Alan, Duluth, GA 30096, US
 (74) Hebing, Norbert, et al, Patentanwälte Schlagwein + Hebing, Frankfurter Strasse 34, 61231 Bad Nauheim, DE

A61N 1/32 → (51) **A61N 1/08**

A61N 1/36 → (51) **A61N 1/37**

A61N 1/362 → (51) **A61B 5/0452**

(51) **A61N 1/37** (11) **1 133 333 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 99956710.0 (22) 27.10.1999
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
 (43) 19.09.2001
 (86) US 1999/025184 27.10.1999
 (87) WO 2000/024460 2000/18 04.05.2000
 (30) 28.10.1998 US 181482
 (54) • *HERZRHYTHMUSSTEUERUNGSSYSTEM MIT REGELBAREN AUSTASTESCHWELLENWERT ZWISCHEN ÜBERSPRECHENDEN HERZKAMMERSIGNALEN*
 • *CARDIAC RHYTHM MANAGEMENT SYSTEM WITH CROSS-CHAMBER SOFT BLANKING*
 • *SYSTEME DE REGULATION DU RYTHME CARDIAQUE AVEC SUPPRESSION DES SIGNAUX D'UNE CAVITE ADJACENTE*

(73) CARDIAC PACEMAKERS, INC., 4100 Hamline Avenue North, St. Paul, Minnesota 55112, US
 (72) HAEFNER, Paul, A., Circle Pines, MN 55014, US
 SEIM, Gary, T., Minneapolis, MN 55406, US
 (74) Charig, Raymond Julian, et al, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB
 (60) 09075337.7 / 2 108 400

(51) **A61N 1/37** (11) **1 883 450 B1**
A61N 1/36
 (25) En (26) En
 (21) 06758805.3 (22) 28.04.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 06.02.2008
 (86) US 2006/016503 28.04.2006
 (87) WO 2006/119131 2006/45 09.11.2006
 (30) 29.04.2005 US 676187 P
 (54) • *FUNKTIONSTEST FÜR VERTEILTE LEITUNGSKABEL*
 • *DISTRIBUTED LEAD FUNCTIONALITY TESTING*

• <i>ESSAI RÉPARTI DE FONCTIONNALITÉ D'UN CONDUCTEUR</i>	A61P 17/00 → (51) A61K 38/08	A61P 35/00 → (51) C07D 403/04
(73) Medtronic, Inc., 710 Medtronic Parkway, Minneapolis, MN 55432-5604, US	A61P 17/00 → (51) A61K 39/42	A61P 35/00 → (51) C07D 409/04
(72) GOETZ, Steven, M., North Oaks, MN 55127, US	A61P 17/02 → (51) A61K 31/198	A61P 35/00 → (51) C07D 471/04
TORGERSON, Nathan, A., Andover, Minnesota 55304, US	A61P 17/06 → (51) A61P 25/00	A61P 35/00 → (51) C07D 493/04
LEE, Michael, T., Minnetonka, Minnesota 55435, US	A61P 17/06 → (51) C07C 401/00	A61P 35/00 → (51) C07D 495/04
(74) Hughes, Andrea Michelle, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB	A61P 19/00 → (51) C07C 401/00	A61P 35/00 → (51) C07H 3/10
	A61P 19/02 → (51) C12N 15/13	A61P 35/00 → (51) C07K 16/42
(51) A61N 1/39 (11) 1 820 535 B1	(51) A61P 25/00 (11) 1 732 648 B1	A61P 35/00 → (51) C12N 15/09
A61B 5/053 A61N 1/365 A61N 1/37	A61P 25/28 A61P 17/06 A61K 39/42 C07K 16/10	A61P 37/00 → (51) A61P 25/00
(25) En (26) En	(25) En (26) En	A61P 37/00 → (51) C07F 9/6561
(21) 07000831.3 (22) 17.01.2007	(21) 05718137.2 (22) 01.04.2005	A61P 37/02 → (51) A61K 35/74
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	A61P 37/02 → (51) C07D 211/88
(43) 22.08.2007	(43) 20.12.2006	A61P 37/06 → (51) A61K 38/17
(30) 15.02.2006 US 354713	(86) GB 2005/050046 01.04.2005	A61P 37/06 → (51) C12N 15/13
(54) • <i>Atrialer Defibrillator</i> • <i>Atrial defibrillator</i> • <i>Déibrillateur auriculaire</i>	(87) WO 2005/097183 2005/42 20.10.2005	A61P 39/02 → (51) C07D 475/04
(73) Biotronik CRM Patent AG, Neuhofstrasse 4, 6341 Baar, CH	(30) 05.04.2004 GB 0407710 17.05.2004 GB 0410966	A61P 43/00 → (51) A61K 31/415
(72) Lang, Volker, Dr., West Linn, OR 97068, US	(54) • <i>BEHANDLUNG VON KRANKHEITEN</i> • <i>TREATMENT OF DISEASES</i> • <i>TRAITEMENT DE MALADIES</i>	A61P 43/00 → (51) C07H 3/10
(74) Lindner-Vogt, Karin L., Biotronik SE & Co. KG Woermannkehre 1, 12359 Berlin, DE	(73) Aimsco Limited, 4a Gildredge Road, Eastbourne, East Sussex BN21 4RL, GB	A61P 43/00 → (51) C12N 15/09
	(72) YOUL, Bryan, London NW3 2QG, GB	A61Q 1/10 → (51) A61K 8/04
	(74) Williams, Gareth Owen, Marks & Clerk LLP 62-68 Hills Road, Cambridge CB2 1LA, GB	A61Q 1/10 → (51) A61K 8/31
A61N 1/39 → (51) A61B 5/0452	A61P 25/00 → (51) A61K 31/575	A61Q 5/00 → (51) A61Q 5/02
(51) A61N 5/10 (11) 1 520 603 B1	A61P 25/00 → (51) C07B 59/00	(51) A61Q 5/02 (11) 1 676 604 B1
(25) En (26) En	A61P 25/00 → (51) C07D 403/12	A61Q 5/00 A61K 5/12
(21) 03078121.5 (22) 03.10.2003	A61P 25/00 → (51) C07D 413/04	A61K 8/898 A61K 8/23
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR	A61P 25/28 → (51) A61P 25/00	A61K 8/34 A61K 8/41
(43) 06.04.2005	A61P 25/28 → (51) C07C 233/35	(25) En (26) En
(54) • <i>Festkörper-Applikator zur Brachytherapie</i> • <i>Solid state brachytherapy applicator</i> • <i>Applicateur à l'état solide pour la brachy-thérapie</i>	A61P 25/28 → (51) C07K 16/18	(21) 05028577.4 (22) 28.12.2005
(73) Nucletron B.V., Waardgelder 1, 3905 TH Veenendaal, NL	A61P 29/00 → (51) A61K 9/00	(84) DE FR GB
(72) Kindlein, Johann, 47918 Toenisvorst, DE	A61P 29/00 → (51) A61K 31/426	(43) 05.07.2006
(74) Valkonet, Rutger, et al, Algemeen Octrooi- en Merkenbureau P.O. Box 645, 5600 AP Eindhoven, NL	A61P 31/00 → (51) A61K 9/00	(30) 28.12.2004 JP 2004381328
	A61P 31/00 → (51) C07D 213/73	(54) • <i>Methode zur Intensivierung der Haarfarbe</i> • <i>Method for enhancing chroma of hair</i> • <i>Méthode d'intensification de la couleur capillaire</i>
A61P 3/00 → (51) A61K 36/8962	A61P 31/02 → (51) A61K 47/48	(73) KAO CORPORATION, 14-10, Nihonbashi, Kayaba-cho 1-chome, Chuo-ku, Tokyo, JP
A61P 3/04 → (51) C07D 471/04	A61P 31/12 → (51) C07C 233/60	(72) Watanabe, Shunsuke, 1-3, Bunka 2-chome Sumida-ku Tokyo, JP
A61P 3/06 → (51) C07D 471/04	A61P 31/18 → (51) C07D 213/75	Shibauchi, Satoshi, 1-3, Bunka 2-chome Sumida-ku Tokyo, JP
A61P 3/08 → (51) C07D 471/04	A61P 31/20 → (51) A61K 45/06	Matsui, Toshihiko, 1-3, Bunka 2-chome Sumida-ku Tokyo, JP
A61P 3/10 → (51) C07H 3/10	A61P 35/00 → (51) A61K 31/34	(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
A61P 5/28 → (51) C07D 471/04	A61P 35/00 → (51) A61K 39/42	A61Q 5/02 → (51) A61K 8/895
A61P 7/02 → (51) C07D 311/56	A61P 35/00 → (51) C07C 233/60	A61Q 5/08 → (51) A61K 8/49
A61P 7/04 → (51) A61K 47/48	A61P 35/00 → (51) C07C 401/00	A61Q 5/10 → (51) A61K 8/49
A61P 7/08 → (51) A61K 33/10	A61P 35/00 → (51) C07C 401/00	A61Q 5/10 → (51) A61K 8/81
A61P 9/10 → (51) C07D 471/04	A61P 35/00 → (51) C07D 339/04	A61Q 5/12 → (51) A61Q 5/02
A61P 11/00 → (51) A61K 39/42		
A61P 13/12 → (51) C07C 401/00		
A61P 15/02 → (51) A61K 47/32		

- (51) **A61Q 11/00** (11) **1 035 847 B1**
A61K 8/362 **A61K 8/27**
- (25) En (26) En
(21) 98956160.0 (22) 23.10.1998
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE
- (43) 20.09.2000
(86) US 1998/022459 23.10.1998
(87) WO 1999/021547 1999/18 06.05.1999
(30) 27.10.1997 US 957904
- (54) • *STABILE LÖSUNG VON ZINK- UND BICARBONATIONEN*
• *STABLE SOLUTION OF ZINC AND BICARBONATE IONS*
• *SOLUTION STABLE DE ZINC ET D'IONS DE BICARBONATE*
- (73) Church & Dwight Company, Inc., 469 North Harrison Street, Princeton, NJ 08543-5297, US
- (72) YAM, Benny, S., Holmdel, NJ 07733, US
(74) Jackson, Peter, Barker Brettell 10-12 Priests Bridge, London SW15 5JE, GB
-
- A61Q 11/00** → (51) **A61K 8/37**
-
- A61Q 15/00** → (51) **A61K 8/06**
-
- A61Q 19/00** → (51) **A61K 8/39**
-
- A61Q 19/00** → (51) **A61K 8/42**
-
- A61Q 19/00** → (51) **A61K 8/44**
-
- A61Q 19/00** → (51) **A61K 38/48**
-
- (51) **A61Q 19/02** (11) **1 774 990 B1**
A61K 8/60
- (25) Fr (26) Fr
(21) 06291560.8 (22) 06.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (43) 18.04.2007
(30) 11.10.2005 FR 0553080
03.07.2006 FR 0652774
- (54) • *Verwendung von C-Glycosiden zur Depigmentierung der Haut*
• *Use of c-glycosides for depigmenting skin*
• *Utilisation de composés C-glycosides pour dépigmenter la peau*
- (73) L'Oréal, 14, rue Royale, 75008 Paris, FR
(72) Rolland, Anne, 75017 Paris, FR
(74) Kromer, Christophe, L'Oréal D.I.P.I. 25-29 Quai Aulagnier, 92600 Asnières, FR
-
- A61Q 19/08** → (51) **A61K 8/42**
-
- A61Q 19/10** → (51) **A61K 8/39**
-
- A61Q 19/10** → (51) **A61K 8/42**
-
- (51) **A62B 23/02** (11) **1 647 311 B1**
B01D 46/10
- (25) En (26) En
(21) 05024551.3 (22) 24.03.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE
- (43) 19.04.2006
(30) 19.10.1999 US 420671
- (54) • *Verfahren zum Anbringen von Komponenten an Filtermaterial, das in Atemschutzmasken verwendet werden kann*
• *Manner of attaching component elements to filtration material such as may be utilized in respiratory masks*
• *Manière de fixer des éléments a un matériau filtrant tels qu'ils peuvent l'être dans des masques respiratoires*
- (73) 3M Innovative Properties Company, 3M Center P.O.Box 33427, St. Paul MN 55133-3427, US
- (72) Curran, Desmond T., Saint Paul, MN 55133-3427, US
Williams, Elfe I., Saint Paul, MN 55133-3427, US
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE
- (62) 00918425.0 / 1 224 011
-
- (51) **A62C 8/06** (11) **1 255 588 B1**
- (25) En (26) En
(21) 01904168.0 (22) 09.02.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR
- (43) 13.11.2002
(86) GB 2001/000575 09.02.2001
(87) WO 2001/058529 2001/33 16.08.2001
(30) 14.02.2000 GB 0003349
09.01.2001 GB 0100529
- (54) • *FEUERLÖSCHDECKE*
• *FIRE BLANKET*
• *COUVERTURE ANTIFEU*
- (73) Walter Kidde Portable Equipment, Inc., 1394 South 3rd Street, Mebane, NC 27302, US
- (72) CHATTAWAY, Adam, Staines, Middlesex TW18 2DX, GB
- (74) Foster, Mark Charles, et al, Mathisen, Macara & Co. The Coach House 6-8 Swakeleys Road, Ickenham, Uxbridge UB10 8BZ, GB
-
- (51) **A63B 21/062** (11) **1 276 543 B1**
- (25) En (26) En
(21) 00955447.8 (22) 18.08.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE
- (43) 22.01.2003
(86) US 2000/021968 18.08.2000
(87) WO 2001/014016 2001/09 01.03.2001
(30) 23.08.1999 US 379307
- (54) • *Übungsgerät*
• *Exercise apparatus*
• *Appareil d'exercice physique*
- (73) Icon IP, Inc., 1500 South 1000 West, Logan, UT 84321, US
- (72) ROY, Simonson, Colorado Springs, CO 80906, US
- (74) Bayliss, Geoffrey Cyril, et al, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB
-
- (51) **A63B 22/02** (11) **2 056 940 B1**
B65G 17/34
- (25) De (26) De
(21) 07802010.4 (22) 30.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (43) 13.05.2009
(86) EP 2007/007591 30.08.2007
(87) WO 2008/025550 2008/10 06.03.2008
(30) 30.08.2006 DE 102006040485
- (54) • *VORRICHTUNG MIT EINER IN ZWEI RAUMRICHTUNGEN BEWEGBAREN OBERFLÄCHE*
• *DEVICE HAVING A SURFACE DISPLACEABLE IN TWO SPATIAL DIRECTIONS*
• *DISPOSITIF AVEC UNE SURFACE POUVANT ÊTRE DÉPLACÉE DANS DEUX DIRECTIONS SPATIALES*
- (73) Technische Universität München, Arcisstrasse 21, 80333 München, DE
- (72) SCHWAIGER, Martin, 85368 Moosburg, DE
THÜMMEL, Thomas, 85395 Attenkirchen, DE
ULBRICH, Heinz, 81929 München, DE
-
- (74) Schlotter, Alexander Carolus Paul, Wallinger Ricker Schlotter Foerstl Patent- und Rechtsanwälte Zweibrückenstrasse 5-7, 80331 München, DE
-
- (51) **A63B 24/00** (11) **1 737 543 B1**
G01C 22/00 **A63B 69/00**
- (25) En (26) En
(21) 05731956.8 (22) 11.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
- (43) 03.01.2007
(86) EP 2005/051591 11.04.2005
(87) WO 2005/098467 2005/42 20.10.2005
(30) 09.04.2004 EP 04076087
- (54) • *TRAININGSÜBERWACHUNGSVORRICHTUNG*
• *EXERCISE MONITOR*
• *MONITEUR D'EXERCICE*
- (73) O'Brien, Conor, 4 Fitzwilliam Square, Dublin 2, IE
- (72) O'Brien, Conor, Dublin 2, IE
(74) Brophy, David Timothy, et al, FRKelly 27 Clyde Road Ballsbridge, Dublin 4, IE
-
- A63B 69/00** → (51) **A63B 24/00**
-
- (51) **A63B 71/10** (11) **1 531 914 B1**
- (25) En (26) En
(21) 03760852.8 (22) 25.06.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR
- (43) 25.05.2005
(86) IE 2003/000097 25.06.2003
(87) WO 2004/000426 2004/01 31.12.2003
(30) 25.06.2002 IE 20020515
- (54) • *Vorrichtung und Verfahren zum Schutz eines Ohrs einer Person vor auralem Hematom*
• *A device and method for protecting an ear of a subject from auricular haematoma*
• *Dispositif et procédé de protection de l'oreille d'un sujet contre un hématome auriculaire*
- (73) Goulding, Brian Michael, 2 Grosvenor Place Rathgar, Dublin 6, IE
- (72) Goulding, Brian Michael, Dublin 6, IE
(74) Gates, Marie Christina Esther, et al, Tomkins & Co. 5 Dartmouth Road, Dublin 6, IE
-
- (51) **A63C 11/02** (11) **1 790 398 B1**
- (25) Fr (26) Fr
(21) 06291640.8 (22) 20.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (43) 30.05.2007
(30) 29.11.2005 FR 0512042
- (54) • *Skitragegerät und Vorrichtung zum Tragen mit diesem Gerät*
• *Ski carrying device and carrying system with the device*
• *Piece porte-skis et dispositif pour le portage obtenu*
- (73) Gendre, Dany, 239 La Boule du Bois, 85190 Aizenay, FR
Gendre, Isabelle, 239 La Boule du Bois, 85190 Aizenay, FR
Chabot, Stéphane, La Préfinière, 85190 La Genetouze, FR
Chabot, Elisabeth, La Préfinière, 85190 La Genetouze, FR
- (72) Gendre, Dany, 85190 Aizenay, FR
Gendre, Isabelle, 85190 Aizenay, FR
Chabot, Stéphane, 85190 La Genetouze, FR
Chabot, Elisabeth, 85190 La Genetouze, FR

(74) Laget, Jean-Loup, Brema-Loyer 161, rue de Courcelles, 75017 Paris, FR

(51) **A63C 17/01** (11) **1 922 120 B1**

(25) De (26) De
(21) 05786601.4 (22) 07.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 21.05.2008
(86) EP 2005/009586 07.09.2005
(87) WO 2007/028409 2007/11 15.03.2007

(54) • *ROLLGERÄT FÜR EINEN FUSS*
• *SKATE DEVICE FOR A FOOT*
• *ELEMENT A ROULETTES POUR UN PIED*

(73) Zerbe, Roger, ZeDe Roger Zerbe Design Windhorststr. 17, 48143 Münster, DE

(72) Zerbe, Roger, 48143 Münster, DE

(74) Werner, Anne-Estelle, Patentanwaltskanzlei Mendelstrasse 11, 48149 Münster, DE

A63F 13/12 → (51) **H04L 29/08**

A63G 25/00 → (51) **G08C 17/02**

(51) **A63H 3/28** (11) **1 299 165 B1**

(25) En (26) En
(21) 01955480.7 (22) 28.06.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

LT LV
(43) 09.04.2003

(86) IB 2001/001474 28.06.2001
(87) WO 2002/002200 2002/02 10.01.2002
(30) 01.07.2000 US 215702 P

(54) • *INTERAKTIVES SPIELZEUG*
• *INTERACTING TOYS*
• *JOUETS A INTERACTION*

(73) Smirnov, Alexander V., Apartment 3, Vyborgskay Street 4/1, Moscow, 125212, RU
Vladagin, Yury, V, 6038 Tyndall Ave., Bronx, NY 10471, US

(72) Smirnov, Alexander V, Moscow, 125212, RU

(74) Hudler, Frank, et al, Lippert, Stachow & Partner Krenkelstrasse 3, 01309 Dresden, DE

A63H 17/36 → (51) **G08C 17/02**

A63H 18/12 → (51) **H04L 12/40**

A63H 18/16 → (51) **H04L 12/40**

A63H 30/04 → (51) **G08C 17/02**

(51) **A63H 33/00** (11) **1 601 432 B1**

(25) En (26) En
(21) 04718263.9 (22) 08.03.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 07.12.2005
(86) EP 2004/002364 08.03.2004
(87) WO 2004/078301 2004/38 16.09.2004
(30) 07.03.2003 DE 10309980

(54) • *KINDERSPIELBEHÄLTER FÜR TRANSPORTFAHRZEUGE, INSBESONDERE FÜR FLUGZEUGE FÜR DEN PERSONENTRANSPORT*

• *CHILDREN'S PLAY CONTAINER FOR TRANSPORTATION VEHICLES, IN PARTICULAR FOR PASSENGER AIRCRAFT*

• *STRUCTURE DE JEUX POUR ENFANTS POUR VEHICULES DE TRANSPORT ET PLUS PRECISEMENT POUR AVION DE TRANSPORT DE PASSAGERS*

(73) Airbus Deutschland GmbH, Kreetslag 10, 21129 Hamburg, DE

(72) DÖBERTIN, Oliver, 22589 Hamburg, DE

SPRENGER, Wilfried, 21689 Harsefeld, DE
STURM, Ralph, 22765 Hamburg, DE

(74) Kopf, Korbinian Paul, Maiwald Patentanwalts GmbH Eisenhof Eisenstrasse 3, 80335 München, DE

(51) **A63H 33/42** (11) **1 698 385 B1**

(25) En (26) En
(21) 06251179.5 (22) 06.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 06.09.2006
(30) 04.03.2005 GB 0504470

(54) • *Vorrichtung zum Bewegen eines Gegenstands*
• *Apparatus for moving an object*
• *Appareil servant à déplacer un objet*

(73) Ross, Gordon Mackay, East Lodge, Bogrow, Edderton by Tain, Ross-shire IV19 1LJ, GB

(72) Ross, Gordon Mackay, Edderton by Tain, Ross-shire IV19 1LJ, GB

(74) Docherty, Andrew John, et al, Marks & Clerk LLP Aurora 120 Bothwell Street, Glasgow G2 7JS, GB

(51) **B01D 3/14** (11) **1 321 175 B1**

(25) De (26) De
(21) 02028720.7 (22) 20.12.2002
(84) BE CH DE GB LI

(43) 25.06.2003
(30) 21.12.2001 DE 10163335

(54) • *Verfahren zur destillativen Auftrennung von Stoffgemischen in einer Trennwandkolonne mit ganz oder teilweise dampfförmigen Zulauf und/oder ganz oder teilweise dampfförmiger Seitenentnahme*
• *Process for separating substance mixtures by distillation in a dividing wall column with a total or partial gaseous feed and/or a total or partial gaseous side-stream*
• *Procédé pour la séparation par distillation de mélanges de substances dans une colonne de distillation à paroi de séparation avec une admission gazeuse totale ou partielle et/ou une soutirage latérale totale ou partielle*

(73) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE

(72) Kaibel, Gerd, Dr., 68623 Lampertheim, DE
Miller, Christian, Dr., 67152 Ruppertsberg, DE

Klass, Katrin, Dr., 68159 Mannheim, DE
Kindler, Alois, Dr., 67269 Grünstadt, DE
Aquila, Werner, Dr., 68309 Mannheim, DE

Dobler, Walter, Dr., 68723 Schwetzingen, DE
Breuer, Klaus, Dr., 67122 Altrip, DE
Pommer, Achim, 67273 Weisenheim, DE

(74) Dirnstainer, Thomas, 55116 Mainz, DE
Isenbruck, Günter, et al, Isenbruck Bösl Hörschler Wichmann LLP Eastsite One Seckenheimer Landstrasse 4, 68163 Mannheim, DE

B01D 19/00 → (51) **A23L 2/76**

B01D 19/00 → (51) **C02F 1/20**

(51) **B01D 19/04** (11) **1 294 459 B1**

B01F 17/42 **B01F 17/56**
C11D 1/72 **C11D 3/22**
C09D 5/02

(25) En (26) En
(21) 01948743.8 (22) 26.06.2001

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(43) 26.03.2003
(86) US 2001/020360 26.06.2001

(87) WO 2002/000319 2002/01 03.01.2002
(30) 27.06.2000 US 606092

(54) • *ENTSCHÄUMER FÜR WÄSSRIGE SYSTEME*

• *DEFOAMERS FOR AQUEOUS SYSTEMS*
• *AGENTS ANTIMOUSSE POUR SYSTEMES AQUEUX*

(73) Cognis IP Management GmbH, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE

(72) WIGGINS, Michael, S., Lansdale, PA 19446, US
BROADBENT, Ronald, W., Horsham, PA 19044, US

B01D 21/01 → (51) **C01F 7/06**

B01D 21/26 → (51) **C01F 7/06**

(51) **B01D 27/06** (11) **1 644 098 B1**
B01D 29/33

(25) En (26) En
(21) 04753766.7 (22) 28.05.2004

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL HR LT LV MK

(43) 12.04.2006
(86) US 2004/017007 28.05.2004

(87) WO 2004/105913 2004/50 09.12.2004
(30) 29.05.2003 US 449305

(54) • *PORÖSER FILTER*
• *POROUS FILTER*
• *FILTRE POREUX*

(73) Porex Corporation, 500 Bohannon Road, Fairburn, GA 30213, US

(72) CLENDENNING, Michael, Andrew, Newnan, GA 30265, US

RAMSEY, Thomas, Henry, Peachtree City, GA 30269, US

AVETT, Tripp, Augustus, Newnan, GA 30263, US

MARTIN, Timothy, Allen, Newnan, GA 30265, US

(74) Dey, Michael, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

B01D 29/33 → (51) **B01D 27/06**

(51) **B01D 35/143** (11) **1 916 025 B1**
E03B 3/02

(25) De (26) De
(21) 07020136.3 (22) 15.10.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 30.04.2008
(30) 18.10.2006 DE 202006015977 U

(54) • *Filterelement*
• *Filter element*
• *Élément de filtre*

(73) HAURATON GmbH & Co. KG, Werkstrasse 13 + 14, 76437 Rastatt, DE

(72) Naujoks, Volker, 76476 Bischweier, DE

(74) Geitz, Holger, Geitz Truckenmüller Lucht Patentanwälte, Kriegsstrasse 234, 76135 Karlsruhe, DE

B01D 39/16 → (51) **C02F 1/44**

B01D 39/20 → (51) **B01D 46/24**

(51) **B01D 45/12** (11) **1 918 009 B1**
F02M 35/022

(25) En (26) En
(21) 07118198.6 (22) 10.10.2007

(84) BE DE DK IT PL SE

(43) 07.05.2008
(30) 16.10.2006 US 581511

- (54) • *Luftvorreinigungsanordnung für einen Verbrennungsmotor mit zwei Zyklonfiltern*
• *Air precleaner arrangement for an internal combustion engine comprising two cyclone filters*
• *Agence de pré-nettoyage d'air pour moteur à combustion interne comprenant deux filtres cycloniques*
- (73) Deere & Company, One John Deere Place, Moline, IL 61265-8098, US
- (72) Sheidler, Alan D, Moline, IL 61265, US
- (74) Holst, Sönke, Deere & Company European Office Global Intellectual Property Services John-Deere-Strasse 70, 68163 Mannheim, DE

(51) **B01D 45/14** (11) **1 616 613 B1**
B23Q 11/00 **B23Q 11/08**

- (25) De (26) De
- (21) 05014923.6 (22) 09.07.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (43) 18.01.2006
- (30) 13.07.2004 DE 202004011113 U
- (54) • *Vorrichtung und Verfahren zum Abscheiden von aerosolhaltigen, von einer mit Kühlschmierstoffen betriebenen Werkzeugmaschine kommenden Gasgemischen*
• *Device and process for the separation of aerosols from a gas mixture exhausted from a machine tool using lubricants*
• *Dispositif et procédé pour séparer des aérosols contenus dans des gaz issus d'une machine-outil utilisant des lubrifiants*

- (73) Leithner, Hans Joachim, Ziegeleistrasse 18, 74214 Schöntal, DE
- (72) Christian, Paul, 74177 Bad Friedrichshall-Untergriesheim, DE
- (74) Müller, Hans, et al, Patentanwaltskanzlei Müller, Clemens & Hach Lerchenstrasse 56, 74074 Heilbronn, DE

B01D 46/10 → (51) **A62B 23/02**

(51) **B01D 46/24** (11) **1 775 008 B1**
F01N 3/022 **B01D 39/20**
B01J 35/10

- (25) En (26) En
- (21) 06021338.6 (22) 11.10.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 18.04.2007
- (30) 12.10.2005 JP 2005297858
24.08.2006 PCT/JP2006/316622
- (54) • *Herstellungsprozess für eine Wabenkörperinheit und einen strukturierten Wabenkörper*
• *Method for manufacturing a honeycomb unit and a honeycomb structured body*
• *Procédé de fabrication d'une unité en nid d'abeilles et un corps structuré en nid d'abeilles*

- (73) IBIDEN CO., LTD., 1 Kandacho 2-chome, Ogaki-shi Gifu 503-8604, JP
- (72) Kunieda, Masafumi, Ibigawacho Ibi-gun Gifu 501-0695, JP
Fujita, Yuki, Ibigawacho Ibi-gun Gifu 501-0695, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **B01D 53/04** (11) **1 082 990 B1**
F02M 25/00

- (25) En (26) En
- (21) 00850145.4 (22) 29.08.2000

- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 14.03.2001
- (30) 07.09.1999 US 391637
- (54) • *Zusammenbau, Verfahren und Motorfahrzeug zur Umgebungsluftreinigung in der Nähe einer Brennkraftmaschine*
• *Assembly, method, and motor vehicle for cleaning ambient air in the vicinity of an internal combustion engine*
• *Ensemble, procédé et véhicule à moteur pour l'épuration de l'air ambiant près d'un moteur à combustion interne*

- (73) Volvo Personvagnar AB, 405 08 Göteborg, SE
ENGELHARD CORPORATION, 101 Wood Avenue, Iselin, New Jersey 08830-0770, US
Greger, Lars, 424 53 Angered, SE
Wirmark, Goran, 417 28 Goteborg, SE
Gottberg, Ingemar, 421 69 Västra Frolunda, SE
Heck, Ronald M., Frenchtown, NJ 08825, US
Hoke, Jeffrey B., North Brunswick, NJ 08902, US
Poles, Terence C., Ringoes, NJ 08551, US
Rudy, Wayne M., Morristown, NJ 07960, US
- (74) Hammond, Andrew David, et al, Valea AB Lindholmospiren 5, 417 56 Göteborg, SE

(51) **B01D 53/32** (11) **1 893 320 B1**
C01B 35/02 **B01D 53/46**

- (25) En (26) En
- (21) 06753692.0 (22) 17.05.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 05.03.2008
- (86) EP 2006/004692 17.05.2006
- (87) WO 2006/122794 2006/47 23.11.2006
- (30) 17.05.2005 EP 05010689
18.05.2005 EP 05010789

- (54) • *REINIGUNG VON MATERIALIEN DURCH BEHANDLUNG MIT WASSERSTOFFBASIERTEM PLASMA*
• *MATERIALS PURIFICATION BY TREATMENT WITH HYDROGEN-BASED PLASMA*
• *PURIFICATION DE MATERIAUX PAR TRAITEMENT AU PLASMA A BASE D'HYDROGENE*
- (73) MPG Max-Planck-Gesellschaft zur Förderung der Wissenschaften e.V., Hofgartenstrasse 8, 80539 München, DE
- (72) ALEKSEEVA, Anastasia, 117461 Moscow, RU
KOVNIR, Kirill, 01187 Dresden, DE
CHIZHOV, Pavel, 117461 Moscow, RU
BAITINGER, Michael, 01187 Dresden, DE
GRIN, Yuri, 01277 Dresden, DE
- (74) Dey, Michael, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

B01D 53/34 → (51) **F02D 41/02**

B01D 53/46 → (51) **B01D 53/32**

B01D 53/86 → (51) **B01D 53/94**

(51) **B01D 53/94** (11) **1 633 460 B1**
B01D 53/86 **F01N 3/20**

- (25) En (26) En
- (21) 04735891.6 (22) 03.06.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 15.03.2006
- (86) EP 2004/006006 03.06.2004
- (87) WO 2004/110596 2004/52 23.12.2004
- (30) 06.06.2003 EP 03012918

- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR KATALYTISCHEN UMWANDLUNG VON KOHLENWASSERSTOFFEN ZUM ERZEUGEN EINES WASSERSTOFFREICHEN GASES*
• *PROCESS AND APPARATUS FOR CATALYTIC CONVERSION OF HYDROCARBONS FOR GENERATING A GAS RICH IN HYDROGEN*
• *PROCEDE ET DISPOSITIF POUR LA CONVERSION CATALYTIQUE D'HYDROCARBURES POUR LA GENERATION D'UN GAZ RICHE EN HYDROGENE*
- (73) Umicore AG & Co. KG, Rodenbacher Chaussee 4, 63457 Hanau-Wolfgang, DE
- (72) FINKENBEINER, Hartmut, 72270 Baiersbronn, DE
GIESHOFF, Jürgen, 63599 Biebergmünd, DE
- (74) Retzow, Stefan, et al, Umicore AG & Co. KG Patente Rodenbacher Chaussee 4, 63457 Hanau-Wolfgang, DE

B01D 53/94 → (51) **F02D 41/02**

B01D 61/00 → (51) **C12M 1/12**

(51) **B01D 71/34** (11) **1 897 606 B1**
C08J 9/26 **C08J 9/28**
D01D 5/24 **D01F 6/12**

- (25) En (26) En
- (21) 07117715.8 (22) 22.06.1998
- (84) FR GB
- (43) 12.03.2008
- (54) • *Verfahren zur Herstellung einer porösen Membran aus Polyvinylidenfluoridharz*
• *Process for preparing porous polyvinylidene fluoride resin membrane*
• *Procédé pour la préparation d'une membrane de résine au fluorure de polyvinylidène poreux*
- (73) Asahi Kasei Kabushiki Kaisha, 2-6, Dojima-hama 1-chome Kita-ku, Osaka-shi Osaka 530-8205, JP
- (84) FR GB
- (72) Yoshida, Hitoshi, Tokyo 100-8440, JP
Takamura, Masakazu, Hyogo Hyogo 654-0131, JP
- (74) Brookes Batchellor LLP, 102-108 Clerkenwell Road, London EC1M 5SA, GB
- (62) 98928604.2 / 1 010 457

B01F 3/12 → (51) **B01F 7/00**

(51) **B01F 5/02** (11) **1 964 605 B1**
B01F 5/06

- (25) En (26) En
- (21) 08151100.8 (22) 06.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 03.09.2008
- (30) 28.02.2007 JP 2007049292
02.10.2007 JP 2007258749
- (54) • *Einspritzventil eines Hochdruckhomogenisators*
• *Injection valve of high pressure homogenizer*
• *Soupape d'injection d'homogénéisateur haute pression*
- (73) Ando, Shigeo, 973-14, Matsumotocho 3-chome, Chohshi-shi Chiba 288-0802, JP
Ando, Masao, 973-21, Matsumotocho 3-chome, Chohshi-shi Chiba 288-0802, JP
Ando, Toyoroku, 169-4, Myohjincho 1-chome, Chohshi-shi Chiba 288-0002, JP
- (72) Ando, Shigeo, Chohshi-shi Chiba 288-0802, JP
Ando, Masao, Chohshi-shi Chiba 288-0802, JP

Ando, Toyoroku, Chohshi-shi Chiba 288-0002, JP
(74) Karaghiosoff, Giorgio Alessandro, Studio Karaghiosoff e Frizzi S.r.l. Via F. Baracca 1R 4° piano, 17100 Savona, IT

(72) SCHUBERT, Klaus, 76227 Karlsruhe, DE
KRAUT, Manfred, 76351 Linkenheim-Hochstetten, DE
BOHN, Lothar, 76707 Hambrücken, DE
WENKA, Achim, 75196 Remchingen, DE

KHMEL, Sergei Yakovlevich, Novosibirsk, 630128, RU
(74) Morf, Jan Stefan, et al, Abitz & Partner Patentanwälte Postfach 86 01 09, 81628 München, DE

B01F 5/06 → (51) **B01F 5/02**

(51) **B01F 7/00** (11) **1 594 600 B1**
B01F 3/12
(25) En (26) En
(21) 04702942.6 (22) 16.01.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 16.11.2005
(86) US 2004/001117 16.01.2004
(87) WO 2004/067159 2004/33 12.08.2004
(30) 24.01.2003 US 350786
(54) • **FLÜGELRAD FÜR SUSPENSIONSREAKTOREN UND TANKS UND VERWENDUNGSVERFAHREN DAFÜR**
• **TICKLER FOR SLURRY REACTORS AND TANKS AND METHOD OF USING THE SAME**
• **POINTEAU D'AMOR AGE DESTINE A DES REACTEURS EN PHASE HUMIDE ET DES RESERVOIRS ET PROCEDE LES UTILISANT**
(73) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES INC., Washington Street - 1790 Building, Midland MI 48674, US
(72) KAR, Kishore, Midland, MI 48640, US
COPE, Richard, F., Midland, MI 48642, US
SANDOR, Steven, P., Midland, MI 48642, US
PENNINGTON, Angela, Midland, MI 48640, US
(74) Hayes, Adrian Chetwynd, Boulton Wade Tennant, Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

B01F 13/10 → (51) **B01F 13/00**

B01F 17/42 → (51) **B01D 19/04**
B01F 17/56 → (51) **B01D 19/04**
(51) **B01J 2/16** (11) **1 919 604 B1**
(25) De (26) De
(21) 06762924.6 (22) 01.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 14.05.2008
(86) EP 2006/007598 01.08.2006
(87) WO 2007/017159 2007/07 15.02.2007
(30) 10.08.2005 DE 102005037750
(54) • **VERFAHREN ZUR HARNSTOFFPELLETHERSTELLUNG**
• **METHOD FOR PRODUCING UREA PELLETS**
• **PROCEDE DE PRODUCTION DE PELLETS D'UREE**
(73) Glatt Ingenieurtechnik GmbH, Nordstrasse 12, D-99427 Weimar, DE
(72) RÜMPLER, Karlheinz, 99425 Weimar, DE
WAND, Bernhard, 99510 Apolda, DE
JACOB, Michael, 99427 Weimar, DE
BÖBER, Reinhard, 99425 Weimar, DE
NOWAK, Reinhard, 79589 Binzen, DE
(74) Maucher, Wolfgang, et al, Patent- und Rechtsanwaltssozietät Maucher, Börjes & Kollegen Urachstrasse 23, 79102 Freiburg im Breisgau, DE

B01J 19/12 → (51) **B41F 23/04**

B01J 21/06 → (51) **B01J 23/02**
(51) **B01J 23/02** (11) **1 694 433 B1**
C07C 1/24 **B01J 21/06**
(25) De (26) De
(21) 04791274.6 (22) 21.10.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 30.08.2006
(86) EP 2004/052607 21.10.2004
(87) WO 2005/058485 2005/26 30.06.2005
(30) 18.12.2003 DE 10359628
(54) • **KATALYSATOR UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON 1-OLEFINEN AUS 2-HYDROXYALKANEN**
• **CATALYST AND METHOD FOR THE PRODUCTION OF 1-OLEFINS FROM 2-HYDROXYALKANES**
• **CATALYSEUR ET PROCEDE DE PREPARATION DE 1-OLEFINES A PARTIR DE 2-HYDROXYALKANES**
(73) Evonik Oxeno GmbH, Paul-Baumann-Strasse 1, 45772 Marl, DE
(72) KAIZIK, Alfred, 45772 Marl, DE
MASCHMEYER, Dietrich, 45657 Recklinghausen, DE
WIESE, Klaus-Diether, 45721 Haltern am See, DE
BÜSCHKEN, Wilfried, 45721 Haltern am See, DE
GAUDSCHUN, Kurt-Alfred, 45665 Recklinghausen, DE
(74) Hirsch, Hans-Ludwig, et al, Evonik Degussa GmbH DG-IPM-PAT - Bau 1042 / PB 15 Paul-Baumann-Strasse 1, 45764 Marl, DE

(51) **B01F 9/08** (11) **1 958 686 B1**
B28C 5/42

(25) It (26) En
(21) 07003067.1 (22) 13.02.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 20.08.2008
(54) • **Mischmaschine**
• **Mixing machine**
• **Malaxeur**
(73) Euro Tecna Sicurezza Stradale S.R. L., Vicoletto Sant'Antonio 15, 38017 Mezzolombardo TN, IT
(72) Corcione, Giuseppe, 80040 Volla (NA), IT
(74) Strasser, Wolfgang, Patentanwälte Strohschänk, Uri, Strasser & Keilitz Rosenheimer Landstrasse 87, 85521 Ottobrunn, DE

B01J 19/00 → (51) **B01F 13/00**

B01J 19/00 → (51) **G01N 31/22**
(51) **B01J 19/08** (11) **1 491 255 B1**
B01J 19/26
(25) Ru (26) En
(21) 02768224.4 (22) 05.09.2002
(84) CZ DE ES GB PT SK

B01J 23/46 → (51) **C22B 11/00**

B01J 23/63 → (51) **C10G 11/18**

B01J 23/96 → (51) **C22B 11/00**

B01J 31/00 → (51) **C08F 4/642**

B01J 35/10 → (51) **B01D 46/24**

(43) 29.12.2004
(86) RU 2002/000410 05.09.2002
(87) WO 2003/068383 2003/34 21.08.2003
(30) 12.02.2002 RU 2002103408
(54) • **VERFAHREN ZUR DURCHFÜHRUNG VON HOMOGENEN UND HETEROGENEN CHEMISCHEN REAKTIONEN UNTER VERWENDUNG VON PLASMA**
• **METHOD FOR CARRYING OUT HOMOGENEOUS AND HETEROGENEOUS CHEMICAL REACTIONS USING PLASMA**
• **PROCEDE POUR EFFECTUER DES REACTIONS CHIMIQUES HOMOGENES ET HETEROGENES UTILISANT LE PLASMA**
(73) Otkrytoe Aktsionernoe Obschestvo " Tvel", ul. Bolshaya Ordynka, 24/26, Moscow, 119017, RU
(72) SHARAFUTDINOV, Ravel Gazizovich, Novosibirsk, 630128, RU
KARSTEN, Voldemar Martynovich, Novosibirsk, 630058, RU
POLISAN, Andrei Andreevich, Moscow, 119517, RU
SEMENOVA, Olga Ivanovna, Novosibirsk, 630128, RU
TIMOFFEV, Vladimir Borisovich, Moscow, 121609, RU

(51) **B01L 3/00** (11) **1 512 462 B1**
(25) De (26) De
(21) 04020921.5 (22) 02.09.2004
(84) DE FR GB IT
(43) 09.03.2005
(30) 03.09.2003 DE 10340473
(54) • **Abdeckung einer Hybridisierungskammer**
• **Cover for hybridization chamber**
• **Couvercle de chambre d'hybridation**
(73) EPPENDORF AG, Barkhausenweg 1, 22339 Hamburg, DE
(72) Hamels, Sandrine, 1474 Ways, BE
Van Huffel, Christophe, 1170 Brussel, BE
Seippel, Martin, 23758 Oldenburg, DE
(74) Hauck Patent- und Rechtsanwalte, Neuer Wall 50, 20354 Hamburg, DE

B02C 15/00 → (51) **C04B 35/56**

(51) **B02C 18/36** (11) **2 038 065 B1**
A22C 7/00
(25) Fr (26) Fr
(21) 07823272.5 (22) 10.07.2007

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 25.03.2009
- (86) FR 2007/001179 10.07.2007
- (87) WO 2008/006972 2008/03 17.01.2008
- (30) 11.07.2006 FR 0606341
- (54) • **LOCHSCHEIBE FÜR EINEN FLEISCHWOLF**
• GRATING FOR MINCER
• GRILLE DE HACHOIR
- (73) Stork Food Systems France, Z.I. Du Drésève, 56150 Baud, FR
- (72) LE PAIH, Jacques, F-56930 Plumeliau, FR
- (74) Hays, Bertrand, et al, Novagraaf Technologies 4, rue Général Hoche, 56100 Lorient, FR

(51) **B03B 9/06** (11) **1 833 722 B1**
B08B 9/093 **B28C 5/42**

- (25) En (26) En
- (21) 05725728.9 (22) 16.03.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 19.09.2007
- (86) US 2005/008736 16.03.2005
- (87) WO 2006/068651 2006/26 29.06.2006
- (30) 21.12.2004 US 638325 P
- (54) • **BETONAUSWASCH- UND AUFSCHLÄMMUNGS-AUFFANGVERFAHREN UND -SYSTEM**
• METHOD AND SYSTEM FOR CONCRETE WASH OUT AND SLURRY CAPTURE
• PROCEDE ET SYSTEME DE LAVAGE DE BETON ET DE CAPTURE DE COULIS DE CIMENT
- (73) BMP Environmental Group, Inc., Tullio J. De Collibus 1331 Distribution Way, Vista, CA 92083, US
Decollibus, Tullio J., 27 Viewpoint Place, Laguna Niguel, California 92677, US
- (72) MANNO, Joseph, J., La Jolla, California 92037, US
- (74) Leaves, Paul, et al, Olswang LLP 90 High Holborn, London WC1V 6XX, GB

(51) **B04C 5/10** (11) **1 680 232 B1**
B04C 5/13 **A47L 9/16**

- (25) En (26) En
- (21) 04768834.6 (22) 11.10.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 19.07.2006
- (86) GB 2004/004303 11.10.2004
- (87) WO 2005/053855 2005/24 16.06.2005
- (30) 08.11.2003 GB 0326102
- (54) • **ZYKLONABSCHIEDVORRICHTUNG**
• CYCLONIC SEPARATING APPARATUS
• APPAREIL DE SEPARATION CYCLONIQUE
- (73) Dyson Technology Limited, Tetbury Hill, Malmesbury, Wiltshire SN16 0RP, GB
- (72) STRUTT, Benjamin, John, Chippenham, Wiltshire SN15 3DZ, GB
EDDINGTON, Robin, Malmesbury, Wiltshire SN16 9JN, GB
- (74) Smith, Gillian Ruth, et al, Dyson Limited Intellectual Property Department, Tetbury Hill Malmesbury Wiltshire SN16 0RP, GB

B04C 5/10 → (51) **A47L 9/16**

B04C 5/13 → (51) **B04C 5/10**

B04C 5/185 → (51) **A47L 9/16**

(51) **B05B 1/08** (11) **1 063 018 B1**
B05B 12/06 **B05B 7/12**

- (25) Fr (26) Fr

- (21) 00401761.2 (22) 21.06.2000
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 27.12.2000
- (30) 23.06.1999 FR 9907997
- (54) • **Automatische Sprühpistole mit einer Membrane**
• Automatic spray gun with a membrane
• Pistolet automatique à membrane pour la pulvérisation d'un produit
- (73) EXEL INDUSTRIES, 54 rue Marcel Paul, 51200 Epemay, FR
- (72) Ballu, Patrick, 51200 Epemay, FR
- (74) Loyer, Bertrand, Cabinet Loyer & Abello 161, Rue des Courcelles, 75017 Paris, FR

B05B 1/34 → (51) **A61C 9/00**

(51) **B05B 3/00** (11) **1 126 920 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 99971741.6 (22) 14.10.1999
- (84) CH DE FR LI
- (43) 29.08.2001
- (86) US 1999/024105 14.10.1999
- (87) WO 2000/027541 2000/20 18.05.2000
- (30) 05.11.1998 US 186812
- (54) • **BEWEGUNG EINER SPRÜHPISTOLE GEMÄSS EINER ACHTFÖRMIGEN BAHN**
• FIGURE EIGHT MOVEMENT OF SPRAY GUN
• DEPLACEMENT EN HUIT D'UN PISTOLET DE PULVERISATION
- (73) Sulzer Metco (US) Inc., 1101 Prospect Avenue, Westbury, NY 11590, US
- (72) HAWLEY, David, Kings Park, NY 11754, US
MOODY, Dale, R., Centerport, NY 11721, US
- (74) Sulzer Management AG, Patentabteilung / 0067 Zürcherstrasse 14, 8401 Winterthur, CH

(51) **B05B 5/025** (11) **1 728 557 B1**

- B05B 5/04** **B05B 5/08**
- B05B 12/00** **B05B 12/10**
- B05B 12/12** **G05B 13/02**
- G05F 1/10**
- (25) Ja (26) En
- (21) 05710259.2 (22) 09.02.2005
- (84) DE ES FR GB IT
- (43) 06.12.2006
- (86) JP 2005/002359 09.02.2005
- (87) WO 2005/079996 2005/35 01.09.2005
- (30) 23.02.2004 JP 2004046652
- (54) • **DREHZERSTÄUBUNGSKOPF-LACKIERVORRICHTUNG**
• ROTARY ATOMIZATION HEAD PAINTING DEVICE
• DISPOSITIF DE PEINTURE AVEC TETE DE PULVERISATION PAR ATOMISATION

- (73) ABB K.K., 26-1, Sakuragaokacho, Shibuyaku, Tokyo 150-8512, JP
- (72) YASUDA, Shinichi, c/o ABB K.K., Tokyo 150-8512, JP
MIYAMOTO, Yukinori, c/o ABB K.K., Tokyo 150-8512, JP
- (74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte Beselerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE

(51) **B05B 5/04** (11) **1 923 138 B1**

- B05B 7/08**
- (25) De (26) De
- (21) 08002656.0 (22) 20.01.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
- (43) 21.05.2008
- (30) 24.01.2002 DE 10202712
- (54) • **Verfahren und Zerstäuber für die Serienbeschichtung von Werkstücken**

- **Method and atomiser for serial coating of workpieces**
• **Procédé et gicleur pour le revêtement en série de pièces à usiner**
- (73) Dürr Systems GmbH, Otto-Dürr-Strasse 9, 70435 Stuttgart, DE
- (72) Nolte, Hans-Jürgen, 74354 Besigheim, DE
Krumma, Harry, 74357 Bönnigheim, DE
Marquardt, Peter, 71711 Steinheim, DE
Dürr, Thomas, 71732 Tamm, DE
Laufer, Rainer, 74395 Mundelsheim, DE
Felka, Roland, 73666 Baltmannsweiler, DE
Lüdtke, Siegfried, 71711 Steinheim, DE
- (74) Heusler, Wolfgang, v. Bezold & Partner Patentanwälte Akademiestrasse 7, 80799 München, DE
- (60) 09013580.7
- (62) 03001129.0 / 1 331 037

B05B 5/04 → (51) **B05B 5/025**

B05B 5/08 → (51) **B05B 5/025**

(51) **B05B 7/04** (11) **1 789 201 B1**
D21H 23/20 **D21F 1/06**

- (25) En (26) En
- (21) 05763635.9 (22) 08.07.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 30.05.2007
- (86) FI 2005/000322 08.07.2005
- (87) WO 2006/005795 2006/03 19.01.2006
- (30) 15.07.2004 FI 20040986
- (54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR EINSPEISUNG EINER CHEMIKALIE IN EINEN FLÜSSIGKEITSTROM**
• METHOD AND APPARATUS FOR FEEDING CHEMICAL INTO A LIQUID FLOW
• PROCEDE ET APPAREIL D'INTRODUCTION DE PRODUITS CHIMIQUES DANS UN FLUX LIQUIDE
- (73) Wetend Technologies Oy, Kaartilantie 7, 57230 Savonlinna, FI
- (72) MATULA, Jouni, FI-57600 Savonlinna, FI
- (74) Ansala, Jyrki Matti, et al, Genip Oy Kirkkokatu 8 B, 48100 Kotka, FI

B05B 7/08 → (51) **B05B 5/04**

B05B 7/12 → (51) **B05B 1/08**

B05B 12/00 → (51) **B05B 5/025**

B05B 12/06 → (51) **B05B 1/08**

B05B 12/10 → (51) **B05B 5/025**

B05B 12/12 → (51) **B05B 5/025**

(51) **B05B 13/00** (11) **1 415 723 B1**

- (25) Fi (26) En
- (21) 03103944.9 (22) 24.10.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 06.05.2004
- (30) 29.10.2002 FI 20021923
- (54) • **Beschichtungsstation**
• Coating station
• Station de revêtement
- (73) Metso Paper, Inc., Fabianinkatu 9 A, 00130 Helsinki, FI
- (72) Kurkinen, Leo, FI-00670 HELSINKI, FI
Nissinen, Vilho, FI-04660 NUMMINEN, FI
Vähäkuopus, Mika, FI-04400 JÄRVENPÄÄ, FI
Väättänen, Risto, FI-04430 JÄRVENPÄÄ, FI

(74) Helke, Kimmo Kalervo, Kespat Oy P.O. Box 601, 40101 Jyväskylä, FI

(51) **B05B 17/06** (11) **1 854 549 B1**

(25) En (26) En
(21) 07290599.5 (22) 11.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 14.11.2007
(30) 12.05.2006 US 433273
(54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Beschichtung einer optischen Linse*
• *Optical lens coating apparatus and method*
• *Appareil et procédé de revêtement de lentille optique*

(73) Essilor International, Compagnie Générale d'Optique 147, rue de Paris, 94220 Charanton Le Pont, FR

(72) Mosse, Herbert, Lutz, FL 33548, US

(74) Lepelletier-Beaufond, François, Santarelli 14 avenue de la Grande Armée B.P. 237, 75822 Paris Cedex 17, FR

(51) **B05B 17/06** (11) **1 954 407 B1**

(25) En (26) En
(21) 06776075.1 (22) 23.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 13.08.2008
(86) EP 2006/006059 23.06.2006
(87) WO 2007/062698 2007/23 07.06.2007
(30) 30.11.2005 EP 05026083
(54) • *VORRICHTUNG ZUR ABGABE FLÜCHTIGER FLÜSSIGKEITSTRÖPFCHEN*
• *VOLATILE LIQUID DROPLET DISPENSER DEVICE*
• *DISPOSITIF DISTRIBUTEUR DE GOUTTES DE LIQUIDE VOLATIL*

(73) Microflow Engineering SA, Galileo Center, Rue de la Gare, 2034 Peseux, CH

(72) HESS, Joseph, CH-2022 Bevaix, CH
FERIANI, Amir, CH-2012 Auvornier, CH
CRAVERO, Luciano, CH-2088 Cressier, CH
NOBLE, Stewart, E-08130 Sta. Perpètua de Mogoda, ES
QUES, Victor, E-08130 Sta. Perpètua de Mogoda, ES

(74) Balsters, Robert, et al, Novagraaf International S.A. 25, avenue du Païlly, 1220 Les Avanchets - Geneva, CH

(51) **B05C 5/00** (11) **1 628 777 B1**
B05C 5/02 **B29C 47/86**

(25) En (26) En
(21) 04753959.8 (22) 28.05.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 01.03.2006
(86) US 2004/017239 28.05.2004
(87) WO 2004/110651 2004/52 23.12.2004
(30) 30.05.2003 US 449308
(54) • *EINE THERMOSTABILE AUFTRAGSDÜSE UND EIN DESIGNVERFAHREN DAFÜR*
• *THERMO-STABLE COATING DIE DESIGN METHOD AND APPARATUS*
• *PROCEDE DE CONCEPTION D'UNE FILIERE DE REVETEMENT THERMOSTABLE ET DISPOSITIF ASSOCIE*

(73) AVERY DENNISON CORPORATION, 150 North Orange Grove Boulevard, Pasadena, CA 91103, US

(72) WYATT, Mark, James, Chino Hills, CA 91709, US
PEDERSEN, Erik, Martin, Sierra Madre, CA 91024, US
SARTOR, Luigi, Pasadena, CA 91107, US

(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

B05C 5/02 → (51) **B05C 5/00**

(51) **B05C 11/08** (11) **1 555 070 B1**

(25) Ja (26) En
(21) 03754211.5 (22) 21.10.2003
(84) DE FR
(43) 20.07.2005
(86) JP 2003/013430 21.10.2003
(87) WO 2004/037440 2004/19 06.05.2004
(30) 22.10.2002 JP 2002306709
(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM BESCHICHTEN DES AUSSENUMFANGS EINES SÄULENSTRUKTURKÖRPERS*
• *DEVICE AND METHOD FOR COATING OUTER PERIPHERY OF PILLAR STRUCTURE BODY*
• *DISPOSITIF ET PROCEDE D'APPLICATION D'UN ENDUIT SUR LE POURTOUR D'UN CORPS DE STRUCTURE EN FUT*

(73) NGK INSULATORS, LTD., 2-56, Suda-cho, Mizuho-ku, Nagoya-city, Aichi 467-8530, JP

(72) NORO, Takashi c/o NGK INSULATORS, LTD., Nagoya-shi, Aichi 467-8530, JP
KANEKO, Takahisa c/o NGK INSULATORS, LTD., Nagoya-shi, Aichi 467-8530, JP

(74) Paget, Hugh Charles Edward, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

(51) **B05C 11/08** (11) **1 567 285 B1**

(25) Ja (26) En
(21) 03756729.4 (22) 21.10.2003
(84) DE FR
(43) 31.08.2005
(86) JP 2003/013431 21.10.2003
(87) WO 2004/037441 2004/19 06.05.2004
(30) 22.10.2002 JP 2002306708
(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR BESCHICHTUNG DES AUSSENUMFANGS EINER PFEILERSTRUKTUR*
• *APPARATUS FOR COATING OUTER PERIPHERAL SURFACE OF PILLAR STRUCTURE AND METHOD FOR COATING OUTER PERIPHERAL SURFACE OF PILLAR STRUCTURE*
• *DISPOSITIF ET PROCEDE D'APPLICATION D'UN ENDUIT SUR LE POURTOUR D'UN CORPS DE STRUCTURE EN FUT*

(73) NGK INSULATORS, LTD., 2-56, Suda-cho, Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi 467-8530, JP

(72) NORO, Takashi, c/o NGK INSULATORS, LTD., Nagoya-shi, Aichi 467-8530, JP
KANEKO, Takahisa, c/o NGK INSULATORS, LTD., Nagoya-shi, Aichi 467-8530, JP

(74) Paget, Hugh Charles Edward, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

(51) **B05C 17/01** (11) **1 514 611 B1**

(25) De (26) De
(21) 04020848.0 (22) 02.09.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 16.03.2005
(30) 10.09.2003 DE 10342090
(54) • *Verschlusskolben für Kartuschen mit Entlüftung und Barriereigenschaften*
• *Closing piston for cartridges having venting and barrier properties*
• *Piston de fermeture de cartouches ayant des propriétés de barrière et d'évent*

(73) Heraeus Kulzer GmbH, Grüner Weg 11, 63450 Hanau, DE

(72) Nehren, Klaus, 41539 Dormagen, DE

(74) Kühn, Hans-Christian, Heraeus Holding GmbH, Stabsstelle Schutzrechte Heraeusstrasse 12-14, 63450 Hanau, DE

(51) **B07C 3/08** (11) **1 371 423 B1**

(25) En (26) En
(21) 03010263.6 (22) 07.05.2003
(84) DE FR GB
(43) 17.12.2003
(30) 10.06.2002 JP 2002168720
(54) • *Postsortiervorrichtung mit in mehreren Ebenen angeordneten Postsammelbehältern.*
• *Mail sorter with mail containers arranged in several layers.*
• *Dispositif de tri postal avec des récipients pour courrier à plusieurs niveaux.*

(73) Tsubakimoto Chain Co., Osaka Fukukuseimei Building, 2-4, Komatsubara-cho, Kita-ku, Osaka 530-0018, JP

(72) Shiibashi, Ryosuke, Tsubakimoto Chain Co., Chuo-ku Osaka-shi Osaka, JP
Kanbe, Toshio, Tsubakimoto Chain Co., Chuo-ku Osaka-shi Osaka, JP
Shimomura, Masakazu, Tsubakimoto Chain Co., Chuo-ku Osaka-shi Osaka, JP

Yoshikawa, Shigeru, Tsubakimoto Chain Co., Chuo-ku Osaka-shi Osaka, JP

(74) Maisch, Thomas, Ullrich & Naumann Patent- und Rechtsanwälte Luisenstrasse 14, 69115 Heidelberg, DE

(51) **B07C 5/02** (11) **1 854 555 B1**
B65G 47/31

(25) De (26) De
(21) 07009249.9 (22) 08.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 14.11.2007
(30) 09.05.2006 DE 102006021618
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Sortierung von Behältnissen*
• *Process and device for sorting containers*
• *procédé et dispositif pour trier des récipients*

(73) SpiralTrans Streley AB, Övermo Moskovsvägen 27, 793 35 Leksand, SE

(72) Büchi, Jakob, 2034 Peseux, CH
Schmutz, Urs, 79392 Leksand, SE
Winkelmüller, Serge, 57520 Grosblierstroff, FR

(74) Löfgren, Jonas, et al, Bjerkéns Patentbyrå KB Box 1274, 801 37 Gävle, SE

B08B 3/04 → (51) **C11D 1/83**

(51) **B08B 5/04** (11) **1 925 372 B1**

(25) Ja (26) En
(21) 05783611.6 (22) 16.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 28.05.2008
(86) JP 2005/017171 16.09.2005
(87) WO 2007/032084 2007/12 22.03.2007
(54) • *VORRICHTUNG ZUR REINIGUNG EINES ANKERBOLZENLOCHS*
• *ANCHOR BOLT HOLE CLEANING DEVICE*
• *DISPOSITIF DE NETTOYAGE POUR TROU D'INSTALLATION DE BOULON D'ANCORAGE*

(73) KABUSHIKI KAISHA MIYANAGA, 2393 Fukui, Miki-shi, Hyogo 673-0433, JP

(72) MIYANAGA, Masaaki, Miki-shi, Hyogo 673-0521 Japan, JP

(74) Leinweber & Zimmermann, European Patent Attorneys Patentanwälte Rosental 7, 80331 München, DE

B08B 9/093 → (51) **B03B 9/06**

B21C 37/28 → (51) **B21D 41/02**

(51) **B21D 41/02** (11) **1 995 001 B1**
B21C 37/28

(25) De (26) De
(21) 08103391.2 (22) 04.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(43) 26.11.2008
(30) 24.05.2007 DE 102007024357

(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Herstellung von Rohranschlüssen*
• *Method and device for producing pipe connections*
• *Procédé et dispositif destinés à la fabrication de raccords de tuyaux*

(73) Cross Hüller GmbH, Schwieberdinger Strasse 80, 71636 Ludwigsburg, DE

(72) Bauer, Walter, 75397 Simmozheim, DE König, Manfred, 57439 Attendorn, DE Koschig, Bernd, 57439 Attendorn, DE

(74) Rüger, Barthelt & Abel Patentanwälte, Webergasse 3, 73728 Esslingen, DE

B21D 43/02 → (51) **B30B 15/14**

B21D 51/26 → (51) **B23K 20/06**

B22C 7/02 → (51) **B22C 9/04**

(51) **B22C 9/04** (11) **1 607 153 B1**
B22C 7/02

(25) Ja (26) En
(21) 04717275.4 (22) 04.03.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 21.12.2005
(86) JP 2004/002708 04.03.2004

(87) WO 2004/078378 2004/38 16.09.2004
(30) 05.03.2003 JP 2003058713
30.01.2004 JP 2004023863

(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES FORMWERKZEUGS*
• *METHOD FOR MANUFACTURING MOLD*
• *PROCEDE DE FABRICATION D'UN MOULE*

(73) IHI Corporation, 1-1, Toyosu 3-chome Koto-ku, Tokyo 135-8710, JP

(72) CHIKUGO, K. Ishikawajima-harima Heavy Ind.Co. Ltd., Tokyo 100-8182, JP UKAI, Hidemi c/o Diesel United, Ltd., Chiyoda-ku Tokyo 101-0041, JP MURAKAMI, K. Ishikawajima-harima Heavy Ind. Co Ltd, Tokyo 100-8182, JP OGAWA, Koshichi Ishikawajima Inspection Instr. Co, Yokohama-shi Kanagawa 235-0031, JP

(74) Schaumburg, Thoenes, Thurn, Landskron, Eckert, Patentanwälte Postfach 86 07 48, 81634 München, DE

(51) **B22D 11/055** (11) **1 506 826 B1**

(25) De (26) De
(21) 04016526.8 (22) 14.07.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 16.02.2005
(30) 13.08.2003 DE 10337205

(54) • *Stranggiesskokille*
• *Continuous casting mould*
• *Lingotière pour la coulée continue*

(73) KME Germany AG & Co. KG, Klosterstrasse 29, 49074 Osnabrück, DE

(72) Wobker, Hans-Günter, Dr., 49565 Bramsche, DE

Kolbeck, Dietmar, 49439 Steinfeld, DE Hugenschütt, Gerhard, 49191 Bramsche, DE

(51) **B22D 11/10** (11) **1 982 780 B1**
B22D 41/56

(25) En (26) En
(21) 08008681.2 (22) 21.05.2001

(84) AT BE CH DE ES FR GB LI
(43) 22.10.2008

(54) • *Tauchdüse für ein Tauchdüsen austauschgerät*

• *Immersion nozzle used in an immersion nozzle exchanging apparatus*
• *Busette immergée utilisée dans un dispositif d'échange de busette immergée*

(73) Krosaki Harima Corporation, 1-1, Higashihama-machi, Yahatanishi-ku, Kitakyushu-shi, Fukuoka 806-8586, JP

(72) Kawano, Yasuo, Kitakyushu-shi Fukuoka 806-8586, JP

Yokoi, Nobuyuki, Kitakyushu-shi Fukuoka 806-8586, JP

Funato, Junichi, Kitakyushu-shi Fukuoka 806-8586, JP

Inoue, Yukio, Kitakyushu-shi Fukuoka 806-8586, JP

Toyota, Motoki, Kitakyushu-shi Fukuoka 806-8586, JP

(74) Goddar, Heinz J., Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

(62) 01932177.7 / 1 391 257

(51) **B22D 15/02** (11) **1 912 754 B1**
F02F 1/38

(25) De (26) De
(21) 06792513.1 (22) 18.07.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 23.04.2008
(86) EP 2006/064363 18.07.2006

(87) WO 2007/017349 2007/07 15.02.2007
(30) 05.08.2005 DE 102005037735

(54) • *ZYLINDERKOPF-GUSSROHTEIL, GEGOSSENER ZYLINDERKOPF FÜR DIESEL-VERBRENNUNGSMOTOREN UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES ZYLINDERKOPF-GUSSROHTEILS*

• *UNMACHINED CYLINDER HEAD CASTING, CAST CYLINDER HEAD FOR DIESEL INTERNAL COMBUSTION ENGINES, AND PROCESS FOR PRODUCING AN UNMACHINED CYLINDER HEAD CASTING*

• *EBAUCHE DE FONDERIE DE CULASSE, CULASSE COULEE POUR MOTEURS DIESEL ET PROCEDE DE PRODUCTION D'UNE EBAUCHE DE FONDERIE DE CULASSE*

(73) Nemak Linz GmbH, Zeppelinstrasse 24, 4030 Linz, AT

(72) GOSCH, Rolf, A-4600 Thalheim, AT

(74) Cohausz & Florack, Patent- und Rechtsanwältin Bleichstraße 14, 40211 Düsseldorf, DE

(51) **B22D 17/22** (11) **1 934 005 B1**

(25) De (26) De
(21) 06775167.7 (22) 01.09.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 25.06.2008
(86) CH 2006/000474 01.09.2006

(87) WO 2007/028265 2007/11 15.03.2007
(30) 08.09.2005 DE 102005042867

(54) • *DRUCKGIESSVERFAHREN*

• *DIE CASTING METHOD*
• *PROCEDE DE MOULAGE SOUS PRESSION*
(73) Bühler Druckguss AG, Bahnhofstrasse, 9240 Uzwil, CH

(72) FRITSCHKE, Bernhard, CH-8374 Dussnang, CH

WATZINGER, Bernd, CH-9000 St. Gallen, CH MORET, Gilbert, CH-9000 St. Gallen, CH

KOLLER, Roger, CH-9000 St. Gallen, CH
(74) Wilming, Martin, et al, Hepp Wenger Ryffel AG Friedtalweg 5, 9500 Wil, CH

(51) **B22D 41/50** (11) **1 904 251 B1**

(25) En (26) En
(21) 06791539.7 (22) 14.07.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 02.04.2008
(86) EP 2006/006899 14.07.2006

(87) WO 2007/009667 2007/04 25.01.2007
(30) 15.07.2005 EP 05076628

(54) • *GIESSWANNE FÜR STRANGGIESSEN*
• *CONTINUOUS CASTING TUNDISH*
• *AVANT-CREUSET DE COULAGE EN CONTINU*

(73) VESUVIUS CRUCIBLE COMPANY, 103 Foul Road Suite 202, Wilmington DE 19803, US

(72) SIMOES, José, B-7330 Saint-Ghilsain, BE GUILLO, Philippe, F-75009 PARIS, FR

JANSEN, Dominique, Mc. Kees Rocks, PA 15136, US

(74) Debled, Thierry, Vesuvius Group S.A. Intellectual Property Department Rue de Douvain, 17, 7011 Ghlin, BE

(60) 09170218.3

B22D 41/56 → (51) **B22D 11/10**

B23B 27/04 → (51) **B32B 27/12**

B23B 27/12 → (51) **E21B 10/567**

B23B 27/14 → (51) **B23B 51/04**

B23B 31/10 → (51) **B25D 16/00**

(51) **B23B 51/02** (11) **1 439 019 B1**

(25) En (26) En
(21) 03029983.8 (22) 30.12.2003

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

(43) 21.07.2004
(30) 15.01.2003 JP 2003007063

(54) • *Bohrer*

• *Drill*

• *Foret*

(73) MITSUBISHI MATERIALS CORPORATION, 5-1, Otemachi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, JP

(72) Sasagawa, Yasushi, Ishigemachi Yuuki-gun Ibaraki-ken, JP

Masamoto, Koji, Ishigemachi Yuuki-gun Ibaraki-ken, JP

Saito, Junichi, Ishigemachi Yuuki-gun Ibaraki-ken, JP

Yajima, Kenichi, Ishigemachi Yuuki-gun Ibaraki-ken, JP

Sato, Takeshi, Ishigemachi Yuuki-gun Ibaraki-ken, JP

(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **B23B 51/04** (11) **1 536 905 B1**
B23B 27/14

(25) De (26) De
(21) 03794937.7 (22) 26.08.2003

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 08.06.2005
- (86) EP 2003/009426 26.08.2003
- (87) WO 2004/024381 2004/13 25.03.2004
- (30) 09.09.2002 DE 10241841
13.05.2003 DE 10321635
- (54) • **BOHRWERKZEUG MIT WECHSEL-SCHNEIDPLATTEN SOWIE WECHSEL-SCHNEIDPLATTEN FÜR EIN SOLCHES BOHRWERKZEUG**
- **DRILLING TOOL WITH ALTERNATING CUTTING PLATES AND ALTERNATING CUTTING PLATES FOR SAID DRILLING TOOL**
- **OUTIL A PERCER PRESENTANT DES MATRICES DE DECOUPAGE ALTERNATIF, ET MATRICES DE DECOUPAGE ALTERNATIF DESTINEES A UN OUTIL A PERCER DE CE TYPE**
- (73) Komet Group GmbH, Zeppelinstrasse 3, 74354 Besigheim, DE
- (72) KRUSZYNSKI, Jacek, 70190 Stuttgart, DE
MORLOK, Helmut, 74369 Löchgau, DE
SCHÜTT, Henry, 74343 Sachsenheim, DE
LEUZE, Peter, 74399 Walheim, DE
- (74) Wolf, Eckhard, et al, Patentanwälte Wolf & Lutz Hauptmannsreute 93, 70193 Stuttgart, DE

(51) **B23K 1/00** (11) **1 764 178 B1**
B23P 15/26 **F28D 9/00**

- (25) De (26) De
- (21) 06015634.6 (22) 27.07.2006
- (84) CZ DE FR GB
- (43) 21.03.2007
- (30) 14.09.2005 DE 102005043733
- (54) • **Verfahren zur Herstellung eines Schichtwärmübertragers und Schichtwärmübertrager**
- **Process for manufacturing a stacked heat exchanger and stacked heat exchanger**
- **Procédé de fabrication d'un échangeur de chaleur à empilage et échangeur de chaleur à empilage**
- (73) Behr GmbH & Co. KG, Mauserstrasse 3, 70469 Stuttgart, DE
- (72) Angermann, Hans-Heinrich, Dr.rer.nat., 70197 Stuttgart, DE
Damsohn, Herbert, Dr.-Ing., 73773 Aichwald, DE
- (74) Mantel, Berthold Friedrich, Behr GmbH & Co. KG Intellectual Property, G-IP Mauserstrasse 3, 70469 Stuttgart, DE

B23K 1/06 → (51) **H01L 23/485**

(51) **B23K 1/08** (11) **1 405 687 B1**
B23K 3/06

- (25) En (26) En
- (21) 03029562.0 (22) 25.09.2001
- (84) DE GB
- (43) 07.04.2004
- (30) 26.09.2000 JP 2000292271
29.09.2000 JP 2000299423
- (54) • **Schwallötvorrichtung und -methode**
- **Method and device for flow soldering**
- **Procédé et dispositif de soudage à la vague**
- (73) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
- (72) Kawashima, Yasuji, Ibaraki-shi Osaka 567-0006, JP
Suetsugu, Kenichiro, Nishinomiya-shi Hyogo 662-0825, JP
Hibino, Shunji, Hirakata-shi Osaka 573-0075, JP
Takano, Hiroaki, Hirakata-shi Osaka 573-0022, JP

- Okuji, Tatsuo, Moriguchi-shi Osaka 570-0002, JP
- Kabashima, Shoshi, Hirakata-shi Osaka 573-0047, JP
- Maeda, Yukio, Hirakata-shi Osaka 573-0115, JP
- Nataka, Mikiya, Nara-shi, Nara-ken, JP
- (74) Eisenführ, Speiser & Partner, Patentanwälte Rechtsanwälte Postfach 10 60 78, 28060 Bremen, DE
- (62) 01967824.2 / 1 259 101

B23K 1/20 → (51) **H01L 23/485**

B23K 3/06 → (51) **B23K 1/08**

- (51) **B23K 9/067** (11) **1 882 541 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 07012863.2 (22) 30.06.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 30.01.2008
- (30) 28.07.2006 DE 102006035752
- (54) • **Impulsgenerator einer elektrischen Schweisstromquelle**
- **Pulse generator for an electric welding current supply**
- **Générateur d'impulsions pour une source de courant électrique de soudage**
- (73) Lorch Schweisstechnik GmbH, Im Anwänder 24-26, 71549 Auenwald, DE
- (72) Jaeschke, Birger, Dr., 71522 Backnang, DE
- (74) Hoeger, Stellrecht & Partner Patentanwälte, Uhlandstrasse 14c, 70182 Stuttgart, DE

(51) **B23K 20/06** (11) **1 641 589 B1**
B21D 51/26

- (25) En (26) En
- (21) 04744946.7 (22) 07.07.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 05.04.2006
- (86) IL 2004/000606 07.07.2004
- (87) WO 2005/002777 2005/02 13.01.2005
- (30) 07.07.2003 US 484678 P
- (54) • **MAGNETIMPULS-SCHWEISSVERFAHREN ZUR ABDICHTUNG EINES GEFÄSSES**
- **MAGNETIC PULSE WELDING METHOD FOR SEALING A VESSEL**
- **PROCEDE DE SOUDAGE A IMPULSIONS MAGNETIQUES D'UN CONTAINEUR**
- (73) Pulsar Welding Ltd., P.O. Box 421, Yavne 81103, IL
- (72) GAFRI, Oren, 75241 Rishon Le-Zion, IL
LIVSHIZ, Yuri, 75355 Rishon Le-Zion, IL
- (74) Modiano, Micaela Nadia, Modiano Josif Pisanty & Staub Ltd Thierschstrasse 11, 80538 München, DE

(51) **B23K 26/14** (11) **1 743 726 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 06014746.9 (22) 14.07.2006
- (84) DE
- (43) 17.01.2007
- (30) 15.07.2005 JP 2005207237
- (54) • **Laserbearbeitungskopf**
- **Laser processing head**
- **Tête de travail au laser**
- (73) FANUC LTD, 3580, Shibokusa, Azakomanba, Oshino-mura, Minamitsuru-gun, Yamanashi 401-0597, JP
- (72) Mori, Atsushi, Minamitsuru-gun Yamanashi 401-0301, JP
- (74) Okazaki, Ryoma, Room7-205, Minamitsuru-gun Yamanashi 401-0511, JP

- (74) Thum, Bernhard, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE
- (60) 08019261.0 / 2 018 933

B23P 9/02 → (51) **C23C 4/02**

B23P 15/26 → (51) **B23K 1/00**

- (51) **B23P 19/06** (11) **2 035 181 B1**
B25B 29/02
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 07803903.9 (22) 20.06.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 18.03.2009
- (86) FR 2007/051478 20.06.2007
- (87) WO 2008/000995 2008/01 03.01.2008
- (30) 30.06.2006 FR 0605924
- (54) • **VORRICHTUNG ZUM SPANNEN VON GEWINDESTANGEN**
- **DEVICE FOR TENSIONING THREADED RODS**
- **DISPOSITIF DE TENSION DE TIGES FILETÉES.**
- (73) Aktiebolaget SKF, Hornsgatan 1, 415 50 Göteborg, SE
- (72) MONVILLE, Jean-Michel, F-78690 Les Essarts Le Roi, FR
LOISEAU, Valérie, F-78390 Bois D'arcy, FR
FAUS, José, F-75011 Paris, FR
ALEGRE, Marc, F-78310 Maurepas, FR
- (74) Dossmann, Gérard, Bureau D.A. Casalonga & Josse Bayerstrasse 71/73, 80335 München, DE

B23P 21/00 → (51) **B65G 47/00**

- (51) **B23Q 1/62** (11) **1 522 378 B1**
B24B 41/00
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 04292338.3 (22) 01.10.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 13.04.2005
- (30) 07.10.2003 FR 0311710
- (54) • **Fünfachsiges Werkzeugmaschine mit fortlaufender Schleifscheibenabrichtvorrichtung**
- **Five axis machine tool with continuous grinding wheel dressing device**
- **Machine-outil à 5 axes d'usinage avec système de taillage de meule en continu**
- (73) SFERIC STELLITE, Zone Artisanale Rue du Courtois Prolongée, 41500 Menars, FR
- (72) Cousin, Thierry, 41500 Menars, FR
- (74) Debay, Yves, et al, Cabinet Debay 126 Elysée 2, 78170 La Celle Saint Cloud, FR

B23Q 11/00 → (51) **B01D 45/14**

B23Q 11/08 → (51) **B01D 45/14**

B24B 1/00 → (51) **C04B 35/56**

- (51) **B24B 13/06** (11) **1 305 136 B1**
B24B 41/00
- (25) En (26) En
- (21) 01951296.1 (22) 11.07.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- AL LT LV MK RO SI
- (43) 02.05.2003
- (86) CA 2001/001012 11.07.2001
- (87) WO 2002/006005 2002/04 24.01.2002
- (30) 13.07.2000 CA 2313830

- (54) • *BRILLENGLAS BEARBEITUNGSVORRICHTUNG MIT VIBRATIONSDÄMPFUNG*
• *LENS LATHE WITH VIBRATION CANCEL-LING ARRANGEMENT*
• *TOUR A VERRER OPTIQUES A SYSTEME ANNULANT LES VIBRATIONS*
- (73) Satisloh GmbH, Wilhelm-Loh-Strasse 2-4, 35578 Wetzlar, DE
- (72) SAVOIE, Marc, 35578 Wetzlar, DE
McPHERSON, Edward, 35614 Asslar, DE
- (74) Oppermann, Mark, et al, Oppermann & Oppermann Patentanwälte Am Wiesengrund 35, 63075 Offenbach, DE

B24B 41/00 → (51) **B23Q 1/62****B24B 41/00** → (51) **B24B 13/06**

- (51) **B25B 21/00** (11) **1 818 140 B1**
B25B 23/157
- (25) En (26) En
(21) 07002427.8 (22) 05.02.2007
(84) DE FR GB
(43) 15.08.2007
(30) 08.02.2006 JP 2006031427
28.02.2006 JP 2006051640
- (54) • *Anzieh-Werkzeug*
• *Tightening tool*
• *Outil de serrage*
- (73) Makita Corporation, 11-8, Sumiyoshi-cho, 3-chome, Anjo-shi, Aichi 446-8502, JP
- (72) Tokunaga, Manabu, Anjo-shi Aichi 446-8502, JP
Hachisuka, Tomohiro, Anjo-shi Aichi 446-8502, JP
- (74) Kramer - Barske - Schmidtchen, European Patent Attorneys Landsberger Strasse 300, 80687 München, DE

B25B 21/02 → (51) **B25D 16/00**

- (51) **B25B 23/00** (11) **1 414 621 B1**
- (25) De (26) De
(21) 02758103.2 (22) 18.07.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(43) 06.05.2004
(86) DE 2002/002632 18.07.2002
(87) WO 2003/015991 2003/09 27.02.2003
(30) 26.07.2001 DE 20112117 U
- (54) • *DREHMASCHINE, ETWA IN FORM EINER HANDBOHRMASCHINE, EINER SCHLAG-BOHRMASCHINE, EINES BOHRHAMMERS ODER EINES AKKUSCHRAUBERS*
• *ROTATING MACHINE, APPROXIMATELY IN THE FORM OF A HAND DRILL, A PERCUSSION DRILL, A DRILL HAMMER OR A BATTERY SCREWDRIVER*
• *MACHINE ROTATIVE SE PRESENTANT APPROXIMATIVEMENT SOUS FORME DE PERCEUSE A MAIN, DE PERCEUSE A PERCUSSION, DE MARTEAU PERFORATEUR OU DE TOURNE-VIS SANS FIL*
- (73) Zierpka, Günter, Eifenweg 2, D-76199 Karlsruhe, DE
- (72) Zierpka, Günter, D-76199 Karlsruhe, DE
- (74) Geitz Truckenmüller Lucht, Patentanwälte Kriegsstrasse 234, 76135 Karlsruhe, DE

- (51) **B25B 23/142** (11) **1 317 997 B1**
- (25) De (26) De
(21) 02025143.5 (22) 09.11.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(43) 11.06.2003
(30) 06.12.2001 DE 20119801 U
- (54) • *Schaft für einen Drehmomentschlüssel*
• *Shaft of a torque wrench*
• *Manche d'une clef dynamométrique*

- (73) Hazet-Werk Hermann Zerver GmbH & Co. KG, Güldenwerther Bahnhofstrasse 25-29, D-42857 Remscheid, DE
- (72) Beyert, Thomas, 51645 Gummersbach, DE
- (74) Griepenstroh, Jörg, et al, Bockermann - Ksoll - Griepenstroh Patentanwälte Bergstrasse 159, 44791 Bochum, DE

B25B 23/157 → (51) **B25B 21/00****B25B 29/02** → (51) **B23P 19/06**

- (51) **B25D 16/00** (11) **1 716 978 B1**
B25B 21/02
B25B 23/142
- (25) En (26) En
(21) 06016661.8 (22) 19.10.2005
(84) DE FR GB
(43) 02.11.2006
(30) 28.10.2004 JP 2004314598
28.10.2004 JP 2004314599
- (54) • *Elektrowerkzeug*
• *Electric power tool*
• *Outil électrique*
- (73) Makita Corporation, 3-11-8, Sumiyoshi-cho, Anjo-shi, Aichi-ken 446-8502, JP
- (72) Furuta, Takefumi, Anjo, Aichi 446-8502, JP
- (74) Kramer - Barske - Schmidtchen, European Patent Attorneys Landsberger Strasse 300, 80687 München, DE
- (60) 09008269.4 / 2 103 390
(62) 05022802.2 / 1 652 630

B25D 17/04 → (51) **B25F 5/02**

- (51) **B25D 17/08** (11) **1 694 470 B1**
- (25) Fr (26) Fr
(21) 04805677.4 (22) 09.12.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 30.08.2006
(86) FR 2004/003174 09.12.2004
(87) WO 2005/058552 2005/26 30.06.2005
(30) 15.12.2003 FR 0314667
- (54) • *VORRICHTUNG ZUR MONTAGE DES GEHÄUSES UND DES KÖRPERS EINES HYDRAULISCHEN GESTEINSBRECHERS*
• *DEVICE FOR ASSEMBLING THE HOUSING AND THE BODY OF A HYDRAULIC ROCK-BREAKER*
• *DISPOSITIF D'ASSEMBLAGE DU CARTER ET DU CORPS D'UN BRISE-ROCHE HYDRAULIQUE*
- (73) Montabert S.A., 203 route de Grenoble, 69800 Saint Priest, FR
- (72) COMARMOND, Jean-Sylvain, F-69390 Vourles, FR
- (74) Maureau, Philippe, Cabinet GERMAIN & MAUREAU 12 Rue Boileau B.P. 6153, 69466 Lyon Cedex 06, FR

B25F 5/00 → (51) **H02K 11/00**

- (51) **B25F 5/02** (11) **1 974 867 B1**
B25D 17/04
- (25) En (26) En
(21) 08005678.1 (22) 26.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 01.10.2008
(30) 29.03.2007 JP 2007087904
- (54) • *Griffe für Handwerkzeuge*
• *Handles for hand-held tools*
• *Poignées pour outils manuels*
- (73) Makita Corporation, 11-8 Sumiyoshi-cho 3-chome, Anjo-shi, Aichi-ken, JP
- (72) Shinma, Yasutoshi, Anjo-shi Aichi-ken, JP

- Nakashima, Keiji, Anjo-shi Aichi-ken, JP
Takeuchi, Hajime, Anjo-shi Aichi-ken, JP
- (74) Kramer - Barske - Schmidtchen, European Patent Attorneys Landsberger Strasse 300, 80687 München, DE

- (51) **B25F 5/02** (11) **2 047 954 B1**
A01G 3/053
B27B 17/00
- (25) En (26) En
(21) 09152078.3 (22) 02.06.2003
(84) DE FR GB NL SE
(43) 15.04.2009
(30) 19.06.2002 GB 0214035
- (54) • *Kraftwerkzeug*
• *Power Tool*
• *Outil motorisé*
- (73) Black & Decker, Inc., Drummond Plaza Office Park 1207 Drummond Plaza, Newark, DE 19711, US
- (72) Richards, Gareth, Spennymoor DL16 6TR, GB
- (74) Bell, Ian Stephen, et al, Black & Decker Patent Department 210 Bath Road, Slough Berkshire SL1 3YD, GB
- (62) 03012519.9 / 1 400 319

B25F 5/02 → (51) **H02K 11/00**

- (51) **B25J 5/00** (11) **1 609 567 B1**
- (25) Ja (26) En
(21) 04715521.3 (22) 27.02.2004
(84) DE FR GB
(43) 28.12.2005
(86) JP 2004/002441 27.02.2004
(87) WO 2004/087381 2004/42 14.10.2004
(30) 31.03.2003 JP 2003094984
- (54) • *BEWEGLICHER ROBOTER MIT BEINEN*
• *LEG TYPE MOVABLE ROBOT*
• *ROBOT MOBILE DU TYPE JAMBE*
- (73) HONDA MOTOR CO., LTD., 1-1, Minami-aoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP
- (72) MIYAZAKI, Susumu, Saitama, 351-0193, JP
OTANI, Tomoko, Saitama, 351-0193, JP
- (74) Cheyne, John Robert Alexander M., Haseltine Lake LLP Redcliff Quay, 120 Redcliff Street Bristol BS1 6HU, GB

B25J 9/00 → (51) **B65G 47/00****B25J 15/00** → (51) **B65G 47/90**

- (51) **B25J 15/10** (11) **2 076 365 B1**
- (25) En (26) En
(21) 07808931.5 (22) 07.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 08.07.2009
(86) SG 2007/000302 07.09.2007
(87) WO 2008/030200 2008/11 13.03.2008
(30) 08.09.2006 EP 06120406
- (54) • *GREIFER MIT DREI ZWEI KLEMMEN BILDENDEN BACKEN UND GREIFER MIT ZWEI BACKEN UND EINEM FALZ-SCHWERT*
• *GRIPPER WITH THREE JAWS FORMING TWO CLAMPS AND GRIPPER WITH TWO JAWS AND A TUCKER*
• *PRÉHENSEUR DOTÉ DE TROIS MÂCHOIRES FORMANT DEUX PINCES ET PRÉHENSEUR DOTÉ DE DEUX MÂCHOIRES ET UNE LAME DE PLIAGE*
- (73) Oerlikon Assembly Equipment Pte. Ltd., 1 Science Park Road Singapore Science Park 2, 3-10 Capricorn Building, Singapore 117528, SG
- (72) WANG, Honggang, Singapore 120510, SG
WANG, Yaoming, Singapore 680434, SG

YU, Feng, Singapore 650392, SG
ROSENZWEIG, Eran, St Tenafly, New Jersey 07670, US
(74) Falk, Urs, Patentanwaltsbüro Dr. Urs Falk Eichholzweg 9A, 6312 Steinhausen, CH

(51) **B26B 19/04** (11) **1 771 281 B1**
(25) En (26) En
(21) 05775078.8 (22) 21.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 11.04.2007
(86) US 2005/025873 21.07.2005
(87) WO 2006/012412 2006/05 02.02.2006
(30) 23.07.2004 GB 0416534
(54) • SCHNEIDANORDNUNG UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR
• A CUTTER ASSEMBLY AND METHOD OF PRODUCING SAME
• ENSEMBLE DE COUPE ET PROCEDE POUR LE PRODUIRE
(73) The Gillette Company, Prudential Tower Building, Boston, Massachusetts 02199, US
(72) CRICHTON, Trevor, John The Pheastries, Chesham, Bucks HP5 3QR, GB
PRETLOVE, Richard, John 25 Romany Lane, Berkshire RG30 6AP, GB
(74) Chandrani, Vandita, et al, Procter & Gamble Patent Department Technical Centres Limited Rusham Park Whitehall Lane, Egham, Surrey TW20 9NW, GB

B26B 21/40 → (51) **A45D 27/29**

B26D 1/00 → (51) **B29D 30/46**

(51) **B26D 1/547** (11) **1 541 298 B1**
B65H 35/00
(25) De (26) De
(21) 04106486.6 (22) 10.12.2004
(84) AT DE ES FI IT SE
(43) 15.06.2005
(30) 11.12.2003 DE 20319209 U
(54) • Vorrichtung zum Trennen einer Materialbahn
• Apparatus for separating a web
• Dispositif pour séparer une bande de matériau
(73) Voith Patent GmbH, Sankt Pöltener Strasse 43, 89522 Heidenheim, DE
(72) Rieleit, Peter, 40476 Düsseldorf, DE
(74) Kunze, Klaus, et al, Voith Paper Holding GmbH & Co. KG Abteilung zjp Sankt Pöltener Strasse 43, 89522 Heidenheim, DE

(51) **B26D 7/06** (11) **1 680 263 B1**
(25) De (26) De
(21) 04790507.0 (22) 15.10.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 19.07.2006
(86) EP 2004/011668 15.10.2004
(87) WO 2005/037501 2005/17 28.04.2005
(30) 15.10.2003 DE 10348657
12.11.2003 DE 10353114
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM AUFSCHNEIDEN VON LEBENSMITTELRIEGELN
• METHOD AND DEVICE FOR SLICING FOOD BARS
• PROCEDE ET APPAREIL POUR DECOUPER DES BARRÉS DE PRODUITS ALIMENTAIRES
(73) CFS Bühl GmbH, Ignaz-Kiechle-Strasse 40, 87437 Kempten, DE
(72) MUELLER, Peter, 87435 Kempten, DE
BOCHTLER, Alois, 87743 Egg, DE

MAIER, Wilfried, 87463 Dietmannsried, DE
(74) Wolff, Felix, et al, Patentanwälte Kutzenberger & Wolff Theodor-Heuss-Ring 23, 50668 Köln, DE
(60) 08009173.9 / 1 995 026
08016836.2

B26D 7/27 → (51) **B29D 30/46**

B27B 17/00 → (51) **B25F 5/02**

B27K 3/52 → (51) **A01N 35/02**

(51) **B27L 5/06** (11) **1 023 145 B1**
(25) En (26) En
(21) 98934164.9 (22) 23.06.1998
(84) DE FR IT
(43) 02.08.2000
(86) US 1998/012975 23.06.1998
(87) WO 1999/000227 1999/01 07.01.1999
(30) 27.06.1997 US 51077 P
(54) • FURNIERMESSERMASCHINE
• VENEER SLICER
• MACHINE A DECOUPER DES FEUILLES DE PLACAGE
(73) Danzer North America Inc., Suite 1704, 300 Delaware Avenue, Wilmington, DE 19801-1622, US
(72) TROST, Juergen, F., Canfield, Ohio 44406, US
(74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte Joachimstaler Strasse 10-12, 10719 Berlin, DE

B28B 11/00 → (51) **H05K 3/46**

B28C 5/42 → (51) **B01F 9/08**

B28C 5/42 → (51) **B03B 9/06**

B29B 7/76 → (51) **B29C 67/24**

(51) **B29C 33/24** (11) **1 714 764 B1**
B29C 45/67 **B30B 15/16**
B29C 45/82
(25) De (26) De
(21) 06111791.7 (22) 28.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 25.10.2006
(30) 19.04.2005 DE 102005017878
(54) • Hydraulische Formschliesseinheit
• Hydraulic mold closing unit
• Unité de fermeture de moule hydraulique
(73) KraussMaffei Technologies GmbH, Krauss-Maffei-Strasse 2, 80997 München, DE
(72) Reinhardt, Thomas, 85653, Aying, DE
(74) Zollner, Richard, KraussMaffei AG Patentabteilung - TS Krauss-Maffei-Strasse 2, 80997 München, DE

(51) **B29C 33/44** (11) **1 762 355 B1**
B29C 70/30 B29C 70/34

(25) En (26) En
(21) 05108307.9 (22) 09.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 14.03.2007
(54) • Verwendung eines spiralförmigen Werkzeugs und Verfahren zur Herstellung eines Flächenelements mit mindestens einem Versteifungsteil
• Use of a helical tool and a method for producing a surface member comprising at least one stiffening member

• Utilisation d'un outillage en forme de spirale et méthode de fabrication d'un élément de surface comprenant au moins un élément de renfort
(73) SAAB AB, 581 88 Linköping, SE
(72) WESTERDAHL, Anders, 587 29, LINKÖPING, SE
TURESSON, Ingemar, 589 27, LINKÖPING, SE
(74) Holmberg, Magnus, et al, Albihs AB P.O. Box 5581, 114 85 Stockholm, SE

B29C 35/02 → (51) **B65D 23/10**

B29C 35/08 → (51) **B29D 11/00**

B29C 35/16 → (51) **B65D 23/10**

B29C 39/00 → (51) **B29C 67/24**

B29C 43/18 → (51) **B29C 45/14**

B29C 43/36 → (51) **B29C 45/14**

(51) **B29C 44/12** (11) **1 919 683 B1**
B29C 44/42
(25) En (26) En
(21) 06780341.1 (22) 10.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 14.05.2008
(86) IB 2006/052762 10.08.2006
(87) WO 2007/020571 2007/08 22.02.2007
(30) 12.08.2005 IT VI20050231
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG INTEGRALER ELASTISCHER STÜTZEN
• METHOD OF MANUFACTURING INTEGRAL ELASTIC SUPPORTS
• PROCEDE DE FABRICATION DE SUPPORTS ELASTIQUES INTEGRÉS
(73) SELLE ROYAL S.P.A., Via Vittorio Emanuele, 119, 36050 Pozzoleone (Vicenza), IT
(72) TERRENI, Paolo, I-36010 Carre', IT
(74) Feltrinelli, Secondo Andrea, et al, APTA S.r.l. Via Dei Mille, 9, 37126 Verona, IT

B29C 44/24 → (51) **B29C 47/06**

B29C 44/42 → (51) **B29C 44/12**

B29C 45/00 → (51) **B29C 45/14**

(51) **B29C 45/14** (11) **1 667 834 B1**
B29C 45/00
(25) De (26) De
(21) 04817085.6 (22) 04.10.2004
(84) DE FR GB
(43) 14.06.2006
(86) DE 2004/002212 04.10.2004
(87) WO 2005/034250 2005/15 14.04.2005
(30) 03.10.2003 DE 10346452
(54) • LEUCHTELEMENT MIT EINLEGELICHTLEITKÖRPER
• LIGHTING ELEMENT COMPRISING AN INSERTED LIGHT-GUIDING BODY
• ELEMENT LUMINEUX COMPORTANT UN CORPS CONDUCTEUR OPTIQUE INSERE
(73) Odello GmbH, Alfred-Schefenacker-Strasse 1, 71409 Schwaikheim, DE
(72) MERTENS, Jens, 73734 Esslingen, DE
(74) Kaufmann, Ursula Josefine, et al, K&S Kaufmann & Stumpf Patentanwalts-Partnerschaft Alte Weinsteige 71, 70597 Stuttgart, DE

(51) **B29C 45/14** (11) **1 700 683 B1**
B29C 43/36 **B29C 43/18**

(25) Fr (26) Fr

- (21) 06290396.8 (22) 10.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 13.09.2006
- (30) 11.03.2005 FR 0502424
- (54) • *Form und innenbekleidungsteil eines Kraftfahrzeugs*
• *Mold and interior lining part of a motor vehicle*
• *Moule de fabrication et pièce d'habillage intérieur d'automobile*
- (73) Faurecia Interieur Industrie, 2, rue Hennape, 92000 Nanterre, FR
- (72) Beau, Godefroy, 92250 La Garenne-Colombes, FR
- (74) Neyret, Daniel Jean Marie, et al, Cabinet Lavoix 2, place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09, FR

B29C 45/14 → (51) **F16H 55/17**

- (51) **B29C 45/52** (11) **1 935 608 B1**
B29C 45/76
- (25) En (26) En
- (21) 07119481.5 (22) 29.10.2007
- (84) DE
- (43) 25.06.2008
- (30) 20.12.2006 JP 2006343151
- (54) • *Spritzgießmaschine*
• *Injection molding machine*
• *Machine de moulage à injection*
- (73) FANUC LTD, 3580, Shibokusa, Azakomanba, Oshino-mura, Minamitsuru-gun, Yamanashi 401-0597, JP
- (84) DE
- (72) Takatsugi, Satoshi, Yamanashi 401-0597, JP Uchiyama, Tatsuhiro, Yamanashi 401-0597, JP
- (74) Maruyama, Junpei, Yamanashi 401-0597, JP Thum, Bernhard, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwältin Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

B29C 45/67 → (51) **B29C 33/24**

B29C 45/76 → (51) **B29C 45/52**

- (51) **B29C 47/06** (11) **1 670 631 B1**
B29C 44/24
- (25) De (26) De
- (21) 04765870.3 (22) 07.10.2004
- (84) DE FR IT
- (43) 21.06.2006
- (86) EP 2004/011208 07.10.2004
- (87) WO 2005/035219 2005/16 21.04.2005
- (30) 08.10.2003 DE 10346708
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR HERSTELLUNG EINER AUS MINDESTENS ZWEI SCHAUMKUNSTSTOFFSCHICHTEN BESTEHENDEN FOLIE*
• *METHOD AND DEVICE FOR PRODUCING A FILM MADE OF AT LEAST TWO PLASTIC FOAM LAYERS*
• *PROCEDE ET DISPOSITIF POUR PRODUIRE UN FILM CONSTITUE D'AU MOINS DEUX COUCHES DE MOUSSE SYNTHETIQUE*
- (73) Silver-Plastics GmbH & Co. KG, Godesberger Strasse 9, 53842 Troisdorf, DE
- (72) HOMER, Stephan, 66663 Merzig, DE
- (74) Wagner, Matthias, et al, Müller-Gerbes Wagner Albiger Patentanwälte Friedrich-Breuer-Strasse 72-78, 53225 Bonn, DE

- (51) **B29C 47/50** (11) **1 844 918 B1**
B29C 47/60 **B29C 47/76**
B29C 33/56 B29C 47/12
B29C 47/36 B29C 47/62

- B29C 47/68 B29C 69/00
- (25) En (26) En
- (21) 07003757.7 (22) 23.02.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 17.10.2007
- (30) 13.04.2006 PCT/JP2006/307867
- (54) • *Strangpressmaschine und Verfahren zur Herstellung eines wabenförmig strukturierten Körpers*
• *Extrusion-molding machine and method for manufacturing honeycomb structured body*
• *Machine de moulage par extrusion et procédé pour la fabrication d'un corps à structure en nid d'abeille*
- (73) IBIDEN CO., LTD., 1 Kandacho 2-chome, Ogaki-shi Gifu 503-8604, JP
- (72) Yamamura, Norihiko, Ibigawacho Ibi-gun Gifu 501-0695, JP
- Naruse, Kazuya, 45320 Courtenay, FR Sumiya, Eiji, Ibigawacho Ibi-gun Gifu 501-0695, JP
- Tajima, Kosei, Ibigawacho Ibi-gun Gifu 501-0695, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

B29C 47/60 → (51) **B29C 47/50**

B29C 47/76 → (51) **B29C 47/50**

B29C 47/86 → (51) **B05C 5/00**

B29C 49/10 → (51) **B65D 23/10**

B29C 49/36 → (51) **B65D 23/10**

B29C 49/50 → (51) **B65D 23/10**

- (51) **B29C 49/54** (11) **1 809 467 B1**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 05815102.8 (22) 27.10.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 25.07.2007
- (86) FR 2005/002698 27.10.2005
- (87) WO 2006/051182 2006/20 18.05.2006
- (30) 10.11.2004 FR 0411998
- (54) • *FORM FÜR EINE BEHÄLTERBLASFORMUNGSVORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON BEHÄLTERN MIT EINER SOLCHEN FORM*
• *MOULD FOR A CONTAINER BLOW MOULDING MACHINE AND METHOD OF PRODUCING CONTAINERS USING ONE SUCH MOULD*
• *MOULE POUR UNE MACHINE DE SOUFFLAGE DE RÉCIPIENTS ET PROCÉDÉ DE FABRICATION DE RÉCIPIENTS À L'AIDE D'UN TEL MOULE*
- (73) SIDEL PARTICIPATIONS, Avenue de la Patrouille de France, 76930 Octeville-sur-Mer, FR
- (72) TONGA, Jules, F-76930 Octeville-Sur-Mer, FR
- (74) Bérogin, Francis, et al, Cabinet Plasseraud 52 rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

(51) **B29C 49/56** (11) **1 768 831 B1**

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 05761108.9 (22) 13.07.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 04.04.2007
- (86) EP 2005/053342 13.07.2005

- (87) WO 2006/010706 2006/05 02.02.2006
- (30) 20.07.2004 FR 0451588
- (54) • *BLASFORMMASCHINE ZUM FORMEN VON BEHÄLTERN MIT EINER NACH OBEN VORBELASTETEN FORMBASIS*
• *BLOW MOULDING MACHINE FOR THE MOULDING OF CONTAINERS, COMPRISING A MOULD BASE WHICH IS BIASED UPWARDS*
• *MACHINE DE SOUFFLAGE POUR LE MOULAGE DE RECIPIENTS COMPORTANT UN FOND DE MOULE QUI EST SOLLICITE VERS LE HAUT*
- (73) Sidel Participations, Avenue de la Patrouille de France, 76930 Octeville Sur Mer, FR
- (72) LEGALLAIS, Stéphane, F-76930 Octeville Sur Mer, FR
- BLANCHARD, José, F-76930 Octeville Sur Mer, FR
- (74) Kohn, Philippe, Cabinet Philippe Kohn 30, rue Hoche, 93500 Pantin, FR

(51) **B29C 51/22** (11) **1 982 822 B1**
B29C 51/44

- (25) En (26) En
- (21) 07019240.6 (22) 01.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 22.10.2008
- (30) 16.04.2007 IT MI20070763
- (54) • *Vorrichtung zum Bewegen eines Formnestes für eine Presse, insbesondere zur Herstellung von Kunststoffartikeln*
• *Device for moving the mold nest of a press, particularly for manufacturing plastic articles*
• *Dispositif pour déplacer une cavité de moule d'une presse, particulièrement pour la fabrication d'articles en plastique*
- (73) T.F.T. S.R.L., Via della Giardina 8, 20052 Monza (MI), IT
- (72) Bianchini, Pierino, 20037 Paderno Dugnano (Milano), IT
- Belardi, Pierluigi, 20090 Rodano (Milano), IT Boffelli, Vittorio, 22056 Olgiate Molgora (Como), IT
- (74) Forattini, Amelia, Internazionale Brevetti Ingg. ZINI, MARANESI & C. S.r.l. Piazza Castello 1, 20121 Milano, IT

B29C 51/44 → (51) **B29C 51/22**

(51) **B29C 55/08** (11) **1 980 387 B1**
G01N 21/89 **G01N 33/44**

- (25) En (26) En
- (21) 07007444.8 (22) 11.04.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 15.10.2008
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Bestimmen des Krümmungswertes einer orientierten Polymerfolie und Verfahren zur Orientierung einer Polymerfolie mit Bestimmung des Krümmungswertes*
• *Process and apparatus for determining the bowing value of an oriented polymer film, and polymer film orientation process including the determination of the bowing value*
• *Procédé et appareil pour la détermination de la valeur de cambrure d'un film polymère orienté et procédé d'orientation de film polymère incluant la détermination de la valeur de cambrure*
- (73) DMT Technology GmbH, Eberhard-Fugger-Strasse 3-5, 5020 Salzburg, AT
- (72) Pinegger, Wolfgang, 83250 Marquartstein, DE

(74) Koepe, Gerd L., Koepe & Partner Robert-Koch-Strasse 1, 80538 München, DE

(51) **B29C 55/12** (11) **1 270 179 B1**

(25) En (26) En

(21) 02004003.6 (22) 22.02.2002

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(43) 02.01.2003

(30) 23.02.2001 JP 2001048031

- (54) • Verfahren zur Herstellung einer biaxial gereckten Folie aus einem Ethylen-Vinylalkohol-Copolymer
• Method for producing biaxially stretched film made of ethylene-vinyl alcohol copolymer
• Procédé pour la fabrication d'un film étiré biaxialement de copolymère d'éthylène-alcool vinylique

(73) KURARAY CO., LTD., 1621, Sakazu, Kurashiki-City, Okayama-Pref., JP

(72) Okada, Kazuhisa, Kuraray Co., Ltd., Okayama-City, Okayama-Pref., JP

Fujii, Nariaki, Kuraray Co., Ltd., Okayama-City, Okayama-Pref., JP

(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

(51) **B29C 57/02** (11) **1 759 828 B1**
F16L 21/03

(25) It (26) En

(21) 06117962.8 (22) 27.07.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 07.03.2007

(30) 29.07.2005 IT UD20050127

- (54) • Dichtungsanordnung für eine Rohrverbindung
• Packing for a connection joint between tubes
• Garniture d'étanchéité pour un raccord de tuyaux

(73) Plebani, Daniela, Via Faletti 30, 25031 Capriolo BS, IT

(72) Plebani, Daniela, 25031 Capriolo BS, IT

(74) Petraz, Gilberto Luigi, et al, GLP S.r.l. Piazzale Cavedalis 6/2, 33100 Udine, IT

B29C 65/14 → (51) **C09J 5/06**

B29C 65/18 → (51) **B65D 23/10**

B29C 65/20 → (51) **B29C 65/28**

(51) **B29C 65/28** (11) **1 554 107 B1**
B29C 65/20 **F23D 14/56**

(25) De (26) De

(21) 03808686.4 (22) 26.08.2003

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

(43) 20.07.2005

(86) EP 2003/009422 26.08.2003

(87) WO 2004/035298 2004/18 29.04.2004

(30) 14.10.2002 DE 10247840

- (54) • HEIZELEMENT FÜR EINE THERMOSCHWEISSVORRICHTUNG
• HEATING ELEMENT FOR A THERMO-WELDING DEVICE
• ELEMENT CHAUFFANT POUR UN DISPOSITIF DE THERMOSOUDEGE
- (73) E.ON Ruhrgas AG, Huttropstrasse 60, 45138 Essen, DE
- (72) ARTHKAMP, Jochen, 45665 Recklinghausen, DE
SEIFERT, Hartmut, 45770 Marl, DE

(74) Harlacher, Mechthild, E.ON Ruhrgas AG Huttropstrasse 60, 45138 Essen, DE

B29C 65/74 → (51) **B65D 23/10**

(51) **B29C 67/24** (11) **1 777 060 B1**
B29C 39/00 **B29B 7/76**

(25) De (26) De

(21) 06021639.7 (22) 16.10.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 25.04.2007

(30) 18.10.2005 DE 102005051205

- (54) • Verfahren und Vorrichtung zum Giessen von Thermoplastischen Materialien
• Method and apparatus for casting thermoplastic materials
• Procédé et appareil pour couler des matériaux thermoplastiques
- (73) Ahmad, Mazouri, Dipl.-Ing. (FH), Karl-Stirner Str. 61, 73479 Ellwangen, DE
- (72) Mazouri, Ahmad, 73479 Ellwangen, DE
- (74) Patentanwälte Ruff, Wilhelm, Beier, Dauster & Partner, Kronenstrasse 30, 70174 Stuttgart, DE

(51) **B29C 70/00** (11) **1 458 554 B1**
F16D 1/06 **F03D 11/02**

(25) En (26) En

(21) 02783891.1 (22) 16.10.2002

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR

(43) 22.09.2004

(86) SE 2002/001886 16.10.2002

(87) WO 2003/037608 2003/19 08.05.2003

(30) 31.10.2001 SE 0103610

- (54) • VORRICHTUNG UND VERFAHREN FÜR EINE ANTRIEBSWELLE
• DEVICE AND METHOD FOR A DRIVE SHAFT
• DISPOSITIF ET PROCEDE CONCERNANT UN ARBRE D'ENTRAINEMENT
- (73) SAAB AB, 581 88 Linköping, SE
- (72) KROGAGER, Max, S-530 83 Linköping, SE
- VAARA, Jan, S-582 75 Linköping, SE
- (74) Holmberg, Magnus, et al, Albihns AB P.O. Box 5581, 114 85 Stockholm, SE

B29C 70/30 → (51) **B29C 33/44**

B29C 70/48 → (51) **B32B 21/00**

(51) **B29C 70/54** (11) **1 786 617 B1**
B32B 3/02 **F03D 1/06**

(25) Da (26) En

(21) 05769632.0 (22) 10.08.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 23.05.2007

(86) DK 2005/000522 10.08.2005

(87) WO 2006/015598 2006/07 16.02.2006

(30) 13.08.2004 DK 200401225

- (54) • VERFAHREN ZUM ABSCHNEIDEN VON LAMINATLAGEN, ZUM BEISPIEL EINER GLASFASER- ODER KOHLEFASERLAMINATLAGE IM FLÜGEL EINER WINDTURBINE
• A METHOD OF CUTTING OFF LAMINATE LAYERS, EG A GLASS-FIBRE OR CARBON-FIBRE LAMINATE LAYER IN THE BLADE OF A WIND TURBINE
• PROCÉDÉ DE DÉCOUPE DE COUCHES STRATIFIÉES, PAR EXEMPLE UNE COUCHE STRATIFIÉE DE FIBRE DE VERRE OU DE FIBRE DE CARBONE DANS UNE PALE D'ÉOLIENNE

(73) LM GLASFIBER A/S, Rolles Moellevej 1, 6640 Lunderskov, DK

(72) JACOBSEN, Torben, Krogsdal, DK-6640 Lunderskov, DK

DAHL, Morten, DK-6000 Kolding, DK

(74) Sundien, Thomas, et al, Zacco Denmark A/S Hans Bekkevolds Allé 7, 2900 Hellerup, DK

(51) **B29D 11/00** (11) **1 773 574 B1**
B29C 35/08

(25) En (26) En

(21) 05768653.7 (22) 29.07.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 18.04.2007

(86) EP 2005/008270 29.07.2005

(87) WO 2006/010632 2006/05 02.02.2006

(30) 30.07.2004 US 592900 P

- (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG OPHTHALMISCHER LINSEN MIT MODULIERTER ENERGIE
• METHOD OF CREATING OPHTHALMIC LENSES USING MODULATED ENERGY
• PROCEDE PERMETTANT DE FABRIQUER DES LENTILLES OPHTALMIQUES AU MOYEN DE LA MODULATION D'ENERGIE
- (73) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH
- (72) ANDINO, Rafael, Victor, Lawrenceville, GA 30244, US
DOMSCHKE, Angelika, Maria, Duluth, GA 30096, US
LINDACHER, Joseph, Michael, Suwanee, GA 30024, US
MORGAN, Courtney, Flem, Alpharetta, GA 30022, US
- (74) Bohest AG, Postfach 160, 4003 Basel, CH

B29D 30/06 → (51) **B60C 1/00**

B29D 30/38 → (51) **B29D 30/46**

B29D 30/42 → (51) **B29D 30/46**

(51) **B29D 30/46** (11) **1 803 543 B1**
B29D 30/38 **B29D 30/42**

B29D 30/58 **B60C 9/02**

B26D 1/00 **B26D 7/27**

B29B 11/10 B29C 47/00

B29C 65/78

(25) En (26) En

(21) 07006857.2 (22) 15.01.2002

(84) DE ES FR GB IT

(43) 04.07.2007

(30) 12.01.2001 JP 2001005701

31.01.2001 JP 2001024027

31.01.2001 JP 2001024028

- (54) • Herstellungsverfahren für Reifenstrukturelemente und Ausführungssystem dafür
• Tire structural members manufacturing method and system for carrying out the same
• Procédé de fabrication d'éléments structuraux de pneu et système pour le réaliser
- (73) Bridgestone Corporation, 10-1, Kyobashi 1-Chome, Chuo-Ku, Tokyo 104-0031, JP
- (72) Suda, Nobujuki, Kodaira-shi Tokyo 187-8531, JP
Senbokuya, Takashi, Kodaira City Tokyo 187-8531, JP
Ogawa, Kenji, Kodaira City Tokyo 187-8531, JP
- (74) Whalley, Kevin, Marks & Clerk LLP, 90 Long Acre London WC2E 9RA, GB

(62) 02729573.2 / 1 350 616

B29D 30/58 → (51) **B29D 30/46**

(51) **B30B 15/14** (11) **1 413 424 B1**
B21D 43/02
(25) De (26) De
(21) 02023653.5 (22) 22.10.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR

RO SI
(43) 28.04.2004
(54) • *Press- oder Stanzanlage*
• *Punch press*
• *Presse à poinçonner*
(73) Haulick + Roos GmbH, Eutinger Strasse 115,
75175 Pforzheim, DE
(72) Roos Markus, 75181 Pforzheim, DE
(74) Hoeger, Stellrecht & Partner Patentanwälte,
Uhländstrasse 14c, 70182 Stuttgart, DE

B30B 15/16 → (51) **B29C 33/24**

(51) **B31B 1/34** (11) **2 038 112 B1**
B31B 15/00 **B31B 17/00**
(25) It (26) En
(21) 08702310.7 (22) 21.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

(43) 25.03.2009
(86) IB 2008/000163 21.01.2008
(87) WO 2008/090455 2008/31 31.07.2008
(30) 23.01.2007 IT B020070034
(54) • *MASCHINE UND VERFAHREN ZUR HER-
STELLUNG KURVENFÖRMIGER VERPA-
CKUNGSSCHACHTELN*
• *MACHINE AND METHOD FOR MAKING
CURVILINEAR PACKING BOXES*
• *MACHINE ET PROCÉDÉ POUR FABRIQUER
DES BOÎTES D'EMBALLAGE CURVILIGNES*
(73) EMMECI S.p.A., Via Pietro Verri no. 8, 20121
Milano, IT
(72) BASSI, Gino, 40017 San Giovanni in Persi-
ceto, IT
(74) Conti, Marco, et al, Bugnion S.p.A. Via Goito,
18, 40126 Bologna, IT

B31B 15/00 → (51) **B31B 1/34**

B31B 17/00 → (51) **B31B 1/34**

(51) **B31D 5/00** (11) **1 817 158 B1**
B65B 9/02 **B65B 51/26**
B65B 51/30

(25) En (26) En
(21) 05800127.2 (22) 20.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(43) 15.08.2007
(86) US 2005/033607 20.09.2005
(87) WO 2006/049722 2006/19 11.05.2006
(30) 02.11.2004 US 979583
(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM
FORMEN VON LUFTGEFÜLLTEN BEHÄL-
TERN*
• *APPARATUS AND METHOD FOR FORMING
INFLATED CONTAINERS*
• *APPAREIL ET PROCÉDE UTILISES POUR
FORMER DES CONTENANTS GONFLES*
(73) Sealed Air Corporation, Park 80 East, Saddle
Brook New Jersey 07663, US
(72) SPERRY, Laurence, B., Newton, MA 02159,
US
KANE, Eric, A., Lynn, MA 01902, US
(74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte
Beselerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE

(51) **B32B 3/02** (11) **1 237 715 B1**
B32B 5/18 **B32B 33/00**
(25) De (26) De

(21) 00979514.7 (22) 26.10.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE
AL LT LV MK RO SI

(43) 11.09.2002
(86) EP 2000/010573 26.10.2000
(87) WO 2001/034384 2001/20 17.05.2001
(30) 08.11.1999 DE 19953707
(54) • *KUNSTSTOFFFOLIE MIT EINER RAUHEN
OBERFLÄCHE ZUR ERHÖHUNG DES REI-
BUNGSKOEFFIZIENTEN*
• *PLASTIC FILM*
• *FILM PLASTIQUE*
(73) Huhtamaki Forchheim Zweigniederlassung
der Huhtamaki Deutschland GmbH & Co. KG,
Zweibrückenstrasse 15 - 25, 91301 For-
chheim, DE
(72) GÜNTER, Walter, 91301 Forchheim, DE
IHDE, Thomas, 91301 Forchheim, DE
(74) Hutzelmann, Gerhard, Patentanwaltskanzlei
Hutzelmann, 89296 Schloss Osterberg, DE

B32B 3/02 → (51) **B29C 70/54**

B32B 3/12 → (51) **B32B 21/00**

B32B 5/18 → (51) **B32B 3/02**

(51) **B32B 9/00** (11) **1 335 828 B1**
B32B 33/00 **B41L 1/20**
B41L 1/24 **B42C 9/00**
B42C 9/02 **B42C 19/00**

(25) En (26) En
(21) 01977384.5 (22) 01.10.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR
(43) 20.08.2003
(86) US 2001/030870 01.10.2001
(87) WO 2002/030664 2002/16 18.04.2002
(30) 06.10.2000 US 684582
(54) • *BUCHBINDUNGSSTRUKTUR UND VER-
FAHREN*
• *BOOKBINDING STRUCTURE AND METHOD*
• *STRUCTURE ET PROCÉDÉ DE RELIURE*
(73) POWIS PARKER INC., 775 Heinz Avenue,
Berkeley, California 94710, US
(72) PARKER, Kevin, P., Berkeley, CA 94707, US
(74) Dennemeyer, John James, et al, Dennemeyer
& Associates S.A. Patents-trademarks-
Designs P.O. Box 1502, 1015 Luxembourg,
LU

B32B 9/00 → (51) **H01B 13/00**

B32B 18/00 → (51) **C23C 16/40**

B32B 18/00 → (51) **H05K 3/46**

(51) **B32B 21/00** (11) **1 524 105 B1**
B32B 27/36 **B32B 3/12**
B29C 70/48

(25) De (26) De
(21) 04024769.4 (22) 18.10.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR
(43) 20.04.2005
(30) 17.10.2003 DE 10349136
12.12.2003 DE 10358295
(54) • *Leichtbau-Verbundmaterial sowie Verfah-
ren zu dessen Herstellung*
• *Lightweight material and method of pro-
duction*
• *Matériau léger et son procédé de fabrica-
tion*
(73) EURO-COMPOSITES S.A., B.P. 24, Zone
Industrielle, L-6401 Echternach, LU
(72) Bottler, Oliver, 6401 Echternach, LU

Freres, Patrick, 6401 Echternach, LU
(74) Held, Stephan, et al, Meissner, Bolte &
Partner GbR Postfach 86 06 24, 81633
München, DE

(51) **B32B 21/04** (11) **1 199 157 B1**
B32B 21/08 **B32B 21/14**
B32B 27/04 **B32B 27/20**
B32B 27/30 **B32B 27/42**
E04B 2/92 **E04C 2/10**
E04C 2/24

(25) Es (26) Fr
(21) 99929336.8 (22) 15.07.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE
(43) 24.04.2002
(86) ES 1999/000226 15.07.1999
(87) WO 2001/005587 2001/04 25.01.2001
(54) • *SANDWICHPLATTE*
• *SANDWICH TYPE PANEL*
• *PANNEAU DE TYPE SANDWICH*
(73) Prodem, S.A., Barrio San Miguel, 20250
Legorreta, ES
(72) AYESTARAN ALZUALDE, Javier, E-20250
Legorreta, ES
(74) Elizaburu Marquez, Alberto, et al, Elizaburu
Miguel Angel, 21, 28010 Madrid, ES

B32B 21/08 → (51) **B32B 21/04**

B32B 21/14 → (51) **B32B 21/04**

B32B 27/04 → (51) **B32B 21/04**

(51) **B32B 27/06** (11) **1 651 436 B1**
(25) De (26) De
(21) 04740945.3 (22) 13.07.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR
(43) 03.05.2006
(86) EP 2004/007698 13.07.2004
(87) WO 2005/016641 2005/08 24.02.2005
(30) 04.08.2003 DE 10335620
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON
KUNSTSTOFFFORMTEILEN MIT FUNKTIO-
NALEN OBERFL. CHEN*
• *METHOD FOR PRODUCING MOLDED
PLASTIC PARTS HAVING FUNCTIONAL
SURFACES*
• *PROCEDE POUR REALISER DES PIECES
MOULEES EN MATIERE PLASTIQUE PRE-
SENTANT DES SURFACES FONCTIONNEL-
LES*

(73) BASF Coatings AG, Glasuritstrasse 1, 48165
Münster, DE
(72) HINTZE-BRÜNING, Horst, 48165 Münster,
DE
SAEDLER, Markus, 48163 Münster, DE
RAKA, Fatmir, 48143 Münster, DE

(51) **B32B 27/12** (11) **1 560 711 B1**
B23B 27/04 **A01N 25/34**

(25) En (26) En
(21) 03781629.5 (22) 31.10.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR
(43) 10.08.2005
(86) US 2003/034718 31.10.2003
(87) WO 2004/041312 2004/21 21.05.2004
(30) 31.10.2002 US 422786 P
(54) • *ANTIMIKROBIELLES VLIESTUCH*
• *ANTI-MICROBIAL NONWOVEN WIPE*
• *LINGETTE NON TISSEE ANTIMICRO-
BIENNE*
(73) Polymer Group, Inc., 9335 Harris Corners
Parkway, Suite 300, Charlotte NC 28269, US

- (72) ELLIS, Dianne, Cary, NC 27513, US
WEST, James, Coats, NC 27521, US
MAYHORN, Jennifer, Huntersville, NC 28078, US
CARTER, Nick, Hutchinson, Kansas 67501, US
- (74) Valkonet, Rutger, et al, Algemeen Octrooi- en Merkenbureau P.O. Box 645, 5600 AP Eindhoven, NL

B32B 27/20 → (51) **B32B 21/04**

B32B 27/30 → (51) **B32B 21/04**

B32B 27/30 → (51) **C09D 127/18**

- (51) **B32B 27/36** (11) **1 852 255 B1**
C08J 5/18

- (25) De (26) De
- (21) 07006656.8 (22) 30.03.2007
- (84) DE FR GB IT LU
- (43) 07.11.2007
- (30) 08.04.2006 DE 102006016635
08.04.2006 DE 102006016634

- (54) • *Polyesterfolie mit geringer mechanischer Festigkeit*
• *Polyester film having low mechanical strength*
• *Feuille de polyester à faible résistance mécanique*

- (73) Mitsubishi Polyester Film GmbH, Kasteler Strasse 45, 65203 Wiesbaden, DE
- (72) Klein, Oliver, Dr., 55437 Ockenheim, DE
Pfeiffer, Herbert, Dr., Professor, 55126 Mainz, DE
Hilkert, Gottfried, Dr., 55291 Saulheim, DE
- (74) Schweitzer, Klaus, et al, Plate Schweitzer Zounek Patentanwälte Rheingaustrasse 196, 65203 Wiesbaden, DE

B32B 27/36 → (51) **B32B 21/00**

B32B 27/36 → (51) **C08L 83/04**

B32B 27/42 → (51) **B32B 21/04**

B32B 33/00 → (51) **B32B 3/02**

B32B 33/00 → (51) **B32B 9/00**

- (51) **B41F 7/10** (11) **2 030 787 B1**
B41F 27/12

- (25) De (26) De
- (21) 08170488.4 (22) 18.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 04.03.2009
- (30) 01.12.2006 DE 102006056831

- (54) • *Satellitendruckeinheit*
• *Satellite printing unit*
• *Unité d'impression de type satellite*
- (73) Koenig & Bauer Aktiengesellschaft, Friedrich-Koenig-Strasse 4, 97080 Würzburg, DE
- (72) Schneider, Georg, 97080, Würzburg, DE
Masuch, Bernd, 97273, Kürnach, DE
- (62) 07118766.0 / 1 927 475

- (51) **B41F 13/08** (11) **1 574 333 B1**
B41F 13/10 **B41F 13/193**

- (25) De (26) De
- (21) 05103123.5 (22) 23.10.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 14.09.2005
- (30) 31.10.2002 DE 10250684

- (54) • *Rotationskörper einer Druckmaschine*

- *Rotating element of a printing machine*
• *Corps rotatif pour machine d'impression*
- (73) Koenig & Bauer Aktiengesellschaft, Friedrich-Koenig-Strasse 4, 97080 Würzburg, DE
- (72) Becker, Martin, 97450 Arnstein, DE
Felgenhauer, Wolfgang, 97737 Gemünden, DE
Schäfer, Karl, 97273 Kürnach, DE
Schneider, Georg, 97080 Würzburg, DE
- (74) Stiel, Jürgen, Koenig & Bauer AG Lizenzen - Patente Friedrich-Koenig-Strasse 4, 97080 Würzburg, DE
- (62) 03776817.3 / 1 556 223

- (51) **B41F 13/08** (11) **1 577 091 B1**
B41F 31/00 **B41F 13/22**

- (25) De (26) De
- (21) 05103128.4 (22) 23.10.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 21.09.2005
- (30) 31.10.2002 DE 10250686

- (54) • *Rotationskörper einer Druckmaschine mit einem Ballen*
• *Rotating element of a printing machine with a ball*
• *Coprs rotatif d'une machine d'impression avec balle*

- (73) Koenig & Bauer Aktiengesellschaft, Friedrich-Koenig-Strasse 4, 97080 Würzburg, DE
- (72) Becker, Martin, 97450 Arnstein, DE
Schäfer, Karl, 97273 Kürnach, DE
Schneider, Georg, 97080 Würzburg, DE
- (74) Stiel, Jürgen, Koenig & Bauer AG Lizenzen - Patente Friedrich-Koenig-Strasse 4, 97080 Würzburg, DE
- (62) 03776815.7 / 1 556 220

- (51) **B41F 13/10** (11) **1 361 051 B1**
B41F 13/193

- (25) De (26) De
- (21) 03017242.3 (22) 01.12.2000
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 12.11.2003
- (30) 02.12.1999 DE 19958133
02.12.1999 DE 19958135
01.04.2000 DE 10016409

- (54) • *Druckwerk einer Rotationsdruckmaschine*
• *Printing group of a printing machine*
• *Groupe d'impression d'une presse à imprimer*

- (73) Koenig & Bauer Aktiengesellschaft, Friedrich-Koenig-Strasse 4, 97080 Würzburg, DE
- (72) Holm, Helmut, 97250 Erlabrunn, DE
- (62) 00989826.3 / 1 233 864

B41F 13/10 → (51) **B41F 13/08**

B41F 13/193 → (51) **B41F 13/08**

B41F 13/193 → (51) **B41F 13/10**

B41F 13/22 → (51) **B41F 13/08**

- (51) **B41F 17/00** (11) **1 165 318 B1**
B41F 17/08

- (25) En (26) En
- (21) 00913327.3 (22) 01.02.2000
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 02.01.2002
- (86) US 2000/002590 01.02.2000
- (87) WO 2000/047415 2000/33 17.08.2000
- (30) 10.02.1999 US 248247

- (54) • *AUFNAHMEDORN FÜR EINE HOCHGESCHWINDIGKEITS-DOSENDEKORATIONS-VORRICHTUNG*
• *MANDREL CARRIER FOR HIGH SPEED CAN DECORATORS*
• *SUPPORT DE MANDRIN POUR APPAREILS DE DECORATION DE BOITES METALLIQUES FONCTIONNANT A GRANDE VITESSE*
- (73) Stolle Machinery Company, LLC, 6949 South Potomac Street, Englewood, CO 80112, US
- (72) WILLIAMS, Robert, Randolph, NJ 07869, US
CHROBOCINSKI, Chester, Carteret, NJ 07008, US
- (74) Lettau, Christoph, Lorenz - Seidler - Gossel Widenmayerstrasse 23, 80538 München, DE

B41F 17/08 → (51) **B41F 17/00**

- (51) **B41F 19/06** (11) **1 737 661 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 05731907.1 (22) 13.04.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 03.01.2007
- (86) EP 2005/003877 13.04.2005
- (87) WO 2005/100024 2005/43 27.10.2005
- (30) 13.04.2004 DE 102004018306
29.04.2004 DE 102004021102

- (54) • *DRUCKMASCHINE MIT PRÄGEEINRICHTUNG*
• *PRINTING MACHINE COMPRISING AN EMBOSSEING DEVICE*
• *MACHINE A IMPRIMER COMPORTANT UN DISPOSITIF D'ESTAMPAGE*

- (73) manroland AG, Mühlheimer Straße 341, 63075 Offenbach/Main, DE
- (72) PREISNER, Mario, 73230 Kirchheim/Teck, DE
ZINKE, Michael, 65551 Limburg, DE
- (74) Stahl, Dietmar, manroland AG Intellectual Property (IPB) Postfach 10 12 64, 63012 Offenbach am Main, DE

- (51) **B41F 23/04** (11) **1 744 882 B1**
F26B 3/28 **B01J 19/12**

- (25) De (26) De
- (21) 05745703.8 (22) 04.05.2005
- (84) DE FR GB IT
- (43) 24.01.2007
- (86) EP 2005/004888 04.05.2005
- (87) WO 2005/105448 2005/45 10.11.2005
- (30) 04.05.2004 DE 102004021845

- (54) • *BESTRAHLUNGSEINRICHTUNG*
• *RADIATION APPARATUS*
• *DISPOSITIF D'EXPOSITION AUX RAYONS ULTRAVIOLETS*

- (73) Eltosch Torsten Schmidt GmbH, Essener Strasse 4, 22419 Hamburg, DE
- (72) GAUS, Rainer, 83703 Gmund, DE
MOHR, Wolfgang, 25469 Halstenbek, DE
GESELL, Günther, 83071 Stephanskirchen, DE
KLINGENBERG, Thomas, 22844 Norderstedt, DE
- (74) Heinze, Ekkehard, et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Postfach 86 06 24, 81633 München, DE

B41F 27/00 → (51) **B41F 27/12**

- (51) **B41F 27/12** (11) **1 556 223 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 03776817.3 (22) 23.10.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 27.07.2005

- (86) DE 2003/003529 23.10.2003
(87) WO 2004/039591 2004/20 13.05.2004
(30) 31.10.2002 DE 10250684
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES ROTATIONSKÖRPERS*
• *METHOD FOR THE PRODUCTION OF A ROTATING MEMBER*
• *PROCÉDÉ POUR FABRIQUER UN ÉLÉMENT ROTATIF*
- (73) Koenig & Bauer Aktiengesellschaft, Friedrich-Koenig-Strasse 4, 97080 Würzburg, DE
(72) BECKER, Martin, 97450 Arnstein, DE
FELGENHAUER, Wolfgang, Robert, Josef, 97737 Gemünden, DE
SCHÄFER, Karl, Robert, 97273 Kürnach, DE
SCHNEIDER, Georg, 97080 Würzburg, DE
(60) 05103123.5 / 1 574 333

- (51) **B41F 27/12** (11) **2 028 005 B1**
B41F 30/04
- (25) De (26) De
(21) 08169919.1 (22) 19.02.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 25.02.2009
(30) 28.03.2003 DE 10314344
(54) • *Druckformmagazin mit einer Aufnahmeeinrichtung zur Aufnahme mehrerer an einem Formzylinder einer Druckmaschine zu montierender Druckformen*
• *Printing plate cassette with a receiving device to receive several printing plate to be mounted on a printing press plate cylinder*
• *Cassette de plaques d'impression dotée d'un dispositif de réception destinée à la réception de plusieurs plaque d'impression devant être montés sur un cylindre de plaque d'une presse rotative*
- (73) Koenig & Bauer Aktiengesellschaft, Friedrich-Koenig-Strasse 4, 97080 Würzburg, DE
(72) Schneider, Georg, 97080, Würzburg, DE
Schäfer, Karl, 97273, Kürnach, DE
(62) 04712579.4 / 1 608 511

- (51) **B41F 27/12** (11) **2 040 927 B1**
B41F 27/00
- (25) De (26) De
(21) 07786026.0 (22) 12.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 01.04.2009
(86) EP 2007/006194 12.07.2007
(87) WO 2008/006585 2008/03 17.01.2008
(30) 12.07.2006 DE 102006032264
(54) • *KLEMMVORRICHTUNG MIT KIPPBAREM KLEMMSTÜCK*
• *CLAMPING DEVICE COMPRISING A TILT-ABLE CLAMPING PIECE*
• *DISPOSITIF DE SERRAGE MUNI D'UNE PIÈCE DE SERRAGE INCLINABLE*
- (73) WIFAG Maschinenfabrik AG, Wylerringstrasse 39, 3001 Bern, CH
(72) ZAHND, Andreas, CH-3052 Zollikofen, CH
(74) Schwabe - Sandmaier - Marx, Patentanwälte Stuntzstrasse 16, 81677 München, DE

B41F 27/12 → (51) **B41F 7/10**

- (51) **B41F 30/04** (11) **1 572 461 B1**
B41N 10/06
- (25) De (26) De
(21) 03788827.8 (22) 27.11.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 14.09.2005

- (86) DE 2003/003942 27.11.2003
(87) WO 2004/054808 2004/27 01.07.2004
(30) 16.12.2002 DE 10258975
21.02.2003 DE 10307382
21.02.2003 DE 10307383
30.06.2003 DE 10329270
21.11.2003 DE 10354437
(54) • *DRUCKTUCHEINHEIT FÜR EINEN DRUCKTUCHZYLINDER SOWIE VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER DRUCKTUCHEINHEIT*
• *PRINTING BLANKET ASSEMBLY FOR A BLANKET CYLINDER AND METHOD FOR PRODUCING SAID PRINTING BLANKET ASSEMBLY*
• *ENSEMBLE BLANCHET POUR CYLINDRE A BLANCHET ET SON PROCÉDÉ DE PRODUCTION*
- (73) Koenig & Bauer Aktiengesellschaft, Friedrich-Koenig-Strasse 4, 97080 Würzburg, DE
(72) KÜMMET, Andreas, 97299 Zell am Main, DE
LIEBLER, Manfred, Herrmann, 97837 Erlenbach, DE
SCHOEPS, Martin, Heinz, 97261 Güntersleben, DE
(74) Stiel, Jürgen, et al, Koenig & Bauer AG Lizenzen - Patente Friedrich-Koenig-Strasse 4, 97080 Würzburg, DE

B41F 30/04 → (51) **B41F 27/12**

- (51) **B41F 31/00** (11) **1 782 953 B1**
- (25) Fr (26) Fr
(21) 06291675.4 (22) 26.10.2006
(84) CH DE FR GB IT LI
(43) 09.05.2007
(30) 03.11.2005 FR 0511209
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Einstellen der Farbzufuhrmenge eines Druckprodukts*
• *Ink supply amount control method and corresponding apparatus*
• *Procédé de réglage de la quantité d'encre appliquée sur un produit à imprimer et dispositif correspondant*
- (73) Goss International Montataire S.A., Square Hippolyte Marinoni, 60160 Montataire, FR
(72) Rousseau, Nicolas, 60500 Chantilly, FR
(74) Domenego, Bertrand, et al, Cabinet Lavoix 2, place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09, FR

B41F 31/00 → (51) **B41F 13/08**

- (51) **B41J 2/14** (11) **1 426 187 B1**
B41J 2/175
- (25) En (26) En
(21) 03256799.2 (22) 28.10.2003
(84) DE FR GB
(43) 09.06.2004
(30) 31.10.2002 US 285254
(54) • *Sperrelement in einem Flüssigkeitskanal*
• *Barrier feature in fluid channel*
• *Élément de barrière dans un canal de fluide*
- (73) HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P., 20555 S.H. 249, Houston, TX 77070, US
(72) Cox, Julie Jo, Albany, OR 97321, US
Donaldson, Jeremy H., Corvallis, OR 97333, US
Moritz, Jules G. III, Corvallis, OR 97330, US
(74) Jackson, Richard Eric, et al, Carpmals & Ransford 43 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

- (51) **B41J 2/14** (11) **1 658 978 B1**
- (25) En (26) En
(21) 05024845.9 (22) 14.11.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 24.05.2006
(30) 17.11.2004 JP 2004332665
15.02.2005 JP 2005037351
(54) • *Tintenstrahlkopf*
• *Ink jet head*
• *Tête jet d'encre*
- (73) Brother Kogyo Kabushiki Kaisha, 15-1 Nae-shiro-cho, Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi-ken 467-8561, JP
(72) Taira, Hiroshi, Mizuho-ku Nagoya-shi Aichi-ken 467-8561, JP
(74) Kuhnens & Wacker, Patent- und Rechtsanwaltsbüro Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354 Freising, DE

- (51) **B41J 2/14** (11) **1 810 828 B1**
B41J 2/175
- (25) En (26) En
(21) 07000830.5 (22) 16.01.2007
(84) DE FR GB
(43) 25.07.2007
(30) 18.01.2006 JP 2006009416
(54) • *Tintenstrahlkopf mit Seitenabdeckplatten*
• *Ink-jet head with side cover plates*
• *Tête à jet d'encre avec plaques de recouvrement latérales*
- (73) Brother Kogyo Kabushiki Kaisha, 15-1 Nae-shiro-cho, Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi-ken 467-8561, JP
(72) Hirota, Atsushi, Nagoya-shi Aichi-ken, 467-8562, JP
(74) Kuhnens & Wacker, Patent- und Rechtsanwaltsbüro Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354 Freising, DE

- (51) **B41J 2/175** (11) **1 798 042 B1**
B41J 19/20
- (25) En (26) En
(21) 06026104.7 (22) 15.12.2006
(84) DE FR GB
(43) 20.06.2007
(30) 19.12.2005 JP 2005364688
(54) • *Drucker*
• *Printer*
• *Imprimante*
- (73) Brother Kogyo Kabushiki Kaisha, 15-1 Nae-shiro-cho, Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi-ken 467-8561, JP
(72) Tamaki, Shuichi Brother Kogyo K. K., Nagoya-shi Aichi-ken 467-8562, JP
(74) Hofer, Dorothea, et al, Prüfer & Partner GbR Patentanwälte Sohneckstrasse 12, 81479 München, DE

B41J 2/175 → (51) **B41J 2/14**

- (51) **B41J 13/00** (11) **1 555 136 B1**
B65H 3/52
- (25) En (26) En
(21) 04017404.7 (22) 22.07.2004
(84) DE GB NL
(43) 20.07.2005
(30) 15.01.2004 US 758057
(54) • *Zuführung bogenförmiger Medien*
• *Sheet media input*
• *Alimentation de supports en forme de feuille*
- (73) HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P., 20555 S.H. 249, Houston, TX 77070, US
(72) Ramos, Juan D., Vancouver WA 98665, US
(74) Schoppe, Fritz, et al, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Patentanwälte Postfach 246, 82043 Pullach bei München, DE

B41J 19/20 → (51) **B41J 2/175**

(51) **B41J 33/00** (11) **1 534 530 B1**
B41J 35/28

(25) En (26) En
(21) 03772110.7 (22) 30.07.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR

(43) 01.06.2005
(86) US 2003/023846 30.07.2003
(87) WO 2004/011268 2004/06 05.02.2004
(30) 31.07.2002 US 400370 P
03.07.2003 US 613186

(54) • **VERSORGUNGSEINRICHTUNG FÜR DRUCKER UND DERGLEICHEN UND VERFAHREN ZUM EINBRINGEN VON VERSORGUNGSEINRICHTUNGEN**
• **SUPPLY ITEMS FOR PRINTERS AND THE LIKE, AND METHOD OF LOADING SUPPLY ITEMS**
• **FOURNITURES POUR IMPRIMANTES ET ANALOGUES ET PROCEDE DE CHARGEMENT DESDITES FOURNITURES**

(73) DATACARD CORPORATION, 11111 West
Bren Road P.O. Box 9355, Minneapolis, MN
55440, US

(72) BUNGERT, Lyle, C., Lakeville, MN 55044, US
CLEMENS, Brian, Minneapolis, MN 55418, US
JOHNSON, Brett, Ryan, Roseville, MN
55113, US
ASTWOOD, Jennifer, Robbinsdale, MN
55422, US
ANGELL, Charles, Austen, Minneapolis, MN
55401, US

(74) Bohnenberger, Johannes, et al, Meissner,
Bolte & Partner GbR Postfach 86 06 24,
81633 München, DE

B41J 35/28 → (51) **B41J 33/00**

B41L 1/20 → (51) **B32B 9/00**

B41L 1/24 → (51) **B32B 9/00**

(51) **B41M 1/10** (11) **2 004 414 B1**
C09D 11/00 **B42D 15/00**

(25) De (26) De
(21) 07723504.2 (22) 22.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

(43) 24.12.2008
(86) EP 2007/002550 22.03.2007
(87) WO 2007/115662 2007/42 18.10.2007
(30) 04.04.2006 DE 102006016118

(54) • **SICHERHEITSELEMENT**
• **SECURITY ELEMENT**
• **ÉLÉMENT DE SÉCURITÉ**

(73) Giesecke & Devrient GmbH, Prinzregenten-
strasse 159, 81677 München, DE

(72) MENGEL, Christoph, 83607 Holzkirchen, DE
LANGER, Jörg, 85301 Schweitenkirchen, DE
WÖRLEIN, Edith, 81539 München, DE

(74) Zeuner & Summerer, Patentanwälte, Part-
nerschaft Hedwigstraße 9, 80636 München,
DE

B41M 3/00 → (51) **D04H 1/42**

B41M 3/12 → (51) **G03C 11/12**

B41M 5/26 → (51) **C09B 47/24**

(51) **B41M 5/30** (11) **1 747 898 B1**

(25) Ja (26) En
(21) 05740960.9 (22) 17.05.2005
(84) DE FR GB

(43) 31.01.2007
(86) JP 2005/009303 17.05.2005
(87) WO 2005/110770 2005/47 24.11.2005
(30) 17.05.2004 JP 2004146736
02.11.2004 JP 2004319331

(54) • **THERMOTRANSFERBILDEMPFANGSPA-PIER**
• **THERMAL TRANSFER IMAGE RECEIVING SHEET**
• **FEUILLE DE RÉCEPTION D'IMAGE APRÈS TRANSFERT THERMIQUE**

(73) Oji Paper Company Limited, 7-5 Ginza 4-
Chome, Chuo-ku, Tokyo 104-0061, JP

(72) KAWAMURA, M., Oji Paper Co., Ltd, Koto-
ku, Tokyo1358558, JP

TANAKA, Y., Oji Paper Co., Ltd, Shinonome
Ctr, Koto-ku, Tokyo 1358558, JP

ONISHI, T., Oji Paper Co., Ltd, Shinonome
Ctr, Koto-ku, Tokyo 1358558, JP

UCHIDA, K., Oji Paper Co., Ltd, Shinonome
Ctr, Koto-ku, Tokyo 1358558, JP

TSUKADA, C., Oji Paper Co., Ltd, Shinonome
Ctr, Koto-ku, Tokyo 135858, JP

NAKAI, T., Oji Paper Co., Ltd, Shinonome
Ctr, Koto-ku, Tokyo 135858, JP

TACHIBANA, K., Oji Paper Co., Ltd, Shino-
nome Ctr, Koto-ku, Tokyo 135858, JP

SHIMIZU, Y., Oji Paper Co., Ltd, Shinonome
Ctr, Koto-ku, Tokyo 135858, JP

MIZUHARA, Y., Oji Paper Co., Ltd, Shino-
nome Ctr, Koto-ku, Tokyo1358558, JP

SHINOHARA, H., Oji Paper Co., Ltd, Shino-
nome Ctr, Koto-ku, Tokyo 1358558, JP

MITO, H., Oji Paper Co., Ltd, ShinonomeCtr,
Koto-ku, Tokyo 1358558, JP

(74) Harrison, Ivor Stanley, et al, Withers &
Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane,
London SE1 2HW, GB

(51) **B41M 5/50** (11) **1 826 019 B1**

(25) De (26) De
(21) 06110239.8 (22) 21.02.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(43) 29.08.2007
(54) • **Aufzeichnungsmaterial für den Tinten-
strahlrdruck**
• **Recording sheet for ink jet printing**
• **Feuille d'enregistrement pour l'impression
par jet d'encre**

(73) ILFORD Imaging Switzerland GmbH, Route
de l'Ancienne Papeterie Case postale 160,
1723 Marly 1, CH

(72) Beer, Robert, 1723, Marly, CH
Brugger, Pierre-Alain, 1731, Ependes, CH
Ruffieux, Vincent, 1724, Praroman, CH
Staiger, Martin, 89198, Westerstetten, DE
Steiger, Rolf, 1724, Le Mouret, CH

B41M 7/00 → (51) **G03G 8/00**

B41N 10/06 → (51) **B41F 30/04**

(51) **B42B 5/12** (11) **1 985 460 B1**

(25) De (26) De
(21) 07112939.9 (22) 23.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

(43) 29.10.2008
(30) 28.04.2007 DE 202007006135 U

(54) • **Spiralbuch**
• **Spiral backed book**
• **Livre à spirale**

(73) Labbé, Micha, Ostring 79, 50129 Bergheim,
DE

(72) Labbé, Micha, 50129 Bergheim, DE

(74) von Kreisler Selting Werner, Patentanwälte
Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz
1, 50667 Köln, DE

B42C 9/00 → (51) **B32B 9/00**

B42C 9/02 → (51) **B32B 9/00**

B42C 19/00 → (51) **B32B 9/00**

(51) **B42D 15/00** (11) **1 700 711 B1**

(25) En (26) En
(21) 06002753.9 (22) 10.02.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(43) 13.09.2006
(30) 10.03.2005 US 75657

(54) • **Wertdokument mit einem Sicherheitsle-
ment und zugehörigen Zeichen**
• **A financial instrument having indicia
related to a security feature thereon**
• **Instrument financier avec un élément de
sécurité et des inscriptions relatives à cet
instrument**

(73) JDS Uniphase Corporation, 430 N. McCarthy
Boulevard, Milpitas, CA 95035, US

(72) Teitelbaum, Neil, Ottawa, Ontario K1S 5C4,
CA
Fawcett, Matthew, San Carlos, California
94070, US

(74) Banzer, Hans-Jörg, et al, Kraus & Weisert
Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wim-
mer-Ring 15, 80539 München, DE

B42D 15/00 → (51) **B41M 1/10**

(51) **B42D 15/10** (11) **1 948 450 B1**

(25) De (26) De
(21) 06805788.4 (22) 20.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(43) 30.07.2008
(86) EP 2006/009164 20.09.2006
(87) WO 2007/036319 2007/14 05.04.2007
(30) 23.09.2005 DE 102005045567

(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES
KARTENFÖRMIGEN DATENTRÄGERS MIT
EINEM BESCHRIFTUNGSBEREICH**
• **METHOD FOR PRODUCING A CARD-TYPE
DATA CARRIER COMPRISING AN
INSCRIPTION REGION**
• **PROCÉDÉ POUR RÉALISER UN SUPPORT
DE DONNÉES SOUS FORME DE CARTE
COMPORTANT UNE ZONE D'INSCRIPTION**

(73) Giesecke & Devrient GmbH, Prinzregenten-
strasse 159, 81677 München, DE

(72) ENDRES, Günter, 81547 München, DE
ANGERER, Johann, 83707 Bad Wiessee, DE
WELLING, Ando, 84424 Isen, DE

(74) Dendorfer, Claus, et al, Dendorfer & Herr-
mann Patentanwälte Partnerschaft Bayer-
strasse 3, 80335 München, DE

B42D 15/10 → (51) **G06K 19/06**

(51) **B42D 17/00** (11) **2 110 264 B1**

(25) It (26) En
(21) 08425270.9 (22) 18.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

(43) 21.10.2009

(54) • **Gruppe von Zeitungs- oder Zeitschriften-
haltern**
• **Newspaper or magazine holder group**

- *Groupe support de journaux ou de magazines*
- (73) Venturi, Luca, Viale delle Rimembranze di Greco, 2, 20125 Milano, IT
- (72) Venturi, Luca, 20125 Milano, IT
- (74) Dragotti, Gianfranco, et al, Dragotti & Associati srl Via Marina 6, 20121 Milano, IT

B43K 19/14 → (51) **C08L 97/02**

B44C 1/10 → (51) **G03C 11/12**

B44C 3/08 → (51) **B44C 5/04**

- (51) **B44C 5/04** (11) **1 711 353 B1**
E04F 15/10 **B44F 9/02**
B44C 3/08
- (25) En (26) En
(21) 05804973.5 (22) 14.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 18.10.2006
- (86) EP 2005/013458 14.12.2005
- (87) WO 2006/066776 2006/26 29.06.2006
- (30) 23.12.2004 BE 200400635
16.06.2005 US 690866 P
- (54) • *Schichtförmiges Bodenpaneel*
• *Laminate floor panel*
• *Panneau de plancher*
- (73) Flooring Industries Ltd., West Block, IFSC, Dublin 1, IE
- (72) MEERSSEMAN, Laurent, B-8500 Kortrijk, BE
VANDEVOORDE, Christian, B-9870 Zulte, BE
THIERS, Bernard Paul Joseph, B-9700 Eine, BE
- (74) Donné, Eddy, Bureau M.F.J. Bockstael nv Arenbergstraat 13, 2000 Antwerpen, BE
- (60) 09075050.6 / 2 062 745

B44F 9/02 → (51) **B44C 5/04**

B60B 27/00 → (51) **G01P 3/44**

B60B 33/00 → (51) **B60B 33/02**

- (51) **B60B 33/02** (11) **1 842 695 B1**
B60B 33/00
- (25) De (26) De
(21) 07006507.3 (22) 29.03.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 10.10.2007
- (30) 05.04.2006 DE 202006005676 U
18.04.2006 DE 202006006302 U
- (54) • *Bremsrolle*
• *Brake drum*
• *Tambour de freinage*
- (73) Haussels, Berthold, Am Krupin 17, 42929 Wermelskirchen, DE
- (72) Haussels, Berthold, 42929 Wermelskirchen, DE
- (74) Füssel, Michael, Dr. Sturies, Eichler & Füssel Patentanwaltskanzlei Lönsstrasse 55, 42289 Wuppertal, DE

(51) **B60C 1/00** (11) **1 910 101 B1**
C08L 9/00 **C08L 23/22**
B29D 30/06 **C08G 75/14**

- (25) En (26) En
(21) 05762124.5 (22) 01.07.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 16.04.2008
- (86) EP 2005/007097 01.07.2005
- (87) WO 2007/003209 2007/02 11.01.2007

- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON REIFEN*
• *PROCESS FOR MANUFACTURING TIRES*
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION DE PNEUS*
- (73) PIRELLI TYRE S.p.A., Viale Sarca, 222, 20126 Milano, IT
- (72) BAIONE, Francesca, I-20126 Milano, IT
FINO, Luigi, I-20126 Milano, IT
GALIMBERTI, Maurizio, I-20126 Milano, IT
GIANNINI, Luca, I-20126 Milano, IT
CITTERIO, Attilio, I-20131 Milano, IT
MARTINO, Marco, I-84129 Salerno, IT
- (74) Longoni, Alessandra, AL & Partners Srl Via C. Colombo ang. Via Appiani (Corte del Colone), 20038 Seregno (MI), IT

(51) **B60C 1/00** (11) **1 990 217 B1**
C08L 21/00

- (25) De (26) De
(21) 08152041.3 (22) 28.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 12.11.2008
- (30) 27.04.2007 DE 102007019943
- (54) • *Fahrzeugreifen mit zweischichtigem Laufstreifen*
• *Tyres for a vehicle with dual layer tread strips*
• *Pneu de véhicule doté de bandes de roulement à deux couches*
- (73) Continental Aktiengesellschaft, Vahrenwalder Strasse 9, 30165 Hannover, DE
- (72) Wagemann, Jürgen, Dr., 31162 Bad Salzedturfurth, DE
- Mergell, Boris, 30890 Barsinghausen, DE
Dettmer, Fabian, 38106 Braunschweig, DE
- (74) Finger, Karsten, Continental Aktiengesellschaft Patente und Lizenzen Postfach 169, 30001 Hannover, DE

(51) **B60C 7/10** (11) **1 980 420 B1**

- (25) En (26) En
(21) 08152573.5 (22) 11.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 15.10.2008
- (30) 09.04.2007 US 697938
- (54) • *Luftloser Reifen*
• *Non-pneumatic tire*
• *Bandage non pneumatique*
- (73) Société de Technologie Michelin, 23, rue Breschet, 63000 Clermont-Ferrand, FR
Michelin Recherche et Technique S.A., Route Louis Braille 10, 1763 Granges-Paccot, CH
- (72) Rhyne, Timothy, Brett, GREENVILLE, SC 29609, US
Thompson, Ronald, Hobart, Greenville, SC 29615, US
Cron, Steven, Michel, SIMPSONVILLE, SC 29681, US
Demino, Kenneth, William, ANDERSON, SC 29621, US
- (74) Diernaz, Christian, M. F. P. Michelin, 23, place des Carmes Dechaux, SGD/LG/PI-F35-Ladoux, 63040 Clermont-Ferrand Cedex 09, FR

B60C 9/02 → (51) **B29D 30/46**

(51) **B60C 11/01** (11) **1 638 786 B1**
B60C 11/04

- (25) Fr (26) Fr
(21) 04739824.3 (22) 11.06.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 29.03.2006

- (86) EP 2004/006335 11.06.2004
- (87) WO 2004/110790 2004/52 23.12.2004
- (30) 16.06.2003 FR 0307231
- (54) • *REIFENLAUFFLÄCHE MIT EINER BELÜFTETEN OPFERRIPPE*
• *TIRE TREAD COMPRISING A VENTILATED SACRIFICIAL RIB*
• *BANDE DE ROULEMENT COMPORTANT UNE NERVURE SACRIFIÉE VENTILÉE*
- (73) Société de Technologie Michelin, 23, rue Breschet, 63000 Clermont-Ferrand, FR
Michelin Recherche et Technique S.A., Route Louis Braille 10 et 12, 1763 Granges-Paccot, CH
- (72) MERINO LOPEZ, Jose, F-63200 Riom, FR
- (74) Diernaz, Christian, M. F. P. Michelin, SGD/LG/PI-F35-Ladoux, 63040 Clermont-Ferrand Cedex 09, FR

B60C 11/04 → (51) **B60C 11/01**

(51) **B60C 11/13** (11) **1 974 957 B1**

- (25) De (26) De
(21) 08151064.6 (22) 05.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 01.10.2008
- (30) 30.03.2007 DE 102007015354
- (54) • *Fahrzeugluftreifen*
• *Pneumatic tyres for a vehicle*
• *Pneus de véhicule*
- (73) Continental Aktiengesellschaft, Vahrenwalder Strasse 9, 30165 Hannover, DE
- (72) Kuhn, Martin, 30171 Hannover, DE
Schlittenhard, Jan, 30900 Wedemark, DE
- (74) Finger, Karsten, Continental Aktiengesellschaft Patente und Lizenzen Postfach 169, 30001 Hannover, DE

(51) **B60C 17/00** (11) **1 974 959 B1**

- (25) De (26) De
(21) 08151147.9 (22) 07.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 01.10.2008
- (30) 30.03.2007 DE 102007015352
- (54) • *Fahrzeugluftreifen*
• *Pneumatic tyres for a vehicle*
• *Pneus de véhicule*
- (73) Continental Aktiengesellschaft, Vahrenwalder Strasse 9, 30165 Hannover, DE
- (72) Fidan, Saddettin, 30827, Garbsen, DE
- (74) Finger, Karsten, Continental Aktiengesellschaft Patente und Lizenzen Postfach 169, 30001 Hannover, DE

(51) **B60C 23/00** (11) **1 379 398 B1**

- (25) Fr (26) Fr
(21) 02727651.8 (22) 05.04.2002
- (84) AT BE CH CY DE DK EE SI FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 14.01.2004
- (86) FR 2002/001205 05.04.2002
- (87) WO 2002/081235 2002/42 17.10.2002
- (30) 09.04.2001 FR 0104830
- (54) • *LUFTAUFBLASANORDNUNG, INSBESONDERE FÜR EINEN AUF EINEM RAD MONTIERTEN REIFEN, UND ENTSPRECHENDES RAD*
• *INFLATION CIRCUIT, IN PARTICULAR FOR A TYRE MOUNTED ON A WHEEL AND CORRESPONDING WHEEL*
• *CIRCUIT DE GONFLAGE, EN PARTICULIER D'UN PNEUMATIQUE MONTE SUR UNE ROUE, ET ROUE CORRESPONDANTE*

(73) Société de Technologie Michelin, 23, rue Breschet, 63000 Clermont-Ferrand Cedex 09, FR
Michelin Recherche et Technique S.A., Route Louis Braille 10 et 12, 1763 Granges-Paccot, CH
(72) MEYDIEU, Michel, F-63100 Clermont-Ferrand, FR
BATTOCCHIO, Claudio, F-63200 Riom, FR
(74) Bauvir, Jacques, Michelin & Cie Service SGD/LG/PI C.E.R. Ladoux - F35, 63040 Clermont-Ferrand Cedex 09, FR

(51) **B60C 23/06** (11) **1 167 086 B1**
(25) En (26) En
(21) 01305387.1 (22) 21.06.2001
(84) DE FR GB
(43) 02.01.2002
(30) 21.06.2000 JP 2000186129
30.06.2000 JP 2000199106
(54) • *Gerät und Verfahren zum Detektieren eines Druckabfalls im Reifen*
• *Method for alarming decrease in tyre air pressure and apparatus used therefor*
• *Appareil et procédé concernant la détection d'une baisse de pression dans un pneumatique*
(73) SUMITOMO RUBBER INDUSTRIES LIMITED, 6-9, 3-chome, Wakinohama-cho, Chuo-ku, Kobe-shi, Hyogo-ken, JP
Sumitomo Electric Industries, Ltd., 5-33, 4-chome Kitahama Chuo-ku Osaka-shi, Osaka-fu, JP
(72) Sugisawa, Toshifumi. c/o Sumitomo Rubber Industries Ltd., Kobe-shi, Hyogo-ken, JP
(74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Postfach 31 02 20, 80102 München, DE

(51) **B60D 1/62** (11) **1 967 393 B1**
B60Q 1/30 **H01R 13/703**
(25) De (26) De
(21) 07024886.9 (22) 21.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 10.09.2008
(30) 03.03.2007 DE 202007003151 U
(54) • *Elektrische Anhängeranschlusseinrichtung*
• *Electric trailer connection device*
• *Dispositif de raccordement de remorque électrique*
(73) ConWys AG, Buzibachstrasse 31a, 6023 Rothenburg, CH
(72) Wystron, Alexander, 6005 Luzern, CH
(74) Stenger, Watzke & Ring, Intellectual Property Am Seestern 8, 40547 Düsseldorf, DE

(51) **B60D 1/64** (11) **1 914 094 B1**
H01R 13/627
(25) De (26) De
(21) 07020400.3 (22) 18.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 23.04.2008
(30) 19.10.2006 DE 202006016234 U
(54) • *Schnellverbindungselement*
• *Rapid connection element*
• *Élément de raccordement rapide*
(73) VBG GROUP TRUCK EQUIPMENT GmbH, Oberschlesienstrasse 15, 47807 Krefeld, DE
(72) Wensing, Udo, 46145 Oberhausen, DE
Hahnen, Hans Boris, 47475 Kamp-Lintford, DE
Neumeyer, Frank, 47877 Willich, DE
Frentzen, Frank, 41749 Viersen, DE
Birkenbach, Rolf, 47809 Krefeld, DE
Roßbach, Joachim, 41747 Viersen, DE

(74) DR. STARK & PARTNER, PATENTANWÄLTE Moerser Strasse 140, 47803 Krefeld, DE

(51) **B60G 3/02** (11) **1 051 304 B1**
B60G 3/26 **B60G 7/00**
B60G 3/06 **B60G 3/20**
F16C 7/02 **F16C 11/06**
B62D 7/20 **B62D 17/00**
(25) En (26) En
(21) 99904303.7 (22) 27.01.1999
(84) DE ES FR GB IT
(43) 15.11.2000
(86) US 1999/001678 27.01.1999
(87) WO 1999/038717 1999/31 05.08.1999
(30) 28.01.1998 US 15491
(54) • *AUFHÄNGUNGSSTANGE-ANORDNUNG*
• *SUSPENSION LINK ASSEMBLY*
• *ENSEMBLE BIELLETTE DE SUSPENSION*
(73) AMERICAN AXLE & MANUFACTURING INC., 1840 Holbrook Avenue, Detroit, Michigan 48212-3488, US
(72) KOCIBA, Scott, M., Clarkston, MI 48348, US
KINCAID, Jeffrey, L., Clarkston, MI 48348, US
(74) Schaumburg, Thoenes, Thurn, Landskron, Eckert, Patentanwälte Postfach 86 07 48, 81634 München, DE

B60G 3/06 → (51) **B60G 3/02**
B60G 3/20 → (51) **B60G 3/02**
B60G 3/26 → (51) **B60G 3/02**
B60G 7/00 → (51) **B60G 3/02**

(51) **B60G 11/04** (11) **1 064 161 B1**
B60G 11/12
(25) En (26) En
(21) 99911349.1 (22) 15.03.1999
(84) DE ES FR GB IT SE
(43) 03.01.2001
(86) US 1999/005428 15.03.1999
(87) WO 1999/047373 1999/38 23.09.1999
(30) 18.03.1998 US 40570
(54) • *BEFESTIGUNGSTEIL AUF EINEM EINZIGEN ROTATIONSPUNKT EINES DISTALEN BLATTFEDERENDBEREICHES*
• *LEAF SPRING DISTAL END PORTION SINGLE ROTATION POINT ATTACHMENT PART*
• *PARTIE DE FIXATION SUR POINT DE ROTATION UNIQUE D'UNE PARTIE D'EXTREMITE DISTALE D'UN RESSORT A LAMES*
(73) Hendrickson International Corporation, 500 Park Boulevard Suite 1010, Itasca, IL 60143, US
(72) DUDDING, Ashley, T., Plainfield, IL 60544, US
(74) Stoner, Gerard Patrick, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

B60G 11/12 → (51) **B60G 11/04**

(51) **B60G 13/00** (11) **1 771 310 B1**
F16F 9/54
(25) De (26) De
(21) 05763446.1 (22) 13.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 11.04.2007
(86) EP 2005/007587 13.07.2005
(87) WO 2006/010476 2006/05 02.02.2006
(30) 24.07.2004 DE 102004036090
(54) • *ZYLINDERBAUGRUPPE MIT EINEM ACHSANSCHLUSS*

• *CYLINDER MODULE WITH AN AXLE CONNECTION*
• *MODULE CYLINDRIQUE POUR VU D'UN RACCORD D'ESSIEU*
(73) ZF Friedrichshafen AG, Graf-von-Soden-Platz 1, 88046 Friedrichshafen, DE
(72) DEIGNER, Bruno, 97464 Niederwerrn, DE
KRAUS, Steffen, 97424 Schweinfurt, DE
FREIMUTH, Christian, 97084 Würzburg, DE

B60G 17/00 → (51) **G05B 15/02**

(51) **B60G 17/015** (11) **1 241 029 B1**
(25) De (26) De
(21) 02001218.3 (22) 17.01.2002
(84) DE FR GB IT
(43) 18.09.2002
(30) 14.03.2001 DE 10112159
(54) • *Verfahren und Einrichtung zur Ermittlung des Fahrzustandes von Fahrzeugen bei Ausfall oder Fehlen eines Geschwindigkeitssensors*
• *Method and device for determining the driving status of a vehicle in the case of failure of or signal errors from a speed sensor*
• *Méthode et dispositif d'évaluation des conditions de conduite d'un véhicule au cas de panne ou des erreurs au signal d'un capteur de vitesse*
(73) WABCO GmbH, Am Lindener Hafen 21, 30453 Hannover, DE
(72) Hesse, Karl-Heinz, 31157 Sarstedt, DE
Thielking, Olaf, 30459 Hannover, DE
(74) Schrödter, Manfred, et al, WABCO GmbH Postfach 91 12 62, 30432 Hannover, DE

(51) **B60G 17/015** (11) **1 512 559 B1**
(25) En (26) En
(21) 04104293.8 (22) 06.09.2004
(84) DE GB IT
(43) 09.03.2005
(30) 08.09.2003 US 657496
(54) • *Aktive Fahrzeugfederung mit Notbetrieb*
• *Failsafe operation of active vehicle suspension*
• *Suspension active pour véhicule avec système de sûreté*
(73) BOSE CORPORATION, The Mountain, Framingham, Massachusetts 01701-9168, US
(72) Bender, Paul T., Framingham, MA 01701-9168, US
(74) Brunner, Michael John, et al, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

(51) **B60H 1/00** (11) **1 524 137 B1**
(25) De (26) De
(21) 04021696.2 (22) 13.09.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 20.04.2005
(30) 16.10.2003 DE 10348702
(54) • *Verfahren zum Betreiben einer Fahrzeug-Klimaanlage*
• *Method for operating a vehicle air-conditioner*
• *Procédure pour faire fonctionner un dispositif de climatisation de véhicule*
(73) Behr GmbH & Co. KG, Mauserstrasse 3, 70469 Stuttgart, DE
(72) Baruschke, Wilhelm, Dipl.-Ing., 73117 Wangen, DE
Kunberger, Ottokar, Dipl.-Ing. (FH), 70825 Korntal-Münchingen, DE
Lindauer, Sascha, Dipl.-Ing. (FH), 73553 Altdorf, DE

Lochmahr, Karl, Dipl.-Ing. (FH), 71665 Vaihingen, DE
(74) Grauel, Andreas, BEHR GmbH & Co. KG Intellectual Property G-IP Mauerstrasse 3, 70469 Stuttgart, DE

(51) **B60H 1/00** (11) **1 961 595 B1**
F25D 21/14

(25) En (26) En
(21) 08151221.2 (22) 08.02.2008
(84) DE FR GB
(43) 27.08.2008
(30) 22.02.2007 JP 2007042321
(54) • *Kühleinheit*
• *Refrigerator unit*
• *Unité de réfrigérateur*

(73) MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES, LTD., 16-5, Konan 2-chome, Minato-ku, Tokyo 108-8215, JP

(72) Taruma, Koushi c/o Air-Conditioning&Refrigeration Syst.Headq., Kiyosu, Aichi-ken 452-8561, JP
Kai, Masakazu c/o Air-Conditioning&Refrigeration Syst.Headq., Kiyosu, Aichi-ken 452-8561, JP

(74) Cardy, Sophie Marie, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

(51) **B60J 1/20** (11) **1 671 826 B1**

(25) De (26) De
(21) 05027414.1 (22) 14.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 21.06.2006
(30) 14.12.2004 DE 102004060208

(54) • *Seitenfensterrollo für Kraftfahrzeuge*
• *Roller blind for vehicle side window*
• *Store à enrouleur pour vitres latérales de véhicule*

(73) HS Products Engineering GmbH, Am Hartholz 6, 82239 Alling, DE

(72) Ziegenbein, Werner, 81929 München, DE

(74) Eisenführ, Speiser & Partner, Patentanwälte Rechtsanwälte Postfach 31 02 60, 80102 München, DE

B60J 5/00 → (51) **B60P 3/36**

B60J 5/04 → (51) **E05D 3/10**

(51) **B60J 7/00** (11) **1 977 921 B1**

(25) En (26) En
(21) 08152313.6 (22) 05.03.2008
(84) DE FR GB
(43) 08.10.2008
(30) 07.03.2007 JP 2007057158

(54) • *Sonnenblendenvorrichtung für Fahrzeuge*
• *Sunshade Apparatus For Vehicle*
• *Appareil de pare-soleil pour véhicule*

(73) AISIN SEIKI KABUSHIKI KAISHA, 1 Asahimachi, 2-chome, Kariya-shi, Aichi 448-8650, JP

(72) Sakai, Shinji, Aichi-ken 448-8650, JP
Sawada, Kazuki, Kariya-shi, Aichi-ken 448-8605, JP

(74) Winter, Brandl, Fürniss, Hübner Röss, Kaiser, Polte Partnerschaft Patent- und Rechtsanwaltskanzlei, Bavariaring 10, 80336 München, DE

(51) **B60J 7/12** (11) **1 963 121 B1**

(25) De (26) De
(21) 06705932.9 (22) 07.02.2006
(84) FR GB IT
(43) 03.09.2008
(86) DE 2006/000206 07.02.2006

(87) WO 2007/071214 2007/26 28.06.2007
(30) 19.12.2005 PCT/DE2005/002286

(54) • *FAHRZEUGDACH UND FAHRZEUG MIT EINEM FAHRZEUGDACH*
• *VEHICLE ROOF AND VEHICLE COMPRISING SAID VEHICLE ROOF*
• *TOIT DE VEHICULE ET VEHICULE COMPORTANT UN TEL TOIT*

(73) Webasto AG, Krailling Strasse 5, 82131 Stockdorf, DE

(72) RIGHETTI, Claudio, Ivano, I-10129 Torino, IT

(74) Schumacher & Willsau, Patentanwalts-gesellschaft mbH Nymphenburger Strasse 42, 80335 München, DE

(51) **B60J 7/22** (11) **1 780 066 B1**

(25) En (26) En
(21) 05110182.2 (22) 31.10.2005
(84) DE FR GB
(43) 02.05.2007

(54) • *Schiebedach für ein Fahrzeug und Windabweiser*
• *Open roof construction for a vehicle and wind deflector*
• *Toit ouvrant pour un véhicule et déflecteur de vent*

(73) Inalfa Roof Systems Group B.V., Smakterweg 70, 5804 AH Venray, NL

(72) Manders, Peter Christiaan Leonardus Johannes, 5961 SM, Horst, NL

(74) Voncken, Bartholomeus Maria Ch., De Vries & Metman Overschiestraat 180, 1062 XK Amsterdam, NL

B60J 10/00 → (51) **B60J 10/08**

(51) **B60J 10/08** (11) **1 849 639 B1**

(25) En (26) En
(21) 07008110.4 (22) 20.04.2007
(84) DE FR GB
(43) 31.10.2007

(30) 24.04.2006 JP 2006119223

(54) • *Dichtungstreifen für ein Fahrzeug*
• *Automobile weather strip*
• *Bourrelet d'étanchéité pour automobile*

(73) TOYODA GOSEI CO., LTD., 1, Aza-Nagahata, Oaza Ochiai, Haruhi-cho, Nishi-Kasugai-gun, Aichi-ken, 452-8564, JP

(72) Oba, Kisato, Nishikasugai-gun Aichi-ken, 452-8564, JP
Nozaki, Masahiro, Nishikasugai-gun Aichi-ken, 452-8564, JP

(74) Kramer - Barske - Schmidtchen, European Patent Attorneys Landsberger Strasse 300, 80687 München, DE

B60J 10/12 → (51) **B60J 10/08**

B60K 6/10 → (51) **B60K 6/365**

B60K 6/22 → (51) **B60L 15/20**

(51) **B60K 6/36** (11) **1 409 282 B1**

B60K 6/365 **B60K 6/445**
B60K 6/547 **B60W 10/06**
B60W 10/08 **B60W 20/00**
F16H 3/72

(25) De (26) De
(21) 01270181.9 (22) 25.09.2001
(84) DE FR GB IT SE
(43) 21.04.2004
(86) DE 2001/003688 25.09.2001

(87) WO 2002/047931 2002/25 20.06.2002
(30) 15.12.2000 DE 10062556

(54) • *VERFAHREN ZUM BETRIEB EINES VON EINEM VERBRENNUNGSMOTOR UND ZWEI ELEKTROMASCHINEN ANGETRIEBENEN KRAFTFAHRZEUGS*
• *METHODS FOR OPERATING A MOTOR VEHICLE DRIVEN BY AN INTERNAL COMBUSTION ENGINE AND BY TWO ELECTRIC MACHINES*
• *PROCEDES POUR ACTIONNER UNE AUTOMOBILE ENTRAINEE PAR UN MOTEUR A COMBUSTION INTERNE ET DEUX MOTEURS ELECTRIQUES*

(73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE

(72) TUMBACK, Stefan, 70469 Stuttgart, DE
SCHNELLE, Klaus-Peter, 71254 Ditzingen, DE

(51) **B60K 6/365** (11) **1 914 103 B1**

B60K 6/38 **F16H 3/12**
B60K 6/48 **B60K 6/547**
B60K 6/10

(25) En (26) En
(21) 08101074.6 (22) 10.05.2004

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 23.04.2008
(30) 08.05.2003 NL 1023366
08.05.2003 NL 1023367
26.06.2003 NL 1023754
11.07.2003 NL 1023887
06.01.2004 NL 1025170

(54) • *Antriebssystem, insbesondere für ein Kraftfahrzeug*
• *Transmission system, in particular for a motor vehicle*
• *Système de transmission, notamment pour un véhicule à moteur*

(73) DTI Group B.V., Croy 46, 5653 LD Eindhoven, NL

(72) Serrarens, Alexander Franciscus Anita, 5581 JS, Waalre, NL
van Druten, Roëll Marie, 5612 CR, Eindhoven, NL
Vroemen, Bas Gerard, 5615 DB, Eindhoven, NL

(74) Verhees, Godefridus Josephus Maria, Brabant's Octrooibureau, De Pinckart 54, 5674 CC Nuenen, NL

(62) 04732053.6 / 1 625 037

B60K 6/365 → (51) **B60K 6/36**

B60K 6/38 → (51) **B60K 6/365**

B60K 6/445 → (51) **B60K 6/36**

B60K 6/48 → (51) **B60K 6/365**

B60K 6/547 → (51) **B60K 6/36**

B60K 6/547 → (51) **B60K 6/365**

(51) **B60K 15/07** (11) **1 908 619 B1**

(25) It (26) En
(21) 07118000.4 (22) 05.10.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 09.04.2008
(30) 06.10.2006 IT T020060721

(54) • *Rückhalteeinheit zur Montage eines Verbrennungsgaszylinders in einem Kraftfahrzeug*
• *Restraining unit for fitting a combustible gas cylinder into a motor vehicle*

- *Unité de retenue pour l'installation d'un cylindre de gaz combustible dans un véhicule à moteur*
- (73) FIAT AUTO S.p.A., Corso Giovanni Agnelli 200, 10135 Torino, IT
 (72) Tosco, Franco, 10135 Torino, IT
 Lai, Manuel, 10135 Torino, IT
 De Stefano, Dino, 10135 Torino, IT
 Basiletti, Sonia, 10135 Torino, IT
 (74) Jorio, Paolo, et al, STUDIO TORTA Via Viotti 9, 10121 Torino, IT

B60K 23/04 → (51) **B60K 23/08**

- (51) **B60K 23/08** (11) **1 650 072 B1**
B60K 23/04

- (25) En (26) En
 (21) 05023067.1 (22) 21.10.2005
 (84) DE
 (43) 26.04.2006
 (30) 21.10.2004 JP 2004307184

- (54) • *Antriebskraftverteilungs- Steuerungsgerät für Fahrzeuge*
 • *Driving force distribution control apparatus of vehicle*
 • *Dispositif de commande de répartition de la force de traction de véhicule*
- (73) Fuji Jukogyo Kabushiki Kaisha, 7-2, Nishishinjuku 1-chome Shinjuku-ku, Tokyo, JP
 (72) Matsuno, Koji, Shinjuku-ku Tokyo, JP
 (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

B60K 31/00 → (51) **G08G 1/16**

B60L 7/26 → (51) **B60L 15/20**

B60L 11/12 → (51) **B60L 15/20**

B60L 11/18 → (51) **B60L 15/20**

- (51) **B60L 15/20** (11) **0 908 348 B1**
B60L 7/26 **B60L 11/18**

- (25) En (26) En
 (21) 98850151.6 (22) 05.10.1998
 (84) BE DE FR GB IT NL SE
 (43) 14.04.1999
 (30) 07.10.1997 SE 9703652

- (54) • *Verfahren zum Bremsen eines elektrisch angetriebenen Fahrzeuges*
 • *Method of braking an electrically driven vehicle*
 • *Méthode pour freinage d'un véhicule à propulsion électrique*
- (73) Toyota Industries Sweden AB, 595 81 Mjölby, SE
 (72) Vikman, Leif, 59534 Mjölby, SE
 Valfridsson, Göran, 59554 Mjölby, SE
 (74) Berglund, Erik Wilhelm, Berglunds Patentbyrå AB Aspebråten, 590 55 Sturefors, SE

- (51) **B60L 15/20** (11) **1 340 645 B1**
B60L 11/12 **B60K 6/22**
B60W 10/00

- (25) En (26) En
 (21) 03010391.5 (22) 10.03.1997
 (84) DE FR GB
 (43) 03.09.2003
 (30) 26.03.1996 JP 9746896

- (54) • *Leistungsabgabevorrichtung zum Antrieb einer Welle und Verfahren zur Steuerung desselben*
 • *Power output apparatus to drive a shaft and method of controlling the same*
 • *Appareil pour délivrer de la puissance pour l'entraînement d'un arbre et méthode pour le commander*

- (73) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyotacho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
 (72) Taga, Yoshiaki, c/oToyota Jidosha K.K, Aichi-ken, 471-8571, JP
 Oda, Tomohiro, c/oToyota Jidosha K.K, Aichi-ken, 471-8571, JP
 Kawabata, Yasutomu, c/oToyota Jidosha K.K, Aichi-ken, 471-8571, JP
 Toh, Ryuji, c/oToyota Jidosha K.K, Aichi-ken, 471-8571, JP
 Yamada, Eiji, c/oToyota Jidosha K.K, Aichi-ken, 471-8571, JP
 (74) Winter, Brandl, Fűrnis, Hübner Röss, Kaiser, Polte Partnerschaft Patent- und Rechtsanwaltskanzlei, Alois-Steinecker-Strasse 22, 85354 Freising, DE
 (62) 97103980.5 / 0 800 951

B60L 15/40 → (51) **G08C 17/02**

B60N 2/015 → (51) **B60P 3/42**

- (51) **B60N 2/02** (11) **1 984 206 B1**

- (25) De (26) De
 (21) 07703349.6 (22) 08.02.2007
 (84) CZ DE FR
 (43) 29.10.2008
 (86) EP 2007/001072 08.02.2007
 (87) WO 2007/090642 2007/33 16.08.2007
 (30) 08.02.2006 DE 202006001969 U

- (54) • *VORRICHTUNG ZUR SITZTIEFENVERSTELLUNG EINES KRAFTFAHRZEUGSITZES*
 • *DEVICE FOR ADJUSTING THE SEAT DEPTH OF A MOTOR VEHICLE SEAT*
 • *DISPOSITIF DE REGLAGE EN PROFONDEUR D'UN SIEGE DE VEHICULE AUTO-MOBILE*

- (73) Brose Fahrzeugteile GmbH & Co. KG, Coburg, Ketschendorfer Strasse 38-50, 96450 Coburg, DE
 (72) HOFMANN, Jochen, 96257 Marktgraitz, DE
 KRÖNER, Gregor, 96120 Bischberg, DE
 (74) Ninnemann, Detlef, et al, Patentanwälte Maikowski & Ninnemann Postfach 15 09 20, 10671 Berlin, DE

- (51) **B60N 2/08** (11) **1 631 474 B1**

- B60N 2/54** **B60N 2/22**
- (25) En (26) En
 (21) 04754647.8 (22) 08.06.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 08.03.2006
 (86) US 2004/018093 08.06.2004
 (87) WO 2004/110808 2004/52 23.12.2004
 (30) 11.06.2003 US 477618 P

- (54) • *SITZAUFHÄNGUNG MIT NIEDRIGEM PROFIL*
 • *LOW PROFILE SEAT SUSPENSION*
 • *SUSPENSION DE SIEGE SURBAISSEE*
- (73) H.O. Bostrom Company, Inc., 818 Progress Avenue, Waukesha, WI 53186, US
 (72) BOSTROM, John, M., Waterford, WI 53185, US
 BLOCK, Wayne, R., South Milwaukee, WI 53172, US
 BRZENK, James, R., Milwaukee, WI 53215, US
 HORN, Mathew, C., Elkhorn, WI 53121, US
 (74) Maggs, Michael Norman, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

- (51) **B60N 2/20** (11) **2 055 524 B1**

- B60N 2/30**
- (25) En (26) En
 (21) 08167846.8 (22) 29.10.2008

- (84) DE FR
 (43) 06.05.2009
 (30) 30.10.2007 JP 2007281730
 (54) • *Sitzvorrichtung für ein Fahrzeug*
 • *Seat apparatus for vehicle*
 • *Siège pour véhicule*
- (73) Aisin Seiki Kabushiki Kaisha, 1, Asahi-machi 2-chome, Kariya-shi, Aichi 448-8650, JP
 (72) Yokoyama, Takashi, 1, Asahi-machi 2-chome Kariya-shi Aichi 448-8650, JP
 (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

B60N 2/22 → (51) **B60N 2/08**

B60N 2/24 → (51) **A47C 7/00**

B60N 2/24 → (51) **B60P 3/42**

- (51) **B60N 2/28** (11) **1 612 091 B1**

- (25) NI (26) En
 (21) 05076239.2 (22) 26.05.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 04.01.2006
 (30) 10.06.2004 NL 1026385

- (54) • *Fahrzeugsitz für Kinder und Rahmen zum Gebrauch mit einem solchen Sitz*
 • *Infant vehicle seat and frame suitable for use with such an infant vehicle seat*
 • *Siège de véhicule pour enfants et chassis à être employé avec un tel siège*

- (73) Maxi Miliaan B.V., Korendijk 5, 5704 RD Helmond, NL
 (72) Van Geer, Rene Johan, 2281 AJ Rijswijk, NL
 Van Montfort, Donald Hendrikus, 6093 EL Heythuysen, NL
 Siewertsen, Adriaan, 5622 BT Eindhoven, NL
 (74) Valkonet, Rutger, et al, Algemeen Octrooi- en Merkenbureau P.O. Box 645, 5600 AP Eindhoven, NL

- (51) **B60N 2/30** (11) **1 526 035 B1**

- B60N 2/36**
- (25) De (26) De
 (21) 04015007.0 (22) 25.06.2004
 (84) DE FR GB IT
 (43) 27.04.2005
 (30) 25.10.2003 DE 10349911

- (54) • *Fahrzeugsitz*
 • *Vehicle seat*
 • *Siège de véhicule*
- (73) Dr. Ing. h.c. F. Porsche Aktiengesellschaft, Porscheplatz 1, 70435 Stuttgart, DE
 (72) Padberg, Klaus, 70180 Stuttgart, DE
 Lewetzky, Frank, 75031 Eppingen, DE
 Ossang, Carsten, 76275 Ettlingen, DE

B60N 2/30 → (51) **B60N 2/20**

B60N 2/36 → (51) **B60N 2/30**

B60N 2/54 → (51) **B60N 2/08**

- (51) **B60N 2/68** (11) **2 010 410 B1**

- (25) En (26) En
 (21) 07739954.1 (22) 20.03.2007
 (84) DE FR GB
 (43) 07.01.2009
 (86) JP 2007/056516 20.03.2007
 (87) WO 2007/111340 2007/40 04.10.2007
 (30) 23.03.2006 JP 2006081149

- (54) • *RÜCKENLEHNENRAHMEN FÜR EIN FAHRZEUG*
 • *SEAT BACK FRAME FOR A VEHICLE*
 • *ARMATURE DE DOSSIER DE SIÈGE POUR VÉHICULE*

- (73) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
Toyota Boshoku Kabushiki Kaisha, 1-1 Toyoda-cho, Kariya-shi, Aichi-ken 448-8651, JP
- (72) ISHIJIMA, Takahiro, Toyota-shi, Aichi 4718571, JP
KANEDA, Kouji, Kariya-shi, Aichi 4488651, JP
- (74) Smith, Samuel Leonard, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

- (51) **B60P 1/44** (11) **1 884 403 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 06015997.7 (22) 01.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 06.02.2008
- (54) • *Plattform für Hubladebühnen für Kraftfahrzeuge*
• *Platform for a vehicle tailgate lift*
• *Plate-forme pour hayon d'un véhicule*
- (73) Bär, Gerd, Pfaffenstrasse 7, 74078 Heilbronn, DE
- (72) Bär, Gerd, 74078 Heilbronn, DE
- (74) Friz, Oliver, Dreiss Patentanwälte Postfach 10 37 62, 70032 Stuttgart, DE

- (51) **B60P 1/48** (11) **1 712 412 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 06112415.2 (22) 10.04.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 18.10.2006
- (30) 12.04.2005 GB 0507292
- (54) • *Ferngesteuerte und drehbare Vorrichtung zum Laden von einem Absetzkipper*
• *Remote controlled powered pivoting skip loader/attachment*
• *Dispositif pivotant et télécommandé de chargement d'une benne amovible*
- (73) Forbes-Buthlay, Andrew, Nerviersstraat 31, 2018 Antwerp, BE
- (72) Forbes-Buthlay, Andrew, 2018 Antwerp, BE

- (51) **B60P 1/64** (11) **2 046 603 B1**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 07787718.1 (22) 19.07.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 15.04.2009
- (86) EP 2007/057460 19.07.2007
- (87) WO 2008/012261 2008/05 31.01.2008
- (30) 28.07.2006 FR 0653164
- (54) • *LADE- UND ENTLADEVORRICHTUNG*
• *LOADING AND UNLOADING DEVICE*
• *DISPOSITIF DE CHARGEMENT ET DE DECHARGEMENT*
- (73) De Carli, Jean-Claude, 275 Route du Bar, 06740 Châteauneuf de Grasse, FR
- (72) De Carli, Jean-Claude, 06740 Châteauneuf de Grasse, FR
- (74) Decobert, Jean-Pascal, Cabinet Hautier Office Méditerranéen de Brevets d'Invention 20, rue de la Liberté, 06000 Nice, FR

- (51) **B60P 3/36** (11) **1 512 577 B1**
B60J 5/00
- (25) En (26) En
- (21) 04020941.3 (22) 03.09.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL HR LT LV MK
- (43) 09.03.2005
- (30) 03.09.2003 US 499933 P
- (54) • *Bedienungstür für Kraftfahrzeug*
• *Service door for a motor vehicle*
• *Porte de service pour véhicule motorisé*
- (73) Thetford Corporation, 7101 Jackson Road, P.O.Box 1285, Ann Arbor, Michigan 48106, US
- (72) Rijn, Gerard C., 4872 MR Etten-Leur, NL Schagen, Frank, 4835 CB Breda, NL Groenendijk, Edwin, 2320 Hoogstraten, BE
- (74) Grosse, Rainer, et al, Gleiss Grosse Schrell & Partner Leitzstrasse 45, 70469 Stuttgart, DE

- (51) **B60P 3/42** (11) **1 765 637 B1**
B60N 2/24 **B60N 2/015**
- (25) En (26) En
- (21) 05761549.4 (22) 15.07.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 28.03.2007
- (86) GB 2005/002810 15.07.2005
- (87) WO 2006/005965 2006/03 19.01.2006
- (30) 15.07.2004 GB 0415859
- (54) • *SITZVORRICHTUNG ZUR VERWENDUNG AN EINEM FAHRZEUG MIT EINEM FLACHEN TRAGBEREICH*
• *SEATING APPARATUS FOR USE ON A VEHICLE HAVING A FLAT CARRYING AREA*
• *DISPOSITIF DE SIEGES UTILISE SUR UN VEHICULE COMPRENANT UNE ZONE DE TRANSPORT PLATE*
- (73) Constant Developments Limited, Wilsons Corner, 1st Floor, 1-5 Ingrave Road, Brentwood, Essex CM15 8AP, GB
- (72) THOMAS, Derek, David, Swindon Wiltshire SN3 3TN, GB
- (74) Jones, Graham Henry, Graham Jones & Company Blackheath 77 Beaconsfield Road, London SE3 7LG, GB

- (51) **B60P 7/13** (11) **1 252 040 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 01946821.4 (22) 18.01.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 30.10.2002
- (86) KR 2001/000082 18.01.2001
- (87) WO 2001/054945 2001/31 02.08.2001
- (30) 27.01.2000 KR 2000004080
- (54) • *AUTOMATISCHE CONTAINERVERRIEGELUNG VORRICHTUNG FÜR ANHÄNGER*
• *AUTOMATIC CONTAINER LOCKING APPARATUS FOR TRAILERS*
• *APPAREIL DE VERROUILLAGE AUTOMATIQUE DE CONTENEUR POUR REMORQUES*
- (73) KMATL Co., Ltd., 901, Apartment-style Factory 812-1, Hyomun-dong, Buk-gu Ulsan-si, KR
- (72) KIM, Young-Rak, Ulsan-shi 681-260, KR KIM, Sang-Rak, Shinchon-dong Puk-gu Ulsan-shi 683-430, KR PARK, Se-Jong, Namoe-dong Chung-gu Ulsan-shi 681-270, KR
- (74) Needle, Jacqueline, Beck Greener Fulwood House 12 Fulwood Place, London WC1V 6HR, GB

- (51) **B60P 7/135** (11) **1 847 418 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 07007598.1 (22) 13.04.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 24.10.2007

- (30) 13.04.2006 DE 202006006168 U
- (54) • *Ladegutsicherung an Transportfahrzeugen*
• *Method for securing loads on transport vehicles*
• *Immobilisation pour marchandises sur des véhicules de transport*
- (73) Hoelzer, Oliver, Oberrheinshagen 27, 42857 Remscheid, DE
- (72) Hoelzer, Oliver, 42857 Remscheid, DE
- (74) Füssel, Michael, Dr. Sturies, Eichler & Füssel Patentanwaltskanzlei Lönnsstrasse 55, 42289 Wuppertal, DE

- (51) **B60Q 1/04** (11) **1 705 060 B1**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 06290380.2 (22) 07.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 27.09.2006
- (30) 22.03.2005 FR 0502846
- (54) • *Kappe zum Verschliessen einer Öffnung einer Kfz-Beleuchtungseinrichtung*
• *Hood for covering an opening of a lighting device housing*
• *Dispositif d'obturation d'ouverture de boîtier de dispositif d'éclairage pour véhicule automobile*
- (73) VALEO VISION, 34, rue Saint-André, 93012 Bobigny Cedex, FR
- (72) Gomez Ramirez, Manuel c/o Valeo Illuminacion, 23600 Martos Jaen, ES Vazquez Quesada, Rafael c/o Valeo Illuminacion, 23600 Martos Jaen, ES
- (74) Renous Chan, Véronique, Valeo Vision Département Propriété Industrielle 34 Rue Saint-André, 93012 Bobigny Cedex, FR

- B60Q 1/14** → (51) **B60R 16/00**
- B60Q 1/30** → (51) **B60D 1/62**
- B60Q 1/48** → (51) **G08G 1/16**

- (51) **B60R 9/04** (11) **1 953 041 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 07025066.7 (22) 22.12.2007
- (84) DE FR SE
- (43) 06.08.2008
- (30) 31.01.2007 DE 102007005651
- (54) • *Dachreling für Fahrzeuge*
• *Roof rack for vehicles*
• *Galerie de toit pour véhicules*
- (73) JAC Products Deutschland GmbH, Konsumstrasse 45, 42285 Wuppertal, DE
- (72) Rothstein, Reinhold, 42279 Wuppertal, DE Steffens, Reiner, 45549 Sprockhövel, DE Lumpe, Karl-Heinz, 45549 Sprockhövel, DE Sirrenberg, Stefan, 42279 Wuppertal, DE Kolodziej, Klaus, 42329 Wuppertal, DE Höhne, Klaus, 42399 Wuppertal, DE
- (74) Christophersen & Partner, Patentanwälte Feldstrasse 73, 40479 Düsseldorf, DE

- (51) **B60R 9/04** (11) **1 953 042 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 08000327.0 (22) 10.01.2008
- (84) DE FR SE
- (43) 06.08.2008
- (30) 31.01.2007 DE 102007005653
- (54) • *Dachreling für Fahrzeuge*
• *Roof rack for vehicles*
• *Galerie de toit pour véhicules*
- (73) JAC Products Deutschland GmbH, Konsumstrasse 45, 42285 Wuppertal, DE
- (72) Rothstein, Reinhold, 42279 Wuppertal, DE Steffens, Reiner, 45549 Sprockhövel, DE Lumpe, Karl-Heinz, 45549 Sprockhövel, DE Kolodziej, Klaus, 42329 Wuppertal, DE

Höhne, Klaus, 42399 Wuppertal, DE
(74) Christophersen & Partner, Patentanwälte
Feldstrasse 73, 40479 Düsseldorf, DE

(51) **B60R 11/02** (11) **1 743 804 B1**
F16C 11/06

(25) En (26) En
(21) 05019442.2 (22) 07.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(43) 17.01.2007
(30) 14.07.2005 US 181261
(54) • Befestigungsanordnung für elektronische
Geräte
• Mount assembly for electronic devices
• Ensemble de fixation pour dispositifs
électroniques
(73) Garmin Ltd., 5th Floor Harbour Place 103
South Church Street, George Town, KY
(72) Kalis, Robert, M., Overland Park Kansas
66207, US
Reeson, Joshua, C., Olathe Kansas 66062,
US
Langner, Dale, R., Louisburg Kansas 66053,
US
Skelton, Paul, E., Lenexa Kansas 66215, US
(74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte
Beselerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE

(51) **B60R 16/00** (11) **0 939 009 B1**
B60Q 1/14

(25) En (26) En
(21) 98124855.2 (22) 31.12.1998
(84) DE FR GB
(43) 01.09.1999
(30) 27.02.1998 JP 6415898
(54) • Kraftfahrzeug- Lenkstockschalter
• Lever switch for vehicles
• Commutateur à levier pour véhicules
(73) Niles Parts Co., Ltd., 5-28-6, Omorinishi,
Ota-ku, Tokyo 143-0015, JP
(72) Matsumoto, Tsuyoshi, c/o Niles Parts Co.,
Ltd., Tokyo 143-0015, JP
(74) Luderschmidt, Schüler & Partner, Patentan-
wälte John-F.-Kennedy-Strasse 4, 65189
Wiesbaden, DE

(51) **B60R 16/02** (11) **1 848 612 B1**

(25) En (26) En
(21) 06720727.4 (22) 14.02.2006
(84) DE FR GB
(43) 31.10.2007
(86) US 2006/005146 14.02.2006
(87) WO 2006/088853 2006/34 24.08.2006
(30) 14.02.2005 US 652596 P
(54) • VERKLEIDUNG MIT KABELBAUM UND
HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR
• TRIM PANEL WITH WIRING HARNESS
AND METHOD OF MAKING THE SAME
• PANNEAU DE GARNITURE AVEC FAIS-
CEAU DE FILS ET PROCEDE SERVANT A
SA FABRICATION
(73) Intier Automotive Inc., 521 Newpark Boule-
vard, Newmarket, Ontario L3Y 4X7, CA
(72) O'BRIEN, Timothy F., White Lake, Michigan
48386, US
LIPKE, Clarence P., Frenon, Michigan
48430, US
(74) Hössle, Markus, Hössle Kudlek & Partner
Postfach 10 23 38, 70019 Stuttgart, DE

(51) **B60R 21/0136** (11) **1 866 189 B1**

(25) En (26) En
(21) 06730943.5 (22) 27.03.2006
(84) DE FR GB
(43) 19.12.2007
(86) JP 2006/306995 27.03.2006

(87) WO 2006/107001 2006/41 12.10.2006
(30) 04.04.2005 JP 2005107954
(54) • VORRICHTUNG ZUR KOLLISIONSDETEK-
TION FÜR EIN FAHRZEUG
• COLLISION DETECTING APPARATUS FOR
VEHICLE
• APPAREIL DE DETECTION DE COLLISION
POUR VEHICULE
(73) DENSO CORPORATION, 1-1, Showa-Cho,
Kariya City Aichi 448-8661, JP
Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyota-
cho, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
Hitachi Cable, Ltd., 14-1, Sotokanda 4-
chome Chiyoda-ku, Tokyo 101-8971, JP
(72) OHTAKA, Koji, Kariya-city, Aichi, 448-8661,
JP
KOBAYASHI, Shigenori, Kariya-city, Aichi
,448-8661, JP
IYODA, Motomi, Toyota-shi, Aichi 471-8571,
JP
NAKAGAWA, Yukio, Toyota-shi, Aichi 471-
8571, JP
HISHIDA, Yasuyuki, Chiyoda-ku, Tokyo
1018971, JP
SAITO, Takahiro, Chiyoda-ku, Tokyo
1018971, JP
(74) Wacker, Paul-Alexander, KUHNNEN &
WACKER Patent- und Rechtsanwaltsbüro
Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354 Freising,
DE

(51) **B60R 21/02** (11) **1 916 159 B1**

(25) Fr (26) Fr
(21) 07301493.8 (22) 25.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
(43) 30.04.2008
(30) 26.10.2006 FR 0654561
(54) • Vorrichtung zur Befestigung eines Schutz-
gitters
• Attachment device for protective grid
• Dispositif de fixation pour grille de pro-
tection
(73) Renault s.a.s., 13-15 Quai Alfonse Le Gallo,
92100 Boulogne-Billancourt, FR
(72) Ramel, Jean-Baptiste, 78180, Montigny Le
Bretonneux, FR
Turquier, Renaldo M., 78440, Fontenay St
Pere, FR

(51) **B60R 21/04** (11) **1 794 036 B1**

(25) De (26) De
(21) 05770531.1 (22) 14.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(43) 13.06.2007
(86) EP 2005/007655 14.07.2005
(87) WO 2006/032315 2006/13 30.03.2006
(30) 22.09.2004 DE 102004046240
(54) • STOSSABSORBER AUS EINEM FASER-
WERKSTOFF
• SHOCK ABSORBER MADE OF A FIBER
MATERIAL
• AMORTISSEUR DE CHOC CONSTITUE
D'UN MATERIAU RENFORCE PAR DES
FIBRES
(73) Faurecia Innenraum Systeme GmbH, Faur-
eciastasse 1, 76767 Hagenbach, DE
(72) SIELHORST, Bernhard, 36025 Sontrag, DE
ZIMMERMAN, Eric, 34125 Kassel, DE
(74) Richardt, Markus Albert, Richardt Patents &
Trademarks Leergasse 11, 65343 Eltville am
Rhein, DE

(51) **B60R 21/08** (11) **1 686 015 B1**
B60R 21/231

(25) En (26) En

(21) 06250285.1 (22) 19.01.2006
(84) DE FR GB IT
(43) 02.08.2006
(30) 26.01.2005 US 647308 P
23.09.2005 US 720271 P
(54) • Fahrzeurrückhaltesystem
• Vehicle restraint system
• Système de retenue pour véhicule
(73) INDIANA MILLS & MANUFACTURING, INC.,
18881 U.S. Highway 31 North, P.O. Box 408,
Westfield, Indiana 46074-0408, US
(72) Gale, Steve, Lebanon Indiana 46052, US
Jessup, Chris P., Sheridan Indiana 46069,
US
(74) Croston, David, et al, Withers & Rogers LLP
Goldings House 2 Hays Lane, London SE1
2HW, GB

B60R 21/231 → (51) **B60R 21/08**

B60R 21/34 → (51) **B62D 25/10**

(51) **B60R 25/00** (11) **1 499 522 B1**
B60R 25/04 **B60R 25/10**

(25) Fr (26) Fr
(21) 03730182.7 (22) 15.04.2003
(84) DE ES FR GB IT
(43) 26.01.2005
(86) EP 2003/050106 15.04.2003
(87) WO 2003/093074 2003/46 13.11.2003
(30) 30.04.2002 FR 0205593
(54) • SYSTEM ZUR STEUERUNG DES ZUGANGS
ZU EINEM UND/ODER DES STARTS EINES
KRAFTFAHRZEUGS MIT BENUTZERWAR-
NUNGSMITTEL
• SYSTEM OF CONTROLLING ACCESS TO
AND/OR THE START UP OF A MOTOR
VEHICLE, COMPRISING USER ALERT
MEANS
• SYSTEME DE COMMANDE DE L ACCES
ET/OU DU DEMARRAGE D UN VEHICULE
AUTOMOBILE AVEC MOYENS D ALERTE
POUR L UTILISATEUR
(73) VALEO SECURITE HABITACLE, 42, rue Le
Corbusier, 94000 Créteil, FR
(72) GARNAULT, Joël, F-95110 Sannois, FR
CARESCHE, François, F-91800 Brunoy, FR
LECONTE, Eric, F-94450 Limeil-Brévannes,
FR
MOTZ, Joël, F-77000 Melun, FR
(74) Rosolen-Delarue, Katell, Valeo Sécurité
Habitacle Service Propriété Industrielle 42,
rue Le Corbusier - Europarc, 94042 Créteil
Cedex, FR

B60R 25/04 → (51) **B60R 25/00**

B60R 25/10 → (51) **B60R 25/00**

(51) **B60S 5/06** (11) **1 925 513 B1**

(25) De (26) De
(21) 07021207.1 (22) 30.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
(43) 28.05.2008
(30) 23.11.2006 DE 102006055362
(54) • Flurförderzeug mit einer Vorrichtung zum
seitlichen Ausziehen einer Energieversor-
gungseinheit
• Industrial truck with a device for removing
an energy supply unit laterally
• Chariot de manutention doté d'une dispositi-
on d'extraction latérale d'une unité d'alimen-
tation en énergie
(73) STILL GmbH, Berzeliusstrasse 10, 22113
Hamburg, DE
(72) Strugg, Gerald, Xiamen 361009, CN
Bavendiek, Rainer, Dr., 21465 Wentorf, DE

Bergmann, Ansgar, 22941 Bargtheide, DE
Evert, Rainer, 22939 Rausdorf, DE
Lundelius, Jens, 22929 Schönberg, DE
(74) Geirhos, Johann, Geirhos & Waller Part-
nerschaft Patent- und Rechtsanwälte Land-
shuter Allee 14, 80637 München, DE

B60T 1/16 → (51) **B62D 37/02**

B60T 7/04 → (51) **B60T 8/40**

(51) **B60T 7/06** (11) **1 765 648 B1**
B60T 17/22

(25) En (26) En
(21) 04743879.1 (22) 06.07.2004
(84) DE SE
(43) 28.03.2007
(86) IB 2004/002216 06.07.2004
(87) WO 2005/028268 2005/13 31.03.2005
(84) • **PEDALSTUTZKONSOLE MIT INTEGRIER-
TEM SCHALTER**
• **SUPPORT BRACKET WITH AN INTE-
GRATED SWITCH FOR A PEDAL ASSEM-
BLY**
• **CONSOLE DE SUPPORT A COMMUTA-
TEUR INTEGRE POUR ENSEMBLE PEDALE
DE FREIN**

(73) KSR Technologies Co., 95 Erie Street S.,
Ridgetown, ON N9P 2C0, CA
(72) O'NEILL, Dan, Chatham, Ontario NTL 4M2,
CA
MISHCHENKO, Peter, Fingal, Ontario N0L
1k0, CA
(74) Maxton Langmaack & Partner, Postfach 51
08 06, 50944 Köln, DE

(51) **B60T 7/10** (11) **1 650 092 B1**

(25) Es (26) En
(21) 05380232.8 (22) 20.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(43) 26.04.2006
(30) 22.10.2004 ES 200402515
(54) • **Geräuscharme Feststellbremsbetätigungs-
vorrichtung**
• **Device for actuating a parking brake with
noise-reduction mechanism**
• **Dispositif de réduction de bruit pour un
frein de stationnement**

(73) Batz, S.Coop., Torre Auzoa 32-34, 48140
Igorre (Bizkaia), ES
(72) Palacio Argüelles, Joseba, 48980 Santurtzi
(Bizkaia), ES
Bidaguren Diego, Iñigo, 48003 Bilbao, ES
Intxaurbe Iriondo, Jatsu, 48142 Artea (Biz-
kaia), ES
(74) Fernandez Guzman, Juan, Apartado 213
(Dpto. Propiedad Industrial), 20500 Mon-
dragon (Gipuzkoa), ES

B60T 7/16 → (51) **G08C 17/02**

(51) **B60T 8/00** (11) **1 404 554 B1**

(25) De (26) De
(21) 02751123.7 (22) 09.07.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(43) 07.04.2004
(86) EP 2002/007652 09.07.2002
(87) WO 2003/006292 2003/04 23.01.2003
(30) 10.07.2001 DE 10132576
(54) • **SYSTEM ZUR FAHRDYNAMIKREGELUNG**
• **SYSTEM FOR CONTROLLING DRIVING
DYNAMICS**
• **SYSTEME DE REGLAGE DE LA DYNA-
MIQUE DE TRANSLATION DE VEHICULES**
(73) Lucas Automotive GmbH, Carl-Spaeter
Strasse 8, 56070 Koblenz, DE

(72) EINIG, Frank, 56076 Koblenz, DE
HOFFMANN, Elmar, 54438 Kinheim, DE
KNECHTGES, Josef, 56727 Mayen, DE
BLESER, Michael, 56637 Plaidt, DE
(74) Schmidt, Steffen J., Wuesthoff & Wuesthoff
Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse
2, 81541 München, DE

(51) **B60T 8/00** (11) **1 604 879 B1**

(25) En (26) En
(21) 05012242.3 (22) 07.06.2005
(84) DE FR GB
(43) 14.12.2005
(30) 09.06.2004 JP 2004171547
(54) • **Verfahren und Vorrichtung zur Regelung
der Bremskraft von Kraftfahrzeugen**
• **Braking force control apparatus and
method for automotive vehicle**
• **Procédé et dispositif pour contrôler la force
de freinage de véhicules**
(73) NISSAN MOTOR COMPANY LIMITED, 2,
Takara-cho, Kanagawa-ku, Yokohama-shi,
Kanagawa 221-0023, JP
(72) Higuchi, Takuya, Hachioji-shi Tokyo 193-
0934, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-
häusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4,
80802 München, DE

(51) **B60T 8/1766** (11) **2 049 372 B1**

(25) De (26) De
(21) 07801497.4 (22) 02.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
(43) 22.04.2009
(86) EP 2007/006852 02.08.2007
(87) WO 2008/014997 2008/06 07.02.2008
(30) 03.08.2006 DE 102006036280
(54) • **VERFAHREN ZUR BREMSDRUCKVERTEI-
LUNG AUF DIE ACHSEN EINES FAHR-
ZEUGS**
• **METHOD FOR BRAKE PRESSURE DISTRI-
BUTION BETWEEN THE AXLES OF A
VEHICLE**
• **PROCÉDÉ DE DISTRIBUTION DE LA
PRESSION DE FREINAGE AUX ESSIEUX
D'UN VÉHICULE**
(73) Knorr-Bremse Systeme für Nutzfahrzeuge
GmbH, Moosacher Strasse 80, 80809
München, DE
(72) HERGEN, Michael, 80935 München, DE
(74) Schönmann, Kurt, Knorr-Bremse, Moosa-
cher Strasse 80, 80809 München, DE

(51) **B60T 8/40** (11) **1 711 385 B1**

B60T 13/57 **B60T 13/72**
B60T 7/04
(25) De (26) De
(21) 05715198.7 (22) 20.01.2005
(84) DE ES FR GB IT
(43) 18.10.2006
(86) EP 2005/000538 20.01.2005
(87) WO 2005/073045 2005/32 11.08.2005
(30) 02.02.2004 DE 102004005107
23.06.2004 DE 20409835 U
(54) • **BREMSKRAFTERZEUGER FÜR EINE HYD-
RAULISCHE FAHRZEUGBREMSANLAGE**
• **BRAKING FORCE GENERATOR FOR A
HYDRAULIC VEHICLE BRAKING SYSTEM**
• **GENERATEUR DE FORCE DE FREINAGE
POUR UN SYSTEME DE FREINAGE
HYDRAULIQUE DE VEHICULE**
(73) Lucas Automotive GmbH, Carl-Spaeter
Strasse 8, 56070 Koblenz, DE
(72) SCHLÜTER, Peter, 56206 Kammerforst, DE

(74) Thum, Bernhard, Wuesthoff & Wuesthoff
Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse
2, 81541 München, DE

B60T 8/88 → (51) **G01P 21/00**

B60T 13/57 → (51) **B60T 8/40**

B60T 13/72 → (51) **B60T 8/40**

(51) **B60T 13/74** (11) **1 997 702 B1**

(25) Ja (26) En
(21) 08009944.3 (22) 30.05.2008
(84) DE
(43) 03.12.2008
(30) 31.05.2007 JP 2007146029
(54) • **Elektrisch angetriebener Bremskraftver-
stärker**
• **Electrically driven brake booster**
• **Servofrein électrique**
(73) Hitachi Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome,
Chiyoda-ku Tokyo 100-8280, JP
(72) Obata, Takuya, Intellectual Property Depart-
ment, Kawasaki-shi Kanagawa 210-0011, JP
Takayama, Toshio, Intellectual Property
Department, Kawasaki-shi Kanagawa 210-
0011, JP
Ohno, Takayuki, Intellectual Property
Department, Kawasaki-shi Kanagawa 210-
0011, JP
Ohtani, Yukio, Intellectual Property Depart-
ment, Kawasaki-shi Kanagawa 210-0011, JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsan-
wälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

B60T 15/16 → (51) **G08C 17/02**

(51) **B60T 17/02** (11) **1 984 221 B1**

F04B 45/04
(25) De (26) De
(21) 07726264.0 (22) 30.01.2007
(84) DE FR
(43) 29.10.2008
(86) EP 2007/050913 30.01.2007
(87) WO 2007/090764 2007/33 16.08.2007
(30) 10.02.2006 DE 102006006493
29.01.2007 DE 102007005223
(54) • **MOTOR-PUMPENAGGREGAT**
• **MOTOR/PUMP ASSEMBLY**
• **GROUPE DE POMPE POUR MOTEUR**
(73) Continental Teves AG & Co. oHG, Gueric-
kstrasse 7, 60488 Frankfurt, DE
(72) SCHONLAU, Jürgen, 65396 Walluf, DE
RÜFFER, Manfred, 65843 Sulzbach, DE
RITTER, Wolfgang, 61440 Oberursel, DE
SEITZ, Karlheinz, 64653 Lorsch, DE
DRUMM, Stefan A., 55291 Saulheim, DE
GONZALEZ, Jose, 32549 Bad Oeynhausen,
DE
JÜRGING, Michael, 65779 Kelkheim, DE
GUDE, Daniela, 61389 Schmitt, DE
VOLKERING, Oliver, 60316 Frankfurt/M, DE

B60T 17/22 → (51) **B60T 7/06**

B60W 10/00 → (51) **B60L 15/20**

(51) **B60W 10/06** (11) **1 914 138 B1**

F01N 9/00 **F02D 41/02**
F01N 3/023
(25) En (26) En
(21) 07020507.5 (22) 19.10.2007
(84) AT DE FR GB IT SE
(43) 23.04.2008
(30) 20.10.2006 US 551431
(54) • **System und Verfahren zur Regenerierung
eines Dieselpartikelfilters eines stillstehen-
den Fahrzeuges**

- *System and method for regenerating a diesel particulate filter while a motor vehicle is parked*
 - *Système et procédé pour la régénération d'un filtre à particule diesel d'un véhicule immobilisé*
- (73) International Truck Intellectual Property Company, LLC., 4201 Winfield Road, Warrenville, IL 60555, US
- (72) Gudorf, Kevin V., Fort Wayne IN 46835, US
- (74) Kuhnen & Wacker, Patent- und Rechtsanwaltsbüro Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354 Freising, DE

B60W 10/06 → (51) **B60K 6/36**

B60W 10/08 → (51) **B60K 6/36**

B60W 20/00 → (51) **B60K 6/36**

B61B 12/00 → (51) **A47C 7/00**

(51) **B62B 5/00** (11) **1 888 390 B1**
B65D 5/02 **B65D 19/42**

- (25) De (26) De
(21) 06754151.6 (22) 06.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 20.02.2008
(86) EP 2006/005379 06.06.2006
(87) WO 2006/131310 2006/50 14.12.2006
(30) 06.06.2005 DE 202005008804 U
06.06.2005 DE 202005008802 U
- (54) • *TRANSPORTVORRICHTUNG MIT VERSTAUBARER ROLLEINRICHTUNG*
• *CONVEYING APPARATUS COMPRISING A STOWABLE ROLLER MECHANISM*
• *DISPOSITIF DE TRANSPORT COMPRENANT UN MECANISME DE ROULEMENT ARRIMABLE*
- (73) Go-Caddy Promotion Packaging GmbH, Stumpergasse 14/26, 1060 Wien, AT
- (72) PACHLER, Robert, A-1070 Wien, AT
- (74) Dilg, Haeusler, Schindelmann Patentanwalts-gesellschaft mbH, Leonrodstraße 58, 80636 München, DE

(51) **B62D 1/04** (11) **1 976 742 B1**
B62D 1/06

- (25) En (26) En
(21) 07713420.3 (22) 26.01.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 08.10.2008
(86) IT 2007/000054 26.01.2007
(87) WO 2008/090576 2008/31 31.07.2008
- (54) • *ABDECKUNG FÜR FAHRZEUGLENKRAD*
• *VEHICLE STEERING-WHEEL COVER*
• *COUVRE-VOLANT DE VEHICULE*
- (73) Bomisa S.P.A., Via Idiomi 13, 20094 Assago, IT
- (72) CORINALDI, Alessandro Alcide Gino Benvenuto, I-20100 Milano, IT
VOLONTIERI, Antonio, I-20025 Legnano, IT
SORZE, Marco, I-20089 Rozzano, IT
- (74) Perani, Aurelio, et al, Perani Mezzanotte & Partners Piazza San Babila, 5, 20122 Milano, IT

B62D 1/06 → (51) **B62D 1/04**

(51) **B62D 7/09** (11) **1 928 723 B1**
B62D 7/20 **F16C 11/04**
F16C 11/02

- (25) De (26) De
(21) 06805902.1 (22) 27.09.2006

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 11.06.2008
(86) EP 2006/009381 27.09.2006
(87) WO 2007/039200 2007/15 12.04.2007
(30) 30.09.2005 DE 102005046895
- (54) • *ACHSSCHENKELLENKORRICHTUNG EINES FAHRZEUGS*
• *AXLE PIVOT STEERING DEVICE OF A VEHICLE*
• *DISPOSITIF DE DIRECTION A FUSEE D'ESSIEU D'UN VEHICULE*
- (73) ZF Friedrichshafen AG, 88038 Friedrichshafen, DE
- (72) MAIR, Ulrich, 88045 Friedrichshafen, DE
KRUBER, Klaus, 94550 Künzing, DE
WALLNER, Stefan, 88046 Friedrichshafen, DE
HUELSMANN, Markus, 49179 Ostercappeln, DE
ZIEMSKI, Grzegorz, 49152 Bad Essen, DE

B62D 7/20 → (51) **B60G 3/02**

B62D 7/20 → (51) **B62D 7/09**

(51) **B62D 15/02** (11) **1 926 654 B1**

- (25) De (26) De
(21) 06793568.4 (22) 15.09.2006
- (84) DE FR
- (43) 04.06.2008
(86) EP 2006/066422 15.09.2006
(87) WO 2007/031578 2007/12 22.03.2007
(30) 15.09.2005 DE 102005044204
15.09.2005 DE 102005044199
15.09.2005 DE 102005044200
27.01.2006 DE 102006004174
21.07.2006 DE 102006034254
21.07.2006 DE 102006034255
02.08.2006 DE 102006036363
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM LENKEN EINES KRAFTFAHRZEUGS*
• *METHOD AND DEVICE FOR STEERING A MOTOR VEHICLE*
• *PROCEDE ET DISPOSITIF POUR CONDUIRE UN VEHICULE*
- (73) Continental Teves AG & Co. oHG, Guerick-
estrasse 7, 60488 Frankfurt, DE
- (72) ISERMANN, Rolf, 64342 Seeheim, DE
SCHORN, Matthias, 64367 Mühltal, DE
ARBITMANN, Maxim, 61348 Bad Homburg, DE
- (74) Graf, Ulrich, Continental Teves AG & Co.oHG
Guerickestrasse 7, 60488 Frankfurt am Main, DE

B62D 17/00 → (51) **B60G 3/02**

(51) **B62D 21/15** (11) **1 846 279 B1**

- (25) En (26) En
(21) 06713246.4 (22) 01.02.2006
- (84) DE FR GB IT
- (43) 24.10.2007
(86) JP 2006/302103 01.02.2006
(87) WO 2006/082991 2006/32 10.08.2006
(30) 04.02.2005 JP 2005029674
- (54) • *FAHRZEUGVORDERTEILSTRUKTUR*
• *VEHICLE FRONT-PART STRUCTURE*
• *STRUCTURE DE L'AVANT D'UN VEHICULE*
- (73) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, 1,
Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-
8571, JP
- (72) MARUYAMA, Hiroto, Toyota-shi, Aichi,
4718571, JP
SEKI, Kazuhiro, Toyota-shi, Aichi, 4718571,
JP

- (74) Winter, Brandl, Fűrnis, Hübner Röss, Kai-
ser, Polte Partnerschaft Patent- und
Rechtsanwaltskanzlei, Bavariaring 10, 80336
München, DE

(51) **B62D 25/10** (11) **1 362 768 B1**
B62D 29/00 **B60R 21/34**

- (25) En (26) En
(21) 03076449.2 (22) 14.05.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 19.11.2003
(30) 16.05.2002 IT MI20021042
- (54) • *Motorhaubenanordnung mit verbesserten Sicherheitsmerkmalen für Kraftfahrzeuge*
• *Bonnet structure for automobiles with improved safety characteristics*
• *Capot avant pour véhicules automobiles avec caractéristiques de sécurité améliorées*
- (73) Avelda S.r.l, Via San Primo, 6, 20121 Milan, IT
- (72) Vismara, Mario, 23880 Casatenovo (Lecco), IT
Toneatti, Jean Louis, 20045 Besana Brianza (Milan), IT
- (74) De Gregori, Antonella, et al, Ing. Barzano' & Zanardo Milano S.p.A. Via Borgonuovo 10, 20121 Milano, IT

B62D 29/00 → (51) **B62D 25/10**

B62D 35/00 → (51) **B62D 37/02**

(51) **B62D 37/02** (11) **1 904 363 B1**
B62D 35/00 **B60T 1/16**

- (25) De (26) De
(21) 06722851.0 (22) 10.05.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 02.04.2008
(86) DE 2006/000799 10.05.2006
(87) WO 2006/119746 2006/46 16.11.2006
(30) 11.05.2005 DE 102005021832
- (54) • *LUFTLEITVORRICHTUNG EINES FAHRZEUGS*
• *AIR-GUIDING DEVICE OF A VEHICLE*
• *DEFLECTEUR D'AIR D'UN VEHICULE*
- (73) Webasto AG, Krailling Strasse 5, 82131 Stockdorf, DE
- (72) WEGENER, Fritz, 82205 Gilching, DE

B62D 55/084 → (51) **B62D 55/12**

(51) **B62D 55/12** (11) **1 908 673 B1**
B62D 55/084

- (25) De (26) De
(21) 06020982.2 (22) 06.10.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 09.04.2008
(54) • *Raupenfahrzeug*
• *Crawler vehicle*
• *Véhicule à chenilles*
- (73) Rolic Invest Sarl, 291 Route d'Arlon, 1150 Luxembourg, LU
- (72) Sebastien, Dorais, Granby Quebec J2J 1B3, CA
Pelletier, Michel, Canton de Shefford Quebec J2M 1X7, CA
Runggalidier, Martin, 39047 St. Christina, IT
- (74) Eccetto, Mauro, et al, Studio Torta Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT

B62D 65/02 → (51) **B65G 47/00**

- (51) **B62H 3/00** (11) **1 712 456 B1**
B62H 3/02 **B62H 5/00**
(25) Fr (26) Fr
(21) 06290609.4 (22) 12.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(43) 18.10.2006
(30) 12.04.2005 FR 0503585
(54) • *Anti-Diebstahlvorrichtung für Fahrrad*
• *Anti-theft device for bicycle*
• *Dispositif antivol de parking pour vélo*
(73) Marzat, Claude, 36, Rue des Hortensias,
33170 Gradignan, FR
(72) Marzat, Claude, 33170 Gradignan, FR
(74) Fantin, Laurent, et al, Aquinov Allée de la
Forestièrre, 33750 Beychac et Caillau, FR

B62H 3/02 → (51) **B62H 3/00****B62H 5/00** → (51) **B62H 3/00****B62H 5/00** → (51) **B62J 9/00****B62H 5/20** → (51) **B62J 9/00**

- (51) **B62J 1/00** (11) **1 996 447 B1**
(25) En (26) En
(21) 07735167.4 (22) 19.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
(43) 03.12.2008
(86) IB 2007/050941 19.03.2007
(87) WO 2007/107945 2007/39 27.09.2007
(30) 21.03.2006 IT VI20060080
(54) • *Fahrradsattel und Herstellungsverfahren*
dafür
• *Bicycle saddle and process for making it*
• *Selle de bicyclette et son procédé de*
fabrication
(73) SELLE ROYAL S.P.A., Via Vittorio Emanuele,
119, 36050 Pozzoleone (Vicenza), IT
(72) SEGATO, Stefano, I-36100 Vicenza, IT
(74) Feltrinelli, Secondo Andrea, et al, APTA S.r.l.
Via Dei Mille, 9, 37126 Verona, IT

- (51) **B62J 7/04** (11) **1 705 109 B1**
(25) En (26) En
(21) 05006609.1 (22) 24.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
(43) 27.09.2006
(54) • *Gepäckträger für Fahrräder*
• *Carrier rack for a bicycle*
• *Portebagage pour bicyclette*
(73) HAMAX AS, Makeveien 4, 1679 Krakeroy, NO
(72) Hoidal, Dag, 1675 Krakeroy, NO
Hermansen, Leif, 1675 Krakeroy, NO
Eskild, Asbjorn, 1675 Krakeroy, NO
(74) Popp, Eugen, et al, Meissner, Bolte & Partner
GbR Widenmayerstrasse 48, 80538
München, DE

- (51) **B62J 9/00** (11) **1 921 001 B1**
B62H 5/00 **B62H 5/20**
(25) En (26) En
(21) 06255813.5 (22) 13.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(43) 14.05.2008
(54) • *Gepäckträger für Zweiradfahrzeug*
• *Luggage carrier for a two wheeled vehicle*
• *Porte-bagage pour véhicule à deux roues*
(73) Lim, Sau Leong, 32 Woodlands Crescent,
11-04, Singapore 738087, SG

- (72) Lim, Sau Leong, Singapore 738087, SG
(74) Goddard, David John, et al, Harrison God-
dard Foote Orlando House 11C Compstall
Road, Marple Bridge Stockport SK6 5HH, GB

- (51) **B62J 11/00** (11) **1 935 770 B1**
B62M 25/04
(25) En (26) En
(21) 07008896.8 (22) 02.05.2007
(84) DE FR IT
(43) 25.06.2008
(30) 20.12.2006 US 641905
(54) • *Montagestruktur für Fahrradteile*
• *Bicycle component mounting structure*
• *Structure de montage de composants de*
bicyclette
(73) Shimano (Singapore) Pte. Ltd., 20, Benoi
Sector, Jurong Town 629852, SG
(72) Hock, Kua Wei, Jurong Town Singapore
629852, SG
NG, Aik Kwang, Singapore 629852, SG
(74) Harrison, Robert John, et al, Sonnenberg
Fortmann Patent- und Rechtsanwälte Post-
fach 33 08 65, 80068 München, DE

B62K 3/00 → (51) **B62M 1/04**

- (51) **B62K 5/00** (11) **1 923 303 B1**
(25) En (26) En
(21) 06124201.2 (22) 16.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(43) 21.05.2008
(54) • *Vierrädriges Fahrzeug mit kippenden Rah-*
men
• *Four wheeled vehicle with tilting frames*
• *Véhicule à quatre roues avec cadres*
basculants
(73) Torre, Sergio, Via della Libertà 3/13, 16129
Genova, IT
(72) Torre, Sergio, 16129 Genova, IT
(74) Borsano, Corrado, et al, Notarbartolo &
Gervasi S.p.A. Corso di Porta Vittoria, 9,
20122 Milano, IT

B62K 19/16 → (51) **B62M 3/00**

- (51) **B62K 19/46** (11) **1 961 648 B1**
(25) En (26) En
(21) 08151248.5 (22) 11.02.2008
(84) DE ES IT
(43) 27.08.2008
(30) 21.02.2007 JP 2007040352
30.03.2007 JP 2007094303
(54) • *Aufbewahrungsbox in einem Motorrad und*
Verfahren zum Montieren der Aufbewah-
rungsbox
• *Storage box structure in motorcycle and*
method of mounting storage box
• *Structure de boîte de stockage pour*
motocyclette et procédé de montage de la
boîte de stockage
(73) HONDA MOTOR CO., LTD., 1-1, Minami-
Aoyama 2-chome Minato-ku, Tokyo 107-
8556, JP
(72) Yano, Kengo, Saitama 351-0193, JP
Hatayama, Atsushi, Saitama 351-0193, JP
Atsuchi, Michio, Saitama 351-0193, JP
Mori, Kazuhiko, Saitama 351-0193, JP
Okada, Naoki, Saitama 351-0193, JP
Sakamoto, Junichi, Saitama 351-0193, JP
(74) Rupp, Christian, Mitscherlich & Partner
Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstraße 33,
80331 München, DE

- (51) **B62K 23/06** (11) **1 972 537 B1**
B62L 3/02
(25) En (26) En

- (21) 08004471.2 (22) 11.03.2008
(84) DE FR NL
(43) 24.09.2008
(30) 21.03.2007 US 689461
(54) • *Griffweiteneinstellung für eine an einem*
Lenker montierte Hebelanordnung
• *Reach adjust for a handlebar-mounted*
lever assembly
• *Ajustement en hauteur pour ensemble de*
levier assemblé sur un guidon
(73) SRAM, LLC., 1333 North Kingsbury, 4th
Floor, Chicago, IL 60642, US
(72) Orrico, James, Chicago, IL 60614, US
Morris, Matt, Chicago, IL 60647, US
Feurstein, Paul, Chicago, IL 60647, US
(74) Thum, Bernhard, Wuesthoff & Wuesthoff
Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse
2, 81541 München, DE

B62L 3/02 → (51) **B62K 23/06**

- (51) **B62M 1/04** (11) **1 841 641 B1**
B62K 3/00
(25) De (26) De
(21) 06700196.6 (22) 12.01.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(43) 10.10.2007
(86) CH 2006/000026 12.01.2006
(87) WO 2006/076823 2006/30 27.07.2006
(30) 18.01.2005 CH 68052005
(54) • *MEHRFACHFUNKTIONS-ROLLER*
• *MULTIFUNCTIONAL ROLLER*
• *VELO MULTIFONCTION*
(73) Rose, Christoph, Schaffhauserstrasse 30,
8222 Beringen, CH
(72) Rose, Christoph, 8222 Beringen, CH
(74) Peege, Klaus, Hiebsch & Peege AG Prome-
nadenstrasse 21, 8201 Schaffhausen, CH

- (51) **B62M 3/00** (11) **1 502 846 B1**
B62K 19/16

- (25) En (26) En
(21) 04016574.8 (22) 14.07.2004
(84) DE IT
(43) 02.02.2005
(30) 29.07.2003 JP 2003281582
(54) • *Fahrradkurbelarm*
• *Bicycle crank arm*
• *Bras de manivelle de bicyclette*
(73) SHIMANO INC., 3-77 Oimatsu-cho, Sakai-ku,
Sakai City, Osaka 590-8577, JP
(72) Nonoshita, Tetsu, Osaka, JP
(74) Grosse - Schumacher - Knauer - von
Hirschhausen, Nymphenburger Strasse 14,
80335 München, DE

- (51) **B62M 9/10** (11) **1 439 117 B1**

- (25) En (26) En
(21) 04000777.5 (22) 15.01.2004
(84) DE IT
(43) 21.07.2004
(30) 17.01.2003 US 346813
(54) • *Mehrfachzahnkranz für Fahrrad-Ketten-*
schaltungen
• *Multiple level sprocket support for a bicycle*
• *Pignon multiple pour des dérailleurs de*
bicyclette
(73) SHIMANO INC., 3-77 Oimatsu-cho, Sakai-ku,
Sakai City, Osaka 590-8577, JP
(72) Kanehisa, Takanori, Sakai-shi, Osaka, JP
Kamada, Kenji, Osaka-shi, Osaka 545-0012,
JP
(74) Grosse - Schumacher - Knauer - von
Hirschhausen, Nymphenburger Strasse 14,
80335 München, DE

(51) **B62M 9/10** (11) **1 609 714 B1**
F16H 55/30
(25) En (26) En
(21) 05012459.3 (22) 09.06.2005
(84) DE IT
(43) 28.12.2005
(30) 22.06.2004 JP 2004183447
(54) • *Kettenrad für ein Fahrrad*
• *Bicycle sprocket*
• *Pignon pour bicyclette*
(73) SHIMANO INC., 3-77 Oimatsu-cho, Sakai-ku, Sakai City, Osaka 590-8577, JP
(72) Nonoshita, Tetsu, Osaka 594-0042, JP
(74) Grosse - Schumacher - Knauer - von Hirschhausen, Nymphenburger Strasse 14, 80335 München, DE

B62M 25/04 → (51) **B62J 11/00**

(51) **B63B 1/10** (11) **1 919 765 B1**
(25) En (26) En
(21) 06801895.1 (22) 21.08.2006
(84) BE NL
(43) 14.05.2008
(86) US 2006/032424 21.08.2006
(87) WO 2007/024724 2007/09 01.03.2007
(30) 22.08.2005 US 710171 P
30.03.2006 US 278026
(54) • *GERÄT ZUR NEUEINSTELLUNG EINES GEFÄSSES VON VARIABLEN TIEFE*
• *APPARATUS FOR RECONFIGURATION OF A VARIABLE-DRAFT VESSEL*
• *APPAREIL POUR LA RECONFIGURATION D'UN NAVIRE A TIRANT D'EAU VARIABLE*
(73) Lockheed Martin Corporation, 6801 Rockledge Drive, Bethesda, Maryland 20817, US
(72) BAILEY, Stephen, L., Los Gatos, CA 95033, US
MADDEN, Lewis, D., Morgan Hill, CA 95037, US
BICE, Robert, G., Norfolk, Virginia 23518, US
LU, Yong, San Leandro, CA 94578, US
(74) Brouwer, Hendrik Rogier, Patentwerk B.V. P. O. Box 1514, 5200 BN 's-Hertogenbosch, NL

B63C 11/32 → (51) **G04G 1/04**

B63G 8/32 → (51) **B63G 8/41**

B63G 8/32 → (51) **B63G 9/02**

(51) **B63G 8/41** (11) **2 003 053 B1**
B63G 8/32
(25) De (26) De
(21) 08010144.7 (22) 04.06.2008
(84) DE FR GB SE
(43) 17.12.2008
(30) 11.06.2007 DE 102007027403
04.07.2007 DE 102007031156
(54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Aussetzung und Bergung eines Unterwasserfahrzeugs und Verfahren zur Andockung eines Unterwasserfahrzeugs an eine solche Vorrichtung*
• *Device and procedure to abandon and recover an underwater vehicle and method of docking an underwater vehicle to such a device*
• *Dispositif et procédé d'exposition et de sauvetage d'un véhicule submersible et procédé d'amarrage d'un véhicule submersible sur un tel dispositif*
(73) Diehl BGT Defence GmbH & Co.KG, Alte Nussdorfer Strasse 13, 88662 Überlingen, DE
(72) Ruggaber, Willi, 88696 Owingen, DE

(74) Diehl Patentabteilung, c/o Diehl Stiftung & Co. KG Stephanstrasse 49, 90478 Nürnberg, DE

(51) **B63G 9/02** (11) **2 019 035 B1**
B63G 8/32
(25) It (26) En
(21) 07425453.3 (22) 24.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 28.01.2009
(54) • *Marineschiff-Gegenmassnahmelanciervorrichtung*
• *Naval vessel countermeasure launching device*
• *Dispositif de lancement de la contre-mesure pour un vaisseau marin*
(73) Whitehead Alenia Sistemi Subacquei S.p.A., Via di Levante, 48, 57124 Livorno, IT
(72) Gassani, Yuri, 57127 Livorno, IT
Coppola, Claudio, 57125 Livorno, IT
Bottaini, Giancarlo, 57121 Livorno, IT
(74) Bergadano, Mirko, et al, Studio Torta S.r.l. Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT

(51) **B63G 9/02** (11) **2 022 715 B1**
B63G 8/32
(25) It (26) En
(21) 07425452.5 (22) 24.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 11.02.2009
(54) • *Submarine Gegenmaßnahmenabwurfvorrichtung*
• *Submarine countermeasure launching device*
• *Dispositif de lancement de contre-mesure sous-marine*
(73) Whitehead Alenia Sistemi Subacquei S.p.A., Via di Levante, 48, 57124 Livorno, IT
(72) Benvenuti, Massimo, 57124 Livorno, IT
Calvo, Giovanni, 57020 Bibbona, IT
Lazzerini, Maurizio, 57124 Livorno, IT
Campoccio, Vincenzo, 57123 Livorno, IT
(74) Bergadano, Mirko, et al, Studio Torta S.r.l. Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT

(51) **B63G 9/02** (11) **2 022 716 B1**
B63G 8/32 **B63G 13/00**
(25) It (26) En
(21) 07425454.1 (22) 24.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 11.02.2009
(54) • *Vorrichtung zur Auslösung eines Gegenmassnahmeapparates*
• *Countermeasure apparatus release device*
• *Dispositif de lancement d'un appareil de contre-mesure*
(73) Whitehead Alenia Sistemi Subacquei S.p.A., Via di Levante, 48, 57124 Livorno, IT
(72) Bottaini, Giancarlo, 57121 Livorno, IT
Calvo, Giovanni, 57020 Bibbona, IT
(74) Bergadano, Mirko, et al, Studio Torta S.r.l. Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT

B63G 13/00 → (51) **B63G 9/02**

B64C 3/50 → (51) **B64C 13/26**

B64C 9/14 → (51) **B64C 13/26**

(51) **B64C 13/26** (11) **1 786 667 B1**
B64C 9/14 **B64C 3/50**
(25) En (26) En

(21) 05794250.0 (22) 07.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 23.05.2007
(86) US 2005/031659 07.09.2005
(87) WO 2006/029132 2006/11 16.03.2006
(30) 08.09.2004 US 935846
(54) • *SYSTEME UND VERFAHREN ZUR BEREITSTELLUNG VON DIFFERENZIELLER BEWEGUNG FÜR FLÜGELHOCHAUFTRIEBSVORRICHTUNGEN*
• *SYSTEMS AND METHODS FOR PROVIDING DIFFERENTIAL MOTION TO WING HIGH LIFT DEVICES*
• *SYSTEMES ET PROCÉDES DESTINÉS À IMPRIMER UN MOUVEMENT DIFFÉRENTIEL À DES DISPOSITIFS HYPERSUSTENTATEURS D'AILE*
(73) The Boeing Company, 100 North Riverside Plaza, Chicago, IL 60606, US
(72) GITNES, Seth, E., Everett, WA 98208, US
VIJGEN, Paul, M., Everett, WA 98203, US
GOOD, Mark, S., Seattle, WA 98117, US
THOMAS, Glynn, M., Seattle, WA 98124-2207, US
(74) Land, Adick Adrianus Gosling, Arnold & Siedsma Sweelinkplein 1, 2517 GK Den Haag, NL

B64C 13/30 → (51) **F16C 11/06**

(51) **B64D 11/00** (11) **1 984 245 B1**
(25) En (26) En
(21) 07703357.9 (22) 08.02.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 29.10.2008
(86) EP 2007/001082 08.02.2007
(87) WO 2007/093320 2007/34 23.08.2007
(30) 15.02.2006 DE 102006007030
15.02.2006 US 773423 P
(54) • *ENERGIEDÄMPFER FÜR FLUGZEUGE*
• *ENERGY ABSORBER FOR AIRCRAFT*
• *ABSORBEUR D'ENERGIE POUR AERONEF*
(73) Airbus Operations GmbH, Kreetslag 10, 21129 Hamburg, DE
(72) HUMFELDT, Dirk, 22706 Hamburg, DE
HARRIEHAUSEN, Michael, 22529 Hamburg, DE
SCHRÖDER, Jan, 22559 Hamburg, DE
SPERBER, Martin, 41238 Mönchengladbach, DE
DEMARY, Michael, 53340 Meckenheim, DE
(74) Maiwald Patentanwalts GmbH, Elisenhof Elisenstrasse 3, 80335 München, DE

(51) **B64D 27/26** (11) **1 928 739 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 06793751.6 (22) 22.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 11.06.2008
(86) EP 2006/066633 22.09.2006
(87) WO 2007/033993 2007/13 29.03.2007
(30) 26.09.2005 FR 0552868
(54) • *VERFAHREN ZUR MONTAGE EINES FLUGZEUGMOTORS AUF EINER STARREN STREBENSTRUKTUR ZUR SICHERUNG DES MOTORS*
• *METHOD FOR MOUNTING AN AIRCRAFT ENGINE ON A RIGID STRUCTURE OF A STRUT FOR LOCKING THE ENGINE*
• *PROCEDE DE MONTAGE D'UN MOTEUR D'AERONEF SUR UNE STRUCTURE RIGIDE D'UN MAT D'ACCROCHAGE DU MOTEUR*

- (73) Airbus France SAS, 316, route de Bayonne, 31060 Toulouse, FR
- (72) LAFONT, Laurent, F-31320 Pechbusque, FR
- JOURNADE, Frédéric, F-31100 Toulouse, FR
- RENAUD, Eric, F-31480 Brignemont, FR
- (74) Ilgart, Jean-Christophe, et al, Brevalex 3, rue du Docteur Lancereaux, 75008 Paris, FR

(51) **B64G 1/22** (11) **2 027 016 B1**
B64G 1/44 **H01L 31/045**
H01Q 1/28 **B64G 1/66**

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 07730061.4 (22) 11.06.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 25.02.2009
- (86) EP 2007/055727 11.06.2007
- (87) WO 2007/144329 2007/51 21.12.2007
- (30) 12.06.2006 FR 0652090
- (54) • SYSTEM ZUM ENTFALTEN VON RAUMANSATZTEILEN UND SOLCH EIN SYSTEM UMFASSENDE RAUMANSATZTEILE
- SYSTEM FOR DEPLOYING SPATIAL APPENDICES AND SPATIAL APPENDIX COMPRISING SUCH A SYSTEM
- SYSTEME DE DEPLOIEMENT D'APPENDICES SPATIAUX ET APPENDICE SPATIAL COMPORTANT UN TEL SYSTEME
- (73) THALES, 45 Rue de Villiers, 92200 Neuilly sur Seine, FR
- (72) D'ABRIGÉON, Laurent, 06590 Theoule, FR
- BAUDASSE, Yannick, 06130 Grasse, FR
- (74) Esselin, Sophie, Marks & Clerk France Conseils en Propriété Industrielle Immeuble " Visium " 22, avenue Aristide Briand, 94117 Arcueil Cedex, FR

B64G 1/44 → (51) **B64G 1/22**

B64G 1/66 → (51) **B64G 1/22**

(51) **B65B 1/36** (11) **1 977 973 B1**
(25) En (26) En
(21) 08102731.0 (22) 18.03.2008

- (84) DE ES FR IT
- (43) 08.10.2008
- (30) 02.04.2007 IT B020070236
- (54) • Verfahren zum dosierten Abgeben von Pulver und/oder Granulatprodukten in Behälter und Vorrichtung zum Ausführen des Verfahrens
- Method for the dosed filling of powder and/or granular products in containers and apparatus for carrying out the method
- Procédé pour le remplissage dosé de produits en poudre et/ou granulaires dans des récipients et appareil pour la mise en oeuvre du procédé
- (73) Marchesini Group S.p.A., Via Nazionale, 100, 40065 Pianoro (Bologna), IT
- (72) Monti, Giuseppe, 40065, PIANORO (BOLOGNA), IT
- (74) Dall'Olio, Giancarlo, Invention S.r.l. Via delle Armi 1, 40137 Bologna, IT

B65B 7/28 → (51) **A61M 5/32**

B65B 9/02 → (51) **B31D 5/00**

(51) **B65B 11/04** (11) **1 459 982 B1**
(25) Fi (26) En
(21) 04396006.1 (22) 28.01.2004

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 22.09.2004
- (30) 21.03.2003 FI 20030421

- (54) • Vorrichtung zum falten der Umwicklungsfolie
- Crinkling device
- Dispositif pour plier la feuille d'emballage
- (73) OY M. HALOILA AB, Ruskontie 16, 21250 Masku, FI
- (72) Suolahti, Yrjö, 21250 Masku, FI
- (74) Tanskanen, Jarmo Tapio, et al, Papula Oy, P. O. Box 981, 00101 Helsinki, FI

(51) **B65B 43/46** (11) **1 871 672 B1**

- (25) De (26) De
- (21) 06722796.7 (22) 18.04.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 02.01.2008
- (86) DE 2006/000672 18.04.2006
- (87) WO 2006/111139 2006/43 26.10.2006
- (30) 20.04.2005 DE 102005018441
- 21.04.2005 DE 102005018699
- (54) • VERFAHREN UND SYSTEM ZUR BEHANDLUNG FLEXIBLER BEUTEL
- METHOD AND SYSTEM FOR TREATING FLEXIBLE BAGS
- PROCÉDE ET SYSTEME DE TRAITEMENT DE POCHE FLEXIBLES
- (73) Laudenberg Verpackungsmaschinen GmbH, Bahnstrasse 27, 51688 Wipperfürth, DE
- (72) BEINGHAUS, Jürgen, 51688 Wipperfürth, DE
- SCHMITZ, Albert, 51515 Kürten, DE
- (74) Tönhardt, Marion, Forrester & Boehmert, Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

B65B 51/26 → (51) **B31D 5/00**

B65B 51/30 → (51) **B31D 5/00**

(51) **B65C 9/14** (11) **1 914 169 B1**
B65H 1/24 **B65H 3/34**
B65H 7/18

- (25) It (26) En
- (21) 07118335.4 (22) 11.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 23.04.2008
- (30) 18.10.2006 IT B020060721
- (54) • Einheit und Verfahren zur Zuführung von Etiketten in einer Packmaschine für Tabakerzeugnisse
- A unit and a method for feeding labels in a packer machine for tobacco products
- Unité et procédé pour alimenter des étiquettes dans une empaqueteuse pour produits du tabac
- (73) G.D. S.p.A, Via Battindarno, 91, 40133 Bologna, IT
- (72) Spatafora, Mario, 40057 Granarolo (Bologna), IT
- (74) Ghioni, Carlo Raoul Maria, c/o Bugnion S.p. A. Via Goito 18, 40126 Bologna, IT

(51) **B65D 5/00** (11) **1 902 961 B1**
B65D 5/20

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 07291124.1 (22) 21.09.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 26.03.2008
- (30) 22.09.2006 FR 0608309
- (54) • Zuschnitt und Verpackung vom Typ Präsentierteller mit überstehendem Rand
- Blank and packaging of plate type with a platform
- Flan et emballage de type plateau avec trottoir

- (73) SMURFIT KAPPA France, 5 avenue du Général de Gaulle, 94160 Saint Mandé, FR
- (72) Cocheril, François, 33750 Saint Germain du Puch, FR
- (74) Roger, Walter, et al, Cabinet Jolly 54, rue de Clichy, 75009 Paris, FR

B65D 5/02 → (51) **B62B 5/00**

B65D 5/20 → (51) **B65D 5/00**

(51) **B65D 5/60** (11) **1 888 413 B1**
B65D 77/06

- (25) De (26) De
- (21) 06723731.3 (22) 25.03.2006
- (84) CH DE DK ES FR GB IS IT LI NL
- (43) 20.02.2008
- (86) EP 2006/002752 25.03.2006
- (87) WO 2006/11242 2006/43 26.10.2006
- (30) 20.04.2005 CH 7012005
- 24.11.2005 EP 05405660
- (54) • VERPACKUNGSBEUTEL MIT UMVERPACKUNG
- PACKAGING BAG COMPRISING AN EXTERNAL PACKAGING
- CONTENANT D'EMBALLAGE COMPORTANT UNE DOUBLURE
- (73) Alcan Technology & Management Ltd., Badische Bahnhofstrasse 16, 8212 Neuhausen am Rheinfall, CH
- (72) BOSSEL, Daniel, CH-8200 Schaffhausen, CH
- KANSCAR, Peter, 8057 Zürich, CH

B65D 19/42 → (51) **B62B 5/00**

(51) **B65D 23/10** (11) **1 795 453 B1**
(25) Es (26) En
(21) 04766968.4 (22) 01.10.2004

- (84) ES FR PT
- (43) 13.06.2007
- (86) ES 2004/000430 01.10.2004
- (87) WO 2006/048469 2006/19 11.05.2006
- (54) • GRIFF FÜR FLASCHEN
- HANDLE FOR BOTTLES
- ANSE POUR CARAFE
- (73) Betapack S.A., C/Oianzabaleta, 3 B0 de Ventas, 20305 Irun (Guipuzcoa), ES
- (72) BERNAL ARDANAZ, Javier, E-20305 Irun (Guipuzcoa), ES
- (74) Carpintero Lopez, Francisco, et al, Herrero & Asociados, S.L. Alcalá 35, 28014 Madrid, ES

(51) **B65D 23/10** (11) **1 922 256 B1**
B29C 49/50 **B29C 65/18**
B29C 65/74 **B29C 35/02**
B29C 35/16 **B29C 49/10**
B29C 49/36

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 06794308.4 (22) 08.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 21.05.2008
- (86) FR 2006/001924 08.08.2006
- (87) WO 2007/020346 2007/08 22.02.2007
- (30) 18.08.2005 FR 0508604
- (54) • FORM, VERFAHREN UND ANLAGE FÜR DIE BLASFORMHERSTELLUNG VON THERMOPLASTIKBEHÄLTERN MIT EINEM INTEGRIERTEN GRIFF
- MOULD, METHOD AND INSTALLATION FOR THE BLOW-MOULDING PRODUCTION OF THERMOPLASTIC CONTAINERS WHICH ARE EQUIPPED WITH AN INTEGRAL HANDLE

- (72) *MOULE, PROCEDE ET INSTALLATION POUR LA FABRICATION PAR SOUFFLAGE DES RECIPIENTS THERMOPLASTIQUES MUNIS D'UNE POIGNEE INTEGRALE*
- (73) Sidel Participations, Avenue de la Patrouille de France, 76930 Octeville Sur Mer, FR
- (72) JACSON, Olivier, F-76930 Octeville-Sur-Mer, FR
- MICHELET, Marc, F-76930 Octeville-Sur-Mer, FR
- (74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR
-
- (51) **B65D 33/01** (11) **1 852 361 B1**
A45C 7/00
- (25) En (26) En
(21) 07251597.6 (22) 13.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 07.11.2007
(30) 03.05.2006 GB 0608626
- (54) • *Flexibler, wasserdichter Überschwemmungsschutzbehälter*
• *Flexible waterproof flood protection container*
• *Réceptacle imperméable flexible, réceptacle de protection contre l'inondation*
- (73) Inventive Products Limited, 33 Bridge Street, Hereford HR4 9DQ, GB
- (72) Hill, Robert Thomas, Nr Leominster, Herefordshire HR6 9HR, GB
- (74) Hocking, Adrian Niall, et al, Marks & Clerk LLP 27 Imperial Square, Cheltenham GL50 1RQ, GB
-
- (51) **B65D 33/25** (11) **1 440 898 B1**
A44B 19/16 **A44B 19/26**
- (25) Ja (26) En
(21) 01961349.6 (22) 04.09.2001
(84) DE FR GB IT
(43) 28.07.2004
(86) JP 2001/007648 04.09.2001
(87) WO 2003/022697 2003/12 20.03.2003
- (54) • *KUNSTSTOFFREISSVERSCHLUSS MIT SCHIEBER UND BEUTEL MIT KUNSTSTOFFREISSVERSCHLUSS*
• *PLASTIC FASTENER WITH SLIDER AND BAG BODY WITH PLASTIC FASTENER*
• *FERMETURE A GLISSIERE EN PLASTIQUE ET CORPS DE SAC A FERMETURE EN PLASTIQUE*
- (73) HIPACK CO., LTD., 20, Kanda Nishiki-cho 3-chome, Chiyoda-ku Tokyo, JP
- (72) KASAI, Juichi, Setagaya-ku, Tokyo 158-0092, JP
- (74) Gille Hrabal Struck Neidlein Prop Roos, Patentanwälte Brucknerstrasse 20, 40593 Düsseldorf, DE
-
- (51) **B65D 47/20** (11) **1 561 699 B1**
- (25) En (26) En
(21) 04030363.8 (22) 21.12.2004
(84) DE FR
(43) 10.08.2005
(30) 05.02.2004 JP 2004029826
16.04.2004 JP 2004122149
- (54) • *Rückfluss verhindernde Kappe und damit ausgerüsteter Behälter*
• *Backflow preventing mouth plug and container fitted with it*
• *Embout anti-reflux et réceptacle équipé de cet embout*
- (73) SUMITOMO RUBBER INDUSTRIES, LTD., 6-9, 3-chome, Wakinohama-cho, Chuo-ku, Kobe-shi, Hyogo-ken, JP
- Miyazaki, Masayasu, 1074-37, Shinohara-cho, Kohoku-ku, Yokohama-shi, Kanagawa, JP
- (72) Matsumoto, Koichi Sumitomo Rubber Industries, Ltd., Kobe-shi Hyogo, JP
- Miyazaki, Masayasu, Yokohama-shi Kanagawa, JP
- (74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Postfach 31 02 20, 80102 München, DE
-
- (51) **B65D 49/04** (11) **1 636 110 B1**
B65D 55/08
- (25) En (26) En
(21) 04736514.3 (22) 10.06.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 22.03.2006
(86) EP 2004/006722 10.06.2004
(87) WO 2005/000701 2005/01 06.01.2005
(30) 24.06.2003 IT MI2003 001
- (54) • *VERSCHLUSSVORRICHTUNG FÜR BEHÄLTER FÜR FLÜSSIGKEITEN, INSBESONDERE FLASCHEN FÜR SPIRITUOSEN*
• *CLOSURE DEVICE FOR CONTAINERS OF LIQUIDS, PARTICULARLY BOTTLES FOR LIQUORS*
• *DISPOSITIF DE FERMETURE POUR RECIPIENTS DE LIQUIDES, NOTAMMENT DES BOUTEILLES POUR LIQUEURS*
- (73) Guala Closures Patents B.V., Prins Bernhardplein 200, 1097 JB Amsterdam, NL
- (72) BATTEGAZZORE, Piero, I-15100 Alessandria, IT
- (74) Perani, Aurelio, et al, Perani Mezzanotte & Partners Piazza San Babila, 5, 20122 Milano, IT
-
- (51) **B65D 51/00** (11) **1 532 055 B1**
- (25) En (26) En
(21) 03792368.7 (22) 15.08.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- LT LV
- (43) 25.05.2005
(86) EP 2003/009151 15.08.2003
(87) WO 2004/018317 2004/10 04.03.2004
(30) 16.08.2002 GB 0219152
25.02.2003 GB 0304268
- (54) • *VERSCHLUSSVORRICHTUNG FÜR EIN FLÄSCHCHEN, FLÄSCHCHEN, VERFAHREN ZUM VERSCHLIESSEN UND FÜLLEN EINES FLÄSCHCHENS UND FLÄSCHCHENHALTER*
• *CLOSURE SYSTEM FOR A VIAL, VIAL, METHOD OF CLOSING AND FILLING A VIAL AND STAND FOR A VIAL*
• *NOUVEAU DISPOSITIF*
- (73) Aseptic Technologies S.A., Rue Camille Hubert, 7-9, 5032 Les Isnes, BE
- (72) THILLY, Jacques GlaxoSmithKline Biologicals S.A., 1330 Rixensart, BE
- VANDECASSERIE, C. GlaxoSmithKline Biologicals SA, 1330 Rixensart, BE
- (74) Gevers, François, et al, Gevers & Vander Haeghen SA Intellectual Property House Holidaystraat 5, 1831 Diegem, BE
- (60) 08163629.2 / 2 006 213
08168786.5 / 2 045 193
-
- (51) **B65D 51/28** (11) **1 931 574 B1**
- (25) En (26) En
(21) 06799495.4 (22) 06.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 18.06.2008
(86) NL 2006/000506 06.10.2006
(87) WO 2007/040396 2007/15 12.04.2007
(30) 06.10.2005 NL 1030129
- (54) • *ANORDNUNG UND VERFAHREN ZUR EINFÜLLUNG EINER DOSIS EINER MISCHSUBSTANZ IN EINEN BEHÄLTER*
• *ASSEMBLY AND METHOD FOR INTRODUCING A DOSE OF A MIXING SUBSTANCE INTO A CONTAINER*
• *ENSEMBLE ET PROCEDE POUR INTRODUIRE UNE DOSE D'UNE SUBSTANCE DE MELANGE DANS UN RECIPIENT*
- (73) Eurotrol B.V., Keplerlaan, 6716 BS Ede, NL
- (72) MAAS, Bartholomeus, Henricus, Antonius, NL-3922 GL Elst (UT), NL
- (74) Niestadt, Bart Jan, et al, Algemeen Octrooi- en Merkenbureau P.O. Box 645, 5600 AP Eindhoven, NL
-
- B65D 55/08** → (51) **B65D 49/04**
-
- B65D 77/06** → (51) **B65D 5/60**
-
- B65D 81/26** → (51) **C08L 23/02**
-
- B65D 85/78** → (51) **A23G 9/50**
-
- (51) **B65D 85/804** (11) **1 966 065 B1**
A47J 31/40
- (25) En (26) En
(21) 06842597.4 (22) 19.12.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 10.09.2008
(86) IB 2006/054938 19.12.2006
(87) WO 2007/072413 2007/26 28.06.2007
(30) 21.12.2005 EP 05112565
- (54) • *PATRONE ZUR HERSTELLUNG VON GETRÄNKEN, GETRÄNKEHERSTELLUNGSMASCHINE UND GETRÄNKEHERSTELLUNGSSYSTEM*
• *A CARTRIDGE FOR PREPARING BEVERAGES, A BEVERAGE PREPARATION MACHINE AND A BEVERAGE PREPARATION SYSTEM*
• *CARTOUCHE POUR PREPARER DES BOISSONS, MACHINE DE PREPARATION DE BOISSON ET SYSTEME DE PREPARATION DE BOISSON*
- (73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) RIJSKAMP, Peter, NL-5656 AA Eindhoven, NL
- HILLE, Rogier, NL-5656 AA Eindhoven, NL
- ROZEBOOM, Frans, W., NL-5656 AA Eindhoven, NL
- DE JONG, Olaf, M., NL-5656 AA Eindhoven, NL
- HERREWIJNEN, Jeroen, NL-5656 AA Eindhoven, NL
- (74) Uittenbogaard, Frank, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL
-
- (51) **B65F 1/14** (11) **2 006 221 B1**
- (25) De (26) De
(21) 07020561.2 (22) 20.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 24.12.2008
(30) 20.06.2007 DE 202007008598 U
- (54) • *Unterflursammelbehälter*
• *Underground collection container*
• *Réceptacle de collecte souterrain*
- (73) Bauer, Heinz-Dieter, Eichendorffstraße 3, 46354 Südlohn, DE
- (72) Bauer, Heinz-Dieter, 46354 Südlohn, DE
- Habbel, Hans-Georg, Habbel & Habbel, Patentanwälte, Am Kanonengraben 11, 48151 Münster, DE

(51) **B65G 17/08** (11) **1 647 505 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 05106153.9 (22) 06.07.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
 (43) 19.04.2006
 (30) 18.10.2004 IT TV20040115
 (54) • *Förderer und Verfahren zu dessen Zusammenbau*
 • *Conveyor and method of assembling the same*
 • *Convoyeur et son procédé d'assemblage*
 Habasit AG, Römerstrasse 1, 4153 Reinach, CH
 (72) Fandella, Sergio, 31021 Mogliano Veneto TV, IT
 (74) Bohest AG, Postfach 160, 4003 Basel, CH

B65G 17/34 → (51) **A63B 22/02**

(51) **B65G 23/44** (11) **2 049 418 B1**
B65G 43/00
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 07823531.4 (22) 02.07.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
 RO SE SI SK TR
 (43) 22.04.2009
 (86) FR 2007/051575 02.07.2007
 (87) WO 2008/020136 2008/08 21.02.2008
 (30) 03.08.2006 FR 0653271
 (54) • *VERFAHREN ZUR STEUERUNG DER SPANNUNG EINER KETTE EINES KETTENKARUSSELLS*
 • *METHOD FOR CONTROLLING THE TENSION OF A CHAIN OF A BUCKET CAROUSEL*
 • *PROCÉDÉ POUR CONTRÔLER LA TENSION D'UNE CHAÎNE DE CARROUSEL À GODETS*
 (73) Solystic, 14, Avenue Raspail, 94257 Gentilly Cedex, FR
 (72) MARISY, Stéphane, 26500 Bourg Les Valence, FR
 LEOPOLD, Bruno, 26120 Malissard, FR
 DECHARRAN, Dominique, 26500 Bourg Les Valence, FR
 DANJAUME, Alain, 26300 Besayes, FR
 (74) Prugneau, Philippe, Cabinet Prugneau-Schaub 3 avenue Doyen Louis Weil Le Grenat - EUROPOLE, 38000 Grenoble, FR

B65G 43/00 → (51) **B65G 23/44**

(51) **B65G 47/00** (11) **1 958 897 B1**
B62D 65/02 **B23P 21/00**
B25J 9/00
 (25) En (26) En
 (21) 08154682.2 (22) 24.07.2007
 (84) DE GB
 (43) 20.08.2008
 (30) 25.07.2006 JP 2006201844
 04.08.2006 JP 2006213076
 (54) • *Förderverfahren und Fördervorrichtung*
 • *Conveying method and conveying device*
 • *Procédé de transport et dispositif de transport*
 (73) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama 1-chome Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP
 (72) Noguchi, Sumio, Tochigi 321-3395, JP
 Yamamuro, Hideya, Tochigi 321-3395, JP
 Takahashi, Mitsugu, Tochigi 321-3395, JP
 Adachi, Masakazu, Tochigi 321-3395, JP
 (74) Rupp, Christian, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstraße 33, 80331 München, DE
 (62) 07113021.5 / 1 882 649

B65G 47/31 → (51) **B07C 5/02**

(51) **B65G 47/90** (11) **1 986 941 B1**
B25J 15/00
 (25) En (26) En
 (21) 07712715.7 (22) 12.02.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GR
 HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
 (43) 05.11.2008
 (86) GB 2007/000485 12.02.2007
 (87) WO 2007/093774 2007/34 23.08.2007
 (30) 15.02.2006 GB 0603002
 06.03.2006 GB 0604380
 27.11.2006 GB 0623573
 (54) • *PICK-AND-PLACE-HANDHABUNGSVORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR DEREN BENUTZUNG*
 • *PICK AND PLACE HANDLING DEVICE AND METHOD FOR ITS USE*
 • *DISPOSITIF DE MANUTENTION PRENEUR-PLACEUR ET PROCEDE POUR SON UTILISATION*
 (73) AEW Delford Systems Limited, Pinetrees Road, Norwich NR7 9BB, GB
 (72) HAWES, Richard, John, Norwich NR9 3DJ, GB
 (74) Sharrock, Daniel John, Nash Matthews 90-92 Regent Street, Cambridge, CB2 1DP, GB

B65H 1/24 → (51) **B65C 9/14**

B65H 3/06 → (51) **B65H 29/66**

B65H 3/34 → (51) **B65C 9/14**

B65H 3/52 → (51) **B41J 13/00**

B65H 7/18 → (51) **B65C 9/14**

B65H 9/16 → (51) **B65H 45/24**

(51) **B65H 29/14** (11) **1 634 835 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 05019703.7 (22) 09.09.2005
 (84) DE FR GB
 (43) 15.03.2006
 (30) 09.09.2004 GB 0420031
 (54) • *Einrichtung zum Ablenken der ablaufenden Blattkante für eine Blatthandhabungsvorrichtung und entsprechendes Verfahren*
 • *Trailing edge deflector for sheet handling apparatus and corresponding method*
 • *Défecteur de bord arrière de feuille pour un appareil de manipulation de feuilles et méthode correspondante*
 (73) Pitney Bowes Limited, The Pinnacles, Harlow, Essex CM19 5BD, GB
 (72) Farmer, Geoffrey Alan, Ingatestone Essex CM4 0BE, GB
 Watson, Peter John, Rayleigh Essex SS6 7LX, GB
 Watts, Keith George Robert, Abbots Langley Hertfordshire WD5 0SW, GB
 (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

B65H 29/16 → (51) **B65H 45/24**

(51) **B65H 29/66** (11) **1 728 745 B1**
B65H 3/06
 (25) En (26) En
 (21) 06011206.7 (22) 31.05.2006
 (84) CH DE FR GB LI
 (43) 06.12.2006
 (30) 31.05.2005 US 686107 P
 04.04.2006 US 397161
 (54) • *Einzelblattzuführvorrichtung*
 • *Cut sheet feeder*

• *Dispositif d'alimentation en feuilles*
 (73) Pitney Bowes, Inc., One Elmcroft Road, Stamford, CT 06926-0700, US
 (72) Herde, Kevin, Kent, CT 06757, US
 Nguyen, Thomas, Trumbull Connecticut 06611, US
 Most, Egbert E., Southbury, CT 06488, US
 Anderson, Rebecca J., Pawling New York 12564, US
 Fuller, Charles C., Shelton Connecticut 06484, US
 (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

B65H 29/66 → (51) **B65H 45/24**

B65H 35/00 → (51) **B26D 1/547**

(51) **B65H 45/24** (11) **1 820 763 B1**
B65H 9/16 **B65H 29/16**
B65H 29/66
 (25) It (26) En
 (21) 06003347.9 (22) 18.02.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
 (43) 22.08.2007
 (54) • *Struktur einer Maschine zum Ineinanderfalten*
 • *Structure of interfolding machine*
 • *Structure de machine de pliage enchevêtré*
 (73) M T C - Macchine Trasformazione Carta S.r.l., Via di Leccio SNC, 55016 Porcari (LU), IT
 (72) De Matteis, Alessandro, 55100 Lucca, IT
 (74) Celestino, Marco, ABM Agenzia Brevetti & Marchi, Viale Giovanni Pisano, 31, 56123 Pisa, IT

B65H 54/71 → (51) **B65H 67/08**

B65H 67/04 → (51) **B65H 67/08**

(51) **B65H 67/08** (11) **1 888 446 B1**
B65H 54/71 **B65H 67/04**
 (25) En (26) En
 (21) 06761908.0 (22) 03.05.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
 (43) 20.02.2008
 (86) EP 2006/004102 03.05.2006
 (87) WO 2006/128541 2006/49 07.12.2006
 (30) 30.05.2005 EP 05447126
 (54) • *WICKELSTATION MIT MAGAZIN FÜR UNTER DEM WICKELMECHANISMUS BEFINDLICHE LEERE HÜLSEN*
 • *WINDING STATION WITH MAGAZINE FOR EMPTY TUBES LOCATED UNDER THE WINDING MECHANISM*
 • *STATION D'ENROULEMENT AVEC MAGASIN DE TUBES VIDES SITUE SOUS LE MECANISME D'ENROULEMENT*
 (73) TEXTIELMACHINEFABRIEK GILBOS Naamloze Venootschap, Grote Baan 10, 9310 Herdersem-Aalst, BE
 (72) GILBOS, Erik, B-9890 Dikkelvenne, BE
 VAN HAUTTE, Christian, B-9772 Wannegem-Lede, BE
 RUBBRECHT, Emiel, B-9472 Iddergem, BE
 (74) Brants, Johan P.E., et al, De Clercq Brants & Partners Edgard Gevaertdreef 10a, 9830 Sint-Martens-Latem, BE

B66B 1/32 → (51) **B66B 5/06**

(51) **B66B 1/34** (11) **1 478 591 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 02706477.3 (22) 28.02.2002
 (84) DE ES FR GB IT

- (43) 24.11.2004
- (86) US 2002/006216 28.02.2002
- (87) WO 2003/074406 2003/37 12.09.2003
- (54) • *AUFZUGLASTWIEGEVORRICHTUNG*
• *ELEVATOR LOAD WEIGHING DEVICE*
• *DISPOSITIF DE MESURE DE LA CHARGE D'UN ASCENSEUR*
- (73) Otis Elevator Company, 10 Farm Springs, Farmington, CT 06032, US
- (72) BARRETT, Dale, Berlin, CT 06037, US
- DASSOUKI, Nizar, Tolland, CT 06084, US
- (74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Destou-chesstrasse 68, 80796 München, DE

(51) **B66B 5/06** (11) **1 997 766 B1**
B66B 1/32

- (25) En (26) En
- (21) 08008669.7 (22) 08.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 03.12.2008
- (30) 09.05.2007 JP 2007124055
- (54) • *Aufzug*
• *Elevator*
• *Élévateur*
- (73) Hitachi, Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8280, JP
- (72) Arakawa, Atsushi, Tokyo 100-8220, JP
- Teramoto, Takashi, Tokyo 100-8220, JP
- Fujino, Atsuya, Tokyo 100-8220, JP
- (74) Beetz & Partner, Patentanwälte Steinsdorfstrasse 10, 80538 München, DE

(51) **B66B 7/00** (11) **1 319 627 B1**
B66B 7/06 **B66B 11/08**

- (25) Ja (26) En
- (21) 00957123.3 (22) 12.09.2000
- (84) CH DE FR LI NL
- (43) 18.06.2003
- (86) JP 2000/006230 12.09.2000
- (87) WO 2002/022486 2002/12 21.03.2002
- (54) • *AUFZUGSVORRICHTUNG*
• *ELEVATOR DEVICE*
• *DISPOSITIF D'ASCENSEUR*
- (73) MITSUBISHI DENKI KABUSHIKI KAISHA, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8310, JP
- (72) MITSUI, Atsushi, Mitsubishi Denki Kabushiki Kaisha, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
- (60) 09150612.1 / 2 042 462

(51) **B66B 7/00** (11) **1 329 412 B1**
B66B 7/06 **B66B 11/04**

- (25) Ja (26) En
- (21) 00964753.8 (22) 10.10.2000
- (84) CH DE FR LI NL
- (43) 23.07.2003
- (86) JP 2000/007026 10.10.2000
- (87) WO 2002/030801 2002/16 18.04.2002
- (54) • *AUFZUGSVORRICHTUNG*
• *ELEVATOR DEVICE*
• *DISPOSITIF D'ASCENSEURS*
- (73) MITSUBISHI DENKI KABUSHIKI KAISHA, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8310, JP
- (72) HAMAGUCHI, Shuki, Mitsubishi Denki K.K., Tokyo 100-8310, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **B66B 7/06** (11) **1 808 399 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 07008069.2 (22) 19.02.1999
- (84) DE ES FR IT PT
- (43) 18.07.2007

- (30) 26.02.1998 US 31108
- 30.09.1998 US 163584
- 22.12.1998 US 218990
- (54) • *Gurtaufzug mit Antrieb am Gegengewicht*
• *Belt-climbing elevator having drive in counterweight*
• *Ascenseur à câble élévateur doté d'un contrepoids d'entraînement*
- (73) Otis Elevator Company, 10 Farm Springs, Farmington, CT 06032, US
- (72) Ericson, Richard, J., Southington, Connecticut 06489, US
- Schröder-Brumloop, Helmut, L., 13467 Berlin, DE
- Ferraray, Jean-Marc, 75017 Paris, FR
- Servía, Armondo, 11 Madrid, ES
- Rebillard, Pascal, 45500 Gien, FR
- (74) Leckey, David Herbert, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB
- (62) 99908277.9 / 1 056 676

B66B 7/06 → (51) **B66B 7/00**

B66B 11/04 → (51) **B66B 7/00**

B66B 11/08 → (51) **B66B 7/00**

(51) **B66C 13/12** (11) **1 981 798 B1**
H02G 11/00

- (25) De (26) De
- (21) 06841006.7 (22) 16.12.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 22.10.2008
- (86) EP 2006/012153 16.12.2006
- (87) WO 2007/087873 2007/32 09.08.2007
- (30) 02.02.2006 DE 102006004722
- (54) • *LEITUNGSWAGEN ZUM VERFAHREN LÄNGS EINER TRAGSCHIENE*
• *CABLE OR PIPELINE TROLLEY FOR TRAVELLING ALONG A CARRIER RAIL*
• *CHARIOT À LIGNES OU CANALISATIONS CONÇU POUR ÊTRE DÉPLACÉ LE LONG D'UN RAIL DE SUPPORT*
- (73) Conductix-Wampfler AG, Rheinstrasse 27 + 33, 79576 Weil am Rhein-Märkt, DE
- (72) MAIER, Bernd, 79418 Schliengen, DE
- (74) Charrier, Rapp & Liebau, Patentanwälte Postfach 31 02 60, 86063 Augsburg, DE

(51) **B66D 1/48** (11) **1 431 236 B1**
E01H 4/02 **E02F 9/20**

- (25) De (26) De
- (21) 03023400.9 (22) 17.10.2003
- (84) AT CH DE FR IT LI
- (43) 23.06.2004
- (30) 17.12.2002 DE 10261944
- (54) • *Verfahren zur Steuerung einer Seilwinde eines Pistenpflgefahrzeugs und Pistenpflgefahrzeug*
• *Method for controlling the winch of a ski track maintenance vehicle and said vehicle*
• *Procédé pour commander le treuil de halage d'un vehicule pour l'entretien des pistes et cedit vehicule*
- (73) Kässbohrer Geländefahrzeug AG, Kässbohrerstrasse 11, 88471 Laupheim, DE
- (72) Kanzler, Helmut, 89269 Vöhringen, DE
- (74) Wilhelm, Martin, Patentanwälte Ruff, Wilhelm, Beier, Dauster & Partner Kronenstrasse 30, 70174 Stuttgart, DE

(51) **B66D 1/74** (11) **1 725 493 B1**

- (25) De (26) De
- (21) 05715372.8 (22) 17.02.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 29.11.2006
- (86) EP 2005/001619 17.02.2005
- (87) WO 2005/085119 2005/37 15.09.2005
- (30) 03.03.2004 DE 102004010308
- (54) • *TREIBSCHEIBENHUBWERK FÜR BÜHNE UND BEFAHRANLAGE HIERMIT*
• *PLATFORM LIFTING MECHANISM PROVIDED WITH A DRIVING PULLEY AND CORRESPONDING DRIVING SYSTEM*
• *MECANISME DE LEVAGE A POULIE MOTRICE POUR PLATE-FORMES, ET SYSTEME DE DEPLACEMENT CORRESPONDANT*
- (73) Greifzug Hebezeugbau GmbH, Scheidtbachstrasse 19-21, 51469 Bergisch Gladbach, DE
- (72) BLASEK, Frank, 51429 Bergisch Gladbach, DE
- (74) Althaus, Arndt, et al, Patentanwälte, Buschhoff Henricke Althaus Postfach 19 04 08, 50501 Köln, DE

B66D 3/12 → (51) **F16H 35/00**

(51) **B66D 5/30** (11) **1 286 367 B1**
H01F 7/08 **H01F 41/06**
H01F 27/24

- (25) Ja (26) En
- (21) 01914212.4 (22) 23.03.2001
- (84) DE NL
- (43) 26.02.2003
- (86) JP 2001/002351 23.03.2001
- (87) WO 2002/078020 2002/40 03.10.2002
- (54) • *ELEKTROMAGNETKERN, VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG UND ELEVATORHOIST-BREMSE MIT DEM ELEKTROMAGNETKERN*
• *ELECTROMAGNET CORE, METHOD OF MANUFACTURING THE ELECTROMAGNET CORE, AND ELEVATOR HOIST BRAKE UTILIZING THE ELECTROMAGNET CORE*
• *NOYAU ELECTROMAGNETIQUE, PROCEDE DE FABRICATION DE CE NOYAU ELECTROMAGNETIQUE, ET FREIN D'APPAREIL ELEVATEUR UTILISANT CE NOYAU ELECTROMAGNETIQUE*
- (73) MITSUBISHI DENKI KABUSHIKI KAISHA, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8310, JP
- (72) HOSHINO, Tomokazu, Mitsubishi Denki K. K., Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP
- HORITA, Tsuyoshi, Mitsubishi Denki K.K., Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **B67D 1/08** (11) **1 614 652 B1**

- (25) NI (26) En
- (21) 05105500.2 (22) 21.06.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 11.01.2006
- (30) 06.07.2004 NL 1026586
- (54) • *Vorrichtung zur Darbietung von Verkaufsgütern*
• *Device for offering goods for sale*
• *Dispositif pour la présentation à la vente d'articles*
- (73) Analbers, Joery Bas Daniël, Katoenspinner 21, 7141 PG Groenlo, NL
- (72) Analbers, Bjorn Anthony, 7141 DG Groenlo, NL
- (74) Schumann, Bernard Herman Johan, Schumann Patent Consultancy B.V., Kerkedennen 43, 7621 EB Borne, NL

B81B 3/00 → (51) **B81B 5/00**

- (51) **B81B 5/00** (11) **1 785 391 B1**
H01H 59/00 **B81B 3/00**
- (25) En (26) En
- (21) 07002339.5 (22) 16.04.2004
- (84) DE FR
- (43) 16.05.2007
- (30) 29.04.2003 US 425861
- (54) • *Multistabile elektromechanische Schalter und deren Herstellungsverfahren*
• *Multi-stable electromechanical switches and methods of fabricating same*
• *Commutateurs électromécaniques et leur procédé de fabrication*
- (73) Medtronic, Inc., 710 Medtronic Parkway, Minneapolis, MN 55432-5604, US
- (72) Receveur, Rogier, NL-6221 BK Maastricht, NL
Habets, Philippe, NL-6215 EH Maastricht, NL
Danzl, Ralph B., Tempe, AZ 85283, NL
Houben, Richard P. M., B-3620 Lanaken, BE
Mattes, Michael F., Chandler, AZ 85225, US
- (74) Hughes, Andrea Michelle, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB
- (62) 04750192.9 / 1 620 352

B81C 1/00 → (51) **D01F 9/08**

- (51) **C01B 3/38** (11) **1 202 928 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 00965567.1 (22) 26.07.2000
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 08.05.2002
- (86) US 2000/040489 26.07.2000
- (87) WO 2001/009032 2001/06 08.02.2001
- (30) 30.07.1999 US 146635 P
25.07.2000 US 625710
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON SYNTHESSEGAS IN EINEM REAKTOR MIT KURZER VERWEILZEIT UNTER VERWENDUNG DER KATALYTISCHEN TEILOXIDATION VON SCHWEFELWASSERSTOFF*
• *PROCESS FOR PRODUCING SYNGAS IN A SHORT CONTACT TIME REACTOR USING CATALYTIC PARTIAL OXIDATION OF HYDROGEN SULFIDE*
• *PROCEDE SERVANT A PRODUIRE UN GAZ DE SYNTHESE DANS UN REACTEUR PRESENTANT UNE DUREE DE CONTACT COURTE AU MOYEN D'UNE OXYDATION CATALYTIQUE PARTIELLE DE SULFURE D'HYDROGENE*
- (73) ConocoPhillips Company, 600 North Dairy Ashford (77079-1175) P.O. Box 4783, Houston, Texas 77210-4783, US
- (72) KELLER, Alfred, Ponca City, OK 74604, US
- (74) Towler, Philip Dean, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) **C01B 7/00** (11) **1 687 238 B1**

- (25) De (26) De
- (21) 04798031.3 (22) 22.11.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 09.08.2006
- (86) EP 2004/013212 22.11.2004
- (87) WO 2005/049483 2005/22 02.06.2005
- (30) 21.11.2003 DE 10354768
- (54) • *REAKTIVE CHLORVERBINDUNGEN, DEREN DERIVATE, ANIONEN UND SALZE SOWIE VERFAHREN ZU DEREN HERSTELLUNG UND VERWENDUNG*

- *REACTIVE CHLORINE COMPOUNDS, THE DERIVATIVES, ANIONS, AND SALTS THEREOF, METHOD FOR THE PRODUCTION THEREOF, AND USE THEREOF*
- *COMPOSES CHLORES REACTIFS, LEURS DERIVES, ANIONS ET SELS, PROCEDES POUR LES PRODUIRE ET LEUR UTILISATION*
- (73) CytoTools AG, Klappacher Strasse 126, 64285 Darmstadt, DE
- (72) WANNOWIUS, Klaus, Jürgen, 64372 Ober-Ramstadt, DE
KAISER, Dirk, 64859 Eppertshausen, DE
- (74) Schultheiss, Jürgen, Hauptstraße 17-19 Gebäude 6301A, 55120 Mainz, DE
- (60) 09012243.3 / 2 130 796

C01B 7/04 → (51) **C22B 11/00**

C01B 35/02 → (51) **B01D 53/32**

- (51) **C01F 7/06** (11) **1 791 788 B1**
C01F 7/47 **B01D 21/01**
B01D 21/26
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 05805784.5 (22) 19.09.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 06.06.2007
- (86) FR 2005/002309 19.09.2005
- (87) WO 2006/032770 2006/13 30.03.2006
- (30) 21.09.2004 FR 0409946
- (54) • *VERBESSERTES BAYER-VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON ALUMINIUMTRIHYDRAT HINSICHTLICH TRENNUNG VON ALUMINATLAUGE UND UNLÖSLICHEN RÜCKSTÄNDEN*
• *IMPROVEMENT TO BAYER PROCESS FOR MAKING ALUMINA TRIHYDRATE, SAID IMPROVEMENT CONCERNING THE SEPARATION OF ALUMINATE LIQUOR AND INSOLUBLE RESIDUES*
• *PERFECTIONNEMENT AU PROCEDE BAYER DE FABRICATION DE TRIHYDRATE D'ALUMINE, LEDIT PERFECTIONNEMENT PORTANT SUR LA SEPARATION DE LA LIQUEUR D'ALUMINATE ET DES RESIDUS INSOLUBLES*
- (73) ALUMINIUM PECHINEY, 725, Rue Aristide Bergès, 38340 Voreppe, FR
- (72) ROUSSEAU, Jean-Marc, F-13100 Aix-en-Provence, FR
PIGNOL, Gérard, F-13120 Gardanne, FR
MAGNAN, Yves, F-13109 Simiana Collongue, FR
- (74) Fénot, Dominique, et al, Alcan Centre de Recherches de Voreppe 725, rue Aristide Bergès- BP 27, 38341 Voreppe, FR

C01F 7/47 → (51) **C01F 7/06**

- (51) **C01G 19/00** (11) **1 277 703 B1**
- (25) Ja (26) En
- (21) 01994969.2 (22) 19.12.2001
- (84) DE FR
- (43) 22.01.2003
- (86) JP 2001/011138 19.12.2001
- (87) WO 2002/079092 2002/41 10.10.2002
- (30) 28.03.2001 JP 2001091736
- (54) • *METHODE ZUR HERSTELLUNG VON ITO-PULVER MIT IN INDIUMOXID GELÖSTEM ZINN UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES ITO-TARGETS*
• *MANUFACTURING METHOD OF ITO POWDER WITH THIN DISSOLVED IN INDIUM OXIDE, AND MANUFACTURING METHOD OF ITO TARGET*

- *METHODE DE PRODUCTION DE POUDDRE D'ITO CONTENANT DE L'OXYDE D'INDIUM ET DE L'ETAIN DISSOUS, ET METHODE DE PRODUCTION DE CIBLE D'ITO*
- (73) Nippon Mining & Metals Co., Ltd., 10-1, Toranomom 2-chome, Minato-ku Tokyo, JP
- (72) YANAI, Yoshiro, c/o Isohara Factory of, Kitaibaraki-shi, Ibaraki 319-1535, JP
NAKAMURA, Atsushi, c/o Isohara Factory of, Kitaibaraki-shi, Ibaraki 319-1535, JP
- (74) Hoarton, Lloyd Douglas Charles, et al, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 Munich, DE

(51) **C02F 1/20** (11) **1 443 026 B1**
B01D 19/00

- (25) Ru (26) En
- (21) 02800803.5 (22) 02.04.2002
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 04.08.2004
- (86) RU 2002/000150 02.04.2002
- (87) WO 2003/031337 2003/16 17.04.2003
- (30) 08.10.2001 RU 2001126955
- (54) • *ZENTRIFUGALENTLÜFTER*
• *CENTRIFUGAL DEAERATOR*
• *DESERAATEUR CENTRIFUGE*
- (73) Adzhiev, Ziyavdin Magomedovich, ul. Irch-Kazaka, 2-4, Khasavyurt, Dagestan, 368000, RU
- (72) Adzhiev, Ziyavdin Magomedovich, Dagestan, 368000, RU
- (74) Bucher, Ralf Christian, Patentanwalt Dipl.-Ing. Alte Landstrasse 23, 85521 Ottobrunn, DE

(51) **C02F 1/44** (11) **1 918 253 B1**
C02F 3/12 **B01D 39/16**

- (25) En (26) En
- (21) 07019030.1 (22) 27.09.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 07.05.2008
- (30) 26.10.2006 CN 200610136528
- (54) • *Filtrationsverfahren für die Behandlung von Abwasser mit Belebtschlamm*
• *Filtration method for use in the treatment of wastewater with activated sludge*
• *Procédé de filtration pour le traitement des eaux usées par boue activée*
- (73) KANG NA HSIUNG ENTERPRISE CO., LTD., No. 77-1, Tung-An Liao Min-An Li, Chia-Li Chen Tainan Hsien, TW
- (72) Hu, Yen-Jung, Hsin-Chu City, TW
Chen, Hsi-Yu, An-Nan District Tainan City, TW
Hwang, Wen-Chun, Hsueh-Chia chen Tainan Hsien, TW
- (74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte Beselerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE

(51) **C02F 1/461** (11) **1 907 326 B1**
C02F 1/467 **C02F 1/76**
C25B 11/02 **C25B 11/04**

- (25) En (26) En
- (21) 06765622.3 (22) 05.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 09.04.2008
- (86) IB 2006/001858 05.07.2006
- (87) WO 2007/004046 2007/02 11.01.2007
- (30) 05.07.2005 EP 05254213
- (54) • *VERWENDUNG EINER ANODE ZUR BESEITIGUNG ODER VERRINGERUNG VON MIKROBIELLEN VERUNREINIGUNGEN IN FLÜSSIGKEITEN*

- USE OF AN ANODE FOR ELIMINATION OR REDUCTION OF MICROBIAL IMPURITIES IN LIQUIDS
 - UTILISATION D'UNE ANODE POUR L'ELIMINATION OU LA REDUCTION D'IMPURETES MICROBIENNES DANS DES LIQUIDES
- (73) Adept Water Technologies A/S, Diplomvej 373, 2, 2800 Kgs. Lyngby, DK
 (72) EBRO, Martin, DK-2000 Frederiksberg, DK
 (74) Kassow, Anders, et al, Budde Schou A/S Vester Søgade 10, 1601 Copenhagen V, DK

C02F 1/467 → (51) **C02F 1/461**

C02F 1/76 → (51) **C02F 1/461**

- (51) **C02F 3/00** (11) **0 861 808 B1**
C02F 3/08 **C02F 3/12**
C02F 3/10 **C02F 3/30**
- (25) En (26) En
 (21) 98103597.5 (22) 02.03.1998
 (84) DE FR GB IT NL
 (43) 02.09.1998
 (30) 28.02.1997 JP 4563597
 03.03.1997 JP 4826097
 04.04.1997 JP 8643597
 30.05.1997 JP 14130597
- (54) • *Vorrichtung zur Abwasserbehandlung*
 • *Waste water treatment apparatus*
 • *Installation de traitement des eaux usées*
- (73) KURARAY CO., LTD., 1621 Sakazu, Kurashiki-shi, Okayama-ken 710-0801, JP
 (72) Tanaka, Eiji, Okayama-shi, Okayama-ken, JP Higashi, Tamio, Tokyo-to, JP
 Kitamura, Takanori, Kurashiki-shi, Okayama-ken, JP
 Matsuda, Takeshi, Okayama-shi, Okayama-ken, JP
 Fujii, Hiroaki, Okayama-shi, Okayama-ken, JP
 Nakagawa, Naoshi, Tsukubo-gun, Okayama-ken, JP
 Komori, Shinji, Kohoku-ku, Yokohama-shi, Kanagawa-ken, JP
 Shiotani, Tadao, Suita-shi, Osaka-fu, JP
 Abe, Masanobu, Okayama-shi, Okayama-ken, JP
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE
 (60) 03013459.7 / 1 375 435

C02F 3/08 → (51) **C02F 3/00**

C02F 3/10 → (51) **C02F 3/00**

C02F 3/12 → (51) **C02F 1/44**

C02F 3/12 → (51) **C02F 3/00**

C02F 3/30 → (51) **C02F 3/00**

- (51) **C03C 17/06** (11) **1 993 964 B1**
H01J 7/18
- (25) En (26) En
 (21) 07736663.1 (22) 02.03.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 26.11.2008
 (86) IT 2007/000157 02.03.2007
 (87) WO 2007/099577 2007/36 07.09.2007
 (30) 03.03.2006 IT MI20060390
- (54) • *VERFAHREN ZUR BILDUNG VON SCHICHTEN VON GETTERMATERIAL AUF GLASTEILEN*
 • *METHOD OF FORMING LAYERS OF GETTER MATERIAL ON GLASS PARTS*

- PROCÉDÉ DE FORMATION DE COUCHES DE MATÉRIAU SORBEUR SUR DES ÉLÉMENTS EN VERRE
- (73) SAES GETTERS S.p.A., Viale Italia, 77, 20020 Lainate (Milano), IT
 (72) PALLADINO, Saverio Massimo, I-20020 Lainate MI, IT
 (74) Adorno, Silvano, Società Italiana Brevetti S.p. A. Via Carducci 8, 20123 Milano, IT

- (51) **C03C 25/10** (11) **1 584 608 B1**
- (25) En (26) En
 (21) 05075436.5 (22) 23.02.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 12.10.2005
 (30) 04.03.2004 FR 0450447
- (54) • *Beschichtung für optischer Faser mit einem niedrigen Brechungsindex*
 • *An optical fiber coating having a low refractive index*
 • *Revêtement pour fibre optique à indice de réfraction faible*
- (73) Draka Comteq B.V., De Boelelaan 7, 1083 HJ Amsterdam, NL
 (72) Andre, Sébastien, 34570 Pignan, FR
 Melin, Gilles, 91400 Orsay, FR
 Rejeaunier, Xavier, 91310 Linas, FR
 Lempereur, Simon, 94800 Villejuif, FR
 Merlet, Samuel, 69008 Lyon, FR
- (74) Valkonet, Rutger, et al, Algemeen Octrooi- en Merkenbureau P.O. Box 645, 5600 AP Eindhoven, NL

C03C 25/10 → (51) **C09D 4/06**

- (51) **C04B 22/06** (11) **1 719 742 B1**
C04B 28/02
- (25) De (26) De
 (21) 05016437.5 (22) 28.07.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 08.11.2006
 (30) 19.04.2005 DE 102005018100
- (54) • *Hydraulisches Bindemittel*
 • *Hydraulic binder*
 • *Liant hydraulique*
- (73) SCHWENK Zement KG, Hindenburgring 15, 89077 Ulm, DE
 (72) Ludwig, Horst-Michael, Dr., 97753 Karlstadt, DE
 Neumann, Thomas, 97753 Karlstadt - Karlburg, DE
 (74) Leinweber & Zimmermann, European Patent Attorneys Patentanwälte Rosental 7, 80331 München, DE
 (60) 09011002.4 / 2 128 108

(51) **C04B 24/38** (11) **1 344 755 B1**
C04B 28/02

- (25) En (26) En
 (21) 03251442.4 (22) 11.03.2003
 (84) DE FR GB
 (43) 17.09.2003
 (30) 11.03.2002 JP 2002065248
- (54) • *Zusatz und extrudierbare hydraulische Zusammensetzung*
 • *Admixture and extrudable hydraulic composition*
 • *Adjuvant et composition hydraulique extrudable*
- (73) Shin-Etsu Chemical Co., Ltd., 6-1, Otemachi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo, JP
 (72) Sasage, Y., c/o Shin-Etsu Chemical Co., Ltd., Nakakubiki-gun, Niigata-ken, JP
 Yamakawa, T., c/o Shin-Etsu Chemical Co., Ltd., Nakakubiki-gun, Niigata-ken, JP

- (74) Stoner, Gerard Patrick, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

C04B 28/02 → (51) **C04B 22/06**

C04B 28/02 → (51) **C04B 24/38**

- (51) **C04B 35/111** (11) **1 945 593 B1**
- (25) Fr (26) Fr
 (21) 06809584.3 (22) 12.10.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 23.07.2008
 (86) IB 2006/053759 12.10.2006
 (87) WO 2007/043022 2007/16 19.04.2007
 (30) 12.10.2005 EP 05109497
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES PORÖSEN KERAMIKMATERIALS UND DADURCH ERHALTENES MATERIAL*
 • *METHOD FOR PRODUCING A POROUS CERAMIC MATERIAL AND MATERIAL OBTAINED THEREBY*
 • *PROCEDE DE FABRICATION D'UN MATERIAU CERAMIQUE POREUX ET MATERIAU AINSI OBTENU*
- (73) Institut National Interuniversitaire des Silicates, Sols et Matériaux (I.N.I.S.Ma), a.s.b.l., 4, avenue Gouverneur Cornez, 7000 Mons, BE
 Centre de Recherche de l'Industrie Belge de la Céramique (C.R.I.B.C.), Avenue Gouverneur Cornez 4, 7000 Mons, BE
- (72) AUVRAY, Jean-Michel, B-7000 Mons, BE
 TIRLOQC, Jacques, B-7000 Mons, BE
 LARDOT, Véronique, B-7000 Mons, BE
 CAMBIER, Francis, B-7000 Mons, BE
- (74) Callewaert, Koen, Bureau Callewaert b.v.b.a. Brusselssesteenweg 108, 3090 Overijse, BE

C04B 35/447 → (51) **C04B 38/10**

- (51) **C04B 35/468** (11) **1 980 545 B1**
H01G 4/12
- (25) En (26) En
 (21) 08151587.6 (22) 19.02.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 15.10.2008
 (30) 12.04.2007 JP 2007105189
 28.09.2007 JP 2007255591
- (54) • *Dielektrische keramische Zusammensetzung und elektronische Vorrichtung*
 • *Dielectric ceramic composition and electronic device*
 • *Composition de céramique diélectrique et dispositif électronique*
- (73) TDK Corporation, 1-13-1, Nihonbashi, Chuo-ku, Tokyo 103-8272, JP
 (72) Aman, Sanshiro, Tokyo 103-8272, JP
 Kojima, Takashi, Tokyo 103-8272, JP
 Miyauchi, Mari, Tokyo 103-8272, JP
 Hosono, Masakazu, Tokyo 103-8272, JP
 Sakurai, Dan, Tokyo 103-8272, JP
 Takano, Kosuke, Tokyo 103-8272, JP
 Morigasaki, Nobuton, Tokyo 103-8272, JP
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

(51) **C04B 35/50** (11) **1 992 599 B1**
G02B 1/02 **C04B 35/505**

- (25) En (26) En
 (21) 08155823.1 (22) 07.05.2008
 (84) DE FR GB IT
 (43) 19.11.2008
 (30) 08.05.2007 DE 102007022048

- (54) • *Optokeramiken, daraus hergestellte optische Gegenstände und deren Verwendung als Abbildungsoptiken*
• *Optoceramics, optical elements manufactured thereof and their use as imaging optics*
• *Céramiques optiques, éléments optiques fabriqués à partir de ces céramiques et leur utilisation en imagerie optique*
- (73) Schott AG, Hattenbergstrasse 10, 55122 Mainz, DE
- (72) Peuchert, Ulrich, Dr., 55294 Bodenheim, DE
Menke, Yvonne, Dr., 55130 Mainz, DE
- (74) Fuchs, Patentanwälte Söhnleinstrasse 8, 65201 Wiesbaden, DE

C04B 35/505 → (51) **C04B 35/50**

- (51) **C04B 35/56** (11) **1 915 327 B1**
C09K 3/14 **B02C 15/00**
B24B 1/00
- (25) En (26) En
(21) 06788745.5 (22) 28.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (43) 30.04.2008
(86) US 2006/029334 28.07.2006
(87) WO 2007/016308 2007/06 08.02.2007
(30) 29.07.2005 US 193688
- (54) • *Mahlmedia aus keramischen Material*
• *Grinding media formed of a ceramic material*
• *Corps broyants en materiau ceramique*
- (73) Primet Precision Materials, Inc., 1005 Hudson Street Ext., Ithaca, NY 14850, US
- (72) DOBBS, Robert, J., Newfield, NY 14867, US
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

- (51) **C04B 35/565** (11) **1 277 714 B1**
- (25) Ja (26) En
(21) 01919898.5 (22) 12.04.2001
- (84) BE DE FR
- (43) 22.01.2003
(86) JP 2001/003140 12.04.2001
(87) WO 2001/079138 2001/43 25.10.2001
(30) 14.04.2000 JP 2000113513
06.11.2000 JP 2000337936
08.02.2001 JP 2001032699
- (54) • *WABENFÖRMIGE STRUKTUR UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DERSELBEN*
• *HONEYCOMB STRUCTURE AND METHOD FOR ITS MANUFACTURE*
• *STRUCTURE EN NID D'ABEILLE ET SON PROCÉDE DE PRODUCTION*
- (73) NGK INSULATORS, LTD., 2-56, Suda-cho, Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi 467-8530, JP
- (72) ICHIKAWA, Shuichi, NGK INSULATORS, LTD., Nagoya-shi, Aichi 467-8530, JP
TOMITA, Takahiro, NGK INSULATORS, LTD., Nagoya-shi, Aichi 467-8530, JP
KAWASAKI, Shinji, NGK INSULATORS, LTD., Nagoya-shi, Aichi 467-8530, JP
SAKAI, Hiroaki, NGK INSULATORS, LTD., Nagoya-shi, Aichi 467-8530, JP
- (74) Paget, Hugh Charles Edward, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

C04B 35/622 → (51) **C04B 38/06**

- (51) **C04B 38/06** (11) **1 562 877 B1**
C04B 35/622 **G01N 27/49**
G01N 27/407
- (25) En (26) En
(21) 03753823.8 (22) 20.10.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR

- (43) 17.08.2005
(86) GB 2003/004518 20.10.2003
(87) WO 2004/035504 2004/18 29.04.2004
(30) 18.10.2002 GB 0224267
- (54) • *SENSOREN*
• *SENSORS*
• *DETECTEURS*
- (73) Sensox Limited, London Business Innovation Centre Innova Business Park Electric Avenue, Middlesex EN3 7XU, GB
- (72) GOPAUL, Deepak Jawaharlal, Southgate, London N14 7DD, GB
MASKELL, William Charles, Ealing, London W13 0EG, GB
- (74) Milhench, Mark Lorne, First Thought IP 35 New Broad Street House New Broad Street, London EC2M 1NH, GB

- (51) **C04B 38/06** (11) **1 951 641 B1**
C04B 41/87 **G01N 27/26**
H01M 8/12
- (25) De (26) De
(21) 06804839.6 (22) 30.10.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (43) 06.08.2008
(86) CH 2006/000605 30.10.2006
(87) WO 2007/056876 2007/21 24.05.2007
(30) 21.11.2005 CH 18512005
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES PORÖSEN KERAMISCHEN DÜNNFILMS*
• *PROCESS FOR PRODUCING A POROUS CERAMIC THIN FILM*
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN MINCE FILM CÉRAMIQUE POREUX*
- (73) Eidgenössische Technische Hochschule Zürich, Rämistrasse 101, 8092 Zürich, CH
- (72) BECKEL, Daniel, CH-8046 Zürich, CH
GAUCKLER, Ludwig, J., CH-8049 Zürich, CH
- (74) Roshardt, Werner Alfred, et al, Keller & Partner Patentanwälte AG Winterthur Bahnhofplatz 18, Postfach 2005, 8401 Winterthur, CH

- (51) **C04B 38/10** (11) **1 411 035 B1**
C04B 35/447 **A61L 27/12**
A61L 27/56
- (25) It (26) En
(21) 03023327.4 (22) 15.10.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR
- (43) 21.04.2004
(30) 15.10.2002 IT B020020650
- (54) • *Verfahren zur Herstellung poröser Calciumphosphat Körpern zur Knochenregeneration und wie Zellenträger, und die erhaltene poröse Körper*
• *A process for the production of porous calcium phosphate articles for bone regeneration and as a support for cells and the porous articles themselves*
• *Procédé de fabrication d'articles poreux à base de phosphate de calcium pour la régénération osseuse et comme support pour cellules, et les articles poreux obtenus*
- (73) FIN - CERAMICA FAENZA S.P.A., Via Granarolo, 177/3, 48018 Faenza, IT
- (72) Belpassi, Andrea, 61029 Urbino, IT
Dolcini, Laura, 48018 Faenza (Ravenna), IT
Martinetti, Roberta, 47100 Forlì, IT
- (74) Bottero, Carlo, et al, Bugnion SpA Viale Lancetti 17, 20158 Milano, IT

C04B 41/87 → (51) **C04B 38/06****C05F 9/04** → (51) **C12N 1/14****C05F 11/08** → (51) **C12N 1/14**

- (51) **C07B 59/00** (11) **1 613 571 B1**
C07C 229/08 **A61K 31/198**
A61P 25/00
- (25) De (26) De
(21) 03782168.3 (22) 18.12.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR
- LV MK
- (43) 11.01.2006
(86) DE 2003/004203 18.12.2003
(87) WO 2004/056724 2004/28 08.07.2004
(30) 19.12.2002 DE 10261807
- (54) • *DEUTERIERTER CATECHOLAMINDERIVATE SOWIE DIESE VERBINDUNGEN ENTHALTENDE ARZNEIMITTEL*
• *DEUTERATED CATECHOLAMINE DERIVATIVES AND MEDICAMENTS COMPRISING SAID COMPOUNDS*
• *DERIVES DE CATECHOLAMINES DEUTERES ET MEDICAMENTS CONTENANT LESDITS COMPOSES*
- (73) BDD Berolina Drug Development GmbH, Fontanestrasse 84-90, 15366 Neuenhagen, DE
- (72) ALKEN, Rudolf-Giesbert, 16341 Zepernick, DE
- (74) Schubert, Klemens, Müller & Schubert Patentanwälte Neue Promenade 5, 10178 Berlin, DE

- (51) **C07B 63/00** (11) **2 046 702 B1**
C07C 29/149 **C07C 209/48**
C07C 31/20
- (25) De (26) De
(21) 07802378.5 (22) 16.07.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (43) 15.04.2009
(86) EP 2007/057325 16.07.2007
(87) WO 2008/012229 2008/05 31.01.2008
(30) 25.07.2006 EP 06117797
- (54) • *VERFAHREN ZUR AUFARBEITUNG VON LÖSUNGSMITTEL ENTHALTENDEN HYDRIERAUSTRÄGEN*
• *PROCESS FOR WORKING UP SOLVENT-CONTAINING HYDROGENATION PRODUCT MIXTURES*
• *PROCÉDÉ DE RECONDITIONNEMENT DE PRODUITS D'HYDROGÉNATION CONTENANT UN SOLVANT*
- (73) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
- (72) PINKOS, Rolf, 67098 Bad Dürkheim, DE
HEIMANN, Jens, 67550 Worms, DE
POLKA, Hans-Martin, 69469 Weinheim, DE
URTEL, Heiko, 68165 Mannheim, DE
WINDECKER, Gunther, 67067 Ludwigshafen, DE

- (51) **C07C 1/20** (11) **1 569 881 B1**
- (25) De (26) De
(21) 03758074.3 (22) 28.10.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR
- (43) 07.09.2005
(86) EP 2003/011919 28.10.2003
(87) WO 2004/052809 2004/26 24.06.2004
(30) 10.12.2002 DE 10257499
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON 1-OLEFINEN DURCH KATALYTISCHE SPALTUNG VON 1-ALKOXYALKANEN*
• *METHOD FOR PRODUCING 1-OLEFINS BY CATALYTICALLY SPLITTING 1-ALKOXYALKANES*

- *PROCEDE DE PRODUCTION DE 1-OLEFINES PAR SEPARATION CATALYTIQUE DE 1-ALCOXYALCANES*
- (73) Evonik Oxeno GmbH, Paul-Baumann-Strasse 1, 45772 Marl, DE
- (72) KAIZIK, Alfred, 45772 Marl, DE
MASCHMEYER, Dietrich, 45657 Recklinghausen, DE
RÖTTGER, Dirk, 45657 Recklinghausen, DE
NIERLICH, Franz, 45768 Marl, DE
BORGMANN, Cornelia, 60486 Frankfurt, DE
- (74) Hirsch, Hans-Ludwig, et al, Evonik Degussa GmbH DG-IPM-PAT - Bau 1042 / PB 15 Paul-Baumann-Strasse 1, 45764 Marl, DE

C07C 1/24 → (51) **B01J 23/02****C07C 5/09** → (51) **C12N 9/02**

- (51) **C07C 5/333** (11) **1 562 879 B1**
C07C 11/06
- (25) De (26) De
(21) 03795802.2 (22) 28.10.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 17.08.2005
(86) EP 2003/011948 28.10.2003
(87) WO 2004/039920 2004/20 13.05.2004
(30) 31.10.2002 DE 10251135
- (54) • *VERFAHREN ZUR KATALYTISCHEN DEHYDRIERUNG VON KOHLENWASSERSTOFFEN*
• *METHOD FOR CATALYTICALLY DEHYDRATING HYDROCARBONS*
• *PROCEDE DE DESHYDROGENATION CATALYTIQUE D'HYDROCARBURES*
- (73) Uhde GmbH, Friedrich-Uhde-Strasse 15, 44141 Dortmund, DE
- (72) THIAGARAJAN, Natarajan, 44141 Dortmund, DE
HEINRITZ-ADRIAN, Max, 48145 Münster, DE
WENZEL, Sascha, 44791 Bochum, DE
MENZEL, Johannes, 45731 Waltrop, DE

- (51) **C07C 5/333** (11) **1 916 230 B1**
C07C 5/48 **C07C 11/06**
- (25) En (26) En
(21) 07253961.2 (22) 05.10.2007
- (84) DE FR GB IT
- (43) 30.04.2008
(30) 16.10.2006 US 851960 P

- (54) • *Integriertes katalytisches Verfahren zur Umwandlung von Alkanen in Alkene und Katalysatoren dafür*
• *Integrated catalytic process for converting alkanes to alkenes and catalysts useful for same*
• *Procédé catalytique intégré pour la conversion d'alcènes en alcènes et catalyseurs utiles pour ledit procédé*
- (73) Rohm and Haas Company, 100 Independence Mall West, Philadelphia, PA 19106-2399, US
- (72) Benderly, Abraham, Elkins Park Pennsylvania 19027, US
Ruettinger, Wolfgang, East Windsor New Jersey 08520, US
- (74) Buckley, Guy Julian, et al, Rohm and Haas Europe Services ApS - UK Branch European Patent Department 4th Floor, 22 Tudor Street London EC4Y 0AY, GB

C07C 5/48 → (51) **C07C 5/333****C07C 11/06** → (51) **C07C 5/333**

- (51) **C07C 15/28** (11) **1 182 183 B1**
C07C 15/52 **C07C 255/51**

C07D 213/16 **C07D 215/04**
C07D 333/08 **C07D 209/86**
C07D 207/32 **C07D 223/28**
C07D 223/26 **C07D 249/08**
C07D 285/08 **C09K 11/06**

- (25) Ja (26) En
(21) 01915727.0 (22) 23.03.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 27.02.2002
(86) JP 2001/002330 23.03.2001
(87) WO 2001/072673 2001/40 04.10.2001
(30) 29.03.2000 JP 2000090644
19.10.2000 JP 2000319297
- (54) • *ANTHRACENDERIVATE UND ORGANISCHE ELEKTROLUMINESZENTE VORRICHTUNG DIE UNTER VERWENDUNG DIESER DERIVATE HERGESTELLT IST*
• *ANTHRACENE DERIVATIVES AND ORGANIC ELECTROLUMINESCENT DEVICES MADE BY USING THE SAME*
• *DERIVE D'ANTHRACENE ET DISPOSITIFS ELECTROLUMINESCENTS ORGANIQUES FABRIQUES AVEC CEUX-CI*
- (73) IDEMITSU KOSAN CO., LTD., 1-1, Marunouchi 3-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8321, JP
- (72) HOSOKAWA, Chishio, Sodegaura-shi, Chiba 299-0205, JP
IKEDA, Hidetsugu, Sodegaura-shi, Chiba 299-0205, JP
FUNAHASHI, Masakazu, Sodegaura-shi, Chiba 299-0205, JP
- (74) Gille Hrabal Struck Neidlein Prop Roos, Patentanwälte Brucknerstrasse 20, 40593 Düsseldorf, DE

C07C 15/52 → (51) **C07C 15/28****C07C 17/16** → (51) **C07C 59/64****C07C 19/01** → (51) **C07C 59/64****C07C 29/149** → (51) **C07B 63/00****C07C 31/20** → (51) **C07B 63/00****C07C 43/166** → (51) **C07F 9/06****C07C 43/168** → (51) **C07F 9/06****C07C 43/178** → (51) **C07F 9/06****C07C 51/36** → (51) **C07C 59/64****C07C 51/41** → (51) **C07C 59/64**

- (51) **C07C 59/64** (11) **1 861 352 B1**
C07C 51/36 **C07C 51/41**
C07C 67/343 **C07C 69/618**
C07C 17/16 **C07C 19/01**

- (25) De (26) De
(21) 06723479.9 (22) 16.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 05.12.2007
(86) EP 2006/002435 16.03.2006
(87) WO 2006/097314 2006/38 21.09.2006
(30) 17.03.2005 DE 102005012408
23.06.2005 DE 102005029228
05.01.2006 DE 102006000839
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON OPTISCH AKTIVEN 3-PHENYLPROPION-SÄUREDERIVATEN UND FOLGEPRODUKTE DAVON*

- *METHOD FOR PRODUCING OPTICALLY ACTIVE 3-PHENYLPROPIONIC ACID DERIVATIVES AND FOLLOW-ON PRODUCTS OF THE LATTER*
 - *PROCEDE POUR PRODUIRE DES DERIVES D'ACIDE PROPIONIQUE 3-PHENYLE OPTIQUEMENT ACTIFS ET PRODUITS REACTIONNELS EN DECOULANT*
- (73) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
- (72) HETTICHE, Frank, 69469 Weinheim, DE
VÖLKERT, Martin, 67063 Ludwigshafen, DE
JÄKEL, Christoph, 67117 Limburgerhof, DE
BEY, Olivier, 67150 Niederkirchen, DE

C07C 59/68 → (51) **C07C 62/34****C07C 59/72** → (51) **C07C 62/34**

- (51) **C07C 62/34** (11) **1 067 109 B1**
C07C 69/734 **C07C 323/52**
C07D 213/30 **C07D 263/32**
C07D 277/24 **C07D 317/54**
C07D 413/04 **C07D 417/04**
C07D 417/12 **A61K 31/19**
C07C 59/68 **C07C 59/72**
C07D 263/48 **C07D 417/10**

- (25) Ja (26) En
(21) 99939188.1 (22) 09.03.1999
- (84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU NL PT SE
- (43) 10.01.2001
(86) JP 1999/001134 09.03.1999
(87) WO 1999/046232 1999/37 16.09.1999
(30) 10.03.1998 JP 5844498
31.03.1998 JP 8756098
- (54) • *CARBONSÄUREDERIVATE UND MEDIKAMENTE DIE DIESE ALS AKTIVEN WIRKSTOFF ENTHALTEN*
• *CARBOXYLIC ACID DERIVATIVES AND DRUGS CONTAINING THE SAME AS THE ACTIVE INGREDIENT*
• *DERIVES D'ACIDE CARBOXYLIQUE ET MEDICAMENTS CONTENANT CES DERIVES COMME PRINCIPE ACTIF*
- (73) ONO PHARMACEUTICAL CO., LTD., 1-5, Doshomachi 2-chome Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-8526, JP
- (72) TAJIMA, Hisao, Minase Res.Inst., ONO Pharm.Co.Ltd, Mishima-gun, Osaka 618-8585, JP
NAKAYAMA, Yoshisuke, Minase Res.Inst., Mishima-gun, Osaka 618-8585, JP
FUKUSHIMA, Daikichi, Minase Res. Institute, Mishima-gun, Osaka 618-8585, JP
- (74) Henkel, Feiler & Hänzle, Patentanwälte Maximiliansplatz 21, 80333 München, DE

C07C 67/343 → (51) **C07C 59/64****C07C 69/618** → (51) **C07C 59/64****C07C 69/72** → (51) **C08F 2/46****C07C 69/734** → (51) **C07C 62/34****C07C 209/48** → (51) **C07B 63/00****C07C 229/08** → (51) **C07B 59/00**

- (51) **C07C 229/12** (11) **1 444 194 B1**
C07K 7/64

- (25) De (26) De
(21) 02781275.9 (22) 22.10.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (43) 11.08.2004
(86) EP 2002/011779 22.10.2002
(87) WO 2003/042163 2003/21 22.05.2003

- (30) 15.11.2001 US 331416 P
28.03.2002 DE 10215336
- (54) • *N-METHYL-HOMOCYSTEINE UND IHRE VERWENDUNG SOWIE VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG*
• *N-METHYL-HOMOCYSTINES, USE THEREOF AND METHOD FOR THE PRODUCTION THEREOF*
• *N-METHYLHOMOCYSTEINES, LEUR UTILISATION ET LEUR PROCÉDE DE PRODUCTION*
- (73) CIS bio international, RN 306 Saclay B.P. 32, 91192 Gif sur Yvette Cedex, FR
- (72) WILLUHN, Marc, 10439 Berlin, DE
PLATZEK, Johannes, 12621 Berlin, DE
OTTOW, Eckhard, 12203 Berlin, DE
PETROV, Orlin, 14199 Berlin, BG
BORM, Claudia, 10559 Berlin, DE
HINZ, Dirk, 13509 Berlin, DE
MANN, Gregor, 12159 Berlin, DE
LISTER-JAMES, John, Bedford, NH 03110, US
WILSON, David, M., Bow, NH 03304, US
- (74) Eder, Michael, et al, df-mp Fünf Höfe Theaterstrasse 16, 80333 München, DE

(51) **C07C 233/35** (11) **1 409 450 B1**
A61K 31/164 **A61P 25/28**

- (25) En (26) En
(21) 02750011.5 (22) 11.07.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR

- AL LT LV MK RO SI
- (43) 21.04.2004
(86) US 2002/022255 11.07.2002
(87) WO 2003/006423 2003/04 23.01.2003
(30) 11.07.2001 US 304525 P
30.07.2001 US 308756 P
17.12.2001 US 341341 P
17.12.2001 US 341416 P
21.12.2001 US 344872 P
21.12.2001 US 380574 P
- (54) • *N-(3-AMINO-2-HYDROXY-PROPYL)SUBSTITUIERTE ALKYLAMIDVERBINDUNGEN*
• *N-(3-AMINO-2-HYDROXY-PROPYL) SUBSTITUTED ALKYLAMIDE COMPOUNDS*
• *COMPOSES DE N-(3-AMINO-2-HYDROXY-PROPYL) ALKYLAMIDE SUBSTITUES*
- (73) ELAN PHARMACEUTICALS, INC., 800 Gateway Boulevard, South San Francisco, CA 94080, US
Pharmacia & Upjohn Company LLC, 7000 Portage Road, Kalamazoo, MI 49001, US
- (72) GAILUNAS, Andrea, Burlingame, CA 94010, US
TUCKER, John, A., San Mateo, CA 94402, US
TENBRINK, Ruth, Kalamazoo, Michigan 49004, US
MICKELSON, John, Wildwood, Missouri 63011, US
- (74) Adam, Holger, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

C07C 233/58 → (51) **C07C 233/60**

C07C 233/59 → (51) **C07C 233/60**

(51) **C07C 233/60** (11) **1 392 642 B1**
C07C 233/58 **C07C 233/59**
C07C 233/62 **C07D 335/12**
A61K 31/185 **A61P 35/00**
A61P 31/12

- (25) En (26) En
(21) 02758329.3 (22) 09.07.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- AL LT LV MK RO SI

- (43) 03.03.2004
(86) EP 2002/007655 09.07.2002
(87) WO 2003/006425 2003/04 23.01.2003
(30) 10.07.2001 PCT/EP01/07948
- (54) • *NEUE VERBINDUNGEN ALS ENTZÜNDUNGSHEMMENDE, IMMUNMODULIERENDE UND ANTIPROLIFERATIVE MITTEL*
• *NOVEL COMPOUNDS AS ANTI-INFLAMMATORY, IMMUNOMODULATORY AND ANTI-PROLIFERATORY AGENTS*
• *NOUVEAUX COMPOSES CONVENANT COMME ANTI-INFLAMMATOIRES, IMMUNO-MODULATEURS ET ANTI-PROLIFERANTS*
- (73) 4SC AG, Am Klopferspitz 19 a, 82152 Martinsried, DE
- (72) KRAMER, BERND, 52080 Aachen, DE
LEBAN, Johann, 82110 Germering, DE
GARCIA, Gabriel, 81375 München, DE
SAEB, Wael, 82152 Planegg-Martinsried, DE
- (74) Kilger, Ute, et al, Forrester & Boehmert Pettenkofersstrasse 20-22, 80336 München, DE
- (60) 09158437.5 / 2 093 214

C07C 233/62 → (51) **C07C 233/60**

C07C 255/51 → (51) **C07C 15/28**

- (51) **C07C 311/17** (11) **1 756 046 B1**
- (25) En (26) En
(21) 05746683.1 (22) 23.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 28.02.2007
(86) GB 2005/002043 23.05.2005
(87) WO 2005/118528 2005/50 15.12.2005
(30) 04.06.2004 GB 0412553
- (54) • *ARYLALKYLSULFONAMIDE ALS THERAPEUTISCHE MITTEL ZUR BEHANDLUNG VON KNOCHENLEIDEN*
• *ARYL ALKYL SULFONAMIDES AS THERAPEUTIC AGENTS FOR THE TREATMENT OF BONE CONDITIONS*
• *ARYLE-ALKYLE SULFONAMIDES UTILISES EN TANT QU'AGENTS THERAPEUTIQUES POUR LE TRAITEMENT DE PATHOLOGIES OSSEUSES*
- (73) The University Court of The University of Aberdeen, Regent Walk, Aberdeen, Aberdeenshire AB24 3FX, GB
- (72) RALSTON, Stuart H. Institute of Medical Sciences, Aberdeen Aberdeenshire AB25 2ZD, GB
GREIG, Iain, R. Institute of Medical Sciences, Aberdeen Aberdeenshire AB25 2ZD, GB
MOHAMED, Aymen I. Rheumatology Section, Hospital, Edinburgh EH4 2XU, GB
VAN 'T HOF, R. J. Institute of Medical Sciences, Aberdeen Aberdeenshire AB25 2ZD, GB
- (74) Wyttenburg, Wilhelmus Johannes, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

C07C 323/52 → (51) **C07C 62/34**

C07C 323/52 → (51) **C07D 339/04**

(51) **C07C 401/00** (11) **1 981 843 B1**
A61K 31/59 **A61P 13/12**
A61P 17/06 **A61P 19/00**
A61P 35/00

- (25) En (26) En
(21) 07763317.0 (22) 31.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 22.10.2008
(86) US 2007/061402 31.01.2007
(87) WO 2007/092720 2007/33 16.08.2007
(30) 02.02.2006 US 743217 P
- (54) • *VITAMIN-D-ANALOGON NEL, VERFAHREN UND SEINE VERWENDUNG*
• *VITAMIN D ANALOG: NEL, METHODS AND USES THEREOF*
• *ANALOGUE NEL DE LA VITAMINE D ET METHODES D'UTILISATION ASSOCIEES*
- (73) Wisconsin Alumni Research Foundation, 614 Walnut Street 13th Floor, Madison, WI 53726, US
- (72) DELUCA, Hector F., Deerfield, WI 53531, US
CHIELLINI, Grazia, Madison, Wisconsin 53717, US
GRZYWACZ, Pawel, Madison, Wisconsin 53703, US
PLUM, Lori A., Arena, Wisconsin 53503, US
CLAGETT-DAME, Margaret, Deerfield, Wisconsin 53531, US
- (74) Spencer, Matthew Peter, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

(51) **C07C 401/00** (11) **1 984 329 B1**
A61K 31/59 **A61P 13/12**
A61P 17/06 **A61P 19/00**
A61P 35/00

- (25) En (26) En
(21) 07763622.3 (22) 31.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 29.10.2008
(86) US 2007/061404 31.01.2007
(87) WO 2007/092721 2007/33 16.08.2007
(30) 02.02.2006 US 743219 P
- (54) • *VITAMIN-D-ANALOG-RAK, VERFAHREN DAFÜR UND ANWENDUNGEN DAVON*
• *VITAMIN D ANALOG - RAK, METHODS AND USES THEREOF*
• *ANALOGUE RAK DE LA VITAMINE D ET METHODES D'UTILISATION ASSOCIEES*
- (73) WISCONSIN ALUMNI RESEARCH FOUNDATION, 614 Walnut Street, 13th Floor, Madison, WI 53726, US
- (72) DELUCA, Hector, F., Deerfield, WI 53531, US
CHIELLINI, Grazia, Madison, Wisconsin 53717, US
GRZYWACZ, Pawel, Madison, Wisconsin 53703, US
PLUM, Lori, A., Arena, Wisconsin 53503, US
CLAGETT-DAME, Margaret, Deerfield, Wisconsin 53531, US
- (74) Spencer, Matthew Peter, et al, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

(51) **C07D 201/08** (11) **1 280 768 B1**
C07D 201/16

- (25) De (26) De
(21) 01951465.2 (22) 30.04.2001
(84) AT BE CH CY DE DK EE FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 05.02.2003
(86) EP 2001/004834 30.04.2001
(87) WO 2001/083442 2001/45 08.11.2001
(30) 03.05.2000 DE 10021199
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON CAPROLACTAM AUS 6-AMINOCAPRONITRILE*
• *METHOD FOR PRODUCING CAPROLACTAM FROM 6-AMINOCAPRONITRILE*
• *PROCEDE DE PREPARATION DE CAPROLACTAME A PARTIR DE 6-AMINOCAPRONITRILE*
- (73) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) BASSLER, Peter, 68519 Viernheim, DE

BAUMANN, Dieter, 69190 Walldorf, DE
FISCHER, Rolf-Hartmuth, 69121 Heidelberg, DE
FUCHS, Eberhard, 67227 Frankenthal, DE
MELDER, Johann-Peter, 67459 Böhl-Iggelheim, DE
OHLBACH, Frank, 40219 Düsseldorf, DE

C07D 201/16 → (51) **C07D 201/08**

- (51) **C07D 207/26** (11) **2 019 821 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 07728960.1 (22) 10.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 04.02.2009
- (86) EP 2007/054508 10.05.2007
- (87) WO 2007/131929 2007/47 22.11.2007
- (30) 16.05.2006 EP 06114031
- (54) • *VERFAHREN ZUR KONTINUIERLICHEN HERSTELLUNG VON N-ETHYL-2-PYRROLIDON (NEP)*
- *PROCESS FOR CONTINUOUSLY PREPARING N-ETHYL-2-PYRROLIDONE (NEP)*
- *PROCÉDÉ DE FABRICATION EN CONTINU DE N-ÉTHYL-2-PYRROLIDONE (NEP)*
- (73) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
- (72) SCHMIDTKE, Helmut, 64625 Bensheim, DE
VERSCH, Ralph, 67346 Speyer, DE
SIMON, Silke, Wilmslow SK9 1LL, GB
OTT, Karl, 68723 Plankstadt, DE
DREWS, Ronald, 69488 Birkenau, DE
MOLLNER, Stephanie, 68163 Mannheim, DE

C07D 207/32 → (51) **C07C 15/28**

C07D 209/16 → (51) **A61K 9/00**

C07D 209/18 → (51) **A61K 9/00**

C07D 209/26 → (51) **A61K 9/00**

C07D 209/48 → (51) **A61K 31/55**

C07D 209/86 → (51) **C07C 15/28**

- (51) **C07D 211/88** (11) **1 252 144 B1**
A61K 31/45 **A61P 37/02**
- (25) De (26) De
- (21) 01900400.1 (22) 09.01.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- LT LV SI
- (43) 30.10.2002
- (86) EP 2001/000155 09.01.2001
- (87) WO 2001/053261 2001/30 26.07.2001
- (30) 21.01.2000 DE 10002509
- (54) • *SUBSTITUIERTE GLUTARIMIDE UND IHRE VERWENDUNG ALS INHIBITOREN DER IL-12 PRODUKTION*
- *SUBSTITUTED GLUTARIMIDES AND USE THEREOF IL-12 PRODUCTION INHIBITORS*
- *GLUTARIMIDES SUBSTITUES ET LEUR UTILISATION EN TANT QU'INHIBITEURS DE LA PRODUCTION D'IL-12*
- (73) Grüenthal GmbH, Zieglerstrasse 6, 52078 Aachen, DE
- (72) GERMANN, Tieno, 52134 Herzogenrath, DE
FROSCH, Stefanie, 52078 Aachen, DE
WADE, Erik, 52068 Aachen, DE
BUSCHMANN, Helmut, 52066 Aachen, DE
ZIMMER, Oswald, 52146 Würselen, DE

C07D 211/88 → (51) **A61K 9/00**

C07D 213/16 → (51) **C07C 15/28**

C07D 213/30 → (51) **C07C 62/34**

- (51) **C07D 213/73** (11) **1 991 529 B1**
C07D 413/04 **A61K 31/4439**
A61K 31/44 **A61P 31/00**
- (25) De (26) De
- (21) 07722932.6 (22) 26.02.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 19.11.2008
- (86) EP 2007/001620 26.02.2007
- (87) WO 2007/101573 2007/37 13.09.2007
- (30) 03.03.2006 DE 102006009928
- (54) • *SUBSTITUIERTE ARYLSULFONAMIDE ALS ANTIVIRALE MITTEL*
- *SUBSTITUTED ARYLSULFONAMIDES AS ANTIVIRAL AGENTS*
- *ARYLSULFONAMIDES SUBSTITUÉS UTILISÉS EN TANT QU'AGENTS ANTIVIRAUX*
- (73) AiCuris GmbH & Co. KG, Friedrich-Ebert-Strasse 475, 42117 Wuppertal, DE
- (72) SVENSTRUP, Niels, 42553 Velbert, DE
ZIMMERMANN, Holger, 42111 Wuppertal, DE
KARTHAUS, Dagmar, 42697 Solingen, DE
GOELLER, Andreas, 42113 Wuppertal, DE
HEIMBACH, Dirk, 40629 Düsseldorf, DE
HENNINGER, Kerstin, 42115 Wuppertal, DE
LANG, Dieter, 42553 Velbert, DE
PAULSEN, Daniela, 42105 Wuppertal, DE
RIEDL, Bernd, 42329 Wuppertal, DE
SCHOHE-LOOP, Rudolf, 42327 Wuppertal, DE
SCHUHMACHER, Joachim, 42113 Wuppertal, DE
WUNBERG, Tobias, A-2371 Hinterbruehl, AT
- (74) Scheuermann, Erik, Witte, Weller & Partner Patentanwälte Postfach 10 54 62, 70047 Stuttgart, DE

(51) **C07D 213/75** (11) **1 701 942 B1**
C07D 405/12 **C07D 409/12**
A61K 31/425 **A61K 31/426**
A61K 31/44 **A61P 31/18**

- (25) En (26) En
- (21) 04809207.6 (22) 30.12.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR LV MK YU
- (43) 20.09.2006
- (86) SE 2004/002034 30.12.2004
- (87) WO 2005/066131 2005/29 21.07.2005
- (30) 08.01.2004 SE 0400021
- 09.03.2004 SE 0400585
- (54) • *INHIBITOREN DER NICHT-NUKLEOTIDISCHEN REVERSEN TRANSKRIPTASE*
- *NON-NUCLEOTIDE REVERSE TRANSCRIPTASE INHIBITORS*
- *INHIBITEURS DE LA TRANSCRIPTASE INVERSE NON NUCLEOSIDIQUES*
- (73) Medivir AB, P.O. Box 1086, 141 22 Huddinge, SE
- (72) SUND, Christian, Medivir AB, S-141 44 Huddinge, SE
ROUE, Nathalie, Medivir AB, S-141 44 Huddinge, SE
LINDSTRÖM, Stefan, Medivir AB, S-141 44 Huddinge, SE
ANTONOV, Dmitry, Medivir AB, S-141 44 Huddinge, SE
SAHLBERG, Christer, Medivir AB, S-141 44 Huddinge, SE
JANSSON, Katarina, Medivir AB, S-141 44 Huddinge, SE

(74) Mattsson, Niklas, Awapatent AB P.O. Box 45086, 104 30 Stockholm, SE

(51) **C07D 213/803** (11) **2 069 304 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 07839249.5 (22) 04.10.2007
- (84) DE FR GB
- (43) 17.06.2009
- (86) US 2007/021336 04.10.2007
- (87) WO 2008/042429 2008/15 10.04.2008
- (30) 04.10.2006 US 849419 P
- (54) • *VERBESSERTE ELEKTROCHEMISCHE REDUKTION VON HALOGENIERTEN 4-AMINO-PICOLINSÄUREN*
- *IMPROVED ELECTROCHEMICAL REDUCTION OF HALOGENATED 4-AMINOPICOLINIC ACIDS*
- *RÉDUCTION ÉLECTROCHIMIQUE AMÉLIORÉE D'ACIDES 4-AMINOPICOLINIQUES HALOGÉNÉS*
- (73) Dow AgroSciences LLC, 9330 Zionsville Road, Indianapolis IN 46268-1054, US
- (72) WANG, Chen, Midland, MI 48640, US
SCORTICINI, Carey, L., Midland, MI 48642, US
BRIDSON, Todd, S., Midland, MI 48640, US
- (74) Dey, Michael, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

C07D 215/04 → (51) **C07C 15/28**

C07D 223/18 → (51) **A61K 31/55**

C07D 223/26 → (51) **C07C 15/28**

C07D 223/28 → (51) **C07C 15/28**

C07D 233/24 → (51) **A61K 9/00**

C07D 233/54 → (51) **A61K 9/00**

(51) **C07D 239/26** (11) **1 175 407 B1**
C07D 239/28 **C07D 239/36**
C07D 239/42 **C07D 239/54**
C07D 239/30 **C07D 239/74**
A01N 43/54

- (25) En (26) En
- (21) 00931096.2 (22) 02.05.2000
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 30.01.2002
- (86) EP 2000/003920 02.05.2000
- (87) WO 2000/066565 2000/45 09.11.2000
- (30) 04.05.1999 CH 83399
- (54) • *PESTZIDES PYRIMIDIN DERIVATE*
- *PESTICIDAL PYRIMIDINE-DERIVATIVES*
- *DERIVES PYRIMIDINE PESTICIDES*
- (73) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH
- (72) EBERLE, Martin, CH-4103 Bottmingen, CH
JEANGUENAT, André, CH-4054 Basel, CH
ZAMBACH, Werner, CH-4112 Bättwil, CH
STEIGER, Arthur, CH-4144 Arlesheim, CH
FAROOQ, Saleem, CH-4422 Arisdorf, CH

C07D 239/28 → (51) **C07D 239/26**

C07D 239/30 → (51) **C07D 239/26**

C07D 239/36 → (51) **C07D 239/26**

C07D 239/42 → (51) **C07D 239/26**

C07D 239/54 → (51) **C07D 239/26**

C07D 239/70 → (51) **C07D 495/04**

C07D 239/72 → (51) **C07D 471/04****C07D 239/74** → (51) **C07D 239/26**(51) **C07D 241/38** (11) **1 994 012 B1**

(25) En (26) En

(21) 07756563.8 (22) 01.02.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(43) 26.11.2008

(86) US 2007/061442 01.02.2007

(87) WO 2007/095424 2007/34 23.08.2007

(30) 10.02.2006 US 772508 P

(54) • *NEUE TRICYCLISCHE DIHYDROPIRAZINE
ALS KALIUMKANALÖFFNER*
• *NOVEL TRICYCLIC DIHYDROPIRAZINES
AS POTASSIUM CHANNEL OPENERS*
• *NOUVELLES DIHYDROPIRAZINES TRICY-
CLIQUES EN TANT QU'OUVREURS DES
CANAUX POTASSIQUES*(73) Janssen Pharmaceutica NV, Turnhoutseweg
30, 2340 Beerse, BE(72) SUI, Zhihua, Exton, Pennsylvania 19341, US
ZHANG, Xuqing, 665 Stockton Drive Exton,
Pennsylvania 19341, US(74) Warner, James Alexander, et al, Carpmaels &
Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London
WC1A 2RA, GB**C07D 249/08** → (51) **C07C 15/28****C07D 263/32** → (51) **C07C 62/34****C07D 263/48** → (51) **A61K 31/426****C07D 263/48** → (51) **C07C 62/34****C07D 277/24** → (51) **C07C 62/34****C07D 277/42** → (51) **A61K 31/426****C07D 277/46** → (51) **A61K 31/426****C07D 277/52** → (51) **A61K 31/426****C07D 285/08** → (51) **C07C 15/28****C07D 301/12** → (51) **G01N 31/22**(51) **C07D 305/14** (11) **1 797 059 B1**

(25) En (26) En

(21) 05798522.8 (22) 07.10.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(43) 20.06.2007

(86) EP 2005/010822 07.10.2005

(87) WO 2006/037653 2006/15 13.04.2006

(30) 08.10.2004 US 616840 P

08.10.2004 EP 04425752

11.04.2005 EP 05007888

(54) • *HALBSYNTHETISCHES VERFAHREN ZUR
HERSTELLUNG VON 10-DEACETYL-N-
DEBENZOYL-PACLITAXEL*• *SEMISYNTHESIS PROCESS FOR THE
PREPARATION OF 10-DEACETYL-N-
DEBENZOYL-PACLITAXEL*• *PROCESSUS DE SEMI-SYNTHESE DES-
TINE A LA PREPARATION DE 10-DEACE-
TYL-N-DEBENZOYL-PACLITAXEL*

(73) INDENA S.p.A., Viale Ortles, 12, 20139

Milano, IT

(72) GABETTA, Bruno, I-20139 Milano, IT

GAMBINI, Andrea, I-20139 Milano, IT

BOMBARDELLI, Ezio, I-27027 Groppello

Cairoli, IT

FONTANA, Gabriele, I-20139 Milano, IT

(74) Minoja, Fabrizio, Bianchetti Bracco Minoja S.
r.l. Via Plinio 63, 20129 Milano, IT**C07D 305/14** → (51) **A61K 31/55**(51) **C07D 311/56** (11) **1 735 296 B1****A61K 31/352** **A61P 7/02**

(25) En (26) En

(21) 05733799.0 (22) 08.04.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

AL BA HR LV MK YU

(43) 27.12.2006

(86) US 2005/012091 08.04.2005

(87) WO 2005/100336 2005/43 27.10.2005

(30) 08.04.2004 US 561121 P

08.04.2004 US 822129

(54) • *MATERIALIEN UND METHODEN ZUR
BEHANDLUNG VON KOAGULATIONSSTÖ-
RUNGEN*• *MATERIALS AND METHODS FOR TREAT-
ING COAGULATION DISORDERS*• *MATERIAUX ET PROCÉDES DE TRAITÉ-
MENT DE TROUBLES DE LA COAGULA-
TION*(73) Aryx Therapeutics, 6300 Dumbarton Circle,
Fremont, CA 94555, US(72) DRUZGALA, Pascal, Santa Rosa, CA 95403,
USBECKER, Cyrus, San Francisco, CA 94110,
US(74) Smaggasgale, Gillian Helen, W.P. Thompson
& Co, 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ,
GB**C07D 317/54** → (51) **C07C 62/34****C07D 321/00** → (51) **C07F 9/06****C07D 323/00** → (51) **A61K 31/55****C07D 333/08** → (51) **C07C 15/28****C07D 335/12** → (51) **C07C 233/60**(51) **C07D 339/04** (11) **1 486 495 B1****C07C 323/52** **C07F 19/00****A61K 31/385** **A61P 35/00**

(25) En (26) En

(21) 04077618.9 (22) 26.10.1999

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE

(43) 15.12.2004

(30) 26.10.1998 US 105628 P

(54) • *Salze von Liponsäurederivaten und deren
Verwendung bei der Behandlung von
Krankheiten*• *Salts of lipoic acid derivatives and their use
in treatment of disease*• *Sels de dérivés de l'acide lipoïque et leur
utilisation dans le traitement des maladies*(73) The Research Foundation of State University of
New York, P.O. Box 9, Albany, NY 12201,
US(72) Zachar, Zuzana, Centereach, NY 11720-
1006, USBingham, Paul M, Centereach, NY 11720-
1006, US(74) Baldock, Sharon Claire, et al, BOULT WADE
TENNANT Verulam Gardens 70 Gray's Inn
Road, London WC1X 8BT, GB

(60) 09012728.3

(62) 99956698.7 / 1 124 820

C07D 401/06 → (51) **A61K 9/00**(51) **C07D 403/04** (11) **1 871 765 B1**
A61P 35/00

(25) En (26) En

(21) 06719337.5 (22) 24.01.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(43) 02.01.2008

(86) US 2006/002437 24.01.2006

(87) WO 2006/081230 2006/31 03.08.2006

(30) 26.01.2005 US 647096 P

(54) • *3-(INDAZOL-5-YL)-(1,2,4)TRIAZINDERI-
VATE UND VERWANDTE VERBINDUNGEN
ALS PROTEINKINASEINHIBITOREN ZUR
BEHANDLUNG VON KREBS*• *3-(INDAZOL-5-YL)-(1,2,4)TRIAZINE DERI-
VATIVES AND RELATED COMPOUNDS AS
PROTEIN KINASE INHIBITORS FOR THE
TREATMENT OF CANCER*• *DERIVES 3-(INDAZOL-5-YL)-(1,2,4)TRIA-
ZINE ET COMPOSES SIMILAIRES EN TANT
QU'INHIBITEURS DE PROTEIN KINASES
POUR LE TRAITEMENT DU CANCER*(73) Schering Corporation, 2000 Galloping Hill
Road, Kenilworth, New Jersey 07033, US(72) CHAN, Tin-yau, Edison, New Jersey 08817,
USFISCHMANN, Thierry, O., Scotch Plains, New
Jersey 07076, USMC COY, Mark, A., Acton, Massachusetts
01720, USMC KITTRICK, Brian, New Vernon, New
Jersey 07976, USPRONGAY, Andrew, Billerica, Massachusetts
01821, USPU, Haiyan, Livingston, New Jersey 07039,
US

WANG, Li, Nanuet, New York 10954, US

XIAO, Li, Cranbury, New Jersey 08512, US

(74) UEKKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte
Beselerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE**C07D 403/06** → (51) **A61K 9/00**(51) **C07D 403/12** (11) **1 745 040 B1****A61K 31/403** **A61P 25/00**

(25) En (26) En

(21) 05707610.1 (22) 21.02.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

HR LV

(43) 24.01.2007

(86) EP 2005/001940 21.02.2005

(87) WO 2005/080382 2005/35 01.09.2005

(30) 23.02.2004 GB 0403990

24.02.2004 GB 0404083

30.07.2004 GB 0417120

(54) • *ALS MODULATOREN DES DOPAMIN-D3-
REZEPTORS GEEIGNETE AZABICYCLO
[3.1.0]HEXANDERIVATE*• *AZABICYCLO(3.1.0) HEXANE DERIVA-
TIVES USEFUL AS MODULATORS OF
DOPAMINE D3 RECEPTORS*• *DERIVES AZABICYCLO (3.1.0) HEXANE
UTILILES COMME MODULATEURS DES
RECEPTEURS D3 DE LA DOPAMINE*(73) Glaxo Group Limited, Glaxo Wellcome House
Berkeley Avenue, Greenford, Middlesex UB6
0NN, GB(72) ARISTA, Luca GlaxoSmithKline SpA, I-37135
Verona, ITBONANOMI, Giorgio GlaxoSmithKline SpA, I-
37135 Verona, ITCAPELLI, Anna Maria GlaxoSmithKline SpA,
I-37135 Verona, ITCAPELLI, Anna Maria GlaxoSmithKline SpA,
I-37135 Verona, IT

- DAMIANI, Federica GlaxoSmithKline SpA, I-37135 Verona, IT
DI FABIO, Romano GlaxoSmithKline SpA, I-37135 Verona, IT
GENTILE, Gabriella GlaxoSmithKline SpA, I-37135 Verona, IT
HAMPRECHT, Dieter GlaxoSmithKline SpA, I-37135 Verona, IT
MICHELI, Fabrizio GlaxoSmithKline SpA, I-37135 Verona, IT
TARSI, Luca GlaxoSmithKline SpA, I-37135 Verona, IT
TEDESCO, Giovanna GlaxoSmithKline SpA, I-37135 Verona, IT
TERRENI, Silvia GlaxoSmithKline SpA, I-37135 Verona, IT
- (74) Giddings, Peter John, GlaxoSmithKline Corporate Intellectual Property (CN9.25.1) 980 Great West Road, Brentford, Middlesex TW8 9GS, GB
- (60) 08169934.0 / 2 070 922
08169935.7 / 2 060 570

C07D 405/12 → (51) **C07D 213/75**

- (51) **C07D 409/04** (11) **1 485 377 B1**
C07D 417/04 **A61K 31/382**
A61P 35/00
- (25) En (26) En
(21) 03742608.7 (22) 24.02.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
- (43) 15.12.2004
(86) GB 2003/000770 24.02.2003
(87) WO 2003/070726 2003/35 28.08.2003
(30) 25.02.2002 GB 0204350
15.07.2002 US 395884 P
- (54) • *ALS ATM-INHIBITOREN GEEIGNETE PYRANONE*
• *PYRANONES USEFUL AS ATM INHIBITORS*
• *PYRANONES UTILES COMME INHIBITEURS DE L'ATM*
- (73) Kudos Pharmaceuticals Limited, 327 Cambridge Science Park, Milton Road, Cambridge CB4 4WG, GB
- (72) SMITH, Graeme, C. M., KuDOS Pharmaceuticals Ltd, Cambridge, Cambridgeshire CB4 0WG, GB
MARTIN, Niall, M. B., KuDOS Pharmaceuticals Ltd, Cambridge, Cambridgeshire CB4 0WG, GB
JACKSON, Stephen, P., KuDOS Pharmaceuticals Ltd, Cambridge, Cambridgeshire CB4 0WG, GB
O'CONNOR, Mark, J., KuDOS Pharmaceuticals Ltd, Cambridge, Cambridgeshire CB4 0WG, GB
LAU, Alan, Y. K., KuDOS Pharmaceuticals Ltd, Cambridge, Cambridgeshire CB4 0WG, GB
COCKCROFT, Xiao-Ling, Fan, ChemOvation Ltd, Horsham, Sussex RH13 5PX, GB
MATTHEWS, Ian, Timothy Williams, Horsham, Sussex RH13 5PX, GB
MENEAR, Keith, Allan, Horsham, Sussex RH13 5PX, GB
RIGOREAU, Laurent, Jean, Martin, Horsham, Sussex RH13 5PX, GB
HUMMERSON, Marc, Geoffrey, Horsham, Sussex RH13 5PX, GB
GRIFFIN, Roger, John, Morpeth, Northumberland NE6 3SZ, GB
- (74) Watson, Robert James, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

C07D 409/12 → (51) **C07D 213/75****C07D 413/00** → (51) **A61K 31/55**

- (51) **C07D 413/04** (11) **1 648 886 B1**
A61K 31/535 **A61P 25/00**
- (25) En (26) En
(21) 04741318.2 (22) 29.07.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- LT LV
- (43) 26.04.2006
(86) EP 2004/008507 29.07.2004
(87) WO 2005/014589 2005/07 17.02.2005
(30) 30.07.2003 ES 200301812
(54) • *SULPHONAMID BENZOXAZINONDERIVATE. IHRE HERSTELLUNG UND VERWENDUNG ALS MEDIKAMENTE*
• *BENZOXAZINONE-DERIVED SULFONAMIDE COMPOUNDS, THEIR PREPARATION AND USE AS MEDICAMENTS*
• *COMPOSES SULFONAMIDE DERIVES DE BENZOXAZINONE, LEUR PREPARATION ET LEUR UTILISATION COMME MEDICAMENTS*
- (73) LABORATORIOS DEL DR. ESTEVE, S.A., Av. Mare de Déu de Montserrat, 221, 08041 Barcelona, ES
- (72) TORRENS JOVER, Antoni, E-08221 Terrasa, ES
MAS PRIO, Josep, E-08191 Rubi, ES
DORDAL ZUERAS, Alberto, E-08016 Barcelona, ES
FISAS ESCASANY, Maria Angeles, E-08025 Barcelona, ES
- (74) ABG Patentes, S.L., et al, Avenida de Burgos 16D Edificio Euromor, 28036 Madrid, ES

C07D 413/04 → (51) **C07C 62/34****C07D 413/04** → (51) **C07D 213/73****C07D 417/04** → (51) **A61K 31/426****C07D 417/04** → (51) **C07C 62/34****C07D 417/04** → (51) **C07D 409/04****C07D 417/06** → (51) **A61K 31/426****C07D 417/10** → (51) **C07C 62/34**

- (51) **C07D 417/12** (11) **1 720 867 B1**
- (25) En (26) En
(21) 05708625.8 (22) 28.02.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR LV MK YU
- (43) 15.11.2006
(86) IB 2005/000512 28.02.2005
(87) WO 2005/085240 2005/37 15.09.2005
(30) 27.02.2004 IN DE03072004
28.07.2004 IN DE13952004
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON ZIPRASIDON*
• *PROCESS FOR THE PREPARATION OF ZIPRASIDONE*
• *PROCEDE DE PREPARATION DE ZIPRASIDONE*
- (73) Ranbaxy Laboratories Limited, Plot No. 90, Sector-32 Gurgaon, Haryana 122001, Delhi, IN
- (72) KUMAR, Yatendra, 122002 Gurgaon, Haryana, IN
PRASAD, Mohan, 122001 Gurgaon, Haryana, IN
KHANNA, Mahivir, Singh, 110051 New Delhi, Delhi, IN
AHUJA, Seema, 245101 Ghaziabad, Uttar Pradesh, IN

- (74) Cronin, Brian Harold John, CRONIN Intellectual Property Chemin de Précossy 31, 1260 Nyon, CH

C07D 417/12 → (51) **A61K 31/426****C07D 417/12** → (51) **C07C 62/34****C07D 417/14** → (51) **A61K 31/426**

- (51) **C07D 471/00** (11) **1 678 172 B1**
- (25) En (26) En
(21) 04795238.7 (22) 15.10.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 12.07.2006
(86) US 2004/034051 15.10.2004
(87) WO 2005/037832 2005/17 28.04.2005
(30) 15.10.2003 US 511697 P
- (54) • *AZABICYCLISCHE VERBINDUNGEN ZUR LINDERUNG VON SCHMERZEN UND ZUR BEHANDLUNG VON ERKRANKUNGEN DES ZENTRALEN NERVENSYSTEMS*
• *AZABICYCLIC COMPOUNDS FOR RELIEVING PAIN AND TREATING CENTRAL NERVOUS SYSTEM DISORDERS*
• *COMPOSITIONS PHARMACEUTIQUES ET METHODES DESTINEES AU SOULAGEMENT DE LA DOULEUR ET AU TRAITEMENT DE TROUBLES DU SYSTEME NERVEUX CENTRAL*
- (73) Targacept, Inc., 200 East First Street, Suite 300, Winston-Salem, NC 27101-4165, US
- (72) BREINING, Scott R., Winston-Salem, North Carolina 27103, US
BHATTI, Balwinder S., Winston-Salem, NC 27106, US
HAWKINS, Gregory D., Durham, NC 27712, US
MIAO, Lan, Advance, NC 27006, US
MAZUROV, Anatoly, Greensboro, NC 27410, US
PHILLIPS, Teresa Y., Greensboro, NC 27406, US
MILLER, Craig H., Winston-Salem, NC 27103, US
- (74) Crowhurst, Charlotte Waveney, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

(51) **C07D 471/04** (11) **1 554 256 B1**
C07D 239/72 **A61K 31/519**
A61P 3/06 **A61P 3/04**
A61P 3/08 **A61P 5/28**
A61P 9/10 **A61P 35/00**

- (25) En (26) En
(21) 03764528.0 (22) 11.07.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- LT LV
- (43) 20.07.2005
(86) US 2003/021758 11.07.2003
(87) WO 2004/007468 2004/04 22.01.2004
(30) 15.07.2002 US 395846 P
- (54) • *PIPERIDINOPYRIMIDINDIPEPTIDYLPEPTIDASEINHIBITOREN ZUR BEHANDLUNG VON DIABETES*
• *PIPERIDINO PYRIMIDINE DIPEPTIDYL PEPTIDASE INHIBITORS FOR THE TREATMENT OF DIABETES*
• *INHIBITEURS DE LA PIPERIDINO PYRIMIDINE DIPEPTIDYL PEPTIDASE UTILISES DANS LE TRAITEMENT DU DIABETE*
- (73) Merck & Co., Inc., 126 East Lincoln Avenue, Rahway, New Jersey 07065-0907, US
- (72) MATHVINK, Robert, J., Rahway, NJ 07065-0907, US

EDMONDSON, Scott, D., Rahway, NJ 07065-0907, US
WEBER, Ann, E., Rahway, NJ 07065-0907, US
(74) Man, Jocelyn, et al, Merck & Co., Inc. European Patent Department Merck Sharp & Dohme Limited, Hertford Road, Hoddesdon, Hertfordshire, EN11 9BU, GB

(51) **C07D 471/04** (11) **1 735 309 B1**
(25) En (26) En
(21) 05730076.6 (22) 24.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 27.12.2006
(86) US 2005/009964 24.03.2005
(87) WO 2005/097793 2005/42 20.10.2005
(30) 26.03.2004 US 557022 P
(54) • *VERBESSERTE VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON N-([1,2,4]TRIAZOLOPYRIMIDIN-2-YL)ARYLSULFONAMIDEN*
• *AN IMPROVED PROCESS FOR THE PREPARATION OF N-([1,2,4]TRIAZOLOPYRIMIDIN-2-YL)ARYL SULFONAMIDES*
• *PROCEDE AMELIORE DE PREPARATION DE N-([1,2,4] TRIAZOLOPYRIMIDINE-2-YL)ARYLSULFONAMIDES*

(73) Dow AgroSciences LLC, 9330 Zionsville Road, Indianapolis, Indiana 45268-1054, US
(72) HAMILTON, Christopher, Thomas, Midland, MI 48642, US
(74) Dey, Michael, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

(51) **C07D 471/04** (11) **1 809 627 B1**
(25) En (26) En
(21) 05756522.8 (22) 03.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 25.07.2007
(86) US 2005/019810 03.06.2005
(87) WO 2006/007289 2006/03 19.01.2006
(30) 22.06.2004 US 581967 P
(54) • *SYNTHESE VON HETEROARYLACETAMIDEN AUS REAKTIONSMISCHUNGEN MIT REDUZIERTEM WASSERGEHALT*
• *SYNTHESIS OF HETEROARYL ACETAMIDES FROM REACTION MIXTURES HAVING REDUCED WATER CONTENT*
• *SYNTHESE D'ACETAMIDES HETEROARYLE A PARTIR DE MELANGES DE REACTION DONT LA TENEUR EN EAU EST REDUITE*

(73) MALLINCKRODT, INC., 675 McDonnell Boulevard P.O. Box 5840, St. Louis Missouri 63134, US

(72) JARVI, Esa, T., Ballwin, MO 63021, US
MILLER, Douglas, C., University City, MO 63130, US
MOSEY, Frank, W., Arnold, MO 63010, US
HALVACHS, Robert, E., Belleville, IL 62223, US

(74) Cockerton, Bruce Roger, et al, Carpmals & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

C07D 471/10 → (51) **C07D 487/10**

(51) **C07D 475/04** (11) **1 044 975 B1**
A61K 31/519 **A61P 39/02**
(25) De (26) De
(21) 00107623.1 (22) 08.04.2000
(84) AT BE CH CY DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

(43) 18.10.2000
(30) 15.04.1999 CH 69599

(54) • *Stabiles kristallines Salz der 5-Methyl-(6S)-tetrahydrofolsäure*
• *Stable crystalline salt of 5-methyl-(6S)-tetrahydrofolic acid*
• *Sel cristallin stable de l'acide 5-méthyl-(6S)-tétrahydrofolique*
(73) Merck Eprova AG, Im Laternenacker 5, 8200 Schaffhausen, CH
(72) Müller, Hans Rudolf, 8207 Schaffhausen, CH
Egger, Thomas, 8307 Effretikon, CH
Moser, Rudolf, 8200 Schaffhausen, CH
(60) 06010738.0 / 1 695 975

C07D 487/04 → (51) **C07D 495/04**

(51) **C07D 487/10** (11) **1 519 939 B1**
C07D 471/10 **A61K 31/40**
A61K 31/435

(25) En (26) En
(21) 03739358.4 (22) 27.06.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

AL LT LV MK

(43) 06.04.2005
(86) US 2003/020524 27.06.2003
(87) WO 2004/005293 2004/03 15.01.2004
(30) 05.07.2002 US 394337 P
(54) • *N-ARYL DIAZASPIROZYKLISCHE VERBINDUNGEN, DEREN VERWENDUNG UND DAS VERFAHREN ZU IHREN HERSTELLUNG*
• *N-ARYL DIAZASPIRACYCLIC COMPOUNDS AND METHODS OF PREPARATION AND USE THEREOF*
• *COMPOSES DIAZASPIROCYCLIQUES N-ARYLE ET PROCEDES DE PREPARATION ET D'UTILISATION DE CES DERNIERS*

(73) Targacept, Inc., 200 East First Street, Suite 300, Winston-Salem, NC 27102-1487, US
(72) BHATTI, Balwinder, S., Winston-Salem, NC 27106, US
MILLER, Craig, H., Winston-Salem, NC 27103, US
SCHMITT, Jeffrey, D., Winston-Salem, NC 27105, US

(74) Crowhurst, Charlotte Waveney, et al, Potter Clarkon LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB
(60) 09004359.7 / 2 078 718

(51) **C07D 489/02** (11) **1 864 987 B1**
C07F 7/08

(25) En (26) En
(21) 07014411.8 (22) 04.02.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR LV MK RS

(43) 12.12.2007
(30) 06.02.2004 US 542711 P
(54) • *Verfahren zur Herstellung 3-O-geschützter Morphinone und 3-O-geschützter Morphinon-Dienol-Carboxylate*
• *Methods for making 3-O protected morphinones and 3-O-protected morphinone dienol carboxylates*
• *Procédés permettant de produire des morphinones protégées en 3-O et des morphinone diénol carboxylates protégés en 3-O*

(73) EURO-CELTIQUE S.A., 2, avenue Charles de Gaulle, 1653 Luxembourg, LU

(72) Stumpf, Andreas, Dublin CA 94568-7678, US
(74) Maivald Patentanwalts GmbH, Elisenhof Elisenstrasse 3, 80335 München, DE

(62) 05712726.8 / 1 711 502

C07D 491/14 → (51) **C07D 495/04**

(51) **C07D 493/04** (11) **1 940 848 B1**
A61K 31/422 **A61P 35/00**

(25) De (26) De
(21) 06791409.3 (22) 25.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 09.07.2008
(86) DE 2006/001708 25.09.2006
(87) WO 2007/041986 2007/16 19.04.2007
(30) 06.10.2005 DE 102005048556

(54) • *ANTIMITOTISCHE RHIZOXIN-DERIVATE AUS BURKHOLDERIA RHIZOXINA, VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG UND DEREN VERWENDUNG*
• *ANTI-MITOTIC RHIZOXIN DERIVATIVES OF BURKHOLDERIA RHIZOXINA, METHOD FOR PRODUCING SAID DERIVATIVES AND USE THEREOF*
• *DERIVES DE RHIZOXINE ANTIMITOTIQUES DE BURKHOLDERIA RHIZOXINA, PROCEDE DE PRODUCTION DESDITS DERIVES ET LEUR UTILISATION*

(73) Leibniz-Institut für Naturstoff-Forschung und Infektionsbiologie e.V. Hans-Knöll-Institut, Beutenbergstrasse 11a, 07745 Jena, DE
(72) SCHERLACH, Kirstin, 04105 Leipzig, DE
PARTIDA-MARTINEZ, Laila, 07743 Jena, DE
HERTWECK, Christian, 04105 Leipzig, DE
(74) Donath, Dirk, Patent- und Rechtsanwältin Bock, Bieber, Donath Hans-Knöll-Straße 1, 07745 Jena, DE

(51) **C07D 495/04** (11) **1 692 140 B1**
C07D 513/04 **C07D 491/14**
C07D 495/14 **C07D 239/70**
C07D 487/04 **C07D 498/04**
A61K 31/505 **A61K 31/519**
A61P 35/00

(25) En (26) En
(21) 04794973.0 (22) 14.10.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL HR LT LV MK

(43) 23.08.2006
(86) US 2004/033749 14.10.2004
(87) WO 2005/037843 2005/17 28.04.2005
(30) 14.10.2003 US 510881 P

(54) • *ZUSAMMENSETZUNGEN, DIE SICH ALS INHIBITOREN VON PROTEINKINASEN EIGNEN*
• *COMPOSITIONS USEFUL AS INHIBITORS OF PROTEIN KINASES*
• *COMPOSITIONS UTILES COMME INHIBITEURS DE PROTEINES KINASES*

(73) VERTEX PHARMACEUTICALS INCORPORATED, 130 Waverly Street, Cambridge, MA 02139-4242, US

(72) JIMENEZ, Juan-Miguel, Abingdon Oxfordshire OX14 1XA, GB
GREEN, Jeremy, Burlington, MA 01803, US
GAO, Huai, Lincoln, MA 01773, US
MOON, Young-Choon, Belle Mead, NJ 08502-5538, US
BRENCHLEY, Guy, Wantage Oxfordshire OX12 0NE, GB
KNEGTEL, Ronald, Abingdon Oxfordshire OX14 5NW, GB
PIERARD, Françoise, Abingdon Oxfordshire OX14 4LN, GB

(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

(51) **C07D 495/04** (11) **1 926 738 B1**
(25) En (26) En

- (21) 06793551.0 (22) 15.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 04.06.2008
(86) EP 2006/066400 15.09.2006
(87) WO 2007/033937 2007/13 29.03.2007
(30) 19.09.2005 EP 05108625
23.09.2005 US 720024 P
(54) • *SYNTHESE VON CYCLOPENTADIENDI-THIOPHEN-DERIVATEN*
• *SYNTHESIS OF CYCLOPENTADIENE-DITHIOPHENE DERIVATIVES*
• *SYNTHÈSE DE DÉRIVÉS DE CYCLOPENTADIÈNE DITHIOPHÈNE*
(73) Basell Polyolefine GmbH, Brühler Strasse 60, 50389 Wesseling, DE
(72) GUIDOTTI, Simona, I-40051 Bologna, IT
(74) Sacco, Marco, Basell Poliolefine Italia s.r.l. P. le G. Donegani, 12, 44100 Ferrara, IT

C07D 495/14 → (51) **C07D 495/04****C07D 498/04** → (51) **C07D 495/04****C07D 498/04** → (51) **C07F 9/6561****C07D 513/04** → (51) **C07D 495/04****C07F 3/00** → (51) **C08F 10/00****C07F 3/06** → (51) **C08F 10/00****C07F 5/02** → (51) **C08F 10/00****C07F 7/04** → (51) **C07F 7/20**

- (51) **C07F 7/08** (11) **1 417 210 B1**
C07F 7/18 **C08G 77/04**
C08G 77/38
(25) En (26) En
(21) 02794525.2 (22) 18.07.2002
(84) DE FR GB
(43) 12.05.2004
(86) EP 2002/008425 18.07.2002
(87) WO 2003/014129 2003/08 20.02.2003
(30) 02.08.2001 GB 0118858
(54) • *HYDROSILYLIERUNGSVERFAHREN*
• *HYDROSILYLATION PROCESS*
• *PROCEDE D'HYDROSILYLATION*
(73) Dow Corning Corporation, Midland, Michigan 48611, US
(72) WESTALL, Stephen, South Glamorgan CF63 1EP, GB
SURGENOR, Avril, Cardiff CF23 8PB, GB
BUNCE, Timothy, Vale of Glamorgan CF61 1TB, GB
(74) Davies, Peter Vaughan, et al, Hazelhurst Highfield Road, Monmouth NP25 3HR, GB

C07F 7/08 → (51) **C07D 489/02****C07F 7/08** → (51) **C07F 7/20****C07F 7/08** → (51) **C07F 9/06****C07F 7/08** → (51) **C08G 77/26**

- (51) **C07F 7/18** (11) **1 452 535 B1**
C08G 59/40 **C08L 63/00**
(25) Ja (26) En
(21) 02765355.9 (22) 27.08.2002
(84) DE ES FR GB IT
(43) 01.09.2004
(86) JP 2002/008620 27.08.2002
(87) WO 2003/048170 2003/24 12.06.2003
(30) 07.12.2001 JP 2001374408
21.05.2002 JP 2002146196

- (54) • *SALZZUSAMMENSETZUNG, ENTHALTEND EIN BASISCHES SILANKUPPLUNGSREAGENS UND EINE ORGANISCHE CARBON-SÄURE, VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DER SALZZUSAMMENSETZUNG UND EPOXYHARZZUSAMMENSETZUNGEN, DIE DIESE ENTHALTEN*
• *BASIC SILANE COUPLING AGENT-ORGANIC CARBOXYLIC ACID SALT COMPOSITION, PROCESS FOR PREPARING THE SALT COMPOSITION AND EPOXY RESIN COMPOSITIONS CONTAINING THE SAME*
• *COMPOSITION REALISEE A PARTIR D'UN AGENT DE COUPLAGE SILANE BASIQUE ET D'UN SEL D'ACIDE CARBOXYLIQUE, ELABORATION DE LA COMPOSITION SALINE, ET COMPOSITION DE RESINES EPOXY LES CONTENANT*
(73) Nippon Mining & Metals Co., Ltd., 10-1, Toranomon 2-chome, Minato-ku Tokyo 105-8407, JP
(72) KUMAGAI, Masashi, c/o NIKKO MATERIALS CO. LTD., Kitaibaraki-shi, Ibaraki 319-1535, JP
OUCHI, Takashi, c/o NIKKO MATERIALS CO. LTD., Kitaibaraki-shi, Ibaraki 319-1535, JP
TSUCHIDA, Katsuyuki, c/o NIKKO MATERIALS CO. LTD., Kitaibaraki-shi, Ibaraki 319-1535, JP
(74) Schwabe - Sandmair - Marx, Patentanwälte P.O. Box 86 02 45, 81629 München, DE

C07F 7/18 → (51) **C07F 7/08****C07F 7/18** → (51) **C07F 7/20**

- (51) **C07F 7/20** (11) **1 943 259 B1**
C07F 7/04 **C07F 7/08**
C07F 7/18
(25) En (26) En
(21) 06802839.8 (22) 07.09.2006
(84) BE DE FR GB IE IT
(43) 16.07.2008
(86) US 2006/034303 07.09.2006
(87) WO 2007/040880 2007/15 12.04.2007
(30) 29.09.2005 US 238199
(54) • *VERFAHREN ZUR RÜCKGEWINNUNG VON ALKOXYLSILANEN UNTER ANWENDUNG EINER TRENNMEMBRAN*
• *PROCESS FOR THE RECOVERY OF ALKOXYLSILANES USING A SEPARATION MEMBRANE*
• *PROCEDE DE RECUPERATION D'ALCOXYLSILANES AU MOYEN D'UNE MEMBRANE DE SEPARATION*
(73) Momentive Performance Materials Inc., 187 Danbury Road, Wilton CT 06897-4122, US
(72) LEWIS, Kenrick, Martin, Flusing, NY 11358, US
WANG, Hua, Clifton Park, NY 12065, US
(74) Herrmann, Uwe, et al, Lorenz - Seidler - Gossel Widenmayerstrasse 23, 80538 München, DE

(51) **C07F 9/06** (11) **1 112 274 B1**
C07D 321/00 **C07C 43/166**
C07C 43/168 **C07C 43/178**
C07F 7/08 **C07K 17/02**
G01N 33/533 **C07F 9/655**
C07F 9/12

- (25) En (26) En
(21) 99946804.4 (22) 08.09.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 04.07.2001
(86) US 1999/020590 08.09.1999
(87) WO 2000/014092 2000/11 16.03.2000
(30) 08.09.1998 US 99693 P

- (54) • *CHEMOLUMINESZENTE 1,2-DIOXETANE*
• *CHEMILUMINESCENT 1,2-DIOXETANES*
• *1,2-DIOXETANES CHIMILUMINESCENTS*
(73) Giri, Brij P., 36725 Lamarra Drive, Sterling Heights, MI 48310, US
(72) Giri, Brij P., Sterling Heights, MI 48310, US
(74) Burrows, Anthony Gregory, Business Centre West Avenue One, Business Park, Letchworth Garden City Hertfordshire SG6 2HB, GB
(51) **C07F 9/12** (11) **1 358 193 B1**
(25) En (26) En
(21) 02706170.4 (22) 08.02.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 05.11.2003
(86) US 2002/003522 08.02.2002
(87) WO 2002/062808 2002/33 15.08.2002
(30) 08.02.2001 US 267259 P
(54) • *VERFAHREN ZUR REINIGUNG VON PHOSPHATESTERN*
• *PROCESS FOR PURIFICATION OF PHOSPHATE ESTERS*
• *PROCEDE DE PURIFICATION D'ESTERS DE PHOSPHATE*
(73) Akzo Nobel N.V., Velperweg 96, Postbus 9300, NL-6800 SB Arnhem, NL
(72) BRIGHT, Danielle, New City, NY 10956, US
BURKHARDT, Eric, W., Brewster, NY 10509, US
KATE, Antoon, ten, NL-6813 JM Arnhem, NL
DASHEVSKY, Sophia, Fair Lawn, NJ 07410, US
TOMKO, John, Dobbs Ferry, NY 10522, US
(74) Beetz, Tom, De Vries & Metman Overschiestraat 180, 1062 XK Amsterdam, NL

C07F 9/12 → (51) **C07F 9/06**

- (51) **C07F 9/38** (11) **1 656 386 B1**
C07F 9/58 **C07F 9/6506**
C07F 9/6561
(25) En (26) En
(21) 04816640.9 (22) 10.08.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 17.05.2006
(86) IN 2004/000238 10.08.2004
(87) WO 2005/044831 2005/20 19.05.2005
(30) 21.08.2003 IN MU08372003
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON BISPHOSPHONSAÜREVERBINDUNGEN*
• *A PROCESS FOR PREPARATION OF BISPHOSPHONIC ACID COMPOUNDS*
• *PROCEDE D'ELABORATION DE COMPOSES D'ACIDE BISPHOSPHONIQUE*
(73) Sun Pharmaceuticals Industries Ltd., Acme Plaza, Andheri Kurla Road, Andheri (East), Mumbai 400 059, IN
(72) PATEL, Vijaykumar Muljibhai, BARODA, INDIA 390020, IN
CHITTURI, Trinadha Rao, BARODA, INDIA 390020, IN
THENNATI, Rajamannar, BARODA, INDIA 390020, IN
(74) Watson, Robert James, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

C07F 9/58 → (51) **C07F 9/38****C07F 9/6506** → (51) **C07F 9/38****C07F 9/655** → (51) **C07F 9/06**

(51) **C07F 9/6561** (11) **1 856 135 B1**
C07D 498/04 **A61K 31/675**

A61K 31/5383 **A61P 37/00**
 (25) En (26) En
 (21) 06718943.1 (22) 19.01.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
 (43) 21.11.2007
 (86) US 2006/001945 19.01.2006
 (87) WO 2006/078846 2006/30 27.07.2006
 (30) 19.01.2005 US 645424 P
 18.02.2005 US 654620 P
 (54) • *PRODRUGS AUS 2,4-PYRIMIDINDIAMIN-
 VERBINDUNGEN UND IHRE VERWEN-
 DUNGEN*
 • *PRODRUGS OF 2,4-PYRIMIDINEDIAMINE
 COMPOUNDS AND THEIR USES*
 • *PROMEDICAMENTS DE COMPOSES DE
 2,4-PYRIMIDINEDIAMINE ET LEURS UTI-
 LISATIONS*
 (73) Rigel Pharmaceuticals, Inc., 1180 Veterans
 Boulevard, South San Francisco, CA 94080,
 US
 (72) SINGH, Rajinder, Belmont, California 94002,
 US
 BHAMIDIPATI, Somasekhar, Foster City,
 California 94404, US
 MASUDA, Esteban, Menlo Park, California
 94025, US
 STELLA, Valentino J., Lawrence, KS 66044,
 US
 SUN, Thomas, Fremont, CA 94555, US
 (74) Sexton, Jane Helen, et al, J.A. Kemp & Co.
 14 South Square Gray's Inn, London WC1R
 5JJ, GB

C07F 9/6561 → (51) **C07F 9/38**

C07F 19/00 → (51) **C07D 339/04**

C07F 19/00 → (51) **C08F 10/00**

(51) **C07H 3/10** (11) **1 146 050 B1**
C07H 11/00 **C07H 13/06**
C07H 13/08 **C07H 15/18**
A61K 31/7016 **A61K 31/702**
A61K 31/7024 **A61K 31/7028**
A23L 1/30 **A61P 3/10**
A61P 43/00 **A61P 35/00**
 (25) Ja (26) En
 (21) 00900420.1 (22) 18.01.2000
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
 LU MC NL PT SE
 (43) 17.10.2001
 (86) JP 2000/000185 18.01.2000
 (87) WO 2000/043407 2000/30 27.07.2000
 (30) 20.01.1999 JP 1164199
 21.09.1999 JP 26711199
 (54) • *4-Substituierte-3,6-Anhydro-Galaktoseder-
 ivate und ihre pharmazeutische Verwen-
 dung*
 • *4-Substituted-3,6-anhydro-galactose deri-
 vatives and their pharmaceutical use*
 • *3,6-anhydro-galactoses substitués en
 position 4 et leur utilisation pharmaceu-
 tique*
 (73) TAKARA BIO INC., 4-1, Seta 3-chome, Otsu-
 shi, Shiga, JP
 (72) KOBAYASHI, Eiji, Otsu-shi, Shiga 520-2153,
 JP
 LI, Tuo-Ping, Otsu-shi, Shiga 520-2133, JP
 ENOKI, Tatsuji, Otsu-shi, Shiga 520-0865, JP
 TOMINAGA, Takanari, Otsu-shi, Shiga 520-
 0242, JP
 SAGAWA, Hiroaki c/o TAKARA BIO INC.,
 Otsu-shi Shiga 520-2193, JP
 KATO, Ikunoshin, Uji-shi, Kyoto 611-0028,
 JP

(74) Vossius, Volker, et al, Dr. Volker Vossius
 Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Geibel-
 strasse 6, 81679 München, DE

C07H 11/00 → (51) **C07H 3/10**

C07H 13/06 → (51) **C07H 3/10**

C07H 13/08 → (51) **C07H 3/10**

C07H 15/18 → (51) **C07H 3/10**

C07H 21/02 → (51) **C12Q 1/00**

C07H 21/04 → (51) **C12N 9/14**

(51) **C07J 41/00** (11) **1 963 354 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 06808800.4 (22) 11.10.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR

HR

(43) 03.09.2008
 (86) HU 2006/000091 11.10.2006
 (87) WO 2007/066158 2007/24 14.06.2007
 (30) 05.12.2005 HU 0501132
 (54) • *HOCHREINES 17alpha-CYANOMETHYL-
 17beta-HYDROXYÖSTRA-4,9-DIEN-3-ON
 UND VERFAHREN ZU DESSEN SYNTHESE*
 • *HIGH PURITY 17alpha-CYANOMETHYL-
 17beta-HYDROXY-ESTRA-4,9-DIENE-3-
 ONE AND PROCESS FOR THE SYNTHESIS
 THEREOF*
 • *17alpha-CYANOMETHYL-17beta-HYDROXY-
 ESTRA-4,9-DIENE-3-ONE DE PURETE
 ELEVEE ET SON PROCEDE DE SYNTHESE*
 (73) Richter Gedeon Nyrt., Gyömrői út 19-21,
 1103 Budapest, HU
 (72) DANCSI, Lajosné, H-1121 Budapest, HU
 MAHÓ, Sándor, H-1183 Budapest, HU
 ARANYI, Antal, H-2030 Érd, HU
 HORVÁTH, János, H-1098 Budapest, HU
 (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsan-
 wälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

C07J 41/00 → (51) **A61K 31/565**

(51) **C07K 1/00** (11) **1 756 141 B1**
C07K 7/06 **C07K 1/06**
 (25) En (26) En
 (21) 04817655.6 (22) 10.10.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
 TR

AL HR LT LV MK

(43) 28.02.2007
 (86) IN 2004/000315 10.10.2004
 (87) WO 2005/121164 2005/51 22.12.2005
 (30) 14.06.2004 IN MU06482004
 (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON
 PEPTIDEN*
 • *PROCESS FOR THE PREPARATION OF
 PEPTIDES*
 • *PROCESSUS DE PREPARATION DE PEP-
 TIDES*
 (73) USV Ltd., BSD Marg., Govandi Station Road,
 Govandi, Mumbai 4000 88, IN
 (72) Saksena, Divya Lal, Govandi, Mumbai 400
 088, IN
 Mishra, Shrikant, Govandi, Mumbai 400 088,
 IN
 Muralidharan, Chandrakesan, Govandi,
 Mumbai 400 088, IN
 Thakare, Milind, Govandi, Mumbai 400 088,
 IN
 Patil, Nilesh, Govandi, Mumbai 400 088, IN
 Khare, Aruna, Govandi, Mumbai 400 088, IN

(74) Schön, Christoph, et al, Kroher-Strobel
 Rechts- und Patentanwälte Bavariaring 20,
 80336 München, DE

C07K 1/00 → (51) **C12N 9/14**

C07K 1/00 → (51) **C12Q 1/00**

C07K 1/06 → (51) **C07K 1/00**

C07K 5/083 → (51) **C07K 5/087**

(51) **C07K 5/087** (11) **1 963 357 B1**
C07K 7/64 **C07K 5/083**
C07K 5/097

(25) En (26) En
 (21) 06820951.9 (22) 22.11.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
 (43) 03.09.2008
 (86) IB 2006/003312 22.11.2006
 (87) WO 2007/060524 2007/22 31.05.2007
 (30) 23.11.2005 ES 200502890
 (54) • *VERBINDUNGEN ZUR INHIBIERUNG VON
 APOPTOSE*
 • *COMPOUNDS FOR THE INHIBITION OF
 APOPTOSIS*
 • *COMPOSES POUR L INHIBITION DE L
 APOPTOSE*
 (73) Laboratorios SALVAT, S.A., Calle Gall 30-36,
 08950 Esplugues de Llobregat, Barcelona,
 ES
 CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES
 CIENTIFICAS, Calle Serrano, 117, 28006
 Madrid, ES
 (72) PEREZ PAYÁ, Enrique, E-46020 Valencia, ES
 VICENT DOCON, Maria, Jesús, Vila-real,
 (Castellon), ES
 ORZAEZ CALATAYUD, Mar, E-46006 Valen-
 cia, ES
 MONDRAGON MARTINEZ, Laura, E-12480
 Soneja (Castellon), ES
 MESSEGUER PAYPOCH, Angél, E-08025
 Barcelona, ES
 MOURE FERNANDEZ, Alejandra, Barcelona,
 ES
 SANCLIMENS PEREZ DE ROZAS, Gloria,
 Barcelona, ES
 MALET ENGRA, Gema, E-46920 Mislata-
 Valencia, ES
 (74) Carvajal y Urquijo, Isabel, et al, Clarke, Modet
 & Co. Goya 11, 28001 Madrid, ES

C07K 5/097 → (51) **C07K 5/087**

C07K 7/06 → (51) **C07K 1/00**

C07K 7/64 → (51) **C07C 229/12**

C07K 7/64 → (51) **C07K 5/087**

C07K 14/00 → (51) **C12Q 1/00**

C07K 14/115 → (51) **C12N 15/86**

C07K 14/135 → (51) **A61K 39/155**

C07K 14/22 → (51) **C12N 15/31**

(51) **C07K 14/28** (11) **1 404 368 B1**
A61K 39/39

(25) En (26) En
 (21) 02752145.9 (22) 05.06.2002
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
 LU MC NL PT SE TR
 (43) 07.04.2004
 (86) US 2002/020978 05.06.2002
 (87) WO 2002/098368 2002/50 12.12.2002

- (30) 07.06.2001 US 296537 P
- (54) • *MUTANTENFORMEN VON CHOLERA HOLOTOXIN ALS ADJUVANS*
• *MUTANT FORMS OF CHOLERA HOLOTOXIN AS AN ADJUVANT*
• *FORMES MUTANTES DE L'HOLOTOXINE DU CHOLERA EN TANT QU'ADJUVANT*
- (73) Wyeth Holdings Corporation, Five Giralda Farms, Madison, NJ 07940, US
The Regents of the University of Colorado, A body corporate 1800 Grant Street 8th Floor, Denver, Colorado 80203, US
- (72) GREEN, Bruce, A., Pittsford, NY 14534, US
HOLMES, Randall, K., Golden, CO 80401, US
JOBLING, Michael, G., Aurora, CO 80012, US
ZHU, Duzhang, Rochester, NY 14618, US
- (74) Silveston, Judith, et al, ABEL & IMRAY 20 Red Lion Street, London, WC1R 4PQ, GB
-
- (51) **C07K 14/435** (11) **1 472 282 B1**
C07K 14/525 **A61K 38/17**
A61P 19/00 A61P 19/10
- (25) En (26) En
(21) 02796067.3 (22) 27.12.2002
(84) DE FR GB IT
(43) 03.11.2004
(86) US 2002/041440 27.12.2002
(87) WO 2003/061565 2003/31 31.07.2003
(30) 16.01.2002 US 349163 P
- (54) • *VERWENDUNG VON CALMODULIN ZUR FÖRDERUNG DER KNOCHENREGENERATION*
• *USE OF CALMODULIN TO PROMOTE BONE REGENERATION*
• *UTILISATION DE CALMODULINE POUR FAVORISER LA REGENERATION OSSEUSE*
- (73) Milkhaus Laboratory, Inc., Corner of Westfall & Larry Hill Road, R.D. 1, P.O. Box 127, Delanson, NY 12053, US
- (72) MCMICHAEL, John, Delanson, NY 12053, US
GURNEY, Harry, C., Evergreen, CO 80439, US
- (74) Walker, Ross Thomson, et al, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE
-
- (51) **C07K 14/47** (11) **1 458 754 B1**
C12Q 1/68 **C12Q 1/25**
C12N 15/12 **G01N 33/50**
C12N 15/62 **C12N 5/10**
- (25) En (26) En
(21) 02796602.7 (22) 10.12.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
(43) 22.09.2004
(86) EP 2002/014027 10.12.2002
(87) WO 2003/051917 2003/26 26.06.2003
(30) 18.12.2001 US 341997 P
- (54) • *NEUE MIT DEM ZELLTOD ASSOZIIERTE PROTEINE AUS DER THAP FAMILIE UND PAR4 VERWANDTE SIGNALWEGE, DIE BEI DER KONTROLLE VON APOPTOSIS INVOLVIERT SIND*
• *NOVEL DEATH ASSOCIATED PROTEINS OF THE THAP FAMILY AND RELATED PAR4 PATHWAYS INVOLVED IN APOPTOSIS CONTROL*
• *NOUVELLES PROTEINES ASSOCIEES A LA MORT, ET MECANISMES D'ACTION DE THAP1 ET PAR4 DANS LA MAITRISE DE L'APOPTOSE*
- (73) Endocube SAS, Prologue Biotech - BP700, Rue Pierre et Marie Curie, 31319 Labège Cedex, FR
Centre National de la Recherche Scientifique (CNRS), 3, rue Michel-Ange, 75794 Paris Cedex 16, FR
- (72) GIRARD, Jean-Philippe, F-31320 Rebigue, FR
ROUSSIGNE, Myriam, F-09600 La Bastide sur l'Hers, FR
KOSSIDA, Sophia, CH-4056 Basel, CH
AMALRIC, François, F-31500 Toulouse, FR
CLOUAIRE, Thomas, F-31400 Toulouse, FR
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE
-
- (51) **C07K 14/47** (11) **1 922 335 B1**
A61K 39/00
- (25) En (26) En
(21) 06791838.3 (22) 05.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (43) 21.05.2008
(86) EP 2006/008642 05.09.2006
(87) WO 2007/028574 2007/11 15.03.2007
(30) 05.09.2005 EP 05019254
- (54) • *TUMORASSOZIIERTE PEPTIDE, DIE PROMISKUITIV AN HUMANE LEUKOZYTE-NANTIGEN- (HLA-) MOLEKÜLE DER KLASSE II BINDEN*
• *TUMOR-ASSOCIATED PEPTIDES BINDING PROMISCUOUSLY TO HUMAN LEUKOCYTE ANTIGEN (HLA) CLASS II MOLECULES*
• *PEPTIDES ASSOCIÉS AUX TUMEURS QUI SE LIENT ÉTROITEMENT AUX MOLECULES DU SYSTEME MAJEUR D'HISTO-COMPATIBILITE HUMAIN (HLA) DE LA CLASSE II*
- (73) Immatics Biotechnologies GmbH, Paul-Ehrlich-Strasse 15, 72076 Tübingen, DE
- (72) DEENGJEL, Jörn, 52320 Odense, DK
- (74) Krauss, Jan, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE
- (60) 09011317.6
09011319.2
-
- C07K 14/47** → (51) **G01N 33/574**
-
- C07K 14/475** → (51) **C07K 14/49**
-
- (51) **C07K 14/49** (11) **1 129 110 B1**
C07K 14/475 **C12N 15/00**
- (25) En (26) En
(21) 99958854.4 (22) 10.11.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 05.09.2001
(86) US 1999/026462 10.11.1999
(87) WO 2000/027879 2000/20 18.05.2000
(30) 10.11.1998 US 107852 P
28.12.1998 US 113997 P
26.08.1999 US 150604 P
04.10.1999 US 157108 P
05.10.1999 US 157756 P
- (54) • *VON BLUTPLÄTTCHEN ABSTAMMENDER WACHSTUMSFAKTOR D, DAFÜR KODIERENDE DNS UND DEREN VERWENDUNGEN*
• *PLATELET-DERIVED GROWTH FACTOR D, DNA CODING THEREFOR, AND USES THEREOF*
• *FACTEUR DE CROISSANCE D D'ORIGINE PLAQUETTAIRE, L'ADN CODANT POUR CELUI-CI, ET SES UTILISATIONS*
- (73) LUDWIG INSTITUTE FOR CANCER RESEARCH, 605 Third Avenue, New York, New York 10158, US
Licentia Ltd., Erottajankatu 19 B 5, 00130 Helsinki, FI
- (72) ERIKSSON, Ulf, S-171 77 Stockholm, SE
AASE, Karin, S-171 77 Stockholm, SE
PONTEN, Annica, S-171 77 Stockholm, SE
- LI, Xuri, S-171 77 Stockholm, SE
UUTELA, Marko, FIN-00014 Helsinki, FI
ALITALO, Kari, FIN-00014 Helsinki, FI
OESTMAN, Arne, S-751 24 Uppsala, SE
HELDIN, Carl-Henrik, S-751 24 Uppsala, SE
- (74) Williams, Richard Andrew Norman, et al, Harrison Goddard Foote 40- 43 Chancery Lane, London WC2A 1JA, GB
-
- C07K 14/525** → (51) **C07K 14/435**
-
- (51) **C07K 14/705** (11) **1 674 477 B1**
G01N 33/68 **C12N 15/11**
C12N 15/63
- (25) En (26) En
(21) 06005641.3 (22) 17.08.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 28.06.2006
(30) 18.08.2000 US 226489 P
- (54) • *Polypeptide zur Bindung an das B-Lymphozyten-stimulatorische Protein (BLyS)*
• *Binding polypeptides for B lymphocyte stimulator protein (BLyS)*
• *Polypeptides de liaison pour la protéine stimulatrice des lymphocytes B (BLyS)*
- (73) Dyax Corp., Building 600, Suite 623, One Kendall Square, Cambridge, MA 02139, US
- (72) Beltzer, James P., Elmira, NY 14903, US
Potter, M. Daniel, Acton, Massachusetts 01720, US
Fleming, Tony J., Stow, Massachusetts 01778, US
Ladner, Robert C., Ijamsville, Maryland 21754, US
- (74) Hewson, Timothy John, et al, Abel & Imray 20 Red Lion Street, London, WC1R 4PQ, GB
- (62) 01964181.0 / 1 339 746
-
- C07K 14/705** → (51) **C12N 15/62**
-
- C07K 16/00** → (51) **G01N 33/574**
-
- (51) **C07K 16/06** (11) **1 900 751 B1**
- (25) En (26) En
(21) 07021006.7 (22) 29.10.1997
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- AL LT LV RO SI
- (43) 19.03.2008
(30) 27.11.1996 US 31500 P
- (54) • *Affinitätsreinigung von Polypeptid-Proteinen auf einer Matrix*
• *Affinity purification of polypeptide on protein a matrix*
• *Purification d'affinité de polypeptide sur une protéine d'une matrice*
- (73) Genentech, Inc., 1 DNA Way, South San Francisco CA 94080-4990, US
- (72) Blank, Greg S., Menlo Park, CA 94025, US
- (74) Kremer, Simon Mark, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB
- (62) 07016871.1 / 1 864 999
97947326.1 / 0 950 067
-
- C07K 16/06** → (51) **A61P 25/00**
-
- C07K 16/10** → (51) **A61K 39/155**
-
- C07K 16/10** → (51) **A61P 25/00**
-
- C07K 16/12** → (51) **C12N 15/31**
-
- (51) **C07K 16/18** (11) **1 996 621 B1**
A61P 25/28 **A61K 39/395**
- (25) En (26) En
(21) 07727401.7 (22) 27.03.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

HR

- (43) 03.12.2008
- (86) EP 2007/052928 27.03.2007
- (87) WO 2007/113172 2007/41 11.10.2007
- (30) 30.03.2006 US 787588 P
- (54) • *GEGEN AMYLOID-BETA PEPTID GERICH-
TETE ANTIKÖRPER*
• *ANTIBODIES AGAINST AMYLOID-BETA
PEPTIDE*
• *ANTICORPS CONTRE LE PEPTIDE
D'AMYLOID-BETA*

(73) GLAXO GROUP LIMITED, Glaxo Wellcome
House, Berkeley Avenue, Greenford, Middle-
sex UB6 0NN, GB

- (72) BURBIDGE, Stephen, Anthony, Harlow Essex
CM19 5AW, GB
- ELLIS, Jonathan, Henry, Stevenage Hert-
fordshire SG1 2NY, GB
- FORD, Susannah, K., Stevenage Hertford-
shire SG1 2NY, GB
- GERMASCHESKI, Volker, Stevenage Hert-
fordshire SG1 2NY, GB
- KUMAR, Umesh, Harlow Essex CM19 5AW,
GB
- PHILPOTT, Karen, Louise, Harlow Essex
CM19 5AW, GB
- SODEN, Peter, Ernest, Harlow Essex CM19
5AW, GB

(74) Easeman, Richard Lewis, et al, GlaxoS-
mithKline Corporate Intellectual Property
CN925.1 980 Great West Road, Brentford,
Middlesex TW8 9GS, GB

C07K 16/24 → (51) **C12N 15/13**

C07K 16/38 → (51) **A61K 38/57**

(51) **C07K 16/42** (11) **1 694 707 B1**
A61K 39/395 **C12N 5/08**
A61K 35/12 **A61P 35/00**

- (25) En (26) En
- (21) 04806335.8 (22) 14.12.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

- (43) 30.08.2006
- (86) IB 2004/004096 14.12.2004
- (87) WO 2005/061546 2005/27 07.07.2005
- (30) 17.12.2003 EP 03293196
- (54) • *HUMANE ANTI-IDIOTYPISCHE ANTIKÖR-
PERFRAGMENTE, DIE HER-2/NEU
ÄHNELN*
• *HUMAN ANTI-IDIOTYPIC ANTIBODY
FRAGMENTS THAT MIMIC HER-2/NEU*
• *FRAGMENTS D'ANTICORPS ANTI-IDIOTY-
PIQUE HUMAIN IMITANT HER-2/NEU*

(73) INSTITUT NATIONAL DE LA SANTE ET DE
LA RECHERCHE MEDICALE (INSERM), 101,
rue de Tolbiac, 75013 Paris, FR
Centre Regional de Lutte Contre le Cancer
"Val, D'Aurelle-Paul Lamarque" 208 Rue des
Apothicaire Parc Euromédecine, 34298
Montpellier Cedex 5, FR
Université Montpellier I, 5, Boulevard Henri
IV, F-34060 Montpellier Cedex 1, FR

(72) GAUTHIER, Philippe, F-34790 Grabels, FR
PELEGRIN, André, F-34070 Montpellier, FR
COELHO, Mickaël, F-34080 Montpellier, FR
TEULON, Isabelle, F-34980 Saint Gely Du
Fesc, FR

(74) Colombet, Alain André, Cabinet Lavoix 2,
Place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex
09, FR

C07K 16/46 → (51) **C12N 15/13**

C07K 17/02 → (51) **C07F 9/06**

C07K 19/00 → (51) **C12N 15/13**

(51) **C08B 37/16** (11) **1 786 841 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 05754225.0 (22) 22.06.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

- (43) 23.05.2007
- (86) EP 2005/006747 22.06.2005
- (87) WO 2006/002814 2006/02 12.01.2006
- (30) 25.06.2004 EP 04425460

(54) • *ULTRASCHALLUNTERSTÜTZTE SYN-
THESE VON NANOSCHWÄMMEN AUF
CYCLODEXTRINBASIS*
• *ULTRASOUND-ASSISTED SYNTHESIS OF
CYCLODEXTRIN-BASED NANOSPONGES*
• *SYNTHESE ASSISTEE PAR ULTRASONNS
DE NANOEPPONGES A BASE DE CYCLO-
DEXTRINE*

(73) SEA MARCONI TECHNOLOGIES DI WANDER
TUMIATTI S.A.S., Via Principi d'Acaja, 11,
10141 Torino, IT

(72) TROTTA, Francesco, C/o SEA MARCONI
TECH. DI WANDER TUMIATTI S.A.S., 10093
Collegno (TO), IT
CAVALLI, R. Dipartimento di Scienza e
Tecnologia, I-10125 Torino, IT
TUMIATTI, Wander, I-10141 Torino, IT

ZERBINATI, Orfeo, SEA MARCONI TECH. DI
WANDER TUMIATTI S.A.S., 10093 Collegno
(TO), IT

ROGGERO, Carlo, C/o SEA MARCONI TECH.
DI WANDER TUMIATTI S.A.S., 10093 Col-
legno (TO), IT

VALLERO, Roberto, SEA MARCONI TECH. DI
WANDER TUMIATTI S.A.S., 10093 Collegno
(TO), IT

(74) Minoja, Fabrizio, Bianchetti Bracco Minoja S.
r.l. Via Plinio 63, 20129 Milano, IT

(51) **C08F 2/00** (11) **2 041 184 B1**
C08F 2/20 **C08F 2/24**
C08F 18/04

- (25) De (26) De
- (21) 07725840.8 (22) 05.06.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

- (43) 01.04.2009
- (86) EP 2007/004972 05.06.2007
- (87) WO 2008/003379 2008/02 10.01.2008
- (30) 03.07.2006 DE 102006030557

(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG WÄSS-
RIGER VINYLESTER-DISPERSIONEN*
• *METHOD FOR PRODUCING AQUEOUS
VINYL ESTER DISPERSIONS*
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION DE DISPER-
SIONS AQUEUSES D'ESTERS VINyliQUES*

(73) Celanese Emulsions GmbH, Frankfurter
Strasse 111, 61476 Kronberg/Ts., DE

(72) JAKOB, Martin, 65779 Kelkheim, DE
MOMPER, Bernhard, 35781 Weilberg, DE
JÖNNSSON, Jan-Erik, 22653 Lund, SE
HANSSON, Anders, 28437 Perstorp, SE

(74) Ackermann, Joachim, Postfach 11 13 26,
60048 Frankfurt am Main, DE

C08F 2/00 → (51) **C08L 23/06**

C08F 2/20 → (51) **C08F 2/00**

C08F 2/24 → (51) **C08F 2/00**

(51) **C08F 2/30** (11) **1 612 226 B1**
C08F 220/18 **C08F 261/04**
C08L 33/06 **C08J 5/18**

- (25) Ja (26) En
- (21) 04724773.9 (22) 31.03.2004

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR

- (43) 04.01.2006
- (86) JP 2004/004600 31.03.2004
- (87) WO 2004/089993 2004/43 21.10.2004
- (30) 09.04.2003 JP 2003105901
15.05.2003 JP 2003137931

(54) • *(METH)ACRYLHARZEMULSION UND
HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *(METH)ACRYLIC RESIN EMULSION AND
PROCESS FOR PRODUCING THE SAME*
• *EMULSION DE RESINE (METH)ACRY-
LIQUE ET SON PROCEDE DE PRODUC-
TION*

(73) KURARAY CO., LTD., 1621 Sakazu, Kura-
shiki-shi, Okayama 710-8622, JP

(72) TANIMOTO, Seiji c/o KURARAY Co., Ltd.,
Okayama 7108622, JP
FUJIWARA, Naoki c/o KURARAY Co., Ltd.
1621, Olayama 7108622, JP

(74) Alcock, David, D Young & Co 120 Holborn,
London EC1N 2DY, GB

C08F 2/38 → (51) **C08F 214/18**

(51) **C08F 2/46** (11) **1 737 892 B1**
C08F 2/50 **C07C 69/72**

- (25) En (26) En
- (21) 05735901.0 (22) 19.04.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

AL BA HR LV MK YU

- (43) 03.01.2007
- (86) US 2005/013305 19.04.2005
- (87) WO 2005/104694 2005/45 10.11.2005
- (30) 21.04.2004 US 564025 P

(54) • *STRAHLUNGSHÄRTBARE HOCHGLÄN-
ZENDE ÜBERDRUCKLACKZUSAMMEN-
SETZUNGEN*
• *RADIATION CURABLE HIGH GLOSS
OVERPRINT VARNISH COMPOSITIONS*
• *COMPOSITIONS DE VERNIS DE SURIM-
PRESSION A BRILLANCE ELEVEE DUR-
CISSABLES PAR RAYONNEMENT*

(73) Ashland Licensing and Intellectual Property
LLC, 5200 Blazer Parkway, Dublin, OH
43017, US

(72) NARAYAN-SARATHY, Sridevi, Hilliard, OH
43026, US

GOULD, Michael, L., Powell, OH 43065, US
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675
München, DE

C08F 2/50 → (51) **C08F 2/46**

C08F 4/64 → (51) **C08F 4/642**

(51) **C08F 4/642** (11) **1 758 941 B1**
C08F 4/64 **B01J 31/00**

- (25) Ko (26) En
- (21) 04793553.1 (22) 21.10.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR

(43) 07.03.2007

(86) KR 2004/002695 21.10.2004

(87) WO 2005/040231 2005/18 06.05.2005

(30) 23.10.2003 KR 2003074049
(54) • *HOCHWIRKSAMER SILICIUMDIOXIDGE-
TRÄGERTER OLEFINPOLYMERISATIONS-
KATALYSATOR*
• *HIGH ACTIVITY OLEFIN POLYMERIZATION
SILICA SUPPORTED CATALYST*

- *CATALYSEUR A SUPPORT DE SILICE POUR UNE POLYMERISATION OLEFINIQUE A HAUTE ACTIVITE*
- (73) HANWHA CHEMICAL CORPORATION, Hanwha Building 1, Jangkyo-dong Jung-gu, Seoul 100-797, KR
- (72) Kim, Myoung-Un, Yuseong-Gu, Daejeon 305-720, KR
Kim, Jin-Dong, Yuseong-Gu, Daejeon 305-720, KR
Na, Yong-Hwan, Nam-Gu, Incheon 420-020, KR
- (74) Albrecht, Thomas, et al, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

- (51) **C08F 10/00** (11) **1 113 026 B1**
C07F 19/00 **C07F 3/06**
C07F 3/00 **C07F 5/02**
- (25) En (26) En
(21) 00311590.4 (22) 21.12.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 04.07.2001
(30) 27.12.1999 JP 37068899
27.12.1999 JP 37068799
27.12.1999 JP 37068699
27.12.1999 JP 37068599
22.03.2000 JP 2000080005
- (54) • *Katalysatorkomponente für Additionspolymerisation, Katalysator für Additionspolymerisation, und Verfahren zur Herstellung von Additionspolymeren*
• *Catalyst component for addition polymerization, catalyst for addition polymerization, and process for producing addition polymer*
• *Composant catalytique pour la polymérisation par addition, catalyseur pour la polymérisation par addition, et procédé pour la production de polymères d'addition*
- (73) Sumitomo Chemical Company, Limited, 27-1, Shinkawa 2-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-8260, JP
- (72) Takaoki, Kazuo, Ichihara-shi, Chiba, JP
Miyatake, Tatsuya, Ichihara-shi, Chiba, JP
- (74) Cresswell, Thomas Anthony, J.A. Kemp & Co. 14 South Square, Gray's Inn London WC1R 5JJ, GB
- (60) 09001298.0 / 2 048 167
09001299.8 / 2 048 168
09001300.4 / 2 048 169
09001301.2 / 2 048 170

- (51) **C08F 14/18** (11) **1 888 655 B1**
C08L 27/12
- (25) En (26) En
(21) 06772812.1 (22) 09.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 20.02.2008
(86) US 2006/022650 09.06.2006
(87) WO 2006/135825 2006/51 21.12.2006
(30) 10.06.2005 GB 0511779
- (54) • *WÄSSRIGE EMULSIONSPOLYMERISATION FLUORIRTER MONOMERE IN ANWESENHEIT EINES TEILWEISE FLUORIRTEEN OLIGOMERS ALS EMULGATOR*
• *AQUEOUS EMULSION POLYMERIZATION OF FLUORINATED MONOMERS IN THE PRESENCE OF A PARTIALLY FLUORINATED OLIGOMER AS AN EMULSIFIER*
• *POLYMERISATION SOUS EMULSION AQUEUSE DE MONOMERES FLUORES EN PRESENCE D'OLIGOMERE PARTIELLEMENT FLUORE COMME EMULSIFIANT*
- (73) 3M Innovative Properties Company, 3M Center P.O.Box 33427, St. Paul MN 55133-3427, US

- (72) HINTZER, Klaus, D-84504 Burgkirchen, DE
JUERGENS, Michael, D-84504 Burgkirchen, DE
KASPAR, Harald, D-84504 Burgkirchen, DE
LOCHHAAS, Kai Helmut, D-84504 Burgkirchen, DE
MAURER, Andreas R., D-84504 Burgkirchen, DE
ZIPPLIES, Tilman, D-84504 Brugkirchen, DE
- (74) Kurz, Arnd, et al, 3M ESPE AG 3M Office of Intellectual Property Counsel ESPE Platz, 82229 Seefeld, DE

- C08F 18/04** → (51) **C08F 2/00**
- (51) **C08F 20/16** (11) **1 803 750 B1**
- (25) Ja (26) En
(21) 05790586.1 (22) 06.10.2005
(84) DE ES FR GB IT
(43) 04.07.2007
(86) JP 2005/018521 06.10.2005
(87) WO 2006/038668 2006/15 13.04.2006
(30) 07.10.2004 JP 2004294618
07.10.2004 JP 2004294619
- (54) • *VERWENDUNG EINES POLYMEREN ZUR OBERFLÄCHENBEHANDLUNG EINES PULVERS*
• *USE OF A POLYMER FOR SURFACE-TREATING A POWDER*
• *UTILISATION D'UN POLYMERE POUR LE TRAITEMENT DE SURFACE D'UNE POU-DRE*
- (73) SHISEIDO Co., Ltd., 5-5, Ginza 7-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-8010, JP
- (72) NISHIHAMA, Shuji, c/o SHISEIDO RESEARCH CENTER (SHIN-Yokhama), Yokohama-shi, Kanagawa 224-8558, JP
KANEDA, Isamu, c/o SHISEIDO RESEARCH CENTER (SHIN-Yokohama), Yokohama-shi, Kanagawa 224-8558, JP
SOGABE, Atsushi, c/o SHISEIDO RESEARCH CENTER (SHIN-Yokohama), Yokohama-shi, Kanagawa 224-8558, JP
OSAWA, Tomo, c/o SHISEIDO RESEARCH CENTER (SHIN-Yokohama), Yokohama-shi, Kanagawa 224-8558, JP
YUSA, Shin-ichi, Hyogo 671-2201, JP
- (74) Henkel, Feiler & Hänzler, Patentanwälte Maximiliansplatz 21, 80333 München, DE
- (60) 09158705.5 / 2 112 179

- C08F 210/08** → (51) **C08L 23/20**
- (51) **C08F 210/16** (11) **1 964 864 B1**
C08F 210/18 **C08J 9/16**
C08J 3/24
- (25) En (26) En
(21) 08151672.6 (22) 20.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 03.09.2008
(30) 27.02.2007 JP 2007047433
- (54) • *Ethylen-Propylen-Dien-Gummi-Schaumstoffmaterial*
• *Ethylene-Propylene-Diene Rubber Foamed Material*
• *Matériau mousse de caoutchouc éthylène-propylène-diène*
- (73) NITTO DENKO CORPORATION, 1-2, Shimohozumi 1-chome, Ibaraki-shi, Osaka 567-8680, JP
- (72) Suzuki, Hiroaki, Ibaraki-shi Osaka 567-8680, JP
Takahashi, Nobuyuki, Ibaraki-shi Osaka 567-8680, JP
UI, Takehiro, Ibaraki-shi Osaka 567-8680, JP

- (74) Schwabe - Sandmair - Marx, Patentanwälte Stuntzstrasse 16, 81677 München, DE
- C08F 210/18** → (51) **C08F 210/16**
- (51) **C08F 214/18** (11) **1 783 146 B1**
C08F 2/38 **C08K 5/00**
- (25) Ja (26) En
(21) 05768509.1 (22) 03.08.2005
(84) DE FR GB IT NL
(43) 09.05.2007
(86) JP 2005/014215 03.08.2005
(87) WO 2006/013894 2006/06 09.02.2006
(30) 04.08.2004 JP 2004228191
25.03.2005 JP 2005090143
07.06.2005 JP 2005167065
24.06.2005 JP 2005185035
- (54) • *ELASTOMERES FLUOROCOPOLYMER, DIESES ENTHALTENDE ZUSAMMENSETZUNG UND VERNETZTE KAUSCHUKE*
• *ELASTOMERIC FLUOROCOPOLYMER, COMPOSITION CONTAINING THE SAME, AND CROSSLIKED RUBBERS*
• *FLUOROCOPOLYMERÉ ELASTOMÈRE, COMPOSITION CONTENANT LEDIT COPOLYMERÉ ET CAOUTCHOUCS RÉTICULÉS*
- (73) Asahi Glass Company, Limited, 12-1, Yurakucho 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8405, JP
- (72) FUNAKI, Hiroshi, Chiba 290-8566, JP
KAI, Yoshimasa, Chiba 290-8566, JP
KAMIYA, Hiroki, Chiba 290-8566, JP
SAITO, Masayuki, Chiba 290-8566, JP
NOMURA, Junpei, Chiba 290-8566, JP
- (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

- (51) **C08F 220/14** (11) **2 054 453 B1**
C09D 4/06
- (25) De (26) De
(21) 07787792.6 (22) 23.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 06.05.2009
(86) EP 2007/057547 23.07.2007
(87) WO 2008/022861 2008/09 28.02.2008
(30) 25.08.2006 DE 102006039849
- (54) • *METHACRYLATHARZE ZUR HERSTELLUNG VON FAHRBAHNMARKIERUNGEN*
• *METHACRYLATE RESINS FOR PRODUCING ROAD MARKINGS*
• *RÉSINE DE MÉTHACRYLATE POUR LA FABRICATION DE MARQUAGES DE ROUTES*
- (73) Evonik Röhm GmbH, Kirschenallee, 64293 Darmstadt, DE
- (72) NEUGEBAUER, Peter, 65552 Limburg, DE
SCHMITT, Günter, 64291 Darmstadt, DE
KIZEWSKI, Ingrid, 63457 Hanau, DE
RAAB, Dieter, 63517 Rodenbach, DE
HEEB, Heike, 63526 Erlensee, DE

- C08F 220/18** → (51) **C08F 2/30**
- (51) **C08F 220/54** (11) **1 767 554 B1**
- (25) En (26) En
(21) 06019028.7 (22) 12.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 28.03.2007
(30) 21.09.2005 US 719129 P
- (54) • *Ampholytisches Polymer und seine Verwendung*
• *Ampholytic polymer and its use*
• *Polymère amphotère et son utilisation*
- (73) Cognis IP Management GmbH, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE

(72) Mazuel, Florence, 94220 Charenton-le-Pont, FR
Albers, Thomas, 40597 Düsseldorf, DE
Denuell, Wolfgang, 40599 Düsseldorf, DE
Raths, Hans-Christian, 40789 Monheim, DE
Mampe, Dirk, 40476 Düsseldorf, DE
Schunicht, Christoph, 45147 Essen, DE
Gross, Stephen F., Souderton, PA 18964, US
(74) Fabry, Bernd, et al, Cognis GmbH Postfach 13 01 64, 40551 Düsseldorf, DE

C08F 261/04 → (51) **C08F 2/30**

(51) **C08F 279/02** (11) **1 398 334 B1**
C08L 51/00 **C08L 67/00**
C08F 285/00

(25) Ja (26) En
(21) 02715739.5 (22) 15.01.2002
(84) BE DE FR GB NL
(43) 17.03.2004
(86) JP 2002/000195 15.01.2002
(87) WO 2002/055571 2002/29 18.07.2002
(30) 16.01.2001 JP 2001007174
(54) • **SCHLAGZÄHIGKEITSVERBESSERER UND DIESEN ENTHALTENDE AMORPHE POLYESTERHARZZUSAMMENSETZUNGEN**
• **IMPACT MODIFIER AND AMORPHOUS POLYESTER RESIN COMPOSITIONS CONTAINING THE SAME**
• **MODIFICATEUR D'IMPACT ET COMPOSITIONS A BASE DE RESINE DE POLYESTER AMORPHE CONTENANT LEDIT MODIFICATEUR**

(73) KANEKA CORPORATION, 2-4, Nakanoshima 3-chome Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-0005, JP

(72) ONUMA, Hisashi, Akashi-shi, Hyogo 673-0018, JP
KAWAI, Hideki, Kobe-shi, Hyogo 654-0123, JP
KADOKURA, Mamoru, Himeji-shi, Hyogo 671-1242, JP

(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

C08F 285/00 → (51) **C08F 279/02**

C08F 297/08 → (51) **C08L 23/06**

C08F 297/08 → (51) **C08L 23/12**

C08G 18/42 → (51) **C08G 18/81**

(51) **C08G 18/79** (11) **1 423 449 B1**
C09D 175/04 **C08J 3/24**

(25) De (26) De
(21) 02760315.8 (22) 10.08.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(43) 02.06.2004
(86) EP 2002/008985 10.08.2002
(87) WO 2003/016376 2003/09 27.02.2003
(30) 16.08.2001 DE 10140156
(54) • **THERMISCH UND MIT AKTINISCHER STRAHLUNG HÄRTBARE BESCHICHTUNGSSUBSTANZEN UND IHRE VERWENDUNG**
• **COATING MATERIALS THAT CAN BE CURED THERMALLY AND BY ACTINIC RADIATION, AND THE USE THEREOF**
• **MATIERES DE REVETEMENT DURCISSEABLES THERMIQUEMENT ET PAR RAYONNEMENT ACTINIQUE ET LEUR UTILISATION**

(73) BASF Coatings AG, Glasuritstrasse 1, 48165 Münster, DE

(72) RINK, Heinz-Peter, 48163 Münster, DE
BAUMGART, Hubert, 48163 Münster, DE
CONRING, Uwe, 48249 Dülmen, DE

(51) **C08G 18/81** (11) **1 828 277 B1**
C09D 175/16 **C08G 18/42**

(25) En (26) En
(21) 05794261.7 (22) 13.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 05.09.2007
(86) NL 2005/000737 13.10.2005
(87) WO 2006/041289 2006/16 20.04.2006
(30) 15.10.2004 US 618763 P
(54) • **STRAHLUNGSHÄRTBARE BESCHICHTUNGSSUBSTANZEN**
• **RADIATION CURABLE COATING COMPOSITION**
• **COMPOSITION DE REVETEMENT POLYMERISABLE PAR RAYONNEMENT**

(73) DSM IP Assets B.V., Het Overloon 1, 6411 TE Heerlen, NL

(72) ZAHORA, Edward, Paul, Naperville, IL 60540, US

TORTORELLO, Antony, Joseph, Elmhurst, IL 60126, US

MURPHY, Edward, Joseph, Arlington Heights, IL 60005, US

TOUSSAINT, Anthony, Fitzroy, Chicago, IL 60607, US

REICHERT, Timothy, Paul, Downers Grove, IL 60516, US

HAWKINSON, Kelly, An, Aurora, IL 60504, US

(74) van Loon, C.J.J., et al, Vereenigde Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

C08G 59/40 → (51) **C07F 7/18**

C08G 63/00 → (51) **G01N 33/53**

C08G 63/91 → (51) **A61L 31/10**

C08G 75/14 → (51) **B60C 1/00**

C08G 77/04 → (51) **C07F 7/08**

C08G 77/04 → (51) **C08G 77/08**

C08G 77/04 → (51) **C08G 77/18**

C08G 77/04 → (51) **C08J 9/00**

(51) **C08G 77/08** (11) **1 268 611 B1**
C08G 77/18 **C08G 77/20**
C08G 77/14 **C08L 83/06**
C08G 77/26 **C08G 77/04**

(25) En (26) En
(21) 00921572.4 (22) 30.03.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

(43) 02.01.2003

(86) US 2000/008666 30.03.2000

(87) WO 2001/053385 2001/30 26.07.2001

(30) 21.01.2000 US 489405

(54) • **EPOXYALKOXYSILOXANOLIGOMERE**

• **EPOXY ALKOXY SILOXANE OLIGOMERS**

• **OLIGOMERES D'ALCOXYSILOXANE EPOXYDE**

(73) RENSSELAER POLYTECHNIC INSTITUTE, 110 Eight Street, Troy New York 12180, US

(72) CRIVELLO, James, Vincent, Clifton Park, NY 12065, US

(74) Vuillermoz, Bruno, et al, Cabinet Laurent & Charras "Le Contemporain" 50, Chemin de la Bruyère, 69574 Dardilly Cédex, FR

C08G 77/12 → (51) **C08L 83/04**

C08G 77/14 → (51) **C08G 77/08**

(51) **C08G 77/18** (11) **1 539 862 B1**
C08G 77/04 **C08L 83/04**

(25) En (26) En
(21) 03735657.3 (22) 20.06.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

(43) 15.06.2005

(86) EP 2003/006543 20.06.2003

(87) WO 2004/018546 2004/10 04.03.2004

(30) 22.08.2002 DE 10238369

(54) • **MITTEL ALS HAFTVERMITTLER FÜR GEFÜLLTE UND PEROXIDISCH ZU VERNETZENDE GUMMICOMPOUNDS**

• **COMPOSITION ACTING AS COUPLING AGENT FOR FILLED AND PEROXIDICALLY CROSSLINKING RUBBER COMPOUNDS**

• **COMPOSITION AGISSANT COMME UN AGENT DE PONTAGE POUR COMPOSES DE CAOUTCHOUC REMPLIS ET DE RETICULATION PEROXYDIQUE**

(73) Evonik Degussa GmbH, Rellinghauser Strasse 1-11, 45128 Essen, DE

(72) BARFURTH, Dieter, 79618 Rheinfelden, DE

MACK, Helmut, 83278 Traunstein, DE

STANDKE, Burkhard, 79540 Lörrach, DE

C08G 77/18 → (51) **C08G 77/08**

C08G 77/20 → (51) **C08G 77/08**

(51) **C08G 77/26** (11) **1 622 964 B1**
C08L 83/04 **C08L 83/08**
C08L 83/12 **C07F 7/08**

(25) En (26) En
(21) 04721544.7 (22) 18.03.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 08.02.2006

(86) EP 2004/050326 18.03.2004

(87) WO 2004/101652 2004/48 25.11.2004

(30) 13.05.2003 DE 10321320

(54) • **ORGANOFUNKTIONELLE SILOXANMISCHUNGEN**

• **ORGANOFUNCTIONAL SILOXANE MIXTURES**

• **MELANGES DE SILOXANE ORGANOFONCTIONNELS**

(73) Evonik Degussa GmbH, Rellinghauser Strasse 1-11, 45128 Essen, DE

(72) BARFURTH, Dieter, 79618 Rheinfelden, DE

MACK, Helmut, 79618 Rheinfelden, DE

C08G 77/26 → (51) **C08G 77/08**

C08G 77/38 → (51) **C07F 7/08**

C08G 77/385 → (51) **C08G 77/46**

(51) **C08G 77/388** (11) **2 024 423 B1**
A61K 8/898

(25) En (26) En
(21) 07733689.9 (22) 16.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 18.02.2009

(86) GB 2007/050268 16.05.2007

(87) WO 2007/141565 2007/50 13.12.2007

(30) 08.06.2006 GB 0611217

(54) • **AMINOSÄUREFUNKTIONELLE SILOXANE, HERSTELLUNGSVERFAHREN UND ANWENDUNGEN**

• **AMINO-ACID FUNCTIONAL SILOXANES, METHODS OF PREPARATION AND APPLICATIONS**

- *SILOXANES PORTANT UNE FONCTION AMINOACIDE, METHODES DE SYNTHÈSE ET APPLICATIONS*
- (73) Dow Corning Corporation, Midland, Michigan 48611, US
 (72) DRAKE, ROBERT, CF64 5BR, GB
 POSTIAUX, STEPHANIE, 7070 Le Roeulx, BE
 (74) Donlan, Andrew Michael, Dow Corning Limited IP Department Cardiff Road, CF63 2YL South Glamorgan Barry, GB

(51) **C08G 77/46** (11) **1 291 376 B1**
C08G 77/385 **C08L 83/12**
C08L 83/08 **A61K 8/897**
A61K 8/894

- (25) Ja (26) En
 (21) 01932183.5 (22) 22.05.2001
 (84) DE FR GB
 (43) 12.03.2003
 (86) JP 2001/004249 22.05.2001
 (87) WO 2001/092375 2001/49 06.12.2001
 (30) 31.05.2000 JP 2000162940
 (54) • *SILIKONPOLYMER, SILIKONZUSAMMENSETZUNG SOWIE DIESE ENTHALTENDE KOSMETISCHE ZUBEREITUNG*
 • *SILICONE POLYMER, SILICONE COMPOSITION, AND COSMETIC PREPARATION CONTAINING THE SAME*
 • *POLYMERES DE SILICONE, COMPOSITION DE SILICONE, ET PREPARATION COSMETIQUE CONTENANT CES COMPOSES*
- (73) Shin-Etsu Chemical Co., Ltd., 6-1, Ootemachi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-0004, JP
 Sakuta, Koji, 1-10, Oaza Hitomi, Matsuida-cho, Usuigun, Gunma 379-0224, JP
 (72) SAKUTA, Koji, c/o Silicone Elec. Mat. Res. Center, Matsuida-cho, Usuigun, Gunma 379-0224, JP
 (74) Wilson Gunn, Chancery House Chancery Lane, London WC2A 1QU, GB

(51) **C08G 81/00** (11) **1 355 989 B1**
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 02710976.8 (22) 11.01.2002

- (84) DE ES FR GB IT
 (43) 29.10.2003
 (86) FR 2002/000100 11.01.2002
 (87) WO 2002/055606 2002/29 18.07.2002
 (30) 15.01.2001 FR 0100480
 (54) • *SCHÄUMFÄHIGE ZUSAMMENSETZUNGEN UND EMULSIONEN ENTHALTEND EIN POLYMER MIT WASSERLÖSLICHEN UND LCST GRUPPEN, INSBESONDERE FÜR DIE KOSMETIK*
 • *FOAMING COMPOSITIONS AND EMULSIONS CONTAINING A POLYMER COMPRISING WATER-SOLUBLE UNITS AND LCST UNITS, PARTICULARLY FOR COSMETIC APPLICATIONS*
 • *EMULSIONS ET COMPOSITIONS MOUSSANTES CONTENANT UN POLYMERES COMPRENANT DES UNITES HYDROSOLUBLES ET DES UNITES LCST, NOTAMMENT POUR DES APPLICATIONS COSMETIQUES*
- (73) L'OREAL S.A., 14, rue Royale, 75008 Paris Cedex, FR
 (72) L'ALLORET, Florence, F-75013 PARIS, FR
 (74) Poulin, Gérard, et al, Brevaux 3, rue du Docteur Lancereaux, 75008 Paris, FR

(51) **C08J 3/12** (11) **0 928 308 B1**
 (25) De (26) De
 (21) 97942692.1 (22) 23.09.1997

- (84) BE CH DE FR IT LI NL
 (43) 14.07.1999
 (86) AT 1997/000206 23.09.1997
 (87) WO 1998/013411 1998/13 02.04.1998

- (30) 24.09.1996 AT 169196
 (54) • *SPRÜHGETROCKNETE DISPERSIONEN, VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG UND DEREN ANWENDUNG*
 • *SPRAY-DRIED DISPERSIONS, PROCESSES FOR THEIR PRODUCTION AND USE*
 • *DISPERSIONS SECHEES PAR PULVERISATION, ET PROCEDE DE FABRICATION ET UTILISATION ASSOCIES*
- (73) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
 (72) HAUPT, Martin, A-3500 Krems, AT
 AXMANN, Heinz, A-3400 Klosterneuburg, AT

C08J 3/20 → (51) **C08J 9/00**

C08J 3/24 → (51) **C08F 210/16**

C08J 3/24 → (51) **C08G 18/79**

C08J 3/24 → (51) **C08L 23/22**

(51) **C08J 5/12** (11) **2 014 703 B1**
C08J 7/12

- (25) En (26) En
 (21) 08163164.0 (22) 16.09.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 14.01.2009
 (30) 09.10.2003 US 681909
 (54) • *Verfahren zur Herstellung eines Verbundartikels*
 • *Process of preparing a composite article*
 • *Procédé pour préparer un article composite*
- (73) 3M Innovative Properties Company, 3M Center P.O.Box 33427, St. Paul MN 55133-3427, US
 (72) Jing, Naiyong, Saint Paul, MN 55133-3427, US
 Hofmann, Gerald R. A., Saint Paul, MN 55133-3427, US
 (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE
 (62) 04788771.6 / 1 682 609

(51) **C08J 5/18** (11) **1 996 645 B1**

- (25) En (26) En
 (21) 07752817.2 (22) 09.03.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 03.12.2008
 (86) US 2007/006143 09.03.2007
 (87) WO 2007/106417 2007/38 20.09.2007
 (30) 10.03.2006 US 780969 P
 (54) • *POLYETHYLENHARZE FÜR FOLIEN- UND WÄRMFORMUNGSANWENDUNGEN*
 • *POLYETHYLENE RESINS FOR SHEET AND THERMOFORMING APPLICATIONS*
 • *RESINES DE POLYETHYLENE POUR FORMAGE DE FEUILLE ET THERMOFORMAGE*
- (73) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES INC., Washington Street - 1790 Building, Midland MI 48674, US
 (72) MICHIE, William, J., Jr., Missouri City, TX 77459, US
 HOGAN, Todd, A., Sanford, MI 48657, US
 MARTINEZ BARRENECHE, Felipe, F., Houston, TX 77082, US
 NEUBAUER, Anthony, C., Piscataway, NJ 08854, US
 COSTEUX, Stephane, Midland, MI 48640, US
 (74) Raynor, John, et al, Beck Greener Fulwood House 12 Fulwood Place, London WC1V 6HR, GB

(51) **C08J 5/18** (11) **2 048 185 B1**
C08L 23/08 **C08L 23/10**

C08L 23/16

- (25) En (26) En
 (21) 07118320.6 (22) 11.10.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 15.04.2009
 (54) • *Weiche Polypropylenzusammensetzung mit Soft-Touch-Gefühl*
 • *Soft Polypropylene Composition with Soft Touch Feeling*
 • *Composition douce de polypropylène dotée d'une sensation tactile de douceur*
- (73) Borealis Technology Oy, P.O.Box 330, 06010 Porvoo, FI
 (72) Bernreitner, Klaus, 4010 Linz, AT
 Pham, Tung, 4040 Linz, AT
 Ommundsen, Espen, 3970 Langesund, NO
 Jääskeläinen, Pirjo, *6150 Porvoo, FI
 (74) Lux, Berthold, Maiwald Patentanwalts GmbH Elisenhof Elisenstraße 3, 80335 München, DE

C08J 5/18 → (51) **B32B 27/36**

C08J 5/18 → (51) **C08F 2/30**

C08J 5/18 → (51) **C08L 23/06**

(51) **C08J 7/06** (11) **1 162 245 B1**

- (25) Ja (26) En
 (21) 00939101.2 (22) 19.06.2000
 (84) DE FR GB IT
 (43) 12.12.2001
 (86) JP 2000/003993 19.06.2000
 (87) WO 2000/078879 2000/52 28.12.2000
 (30) 24.06.1999 JP 17878099
 10.11.1999 JP 31913699
 (54) • *BESCHICHTETER ARTIKEL*
 • *COATED ARTICLE*
 • *ARTICLE ENROBE*
- (73) SDC Technologies-Asia Ltd., 136 Anegasa-kikaigan, Ichihara-shi Chiba 299-0107, JP
 (72) KAYANOKI, Hisayuki, Ichihara-shi Chiba 299-0107, JP
 (74) Cresswell, Thomas Anthony, J.A. Kemp & Co. 14 South Square, Gray's Inn London WC1R 5JJ, GB

C08J 7/12 → (51) **C08J 5/12**

(51) **C08J 9/00** (11) **1 777 252 B1**
C08G 77/04

- (25) De (26) De
 (21) 06021105.9 (22) 07.10.2006
 (84) BE DE ES
 (43) 25.04.2007
 (30) 21.10.2005 DE 102005050473
 (54) • *Verfahren zur Herstellung von Polyurethan-Kaltschäumen*
 • *Process for the manufacture of cold-cure polyurethane foams*
 • *Procédé de fabrication de mousses de polyuréthane durcies à froid*
- (73) Evonik Goldschmidt GmbH, Goldschmidtstrasse 100, 45127 Essen, DE
 (72) Glos, Martin, Dr., 45145 Essen, DE
 Modro, Harald, 45968 Gladbeck, DE
 Vidakovic, Mladen, 47269 Duisburg, DE

(51) **C08J 9/00** (11) **1 783 161 B1**
C08J 9/232 **C08J 3/20**

- (25) De (26) De
 (21) 06017299.6 (22) 02.10.2003
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

AL LT LV MK

- (43) 09.05.2007
- (30) 20.01.2003 TR 200300056
15.05.2003 DE 20307608 U
- (54) • *Dämmender geschäumter Werkstoff*
• *Insulating foamed material*
• *Matériau expansé isolant*
- (73) Deutsche Amphibolin-Werke von Robert Murjahn Stiftung & Co KG, Rossdorfer Strasse 50, 64372 Ober-Ramstadt, DE
- (72) Jäger, Jürgen, 65396 Walluf, DE
Schmitt, Günter, 69514 Laudenbach, DE
Wagner, Frank, 69483 Wald-Michelbach, DE
Treiber, Christian, 55618 Simmertal, DE
- (74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwältin Theresienhöhe 13, 80339 München, DE
- (62) 03756475.4 / 1 587 860

C08J 9/16 → (51) **C08F 210/16**

C08J 9/232 → (51) **C08J 9/00**

C08J 9/26 → (51) **B01D 71/34**

C08J 9/28 → (51) **B01D 71/34**

- (51) **C08K 3/00** (11) **1 543 069 B1**
C08K 3/22 **C08K 5/00**
C08K 13/00
- (25) De (26) De
(21) 03807757.4 (22) 25.07.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 22.06.2005
- (86) EP 2003/008213 25.07.2003
- (87) WO 2004/033543 2004/17 22.04.2004
- (30) 24.09.2002 DE 10244706
- (54) • *FORMKÖRPER AUS KUNSTSTOFF, ENTHALTEND EINEN FLUORESZENZFARBSTOFF*
• *PLASTIC MOLDED BODY CONTAINING A FLUORESCENT DYE*
• *CORPS MOULE EN MATIERE PLASTIQUE CONTENANT UN COLORANT FLUORESCENT*
- (73) Evonik Röhm GmbH, Kirschenallee, 64293 Darmstadt, DE
- (72) LICHTENSTEIN, Hans, 64354 Reinheim, DE
ITTMANN, Günther, 64823 Gross-Umstadt, DE
ALBRECHT, Eduard, 38723 Seesen, DE
- (74) Gottschalk, Michael, et al, Evonik Röhm GmbH DG-IPM-PAT Kirschenallee, 64293 Darmstadt, DE

- (51) **C08K 3/00** (11) **1 918 320 B1**
C08K 3/04 **C08K 3/34**
C08L 83/04
- (25) En (26) En
(21) 08150936.6 (22) 18.12.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 07.05.2008
- (30) 20.12.2002 GB 0229810
- (54) • *Flammhemmende Polymerzusammensetzungen*
• *FLAME RETARDANT POLYMER COMPOSITIONS*
• *Compositions polymères ignifuges*
- (73) Huntsman Advanced Materials (Switzerland) GmbH, Klybeckstrasse 200, 4057 Basel, CH
- (72) Kotzev, Dimiter Lubomirov, Corby, Northamptonshire NN17 2LB, GB
Diakoumakos, Constantinos D., Trumpington, Cambridge CB2 2JZ, GB
- (62) 03782631.0 / 1 576 041

C08K 3/04 → (51) **C08K 3/00**

C08K 3/22 → (51) **C08K 3/00**

- (51) **C08K 3/26** (11) **1 043 356 B1**
C08L 83/04
- (25) En (26) En
(21) 00302439.5 (22) 24.03.2000
- (84) DE FR GB
- (43) 11.10.2000
- (30) 09.04.1999 US 290018
- (54) • *Kaltvulkanisierende Einkomponenten-Dichtungsmassen mit niedrigem Elastizitätsmodul*
• *Low modulus, one part RTV sealant compositions*
• *Compositions d'étanchéité monocomposantes à faible module d'élasticité, vulcanisables à froid*
- (73) Momentive Performance Materials Inc., 22 Corporate Woods Boulevard, Albany, NY 12211, US
- (72) Lucas, Gary Morgan, Glenville, New York 12302, US
- (74) Herrmann, Uwe, et al, Lorenz - Seidler - Gossel Widenmayerstrasse 23, 80538 München, DE

C08K 3/34 → (51) **C08K 3/00**

C08K 3/34 → (51) **C09B 67/00**

- (51) **C08K 5/00** (11) **1 824 919 B1**
C08K 5/16 **C08K 5/17**
C08K 5/20
- (25) En (26) En
(21) 05815592.0 (22) 07.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 29.08.2007
- (86) EP 2005/056548 07.12.2005
- (87) WO 2006/063957 2006/25 22.06.2006
- (30) 16.12.2004 EP 04106626
- (54) • *STABILISIERTE FÜLLSTOFFHALTIGE MATERIALIEN*
• *STABILIZED ORGANIC MATERIALS CONTAINING FILLERS*
• *MATÉRIAUX ORGANIQUES STABILISÉS CONTENANT DES CHARGES*
- (73) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
- (72) ROTZINGER, Bruno, CH-2800 Delémont, CH

(51) **C08K 5/00** (11) **1 885 783 B1**
C08L 23/06

- (25) En (26) En
(21) 06724564.7 (22) 25.04.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 13.02.2008
- (86) EP 2006/003827 25.04.2006
- (87) WO 2006/114283 2006/44 02.11.2006
- (30) 26.04.2005 GB 0508350
- (54) • *STABILISIERTE VERNETZTE POLYOLEFINZUSAMMENSETZUNGEN*
• *STABILIZED CROSS-LINKED POLYOLEFIN COMPOSITIONS*
• *COMPOSITIONS POLYOLEFINIQUES RETICULEES STABILISEES*
- (73) Chemtura Europe GmbH, Bahnhofplatz 65, 8500 Frauenfeld, CH
- (72) PRINS, Anne-Marie, B-3201 Langdorp, BE
KECK-ANTOINE, Klaus, B-1090 Jette-Bruxelles, BE
HILL, Jonathan Simon, Flixton Manchester M41 5GR, GB
BAYER, Joachim, 78467 Konstanz, DE
JOHNSON, Brian W., B-2440 Geel, BE

- (74) Serravalle, Marco, et al, Serravalle Sas Corso Roma, 120, 26900 Lodi (LO), IT

(51) **C08K 5/00** (11) **2 046 883 B1**

- (25) En (26) En
(21) 07787877.5 (22) 25.07.2007
- (84) BE CH DE ES FR GB IT LI
- (43) 15.04.2009
- (86) EP 2007/057647 25.07.2007
- (87) WO 2008/012319 2008/05 31.01.2008
- (30) 25.07.2006 EP 06291216
- (54) • *VERBESSERTE VERARBEITUNGSBEDINGUNGEN FÜR POLYETHYLENGEGENSTÄNDE IM LAUF IHRER HERSTELLUNG DURCH VERARBEITUNG IN DER SCHMELZE*
• *IMPROVED PROCESSING CONDITIONS OF POLYETHYLENE ARTICLES IN COURSE OF THEIR MANUFACTURE BY MELT PROCESSING*
• *CONDITIONS AMÉLIORÉES DE TRAITEMENT D'ARTICLES EN POLYÉTHYLÈNE DURANT LEUR FABRICATION PAR TRAITEMENT PAR FUSION*
- (73) Clariant Finance (BVI) Limited, Citco Building, Wickhams Cay P.O. Box 662, Road Town, Tortola, VG
- (72) DONGIOVANNI, Ernesto, F-68330 Horbourg-Wihr, FR
SUPAT, Korada, Khonkaen, 40002, TH
SAISUWAN, Warangkana, Bangsue, Bangkok, 10800, TH
KRÖHNKE, Christoph, 79206 Breisach-Oberriemsingen, DE
- (74) Hütter, Klaus, Clariant Produkte (Deutschland) GmbH Group Intellectual Property Am Unisys-Park 1, 65843 Sulzbach, DE

C08K 5/00 → (51) **C08F 214/18**

C08K 5/00 → (51) **C08K 3/00**

C08K 5/00 → (51) **C08L 23/02**

C08K 5/00 → (51) **C08L 101/00**

- (51) **C08K 5/098** (11) **1 812 504 B1**
- (25) No (26) En
(21) 05799452.7 (22) 19.10.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 01.08.2007
- (86) NO 2005/000394 19.10.2005
- (87) WO 2006/043827 2006/17 27.04.2006
- (30) 22.10.2004 NO 20044563
- (54) • *THERMOPLASTISCHES MATERIAL MIT EINSTELLBARER LEBENSDAUER, HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR UND PRODUKTE DARAUS*
• *THERMOPLASTIC MATERIAL WITH ADJUSTABLE USEFUL LIFETIME, METHOD FOR THEIR MANUFACTURE AND PRODUCTS THEREOF*
• *MATÉRIAU THERMOPLASTIQUE A LA DURÉE DE VIE UTILE REGLABLE, PROCÉDE DE FABRICATION ET PRODUITS DERIVES*
- (73) Nor-X Industry AS, Alkestad, 6082 Gursken, NO
- (72) MÄNNLE, Ferdinand, N-0139 Oslo, NO
RÖDSETH, Kaare Roger, N-6082 Gursken, NO
KLEPPE, Emil Arne, N-6082 Gursken, NO
HAUGE, Roger P., N-6082 Gursken, NO
- (74) Crawford, Andrew Birkby, et al, A.A. Thornton & Co. 235 High Holborn, London WC1V 7LE, GB

C08K 5/16	→ (51)	C08K 5/00
C08K 5/17	→ (51)	C08K 5/00
C08K 5/20	→ (51)	C08K 5/00
C08K 5/5425	→ (51)	C08L 83/04
C08K 5/5435	→ (51)	C08L 83/04
C08K 9/04	→ (51)	C09B 67/00
C08K 13/00	→ (51)	C08K 3/00
C08L 1/02	→ (51)	C08L 97/02
C08L 9/00	→ (51)	B60C 1/00
C08L 21/00	→ (51)	B60C 1/00
(51) C08L 23/02	(11)	1 121 190 B1
C08L 29/04		C08L 71/02
C08K 5/00		B65D 81/26
(25) En	(26) En	
(21) 99948289.6	(22) 17.09.1999	
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE		
(43) 08.08.2001		
(86) US 1999/021422	17.09.1999	
(87) WO 2000/016884	2000/13 30.03.2000	
(30) 18.09.1998	US 157014	
(54) • MONOLITHISCHE POLYMERZUSAMMENSETZUNG MIT AKTIVIERENDEM MATERIAL		
• MONOLITHIC POLYMER COMPOSITION HAVING AN ACTIVATION MATERIAL		
• COMPOSITION POLYMERES MONOLITHIQUE CONTENANT UN MATERIAU D'ACTIVATION		
(73) CSP Technologies, Inc., 1030 Riverfront Center P.O. Box 710, Amsterdam New York 12010, US		
(72) HEKAL, Ihab, M., Stamford, CT 06903, US		
(74) Stevens, Ian Edward, et al, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB		
C08L 23/02	→ (51)	C08L 23/22
C08L 23/04	→ (51)	F16L 9/12
(51) C08L 23/06	(11)	1 814 941 B1
C08J 5/18		C08F 2/00
C08F 297/08		
(25) En	(26) En	
(21) 05797913.0	(22) 21.10.2005	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR		
(43) 08.08.2007		
(86) EP 2005/011323	21.10.2005	
(87) WO 2006/045550	2006/18 04.05.2006	
(30) 22.10.2004	GB 0423555	
(54) • ZUSAMMENSETZUNG		
• COMPOSITION		
• COMPOSITION		
(73) Borealis Technology Oy, P.O. Box 330, 06101 Porvoo, FI		
(72) FOLLESTAD, Arild, N-3960 Stathelle, NO		
PALMLÖF, Magnus, S-444 86 Stenungsund, SE		
NORD-VARHAUG, Katrin, N-3960 Stathelle, NO		
HELLAND, Irene, N-3960 Stathelle, NO		
SKAR, Merete, N-3960 Stathelle, NO		
EGGEN, Svein, N-3960 Stathelle, NO		
JOHANSEN, Arno, N-3960 Stathelle, NO		
NILSEN, Jorunn, N-3960 Stathelle, NO		

(74) Campbell, Neil Boyd, et al, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB		
(60) 09000974.7 / 2 053 077		
C08L 23/06	→ (51)	C08K 5/00
C08L 23/08	→ (51)	C08J 5/18
C08L 23/10	→ (51)	C08J 5/18
(51) C08L 23/12	(11)	1 801 155 B1
C08F 297/08		
(25) En	(26) En	
(21) 05028244.1	(22) 22.12.2005	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR		
(43) 27.06.2007		
(54) • Polypropylenzusammensetzung enthaltend ein Propylenhomopolymer		
• Polypropylene composition comprising a propylene homopolymer component		
• Composition de polypropylène comprenant un homopolymère de propylène		
(73) Borealis Technology Oy, P.O. Box 330, 06101 Porvoo, FI		
(72) Vestberg, Torvald, 06100 Porvoo, FI		
Jääskeläinen, Pirjo, 06150 Porvoo, FI		
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE		
C08L 23/16	→ (51)	C08J 5/18
(51) C08L 23/20	(11)	2 057 226 B1
C08F 210/08		
(25) En	(26) En	
(21) 07788529.1	(22) 23.08.2007	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR		
(43) 13.05.2009		
(86) EP 2007/058781	23.08.2007	
(87) WO 2008/025721	2008/10 06.03.2008	
(30) 30.08.2006	EP 06119816	
01.09.2006	US 841702 P	
(54) • 1-BUTEN-PROPYLEN-COPOLYMER-ZUSAMMENSETZUNGEN		
• 1-BUTENE PROPYLENE COPOLYMER COMPOSITIONS		
• POLYMÈRES DE 1-BUTÈNE PROPYLÈNE		
(73) Basell Polyolefine GmbH, Brühler Strasse 60, 50389 Wesseling, DE		
(72) PELLEGGATTI, Giampaolo, 44030 Boara, Ferrara, IT		
BIGIAMI, Daniele, I-40137 Bologna, IT		
MARTELLI, Rita, I-44100 Ferrara, IT		
TONTI, Maria Silvia, I-44100 Ferrara, IT		
RESCONI, Luigi, I-44100 Ferrara, IT		
GUIDOTTI, Simona, I-40121 Bologna, IT		
(74) Sacco, Marco, P.le Donegani 12, 44100 Ferrara, IT		
(51) C08L 23/20	(11)	2 057 227 B1
C08F 210/08		
(25) En	(26) En	
(21) 07802802.4	(22) 22.08.2007	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR		
(43) 13.05.2009		
(86) EP 2007/058730	22.08.2007	
(87) WO 2008/025710	2008/10 06.03.2008	
(30) 30.08.2006	EP 06119810	
01.09.2006	US 841706 P	
(54) • 1-BUTEN-PROPYLEN-COPOLYMER-ZUSAMMENSETZUNGEN		

• 1-BUTENE PROPYLENE COPOLYMER COMPOSITIONS		
• COMPOSITIONS DE COPOLYMÈRE 1-BUTÈNE/PROPYLÈNE		
(73) Basell Polyolefine GmbH, Brühler Strasse 60, 50389 Wesseling, DE		
(72) PELLEGGATTI, Giampaolo, 44030 Boara, Ferrara, IT		
BIGIAMI, Daniele, I-40137 Bologna, IT		
MARTELLI, Rita, I-44100 Ferrara, IT		
TONTI, Maria Silvia, I-44100 Ferrara, IT		
RESCONI, Luigi, I-44100 Ferrara, IT		
GUIDOTTI, Simona, I-40121 Bologna, IT		
(74) Sacco, Marco, Basell Polyolefine Italia S.r.l. Intellectual Property P.le Donegani, 12, 44100 Ferrara, IT		
(51) C08L 23/22	(11)	1 561 783 B1
C08J 3/24		C08L 53/00
C08L 23/02		
(25) Ja	(26) En	
(21) 03754161.2	(22) 16.10.2003	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR		
(43) 10.08.2005		
(86) JP 2003/013274	16.10.2003	
(87) WO 2004/044050	2004/22 27.05.2004	
(30) 11.11.2002	JP 2002326407	
26.12.2002	JP 2002376757	
02.07.2003	JP 2003190111	
04.07.2003	JP 2003191722	
(54) • THERMOPLASTISCHE ELASTOMERZUSAMMENSETZUNG		
• THERMOPLASTIC ELASTOMER COMPOSITION		
• COMPOSITION ELASTOMERE THERMOPLASTIQUE		
(73) KANEKA CORPORATION, 2-4, Nakanoshima 3-chome Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-8288, JP		
(72) KIMURA, Katsuhiko, Akashi-shi, Hyogo 673-0042, JP		
NODA, Kenji, Kakogawa-shi, Hyogo 675-0062, JP		
NAKABAYASHI, Hironari, Settsu-shi, Osaka 566-0072, JP		
AOYAMA, Taizo, Takasago-shi, Hyogo 676-0025, JP		
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE		
C08L 23/22	→ (51)	B60C 1/00
C08L 27/12	→ (51)	C08F 14/18
C08L 29/04	→ (51)	C08L 23/02
C08L 33/06	→ (51)	C08F 2/30
C08L 51/00	→ (51)	C08F 279/02
C08L 53/00	→ (51)	C08L 23/22
C08L 63/00	→ (51)	C07F 7/18
C08L 67/00	→ (51)	C08F 279/02
C08L 71/02	→ (51)	C08L 23/02
(51) C08L 83/04	(11)	1 863 875 B1
C08G 77/12		B32B 27/36
C08K 5/5425		C08K 5/5435
C08L 83/08		C08L 83/12
C08L 83/06		
(25) De	(26) De	
(21) 06723718.0	(22) 24.03.2006	

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(43) 12.12.2007

(86) EP 2006/002739 24.03.2006

(87) WO 2006/100098 2006/39 28.09.2006

(30) 24.03.2005 DE 102005014289

- (54) • SELBSTHAFTENDE ADDITIONSVERNETZENDE SILICONKAUTSCHUMMISCHUNGEN, EIN VERFAHREN ZU DEREN HERSTELLUNG, VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON VERBUND-FORMTEILEN UND DEREN VERWENDUNG
• SELF-ADHESIVE ADDITION CROSS LINKING SILICON-RUBBER BLENDS, METHOD FOR THE PRODUCTION THEREOF, METHOD FOR PRODUCING COMPOSITE MOULDED PARTS AND THE USE THEREOF
• MELANGES DE CAOUTCHOUC SILICONE RETICULANT PAR ADDITION ET AUTOCOLLANTS, PROCEDE DE FABRICATION ASSOCIE, PROCEDE POUR REALISER DES ELEMENTS MOULES COMPOSITES ET LEUR UTILISATION

(73) Momentive Performance Materials GmbH, Building V 7, 51368 Leverkusen, DE

(72) BOSSHAMMER, Stephan, 50679 Köln, DE

(74) Gille Hrabal Struck Neidlein Prop Roos, Brucknerstraße 20, 40593 Düsseldorf, DE

(51) **C08L 83/04** (11) **2 032 653 B1**

(25) En (26) En

(21) 07767457.0 (22) 18.06.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

(43) 11.03.2009

(86) JP 2007/062649 18.06.2007

(87) WO 2007/148812 2007/52 27.12.2007

(30) 23.06.2006 JP 2006173777

- (54) • HÄRTBARE ORGANOPOLYSILOXAN-ZUSAMMENSETZUNG UND HALBLEITER-BAUELEMENT
• CURABLE ORGANOPOLYSILOXANE COMPOSITION AND SEMICONDUCTOR DEVICE
• COMPOSITION D'ORGANOPOLYSILOXANE DURCISSEBLE ET DISPOSITIF SEMI-CONDUCTEUR

(73) Dow Corning Toray Co., Ltd., 1-3, Marunouchi 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-0005, JP

(72) MORITA, Yoshitsugu, Ichihara-shi Chiba 299-0108, JP

TERADA, Masayoshi, Ichihara-shi Chiba 299-0108, JP

ENAMI, Hiroji, Ichihara-shi Chiba 299-0108, JP

YOSHITAKE, Makoto, Ichihara-shi Chiba 299-0108, JP

(74) Gillard, Richard Edward, Elkington and Fife LLP Thavies Inn House 3-4 Holborn Circus, London EC1N 2HA, GB

C08L 83/04 → (51) **C08G 77/18**

C08L 83/04 → (51) **C08G 77/26**

C08L 83/04 → (51) **C08K 3/00**

C08L 83/04 → (51) **C08K 3/26**

C08L 83/04 → (51) **C09B 67/00**

C08L 83/06 → (51) **C08G 77/08**

C08L 83/06 → (51) **C08L 83/04**

C08L 83/08 → (51) **C08G 77/26**

C08L 83/08 → (51) **C08G 77/46**

C08L 83/08 → (51) **C08L 83/04**

C08L 83/12 → (51) **C08G 77/26**

C08L 83/12 → (51) **C08G 77/46**

C08L 83/12 → (51) **C08L 83/04**

(51) **C08L 97/02** (11) **1 918 329 B1**
C08L 1/02 **B43K 19/14**

(25) De (26) De

(21) 07020761.8 (22) 24.10.2007

(84) CZ DE FR IT

(43) 07.05.2008

(30) 31.10.2006 EP 06022696

- (54) • Thermoplastische Formmasse und daraus hergestellter Formkörper
• Thermoplastic moulding material and moulded parts made thereof
• Masse de formage thermoplastique et corps de formage fabriqué à l'aide de celle-ci

(73) Faber-Castell AG, Nürnberger Strasse 2, 90546 Stein, DE

(72) Appel, Reiner, 90522 Oberasbach, DE
von Godin, Harald, 90522 Oberasbach, DE
Lugert, Gerhard, Dr., 90431 Nürnberg, DE

(74) Mörtel & Höfner, Patentanwälte Äussere Sulzbacher Strasse 159/161, 90491 Nürnberg, DE

(51) **C08L 101/00** (11) **1 655 346 B1**
C08K 5/00 **C09D 201/00**
C09J 201/00 **C09K 3/10**
C09J 5/04

(25) Ja (26) En

(21) 04771568.5 (22) 12.08.2004

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR

(43) 10.05.2006

(86) JP 2004/011593 12.08.2004

(87) WO 2005/017045 2005/08 24.02.2005

(30) 13.08.2003 JP 2003293053

- (54) • ZWEIKOMPONENTIGE HÄRTBARE ZUSAMMENSETZUNG
• TWO-PART CURABLE COMPOSITION
• COMPOSITION POLYMERISABLE A DEUX CONSTITUANTS

(73) SUNSTAR GIKEN KABUSHIKI KAISHA, 3-1, Asahi-machi, Takatsuki-shi, Osaka 569-1195, JP

(72) UKAI, Masaki, Takarazuka-shi, Hyogo 665-0804, JP

OHNO, Hitoshi, Osaka-shi, Osaka 555-0025, JP

MASUNAGA, Koichiro, Osaka 581-0881, JP
MIYAMOTO, Mutsuhisa, Osaka-shi, Osaka 532-0031, JP

TAKAMI, Kazunobu, Takatsuki-shi, Osaka 569-1044, JP

(74) Albrecht, Thomas, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwältin Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

(51) **C09B 47/24** (11) **1 385 913 B1**
G11B 7/24 **B41M 5/26**

(25) En (26) En

(21) 02737932.0 (22) 09.04.2002

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR

(43) 04.02.2004

(86) EP 2002/003945 09.04.2002

(87) WO 2002/083796 2002/43 24.10.2002

(30) 17.04.2001 CH 6932001

- (54) • METALLOGENYLPHTHALOCYANINE ALS OPTISCHE AUFZEICHNUNGSMEDIEN
• METALLOGENYL PHTHALOCYANINES AS OPTICAL RECORDING MEDIA
• PHTHALOCYANINES DE METALLOGENYLE SERVANT DE SUPPORT D'ENREGISTREMENT OPTIQUE

(73) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE

(72) BEYRICH, Jürgen, 79588 Huttingen, DE
BLATTNER, Rudolf, 79539 Lörrach, DE

BUDRY, Jean-Luc, CH-2842 Rossemaison, CH

FREITAG, Wolfgang, 4142 Münchenstein, CH

MORTON, Colin, 4057 Basel, CH

MURPHY, Gerald, Anthony, 4132 Muttenz, CH

SCHMIDHALTER, Beat, 4416 Bubendorf, CH

SCHULZ, Michael, 79540 Lörrach, DE

SPAHNI, Heinz, CH-4402 Frenkendorf, CH

STERN, Christian, CH-8820 Wädenswil, CH

WOLLEB, Annemarie, CH-4232 Fehren, CH

WOLLEB, Heinz, CH-4232 Fehren, CH

ZOELPER, Roland, CH-4052 Basel, CH

(51) **C09B 67/00** (11) **2 049 601 B1**
C08K 3/34 **C08K 9/04**
C08L 83/04

(25) En (26) En

(21) 07787957.5 (22) 27.07.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

(43) 22.04.2009

(86) EP 2007/057740 27.07.2007

(87) WO 2008/017593 2008/07 14.02.2008

(30) 07.08.2006 US 836025 P

- (54) • NEUE FLUORESZENTFARBMITTEL AUF BASIS VON POLYEDRISCHEN OLIGOMEREN SILSESQUIOXANEN (POSS)
• NOVEL POLYHEDRAL OLIGOMERIC SILSESQUIOXANE (POSS) BASED FLUORESCENT COLORANTS
• NOUVEAUX COLORANTS FLUORESCENTS À BASE DE SILSESQUIOXANE OLIGOMÈRE POLYÉDRIQUE (POSS)

(73) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE

(72) JEGANATHAN, Suruliappa Gowder, Chadds Ford, PA 19317, US

BRAMER, David, Putnam Valley, NY 10579, US

KOTE, Redina, South Salem, NY 10590, US

MALADKAR, Gajanan J., Goregaon (west), Mumbai 400104, IN

C09B 67/00 → (51) **C09B 67/22**

(51) **C09B 67/22** (11) **1 106 656 B1**
C09B 67/00

(25) Ja (26) En

(21) 00937323.4 (22) 20.06.2000

(84) DE FR GB

(43) 13.06.2001

(86) JP 2000/004019 20.06.2000

(87) WO 2000/078873 2000/52 28.12.2000

(30) 21.06.1999 JP 17349899

- (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER GRUENEN PIGMENTZUSAMMENSETZUNG, WELCHE KEIN HALOGEN ENTHÄLT
• PROCESS FOR PREPARING GREEN PIGMENT COMPOSITION CONTAINING NO HALOGEN
• PROCEDE SERVANT A PREPARER UNE COMPOSITION PIGMENTEE VERTE NE CONTENANT AUCUN HALOGENE

(73) TOYO INK MFG. CO., LTD., 3-13, Kyobashi 2-chome, Chuo-ku Tokyo 104-0031, JP

(72) HATAKEYAMA, Yasuhiko, Chuo-ku, Tokyo 104-0031, JP

TAMURA, Toshikazu, Chuo-ku, Tokyo 104-0031, JP
KATO, Shigeki, Chuo-ku, Tokyo 104-0031, JP
(74) Koepe, Gerd L., Koepe & Partner, Patentanwälte, Postfach 22 12 64, 80502 München, DE

C09D 4/00 → (51) **C09D 4/06**

(51) **C09D 4/06** (11) **1 797 149 B1**
C09D 4/00 **C03C 25/10**
C09D 171/00 **G02B 1/04**
C09D 175/16

(25) En (26) En
(21) 05775152.1 (22) 30.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 20.06.2007
(86) NL 2005/000627 30.08.2005
(87) WO 2006/025734 2006/10 09.03.2006
(30) 30.08.2004 JP 2004250108
(54) • **HÄRTBARE FLÜSSIGHARZLICHTWELLEN-LEITER-UPJACKET-ZUSAMMENSETZUNG**
• **CURABLE LIQUID RESIN OPTICAL FIBER UPJACKET COMPOSITION**
• **COMPOSITION DE RESINE LIQUIDE DURCISSABLE POUR GAINÉ SUPERIEURE A FIBRES OPTIQUES**
(73) DSM IP Assets B.V., Het Overloon 1, 6411 TE Heerlen, NL
JSR Corporation, 5-6-10, Tsukiji, Chuo-ku, Tokyo 104-8410, JP
(72) YAMAGUCHI, Hiroshi, Tokyo 104-8410, JP
KAMO, Satoshi, Tokyo 104-8410, JP
SUGIMOTO, Masanobu, Tokyo 104-8410, JP
SHIGEMOTO, Takeo, Tokyo 104-8410, JP
DAKE, Kenneth, South Elgin, IL 600177, US
(74) van Loon, C.J.J., Vereenigde Postbus 87930, 2508 DH Den Haag, NL

C09D 4/06 → (51) **C08F 220/14**

(51) **C09D 5/02** (11) **1 801 168 B1**
(25) En (26) En
(21) 07003437.6 (22) 04.10.2002
(84) DE FR GB IT NL SE
(43) 27.06.2007
(30) 05.10.2001 US 971550
(54) • **Mit einem phosphattensid stabilisierte vinylacetat/ethylen-emulsion**
• **Vinyl acetate/ethylene emulsion stabilized with a phosphate surfactant**
• **Émulsion d'acétate de vinyle/éthylène avec un tensio-actif de phosphate**

(73) Celanese International Corporation, 1601 West LBJ Freeway, Dallas, TX 75234-6034, US
(72) Dorian, Pierre, Belmont Surrey, SM2 6BU, GB
Baines, Stephen John, West Sussex, RH12 4LH, GB
Allen, Keith Charles, deceased, GB
(74) Held, Stephan, et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Postfach 86 06 24, 81633 München, DE
(62) 02022258.4 / 1 300 448

C09D 5/02 → (51) **B01D 19/04**

C09D 5/16 → (51) **C09D 201/00**

(51) **C09D 11/00** (11) **1 799 880 B1**
C23C 18/30 **C23C 18/20**
C23C 18/28 **C23C 18/16**

(25) En (26) En
(21) 05797479.2 (22) 06.10.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 27.06.2007
(86) GB 2005/003842 06.10.2005
(87) WO 2006/038011 2006/15 13.04.2006
(30) 08.10.2004 GB 0422386
(54) • **AKTIVE FÜLLSTOFFTEILCHEN IN DRUCK-FARBEN**
• **ACTIVE FILLER PARTICLES IN INKS**
• **PARTICULES DE CHARGE ACTIVES DANS DES ENCRE**

(73) QinetiQ Limited, 85 Buckingham Gate, London, SW1E 6PD, GB
(72) JOHNSON, Daniel, Robert, Qinetiq Limited, Malvern, Worcestershire WR14 3PS, GB
WILLIS, Richard, Lance, Qinetiq Limited, Farnborough, Hampshire GU14 0LX, GB
DAMERELL, William, Norman, Qinetiq Limited, Farnborough, Hampshire GU14 0LX, GB
(74) Humphreys, Elizabeth Jane, Qinetiq Limited Intellectual Property Malvern Technology Centre St Andrews Road Malvern, Worcestershire WR14 3PS, GB

C09D 11/00 → (51) **B41M 1/10**

(51) **C09D 127/18** (11) **2 069 444 B1**
B32B 27/30

(25) En (26) En
(21) 07843725.8 (22) 03.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 17.06.2009
(86) US 2007/080271 03.10.2007
(87) WO 2008/042942 2008/15 10.04.2008
(30) 03.10.2006 US 827947 P
(54) • **MEHRSCICHTIGE ARTIKEL UND VERFAHREN ZUR ERHÖHUNG IHRER ABLÖSELEBENSDAUER**
• **MULTI-LAYER ARTICLES AND METHOD FOR IMPROVING THE RELEASE LIFE OF THE SAME**
• **ARTICLES MULTICOUCHES ET PROCÉDÉ SERVANT À AMÉLIORER LA DURÉE DU CARACTÈRE ANTI-ADHÉSIF DE CEUX-CI**

(73) 3M Innovative Properties Company, 3M Center P.O.Box 33427, St. Paul MN 55133-3427, US
(72) CHANDLER, Blake, E., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
BLONG, Thomas, J., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
LE BLANC, Shannon, S., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
(74) Kurz, Arnd, et al, 3M ESPE AG 3M Office of Intellectual Property Counsel ESPE Platz, 82229 Seefeld, DE

(51) **C09D 129/00** (11) **1 951 829 B1**
C09D 131/04 **G03F 7/00**

(25) En (26) En
(21) 06794016.3 (22) 13.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 06.08.2008
(86) EP 2006/067371 13.10.2006
(87) WO 2007/057263 2007/21 24.05.2007
(30) 21.11.2005 US 284358
(54) • **WÄSSRIGE SOWOHL AUFTRAG- ALS AUCH WIEDERABZIEHBARE DECKSCHICHTEN FÜR DIE IMMERSIONSLITHOGRAPHIE BEI 193 NM**
• **WATER CASTABLE - WATER STRIPPABLE TOP COATS FOR 193 NM IMMERSION LITHOGRAPHY**

• **COUCHE SUPERIEURE COULABLE DANS L'EAU ET PELABLE DANS L'EAU POUR LITHOGRAPHIE PAR IMMERSION A 193 NM**
(73) International Business Machines Corporation, New Orchard Road, Armonk, NY 10504, US
(72) BROCK, Philip, Joe, Sunnyvale, CA 94086, US
CHA, Jennifer, Hampshire, SO21 2JN, GB
GIL, Dario, Pleasantville, NY 10570, US
LARSON, Carl, Eric, San Jose, CA 95123, US
SUNDBERG, Linda, Karin, Los Gatos, CA 95032, US
WALLRAFF, Gregory, Morgan Hill, CA 95037, US
(74) Burt, Roger James, et al, IBM United Kingdom Limited Intellectual Property Department Hursley Park, Winchester Hampshire SO21 2JN, GB

C09D 131/04 → (51) **C09D 129/00**

C09D 171/00 → (51) **C09D 4/06**

C09D 175/04 → (51) **C08G 18/79**

C09D 175/16 → (51) **C08G 18/81**

C09D 175/16 → (51) **C09D 4/06**

(51) **C09D 201/00** (11) **1 985 675 B1**
A01N 59/16 **E04B 1/62**
C09D 5/16

(25) En (26) En
(21) 08160103.1 (22) 04.06.2002
(84) DE FR GB
(43) 29.10.2008
(54) • **Antibakterielle Farbe für Materialien und damit beschichtete Materialien**
• **Antibacterial paint for materials and materials coated therewith**
• **Peinture antibactérienne pour matériaux et matériaux revêtus avec celle-ci**
(73) Fujitsu Limited, 1-1, Kamikodanaka 4-chome Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
(72) Wakamura, Masato, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
(74) Fenlon, Christine Lesley, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB
(62) 02733299.8 / 1 522 564

C09D 201/00 → (51) **C08L 101/00**

C09J 5/04 → (51) **C08L 101/00**

(51) **C09J 5/06** (11) **1 947 156 B1**
B29C 65/14 **F16B 11/00**

(25) De (26) De
(21) 08405001.2 (22) 04.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 23.07.2008
(30) 22.01.2007 CH 882007
(54) • **System und Verfahren zum Verbinden von nichttransparenten Teilen mittels eines durch Bestrahlung aushärtbaren Klebstoffs**
• **System and method for connecting opaque components with an adhesive hardened through irradiation**
• **Système et procédé de liaison de pièces non transparentes à l'aide d'une colle durcissable par rayonnement**
(73) Erowa AG, Winkelstrasse 8, 5734 Reinach, CH
(72) Sandmeier, Bruno, 5708 Birrwil, CH

(74) Rottmann, Maximilian, Rottmann, Zimmermann + Partner AG Glatthalstrasse 37, 8052 Zürich, CH

(51) **C09J 7/04** (11) **1 754 764 B1**
(25) De (26) De
(21) 06016956.2 (22) 14.08.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 21.02.2007

(30) 16.08.2005 DE 202005013009 U

- (54) • *Verwendung eines Klebebandes zum Umwickeln eines Kabelbündels*
- *Use of an adhesive tape for covering cable bundles*
- *Utilisation d'un ruban adhésif pour enrober des faisceaux de câbles*

(73) certoplast Vorwerk & Sohn GmbH, Müngstener Strasse 10, 42285 Wuppertal, DE

(72) Mundt, Stefan Dr., 40789 Monheim am Rhein, DE

(74) Nunnenkamp, Jörg, et al, Andrejewski - Honke Patent- und Rechtsanwälte P.O. Box 10 02 54, 45002 Essen, DE

C09J 9/00 → (51) **C09J 163/00**

C09J 11/00 → (51) **C09J 163/00**

(51) **C09J 163/00** (11) **1 983 037 B1**
C09J 9/00 **C09J 11/00**
C09K 3/10

(25) De (26) De
(21) 07017684.7 (22) 10.09.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 22.10.2008

(30) 20.04.2007 DE 202007005742 U

- (54) • *Reaktionsharz und Abdichtungssystem für Stahlbetonoberflächen mit einem Reaktionsharz*
- *Thermosetting resin and sealing system for reinforced concrete surfaces with a thermosetting resin*
- *Résine composite et système d'étanchéification de surfaces en béton armé à l'aide d'une résine composite*

(73) STO AG, Ehrenbachstrasse 1, 79780 Stühlingen, DE

(72) Fuchs, Berthold, 65207 Wiesbaden, DE

(74) Leinweber & Zimmermann, European Patent Attorneys Patentanwälte Rosental 7, 80331 München, DE

C09J 201/00 → (51) **C08L 101/00**

C09K 3/10 → (51) **C08L 101/00**

C09K 3/10 → (51) **C09J 163/00**

C09K 3/14 → (51) **C04B 35/56**

(51) **C09K 5/04** (11) **1 664 234 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 04787286.6 (22) 02.09.2004

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 07.06.2006

(86) FR 2004/002231 02.09.2004

(87) WO 2005/028586 2005/13 31.03.2005

(30) 19.09.2003 FR 0311025

- (54) • *HYDROFLUORCARBONBASIERTE ZUSAMMENSETZUNG UND DEREN VERWENDUNG*
- *HYDROFLUORCARBON-BASED COMPOSITION AND USE THEREOF*

• *COMPOSITION A BASE D HFC (HYDROFLUOROCARBURES) ET SON UTILISATION*

(73) ARKEMA FRANCE, 420, rue d'Estienne d'Orves, 92700 Colombes, FR

(72) GUILPAIN, Gérard, F-69126 Brindas, FR
CARON, Laurent, 69110 Sainte Foy Les Lyon, FR

(74) Dang, Doris, et al, ARKEMA FRANCE Département Propriété Industrielle 420 Rue d'Estienne d'Orves, 92705 Colombes Cedex, FR

(60) 08171320.8 / 2 031 033

(51) **C09K 8/05** (11) **1 716 217 B1**

(25) En (26) En
(21) 04782754.8 (22) 01.09.2004

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 02.11.2006

(86) US 2004/028330 01.09.2004

(87) WO 2005/023958 2005/11 17.03.2005

(30) 03.09.2003 US 654505

- (54) • *BESONDERS LEISTUNGSSTARKER WASSERBASIERTER BOHRSCHLAMM UND VERWENDUNG*
- *HIGH PERFORMANCE WATER-BASED DRILLING MUD AND METHOD OF USE*
- *BOUE DE FORAGE HYDRAULIQUE A HAUTES PERFORMANCES ET SON PROCEDE D'UTILISATION*

(73) M-I L.L.C., 5950 North Course Drive, Department WS, Houston, TX 77072, US

(72) PATEL, Arvind, D., Sugar Land, TX 77478, US

STAMATAKIS, Emanuel, Houston, TX 77077, US

YOUNG, Steve, Cypress, TX 77429, US

(74) Gill, Stephen Charles, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

C09K 11/06 → (51) **C07C 15/28**

(51) **C10G 2/00** (11) **1 918 352 B1**
C10J 3/00 **F01K 23/06**

(25) En (26) En
(21) 07119578.8 (22) 30.10.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 07.05.2008

(30) 01.11.2006 EP 06123315

- (54) • *Feste kohlenstoffhaltige Zuführung für Flüssigverfahren*
- *Solid carbonaceous feed to liquid process*
- *Alimentation carbonée solide pour procédé liquide*

(73) Shell Internationale Research Maatschappij B.V., Carel van Bylandtlaan 30, 2596 HR Den Haag, NL

(72) Van Dongen, Franciscus Gerardus, 1031 CM, Amsterdam, NL

Van den Berg, Robert Erwin, 1031 CM, Amsterdam, NL

von Kossak-Glowczewski, Thomas Paul, 51647, Gummersbach, DE

Van der Ploeg, Hendrik Jan, 1031 CM, Amsterdam, NL

Zuideveld, Pieter Lammert, 1031 CM, Amsterdam, NL

(74) Zeestraten, Albertus W. J., Shell International B.V. Intellectual Property Services P.O. Box 384, 2501 CJ The Hague, NL

(51) **C10G 11/18** (11) **1 879 982 B1**
B01J 23/63

(25) En (26) En
(21) 06736968.6 (22) 03.03.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 23.01.2008

(86) US 2006/007731 03.03.2006

(87) WO 2006/098914 2006/38 21.09.2006

(30) 09.03.2005 US 659821 P

02.03.2006 US 366651

- (54) • *COOXIDATIONSPROMOTOREN ZUR VERWENDUNG BEI FCC-VERFAHREN*
- *CO OXIDATION PROMOTERS FOR USE IN FCC PROCESSES*
- *PROMOTEURS D'OXYDATION DU MONOXYDE DE CARBONE POUR PROCÉDES FCC*

(73) BASF Catalysts LLC, 100 Campus Drive, Florham Park, NJ 07932, US

(72) VAARKAMP, Marius, Burlington, NJ 08016, US

STOCKWELL, David, Matheson, Westfield, NJ 07090, US

(74) Altmann, Andreas, Isenbruck Bösl Hörschler Wichmann LLP Prinzregentenstrasse 68, 81675 München, DE

C10G 65/04 → (51) **C10G 69/02**

C10G 67/04 → (51) **C10G 69/02**

(51) **C10G 69/02** (11) **1 062 305 B1**
C10G 73/36 **C10M 101/02**
C10G 65/04 **C10G 67/04**

(25) En (26) En
(21) 99908152.4 (22) 12.02.1999

(84) BE DE ES FR GB IT NL

(43) 27.12.2000

(86) US 1999/003172 12.02.1999

(87) WO 1999/041332 1999/33 19.08.1999

(30) 13.02.1998 US 23434

- (54) • *BASISÖL MIT NIEDRIGER VISKOSITÄT FÜR SCHMIERMITTEL*
- *LOW VISCOSITY LUBE BASESTOCK*
- *HUILE DE BASE A FAIBLE VISCOSITE POUR LUBRIFIANTS*

(73) ExxonMobil Research and Engineering Company, 1545 Route 22 East P.O. Box 900, Annandale NJ 08801-0900, US

(72) CODY, Ian, Alfred, Baton Rouge, LA 70809, US

MURPHY, William, John, Baton Rouge, LA 70816, US

DUMFRIES, David, Harold, Baton Rouge, LA 70809, US

(74) Dew, Melvyn John, et al, ExxonMobil Chemical Europe Inc. Law Technology P.O. Box 105, 1830 Machelen, BE

(60) 09160808.3

C10G 73/36 → (51) **C10G 69/02**

C10J 3/00 → (51) **C10G 2/00**

C10L 1/18 → (51) **C10M 159/12**

(51) **C10L 1/222** (11) **2 038 380 B1**
C10L 1/224 **C10L 1/2383**
C10L 10/14

(25) De (26) De
(21) 07730085.3 (22) 12.06.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 25.03.2009

(86) EP 2007/055760 12.06.2007

(87) WO 2007/147753 2007/52 27.12.2007

(30) 22.06.2006 EP 06115866

- (54) • *MISCHUNG AUS POLAREN ÖLLÖSLICHEN STICKSTOFFVERBINDUNGEN UND SÄUREAMIDEN ALS PARAFFINDISPERGATOR FÜR KRAFTSTOFFE*

- MIXTURE FROM POLAR OIL-SOLUBLE NITROGEN COMPOUNDS AND ACID AMIDES AS PARAFFIN DISPERSANT FOR FUELS
 - MÉLANGE CONSTITUÉ DE COMPOSÉS D'AZOTE POLAIRES OLÉOSOLUBLES ET D'AMIDES D'ACIDES EN TANT QUE DISPERSANT DE PARAFFINE POUR DES CARBURANTS
- (73) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) EISENBEIS, Ansgar, 67273 Weisenheim am Berg, DE
TRÖTSCH-SCHALLER, Irene, 67281 Bissersheim, DE
ANNEN, Ulrich, 67454 Hassloch, DE

C10L 1/224 → (51) **C10L 1/222**

C10L 1/2383 → (51) **C10L 1/222**

C10L 10/14 → (51) **C10L 1/222**

C10M 101/02 → (51) **C10G 69/02**

C10M 129/72 → (51) **C10M 159/12**

- (51) **C10M 159/12** (11) **1 060 234 B1**
C10M 129/72 **C10L 1/18**
- (25) En (26) En
(21) 98950042.6 (22) 14.09.1998
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 20.12.2000
(86) EP 1998/005903 14.09.1998
(87) WO 1999/015607 1999/13 01.04.1999
(30) 22.09.1997 GB 9720102
(54) • SCHMIERZUSÄTZE FÜR BRENNSTOFFZUSAMMENSETZUNGEN
• LUBRICITY ADDITIVES FOR FUEL OIL COMPOSITIONS
• ADDITIFS A POUVOIR LUBRIFIANT POUR COMPOSITIONS DE DIESEL
- (73) Infineum USA L.P., 1900 East Linden Avenue, Linden, New Jersey 07036, US
(72) CAPROTTI, Rinaldo, Oxford, Oxfordshire OX2 9HD, GB
LEDEORE, Christophe, B-9820 Merelbeke, BE
(74) Mansell, Keith Rodney, et al, Infineum UK Ltd. Law Department P.O. Box 1 Milton Hill, Abingdon, Oxfordshire OX13 6BB, GB

- (51) **C11B 3/10** (11) **2 052 065 B1**
- (25) De (26) De
(21) 07786306.6 (22) 24.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 29.04.2009
(86) EP 2007/006580 24.07.2007
(87) WO 2008/012072 2008/05 31.01.2008
(30) 28.07.2006 DE 102006035064
(54) • VEREINFACHTES VERFAHREN ZUR RAFFINATION VON FETTEN UND ÖLEN
• SIMPLIFIED METHOD FOR REFINING FATS AND OILS
• PROCÉDÉ SIMPLIFIÉ POUR LE RAFFINAGE DES GRAISSES DES ET HUILES
- (73) SÜD-CHEMIE AG, Lenbachplatz 6, 80333 München, DE
(72) SCHURZ, Klaus, 81477 München, DE
(74) Stolmár, Matthias, et al, Stolmár Scheele & Partner Patentanwälte Blumenstrasse 17, 80331 München, DE

C11D 1/72 → (51) **B01D 19/04**

(51) **C11D 1/83** (11) **1 771 535 B1**
C11D 3/44 **C11D 3/22**

- C11D 17/00** **B08B 3/04**
C11D 3/37
- (25) En (26) En
(21) 05767738.7 (22) 24.06.2005
(84) DE ES FR GB IT
(43) 11.04.2007
(86) US 2005/022871 24.06.2005
(87) WO 2006/004721 2006/02 12.01.2006
(30) 29.06.2004 US 879340
(54) • METHYLESTERBASIERTE MIKROEMULSIONEN ZUM REINIGEN VON FESTEN OBERFLÄCHEN
• METHYL ESTER-BASED MICROEMULSIONS FOR CLEANING HARD SURFACES
• MICROEMULSIONS A BASE D'ESTER DE METHYLE DESTINEES AU NETTOYAGE DE SURFACES DURES
- (73) Cognis IP Management GmbH, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE
(72) GROSS, Stephen, F., Souderton, PA 18964, US
HESSEL, John, F., Doylestown, PA 18901, US
MORRIS, Timothy, C., Morton, PA 19070, US

C11D 3/22 → (51) **B01D 19/04**

C11D 3/22 → (51) **C11D 1/83**

C11D 3/37 → (51) **C11D 1/83**

C11D 3/44 → (51) **C11D 1/83**

C11D 7/32 → (51) **H01L 21/3213**

C11D 11/00 → (51) **H01L 21/3213**

C11D 17/00 → (51) **C11D 1/83**

- (51) **C12G 1/00** (11) **1 620 535 B1**
A23L 1/00 **A23P 1/02**
- (25) It (26) En
(21) 04731260.8 (22) 05.05.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 01.02.2006
(86) IT 2004/000245 05.05.2004
(87) WO 2004/099361 2004/47 18.11.2004
(30) 08.05.2003 IT PD20030097
(54) • MISCHUNG DES TANNINHALTIGEN TYPUS FÜR ÖNOLOGISCHE WERCKE UND VERFAHREN ZU DESSEN HERSTELLUNG
• MIXTURE FOR OENOLOGICAL USE OF THE TYPE COMPRISING TANNIN AND METHOD FOR THE MANUFACTURE THEREOF
• MELANGE A USAGE OENOLOGIQUE DE TYPE QUI COMPREND DU TANIN ET PROCÉDE DE FABRICATION CORRESPONDANT
- (73) Enologica Vason S.r.l., Località Nassar 37, 37020 Pedemonte di San Pietro in Cariano, IT
(72) VASON, Albano, I-37029 San Pietro In Cariano, IT
(74) Gallo, Luca, et al, Gallo & Partners S.r.l. Via Trieste 49, 35121 Padova, IT

C12M 1/00 → (51) **C12M 3/00**

C12M 1/00 → (51) **G01N 27/416**

- (51) **C12M 1/12** (11) **0 840 781 B1**
B01D 61/00 **A61L 2/00**
- (25) En (26) En
(21) 96921456.8 (22) 07.06.1996

- (84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 13.05.1998
(86) US 1996/009846 07.06.1996
(87) WO 1996/040857 1996/55 19.12.1996
(30) 07.06.1995 US 484926
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNGEN ZUR ENTFERNUNG VON PSORALENEN AUS BLUTPRODUKTEN.
• METHODS AND DEVICES FOR THE REMOVAL OF PSORALENS FROM BLOOD PRODUCTS
• PROCEDES ET DISPOSITIF POUR L'EXTRACTION DES PSORALENES DES PRODUITS SANGUINS
- (73) Cerus Corporation, Suite 300, 2525 Stanwell Drive, Concord, CA 94520, US
(72) HEI, Derek, J., Concord, CA 94521, US
(74) Roques, Sarah Elizabeth, et al, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

C12M 1/34 → (51) **G01N 15/14**

- (51) **C12M 3/00** (11) **1 443 103 B1**
C12M 1/00 **C12N 5/00**
C12N 5/06 **A61L 27/38**
- (25) Ja (26) En
(21) 03733199.8 (22) 30.05.2003
(84) DE FR GB
(43) 04.08.2004
(86) JP 2003/006859 30.05.2003
(87) WO 2003/106613 2003/52 24.12.2003
(30) 13.06.2002 JP 2002172970
(54) • KULTIVIERUNGSVORRICHTUNG
• CULTURING APPARATUS
• DISPOSITIF DE CULTURE
- (73) Olympus Corporation, 43-2, Hatagaya 2-chome, Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP
(72) HIBINO, Hiroki, Hachioji-shi, Tokyo 193-0811, JP
(74) von Helffeld, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

- (51) **C12N 1/14** (11) **1 281 753 B1**
C05F 9/04 **C05F 11/08**
- (25) Nl (26) Nl
(21) 02078114.2 (22) 31.07.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(43) 05.02.2003
(30) 01.08.2001 NL 1018680
(54) • Verfahren zum Kultivieren von Pilzen
• Method for cultivating fungi
• Méthode de culture des champignons
- (73) Orgaworld B.V., Pettelaarpark 100, 5216 PR 's-Hertogenbosch, NL
(72) Kaskens, Henricus Joseph Maria, 5492 CD St. Oedenrode, NL
Clarijs, Johannes Albertus Laurentius, 4623 AW Bergen op Zoom, NL
(74) Valkonet, Rutger, et al, Algemeen Octrooi- en Merkenbureau P.O. Box 645, 5600 AP Eindhoven, NL

- (51) **C12N 1/20** (11) **1 362 909 B1**
C12R 1/21 **C12R 1/36**
C12R 1/46
- (25) En (26) En
(21) 03010819.5 (22) 14.05.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 19.11.2003
(30) 14.05.2002 US 146018
(54) • Kulturmedium für ein breites Spektrum von anspruchsvollen Organismen

- *Broad spectrum fastidious organism culture medium*
 - *Milieu de culture pour les organismes exigeants à large spectre*
- (73) PML Microbiologicals, Inc., 27120 SW 95th Avenue, Wilsonville, Oregon 97070, US
(72) Evalle, Minda, West Linn, Oregon 97068, US
(74) Wilson Gunn, Charles House 148/9 Great Charles Street, Birmingham B3 3HT, GB

C12N 1/20 → (51) **A61K 35/74**

C12N 1/20 → (51) **C12N 9/14**

C12N 1/20 → (51) **C12N 15/53**

C12N 1/21 → (51) **C12N 15/00**

C12N 1/21 → (51) **C12N 15/13**

C12N 1/21 → (51) **C12N 15/53**

C12N 1/21 → (51) **C12N 15/82**

C12N 1/21 → (51) **C12P 11/00**

- (51) **C12N 5/00** (11) **1 534 819 B1**
A01K 67/00
- (25) En (26) En
(21) 03786504.5 (22) 21.08.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- AL LT LV MK
(43) 01.06.2005
(86) US 2003/026622 21.08.2003
(87) WO 2004/028243 2004/15 08.04.2004
(30) 21.08.2002 US 404775 P
(54) • *SCHWEINE OHNE JEGELICHE EXPRESSION FUNKTIONELLER ALPHA-1,3-GALACTOSYLTRANSFERASE*
• *PORCINE ANIMALS LACKING ANY EXPRESSION OF FUNCTIONAL ALPHA 1,3 GALACTOSYLTRANSFERASE*
• *PORCINS NE PRESENTANT AUCUNE EXPRESSION DE L'ALPHA 1,3-GALACTOSYLTRANSFERASE FONCTIONNELLE*
- (73) REVIVICOR, INC., 1700 Kraft Drive, Suite 2400, Blacksburg, VA 24060, US
(72) PHELPS, Carol, J., Floyd, VA 24091, US
(74) Marshall, Cameron John, et al, Carpmals & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

C12N 5/00 → (51) **C12M 3/00**

- (51) **C12N 5/06** (11) **1 640 450 B1**
C12N 5/08
- (25) Ja (26) En
(21) 04745816.1 (22) 11.06.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 29.03.2006
(86) JP 2004/008222 11.06.2004
(87) WO 2004/111213 2004/52 23.12.2004
(30) 11.06.2003 JP 2003166646
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES RETINALEN NEUROZYTEN AUS EINER VON IRISGEWEBE ABGELEITETEN STAMMZELLE SOWIE MIT DEM VERFAHREN HERGESTELLTER RETINALER NEUROZYT*
• *PROCESS FOR PRODUCING RETINAL NEUROCYTE FROM NEURAL STEM CELL DERIVED FROM IRIS TISSUE AND RETINAL NEUROCYTE PRODUCED BY THE PROCESS*

- *PROCEDE PERMETTANT DE PRODUIRE DES NEUROCYTES RETINIENS A PARTIR D'UNE CELLULE SOUCHE NEURALE DERIVE DU TISSU DE L'IRIS, ET NEUROCYTE RETINIEN OBTENU PAR CE PROCEDE*
- (73) Japan Science and Technology Agency, 1-8, Honcho 4-chome, Kawaguchi-shi, Saitama 332-0012, JP
(72) KOSAKA, Mitsuko, Okyama-shi, Okayama 700-0016, JP
(74) Graf von Stosch, Andreas, et al, Graf von Stosch Patentanwalts-gesellschaft mbH Prinzregentenstrasse 22, 80538 München, DE
(60) 08013469.5 / 1 988 160

C12N 5/06 → (51) **C12M 3/00**

C12N 5/08 → (51) **C07K 16/42**

C12N 5/08 → (51) **C12N 5/06**

C12N 5/10 → (51) **C07K 14/47**

C12N 5/10 → (51) **C12N 15/00**

- (51) **C12N 5/14** (11) **1 165 755 B1**
C12N 15/05 **C12N 15/09**
C12N 15/11 **C12N 15/63**
C12N 15/82 **A01H 5/00**
- (25) En (26) En
(21) 00918138.9 (22) 17.03.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 02.01.2002
(86) US 2000/007293 17.03.2000
(87) WO 2000/056863 2000/39 28.09.2000
(30) 19.03.1999 US 125310 P
(54) • *PROMOTOREN VON BANANEN UND MELONEN ZUR EXPRESSION VON TRANSGENEN IN PFLANZEN*
• *BANANA AND MELON PROMOTERS FOR EXPRESSION OF TRANSGENES IN PLANTS*
• *PROMOTEURS DE BANANE ET DE MELON POUR L'EXPRESSION DE TRANSGENES DANS DES PLANTES*
- (73) Exelixis Plant Sciences, Inc., 16160 S.W. Upper Boones Ferry Road, Portland, OR 97224-7744, US
(72) CLENDENNEN, Stephanie, K., Portland, OR 97223-6803, US
(74) KELLOGG, Jill, A., Portland, OR 97210, US PHAN, Chau, B., Portland, OR 97206, US MATHEWS, Helena, V., Portland, OR 97229, US WEBB, Nancy, M., Portland, OR 97236, US
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

C12N 7/00 → (51) **C12N 7/04**

C12N 7/01 → (51) **C12N 7/04**

C12N 7/01 → (51) **C12N 15/86**

- (51) **C12N 7/04** (11) **0 912 724 B1**
C12N 7/01 **A61K 39/155**
C12N 15/45 **C12N 7/00**
- (25) En (26) En
(21) 97934948.7 (22) 15.07.1997
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU NL PT SE
- (43) 06.05.1999
(86) US 1997/012269 15.07.1997
(87) WO 1998/002530 1998/03 22.01.1998

- (30) 15.07.1996 US 21773 P
09.05.1997 US 46141 P
23.05.1997 US 47634 P
(54) • *HERSTELLUNG VON ATTENUIERTEN RESPIRATORISCHEN SYNCYTIALVIRUS-IMPFFSTOFFEN AUS KLONIERTEN NUCLEOTIDSEQUENZEN*
• *PRODUCTION OF ATTENUATED RESPIRATORY SYNCYTIAL VIRUS VACCINES FROM CLONED NUCLEOTIDE SEQUENCES*
• *PRODUCTION DE VACCINS A BASE DE VIRUS RESPIRATOIRE SYNCYTIAL ATTENUÉ, A PARTIR DE SEQUENCES NUCLEOTIDIQUES CLONÉES*
- (73) The Government of The United States of America, as represented by The Department of Health and Human Services, Bethesda, MD 20892, US
(72) MURPHY, Brian, R., Bethesda, MD 20816, US COLLINS, Peter, L., Rockville, MD 20852, US WHITEHEAD, Stephen, S., Gaithersburg, MD 20878, US BUKREYEV, Alexander A., Rockville, MD 20851, US JUHASZ, Katalin, Rockville, MD 20852, US TENG, Michael, N., Rockville, MD 20852, US
(74) Suèr, Steven Johannes, et al, Ablett & Stebbing, Caparo House, 101-103 Baker Street, London W1U 6FQ, GB
(60) 09157028.3 / 2 112 220

- (51) **C12N 9/02** (11) **2 061 880 B1**
C07C 5/09 **C12P 7/00**
- (25) De (26) De
(21) 07803080.6 (22) 30.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 27.05.2009
(86) EP 2007/059071 30.08.2007
(87) WO 2008/025831 2008/10 06.03.2008
(30) 01.09.2006 EP 06120008
(54) • *VERFAHREN ZUR ENZYMATISCHEN REDUKTION VON ALKINDERIVATEN*
• *METHOD FOR THE ENZYMATIC REDUCTION OF ALKYNE DERIVATES*
• *PROCEDE DE REDUCTION ENZYMATIQUE DE DERIVES D'ALCYNES*
- (73) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) STÜRMEER, Rainer, 67127 Rödersheim-Gronau, DE HAUER, Bernhard, 67136 Fussgönheim, DE ROSCHE, Bettina, Randwick, New South Wales 2031, AU MUELLER, André, Bondi Beach, Sydney, New South Wales 2026, AU

- (51) **C12N 9/04** (11) **1 847 597 B1**
C12N 15/31
- (25) En (26) En
(21) 07108047.7 (22) 10.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 24.10.2007
(30) 22.03.2004 DE 102004014274
(54) • *Neue Alkoholdehydrogenasen*
• *Novel alcohol dehydrogenases*
• *Nouvelles alcool-déshydrogénases*
- (73) Evonik Degussa GmbH, Rellinghauser Strasse 1-11, 45128 Essen, DE
(72) Schulze, Renate, 64625 Bensheim, DE Lorenz, Patrick, 64653 Lorsch, DE Eck, Jürgen, 64625 Bensheim, DE May, Oliver, 52076 Aachen, DE Gröger, Harald, 91056 Erlangen, DE Trauthwein, Harald, 68642 Bürstadt, DE

(62) 05715933.7 / 1 727 895

C12N 9/10 → (51) **C12N 15/00**(51) **C12N 9/14** (11) **1 558 729 B1**
C12N 1/20 **C12N 15/00**
C12Q 1/00 **C12Q 1/34**
C12Q 1/68 **C12P 21/06**
C12P 21/04 **A61K 38/44**
C07H 21/04 **C07K 1/00**
C12N 9/62(25) En (26) En
(21) 03754599.3 (22) 16.09.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR

(43) 03.08.2005

(86) US 2003/028939 16.09.2003

(87) WO 2004/025264 2004/13 25.03.2004

(30) 16.09.2002 US 411070 P

(30) 20.09.2002 US 412268 P

(54) • **SCHNELL ABGebaUTE REPORTER-
FUSIONSPROTEINE**
• **RAPIDLY DEGRADED REPORTER FUSION
PROTEINS**
• **PROTEINES HYBRIDES RAPPORTEURS
RAPIDEMENT DEGRADEES**(73) PROMEGA CORPORATION, 2800 Woods
Hollow Road, Madison, Wisconsin 53711,
US(72) ZDANOVSKY, Alexey, Madison, WI 53711,
USZDANOVSKAIA, Marina, Madison, WI 53711,
USMA, Dongping, Madison, WI 53710, US
WOOD, Keith V., Mount Horeb, WI 53572,
USALMOND, Brian D., Fitchburg, WI 53719, US
WOOD, Monika G., Mount Horeb, WI 53572,
US(74) Icely, Dominic Michael, 4220 Nash Court
Oxford Business Park South, Oxford,
Oxfordshire OX4 2RU, GB**C12N 9/16** → (51) **C12N 15/00****C12N 9/62** → (51) **C12N 9/14****C12N 9/86** → (51) **C12N 15/55****C12N 11/00** → (51) **C12Q 1/25**(51) **C12N 15/00** (11) **0 910 633 B1**

(25) En (26) En

(21) 97930631.3 (22) 04.07.1997

(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU
MC NL PT SE

AL LT LV RO SI

(43) 28.04.1999

(86) GB 1997/001819 04.07.1997

(87) WO 1998/001546 1998/02 15.01.1998

(30) 05.07.1996 GB 9614189

(30) 19.08.1996 US 24188 P

(30) 28.05.1997 GB 9710962

(54) • **Hybridpolyketidesynthase I Gen**
• **Hybrid polyketide synthase I gene**
• **Gène de polyketide synthase I hybride**(73) Biotica Technology Limited, Chesterford
Research Park, Little Chesterford, Nr. Saffron
Walden, Essex CB10 1XL, GB(72) LEADLAY, Peter, Francis, Cambridge CB2
2BH, GBSTAUNTON, James, Cambridge CB2 ET, GB
CORTES, Jesus, Cambridge CB4 1PZ, GB(74) Teuten, Andrew John, et al, Sagittarius IP
Taylor House 39 High Street, Marlow Buck-
inghamshire SL7 1AF, GB(51) **C12N 15/00** (11) **1 119 614 B1****A01K 67/027** **A61K 49/00****C12N 5/10** **C12N 9/16**

(25) En (26) En

(21) 99932587.1 (22) 23.07.1999

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE

(43) 01.08.2001

(86) CA 1999/000675 23.07.1999

(87) WO 2000/006712 2000/06 10.02.2000

(30) 24.07.1998 US 93975 P

(54) • **PROTEIN TYROSINE PHOSPHATASE-1B
(PTP-1B)-MANGELMAÜSE UND DEREN
VERWENDUNGEN**• **PROTEIN TYROSINE PHOSPHATASE-1B
(PTP-1B) DEFICIENT MICE AND USES
THEREOF**• **SOURIS DEFICIENTES EN PROTEINE
TYROSINE PHOSPHATASE 1B (PTP-1B)
ET LEURS UTILISATIONS**(73) Merck Frosst Canada Ltd., 16711 Trans-
Canada Highway, Kirkland, Québec H9H 3L1,
CAMcGill University, Office of Technology
Transfer, 3550 University Street, Montreal,
Quebec H3A 2A7, CA(72) KENNEDY, Brian, Kirkland, Quebec H9H 3L1,
CAPAYETTE, Paul, Kirkland, Quebec H9H 3L1,
CAGRESSER, Michael, Kirkland, Quebec H9H
3L1, CARAMACHANDRAN, Chidambaram, Kirkland,
Quebec H9H 3L1, CATREMBLAY, Michel, L., Montreal, Quebec
H3A 2A7, CAELCHEBLY, Mounib, Montreal, Quebec H3A
2A7, CA(74) Horgan, James Michael Frederic, et al, Merck
& Co., Inc. European Patent Department
Merck Sharpe & Dohme Limited Hertford
Road, Hoddesdon Hertfordshire EN11 9BU,
GB(51) **C12N 15/00** (11) **1 870 454 B1****C12N 1/21** **C12N 9/10****C12P 21/02**

(25) Ja (26) En

(21) 06729333.2 (22) 17.03.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(43) 26.12.2007

(86) JP 2006/305343 17.03.2006

(87) WO 2006/101023 2006/39 28.09.2006

(30) 18.03.2005 JP 2005079986

(54) • **VERFAHREN ZUR DIPEPTIDHERSTEL-
LUNG**• **PROCESS FOR PRODUCING DIPEPTIDES**
• **PROCÉDÉ POUR LA PRODUCTION DE
DIPEPTIDES**(73) Kyowa Hakko Bio Co., Ltd., 1-6-1, Ohtema-
chi, Chiyoda-ku, Tokyo, 100-8185, JP(72) KINO, Kuniki, Chiba 262-0026, JP
NAKAZAWA, Yuji, Saitama 359-1146, JP
YAGASAKI, Makoto, Yamaguchi 747-8522,
JP(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675
München, DE**C12N 15/00** → (51) **C07K 14/49****C12N 15/00** → (51) **C12N 9/14****C12N 15/00** → (51) **G01N 27/416****C12N 15/05** → (51) **C12N 5/14**(51) **C12N 15/09** (11) **1 679 370 B1****C12Q 1/68** **C12Q 1/02****A61K 45/00** **A61K 48/00****A61P 35/00** **A61P 43/00****G01N 33/15** **G01N 33/50**

(25) Ja (26) En

(21) 04773354.8 (22) 15.09.2004

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR

(43) 12.07.2006

(86) JP 2004/013871 15.09.2004

(87) WO 2005/026350 2005/12 24.03.2005

(30) 16.09.2003 JP 2003322822

(54) • **VERFAHREN ZUR BEURTEILUNG DES
VERKREBSUNGSGRADES**
• **METHOD OF EVALUATING CANCERIZA-
TION DEGREE**
• **PROCEDE POUR EVALUER LE DEGRE DE
CANCERISATION**(73) SUMITOMO CHEMICAL CO., LTD., 27-1,
Shinkawa 2-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-
8260, JPJAPAN as represented by PRESIDENT OF
NATIONAL CANCER CENTER, 5-1-1, Tsukiji,
Chuo-ku, Tokyo 104-0045, JP(72) USHIJIMA, Toshikazu, Tokyo 1040045, JP
HAGIHARA, Atsushi, Tokyo, JP(74) Duckworth, Timothy John, J.A. Kemp & Co.
14 South Square Gray's Inn, London WC1R
5JJ, GB**C12N 15/09** → (51) **C12N 5/14****C12N 15/10** → (51) **G01N 33/50**(51) **C12N 15/11** (11) **1 678 301 B1****C12N 15/31** **C12N 15/70****C12N 15/74** **A61K 39/08**

(25) En (26) En

(21) 04761250.2 (22) 08.09.2004

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR

(43) 12.07.2006

(86) AU 2004/001213 08.09.2004

(87) WO 2005/024019 2005/11 17.03.2005

(30) 08.09.2003 AU 2003904873

(54) • **INDUZIERBARES BAKTERIELLES
EXPRESSIONSSYSTEM MIT NUTZUNG
DES SSPA-PROMOTORS AUS SALMO-
NELLA**• **INDUCIBLE BACTERIAL EXPRESSION
SYSTEM UTILISING SSPA PROMOTER
FROM SALMONELLA**• **SYSTEME D'EXPRESSION BACTERIEN
INDUCTIBLE UTILISANT UN PROMOTEUR
SSPA DE LA SALMONELLE**(73) THE UNIVERSITY OF QUEENSLAND, St.
Lucia, Brisbane, Queensland 4067, AU(72) TERRY, Tasmin, Deborah, St Lucia,
Queensland 4067, AUJENNINGS, Michael, Paul, Carina, Queens-
land 4152, AU(74) ABG Patentes, S.L., Avenida de Burgos 16D
Edificio Euromor, 28036 Madrid, ES**C12N 15/11** → (51) **C07K 14/705****C12N 15/11** → (51) **C12N 5/14****C12N 15/11** → (51) **G01N 33/574****C12N 15/12** → (51) **C07K 14/47**(51) **C12N 15/13** (11) **1 287 140 B1****C07K 16/24** **C07K 16/46****A61K 47/48** **C07K 19/00**

- (51) **C12N 15/82** (11) **1 563 077 B1**
A01H 5/00 **C12N 1/21**
- (25) En (26) En
(21) 03780009.1 (22) 20.11.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR
- (43) 17.08.2005
(86) EP 2003/013016 20.11.2003
(87) WO 2004/046359 2004/23 03.06.2004
(80) 20.11.2002 DE 10254167
- (54) • *VERFAHREN ZUM KONTROLLIEREN DER
GENEXPRESSION IN PFLANZEN ODER
PFLANZENZELLEN*
• *METHOD OF CONTROLLING GENE
EXPRESSION IN PLANTS OR PLANT
CELLS*
• *PROCEDE DE REGULATION DE PROCES-
SUS CHEZ DES VEGETAUX OU CHEZ DES
CELLULES VEGETALES*
- (73) Icon Genetics GmbH, Briennerstrasse 12a,
80333 München, DE
Icon Genetics, Inc., Suite 134, 66 With-
erspoon Street, Princeton, NJ 08542, US
- (72) WERNER, Stefan, 06110 Halle, DE
MARILLONNET, Sylvestre, 06126 Halle, DE
KLIMYUK, Victor, 06114 Halle, DE
GLEBA, Yuri, 06114 Halle, DE
- (74) Hartz, Nikolai, Wächtershäuser & Hartz
Patentanwälte Weinstrasse 8, 80333
München, DE

C12N 15/82 → (51) **C12N 5/14**

C12N 15/85 → (51) **A01K 67/027**

C12N 15/85 → (51) **C12N 15/62**

- (51) **C12N 15/86** (11) **1 040 198 B1**
C12N 15/40 **C12N 7/01**
C07K 14/115 **C12N 15/62**
A61K 48/00
- (25) En (26) En
(21) 98963811.9 (22) 22.12.1998
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE
AL LT LV MK RO SI
- (43) 04.10.2000
(86) US 1998/026084 22.12.1998
(87) WO 1999/032648 1999/26 01.07.1999
(30) 22.12.1997 US 68472 P
- (54) • *REKOMBINANTER RHABDOVIRUS, WEL-
CHER EIN HETEROLOGES FUSIONS-
PROTEIN ENTHÄLT*
• *RECOMBINANT RHABDOVIRUS CONTAIN-
ING A HETEROLOGOUS FUSION PROTEIN*
• *RHABDOVIRUS RECOMBINE CONTENANT
UNE PROTEINE DE FUSION HETEROLO-
GUE*
- (73) THE UNIVERSITY OF TENNESSEE
RESEARCH CORPORATION, 1534 White
Avenue, Suite 403, Knoxville, TN 37996-
1527, US
- (72) WHITT, Michael A., Cordova, TN 38016, US
ROBISON, Clinton, S., Memphis, TN 38107,
US
- (74) Webber, Philip Michael, Frank B. Dehn & Co.
St Bride's House 10 Salisbury Square,
London EC4Y 8JD, GB

C12N 15/90 → (51) **G01N 33/48**

C12P 7/00 → (51) **C12N 9/02**

- (51) **C12P 7/62** (11) **1 725 671 B1**
(25) En (26) En
(21) 05716966.6 (22) 09.03.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
- (43) 29.11.2006
(86) EP 2005/051046 09.03.2005
(87) WO 2005/090586 2005/39 29.09.2005
(30) 19.03.2004 GB 0406217
- (54) • *BIOKATALYTISCHE HERSTELLUNG VON
(METH)ACRYLYLCHOLIN ODER 2-(N,N-
DIMETHYLAMINO)ETHYL-(METH)ACRY-
LAT*
• *BIOCATALYTIC MANUFACTURING OF
(METH)ACRYLYLCHOLINE OR 2-(N,N-
DIMETHYLAMINO)ETHYL (METH)ACRY-
LATE*
• *FABRICATION BIOCATALYTIQUE DE
(METH)ACRYLYLCHOLINE OU DE (METH)
ACRYLATE DE 2-(N,N-DIMETHYLAMINO)
ETHYLE*
- (73) Ciba Specialty Chemicals Water Treatments
Limited, Cleckheaton Road, Low Moor,
Bradford, West Yorkshire BD12 0JZ, GB
- (72) HUGHES, Jonathan, Huddersfield, West
Yorkshire HD2 2HE, GB
SYMES, Kenneth, Charles, Keighley, West
Yorkshire BD20 5UU, GB
- (74) Bernhardt, Wolfgang Willy-Hans, Ciba Spe-
cialty Chemicals Inc. Patentabteilung Kly-
beckstrasse 141, 4057 Basel, CH

(51) **C12P 11/00** (11) **1 222 304 B1**
C12P 19/62 **C12N 1/21**

- (25) En (26) En
(21) 00972196.0 (22) 13.10.2000
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE
- (43) 17.07.2002
(86) US 2000/028573 13.10.2000
(87) WO 2001/027306 2001/16 19.04.2001
(30) 13.10.1999 US 159090 P
18.05.2000 US 206082 P
14.09.2000 US 232379 P
- (54) • *Biosynthese von Polyketidsynthese-Sub-
strate*
• *Biosynthesis of polyketide synthase sub-
strates*
• *Biosynthese de substrats de polyketide
synthase*
- (73) THE BOARD OF TRUSTEES OF THE LELAND
STANFORD JUNIOR UNIVERSITY, 900
Welch Road Suite 350, Palo Alto, CA 94304,
US
- (72) KHOSLA, Chaitan, San Francisco, CA 94117,
US
PFEIFER, Blaine, D424 Stanford, CA-94305,
US
- (74) Gates, Marie Christina Esther, et al, Tomkins
& Co. 5 Dartmouth Road, Dublin 6, IE
- (60) 09172573.9

C12P 13/00 → (51) **C12N 15/55**

C12P 13/14 → (51) **C12N 15/53**

C12P 19/34 → (51) **C12Q 1/68**

C12P 19/62 → (51) **C12P 11/00**

- (51) **C12P 21/02** (11) **1 124 983 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 99950860.9 (22) 28.10.1999
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE
- (43) 22.08.2001
(86) FR 1999/002628 28.10.1999
(87) WO 2000/024922 2000/18 04.05.2000
(30) 28.10.1998 FR 9813533

- (54) • *IN VIVO-VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG
VON PROTEINEN, DIE NICHT-KONVEN-
TIONELLE AMINOSÄUREN ENTHALTEN*
• *METHOD FOR PRODUCING IN VIVO PRO-
TEINS CHEMICALLY DIVERSIFIED BY
INCORPORATING NON-STANDARD
AMINO ACIDS*
• *PROCEDE DE PRODUCTION IN VIVO DE
PROTEINES CHIMIQUEMENT DIVERSI-
FIEES PAR INCORPORATION D'ACIDES
AMINES NON CONVENTIONNELS*
- (73) INSTITUT PASTEUR, 25, rue du Docteur
Roux, 75015 Paris, FR
- (72) MARLIERE, Philippe, F-91450 Etolles, FR
DÖRING, Volker, F-75015 Paris, FR
MOOTZ, Henning, D-35037 Marburg, DE
- (74) Santarelli, 14, avenue de la Grande Armée B.
P. 237, 75822 Paris Cedex 17, FR

(51) **C12P 21/02** (11) **1 616 964 B1**

- (25) De (26) De
(21) 05090183.4 (22) 22.06.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
- (43) 18.01.2006
(30) 30.06.2004 DE 102004032460
- (54) • *Verfahren zur präparativen in vitro Pro-
teinbiosynthese*
• *Process for preparative in vitro protein
biosynthesis*
• *Procédé préparatif pour la biosynthèse de
protéines in vitro*
- (73) QIAGEN GmbH, Qiagen Strasse 1, 40724
Hilden, DE
- (72) Strey, Jan, Dr., 14195 Berlin, DE
Merk, Helmut, Dr., 14195 Berlin, DE
Stiege, Wolfgang, Dr., 14195 Berlin, DE
- (74) Jungblut, Bernhard Jakob, et al, JUNGBLUT
& SEUSS Patentanwälte Max-Dohrn-Strasse
10, 10589 Berlin, DE

C12P 21/02 → (51) **C12N 15/00**

C12P 21/02 → (51) **C12N 15/49**

C12P 21/04 → (51) **C12N 9/14**

C12P 21/06 → (51) **C12N 9/14**

C12P 21/06 → (51) **G01N 33/48**

C12P 21/08 → (51) **C12N 15/49**

C12P 41/00 → (51) **C12N 15/55**

(51) **C12Q 1/00** (11) **1 597 383 B1**
C12Q 1/68 **C07K 1/00**
C07K 14/00 **C07H 21/02**

- (25) En (26) En
(21) 04710148.0 (22) 11.02.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR
- (43) 23.11.2005
(86) US 2004/003786 11.02.2004
(87) WO 2004/072256 2004/35 26.08.2004
(30) 11.02.2003 US 446416 P
- (54) • *CYTOCHROM-C-VARIANTEN UND VER-
FAHREN ZUR DIAGNOSE VON THROM-
BOZYTOPENIE*
• *VARIANTS OF CYTOCHROME C AND
METHODS OF DIAGNOSIS OF THROMBO-
CYTOPENIA*
• *VARIANTES DE CYTOCHROME C ET
METHODES DE DIAGNOSE DE THROM-
BOCYTOPENIE*

- (73) Pacific Edge Biotechnology Limited, The Centre for Innovation, 87 St David Street, P. O. Box 56, Dunedin 9001, NZ
- (72) MORISON, Ian M., Belleknowes, Dunedin 9001, NZ
- (74) Woods, Geoffrey Corlett, J.A. Kemp & Co. 14 South Square, Gray's Inn London WC1R 5JJ, GB

C12Q 1/00 → (51) **C12N 9/14**

C12Q 1/02 → (51) **C12N 15/09**

C12Q 1/02 → (51) **C12Q 1/68**

- (51) **C12Q 1/04** (11) **1 851 326 B1**
C12Q 1/10
- (25) Fr (26) Fr
(21) 06708421.0 (22) 21.02.2006
(84) DE FR GB
(43) 07.11.2007
(86) EP 2006/060143 21.02.2006
(87) WO 2006/089889 2006/35 31.08.2006
(30) 22.02.2005 FR 0501764
- (54) • **NACHWEIS EINES MIKROORGANIS-MUSSTAMMS IN EINER FLÜSSIGKEITS-PROBE**
• **DETECTING A MICROORGANISM STRAIN IN A LIQUID SAMPLE**
• **DETECTION D'UNE SOUCHE DE MICROORGANISMES DANS UN ECHANTILLON LIQUIDE**
- (73) Rambach, Alain, 73 Bld Montparnasse, F-75006 Paris, FR
- (72) Rambach, Alain, F-75006 Paris, FR
- (74) Ahner, Francis, et al, Cabinet Régimbeau 20, rue de Chazelles, 75847 Paris cedex 17, FR

C12Q 1/10 → (51) **C12Q 1/04**

- (51) **C12Q 1/25** (11) **1 781 805 B1**
G01N 31/22 **C12N 11/00**
- (25) En (26) En
(21) 05771990.8 (22) 03.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 09.05.2007
(86) EP 2005/053784 03.08.2005
(87) WO 2006/015961 2006/07 16.02.2006
(30) 11.08.2004 EP 04103870
- (54) • **ZEIT-TEMPERATUR-INDIKATOR AUF ENZYMBASIS**
• **ENZYME-BASED TIME TEMPERATURE INDICATOR**
• **INDICATRICE DU TEMPS ET TEMPERATURE ENZYMATIQUE**
- (73) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
- (72) REICHERT, Hans, 79618 Rheinfelden, DE
SIMMENDINGER, Peter, 4052 Basel, CH
BOLLE, Thomas, 79588 Efringen-Klrchen, DE

C12Q 1/25 → (51) **C07K 14/47**

C12Q 1/34 → (51) **C12N 9/14**

- (51) **C12Q 1/68** (11) **1 470 252 B1**
C12P 19/34
- (25) En (26) En
(21) 02807744.4 (22) 02.08.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (43) 27.10.2004
(86) US 2002/024488 02.08.2002
(87) WO 2004/033619 2004/17 22.04.2004
(30) 02.08.2001 US 922221

- (54) • **Verfahren zur Herstellung eines doppelt-strängigen Polynukleotids**
• **Method for assembly of a double-stranded polynucleotide**
• **Méthode d'assemblage d'une molécule polynucléotidique double brin**
- (73) Centocor, Inc., 200 Great Valley Parkway, Malvern, PA 19355, US
- (72) EVANS, Glen, A., San Marcos, CA 92069, US
- (74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte Beselerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE

(51) **C12Q 1/68** (11) **1 620 569 B1**
C12Q 1/02 **G01N 33/50**

- (25) En (26) En
(21) 04750431.1 (22) 22.04.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 01.02.2006
(86) US 2004/012330 22.04.2004
(87) WO 2004/096987 2004/46 11.11.2004
(30) 26.04.2003 US 465753 P
- (54) • **VORWÄRTSMUTATIONSTEST AUF GRUNDLAGE DER 5-FLUORURACILRESISTENZ**
• **A FORWARD MUTATION ASSAY BASED ON 5-FLUOROURACIL RESISTANCE**
• **ESSAI DE MUTATION DIRECTE FONDE SUR LA RESISTANCE AU 5-FLUOROURACILE**
- (73) Merck & Co., Inc., 126 East Lincoln Avenue, Rahway, New Jersey 07065-0907, US
- (72) GLAAB, Warren, E., Rahway, NJ 07065-0907, US
SKOPEK, Thomas, R., Rahway, NJ 07065-0907, US
VLASAKOVA, Katerina, Rahway, NJ 07065-0907, US
MILLER, Judith, E., Rahway, NJ 07065-0907, US
- (74) Buchan, Gavin MacNicol, et al, Merck Sharp & Dohme Limited European Patent Department Hertford Road, Hoddesdon Hertfordshire EN11 9BU, GB

(51) **C12Q 1/68** (11) **1 649 062 B1**

- (25) En (26) En
(21) 04777581.2 (22) 02.07.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 26.04.2006
(86) US 2004/021543 02.07.2004
(87) WO 2005/007892 2005/04 27.01.2005
(30) 03.07.2003 US 484683 P
03.07.2003 US 484726 P
- (54) • **VERFAHREN UND SYSTEME ZUR DIAGNOSE VON NICHT DAS ZENTRALE NERVENSYSTEM (ZNS) BETREFFENDEN KRANKHEITEN IN ZNS-PROBEN**
• **METHODS AND SYSTEMS FOR DIAGNOSIS OF NON-CENTRAL NERVOUS SYSTEM (CNS) DISEASES IN CNS SAMPLES**
• **METHODES ET SYSTEMES POUR DIAGNOSTIQUER DES MALADIES DU SYSTEME NERVEUX NON CENTRAL (SNC) DANS DES ECHANTILLONS CNS**
- (73) Gentron, LLC., Corporation Trust Center, 1209 Orange Street, New Castle, DE 19720, US
- (72) PODHAJECR, Osvaldo, L., 1405 Buenos Aires, AR
PITOSI, Fernando, Juan, 1188 Buenos Aires, AR
RUBINSTEIN, Marcelo, 1425 Buenos Aires, AR

- (74) Adams, Harvey Vaughan John, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

(51) **C12Q 1/68** (11) **1 650 311 B1**

- (25) En (26) En
(21) 04105159.0 (22) 19.10.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 26.04.2006
- (54) • **Zusammensetzungen und Methoden zur Bestimmung des Mikrosatelliten Instabilitäts (MSI) Status**
• **Compounds and methods for assessment of Microsatellite Instability (MSI) status**
• **Compositions et méthodes pour la détermination de l'état d'instabilité des microsatellites (MSI)**
- (73) MTM Laboratories AG, Im Neuenheimer Feld 583, 69120 Heidelberg, DE
- (72) Findeisen, Peter, Dr., 69198 Schriesheim, DE
Merx, Sabine, 68789 St. Leon Rot, DE
Kloor, Matthias, Dr., 67071 Ludwigshafen, DE
Von Knebel Doeberitz, Magnus, Dr., 69118 Heidelberg, DE

(51) **C12Q 1/68** (11) **1 664 718 B1**
G01N 33/574

- (25) En (26) En
(21) 04783123.5 (22) 03.09.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 07.06.2006
(86) US 2004/028766 03.09.2004
(87) WO 2005/026687 2005/12 24.03.2005
(30) 05.09.2003 US 500657 P
- (54) • **DIAGNOSE UND ÜBERWACHUNG VON HEPATOZELLULÄREM KARZINOM**
• **DIAGNOSIS AND MONITORING OF HEPATOCELLULAR CARCINOMA**
• **DIAGNOSTIC ET SURVEILLANCE DU CARCINOME HEPATOCELLULAIRE**
- (73) Thomas Jefferson University, 1020 Walnut Street, Philadelphia, PA 19107, US
Saint Louis University, 3556 Caroline Mall, Suite C110, St. Louis MO 63114, US
The United States of America as represented by the Department of Veterans Affairs, Technology Transfer Program, Office of Research and Development 810 Vermont Avenue, N.W., Washington, DC 20420, US
- (72) ROMANO, Patrick, R., Doylestown, PA 18901, US
BLOCK, Timothy, M., Doylestown, PA 18901, US
FIMMEL, Claus, J., Clayton, MO 63105, US
NIKOLAEVA, Olga, Pipersville, PA 18947, US
- (74) Ouzman, Beverley Nicola Claire, Murgitroyd & Company Scotland House 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB

(51) **C12Q 1/68** (11) **1 713 936 B1**
C12P 19/34

- (25) En (26) En
(21) 05713268.0 (22) 10.02.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 25.10.2006
(86) US 2005/004217 10.02.2005
(87) WO 2005/080604 2005/35 01.09.2005
(30) 12.02.2004 US 543887 P
- (54) • **GENETISCHE ANALYSE MITTELS SEQUENZSPEZIFISCHEM SORTIEREN**
• **GENETIC ANALYSIS BY SEQUENCE-SPECIFIC SORTING**

- ANALYSE GENETIQUE PAR TRI SPECIFIQUE DE SEQUENCES
- (73) Population Genetics Technologies Ltd Corporation of Great Britain, Babraham Research Campus, Cambridge CB22 3AT, GB
 (72) BRENNER, Sydney, Ely CB7 4PJ, GB
 (74) Dick, Alexander, Isenbruck Bösl Hörschler Wichmann LLP Eastsite One Seckenheimer Landstrasse 4, 68163 Mannheim, DE

C12Q 1/68 → (51) **C07K 14/47**

C12Q 1/68 → (51) **C12N 9/14**

C12Q 1/68 → (51) **C12N 15/09**

C12Q 1/68 → (51) **C12Q 1/00**

C12Q 1/68 → (51) **G01N 27/416**

C12Q 1/68 → (51) **G01N 33/48**

C12Q 1/68 → (51) **G01N 33/50**

C12Q 1/70 → (51) **C12N 15/49**

C12R 1/21 → (51) **C12N 1/20**

C12R 1/36 → (51) **C12N 1/20**

C12R 1/46 → (51) **C12N 1/20**

(51) **C14C 9/02** (11) **1 520 911 B1**
C14C 13/00

- (25) It (26) En
 (21) 03425647.9 (22) 03.10.2003
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
 (43) 06.04.2005
 (54) • Methode zur Herstellung von Leder
 • Method for manufacturing leather
 • Méthode de fabrication de cuir
 (73) Industria Conciaria Virginia S.p.A., Via Lombardia, 8, 50050 Ponte a Cappiano - Fucecchio (FI), IT
 (72) Di Palma, Matteo c/o Conceria Virginia S.p.A., 50050 Ponte a Cappiano-Fucecchio Firenze, IT
 (74) Zambardino, Umberto, Botti & Ferrari S.r.l. Via Locatelli, 5, 20124 Milano, IT

C14C 13/00 → (51) **C14C 9/02**

(51) **C21B 5/00** (11) **1 994 185 B1**
F25J 3/04

- (25) Fr (26) Fr
 (21) 07731629.7 (22) 15.02.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 26.11.2008
 (86) FR 2007/050804 15.02.2007
 (87) WO 2007/099246 2007/36 07.09.2007
 (30) 03.03.2006 FR 0650762
 (54) • VERFAHREN UND APPARATUS ZUR INTEGRATION EINER LUFT-GAS-TRENN-EINHEIT IN EINEN HOCHOFEN
 • METHOD and APPARATUS OF INTEGRATING A BLAST FURNACE WITH AN AIR GAS SEPARATION UNIT
 • PROCÉDE ET INSTALLATION POUR L'INTEGRATION D'UN HAUT-FOURNEAU ET D'UNE UNITE DE SEPARATION DE GAZ DE L'AIR
 (73) L'AIR LIQUIDE, Société Anonyme pour l'Etude et l'Exploitation des Procédés Georges Claude, 75, quai d'Orsay, 75007 Paris, FR

- (72) DEVAUX, Michel, F-77680 Roissy-en-brie, FR
 DUBETTIER-GRENIER, Richard, F-94210 La Varenne Saint Hilaire, FR
 (74) De Vleeschauwer, Natalie Y.L.D., L'Air Liquide S.A. Direction Propriété Intellectuelle 75, quai d'Orsay, 75321 Paris Cedex 07, FR

C21C 7/076 → (51) **C22B 1/24**

(51) **C21D 1/20** (11) **1 948 834 B1**
C21D 1/607 **C21D 1/63**
C21D 9/56 **C21D 9/573**
C21D 9/58 **C21D 1/25**
C21D 8/02 **C21D 8/04**

- (25) De (26) De
 (21) 06828499.1 (22) 31.10.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 30.07.2008
 (86) DE 2006/001925 31.10.2006
 (87) WO 2007/054063 2007/20 18.05.2007
 (30) 10.11.2005 DE 102005054014
 (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR KONTINUIERLICHEN AUSBILDUNG EINES BAINITGEFÜGES IN EINEM KOHLENSTOFFSTAHL, INSBESONDERE IN EINEM BANDSTAHL
 • METHOD AND DEVICE FOR THE CONTINUOUS CREATION OF A BAINITE STRUCTURE IN A CARBON STEEL, ESPECIALLY A STRIP STEEL
 • PROCÉDE ET DISPOSITIF POUR FORMER EN CONTINU UNE STRUCTURE DE BAINITE DANS UN ACIER AU CARBONE, EN PARTICULIER DANS UN ACIER FEUIL-LARD
 (73) C.D. Wälzholz GmbH, Feldmühlenstrasse 55, 58093 Hagen, DE
 Ebner Industrieofenbau Gesellschaft m.b.H., Rufflingstrasse 111, 4060 Leonding, AT
 (72) KAISER, Werner, 59846 Sundern, DE
 HÖFINGHOFF, Heinz, 58579 Schalksmühle, DE
 JUNIUS, Hans-Toni, 58644 Iserlohn, DE
 HELLMANN, Michael, 58675 Hemer, DE
 EBNER, Peter, A-4060 Leonding, AT
 LOCHNER, Heribert, A-4060 Leonding, AT
 (74) Schneider, Uwe, Patentanwalt Holbeinstrasse 27, 59423 Unna, DE

C21D 1/25 → (51) **C21D 1/20**

C21D 1/607 → (51) **C21D 1/20**

C21D 1/63 → (51) **C21D 1/20**

C21D 8/02 → (51) **C21D 1/20**

C21D 8/04 → (51) **C21D 1/20**

C21D 9/40 → (51) **G01P 3/44**

C21D 9/56 → (51) **C21D 1/20**

C21D 9/573 → (51) **C21D 1/20**

C21D 9/58 → (51) **C21D 1/20**

(51) **C22B 1/24** (11) **1 382 694 B1**
C22B 1/245 **C22B 7/00**
C22B 21/00 **C21C 7/076**
G03G 9/083 **G03G 9/087**

- (25) En (26) En
 (21) 03013486.0 (22) 26.06.2003
 (84) DE ES FR GB IT NL
 (43) 21.01.2004

- (30) 04.07.2002 JP 2002196487
 (54) • Verfahren zur Wiedergewinnung verbrauchten Toners und Verwendung von Toner-Aluminium-Mischgranulat als Zusatzmittel in der Stahlerstellung
 • Waste toner recycling method and use of toner-aluminium granulate blend as steel-making flux
 • Procédé de récupération de toner usé et utilisation d'un granulat mixte de toner et d'aluminium comme additif pour l'élaboration d'acier
 (73) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome, Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
 Shinko Frex Inc., 71-5 Nishioka-cho, Hamamatsu City, Shizuoka Prefecture 433-8116, JP
 (72) Morii, Yoshihiro, Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
 Souma, Satosu, Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
 Kishi, Hiroyuki, Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
 Torii, Kazuma, Hamamatsu City, Shizuoka Pref. 433-8116, JP
 Matsuura, Hiroyuki, Hamamatsu City, Shizuoka Pref. 433-8116, JP
 (74) Schwabe - Sandmair - Marx, Patentanwälte Stuntzstrasse 16, 81677 München, DE

C22B 1/245 → (51) **C22B 1/24**

C22B 3/10 → (51) **C22B 11/00**

C22B 7/00 → (51) **C22B 1/24**

C22B 7/00 → (51) **C22B 11/00**

(51) **C22B 11/00** (11) **1 966 400 B1**
C22B 7/00 **C22B 3/10**
C01B 7/04 **B01J 23/46**
B01J 23/96

- (25) De (26) De
 (21) 06830774.3 (22) 21.12.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 10.09.2008
 (86) EP 2006/070059 21.12.2006
 (87) WO 2007/074129 2007/27 05.07.2007
 (30) 23.12.2005 DE 102005061954
 (54) • VERFAHREN ZUR WIEDERGWINNUNG VON RUTHENIUM AUS GEBRAUCHTEN RUTHENIUMOXIDHALTIGEN KATALYSATOREN
 • METHOD FOR THE RECOVERY OF RUTHENIUM FROM USED RUTHENIUM OXIDE-CONTAINING CATALYSTS
 • PROCÉDE DE RÉCUPÉRATION DU RUTHÉNIUM À PARTIR DE CATALYSEURS USAGÉS CONTENANT DE L'OXYDE DE RUTHÉNIUM
 (73) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
 (72) SCHUBERT, Olga, 67063 Ludwigshafen, DE
 URTEL, Heiko, 68165 Mannheim, DE
 HESSE, Michael, 67549 Worms, DE
 SESING, Martin, 67165 Waldsee, DE
 HOFMANN, Claus, 68199 Mannheim, DE
 KRISTALIS, Iris, 64653 Lorsch, DE

C22B 21/00 → (51) **C22B 1/24**

C22C 13/00 → (51) **H01M 4/46**

C22C 21/00 → (51) **H01M 4/46**

(51) **C22C 21/02** (11) **1 802 781 B1**
(25) De (26) De
(21) 05801438.2 (22) 08.10.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 04.07.2007
- (86) DE 2005/001802 08.10.2005
- (87) WO 2006/042509 2006/17 27.04.2006
- (30) 15.10.2004 DE 102004050484
- (54) • *LEGIERUNG AUF BASIS VON ALUMINIUM SOWIE FORMTEIL AUS DIESER LEGIERUNG*
- *ALUMINIUM-BASED ALLOY AND MOULDED PART CONSISTING OF SAID ALLOY*
- *ALLIAGE A BASE D'ALUMINIUM ET PIECE MOULEE FAITE DE CET ALLIAGE*
- (73) PEAK WERKSTOFF GmbH, Siebeneicker Strasse 235, 42553 Velbert, DE
- (72) KRUG, Peter, 42555 Velbert, DE
- KECK, Hans-Günther, 42553 Velbert, DE
- COMMANDEUR, Bernhard, 42489 Wülfrath, DE
- GEBAUER, Guido, 42697 Solingen, DE
- DICKMANN, Thomas, 46149 Oberhausen, DE
- (74) Sparing, Rolf Klaus, et al, Bonnekamp & Sparing, Patentanwälte, Goltsteinstrasse 19, 40211 Düsseldorf, DE

C22C 28/00 → (51) **H01M 4/46**

C22C 45/00 → (51) **H01M 4/46**

C22C 45/08 → (51) **H01M 4/46**

- (51) **C23C 4/02** (11) **1 637 620 B1**
B23P 9/02
- (25) En (26) En
- (21) 05020149.0 (22) 15.09.2005
- (84) DE FR GB
- (43) 22.03.2006
- (30) 17.09.2004 JP 2004271743
- (54) • *Verfahren zur Spritzvorbereitung und Zylinderblock mit Spritzvorbereitung*
- *Prespray processing method and prespray processed engine cylinder block*
- *Procédé de prépulvérisation et bloc cylindre traité par prépulvérisation*
- (73) NISSAN MOTOR CO., LTD., 2 Takara-cho, Kanagawa-ku, Yokohama-shi Kanagawa-ken, JP
- (72) Sekikawa, Takashi, Yokohama-shi Kanagawa-ken, JP
- lizumi, Masahiko, Fujisawa-shi Kanagawa-ken, JP
- Ogino, Takashi, Yokohama-shi Kanagawa-ken, JP
- Nishimura, Kimio, Yokohama-shi Kanagawa-ken, JP
- Shiotani, Eiji, Kawasaki-shi Kanagawa-ken, JP
- Takahashi, Hideo, Yokohama-shi Kanagawa-ken, JP
- (74) Schaeberle, Steffen, Hoefer & Partner Patentanwälte Pilgersheimer Strasse 20, 81543 München, DE

- (51) **C23C 8/34** (11) **1 885 904 B1**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 06743815.0 (22) 19.04.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 13.02.2008
- (86) FR 2006/050357 19.04.2006
- (87) WO 2006/111683 2006/43 26.10.2006
- (30) 19.04.2005 FR 0550996
- (54) • *NIEDERDRUCKCARBONITRIERVERFAHREN UND -VORRICHTUNG*

- *LOW PRESSURE CARBONITRIDING METHOD AND DEVICE*
- *PROCEDE ET FOUR DE CARBONITRURATION A BASSE PRESSION*
- (73) ETUDES ET CONSTRUCTIONS MECANIQUE, 46, Rue Jean Vaujany, Technisud, 38100 Grenoble, FR
- (72) BERLIER, Jean, F-38590 Saint Etienne De Saint Geoirs, FR
- GOLDSTEINAS, Aymeric, F-38340 Voreppe, FR
- DOUSSOT, Xavier, F-38180 Seyssins, FR
- (74) de Beaumont, Michel, Cabinet Beaumont 1, rue Champollion, 38000 Grenoble, FR

(51) **C23C 14/00** (11) **1 522 606 B1**
C23C 14/08 **C23C 14/56**

- (25) De (26) De
- (21) 03022987.6 (22) 10.10.2003
- (84) AT DE FR IT
- (43) 13.04.2005
- (54) • *Verfahren zur Beschichtung von bandförmigem Material mit schwarzem Aluminiumoxid*
- *Method for coating strip-shaped material with black aluminium oxide*
- *Procédé pour revêter d'un matériau en forme de bande avec oxyde noir d'aluminium*
- (73) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V., Hansastrasse 27c, 80686 München, DE
- (72) Schiller, Nicolas, Dr., 01833 Stolpen OT Helmsdorf, DE
- Straach, Steffen, 01187 Dresden, DE
- Rank, Rolf, Dr., 01127 Dresden, DE
- Zeissig, Gerhard, 01259 Dresden, DE
- Günther, Steffen, 01309 Dresden, DE

C23C 14/08 → (51) **C23C 14/00**

C23C 14/56 → (51) **C23C 14/00**

- (51) **C23C 16/40** (11) **1 705 263 B1**
C23C 30/00 **B32B 18/00**
- (25) En (26) En
- (21) 06005487.1 (22) 17.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 27.09.2006
- (30) 23.03.2005 SE 0500648
- (54) • *Beschichteter Schneideinsatz*
- *Coated cutting tool insert*
- *Plaquette d'outil coupant revêtu*
- (73) Sandvik Intellectual Property AB, 811 81 Sandviken, SE
- (72) Björmander, Carl, 174 56 Sundbyberg, SE
- Rodmar, Markus, 186 35 Vallentuna, SE
- (74) Taquist, Henrik Lennart Emanuel, et al, Sandvik Intellectual Property AB, 811 81 Sandviken, SE

C23C 16/40 → (51) **H01B 13/00**

C23C 16/503 → (51) **H01J 37/32**

C23C 18/16 → (51) **C09D 11/00**

C23C 18/20 → (51) **C09D 11/00**

C23C 18/28 → (51) **C09D 11/00**

C23C 18/30 → (51) **C09D 11/00**

C23C 30/00 → (51) **C23C 16/40**

C23C 30/00 → (51) **F23R 3/00**

- (51) **C23F 1/00** (11) **1 442 155 B1**
C25F 3/02 **H05K 3/07**
- (25) De (26) De
- (21) 02774761.7 (22) 31.10.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (43) 04.08.2004
- (86) EP 2002/012153 31.10.2002
- (87) WO 2003/041462 2003/20 15.05.2003
- (30) 05.11.2001 DE 10154886
- (54) • *VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG VON ELEKTRISCH LEITFÄHIGEN SUBSTRATEN WIE LEITERPLATTEN UND DERGLEICHEN*
- *METHOD FOR THE TREATMENT OF ELECTRICALLY CONDUCTIVE SUBSTRATES AND PRINTED CIRCUIT BOARDS AND THE LIKE*
- *PROCEDE DE TRAITEMENT DE SUBSTRATS ELECTROCONDUCTEURS TELS QUE DES PLAQUETTES OU SIMILAIRES*
- (73) Gebr. Schmid GmbH & Co., Robert-Bosch-Strasse 32-34, D-72250 Freudenstadt, DE
- (72) FAUSER, Heidi, 73529 Schwäbisch Gmünd, DE
- ZIELONKA, Andreas, 73525 Schwäbisch Gmünd, DE
- SCHMID, Christian, 72250 Freudenstadt, DE
- ROGOLL, Volker, 73525 Schwäbisch Gmünd, DE
- FREUDENBERGER, Renate, 71409 Schwaikeheim, DE
- (74) Patentanwälte Ruff, Wilhelm, Beier, Dauster & Partner, Kronenstrasse 30, 70174 Stuttgart, DE

C25B 11/02 → (51) **C02F 1/461**

C25B 11/04 → (51) **C02F 1/461**

- (51) **C25D 3/02** (11) **1 990 446 B1**
C25D 5/02 **C25D 5/06**
C25D 7/00 **F01D 5/00**
F01D 5/28 **F01D 5/30**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 08155201.0 (22) 25.04.2008
- (84) DE FR GB IT
- (43) 12.11.2008
- (30) 30.04.2007 FR 0703125
- (54) • *Reparaturverfahren einer beweglichen Laufradschaufel eines Turbotriebwerks, Laufradschaufel eines Turbotriebwerks und Turbotriebwerk, das diese Laufradschaufel umfasst*
- *Method of repairing a mobile vane of a turbomachine, turbomachine vane and turbomachine comprising this vane*
- *Procédé de réparation d'une aube mobile de turbomachine, aube de turbomachine et turbomachine comportant cette aube*
- (73) SNECMA, 2, boulevard du Général Martial Valin, 75015 Paris, FR
- (72) FOUCHER, Christelle, 77240 Cesson, FR
- MONS, Claude, Marcel, 77176 Savigny le Temple, FR
- (74) David, Daniel, et al, Bloch & Bonnétat 23bis, rue de Turin, 75008 Paris, FR

C25D 5/02 → (51) **C25D 3/02**

C25D 5/06 → (51) **C25D 3/02**

C25D 7/00 → (51) **C25D 3/02**

C25F 3/02 → (51) **C23F 1/00**

C30B 23/00 → (51) **D01F 9/08**

C30B 23/02 → (51) **H01L 21/203**

C30B 25/02 → (51) **H01L 21/203****C30B 33/06** → (51) **H01L 21/306****D01D 5/06** → (51) **D01F 6/70****D01D 5/24** → (51) **B01D 71/34****D01D 5/253** → (51) **D01F 6/70****D01D 5/42** → (51) **D01F 6/12**(51) **D01F 6/12** (11) **1 439 247 B1**
D01D 5/42(25) En (26) En
(21) 04001104.1 (22) 20.01.2004
(84) DE FR GB
(43) 21.07.2004
(30) 20.01.2003 JP 2003011626(54) • *Polytetrafluorethylenfaser und Verfahren zu deren Herstellung*
• *Polytetrafluoroethylene fiber and method for manufacturing the same*
• *Fibre de polytétrafluoroéthylène et son procédé de production*

(73) Yeu Ming Tai Chemical Industrial Co., Ltd., No. 11, 34th Road, Taichung Industrial Park, Taichung, TW

(72) Huang, James, c/o Yeu Ming Tai Chem. Ind. Co., Ltd., Taichung, TW

Chou, Chin-Chun, c/o Yeu Ming Tai Chem. Ind. Co., Ltd., Taichung, TW

Chou, Chin-Cha, c/o Yeu Ming Tai Chem. Ind. Co. Ltd., Taichung, TW

Chen, Shia-Chung, Taipei, TW

Kuo, Wen-I, c/o Yeu Ming Tai Chem. Ind. Co., Ltd., Taichung, TW

Huang, Lei-Ti, c/o Yeu Ming Tai Chem. Ind. Co., Ltd., Taichung, TW

(74) Diehl, Hermann O. Th., et al, Diehl & Partner Augustenstrasse 46, 80333 München, DE

D01F 6/12 → (51) **B01D 71/34**(51) **D01F 6/70** (11) **1 673 495 B1**
D01D 5/253 **D01D 5/06**(25) Fr (26) Fr
(21) 04790409.9 (22) 14.10.2004
(84) DE FR IT TR
(43) 28.06.2006
(86) EP 2004/011553 14.10.2004
(87) WO 2005/035842 2005/16 21.04.2005
(30) 15.10.2003 FR 0312021(54) • *VERFAHREN UND ANLAGE ZUR HERSTELLUNG EINES GLATTEN MULTIFILAMENTELASTOMERFADENS*
• *METHOD AND INSTALLATION FOR PRODUCING A FLAT MULTIFILAMENT ELASTOMER THREAD*
• *PROCEDE ET INSTALLATION POUR LA FABRICATION D'UN FIL ELASTOMERE MULTIFILAMENTAIRE PLAT*

(73) Albis, Via Nirone, 8 CAP, 20123 Milano (MI), IT

(72) BOSCOLO, Galliano, I-Viglano Biellese (BI), IT

(74) Matkowska, Franck, Matkowska & Associés 9 Rue Jacques Prévert, 59650 Villeneuve d'Ascq, FR

D01F 8/10 (11) **1 169 502 B1**
A61L 15/22(25) En (26) En
(21) 00921414.9 (22) 21.03.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 09.01.2002
(86) US 2000/007408 21.03.2000

(87) WO 2000/056959 2000/39 28.09.2000

(30) 22.03.1999 US 273878

(54) • *HOCHABSORBIERENDE MEHRKOMponentenfaser*• *MULTICOMPONENT SUPERABSORBENT FIBERS*• *FIBRES SUPERABSORBANTES A COMPOSANTS MULTIPLES*

(73) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE

(72) CHAMP, Samantha J., 67063 Ludwigshafen, GB

HENDERSON, John A., Birkenhead Merseyside L43 7RD, GB

MITCHELL, Michael, A., Lake Zurich, IL 60047, US

TOMLIN, Anthony, S., Palatine, Illinois 60067, US

(74) W.P. Thompson & Co., Coopers Building, Church Street Liverpool L1 3AB, GB

(51) **D01F 9/08** (11) **1 556 530 B1**
C30B 23/00 **B81C 1/00**(25) En (26) En
(21) 03773231.0 (22) 10.10.2003
(84) DE
(43) 27.07.2005
(86) US 2003/032062 10.10.2003
(87) WO 2004/040049 2004/20 13.05.2004
(30) 28.10.2002 US 281678(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON NANOSTRUKTURIERTEN KATALYSATOREN FÜR NANODRAHTWACHSTUM*• *A METHOD OF FORMING NANOSTRUCTURED CATALYSTS FOR NANOWIRE GROWTH*• *PROCEDE PERMETTANT DE FORMER DES CATALYSEURS NANOSTRUCURES CONNUES POUR LA CROISSANCE DE NANOFILS*

(73) HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P., 20555 S.H. 249, Houston, TX 77070, US

(72) KAMINS, Theodore, I., Palo Alto, CA 94306, US

KUEKES, Philip, J., Menlo Park, CA 94025, US

CHEN, Yong, Sherman Oaks CA 91403, US

(74) Schoppe, Fritz, et al, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Patentanwälte Postfach 246, 82043 Pullach bei München, DE

(51) **D03C 9/06** (11) **1 817 449 B1**(25) De (26) De
(21) 05774311.4 (22) 13.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 15.08.2007
(86) EP 2005/007596 13.07.2005
(87) WO 2006/058565 2006/23 08.06.2006
(30) 02.12.2004 DE 102004059319(54) • *WEBSCHAFT*• *HEALD FRAME*• *CADRE A LISSES*

(73) Picanol N.V., Ter Waarde 50, 8900 Ieper, BE

Verbrugge N.V., Rotsestraat 51, 8800 Roeselare, BE

(72) DESEYNE, Joost, B-8830 Hoglede, BE

STOCKMAN, Frank, B-8500 Kortrijk, BE

(74) Dauster, Hanjörg, Patentanwälte Ruff, Wilhelm, Beier, Dauster & Partner Postfach 10 40 36, 70035 Stuttgart, DE

(51) **D03C 9/06** (11) **1 926 852 B1**(25) Fr (26) Fr
(21) 06808151.2 (22) 18.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 04.06.2008

(86) FR 2006/002129 18.09.2006

(87) WO 2007/034059 2007/13 29.03.2007

(30) 19.09.2005 FR 0509539

(54) • *VORRICHTUNG ZUR VERBINDUNG EINES SCHAFTRAHMENS UND EINER PLEUELSTANGE, SCHAFTRAHMEN MIT EINER DERARTIGEN VORRICHTUNG, MECHANISMUS ZUR BETÄTIGUNG EINES DERARTIGEN RAHMENS UND WEBMASCHINEN MIT DERARTIGEM MECHANISMUS*• *DEVICE FOR COUPLING A HEALD FRAME AND A CONNECTING ROD, HEALD FRAME EQUIPPED WITH SUCH A DEVICE, MECHANISM FOR ACTUATING SUCH A FRAME AND WEAVING MACHINE INCORPORATING SUCH A MECHANISM*• *DISPOSITIF D'ACCROCHAGE ENTRE UN CADRE DE LISSES ET UNE BIELLE, CADRE DE LISSES EQUIPE D'UN TEL DISPOSITIF, MECANISME D'ACTIONNEMENT D'UN TEL CADRE ET METIER A TISSER INCORPORANT UN TEL MECANISME*

(73) STAUBLI FAVERGES, Place Robert Staubli, 74210 FAVERGES, FR

(72) FUMEX, André, F-74210 Cons-sainte Colombe, FR

(74) Myon, Gérard Jean-Pierre, Cabinet Lavoix Lyon 62, rue de Bonnel, 69448 Lyon Cedex 03, FR

(51) **D03C 9/06** (11) **2 037 019 B1**(25) De (26) De
(21) 07017730.8 (22) 11.09.2007
(84) BE DE FR IT
(43) 18.03.2009(54) • *Geklebte Litzenstragschiene*• *Glued strand bearing rail*• *Rails de support de corde collée*

(73) Groz-Beckert KG, Parkweg 2, 72458 Albstadt, DE

(72) Drope, Stefan, 72458 Albstadt, DE

Gesing, Karl-Heinz, 46348 Raesfeld, DE

Fehrenbacher, Eckhard, 71149 Bondorf, DE

(74) Rüger, Barthelt & Abel Patentanwälte, Postfach 10 04 61, 73704 Esslingen a.N., DE

(51) **D03D 47/34** (11) **1 675 986 B1**(25) De (26) De
(21) 04790495.8 (22) 15.10.2004
(84) BE CH DE IT LI TR
(43) 05.07.2006
(86) EP 2004/011656 15.10.2004
(87) WO 2005/040470 2005/18 06.05.2005
(30) 21.10.2003 DE 10348872(54) • *VERFAHREN ZUM EINSTELLEN DER FADENSpannung, UND PROJEKTIL-ODER GREIFERWEBMASCHINE*• *METHOD FOR THE ADJUSTMENT OF THE THREAD TENSION, AND GRIPPER SHUTTLE LOOM OR RAPIER LOOM*• *PROCEDE DE REGLAGE DE LA TENSION D'UN FIL ET MACHINE A TISSER A PROJECTILE OU A PINCES*

(73) IRO AB, Box 45, 523 22 Ulricehamn, SE

(72) JOSEFSSON, Pär, S-507 65 Bor s, SE

THOLLANDER, Lars, Helge, Gottfried, S-310 42 Haverdal, SE

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **D04H 1/42** (11) **0 860 530 B1**
B41M 3/00 **D06M 11/74**
D06M 23/16 **D06P 1/00**(25) It (26) En
(21) 97830267.7 (22) 03.06.1997
(84) BE CH DE DK ES FR GB LI NL

- (43) 26.08.1998
- (30) 19.02.1997 IT MI970356
- (54) • **VLIESTOFF FÜR MEHRFACHNUTZUNG MIT ANTISTATISCHEN EIGENSCHAFTEN**
• **MULTIPLE-USE NOT-WOVEN FABRIC HAVING ANTI-STATIC PROPERTIES**
• **ETTOFFE NON-TISSÉE POUR L'UTILISATION MULTIPLE AVEC DES PROPRIÉTÉS ANTISTATIQUES**
- (73) Indutex S.p.A., Via Piero della Francesca 51, Milano, IT
- (72) Rossin, Mario Carlo, 20011 Corbetta (Milano), IT
- (74) Cicogna, Franco, Ufficio Internazionale Brevetti Dott.Prof. Franco Cicogna Via Visconti di Modrone, 14/A, 20122 Milano, IT

D04H 3/02 → (51) **D04H 3/16**

D04H 3/04 → (51) **A61F 13/15**

D04H 3/14 → (51) **A61F 13/15**

- (51) **D04H 3/16** (11) **1 082 480 B1**
D04H 3/02
- (25) En (26) En
- (21) 00905295.2 (22) 23.02.2000
- (84) DE FR
- (43) 14.03.2001
- (86) JP 2000/001038 23.02.2000
- (87) WO 2000/050681 2000/35 31.08.2000
- (30) 25.02.1999 JP 4801099
- (54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM HERSTELLEN EINES KISSENS**
• **METHOD AND APPARATUS FOR MANUFACTURING A CUSHION MEMBER**
• **PROCEDE ET DISPOSITIF DE FABRICATION D'UN ELEMENT DE COUSSIN;**
- (73) NHK SPRING CO., LTD., 10, Fukuura 3-chome, Kanazawa-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 236-0004, JP
- (72) MINEGISHI, Takeshi NHK Spring Co., Ltd., Yokohama-shi Kanagawa 236-00004, JP
EBIHARA, Takashi NHK Spring Co., Ltd., Yokohama-shi Kanagawa 236-0004, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

D04H 11/00 → (51) **A61F 13/15**

D04H 13/00 → (51) **A61F 13/15**

- (51) **D06F 37/26** (11) **1 914 338 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 06122622.1 (22) 19.10.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 23.04.2008
- (54) • **Konstruktionsverfahren für eine Trommel-/Laugenbehälteranordnung einer Waschmaschine**
• **Improved construction method of the drum/tub assembly of a washing machine**
• **Procédé amélioré de construction d'un ensemble d'un tambour/ une cuve de une machine à laver**
- (73) Electrolux Home Products Corporation N.V., Belgicastraat 17, 1930 Zaventem, BE
- (72) Zanello, Fabio, 33170, Pordenone, IT
- (74) Brovedani, Vittorio, 31025, Santa Lucia Di Piave (Treviso), IT
Buso, Danny, 33080, San Quirino (Pordenone), IT
- (74) Baumgartl, Gerhard Willi, c/o AEG Hausgeräte GmbH Group Intellectual Property Muggenhofer Strasse 135, 90429 Nürnberg, DE

- (51) **D06F 37/42** (11) **1 433 893 B1**
D06F 39/14
E05C 3/24
- (25) It (26) En
- (21) 03029559.6 (22) 22.12.2003
- (84) DE ES FR GB
- (43) 30.06.2004
- (30) 23.12.2002 IT TO20021112
- (54) • **Türverriegelungsvorrichtung, insbesondere für ein elektrisches Haushaltsgerät**
• **A door lock device, particularly for domestic electrical appliances**
• **Dispositif de verrouillage d'une porte, particulièrement pour des appareils électroménagers**
- (73) BITRON S.p.A., Corso Principe Oddone 18, 10122 Torino, IT
- (72) Promutico, Fabrizio, 03010 Alatri (Frosinone), IT
- (74) Quinterno, Giuseppe, et al, Jacobacci & Partners S.p.A. Corso Emilia 8, 10152 Torino, IT

- (51) **D06F 39/02** (11) **2 047 025 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 07724399.6 (22) 20.04.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 15.04.2009
- (86) EP 2007/003462 20.04.2007
- (87) WO 2008/014832 2008/06 07.02.2008
- (30) 02.08.2006 DE 102006036401
- (54) • **DOSIERER MIT EINTEILIGER, FEDERNDE WÄLZE**
• **DOSING DEVICE COMPRISING A MONOLITHIC, RESILIENT ROLL**
• **DOSEUR COMPORTANT UN GALET MONOBLOC ÉLASTIQUE**
- (73) Henkel AG & Co. KGaA, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE
- (72) AHRENS, Elvira, 38855 Wernigerode, DE
AHRENS, Hans-Joachim, 38855 Wernigerode, DE
- (74) AHRENS, Stephan, 38855 Wernigerode, DE

- (51) **D06F 39/12** (11) **1 713 969 B1**
A47B 91/16
F16F 1/04
- (25) En (26) En
- (21) 05856467.5 (22) 06.10.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 25.10.2006
- (86) KR 2005/003316 06.10.2005
- (87) WO 2006/080705 2006/31 03.08.2006
- (30) 07.10.2004 KR 20040079794
07.10.2004 KR 20040079793
- (54) • **AUTOMATISCHE NIVELLIEREINRICHTUNG**
• **AUTOMATIC LEVEL CONTROLLING APPARATUS**
• **APPAREIL DE COMMANDE AUTOMATIQUE DE NIVEAU**
- (73) LG Electronics, Inc., 20, Yoido-dong, Youngdungpo-ku, Seoul 105-875, KR
- (72) KWON, Ho Cheol, Changwon-si, Gyeong-sangnam-do 641-550, KR
SONG, Hack Jai, Changwon-si, Gyeong-sangnam-do 641-480, KR
CHOI, Kang Mo 106-1301, Hyundai Apt., Masan-si, Gyeongsangnam-do 630-850, KR
KIM, Beom Jun, Changwon-si, Gyeongsangnam-do 631-050, KR
YIM, Il Hyeok, 206-1803, Sandul Maeul, Goyang-si, Gyeonggi-do 411-312, KR
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

- D06F 39/14** → (51) **D06F 37/42**
- (51) **D06F 53/00** (11) **1 780 327 B1**
D06F 57/12
- (25) It (26) En
- (21) 06425738.9 (22) 25.10.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL HR RS
- (43) 02.05.2007
- (30) 28.10.2005 IT RM20050135 U
- (54) • **Zweilagige Stoffrolle, welche abwickelbar ist um Wäsche auf einem Trockengestell zu verdecken**
• **A double layered roll of cloth which opens out to cover laundry on a drying rack**
• **Rouleau de tissus à deux épaisseurs à dérouler pour couvrir le linge placé sur un étendoir à linge**
- (73) Carbonara, Giovanni, Via Repubblica Italiana, 74, 70032 Bitonto BA, IT
- (72) Carbonara, Giovanni, 70032 Bitonto BA, IT
- (74) Santi, Filippo, et al, Barzano' & Zanardo Roma S.p.A. Via Piemonte 26, 00187 Roma, IT

D06F 57/12 → (51) **D06F 53/00**

D06M 11/74 → (51) **D04H 1/42**

D06M 23/16 → (51) **D04H 1/42**

D06P 1/00 → (51) **D04H 1/42**

- (51) **D06P 1/22** (11) **1 734 172 B1**
D06P 1/673
D06P 3/60
- (25) En (26) En
- (21) 06252865.8 (22) 02.06.2006
- (84) DE FR GB IT TR
- (43) 20.12.2006
- (30) 16.06.2005 US 691147
- (54) • **Verfahren zum Färben von Textilien**
• **Method for dyeing textiles**
• **Procédé de teinture de textiles.**
- (73) Rohm and Haas Company, 100 Independence Mall West, Philadelphia, PA 19106-2399, US
- (72) Schoots, Harrie Peter, Haverhill Massachusetts 01830, US
- (74) Buckley, Guy Julian, et al, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

D06P 1/673 → (51) **D06P 1/22**

D06P 3/60 → (51) **D06P 1/22**

- (51) **D21F 1/00** (11) **1 584 742 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 05252202.6 (22) 07.04.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 12.10.2005
- (30) 09.04.2004 JP 2004115246
- (54) • **Zweilagiges Papiermaschinensieb**
• **Two-layered papermaker's forming fabric**
• **Toile de formation à deux couches**
- (73) NIPPON FILCON CO., LTD., 2220 Ohmaru, Inagi-shi, Tokyo, JP
- (72) Takimoto, Keiichi, c/o Nippon Filcon Co., Ltd., Inagi-shi, Tokyo, JP
Fujisawa, Shigenobu, c/o Nippon Filcon Co., Ltd., Inagi-shi, Tokyo, JP

(74) Setna, Rohan P., et al, Boulton Wade Tennant
Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road,
London WC1X 8BT, GB

D21F 1/06 → (51) **B05B 7/04**

(51) **D21F 3/02** (11) **1 613 807 B1**
(25) En (26) En
(21) 04749823.3 (22) 07.04.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR
(43) 11.01.2006
(86) US 2004/010647 07.04.2004
(87) WO 2004/094720 2004/45 04.11.2004
(30) 17.04.2003 US 418228
(54) • GERILLTER SCHUHPRESSMANTEL MIT
KONISCHEN AUSSPARUNGEN
• GROOVED SHOE PRESS BELT WITH
CONICAL REBATES
• COURROIE DE COMPRESSION PAR
SABOT, RAINUREE, AVEC ELEMENTS DE
RECOURVEMENT
(73) ALBANY INTERNATIONAL CORP., 1373
Broadway, Albany, New York 12204, US
(72) DAVIS, Trent, Plymouth, Devon PL5 4LH, GB
(74) Bugnion Genève, BUGNION S.A. Case 375,
1211 Genève 12, CH

(51) **D21H 13/36** (11) **1 905 895 B1**
D21H 27/00 **F01N 3/021**
F01N 3/28

(25) En (26) En
(21) 07012844.2 (22) 29.06.2007
(84) DE FR GB
(43) 02.04.2008
(30) 29.09.2006 JP 2006266377
(54) • Blechteil und Herstellungsverfahren dafür
sowie Abgasbehandlungsvorrichtung
• Sheet member and manufacturing method
of the same, and exhaust gas processing
device
• Élément de feuille, son procédé de fabri-
cation et dispositif de traitement des gaz
d'échappement
(73) IBIDEN CO., LTD., 1 Kandacho 2-chome,
Ogaki-shi Gifu 503-8604, JP
(72) Kariya, Satoru, Ogaki-shi, Gifu 503-8604, JP
Yamazaki, Tsutomu, Ogaki-shi, Gifu 503-
8604, JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsan-
wältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

D21H 23/20 → (51) **B05B 7/04**

D21H 27/00 → (51) **D21H 13/36**

E01B 3/16 → (51) **E01B 29/06**

(51) **E01B 27/10** (11) **1 951 959 B1**
(25) De (26) De
(21) 06793550.2 (22) 15.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(43) 06.08.2008
(86) EP 2006/066399 15.09.2006
(87) WO 2007/054393 2007/20 18.05.2007
(30) 14.11.2005 AT 18512005
(54) • VERFAHREN UND ANLAGE ZUR SANIE-
RUNG EINER SCHOTTERBETTUNG EINES
GLEISES:
• METHOD AND INSTALLATION FOR
CLEANING OF A BALLAST BED OF A
TRACK
• PROCÉDÉ ET INSTALLATION D ASSAI-
NISSEMENT D UN BALLASTAGE DE VOIE
FERRÉE

(73) Franz Plasser Bahnbaumaschinen-Industrie-
gesellschaft m.b.H., Johannesgasse 3, 1010
Wien, AT

(72) THEURER, Josef, A-1010 Wien, AT
BRUNNINGER, Manfred, A-4203 Altenberg,
AT

(51) **E01B 29/04** (11) **1 294 989 B1**

(25) En (26) En
(21) 01942877.0 (22) 14.06.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR
AL LT LV MK RO SI
(43) 26.03.2003
(86) AU 2001/000702 14.06.2001
(87) WO 2001/096663 2001/51 20.12.2001
(30) 14.06.2000 AU PQ814300
(54) • ROLLENSCHIENENKLEMMER
• ROLLER RAIL CLAMP
• PINCE A RAILS MOBILE
(73) QUEENSLAND RAIL, 305 Edward Street,
Brisbane, QLD 4000, AU
(72) ALLEN, John, Phillip, Rangewood, Queens-
land 4817, AU
(74) Long, Edward Anthony, Hulse & Co St.
James House 2nd Floor Vicar Lane, Sheffield
S1 2EX, GB

(51) **E01B 29/06** (11) **1 963 576 B1**
E01B 3/16

(25) De (26) De
(21) 06805472.5 (22) 21.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB GR
HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
(43) 03.09.2008
(86) DE 2006/001875 21.10.2006
(87) WO 2007/071221 2007/26 28.06.2007
(30) 21.12.2005 DE 102005061175
(54) • VERFAHREN UND EINRICHTUNG ZUM
STAPELN VON Y-STAHLSCHWELLEN
• METHOD AND DEVICE FOR STACKING Y
PROFILE SLEEPERS
• PROCÉDÉ ET DISPOSITIF D'EMPILEMENT
DE TRAVERSES D'ACIER EN Y
(73) ThyssenKrupp GfT Gleistechnik GmbH,
Altendorfer Strasse 120, 45143 Essen, DE
(72) WENGLER, Thomas, 30855 Langenhagen,
DE
(74) Döpp, Ludger, et al, Rechtsanwältin Spanna-
gel & Döpp Schulstrasse 52, 58332
Schwelm, DE

E01D 22/00 → (51) **E04G 23/02**

(51) **E01F 8/00** (11) **1 992 740 B1**

(25) De (26) De
(21) 08450079.2 (22) 14.05.2008
(84) AT DE
(43) 19.11.2008
(30) 14.05.2007 AT 30407 U
(54) • Schallschutzelement und Verfahren zu
dessen Herstellung
• Sound protection element and method for
its production
• Élément d'insonorisation et son procédé de
fabrication
(73) Mitteramskogler, Hubert, Markt 150, 3334
Gaffenz, AT
(72) Stötzel, Matthias, 6130 Schwaz/Tirol, AT
(74) Sonn & Partner Patentanwälte, Riemergasse
14, 1010 Wien, AT

(51) **E01F 15/14** (11) **1 529 885 B1**

(25) De (26) De
(21) 04026388.1 (22) 04.11.2004

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI
SK TR

(43) 11.05.2005
(30) 04.11.2003 DE 10352127
04.11.2003 DE 20317174 U

(54) • Anpralldämpfer an Verkehrswegen
• Roadway impact attenuator
• Amortisseur de choc pour routes
(73) SPS SCHUTZPLANKEN GMBH, Gutwerk-
strasse 45, D-63743 Aschaffenburg, DE
(72) Urlberger, Karl, 63743 Aschaffenburg, DE
(74) Sperling, Rüdiger, Patentanwälte Staeger &
Sperling Müllerstrasse 3, 80469 München,
DE

E01H 4/02 → (51) **B66D 1/48**

(51) **E01H 5/06** (11) **1 552 065 B1**

(25) Sv (26) En
(21) 03748841.8 (22) 03.10.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR
LT LV
(43) 13.07.2005
(86) SE 2003/001545 03.10.2003
(87) WO 2004/031490 2004/16 15.04.2004
(30) 03.10.2002 SE 0202920
(54) • AUFLAGESCHIENE FÜR EIN SCHNEE-
RÄUMGERÄT
• BLADE HOLDER FOR A SNOW-CLEANING
DEVICE
• PORTE-LAME
(73) Källqvist, Gösta, Håstedalsvägen 16B, 450 46
Hunnebostrand, SE
(72) Källqvist, Gösta, 450 46 Hunnebostrand, SE
(74) Hedefält, Dag, et al, Försvarets Materielverk
Patentnheten, 115 88 Stockholm, SE

(51) **E02D 11/00** (11) **2 003 252 B1**
E02D 13/02

(25) En (26) En
(21) 08009993.0 (22) 31.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 17.12.2008
(30) 14.06.2007 US 943979 P
03.03.2008 US 41133
(54) • Vibrationsrammensystem
• Modular vibratory pile driver system
• Système de commande de pieu vibratoire
modulaire
(73) Innovative Pile Driving Products, LLC, 3101
New Haven Avenue, Fort Wayne IN 46803,
US
(72) Winnings, John W., Leo, Indiana 46765, US
Gustin, Mark, Harlan, Indiana 46743, US
(74) Riebling, Peter, Patentanwalt Postfach 31 60,
88113 Lindau, DE

E02D 13/02 → (51) **E02D 11/00**

(51) **E02D 29/02** (11) **1 862 597 B1**

(25) En (26) En
(21) 07075353.8 (22) 07.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
(43) 05.12.2007
(30) 18.05.2006 CA 2547415
(54) • Kombination aus einem Strukturblock und
einem daran angebrachten Verblendungs-
element
• "Combination of a structural block and a
facing element attached thereto".

- *Combinaison d'un bloc structurel et d'un élément de garniture fixé dessus*
- (73) Risi, Angelo, 51 Rothbury Road, Richmond Hill, ON L4S 1K6, CA
Matys, Tyler, 42 Billingham Heights, Aurora ON L4G 7Y1, CA
- (72) Risi, Angelo, Richmond Hill, ON L4S 1K6, CA
Matys, Tyler, Aurora ON L4G 7Y1, CA
- (74) Donné, Eddy, Bureau M.F.J. Bockstael nv Arenbergstraat 13, 2000 Antwerpen, BE

(51) **E02F 9/08** (11) **1 091 048 B1**
F01P 5/06 **F01P 11/10**

- (25) En (26) En
(21) 00121770.2 (22) 05.10.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 11.04.2001
(30) 07.10.1999 JP 28690599
(54) • *BAUMASCHINE*
• *Construction machine*
• *MACHINE DE CHANTIER*
- (73) KOBELCO CONSTRUCTION MACHINERY CO., LTD., 12-4, Gion 3-chome, Asaminami-ku, Hiroshima-shi, Hiroshima 731-0138, JP
(72) Sugano, Takao, c/o Shinko Engineering Co., Ltd, Ogaki-shi, Gifu, 503-0932, JP
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

E02F 9/20 → (51) **B66D 1/48**

(51) **E03D 5/10** (11) **1 586 713 B1**
G01F 23/26

- (25) De (26) De
(21) 04405231.4 (22) 15.04.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 19.10.2005
(54) • *Vorrichtung und Verfahren zur selbstständigen Spülauslösung einer Spülvorrichtung mittels eines kapazitiven Sensors*
• *Device and method for automatic initiation of flushing of a flushing device using a capacitive sensor*
• *Dispositif et méthode d'initiation automatique de rinçage d'un dispositif de chasse d'eau utilisant un capteur capacitif*
- (73) Geberit International AG, Schachenstrasse 77, 8645 Jona, CH
(72) Elsener, René, 8610 Uster, CH
(74) Groner, Manfred, et al, Isler & Pedrazzini AG Gotthardstrasse 53 Postfach 1772, 8027 Zürich, CH

(51) **E03F 5/04** (11) **1 908 887 B1**

- (25) De (26) De
(21) 07115374.6 (22) 31.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 09.04.2008
(30) 27.09.2006 DE 202006014959 U
(54) • *Bodenablauf, insbesondere in Form einer Duschrinne*
• *Floor drain, in particular a shower drain*
• *Siphon de sol en particulier sous forme d'une rainure de douche*
- (73) VIEGA GmbH & Co. KG, Ennester Weg 9, 57439 Attendorn, DE
(72) Schäfer, Patrick, 58095 Hagen, DE
Pohl, Achim, 64293 Darmstadt, DE
Fiegl, Tomas, 64293 Darmstadt, DE
(74) Cohausz & Florack, Patent- und Rechtsanwälte Bleichstraße 14, 40211 Düsseldorf, DE

(51) **E04B 1/18** (11) **2 011 931 B1**
E04B 1/19 **E04B 1/32**

E04B 1/34

- (25) Ja (26) En
(21) 06834568.5 (22) 13.12.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (43) 07.01.2009
(86) JP 2006/324813 13.12.2006
(87) WO 2007/122775 2007/44 01.11.2007
(30) 21.04.2006 JP 2006118399
(54) • *DREIDIMENSIONALE RÖHRENFÖRMIGE GEBÄUDESTRUKTUR*
• *THREE-DIMENSIONAL TUBE BUILDING STRUCTURE*
• *STRUCTURE DE BÂTIMENT TUBULAIRE EN TROIS DIMENSIONS*
- (73) SEKISUI CHEMICAL CO., LTD., 2-4-4, Nishitenma, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-8565, JP
(72) TAKESHIMA, Ichiro, Tokyo 105-8450, JP
KAMOSHITA, Tsutomu, Tokyo 1500031, JP
(74) Rieder, Hans-Joachim, et al, Rieder & Partner Anwaltskanzlei Postfach 11 04 51, 42304 Wuppertal, DE

E04B 1/19 → (51) **E04B 1/18**

E04B 1/32 → (51) **E04B 1/18**

E04B 1/34 → (51) **E04B 1/18**

E04B 1/62 → (51) **C09D 201/00**

E04B 2/92 → (51) **B32B 21/04**

E04B 5/12 → (51) **E04C 2/36**

(51) **E04B 9/02** (11) **1 934 414 B1**

- (25) De (26) De
(21) 06805779.3 (22) 20.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 25.06.2008
(86) EP 2006/009143 20.09.2006
(87) WO 2007/033821 2007/13 29.03.2007
(30) 22.09.2005 DE 102005045453
(54) • *MEDIENDECKE, INSBESONDERE FÜR LABORS, SOWIE VERFAHREN ZUR MONTAGE EINER SOLCHEN*
• *SERVICE CEILING, IN PARTICULAR FOR LABORATORIES, AND METHOD OF INSTALLING SUCH A CEILING*
• *PLAFOND SUSPENDU, NOTAMMENT POUR LABORATOIRES, ET SON PROCÉDE DE MONTAGE*
- (73) H. LÜDI + CO. AG GAS- UND ENERGIESYSTEME, Moosackerstrasse 86, 8105 Regensdorf, CH
(72) LÜDI, Hansjürg, CH-8953 Dietikon, CH
(74) Kesselhut, Wolf, Sophienstrasse 17, 68165 Mannheim, DE

E04C 2/10 → (51) **B32B 21/04**

E04C 2/24 → (51) **B32B 21/04**

(51) **E04C 2/36** (11) **1 456 483 B1**
E04B 5/12

- (25) Sv (26) En
(21) 02793671.5 (22) 17.12.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
AL LT LV MK RO
(43) 15.09.2004
(86) SE 2002/002366 17.12.2002
(87) WO 2003/064783 2003/32 07.08.2003

- (30) 17.12.2001 SE 0104259
(54) • *PLATTENFÖRMIGES BAUELEMENT MIT ZICKZACKFÖRMIGEN LAMELLEN*
• *PLATEFORMED BUILDING ELEMENT COMPRISING ZIGZAG SHAPED LAMELLAE*
• *ELEMENT DE CONSTRUCTION A PLATE-FORME*
- (73) Refond, Benny, Stensdal, Bökö, 340 10 Lidhult, SE
(72) Refond, Benny, 340 10 Lidhult, SE
(74) Cederbom, Hans Erik August, et al, Cegumark AB Box 53047, 400 14 Göteborg, SE

(51) **E04D 13/03** (11) **2 055 858 B1**
E05C 3/12

- (25) En (26) En
(21) 07021137.0 (22) 30.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 06.05.2009
(54) • *Röhrenförmiges Oberlicht*
• *Tubular skylight*
• *Lucarne tubulaire*
- (73) VKR Holding A/S, Breettevej 18, 2970 Hørsholm, DK
(72) Vesterby, Lasse, 8752 Østbirk, DK
Jacobsen, Jan Steen, 8230 Åbyhøj, DK
Lagoni, Linda Horne, 6000 Kolding, DK
Wolf, Ulrik, 6000 Kolding, DK
(74) Nordic Patent Service, Pilestræde 58, 1112 Copenhagen K, DK

(51) **E04F 13/08** (11) **1 785 546 B1**

- (25) De (26) De
(21) 05022546.5 (22) 15.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 16.05.2007
(54) • *Konsolanker zur Fixierung einer Verblendung an einer Gebäudewand*
• *Anchor bracket for fixing a cladding onto a building wall*
• *Console ancrable pour la fixation du revêtement d'un mur de bâtiment*
- (73) HALFEN GmbH, Liebigstrasse 14, 40764 Langenfeld, DE
(72) Fröhlich, Klaus, 75177 Pforzheim, DE
Adell, Josep M., 28020 Madrid, ES
(74) Riedel, Peter, et al, Menzelstrasse 40, 70192 Stuttgart, DE

E04F 15/10 → (51) **B44C 5/04**

(51) **E04G 17/04** (11) **1 887 164 B1**

- (25) NI (26) En
(21) 07075621.8 (22) 20.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 13.02.2008
(30) 01.08.2006 BE 200600409
(54) • *Verbesserte Schraubzwingen zum Verbinden von Schalttafeln*
• *Improved vice clamp for panel shuttering*
• *Pince étau améliorée pour l'assemblage des panneaux de coffrage*
- (73) All Bast, Naamloze vennootschap, Clovislaan 82, 1080 Brusell, BE
(72) Lijnen, Gaston, 3550 Heusden-Zolder, BE
(74) Donné, Eddy, Bureau M.F.J. Bockstael nv Arenbergstraat 13, 2000 Antwerpen, BE

(51) **E04G 23/02** (11) **1 152 102 B1**
E01D 22/00 **F16B 13/14**

- (25) En (26) En
(21) 01303883.1 (22) 27.04.2001

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR
(43) 07.11.2001
(30) 28.04.2000 GB 0010247
28.04.2000 GB 0010248
(54) • *Verfahren zur Verstärkung einer Struktur*
• *Method of reinforcing a structure*
• *Procédé de renforcement d'une structure*
(73) James, Peter, 2 Redd Landes, Shirenewton,
Chepstow, Gwent NP6 6QP, GB
(72) James, Peter, Chepstow, Gwent NP6 6QP,
GB
(74) Ratcliffe, Susan Margaret, et al, Wynne-
Jones, Lainé & James LLP Morgan Arcade
Chambers 33 St. Mary Street, Cardiff CF10
1AF, GB

(51) **E04H 15/36** (11) **1 905 927 B1**
E04H 15/40
(25) En (26) En
(21) 06255021.5 (22) 28.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(43) 02.04.2008
(54) • *Entwicklungen in Zelten*
• *Improvements in or relating to tents*
• *Tentes améliorées*
(73) AMG Group Limited, Kelburn Business Park,
Port Glasgow Renfrewshire PA14 6TD, GB
(72) Andrews, Glenn David, Largs Ayrshire KA30
9PF, GB
(74) Henderson, Lucy Elizabeth, Murgitroyd &
Company Scotland House 165-169 Scotland
Street, Glasgow G5 8PL, GB

E04H 15/40 → (51) **E04H 15/36**

E04H 17/14 → (51) **E05D 7/08**

E04H 17/16 → (51) **E05D 7/08**

(51) **E05B 1/00** (11) **1 593 799 B1**
E05B 3/00 **E05C 9/00**
(25) It (26) En
(21) 05425276.2 (22) 29.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
(43) 09.11.2005
(30) 05.05.2004 IT B020040282
(54) • *Mehrzweckgriff für Fenster- oder Türein-
heiten*
• *A multi-purpose handle for window or door
units*
• *Poignée multifonctionnelle pour unités de
fenêtre ou de porte*
(73) GSG INTERNATIONAL S.p.A., Via Tubertini,
1, 40054 Budrio (Bologna), IT
(72) Lambertini, Marco, 40068 San Lazzaro di
Savena Bologna, IT
(74) Lanzoni, Luciano, Bugnion SpA Via Goito 18,
40126 Bologna, IT

E05B 3/00 → (51) **E05B 1/00**

(51) **E05B 3/06** (11) **1 514 984 B1**
E05B 15/02
(25) De (26) De
(21) 04021519.6 (22) 10.09.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR
HR LT LV
(43) 16.03.2005
(30) 12.09.2003 DE 20314279 U
(54) • *Griffanordnung*
• *Handle device*

• *Dispositif de poignée*
(73) HOPPE AG, Am Plausdorfer Tor 13, D-35260
Stadtallendorf, DE
(72) Reitz, Reinhold, 34628 Willingshausen, DE
Kleis, Matthias, 34613 Schwalmstadt, DE
(74) Buchhold, Jürgen, et al, Patentanwaltskanzlei
Olbricht & Buchhold Am Weinberg 15,
35096 Niederweimar / Lahn, DE

(51) **E05B 7/00** (11) **1 481 142 B1**
F24C 15/02
(25) De (26) De
(21) 03711889.0 (22) 13.02.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
(43) 01.12.2004
(86) EP 2003/001454 13.02.2003
(87) WO 2003/072899 2003/36 04.09.2003
(30) 27.02.2002 DE 10208457
(54) • *HAUSHALTSGERÄT SOWIE HAUSHALTS-
GERÄTETÜR*
• *HOUSEHOLD APPLIANCE AND HOUSE-
HOLD APPLIANCE DOOR*
• *APPAREIL ELECTROMENAGER ET PORTE
D'APPAREIL ELECTROMENAGER*
(73) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH,
Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE
(72) BARTMANN, Frank, 76707 Hambrücken, DE
HERBOLSHEIMER, Jochen, 75015 Bretten,
DE
KRENZ, Horst, 75015 Bretten-Ruit, DE
MEYER, Heiko, 75045 Walzbachtal, DE

(51) **E05B 7/00** (11) **1 881 133 B1**
E05B 17/22
(25) De (26) De
(21) 07013931.6 (22) 17.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
(43) 23.01.2008
(30) 20.07.2006 DE 102006034074
(54) • *Türgriff mit innenliegender Elektronik-
heit*
• *Door handle with an internal electronic unit*
• *Poignée de porte avec une unité électro-
nique interne*
(73) Huf Hülsbeck & Fürst GmbH & Co. KG,
Steeger Strasse 17, 42551 Velbert, DE
(72) Weirich, Elias, 42579 Heiligenhaus, DE
Lindic, Iko, 45149 Essen, DE
Grave, Dietmar, 38116 Braunschweig, DE
(74) Eggers, Thomas Peter, et al, Huf Hülsbeck &
Fürst GmbH & Co. KG Steeger Straße 17,
42551 Velbert, DE

E05B 15/02 → (51) **E05B 3/06**

(51) **E05B 15/06** (11) **1 681 411 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 06290050.1 (22) 09.01.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(43) 19.07.2006
(30) 12.01.2005 FR 0500321
(54) • *Schlosszylinder für Schlüssel mit nicht
kreisförmigem Querschnitt*
• *Lock cylinder for key having a key bit which
cross section is non-circular*
• *Cylindre de serrure pour clé a tige de
section non circulaire*
(73) DENY FONTAINE, Route de Saint Valéry,
80960 Saint-Blimont, FR
(72) Dupre Philippe, 80132 Villers-sur-Mareuil,
FR
Barge Eric, 76740 Le Tréport, FR

(74) Bertrand, Didier, S.A. Fedit-Loriot 38 Avenue
Hoche, 75008 Paris, FR

E05B 17/22 → (51) **E05B 7/00**

E05B 47/00 → (51) **E06B 9/04**

E05B 47/06 → (51) **D06F 37/42**

(51) **E05B 65/00** (11) **1 396 596 B1**
E05C 17/50
(25) De (26) De
(21) 02405775.4 (22) 06.09.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(43) 10.03.2004
(54) • *Vorrichtung zur Verriegelung eines Trenn-
elements*
• *Locking device for separating element*
• *Dispositif de verrouillage pour élément de
séparation*
(73) HAWA AG, Untere Fischbachstrasse 4, 8932
Mettmenstetten, CH
(72) Haab, Gregor, 6340 Baar, CH
Wüthrich, Hans, 8907 Wettswil, CH
(74) Rutz, Peter, RUTZ & PARTNER Alpenstrasse
14 Postfach 4627, 6304 Zug, CH

E05C 3/12 → (51) **E04D 13/03**

E05C 3/24 → (51) **A47L 15/42**

E05C 3/24 → (51) **D06F 37/42**

(51) **E05C 9/00** (11) **1 925 768 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 07119526.7 (22) 29.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
(43) 28.05.2008
(30) 15.11.2006 FR 0609972
(54) • *Kantenbeschlag eines Öffnungsflügels mit
Reiter zur Fixierung und mit einem solchen
Kantenbeschlag ausgestatteter Öffnungs-
flügel*
• *Edge bolt of a door with mobile attachment
stop and door equipped with such an edge
bolt*
• *Ferrure de chant d'un ouvrant à taquet
mobile de fixation et ouvrant équipé d'une
telle ferrure de chant*
(73) SOTRALU, 151 avenue des Pyrénées, 31600
Muret, FR
(72) Berton, Cyril, 31270 Cugnaux, FR
Ferris, Guillaume, 31270 Cugnaux, FR
(74) Cabinet BARRE LAFORGUE & associés, 95,
rue des Amidonniers, 31000 Toulouse, FR

E05C 9/00 → (51) **E05B 1/00**

(51) **E05C 9/18** (11) **2 052 123 B1**
(25) De (26) De
(21) 07729736.4 (22) 31.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
(43) 29.04.2009
(86) EP 2007/055334 31.05.2007
(87) WO 2008/019897 2008/08 21.02.2008
(30) 18.08.2006 DE 102006000403
(54) • *VERRIEGELUNGSVORRICHTUNG*
• *LOCKING DEVICE*
• *DISPOSITIF DE VERROUILLAGE*
(73) SIEGENIA-AUBI KG, Industriestrasse 1-3,
57234 Wilnsdorf, DE
(72) HOFFMANN, Maik, 57234 Wilnsdorf, DE
STÜNN, Christoph, 57290 Neunkirchen, DE

- (51) **E05C 17/30** (11) **1 971 740 B1**
(25) De (26) De
(21) 06830028.4 (22) 17.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(43) 24.09.2008
(86) EP 2006/068615 17.11.2006
(87) WO 2007/080024 2007/29 19.07.2007
(30) 09.01.2006 DE 202006000292 U
(54) • **AUSSTELLVORRICHTUNG**
• **DEPLOYING MECHANISM**
• **DISPOSITIF DE PROJECTION**
(73) SIEGENIA-AUBI KG, Industriestrasse 1-3,
57234 Wilnsdorf, DE
(72) ALBAYRAK, Erol, 57078 Siegen, DE
LOOS, Horst, 57258 Freudenberg, DE

E05C 17/50 → (51) **E05B 65/00**

- (51) **E05D 3/06** (11) **1 308 592 B1**
E05D 7/04
(25) De (26) De
(21) 02024027.1 (22) 28.10.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(43) 07.05.2003
(30) 31.10.2001 DE 10153778
20.06.2002 DE 10227638
28.08.2002 DE 20213155 U
(54) • **Türband für eine verdeckte Anordnung**
zwischen Türzarge und Türflügel
• **Door hinge for hidden assembly between**
door frame and door hinge
• **Charnière de porte pour arrangement caché**
entre battant et cadre de porte
(73) Simonswerk, Gesellschaft mit beschränkter
Haftung, Bosfelder Weg 5, 33378 Rheda-
Wiedenbrück, DE
(72) Neukötter, Hubert, 48361 Beelen, DE
(74) Albrecht, Rainer Harald, et al, Andrejewski -
Honke Patent- und Rechtsanwälte P.O. Box
10 02 54, 45002 Essen, DE

- (51) **E05D 3/06** (11) **1 959 077 B1**
E05D 15/26
(25) It (26) En
(21) 07024868.7 (22) 21.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
(43) 20.08.2008
(30) 15.02.2007 IT MI20070282
(54) • **Öffnungs- und Schließvorrichtung für eine**
Doppelklapptür eines Möbelstücks
• **Opening/closing device for a double flap**
door of an item of furniture
• **Dispositif d'ouverture/fermeture pour**
trappe double d'un meuble
(73) Effegi Brevetti S.r.l., Via Cava Trombetta 17/
25, 20090 Segrate MI, IT
(72) Giovannetti, Antonio, 20090 Segrate
(Milano), IT
(74) Petruzzello, Aldo, et al, Racheli & C. S.p.A.
Viale San Michele del Carso, 4, 20144
Milano, IT

- (51) **E05D 3/10** (11) **1 747 338 B1**
B60J 5/04
(25) De (26) De
(21) 05716168.9 (22) 17.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
(43) 31.01.2007
(86) EP 2005/002866 17.03.2005
(87) WO 2005/090724 2005/39 29.09.2005

- (30) 17.03.2004 DE 102004014381
14.05.2004 DE 102004024842
29.11.2004 US 998419
(54) • **SCHARNIERBESCHLAG FÜR EINE KFZ-**
TÜR
• **HINGE FITTING FOR A CAR DOOR**
• **FERRURE DE CHARNIERE POUR UNE**
PORTE DE VEHICULE A MOTEUR
(73) Wohlfarth, Klaus, Aspachweg 16, 71540
Fichtenberg, DE
(72) Wohlfarth, Klaus, 71540 Fichtenberg, DE
(74) Patentanwälte Ruff, Wilhelm, Beier, Dauster
& Partner, Postfach 10 40 36, 70035
Stuttgart, DE

E05D 7/04 → (51) **E05D 3/06**

- (51) **E05D 7/08** (11) **1 921 240 B1**
E04H 17/16 **E04H 17/14**
(25) En (26) En
(21) 07117606.9 (22) 01.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
(43) 14.05.2008
(30) 10.11.2006 IT B020060769
(54) • **Umzäunung zur Verhinderung von Ein-**
dringungen
• **Intrusion prevention enclosure**
• **Clôture de prévention des intrusions**
(73) Satech Safety Technology S.p.A., Via Scag-
nello 48, 23885 Calco (Lecco), IT
(72) Fumagalli, Daniele, 23856 Galbiate (LC), IT
(74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Dr. Modiano &
Associati SpA Via Meravigli 16, 20123
Milano, IT

E05D 15/26 → (51) **E05D 3/06**

- (51) **E05F 15/12** (11) **2 029 525 B1**
(25) En (26) En
(21) 07826667.3 (22) 08.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
(43) 04.03.2009
(86) IB 2007/054076 08.10.2007
(87) WO 2008/053393 2008/19 08.05.2008
(30) 31.10.2006 IT TV20060195
(54) • **DREHSTELLER**
• **ROTARY ACTUATOR**
• **ACTIONNEUR ROTATIF**
(73) NICE SpA, Via Pezza Alta 13, 31046 Oderzo
(Treviso), IT
(72) GALBERTI, Lorenzo, 30024 Musile Di Piave
(Treviso), IT
FURLANETTO, Christian, 31040 Nervesa
della Battaglia (Treviso), IT
(74) Pistolesi, Roberto, et al, Dragotti & Associati
Srl Via Marina 6, 20121 Milano, IT

- (51) **E06B 3/46** (11) **1 446 546 B1**
(25) Fi (26) En
(21) 02774798.9 (22) 05.11.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(43) 18.08.2004
(86) FI 2002/000858 05.11.2002
(87) WO 2003/042482 2003/21 22.05.2003
(30) 05.11.2001 FI 20012130
(54) • **GELENKVORRICHTUNG FÜR EIN VER-**
GLASUNGSSYSTEM
• **A HINGING DEVICE FOR A GLAZING**
SYSTEM
• **DISPOSITIF CHARNIERE POUR SYSTEME**
DE VITRAGE
(73) Lumon Invest Oy, Kaitilankatu 11, 45130
Kouvola, FI
(72) HILLIAHO, Erkki, FIN-45700 Kuusankoski, FI

- (74) Pursiainen, Timo Pekka, Tampereen Patent-
titoimisto Oy Hermiankatu 1 B, 33720
Tampere, FI

- (51) **E06B 3/667** (11) **1 785 575 B1**
(25) De (26) De
(21) 06021906.0 (22) 19.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(43) 16.05.2007
(30) 20.10.2005 DE 102005050688
12.04.2006 DE 202006006087 U
(54) • **Steckverbinder**
• **Connector**
• **Connecteur**
(73) Kronenberg, Ralf Max, Mozartstrasse 22,
42781 Haan, DE
Kronenberg, Max, Bünkenberg 2, 42655
Solingen, DE
(72) Kronenberg, Ralf Max, 42781 Haan, DE
Kronenberg, Max, 42655 Solingen, DE
(74) Ernicke, Hans-Dieter, et al, Schwibbogen-
platz 2b, 86153 Augsburg, DE

- (51) **E06B 3/984** (11) **1 471 206 B1**
F16B 12/14 **F16B 5/02**
(25) Ni (26) En
(21) 04076256.9 (22) 26.04.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR
(43) 27.10.2004
(30) 25.04.2003 NL 1023268
(54) • **Verbindungsmittel und Verfahren zur Her-**
stellung eines Rahmens mit solchen Ver-
bindungsmitteln
• **Fastening means, and method for making a**
casing using such a fastening means.
• **Moyen d'assemblage et procédé de cons-**
truction d'un cadre avec de tels moyens
d'assemblage
(73) Kreunen Kunststoffen B.V., Hanzeweg 11-13,
7241 CR Lochem, NL
(72) Kreunen, Johan Bernhard, 7241 CR Lochem,
NL
(74) van Essen, Peter Augustinus, et al, Neder-
landsch Octrooibureau N.V. P. O. Box 29720,
2502 LS The Hague, NL

- (51) **E06B 7/16** (11) **1 442 194 B1**
(25) Fi (26) En
(21) 02774795.5 (22) 05.11.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(43) 04.08.2004
(86) FI 2002/000855 05.11.2002
(87) WO 2003/040510 2003/20 15.05.2003
(30) 05.11.2001 FI 20012128
(54) • **DICHTUNGSKONSTRUKTION FÜR EIN**
VERGLASUNGSSYSTEM
• **A SEALING STRUCTURE FOR A GLAZING**
SYSTEM
• **STRUCTURE D'ETANCHEITE POUR SYS-**
TEME DE VITRAGE
(73) Lumon Invest Oy, Kaitilankatu 11, 45130
Kouvola, FI
(72) HILLIAHO, Erkki, FIN-45700 Kuusankoski, FI
(74) Rahkonen, Erkki Juhani, Tampereen Patent-
titoimisto Oy Hermiankatu 1 B, 33720
Tampere, FI

- (51) **E06B 9/04** (11) **1 668 216 B1**
E05B 47/00
(25) Da (26) En
(21) 04762821.9 (22) 10.09.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR

- (43) 14.06.2006
- (86) DK 2004/000601 10.09.2004
- (87) WO 2005/024167 2005/11 17.03.2005
- (30) 11.09.2003 GB 0321363
- 06.07.2004 DK 200400196 U
- (54) • *SICHERHEITSBARRIERE FÜR KINDER MIT VERRIEGELUNGSVORRICHTUNG*
• *A CHILD SAFETY BARRIER WITH A LOCKING DEVICE*
• *BARRIERE DE SECURITE POUR ENFANTS EQUIPEE D'UN DISPOSITIF DE VERROUILLAGE*
- (73) Baby Dan A/S, Niels Bohrsvej 14, 8670 Lasby, DK
- (72) ANDERSEN, Jesper, c/o Baby Dan A/S, DK-8670 Lasby, DK
HICKS, Robert, James, New Lodge, Ormesby Road, Norfolk NR29 4LA, GB
- (74) Larsen, Hans Ole, et al, Larsen & Birkeholm A/S, Banegårdspladsen 1, P.O. Box 362, 1570 Copenhagen V, DK

- (51) **E06B 9/11** (11) **1 948 898 B1**
E06B 9/62
- (25) De (26) De
 - (21) 06806310.6 (22) 16.10.2006
 - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 - (43) 30.07.2008
 - (86) EP 2006/009974 16.10.2006
 - (87) WO 2007/045423 2007/17 26.04.2007
 - (30) 17.10.2005 DE 102005049584
 - (54) • *SCHNELLAUFENDES INDUSTRIEROLLTOR*
• *HIGH-SPEED INDUSTRIAL ROLLER GATE*
• *PORTE ROULANTE INDUSTRIELLE A VITESSE ELEVEE*
 - (73) Efaflex Inzeniring D.O.O. Ljubljana, Devova Ulica 5, 1000 Ljubljana, SI
 - (72) REJC, Gabrijel, 84036 Landshut, DE
SENTJURC, Matjaz, 3320 Velen, SI
BREZNIKAR, Joze, 1360 Vrhnika, SI
 - (74) Kuhnen & Wacker, Patent- und Rechtsanwaltsbüro Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354 Freising, DE

- (51) **E06B 9/60** (11) **1 609 940 B1**
- (25) Fr (26) Fr
 - (21) 05013407.1 (22) 22.06.2005
 - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 - (43) 28.12.2005
 - (30) 22.06.2004 FR 0407104
 - (54) • *Abfallsicherheitsvorrichtung eines Rollvorhangs*
• *Anti-fall device for roll-type closure*
• *Système de déblocage d'un dispositif anti-chute pour fermeture à enroulement*
 - (73) Javey, Michel, 7, rue de Ménans, 70700 Gy, FR
 - (72) Javey, Michel, 70700 Gy, FR
 - (74) Bentz, Jean-Paul, Novagraaf Technologies Cabinet Ballot 25A Rue Proudhon, 25000 Besançon, FR

E06B 9/62 → (51) **E06B 9/11**

- (51) **E06B 9/68** (11) **1 640 555 B1**
- (25) Fr (26) Fr
 - (21) 05300752.2 (22) 16.09.2005
 - (84) DE ES FR IT
 - (43) 29.03.2006
 - (30) 21.09.2004 FR 0452118
 - (54) • *Drive with automatic clutch for a building closure*
• *Antrieb mit automatischer Auskupplung für einen Gebäudevorhang*

- *Dispositif d'entraînement a débrayage automatique pour système de fermeture de bâtiment*
- (73) BUBENDORFF Société Anonyme, 41, rue de Lectoure, 68300 Saint-Louis, FR
- (72) Valembos, Guy, 31700 Blagnac, FR
- (74) Rhein, Alain, Cabinet Bleger-Rhein 17 Rue de la Forêt, 67550 Vendenheim, FR

E21B 3/02 → (51) **E21B 7/20**

- (51) **E21B 7/20** (11) **1 980 709 B1**
E21B 3/02 **E21B 19/16**
E21B 19/14
- (25) En (26) En
 - (21) 08006077.5 (22) 28.03.2008
 - (84) DE ES FR GB IT NL
 - (43) 15.10.2008
 - (30) 12.04.2007 IT T020070253
 - (54) • *Verfahren zur gleichzeitigen Bearbeitung und Ladung von Bohrstangen und Hüllen über zwei unabhängige Rotary-Anlagen*
• *Method for simultaneous handling and loading of drilling rods and casings by means of two independent rotaries*
• *Procédé de manipulation et de chargement simultané de barres de fleurets et boîtiers au support de deux éléments rotatifs indépendants*
 - (73) SOILMEC S.p.A., Via Dismano 5819, 47023 Cesena, Forli, IT
 - (72) Puntel, Patrizio, 47023 Cesena (FO), IT
 - (74) Lotti, Giorgio, Corso Vittorio Emanuele II 61, 10128 Torino, IT

- (51) **E21B 10/567** (11) **1 943 408 B1**
B23B 27/12 **E21C 35/183**
- (25) En (26) En
 - (21) 06825746.8 (22) 11.10.2006
 - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 - (43) 16.07.2008
 - (86) US 2006/039692 11.10.2006
 - (87) WO 2007/044791 2007/16 19.04.2007
 - (30) 11.10.2005 US 247574
 - (54) • *SCHNEIDELEMENT, VORRICHTUNGEN, DAMIT AUSGERÜSTETE BOHRER, SCHNEIDVERFAHREN UND VERFAHREN ZUM DREHEN EINES SCHNEIDELEMENTS*
• *CUTTING ELEMENT APPARATUSES, DRILL BITS INCLUDING SAME, METHODS OF CUTTING, AND METHODS OF ROTATING A CUTTING ELEMENT*
• *APPAREILS A ELEMENT DE COUPE, OUTILS DE FORAGE LES INCORPORANT, PROCEDES DE COUPE ET PROCEDES DE ROTATION D'UN ELEMENT DE COUPE*
 - (73) U.S. Synthetic Corporation, 1260 South 1600 West, Orem, UT 84058, US
 - (72) COOLEY, Craig, H., Saratoga Springs, UT 84043, US
SEXTON, Timothy, N., Santaquin, UT 84655, US
 - (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwaltsbüro Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
 - (60) 09012820.8

E21B 19/14 → (51) **E21B 7/20**

E21B 19/16 → (51) **E21B 7/20**

- (51) **E21B 34/06** (11) **1 898 045 B1**
E21B 41/00
- (25) En (26) En
 - (21) 07253395.3 (22) 29.08.2007
 - (84) DE FR GB
 - (43) 12.03.2008
 - (30) 31.08.2006 US 469269

- (54) • *Elektrisch angetriebene Bohrwerkzeuge*
• *Electrically operated well tools*
• *Outils de puits électriques*
- (73) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC., P. O. Box 819052, Dallas, TX 75381-9052, US
- (72) Williamson, Jimmie, Carrollton TX 75007, US
Vick, James D., Jr., Dallas TX 75205, US
- (74) Curtis, Philip Anthony, et al, A.A. Thornton & Co. 235 High Holborn, London WC1V 7LE, GB
- (60) 09173843.5

E21B 41/00 → (51) **E21B 34/06**

- (51) **E21B 47/04** (11) **1 714 004 B1**
G01P 3/42
- (25) En (26) En
 - (21) 05711962.0 (22) 25.01.2005
 - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 - (43) 25.10.2006
 - (86) US 2005/002275 25.01.2005
 - (87) WO 2005/073509 2005/32 11.08.2005
 - (30) 26.01.2004 US 539234 P
26.03.2004 US 811317
 - (54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR TIEFEN- UND GESCHWINDIGKEITSMESSUNG DER GERÄTEAUSRÜSTUNG IN EINEM BOHRLOCH*
• *SYSTEM AND METHOD FOR MEASUREMENTS OF DEPTH AND VELOCITY OF INSTRUMENTATION WITHIN A WELL-BORE*
• *SYSTEME ET PROCEDE DE MESURE DE PROFONDEUR ET DE VITESSE DE L'INSTRUMENTATION A L'INTERIEUR D'UN Puits FORE*
 - (73) Gyrodata, Incorporated, 1682 W. Sam Houston Parkway N., Houston, Texas 77043-3115, US
 - (72) EKSETH, Roger, N-7081 Sjetnemarka, NO
GREENSMITH, Martyn, Ian Woodlands of Cushnie, Aberdeen AB33 8LA, GB
 - (74) Brown, George Laurence, Urquhart-Dykes & Lord LLP Tower North Central Merrion Way, Leeds LS2 8PA, GB

- (51) **E21B 47/12** (11) **1 158 138 B1**
- (25) En (26) En
 - (21) 01201810.7 (22) 15.05.2001
 - (84) DE DK FR GB NL
 - (43) 28.11.2001
 - (30) 22.05.2000 US 576271
 - (54) • *Bohrlochsignalübertragung und Erfassung durch Metallrohre*
• *Downhole signal communication and measurement through a metal tubular*
• *Communication et mesure de signaux de puits à travers un tube métallique*
 - (73) Services Pétroliers Schlumberger, 42, rue Saint-Dominique, 75007 Paris, FR
 - (84) FR
 - (73) SCHLUMBERGER TECHNOLOGY B.V., Parkstraat 83-89, 2514 JG Den Haag, NL
 - (84) DE DK
 - (73) SCHLUMBERGER HOLDINGS LIMITED, P.O. Box 71, Craigmuir Chambers, Road Town, Tortola, VG
 - (84) GB NL
 - (72) Clark, Brian, Sugar Land, Texas 77479, US
Hunka, John, Sugar Land, Texas 77478, US
Frey, Mark T., Sugar Land, Texas 77479, US
Smith, David L., Stafford, Texas 77477, US
Ramaswamy, Dhananjay, Stafford, Texas 77477, US
Collins, Anthony L., Houston, Texas 77055, US

Bonner, Stephan D., Sugar Land, Texas
77479, US
(74) Rzaniak, Martin, Etudes & Productions
Schlumberger Intellectual Property Law
Department 1, rue Henri Becquerel, BP 202,
92142 Clamart, FR

E21C 35/183 → (51) **E21B 10/567**

(51) **E21D 7/00** (11) **2 057 330 B1**
A01K 63/00

(25) De (26) De
(21) 07801972.6 (22) 29.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

(43) 13.05.2009
(86) EP 2007/007551 29.08.2007
(87) WO 2008/025537 2008/10 06.03.2008
(30) 01.09.2006 DE 102006041063
15.06.2007 DE 102007027643
(54) • **TIEFSEEAQUARIUM UND ZUEGHÖRIGES
BETRIEBSVERFAHREN**
• **DEEP SEA AQUARIUM AND CORRE-
SPONDING OPERATION METHOD**
• **AQUARIUM REPRODUISANT LES CONDI-
TIONS DES GRANDS FONDS MARINS, ET
PROCÉDÉ DE FONCTIONNEMENT COR-
RESPONDANT**

(73) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der
Angewandten Forschung e.V., Hansastrasse
27c, 80686 München, DE

(72) FUHR, Günter, 13187 Berlin, DE

ZIMMERMANN, Heiko, 66386 St. Ingbert, DE
(74) Beier, Ralph, v. Bezold & Partner Patentan-
wälte Akademiestrasse 7, 80799 München,
DE

(51) **F01C 9/00** (11) **1 982 049 B1**
F02B 53/00 **F02B 75/32**

(25) En (26) En
(21) 07700574.2 (22) 12.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(43) 22.10.2008
(86) IB 2007/050096 12.01.2007
(87) WO 2007/083255 2007/30 26.07.2007
(30) 17.01.2006 ZA 200600486
(54) • **DICHTUNGSANORDNUNG**
• **SEAL ARRANGEMENT**
• **SYSTÈME D'ÉTANCHÉITÉ**

(73) Von Stade Christiaan, Philippus, 430 Centre
Street, Pretoria Gardens, 0082 Pretoria, ZA

(72) Von Stade Christiaan, Philippus, 0082 Pre-
toria, ZA

(74) Hübsch, Dirk, Hübsch & Weil Patent- und
Rechtsanwaltskanzlei Oststrasse 9-11,
50996 Köln, DE

F01D 5/00 → (51) **C25D 3/02**

(51) **F01D 5/14** (11) **1 916 385 B1**
F02K 3/06

(25) Fr (26) Fr
(21) 07118695.1 (22) 17.10.2007
(84) DE FR GB IT SE
(43) 30.04.2008
(30) 20.10.2006 FR 0654393

(54) • **Plattformflosse eines Gebläses**
• **Sponson of fan platform**
• **Nageoire de plateforme de soufflante**

(73) SNECMA, 2, boulevard du Général Martial
Valin, 75015 Paris, FR

(72) Aubin, Stephan, 94700 Maisons Alfort, FR

(74) Barbin le Bourhis, Joël, et al, Cabinet Beau de
Loménie 158, rue de l'Université, 75340
Paris Cedex 07, FR

(51) **F01D 5/18** (11) **1 730 389 B1**

(25) De (26) De
(21) 05717155.5 (22) 29.03.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

(43) 13.12.2006

(86) EP 2005/051411 29.03.2005

(87) WO 2005/095761 2005/41 13.10.2005

(30) 30.03.2004 DE 102004015609

(54) • **VORRICHTUNG ZUR KÜHLLUFTBEAUF-
SCHLAGUNG EINER LAUFSCHAUFEL**
• **DEVICE FOR SUPPLYING COOLING AIR TO
A MOVING BLADE**
• **DISPOSITIF POUR ALIMENTER UNE AUBE
EN AIR DE REFROIDISSEMENT**

(73) Alstom Technology Ltd, Brown Boveri
Strasse 7, 5400 Baden, CH

(72) TSCHUOR, Remigi, CH-5210 Windisch, CH
NEUHOF, Heinz, 79761 Waldshut-Tiengen,
DE

STRELKOV, Iouri (Alexandrovich), Moscow,
125047, RU

F01D 5/20 → (51) **F23R 3/00**

F01D 5/28 → (51) **C25D 3/02**

F01D 5/28 → (51) **F23R 3/00**

F01D 5/30 → (51) **C25D 3/02**

(51) **F01D 21/04** (11) **1 489 268 B1**

(25) Fr (26) Fr
(21) 04102800.2 (22) 18.06.2004

(84) BE DE FR GB

(43) 22.12.2004

(30) 20.06.2003 FR 0350240

(54) • **Walzenlagerträgeranordnung für einen
Flugzeugmotor und mit einer solchen
Anordnung ausgerüsteter Flugzeugmotor**
• **Roll bearing supports arrangement for an
aircraft engine rotary shaft and aircraft
engine provided with such an arrangement**
• **Agencement de supports de paliers pour
arbre tournant d'un moteur d'aéronef et
moteur d'aéronef équipé d'un tel agence-
ment**

(73) SNECMA, 2, boulevard du Général Martial
Valin, 75015 Paris, FR

(72) BOUCHY, Ga I, 77540, LA CHAPELLE IGER,
FR

MAZELET, Alain, 91120, PALAISEAU, FR
MARTIN, Daniel, Jean-Marie, 77720, BOM-
BON, FR

MOREL, Patrick, Charles, Georges, 77590,
CHARTRETTES, FR

(74) Poulin, Gérard, et al, Brevalax 3, rue du
Docteur Lancereaux, 75008 Paris, FR

F01K 23/06 → (51) **C10G 2/00**

(51) **F01L 1/26** (11) **1 496 210 B1**
F01L 1/46 **F01L 1/34**

(25) En (26) En
(21) 04253698.7 (22) 21.06.2004

(84) CH LI SE

(43) 12.01.2005

(30) 25.06.2003 JP 2003180994

(54) • **Aussenbordmotor**
• **Outboard motor**
• **Moteur hors-bord**

(73) HONDA MOTOR CO., LTD., 1-1, Minami-
Aoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo, JP

(72) Tawa, Hiroki, Kabushiki Kaisha Honda,
Wako-shi Saitama, JP
Bungo, Keiichiro, Kabushiki Kaisha Honda,
Wako-shi Saitama, JP

Yonezawa, Makoto, Kabushiki Kaisha Honda,
Wako-shi Saitama, JP

(74) Piésold, Alexander James, Frank B. Dehn &
Co. St Bride's House 10 Salisbury Square,
London EC4Y 8JD, GB

F01L 1/34 → (51) **F01L 1/26**

F01L 1/46 → (51) **F01L 1/26**

(51) **F01L 3/06** (11) **1 944 476 B1**

(25) Fr (26) Fr
(21) 08150059.7 (22) 04.01.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

(43) 16.07.2008

(30) 11.01.2007 FR 0752630

(54) • **Ventilsitz in Ausführung mit versetzten
Fasen**
• **Valve seat machined in two off-centre
chamfers**
• **Siège de soupape usiné en deux chanfreins
désaxés**

(73) PEUGEOT CITROËN AUTOMOBILES SA,
Route de Gizy, 78140 Vélizy Villacoublay, FR

(72) Lutz, Patrick, 92340, Bourg la Reine, FR
Chemisky, Jean-Pierre, 92400, Courbevoie,
FR

Gimbres, David, 94510, La Queue en Brie, FR

(74) Ménès, Catherine, Peugeot Citroën Autom-
obiles SA PI (LG081) 18, rue des Fauvelles,
92250 La Garenne-Colombes, FR

(51) **F01L 9/02** (11) **1 549 830 B1**

(25) Sv (26) En
(21) 03728199.5 (22) 22.05.2003

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR

(43) 06.07.2005

(86) SE 2003/000826 22.05.2003

(87) WO 2003/102385 2003/50 11.12.2003

(30) 30.05.2002 SE 0201613

(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR
DRUCKIMPULSERZEUGUNG**
• **A METHOD AND DEVICE FOR PRESSURE
PULSE GENERATION**
• **PROCEDE ET DISPOSITIF DE PRODUC-
TION D'IMPULSIONS DE PRESSION**

(73) Cargine Engineering AB, Kompanigatan 10,
1tr, 254 83 Helsingborg, SE

(72) HEDMAN, Mats, S-640 34 Sparreholm, SE

(74) Fröderberg, Anders Oskar, BRANN AB Väst-
götogatan 2 P.O. Box 17192, 104 62 Stock-
holm, SE

(51) **F01M 13/04** (11) **1 790 836 B1**

(25) En (26) En
(21) 06024223.7 (22) 22.11.2006

(84) DE FR GB

(43) 30.05.2007

(30) 25.11.2005 JP 2005340584

(54) • **Ölnebelabscheider und Zylinderkopf-
haube**
• **Oil mist separator and cylinder head cover**
• **Séparateur de brouillard d'huile et couvre
culasse**

(73) Toyota Boshoku Kabushiki Kaisha, 1-1
Toyoda-cho, Kariya-shi, Aichi-ken 448-8651,
JP

(72) Masatsugu, Yuuki, Kariya-shi Aichi-ken 448-
8651, JP

Saitou, Yasuhiro, Kariya-shi Aichi-ken 448-
8651, JP

Kojima, Hirotsugu, Kariya-shi Aichi-ken 448-
8651, JP

(74) Banzer, Hans-Jörg, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

(51) **F01M 13/04** (11) **2 000 636 B1**
F02B 37/007 **F02M 25/06**
F02M 35/10

(25) Fr (26) Fr
(21) 08157012.9 (22) 27.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(43) 10.12.2008
(30) 05.06.2007 FR 0755488

(54) • *Luftansaugstutzen für einen Biturbo-Dieselmotor und mit einem solchen Stutzen ausgestatteter Dieselmotor*
• *Air intake fitment for a bi-turbo diesel engine and diesel engine comprising such a fitment*
• *Raccord d'admission d'air pour un moteur diesel bi-turbo et moteur diesel comportant un tel raccord*

(73) Peugeot Citroën Automobiles Société Anonyme, Route de Gisy, 78140 Velizy Villacoublay, FR

(72) Dore, Martial, 78000 Versailles, FR

(74) Ménès, Catherine, Peugeot Citroën Automobiles SA Propriété Industrielle (LG081) 18, rue des Fauvelles, 92250 La Garenne Colombes, FR

F01N 3/021 → (51) **D21H 13/36**

F01N 3/022 → (51) **B01D 46/24**

F01N 3/023 → (51) **B60W 10/06**

F01N 3/20 → (51) **B01D 53/94**

F01N 3/20 → (51) **F02D 41/02**

F01N 3/28 → (51) **D21H 13/36**

F01N 3/28 → (51) **F02M 25/07**

F01N 9/00 → (51) **B60W 10/06**

F01N 11/00 → (51) **F02D 41/02**

F01P 3/20 → (51) **F02B 61/04**

F01P 5/06 → (51) **E02F 9/08**

F01P 7/16 → (51) **F02B 61/04**

F01P 11/10 → (51) **E02F 9/08**

(51) **F02B 23/08** (11) **1 764 491 B1**

(25) En (26) En
(21) 06120647.0 (22) 14.09.2006
(84) DE
(43) 21.03.2007
(30) 15.09.2005 JP 2005268439
30.09.2005 JP 2005289264

(54) • *Verbrennungskammer-Anordnung für einen fremdgezündeten Motor*
• *Combustion chamber structure for spark-ignition engine*
• *Structure de la chambre de combustion d'un moteur à allumage par étincelle*

(73) Mazda Motor Corporation, 3-1, Shinchi, Fuchu-cho, Aki-gun, Hiroshima 730-8670, JP

(72) Yohso, Takashi c/o Mazda Motor Corp., 730-8670 Hiroshima, JP
Nishimoto, Toshiaki c/o Mazda Motor Corp., 730-8670 Hiroshima, JP

Shishime, Kouji c/o Mazda Motor Corp., 730-8670 Hiroshima, JP
Yamakawa, Masahisa c/o Mazda Motor Corp., 730-8670 Hiroshima, JP

(74) Herrmann, Uwe, et al, Lorenz - Seidler - Gossel Widenmayerstrasse 23, 80538 München, DE

F02B 37/007 → (51) **F01M 13/04**

F02B 53/00 → (51) **F01C 9/00**

(51) **F02B 61/04** (11) **1 408 212 B1**
F02B 75/20 **F02F 1/10**
F01P 3/20 **F01P 7/16**

(25) En (26) En
(21) 03022255.8 (22) 01.10.2003
(84) CH ES FR LI SE
(43) 14.04.2004

(30) 11.10.2002 JP 2002298999
11.10.2002 JP 2002299003

(54) • *Wassergekühlte Aussenbordbrennkraftmaschine*
• *Water-cooled vertical engine, outboard motor equipped with water-cooled vertical engine, and outboard motor*
• *Moteur hors-bord refroidi par eau*

(73) HONDA MOTOR COMPANY LTD., 1-1, Minami Aoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo 107, JP

(72) Tawa, Hiroki, K.K. Honda Gijutsu Kenkyusho, Saitama, JP
Ushiyama, Hideyuki, K.K. Honda Gijutsu Kenkyusho, Saitama, JP

(74) Kuroda, Tatsuya, K.K. Honda Gijutsu Kenkyusho, Saitama, JP

(74) Melzer, Wolfgang, et al, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Postfach 33 06 09, 80066 München, DE

F02B 75/20 → (51) **F02B 61/04**

F02B 75/32 → (51) **F01C 9/00**

F02D 35/02 → (51) **F02D 41/40**

F02D 35/02 → (51) **F02P 5/152**

F02D 41/00 → (51) **F02D 41/30**

F02D 41/00 → (51) **F02D 41/38**

(51) **F02D 41/02** (11) **1 384 866 B1**
F01N 11/00 **F01N 3/20**
B01D 53/94 **B01D 53/34**

(25) Ja (26) En
(21) 02717090.1 (22) 10.04.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(43) 28.01.2004
(86) JP 2002/003562 10.04.2002
(87) WO 2002/084086 2002/43 24.10.2002
(30) 13.04.2001 JP 2001115470

(54) • *ABGASREINIGER FÜR BRENNKRAFTMASCHINE*
• *EXHAUST GAS CLEANER FOR INTERNAL COMBUSTION ENGINE*
• *PURIFICATEUR DE GAZ D'ECHAPPEMENT POUR MOTEUR A COMBUSTION INTERNE*

(73) Yanmar Co., Ltd., 1-32, Chayamachi Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-0013, JP

(72) MATSUBAYASHI, Shogo, c/o YANMAR CO., LTD., Osaka-shi, Osaka 530-0013, JP
NAKAZONO, Tohru., c/o YANMAR CO., LTD., Osaka-shi, Osaka 530-0013, JP

(74) Pluckrose, Anthony William, et al, BOULT WADE TENNANT Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

F02D 41/02 → (51) **B60W 10/06**

F02D 41/06 → (51) **F02D 41/30**

F02D 41/14 → (51) **F02M 25/07**

F02D 41/20 → (51) **H01L 41/04**

(51) **F02D 41/22** (11) **1 856 394 B1**

(25) De (26) De
(21) 06708324.6 (22) 16.02.2006
(84) DE ES FR
(43) 21.11.2007

(86) EP 2006/060032 16.02.2006
(87) WO 2006/089858 2006/35 31.08.2006
(30) 23.02.2005 DE 102005008180

(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ÜBERWACHUNG EINER EINSPRITZVORRICHTUNG EINER BRENNKRAFTMASCHINE*
• *METHOD AND DEVICE FOR MONITORING AN INTERNAL COMBUSTION ENGINE INJECTION DEVICE*
• *PROCEDE ET DISPOSITIF POUR SURVEILLER UN DISPOSITIF D'INJECTION D'UN MOTEUR A COMBUSTION INTERNE*

(73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE

(72) WOLBER, Jens, 70839 Gerlingen, DE
WIEMERS, Oliver, 71679 Asperg, DE
LANGER, Winfried, 75428 Illingen, DE

(74) BAUMANN, Andreas, 71665 Vaihingen/Enz, DE
KOEHLER, Christian, 74391 Erligheim, DE
MUELLER, Norbert, Farmington Hills, MI 48331, US

BAEHR, Hans-Juergen, 73061 Ebersbach, DE
WALZ, Matthias, 71665 Vaihingen/Enz, DE

(51) **F02D 41/22** (11) **1 907 680 B1**
F02D 41/38

(25) En (26) En
(21) 06767123.0 (22) 15.06.2006
(84) DE FR IT
(43) 09.04.2008
(86) JP 2006/312465 15.06.2006

(87) WO 2007/013242 2007/05 01.02.2007
(30) 25.07.2005 JP 2005213663

(54) • *STEUERVORRICHTUNG FÜR EINEN VERBRENNUNGSMOTOR*
• *CONTROL APPARATUS FOR INTERNAL COMBUSTION ENGINE*
• *APPAREIL DE GESTION POUR MOTEUR A COMBUSTION INTERNE*

(73) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP

(72) TAHARA, Tatsuya, c/o TOYOTA JIDOSHA K. K., Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
KINOSE, Kenichi, c/o TOYOTA JIDOSHA K. K., Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP

(74) Kuhnen & Wacker, Patent- und Rechtsanwaltsbüro Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354 Freising, DE

(51) **F02D 41/30** (11) **1 864 011 B1**
F02D 41/06 **F02D 41/00**

(25) En (26) En
(21) 06728953.8 (22) 07.03.2006
(84) DE FR GB IT
(43) 12.12.2007

(86) JP 2006/304837 07.03.2006
(87) WO 2006/103902 2006/40 05.10.2006
(30) 29.03.2005 JP 2005096401

(54) • *KRAFTSTOFFEINSPRITZSTEUERVORRICHTUNG FÜR MOTOR*

• *FUEL INJECTION CONTROL DEVICE FOR ENGINE*
 • *DISPOSITIF DE CONTROLE D'INJECTION DE CARBURANT POUR UN MOTEUR*
 (73) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
 (72) HOKUTO, Hiroyuki, Toyota-shi Aichi, 4718571, JP
 MASAKI, Ritsuo, Toyota-shi Aichi, 4718571, JP
 (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(51) **F02D 41/38** (11) **1 660 767 B1**
F02D 41/00 **F02D 41/40**
 (25) En (26) En
 (21) 04772817.5 (22) 30.08.2004
 (84) DE ES FR GB IT
 (43) 31.05.2006
 (86) JP 2004/012868 30.08.2004
 (87) WO 2005/021952 2005/10 10.03.2005
 (30) 01.09.2003 JP 2003309335
 (54) • *KRAFTSTOFFEINSPRITZSYSTEM FÜR VERBRENNUNGSMOTOR*
 • *FUEL INJECTION SYSTEM OF INTERNAL COMBUSTION ENGINE*
 • *SYSTEME D'INJECTION DE CARBURANT DE MOTEUR A COMBUSTION INTERNE*
 (73) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
 (72) TSUTSUI, Tsuneo, c/o Toyota Jidosha Kabushiki K., Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
 (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

F02D 41/38 → (51) **F02D 41/22**

(51) **F02D 41/40** (11) **1 496 237 B1**
F02D 35/02
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 04291699.9 (22) 05.07.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 12.01.2005
 (30) 08.07.2003 FR 0308351
 (54) • *Vorrichtung zur Verminderung des Geräusches einer selbstgezündeten Brennkraftmaschine*
 • *System to control combustion noise of a diesel engine*
 • *Système de contrôle du bruit de combustion d'un moteur Diesel de véhicule automobile*
 (73) Peugeot Citroën Automobiles S.A., Route de Gisy, 78140 Vélizy Villacoublay, FR
 Delphi Technologies, Inc., 5725 Delphi Drive, Troy, MI 48098, US
 (72) Vermonet, Claire, 75116 Paris, FR
 Meissonnier, Guillaume, 41190 Landes le Gaulois, FR
 Lorret, Cédric, 75011 Paris, FR
 Beauge, Yvon, 94150 Rungis, FR
 (74) Fréchède, Michel, et al, Cabinet Lavoix 2 place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09, FR

F02D 41/40 → (51) **F02D 41/38**

F02D 43/00 → (51) **F02M 25/07**

F02D 45/00 → (51) **F02M 25/07**

F02F 1/10 → (51) **F02B 61/04**

F02F 1/38 → (51) **B22D 15/02**

F02K 3/06 → (51) **F01D 5/14**

F02M 25/00 → (51) **B01D 53/04**

F02M 25/06 → (51) **F01M 13/04**

(51) **F02M 25/07** (11) **1 101 927 B1**
F01N 3/28 **F02D 41/14**
F02D 43/00 **F02D 45/00**
 (25) Ja (26) En
 (21) 99933249.7 (22) 03.08.1999
 (84) CH DE FR GB LI SE
 (43) 23.05.2001
 (86) JP 1999/004182 03.08.1999
 (87) WO 2000/008331 2000/07 17.02.2000
 (30) 05.08.1998 JP 22206098
 (54) • *KONTROLLVORRICHTUNG FÜR DIE LUFT/BRENNSTOFFZUFUHR EINES AUSSEN-BORDMOTORS*
 • *INTAKE A/F CONTROL DEVICE OF OUT-BOARD ENGINE*
 • *DISPOSITIF DE COMMANDE DU MELANGE AIR/CARBURANT D'ADMISSION D'UN MOTEUR HORS-BORD*
 (73) HONDA GIKEN KOGYO KABUSHIKI KAISHA, 1-1, Minami Aoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP
 (72) YOSHIDA, Hiroyuki, Wako-shi, Saitama 351-0193, JP
 KAWASAKI, Toyokazu, Wako-shi, Saitama 351-0193, JP
 FUKUDA, Yoshihiko, Wako-shi, Saitama 351-0193, JP
 (74) Melzer, Wolfgang, et al, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Postfach 33 06 09, 80066 München, DE

(51) **F02M 25/07** (11) **1 548 269 B1**

(25) En (26) En
 (21) 04106791.9 (22) 21.12.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 29.06.2005
 (30) 22.12.2003 IT MI20032554
 (54) • *Verfahren zur Abgasrückführung in einer Brennkraftmaschine und Brennkraftmaschine zur Durchführung dieses Verfahrens*
 • *Method for recirculating the exhaust gases in an internal combustion engine apparatus and the relative internal combustion engine apparatus*
 • *Procédé de recirculation des gaz d'échappement dans un moteur à combustion interne et moteur à combustion interne mettant en oeuvre ce procédé*

(73) IVECO S.p.A., Via Puglia 35, 10156 Torino, IT

(72) FESSLER, Harald, 9320, ARBON, CH
 DELLORA, Giancarlo, 10129, TORINO, IT

(74) Gervasi, Gemma, et al, Notarbartolo & Gervasi S.p.A. Corso di Porta Vittoria 9, 20122 Milano, IT

F02M 35/022 → (51) **B01D 45/12**

F02M 35/10 → (51) **F01M 13/04**

(51) **F02M 37/22** (11) **1 128 058 B1**

(25) De (26) De
 (21) 01104709.9 (22) 26.02.2001
 (84) DE ES FR GB
 (43) 29.08.2001
 (30) 28.02.2000 DE 10009469
 13.05.2000 DE 10023649
 (54) • *Filtereinrichtung für Dieselkraftstoff eines Kraftfahrzeug-Verbrennungsmotors*
 • *Diesel fuel filter of a vehicle engine*

• *Filtere de gazole d'un moteur à combustion de véhicule*
 (73) MAHLE Filtersysteme GmbH, Pragstrasse 54, 70376 Stuttgart, DE
 (72) Hönemann, Erik, 80809 München, DE
 Lang, Wolfgang, 73262 Reichenbach, DE
 Ruppel, Stefan, 68163 Mannheim, DE
 Schick, Albert, 74336 Brackenheim, DE
 Stange, Jörg, 70567 Stuttgart, DE
 (74) Bongen, Renaud & Partner, Rechtsanwälte Notare Patentanwälte Königstrasse 28, 70173 Stuttgart, DE
 (60) 09166288.2 / 2 110 539

(51) **F02M 59/46** (11) **1 857 667 B1**

(25) En (26) En
 (21) 06425338.8 (22) 19.05.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 21.11.2007
 (54) • *Kraftstoffhochdruckpumpe*
 • *High-pressure fuel pump*
 • *Pompe de carburant à haute pression*
 (73) Centro Studi Componenti per Veicoli S.P.A., Via Delle Ortensie, 19, Zona Industriale, 70026 Modugno, IT
 (72) Sasso, Pantaleo, 70054 Giovinazzo, IT
 (74) Jorio, Paolo, et al, STUDIO TORTA Via Viotti 9, 10121 Torino, IT

(51) **F02P 5/152** (11) **1 979 607 B1**
F02D 35/02

(25) En (26) En
 (21) 07716427.5 (22) 05.01.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 15.10.2008
 (86) US 2007/000385 05.01.2007
 (87) WO 2007/081864 2007/29 19.07.2007
 (30) 09.01.2006 US 328425
 (54) • *VIRTUELLER KRAFTSTOFFQUALITÄTS-SENSOR*
 • *VIRTUAL FUEL QUALITY SENSOR*
 • *CAPTEUR DE QUALITÉ DE COMBUSTIBLE VIRTUEL*
 (73) DRESSER, INC., 11th Floor, Millennium I 15455 Dallas Parkway, Addison, TX 75001, US
 (72) ZURLO, James Richard, Shorewood, Wisconsin 53211, US
 (74) Peterreins, Frank, Fish & Richardson P.C. Highlight BusinessTowers Mies-van-der-Rohe-Strasse 8, 80807 München, DE

F03D 1/06 → (51) **B29C 70/54**

F03D 11/02 → (51) **B29C 70/00**

(51) **F04B 1/04** (11) **1 736 666 B1**
F04B 27/04 **F04B 53/00**

(25) De (26) De
 (21) 06011681.1 (22) 06.06.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 27.12.2006
 (30) 24.06.2005 DE 102005029481
 (54) • *Pumpengetriebe*
 • *Pump gear*
 • *Boîte de vitesse de pompe*
 (73) Bran + Luebbe GmbH, Werkstrasse 4, D-22844 Norderstedt, DE
 (72) Petersen, Dirk, 23843 Travenbrück, DE
 (74) Friese, Martin, et al, Patentanwälte Andrae Flach Haug Balanstrasse 55, 81541 München, DE

(51) **F04B 9/107** (11) **1 714 031 B1**
F04B 47/08 **F04B 47/10**
(25) En (26) En
(21) 05706422.2 (22) 27.01.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
(43) 25.10.2006
(86) CA 2005/000096 27.01.2005
(87) WO 2005/073555 2005/32 11.08.2005
(30) 29.01.2004 US 765979
(54) • **HYDRAULIKZYLINDERPUMPE**
• **HYDRAULIC RAM PUMP**
• **POMPE HYDRAULIQUE REFOULANTE**
(73) McNichol, Richard Frederick, 181A Street,
Unit 5884, Surrey, British Columbia V3S
4T2, CA
(72) MCNICHOL, Richard Frederick, Surrey, Brit-
ish Columbia V3S 4T2, CA
BRYCE, Gordon, Whiterock, British Columbia
V4B 4X8, CA
(74) Neilson, Martin Mark, Urquhart-Dykes &
Lord LLP Tower North Central Merrion Way,
Leeds LS2 8PA, GB

(51) **F04B 23/02** (11) **1 857 674 B1**
F04B 39/12
(25) De (26) De
(21) 07007284.8 (22) 07.04.2007
(84) DE FR GB IT SE
(43) 21.11.2007
(30) 10.05.2006 DE 102006021682
(54) • **Hydraulikaggregat**
• **Hydraulic assembly**
• **Agrégat hydrophile**
(73) Jungheinrich Aktiengesellschaft, Friedrich-
Ebert-Damm 129, 22047 Hamburg, DE
(72) Hellmann, Günter, Dipl.-Ing., 24641 Siever-
shütten, DE
(74) Hauck Patent- und Rechtsanwälte, Neuer
Wall 50, 20354 Hamburg, DE

F04B 27/04 → (51) **F04B 1/04**

(51) **F04B 35/04** (11) **1 757 809 B1**
(25) De (26) De
(21) 06119285.2 (22) 22.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(43) 28.02.2007
(30) 22.08.2005 DE 102005039772
(54) • **Bewegungs- und geschwindigkeitsgere-**
gelte Magnetdosierpumpe
• **Electromagnetic metering pump with**
motion and speed control
• **Pompe doseuse électromagnétique avec**
réglage du mouvement et de la vitesse
(73) ProMinent Dosiertechnik GmbH, Im Schuh-
machergewann 5-11, 69123 Heidelberg, DE
(72) Freudenberg, Thomas, 67069, Ludwigshaf-
en, DE
Höhler, Andreas Dr., 64646, Heppenheim,
DE
(74) Seiffert, Klaus, et al, WSL Patentanwälte
Postfach 6145, 65051 Wiesbaden, DE

F04B 39/12 → (51) **F04B 23/02**

F04B 45/04 → (51) **B60T 17/02**

F04B 47/08 → (51) **F04B 9/107**

F04B 47/10 → (51) **F04B 9/107**

F04B 53/00 → (51) **F04B 1/04**

(51) **F04C 11/00** (11) **1 989 448 B1**
(25) De (26) De
(21) 07704538.3 (22) 13.02.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(43) 12.11.2008
(86) EP 2007/051362 13.02.2007
(87) WO 2007/093581 2007/34 23.08.2007
(30) 18.02.2006 DE 202006002823 U
26.06.2006 DE 102006029553
(54) • **ÖLPUMPEN- UND VAKUUMPUMPENMO-**
DUL
• **OIL-PUMP AND VACUUM-PUMP MODULE**
• **MODULE DE POMPE À HUILE ET DE**
POMPE À VIDE
(73) Pierburg GmbH, Alfred-Pierburg-Strasse 1,
41460 Neuss, DE
(72) KLAAR, Robert, 42929 Wermelskirchen, DE
CERVEIRA, Paulo, 42653 Solingen, DE
JÖRGENS, Ralph, 40667 Meerbusch, DE
ROMBACH, Michael, 41470 Neuss, DE
GENSTER, Albert, 45768 Marl, DE
(74) Patentanwälte ter Smitten, Burgunder
Strasse 29, 40549 Düsseldorf, DE

(51) **F04C 18/344** (11) **2 066 905 B1**
F04C 28/04
(25) En (26) En
(21) 07802295.1 (22) 11.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
(43) 10.06.2009
(86) EP 2007/007970 11.09.2007
(87) WO 2008/034551 2008/13 27.03.2008
(30) 21.09.2006 IT T020060673
(54) • **KREISELPUMPE MIT FLÜGELN**
• **A ROTARY PUMP WITH VANES**
• **POMPE ROTATIVE À AUBES**
(73) VHIT S.P.A., Strata vicinale delle Sabbione 5,
26010 Offanengo, IT
(72) CADEDDU, Leonardo, I-26013 Crema, IT
(74) Patrito, Pier Franco, Patent Agency Patrito
Brevetti Via Don Minzoni 14, 10121 Torino,
IT

F04C 28/04 → (51) **F04C 18/344**

(51) **F04D 19/02** (11) **1 980 753 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 08075204.1 (22) 25.03.2008
(84) DE FR GB
(43) 15.10.2008
(30) 13.04.2007 FR 0702682
(54) • **Leitschaukel eines Gebläses**
• **Fan vane**
• **Aube de soufflante**
(73) Snecma, 2 Bld du General Martial Valin,
75015 Paris, FR
(72) Belmonte, Olivier, 77176 Savigny le Temple,
FR
M'Bengue, Amadou Lamine, 77240 Vert
Saint Denis, FR
(74) Nguyen, Dominique, Snecma Département
Propriété Intellectuelle - WRS/DJIB, 77550
Moissy Cramayel, FR

(51) **F04D 29/10** (11) **2 054 629 B1**
F04D 29/12 **F16J 15/44**
(25) De (26) De
(21) 07819965.0 (22) 24.08.2007
(84) DE GB
(43) 06.05.2009
(86) EP 2007/058825 24.08.2007
(87) WO 2008/023061 2008/09 28.02.2008

(30) 24.08.2006 EP 06405361
10.11.2006 EP 06023405
(54) • **WELLENABDICHTUNG**
• **SHAFT SEAL**
• **SYSTÈME D'ÉTANCHÉITÉ D'ARBRE**
(73) ABB Turbo Systems AG, Bruggerstrasse 71a,
5400 Baden, CH
(72) DI PIETRO, Marco, CH-4665 Oftringen, CH
SCHÖNBÄCHLER, Fabian, CH-8037 Zürich,
CH
NEUENSCHWANDER, Peter, CH-8006 Zür-
ich, CH
KIES, Matthias, CH-5443 Niederrohrdorf, CH
AMMANN, Bruno, CH-5000 Aarau, CH
(74) ABB Patent Attorneys, C/o ABB Schweiz AG
Intellectual Property (CH-LC/IP), Brown
Boveri Strasse 6, 5400 Baden, CH

F04D 29/12 → (51) **F04D 29/10**

(51) **F04D 29/18** (11) **1 451 473 B1**
(25) De (26) De
(21) 02781137.1 (22) 14.10.2002
(84) DE ES FR GB IT
(43) 01.09.2004
(86) DE 2002/003898 14.10.2002
(87) WO 2003/050419 2003/25 19.06.2003
(30) 07.12.2001 DE 10160199
(54) • **LAUFRAD FÜR SEITENKANALPUMPE**
• **IMPELLER FOR A SIDE CHANNEL PUMP**
• **ROUE MOBILE POUR POMPE REGENE-**
RATIVE
(73) Continental Automotive GmbH, Vahren-
walder Strasse 9, 30165 Hannover, DE
(72) JÄGER, Bernd, 34560 Fritzlar, DE

F04D 29/44 → (51) **A47L 5/22**

(51) **F04D 29/62** (11) **1 952 030 B1**
(25) De (26) De
(21) 06806513.5 (22) 25.10.2006
(84) CZ DE FR GB IT NL
(43) 06.08.2008
(86) EP 2006/010256 25.10.2006
(87) WO 2007/048584 2007/18 03.05.2007
(30) 28.10.2005 DE 102005052077
(54) • **VORRICHTUNG ZUR SEITLICHEN MON-**
TAGE UND DEMONTAGE EINES KOM-
PRESSORBARRELS
• **DEVICE FOR THE LATERAL FITTING AND**
REMOVAL OF A COMPRESSOR BARREL
• **DISPOSITIF DE MONTAGE ET DE**
DEMONTAGE LATERAL D'UN TAMBOUR
DE COMPRESSEUR
(73) MAN TURBO AG, Steinbrinkstrasse 1, 46145
Oberhausen, DE
(72) ZIEKOW, Christian, 13503 Berlin, DE
MICHLIGK, Thomas, 13467 Berlin, DE
(74) Krause, Thomas, et al, MAN Diesel SE
Stadtbachstrasse 1, 86153 Augsburg, DE

(51) **F04F 1/02** (11) **1 982 074 B1**
(25) De (26) De
(21) 07703136.7 (22) 30.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(43) 22.10.2008
(86) EP 2007/000782 30.01.2007
(87) WO 2007/088022 2007/32 09.08.2007
(30) 02.02.2006 DE 102006005190
15.02.2006 DE 102006007277
(54) • **VORRICHTUNG, UND VERFAHREN ZUM**
FÖRDERN VON STOFFEN
• **DEVICE, AND METHOD FOR FEEDING**
SUBSTANCES
• **DISPOSITIF ET PROCEDE DE TRANSPORT**
DE MATIERES

- (73) Fydec Holding SA, Z.I. Larges Pièces A - Chemin du Dévent, 1024 Ecublens, CH
- (72) DIETRICH, Frédéric jun., CH-1054 Morrens, CH
- (74) Nüsse, Stephan, et al, Hiebsch Behrmann Nüsse Heinrich-Weber-Platz 1, 78224 Singen, DE
- (60) 08018633.1 / 2 019 209

(51) **F15B 13/043** (11) **1 972 798 B1**
F15B 20/00

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 08102832.6 (22) 20.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 24.09.2008
- (30) 21.03.2007 FR 0753960
- (54) • *Vorrichtung zur Positionsteuerung eines Stellglieds über ein Servoventil mit Positionsspeicher im Fall einer Panne*
- *Device for controlling the position of an actuator by a servo-valve with position memory in the event of a breakdown*
- *Dispositif de commande de position d'un actionneur par une servo-valve à mémoire de position en cas de panne*
- (73) SNECMA, 2, boulevard du Général Martial Valin, 75015 Paris, FR
- (72) Marly, Pascal, 77000, Melun, FR
- (74) Joly, Jean-Jacques, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris cedex 07, FR

F15B 20/00 → (51) **F15B 13/043**

(51) **F16B 2/12** (11) **1 553 309 B1**

- (25) De (26) De
- (21) 05000027.2 (22) 03.01.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 13.07.2005
- (30) 07.01.2004 DE 202004000110 U
- (54) • *Vorrichtung zur Befestigung eines Bauteils an Mantelrohre unterschiedlichen Durchmessers*
- *Device for fixing a component on jacket tubes with different diameters*
- *Dispositif pour la fixation de composants sur des tubes enveloppes de diamètres différents*
- (73) TRW Automotive Electronics & Components GmbH & Co. KG, Industriestrasse 2-8, 78315 Radolfzell, DE
- (72) Altmann, Markus, 78345 Moos, DE
- Mauch, Markus, 73773 Aichwald, DE
- (74) Prinz & Partner, Patentanwälte Rundfunkplatz 2, 80335 München, DE

F16B 5/02 → (51) **E06B 3/984**

F16B 11/00 → (51) **C09J 5/06**

F16B 12/14 → (51) **E06B 3/984**

F16B 13/14 → (51) **E04G 23/02**

(51) **F16B 25/00** (11) **1 971 786 B1**
F16B 35/04

- (25) De (26) De
- (21) 06807429.3 (22) 20.10.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (43) 24.09.2008
- (86) EP 2006/067610 20.10.2006

- (87) WO 2007/087904 2007/32 09.08.2007
- (30) 12.01.2006 DE 202006000479 U
- (54) • *SELBSTLOCHENDE UND GEWINDEFORMENDE SCHRAUBE*
- *SELF-TAPPING AND THREAD-FORMING SCREW*
- *VIS AUTOPERFORANTE ET TARAUEUSE*
- (73) SPAX International GmbH & Co. KG, Kölner Strasse 71-77, 58256 Ennepetal, DE
- (72) LANGEWIESCHE, Frank, 45549 Sprockhövel, DE
- (74) Patentanwälte Dr. Solf & Zapf, Schlossbleiche 20, 42103 Wuppertal, DE

(51) **F16B 31/02** (11) **1 626 187 B1**
H01R 4/30

- (25) De (26) De
- (21) 05016655.2 (22) 01.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 15.02.2006
- (30) 11.08.2004 DE 102004039811
- (54) • *Abreisschraube, zugehöriges System und Verfahren zum Eindrehen der Abreisschraube*
- *Shearable screw, related system and process for driving the shearable screw*
- *Vis frangible, système associé et procédé pour entraîner cette vis frangible*
- (73) Pfisterer Kontaktsysteme GmbH & Co. KG, Rosenstrasse 44, 73650 Winterbach, DE
- (72) Frank, Erich, 73269 Hochdorf, DE
- Weinmann, Wolfgang, 73614 Schorndorf, DE
- (74) Bartels & Partner, Lange Strasse 51, 70174 Stuttgart, DE

F16B 35/04 → (51) **F16B 25/00**

F16B 37/04 → (51) **F16B 47/00**

(51) **F16B 41/00** (11) **2 047 127 B1**
F16B 43/00

- (25) De (26) De
- (21) 06828831.5 (22) 19.10.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 15.04.2009
- (86) EP 2006/010070 19.10.2006
- (87) WO 2008/046438 2008/17 24.04.2008
- (54) • *KOMBINATION AUS EINER SCHRAUBE, EINER UNTERLEGSCHLEIBE UND EINER HÜLSE SOWIE VERFAHREN ZUM HERSTELLEN EINER SOLCHEN KOMBINATION*
- *COMBINATION OF A SCREW, A WASHER AND A SLEEVE AND METHOD FOR PRODUCING SAID COMBINATION*
- *ASSOCIATION D'UN BOULON, D'UNE RONDELLE ET D'UN MANCHON ET PROCÉDÉ DE PRODUCTION ASSOCIÉ*
- (73) ElringKlinger AG, Max-Eyth-Strasse 2, 72581 Dettingen, DE
- (72) AMANN, Erich, 72108 Rottenburg, DE
- BÖHRINGER, Peter, 72584 Hülben, DE
- (74) Hörner, Andreas, HOEGER, STELLRECHT & PARTNER Patentanwälte Uhlandstrasse 14 c, 70182 Stuttgart, DE

F16B 43/00 → (51) **F16B 41/00**

(51) **F16B 47/00** (11) **1 440 246 B1**
F16B 37/04

- (25) De (26) De
- (21) 02783014.0 (22) 25.10.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR

- AL LT LV MK RO SI
- (43) 28.07.2004
- (86) EP 2002/011966 25.10.2002
- (87) WO 2003/036106 2003/18 01.05.2003
- (30) 25.10.2001 DE 10152052
- (54) • *MONTAGESYSTEM ZUR ANBRINGUNG VON BEFESTIGUNGSELEMENTEN AN EINER WAND*
- *MOUNTING SYSTEM FOR FITTING FIXING ELEMENTS ON A WALL*
- *SYSTEME DE MONTAGE SERVANT A L'APPLICATION D'ELEMENTS DE FIXATION SUR UNE PAROI*
- (73) nie wieder bohren ag, Güterbahnhofstrasse 3-7, 63450 Hanau, DE
- (72) Ortwein, Ernst Georg, 73061 Ebersbach, DE
- (74) Fürst, Siegfried, Patent- und Rechtsanwälte Hansmann & Vogeser Nördliche Ringstrasse 10, 73033 Göppingen, DE

F16C 7/02 → (51) **B60G 3/02**

F16C 11/02 → (51) **B62D 7/09**

F16C 11/04 → (51) **B62D 7/09**

F16C 11/04 → (51) **F16C 11/06**

(51) **F16C 11/06** (11) **1 911 985 B1**
F16C 11/04 **B64C 13/30**

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 07118029.3 (22) 08.10.2007
- (84) DE FR GB
- (43) 16.04.2008
- (30) 13.10.2006 FR 0654275
- (54) • *Montage einer Gelenkvorrichtung auf einem Gabelgelenk zur Winkelrückstellung, Steuersystem einer Sperre mit variablem Verschluss, das diese umfasst, und damit ausgestatteter Luftfahrzeugmotor*
- *Assembly of a rolling device on an angle transmission yoke, control system of a synchronising ring with variable setting comprising it, and aircraft engine equipped with same*
- *Assemblage d'un dispositif rotulant sur une chape de renvoi d'angle, système de commande d'un redresseur à calage variable le comportant, et moteur d'aéronef en étant muni*
- (73) SNECMA, 2, boulevard du Général Martial Valin, 75015 Paris, FR
- (72) Bouru, Michel André, 77950 Montereau sur le Jard, FR
- Etoile, Gérard Joël Patrick, 77140 Nemours, FR
- (74) Ilgart, Jean-Christophe, Brevalex 3, rue du Docteur Lancereaux, 75008 Paris, FR

F16C 11/06 → (51) **B60G 3/02**

F16C 11/06 → (51) **B60R 11/02**

(51) **F16C 27/02** (11) **1 753 964 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 05758088.8 (22) 07.06.2005
- (84) DE
- (43) 21.02.2007
- (86) US 2005/019912 07.06.2005
- (87) WO 2005/121576 2005/51 22.12.2005
- (30) 07.06.2004 US 863869
- (54) • *HYDRODYNAMISCHES AXIALES FOLIENLAGER*
- *HYDRODYNAMIC FOIL THRUST BEARING*
- *PALIER DE BUTEE HYDRODYNAMIQUE A FEUILLES*
- (73) Honeywell International Inc., 101 Columbia Road P.O. Box 2245, Morristown NJ 07960, US

- (72) SAVILLE, Marshall, Torrance, CA 90503, US
KANG, Sun, Goo, Los Angeles, CA 90027, US
MAH, Aileen, CA 90275, US
HURLEY, Keith, A., Garden Grove, CA 92845, US
- (74) Smee, Anthony James Michael, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

F16C 33/64 → (51) **G01P 3/44**

F16D 1/06 → (51) **B29C 70/00**

F16D 3/04 → (51) **H01H 3/10**

F16D 3/06 → (51) **H01H 3/10**

- (51) **F16D 3/79** (11) **1 738 089 B1**
(25) De (26) De
(21) 05716510.2 (22) 02.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 03.01.2007
(86) EP 2005/003479 02.04.2005
(87) WO 2005/106270 2005/45 10.11.2005
(30) 23.04.2004 DE 202004006442 U
(54) • **MEMBRANKUPPLUNG IN KOMPAKTER BAUWEISE**
• **COMPACTLY DESIGNED MEMBRANE-TYPE COUPLING**
• **ACCOUPLLEMENT MEMBRANAIRE DE STRUCTURE COMPACTE**
- (73) Hackforth GmbH, Heerstrasse 66, 44653 Herne, DE
- (72) ÜCKERT, Heinrich, 45772 Marl, DE
- (74) Behrendt, Arne, et al, Schneiders & Behrendt Rechts- und Patentanwälte Huestrasse 23 (Westfalenbankgebäude), 44787 Bochum, DE

- (51) **F16D 13/64** (11) **1 650 454 B1**
(25) De (26) De
(21) 04025013.6 (22) 21.10.2004
(84) DE FR GB IT
(43) 26.04.2006
(54) • **Trägerblech für eine Lamelle und Verfahren zu deren Herstellung**
• **Mounting plate for a clutch disc and process for his production.**
• **Dispositif de fixation d'un disque d'embrayage et procédé pour sa fabrication**
- (73) BorgWarner, Inc., 3850 Hamlin Road, Auburn Hills, MI 48326-2872, US
- (72) Vögele, Richard, 68804 Atlussheim, DE
- (74) Patentanwälte Westphal, Mussnug & Partner, Am Riettor 5, 78048 Villingen-Schwenningen, DE

- (51) **F16D 23/12** (11) **2 000 691 B1**
(25) De (26) De
(21) 08010023.3 (22) 02.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 10.12.2008
(30) 08.06.2007 DE 102007026659
(54) • **Ausrückvorrichtung**
• **Disengaging device**
• **Dispositif de débrayage**
- (73) LuK Lamellen und Kupplungsbau Beteiligungs KG, Industriestrasse 3, 77815 Bühl, DE
- (72) Dreher, Alexander, 76547 Sinzheim, DE
Reik, Wolfgang Dr., 77815 Bühl, DE
Friedmann, Oswald, 77839 Lichtenau, DE
Mán, Lászlo Dr., 77833 Ottersweiler-Unzhurst, DE

Burkhart, Dirk, 76889 Klingenstein, DE

- (51) **F16D 25/12** (11) **1 875 096 B1**
(25) De (26) De
(21) 06723432.8 (22) 15.03.2006
(84) DE FR IT
(43) 09.01.2008
(86) EP 2006/002355 15.03.2006
(87) WO 2006/114164 2006/44 02.11.2006
(30) 27.04.2005 DE 102005020415
(54) • **ANTRIEBSEINHEIT FÜR EIN KRAFTFAHRZEUG**
• **DRIVE UNIT FOR A MOTOR VEHICLE**
• **UNITE D'ENTRAÎNEMENT POUR UN VEHICULE AUTOMOBILE**
- (73) GETRAG Getriebe- und Zahnradfabrik Hermann Hagenmeyer GmbH & Cie KG, Hermann-Hagenmeyer-Strasse, 74199 Untergruppenbach, DE
- (72) FRONIUS, Kuno, 74348 Lauffen, DE
- (74) Steil, Christian, et al, Witte, Weller & Partner Postfach 10 54 62, 70047 Stuttgart, DE

- (51) **F16D 55/02** (11) **1 942 286 B1**
(25) De (26) De
(21) 08100038.2 (22) 03.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 09.07.2008
(30) 05.01.2007 DE 102007001210
(54) • **Scheibenbremse, insbesondere für ein Nutzfahrzeug**
• **Disc brake, in particular for a commercial vehicle**
• **Frein à disque, en particulier pour un véhicule utilitaire**
- (73) KNORR-BREMSE Systeme für Nutzfahrzeuge GmbH, Moosacher Strasse 80, 80809 München, DE
- (72) Springer, Mario, 94535 Eging am See, DE
Härtl, Thomas, 94501 Beutelbach, DE
- (74) Mattusch, Gundula, Knorr-Bremse AG, Patentabteilung V/RG Moosacher Strasse 80, 80809 München, DE

- (51) **F16D 65/097** (11) **1 778 997 B1**
F16D 65/18
(25) De (26) De
(21) 05771866.0 (22) 09.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 02.05.2007
(86) EP 2005/008620 09.08.2005
(87) WO 2006/018181 2006/08 23.02.2006
(30) 12.08.2004 DE 102004039141
(54) • **ELEKTROMECHANISCH ODER PNEUMATISCH BETÄTIGBARE SCHEIBENBREMSE, INSBESONDERE FÜR EIN NUTZFAHRZEUG**
• **ELECTROMECHANICALLY OR PNEUMATICALLY OPERABLE DISC BRAKE, PARTICULARLY FOR A GOODS-CARRYING VEHICLE**
• **FREIN A DISQUE A ACTIONNEMENT ELECTROMECHANIQUE OU PNEUMATIQUE, NOTAMMENT POUR VEHICULE UTILITAIRE**
- (73) KNORR-BREMSE Systeme für Nutzfahrzeuge GmbH, Moosacher Strasse 80, 80809 München, DE
- (72) GANZHORN, Dirk, 84034 Landshut, DE
BAUMGARTNER, Johann, 85368 Moosburg, DE
TRIMPE, Robert, 82234 Wessling, DE
PAHLE, Wolfgang, 83707 Bad Wiessee, DE

- (74) Mattusch, Gundula, Knorr-Bremse AG, Patentabteilung V/RG Moosacher Strasse 80, 80809 München, DE

- (51) **F16D 65/12** (11) **1 500 841 B1**
(25) De (26) De
(21) 04025984.8 (22) 23.10.1997
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 26.01.2005
(30) 03.12.1996 DE 19650056
(54) • **Verfahren zur Herstellung einer Bremscheibe, insbesondere als Achs- oder Radbremsscheibe für Schienenfahrzeuge**
• **Method of manufacturing a brake disc, particularly a shaft or wheel brake disc for railway vehicles**
• **Procédé de fabrication d'un disque de frein, en particulier d'un disque de frein d'arbre ou de roue pour véhicules de chemin de fer**
- (73) Faiveley Transport Remscheid GmbH, Papenberger Strasse 38, 42859 Remscheid, DE
- (72) Engels, Albrecht Dr., 42859 Remscheid, DE
Ruppert, Helmut, 42857 Remscheid, DE
Zeuner, Thomas Dr., 31137 Hildesheim, DE
Stojanov, Pejo, Dr. c/o Counter Pressure Casting, Lake Forest CA 92630, US
- (74) Gerbaulet, Hannes, et al, Neuer Wall 10, 20354 Hamburg, DE
- (62) 97118410.6 / 0 846 884

- (51) **F16D 65/12** (11) **1 728 002 B1**
(25) De (26) De
(21) 05715658.0 (22) 02.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 06.12.2006
(86) EP 2005/002183 02.03.2005
(87) WO 2005/088151 2005/38 22.09.2005
(30) 12.03.2004 DE 102004012103
(54) • **ZWISCHENELEMENTE FÜR EINE BREMSSCHEIBEN-/NABENKOMBINATION UND BREMSSCHEIBEN-/NABENKOMBINATION**
• **ADAPTER FOR A BRAKE DISC/HUB COMBINATION AND BRAKE DISC/HUB COMBINATION**
• **ELEMENTS INTERMÉDIAIRES POUR UNE COMBINAISON DISQUE DE FREIN/MOYEU ET COMBINAISON DISQUE DE FREIN/MOYEU**
- (73) KNORR-BREMSE Systeme für Nutzfahrzeuge GmbH, Moosacher Strasse 80, 80809 München, DE
- (72) WIMMER, Josef, 94474 Vilshofen, DE
SCHROPP, Josef, 94428 Eichendorf, DE
- (74) Mattusch, Gundula, Knorr-Bremse AG, Patentabteilung V/RG Moosacher Strasse 80, 80809 München, DE

- (51) **F16D 65/12** (11) **2 000 694 B1**
(25) En (26) En
(21) 08157375.0 (22) 30.05.2008
(84) DE FR GB
(43) 10.12.2008
(30) 04.06.2007 US 806771
(54) • **Einsatz und Halterung zur Sicherung davon an einer Flugzeugbremsscheibe**
• **Insert and retainer for securing same to an aircraft brake disk**
• **Insert et dispositif de retenue pour sa fixation sur un disque de frein d'avion**
- (73) Honeywell International Inc., 101 Columbia Road P.O. Box 2245, Morristown NJ 07960, US
- (72) Cress, James Jay, Mishawaka, IN 46545, US

(74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

(51) **F16D 65/18** (11) **1 766 259 B1**
(25) De (26) De
(21) 05766889.9 (22) 30.06.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 28.03.2007
(86) EP 2005/007025 30.06.2005
(87) WO 2006/002905 2006/02 12.01.2006
(30) 01.07.2004 DE 102004031792

- (54) • **SCHEIBENBREMSE FÜR FAHRZEUGE MIT EINER ZUSPANNEINRICHTUNG MIT EINEM NADELLAGER**
- **DISK BRAKE FOR VEHICLES WITH A CLAMPING DEVICE HAVING A NEEDLE BEARING**
- **FREIN A DISQUE POUR VEHICULES COMPRENANT UN DISPOSITIF DE SER-RAGE MUNI D'UN ROULEMENT A AIGUILLES**

(73) KNORR-BREMSE Systeme für Nutzfahrzeuge GmbH, Moosacher Strasse 80, 80809 München, DE

(72) BIRKENEDER, Franz-Josef, 94501 Aldersbach, DE

(74) Mattusch, Gundula, Knorr-Bremse AG, Patentabteilung V/RG Moosacher Strasse 80, 80809 München, DE

F16D 65/18 → (51) **F16D 65/097**

F16F 1/04 → (51) **D06F 39/12**

F16F 9/46 → (51) **G05B 15/02**

(51) **F16F 9/512** (11) **1 917 455 B1**
(25) De (26) De
(21) 06776952.1 (22) 18.08.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 07.05.2008
(86) EP 2006/008157 18.08.2006
(87) WO 2007/022920 2007/09 01.03.2007
(30) 24.08.2005 DE 102005040283

- (54) • **SCHWINGUNGSDÄMPFER**
- **VIBRATION DAMPER**
- **AMORTISSEUR DE VIBRATIONS**

(73) ZF Friedrichshafen AG, Graf-von-Soden-Platz 1, 88046 Friedrichshafen, DE

(72) ZEISSNER, Bernd, 97332 Volkach/Gaibach, DE

FOERSTER, Andreas, 97422 Schweinfurt, DE
GUNDERMANN, Frank, 97453 Marktsteinach, DE

HEYN, Steffen, 97464 Niederwerrn, DE
KRAWCZYK, Anton, 51570 Windeck, DE
BOECKER, Uwe, 53797 Lohmar, DE

THEIN, Thomas, 97526 Sennfeld, DE
BREUN, Wolfgang, 97464 Niederwerrn, DE
BIES, Herbert, 53501 Grafschaft/Vettelhoven, DE

BEYER, Holger, 96176 Pfarrweisach, DE
GAMPL, Ludwig, 97523 Schwanfeld, DE
GILSDORF, Heinz-Joachim, 97499 Donnersdorf, DE

SAUER, Klaus, 97520 Rötthlein, DE

F16F 9/54 → (51) **B60G 13/00**

(51) **F16F 15/131** (11) **1 582 766 B1**
(25) De (26) De
(21) 05005317.2 (22) 11.03.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 05.10.2005
(30) 01.04.2004 DE 102004016760

- (54) • **Torsionsschwingungsdämpfer**
- **Torsional vibration damper**
- **Amortisseur de vibrations torsionnelles**

(73) ZF Friedrichshafen AG, Graf-von-Soden-Platz 1, 88046 Friedrichshafen, DE

(72) Fischer, Matthias, 97714 Oerlenbach-Eltingshausen, DE

Feldhaus, Reinhard, 97464 Niederwerrn, DE
Carlson, Cora, 97456 Dittelbrunn, DE
Geiger, Martin, 97261 Güntersleben, DE

Weth, Jürgen, 97464 Niederwerrn, DE
Zopf, Stefan, 97505 Geldersheim, DE

(51) **F16F 15/133** (11) **2 000 700 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 08157680.3 (22) 05.06.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(43) 10.12.2008
(30) 06.06.2007 FR 0755519

- (54) • **Zweimassenschwungrad mit einer Blockier Vorrichtung der Primärmasse**
- **Two mass flywheel comprising means for blocking the primary mass**
- **Double volant amortisseur comportant un moyen de blocage du primaire**

(73) Valeo Embrayages, 5, Avenue Roger Dumoulin, 80009 Amiens, FR

(72) Dequesnes, Laurent, 80800, FOUILLOY, FR
Jamot, Fabrice, 80700, CARREPUIS, FR

F16H 3/12 → (51) **B60K 6/365**

F16H 3/72 → (51) **B60K 6/36**

(51) **F16H 7/08** (11) **1 398 538 B1**
(25) En (26) En
(21) 03018131.7 (22) 08.08.2003

(84) DE ES FR GB IT
(43) 17.03.2004
(30) 11.09.2002 JP 2002266035

- (54) • **Kettenspannvorrichtung**
- **Chain tensioner**
- **Tendeur de chaîne**

(73) HONDA GIKEN KOGYO KABUSHIKI KAISHA, 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo, JP

(72) Fujikubo, Makoto c/o Kabushiki Kaisha Honda Gijutsu Kenkyusho, Wako-shi, Saitama, JP

Furuya, Masashi c/o Kabushiki Kaisha Honda Gijutsu Kenkyusho, Wako-shi, Saitama, JP

Sonobata, Akira c/o Kabushiki Kaisha Honda Gijutsu Kenkyusho, Wako-shi, Saitama, JP

Ibukuro, Hideo c/o Kabushiki Kaisha Honda Gijutsu Kenkyusho, Wako-shi, Saitama, JP

(74) Liska, Horst, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

(51) **F16H 7/08** (11) **1 524 453 B1**
(25) En (26) En
(21) 04255832.0 (22) 24.09.2004

(84) DE FR IT
(43) 20.04.2005
(30) 15.10.2003 US 685849

- (54) • **Schwenkbare Kettenführung und Spannvorrichtung**
- **Pivotal chain guide and tensioner assembly**
- **Guide-chaîne pivotable et dispositif de tension**

(73) BorgWarner, Inc., 3850 Hamlin Road, Auburn Hills, MI 48326-2872, US

(72) Markley, George L., Montour Falls, New York 14865, US

(74) Lerwill, John, et al, A.A. Thornton & Co. 235 High Holborn, London, WC1V 7LE, GB

(51) **F16H 7/12** (11) **2 029 914 B1**
(25) En (26) En
(21) 07795462.6 (22) 30.05.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 04.03.2009
(86) US 2007/012680 30.05.2007
(87) WO 2007/145816 2007/51 21.12.2007

- (30) 07.06.2006 US 448432
- (54) • **SPANNVORRICHTUNG**
- **TENSIONER**
- **TENDEUR**

(73) The Gates Corporation, 1551 Wewatta Street, Denver, CO 80202, US

(72) HALLEN, Juergen, 52066 Aachen, DE

(74) Tunstall, Christopher Stephen, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

(51) **F16H 9/18** (11) **1 752 685 B1**
(25) Ja (26) En
(21) 05719999.4 (22) 04.03.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 14.02.2007
(86) JP 2005/003727 04.03.2005
(87) WO 2005/090828 2005/39 29.09.2005

- (30) 18.03.2004 JP 2004077826
- (54) • **STUFENLOSER RIEMENTRIEB**
- **BELT TYPE CONTINUOUSLY TRANSMISSION**
- **TRANSMISSION A VARIATION CONTINUE DE TYPE A COURROIE**

(73) Yamaha Hatsudoki Kabushiki Kaisha, 2500 Shingai, Iwata-shi, Shizuoka 438-8501, JP

(72) ISHIDA, Yousuke c/o Yamaha Hatsudoki K. K., Shizuoka-ken 438-8501, JP

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(60) 08012148.6 / 1 985 892

F16H 13/08 → (51) **H01C 10/14**

F16H 19/00 → (51) **F16H 35/00**

(51) **F16H 35/00** (11) **2 049 817 B1**
F16H 19/00 **B66D 3/12**
(25) De (26) De
(21) 07784613.7 (22) 09.08.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 22.04.2009
(86) AT 2007/000384 09.08.2007
(87) WO 2008/017093 2008/07 14.02.2008

- (30) 11.08.2006 AT 13562006
- (54) • **VORGELEGEANTRIEB**
- **COUNTERSHAFT DRIVE**
- **TRANSMISSION INTERMÉDIAIRE**

(73) Buzetzi, Eduard, Untere Hauptstrasse 54, 7041 Wulkaprodersdorf, AT

Kirchheimer, Karl, Herrengasse 6-8/4/1, 1010 Wien, AT

Schiller, Karl, Dr.-Karl-Renner-Gasse 10, 7021 Baumgarten, AT

(72) Buzetzi, Eduard, 7041 Wulkaprodersdorf, AT
Kirchheimer, Karl, 1010 Wien, AT
Schiller, Karl, 7021 Baumgarten, AT

(74) Holzer, Walter, Patentanwälte Schütz u. Partner Brigittenauer Lände 50, 1200 Wien, AT

(51) **F16H 55/17** (11) **1 780 445 B1**
B29C 45/14 B29L 15/00
F16H 55/22

(25) De (26) De
(21) 06021781.7 (22) 18.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 02.05.2007
(30) 19.10.2005 DE 102005050438

(54) • Zahnrad
• Gear
• Roue dentée

(73) IMS Gear GmbH, Heinrich-Hertz-Strasse 16, 78166 Donaueschingen, DE

(72) Oberle, Stephan, 78050 Villingen-Schwenningen, DE

(74) Patentanwälte Westphal, Mussgnug & Partner, Am Riettor 5, 78048 Villingen-Schwenningen, DE

F16H 55/30 → (51) **B62M 9/10**

(51) **F16H 55/32** (11) **1 800 027 B1**
F16H 55/34

(25) En (26) En
(21) 04791878.4 (22) 04.10.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 27.06.2007
(86) IT 2004/000544 04.10.2004
(87) WO 2006/038230 2006/15 13.04.2006

(54) • VERBESSERTE REIBRAD
• IMPROVED FRICTION WHEEL
• ROUE DE FRICTION AMELIOREE

(73) Dayco Europe S.R.L. Con Unico Socio, Via Papa Leone XIII, 45, Frazione Chieti Scalo 66013 Chieti, IT

(72) FERRANTE, Camillo, I-66013 Chieti Scalo, IT
ROLANDO, Adriano, I-10086 Rivarolo, IT
TRAPPOLINI, Carlo, I-65016 Montesilvano, IT

(74) Franzolin, Luigi, et al, STUDIO TORTA Via Viotti 9, 10121 Torino, IT

F16H 55/34 → (51) **F16H 55/32**

(51) **F16H 61/16** (11) **1 898 130 B1**

(25) En (26) En
(21) 07253488.6 (22) 03.09.2007

(84) DE FR IT
(43) 12.03.2008
(30) 11.09.2006 JP 2006245675

(54) • Vorrichtung und Verfahren zur Fahrzeugsteuerung und ein mit dem Verfahren in Zusammenhang stehendes Programm
• Control apparatus for a vehicle, a method of controlling a vehicle and a program that implements this method
• Appareil et procédé de contrôle pour un véhicule et un programme correspondant

(73) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyota-cho, Aichi-ken Toyota-shi 471-8571, JP

(72) Ayabe, Atsushi, Toyota-chi Aichi-ken 471-8571, JP

(74) Albutt, Anthony John, et al, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

(51) **F16H 61/28** (11) **1 179 694 B1**
F16H 59/38 F16H 59/68

(25) En (26) En
(21) 01202987.2 (22) 07.08.2001

(84) DE FR GB

(43) 13.02.2002

(30) 07.08.2000 JP 2000238094

(54) • Schaltvorrichtung für ein Synchrongetriebe
• Gear shifting control device for synchro-mesh transmission

• Dispositif de commande de changement de vitesse pour une transmission synchronisée

(73) AISIN AI Co., Ltd., 1, Shiroyama, Ojima-cho, Nishio-shi, Aichi-ken, JP

(72) Aoyama, Yoshiyuki, Nishio-shi, Aichi-ken, JP
Kamiya, Mitsutoshi, Kariya-shi, Aichi-ken, JP
Miyazaki, Takeshige, Anjo-shi, Aichi-ken, JP
Choshi, Ryuji, Hazu-gun, Aichi-ken, JP
Ichikawa, Yoshihiro, Gifu-shi Gifu-ken, JP

(74) Marshall, John Grahame, SERJEANTS 25 The Crescent King Street, Leicester LE1 6RX, GB

(51) **F16H 61/28** (11) **1 999 399 B1**
F16H 63/30 **H02K 7/06**

(25) De (26) De
(21) 07703576.4 (22) 02.03.2007

(84) DE FR IT

(43) 10.12.2008

(86) EP 2007/001785 02.03.2007

(87) WO 2007/110131 2007/40 04.10.2007

(30) 27.03.2006 DE 102006015688

(54) • AKTUATORANORDNUNG UND SCHALT-KUPPLUNGSANORDNUNG

• ACTUATOR ARRANGEMENT AND SHIFT CLUTCH ARRANGEMENT

• INSTALLATION D'ACTIVATEUR ET INSTALLATION DE COUPLAGE DE CIRCUIT

(73) GETRAG Getriebe- und Zahnradfabrik Hermann Hagenmeyer GmbH & Cie KG, Hermann-Hagenmeyer-Strasse, 74199 Unterguppenbach, DE

(72) SCHWEIHER, Mark, 74348 Lauffen, DE
BLESSING, Uli, Christian, 74078 Heilbronn, DE

(74) GATZKA, Thorsten, 74074 Heilbronn, DE
KNOEDEL, Ulrich, 74379 Ingersheim, DE

(74) Steil, Christian, Witte, Weller & Partner Postfach 10 54 62, 70047 Stuttgart, DE

F16H 63/30 → (51) **F16H 61/28**

(51) **F16J 15/08** (11) **1 522 772 B1**

(25) Fr (26) Fr
(21) 04292313.6 (22) 28.09.2004

(84) DE FR GB

(43) 13.04.2005

(30) 30.09.2003 FR 0311420

(54) • Turbomaschine mit zwei Bauteilen die durch eine Dichtung verbunden sind
• Turbine containing two components connected by a sealing
• Turbomachine comprenant deux éléments mis en communication avec interposition d'un joint

(73) SNECMA, 2, boulevard du Général Martial Valin, 75015 Paris, FR

(72) Taillant, Jean-Claude, 77000 Vaux-le-Penil, FR

Marchi, Marc, 77350 Le Mee, FR

(74) Barbin le Bourhis, Joël, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

F16J 15/44 → (51) **F04D 29/10**

(51) **F16K 31/26** (11) **1 970 611 B1**
F16K 31/56 **F16T 1/24**

(25) En (26) En
(21) 08152735.0 (22) 14.03.2008

(84) DE FR GB

(43) 17.09.2008

(30) 15.03.2007 JP 2007066451

(54) • Flüssigkeitsdruckzufuhrvorrichtung

• Liquid pressure-feed device

• Dispositif à alimentation sous pression liquide

(73) TLV Co., Ltd., 881 Nagasuna, Noguchi-cho, Kakogawa-shi, Hyogo 675-8511, JP

(72) Yumoto, Hideaki, Kakogawa-shi Hyogo 675-0064, JP

(74) Hatzmann, Martin, Vereenigde Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

F16K 31/56 → (51) **F16K 31/26**

(51) **F16L 9/12** (11) **1 909 014 B1**
C08L 23/04

(25) En (26) En
(21) 06020874.1 (22) 04.10.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 09.04.2008

(54) • Multimodale Polyethylenzusammensetzung für Rohre mit erhöhter Flexibilität

• Polyethylene composition for pressure pipes with enhanced flexibility

• Composition de polyéthylène multimodal pour tuyaux avec flexibilité

(73) Borealis Technology Oy, P.O. Box 330, 06101 Porvoo, FI

(72) Bäckman, Mats, SE-416 51 Göteborg, SE
Ahlstrand, Lars-Erik, SE-444 94 Ucklum, SE
Hagstrand, Per-Ola, SE-444 46 Stenungsund, SE

Palmlöf, Magnus, SE-426 71 Västra Frölunda, SE

(74) Kador & Partner, Corneliusstrasse 15, 80469 München, DE

F16L 21/03 → (51) **B29C 57/02**

(51) **F16L 23/00** (11) **2 017 516 B1**

(25) De (26) De
(21) 08159509.2 (22) 02.07.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(43) 21.01.2009

(30) 17.07.2007 DE 102007033658

(54) • Rohrverbindung und Bauteilanordnung mit Rohrverbindung

• Tube connection and component assembly with tube connection

• Raccord de tuyauterie et agencement de composant doté d'un raccord de tuyauterie

(73) J. Eberspächer GmbH & Co. KG, Eberspächerstrasse 24, 73730 Esslingen, DE

(72) Krause, Michael, 55257, Budenheim, DE
Wieland, Arthur, 72631, Aichtal, DE

(74) Bongen, Renaud & Partner, Rechtsanwälte Notare Patentanwälte Königstraße 28, 70173 Stuttgart, DE

F16T 1/24 → (51) **F16K 31/26**

(51) **F17C 13/08** (11) **1 353 115 B1**
F24C 3/14

(25) It (26) En
(21) 02023595.8 (22) 23.10.2002

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR

(43) 15.10.2003

(30) 11.04.2002 IT PR20020017

(54) • Sicherheitshaltevorrichtung für ein Gasbehälter und entsprechende Methode

• Safety device and method for retaining a gas bottle in a gas apparatus

• Système sécurisé de maintien d'une bouteille de gaz dans un appareil à gaz

- (73) K Industries S.r.l., Via Borsari, 16/A, 43040 Scarzara (Parma), IT
(72) Mori, Gabriele, 43045 Fornovo di Taro (PARMA), IT
(74) Gotra, Stefano, et al, BUGNION S.p.A. Largo Michele Novaro, 1/A, 43121 Parma, IT

(51) **F21L 4/06** (11) **1 772 664 B1**
F21V 23/00

- (25) En (26) En
(21) 06121751.9 (22) 04.10.2006
(84) DE FR GB IT SE
(43) 11.04.2007
(30) 07.10.2005 US 724609 P
(54) • *Tragbare Leuchte*
• *Flashlight*
• *Lampe portative*
(73) Black & Decker, Inc., Drummond Plaza Office Park 1207 Drummond Plaza, Newark, DE 19711, US
(72) Hilt, Scott, York, Pennsylvania 17403, US
Mealy, Bradley Jon, Abingdon, Maryland 21009, US
Carrier, David A, Aberdeen, Maryland 21001, US
Seman Jr, Andrew E, White Marsh, Maryland 21162, US
(74) Bell, Ian Stephen, et al, Black & Decker Patent Department 210 Bath Road, Slough Berkshire SL1 3YD, GB
(60) 09151245.9 / 2 045 508

(51) **F21S 8/00** (11) **1 146 280 B1**

- (25) De (26) De
(21) 01108891.1 (22) 10.04.2001
(84) DE FR GB IT
(43) 17.10.2001
(30) 12.04.2000 DE 10018222
03.08.2000 DE 10038559
(54) • *Signalgerät*
• *Signalling device*
• *Dispositif de signalisation*
(73) WERMA Holding GmbH + Co. KG, Dürbheimer Strasse 15, 78604 Rietheim-Weilheim, DE
(72) Marquardt, Erich, 78604 Rietheim-Weilheim, DE
Mordau, Reinhard, 78595 Hausen o. V., DE
Rudischhauser, Steffen, 78549 Spaichingen, DE
(74) Eisele, Otten, Roth & Dobler, Patentanwälte Grosstobeler Strasse 39, 88276 Ravensburg / Berg, DE

(51) **F21V 1/00** (11) **1 561 070 B1**

- (25) De (26) De
(21) 03775085.8 (22) 25.10.2003
(84) DE FR GB IT
(43) 10.08.2005
(86) DE 2003/003546 25.10.2003
(87) WO 2004/042271 2004/21 21.05.2004
(30) 07.11.2002 DE 10251849
(54) • *LICHTLEITER FÜR LEUCHTEN VON FAHRZEUGEN, VORZUGSWEISE VON KRAFTFAHRZEUGEN*
• *LIGHT GUIDE FOR LIGHTING VEHICLES, PREFERABLY MOTOR VEHICLES*
• *GUIDE D'ONDE OPTIQUE POUR SYSTEMES D'ECLAIRAGE DE VEHICULES, DE PREFERENCE DE VEHICULES AUTOMOBILES*
(73) odelo GmbH, Alfred-Schefenacker-Strasse 1, 71409 Schwaikheim, DE
(72) ERBER, Andreas, 73760 Ostfildern, DE
(74) Meyer, Thorsten, Patentanwaltskanzlei Meyer Pfarrer-Schultes-Weg 14, 89077 Ulm, DE

F21V 7/00 → (51) **H01L 33/00**

F21V 23/00 → (51) **F21L 4/06**

F21V 25/10 → (51) **H05B 41/288**

(51) **F21V 31/03** (11) **1 517 081 B1**
F21W 131/101

- (25) De (26) De
(21) 04022139.2 (22) 17.09.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL HR LT LV MK
(43) 23.03.2005
(30) 20.09.2003 DE 20314585 U
07.11.2003 DE 20317146 U
(54) • *Tunnelleuchte*
• *Luminaire for tunnels*
• *Dispositif d'éclairage pour tunnel*
(73) Broll Systemtechnik KG, Am Langwiesfeld 12, 93083 Obertraubling, DE
(72) Broll, Peter, 93073 Neustraubling, DE
(74) Wasmeier, Alfons, et al, Patentanwälte Graf Wasmeier Glück Postfach 10 08 26, 93008 Regensburg, DE

F22B 1/28 → (51) **A47J 27/04**

F23D 14/56 → (51) **B29C 65/28**

(51) **F23Q 7/00** (11) **1 180 645 B1**
H05B 3/03
H05B 3/48

- (25) Ja (26) En
(21) 01906355.1 (22) 27.02.2001
(84) DE FR GB IT
(43) 20.02.2002
(86) JP 2001/001467 27.02.2001
(87) WO 2001/063180 2001/35 30.08.2001
(30) 28.02.2000 JP 2000050700
(54) • *HERSTELLUNGSVERFAHREN FÜR EINE UMMANTELTE GLÜHKERZE*
• *METHOD OF MANUFACTURING A SHEATHED GLOW PLUG*
• *PROCEDE DE PRODUCTION UNE BOUGIE GAINEE DE PRECHAUFFAGE*
(73) NGK Spark Plug Co., Ltd., 14-18, Takatsujicho, Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi 467-8525, JP
(72) NINOMIYA, Katsunari NGK Spark Plug Co., Ltd., Nagoya-shi Aichi 467-8525, JP
(74) Nicholls, Michael John, et al, J.A. Kemp & Co. 14 South Square, Gray's Inn London WC1R 5JJ, GB

(51) **F23R 3/00** (11) **1 503 144 B1**

- (25) En (26) En
(21) 04254478.3 (22) 27.07.2004
(84) DE FR GB
(43) 02.02.2005
(30) 31.07.2003 US 632046
(54) • *Hitzeschildziegel für Brennkammer*
• *Combustor heat shield panel*
• *Tuile de bouclier thermique pour chambre de combustion*
(73) United Technologies Corporation, United Technologies Building, 1 Financial Plaza, Hartford, CT 06101, US
(72) Burd, Steven W., Cheshire, CT 06410, US
(74) Leckey, David Herbert, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) **F23R 3/00** (11) **2 024 684 B1**
F01D 5/28
F01D 5/20

- (25) De (26) De
(21) 07728485.9 (22) 25.04.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 18.02.2009
(86) EP 2007/054029 25.04.2007
(87) WO 2007/141091 2007/50 13.12.2007
(30) 06.06.2006 EP 06011629
(54) • *GASTURBINE MIT GEPANZERTEN MASCHINENKOMPONENTEN*
• *GAS TURBINE COMPRISING ARMOR-PLATED MACHINE COMPONENTS*
• *TURBINE À GAZ AVEC COMPOSANTS DE MACHINE BLINDÉ*
(73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) GRÜGER, Birgit, 44329 Dortmund, DE
STAPPER, Martin, 47475 Kamp-Lintfort, DE

F24C 3/14 → (51) **F17C 13/08**

F24C 7/08 → (51) **G06F 3/033**

(51) **F24C 15/02** (11) **1 418 385 B1**

- (25) De (26) De
(21) 03024822.3 (22) 31.10.2003
(84) DE FR IT
(43) 12.05.2004
(30) 05.11.2002 DE 10251726
(54) • *Türverriegelung für einen Backofen*
• *Door locking for baking oven*
• *Dispositif de verrouillage de porte pour four de cuisson*
(73) LTD Locking Technologies and Devices GmbH, Weissenpferd 9, 58553 Halver, DE
(72) Erpenbeck, Till, 42285 Wuppertal, DE
(74) Tergau & Pohl Patentanwälte, Eschersheimer Landstrasse 105-107, 60322 Frankfurt am Main, DE

F24C 15/02 → (51) **E05B 7/00**

(51) **F24C 15/20** (11) **1 934 534 B1**

- (25) De (26) De
(21) 06806239.7 (22) 12.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 25.06.2008
(86) EP 2006/009885 12.10.2006
(87) WO 2007/042307 2007/16 19.04.2007
(30) 14.10.2005 DE 202005016265 U
(54) • *DUNSTABZUGSHAUBE FÜR EINEN KOMBI-DÄMPFER*
• *EXHAUSTER HOOD FOR A COMBI-STEAMER*
• *HOTTE D'ASPIRATION POUR FOUR MIXTE*
(73) Maier, Max, Rheinlandstrasse 11, 71636 Ludwigsburg, DE
(72) Maier, Max, 71636 Ludwigsburg, DE
(74) Menges, Rolf, Ackmann Menges Patent- und Rechtsanwälte Postfach 14 04 31, 80454 München, DE

F24C 15/32 → (51) **H05B 6/80**

F24H 1/14 → (51) **H05B 3/58**

F25B 9/02 → (51) **H05K 7/14**

(51) **F25B 17/00** (11) **1 432 953 B1**

- (25) Fr (26) Fr
(21) 02800169.1 (22) 01.10.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(43) 30.06.2004
(86) FR 2002/003340 01.10.2002
(87) WO 2003/029732 2003/15 10.04.2003
(30) 03.10.2001 FR 0112715

- (54) • Verfahren zur Erzeugung von Kälte oder Wärme unter Verwendung eines Sorptionssystems
• Method for producing refrigeration or heat using a sorption system
• Procédé pour la production de froid ou chaleur par un système à sorption
- (73) CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE, 3, rue Michel Ange, 75016 Paris Cédex, FR
- (72) SPINNER, Bernard, F-66100 Perpignan, FR
STITOU, Driss, F-66570 ST NAZAIRE, FR
- (74) Sueur, Yvette, et al, Cabinet SUEUR et L'HELGOUALCH, 109, boulevard Haussmann, 75008 Paris, FR

- (51) **F25B 47/02** (11) **1 475 585 B1**
(25) En (26) En
(21) 03292921.8 (22) 25.11.2003
(84) DE FR GB IT
(43) 10.11.2004
(30) 01.05.2003 KR 2003028044

- (54) • Klimaanlage
• Air conditioner
• Systeme de climatisation
- (73) LG Electronics, Inc., 20, Yoido-Dong, Youngdungpo-gu, Seoul, KR
- (72) Jang, Sae-Dong, Gwangmyeong Gyeonggi-Do, KR
Hwang, Nahm, Il, Ansan Gyeonggi-Do, KR
Song, Jin-Seob, Gunpo Gyeonggi-Do, KR
Park, Bong-Soo, Dongjak-Gu Seoul, KR
Yang, Dong-Jun, Mapo-Gu Seoul, KR
Jeong, Ho-Jong, Geumcheon-Gu Seoul, KR
- (74) Verdure, Stéphane, Cabinet Plasseraud 52 rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

- (51) **F25C 1/04** (11) **1 554 529 B1**
A47G 19/22 **F25C 1/22**
F25C 5/08

- (25) En (26) En
(21) 03751152.4 (22) 17.10.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 20.07.2005
(86) IB 2003/004622 17.10.2003
(87) WO 2004/036126 2004/18 29.04.2004
(30) 17.10.2002 IT B020020657
- (54) • VERBESSERTES VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON EISBECHERN
• IMPROVED PROCESS FOR THE MAKING OF ICE CUPS
• PROCEDE DE PRODUCTION DE CUP DE GLACE
- (73) Reale S.R.L., Via Zanardi, 2/5, 40131 Bologna, IT
- (72) MONTANARI, Mario, I-40129 Bologna, IT
- (74) Provvionato, Paolo, Provvionato & Co S.r.l. Piazza di Porta Mascarella 7, 40126 Bologna, IT

F25C 1/22 → (51) **F25C 1/04**

F25C 5/08 → (51) **F25C 1/04**

F25D 11/02 → (51) **F25D 23/06**

- (51) **F25D 13/06** (11) **1 766 303 B1**
A23L 3/36

- (25) En (26) En
(21) 05746381.2 (22) 07.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 28.03.2007
(86) DK 2005/000376 07.06.2005
(87) WO 2005/121666 2005/51 22.12.2005

- (30) 07.06.2004 DK 200400889
- (54) • GEFRIERSYSTEM
• FREEZING SYSTEM
• SYSTEME DE CONGELATION
- (73) Scanico A/S, Gugvej 152C Postboks 7960, 9210 Aalborg SØ, DK
- (72) COLDING-KRISTENSEN, Holger, DK-9370 Hals, DK
HELLSTRÖM, Frank, S-252 50 Helsingborg, SE
- (74) Nielsen, Leif, Patrade A/S Fredens Torv 3A, 8000 Århus C, DK

- (51) **F25D 17/06** (11) **1 884 729 B1**
(25) It (26) En
(21) 07112929.0 (22) 23.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 06.02.2008
(30) 24.07.2006 IT T020060110 U
- (54) • Kühlvorrichtung mit zeitgesteuerter Lebensmittelkühlfunktion
• Refrigeration appliance with timed food cooling function
• Appareil de réfrigération doté d'une fonction temporisée de refroidissement des aliments
- (73) Indesit Company S.p.A., Viale Aristide Merloni, 47, 60044 Fabriano (AN), IT
- (72) Fioretti, Gabriele, 60044 Fabriano (AN), IT
Notarpietro, Eleonora, 06077 Ponte Felcino (PG), IT
- (74) Dini, Roberto, Metroconsult S.r.l. Via Sestriere 100, 10060 None (TO), IT

F25D 19/00 → (51) **H05K 7/14**

F25D 21/14 → (51) **B60H 1/00**

- (51) **F25D 23/06** (11) **1 338 854 B1**
(25) En (26) En
(21) 02004224.8 (22) 26.02.2002
(84) DE ES FR GB IT SE
(43) 27.08.2003

- (54) • Vakuumisolierter Kühlschrank mit modularer Rahmen- und Plattenstruktur
• Vacuum-insulated refrigerator with modular frame-and-sheet structure
• Réfrigérateur à vide isolant avec structure modulaire composée de cadres et plaques
- (73) WHIRLPOOL CORPORATION, 2000 M-63, Benton Harbor Michigan 49022, US
- (72) Grittner Gunter, Whirlpool Europe S.r.l., 21025 Comerio, IT
Molteni, Paolo, Whirlpool Europe S.r.l., 21025 Comerio, IT
Casoli, Fiorenzo, Whirlpool Europe S.r.l., 21025 Comerio, IT
- (74) Guerci, Alessandro, Whirlpool Europe S.r.l. Patent Department Viale G. Borghi 27, 21025 Comerio (VA), IT

- (51) **F25D 23/06** (11) **1 576 327 B1**
F25D 11/02

- (25) De (26) De
(21) 03789233.8 (22) 11.12.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 21.09.2005
(86) EP 2003/014096 11.12.2003
(87) WO 2004/057251 2004/28 08.07.2004
(30) 19.12.2002 DE 10259765
- (54) • INNENBEHÄLTER FÜR EIN KÄLTEGERÄT
• INNER COMPARTMENT FOR A REFRIGERATING APPLIANCE
• RECEPTACLE INTERIEUR POUR APPAREIL FRIGORIFIQUE

- (73) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE
- (72) LAIBLE, Karl-Friedrich, 89129 Langenau, DE
KENTNER, Wolfgang, 89365 Röfingen, DE

- (51) **F25D 23/06** (11) **1 994 343 B1**
(25) De (26) De
(21) 07703558.2 (22) 23.02.2007
(84) DE ES FR IT
(43) 26.11.2008
(86) EP 2007/001591 23.02.2007
(87) WO 2007/104415 2007/38 20.09.2007
(30) 16.03.2006 DE 202006004217 U

- (54) • KÜHL- UND/ODER GEFRIERGERÄT
• REFRIGERATOR AND/OR FREEZER
• APPAREIL DE RÉFRIGÉRATION ET/OU DE CONGÉLATION
- (73) Liebherr-Hausgeräte Ochsenhausen GmbH, Memminger Strasse 77, 88416 Ochsenhausen, DE
- (72) KING, Wilfried, 88416 Ochsenhausen, DE
HECHT, Josef, 88416 Erlenmoos, DE
WIEST, Matthias, 88416 Ochsenhausen, DE
- (74) Thoma, Michael, et al, Lorenz - Seidler - Gossel Widenmayerstraße 23, 80538 München, DE

F25J 3/04 → (51) **C21B 5/00**

F26B 3/28 → (51) **B41F 23/04**

- (51) **F28D 1/02** (11) **2 016 356 B1**
(25) De (26) De
(21) 07220111.9 (22) 02.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 21.01.2009
(86) CH 2007/000214 02.05.2007
(87) WO 2007/128151 2007/46 15.11.2007
(30) 08.05.2006 CH 737062006
- (54) • VORRICHTUNG ZUM EINFRIEREN, TRANSPORTIEREN UND AUFTAUEN VON FLUIDEN
• DEVICE FOR FREEZING, TRANSPORTING AND THAWING FLUIDS
• DISPOSITIF POUR CONGELER, TRANSPORTER, ET DÉCONGELER DES FLUIDES
- (73) Zeta Holding GmbH, Paracelsusweg 1, 8144 Tobelbad/Graz, AT
- (72) MEIER, Hans, Peter, 8855 Wangen SZ, CH
HENGSTLER, Jan, 6440 Brunnen, DE
- (74) Becker, Thomas, et al, Becker & Müller Turmstrasse 22, 40878 Ratingen, DE

F28D 9/00 → (51) **B23K 1/00**

F28D 15/04 → (51) **H01H 9/52**

- (51) **F41A 9/60** (11) **1 985 960 B1**
F42B 39/08

- (25) Fr (26) Fr
(21) 08290008.5 (22) 07.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 29.10.2008
(30) 10.01.2007 FR 0700150
- (54) • Vorrichtung zur Trennung von Verbindungen eines Munitionsgurts
• Device for separating links of an ammunition belt
• Dispositif de séparation des maillons d'une bande d'empot de munitions
- (73) NEXTER Systems, 34, boulevard de Valmy BP 504, 42328 Roanne Cedex, FR
- (72) Gerbault, Gérard, 18230 Saint Doulchard, FR
Moucheboeuf, Gérard, 18000 Bourges, FR

(74) Célanie, Christian, Cabinet Célanie 5, avenue de Saint Cloud BP 214, 78002 Versailles Cedex, FR

(51) **F41A 21/32** (11) **1 275 927 B1**
F41H 5/26 **F41A 35/00**

(25) Fr (26) Fr
(21) 02291553.2 (22) 21.06.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 15.01.2003
(30) 12.07.2001 FR 0109288

(54) • *Vorrichtung zur Befestigung eines Beobachtungsmittels*
• *Device for the fixation of an observation means*
• *Dispositif de fixation d'un moyen d'observation*

(73) NEXTER Systems, 34, Boulevard de Valmy, 42328 Roanne, FR

(72) De Lapasse, Gérard, 78330 Fontenay le Fleury, FR

(74) Célanie, Christian, Cabinet Célanie 5, avenue de Saint Cloud BP 214, 78002 Versailles Cedex, FR

F41A 35/00 → (51) **F41A 21/32**

F41B 11/00 → (51) **F42B 6/10**

F41H 5/26 → (51) **F41A 21/32**

(51) **F42B 1/02** (11) **1 373 823 B1**
F42B 12/02 **F42B 1/032**

(25) En (26) En
(21) 01967930.7 (22) 18.05.2001
(84) FR GB
(43) 02.01.2004
(86) US 2001/016217 18.05.2001
(87) WO 2001/090678 2001/48 29.11.2001
(30) 20.05.2000 US 206101 P
17.05.2001 US 860119

(54) • *HOHLADUNGEN MIT EINLAGEN AUS VERSTÄRKTEREM WOLFRAM*
• *SHAPED CHARGES HAVING ENHANCED TUNGSTEN LINERS*
• *REVTEMENT AU TUNGSTEN RENFORCÉ POUR CHARGES CREUSES*

(73) Baker Hughes Incorporated, 2929 Allen Parkway Suite 2100, Houston, TX 77019, US

(72) REESE, James, W., Spring, TX 88379, US
BETANCOURT, David, Cypress, TX 77429, US

CLARK, Nathan, Mansfield, TX 76063, US
SLAGLE, Terry, Cypress, TX 77429, US

(74) Jeffrey, Philip Michael, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

F42B 1/032 → (51) **F42B 1/02**

(51) **F42B 5/03** (11) **0 985 131 B1**

(25) En (26) En
(21) 98923927.2 (22) 01.06.1998
(84) AT BE DE FR GB IT SE
(43) 15.03.2000
(86) AU 1998/000409 01.06.1998
(87) WO 1998/055824 1998/49 10.12.1998
(30) 03.06.1997 AU P0715897

(54) • *FEUERWAFFEN*
• *FIREARMS*
• *ARMES À FEU*

(73) Metal Storm Limited, Central Plaza One, Level 34, 345 Queen Street, Brisbane, QLD 4000, AU

(72) O'DWYER, James Michael, Sinnamon Park, QLD 4073, AU

(74) Brookes Batchellor LLP, 102-108 Clerkenwell Road, London EC1M 5SA, GB

(51) **F42B 5/18** (11) **1 985 965 B1**

(25) Fr (26) Fr
(21) 08290009.3 (22) 07.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(43) 29.10.2008
(30) 10.01.2007 FR 0700148

(54) • *Elastischer Ring zur Halterung einer verbrennbaren Hülse*
• *Elastic retaining ring for retaining combustible casing*
• *Anneau élastique assurant le maintien d'un étui combustible*

(73) NEXTER Munitions, 13, route de la Minière, 78000 Versailles, FR

(72) Leblond, Joël, 18000 Bourges, FR
Bachelier, Jacques, 18340 Plaimpied Givaudins, FR

(74) Célanie, Christian, Cabinet Célanie 5, avenue de Saint Cloud BP 214, 78002 Versailles Cedex, FR

(51) **F42B 6/10** (11) **1 657 520 B1**
F41B 11/00

(25) De (26) De
(21) 05008449.0 (22) 19.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 17.05.2006
(30) 13.11.2004 EP 04027022

(54) • *Druckluftschussgerät für Polizei- und Feuerwehreinsatz zum Aufbrechen von Türen*
• *Air gun for police officers or firemen for the destruction of doors*
• *Arme à air comprimé pour des policiers ou des pompiers pour ouvrir des portes*

(73) HNE Technologie AG, Kurzes Gelände 8a, 86155 Augsburg, DE

(72) Neumeir, Anton, 86415 Mering, DE
Effenberger, Reinhard, 86444 Affing/Anwalting, DE

Ambühl, Christian, 8353 Elgg, CH

(74) Gallo, Wolfgang, Fleuchaus & Gallo Partnerschaft Patent- und Rechtsanwälte Ludwigstrasse 26, 86152 Augsburg, DE

(51) **F42B 12/00** (11) **1 297 295 B1**

(25) Sv (26) En
(21) 01944028.8 (22) 20.06.2001
(84) DE ES FR GB IT SE
(43) 02.04.2003
(86) SE 2001/001402 20.06.2001
(87) WO 2002/003011 2002/02 10.01.2002
(30) 03.07.2000 SE 0002491

(54) • *GEFECHTKOPFSSPRENGLADUNGSVORRICHTUNG FÜR TRÄGERMUNITIONSEINIGKEITEN*
• *A DEVICE FOR WARHEAD CHARGES FOR CARGO AMMUNITION UNITS*
• *DISPOSITIF DE CHARGE MILITAIRE POUR UNITES DE TRANSPORT DE MUNITIONS*

(73) BAE Systems Bofors AB, 691 80 Karlskoga, SE

(72) RÖNN, Torsten, S-691 42 Karlskoga, SE
JOHANSSON, Nils, S-691 33 Karlskoga, SE

WIDLUND, Thomas, S-691 53 Karlskoga, SE

(74) Falk, Bengt, Saab Bofors Support AB Patents and Trademarks, 691 80 Karlskoga, SE

F42B 12/02 → (51) **F42B 1/02**

F42B 39/08 → (51) **F41A 9/60**

(51) **G01B 3/18** (11) **1 770 350 B1**
G01B 3/20

(25) En (26) En
(21) 06020292.6 (22) 27.09.2006

(84) DE FR GB
(43) 04.04.2007
(30) 28.09.2005 JP 2005281483

(54) • *Messwerkzeug*
• *Measuring tool*
• *Outil de mesure*

(73) Mitutoyo Corporation, 20-1, Sakado 1-chome, Takatsu-ku, Kawasaki-shi Kanagawa 213-8533, JP

(72) Suzuki, Masamichi c/o Mitutoyo Corporation, Kawasaki-shi Kanagawa 213-8533, JP

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwannhauer Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

G01B 3/20 → (51) **G01B 3/18**

G01B 9/02 → (51) **G01N 21/47**

(51) **G01B 11/06** (11) **2 032 937 B1**

(25) En (26) En
(21) 07777341.4 (22) 31.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(43) 11.03.2009

(86) US 2007/012862 31.05.2007

(87) WO 2008/002375 2008/01 03.01.2008

(30) 26.06.2006 US 474589

(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR MESSUNG DER SEITENWANDDICKE NICHT RUNDER DURCHSICHTIGER BEHÄLTER*

• *APPARATUS AND METHOD FOR MEASURING SIDEWALL THICKNESS OF NON-ROUND TRANSPARENT CONTAINERS*

• *APPAREIL ET PROCÉDÉ DE MESURE D'ÉPAISSEUR DE PAROI LATÉRALE DE RÉCIPIENTS TRANSPARENTS NON CYLINDRIQUES*

(73) OWENS-BROCKWAY GLASS CONTAINER INC., Three O-I Plaza One Michael Owens Way, Perrysburg, OH 43551-2999, US

(72) RINGLIEN, James, A., Maumee, OH 43537, US

(74) Mergel, Volker, Blumbach - Zinngrebe Patentanwälte Alexandrastrasse 5, 65187 Wiesbaden, DE

(51) **G01B 15/02** (11) **1 843 126 B1**
G01N 23/20 **G01N 23/225**

H01J 37/28 **H01J 37/30**
H01L 21/66

(25) Ja (26) En
(21) 05820171.6 (22) 22.12.2005

(84) DE NL

(43) 10.10.2007

(86) JP 2005/023566 22.12.2005

(87) WO 2006/073063 2006/28 13.07.2006

(30) 07.01.2005 JP 2005002710

(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM MESSEN VON DÜNNFILMPROBEN*

• *METHOD AND APPARATUS FOR MEASURING THIN FILM SAMPLE*

• *PROCEDE ET DISPOSITIF POUR MESURER UN ECHANTILLON DE FILM MINCE*

(73) SII NanoTechnology Inc., 8 Nakase 1-chome, Mihama-ku, Chiba-shi, Chiba 261-8507, JP

(72) IKKU, Yutaka, SII Nanotechnology Inc., Chiba-shi, Chiba 261-8507, JP

ASAHATA, Tatsuya, SII Nanotechnology Inc., Chiba-shi, Chiba 261-8507, JP

SUZUKI, Hidekazu, SII Nanotechnology Inc., Chiba-shi, Chiba 261-8507, JP
(74) Cloughley, Peter Andrew, et al, Miller Sturt Kenyon 9 John Street, London WC1N 2ES, GB

(51) **G01B 17/02** (11) **2 040 027 B1**
G01B 21/04

(25) En (26) En
(21) 08022396.9 (22) 08.08.2006
(84) DE FR GB
(43) 25.03.2009
(30) 07.09.2005 GB 0518153
(54) • *Vorrichtung zum Messen der Wanddicke von Objekten*
• *Apparatus for measuring wall thicknesses of objects*
• *Appareil pour mesurer l'épaisseur de paroi d'objets*

(73) Rolls-Royce plc, 65 Buckingham Gate London SW1E 6AT, GB

(72) Hough, Gerald William, Alvaston Derby, DE24 0AP, GB

Whiteside, Dean Samuel Robert, Ravenstone Leicestershire, LE67 2BL, GB
Orchard, Nicholas Barrington, Henleaze Bristol, BS9 4LH, GB

(74) Gunn, Michael Alan, Rolls-Royce plc Patents Department P.O. Box 31, Derby DE24 8BJ, GB

(62) 06765230.5 / 1 926 969

G01B 21/04 → (51) **G01B 17/02**

G01C 5/06 → (51) **G04G 1/04**

G01C 21/32 → (51) **G08G 1/01**

(51) **G01C 21/34** (11) **1 867 952 B1**

(25) En (26) En
(21) 06012160.5 (22) 13.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 19.12.2007
(54) • *Bestimmung einer optimalen Route mittels einer Schätzungsfunktion*
• *Optimum route determination employing an estimation function*
• *Détermination d'un itinéraire optimal employant une fonction d'estimation*

(73) Harman Becker Automotive Systems GmbH, Becker-Göring-Strasse 16, 76307 Karlsbad, DE

(72) Nagel, Philipp Harald, 21220 Seevetal, DE Vorländer, Peter, 20535 Hamburg, DE

(74) Bertsch, Florian Oliver, et al, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

G01C 22/00 → (51) **A63B 24/00**

(51) **G01C 23/00** (11) **1 386 122 B1**
G01S 7/24

(25) En (26) En
(21) 02731045.7 (22) 03.05.2002
(84) AT BE CH CY DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 04.02.2004
(86) SE 2002/000855 03.05.2002
(87) WO 2002/090890 2002/46 14.11.2002
(30) 10.05.2001 SE 0101674
(54) • *DISPLAY-EINRICHTUNG FÜR EIN FLUGZEUG UND VERFAHREN ZUM ANZEIGEN VON ERKANNTEN GEFAHREN*
• *DISPLAY DEVICE FOR AIRCRAFT AND METHOD FOR DISPLAYING DETECTED THREATS*

• *APPAREIL D'AFFICHAGE POUR UN AERONEF ET PROCEDE D'AFFICHAGE DE MENACES DETECTEES*

(73) SAAB AB, 581 88 Linköping, SE
(72) ALFREDSSON, Jens, S-582 18 Linköping, SE ROSENBLAD, Tomas, S-162 45 Vällingby, SE
(74) SKINNARS, Örjan, S-590 41 Rimforsa, SE Holmberg, Magnus, Albihns AB P.O. Box 5581, 114 85 Stockholm, SE

G01D 11/24 → (51) **H05K 5/00**

G01D 11/30 → (51) **G01M 9/06**

(51) **G01F 1/684** (11) **0 938 648 B1**

(25) De (26) De
(21) 98943658.9 (22) 09.07.1998
(84) DE FR GB
(43) 01.09.1999
(86) DE 1998/001892 09.07.1998
(87) WO 1999/014560 1999/12 25.03.1999
(30) 18.09.1997 DE 19741031
(54) • *VORRICHTUNG ZUR MESSUNG DER MASSE EINES STRÖMENDEN MEDIUMS*
• *DEVICE FOR MEASURING THE MASS OF A FLOWING MEDIUM*
• *DISPOSITIF POUR MESURER LA MASSE D'UN FLUIDE EN ECOULEMENT*

(73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE

(72) MÜLLER, Wolfgang, D-71277 Rutesheim, DE REYMANN, Klaus, D-70839 Gerlingen, DE KONZELMANN, Uwe, D-71679 Asperg, DE

(51) **G01F 1/684** (11) **1 124 115 B1**
G01F 1/696

(25) En (26) En
(21) 01109499.2 (22) 21.07.1997
(84) DE FR GB IT
(43) 16.08.2001
(30) 25.07.1996 JP 19597396
(54) • *Messwertgeber für eine physikalische Grösse*
• *Physical quantity sensing device*
• *Captur d'une quantité physique*

(73) Hitachi Automotive Systems Ltd., 2520, Takaba, Hitachinaka-shi Ibaraki, JP Hitachi Car Engineering Co., Ltd., 2477, Takaba, Hitachinaka-shi, Ibaraki 312, JP

(72) Igarashi, Shinya, Naka-gun, Ibaraki 311-01, JP Uchiyama, Kaoru, Naka-gun, Ibaraki 319-22, JP

Ishikawa, Hitoshi, Hitachinaka-shi, Ibaraki 312, JP

(74) Beetz & Partner, Patentanwälte Steinsdorfstrasse 10, 80538 München, DE

(60) 03020520.7 / 1 376 072
(62) 97112447.4 / 0 821 220

G01F 1/696 → (51) **G01F 1/684**

G01F 23/26 → (51) **E03D 5/10**

(51) **G01G 7/02** (11) **1 560 004 B1**
H01F 5/00

(25) De (26) De
(21) 04075197.6 (22) 27.01.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 03.08.2005
(54) • *Spule mit Feuchtigkeitsschutzschichten*
• *Coil with moisture protection layers*
• *Bobine avec couches de protection contre l'humidité*

(73) Mettler-Toledo AG, Im Langacher, 8606 Greifensee, CH

(72) Tellenbach, Jean-Maurice, 8442 Hettlingen, CH

Ziebart, Volker, 8418 Schlatt, CH Burkhard, Hans-Rudolf, 8942 Wila, CH

(51) **G01G 21/28** (11) **1 813 920 B1**
G01G 23/00

(25) De (26) De
(21) 06100970.0 (22) 27.01.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 01.08.2007

(54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Betrieb einer Waage*
• *Weighing scales operating method and device*
• *Procédé et dispositif destinés au fonctionnement d'une balance*

(73) Mettler-Toledo AG, Im Langacher, 8606 Greifensee, CH

(72) Reichmuth, Arthur, 8620, Wetzikon, CH Nufer, Bruno, 8308, Illnau, CH

G01G 23/00 → (51) **G01G 21/28**

(51) **G01J 3/02** (11) **1 067 369 B1**
G01J 3/46

(25) De (26) De
(21) 99113557.5 (22) 06.07.1999
(84) CH DE FR GB IT LI
(43) 10.01.2001
(54) • *Lichtmessvorrichtung*
• *Light measuring device*
• *Dispositif de mesure de lumière*

(73) X-Rite Europe GmbH, Althardstrasse 70, 8105 Regensdorf, CH

(72) von Orelli, Adrian, 8045 Zürich, CH Ehbets, Peter, 8046 Zürich, CH

(74) Schwabe - Sandmair - Marx, Patentanwälte Stuntzstrasse 16, 81677 München, DE

G01J 3/46 → (51) **G01J 3/02**

(51) **G01J 5/22** (11) **2 012 101 B1**
H04N 5/33

(25) Fr (26) Fr
(21) 08305274.6 (22) 17.06.2008
(84) DE FR GB IT SE
(43) 07.01.2009
(30) 02.07.2007 FR 0756217
(54) • *Vorrichtung zur Detektion von elektromagnetischer Strahlung, insbesondere von Infrarotstrahlung*
• *Device for detecting electromagnetic radiation, in particular infrared*
• *Dispositif de détection de rayonnement électromagnétique, en particulier infrarouge*

(73) ULIS, Les Iles Cordées, 38113 Veurey Voroize, FR

(72) Dupont, Benoît, 38000, GRENOBLE, FR Vilain, Michel, 38450, SAINT GEORGES DE COMMIIERS, FR

(74) Vuillermoz, Bruno, Cabinet Laurent & Charas B.P. 32 20, rue Louis Chirpaz, 69134 Ecully Cédex, FR

G01J 9/02 → (51) **G01N 21/47**

(51) **G01K 15/00** (11) **1 826 541 B1**

(25) En (26) En
(21) 07250749.4 (22) 22.02.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 29.08.2007
- (30) 24.02.2006 JP 2006048256
- (54) • *Temperatur-Festpunkt, Zellentemperatur-Festpunktvorrichtung und Verfahren zur Kalibrierung eines Thermometers*
- *Temperature fixed-point cell temperature fixed-point device and method of calibration of thermometer*
- *Dispositif à point fixe de température cellulaire de point fixe et procédé d'étalonnage de thermomètre*
- (73) National Institute of Advanced Industrial Science and Technology, 3-1, Kasumigaseki 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8921, JP
- (72) Yamada, Yoshiro, Tsukuba-shi Ibaraki, 305-8563, JP
- Sasajima, Naohiko, Tsukuba-shi Ibaraki, 305-8563, JP
- (74) Smith, Norman Ian, et al, Cleveland 40-43 Chancery Lane, London WC2A 1JQ, GB

(51) **G01L 3/00** (11) **0 951 705 B1**
G01L 3/10

- (25) En (26) En
- (21) 98953473.0 (22) 21.10.1998
- (84) CH DE DK ES FR GB IE IT LI NL SE
- (43) 27.10.1999
- (86) US 1998/021638 21.10.1998
- (87) WO 1999/021151 1999/17 29.04.1999
- (30) 21.10.1997 US 64831 P
- (54) • *Manschettenloser Drehmomentsensor mit kreisförmiger Magnetisierung mit zweistufiger Welle und dazugehörige Mess- und Herstellungsverfahren*
- *Collarless circularly magnetized torque transducer having two phase shaft, corresponding torque measuring method and corresponding manufacturing method*
- *Transducteur de couple magnétisé circulairement sans collerette comportant un arbre à deux phase et procédés correspondants de mesure et de fabrication*
- (73) Magna-Lastic Devices, Inc., 111 West Buchanan Street, Carthage, IL 62321-0130, US
- (72) GARSHELIS, Ivan, J., Pittsfield, MA 01201, US
- (74) Kilian, Helmut, et al, Wilhelms, Kilian & Partner Patentanwälte Eduard-Schmid-Strasse 2, 81541 München, DE

G01L 3/10 → (51) **G01L 3/00**

(51) **G01M 9/06** (11) **1 519 180 B1**
G01D 11/30

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 04104534.5 (22) 20.09.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 30.03.2005
- (30) 26.09.2003 FR 0311339
- (54) • *Vorrichtung und Verfahren zum Messen der Parameter bei Prüfungen während des Fluges eines Luftfahrzeug*
- *Device and method for measuring the aircraft-flight-test parameters*
- *Dispositif et procédé pour mesure de paramètres en essai de vol d'un aéronef*
- (73) AIRBUS France, 316, Route de Bayonne, 31060 Toulouse, FR
- (72) Magnin, Hervé, 31130, Flourens, FR
- (74) Poulin, Gérard, et al, Brevalex 3, rue du Docteur Lancereaux, 75008 Paris, FR

(51) **G01M 15/00** (11) **1 290 420 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 99969470.6 (22) 17.09.1999

- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 12.03.2003
- (86) US 1999/021496 17.09.1999
- (87) WO 2000/017496 2000/13 30.03.2000
- (30) 18.09.1998 US 100983 P
- 16.09.1999 US 398889
- (54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR BEREITSTELLUNG DIAGNOSTISCHER UND PROGNOSTISCHER INFORMATIONEN EINES MOTORS*
- *SYSTEM AND METHOD FOR PROVIDING ENGINE DIAGNOSTIC AND PROGNOSTIC INFORMATION*
- *PRODUCTION D'INFORMATIONS DIAGNOSTIQUES ET PRONOSTIQUES CONCERNANT UN MOTEUR ET SYSTEME A CET EFFET*
- (73) AlliedSignal Inc., 101 Columbia Road P.O. Box 2245, Morristown NJ 07962-2245, US
- (72) PALANISAMY, Thirumalai, G., Morristown, NJ 07960, US
- GOLLOMP, Bernard, P., Palisades, NY 10964, US
- (74) Clarke, Lionel Paul, et al, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House, 7 Eldon Street London EC2M 7LH, GB

G01N 1/14 → (51) **A61B 10/00**

G01N 3/30 → (51) **G01N 29/07**

- (51) **G01N 7/14** (11) **1 493 013 B1**
A61M 15/00
- (25) En (26) En
- (21) 02733674.2 (22) 08.05.2002
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 05.01.2005
- (86) SE 2002/000903 08.05.2002
- (87) WO 2002/090940 2002/46 14.11.2002
- (30) 09.05.2001 SE 0101597
- (54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM PRÜFEN UNTER DRUCK STEHENDER BEHÄLTER DURCH EINGRIFFSFREIE MITTEL*
- *APPARATUS AND METHOD OF TESTING PRESSURISED CONTAINERS BY NON-INVASIVE MEANS*
- *APPAREIL ET PROCÉDE PERMETTANT DE TESTER DES CONTENANTS SOUS PRESION GRACE A DES MOYENS NON INVASIFS*
- (73) AstraZeneca AB, 151 85 Södertälje, SE
- (72) FLETCHER, Ian, Loughborough, Leicestershire LE11 5RH, GB
- METCALF, Stephen, Loughborough, Leicestershire LE11 5RH, GB

(51) **G01N 11/16** (11) **1 397 663 B1**

- (25) De (26) De
- (21) 02747394.1 (22) 17.06.2002
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 17.03.2004
- (86) EP 2002/006633 17.06.2002
- (87) WO 2002/103327 2002/52 27.12.2002
- (30) 19.06.2001 EP 01114644
- 21.09.2001 EP 01122843
- 29.10.2001 EP 01125775
- (54) • *VISKOSITÄTS-MESSGERÄT*
- *DEVICE FOR MEASURING VISCOSITY*
- *APPAREIL DE MESURE DE LA VISCOSITE*
- (73) Endress + Hauser Flowtec AG, Kägenstrasse 7, 4153 Reinach/BL, CH
- (72) DRAHM, Wolfgang, 85435 Erding, DE
- MATT, Christian, CH-4147 Aesch, CH
- RIEDER, Alfred, 84034 Landshut, DE

- (74) Andres, Angelika Maria, et al, Endress +Hauser (Deutschland) AG+Co. KG PatServe Colmarer Strasse 6, 79576 Weil am Rhein, DE

(51) **G01N 15/14** (11) **1 314 980 B1**
G01N 33/50 **C12M 1/34**

- (25) En (26) En
- (21) 03004224.6 (22) 25.02.2000
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 28.05.2003
- (30) 26.02.1999 US 122152 P
- 08.03.1999 US 123399 P
- 12.07.1999 US 352171
- (54) • *Ein System für zellbasierten Screening*
- *A system for cell-based screening*
- *Système de criblage de cellules*
- (73) Cellomics, Inc., 635 William Pitt Way, Pittsburgh, PA 15238, US
- (72) Giuliano, Kenneth, A., Pittsburgh, PA 15209, US
- Kapur, Ravi, Gibsonia, PA 15044, US
- (74) Schnappauf, Georg, et al, Dr. Volker Vossius Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Geibelstrasse 6, 81679 München, DE
- (62) 00914701.8 / 1 155 304

(51) **G01N 21/01** (11) **1 062 495 B1**
G01N 21/78

- (25) En (26) En
- (21) 99937987.8 (22) 17.02.1999
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 27.12.2000
- (86) US 1999/003406 17.02.1999
- (87) WO 1999/045365 1999/36 10.09.1999
- (30) 07.03.1998 US 77198 P
- 10.02.1999 US 248135
- (54) • *KALIBRIERUNG EINER ANALYSEVORRICHTUNG FÜR VOLLLBLUTPROBEN*
- *CALIBRATION OF A WHOLE BLOOD SAMPLE ANALYSER*
- *CALIBRATION D'UN ANALYSEUR D'ECHANTILLON DE SANG COMPLET*
- (73) Wardlaw, Stephen Clark, Highrock, Lyme, CT 06371, US
- Levine, Robert Aaron, 31 Pilgrim Lane, Guilford, Connecticut 06437, US
- Wardlaw Partners LP, Highrock, Lyme, CT 06371, US
- (72) Wardlaw, Stephen Clark, Lyme, CT 06371, US
- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(51) **G01N 21/25** (11) **1 634 057 B1**
G01N 21/77

- (25) En (26) En
- (21) 04748663.4 (22) 17.06.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 15.03.2006
- (86) NL 2004/000431 17.06.2004
- (87) WO 2005/015173 2005/07 17.02.2005
- (30) 17.06.2003 NL 1023680
- (54) • *SENSOR MIT POLYMERKOMPONENTEN*
- *SENSOR COMPRISING POLYMERIC COMPONENTS*
- *CAPTEURS COMPRENANT DES COMPOSANTS EN POLYMERE*
- (73) Nederlandse Organisatie voor Toegepast-Natuurwetenschappelijk Onderzoek TNO, Schoemakerstraat 97, 2628 VK Delft, NL
- (72) SCHOOT, Harmannus, Franciscus, Maria, NL-5521 PR Eersel, NL
- VAN VEEN, Jacobus, Johannes, Frederik, NL-1171 NT Badhoevedorp, NL

BEKMAN, Hermanus, Hendricus, Petrus, Theodorus, NL-1442 RN Purmerend, NL
(74) Winckels, Johannes Hubertus F., et al, Vereenigde Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

(51) **G01N 21/47** (11) **1 379 857 B1**
G01B 9/02 **G01J 9/02**

(25) De (26) De
(21) 02735040.4 (22) 16.04.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 14.01.2004
(86) DE 2002/001404 16.04.2002
(87) WO 2002/084263 2002/43 24.10.2002
(30) 17.04.2001 DE 10118760

(54) • *INTERFEROMETRISCHE ANORDNUNG ZUR ERMITTLUNG DER LAUFZEIT DES LICHTS IN EINER PROBE*
• *INTERFEROMETRIC ARRANGEMENT FOR DETERMINING THE TRANSIT TIME OF LIGHT IN A SAMPLE*
• *ENSEMBLE INTERFEROMETRIQUE PERMETTANT DE DETERMINER LE TEMPS DE PROPAGATION DE LA LUMIERE DANS UN ECHANTILLON*

(73) Medizinisches Laserzentrum Lübeck GmbH, Peter-Monnik-Weg 4, D-23562 Lübeck, DE
(72) KOCH, Peter, 23558 Lübeck, DE
WOSNITZA, Martin, 73450 Neresheim, DE
(74) Biehl, Christian, et al, Boehmert & Boehmert Anwaltssozietät Niemannsweg 133, 24105 Kiel, DE

(51) **G01N 21/64** (11) **1 256 796 B1**

(25) De (26) De
(21) 02010492.3 (22) 08.05.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 13.11.2002
(30) 08.05.2001 DE 10122109

(54) • *Vorrichtung zur Erfassung der Konzentration einer fluoreszierenden Substanz in einem Fluid, insbesondere in einem Kraftstoff*
• *Device for determining the concentration of a fluorescent substance in a fluid, in particular in a fuel*
• *Dispositif de mesure de la concentration d'une substance fluorescente dans un fluide, notamment dans un carburant*

(73) MBR GmbH, Beckweg 4, D-58313 Herdecke, DE
(72) Jungmann, Holger, Dr., 45896 Gelsenkirchen, DE
Schietzel, Michael, Dr., Herdecke, DE
Schmidt, Martin, Dr., Oberdorf, DE
(74) Rössig, Rolf, Beck & Rössig European Patent Attorneys Cuvilliesstrasse 14, 81679 München, DE

G01N 21/77 → (51) **G01N 21/25**

G01N 21/78 → (51) **G01N 21/01**

(51) **G01N 21/88** (11) **1 744 147 B1**

(25) De (26) De
(21) 05015190.1 (22) 13.07.2005
(84) DE FR GB IT
(43) 17.01.2007

(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur optischen Prüfung von Carbon-Keramik-Brems- und Kupplungskomponenten*
• *Method and device for optical testing of carbon ceramic brake and clutch components*
• *Procédé et dispositif pour le contrôle optique de parties composantes de freins et d'embrayages en céramique à carbone*

(73) AUDI AG, 85045 Ingolstadt, DE
Automation W+R GmbH, Messerschmittstrasse 7, 80992 München, DE

(72) Clasen, Ralf Automation W+R GmbH, 80639 München, DE
Steib, Sven Automation W+R GmbH, 80639 München, DE

Kierner, Manfred Automation W+R GmbH, 80639 München, DE
Kotsch, Werner Automation W+R GmbH, 80639 München, DE
Müller, Karl-Heinz, 86637 Wertingen, DE
Patschicke, Norbert, 86153 Augsburg, DE
Wendel, Steffen, 86554 Echsheim, DE
(74) Deckers, Hellmuth Alexander, et al, European Patent Attorney Breitbachstrasse 15, 55218 Ingelheim am Rhein, DE

G01N 21/89 → (51) **B29C 55/08**

G01N 23/20 → (51) **G01B 15/02**

G01N 23/225 → (51) **G01B 15/02**

(51) **G01N 27/10** (11) **0 952 446 B1**
G01N 29/26

(25) En (26) En
(21) 99302311.8 (22) 25.03.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 27.10.1999
(30) 24.04.1998 GB 9808668

(54) • *Überwachung*
• *Monitoring*
• *Surveillance*
(73) GE Aviation UK, 100 Barbirolli Square Manchester M2 3AB, GB
(72) Beardmore, Geoffrey, Cheltenham, Gloucestershire GL52 5DB, GB
(74) Bedford, Grant Richard, et al, GE London Patent Operation, 15 John Adam Street London WC2N 6LU, GB

G01N 27/12 → (51) **G01N 27/416**

G01N 27/26 → (51) **C04B 38/06**

(51) **G01N 27/407** (11) **0 979 996 B1**

(25) En (26) En
(21) 99115827.0 (22) 11.08.1999
(84) DE FR GB
(43) 16.02.2000
(30) 16.12.1998 JP 35770998
12.08.1998 JP 22835698

(54) • *Gassensor*
• *Gas sensor*
• *Capteur de gaz*

(73) DENSO CORPORATION, 1-1, Showa-cho, Kariya-city, Aichi-pref., 448-0029, JP
(72) Kojima, Takashi, Kariya-shi, Aichi-pref. 448-0029, JP
Watanabe, Isao, Kariya-shi, Aichi-pref. 448-0029, JP
Yamada, Hirokazu, Kariya-shi, Aichi-pref. 448-0029, JP

(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

G01N 27/407 → (51) **C04B 38/06**

(51) **G01N 27/414** (11) **1 682 882 B1**

(25) De (26) De
(21) 04790955.1 (22) 28.10.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 26.07.2006
(86) EP 2004/012182 28.10.2004

(87) WO 2005/047878 2005/21 26.05.2005
(30) 11.11.2003 DE 10352917

(54) • *SENSORANORDNUNG MIT MEHREREN POTENTIOMETRISCHEN SENSOREN*
• *SENSOR ARRANGEMENT PROVIDED WITH SEVERAL POTENTIOMETRIC SENSORS*
• *ENSEMBLE DE DETECTION COMPORTANT PLUSIEURS CAPTEURS POTENTIOMETRIQUES*

(73) Endress + Hauser Conducta Gesellschaft für Mess- und Regeltechnik mbH + Co.KG., Dieselstrasse 24, 70839 Gerlingen, DE

(72) BABEL, Wolfgang, 71263 Weil der Stadt, DE
PECHSTEIN, Torsten, 01445 Radebeul, DE
STECKENREITER, Thomas, 60388 Frankfurt, DE

(74) Andres, Angelika Maria, et al, Endress +Hauser (Deutschland) AG+Co. KG PatServe Colmarer Strasse 6, 79576 Weil am Rhein, DE

(51) **G01N 27/416** (11) **1 120 646 B1**
G01N 33/53 **G01N 27/12**
C12M 1/00 **C12N 15/00**
C12Q 1/68

(25) Ja (26) En
(21) 00948305.8 (22) 01.08.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

(43) 01.08.2001
(86) JP 2000/005093 01.08.2000
(87) WO 2001/011351 2001/07 15.02.2001
(30) 06.08.1999 JP 22468199

(54) • *VERFAHREN ZUM NACHWEIS EINZELNER NUKLEOTIDPOLYMORPHISMEN (SNP) UND PUNKTMUTATIONEN IN GENE*
• *METHOD FOR DETECTING SINGLE NUCLEOTIDE POLYMORPHISMS (SNP) AND POINT MUTATIONS IN GENES*
• *PROCEDE PERMETTANT DE DETECTER DES POLYMORPHISMES D'UN SEUL NUCLEOTIDE (SNP) ET DES MUTATIONS PONCTUELLES DANS DES GENES*

(73) Toppan Printing Co., Ltd., 5-1, Taito 1-chome, Taito-ku, Tokyo 101-8560, JP
Uchida, Kazuhiko, 5-16-527-201, Matsushiro, Tsukuba-shi, Ibaraki 305-0035, JP
Takenaka, Shigeori, 4-23-21, Mainosato, Koga-shi, Fukuoka 811-3114, JP

(72) Takenaka, Shigeori, Koga-shi, Fukuoka 811-3114, JP
Uchida, Kazuhiko, Tsukuba-shi, Ibaraki 305-0035, JP
Miyahara, Takatoshi, Chiba-shi, Chiba 261-0003, JP

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

G01N 27/49 → (51) **C04B 38/06**

(51) **G01N 29/07** (11) **1 798 548 B1**
G01N 29/44 **G01N 3/30**
G01N 33/46

(25) En (26) En
(21) 06256280.6 (22) 08.12.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 20.06.2007
(30) 19.12.2005 US 312191

(54) • *Verfahren zur Vorhersage des Elastizitätsmoduls einer auf Nutzholz basierenden Rohmaterialgruppe mittels Bestimmung der Spannungswellengeschwindigkeit*

- *Method for predicting the modulus of elasticity of a timber based raw material group by determination of the stress wave velocity*
 - *Procédé de prédiction du module d'élasticité d'un groupe de matières brutes à base de bois de construction par la détermination de la vitesse d'onde de contrainte*
- (73) WEYERHAEUSER COMPANY, P.O. Box 9777, Federal Way, WA 98063-9777, US
 (72) Huang, Chih-Lin, Bellevue, Washington 98005, US
 Floyd, Stanley L., Enumclaw, Washington 98022, US
 (74) Bayliss, Geoffrey Cyril, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB
 (60) 07012751.9 / 1 840 565

(51) **G01N 29/24** (11) **1 742 049 B1**

- (25) En (26) En
 (21) 06014082.9 (22) 06.07.2006
 (84) DE FR
 (43) 10.01.2007
 (30) 07.07.2005 JP 2005228801
 07.07.2005 JP 2005199465
 07.07.2005 JP 2005199466
 07.07.2005 JP 2005199467
 07.07.2005 JP 2005199469
 07.07.2005 JP 2005199472
 28.02.2006 JP 2006052255

- (54) • *Laserbasiertes Wartungsgerät*
 • *Laser-based maintenance apparatus*
 • *Appareil de maintenance basé sur un laser*
- (73) KABUSHIKI KAISHA TOSHIBA, 1-1, Shibaura 1-chome, Minato-ku, Tokyo, JP
 (72) Ochiai, Makoto c/o Toshiba Corporation, Minato-ku Tokyo 105-8001, JP
 Ono, Yoshiaki c/o Toshiba Corporation, Minato-ku Tokyo 105-8001, JP
 Miura, Takahiro c/o Toshiba Corporation, Minato-ku Tokyo 105-8001, JP
 Shimamura, Mitsuki c/o Toshiba Corporation, Minato-ku Tokyo 105-8001, JP
 Yoda, Masaki c/o Toshiba Corporation, Minato-ku Tokyo 105-8001, JP
 Kuroda, Hidehiko c/o Toshiba Corporation, Minato-ku Tokyo 105-8001, JP
 Chida, Itaru c/o Toshiba Corporation, Minato-ku Tokyo 105-8001, JP
 Osakata, Fukashi c/o Toshiba Corporation, Minato-ku Tokyo 105-8001, JP
 Yamamoto, Satoshi c/o Toshiba Corporation, Minato-ku Tokyo 105-8001, JP
 Tsuchihashi, Kentaro c/o Toshiba Corporation, Minato-ku Tokyo 105-8001, JP
 Saeki, Ryoichi c/o Toshiba Corporation, Minato-ku Tokyo 105-8001, JP
 Yoshida, Masahiro c/o Toshiba Corporation, Minato-ku Tokyo 105-8001, JP
 Aikawa, Tetsuo c/o Toshiba Corporation, Minato-ku Tokyo 105-8001, JP
 Okada, Satoshi c/o Toshiba Corporation, Minato-ku Tokyo 105-8001, JP
 Onodera, Toru c/o Toshiba Corporation, Minato-ku Tokyo 105-8001, JP
 Tsuyuki, Akira c/o Toshiba Corporation, Minato-ku Tokyo 105-8001, JP
 (74) Kramer - Barske - Schmidtchen, European Patent Attorneys Landsberger Strasse 300, 80687 München, DE

G01N 29/26 → (51) **G01N 27/10**

G01N 29/44 → (51) **G01N 29/07**

(51) **G01N 30/20** (11) **0 868 664 B1**

- G01N 30/96**
 (25) En (26) En

- (21) 96944389.4 (22) 17.12.1996
 (84) AT BE CH DE ES FR GB IE IT LI MC NL PT SE
 (43) 07.10.1998
 (86) US 1996/019979 17.12.1996
 (87) WO 1997/022876 1997/27 26.06.1997
 (30) 19.12.1995 US 574643
 (54) • *MEHRZYKLUSINJEKTIONSSCHLEIFE ZUR SPURENANALYSE DURCH IONENCHROMATOGRAPHIEVORRICHTUNG UND VERFAHREN*
 • *MULTI-CYCLE LOOP INJECTION FOR TRACE ANALYSIS BY ION CHROMATOGRAPHY APPARATUS AND METHOD*
 • *INJECTION EN BOUCLE A CYCLES MULTIPLES POUR ANALYSE DE TRACES AU MOYEN D'UN APPAREIL ET D'UN PROCÉDE DE CHROMATOGRAPHIE PAR ECHANGE D'IONS*
- (73) DIONEX CORPORATION, 1228 Titan Way, Sunnyvale California 94086, US
 (72) RIVIELLO, John, M., Santa Cruz, CA 95062, US
 REY, Maria, A., San Jose, CA 95136, US
 (74) Bucks, Teresa Anne, et al, BOULT WADE TENNANT, Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

G01N 30/96 → (51) **G01N 30/20**

(51) **G01N 31/22** (11) **1 384 064 B1**

- C07D 301/12** (26) **B01J 19/00**
 (25) De (26) De
 (21) 02722046.6 (22) 05.02.2002
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
 (43) 28.01.2004
 (86) EP 2002/001178 05.02.2002
 (87) WO 2002/063285 2002/33 15.08.2002
 (30) 07.02.2001 DE 10105528
 (54) • *Verfahren zur Steuerung der Oxidation von Propen mit H2O2*
 • *Method for controlling the oxidation of propene with H2O2*
 • *Procédé pour contrôler l'oxydation de propène avec H2O2*
- (73) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
 (72) BEUERMANN, Thomas, 68161 Mannheim, DE
 TELES, Joaquim, Henrique, 67166 Otterstadt, DE

G01N 31/22 → (51) **C12Q 1/25**

G01N 33/00 → (51) **A01K 67/027**

- (51) **G01N 33/04** (11) **1 751 541 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 05725500.2 (22) 11.03.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 14.02.2007
 (86) US 2005/008371 11.03.2005
 (87) WO 2005/089254 2005/39 29.09.2005
 (30) 12.03.2004 US 552778 P
 15.03.2004 US 553059 P
 (54) • *VERFAHREN ZUR BEWERTUNG DER FRISCHE EINES FISCHPRODUKTS*
 • *A METHOD OF EVALUATING FRESHNESS OF A FISH PRODUCT*
 • *PROCEDE PERMETTANT D'EVALUER LA FRAICHEUR D'UN POISSON*
- (73) Winterlab Limited, 421 Hudson Street, New York, NY 10014, US
 (72) LIBERMAN, Barnet, New York, NY 10014, US
 (74) Portal, Gérard, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, F-75340 Paris Cedex 07, FR

G01N 33/15 → (51) **C12N 15/09**

G01N 33/44 → (51) **B29C 55/08**

G01N 33/46 → (51) **G01N 29/07**

- (51) **G01N 33/48** (11) **1 673 625 B1**
G01N 33/543 **C12P 21/06**
C12Q 1/68 **C12N 15/90**
G06F 19/00
 (25) En (26) En
 (21) 04788755.9 (22) 15.09.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 28.06.2006
 (86) US 2004/030085 15.09.2004
 (87) WO 2005/040344 2005/18 06.05.2005
 (30) 16.10.2003 US 688255
 (54) • *ERZEUGUNG STABILER PROTEINE DURCH KOMBINATORISCHE KONSENSUS-MUTAGENESE*
 • *GENERATION OF STABILIZED PROTEINS BY COMBINATORIAL CONSENSUS MUTAGENESIS*
 • *GENERATION DE PROTEINES STABILISEES PAR MUTAGENESE DE CONSENSUS COMBINATOIRE*
- (73) GENENCOR INTERNATIONAL, INC., 925 Page Mill Road, Palo Alto, California 94304, US
 (72) AEHLE, Wolfgang, NL-2645 GB Delfgauw, NL
 RAMER, Sandra, W., Sunnyvale, CA 94089, US
 SCHELLENBERGER, Volker, Palo Alto, CA 94303, US
 (74) Kiddle, Simon John, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

G01N 33/48 → (51) **G01N 33/50**

G01N 33/483 → (51) **A61B 10/00**

- (51) **G01N 33/50** (11) **1 605 261 B1**
G01N 33/48 **C12Q 1/68**
C12N 15/10
 (25) Ja (26) En
 (21) 03816367.1 (22) 19.09.2003
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
 (43) 14.12.2005
 (86) JP 2003/011972 19.09.2003
 (87) WO 2004/083856 2004/40 30.09.2004
 (30) 19.03.2003 JP 2003075552
 (54) • *VERFAHREN ZUR ERKENNUNG EINES KOLONKREBSMARKERS*
 • *METHOD OF DETECTING COLON CANCER MARKER*
 • *PROCEDE DE DETECTION DU MARQUEUR DU CANCER DU COLON*
- (73) Hamamatsu Foundation for Science and Technology Promotion, Hamamatsu Campus, Shizuoka University, 3-5-1 Johoku, Hamamatsu-shi, Shizuoka 432-8561, JP
 (72) Kanaoka, Shigeru, Hamamatsu-shi, Shizuoka 431-3192, JP
 (74) Becker, Philippe, et al, Cabinet Becker & Associés 25, rue Louis Le Grand, 75002 Paris, FR

G01N 33/50 → (51) **C07K 14/47**

G01N 33/50 → (51) **C12N 15/09**

G01N 33/50 → (51) **C12Q 1/68**

G01N 33/50 → (51) **G01N 15/14****G01N 33/50** → (51) **G01N 33/68**(51) **G01N 33/53** (11) **1 780 544 B1**
C08G 63/00(25) En (26) En
(21) 06122165.1 (22) 12.10.2006

(84) DE FR GB

(43) 02.05.2007

(30) 01.11.2005 JP 2005318065

25.01.2006 JP 2006015994

24.02.2006 JP 2006048947

20.03.2006 JP 2006076085

27.03.2006 JP 2006085040

- (54) • *Magnetische Partikel für die Diagnostik*
- *Magnetic particles for diagnostics*
- *Particules magnétiques comme agent diagnostique*

(73) JSR Corporation, 6-10, Tsukiji 5-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-8410, JP

(72) Tamori, Kouji, Tokyo Tokyo 104-8410, JP
Fukuta, Tetsuo, Tokyo Tokyo 104-8410, JP
Murata, Mitsuhiro, Tokyo Tokyo 104-8410, JPUeno, Masaru, Tokyo Tokyo 104-8410, JP
Katayose, Satoshi, Tokyo Tokyo 104-8410, JPTakamoto, Eiji, Tokyo Tokyo 104-8410, JP
Kasai, Kiyoshi, Tokyo Tokyo 104-8410, JP

(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336

München, DE

(60) 07121917.4 / 1 890 147

07121918.2 / 1 890 148

G01N 33/53 → (51) **A61K 38/57****G01N 33/53** → (51) **G01N 27/416****G01N 33/533** → (51) **C07F 9/06****G01N 33/543** → (51) **G01N 33/48**(51) **G01N 33/566** (11) **1 715 343 B1**

(25) En (26) En

(21) 06112423.6 (22) 10.04.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(43) 25.10.2006

(30) 20.04.2005 EP 05103199

- (54) • *Verfahren zur Identifizierung von Epitopen in Zusammenhang mit Immunogenität bei Biopharmazeutika*

- *Method for the identification of epitopes related to immunogenicity in biopharmaceuticals*

- *Méthode d'identification des épitopes en rapport avec l'immunogénicité des produits bio-pharmaceutiques*

(73) F. Hoffmann-La Roche AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH

(72) Kropshofer, Harald, 79539 Loerrach, DE

Vogt, Anne, 79539 Loerrach, DE

G01N 33/569 → (51) **C12N 15/49**(51) **G01N 33/574** (11) **1 812 796 B1**
C07K 14/47

(25) En (26) En

(21) 05795198.0 (22) 18.10.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(43) 01.08.2007

(86) JP 2005/019458 18.10.2005

(87) WO 2006/043692 2006/17 27.04.2006

(30) 19.10.2004 US 620405 P

(54) • *PKP3-ONKOGEN ALS PROGNOSTISCHER INDIKATOR FÜR LUNGENADENOKARZINOM*

- *PKP3 ONCOGENE AS A PROGNOSTIC INDICATOR FOR LUNG ADENOCARCINOMA*

- *ONCOGÈNE PKP3 UTILISE EN TANT QU'INDICATEUR PROGNOSTIQUE DE L'ADÉNOCARCINOME DU POUMON*

(73) Onco Therapy Science, Inc., 2-1, Sakado 3-chome, Takatsu-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 213-0012, JP

(72) NAKAMURA, Yusuke, THE UNIVERSITY OF TOKYO, Tokyo 1138654, JP

DAIGO, Yataro, THE UNIVERSITY OF TOKYO, Tokyo 1138654, JP

NAKATSURU, Shuichi, ONCOTHERAPY SCIENCE, INC., Kawasaki-shi, Kanagawa 2130012, JP

(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

(51) **G01N 33/574** (11) **1 901 070 B1**
C07K 16/00 **C12N 15/11**

(25) En (26) En

(21) 07017947.8 (22) 13.09.2007

(84) DE FR GB IT

(43) 19.03.2008

(30) 15.09.2006 JP 2006250895

28.02.2007 JP 2007049849

- (54) • *Verfahren und Zusammensetzung zur Krebserkennung mittels Detektion des Epstein-Barr-Virus-Kernantigen-2-Koaktivators p100*

- *Method and composition for detecting cancer by means of detection of Epstein-Barr virus nuclear antigen 2 coactivator p100*

- *Procédé et composition pour détecter le cancer au moyen de la détection du coactivateur 2 d'antigène nucléaire de virus Epstein-Barr p100*

(73) TOSOH CORPORATION, 4560, Kaisei-cho, Shunan-shi Yamaguchi-ken 746-8501, JP

(72) Egawa, Shin, Sagamihara-shi Kanagawa-ken, JP

Kuruma, Hidetoshi, Yokohama-shi Kanagawa-ken, JP

Takahashi, Hiroyuki, Tokyo, JP

Igarashi, Koji, Kawasaki-shi Kanagawa-ken, JP

(74) Pautex Schneider, Nicole Véronique, et al, Novagraaf International SA 25, Avenue du Pailly, 1220 Les Avanchets - Geneva, CH

G01N 33/574 → (51) **C12Q 1/68**(51) **G01N 33/68** (11) **1 963 864 B1**
G01N 33/50

(25) En (26) En

(21) 06841423.4 (22) 18.12.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(43) 03.09.2008

(86) EP 2006/069829 18.12.2006

(87) WO 2007/071645 2007/26 28.06.2007

(30) 20.12.2005 GB 0525898

- (54) • *SCREENING VON VERBINDUNGEN AUF AKTIVITÄT BEI DER MODULATION DES CHLORIDIONENTRANSPORTS*

- *SCREENING COMPOUNDS FOR ACTIVITY IN MODULATING CHLORIDE ION TRANSPORT*

- *CRIBLAGE DE COMPOSES POUR LEUR ACTIVITE DE MODULATION DU TRANSPORT D'IONS CHLORURE*

(73) Pharmos Bioscience A/S, Herlev Hovegade 207, 2730 Herlev, DK

(72) LANGE, Philipp, F., 12047 Berlin, DE

(74) FUHRMANN, Jens, C., 10435 Berlin, DE
JENTSCH, Thomas, J., 10405 Berlin, DE
Smart, Peter John, Beck Greener Fulwood House 12 Fulwood Place, London WC1V 6HR, GB**G01N 33/68** → (51) **C07K 14/705****G01P 3/42** → (51) **E21B 47/04**(51) **G01P 3/44** (11) **1 324 047 B1**
F16C 33/64 **B60B 27/00**
C21D 9/40

(25) En (26) En

(21) 03004545.4 (22) 08.03.1999

(84) DE GB

(43) 02.07.2003

(30) 06.03.1998 JP 5457698

09.03.1998 JP 5710298

11.05.1998 JP 12772598

- (54) • *Verfahren zum Bilden einer Rollenlagereinheit mit Geschwindigkeitsmessinstrument*

- *Method for forming a rolling bearing unit with a rotation speed detection instrument*

- *Méthode de formation d'une unité de roulement comprenant un instrument de mesure de vitesse angulaire*

(73) NSK LTD, 6-3 Ohsaki 1-chome, Shinagawa-ku Tokyo, JP

(72) Nakamura, Yuji, c/o NSK Ltd, Fujisawa-shi, Kanagawa-ken, JP

Miyazaki, Hiroya, c/o NSK Ltd, Fujisawa-shi, Kanagawa-ken, JP

Ishikawa, Shuichi, c/o NSK Ltd, Fujisawa-shi, Kanagawa-ken, JP

(74) Cross, James Peter Archibald, et al, R.G.C.

Jenkins & Co 26 Caxton Street, London

SW1H 0RJ, GB

(62) 99301703.7 / 0 940 682

(51) **G01P 15/10** (11) **1 840 582 B1**

(25) Fr (26) Fr

(21) 07104737.7 (22) 23.03.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

(43) 03.10.2007

(30) 27.03.2006 FR 0651053

- (54) • *Resonanter Trägheitsmikrosensor variabler Dicke, der im Bereich der Oberflächen-technologien eingesetzt wird*

- *Resonating inertial micro-sensor with variable thickness made using surface technologies*

- *Micro-capteur inertiel résonant à épaisseur variable réalisé en technologies de surface*

(73) COMMISSARIAT A L'ENERGIE ATOMIQUE, 25, rue Leblanc Immeuble "Le Ponant D", 75015 Paris, FR

(72) Robert, Philippe, 38100, GRENOBLE, FR

Duraffour, Laurent, 38500, VOIRON, FR

(74) Poulin, Gérard, Société BREVATOME 3, rue du Docteur Lancereaux, 75008 Paris, FR

(51) **G01P 21/00** (11) **1 949 112 B1**
B60T 8/88

(25) De (26) De

(21) 06793355.6 (22) 08.09.2006

(84) DE FR GB

(43) 30.07.2008

(86) EP 2006/066171 08.09.2006

(87) WO 2007/065740 2007/24 14.06.2007

(30) 14.11.2005 DE 102005054208

- (54) • *VERFAHREN ZUR BESTIMMUNG VON LANGZEIT-OFFSET-DRIFTS VON BESCHLEUNIGUNGSSENSOREN IN KRAFTFAHRZEUGEN*

- *METHOD FOR THE DETERMINATION OF LONG-TERM OFFSET DRIFTS OF ACCELERATION SENSORS IN MOTOR VEHICLES*
 - *PROCÉDÉ POUR DÉTERMINER DES DÉRIVÉS À LONG TERME DU DÉCALAGE DE CAPTEURS D'ACCELERATION DANS DES VEHICULES AUTOMOBILES*
- (73) Continental Automotive GmbH, Vahrenwalder Strasse 9, 30165 Hannover, DE
 (72) KRETSCHMANN, Matthias, 93047 Regensburg, DE
 SCHLACHTER, Jens Daniel, 93059 Regensburg, DE
 STRATESTEFFEN, Martin, Regensburg, DE

G01R 1/06 → (51) **G01R 31/28**

- (51) **G01R 13/34** (11) **0 947 840 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 99302292.0 (22) 24.03.1999
 (84) DE FR GB IT
 (43) 06.10.1999
 (30) 03.04.1998 US 56042
 (54) • *Reduktion der Bittiefe pro Pixel von einem Raster mit variabler Intensität zu einem Graustufe- oder Farbbildschirm*
 • *Bits-per-pixel reduction from variable intensity rasterizer to variable intensity or color display*
 • *Réduction des bits-par-pixel d'une matrice à intensité variable à un affichage à l'échelle de gris ou à couleur*
- (73) Tektronix Inc., 14200 S.W. Karl Braun Drive P.O.Box 500, Beaverton Oregon 97077-0001, US
 (72) Siegel, Roy I, Portland, Oregon 97231, US
 Etheridge, Eric P., Beaverton, Oregon 97075, US
 Nguyen, Thuy, Portland, Oregon 97229, US
 (74) Brinck, David John Borchardt, et al, R.G.C. Jenkins & Co 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

- (51) **G01R 19/00** (11) **1 552 314 B1**
G11C 7/06
 (25) En (26) En
 (21) 03808057.8 (22) 11.08.2003
 (84) DE FR GB IT NL
 (43) 13.07.2005
 (86) US 2003/025269 11.08.2003
 (87) WO 2004/034400 2004/17 22.04.2004
 (30) 09.10.2002 US 267339
 (54) • *LESEVERSTÄRKER MIT KONFIGURIERBARER SPANNUNGSHUBREGELUNG*
 • *SENSE AMPLIFIER WITH CONFIGURABLE VOLTAGE SWING CONTROL*
 • *AMPLIFICATEUR DE DETECTION AVEC COMMANDE D'EXCURSION DE TENSION CONFIGURABLE*
- (73) ATMEL CORPORATION, 2325 Orchard Parkway, San Jose, California 95131, US
 (72) TELECCO, Nicola, c/o Raytheon, Goleta, CA 93117, US
 (74) Käck, Jürgen, Kahler Käck Mollekopf Vorderer Anger 239, 86899 Landsberg/Lech, DE

- (51) **G01R 23/00** (11) **1 538 451 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 04019428.4 (22) 16.08.2004
 (84) DE FR GB
 (43) 08.06.2005
 (30) 14.11.2003 US 714037
 (54) • *Phasenregelschleife mit einem programmierbaren Frequenzdetektor*
 • *Phase-locked loop with a programmable frequency detector*
 • *Boucle à verrouillage de phase comprenant un détecteur de fréquence programmable*

- (73) Avago Technologies General IP (Singapore) Pte. Ltd, No. 1 Yishun Avenue 7, Singapore 768923, SG
 (72) Knotts, Thomas A., Mountain View CA 94043, US
 (74) Dilg, Haeusler, Schindelmann Patentanwaltsgesellschaft mbH, Leonrodstraße 58, 80636 München, DE

- (51) **G01R 31/28** (11) **1 739 442 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 05014047.4 (22) 29.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 03.01.2007
 (54) • *Kammer zur Bearbeitung elektronischer geräte*
 • *A chamber for processing electronic devices*
 • *Chambre pour le traitement d'appareils électroniques*
- (73) SwissQual License AG, Allmendweg 8, 4528 Zuchwil, CH
 (72) Bobst, Hanspeter, 4702 Oensingen, CH
 (74) Blum, Rudolf Emil, E. BLUM & CO. AG Patent- und Markenanwälte VSP Vorderberg 11, 8044 Zürich, CH

- (51) **G01R 31/28** (11) **1 825 282 B1**
G01R 1/06
H01B 17/58
 (25) En (26) En
 (21) 05853612.9 (22) 09.12.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 29.08.2007
 (86) US 2005/044730 09.12.2005
 (87) WO 2006/065669 2006/25 22.06.2006
 (30) 13.12.2004 US 635642 P
 (54) • *SIGNALMODUL MIT VERMINDERTER RÜCKSTRAHLUNG*
 • *SIGNAL MODULE WITH REDUCED REFLECTIONS*
 • *MODULE DE SIGNALISATION A REFLEXIONS REDUITES*
- (73) inTEST Corporation, 7 Esterbrook Lane, Cherry Hill, NJ 08003, US
 (72) BROOKS, William, Michael, Scotts Valley, CA 95066, US
 VU, Anhtho, San Jose, CA 95128, US
 (74) Schwabe - Sandmair - Marx, Patentanwälte Stuntzstrasse 16, 81677 München, DE

G01R 31/317 → (51) **H04J 3/04**

- (51) **G01R 31/3183** (11) **1 756 601 B1**
G06F 11/263
 (25) En (26) En
 (21) 05743229.6 (22) 23.05.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 28.02.2007
 (86) JP 2005/009813 23.05.2005
 (87) WO 2005/114235 2005/48 01.12.2005
 (30) 22.05.2004 US 573577 P
 13.08.2004 US 918714
 (54) • *VERFAHREN UND STRUKTUR ZUR ENTWICKLUNG EINES TESTPROGRAMMS FÜR INTEGRIERTE HALBLEITERSCHALTUNGEN*
 • *METHOD AND STRUCTURE TO DEVELOP A TEST PROGRAM FOR SEMICONDUCTOR INTEGRATED CIRCUITS*

- *PROCEDE ET STRUCTURE POUR ELABORER UN PROGRAMME D'ESSAI POUR CIRCUITS INTEGRES A SEMI-CONDUCTEUR*
- (73) ADVANTEST CORPORATION, 1-32-1, Asahicho, Nerima-ku, Tokyo 179-0071, JP
 (72) PRAMANICK, Ankan, San Jose, California 95318, US
 ELSTON, Mark, Salinas, California 93906, US
 KRISHNASWAMY, Ramachandran, Cupertino, California 95014, US
 ADACHI, Toshiaki, San Jose, California 95120, US
 (74) Nicholls, Michael John, J.A. Kemp & Co. 14 South Square, Gray's Inn London WC1R 5JJ, GB

G01R 31/3183 → (51) **G01R 31/319**

- (51) **G01R 31/319** (11) **1 756 602 B1**
G01R 31/3183
G06F 11/26
G06F 17/50
 (25) En (26) En
 (21) 05743262.7 (22) 23.05.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 28.02.2007
 (86) JP 2005/009816 23.05.2005
 (87) WO 2005/114241 2005/48 01.12.2005
 (30) 22.05.2004 US 573577 P
 13.08.2004 US 918513
 (54) • *VERFAHREN UND STRUKTUR ZUR ENTWICKLUNG EINES TESTPROGRAMMS FÜR INTEGRIERTE HALBLEITERSCHALTUNGEN*
 • *METHOD AND STRUCTURE TO DEVELOP A TEST PROGRAM FOR SEMICONDUCTOR INTEGRATED CIRCUITS*
 • *PROCEDE ET STRUCTURE DESTINES A LA MISE AU POINT D'UN PROGRAMME D'ESSAI POUR DES CIRCUITS INTEGRES SEMI-CONDUCTEURS*
- (73) ADVANTEST CORPORATION, 1-32-1, Asahicho, Nerima-ku, Tokyo 179-0071, JP
 (72) SINGH, Harsanjeet, 94526, US
 PRAMANICK, Ankan, 95318, US
 ELSTON, Mark, 93906, US
 TAHARA, Yoshifumi, 94087, US
 ADACHI, Toshiaki, 95120, US
 (74) Nicholls, Michael John, J.A. Kemp & Co. 14 South Square, Gray's Inn London WC1R 5JJ, GB

- (51) **G01S 5/14** (11) **2 069 818 B1**
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 07820543.2 (22) 25.09.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 17.06.2009
 (86) EP 2007/060139 25.09.2007
 (87) WO 2008/040658 2008/15 10.04.2008
 (30) 06.10.2006 FR 0608792
 (54) • *VERFAHREN UND EINRICHTUNG ZUM ÜBERWACHEN DER INTEGRIERTE VON DURCH EIN HYBRID-INS/GNSS-SYSTEM BEREITGESTELLTEN INFORMATIONEN*
 • *METHOD AND DEVICE FOR MONITORING THE INTEGRITY OF INFORMATION PROVIDED BY A HYBRID INS/GNSS SYSTEM*
 • *PROCEDE ET DISPOSITIF DE SURVEILLANCE DE L'INTEGRITE DES INFORMATIONS DELIVREES PAR UN SYSTEME HYBRIDE INS/GNSS*
- (73) Thales, 45, rue de Villiers, 92200 Neuilly-sur-Seine, FR

- (72) COATANTIEC, Jacques, F-26120 Fauconnières, FR
MARTIN, Nicolas, F-26500 Bourg les Valence, FR
(74) Esselin, Sophie, et al, Marks & Clerk France Conseils en Propriété Industrielle Immeuble " Visium " 22, avenue Aristide Briand, 94117 Arcueil Cedex, FR

- (51) **G01S 7/03** (11) **1 504 280 B1**
H01P 1/15 H03G 11/02
(25) En (26) En
(21) 02708912.7 (22) 22.03.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 09.02.2005
(86) SE 2002/000573 22.03.2002
(87) WO 2003/081275 2003/40 02.10.2003
(54) • **SENDE-EMPfangS-SCHALTER MIT HOCHLEISTUNGSSCHUTZ**
• **TRANSMIT RECEIVE SWITCH WITH HIGH POWER PROTECTION**
• **COMMUTATEUR EMISSION RECEPTION AVEC PROTECTION HAUTE PUISSANCE**
(73) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (publ), 164 83 Stockholm, SE
(72) KARLSSON, Peter, S-421 62 V Frölunda, SE
EMANUELSSON, Ove, Thomas, S-426 68 V Frölunda, SE
(74) Vejgaard, Christian, Ericsson AB Patent Unit Antennas & Microwaves, 417 56 Göteborg, SE

G01S 7/24 → (51) **G01C 23/00**

- (51) **G01S 7/292** (11) **1 647 833 B1**
G01S 13/524
(25) En (26) En
(21) 05256390.5 (22) 13.10.2005
(84) DE GB
(43) 19.04.2006
(30) 15.10.2004 JP 2004302052
(54) • **Radarvorrichtung**
• **Radar apparatus**
• **Dispositif radar**
(73) Furuno Electric Company, Limited, 9-52 Ashihara-cho, Nishinomiyacity, JP
(72) Fujikawa, Takumi, c/o Furuno Electric Co. Ltd., Nishinomiyacity, JP
Yamashita, Takehiro, c/o Furuno Electric Co. Ltd., Nishinomiyacity, JP
Shibata, Sae, c/o Furuno Electric Co. Ltd., Nishinomiyacity, JP
Maruono, Yasushi, c/o Furuno Electric Co. Ltd., Nishinomiyacity, JP
(74) Smith, Norman Ian, et al, Cleveland 40-43 Chancery Lane, London WC2A 1JQ, GB

G01S 7/32 → (51) **G01S 13/34**

G01S 7/41 → (51) **G01S 13/91**

G01S 7/41 → (51) **G01S 13/92**

- (51) **G01S 7/52** (11) **1 188 068 B1**
G01S 15/89 **G06T 5/00**
(25) En (26) En
(21) 01913030.1 (22) 23.02.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 20.03.2002
(86) US 2001/006014 23.02.2001
(87) WO 2001/073470 2001/40 04.10.2001
(30) 28.03.2000 US 535823
(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR BLITZUNTERDRÜCKUNG IN ZWEI-DIMENSIONALER ULTRASCHALL-BILDDARSTELLUNG**

- **METHOD AND APPARATUS FOR FLASH SUPPRESSION IN TWO-DIMENSIONAL ULTRASOUND IMAGING**
• **PROCEDE ET APPAREIL DE SUPPRESSION D'ECLAIRS DANS UNE IMAGERIE ULTRASONORE BIDIMENSIONNELLE**
(73) GENERAL ELECTRIC COMPANY, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
(72) CHIAO, Richard, Yung, Clifton Park, NY 12065, US
BASHFORD, Gregory, Ray, Menomonee Falls, WI 53151, US
FEILEN, Mark, Peter, New Berlin, WI 53151, US
OWEN, Cynthia, Andrews, Memphis, TN 38112, US
(74) Bedford, Grant Richard, et al, Global Patent Operation - Europe GE International Inc. 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

- (51) **G01S 13/34** (11) **1 275 977 B1**
G01S 7/32
(25) Ja (26) En
(21) 01906178.7 (22) 21.02.2001
(84) DE
(43) 15.01.2003
(86) JP 2001/001264 21.02.2001
(87) WO 2002/067010 2002/35 29.08.2002
(54) • **ABSTANDS-/GESCHWINDIGKEITSMESSVERFAHREN UND RADARSIGNALVERARBEITUNGSEINRICHTUNG**
• **DISTANCE/VELOCITY MEASURING METHOD AND RADAR SIGNAL PROCESSING DEVICE**
• **PROCEDE DE MESURE DE DISTANCE/VITESSE ET DISPOSITIF DE TRAITEMENT DE SIGNAUX RADAR**
(73) MITSUBISHI DENKI KABUSHIKI KAISHA, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8310, JP
(72) MITSUMOTO, Masashi, c/o Mitsubishi Denki K. K., Tokyo 100-8310, JP
OKADA, Takamitsu, c/o Mitsubishi Denki K. K., Tokyo 100-8310, JP
FUJISAKA, Takahiko, c/o Mitsubishi Denki K. K., Tokyo 100-8310, JP
KOSUGE, Yoshio, c/o Mitsubishi Denki K. K., Tokyo 100-8310, JP
KAI, Koichi, c/o Mitsubishi Denki K. K., Tokyo 100-8310, JP
(74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte Theresienhöhe 13, 80339 München, DE

G01S 13/524 → (51) **G01S 7/292**

G01S 13/75 → (51) **H04B 1/59**

- (51) **G01S 13/91** (11) **1 567 887 B1**
G01S 13/95 **G01S 7/41**
(25) En (26) En
(21) 03776513.8 (22) 22.10.2003
(84) DE FR GB
(43) 31.08.2005
(86) US 2003/033564 22.10.2003
(87) WO 2004/040330 2004/20 13.05.2004
(30) 28.10.2002 US 281573
(54) • **WETTER- UND LUFT- STÖRECHOUNTERDRÜCKUNG MIT EINEM KLUSTER-FORMKLASSIFIZIERER**
• **WEATHER AND AIRBORNE CLUTTER SUPPRESSION USING A CLUSTER SHAPE CLASSIFIER**
• **SUPPRESSION D'ENCOMBREMENT AERIEN ET ATMOSPHERIQUE AU MOYEN D'UN CLASSIFICATEUR DE FORME DE GROUPE**
(73) RAYTHEON COMPANY, 870 Winter Street, Waltham MA 02451-1449, US

- (72) LOK, Yuchoi, Francis, Framingham, MA 01701-3882, US
(74) Jackson, David Spence, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

- (51) **G01S 13/92** (11) **1 990 654 B1**
G01S 7/41
(25) De (26) De
(21) 08008406.4 (22) 05.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 12.11.2008
(30) 07.05.2007 DE 102007022372
(54) • **Verfahren und Vorrichtung zur Ermittlung der Fahrzeugklasse von Fahrzeugen**
• **Method and device for determining the automobile class of automobiles**
• **Procédé et dispositif de détermination de la classe de véhicules**
(73) ROBOT Visual Systems GmbH, Opladener Strasse 202, 40789 Monheim, DE
(72) Behrens, Andreas, 40764 Langenfeld, DE
(74) Schaller, Renate, et al, Patentanwälte Oehmke & Kollegen Neugasse 13, 07743 Jena, DE

- (51) **G01S 13/93** (11) **1 949 134 B1**
G01S 15/93 **G01S 17/93**
(25) En (26) En
(21) 06794750.7 (22) 12.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 30.07.2008
(86) GB 2006/003802 12.10.2006
(87) WO 2007/042821 2007/16 19.04.2007
(30) 12.10.2005 GB 0520720
(54) • **OBJEKTDETEKTIONSSYSTEM**
• **OBJECT DETECTION SYSTEM**
• **SYSTEME DE DETECTION D'OBJETS**
(73) BRADLEY, Dennis, Howards Cottage, Newport Road Gnosall Stafford ST20 0BN, GB
STEWART, Joseph, 40 Woodhall Park Ave. Stanningley, Pudsey Leeds LS28 7HS, GB
(72) BRADLEY, Dennis, Howards Cottage, Newport Road Gnosall Stafford ST20 0BN, GB
STEWART, Joseph, 40 Woodhall Park Ave. Stanningley, Pudsey Leeds LS28 7HS, GB
(74) Patel, Binesh, Barker Brettell LLP 10-12 Priests Bridge, London SW15 5JE, GB

- (51) **G01S 13/94** (11) **1 726 973 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 06010337.1 (22) 19.05.2006
(84) DE GB
(43) 29.11.2006
(30) 24.05.2005 FR 0505173
(54) • **Verfahren und Vorrichtung zur Unterstützung der Steuerung eines Flugzeugs in geringer Flughöhe**
• **Device and procedure to assist piloting of an aircraft at low altitude**
• **Procédé et dispositif d'aide au pilotage d'un aéronef à basse altitude**
(73) EUROCOPTER, Aéroport International Marseille-Provence, 13725 Marignane Cédex, FR
(72) Pire, Richard, 13800 Istres, FR
Filiat, François-Xavier, 13410 Lambesc, FR
(74) GPI & Associés, 1330, rue Guillibert de la Lauzière EuroParc de Pichaury, Bât B2, 13856 Aix en Provence Cedex 3, FR

G01S 13/95 → (51) **G01S 13/91**

G01S 15/89 → (51) **G01S 7/52**

G01S 15/93 → (51) **G01S 13/93**

G01S 17/93 → (51) G01S 13/93	(87) WO 2004/088384 2004/42 14.10.2004	(86) EP 2000/009843 07.10.2000
G01T 1/24 → (51) H01L 27/146	(30) 28.03.2003 JP 2003089711	(87) WO 2002/031580 2002/16 18.04.2002
G02B 1/02 → (51) C04B 35/50	(54) • <i>LINSEHALTEREINRICHTUNG, LINSENDRUM UND ABBILDUNGSEINRICHTUNG</i> • <i>LENS HOLDING DEVICE, LENS-BARREL, AND IMAGING DEVICE</i> • <i>DISPOSITIF DE MAINTIEN DE LENTILLE D'OBJECTIF, BARILLET D'OBJECTIF ET DISPOSITIF D'IMAGERIE</i>	(54) • <i>INFORMATIONSSYSTEM</i> • <i>INFORMATION SYSTEM</i> • <i>SYSTEME D'INFORMATION</i>
G02B 1/04 → (51) C09D 4/06	(73) Sony Corporation, 7-35, Kitashinagawa 6-chome Shinagawa-ku, Tokyo 141-0001, JP	(73) Metaio GmbH, Infanteriestrasse 19, 80797 München, DE
G02B 5/122 → (51) A61B 19/00	(72) MAKII, Tatsuo c/o Sony Corporation, Shinagawa-ku Tokyo, JP	(72) EBERL, Heinrich, A., 87463 Probstried, DE
(51) G02B 6/02 (11) 0 805 365 B1	(72) AOKI, Nobuaki c/o Sony Corporation, Shinagawa-ku Tokyo, JP	(72) DICKERSON, David, P., 85354 Freising, DE
(25) En (26) En	(72) IMAI, Satoshi c/o Sony Corporation, Shinagawa-ku Tokyo, JP	(74) Dickerson, David, Meissner, Bolte & Partner GbR P.O. Box 860624, 81633 München, DE
(21) 97400859.1 (22) 16.04.1997	OGIYAMA, Hiroto c/o Sony Corporation, Shinagawa-ku Tokyo, JP	
(84) DE FR GB	(74) Körber, Martin Hans, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Postfach 33 06 09, 80066 München, DE	
(43) 05.11.1997		
(30) 19.04.1996 JP 9887996		
19.04.1996 JP 9888096		
16.05.1996 JP 12197396		
(54) • <i>Optische Wellenleiter-Gitter-Anordnung und deren Herstellungsmethode</i> • <i>Optical waveguide grating and production method therefor</i> • <i>Réseau dans un guide d'ordre optique et méthode pour sa production</i>		
(73) FUJIKURA LTD., No. 5-1 Kiba 1-chome, Kohtoh-ku, Tokyo, JP		
(72) Nakai, Michihiro, Sakura-shi, Chiba-ken, JP		
Shima, Kensuke, Sakura-shi, Chiba-ken, JP		
Hidaka, Hiroshi, Yotsukaicho-shi, Chiba-ken, JP		
Okude, Satoshi, Sakura-shi, Chiba-ken, JP		
Sudoh, Masaaki, Sakura-shi, Chiba-ken, JP		
Sakai, Tetsuya, Sakura-shi, Chiba-ken, JP		
Wada, Akira, Sakura-shi, Chiba-ken, JP		
Yamauchi, Ryozi, Sakura-shi, Chiba-ken, JP		
(74) Loisel, Bertrand, Cabinet Plasseraud 52 rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR		
(51) G02B 6/08 (11) 1 711 856 B1		
G02F 1/1335		
(25) En (26) En		
(21) 04791575.6 (22) 22.10.2004		
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		
(43) 18.10.2006		
(86) GB 2004/004496 22.10.2004		
(87) WO 2005/054935 2005/24 16.06.2005		
(30) 04.12.2003 GB 0328163		
(54) • <i>Anzeige mit Bildführung und Rahmen</i> • <i>A display with image guide and frame</i> • <i>Affichage avec guide d'image et cadre</i>		
(73) Shearline Precision Engineering Limited, Cambridgeshire Business Park Angel Drove, Ely Cambridgeshire CB7 4EX, GB		
(72) GALLEN, Niall Anthony, Cambridge CB1 7TP, GB		
LOWE, Anthony Cyril, The Square Braishfield Hampshire SO51 0PQ, GB		
BAYLEY, Paul Andrew, Hereford HR4 0LJ, GB		
SMARTT, Nicholas Patrick, Cambridge CB1 3LS, GB		
GARBUTT, Benjamin David, Minsterworth, Gloucestershire GL2 8JP, GB		
(74) Harris, David James, Barker Brettell LLP 138 Hagley Road, Edgbaston Birmingham B16 9PW, GB		
G02B 6/35 → (51) G02B 26/08		
(51) G02B 7/02 (11) 1 610 164 B1		
G02B 7/04		
(25) Ja (26) En		
(21) 04722443.1 (22) 22.03.2004		
(84) DE FR GB		
(43) 28.12.2005		
(86) JP 2004/003869 22.03.2004		
(51) G02B 7/01 (11) 1 430 349 B1		
A61B 3/12		
(25) De (26) De		
(21) 00971341.3 (22) 07.10.2000		
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE		
LT LV		
(43) 23.06.2004		
(51) G02F 1/1333 (11) 1 673 657 B1		
G02F 1/315		
(25) En (26) En		
(21) 04768842.9 (22) 08.10.2004		
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		
(43) 28.06.2006		
(86) GB 2004/004311 08.10.2004		
(87) WO 2005/040902 2005/18 06.05.2005		
(30) 17.10.2003 GB 0324408		
(54) • <i>UMSCHALTBARE KOPPLUNG</i> • <i>SWITCHABLE COUPLING</i> • <i>COUPLAGE COMMUTABLE</i>		
(73) MBDA UK LIMITED, Six Hills Way, Stevenage, Hertfordshire SG1 2DA, GB		
(72) GREENWAY, Christopher, Filton, Bristol BS34 7QW, GB		
RICHARDS, Thomas John, I-00131 Roma, IT		
(74) BAE SYSTEMS plc Group IP Department, Lancaster House P.O. Box 87 Farnborough Aerospace Centre, Farnborough, Hampshire GU14 6YU, GB		
(51) G02F 1/1335 (11) 0 820 495 B1		
G02F 1/13363 G02B 5/30		
(25) En (26) En		
(21) 96912519.4 (22) 01.04.1996		
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE		
(43) 28.01.1998		
(86) US 1996/004463 01.04.1996		
(87) WO 1996/031577 1996/45 10.10.1996		
(30) 07.04.1995 US 419593		
(54) • <i>Achromatischer, schaltbarer zusammengesetzter Retarder auf Basis von Flüssigkristallen</i> • <i>Switchable achromatic compound retarder using liquid crystals</i> • <i>Retardeur composé à base de cristaux liquides étant achromatique et commutable</i>		
(73) Real D, 100 North Crescent Drive, Suite 120, Beverly Hills, CA 90210, US		
(72) SHARP, Gary, D., Boulder, CO 80302, US		
JOHNSON, Kristina, M., Longmont, CO 80503, US		
(74) Beck, Simon Antony, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB		
G02F 1/1335 → (51) G02B 6/08		
G02F 1/315 → (51) G02F 1/1333		
G03B 11/00 → (51) H04N 5/225		
(51) G03C 7/407 (11) 1 899 767 B1		
(25) En (26) En		
(21) 06784573.5 (22) 05.06.2006		
(84) DE FR GB IT		
(43) 19.03.2008		
(86) US 2006/021623 05.06.2006		
(87) WO 2007/005169 2007/02 11.01.2007		
(30) 05.07.2005 US 696558 P		

- (54) • *FARBFILMENTWICKLERZUSAMMENSETZUNG UND VERFAHREN DAFÜR*
- *COLOR FILM DEVELOPER COMPOSITION AND PROCESS THEREFOR*
- *COMPOSITION POUR REVELATEUR DE PELLICULE COULEUR ET PROCEDE POUR CELLE-CI*
- (73) Thomson Licensing, 46, Quai A. Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
- (72) OLSON, Robert, Arthur, Moorpark, California 93021, US
- ZACHARIA, Michael, Anthony, Canyon Country, California 91351, US
- PROULX, Warren, Burbank, California 91505, US
- (74) Esselin, Sophie, et al, Marks & Clerk France Conseils en Propriété Industrielle Immeuble "Visium" 22, avenue Aristide Briand, 94117 Arcueil Cedex, FR

(51) **G03C 11/12** (11) **1 102 122 B1**
B41M 3/12 **B44C 1/10**

- (25) Es (26) En
- (21) 99908972.5 (22) 17.03.1999
- (84) BE DE ES FR GB IT NL
- (43) 23.05.2001
- (86) ES 1999/000064 17.03.1999
- (87) WO 1999/049364 1999/39 30.09.1999
- (30) 20.03.1998 ES 9800603
- (54) • *VERFAHREN ZUR ÜBERTRAGUNG EINES BILDES AUF EINEN DREIDIMENSIONALEN KÖRPER UNTER VERWENDUNG EINES GELATINBLATTES*
- *METHOD OF TRANSFERRING AN IMAGE TO A 3-D BODY USING A GELATIN SHEET*
- *PROCEDE POUR TRANSFER D'UNE IMAGE VERS DES CORPS TROIS DIMENSIONNELS EN UTILISANT UNE FEUILLE DE GELATINE*
- (73) Gomez Portela, Julio, Calle Nou de Sant Francesc 17, 08002 Barcelona, ES
- (72) Gomez Portela, Julio, 08002 Barcelona, ES
- (74) Gislou, Gabriele, Torner, Juncosa i Associats, S.L. C/Gran Via de les Corts Catalanes, 669bis 1è 2º, 08013 Barcelona, ES

G03F 7/00 → (51) **C09D 129/00**

G03F 7/00 → (51) **H01L 21/768**

(51) **G03F 7/20** (11) **1 653 283 B1**
H01L 21/00

- (25) En (26) En
- (21) 05077374.6 (22) 14.10.2005
- (84) DE FR GB IT NL
- (43) 03.05.2006
- (30) 26.10.2004 US 972754
- (54) • *Lithographischer Apparat und Verfahren zur Herstellung einer Vorrichtung*
- *Lithographic apparatus and device manufacturing method*
- *Appareil de lithographie et méthode de fabrication d'un dispositif*
- (73) ASML Netherlands BV, 6501, De Run, 5504 DR Veldhoven, NL
- (72) Ottens, Joost Jeroen, 5508 TR Veldhoven, NL
- Mertens, Jeroen Johannes Sophia Maria, 5525 BC Duizel, NL
- De Jong, Frederick Eduard, 5612 DS Eindhoven, NL
- Goorman, Koen, 5612 DS Eindhoven, NL
- Menchtchikov, Boris, 5624 EP Eindhoven, NL
- van Gompel, Edwin Augustinus Matheus, 5551 RC Valkenswaard, NL
- (74) Raukema, Age, et al, ASML Netherland B.V. Corporate Intellectual Property P.O. Box 324, 5500 AH Veldhoven, NL

(51) **G03F 7/207** (11) **1 027 630 B1**

- (25) Da (26) En
- (21) 98914847.3 (22) 14.04.1998
- (84) BE CH DE DK ES FR GB IT LI NL SE
- (43) 16.08.2000
- (86) DK 1998/000155 14.04.1998
- (87) WO 1998/047048 1998/42 22.10.1998
- (30) 14.04.1997 DK 41597
- 16.01.1998 DK 6398
- (54) • *BELICHTUNGSEINHEIT UND VERFAHREN ZUR PUNKTMÄSSIGEN BELICHTUNG EINES TRÄGERS*
- *AN ILLUMINATION UNIT AND A METHOD FOR POINT ILLUMINATION OF A MEDIUM*
- *UNITE D'ECLAIRAGE ET PROCEDE D'ECLAIRAGE PONCTUEL D'UN MILIEU*
- (73) DICON A/S, Mogelgardsvej 16, 8520 Lystrup, DK
- (72) HENNINGSEN, Henning, DK-8670 Lasby, DK
- (74) Hoffmann, Daniele, Huntsman Advanced Materials (Switzerland) GmbH Intellectual Property Department Klybeckstrasse 200, 4057 Basel, CH

(51) **G03G 5/147** (11) **1 850 186 B1**
G03G 9/08 **G03G 9/097**

- (25) En (26) En
- (21) 07106408.3 (22) 18.04.2007
- (84) DE FR GB
- (43) 31.10.2007
- (30) 27.04.2006 JP 2006123180
- 25.05.2006 JP 2006144978
- (54) • *Elektrofotografisches Bilderzeugungsverfahren*
- *Electrophotographic image forming method*
- *Procédé de formation d'images électrophotographiques*
- (73) KONICA MINOLTA BUSINESS TECHNOLOGIES, INC., 1-6-1 Marunouchi, Chiyoda-ku Tokyo 100-0005, JP
- (72) Fujimoto, Shingo c/o Konica Minolta Business, Tokyo 192-8505, JP
- Yamanouchi, Takao c/o Konica Minolta Business, Tokyo 192-8505, JP
- Koga, Hirofumi c/o Konica Minolta Business Tech., Tokyo 192-8505, JP
- Kondo, Masaaki c/o Konica Minolta Business Tech., Tokyo 192-8505, JP
- Hirano, Shiro c/o Konica Minolta Business Tech., Tokyo 192-8505, JP
- Onishi, Junya c/o Konica Minolta Business Tech., Tokyo 192-8505, JP
- (74) Henkel, Feiler & Hänzler, Patentanwälte Maximiliansplatz 21, 80333 München, DE

(51) **G03G 8/00** (11) **1 544 683 B1**
B41M 7/00

- (25) En (26) En
- (21) 05001574.2 (22) 06.08.2001
- (84) DE FR GB
- (43) 22.06.2005
- (30) 07.08.2000 JP 2000237990
- 09.04.2001 JP 2001110411
- 09.04.2001 JP 2001110412
- (54) • *Bildaufzeichnungsverfahren*
- *Image forming method*
- *Méthode de formation d'images*
- (73) DAI NIPPON PRINTING CO., LTD., 1-1, Ichigaya-Kaga-Cho 1-chome Shinjuku-ku, Tokyo 162-01, JP
- (72) Hayashi, Masafumi, 1-chome Shinjuku-ku, Tokyo-to, JP
- Ikeuchi, Nobuho, 1-chome Shinjuku-ku, Tokyo-to, JP
- Kamikubo, Yoshinori, 1-chome Shinjuku-ku, Tokyo-to, JP
- (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

(62) 01119000.6 / 1 179 753

(51) **G03G 9/08** (11) **1 497 700 B1**
G03G 9/087

- (25) En (26) En
- (21) 03715132.1 (22) 08.04.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 19.01.2005
- (86) GB 2003/001520 08.04.2003
- (87) WO 2003/087949 2003/43 23.10.2003
- (30) 10.04.2002 GB 0208204
- 11.09.2002 GB 0221090
- (54) • *CHEMISCH HERGESTELLTER TONER UND SEIN HERSTELLUNGSVERFAHREN*
- *CHEMICALLY PRODUCED TONER AND PROCESS THEREFOR*
- *TONER FABRIQUE CHIMIQUEMENT ET PROCEDE CORRESPONDANT*
- (73) FUJIFILM Imaging Colorants Limited, P.O. Box 42 Hexagon Tower, Blackley, Manchester M9 8ZS, GB
- (72) EDWARDS, Martin, Russell, Blackley Manchester M9 8ZS, GB
- MORRIS, Daniel, Patrick, Blackley Manchester M9 8ZS, GB
- (74) Mayall, John, et al, Fujifilm Imaging Colorants Limited Intellectual Property Group P.O. Box 42 Hexagon Tower, Blackley, Manchester M9 8ZS, GB

G03G 9/08 → (51) **G03G 5/147**

G03G 9/083 → (51) **C22B 1/24**

G03G 9/087 → (51) **C22B 1/24**

G03G 9/087 → (51) **G03G 9/08**

G03G 9/097 → (51) **G03G 5/147**

(51) **G03G 15/00** (11) **1 837 710 B1**
H02P 6/10

- (25) En (26) En
- (21) 07251180.1 (22) 20.03.2007
- (84) DE ES FR GB IT NL
- (43) 26.09.2007
- (30) 20.03.2006 JP 2006076713
- (54) • *Bilderzeugungs-vorrichtung mit Funktion zur effektiven Kontrolle der Antriebsquelle einer Rotation*
- *Image forming apparatus capable of effectively controlling rotation driving source*
- *Appareil de formation d'images capable de contrôler effectivement la source de commande rotative*
- (73) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome, Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
- (72) Watahiki, Tatsuya c/o Ricoh Co., Ltd, Ohta-ku Tokyo 143-8555, JP
- (74) Lamb, Martin John Carstairs, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

(51) **G03G 15/08** (11) **1 717 643 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 06008172.6 (22) 20.04.2006
- (84) DE ES FR GB IT NL
- (43) 02.11.2006
- (30) 26.04.2005 JP 2005127568
- 27.04.2005 JP 2005129551
- 27.04.2005 JP 2005129373
- (54) • *Entwicklervorrichtung, Bilderzeugungs-vorrichtung und Prozesskartusche mit der Entwicklervorrichtung*
- *Developing device, and image forming apparatus and process cartridge using the developing device*

- Dispositif de traitement, appareil de formation d'images et cartouche de traitement utilisant le dispositif de traitement
- (73) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome, Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
 (72) Tanaka, Shinya, Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
 Iio, Masato, Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
 (74) Schwabe - Sandmair - Marx, Patentanwälte Stuntzstrasse 16, 81677 München, DE

(51) **G03G 15/16** (11) **1 612 617 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 05105887.3 (22) 30.06.2005
 (84) DE FR GB
 (43) 04.01.2006
 (30) 02.07.2004 US 884773

- Verschweisbares, polyanilingefülltes Polyimid Zwischenübertragungsband
- Polyaniline filled polyimide weldable intermediate transfer belt
- Bande de transfert intermédiaire soudable contenant des polyimides remplis de polyaniline

- (73) Xerox Corporation, Xerox Square - 20 A, 100 Clinton Avenue South, Rochester, New York 14644, US
 (72) Goodman, Donald J., 14534, Pittsford, US
 Griffin, Scott J., 14450, Fairport, US
 Santana, Felix J., 14580, Webster, US
 Flanagan, Robert J., 14450, Fairport, US
 Simone, Joellen, 14519, Ontario, US
 Yu, Robert C U, 14580, Webster, US
 Kerwawycz, John P., 14467, Henrietta, US
 Satchidanand, Mishra, 14580, Webster, US
 Parikh, Satish R., 14625, Rochester, US
 Grabowski, Edward F., 14580, Webster, US
 Torpey, Matthew J., 14534, Pittsford, US
 Hinckel, John M., 14609, Rochester, US
 Roetker, Michael S., 14580-8958, Webster, US
 Silvestri, Markus R., 14450, Fairport, US
 Darcy III, John J., 14580, Webster, US
 Martin, David W., 14568, Walworth, US
 (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

G03G 15/16 → (51) **G03G 15/20**

(51) **G03G 15/20** (11) **1 440 352 B1**
G03G 15/16
 (25) En (26) En
 (21) 01982685.8 (22) 30.10.2001
 (84) DE FR GB IT
 (43) 28.07.2004

- (86) IL 2001/001008 30.10.2001
 (87) WO 2003/046667 2003/23 05.06.2003
 (54) • FIXIER- UND ZWISCHENÜBERTRAGUNGSRollen
 • FUSERS AND INTERMEDIATE TRANSFER MEMBERS
 • FIXEURS ET ELEMENTS DE TRANSFERT INTERMEDIAIRES
 (73) Hewlett-Packard Indigo B.V., Limburglaan 5, 6221 SH Maastricht, NL
 (72) ROMEM, Ilan, 47208 RAMAT HASHARON, IL
 (74) Schoppe, Fritz, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Patentanwälte Postfach 246, 82043 Pullach bei München, DE

(51) **G03G 21/16** (11) **1 804 141 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 06026635.0 (22) 21.12.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 04.07.2007

- (30) 27.12.2005 JP 2005376115
 18.05.2006 JP 2006139483
 (54) • Andruck- und Trennmeechanismus für Entwicklungseinheit und damit ausgestatteter Bildformungsapparat
 • Pressing and separating mechanism for developer unit and image formation device with such a mechanism
 • Mécanisme de pression et de séparation pour unité de développement et appareil de formation d'image comprenant un tel mécanisme
 (73) Brother Kogyo Kabushiki Kaisha, 15-1 Nae-shiro-cho, Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi-ken 467-8561, JP
 (72) Kamimura, Naoya c/o Brother Kogyo K.K., Nagoya-shi Aichi-ken 467-8562, JP
 (74) Kuhnen & Wacker, Patent- und Rechtsanwaltsbüro Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354 Freising, DE
 (60) 09003405.9 / 2 060 956

G03H 1/10 → (51) **G03H 1/12**

(51) **G03H 1/12** (11) **1 051 667 B1**
G03H 1/10 **G11B 7/00**

- (25) En (26) En
 (21) 99904350.8 (22) 28.01.1999
 (84) DE GB
 (43) 15.11.2000
 (86) US 1999/001762 28.01.1999
 (87) WO 1999/039248 1999/31 05.08.1999
 (30) 30.01.1998 US 16382
 (54) • OPTISCHE DATENSPEICHERUNG DURCH SELEKTIVE LOKALE ANDERUNG EINES FORMATHOLOGRAMMS
 • OPTICAL DATA STORAGE BY SELECTIVE LOCALIZED ALTERATION OF A FORMAT HOLOGRAM
 • STOCKAGE DE DONNEES SUR SUPPORT OPTIQUE PAR MODIFICATION SELECTIVE LOCALISEE D'UN HOLOGRAMME FORMATE
 (73) Research Investment Network, Inc, 2355 Main Street, Suite 200, Irvine, CA 92614, US
 (72) HESSELINK, Lambertus, Woodside, CA 94062, US
 MCLEOD, Robert, R., Morgan Hill, CA 95057, US
 SOCHAVA, Sergei, L., Sunnyvale, CA 94087, US
 PHILLIPS, William, Belmont, CA 94002, US
 (74) Basfeld, Rainer, et al, Fritz Patent- und Rechtsanwalte Ostentor 9, 59757 Arnsberg, DE

(51) **G04B 1/16** (11) **1 542 098 B1**
 (25) De (26) De
 (21) 04025264.5 (22) 23.10.2004
 (84) CH DE IT LI
 (43) 15.06.2005

- (30) 08.12.2003 DE 10357228
 (54) • Federhausvorrichtung
 • Timepiece barrel device
 • Dispositif de barillet
 (73) Lange Uhren GmbH, Altenberger Strasse 15, 01768 Glashütte, DE
 (72) Schneider, Jens, 01768 Glashütte-Johnsbach, DE
 (74) Klein, Thomas, Mainzer Strasse 18 e, 55263 Wackernheim, DE

(51) **G04C 10/00** (11) **1 014 230 B1**
G04G 19/08 **G04G 3/04**

- (25) Fr (26) Fr
 (21) 98123823.1 (22) 15.12.1998
 (84) CH DE FR GB IT LI
 (43) 28.06.2000

- (54) • Zeitmessgerät mit Generator zur Erzeugung elektrischer Energie
 • Timepiece having an electrical energy generator
 • Pièce d'horlogerie comportant une génératrice d'énergie électrique
 (73) Frédéric Piguet S.A., Le Rocher 12, 1348 Le Brassus, CH
 (72) Zaugg, Alain, 1348 Le Brassus, CH
 Farine, Pierre-André, 2003 Neuchâtel, CH
 Wattenhofer, Jean-Pierre, 2000 Neuchâtel, CH
 (74) Balsters, Robert, et al, I C B, Ingénieurs Conseils en Brevets S.A., 7, rue des Sors, 2074 Marin, CH

(51) **G04G 1/04** (11) **1 396 767 B1**
G01C 5/06 **B63C 11/32**

- (25) Fr (26) Fr
 (21) 02078631.5 (22) 04.09.2002
 (84) CH DE FI FR GB LI
 (43) 10.03.2004
 (54) • Elektronische Taucheruhr mit Analoganzeige
 • Electronic diver's watch with analog display
 • Montre électronique de plongée à affichage analogique
 (73) ASULAB S.A., Rue des Sors 3, 2074 Marin, CH
 (72) Germiquet, Christophe, 2515 Prêles, CH
 Berseth, Vincent, 1054 Morrens, CH
 Born, Jean-Jacques, 1110 Morges, CH
 (74) Ravenel, Thierry Gérard Louis, et al, ICB Ingénieurs Conseils en Brevets SA Faubourg de l'Hôpital 3, CH-2001 Neuchâtel, CH

G04G 3/04 → (51) **G04C 10/00**

G04G 19/08 → (51) **G04C 10/00**

(51) **G05B 9/02** (11) **1 493 063 B1**
A61G 7/018

- (25) De (26) De
 (21) 03745770.2 (22) 28.03.2003
 (84) DE ES FR GB IT NL
 (43) 05.01.2005
 (86) EP 2003/003222 28.03.2003
 (87) WO 2003/085463 2003/42 16.10.2003
 (30) 05.04.2002 DE 20205249 U
 (54) • ELEKTROMOTORISCHE ANTRIEBSANORDNUNG MIT ERSTFEHLERSICHERHEITSSYSTEM
 • ELECTRIC MOTOR-OPERATED DRIVE DEVICE COMPRISING AN INITIAL FAULT SAFETY SYSTEM
 • SYSTEME D'ENTRAINEMENT A COMMANDE PAR MOTEUR ELECTRIQUE, MUNI D'UN SYSTEME DE SECURITE FONCTIONNANT DES L'APPARITION DE LA PREMIERE ERREUR
 (73) Dewert Antriebs- und Systemtechnik GmbH, Weststrasse 1, 32278 Kirchlingern, DE
 (72) BOKÄMPER, Ralf, 32312 Lübbecke, DE
 (74) Philipp, Matthias, et al, Forrester & Boehmert Pettenkofenstrasse 20-22, 80336 München, DE

(51) **G05B 9/02** (11) **1 618 439 B1**
H01M 8/06 **G06F 11/07**

- (25) En (26) En
 (21) 04749588.2 (22) 30.03.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 25.01.2006
 (86) US 2004/009939 30.03.2004
 (87) WO 2004/090649 2004/43 21.10.2004
 (30) 04.04.2003 US 407259

- (54) • VERFOLGUNG DES ERSTEN ABSCHALT-SIGNALS FÜR DAS STEUERSYSTEM EINES BRENNSTOFFPROZESSORS
 - FIRSTOUT SHUTDOWN TRACING FOR FUEL PROCESSOR CONTROL SYSTEM
 - DEPISTAGE DE LA TOUTE PREMIERE CONDITION D'ARRET POUR UN SYSTEME DE COMMANDE DE CONVERTISSEUR DE COMBUSTIBLE
- (73) TEXACO DEVELOPMENT CORPORATION, 6001 Bollinger Canyon Road, Building T, Third Floor, San Ramon, California 94583, US
- (72) MIRKOVIC, Vesna, R., Pearland, TX 77584, US
- WHEAT, William, S., Missouri City, TX 77459, US
- (74) Nash, David Allan, Haseltine Lake LLP Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB

G05B 13/02 → (51) **B05B 5/025**

- (51) **G05B 15/02** (11) **1 857 895 B1**
B60G 17/00 **F16F 9/46**
G05B 19/05 **G05B 19/042**
- (25) De (26) De
(21) 07009097.2 (22) 05.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 21.11.2007
(30) 16.05.2006 DE 102006022790
- (54) • Verfahren zum Betrieb eines Aktuator
• Method for operating an actuator
• Procédé pour le fonctionnement d'un actuateur
- (73) ZF Friedrichshafen AG, Graf-von-Soden-Platz 1, 88046 Friedrichshafen, DE
- (72) Albert, Bernd, 97478 Knetzgau, DE
Rappelt, Stefan, 97447 Gerolzhofen, DE

- (51) **G05B 19/00** (11) **1 950 634 B1**
- (25) En (26) En
(21) 08250185.9 (22) 15.01.2008
- (84) DE GB
- (43) 30.07.2008
(30) 24.01.2007 US 657323
- (54) • Verfahren zum Einstellen der Messeignungskonfiguration für die Gasturbinenleistungsdiagnose
• Process for adapting measurement suite configuration for gas turbine performance diagnostics
• Processus pour adapter la configuration de série de mesure pour les diagnostics de performance de turbine à gaz
- (73) United Technologies Corporation, United Technologies Building, 1 Financial Plaza, Hartford, CT 06101, US
- (72) Volponi, Allan J., West Simsbury, CT 06092, US
- (74) Leckey, David Herbert, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

G05B 19/02 → (51) **G08B 1/08**

G05B 19/042 → (51) **G05B 15/02**

G05B 19/05 → (51) **G05B 15/02**

- (51) **G05B 19/18** (11) **1 917 564 B1**
G05B 19/39
- (25) De (26) De
(21) 06775866.6 (22) 17.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 07.05.2008
(86) DE 2006/001436 17.08.2006
(87) WO 2007/022754 2007/09 01.03.2007
(30) 24.08.2005 DE 102005040263
- (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR STEUERUNG UND REGELUNG DER STÖSSELBEWEGUNG AN SERVO-ELEKTRISCHEN PRESSEN
- METHOD AND APPARATUS FOR CONTROLLING AND REGULATION OF THE RAM MOVEMENT ON SERVO-ELECTRIC PRESSES
- PROCEDE ET DISPOSITIF POUR COMMANDER ET REGULER LE MOUVEMENT DU POUSSOIR SUR DES PRESSES SERVO-ELECTRIQUES
- (73) Müller Weingarten AG, Schussenstrasse 11, 88250 Weingarten, DE
- (72) DARR, Uwe, 99094 Erfurt, DE
SCHMIDT, Steffen, 99198 Urbich, DE
- (74) Stern, Wolfgang, et al, Weidner Stern Patentanwälte Rubianusstrasse 8, 99084 Erfurt, DE

(51) **G05B 19/18** (11) **1 917 565 B1**
G05B 19/404

- (25) De (26) De
(21) 06775866.4 (22) 17.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 07.05.2008
(86) DE 2006/001438 17.08.2006
(87) WO 2007/022755 2007/09 01.03.2007
(30) 24.08.2005 DE 102005040265
- (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR STEUERUNG UND REGELUNG VON KRÄFTEN AN SERVO-ELEKTRISCHEN PRESSEN
- METHOD AND DEVICE FOR CONTROLLING AND ADJUSTING FORCES ON SERVO-ELECTRIC PRESSES
- PROCEDE ET DISPOSITIF POUR COMMANDER ET REGULER DES FORCES SUR DES PRESSES SERVO-ELECTRIQUES
- (73) Müller Weingarten AG, Schussenstrasse 11, 88250 Weingarten, DE
- (72) DARR, Uwe, 99094 Erfurt, DE
SCHMIDT, Steffen, 99198 Urbich, DE
HEDLER, Rainer, 99120 Windischholzhausen, DE
- (74) Stern, Wolfgang, et al, Weidner Stern Patentanwälte Rubianusstrasse 8, 99084 Erfurt, DE

G05B 19/39 → (51) **G05B 19/18**

G05B 19/404 → (51) **G05B 19/18**

- (51) **G05B 19/4103** (11) **1 850 198 B1**
- (25) En (26) En
(21) 07106220.2 (22) 16.04.2007
- (84) DE
- (43) 31.10.2007
(30) 24.04.2006 JP 2006119446
- (54) • Numerische Steuerung
• Numerical controller
• Unité de commande numérique
- (73) FANUC LTD, 3580, Shibokusa, Azakomanba, Oshino-mura, Minamitsuru-gun, Yamanashi 401-0597, JP
- (72) Otsuki, Toshiaki, Hino-shi Tokyo 191-0016, JP
Ide, Soichiro, Fujiyoshida-shi Yamanashi 403-0004, JP
- (74) Billington, Lawrence Emlyn, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

- (51) **G05B 23/02** (11) **1 204 010 B1**
- (25) De (26) De
(21) 01125926.4 (22) 31.10.2001
- (84) FR IT
- (43) 08.05.2002
(30) 04.11.2000 DE 10054751
- (54) • Verfahren und Einrichtung zur Prozessge- steuerten Anzeige
• Method and device for process-controlled display
• Procédé et dispositif pour l'affichage guidé par un processus
- (73) ABB AG, Kallstadter Strasse 1, 68309 Mannheim, DE
- (72) Conein, Marcus Dipl.-Ing., 40223 Düssel- dorf, DE
- (74) Schmidt, Karl Michael, et al, ABB AG GF-IP Oberhausener Strasse 33, 40472 Ratingen, DE

G05D 1/02 → (51) **G08C 17/02**

G05F 1/10 → (51) **B05B 5/025**

G05F 1/618 → (51) **H02M 3/28**

G05F 1/66 → (51) **H01J 37/32**

- (51) **G05F 3/20** (11) **1 792 245 B1**
- (25) En (26) En
(21) 05782924.4 (22) 13.09.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 06.06.2007
(86) IB 2005/052991 13.09.2005
(87) WO 2006/030375 2006/12 23.03.2006
(30) 15.09.2004 GB 0420484
19.04.2005 GB 0507821
- (54) • BIAS-STEUERUNG
• BIAS CIRCUITS
• CIRCUITS DE POLARISATION
- (73) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL
- (72) PERTIJS, Michiel A. P., Philips IP Standards, Redhill Surrey RH1 5HA, GB
HUIJSING, Johan H., Philips IP Standards, Redhill Surrey RH1 5HA, GB
- (74) Williamson, Paul Lewis, et al, NXP Semi- conductors UK Ltd. Intellectual Property Department Betchworth House 57-65 Station Road, Redhill Surrey RH1 1DL, GB

G06F 1/00 → (51) **G11B 20/00**

- (51) **G06F 1/16** (11) **1 642 198 B1**
H02J 7/14 **H01Q 1/38**
- (25) En (26) En
(21) 04734567.3 (22) 24.05.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 05.04.2006
(86) IB 2004/001769 24.05.2004
(87) WO 2004/107141 2004/50 09.12.2004
(30) 30.05.2003 US 474825 P
- (54) • GEPÄCKSTÜCK ZUM ZUSAMMENWIRKEN MIT UNTERSCHIEDLICHEN TRAGBAREN GERÄTEN
• LUGGAGE FOR COOPERATING WITH VARIOUS PORTABLE DEVICES
• BAGAGE APTE A COOPERER AVEC DIF- FERENTS DISPOSITIFS PORTATIFS
- (73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene- woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) MARMAROPOULOS, George, Briarcliff Manor, New York 10510-8001, US
MAMA, Kyriakos (Jack), P.O.Box 3001 Briarcliff Manor, N.Y 10510, US

VU, Giang, Truong, Briarcliff Manor, New York 10510-8001, US
TILBURY, Nancy, Alice, P.O. Box 3001
Briarcliff Manor, N.Y 10510, US
(74) Roche, Denis, et al, Société Civile SPID 156, Boulevard Haussmann, 75008 Paris, FR

(51) **G06F 1/32** (11) **1 581 856 B1**
(25) En (26) En
(21) 04700069.0 (22) 02.01.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

(43) 05.10.2005
(86) US 2004/000092 02.01.2004
(87) WO 2004/063916 2004/31 29.07.2004
(30) 09.01.2003 US 340020
(54) • Speichersteuerung, die Prozessorenergie-zustände berücksichtigt
• Memory controller considering processor power states
• Dispositif de commande de memoire tenant compte des etats de puissance du processeur

(73) Intel Corporation, 2200 Mission College Boulevard, Santa Clara, CA 95052, US
(72) SAMSON, Eric, Folsom, CA 95763, US
NAVALE, Aditya, El Dorado Hills, CA 95762, US
JENSEN, Sam, 95052-8119 Santa Clara, US
SRITANYARATANA, Siripong, Union City, CA 94587, US
CHENG, Win, Cupertino, CA 95014, US
(74) Goddar, Heinz J., Forrester & Boehmert Pettenkofferstrasse 20-22, 80336 München, DE

(51) **G06F 3/033** (11) **1 876 515 B1**
H03K 17/96 **F24C 7/08**
H05B 3/74

(25) De (26) De
(21) 07111379.9 (22) 29.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 09.01.2008
(30) 03.07.2006 DE 102006030556
(54) • Bedienvorrichtung
• Operating device
• Dispositif de commande
(73) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE
(72) Has, Uwe, 84579 Unterneukirchen, DE
Maier, Thomas, 84518 Garching a.d. Alz, DE
Vetterl, Peter, 83355 Grabenstätt, DE
(74) Richter, Harald, BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH Zentralabteilung Gewerblicher Rechtsschutz Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE

G06F 3/06 → (51) **G11C 29/00**

(51) **G06F 3/12** (11) **1 895 401 B1**
(25) En (26) En
(21) 07115468.6 (22) 31.08.2007
(84) DE ES FR GB IT NL

(43) 05.03.2008
(30) 01.09.2006 JP 2006238173
(54) • Kommunikationssystem und Kommunikationsvorrichtung sowie Steuerverfahren dafür
• Communication system and communication apparatus and control method thereof
• Système de communication et appareil de communication et son procédé de contrôle
(73) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2, Shimomaruko 3-chome, Ohta-Ku, Tokyo 146-8501, JP
(72) Nishio, Masahiro, Ohta-ku Tokyo, JP

(74) Hitching, Peter Matthew, et al, Canon Europe Ltd, 3 The Square Stockley Park Uxbridge Middlesex UB11 1ET, GB

G06F 3/14 → (51) **H04M 1/725**

(51) **G06F 5/06** (11) **1 804 159 B1**
(25) En (26) En
(21) 05078050.1 (22) 30.12.2005
(84) DE FR GB IT
(43) 04.07.2007

(54) • Speicher mit seriellem Eingang und direktem Zugriff
• Serial in random out memory
• Mémoire à entrée serielle et à accès aléatoire
(73) STMicroelectronics Belgium N.V., Excelsiorlaan 44-46, 1930 Zaventem, BE
(72) Himpe, Vincent, San Jose, CA 95128, US
(74) Bird, William Edward, et al, Bird Goën & Co. Klein Dalenstraat 42A, 3020 Winksele, BE

(51) **G06F 9/44** (11) **1 331 555 B1**
(25) En (26) En
(21) 01124964.6 (22) 19.10.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(43) 30.07.2003
(54) • Verfahren und Rechnersystem für Anzeigestatusanpassung von Baumknoten
• Method and computer system for display state adjustment of tree-nodes
• Procédé et système informatique pour l'ajustement de l'état d'affichage des noeuds d'un arbre
(73) SAP AG, Dietmar-Hopp-Allee 16, 69190 Walldorf, DE
(72) Hofmann, Christoph, 69168 Wiesloch, DE
(74) Roche, Carsten, et al, Müller-Boré & Partner Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE
(60) 08013377.0 / 1 988 449

(51) **G06F 9/445** (11) **1 368 733 B1**
H04L 12/56

(25) En (26) En
(21) 02703997.3 (22) 12.03.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(43) 10.12.2003
(86) NO 2002/000101 12.03.2002
(87) WO 2002/073659 2002/38 19.09.2002
(30) 13.03.2001 NO 20011273
(54) • VERFAHREN ZUM OPTIMIEREN DER SOFTWAREVERTEILUNG IN GROSSEN KOMMUNIKATIONSNETZEN
• METHOD FOR OPTIMIZING SOFTWARE DISTRIBUTION IN LARGE COMMUNICATION NETWORKS
• PROCEDE POUR OPTIMISER LA DISTRIBUTION D'UN LOGICIEL DANS DES RESEAUX DE COMMUNICATION ETENDUS
(73) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (publ), 164 83 Stockholm, SE
(72) HELGESEN, Jan Ingvard, N-0280 Oslo, NO
(74) Vejgaard, Christian, et al, Ericsson AB Patent Unit Antennas & Microwaves, 417 56 Göteborg, SE

G06F 9/46 → (51) **G06F 17/30**

(51) **G06F 11/00** (11) **0 974 901 B1**
G06F 11/18

(25) De (26) De
(21) 99440197.4 (22) 13.07.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 26.01.2000
(30) 15.07.1998 DE 19831720

(54) • Verfahren zur Ermittlung einer einheitlichen globalen Sicht vom Systemzustand eines verteilten Rechnernetzwerkes
• Method to determine a uniform global view of the system states in a distributed computer network
• Méthode de détermination d'une vue globale homogène des états d'un réseau d'ordinateurs distribués

(73) Alcatel Lucent, 54, rue La Boétie, 75008 Paris, FR
(72) Kantz, Heinz, Dr., 1230 Wien, DE
Scheck, Oliver, 1220 Wien, DE
Metzner, Peter, 1160 Wien, DE
(74) Kohler Schmid Möbus, Patentanwälte Ruppmanstraße 27, 70565 Stuttgart, DE

(51) **G06F 11/00** (11) **1 023 663 B1**
(25) En (26) En
(21) 98913205.5 (22) 27.03.1998
(84) AT CH DE DK ES FI FR GB IE LI NL SE

(43) 02.08.2000
(86) US 1998/006074 27.03.1998
(87) WO 1998/045781 1998/41 15.10.1998
(30) 04.04.1997 US 832758
(54) • VERFAHREN ZUM DIREKTEN VERSENDEN VON MITTEILUNGEN ÜBER DAS INTERNET
• SYSTEM FOR IMMEDIATE MESSAGING ACROSS THE INTERNET
• SYSTEME DE MESSAGERIE IMMEDIATE SUR L'INTERNET

(73) Microsoft Corporation, One Microsoft Way, Redmond, WA 98052-6399, US
(72) AGGARWAL, Sudhanshu, Cambridge, MA 02138-4544, US
BEEBEE, Peter, Boston, MA 02118, US
KONIARIIS, Kleanthes, Menlo Park, CA 94025, US
SURATI, Rajeev, Seattle, WA 98115, US
(74) Gover, Richard Paul, et al, Urquhart-Dykes & Lord LLP Tower North Central Merrion Way, Leeds LS2 8PA, GB

G06F 11/07 → (51) **G05B 9/02**

(51) **G06F 11/14** (11) **1 969 472 B1**
G06F 11/20

(25) En (26) En
(21) 06848312.2 (22) 28.12.2006
(84) DE GB
(43) 17.09.2008
(86) US 2006/049539 28.12.2006
(87) WO 2007/081575 2007/29 19.07.2007
(30) 03.01.2006 US 324766
03.01.2006 US 325078
03.01.2006 US 324747
(54) • KONTINUIERLICHES BACKUP
• CONTINUOUS BACKUP
• SAUVEGARDE CONTINUE
(73) EMC Corporation, 176 South Street, Hopkinton, MA 01748, US
(72) MEIRI, David, Cambridge, MA 02139, US
BJORNSSON, Magnus, West Newton, MA 02465, US
(74) Kuhnén & Wacker, Patent- und Rechtsanwaltsbüro Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354 Freising, DE

G06F 11/18 → (51) **G06F 11/00**

G06F 11/20 → (51) **G06F 11/14**

G06F 11/26 → (51) **G01R 31/319**

G06F 11/263 → (51) **G01R 31/3183**

(51) **G06F 12/02** (11) **0 921 469 B1**
(25) Fr (26) Fr

- (21) 98403014.8 (22) 02.12.1998
- (84) DE GB IT
- (43) 09.06.1999
- (30) 03.12.1997 FR 9715213
- (54) • *Verfahren zur Verwaltung von Speichermitteln in einer Chipkarte*
• *Method for managing memory resources in a chip card*
• *Procédé de gestion des ressources de mémoire dans une carte à microcircuit*
- (73) OBERTHUR TECHNOLOGIES, 50, Quai Michelet, 92300 Levallois-Perret, FR
- (72) Chamley, Olivier, 33650 Cabanac, FR
Soussana, Isaac-Jacques, 92100 Boulogne, FR
- (74) Santarelli, 14, avenue de la Grande Armée B. P. 237, 75822 Paris Cedex 17, FR

G06F 12/02 → (51) **G11C 29/00**

G06F 12/14 → (51) **G11C 16/22**

- (51) **G06F 13/00** (11) **1 086 427 B1**
H04Q 11/04
- (25) En (26) En
- (21) 99928629.7 (22) 14.06.1999
- (84) AT BE CH DE FI FR GB IT LI NL SE
- (43) 28.03.2001
- (86) US 1999/013363 14.06.1999
- (87) WO 1999/066412 1999/51 23.12.1999
- (30) 15.06.1998 US 94835
- (54) • *DATENSCHNITTSTELLE FÜR UMSCHALT-SYSTEME*
• *SWITCHING SYSTEM DATA INTERFACE*
• *INTERFACE DE DONNEES DE SYSTEME DE COMMUTATION*
- (73) WI-LAN, Inc., 11 Holland Avenue, Suite 608, Ottawa ON K1Y 4S1, CA
- (72) HAWLEY, George, T., Santa Rosa, CA 95404, US
- (74) Harding, Richard Patrick, et al, Marks & Clerk LLP 4220 Nash Court, Oxford Business Park South Oxford OX4 2RU, GB

- (51) **G06F 13/40** (11) **1 899 832 B1**
G06F 13/42
- (25) En (26) En
- (21) 06765976.3 (22) 30.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (43) 19.03.2008
- (86) IB 2006/052212 30.06.2006
- (87) WO 2007/004178 2007/02 11.01.2007
- (30) 30.06.2005 US 696363 P
- (54) • *SOFTWARESCHICHT ZUR KOMMUNIKATION ZWISCHEN RS-232- ZU I2C-ÜBERSETZUNGS-IC UND HOST*
• *SOFTWARE LAYER FOR COMMUNICATION BETWEEN RS-232 TO I2C TRANSLATION IC AND A HOST*
• *COUCHE LOGICIELLE SERVANT A ETABLIR UNE COMMUNICATION ENTRE UN CIRCUIT INTEGRE DE TRADUCTION RS-232 A I2C ET UN HOTE*
- (73) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL
- (72) NGUYEN, Dong, San Jose, California 95131, US
- (74) Schouten, Marcus Maria, et al, NXP B.V. IP & L Department High Tech Campus 32, 5656 AE Eindhoven, NL

G06F 13/42 → (51) **G06F 13/40**

G06F 17/00 → (51) **A61B 5/0452**

- (51) **G06F 17/24** (11) **0 992 007 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 99903856.5 (22) 01.03.1999
- (84) AT DE FR GB
- (43) 12.04.2000
- (86) IB 1999/000341 01.03.1999
- (87) WO 1999/045475 1999/36 10.09.1999
- (30) 03.03.1998 EP 98890053
- (54) • *TEXTVERARBEITUNGSSYSTEM MIT SPRACHERKENNUNGSVORRICHTUNG UND TEXTÄNDERUNGSMÖGLICHKEIT ZUM VERÄNDERN VON TEXTBLOCKDATEN*
• *TEXT PROCESSING SYSTEM INCLUDING A SPEECH RECOGNITION DEVICE AND TEXT CHANGE MEANS FOR CHANGING A TEXT-BLOCK DATA*
• *SYSTEME DE TRAITEMENT DE TEXTE COMPRENANT UN DISPOSITIF DE RECONNAISSANCE VOCALE ET DES MOYENS DE MODIFICATION DE TEXTE PERMETTANT DE CHANGER DES DONNEES DE BLOC DE TEXTE*
- (73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) JANEK, Gabor, NL-5656 AA Eindhoven, NL
WUTTE, Heribert, NL-5656 AA Eindhoven, NL
MUSZTA, Attila, NL-5656 AA Eindhoven, NL
ROEGGLA, Harald, NL-5656 AA Eindhoven, NL
- (74) Driver, Virginia Rozanne, et al, Page White & Farrer Bedford House, John Street London WC1N 2BF, GB

- (51) **G06F 17/30** (11) **0 869 443 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 97304294.8 (22) 19.06.1997
- (84) DE FR GB
- (43) 07.10.1998
- (30) 04.04.1997 US 826560
- (54) • *Verfahren und Rechnerprogrammprodukt um die Verarbeitung von mehreren Datenströmen zu synchronisieren und verschiedene Verarbeitungsgeschwindigkeiten anzugleichen mittels eines standardisierten Taktmechanismuses*
• *Method and computer program product for synchronizing the processing of multiple data streams and matching disparate processing rates using a standardized clock mechanism*
• *Procédé et programme d'ordinateur pour synchroniser le traitement de plusieurs flux de données et ajuster des vitesses de traitement différentes avec un mécanisme d'horloge standard*
- (73) MICROSOFT CORPORATION, One Microsoft Way, Redmond, Washington 98052-6399, US
- (72) Shaw, George H.J., Woodinville, WA 98072, US
O'Rourke, Thomas J., 90800 Oulu, FI
Woodruff, Bryan A., New Bend, WA 98045, US
- (74) Gover, Richard Paul, et al, Urquhart-Dykes & Lord LLP Tower North Central Merrion Way, Leeds LS2 8PA, GB

- (51) **G06F 17/30** (11) **1 552 434 B1**
G06F 9/46
- (25) En (26) En
- (21) 03794990.6 (22) 04.09.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 13.07.2005
- (86) EP 2003/009832 04.09.2003
- (87) WO 2004/025505 2004/13 25.03.2004

- (30) 09.09.2002 US 408905 P
09.09.2002 US 408903 P
09.09.2002 US 408901 P
09.09.2002 US 408902 P
11.09.2002 US 409606 P
11.09.2002 US 409593 P
- (54) • *VERFAHREN UND SYSTEME ZUM BEWEGEN VON DATEN UNTER VERWENDUNG VON RIEGELN*
• *METHODS AND SYSTEMS FOR MOVING DATA USING LOCKS*
• *PROCEDES ET SYSTEMES DE DEPLACEMENT DE DONNEES A L'AIDE DE VERROUS*
- (73) SAP AG, Dietmar-Hopp-Allee 16, 69190 Walldorf, DE
- (72) PFERDEKAEMPER, Thorsten, 66459 Kirkel, DE
FISCHER, Martin, 69115 Heidelberg, DE
- (74) Richardt, Markus Albert, Richardt Patents & Trademarks Leergasse 11, 65343 Eltville am Rhein, DE
- (51) **G06F 17/30** (11) **2 064 633 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 07820026.8 (22) 04.09.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 03.06.2009
- (86) EP 2007/059214 04.09.2007
- (87) WO 2008/031741 2008/12 20.03.2008
- (30) 12.09.2006 US 531130
- (54) • *SYSTEM, VERFAHREN UND COMPUTERPROGRAMMPRODUKT ZUM VERWALTEN VON DATEN*
• *SYSTEM, METHOD AND COMPUTER PROGRAM PRODUCT FOR MANAGING DATA*
• *SYSTÈME, PROCÉDÉ ET PRODUIT-PROGRAMME INFORMATIQUE POUR LA GESTION DE DONNÉES*
- (73) International Business Machines Corporation, New Orchard Road, Armonk, NY 10504, US
- (72) FACTOR, Michael, 34402 Haifa, IL
FIENBLIT, Shachar, 30825 Ein Ayala, IL
LADEN, Guy, 68130 Jaffa, IL
TA-SHMA, Paula Kim, Winchester Hampshire SO21 2JN, GB
- (74) Robertson, Tracey, et al, IBM United Kingdom Limited Intellectual Property Law Hursley Park, Winchester, Hampshire SO21 2JN, GB

G06F 17/30 → (51) **G11B 27/10**

G06F 17/50 → (51) **G01R 31/319**

G06F 19/00 → (51) **G01N 33/48**

- (51) **G06F 21/00** (11) **1 664 977 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 04725981.7 (22) 06.04.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 07.06.2006
- (86) IT 2004/000177 06.04.2004
- (87) WO 2005/026923 2005/12 24.03.2005
- (30) 18.09.2003 IT T020030716
- (54) • *TRAGBARE MEHRFUNKTIONSEINRICHTUNG FÜR ELEKTRONISCHE PROZESSOREN*
• *MULTI-FUNCTION PORTABLE DEVICE FOR ELECTRONIC PROCESSORS*
• *DISPOSITIF PORTABLE MULTIFONCTION POUR PROCESSEURS ELECTRONIQUES*
- (73) Eutronsec S.p.A., Via Gandhi 12, 24048 Curnasco di Treviolo BG, IT

(72) RUGGERO, Gissi c/o Eutron Infosecurity S.R. L., I-24048 Curnasco di Treviolo (BG), IT
(74) Garavelli, Paolo, A.BRE.MAR. S.R.L. Via Servais 27, 10146 Torino, IT

(51) **G06F 21/00** (11) **1 668 617 B1**

(25) En (26) En
(21) 04809735.6 (22) 09.09.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 14.06.2006
(86) US 2004/029764 09.09.2004
(87) WO 2005/029445 2005/13 31.03.2005
(30) 19.09.2003 US 504253 P
(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR EFFIZIENTEN ZERTIFIKATWIDERRUFUNG**
• **METHOD AND APPARATUS FOR EFFICIENT CERTIFICATE REVOCATION**
• **PROCEDE ET DISPOSITIF DE REVOCATION EFFICACE DE CERTIFICAT**
(73) NTT DoCoMo, Inc., 11-1, Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-6150, JP
(72) GENTRY, Craig, B., Mountain View, Ca 94041, US
RAMZAN, Zulfiqar, Amin, CA 94401, San Mateo, US
(74) Bartle, Robin Jonathan, W.P. Thompson & Co. Coopers Building Church Street, Liverpool L1 3AB, GB

(51) **G06F 21/22** (11) **1 770 589 B1**

(25) En (26) En
(21) 05109041.3 (22) 29.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(43) 04.04.2007
(54) • **System und Verfahren zur Registrierung von Dateneinheiten für Codesignierungs-Diensten**
• **System and method for registering entities for code signing services**
• **Système et procédé d'enregistrement d'entités pour des services de signature numérique de code**
(73) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
(72) Adams, Neil, N2K 4E4, Waterloo, Ontario, CA
Kirkup, Michael G., N2J 4Y3, Waterloo, Ontario, CA
Little, Herb, N2T 2V8, Waterloo, Ontario, CA
Tapuska, David, N2T 2T7, Waterloo, Ontario, CA
(74) Rickard, David John, et al, Ipulse 26 Mallinson Road, London SW11 1BP, GB
(60) 09166462.3 / 2 107 490

(51) **G06K 7/00** (11) **0 959 424 B1**

(25) Fr (26) Fr
(21) 99410068.3 (22) 19.05.1999
(84) BE DE ES FR GB IE IT
(43) 24.11.1999
(30) 20.05.1998 FR 9806553
(54) • **Tragbares Verkaufsstellenendgerät für Chipkarten und Magnetkarten**
• **Portable point-of-sale terminal for IC cards and magnetic cards**
• **Terminal de paiement portable pour cartes à puce et cartes magnétiques**
(73) Ingenico France, 192 Avenue Charles de Gaulle, 92200 Neuilly Sur Seine, FR
(72) Demange, Fabien, 07500 Guilherand-Granges, FR
(74) de Beaumont, Michel, 1, rue Champollion, 38000 Grenoble, FR

(51) **G06K 7/00** (11) **1 644 872 B1**
G06K 19/07

(25) En (26) En
(21) 03817515.4 (22) 22.07.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 12.04.2006
(86) IB 2003/002900 22.07.2003
(87) WO 2005/008575 2005/04 27.01.2005
(54) • **LESEREINRICHTUNG FÜR EINEN HOCHFREQUENZ-IDENTIFIKATIONS-TRANSPONDER MIT TRANSPONDER-FUNKTIONALITÄT**
• **READER DEVICE FOR RADIO FREQUENCY IDENTIFICATION TRANSPONDER WITH TRANSPONDER FUNCTIONALITY**
• **DISPOSITIF LECTEUR A FONCTIONNALITE TRANSPONDEUR POUR TRANSPONDEUR D'IDENTIFICATION PAR RADIOFREQUENCE**
(73) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
(72) KÜHL, Carmen, 44319 Dortmund, DE
WAKIM, Peter, Boston MA 02116, US
VESIKIVI, Petri, FIN-02660 Espoo, FI
HUOMOS, Heikki, FIN-02320 Espoo, FI
(74) Becker Kurig Straus, Patentanwälte Bavariastrasse 7, 80336 München, DE

(51) **G06K 7/00** (11) **1 912 155 B1**

(25) En (26) En
(21) 08100734.6 (22) 25.07.2005
(84) DE FR GB
(43) 16.04.2008
(30) 26.07.2004 JP 2004217455
(54) • **RFID-Etiketten beinhaltende Vorrichtung**
• **RFID tag-containing apparatus**
• **Appareil contenant des étiquettes RFID**
(73) YAMAHA CORPORATION, 10-1, Nakazawa-cho, Hamamatsu-shi, Shizuoka-ken 430-8650, JP
(72) Noguchi, Akane, Hamamatsu-shi Shizuoka 430-8650, JP
(74) Ettmayr, Andreas, et al, Kehl & Ettmayr Patentanwälte Friedrich-Herschel-Strasse 9, 81679 München, DE
(62) 05106790.8 / 1 622 064

G06K 7/00 → (51) **H01R 12/18**

G06K 7/08 → (51) **G06K 19/067**

G06K 7/08 → (51) **G06K 19/077**

(51) **G06K 7/10** (11) **1 616 285 B1**

(25) En (26) En
(21) 04729389.9 (22) 26.04.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 18.01.2006
(86) CA 2004/000611 26.04.2004
(87) WO 2004/095356 2004/45 04.11.2004
(30) 24.04.2003 US 421936
(54) • **GEHEIZTES SCHÜTZENDES FENSTER FÜR EINEN OPTISCHEN ABTASTER**
• **HEATED PROTECTIVE WINDOW FOR AN OPTICAL SCANNING DEVICE**
• **FENETRE A CHAUFFAGE DE PROTECTION POUR DISPOSITIF DE LECTURE OPTIQUE**
(73) Psion Teklogix Inc., 2100 Meadowvale Boulevard, Mississauga, ON L5N 7J9, CA
(72) GAGNE, Andre Joseph Claude, Brampton, Ontario L6X 4B9, CA
(74) MERINGER, Daniel Joseph, Burlington, Ontario L7P 1P6, CA

(74) Kramer - Barske - Schmidtchen, European Patent Attorneys Landsberger Strasse 300, 80687 München, DE

G06K 7/10 → (51) **G06K 19/077**

(51) **G06K 9/00** (11) **1 339 008 B1**

(25) En (26) En
(21) 02257515.3 (22) 30.10.2002
(84) DE FR GB
(43) 27.08.2003
(30) 25.02.2002 JP 2002047491
(54) • **Verfahren, Program und Gerät zur Authentifizierung**
• **Authentication method, and program and apparatus therefor**
• **Procédé, programme et appareil d'authentification**
(73) FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
(72) Morihara, Takashi, c/o Fujitsu Limited, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
Fujii, Yusaku, c/o Fujitsu Limited, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
(74) Stebbing, Timothy Charles, et al, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

(51) **G06K 9/00** (11) **1 542 150 B1**

G06K 9/68 (11) **G06T 5/00**
(25) En (26) En
(21) 03257736.3 (22) 09.12.2003
(84) DE FR GB
(43) 15.06.2005
(54) • **Verfahren und Vorrichtung zum Trennen von Inhalten in Bildern**
• **Method and apparatus for separating content types in images**
• **Méthode et dispositif pour séparer des types de contenu dans des images**
(73) Mitsubishi Electric Information Technology Centre Europe B.V., 20 Frederick Sanger Road, The Surrey Research Park, Guildford, Surrey GU2 5YD, GB
(84) GB
(73) MITSUBISHI DENKI KABUSHIKI KAISHA, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8310, JP
(84) DE FR
(72) Paschalakis, Stavros, Guildford Surrey GU1 2LT, GB
(74) Whitlock, Holly Elizabeth Ann, et al, R.G.C. Jenkins & Co 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

(51) **G06K 9/00** (11) **1 918 852 B1**

(25) En (26) En
(21) 08101233.8 (22) 29.08.2006
(84) DE FR GB
(43) 07.05.2008
(30) 02.02.2006 JP 2006025690
(54) • **Bildverarbeitungsverfahren und Bildprozessor**
• **Image processing method and image processor**
• **Procédé de traitement d'images et processeur d'images**
(73) Fujitsu Ltd., 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
Fujitsu Frontech Limited, 1776, Yanokuchi, Inagi-shi, Tokyo 206-8555, JP
(72) Suzuki, Tomoharu, Tokyo 206-8555, JP
Eguchi, Shinichi, Tokyo 206-8555, JP
(74) Stebbing, Timothy Charles, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

(62) 06254493.7 / 1 816 588

G06K 9/00 → (51) **G06K 9/66**

G06K 9/00 → (51) **G07C 9/00**

G06K 9/03 → (51) **G06K 9/22**

G06K 9/20 → (51) **G06K 9/22**

(51) **G06K 9/22** (11) **1 553 517 B1**
G06K 9/34 **G06K 9/03**
G06K 9/20 **H04M 1/00**
H04M 1/56

(25) Ja (26) En
(21) 03784485.9 (22) 25.07.2003
(84) DE FR GB
(43) 13.07.2005
(86) JP 2003/009483 25.07.2003
(87) WO 2004/015619 2004/08 19.02.2004
(30) 07.08.2002 JP 2002230312
12.05.2003 JP 2003133171

(54) • **ZEICHENERKENNUNGSVERARBEITUNGS-EINRICHTUNG, ZEICHENERKENNUNGS-VERARBEITUNGSVERFAHREN UND MOBILENDGERÄT**
• **CHARACTER RECOGNITION PROCESSING DEVICE, CHARACTER RECOGNITION PROCESSING METHOD, AND MOBILE TERMINAL DEVICE**
• **DISPOSITIF DE TRAITEMENT DE RECONNAISSANCE DE CARACTERES, PROCEDE DE TRAITEMENT DE RECONNAISSANCE DE CARACTERES ET TERMINAL MOBILE**

(73) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
(72) FUJITA, Yukihiko c/o Matsushita Elect. Ind. Co.,Ltd, Chuo-ku Osaka-shi Osaka 540-6319, JP
SAWAMURA, Kouji, Yokohama-shi, Kanagawa 241-0002, JP
ITO, Katsuyuki, Yokohama-shi, Kanagawa 224-0054, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **G06K 9/34** (11) **1 552 466 B1**
(25) En (26) En
(21) 03751248.0 (22) 12.10.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 13.07.2005
(86) IL 2003/000827 12.10.2003
(87) WO 2004/036486 2004/18 29.04.2004
(30) 18.10.2002 US 272926

(54) • **SYSTEM UND VERFAHREN ZUR AUTOMATISCHEN ERSTELLUNG VON DATEN-REPOSITORIEN AUS MIKROFILMMATERIALIEN**
• **SYSTEM AND METHOD FOR AUTOMATIC PREPARATION OF DATA REPOSITORIES FROM MICROFILM-TYPE MATERIALS**
• **SYSTEME ET PROCEDE DE PREPARATION AUTOMATIQUE DE DEPOTS DE DONNEES A PARTIR DE MATERIELS DE TYPE MICROFILMS**

(73) Olive Software, Inc., 1642 South Parker Road, Suite 207, Denver, Colorado 80231, US
(72) STERN, Yonatan, P, 45203 Hod Hasharon, IL
STEINVIL, Emil, 44201 Kfar Saba, IL
(74) Machtalère, Georges, et al, Dennemeyer & Associates S.A. 55, rue des Bruyères, 1274 Howald, LU

G06K 9/34 → (51) **G06K 9/22**

(51) **G06K 9/66** (11) **1 864 246 B1**
G06K 9/00

(25) En (26) En
(21) 06710110.5 (22) 16.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 12.12.2007
(86) GB 2006/000948 16.03.2006
(87) WO 2006/097734 2006/38 21.09.2006
(30) 16.03.2005 GB 0505396

(54) • **RÄUMLICH-ZEITLICHE SELBSTORGANISIERENDE KARTE**
• **SPATIO-TEMPORAL SELF ORGANISING MAP**
• **CARTE TOPOLOGIQUE SPATIO-TEMPORELLE**

(73) Imperial Innovations Limited, Electrical and Electronic Engineering Building, Level 12, Imperial College Exhibition Road, London SW7 2AZ, GB
(72) YANG, Guang-Zhong, Epsom,Surrey KT19 7ND, GB
LO, Benny, Ping, Lai, London NW8 0HQ, GB
THIEMJARUS, Surapa, Bangkok 10600, TH
(74) Korenberg, Alexander Tal, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

G06K 9/68 → (51) **G06K 9/00**

G06K 13/08 → (51) **H01R 12/18**

(51) **G06K 15/10** (11) **1 387 312 B1**
(25) En (26) En
(21) 03078336.9 (22) 29.06.1994
(84) AT BE CH DE DK ES FR GB GR IE IT LI LU NL PT SE
(43) 04.02.2004
(30) 30.06.1993 JP 16225193
30.06.1993 JP 16224993
30.06.1993 JP 16225093
30.06.1993 JP 16195593

(54) • **Tintenstrahl-Druckgerät und -verfahren unter Verwendung von nicht synchronisierten Masken**
• **Ink-jet recording apparatus and method using asynchronous masks**
• **Appareil et méthode d'impression à jets d'encre utilisant des masques non synchronisés**

(73) CANON KABUSHIKI KAISHA, 30-2, 3-chome, Shimomaruko, Ohta-ku, Tokyo, JP
(72) Takahashi, Kiichiro Canon Kabushiki Kaisha, Tokyo, JP
Otsuka, Naoji Canon Kabushiki Kaisha, Tokyo, JP
Nakata, Kazuhiro Canon Kabushiki Kaisha, Tokyo, JP
Arai, Atsushi Canon Kabushiki Kaisha, Tokyo, JP
Yano, Kentaro Canon Kabushiki Kaisha, Tokyo, JP
Iwasaki, Osamu Canon Kabushiki Kaisha, Tokyo, JP
Kanematsu, Daigoro Canon Kabushiki Kaisha, Tokyo, JP
Sasaki, Masao Canon Kabushiki Kaisha, Tokyo, JP
(74) Hitching, Peter Matthew, et al, Canon Europe Ltd, 3 The Square Stockley Park Uxbridge Middlesex UB11 1ET, GB
(62) 94304737.3 / 0 632 405

G06K 17/00 → (51) **G06K 19/077**

(51) **G06K 19/06** (11) **1 943 613 B1**
G06K 19/07 **G07C 9/00**
B42D 15/10

(25) De (26) De
(21) 06777764.9 (22) 13.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 16.07.2008
(86) EP 2006/064216 13.07.2006
(87) WO 2007/048646 2007/18 03.05.2007
(30) 28.10.2005 DE 102005052071

(54) • **DOKUMENT MIT EINEM ELEKTRONISCHEN GERÄT**
• **DOCUMENT COMPRISING AN ELECTRONIC DEVICE**
• **DOCUMENT COMPRENANT UN APPAREIL ELECTRONIQUE**

(73) Bundesdruckerei GmbH, Oranienstraße 91, 10958 Berlin, DE
(72) MUTH, Oliver, 12277 Berlin, DE
PFLUGHOEFFT, Malte, 13347 Berlin, DE
HOPPE, Andreas, 13347 Berlin, DE
PASCHKE, Manfred, 16352 Basdorf, DE
DRESSEL, Olaf, 14641 Wustermark, DE
(74) Richardt, Markus Albert, Richardt Patents & Trademarks Leergasse 11, 65343 Eltville am Rhein, DE

(51) **G06K 19/067** (11) **1 934 891 B1**
G06K 7/08

(25) De (26) De
(21) 07821155.4 (22) 10.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 25.06.2008
(86) EP 2007/060787 10.10.2007
(87) WO 2008/043794 2008/16 17.04.2008
(30) 12.10.2006 DE 102006048401

(54) • **SYSTEM UND VERFAHREN ZUM SPEICHERN UND LESEN VON INFORMATIONEN**
• **SYSTEM AND METHOD FOR STORING AND READING INFORMATION**
• **SYSTEME ET PROCEDE POUR ENREGISTRER ET LIRE DES INFORMATIONS**

(73) Evonik Degussa GmbH, Rellinghauser Straße 1- 11, 45128 Essen, DE
(72) HÜBLER, Arved, 09111 Chemnitz, DE
FRANZ, Thoralt, 09376 Oelsnitz, DE
OTTO, Michael, 09122 Chemnitz, DE
(74) Tetzner, Michael, et al, Anwaltskanzlei Dr. Tetzner Van-Gogh-Strasse 3, 81479 München, DE

G06K 19/07 → (51) **G06K 7/00**

G06K 19/07 → (51) **G06K 19/06**

(51) **G06K 19/073** (11) **1 089 219 B1**
(25) De (26) De
(21) 00119493.5 (22) 18.09.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 04.04.2001
(30) 01.10.1999 DE 19947574

(54) • **Verfahren zur Sicherung eines Datenspeichers**
• **Method for protecting a data memory**
• **Méthode de protéger une mémoire de donnée**

(73) Giesecke & Devrient GmbH, Prinzregentenstrasse 159, 81677 München, DE
(72) Grassl, Thomas Dr., 85354 Freising, DE
Wirén, Arvid, 81927 München, DE
Straub, Walter, 82041 Oberhaching, DE
(74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Destouchesstrasse 68, 80796 München, DE
(60) 07013896.1

- (51) **G06K 19/077** (11) **0 908 844 B1**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 98402473.7 (22) 06.10.1998
- (84) DE ES GB IT
- (43) 14.04.1999
- (30) 07.10.1997 FR 9712491
- (54) • *Karte mit Mikroschaltung, welche die Strecken des externen Kontaktes und einer Antenne kombiniert und Herstellungsverfahren einer solchen Karte*
- *Card with microcircuit combining the surfaces of external contact and an antenna and manufacturing process of such card*
- *Carte à microcircuit combinant des plages de contact extérieur et une antenne, et procédé de fabrication d'une telle carte*
- (73) OBERTHUR TECHNOLOGIES, 50, Quai Michelet, 92300 Levallois-Perret, FR
- (72) Launay, François, 14610 Epron, FR
- (74) Santarelli, 14, avenue de la Grande Armée B. P. 237, 75822 Paris Cedex 17, FR

- (51) **G06K 19/077** (11) **1 818 859 B1**
G06K 17/00 **G06K 7/08**
G06K 7/10
- (25) En (26) En
- (21) 06002658.0 (22) 09.02.2006
- (84) DE FR GB
- (43) 15.08.2007
- (54) • *Kabelbaum mit RFID-Etiketten an Steckern des Kabelbaums und Kabelbaummontageverfahren*
- *Wire harness with RFID tags mounted on connectors and harness mounting method*
- *Etiquettes RFID montées sur les connecteurs d'un faisceau et procédé de montage d'un faisceau*
- (73) HITACHI, LTD., 6-6, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8280, JP
- (72) Sakama, Isao Hitachi, Ltd. Intel. Property Office, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
Ashizawa, Minoru Hitachi, Ltd. Intel. Prop. Office, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
- (74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE

G06K 19/077 → (51) **H01Q 1/22**

- (51) **G06Q 10/00** (11) **1 847 949 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 06112801.3 (22) 20.04.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (43) 24.10.2007
- (54) • *Verfahren, Vorrichtung und System für die Suche nach eMail-Nachrichten mit Anhängen in einem drahtlosen Kommunikationsgerät*
- *Method, apparatus and system for searching email messages with attachments at a wireless communication device*
- *Procédé, dispositif et système pour rechercher des courriels avec annexes dans un dispositif de communication sans fil*
- (73) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
- (72) Hardy, Michael Thomas, Waterloo Ontario N2T 2J8, CA
Bocking, Andrew Douglas, Waterloo Ontario N2K 3Y8, CA
- (74) Rickard, David John, Ipulse 26 Mallinson Road, London SW11 1BP, GB

- (51) **G06T 1/00** (11) **1 093 084 B1**
- (25) Ja (26) En
- (21) 99957653.1 (22) 16.06.1999

- (84) FR GB IT
- (43) 18.04.2001
- (86) JP 1999/003199 16.06.1999
- (87) WO 2000/000930 2000/01 06.01.2000
- (30) 30.06.1998 JP 18346398
- (54) • *VORRICHTUNG ZUR BILDKORREKTUR*
- *IMAGE CORRECTION DEVICE*
- *DISPOSITIF DE CORRECTION D'IMAGES*
- (73) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22 Nagaiko-cho Abeno-ku, Osaka 545-8522, JP
- (72) NAKO, Kazuyuki, Soraku-gun, Kyoto 619-0237, JP
- (74) Müller, Frithjof E., Müller Hoffmann & Partner Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

- (51) **G06T 1/00** (11) **1 589 483 B1**
G06T 7/00
- (25) En (26) En
- (21) 05008755.0 (22) 21.04.2005
- (84) DE
- (43) 26.10.2005
- (30) 23.04.2004 JP 2004128171
- (54) • *System zum Greifen von Objekten*
- *Object picking system*
- *Système de saisie d'objets*
- (73) FANUC LTD, 3580, Shibokusa, Azakomanba, Oshino-mura, Minamitsuru-gun, Yamanashi 401-0597, JP
- (72) Ban, Kazunori, Minamitsuru-gun Yamanashi 401-0304, JP
Kanno, Ichiro, Oshino-mura Minamitsuru-gun Yamanashi, JP
- (74) Schmidt, Steffen J., Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

- (51) **G06T 3/40** (11) **1 347 412 B1**
G08G 5/06
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 03290405.4 (22) 19.02.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
- (43) 24.09.2003
- (30) 20.03.2002 FR 0203473
- (54) • *Vorrichtung zur Visualisierung eines Flughafens*
- *Apparatus for visualizing an airport*
- *Dispositif de visualisation d'un aéroport*
- (73) AIRBUS OPERATIONS, 316 route de Bayonne, 31060 Toulouse, FR
- (72) Coldefy, Pierre, 31300 Toulouse, FR
Fetzmann, Fabien, 31400 Toulouse, FR
Lemoult, Frédéric, 31200 Toulouse, FR
- (74) Bonnetat, Christian, Bloch & Bonnetat 23bis, rue de Turin, 75008 Paris, FR

- (51) **G06T 5/00** (11) **1 720 128 B1**
G06T 11/00
- (25) En (26) En
- (21) 06015080.2 (22) 25.04.2000
- (84) DE GB
- (43) 08.11.2006
- (30) 26.04.1999 US 298872
- (54) • *Identifizierung intrinsischer Pixelfarben innerhalb eines Bereichs unsicherer Pixel*
- *Identifying intrinsic pixel colors in a region of uncertain pixels*
- *Identification de couleurs de pixel intrinsèque dans une zone de pixels incertains*
- (73) ADOBE SYSTEMS INCORPORATED, 345 Park Avenue, San Jose, California 95110-2704, US
- (72) Wilensky, Greg, San Jose, California 95110, US
Newell, Martin E., Palo Alto, California 94306, US

- (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE
- (60) 09011875.3 / 2 128 814
- (62) 00303473.3 / 1 049 047

G06T 5/00 → (51) **G01S 7/52**

G06T 5/00 → (51) **G06K 9/00**

- (51) **G06T 7/00** (11) **1 576 521 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 03780395.4 (22) 16.12.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 21.09.2005
- (86) GB 2003/005477 16.12.2003
- (87) WO 2004/057513 2004/28 08.07.2004
- (30) 23.12.2002 GB 0229734
- (54) • *BILDVERARBEITUNGSBASIERTE BERECHNUNG EINES SCORES FÜR DIE EXPRESSION VON ÖSTROGEN- UND PROGESTERON-REZEPTOREN*
- *SCORING ESTROGEN AND PROGESTERONE RECEPTORS EXPRESSION BASED ON IMAGE ANALYSIS*
- *NOTATION DE L'EXPRESSION DES RECEPTEURS OESTROGENIQUES ET DE LA PROGESTERONE SUR LA BASE D'UNE ANALYSE D'IMAGE*
- (73) QinetiQ Limited, Registered Office 85 Buckingham Gate, London, SW1E 6PD, GB
- (72) GUITTET, Christelle Marie, Qinetiq Limited, Worcestershire WR14 3PS, GB
VARGA, Margaret Jai, Qinetiq Limited, Worcestershire WR14 3PS, GB
DUCKSBURY, Paul Gerard, Qinetiq Limited, Worcestershire WR14 3PS, GB
- (74) Williams, Arthur Wyn Spencer, et al, QinetiQ Limited Intellectual Property Malvern Technology Centre St Andrews Road Malvern, Worcestershire WR14 3PS, GB

- (51) **G06T 7/00** (11) **1 875 436 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 06758869.9 (22) 28.04.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 09.01.2008
- (86) US 2006/016677 28.04.2006
- (87) WO 2006/116769 2006/44 02.11.2006
- (30) 28.04.2005 US 676362 P
- (54) • *BEWERTUNG VON BILDMERKMALEN EINER ANATOMISCHEN STRUKTUR IN OPTISCHEN KOHÄRENZTOMOGRAPHIE-BILDERN*
- *EVALUATION OF IMAGE FEATURES OF AN ANATOMICAL STRUCTURE IN OPTICAL COHERENCE TOMOGRAPHY IMAGES*
- *EVALUATION DE CARACTERISISTIQUES D'IMAGE D'UNE STRUCTURE ANATOMIQUE DANS DES IMAGES DE TOMOGRAPHIE PAR COHERENCE OPTIQUE*
- (73) THE GENERAL HOSPITAL CORPORATION, 55 Fruit Street, Boston, MA 02114, US
- (72) TEARNEY, Guillermo, J., Cambridge, MA 02139, US
BOUMA, Brett, Eugene, Quincy, MA 02171, US
EVANS, John, A., Durham, NC 27705, US
- (74) Schmitz, Alexander, Maiwald Patentanwalts GmbH Eisenhof Elisenstrasse 3, 80335 München, DE
- (60) 09158713.9 / 2 085 929

G06T 7/00 → (51) **G06T 1/00**

G06T 11/00 → (51) **G06T 5/00**

(51) **G07B 15/02** (11) **1 390 920 B1**
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 02740812.9 (22) 27.05.2002
 (84) DE FR SE
 (43) 25.02.2004
 (86) FR 2002/001765 27.05.2002
 (87) WO 2002/097736 2002/49 05.12.2002
 (30) 31.05.2001 FR 0107205
 (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR PARKPLATZRESERVIERUNG*
 • *METHOD AND DEVICE FOR BOOKING A PARKING SPACE*
 • *PROCEDE ET DISPOSITIF DE RESERVATION D'UNE PLACE DE STATIONNEMENT*
 (73) PARKEON, Le Barjac 1 Boulevard Victor, 75015 Paris, FR
 (72) MANDY, Damien, F-25660 Fontain, FR
 (74) Domenego, Bertrand, et al, Cabinet Lavoix 2, place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09, FR

(51) **G07C 5/08** (11) **1 934 947 B1**
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 06831244.6 (22) 28.09.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 25.06.2008
 (86) FR 2006/050957 28.09.2006
 (87) WO 2007/042695 2007/16 19.04.2007
 (30) 03.10.2005 FR 0510073
 (54) • *VERFAHREN ZUR BESSEREN DIAGNOSE EINES MÖGLICHEN FAHRZEUGDEFEKTES*
 • *METHOD FOR IMPROVING DIAGNOSIS OF A POSSIBLE BREAKDOWN IN A VEHICLE*
 • *PROCEDE D'AMELIORATION D'UN DIAGNOSTIC D'UNE EVENTUELLE DEFAILLANCE DANS UN VEHICULE*
 (73) RENAULT S.A.S., 13-15 Quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne Billancourt, FR
 (72) REGNARD DE LAGNY, Joseph, F-91290 La Norville, FR
 BELAID, Abdelmalik, F-75020 Paris, FR

(51) **G07C 9/00** (11) **1 513 110 B1**
G06K 9/00
 (25) En (26) En
 (21) 04292120.5 (22) 02.09.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 09.03.2005
 (30) 05.09.2003 US 655841
 (54) • *Dateneingabesysteme mit biometrischen Vorrichtungen zur gesicherten Zutrittskontrolle*
 • *Data entry systems with biometric devices for security access control*
 • *Systèmes d'entrées de données avec dispositifs biométriques permettant le contrôle d'accès sécurisé*
 (73) Hirsch Electronics Corporation, 1900 Carnegie Avenue, Building B, Santa Ana, California 92705, US
 (72) Midland, Lawrence W., Costa Mesa CA 92626, US
 Morgan, Douglas J., Reno Nevada 89503, US
 (74) Callon de Lamarck, Jean-Robert, et al, Cabinet Regimbeau 20 rue de Chazelles, 75847 Paris cedex 17, FR

(51) **G07C 9/00** (11) **1 678 683 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 04775530.1 (22) 12.10.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 12.07.2006

(86) SE 2004/001448 12.10.2004
 (87) WO 2005/038727 2005/17 28.04.2005
 (30) 16.10.2003 SE 0302733
 (54) • *SCHLOSSSYSTEM UND VERFAHREN ZUM KONFIGURIEREN EINES SCHLOSSSYSTEMS*
 • *A LOCK SYSTEM AND A METHOD OF CONFIGURING A LOCK SYSTEM.*
 • *SYSTEME DE FERMETURE ET PROCEDE DE CONFIGURATION D'UN SYSTEME DE FERMETURE*
 (73) ASSA ABLOY AB, P.O. Box 70340, 107 23 Stockholm, SE
 (72) THORSEN, Hans, S-181 40 Lidingö, SE
 (74) Estreen, Lars J.F., et al, Kransell & Wennborg KB P.O. Box 27834, 115 93 Stockholm, SE

G07C 9/00 → (51) G06K 19/06

(51) **G07D 7/00** (11) **1 850 294 B1**
G07D 9/00
 (25) Ja (26) En
 (21) 05703492.8 (22) 12.01.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 31.10.2007
 (86) JP 2005/000253 12.01.2005
 (87) WO 2006/075365 2006/29 20.07.2006
 (54) • *DISKRIMINIERUNGSEINRICHTUNG FÜR WERTVOLLE BLÄTTER*
 • *VALUABLE SHEET DISCRIMINATING DEVICE*
 • *DISPOSITIF DE DISCRIMINATION DE PAPIER DE VALEUR*
 (73) JAPAN CASH MACHINE CO., LTD., 3-15, Nishiwaki 2-chome, Hirano-ku, Osaka-shi, Osaka 547-0035, JP
 (72) UEMIZO, Yoshiaki c/o JAPAN CASH MACHINE CO., LTD., Kanagawa 2290033, JP
 OKAWA, Katsutoshi c/o JAPAN CASH MACHINE CO., LTD., Kanagawa 2290033, JP
 TAKEHARA, Hisashi c/o JAPAN CASH MACHINE CO., LTD., Kanagawa 2290033, JP
 (74) Bauer, Friedrich, et al, Andrae Flach Haug Adlzreiterstrasse 11, 83022 Rosenheim, DE
 (60) 09005423.0 / 2 079 059

(51) **G07D 9/00** (11) **1 735 757 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 05725462.5 (22) 11.03.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 27.12.2006
 (86) US 2005/008306 11.03.2005
 (87) WO 2005/104046 2005/44 03.11.2005
 (30) 08.04.2004 US 821004
 (54) • *MASCHINE UND VERFAHREN FÜR CASH-RECYCLING UND CASH-BEGLEICHUNG*
 • *MACHINE AND METHOD FOR CASH RECYCLING AND CASH SETTLEMENT*
 • *MACHINE ET PROCEDE DE RECYCLAGE DE PIECES DE MONNAIE ET DE REGLEMENT EN ESPECES*
 (73) Talaris Inc., 705 South 12th Street P.O. Box 200, Watertown, WI 53094, US
 (72) ADAMS, Thomas, P., Oconomowoc, WI 5306, US
 GUNST, Robert, E., Neosho, WI 53059, US
 ZWIEG, Robert, L., Watertown, WI 53098, US
 FREDRICK, Robert, F., Watertown, WI 53094, US
 HANUS, Joseph, P., Watertown, WI 53094, US
 STIEBER, Jon, R., Oconomowoc, WI 53066, US

(74) Skone James, Robert Edmund, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

G07D 9/00 → (51) G07D 7/00

(51) **G08B 1/08** (11) **1 644 904 B1**
G08C 19/00 **G05B 19/02**
H04L 12/28
 (25) En (26) En
 (21) 04755673.3 (22) 16.06.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 12.04.2006
 (86) US 2004/019634 16.06.2004
 (87) WO 2005/000003 2005/01 06.01.2005
 (30) 25.06.2003 US 603839
 19.09.2003 US 665650
 (54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR ÜBERWACHUNG VON FERNBEDIENUNGS-ÜBERTRAGUNGEN*
 • *SYSTEM AND METHOD FOR MONITORING REMOTE CONTROL TRANSMISSIONS*
 • *SYSTEME ET PROCEDE DE SURVEILLANCE DE TRANSMISSIONS TELECOMMANDEES*
 (73) Universal Electronics Inc., 6101 Gateway Drive, Cypress, CA 90630-4841, US
 (72) HAUGHAWOUT, Joseph, Lee, Aliso Viejo, CA 92656, US
 BLACK, Jeremy, K., Cypress, CA 90630-4841, US
 ARLING, Paul, D., Irvine, CA 92620, US
 SCOTT, Wayne, Newport Beach, CA 92660, US
 CHAMBERS, Christopher, Stanton, CA 90680, US
 (74) Cordina, Kevin John, et al, Olswang LLP, 90 High Holborn London WC1V 6XX, GB
 (60) 08157064.0 / 1 965 363
 09175061.2

(51) **G08B 29/14** (11) **1 903 528 B1**
G01N 33/00
 (25) De (26) De
 (21) 07013848.2 (22) 14.07.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 26.03.2008
 (30) 21.09.2006 DE 102006045055
 (54) • *Gasmeldeeinrichtung und Verfahren zum Überprüfen einer solchen*
 • *Gas warning device and method for monitoring such*
 • *Dispositif d'alarme de gaz et procédé destiné à sa surveillance*
 (73) Micronas GmbH, Hans-Bunte-Strasse 19, 79108 Freiburg i. Br., DE
 Hekatron Vertriebs GmbH, Brühlmatten 9, 79295 Sulzburg, DE
 (72) Lehmann, Mirko, Dr.rer.nat., 9642 Ebnat-Kappel, CH
 Scherzinger, Hubert, 79108 Freiburg, DE
 (74) Huwer, Andreas, Postfach 1305, 79013 Freiburg i. Br., DE

(51) **G08C 17/02** (11) **1 606 151 B1**
G08C 23/04 **B60T 7/16**
B60L 15/40 **G05D 1/02**
B60T 15/16 **A63G 25/00**
A63H 17/36 **A63H 30/04**
 (25) En (26) En
 (21) 04712140.5 (22) 18.02.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 21.12.2005
- (86) IL 2004/000150 18.02.2004
- (87) WO 2004/075456 2004/36 02.09.2004
- (30) 24.02.2003 US 371576
- (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR VERBESSERUNG DER SICHERHEIT VON KINDERN BEI BENUTZUNG EINES SPIELFAHRZEUGS
- METHOD AND APPARATUS FOR IMPROVING CHILD SAFETY WHILE USING A MOBILE RIDE-ON TOY
- PROCEDE ET APPAREIL PERMETTANT D'AMELIORER LA SECURITE D'UN ENFANT SE TROUVANT SUR UN TROTTEUR MOBILE
- (73) Gavish, Dan, 4, Harakafot St., 34745 Haifa, IL
Gavish, Hanna, 4, Harakafot St., 34745 Haifa, IL
- (72) Gavish, Dan, 34745 Haifa, IL
Gavish, Hanna, 34745 Haifa, IL
- (74) Beck, Michael Rudolf, et al, Beck & Rössig European Patent Attorneys Cuvilliesstrasse 14, 81679 München, DE

(51) **G08C 17/02** (11) **2 059 913 B1**
H04M 1/725 **H04L 12/28**
H04W 12/06

- (25) De (26) De
- (21) 07718361.4 (22) 26.03.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 20.05.2009
- (86) AT 2007/000144 26.03.2007
- (87) WO 2007/109820 2007/40 04.10.2007
- (30) 29.03.2006 AT 5372006
- (54) • VERFAHREN ZUR AUTHENTIFIZIERUNG ZUMINDEST EINES MOBILFUNKENDGERÄTES
- METHOD FOR AUTHENTICATION OF AT LEAST ONE MOBILE RADIO TERMINAL
- PROCÉDÉ D'AUTHENTIFICATION D'AU MOINS UN TERMINAL DE TÉLÉPHONIE MOBILE
- (73) CSANK, Christian, Antonsgasse 19/41, 2500 Baden, AT
- (72) CSANK, Christian, 2500 Baden, AT

G08C 19/00 → (51) **G08B 1/08**

G08C 23/04 → (51) **G08C 17/02**

(51) **G08G 1/01** (11) **1 804 223 B1**
G08G 1/0968 **G01C 21/32**

- (25) En (26) En
- (21) 06026638.4 (22) 21.12.2006
- (84) DE FR GB
- (43) 04.07.2007
- (30) 26.12.2005 JP 2005373388
- (54) • Reise-Verknüpfungsidentifikationssystem
- A travel link identification system
- Système d'identification de liaison de voyage
- (73) Aisin AW Co., Ltd., 10 Takane, Fujii-cho Anjo-shi Aichi 444-1192, JP
- (72) Nagase, Kenji c/o Aisin AW Co., LTD., Okazaki-shi Aichi 444-8564, JP
Kusunose, Masami c/o Aisin AW Co., LTD., Okazaki-shi Aichi 444-8564, JP
- (74) Kramer - Barske - Schmidtchen, European Patent Attorneys Landsberger Strasse 300, 80687 München, DE
- (60) 09011384.6 / 2 120 226

(51) **G08G 1/09** (11) **1 886 294 B1**
(25) En (26) En
(21) 06747435.3 (22) 17.05.2006

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 13.02.2008
- (86) KR 2006/001836 17.05.2006
- (87) WO 2006/123890 2006/47 23.11.2006
- (30) 18.05.2005 US 681971 P
26.09.2005 KR 20050089477
19.01.2006 US 759963 P
13.03.2006 KR 20060023214
- (54) • BEREITSTELLUNG VON VERKEHRSINFORMATIONEN IN BEZUG AUF DIE VORHERSAGE DER GESCHWINDIGKEIT AUF EINER VERBINDUNG UND VERWENDUNG DIESER
- PROVIDING TRAFFIC INFORMATION RELATING TO A PREDICTION OF SPEED ON A LINK AND USING THE SAME
- DISTRIBUTION ET UTILISATION D'INFORMATIONS DE TRAFIC CONCERNANT UNE PREVISION DE LA VITESSE SUR UNE LIAISON
- (73) LG Electronics Inc., 20, Yoido-Gong, Yongdungpo-Gu Seoul 150-010, KR
- (72) LEE, Joon Hwi, Youngdungpo-gu Seoul 150-788, KR
SEO, Chu Hyun, 201 - 206 Gwanak-gu Seoul 151-794, KR
KIM, Young In 101-102 Brown-Stone, Seoul 151-052, KR
JUNG, Mun Ho 615-701 Jeongdeunmaeul Woosung, Seongnam-si Gyeonggi-do 463-753, KR
- (74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR
- (60) 09170344.7 / 2 124 211

(51) **G08G 1/09** (11) **1 886 296 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 06747441.1 (22) 18.05.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 13.02.2008
- (86) KR 2006/001860 18.05.2006
- (87) WO 2006/123903 2006/47 23.11.2006
- (30) 18.05.2005 US 681971 P
21.10.2005 KR 20050099532
- (54) • BEREITSTELLUNG VON VERKEHRSINFORMATIONEN, EINSCHLIESSLICH TEILVERBINDUNGEN VON VERBINDUNGEN
- PROVIDING TRAFFIC INFORMATION COMPRISING SUB-LINK INFORMATION OF LINKS
- FOURNITURE D'INFORMATION DE TRAFIC COMPRENANT DES SOUS LIAISONS DE LIAISONS
- (73) LG Electronics, Inc., 20, Yoido-Dong, Youngdungpo-gu, Seoul 150-010, KR
- (72) JUNG, Mun Ho, Seongnam-si Gyeonggi-do 463-753, KR
JOE, Moon Jeung, Dongan-gu Anyang-si Gyeonggi-do 431-776, KR
YI, Dong Hoon, Seongbuk-gu, Seoul 136-770, KR
- (74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR
- (60) 09170339.7 / 2 124 210

(51) **G08G 1/09** (11) **2 054 867 B1**

- (25) De (26) De
- (21) 07787115.0 (22) 05.07.2007
- (84) DE ES FR GB IT
- (43) 06.05.2009
- (86) EP 2007/056825 05.07.2007
- (87) WO 2008/019909 2008/08 21.02.2008
- (30) 18.08.2006 DE 102006038845

- (54) • VERFAHREN ZUR FAHRTRICHTUNGSABHÄNGIGEN CODIERUNG VON VERKEHRSMELDUNGEN UND DEREN BERÜCKSICHTIGUNG BEI DER ROUTENBERECHNUNG
- METHOD FOR ENCODING TRAFFIC MESSAGES ON THE BASIS OF DIRECTION OF TRAVEL AND TAKING THEM INTO ACCOUNT FOR ROUTE CALCULATION
- PROCÉDÉ POUR LE CODAGE D'INFORMATIONS ROUTIÈRES EN FONCTION DE LA DESTINATION ET POUR LEUR PRISE EN COMPTE LORS DU CALCUL DE L'ITINÉRAIRE
- (73) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) HESSLING, Matthias, 31141 Hildesheim, DE
SCHOEBERL, Thomas, 31139 Hildesheim, DE
NEUKIRCHNER, Ernst-Peter, 31139 Hildesheim, DE

G08G 1/0968 → (51) **G08G 1/01**

(51) **G08G 1/16** (11) **1 469 442 B1**
B60K 31/00 **B60Q 1/48**

- (25) En (26) En
- (21) 04009149.8 (22) 16.04.2004
- (84) DE
- (43) 20.10.2004
- (30) 17.04.2003 JP 2003113139
- (54) • Fahrassistenzsystem für Fahrzeuge
- Vehicle drive assist system
- Système d'assistance de conduite pour véhicules
- (73) Fuji Jukogyo Kabushiki Kaisha, 7-2 Nishishinjuku 1-chome Shinjuku-ku, Tokyo, JP
- (72) Kudo, Shinja c/o Fuji Jukogyo Kabushiki Kaisha, Shinjuku-ku Tokyo, JP
- (74) Popp, Eugen, et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Postfach 86 06 24, 81633 München, DE

G08G 5/06 → (51) **G06T 3/40**

(51) **G09F 3/00** (11) **1 883 058 B1**
G09F 3/10 **G09F 3/02**

- (25) En (26) En
- (21) 07120171.9 (22) 06.09.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 30.01.2008
- (54) • Etikett
- A label
- Étiquette
- (73) UPM Raflatac Oy, Tesomankatu 31, 33310 Tampere, FI
- (72) Ritamäki, Matti, 37100 Nokia, FI
Strömberg, Samuli, 33100 Tampere, FI
Hanhikorpi, Marko, 33960 Pirkkala, FI
Miettinen, Jarkko, 33470 Ylöjärvi, FI
Kytölä, Lari, 41340 Laukaa, FI
- (74) Pursiainen, Timo Pekka, et al, Tampereen Patenttitoimisto Oy Hermiankatu 1 B, 33720 Tampere, FI
- (62) 04397019.3 / 1 632 926

G09F 3/02 → (51) **G09F 3/00**

G09F 3/10 → (51) **G09F 3/00**

(51) **G09F 9/33** (11) **1 371 051 B1**
G09F 13/22 **G09F 13/04**

- (25) De (26) De
- (21) 02744896.8 (22) 22.02.2002
- (84) DE ES FR GB IT SE

- (43) 17.12.2003
- (86) EP 2002/001901 22.02.2002
- (87) WO 2002/069308 2002/36 06.09.2002
- (30) 22.02.2001 DE 20103133 U
- (54) • *HINWEISVORRICHTUNG*
• *INDICATION SIGN*
• *DISPOSITIF D'INDICATION*
- (73) GLASS, Hagen, Görresstrasse 4, 80798 München, DE
- (72) GLASS, Hagen, 80798 München, DE
- (74) Behrmann, Niels, Hiebsch Behrmann Wagner Patentanwälte Hegau-Tower Maggistrasse 5 (10. OG), 78224 Singen, DE

G09F 13/04 → (51) **G09F 9/33**

G09F 13/06 → (51) **G09F 9/33**

G09F 13/22 → (51) **G09F 9/33**

G09G 3/28 → (51) **H01J 17/49**

- (51) **G09G 5/36** (11) **1 092 218 B1**
G06F 3/14
- (25) En (26) En
- (21) 99928657.8 (22) 15.06.1999
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 18.04.2001
- (86) US 1999/013442 15.06.1999
- (87) WO 1999/066489 1999/51 23.12.1999
- (30) 19.06.1998 US 100582
- (54) • *MEHRQUELLEN-VIDEOVERTEILUNGS-KNOTEN*
• *MULTI-SOURCED VIDEO DISTRIBUTION HUB*
• *CONCENTRATEUR DE DISTRIBUTION VIDEO A SOURCES MULTIPLES*
- (73) Cybex Computer Products Corporation, 4991 Corporate Drive, Huntsville, Alabama 35805-6201, US
- (72) ODRYNA, Victor, Acton, MA 01720, US
GILGEN, Robert, L., Westford, MA 01886, US
DESMARIS, Mark, A., Northborough, MA 01532, US
- (74) Gates, Marie Christina Esther, et al, Tomkins & Co. 5 Dartmouth Road, Dublin 6, IE

- (51) **G10H 1/34** (11) **2 027 576 B1**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 07730091.1 (22) 12.06.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 25.02.2009
- (86) EP 2007/055769 12.06.2007
- (87) WO 2007/144349 2007/51 21.12.2007
- (30) 14.06.2006 FR 0652130
- (54) • *TAKTILE ODER HAPTISCHE SIMULATIONSEINRICHTUNG UND MUSIK-KEYBOARD MIT MINDESTENS EINER ÄHNLICHEN SIMULATIONSEINRICHTUNG*
• *TACTILE OR HAPTIC SIMULATION DEVICE AND MUSICAL KEYBOARD INCLUDING AT LEAST A SIMILAR SIMULATION DEVICE*
• *DISPOSITIF DE SIMULATION TACTILE OU HAPTIQUE ET CLAVIER MUSICAL COMPORTANT AU MOINS UN TEL DISPOSITIF DE SIMULATION*
- (73) Commissariat à l'Energie Atomique, 25, rue Leblanc Bâtiment "Le Ponant D", 75015 Paris, FR
Centre National de la Recherche Scientifique, 3, rue Michel Ange, 75016 Paris, FR
- (72) LOZADA, José, F-94260 Fresnes, FR
BOUTILLON, Xavier, F-92160 Antony, FR
HAFEZ, Moustapha, F-94110 Arcueil, FR

- (74) Ilgart, Jean-Christophe, et al, Brevalex 3, rue du Docteur Lancereaux, 75008 Paris, FR

- (51) **G10L 19/00** (11) **1 333 424 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 03250682.6 (22) 03.02.2003
- (84) DE FR GB
- (43) 06.08.2003
- (30) 04.02.2002 JP 2002026958
24.01.2003 JP 2003015538
- (54) • *Einbettung von Daten in kodierte Sprache und Extrahierung von Daten aus kodierter Sprache*
• *Embedding data in encoded voice and extracting data from encoded voice*
• *Intégration de données dans la parole codée et extraction de données de la parole codée*
- (73) FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- (72) Ota, Yasuji, c/o Fujitsu Limited, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
Suzuki, Masanao, c/o Fujitsu Limited, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
Tsuchinaga, Y., Fujitsu Kyushu Digital Tech. Ltd., Fukuoka-shi, Fukuoka 812-0011, JP
Tanaka, Masakiyo, c/o Fujitsu Limited, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
Sasaki, Shigeru, c/o Fujitsu Limited, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- (74) Williams, Michael Ian, et al, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

(51) **G10L 19/00** (11) **1 730 725 B1**
H04B 1/66 **G10L 21/02**

- (25) En (26) En
- (21) 04779866.5 (22) 29.07.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 13.12.2006
- (86) US 2004/024935 29.07.2004
- (87) WO 2005/076260 2005/33 18.08.2005
- (30) 23.01.2004 US 539046 P
29.06.2004 US 882801
- (54) • *EFFIZIENTE KODIERUNG DIGITALER AUDIOSPEKTRALDATEN UNTER VERWENDUNG SPEKTRALER ÄHNLICHKEIT*
• *EFFICIENT CODING OF DIGITAL AUDIO SPECTRAL DATA USING SPECTRAL SIMILARITY*
• *CODAGE EFFICACE DE DONNEES AUDIO NUMERIQUES SPECTRALES UTILISANT DE LA SIMILITUDE SPECTRALE*
- (73) MICROSOFT CORPORATION, One Microsoft Way, Building 8, Redmond, Washington 98052-6399, US
- (72) MEHROTRA, Sanjeev, Kirkland, WA 98033, US
CHEN, Wei-Ge, Issaquah, WA 98029, US
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **G10L 19/00** (11) **1 941 496 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 05781633.2 (22) 01.09.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 09.07.2008
- (86) EP 2005/009421 01.09.2005
- (87) WO 2007/025561 2007/10 08.03.2007
- (54) • *VERARBEITUNG VON CODIERTEN ECHTZEITDATEN*
• *PROCESSING ENCODED REAL-TIME DATA*

- *TRAITEMENT DE DONNEES TEMPS REEL CODEES*
- (73) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
- (72) HYLDDGAARD, Kim, DK-7451 Sunds, DK
- (74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwálte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

G10L 21/02 → (51) **G10L 19/00**

G11B 5/39 → (51) **H01L 43/08**

- (51) **G11B 5/86** (11) **1 870 881 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 07012064.7 (22) 20.06.2007
- (84) DE FR GB
- (43) 26.12.2007
- (30) 23.06.2006 JP 2006174289
- (54) • *Verfahren zur Herstellung eines Masteraufzeichnungsmediums, dieses verwendendes magnetisches Übertragungsverfahren und Verfahren zur Herstellung eines magnetischen Aufzeichnungsmediums*
• *Method of manufacturing master recording medium, magnetic transfer method using the manufactured master recording medium, and method of manufacturing magnetic recording medium*
• *Procédé de fabrication d'un support d'enregistrement maître, procédé de transfert magnétique utilisant le support d'enregistrement maître, et procédé de fabrication du support d'enregistrement magnétique*
- (73) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo 106-8620, JP
- (72) Che, Yanlong, Odawara-shi Kanagawa, JP
Takahashi, Toshiya, Odawara-shi Kanagawa, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **G11B 7/00** (11) **1 625 572 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 04731238.4 (22) 05.05.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 15.02.2006
- (86) IB 2004/050592 05.05.2004
- (87) WO 2004/100137 2004/47 18.11.2004
- (30) 09.05.2003 EP 03076427
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ERMITTLUNG EINES OPTIMALEN LEISTUNGSPEGELS*
• *METHOD AND APPARATUS FOR DETERMINING AN OPTIMUM POWER LEVEL*
• *PROCEDE ET APPAREIL DE DETERMINATION DU NIVEAU OPTIMUM DE PUISSANCE*
- (73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groeneveldseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) VAN ENDERT, Tony, P., NL-5656 AA Eindhoven, NL
- (74) Jittenbogaard, Frank, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

G11B 7/00 → (51) **G03H 1/12**

(51) **G11B 7/0045** (11) **1 642 278 B1**
G11B 7/007

- (25) En (26) En
- (21) 04748381.3 (22) 02.07.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL HR LT LV MK

- (43) 05.04.2006
- (86) KR 2004/001624 02.07.2004
- (87) WO 2005/006324 2005/03 20.01.2005
- (30) 09.07.2003 KR 2003046420
09.09.2003 KR 2003063271
15.09.2003 KR 2003063591
22.09.2003 KR 2003065628
- (54) • *AUFZEICHNUNGSMEDIUM, VERFAHREN ZUM KONFIGURIEREN VON DATENTRÄGERSTEUERINFORMATIONEN DAFÜR, AUFZEICHNUNGS- UND WIEDERGABEVERFAHREN DAMIT UND VORRICHTUNG DAFÜR*
• *RECORDING MEDIUM, METHOD OF CONFIGURING DISC CONTROL INFORMATION THEREOF, RECORDING AND REPRODUCING METHOD USING THE SAME, AND APPARATUS THEREOF*
• *SUPPORT D'ENREGISTREMENT, PROCÉDE POUR CONFIGURER L'INFORMATION DE COMMANDE DES DISQUES CORRESPONDANTS, PROCÉDE D'ENREGISTREMENT ET DE REPRODUCTION SELON CE PROCÉDE, ET APPAREIL A CET EFFET*
- (73) LG Electronics, Inc., 20, Yoido-dong, Youngdungpo-gu, Seoul 150-721, KR
- (72) KIM, Jin Yong 109-602, Sunkyung APT., Seongnam-si, Gyeonggi-do 463-928, KR
SUH, Sang Woon, Seocho-gu, Seoul 137-771, KR
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE
- (60) 07104646.0 / 1 808 856
07104648.6 / 1 811 509

G11B 7/007 → (51) G11B 7/0045

- (51) **G11B 7/09** (11) **1 622 135 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 05016342.7 (22) 27.07.2005
- (84) DE FR GB
- (43) 01.02.2006
- (30) 29.07.2004 JP 2004221326
- (54) • *Antrieb für eine optische Platte*
• *Optical disk drive*
• *Appareil d'entraînement des disques optiques*
- (73) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
- (72) Kuze, Yuuichi, Hirakata-shi Osaka 573-1142, JP
Watanabe, Katsuya, Nara-shi Nara 631-0033, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

G11B 7/12 (11) 1 233 410 B1
G11B 7/135

- (25) En (26) En
- (21) 02251022.6 (22) 14.02.2002
- (84) DE FR GB
- (43) 21.08.2002
- (30) 16.02.2001 JP 2001040589
- (54) • *Informationsaufzeichnungs- / -wiedergabegerät*
• *Information recording/reproduction apparatus*
• *Appareil d'enregistrement / de reproduction d'informations*
- (73) Seiko Instruments Inc., 8, Nakase 1-chome, Mihama-ku, Chiba-shi, Chiba, JP
- (72) Kasama, Nobuyuki, c/o Seiko Instruments Inc., Chiba-shi, Chiba, JP
Shinohara, Yoko, c/o Seiko Instruments Inc., Chiba-shi, Chiba, JP
Maeda, Hidetaka, c/o Seiko Instruments Inc., Chiba-shi, Chiba, JP

- Mitsuoka, Yasuyuki, c/o Seiko Instruments Inc., Chiba-shi, Chiba, JP
- Uumi, Manabu, c/o Seiko Instruments Inc., Chiba-shi, Chiba, JP
- Kato, Kenji, c/o Seiko Instruments Inc., Chiba-shi, Chiba, JP
- Niwa, Takashi, c/o Seiko Instruments Inc., Chiba-shi, Chiba, JP
- (74) Sorenti, Gino, et al, Miller Sturt Kenyon, 9 John Street, London WC1N 2ES, GB

G11B 7/135 → (51) G11B 7/12

- (51) **G11B 7/24** (11) **1 377 969 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 01983082.7 (22) 31.10.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 07.01.2004
- (86) US 2001/027788 31.10.2001
- (87) WO 2003/042994 2003/21 22.05.2003
- (54) • *VERBESSERTE NUTZZAHL BEI OPTISCHEN AUFZEICHNUNGSSTRUKTUREN*
• *IMPROVED FIGURE OF MERIT IN OPTICAL RECORDING STRUCTURES*
• *FACTEUR DE QUALITE AMELIORE DANS DES STRUCTURES D'ENREGISTREMENT OPTIQUES*
- (73) OPTICAL DISC CORPORATION, 12150 Mora Drive, Santa Fe Springs California 90670, US
- (72) WILKINSON, Richard, L., Whittier, CA 90603, US
RILUM, John, H., Tustin, CA 92680, US
EBERLY, Carlye, J., Huntington Beach, CA 92647, US
HOLMES, John, R., Garden Grove, CA 92841, US
- (74) Hackney, Nigel John, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

G11B 7/24 → (51) C09B 47/24

- (51) **G11B 20/00** (11) **1 202 271 B1**
G06F 1/00
- (25) En (26) En
- (21) 01124997.6 (22) 19.10.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 02.05.2002
- (30) 20.10.2000 JP 2000320347
- (54) • *Informationsausgabe-Aufzeichnungssystem und -verfahren und InformationsaufzeichnungsmEDIUM*
• *Information output and recording system and method and information recording medium*
• *Système et méthode pour l'enregistrement et débit d'information et support d'enregistrement d'information*
- (73) Pioneer Corporation, 4-1 Meguro 1-chome, Meguro-ku, Tokyo-to, JP
- (72) Moriyama, Yoshiaki, c/o Pioneer Corporation, Tokorozawa-shi, Saitama-ken, JP
- (74) Reinhard - Skuhra - Weise & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte P.O. Box 440151, 80750 München, DE

G11B 23/03 (11) 1 678 718 B1

- (25) En (26) En
- (21) 04793562.2 (22) 22.10.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 12.07.2006
- (86) KR 2004/002704 22.10.2004
- (87) WO 2005/041171 2005/18 06.05.2005
- (30) 28.10.2003 KR 2003075391
18.11.2003 KR 2003081482
11.12.2003 KR 2003090241

- (54) • *DATENTRÄGER-KASSETTEN-BAUGRUPPE*
• *DISC CARTRIDGE ASSEMBLY*
• *ENSEMBLE CARTOUCHE DE DISQUE*
- (73) LG ELECTRONICS INC., 20, Yoido-dong, Youngdungpo-gu Seoul 150-721, KR
- (72) KIM, Jin Yong, 109-602 Sunkyung APT., Seongnam-si, Gyeonggi-do 463-928, KR
PARK, Kyung Chan, 75-201 Hyundai APT., Seoul 135-788, KR
LIM, Hyung Jun, 515, Lemeilleur-town, 837-19, Seoul 135-080, KR
EOM, In Seop, 502-604 Samsung Raemian APT., Yongin-si, Gyeonggi-do 449-564, KR
KIM, Ji Duk, Da-701, Samho APT., Seoul 137-759, KR
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

G11B 23/40 → (51) G11B 33/04

G11B 27/031 → (51) H04N 7/24

G11B 27/034 → (51) G11B 27/10

- (51) **G11B 27/10** (11) **1 319 230 B1**
H04N 5/93 G06F 17/30
- (25) En (26) En
- (21) 01976196.4 (22) 05.09.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 18.06.2003
- (86) EP 2001/010255 05.09.2001
- (87) WO 2002/021529 2002/11 14.03.2002
- (30) 08.09.2000 EP 00203098
- (54) • *VORRICHTUNG ZUR WIEDERGABE EINES AUF EINEM AUFZEICHNUNGSMEDIUM GESPEICHERTEN INFORMATIONSSIGNALS*
• *AN APPARATUS FOR REPRODUCING AN INFORMATION SIGNAL STORED ON A STORAGE MEDIUM*
• *APPAREIL DE REPRODUCTION D'UN SIGNAL D'INFORMATION STOCKE SUR UN SUPPORT DE STOCKAGE*
- (73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groeneveldseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) BARBIERI, Mauro, NL-5656 AA Eindhoven, NL
- (74) Groenendaal, Antonius W. M., Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

G11B 27/10 (11) 1 733 385 B1
G11B 27/034 H04N 9/804

- (25) En (26) En
- (21) 05721894.3 (22) 03.03.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 20.12.2006
- (86) KR 2005/000580 03.03.2005
- (87) WO 2005/091723 2005/40 06.10.2005
- (30) 26.03.2004 KR 20040020891
- (54) • *AUFZEICHNUNGSMEDIUM UND VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM WIEDERGEBEN UND AUFZEICHNEN VON TEXTUNTERTITELSTRÖMEN*
• *RECORDING MEDIUM AND METHOD AND APPARATUS FOR REPRODUCING AND RECORDING TEXT SUBTITLE STREAMS*
• *SUPPORT D'ENREGISTREMENT ET PROCÉDE ET APPAREIL DE REPRODUCTION ET D'ENREGISTREMENT DE TRAINS DE SOUS-TITRES TEXTUELS*
- (73) LG Electronics Inc., 20, Yoido-Dong, Youngdungpo-gu Seoul, KR
- (72) SEO, Kang Soo, 107-704, Sibeomdaji Samsung Apt., Gyeonggi-do 463-772, KR

KIM, Byung Jin 111-204, Chonggu APT., Seongnam-si, Gyeonggi-do, 463-914, KR
YOO, Jea Yong 205-808, Ssangyong APT., Seoul, 138-747, KR
NOH, Si Jung, 3-807, Okdong Hyundai APT., Ulsan-si, 680-786, KR
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE
(60) 09166832.7 / 2 113 922

(51) **G11B 33/04** (11) **1 865 511 B1**
G11B 23/40

(25) En (26) En
(21) 07007090.9 (22) 04.04.2007
(84) DE FR GB
(43) 12.12.2007
(30) 08.06.2006 JP 2006160028
(54) • *Aufbewahrungssystem und Aufbewahrungsbehälter für ein Informationsaufzeichnungsmedium*
• *Information recording medium storing system and storing case*
• *Système de stockage de support d'enregistrement d'informations et étui de stockage*

(73) Hitachi, Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8280, JP

(72) Anzai, Yumiko, Tokyo 100-8220, JP
Hirotsune, Akemi, Tokyo 100-8220, JP
Mukoh, Masaki, Tokyo 100-8220, JP
Horii, Youichi, Tokyo 100-8220, JP
Sukeda, Hiroko, Tokyo 100-8220, JP
Otsuka, Rieko, Tokyo 100-8220, JP
Hoshino, Takeshi, Tokyo 100-8220, JP

(74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE

G11C 7/06 → (51) **G01R 19/00**

G11C 8/00 → (51) **G11C 16/22**

(51) **G11C 11/16** (11) **1 772 871 B1**

(25) En (26) En
(21) 06251468.2 (22) 20.03.2006
(84) DE FR GB
(43) 11.04.2007
(30) 29.09.2005 JP 2005285054
(54) • *Magnetoresistives Element*
• *Magneto-resistive element*
• *Élément magnétorésistif*

(73) KABUSHIKI KAISHA TOSHIBA, 1-1 Shibaura 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP

(72) Ikegawa, Sumio, Toshiba Corporation, Tokyo 105-8001, JP
Nakayama, Masahiko, Toshiba Corporation, Tokyo 105-8001, JP
Kai, Tadashi, Toshiba Corporation, Tokyo 105-8001, JP
Kitagawa, Eiji, Toshiba Corporation, Tokyo 105-8001, JP
Yoda, Hiroaki, Toshiba Corporation, Tokyo 105-8001, JP

(74) Maury, Richard Philip, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

(51) **G11C 11/16** (11) **1 918 937 B1**

(25) En (26) En
(21) 07021322.8 (22) 31.10.2007
(84) DE FR GB
(43) 07.05.2008
(30) 02.11.2006 JP 2006299525
(54) • *Speicherelement und Speicher*
• *Storage element and memory*
• *Élément et mémoire de stockage*

(73) Sony Corporation, 1-7-1 Konan, Minato-ku Tokyo 108-0075, JP

(72) Ikarashi, Minoru, Tokyo 108-0075, JP

(74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

G11C 11/16 → (51) **H01L 43/08**

(51) **G11C 16/08** (11) **1 892 724 B1**
G11C 8/08

(25) En (26) En
(21) 06119440.3 (22) 24.08.2006
(84) DE
(43) 27.02.2008

(54) • *Speichervorrichtung mit einem Zeilenselektor mit in Serie geschalteten Mittelspannungstransistoren*
• *A memory device with row selector comprising series connected medium voltage transistors*
• *Dispositif de mémoire avec sélecteur des rangées ayant des transistors à tension moyenne reliés en série*

(73) STMicroelectronics S.r.l., Via C. Olivetti, 2, 20041 Agrate Brianza (Milano), IT
(72) Micheloni, Rino, 22078 Turate (CO), IT
Campardo, Giovanni, 24128 Bergamo (BG), IT

(74) Bartle, Robin Jonathan, W.P. Thompson & Co. Coopers Building Church Street, Liverpool L1 3AB, GB

G11C 16/20 → (51) **G11C 16/22**

(51) **G11C 16/22** (11) **1 085 521 B1**
G11C 16/20 **G11C 8/00**
G06F 12/14

(25) En (26) En
(21) 00105982.3 (22) 24.03.2000
(84) DE FR
(43) 21.03.2001
(30) 17.09.1999 JP 26442999
(54) • *Nichtflüchtiger Halbleiterspeicher*
• *Non-volatile semiconductor memory*
• *Mémoire non volatile à semi-conducteurs*

(73) Fujitsu Microelectronics Limited, 7-1, Nishi-Shinjuku 2-chome Shinjuku-ku, Tokyo 163-0722, JP

(72) Ichikawa, Takaaki, Fujitsu Limited, Kawasaki-shi, Kanagawa, 211-8588, JP

(74) Seeger, Wolfgang, Georg-Hager-Strasse 40, 81369 München, DE

(51) **G11C 29/00** (11) **1 402 537 B1**

(25) En (26) En
(21) 02727986.8 (22) 17.06.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(43) 31.03.2004
(86) IB 2002/002313 17.06.2002

(87) WO 2002/103705 2002/52 27.12.2002
(30) 20.06.2001 US 884148

(54) • *TESTVERFAHREN FÜR AKTIVEN FOLGE-UND HALTE-LESEVERSTÄRKER (KOMPARATOR) IN EINEM EINMAL PROGRAMMIERBAREN SALIZIDIERTEN POLYSCHMELZSICHERUNGSSARRAY*
• *METHOD FOR CHARACTERIZING AN ACTIVE TRACK AND LATCH SENSE-AMP (COMPARATOR) IN A ONE TIME PROGRAMMABLE (OTP) SALICIDED POLY FUSE ARRAY*

• *PROCEDE PERMETTANT DE CHARACTERISER UN AMPLIFICATEUR DE LECTURE ACTIF A LOCALISATION/VERROUILLAGE (COMPARATEUR), DANS UNE BATTERIE DE FUSIBLES AU SALICIURE A PROGRAMMATION PONCTUELLE*

(73) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL

(72) KHOURY, Elie, G., NL-5656 AA Eindhoven, NL

(74) Schouten, Marcus Maria, et al, NXP B.V. IP & L Department High Tech Campus 32, 5656 AE Eindhoven, NL

(51) **G11C 29/00** (11) **1 568 045 B1**

(25) En (26) En
(21) 03811999.6 (22) 10.07.2003
(84) DE FR GB
(43) 31.08.2005
(86) US 2003/022003 10.07.2003

(87) WO 2004/049350 2004/24 10.06.2004
(30) 26.11.2002 US 305700

(54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUM DEFINIEREN EINES REDUNDANZFENSTERS UM EINE BESTIMMTE SPALTE IN EINER SPEICHERMATRIX HERUM*

• *METHOD AND SYSTEM FOR DEFINING A REDUNDANCY WINDOW AROUND A PARTICULAR COLUMN IN A MEMORY ARRAY*

• *PROCEDE ET SYSTEME PERMETTANT DE DEFINIR UNE FENETRE REDONDANTE AUTOUR D'UNE COLONNE PARTICULIERE DANS UNE MATRICE MEMOIRE*

(73) Spansion LLC, 915 DeGuigne Drive P.O. Box 3453, Sunnyvale, CA 94088-3453, US

(72) LE, Binh, Quang, San Jose, CA 95131, US
CHEN, Pau-Ling, Saratoga, CA 95070, US

(74) Wright, Hugh Ronald, Brookes Batchellor, 102-108 Clerkenwell Road, London EC1M 5SA, GB

(51) **G11C 29/00** (11) **1 700 313 B1**
G06F 12/02 **G06F 3/06**

(25) En (26) En
(21) 04814563.5 (22) 15.12.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 13.09.2006
(86) US 2004/042400 15.12.2004

(87) WO 2005/066974 2005/29 21.07.2005
(30) 30.12.2003 US 750157

(54) • *ADAPTIVE DETERMINISTISCHE GRUPPIERUNG VON BLÖCKEN IN MEHRBLOCKHEITEN*

• *ADAPTIVE DETERMINISTIC GROUPING OF BLOCKS INTO MULTI-BLOCK UNITS*

• *ASSEMBLAGE DETERMINISTE ADAPTATIF DE BLOCS EN UNITES A BLOCS MULTIPLES*

(73) SanDisk Corporation, 601 McCarthy Boulevard, Milpitas, CA 95035, US

(72) GONZALEZ, Carlos, J., Los Gatos, California 95032, US

BRYCE, Alan D., Port Kennedy, WA 6172, AU
GOROBETS, Sergey A., Allanfield, Edinburgh EH9 3ES, GB

BENNETT, Alan D., Allenfield, Edinburgh EH13 0BQ, GB

(74) Hitchcock, Esmond Antony, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

(51) **G21C 3/322** (11) **1 706 874 B1**
G21C 3/34

(25) En (26) En
(21) 05704690.6 (22) 10.01.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 04.10.2006
(86) SE 2005/000016 10.01.2005

(87) WO 2005/069307 2005/30 28.07.2005
(30) 15.01.2004 SE 0400067

26.01.2004 SE 0400142

(54) • *ABSTANDSELEMENT UND BRENNSTOFF-EINHEIT FÜR EINE KERNANLAGE*

- A SPACER AND A FUEL UNIT FOR A NUCLEAR PLANT
 - ELEMENT D'ECARTEMENT ET ASSEMBLAGE DE COMBUSTIBLE POUR UNE INSTALLATION NUCLEAIRE
- (73) Westinghouse Electric Sweden AB, 721 83 Västerås, SE
- (72) HELMERSSON, Sture, S-730 40 Kolbäck, SE
LARSSON, Leif, S-722 46 Västerås, SE
NYLUND, Olov, S-723 55 Västerås, SE
SÖDERBERG, Håkan, S-722 45 Västerås, SE
- (74) Berglund, Stefan, Bjerkéns Patentbyrå KB
Östermalmsgatan 58, 114 50 Stockholm, SE

G21C 3/34 → (51) **G21C 3/32**

- (51) **G21C 9/004** (11) **1 616 335 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 04727893.2 (22) 16.04.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR
- (43) 18.01.2006
- (86) EP 2004/004108 16.04.2004
- (87) WO 2004/093093 2004/44 28.10.2004
- (30) 16.04.2003 DE 10318081
16.04.2003 DE 10318141
- (54) • **KERNTECHNISCHE ANLAGE UND VERFAHREN ZUM BETRIEB EINER KERNTECHNISCHEN ANLAGE**
- NUCLEAR FACILITY AND METHOD FOR OPERATING A NUCLEAR FACILITY
 - INSTALLATION NUCLEAIRE ET PROCEDE D'EXPLOITATION D'UNE INSTALLATION NUCLEAIRE
- (73) AREVA NP GmbH, Paul-Gossen-Strasse 100, 91052 Erlangen, DE
- (72) MESETH, Johann, 64807 Dieburg, DE
- (74) Tergau & Pohl Patentanwälte, Eschersheimer Landstrasse 105-107, 60322 Frankfurt am Main, DE

- (51) **G21C 17/06** (11) **1 949 386 B1**
G21C 21/02
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 06819080.0 (22) 16.10.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (43) 30.07.2008
- (86) EP 2006/067430 16.10.2006
- (87) WO 2007/045624 2007/17 26.04.2007
- (30) 18.10.2005 FR 0553156
- (54) • **EINRICHTUNG ZUM HERSTELLEN VON KERNBRENNSTOFF-PELLETS UND EINE SOLICHE EINRICHTUNG VERWENDENDEN HERSTELLUNGSVERFAHREN**
- DEVICE FOR PRODUCING NUCLEAR FUEL PELLETS AND PRODUCTION METHOD USING ONE SUCH DEVICE
 - DISPOSITIF DE FABRICATION DE PASTILLES DE COMBUSTIBLE NUCLEAIRE ET PROCEDE DE FABRICATION METTANT EN OEUVRE UN TEL DISPOSITIF
- (73) Areva NC, 33 rue La Fayette, 75009 Paris, FR
- (72) LAVOINE, Rémy, F-30580 Lussan, FR
GUELF, Pierre, F-30133 Les Angles, FR
PANDRAUD, Jean-Luc, F-30330 Cavillargues, FR
- (74) Poulin, Gérard, et al, Brevalax 3, rue du Docteur Lancereaux, 75008 Paris, FR

G21C 21/02 → (51) **G21C 17/06**

- (51) **G21F 5/005** (11) **1 700 315 B1**
G21F 5/06
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 04805791.3 (22) 28.10.2004

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR
- (43) 13.09.2006
- (86) FR 2004/050548 28.10.2004
- (87) WO 2005/045849 2005/20 19.05.2005
- (30) 03.11.2003 FR 0350775
- (54) • **EINRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR PACKUNG VON KERNBRENNSTOFFBAUGRUPPEN MIT DOPPEL-EINGRENZUNGSBARRIERE**
- DEVICE AND METHOD FOR PACKING NUCLEAR FUEL ASSEMBLIES HAVING A DOUBLE CONTAINMENT BARRIER
 - DISPOSITIF ET PROCEDE DE CONDITIONNEMENT D'ASSEMBLAGES DE COMBUSTIBLE NUCLEAIRE A DOUBLE BARRIERE DE CONFINEMENT
- (73) TN International, 1, rue des Hérons, 78182 Montigny Le Bretonneux, FR
- (72) CHIOCCA, René, F-75019 PARIS, FR
- (74) Poulin, Gérard, et al, Brevalax 3, rue du Docteur Lancereaux, 75008 Paris, FR

G21F 5/06 → (51) **G21F 5/005**

- (51) **G21K 1/04** (11) **1 509 928 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 03735708.4 (22) 16.05.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR
- (43) 02.03.2005
- (86) EP 2003/050174 16.05.2003
- (87) WO 2003/102533 2003/50 11.12.2003
- (30) 31.05.2002 EP 02012122
- (54) • **MIKROSTRAHLKOLLIMATOR MIT IRISARTIGER KAPILLARE ZUR STRAHLKOMPRESSION**
- A MICRO BEAM COLLIMATOR HAVING AN IRIS LIKE CAPILLARY FOR COMPRESSING BEAMS
 - COLLIMATEUR DE MICRO-FAISCEAUX A CAPILLAIRE IRIEN POUR LA COMPRESSIION DE FAISCEAUX
- (73) EURATOM, 1049 Brussels, BE
- (72) PAPAIOANNOU, Dimitrios, 76344 Eggenstein-Leopoldshafen, DE
PAPAIOANNOU, Christos, 43100 Karditsa, GR
STUTZ, Heinz, 76344 Eggenstein, DE
- (74) Office Freylinger, P.O. Box 48, 8001 Strassens, LU

H01B 3/30 (11) **2 062 268 B1**
H01B 17/14 **H02G 5/06**

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 07803474.1 (22) 13.09.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (43) 27.05.2009
- (86) EP 2007/059662 13.09.2007
- (87) WO 2008/031872 2008/12 20.03.2008
- (30) 14.09.2006 FR 0653736
- (54) • **ISOLATIONSHALTERUNG FÜR EINE HOCHSPANNUNGS- ODER MITTELSPANNUNGSANORDNUNG UND ANORDNUNG DAMIT**
- INSULATING SUPPORT FOR A HIGH-VOLTAGE OR MEDIUM-VOLTAGE DEVICE, AND DEVICE COMPRISING IT
 - SUPPORT ISOLANT POUR DISPOSITIF HAUTE- OU MOYENNE- TENSION ET DISPOSITIF LE COMPRENANT
- (73) AREVA T&D SAS, Tour Areva 1, place Jean Millier, 92084 Paris La Défense Cedex, FR
- (72) KIEFFEL, Yannick, F-38440 Saint-Jean-De-Bournay, FR

- GIRODET, Alain, F-69680 Chassieu, FR
PONCHON, Philippe, F-69006 Lyon, FR
- (74) Ilgart, Jean-Christophe, et al, Brevalax 3, rue du Docteur Lancereaux, 75008 Paris, FR

H01B 3/44 → (51) **H01B 7/12****H01B 5/14** → (51) **H01B 13/00**

- (51) **H01B 7/12** (11) **2 045 821 B1**
H01B 3/44
- (25) En (26) En
- (21) 08016257.1 (22) 16.09.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 08.04.2009
- (30) 03.10.2007 IT MI20071897
- (54) • **Elektrische Kabelkonstruktion, insbesondere für Schwimmbeckenreinigungsvorrichtung**
- Electric cable construction, in particular for swimming pool cleaning apparatus
 - Construction de câble électrique, en particulier pour un appareil de nettoyage de piscine
- (73) Merlett Tecnoplastic S.p.A., Via XXV Aprile 16, 21020 Daverio VA, IT
- (72) Tamborini, Ariberto, 21020 Daverio (Varese), IT
- (74) Cicogna, Franco, Ufficio Internazionale Brevetti Dott.Prof. Franco Cicogna Via Visconti di Modrone, 14/A, 20122 Milano, IT

H01B 13/00 (11) **1 686 595 B1**
H01B 5/14 **C23C 16/40**
B32B 9/00 **H01L 31/04**
H01L 33/00

- (25) Ja (26) En
- (21) 04818953.4 (22) 18.11.2004
- (84) GB
- (43) 02.08.2006
- (86) JP 2004/017179 18.11.2004
- (87) WO 2005/050675 2005/22 02.06.2005
- (30) 18.11.2003 JP 2003388215
- (54) • **HERSTELLUNGSVERFAHREN EINER RANSPARENTEM BASIS MIT TRANSPARENTEM LEITFÄHIGEM FILM,**
- METHOD FOR PRODUCING A TRANSPARENT BASE WITH TRANSPARENT CONDUCTIVE FILM,
 - PROCEDE PERMETTANT DE PRODUIRE UNE BASE TRANSPARENTE COMPRENANT UNE COUCHE CONDUCTRICE TRANSPARENTE
- (73) Nippon Sheet Glass Company, Limited, 5-27, Mita 3-chome Minato-ku, Tokyo 108-6321, JP
- (72) SETO, Yasunori Nippon Sheet Glass Company, Ltd., Tokyo 108-6321, JP
YOSHIDA, Hidemasa Nippon Sheet Glass Company, Ltd., Tokyo 108-6321, JP
FUJISAWA, Akira Nippon Sheet Glass Company, Ltd., Tokyo 108-6321, JP
SUEYOSHI, Yukio Nippon Sheet Glass Company, Ltd., Tokyo 108-6321, JP
- (74) Hart-Davis, Jason, et al, Cabinet Beau de Loménie, 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR
- (60) 09162113.6 / 2 091 053

H01B 17/14 → (51) **H01B 3/30****H01B 17/58** → (51) **G01R 31/28****H01C 7/12** → (51) **H01T 1/14****H01C 10/14** (11) **1 944 776 B1**
F16H 13/08

(25) De (26) De
(21) 07405011.3 (22) 15.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(43) 16.07.2008
(54) • *Getriebe-Einheit und Verwendung derselben*
• *Transmission unit and application of the same*
• *Unité d'entraînement et son utilisation*
(73) Optosys SA, Route André Piller 50, 1762
Givisiez, CH
(72) Rhème, Charles, 1725 Posieux, CH
Heimlicher, Peter, 1700 Fribourg, CH
Bochud, Roland, 1757 Noréaz, CH
(74) AMMANN PATENTANWÄLTE AG BERN,
Schwarztorstrasse 31 Postfach, 3001 Bern,
CH

H01F 5/00 → (51) **G01G 7/02**

H01F 5/02 → (51) **H01F 27/00**

H01F 7/08 → (51) **B66D 5/30**

H01F 10/30 → (51) **H01L 43/08**

(51) **H01F 27/00** (11) **1 772 877 B1**
H01F 5/02 **H01F 41/12**
H05K 7/20
(25) De (26) De
(21) 06011057.4 (22) 30.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(43) 11.04.2007
(30) 02.06.2005 DE 202005008757 U
(54) • *Induktives Bauteil mit optimierter Wärmeableitung*
• *MF transformer with improved heat dissipation*
• *Transformateur MF avec meilleure dissipation thermique*
(73) STS Spezial-Transformatoren-Stockach
GmbH & Co. KG, Am Krottenbühl 1, 78333
Stockach, DE
(72) Gulden Christof, 78351 Bodmann-Ludwigshafen,
DE
Krämer Wilhelm, 69207 Sandhausen, DE
Kleineidam Ulrich, 78315 Radolfzell, DE
(74) Riebling, Peter, Patentanwalt Postfach 31 60,
88113 Lindau, DE

(51) **H01F 27/10** (11) **1 592 028 B1**
(25) De (26) De
(21) 05005490.7 (22) 14.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
(43) 02.11.2005
(30) 29.04.2004 DE 102004021107
(54) • *Flüssigkeitskühlung für Eisenkern und Wicklungspakete*
• *Fluid cooling device for iron core and windings*
• *Système de refroidissement à liquide pour noyau de fer et enroulements*
(73) Bosch Rexroth AG, Heidehofstrasse 31,
70184 Stuttgart, DE
(72) Griesinger, Bernhard, 72584 Hülben, DE
Kiebler, Ronald, 73666 Baltmannsweller, DE

H01F 27/24 → (51) **B66D 5/30**

H01F 41/06 → (51) **B66D 5/30**

H01F 41/12 → (51) **H01F 27/00**

H01G 4/12 → (51) **C04B 35/468**

H01G 9/00 → (51) **H01G 9/058**

(51) **H01G 9/058** (11) **1 314 174 B1**
H01G 9/155 **H01G 9/00**
(25) En (26) En
(21) 01933318.6 (22) 11.05.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR
(43) 28.05.2003
(86) US 2001/015333 11.05.2001
(87) WO 2001/088934 2001/47 22.11.2001
(30) 12.05.2000 US 569679
(54) • *ELEKTROCHEMISCHER DOPPELSCHICHT-KONDENSATOR MIT KOHLENSTOFFPULVERELEKTRODEN*
• *ELECTROCHEMICAL DOUBLE LAYER CAPACITOR HAVING CARBON POWDER ELECTRODES*
• *CONDENSATEUR ELECTROCHIMIQUE DOUBLE COUCHE A ELECTRODES EN POUDRE DE CARBONE*
(73) Maxwell Technologies, Inc., 9244 Balboa
Avenue, San Diego, CA 92123, US
(72) NANJUNDIAH, Chennai, San Diego, CA
92129, US
BRAUN, Richard, P., San Diego, CA 92119,
US
CHRISTIE, Raymond, T., E., San Diego, CA
92124, US
FARAHMANDI, C., Joseph, San Diego, CA
92129, US
(74) Ebner von Eschenbach, Jennifer, Ladas &
Parry LLP Dachauerstrasse 37, 80335
München, DE

H01G 9/155 → (51) **H01G 9/058**

H01G 9/20 → (51) **H01L 51/00**

(51) **H01H 3/10** (11) **1 807 851 B1**
F16D 3/04 **F16D 3/06**
(25) De (26) De
(21) 05801569.4 (22) 27.10.2005
(84) DE FR GB IT
(43) 18.07.2007
(86) EP 2005/055608 27.10.2005
(87) WO 2006/051042 2006/20 18.05.2006
(30) 05.11.2004 DE 102004053550
(54) • *WELLENKUPPLUNG, INSBESONDERE ZUR VERWENDUNG FÜR EINEN ELEKTRISCHEN SCHALTER*
• *SHAFT COUPLING IN PARTICULAR FOR USE IN AN ELECTRICAL SWITCH*
• *ACCOUPLLEMENT D'ARBRES, DESTINE EN PARTICULIER A UN COMMUTATEUR ELECTRIQUE*
(73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) KRONES, Manfred, 92271 Freihung, DE
KUMMER, Jürgen, 92245 Kümmersbruck, DE

(51) **H01H 9/02** (11) **1 848 015 B1**
H01H 9/18 **H01H 13/70**

(25) De (26) De
(21) 07001270.3 (22) 22.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(43) 24.10.2007
(30) 22.04.2006 DE 102006018796
(54) • *Elektrisches/elektronisches Installationsgerät*
• *Electric/electronic installation device*
• *Appareil d'installation électrique/élect*
(73) Albrecht Jung GmbH & Co. KG, Volmesstrasse 1, 58579 Schalksmühle, DE

(72) Gebhardt, Marc, Dipl.-Ing., 58579 Schalksmühle, DE
Ullrich, Konrad, Dipl.-Ing., 58339 Breckerfeld, DE

(51) **H01H 9/10** (11) **1 934 996 B1**

(25) Fr (26) Fr
(21) 06808142.1 (22) 15.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(43) 25.06.2008
(86) FR 2006/002119 15.09.2006
(87) WO 2007/031656 2007/12 22.03.2007
(30) 15.09.2005 FR 0509431
(54) • *ELEKTRISCHES SCHALTGERÄT MIT SCHMELZSICHERUNG*
• *ELECTRICAL SWITCHING DEVICE WITH FUSE*
• *APPAREIL DE COUPURE ELECTRIQUE A FUSIBLE*
(73) Socomec S.A., 1, Rue de Westhouse, 67230
Benfeld, FR
(72) DUMONT, Roger, F-67230 Benfeld, FR
(74) Nithardt, Roland, Cabinet Nithardt & Associés S.A. 14 Boulevard Alfred Wallach B.P. 1445, 68071 Mulhouse Cedex, FR

H01H 9/18 → (51) **H01H 9/02**

(51) **H01H 9/46** (11) **1 777 716 B1**

(25) De (26) De
(21) 06020915.2 (22) 05.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(43) 25.04.2007
(30) 22.10.2005 DE 202005016600 U
(54) • *Elektrische Schaltvorrichtung*
• *Electrical switching device*
• *Dispositif électrique de commutation*
(73) Moeller GmbH, Hein-Moeller-Strasse 7-11,
53115 Bonn, DE
(72) Gerving, Karsten, 53225 Bonn, DE
(74) Müller-Gerbes Wagner Albiger Patentanwälte, Friedrich-Breuer-Strasse 72-78, 53225 Bonn, DE

(51) **H01H 9/52** (11) **1 812 940 B1**
H05K 7/20 **F28D 15/04**

(25) De (26) De
(21) 05794271.6 (22) 27.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(43) 01.08.2007
(86) CH 2005/000629 27.10.2005
(87) WO 2006/053452 2006/21 26.05.2006
(30) 16.11.2004 EP 04405704
(54) • *ISOLIERHOHLKÖRPER FÜR EIN MIT HOCHSPANNUNG BELASTBARES KÜHLELEMENT*
• *INSULATING HOLLOW BODY FOR A COOLING HIGH-VOLTAGE LOADABLE ELEMENT*
• *CORPS CREUX ISOLANT POUR ELEMENT DE REFROIDISSEMENT POUVANT ETRE SOUMIS A UNE HAUTE TENSION*
(73) ABB RESEARCH LTD., Afholternstrasse 52, 8050 Zürich, CH
(72) KIEFER, Jochen, CH-5415 Nussbaumen, CH
LAKNER, Martin, CH-5412 Gebenstorf, CH
CHARTOUNI, Daniel, CH-5400 Baden, CH
MAUROUX, Jean-Claude, CH-5502 Hunsenschwil, CH
RITZER, Leopold, CH-5417 Untersiggenthal, CH
UNTERNAEHRER, Peter, CH-5436 Würenlos, CH

SCHOENEMANN, Thomas, CH-5503 Schafisheim, CH
ZEHNDER, Lukas, CH-5405 Dättwil, CH
MOLLENKOPF, Marc, CH-4127 Birsfelden, CH
(74) ABB Patent Attorneys, C/o ABB Schweiz AG
Intellectual Property (CH-LC/IP), Brown
Boveri Strasse 6, 5400 Baden, CH

(51) **H01H 13/00** (11) **1 758 137 B1**
H03K 17/96

(25) De (26) De
(21) 06015730.2 (22) 28.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(43) 28.02.2007
(30) 25.08.2005 DE 102005041039
(54) • *Schalteinheit mit Näherungssensor*
• *Switch unit with a proximity sensor*
• *Unité de commutation avec un capteur de*
proximité
(73) Valeo Schalter und Sensoren GmbH, Laiern-
strasse 12, 74321 Bietigheim-Bissingen, DE
(72) Staude, Sascha, 74321 Bietigheim-Bissin-
gen, DE
Petzold, Manuel, 74321 Bietigheim, DE
(74) Thielking, Klaus, Dreiss Patentanwälte Post-
fach 10 37 62, 70032 Stuttgart, DE

(51) **H01H 13/02** (11) **1 850 358 B1**

(25) Es (26) En
(21) 06380092.4 (22) 25.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(43) 31.10.2007
(54) • *Beleuchtete Tastschalteranordnung*
• *Lighted pushbutton-type switch assembly*
• *Interrupteur à bouton-poussoir illuminé*
(73) INDUSTRIAS LORENZO, S.A., Avda. Prat de
la Riba 84, E-08849 Sant Climent de
Llobregat, Barcelona, ES
(72) Verdu, Juan José, 08849 Sant Climent De
Llobregat (Barcelona), ES
Lorenzo, Miguel Angel, 08849 Sant Climent
De Llobregat (Barcelona), ES
(74) Gislou, Gabriele, et al, Torner, Juncosa i
Associats, S.L. C/Gran Via de les Corts
Catalanes, 669bis 1è 2º, 08013 Barcelona,
ES

H01H 13/70 → (51) **H01H 9/02**

(51) **H01H 33/66** (11) **1 554 742 B1**

(25) De (26) De
(21) 03775050.2 (22) 07.10.2003
(84) CH DE GB IT LI
(43) 20.07.2005
(86) DE 2003/003362 07.10.2003
(87) WO 2004/038748 2004/19 06.05.2004
(30) 21.10.2002 DE 10249615
(54) • *HERSTELLUNG EINES FESTSTOFFISO-*
LIERTEN SCHALTERPOLS
• *PRODUCTION OF A CIRCUIT-BREAKER*
POLE, INSULATED BY A SOLID MATERIAL
• *PRODUCTION D'UN POLE DE DISJONC-*
TEUR ISOLE A L'AIDE DE MATIERE
SOLIDE
(73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittels-
bacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) HERING, Uwe, 14195 Berlin, DE
VOLKMAR, Ralf-Reiner, 13353 Berlin, DE

H01H 50/04 → (51) **H01H 51/22**

H01H 50/44 → (51) **H01H 51/22**

H01H 50/64 → (51) **H01H 51/22**

(51) **H01H 51/22** (11) **1 953 785 B1**
H01H 50/64 **H01H 50/44**

(25) En (26) En
(21) 08150892.1 (22) 31.01.2008
(84) DE FR IT
(43) 06.08.2008
(30) 31.01.2007 JP 2007021535
28.09.2007 JP 2007255377
(54) • *Polarisiertes elektromagnetisches Relais*
und Spulenanordnung
• *Polarized electromagnetic relay and coil*
assembly
• *Ensemble de relais et de bobine électro-*
magnétique polarisé
(73) Fujitsu Component Limited, 3-5, Higashi-
Gotanda 2-chome, Shinagawa-ku, Tokyo
141-8630, JP
(72) Kubono, Kazuo, Tokyo 141-8630, JP
Sato, Shinichi, Tokyo 141-8630, JP
(74) Kreuzer, Ulrich, et al, Cabinet Beau de
Loménie Bavariaring 26, 80336 München,
DE
(60) 08105883.6 / 2 031 624

(51) **H01H 59/00** (11) **1 246 215 B1**

(25) De (26) De
(21) 01810322.6 (22) 29.03.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR
(43) 02.10.2002
(54) • *Mikrorelais mit neuem Aufbau*
• *Microrelay with new construction*
• *Mikrorelais à nouvelle construction*
(73) ABB Research Ltd., Affolternstrasse 52, 8050
Zürich, CH
(72) Strümpfer, Ralf, 5412 Gebenstorf, CH
(74) ABB Patent Attorneys, C/o ABB Schweiz AG
Intellectual Property (CH-LC/IP), Brown
Boveri Strasse 6, 5400 Baden, CH

H01H 59/00 → (51) **B81B 5/00**

H01J 1/30 → (51) **H01J 29/94**

H01J 3/02 → (51) **H01J 29/94**

H01J 5/08 → (51) **H01J 5/48**

(51) **H01J 5/48** (11) **1 082 744 B1**
H01J 5/08 **H01J 29/02**
H01J 31/12

(25) En (26) En
(21) 99925701.7 (22) 20.05.1999
(84) DE FR GB IE NL
(43) 14.03.2001
(86) US 1999/011170 20.05.1999
(87) WO 1999/063567 1999/49 09.12.1999
(30) 29.05.1998 US 87785
(54) • *ANZEIGEVORRICHTUNG MIT EINGEKAP-*
SELTER MATRIXSTRUKTUR
• *DISPLAY WITH ENCAPSULATED MATRIX*
STRUCTURE
• *ECRAN A STRUCTURE MATRICIELLE*
ENCAPSULEE
(73) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2, Shimomar-
uko 3-chome, Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP
(72) HAVEN, Duane, A., Umpqua, OR 97486, US
LEARN, Arthur, J., Cupertino, CA 95014, US
MACKAY, Bob, L., San Jose, CA 95124, US
PORTER, John, D., Berkeley, CA 94709, US
FAHLEN, Theodore, S., San Jose, CA 95120,
US
(74) Ebner von Eschenbach, Jennifer, et al, Ladas
& Parry LLP Dachauerstrasse 37, 80335
München, DE

H01J 7/18 → (51) **C03C 17/06**

H01J 9/02 → (51) **H01J 29/94**

H01J 9/20 → (51) **H01J 29/94**

H01J 17/04 → (51) **H01J 17/20**

H01J 17/04 → (51) **H01J 17/49**

(51) **H01J 17/16** (11) **1 837 892 B1**
H01J 17/49

(25) En (26) En
(21) 07104470.5 (22) 20.03.2007
(84) DE FR GB
(43) 26.09.2007
(30) 20.03.2006 KR 20060025243
(54) • *Plasmaanzeigetafel*
• *Plasma display panel*
• *Panneau d'affichage à plasma*
(73) Samsung SDI Co., Ltd., 575 Shin-dong,
Yeongtong-gu, Suwon-si Gyeonggi-do, KR
(72) KIM, Chul-Hong, c/o Samsung SDI Co., Ltd.,
Yongin-si, Kyunggi-do, KR
(74) Hengelhaupt, Jürgen, et al, Gulde Hengel-
haupt Ziebig & Schneider Patentanwälte -
Rechtsanwälte Wallstrasse 58/59, 10179
Berlin, DE

(51) **H01J 17/20** (11) **1 443 539 B1**
H01J 17/04

(25) En (26) En
(21) 04250245.0 (22) 19.01.2004
(84) DE IT NL
(43) 04.08.2004
(30) 30.01.2003 JP 2003022188
(54) • *Entladungsröhre*
• *Discharge tube*
• *Tube à décharge*
(73) Shinko Electric Industries Co., Ltd., 80,
Oshimadamachi Nagano-shi, Nagano 381-
2287, JP
(72) Machida, Kazuhiko, Nagano-shi Nagano 381-
2287, JP
(74) Whalley, Kevin, Marks & Clerk LLP, 90 Long
Acre London WC2E 9RA, GB

(51) **H01J 17/49** (11) **1 398 814 B1**
H01J 17/04

(25) En (26) En
(21) 03024518.7 (22) 18.08.1998
(84) DE FR GB
(43) 17.03.2004
(30) 19.08.1997 JP 22221397
(54) • *Gasentladungstafel*
• *Gas discharge panel*
• *Panneau à décharge gazeuse*
(73) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma,
Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
(72) Shiokawa, Akira, Osaka-shi Osaka 554-0002,
JP
Murai, Ryuichi, Toyonaka-shi Osaka 556-
0085, JP
Tanaka, Hiroyoshi, Higashiyama-ku Kyoto-
shi Kyoto 605-0862, JP
Sasaki, Yoshiki, Shijounawate-shi Osaka
575-0004, JP
Kudoh, Masatoshi, Ichikawa-shi Chiba 272-
0122, JP
Aoki, Masaki, Mino-shi Osaka 562-0024, JP
Higashino, Hidetaka, Souraku-gun Kyoto
619-0237, JP
Nonomura, Kinzou, Ikoma-shi Nara 630-
0122, JP
(74) Dawson, Elizabeth Ann, A.A. Thornton & Co.
235 High Holborn, London WC1V 7LE, GB
(62) 98937849.2 / 1 024 516

(51) **H01J 17/49** (11) **1 548 789 B1**
(25) Ja (26) En
(21) 04723338.2 (22) 25.03.2004
(84) DE FR GB NL
(43) 29.06.2005
(86) JP 2004/004139 25.03.2004
(87) WO 2004/086445 2004/41 07.10.2004
(30) 27.03.2003 JP 2003088457
(54) • *PLASMAANZEIGETADEL*
• *PLASMA DISPLAY PANEL*
• *PANNEAU D’AFFICHAGE PLASMA*

(73) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
(72) TACHIBANA, Hiroyuki, Osaka 565-0811, JP FUJITANI, Morio, Osaka 569-1022, JP NISHIO, Tsuyoshi, Osaka 562-0001, JP ANDO, Toru, Osaka 567-0085, JP MIZUNO, Koichi, Shiga 525-0037, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **H01J 17/49** (11) **1 770 747 B1**
G09G 3/28
(25) En (26) En
(21) 06121444.1 (22) 28.09.2006
(84) DE FR GB
(43) 04.04.2007
(30) 29.09.2005 KR 20050091051
(54) • *Plasma-Bildschirm und Verfahren zu seiner Ansteuerung*
• *Plasma display panel and method for driving same*
• *Ecran Plasma et son procédé de commande*

(73) Samsung SDI Co., Ltd., 673-7, Maetan-dong Yeongtong-gu Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
(72) Kim, Ki-Dong, Kiheung-gu, Yongin-si, Kyunggi-do, KR
Park, Yong-Su, Kiheung-gu, Yongin-si, Kyunggi-do, KR
(74) Walaski, Jan Filip, et al, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

H01J 17/49 → (51) **H01J 17/16**

H01J 29/02 → (51) **H01J 5/48**

(51) **H01J 29/06** (11) **1 821 330 B1**
H01J 31/12
(25) En (26) En
(21) 07102431.9 (22) 15.02.2007
(84) DE FR GB
(43) 22.08.2007
(30) 20.02.2006 KR 20060016404
(54) • *Elektronenemissionsvorrichtung und Elektronenemissionsanzeige damit*
• *Electron emission device and electron emission display using the same*
• *Dispositif d’émission à électron et affichage d’émission à électron correspondant*

(73) Samsung SDI Co., Ltd., 575 Shin-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si Gyeonggi-do, KR
(72) AHN, Sang-Hyuck Legal & IP Team, Samsung SDI Co.Ltd, Kyunggi-do, KR
LEE, Sang-Jo Legal & IP Team, Samsung SDI Co., LTD, Kyunggi-do, KR
JEA, Byung-Gil Legal & IP Team, Samsung SDI Co.Ltd, Kyunggi-do, KR
JEON, Sang-Ho Legal & IP Team, Samsung SDI Co., Ltd., Gyeonggi-do, KR
HONG, Su-Bong Legal & IP Team, Samsung SDI Co.Ltd, Kyunggi-do, KR
CHO, Jin-Hui Legal & IP Team, Samsung SDI Co., LTD, Kyunggi-do, KR

(74) Hengelhaupt, Jürgen, et al, Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider Patentanwälte - Rechtsanwälte Wallstrasse 58/59, 10179 Berlin, DE

H01J 29/08 → (51) **H01J 29/94**

H01J 29/46 → (51) **H01J 29/94**

H01J 29/48 → (51) **H01J 29/94**

(51) **H01J 29/94** (11) **1 371 077 B1**
H01J 29/08 **H01J 9/20**
H01J 1/30 **H01J 3/02**
H01J 9/02 **H01J 29/46**
H01J 29/48

(25) En (26) En
(21) 01272492.8 (22) 24.10.2001
(84) DE FR GB IE NL
(43) 17.12.2003
(86) US 2001/051402 24.10.2001
(87) WO 2002/065499 2002/34 22.08.2002
(30) 27.10.2000 US 698696
(54) • *LICHTEMITIERENDE STRUKTUR MIT EINEM GETTER-BEREICH*
• *LIGHT-EMITTING STRUCTURE HAVING A GETTER REGION*
• *STRUCTURE A EMISSION LUMINEUSE COMPRENANT UNE REGION GETTER*

(73) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2, Shimomaru-cho 3-chome, Ohta-Ku, Tokyo 146-8501, JP Sony Corporation, 7-35, Kitashinagawa 6-chome, Shinagawa-ku, Tokyo, JP
(72) CURTIN, Christopher, J., Friday Harbor, WA 98250, US
HAVEN, Duane, A., Umpqua, OR 97486, US
FAHLEN, Theodore, S., San Jose, CA 95120, US
HOPPLE, George, B., Palo Alto, CA 94306, US
PAN, Lawrence, S., Los Gatos, CA 95032, US
MASLENNIKOV, Igor, L., Encinitas, CA 92024, US
NYSTROM, Michael, J., San Jose, CA 95124, US
LIU, Jun, Gordon, Fremont, CA 94536, US
GLUCK, Randolph, S., San Jose, CA 95127, US
KOSUGI, Tomoo, Sony Corporation, Shinagawa-ku, Tokyo, JP
DUNPHY, James, C., San Jose, CA 95125, US
MORRIS, David, L., San Jose, CA 95132, US

(74) Ebner von Eschenbach, Jennifer, et al, Ladas & Parry LLP Dachauerstrasse 37, 80335 München, DE
(60) 07021328.5 / 1 898 442

H01J 31/12 → (51) **H01J 5/48**

H01J 31/12 → (51) **H01J 29/06**

(51) **H01J 35/06** (11) **1 983 547 B1**
(25) En (26) En
(21) 08151763.3 (22) 21.02.2008
(84) DE FR GB NL
(43) 22.10.2008
(30) 20.04.2007 EP 07106634
(54) • *Röntgenquelle*
• *X-ray source*
• *Source de rayons X*

(73) PANalytical B.V., P.O. Box 13, 7600 AA Almelo, NL
(72) Filmer, Bart, 7600 AA, Almelo, NL
Lambers, Maurice, 7600 AA, Almelo, NL
Greene, Simon Kenneth, Elkington and Fife LLP Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks, Kent TN13 1XR, GB

(51) **H01J 37/244** (11) **1 673 797 B1**
(25) En (26) En
(21) 04775184.7 (22) 06.10.2004
(84) CZ DE GB NL
(43) 28.06.2006
(86) PL 2004/000078 06.10.2004
(87) WO 2005/036583 2005/16 21.04.2005
(30) 14.10.2003 PL 36282603
(54) • *DETEKTORSYSTEM VON SEKUNDÄREN UND RÜCKGESTREUTEN ELEKTRONEN FÜR EIN RASTERELEKTRONENMIKROSKOP*
• *DETECTOR SYSTEM OF SECONDARY AND BACKSCATTERED ELECTRONS FOR A SCANNING ELECTRON MICROSCOPE*
• *SYSTEME DE DETECTION D’ELECTRONS SECONDAIRES ET RETRODIFFUSES POUR MICROSCOPE ELECTRONIQUE A BALAYAGE*

(73) POLITECHNIKA WROCLAWSKA, Wyb. Stanislaw Wypianskiego 27, 50-370 Wroclaw, PL
(72) SLOWKO, Witold, PL-51-627 Wroclaw, PL
(74) Gnatzig, Klaus, Carl Zeiss Patentabteilung, 73446 Oberkochen, DE

(51) **H01J 37/26** (11) **1 628 321 B1**
(25) En (26) En
(21) 05255163.7 (22) 22.08.2005
(84) DE FR GB
(43) 22.02.2006
(30) 20.08.2004 JP 2004240832
(54) • *Rekonstruktionsverfahren für ein dreidimensionales Bild und Transmissions-Elektronenmikroskop*
• *Method of three-dimensional image reconstruction and transmission electron microscope*
• *Procédé de reconstruction d’une image tridimensionnelle et microscope électronique à transmission*

(73) JEOL Ltd., 1-2, Musashino 3-chome, Akishima, Tokyo 196-8558, JP
(72) Furukawa, Hiromitsu, Nerima, Tokyo 178-0064, JP
(74) Cross, Rupert Edward Blount, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray’s Inn Road, London WC1X 8BT, GB

H01J 37/28 → (51) **G01B 15/02**

H01J 37/30 → (51) **G01B 15/02**

(51) **H01J 37/305** (11) **1 303 866 B1**
(25) En (26) En
(21) 01965832.7 (22) 10.07.2001
(84) DE FR GB
(43) 23.04.2003
(86) US 2001/021620 10.07.2001
(87) WO 2002/005315 2002/03 17.01.2002
(30) 10.07.2000 US 217196 P
(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR VERBESSERUNG VON DÜNNSCHICHTEN MITTELS GAS-CLUSTER-IONENSTRAHL-BEARBEITUNG*
• *SYSTEM AND METHOD FOR IMPROVING THIN FILMS BY GAS CLUSTER ION BE AM PROCESSING*
• *SYSTEME ET PROCEDE D’AMELIORATION DES COUCHES MINCES AU MOYEN D’UN TRAITEMENT PAR FAISCEAU D’IONS D’AMAS GAZEUX*

(73) TEL Epion Inc., 37 Manning Road, Billerica, MA 01821, US
(72) ALLEN, Lisa, P., Bullerica, MA 01821, US
FENNER, David, B., Billerica, MA 01821, US
(74) Casey, Lindsay Joseph, et al, FRKelly 27 Clyde Road Ballsbridge, Dublin 4, IE

(51) **H01J 37/32** (11) **1 325 509 B1**
C23C 16/503

(25) De (26) De
(21) 01964792.4 (22) 17.09.2001
(84) DE FR GB IT
(43) 09.07.2003
(86) CH 2001/000559 17.09.2001
(87) WO 2002/025693 2002/12 28.03.2002
(30) 22.09.2000 CH 185000
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR BEHANDLUNG VON OBERFLÄCHEN MIT HILFE EINES GLIMMENTLADUNGS-PLASMAS*
• *METHOD AND DEVICE FOR TREATING SURFACES USING A GLOW DISCHARGE PLASMA*
• *PROCEDE ET DISPOSITIF POUR TRAITER DES SURFACES PAR PLASMA A DECHARGE LUMINEUSE*

(73) Tetra Laval Holdings & Finance SA, 70, Avenue Général Guisan, 1009 Pully, CH
(72) SCHWARZENBACH, Walter, 38330 Saint-Nazaire les Eymes, FR
ROESSLER, Bertrand, 1723 Marly, CH
FAYET, Pierre, CH-1006 Lausanne, CH
(74) Frei, Alexandra Sarah, Frei Patentanwaltsbüro Postfach 1771, 8032 Zürich, CH

(51) **H01J 37/32** (11) **1 362 362 B1**

(25) En (26) En
(21) 01959386.2 (22) 31.07.2001
(84) BE DE ES FR IE IT
(43) 19.11.2003
(86) US 2001/024103 31.07.2001
(87) WO 2002/015236 2002/08 21.02.2002
(30) 11.08.2000 US 637736
(54) • *Drucksteuerung in der Umgebung eines Wafers*
• *Wafer area pressure control*
• *Contrôle de pression sur la zone au-dessus d'une plaquette*

(73) LAM RESEARCH CORPORATION, 4650 Cushing Parkway, Fremont, CA 94538-6470, US
(72) HAO, Fangli, Cupertino, CA 95014, US
LENZ, Eric, Pleasanton, CA 94588, US
MOREL, Bruno, Santa Clara, CA 95050, US
(74) Browne, Robin Forsythe, et al, Leaman Browne Limited Pearl Chambers 22 East Parade, Leeds, Yorkshire LS1 5BY, GB

(51) **H01J 37/32** (11) **1 593 143 B1**
H01J 37/34 **G05F 1/66**

(25) De (26) De
(21) 04710352.8 (22) 12.02.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 09.11.2005
(86) EP 2004/001293 12.02.2004
(87) WO 2004/072754 2004/35 26.08.2004
(30) 15.02.2003 DE 10306347
(54) • *LEISTUNGZUFUHRREGLEINHEIT*
• *POWER SUPPLY CONTROL UNIT*
• *UNITE DE REGULATION DE L'ALIMENTATION DE PUISSANCE*

(73) HÜTTINGER Elektronik GmbH + Co. KG, Bötzingen Strasse 80, 79111 Freiburg, DE
(72) WIEDEMUTH, Peter, 79336 Herbolzheim, DE
TRUSCH, Alfred, 79206 Breisach, DE
MEIER, Dieter, 79206 Breisach, DE
ZÄHRINGER, Gerhard, 79112 Freiburg, DE
(74) Schiz, Jochen, Kohler Schmid Möbus Patentanwälte Ruppmannstrasse 27, 70565 Stuttgart, DE

(51) **H01J 37/32** (11) **1 697 961 B1**
H05H 1/24

(25) En (26) En
(21) 04808812.4 (22) 22.12.2004
(84) DE FR GB NL
(43) 06.09.2006
(86) NL 2004/000896 22.12.2004
(87) WO 2005/062337 2005/27 07.07.2005
(30) 22.12.2003 EP 03079009
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM STABILISIEREN EINES GLÜHENTLADUNGSPLASMAS UNTER ATMOSPHERISCHEN BEDINGUNGEN*
• *METHOD AND APPARATUS FOR STABILIZING A GLOW DISCHARGE PLASMA UNDER ATMOSPHERIC CONDITIONS*
• *PROCEDE ET APPAREIL DE STABILISATION D'UN PLASMA DE DECHARGE LUMINESCENTE DANS DES CONDITIONS ATMOSPHERIQUES*

(73) FUJIFILM Manufacturing Europe B.V., Oudenstaart 1, 5047 TK Tilburg, NL
(72) ALDEA, Eugen, NL-5616 GK Eindhoven, NL
BOUWSTRA, Jan, Bastiaan, NL-3721 AJ Bilthoven, NL
VAN DE SANDEN, Mauritius, Cornelius, Maria, NL-5017 JH Tilburg, NL
DE VRIES, Hindrik, Willem, NL-5045 CM Tilburg, NL
(74) Dohmen, Johannes Maria Gerardus, et al, Algemeen Octrooi- en Merkenbureau P.O. Box 645, 5600 AP Eindhoven, NL

(51) **H01J 37/32** (11) **1 697 962 B1**
H05H 1/24

(25) En (26) En
(21) 04808813.2 (22) 22.12.2004
(84) DE FR GB NL
(43) 06.09.2006
(86) NL 2004/000897 22.12.2004
(87) WO 2005/062338 2005/27 07.07.2005
(30) 22.12.2003 EP 03079009
13.08.2004 EP 04077286
(54) • *VERFAHREN UND ANORDNUNG ZUM ENTFERNEN VON VERUNREINIGUNGEN VON EINER SUBSTRATOBERFLÄCHE UNTER VERWENDUNG EINES ATMOSPHERÄNDRUCK-GLÜHPLASMAS*
• *METHOD OF AND ARRANGEMENT FOR REMOVING CONTAMINANTS FROM A SUBSTRATE SURFACE USING AN ATMOSPHERIC PRESSURE GLOW PLASMA*
• *PROCEDE ET AGENCEMENT PERMETTANT DE RETIRER DES CONTAMINANTS D'UNE SURFACE DE SUBSTRAT AU MOYEN D'UN PLASMA LUMINESCENT A LA PRESSION ATMOSPHERIQUE*

(73) FUJIFILM Manufacturing Europe B.V., Oudenstaart 1, 5047 TK Tilburg, NL
(72) DE VRIES, Hindrik, Willem, NL-5045 JH Tilburg, NL
ALDEA, Eugen, NL-5616 GK Eindhoven, NL
BOUWSTRA, Jan, Bastiaan, NL-3721 AJ Bilthoven, NL
VAN DE SANDEN, Mauritius, Cornelius, Maria, NL-5017 JH Tilburg, NL
(74) Dohmen, Johannes Maria Gerardus, Algemeen Octrooi- en Merkenbureau P.O. Box 645, 5600 AP Eindhoven, NL

H01J 37/32 → (51) **H01L 21/3065**

H01J 37/34 → (51) **H01J 37/32**

(51) **H01J 61/067** (11) **1 118 100 B1**

(25) De (26) De
(21) 99969836.8 (22) 13.09.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 25.07.2001

H01J 37/32 → (51) **H01L 21/3065**

H01J 37/34 → (51) **H01J 37/32**

(51) **H01J 61/067** (11) **1 118 100 B1**

(25) De (26) De
(21) 99969836.8 (22) 13.09.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 25.07.2001

(86) DE 1999/002885 13.09.1999
(87) WO 2000/019485 2000/14 06.04.2000
(30) 29.09.1998 DE 19844720
(54) • *DIMMBARE ENTLADUNGSLAMPE FÜR DIELEKTRISCH BEHINDERTE ENTLADUNGEN*
• *DIMMABLE DISCHARGE LAMP FOR DIELECTRICALLY IMPEDED DISCHARGES*
• *LAMPES A DECHARGE AVEC VARIATION D'INTENSITE DESTINEES A DES DECHARGES A INHIBITION DIELECTRIQUE*

(73) Osram Gesellschaft mit beschränkter Haftung, Hellabrunner Strasse 1, 81543 München, DE
(72) VOLLKOMMER, Frank, D-82131 Buchendorf, DE
HITZSCHKE, Lothar, D-81737 München, DE

H01J 61/30 → (51) **H01J 61/36**

(51) **H01J 61/36** (11) **1 686 614 B1**
H01J 61/30

(25) En (26) En
(21) 06000835.6 (22) 16.01.2006
(84) BE DE FR GB HU NL
(43) 02.08.2006
(30) 31.01.2005 US 906011
(54) • *Keramisches Entladungsgefäß mit einer Durchführung aus einer Wolframlegierung*
• *Ceramic discharge vessel having tungsten alloy feedthrough*
• *Enceinte à décharge céramique à traversée d'un alliage de tungstène*

(73) OSRAM SYLVANIA INC., 100 Endicott Street, Danvers, MA 01923, US
(72) Selverian, John H., North Reading, MA 01864, US
(74) Pokorny, Gerd, et al, OSRAM GmbH Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

(51) **H01J 65/04** (11) **1 307 899 B1**

(25) En (26) En
(21) 01957305.4 (22) 27.07.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 07.05.2003
(86) US 2001/023745 27.07.2001
(87) WO 2002/011181 2002/06 07.02.2002
(30) 31.07.2000 US 222028 P
15.03.2001 US 809718
(54) • *PLASMALAMPE MIT DIELEKTRISCHEM WELLENLEITER*
• *PLASMA LAMP WITH DIELECTRIC WAVEGUIDE*
• *LAMPE A PLASMA AVEC GUIDE D'ONDES DIELECTRIQUE*

(73) Ceravision Limited, Sovereign Court 230 Upper Fifth Street, Central Milton Keynes MK9 2HR, GB
(72) ESPIAU, Frederick, M., Topanga, CA 90290, US
JOSHI, Chandrashekhar, J., Santa Monica, CA 90405, US
CHANG, Yian, Los Angeles, CA 90034, US
(74) Brooks, Nigel Samuel, Nigel Brooks CPA, Hill Hampton East Meon, Petersfield Hampshire GU32 1QN, GB
(60) 05024077.9

(51) **H01L 21/00** (11) **1 069 599 B1**

(25) En (26) En
(21) 00115133.1 (22) 12.07.2000
(84) DE FR
(43) 17.01.2001
(30) 15.07.1999 KR 9928609
(54) • *Vorrichtung zur Abscheidung von Dünnschichten auf Wafern*
• *Apparatus for deposition of thin films on wafers*

- *Appareil de déposition de films minces sur des plaquettes semiconductrices*
- (73) MooHan Co., Ltd, 106, Dasankwan Venture-town, 1687-2, Sinil-dong, Daeduck-ku, Dae Jeun Megacity 306-230, KR
- (72) Kim, Yong il, Yousung-ku, Dae Jeun Megacity 305-751, KR
Shin, Joong Ho, Yousung-ku, Dae Jeun Megacity 305-751, KR
Yun, Yeo Heung, Yousung-ku, Dae Jeun Megacity 305-802, KR
- (74) Merkle, Gebhard, TER MEER STEINMEISTER & PARTNER GbR, Patentanwälte Mauerkircherstrasse 45, 81679 München, DE
-
- H01L 21/00** → (51) **G03F 7/20**
-
- H01L 21/02** → (51) **H01L 27/115**
-
- (51) **H01L 21/027** (11) **1 540 712 B1**
H01L 21/033 **H01L 21/308**
H01L 21/311 **H01L 21/768**
- (25) De (26) De
(21) 03794962.5 (22) 28.08.2003
(84) DE
(43) 15.06.2005
(86) EP 2003/009551 28.08.2003
(87) WO 2004/025714 2004/13 25.03.2004
(30) 30.08.2002 DE 10240099
(54) • *HERSTELLUNGSVERFAHREN FÜR EINE HALBLEITERSTRUKTUR*
• *METHOD FOR PRODUCTION OF A SEMI-CONDUCTOR STRUCTURE*
• *PROCEDE DE FABRICATION D'UNE STRUCTURE A SEMICONDUCTEUR*
- (73) Infineon Technologies AG, St.-Martin-Strasse 53, 81669 München, DE
- (72) GENZ, Oliver, 01324 Dresden, DE
KIRCHHOFF, Markus, 01458 Ottendorf-Okrilla, DE
MACHILL, Stefan, 01217 Dresden, DE
REB, Alexander, 01109 Dresden, DE
SCHMIDT, Barbara, 01326 Dresden, DE
STAVREV, Momtchil, 01109 Dresden, DE
STEGEMANN, Maik, 01157 Dresden, DE
WEGE, Stephan, 01328 Dresden, DE
- (74) Barth, Stephan Manuel, Reinhard, Skuhra, Weise & Partner GbR Patent- und Rechtsanwälte Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE
-
- H01L 21/027** → (51) **H01L 21/768**
-
- H01L 21/033** → (51) **H01L 21/027**
-
- H01L 21/18** → (51) **H01L 21/306**
-
- (51) **H01L 21/203** (11) **1 061 564 B1**
C30B 23/02 **H01L 21/205**
C30B 25/02
- (25) En (26) En
(21) 00304900.4 (22) 09.06.2000
(84) DE GB
(43) 20.12.2000
(30) 12.06.1999 GB 9913616
(54) • *MBE-Wachstum von Gruppe III-Nitrid-Halbleiterschichten*
• *MBE growth of group III-nitride semiconductor layers*
• *Croissance MBE des couches semiconductrices à nitrure du groupe III*
- (73) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22 Nagaike-cho Abeno-ku, Osaka 545-8522, JP
- (72) Hooper, Stewart Edward, Kidlington, Oxon OX5 2JS, GB
Barnes, Jennifer Mary, Hampton, Middlesex TW12 1EP, GB
Heffernan, Jonathan, Oxford OX2 9BW, GB
- Kean, Alistair Henderson, Stadhampton, Oxfordshire OX44 7TT, GB
- (74) Suckling, Andrew Michael, et al, Marks & Clerk LLP 4220 Nash Court, Oxford Business Park South Oxford OX4 2RU, GB
-
- H01L 21/205** → (51) **H01L 21/203**
-
- H01L 21/28** → (51) **H01L 21/336**
-
- H01L 21/28** → (51) **H01L 21/8247**
-
- (51) **H01L 21/304** (11) **1 699 074 B1**
H01L 21/308
- (25) Ja (26) En
(21) 04793109.2 (22) 28.10.2004
(84) DE
(43) 06.09.2006
(86) JP 2004/016001 28.10.2004
(87) WO 2005/055301 2005/24 16.06.2005
(30) 01.12.2003 JP 2003401657
(54) • *HERSTELLUNGSVERFAHREN FÜR EINEN SILIZIUMWAFER*
• *MANUFACTURING METHOD OF SILICON WAFER*
• *PROCEDE DE PRODUCTION DE PLAQUETTES DE SILICIUM*
- (73) SUMCO Corporation, 2-1, Shibaura 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8634, JP
- (72) KOYATA, Sakae, c/o SUMITOMO MITSUBISHI SIL. CORP., Tokyo 1058634, JP
TAKAISHI, Kazushige, c/o SUMITOMO MITSUBISHI CORP., Tokyo, 1058634, JP
- (74) Bublak, Wolfgang, European Patent Attorney Bardehle, Pagenberg, Dost, Altenburg, Geissler Postfach 86 06 20, 81633 München, DE
-
- (51) **H01L 21/306** (11) **1 332 517 B1**
H01L 21/18 **C30B 33/06**
- (25) Fr (26) Fr
(21) 01974440.8 (22) 05.10.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 06.08.2003
(86) FR 2001/003074 05.10.2001
(87) WO 2002/029876 2002/15 11.04.2002
(30) 06.10.2000 FR 0012796
(54) • *VERFAHREN ZUM AUFZEIGEN VON KRISTALLFEHLERN UND/ODER SPANNUNGSFELDERN IN DER KONTAKTFLÄCHE VON ZWEI VERBUNDENEN MATERIALEN*
• *METHOD FOR REVEALING CRYSTALLINE DEFECTS AND/OR STRESS FIELD DEFECTS AT THE MOLECULAR ADHESION INTERFACE OF TWO SOLID MATERIALS*
• *PROCEDE DE REVELATION DE DEFATS CRISTALLINS ET/OU DE CHAMPS DE CONTRAINTES A L'INTERFACE D'ADHESION MOLECULAIRE DE DEUX MATERIAUX SOLIDES*
- (73) COMMISSARIAT A L'ENERGIE ATOMIQUE, 25, rue Leblanc Immeuble "Le Ponant D", 75015 Paris, FR
- (72) FOURNEL, Franck, F-69003 LYON, FR
MORICEAU, Hubert, F-38120 SAINT-EGREVE, FR
MAGNEA, Noel, F-38430 MOIRANS, FR
- (74) Poulin, Gérard, et al, Brevalex 3, rue du Docteur Lancereaux, 75008 Paris, FR
-
- (51) **H01L 21/3065** (11) **1 193 746 B1**
H01J 37/32
- (25) Ja (26) En
(21) 00922892.5 (22) 27.04.2000
(84) DE FR IT
(43) 03.04.2002
(86) JP 2000/002770 27.04.2000
(87) WO 2000/068985 2000/46 16.11.2000
- (30) 06.05.1999 JP 12563799
07.05.1999 JP 12687899
11.05.1999 JP 12969699
21.05.1999 JP 14120999
- (54) • *APPARAT FÜR DIE PLASMA-BEHANDLUNG*
• *APPARATUS FOR PLASMA PROCESSING*
• *APPAREIL DE TRAITEMENT AU PLASMA*
- (73) TOKYO ELECTRON LIMITED, 3-6 Akasaka 5-chome, Minato-ku Tokyo 107-8481, JP
- (72) KOSHIIISHI, Akira, Kofu-shi, Yamanashi 400-0034, JP
HIROSE, Keizo, Nirasaki-shi, Yamanashi 407-0054, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
-
- H01L 21/308** → (51) **H01L 21/027**
-
- H01L 21/308** → (51) **H01L 21/304**
-
- H01L 21/311** → (51) **H01L 21/027**
-
- H01L 21/321** → (51) **H01L 21/3213**
-
- (51) **H01L 21/3213** (11) **1 401 015 B1**
H01L 21/321
- (25) En (26) En
(21) 03103522.3 (22) 23.09.2003
(84) DE FR GB
(43) 24.03.2004
(30) 23.09.2002 US 253791
(54) • *Selective Trockenätzung von Tantalnitrid*
• *Selective dry etching of tantalum nitride*
• *Gravure sèche sélective de nitrure de tantale*
- (73) Texas Instruments Incorporated, P.O. Box 655474 13500 North Central Expressway, Dallas, TX 75265, US
- (72) Eissa, Mona M., Plano, TX 75024, US
Yocum, Troy A., Plano, TX 75240, US
- (74) Holt, Michael, Texas Instruments Limited European Patents Department, 800 Pavilion Drive Northampton NN4 7YL, GB
-
- (51) **H01L 21/3213** (11) **1 810 323 B1**
C11D 11/00 **C11D 7/32**
- (25) En (26) En
(21) 05821234.1 (22) 28.10.2005
(84) DE FR GB
(43) 25.07.2007
(86) US 2005/039381 28.10.2005
(87) WO 2006/050323 2006/19 11.05.2006
(30) 29.10.2004 US 623190 P
(54) • *ZUSAMMENSETZUNGEN UND VERFAHREN ZUR FOTOLACKABLÖSUNG UND RÜCKSTANDENTFERNUNG BEI VERKAPSELUNG AUF WAFEREBENE*
• *COMPOSITIONS AND PROCESSES FOR PHOTORESIST STRIPPING AND RESIDUE REMOVAL IN WAFER LEVEL PACKAGING*
• *COMPOSITIONS ET PROCEDES DE DECAPAGE ET D'ELIMINATION DE RESIDUS DES ENCAPSULATIONS AU NIVEAU DE LA TRANCHE*
- (73) EKC TECHNOLOGY, INC., 2520 Barrington Court, Hayward California 94545, US
- (72) LEE, Wai, Mun, Fremont, California 94539, US
- (74) Gordon, Kirsteen Helen, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB
-
- (51) **H01L 21/336** (11) **1 145 300 B1**
H01L 21/28 **H01L 29/10**
H01L 29/423
- (25) Fr (26) Fr
(21) 00900566.1 (22) 13.01.2000
(84) DE FR GB IT

- (43) 17.10.2001
- (86) FR 2000/000058 13.01.2000
- (87) WO 2000/042647 2000/29 20.07.2000
- (30) 15.01.1999 FR 9900389
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES MIS-TRANSISTORS AUF EINEM HALBLEITERSUBSTRAT*
- *METHOD OF MANUFACTURING A MIS TRANSISTOR ON A SEMICONDUCTOR SUBSTRATE*
- *PROCEDE DE FABRICATION D'UN TRANSISTOR MIS SUR UN SUBSTRAT SEMI-CONDUCTEUR*
- (73) COMMISSARIAT A L'ENERGIE ATOMIQUE, 25, rue Leblanc Immeuble "Le Ponant D", 75015 Paris, FR
- (72) DELEONIBUS, Simon, 38640 Claix, FR GUEGAN, Georges, 38180 Seyssins, FR CAILLAT, Christian, 38120 Saint Egrève, FR COUDERT, Fabien, 38400 Saint Martin d'Hères, FR
- (74) Weber, Etienne Nicolas, et al, Brevatome 3, rue du Docteur Lancereaux, 75008 Paris, FR

(51) H01L 21/336 (11) 1 468 439 B1
H01L 29/06 H01L 29/78
H01L 29/10

- (25) En (26) En
- (21) 02792552.8 (22) 30.12.2002
- (84) DE FR GB
- (43) 20.10.2004
- (86) US 2002/041808 30.12.2002
- (87) WO 2003/058683 2003/29 17.07.2003
- (30) 31.12.2001 US 39068
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER HOCHSPANNUNGS-HALBLEITERANORDNUNG MIT EINEM SPANNUNGSAUFRUCHTERHALTUNGSBEREICH*
- *METHOD OF FORMING A HIGH VOLTAGE SEMICONDUCTOR DEVICE HAVING A VOLTAGE SUSTAINING REGION*
- *MÉTHODE DE FABRICATION D'UN DISPOSITIF SEMI-CONDUCTEUR À HAUTE TENSION AYANT UNE RÉGION DE TENUE EN TENSION*
- (73) GENERAL SEMICONDUCTOR, Inc., 10 Melville Park Road, Melville, NY 11747-3113, US
- (72) BLANCHARD, Richard, A., Los Altos, CA 92024, US
- (74) Jungblut, Bernhard Jakob, et al, JUNGBLUT & SEUSS Patentanwälte Max-Dohrn-Strasse 10, 10589 Berlin, DE

(51) H01L 21/52 (11) 0 986 098 B1
H01L 23/488

- (25) Ja (26) En
- (21) 99909344.6 (22) 29.03.1999
- (84) DE FR GB NL
- (43) 15.03.2000
- (86) JP 1999/001586 29.03.1999
- (87) WO 1999/050901 1999/40 07.10.1999
- (30) 30.03.1998 JP 8375698
- (54) • *LOTMATERIAL ZUM VERBINDEN VON CHIPS*
- *SOLDERING MATERIAL FOR DIE BONDING*
- *MATIERE DE BRASAGE TENDRE UTILISEE POUR FIXER DES PUCES*
- (73) Yamatake Corporation, 12-19 Shibuya 2 chome, Shibuya-ku, Tokyo 150-8316, JP
- (72) MASUDA, Takashi Yamatake Corporation, Tokyo 150-8316, JP
- (74) Turi, Michael, et al, Samson & Partner Patentanwälte Widenmayerstrasse 5, 80538 München, DE

H01L 21/66 → (51) G01B 15/02

H01L 21/74 → (51) H01L 29/872

(51) H01L 21/768 (11) 1 702 359 B1
H01L 21/027 G03F 7/00

- (25) En (26) En
- (21) 04744316.3 (22) 23.08.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 20.09.2006
- (86) IB 2004/002724 23.08.2004
- (87) WO 2005/031855 2005/14 07.04.2005
- (30) 29.09.2003 EP 03021935
- (54) • *HERSTELLUNGSVERFAHREN*
- *FABRICATION METHOD*
- *METHODE DE FABRICATION*
- (73) International Business Machines Corporation, New Orchard Road, Armonk, NY 10504, US
- (72) BIETSCH, Alexander, CH-8803 Rueschlikon, CH MICHEL, Bruno, CH-8134 Adliswil, CH
- (74) Meyer, Michael Josef, IBM Research GmbH Zurich Res. Lab., Int. Property Law Säumerstrasse 4, Postfach, 8803 Rueschlikon, CH

H01L 21/768 → (51) H01L 21/027

(51) H01L 21/8234 (11) 1 524 688 B1

- (25) En (26) En
- (21) 04077816.9 (22) 13.10.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 20.04.2005
- (30) 17.10.2003 BE 200300548
- (54) • *Herstellungsverfahren für Halbleiterbauelemente mit silizidierten Elektroden*
- *Method for fabricating semiconductor devices having silicided electrodes*
- *Méthode de fabrication de dispositifs semi-conducteurs comprenant des électrodes en siliciure*
- (73) IMEC, Kapeldreef 75, 3001 Leuven, BE NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL
- (72) Schram, Tom, 1330 Rixensart, BE Hooker, Jacob Christopher, 3000 Leuven, BE Van Dal, Marcus Johannes Henricus, 3000 Leuven, BE
- (74) Bird, Ariane, et al, Bird Goën & Co. Klein Dalenstraat 42A, 3020 Winksele, BE

H01L 21/8234 → (51) H01L 27/088

H01L 21/8246 → (51) H01L 27/115

(51) H01L 21/8247 (11) 1 675 180 B1
H01L 21/28

- (25) It (26) En
- (21) 04425936.4 (22) 22.12.2004
- (84) DE FR GB IT
- (43) 28.06.2006
- (54) • *Herstellungsverfahren für Festwert-MOS-Halbleiterspeicherbauelement*
- *Methode of making a non-volatile MOS semiconductor memory device*
- *Procédé de fabrication d'un dispositif semi-conducteur MOS de mémoire rémanente*
- (73) STMicroelectronics S.r.l., Via C. Olivetti, 2, 20041 Agrate Brianza (Milano), IT
- (72) Servalli, Giorgio, 24040 Ciserano (BG), IT Brazzelli, Daniela, 21052 Busto Arsizio (VA), IT
- (74) Bartle, Robin Jonathan, W.P. Thompson & Co. Coopers Building Church Street, Liverpool L1 3AB, GB

H01L 21/84 → (51) H01L 27/12

H01L 23/12 → (51) H05K 3/46

H01L 23/44 → (51) H05K 7/14

(51) H01L 23/485 (11) 1 749 315 B1
B23K 1/06 B23K 1/20

- (25) En (26) En
- (21) 05786351.6 (22) 04.05.2005
- (84) DE FR GB IT NL
- (43) 07.02.2007
- (86) US 2005/015534 04.05.2005
- (87) WO 2005/122252 2005/51 22.12.2005
- (30) 04.05.2004 US 568037 P 13.01.2005 US 643640 P
- (54) • *UNTER VERWENDUNG VON AKTIVEM NIEDRIGTEMPERATUR-LÖTMETALL MIT INDIUM, BISMUT UND/ODER KADMIUM HERGESTELLTES ELEKTRONIKGEHÄUSE*
- *ELECTRONIC PACKAGE FORMED USING LOW-TEMPERATURE ACTIVE SOLDER INCLUDING INDIUM, BISMUTH, AND/OR CADMIUM*
- *MODULE ELECTRONIQUE FORME PAR SOUDURE ACTIVE A TEMPERATURE BASSE RENFERMANT DE L'INDIUM, DU BISMUTH ET/OU DU CADMIUM*
- (73) S-Bond Technologies LLC, 811 W. Fifth Street, Unit 2, Lansdale PA 19446, US
- (72) SMITH, Ronald, W., Blue Bell, PA 19422, US REDD, Randall, Phoenixville, PA 19460, US
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

H01L 23/488 → (51) H01L 21/52

(51) H01L 23/50 (11) 2 059 948 B1

- (25) De (26) De
- (21) 07817469.5 (22) 30.08.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 20.05.2009
- (86) DE 2007/001547 30.08.2007
- (87) WO 2008/028460 2008/11 13.03.2008
- (30) 08.09.2006 DE 102006042800
- (54) • *GEREGELTE ENERGIEVERSORGUNG EINES SCHALTKREISES*
- *REGULATED POWER SUPPLY FOR A CIRCUIT*
- *ALIMENTATION EN ÉNERGIE RÉGULÉE D'UN CIRCUIT DE COMMUTATION*
- (73) Conti Temic microelectronic GmbH, Sieboldstrasse 19, 90411 Nürnberg, DE Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V., Hansastrasse 27c, 80686 München, DE Infineon Technologies AG, Am Campeon 1-12, 85579 Neubiberg, DE
- (72) SCHUBERT, Göran, 91126 Schwabach, DE STEINECKE, Thomas, 85457 Würth, DE KELLER, Uwe, 33184 Altenbeken, DE MAGER, Thomas, 33154 Salzkotten, DE

(51) H01L 23/552 (11) 1 187 206 B1
H05K 9/00

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 01203251.2 (22) 28.08.2001
- (84) DE FR GB
- (43) 13.03.2002
- (30) 05.09.2000 FR 0011307
- (54) • *Integrierte elektromagnetische Abschirmvorrichtung*
- *Integrated electromagnetic protection device*
- *Dispositif intégré de protection électromagnétique*

- (73) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL
- (72) Gamand, Patrice, Société Civile S.P.I.D, 75008 Paris, FR
- de la Torre Alain, Société Civile S.P.I.D, 75008 Paris, FR
- (74) Schouten, Marcus Maria, et al, NXP B.V. IP & L Department High Tech Campus 32, 5656 AE Eindhoven, NL

(51) **H01L 27/088** (11) **0 951 072 B1**
H01L 21/8234 **H01L 27/105**

- (25) Ja (26) En
- (21) 97914626.3 (22) 08.04.1997
- (84) DE FR GB IT NL
- (43) 20.10.1999
- (86) JP 1997/001191 08.04.1997
- (87) WO 1997/038444 1997/44 16.10.1997
- (30) 08.04.1996 JP 8512496
- (54) • **INTEGRIERTE HALBLEITERSCHALTUNGS-VORRICHTUNG**
- **SEMICONDUCTOR INTEGRATED CIRCUIT DEVICE**
- **DISPOSITIF A CIRCUIT INTEGRE SEMI-CONDUCTEUR**
- (73) Hitachi, Ltd., 6, Kanda Surugadai 4-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 101, JP
- (72) MATSUZAKI, Nozomu Hitachi-daiyon-kyoshin-ryo, Tokyo 185, JP
- MIZUNO, Hiroyuki 87 Hitachi-koigakubo-ryo, Tokyo 185, JP
- HORIGUCHI, Masashi 207 39-2, Naka-noshima 6-chome, Kanagawa 214, JP
- (74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE

H01L 27/105 → (51) **H01L 27/088**

(51) **H01L 27/115** (11) **1 324 392 B1**
H01L 21/8246 **H01L 21/02**
H01L 29/51

- (25) It (26) En
- (21) 01830821.3 (22) 28.12.2001
- (84) DE FR GB IT
- (43) 02.07.2003
- (54) • **Kondensator für integrierte Halbleiterbauelemente**
- **Capacitor for semiconductor integrated devices**
- **Condensateur pour des dispositifs intégrés à semi-conducteur**
- (73) STMicroelectronics S.r.l., Via C. Olivetti, 2, 20041 Agrate Brianza MI, IT
- (72) Zambrano, Raffaele, 95029 Viagrande, IT
- Artoni, Cesare, 96011 Augusta, IT
- (74) Cerbaro, Elena, et al, STUDIO TORTA Via Viotti 9, 10121 Torino, IT

(51) **H01L 27/115** (11) **1 755 171 B1**
H01L 27/146 **H01L 31/107**
H01L 27/144

- (25) Ru (26) En
- (21) 05749398.3 (22) 05.05.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 21.02.2007
- (86) RU 2005/000242 05.05.2005
- (87) WO 2005/106971 2005/45 10.11.2005
- (30) 05.05.2004 RU 2004113616
- (54) • **Silizium-Photovervielfacher mit Zellenmatrix**
- **Silicon photomultiplier with cell array**
- **Multiplicateur photoelectronique au silicium avec une matrice des cellules**
- (73) DOLGOSHEIN, Boris Anatolievich, Proletarsky pr-t, 6-2-161, Moscow, 115522, RU

- Max-Planck-Gesellschaft zur Förderung der Wissenschaften e.V., Hofgartenstrasse 8, 80539 München, DE
- (72) DOLGOSHEIN, Boris Anatolievich, Moscow, 115522, RU
- POPOVA, Elena Viktorovna, Osenny bulvar, 10-118, Moskovskaya obl., 142279, RU
- KLEMIN, Sergey Nikolaevich, Moscow, 115582, RU
- FILATOV, Leonid Anatolievich, Moscow, 117465, RU

(74) Patentanwälte Lamsdorf & Lange, Dingolfinger Strasse 6, 81673 München, DE

(51) **H01L 27/12** (11) **1 552 561 B1**
H01L 21/84

- (25) De (26) De
- (21) 03757707.9 (22) 10.10.2003
- (84) DE FR IT
- (43) 13.07.2005
- (86) DE 2003/003354 10.10.2003
- (87) WO 2004/038802 2004/19 06.05.2004
- (30) 18.10.2002 DE 10248723
- (54) • **INTEGRIERTE SCHALTUNGSANORDNUNG MIT KONDENSATOREN UND MIT VORZUGSWEISE PLANAREN TRANSISTOREN UND HERSTELLUNGSVERFAHREN**
- **INTEGRATED CIRCUIT ARRANGEMENT COMPRISING CAPACITORS AND PREFERABLY PLANAR TRANSISTORS, AND PRODUCTION METHOD**
- **CIRCUIT INTEGRE COMPRENANT DES CONDENSATEURS ET DES TRANSISTORS DE PREFERENCE A STRUCTURE PLANE ET PROCEDE DE PRODUCTION DE CE CIRCUIT**
- (73) Infineon Technologies AG, St.-Martin-Strasse 53, 81669 München, DE
- (72) BREDERLOW, Ralf, 81827 München, DE
- HARTWICH, Jessica, 85579 Neubiberg, DE
- PACHA, Christian, 81739 München, DE
- RÖSNER, Wolfgang, 85521 Ottobrunn, DE
- SCHULZ, Thomas, Austin, TX 78741, US
- (74) Karl, Frank, Kindermann Patentanwälte Postfach 100234, 85593 Baldham, DE

H01L 27/144 → (51) **H01L 27/115**

(51) **H01L 27/146** (11) **0 967 655 B1**
G01T 1/24

- (25) En (26) En
- (21) 99304399.1 (22) 07.06.1999
- (84) BE CH DE DK FR GB IT LI NL SE
- (43) 29.12.1999
- (30) 26.06.1998 CA 2241779
- (54) • **Indirekter Röntgenbildaufnahmegerät für die Radiologie**
- **Indirect x-ray image detector for radiology**
- **Detecteur indirect d'image de rayons X pour la radiologie**
- (73) FTNI Inc., 2020 University Street, Suite 1527, Montreal, Quebec H3A 2A5, CA
- (72) Rougeot, Henri M., Beaconsfield, Quebec H9W 3M6, CA
- Jean, Alain, Boston, MA 02116, US
- Mani, Habib, Montreal-West, Quebec H4X 2G1, CA
- Shukri, Ziad Aziz, Verdun, Quebec H3E 1P1, CA
- (74) Lind, Robert, et al, Marks & Clerk LLP 4220 Nash Court, Oxford Business Park South Oxford OX4 2RU, GB

H01L 27/146 → (51) **H01L 27/115**

H01L 27/146 → (51) **H04N 5/335**

H01L 27/22 → (51) **H01L 43/08**

H01L 29/06 → (51) **H01L 21/336**

H01L 29/10 → (51) **H01L 21/336**

H01L 29/24 → (51) **H01L 29/78**

H01L 29/24 → (51) **H01L 29/872**

H01L 29/423 → (51) **H01L 21/336**

H01L 29/51 → (51) **H01L 27/115**

(51) **H01L 29/78** (11) **1 051 755 B1**
H01L 29/24

- (25) En (26) En
- (21) 99906628.5 (22) 02.02.1999
- (84) DE FR GB IT SE
- (43) 15.11.2000
- (86) SE 1999/000136 02.02.1999
- (87) WO 1999/039389 1999/31 05.08.1999
- (30) 02.02.1998 SE 9800286
- (54) • **SIC TRANSISTOR**
- **A TRANSISTOR OF SIC**
- **TRANSISTOR EN SIC**
- (73) CREE, INC., 4600 Silicon Drive, Durham, NC 27703, US
- (72) BAKOWSKI, Mietek, S-151 60 Södertälje, SE
- GUSTAFSSON, Ulf, S-582 61 Linköping, SE
- (74) Olsson, Jan, et al, Bjerkéns Patentbyrå KB P. O.Box 1274, 801 37 Gävle, SE

(51) **H01L 29/872** (11) **0 960 440 B1**
H01L 21/74 **H01L 29/24**

- (25) En (26) En
- (21) 98901632.4 (22) 19.01.1998
- (84) DE FR GB IT SE
- (43) 01.12.1999
- (86) SE 1998/000074 19.01.1998
- (87) WO 1998/032177 1998/29 23.07.1998
- (30) 20.01.1997 SE 9700141
- (54) • **SIC-SCHOTTKYDIODE UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG**
- **A SCHOTTKY DIODE OF SIC AND A METHOD FOR PRODUCTION THEREOF**
- **DIODE SCHOTTKY EN SIC ET PROCEDE DE PRODUCTION CORRESPONDANT**
- (73) CREE, INC., 4600 Silicon Drive, Durham, NC 27703, US
- (72) HERMANSSON, Willy, S-724 76 Väster s, SE
- BIJLENGA, Bo, S-730 50 Skultuna, SE
- RAMBERG, Lennart, S-161 52 Bromma, SE
- ROTTNER, Kurt, S-164 43 Kista, SE
- ZDANSKY, Lennart, S-722 23 Väster s, SE
- HARRIS, Christopher, S-191 72 Sollentuna, SE
- BAKOWSKI, Mietek, S-151 60 Södertälje, SE
- SCHÖNER, Adolf, S-164 43 Kista, SE
- LUNDBERG, Nils, S-753 25 Uppsala, SE
- ÖSTLING, Mikael, S-163 65 Sp nga, SE
- DAHLQUIST, Fanny, S-104 05 Stockholm, SE
- (74) Olsson, Jan, et al, Bjerkéns Patentbyrå KB P. O.Box 1274, 801 37 Gävle, SE

H01L 31/04 → (51) **H01B 13/00**

(51) **H01L 31/042** (11) **0 854 521 B1**
H01L 31/048

- (25) En (26) En
- (21) 98100917.8 (22) 20.01.1998
- (84) CH DE FR GB IT LI
- (43) 22.07.1998
- (30) 21.01.1997 JP 865697
- 06.01.1998 JP 85298
- (54) • **Solarzellenmodul und dessen Verwendung in einer Solarkraftanlage**
- **Solar cell array and solar power generation apparatus using it**

- *Module de cellules solaires et centrale électrique solaire utilisant ce module*
- (73) CANON KABUSHIKI KAISHA, 30-2, 3-chome, Shimomaruko, Ohta-ku, Tokyo, JP
 (72) Kurokami, Seiji, Ohta-ku, Tokyo, JP
 Takehara, Nobuyoshi, Ohta-ku, Tokyo, JP
 Manabe, Naoki, Ohta-ku, Tokyo, JP
 (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

H01L 31/045 → (51) **B64G 1/22**

H01L 31/048 → (51) **H01L 31/042**

H01L 31/107 → (51) **H01L 27/115**

- (51) **H01L 31/115** (11) **1 756 874 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 05746473.7 (22) 24.05.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 28.02.2007
 (86) GB 2005/002039 24.05.2005
 (87) WO 2005/117145 2005/49 08.12.2005
 (30) 27.05.2004 GB 0411926
 (54) • **DIREKTELEKTRONEN-DETEKTOR**
 • **DIRECT ELECTRON DETECTOR**
 • **DETECTEUR D'ELECTRONS DIRECT**
- (73) ISIS INNOVATION LIMITED, Ewert House, Ewert Place, Summertown, Oxford OX2 7SG, GB
 (72) Meyer, Rüdiger Reinhard, Department of Materials, Oxford OX1 3PH, GB
 Kirkland, Angus Ian, Department of Materials, Oxford OX1 3PH, GB
 (74) Merryweather, Colin Henry, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

(51) **H01L 33/00** (11) **1 249 877 B1**
F21V 7/00

- (25) En (26) En
 (21) 02008311.9 (22) 11.04.2002
 (84) DE FR GB
 (43) 16.10.2002
 (30) 11.04.2001 JP 2001112456
 (54) • **Reflektive lichtemittierende Diode**
 • **Reflective type light-emitting diode**
 • **Diode émettrice de lumière du type réfléchit**
- (73) TOYODA GOSEI CO., LTD., 1, Nagahata, Ochiai, Haruhi-cho, Nishikasugai-gun, Aichiken 452-8564, JP
 (72) Yoshinobu, Suehiro, Nishikasugai-gun, Aichi 452-8564, JP
 (74) Kramer - Barske - Schmidtchen, European Patent Attorneys Landsberger Strasse 300, 80687 München, DE

(51) **H01L 33/00** (11) **1 509 956 B1**

- (25) En (26) En
 (21) 03736594.7 (22) 14.05.2003
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
 (43) 02.03.2005
 (86) US 2003/014990 14.05.2003
 (87) WO 2003/098712 2003/48 27.11.2003
 (30) 14.05.2002 US 145222
 (54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER LICHEMITTIERENDEN DIODE AUS EINER NITRIDVERBINDUNG DER GRUPPE III**
 • **METHOD OF MANUFACTURING A GROUP III NITRIDE LIGHT EMITTING DIODE**
 • **METHODE DE FABRICATION D'UNE DIODE ELECTROLUMINESCENTE A BASE DE NITRURES DU GROUPE III**
- (73) CREE, INC., 4600 Silicon Drive, Durham, NC 27703, US

- (72) EDMOND, John Adam, Cary, NC 27511, US
 THIBEAUT, Brian, Santa Barbara, CA 93111, US
 SLATER, David Beardsley Jr., Durham, NC 27703, US
 NEGLE, Gerald H., Carrboro, NC 27510, US
 MIECZKOWSKI, Van Allen, Apex, NC 27502, US
 (74) Bankes, Stephen Charles Digby, Baron Warren Redfern 19 South End, Kensington London W8 5BU, GB
 (60) 09173624.9

H01L 33/00 → (51) **H01B 13/00**

- (51) **H01L 35/30** (11) **1 970 973 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 07447010.5 (22) 12.02.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 17.09.2008
 (54) • **Verfahren zur thermischen Abstimmung eines thermoelektrischen Generators auf eine Wärmequelle mit hohem Wärmewiderstand und so erhaltener thermoelektrischer Generator**
 • **Method for thermal matching of a thermoelectric generator with a heat source having high thermal resistance and thermoelectric generator thus obtained**
 • **Procédé de correspondance thermique d'un générateur thermoélectrique avec une source de chaleur comportant une forte résistance thermique et un générateur thermoélectrique ainsi obtenu**
- (73) Interuniversitair Microelektronica Centrum Nederland, High Tech Campus 48, 5656 AE Eindhoven, NL
 (72) Leonov, Vladimir, 3000 Leuven, BE
 (74) Bird, William Edward, et al, Bird Goën & Co. Klein Dalenstraat 42A, 3020 Winksele, BE

(51) **H01L 41/04** (11) **1 528 605 B1**
F02D 41/20

- (25) Fr (26) Fr
 (21) 04300740.0 (22) 28.10.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 04.05.2005
 (30) 31.10.2003 FR 0312804
 (54) • **Steuervorrichtung für piezoelektrische Ultraschallaktoren**
 • **Control unit for ultrasonic piezoelectric actuators**
 • **Dispositif de commande d'actionneurs piézo-électriques ultrasonores**
- (73) RENAULT S.A.S., 13-15 Quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne Billancourt, FR
 (72) RIPOLL, Christophe, 78220, VIROFLAY, FR
 DELMAS, Nicolas, 92380, GARCHES, FR

(51) **H01L 43/08** (11) **1 885 006 B1**
H01L 43/12 **H01L 27/22**
G11B 5/39 **G11C 11/16**
H01F 10/30

- (25) En (26) En
 (21) 07392004.3 (22) 30.07.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 06.02.2008
 (30) 31.07.2006 US 496691
 (54) • **Neue Deckschicht für eine Magnetunnelübergangsvorrichtung zur Verstärkung von dR/R und Herstellungsverfahren dafür**

- *A novel capping layer for a magnetic tunnel junction device to enhance dR/R and a method of making the same*
 - *Nouvelle couche d'encapsulation pour dispositif de jonction à effet tunnel magnétique pour améliorer la magnétorésistance dR/R et son procédé de fabrication*
- (73) MagIC Technologies Inc., 463-471 South Milpitas Blvd., Milpitas, CA 95035, US
 (72) Horng, Cheng T., San Jose, CA 95120, US
 Tong, Ru-Ying, Los Gatos, CA 95035, US
 (74) Schuffenecker, Thierry, 120 Chemin de la Maure, 06800 Cagnes sur Mer, FR

H01L 43/12 → (51) **H01L 43/08**

(51) **H01L 51/00** (11) **1 311 001 B1**
H01G 9/20

- (25) Ja (26) En
 (21) 01984384.6 (22) 25.07.2001
 (84) CH DE FR GB LI
 (43) 14.05.2003
 (86) JP 2001/006404 25.07.2001
 (87) WO 2002/011213 2002/06 07.02.2002
 (30) 27.07.2000 JP 2000226864
 (54) • **FARBSTOFFSENSIBILISIERTER PHOTO-ELEKTRISCHER WANDLER**
 • **DYE-SENSITIZED PHOTOELECTRIC TRANSDUCER**
 • **TRANSDUCTEUR PHOTOÉLECTRIQUE SENSIBILISÉ PAR UN COLORANT**
- (73) NIPPON KAYAKU KABUSHIKI KAISHA, 11-2, Fujimi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 102-8172, JP
 (72) IKEDA, Masaaki, NIPPON KAYAKU KABUSHIKI KAISHA, Tokyo 115-0042, JP
 SHIGAKI, Koichiro, NIPPON KAYAKU KABUSHIKI KAISHA, Kita-ku, Tokyo 115-0042, JP
 INOUE, Teruhisa, NIPPON KAYAKU KABUSHIKI KAISHA, Kita-ku, Tokyo 115-0042, JP
 (74) Gille Hrabal Struck Neidlein Prop Roos, Patentanwälte Brucknerstrasse 20, 40593 Düsseldorf, DE

(51) **H01L 51/30** (11) **0 852 069 B1**
H01L 51/50

- (25) De (26) De
 (21) 97929124.2 (22) 20.06.1997
 (84) CH ES FR GB IT LI NL SE
 (43) 08.07.1998
 (86) DE 1997/001269 20.06.1997
 (87) WO 1998/004007 1998/04 29.01.1998
 (30) 17.07.1996 DE 19628719
 (54) • **ELEKTRONENLEITENDE SCHICHT IN ORGANISCHEN, ELEKTROLUMINESZIERENDEN ANORDNUNGEN**
 • **ELECTRON-CONDUCTING LAYER IN ORGANIC, ELECTROLUMINESCENT ARRANGEMENTS**
 • **COUCHE A CONDUCTION ELECTRONIQUE SITUEE DANS DES SYSTEMES ELECTROLUMINESCENTS ORGANIQUES**
- (73) Schmidt, Hans-Werner, Professor Dr., Lisztstrasse 26, 95444 Bayreuth, DE
 (72) FINK, Ralph, D-95444 Bayreuth, DE
 JONDA, Christoph, D-70195 Stuttgart, DE
 SCHMIDT, Hans-Werner, D-95444 Bayreuth, DE
 THELAKKAT, Mukundan, D-95448 Bayreuth, DE
 WEHRMANN, Rolf, D-47800 Krefeld, DE
 HUEPPAUFF, Martin, D-70563 Stuttgart, DE
 (74) Benz, Jürgen, et al, Merck Patent GmbH Frankfurter Strasse 250, 64293 Darmstadt, DE

(51) **H01L 51/50** (11) **1 848 049 B1**
H01L 51/54

(25) De (26) De
(21) 06009302.8 (22) 05.05.2006
(84) DE FR GB
(43) 24.10.2007
(30) 19.04.2006 EP 06008082
(54) • *Lichtemittierendes Bauelement*
• *Light emitting device*
• *Dispositif d'émission de lumière*

(73) Novaled AG, Tatzberg 49, 01307 Dresden, DE

(72) Birnstock, Jan, 01187 Dresden, DE
Blochwitz-Nimoth, Jan, 01097 Dresden, DE

(74) Bittner, Thomas L., Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

H01L 51/50 → (51) **H01L 51/30**

(51) **H01L 51/54** (11) **0 948 063 B1**

(25) En (26) En
(21) 99103682.3 (22) 25.02.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 06.10.1999
(30) 02.03.1998 JP 4977198
(54) • *Organische elektrolumineszente Vorrichtungen*
• *Organic electroluminescent devices*
• *Dispositifs organiques électroluminescents*

(73) Kido, Junji, 3-12-16, Rinsenji, Yonezawa-shi, Yamagata-ken, JP
ROHM CO., LTD., 21, Saiin Mizosaki-cho Ukyo-ku, Kyoto, JP

(72) Kido, Junji, Kitakatsuragi-gun, Nara-ken, JP
Mizukami, Tokio c/o Int. Manufact.& Eng. Serv.Co., Fujisawa-shi, Kanagawa-ken, JP
Endoh, Jun c/o Int. Manufact.& Eng. Serv. Co., Ltd, Fujisawa-shi, Kanagawa-ken, JP

(74) Schaumburg, Thoenes, Thurn, Landskron, Eckert, Patentanwälte Postfach 86 07 48, 81634 München, DE

H01L 51/54 → (51) **H01L 51/50**

H01M 4/38 → (51) **H01M 4/46**

(51) **H01M 4/46** (11) **1 908 139 B1**
H01M 4/38 **C22C 45/08**
C22C 45/00 **C22C 21/00**
C22C 13/00 **C22C 28/00**

(25) En (26) En
(21) 06787880.1 (22) 19.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 09.04.2008
(86) US 2006/028062 19.07.2006
(87) WO 2007/015910 2007/06 08.02.2007
(30) 23.03.2006 US 387557
25.07.2005 US 702361 P
(54) • *LEGIERUNGSSUSAMMENSETZUNGEN FÜR LITHIUMIONENBATTERIEN*
• *ALLOY COMPOSITIONS FOR LITHIUM ION BATTERIES*
• *COMPOSITIONS D ALLIAGE POUR BATTERIES AU LITHIUM-ION*

(73) 3M Innovative Properties Company, 3M Center P.O.Box 33427, St. Paul MN 55133-3427, US

(72) OBROVAC, Mark N., 3M Center, Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
DAHAN, Jeffrey, R., Halifax, Nova Scotia B3H 3J5, CA
MAR, Richard, Halifax, Nova Scotia B3H 3J5, CA

FLEISCHAUER, Michael, D., Edmonton, Alberta T6G 2V4, CA
(74) von Kreisler Selting Werner, Patentanwälte P. O. Box 10 22 41, 50462 Köln, DE

(51) **H01M 4/58** (11) **0 987 780 B1**
H01M 10/40

(25) En (26) En
(21) 99121404.0 (22) 07.03.1997
(84) DE FR GB
(43) 22.03.2000
(30) 27.05.1996 JP 15624496
(54) • *Batterie mit nichtwässrigem Elektrolyt*
• *Non-aqueous electrolyte battery*
• *Batterie à électrolyte non-aqueux*

(73) SANYO ELECTRIC CO., LTD., 5-5, Keihan-hondori 2-chome, Moriguchi-shi, Osaka, JP

(72) Kusumoto, Yasuyuki, Hirakata-shi, Osaka, JP
Shoji, Yoshihiro, Hirakata-shi, Osaka, JP
Nohma, Toshiyuki, Hirakata-shi, Osaka, JP
Nishio, Koji, Kirakata-shi, Osaka, JP

(74) Glawe, Delfs, Moll, Patent- und Rechtsanwältte Postfach 26 01 62, 80058 München, DE

(62) 97103887.2 / 0 810 680

(51) **H01M 4/86** (11) **1 714 338 B1**
H01M 8/12

(25) Fr (26) Fr
(21) 04805814.3 (22) 05.11.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 25.10.2006
(86) FR 2004/050571 05.11.2004
(87) WO 2005/045961 2005/20 19.05.2005
(30) 07.11.2003 FR 0350807
(54) • *FESTOXID-BATTERIEANODE AUF DER BASIS EINES SPEZIFISCHEN CERMET UND FESTOXIDBATTERIE DAMIT*
• *SOLID OXIDE BATTERY ANODE BASED ON A SPECIFIC CERMET AND SOLID OXIDE BATTERY CONTAINING THE SAME*
• *ANODE DE PILE A OXYDE SOLIDE A BASE D UN CERMET PARTICULIER ET PILE A OXYDE SOLIDE LA COMPRENANT*

(73) Electricité de France, 22-30 avenue de Wagram, 75382 Paris, FR

(72) STEVENS, Philippe, 76139 KARLSRUHE, DE
JOUBERT, Olivier, F-44830 BRAINS, FR
PIFFARD, Yves, F-44240 LA CHAPELLE SUR ERDRE, FR
BROHAN, LUC, F-44240 LA CHAPELLE SUR ERDRE, FR
CALDES-ROUILLON, Maria-Teresa, F-44300 NANTES, FR

(74) Poulin, Gérard, et al, Société BREVATOME 3, rue du Docteur Lancereaux, 75008 Paris, FR

(51) **H01M 8/02** (11) **1 787 345 B1**
H01M 8/24

(25) En (26) En
(21) 05777272.5 (22) 02.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 23.05.2007
(86) US 2005/027207 02.08.2005
(87) WO 2006/020444 2006/08 23.02.2006
(30) 10.08.2004 US 915514
(54) • *STROMBUS- UND STROMVERSORGUNGSLITUNGS-BAUGRUPPEN FÜR FESTOXID-BRENNSTOFFZELLENGENERATOREN*
• *CURRENT BUS AND POWER LEAD ASSEMBLIES FOR SOLID OXIDE FUEL CELL GENERATORS*

• *ENSEMBLES BUS DE COURANT ET CONDUCTEURS DE COURANT POUR GENERATEURS A PILES A COMBUSTIBLE A OXYDE SOLIDE*

(73) Siemens Power Generation, Inc., 4400 Alafaya Trail, Orlando FL 32826-2399, US

(72) DRAPER, Robert, Pittsburgh, Pennsylvania 15235, US
JASZCAR, Michael, P., Murrysville, Pennsylvania 15668, US
IYENGAR, Arun, Monroeville, Pennsylvania 15146, US
DESAI, Niranjana, Pittsburgh, Pennsylvania 15235, US
OSBORNE, Charles, R., Pittsburgh, Pennsylvania 15206, US

(74) Walkenhorst, Andreas, Tergau & Pohl Patentanwälte Eschersheimer Landstrasse 105-107, 60322 Frankfurt am Main, DE

(51) **H01M 8/04** (11) **1 573 844 B1**

(25) En (26) En
(21) 03749367.3 (22) 03.09.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 14.09.2005
(86) US 2003/027560 03.09.2003
(87) WO 2004/045013 2004/22 27.05.2004
(30) 14.11.2002 US 294074
(54) • *FLÜSSIGKEITSGEKÜHLTE BRENNSTOFFZELLENSTAPEL*
• *LIQUID COOLED FUEL CELL STACK*
• *ASSEMBLAGE DE PILES A COMBUSTIBLE A REFROIDISSEMENT LIQUIDE*

(73) 3M Innovative Properties Company, 3M Center P.O.Box 33427, St. Paul MN 55133-3427, US

(72) HERDTLE, Thomas, Saint Paul, MN 55133-3427, US
MORTAZAVI, Hamid, R., Saint Paul, MN 55133-3427, US
STEINBACH, Andrew, J., Saint Paul, MN 55133-3427, US
DEBE, Mark, K., Saint Paul, MN 55133-3427, US
SCHLEIF, Larry, A., Saint Paul, MN 55133-3427, US

(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

H01M 8/06 → (51) **G05B 9/02**

H01M 8/12 → (51) **C04B 38/06**

H01M 8/12 → (51) **H01M 4/86**

H01M 8/24 → (51) **H01M 8/02**

H01M 10/40 → (51) **H01M 4/58**

(51) **H01M 10/44** (11) **1 473 795 B1**
H01M 10/46 **A61C 19/00**
H02J 7/00

(25) En (26) En
(21) 03009617.6 (22) 29.04.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 03.11.2004
(54) • *Verhinderung der elektrochemischen Korrosion an den Ladekontakten eines batteriebetriebenen Handstückes und seines Ladeegerätes*
• *Prevention of electro-chemical corrosion at charging contacts of a battery-powered handpiece and its charger device*

- *Prévention de la corrosion électrochimique des contacts d'une pièce à main alimentée par batterie ou de son chargeur*
- (73) 3M ESPE AG, Espe Platz, 82229 Seefeld, DE
 (72) Hartung, Martin, Dr., 81541 München, DE
 Keller, Michael, 82131 Gauting, DE
 (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

H01M 10/46 → (51) **H01M 10/44**

H01P 1/15 → (51) **G01S 7/03**

H01P 1/15 → (51) **H01P 5/107**

- (51) **H01P 1/20** (11) **1 346 430 B1**
H03J 7/16
 (25) En (26) En
 (21) 01272437.3 (22) 21.12.2001
 (84) DE FR GB
 (43) 24.09.2003
 (86) SE 2001/002888 21.12.2001
 (87) WO 2002/052673 2002/27 04.07.2002
 (30) 27.12.2000 SE 0004863
 (54) • *VERFAHREN ZUM ABSTIMMEN EINES FUNKFILTERS UND SYSTEM ZUM ABSTIMMEN EINES FUNKFILTERS*
 • *METHOD FOR TUNING A RADIO FILTER AND A SYSTEM FOR TUNING A RADIO FILTER*
 • *PROCEDE ET SYSTEME DE REGLAGE D'UN FILTRE HAUTE FREQUENCE*
- (73) ALLGON AB, Antennvägen 6, 187 80 Täby, SE
 (72) FOLKESSON, Rolf, S-186 97 Brottbys, SE
 LARSSON, Lennart, S-184 50 Akersberga, SE
 (74) Janson, Ronny, Ehrner & Delmar Patentbyrå AB Box 10316, 100 55 Stockholm, SE

- (51) **H01P 5/107** (11) **1 766 719 B1**
H01P 1/15
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 05777137.0 (22) 15.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 28.03.2007
 (86) FR 2005/001491 15.06.2005
 (87) WO 2006/005841 2006/03 19.01.2006
 (30) 17.06.2004 FR 0406596
 (54) • *ÜBERGANGSVORRICHTUNG ZWISCHEN EINEM WELLENLEITER UND ZWEI JEWELLS AN EINE KOPLANARE LEITUNG GEKOPPELTEN REDUNDANTEN SCHALTUNGEN*
 • *TRANSITION DEVICE BETWEEN A WAVEGUIDE AND TWO REDUNDANT CIRCUITS COUPLED EACH TO A COPLANAR LINE*
 • *DISPOSITIF DE TRANSITION ENTRE UN GUIDE D'ONDES ET DEUX CIRCUITS REDONDANTS CHACUN COUPLE A UNE LIGNE COPLANAIRE*
- (73) Centre National d'Etudes Spatiales (C.N.E.S.), 2, Place Maurice Quentin, 75039 Paris Cedex 01, FR
 (72) LAPIERRE, Luc, F-31500 Toulouse, FR
 PUECH, Jérôme, 31520 Ramonville, FR
 PICON, Odile, F-75002 Paris, FR
 RAMDANE, Ahlem, F-93160 Noisy Le Grand, FR
 RICHALOT-TAISNE, Elodie, F-93330 Neuilly Sur Marne, FR
 (74) Lassiaille, Christian Michel, Cabinet Barre Laforge & Associés 95, rue des Amidonniers, 31000 Toulouse, FR

(51) **H01Q 1/22** (11) **1 826 866 B1**
H01Q 9/26 **H01Q 9/06**

G06K 19/077

- (25) Ja (26) En
 (21) 04806971.0 (22) 14.12.2004
 (84) DE FR GB
 (43) 29.08.2007
 (86) JP 2004/018610 14.12.2004
 (87) WO 2006/064540 2006/25 22.06.2006
 (54) • *ANTENNE UND NICHT-KONTAKT-MARKE*
 • *ANTENNA AND NONCONTACT TAG*
 • *ANTENNE ET ETIQUETTE SANS CONTACT*
- (73) FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
 (72) KAI, Manabu, c/o FUJITSU LIMITED, Kawasaki-shi, Kanagawa 2118588, JP
 MANIWA, Toru, c/o FUJITSU LIMITED, Kawasaki-shi, Kanagawa 2118588, JP
 YAMAGAJI, Takashi, c/o FUJITSU LIMITED, Kawasaki-shi, Kanagawa 2118588, JP
 (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **H01Q 1/24** (11) **1 360 740 B1**
H01Q 21/28 **H01Q 9/24**

- (25) En (26) En
 (21) 02740052.2 (22) 15.01.2002
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
 (43) 12.11.2003
 (86) IB 2002/000102 15.01.2002
 (87) WO 2002/063712 2002/33 15.08.2002
 (30) 02.02.2001 GB 0102768
 (54) • *Drahtloses Endgerät mit mehreren Antennen*
 • *Wireless terminal with a plurality of antennas*
 • *Terminal sans fil comportant une pluralité d'antennes*
- (73) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL
 (72) BOYLE, Kevin, R., NL-5656 AA Eindhoven, NL
 MASSEY, Peter, J., NL-5656 AA Eindhoven, NL
 (74) Williamson, Paul Lewis, et al, NXP Semiconductors UK Ltd, Intellectual Property Department Betchworth House 57-65 Station Road, Redhill Surrey RH1 1DL, GB

H01Q 1/28 → (51) **B64G 1/22**

H01Q 1/38 → (51) **G06F 1/16**

H01Q 9/06 → (51) **H01Q 1/22**

H01Q 9/24 → (51) **H01Q 1/24**

H01Q 9/26 → (51) **H01Q 1/22**

H01Q 21/28 → (51) **H01Q 1/24**

H01R 4/30 → (51) **F16B 31/02**

- (51) **H01R 9/05** (11) **1 777 784 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 06121635.4 (22) 02.10.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 25.04.2007
 (30) 19.10.2005 US 163441
 (54) • *Stecker mit axialer Anschlußkompression des äußeren Leiters und Herstellungsmethode*
 • *Connector with outer conductor axial compression connection and method of manufacture*

- *Connecteur avec raccordement par compression axiale du conducteur externe et méthode de fabrication*
- (73) Andrew Corporation, 3 Westbrook Corporate Center, Suite 900, Westchester, IL 60154, US
 (72) Harwath, Frank, Naperville, IL Illinois 60564, US
 (74) Lind, Urban Arvid Oskar, AWAPATENT AB P.O. Box 11394, 404 28 Göteborg, SE

(51) **H01R 12/16** (11) **1 387 442 B1**
H04N 5/225

- (25) En (26) En
 (21) 03017204.3 (22) 29.07.2003
 (84) DE FR
 (43) 04.02.2004
 (30) 29.07.2002 JP 2002220085
 (54) • *Verfahren zum Befestigen eines Kameramoduls auf einer Leiterplatte*
 • *Method of mounting camera module on wiring board*
 • *Méthode pour monter un module de caméra sur un circuit imprimé*
- (73) Mitsumi Electric Co., Ltd., 2-11-2, Tsurumaki, Tama-shi Tokyo, JP
 (72) Nishio, Atsushi, Mitsumi Newtec Co., Ltd., Mito-shi, Ibaraki, JP
 Kawasaki, Takashi, Mitsumi Newtec Co., Ltd., Mito-shi, Ibaraki, JP
 (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **H01R 12/18** (11) **1 148 586 B1**
H01R 13/62 **H01R 13/70**
H01R 13/635 **G06K 7/00**
G06K 13/08

- (25) En (26) En
 (21) 01302899.8 (22) 28.03.2001
 (84) DE FR
 (43) 24.10.2001
 (30) 20.04.2000 JP 2000118977
 14.07.2000 JP 2000213699
 (54) • *Kartenverbinder*
 • *Card connector*
 • *Connecteur pour carte*
- (73) KEL CORPORATION, 6-17-7, Nagayama, Tama-shi, Tokyo, JP
 (72) Ikemoto, Shinichi, Tama-shi, Tokyo, JP
 Mogami, Tomoyuki, Tama-shi, Tokyo, JP
 (74) Wolff, Francis Paul, HLLBshaw Meriin House Falconry Court Baker's Lane, Epping, Essex CM16 5DQ, GB

H01R 12/18 → (51) **H04Q 1/14**

- (51) **H01R 13/52** (11) **1 222 716 B1**
 (25) Sv (26) En
 (21) 00973315.5 (22) 19.10.2000
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
 (43) 17.07.2002
 (86) SE 2000/002024 19.10.2000
 (87) WO 2001/029932 2001/17 26.04.2001
 (30) 21.10.1999 SE 9903800
 (54) • *KABELVERBINDUNGSANORDNUNG*
 • *A CABLE COUPLING DEVICE*
 • *DISPOSITIF DE COUPLAGE DE CABLES*
- (73) Watercap Aktiefbolag, Docentbacken 11, 104 05 Stockholm, SE
 (72) SILFVERBERG, Kim, 104 05 Stockholm, SE
 (74) Janson, Ronny, et al, Ehrner & Delmar Patentbyrå AB P.O. Box 10316, 100 55 Stockholm, SE

(51) **H01R 13/52** (11) **1 953 876 B1**
(25) De (26) De

(21) 08001732.0 (22) 30.01.2008
 (84) DE FR GB IT
 (43) 06.08.2008
 (30) 31.01.2007 DE 102007004900
 (54) • Schutzvorrichtung für eine Steckverbindung
 • Protection device for a connector
 • Dispositif de protection pour une connexion enfichable
 (73) Yamaichi Electronics Deutschland GmbH, Karl Schmid Strasse 9, 81829 München, DE
 (72) Quiter, Michael, 85560 Ebersberg, DE
 Valsamakis, Savvas, 85521 Ottobrunn, DE
 (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

H01R 13/62 → (51) **H01R 12/18**

(51) **H01R 13/621** (11) **1 231 678 B1**
H01R 13/629
 (25) En (26) En
 (21) 02001184.7 (22) 29.01.2002
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
 (43) 14.08.2002
 (30) 12.02.2001 US 781840
 (54) • Entriegelungsmechanismus für einen elektrischen Verbinder
 • Latch and release mechanism for an electrical connector
 • Mécanisme de verrouillage et d'ouverture pour un connecteur électrique
 (73) FCI, 53, rue de Châteaudun, 75009 Paris, FR
 (72) Letourneau, Guy Louis, Warren, OR 97053, US
 (74) van Looijengoed, Ferry Antoin Theodorus, et al, De Vries & Metman Overschiestraat 180, 1062 XK Amsterdam, NL

H01R 13/627 → (51) **B60D 1/64**

H01R 13/629 → (51) **H01R 13/621**

H01R 13/635 → (51) **H01R 12/18**

(51) **H01R 13/639** (11) **1 994 608 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 07757644.5 (22) 28.02.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 26.11.2008
 (86) US 2007/062983 28.02.2007
 (87) WO 2007/103689 2007/37 13.09.2007
 (30) 01.03.2006 US 777892 P
 01.08.2006 US 821017 P
 27.02.2007 US 679610
 (54) • STECKERVERRIEGELUNGSANORDNUNG
 • PLUG LOCKING ASSEMBLY
 • ENSEMBLE BLOQUANT DE CONNECTEUR MÂLE
 (73) PANDUIT CORPORATION, 17301 S. Ridgeland Avenue, Tinley Park, Illinois 60477, US
 (72) CAVENEY, Jack, E., Hinsdale, IL 60521, US
 BROUWER, Shaun, P., St. John, IN 46373, US
 (74) Howson, Richard G.B., et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

H01R 13/646 → (51) **G01R 31/28**

H01R 13/66 → (51) **H04Q 1/14**

H01R 13/70 → (51) **H01R 12/18**

H01R 13/703 → (51) **B60D 1/62**

(51) **H01R 25/00** (11) **1 837 959 B1**
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 07290110.1 (22) 29.01.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 26.09.2007
 (30) 21.03.2006 FR 0602438
 (54) • Doppelsteckdose wobei die Steckdoseneinsätze zueinander verdreht angeordnet sind
 • Double electric outlet where the sockets are oriented relatively one to the other
 • Double prise de courant à puits orientés l'un par rapport à l'autre
 (73) Legrand France, 128, avenue du Maréchal de Lattre de Tassigny, 87000 Limoges, FR
 Legrand SNC, 128, avenue du Maréchal de Lattre de Tassigny, 87000 Limoges, FR
 (72) Zsibok, Zsolt, 6600 Szentes, HU
 (74) Orsini, Fabienne, et al, CORALIS 85 boulevard Malesherbes, 75008 Paris, FR

(51) **H01R 25/00** (11) **1 837 960 B1**
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 07290112.7 (22) 29.01.2007
 (84) BE FR GR HU TR
 (43) 26.09.2007
 (30) 21.03.2006 FR 0602437
 (54) • Doppelsteckdose wobei die Steckdoseneinsätze verdrehbar zueinander angeordnet sind
 • Double electric outlet where the sockets are orientable relatively one to the other
 • Double prise de courant à puits orientables l'un par rapport à l'autre
 (73) Legrand France, 128, avenue du Maréchal de Lattre de Tassigny, 87000 Limoges, FR
 Legrand SNC, 128, avenue du Maréchal de Lattre de Tassigny, 87000 Limoges, FR
 (72) Guibert, Jean-Sébastien, 87100 Limoges, FR
 Mondary, Philippe, 87700 Saint Priest-sous-Aixe, FR
 (74) Orsini, Fabienne, et al, CORALIS 85 boulevard Malesherbes, 75008 Paris, FR

(51) **H01R 39/38** (11) **1 264 370 B1**
H02K 5/14
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 01994920.5 (22) 20.12.2001
 (84) DE IT TR
 (43) 11.12.2002
 (86) FR 2001/004086 20.12.2001
 (87) WO 2002/050962 2002/26 27.06.2002
 (30) 21.12.2000 FR 0016737
 27.04.2001 FR 0105770
 27.04.2001 FR 0105771
 (54) • BÜRSTENHALTERBAUGRUPPE FÜR ELEKTRISCHE MASCHINE
 • BRUSH-HOLDER ASSEMBLY FOR ELECTRIC MACHINE
 • ENSEMBLE PORTE-BALAIS POUR MACHINE ELECTRIQUE
 (73) VALEO EQUIPEMENTS ELECTRIQUES MOTEUR, 2 Rue André Bouille, 94017 Créteil, FR
 (72) VACHERON, Xavier, F-69003 Lyon, FR
 IZQUIERDO, José, F-38090 Villefontaine, FR
 PERARD, Sébastien, F-69003 Lyon, FR
 ROUILLARD, Yann, F-69003 Lyon, FR
 (74) Gamonal, Didier, Valeo Equipements Electriques Moteur Propriété Industrielle 2 Rue André Bouille B.P. 150, 94017 Créteil Cedex, FR

(51) **H01R 43/042** (11) **1 898 503 B1**
H01R 43/048 **H01R 43/052**
 (25) De (26) De
 (21) 07013541.3 (22) 11.07.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 12.03.2008
 (30) 06.09.2006 DE 102006041843
 (54) • Crimpvorrichtung
 • Crimping device
 • Dispositif de sertissage
 (73) Schäfer Werkzeug- und Sondermaschinenbau GmbH, Dr.-Alfred-Weckesser-Strasse 6, 76669 Bad Schönborn, DE
 (72) Neubauer, Stefan, 67166 Otterstadt, DE
 (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

H01R 43/048 → (51) **H01R 43/042**

H01R 43/052 → (51) **H01R 43/042**

H01S 3/10 → (51) **H01S 3/30**

(51) **H01S 3/30** (11) **1 068 656 B1**
H01S 3/10 **H04B 10/17**
 (25) En (26) En
 (21) 99915010.5 (22) 24.03.1999
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
 (43) 17.01.2001
 (86) US 1999/006428 24.03.1999
 (87) WO 1999/049580 1999/39 30.09.1999
 (30) 24.03.1998 US 46900
 (54) • EIN IM VERLUSTARMEN 1430-1530NM-FENSTER OPTISCHER FASERN VERWENDETETER NICHTLINEARER FASERVERSTÄRKER
 • NONLINEAR FIBER AMPLIFIERS USED FOR A 1430-1530nm LOW-LOSS WINDOW IN OPTICAL FIBERS
 • AMPLIFICATEURS FIBRES NON LINEAIRES POUR CRENEAU FAIBLES PERTES 1430-1530nm SUR FIBRES OPTIQUES
 (73) Xtera Communications, Inc., 500 West Bethany Drive, Suite 100, Allen, TX 75013, US
 THE REGENTS OF THE UNIVERSITY OF MICHIGAN, 3003 S. State Street Wolverine Tower, Room 2071, Ann Arbor, Michigan 48109-1280, US
 (72) ISLAM, Mohammed, Nazrul, Ann Arbor, MI 48103, US
 HARRIS, Hayden, Henry, Chelsea, MI 48118, US
 (74) Johnstone, Helen Margaret, et al, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

H01S 5/10 → (51) **H01S 5/183**

(51) **H01S 5/183** (11) **1 411 603 B1**
H01S 5/10
 (25) Ja (26) En
 (21) 02743816.7 (22) 03.07.2002
 (84) DE FR GB
 (43) 21.04.2004
 (86) JP 2002/006764 03.07.2002
 (87) WO 2003/005513 2003/03 16.01.2003
 (30) 05.07.2001 JP 2001204315
 (54) • EMISSIONSLASER MIT ZWEIDIMENSIONALER PHOTONISCHER KRISTALLOBERFLÄCHE
 • TWO-DIMENSIONAL PHOTONIC CRYSTAL SURFACE-EMISSION LASER
 • LASER A EMISSION DE SURFACE A CRISTALL PHOTONIQUE BIDIMENSIONNEL
 (73) Japan Science and Technology Agency, 1-8, Honcho 4-chome, Kawaguchi-shi, Saitama 332-0012, JP
 (72) NODA, Susumu, Uji-shi, Kyoto 611-0011, JP

YOKOYAMA, Mitsuru, c/o Konica Minolta, Tokyo 191-8511, JP
HATANO, Takuji, c/o Konica Minolta Opto, Inc., Tokyo 192-8505, JP
(74) Glawe, Delfs, Moll, Patent- und Rechtsanwälte Postfach 26 01 62, 80058 München, DE

(51) **H01S 5/183** (11) **2 033 281 B1**
(25) En (26) En
(21) 07785758.9 (22) 29.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(43) 11.03.2009
(86) DK 2007/050061 29.05.2007
(87) WO 2007/137588 2007/49 06.12.2007
(30) 29.05.2006 DK 200600728
(54) • *VERFAHREN ZUM HERSTELLEN EINES VERTIKALRESONATOR-OBERFLÄCHENMISSIONSLASERS MIT PHOTONISCHEM KRISTALL ODER PHOTONISCHEM BANDABSTAND*
• *A METHOD FOR FABRICATING A PHOTONIC CRYSTAL OR PHOTONIC BANDGAP VERTICAL-CAVITY SURFACE-EMITTING LASER*
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN LASER A CAVITÉ VERTICALE ET À ÉMISSION PAR LA SURFACE À CRISTAL PHOTONIQUE OU À BANDE INTERDITE PHOTONIQUE*

(73) Aight Photonics ApS, Ryttermarken 15-21, 3520 Farum, DK
(72) BIRKEDAL, Dan, 3500 Værløse, DK
BISCHOFF, Svend, 3480 Fredensborg, DK
JUHL, Michael, 1855 Frederiksberg C, DK
MADSEN, Magnus Hald, 2765 Smorum, DK
ROMSTAD, Francis Pascal, 2100 Copenhagen Ø, DK
(74) Plougmann & Vingtoft A/S, Sundkrogsgade 9 P.O. Box 831, 2100 Copenhagen Ø, DK

(51) **H01T 1/14** (11) **2 070 169 B1**
H01C 7/12
(25) De (26) De
(21) 08838567.9 (22) 14.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(43) 17.06.2009
(86) EP 2008/063764 14.10.2008
(87) WO 2009/050151 2009/17 23.04.2009
(30) 16.10.2007 DE 102007049567
29.09.2008 DE 102008049472

(54) • *ÜBERSPANNUNGSABLEITER MIT MINDESTENS EINEM ABLEITELEMENT, INSBESONDERE EINEM VARISTOR, SOWIE MIT EINER ABTRENNVORRICHTUNG*
• *OVERVOLTAGE ARRESTER HAVING AT LEAST ONE ARRESTING ELEMENT, PARTICULARLY A VARISTOR, AND HAVING A DISCONNECT DEVICE*
• *PARAFOUDRE AVEC AU MOINS UN ELEMENT DE DERIVATION, EN PARTICULIER UNE VARISTANCE, ET AVEC UN DISPOSITIF SECTIONNEUR*
(73) DEHN + SÖHNE GMBH + CO KG, Hans-Dehn-Strasse 1, D-92318 Neumarkt, DE
(72) EHRHARDT, Arnd, 92318 Neumarkt/opf, DE
SCHREITER, Stefanie, 92318 Neumarkt/opf, DE
(74) Meissner, Bolte & Partner, Anwaltssozietät GbR Widenmayerstrasse 48, 80538 München, DE

H01T 1/20 → (51) **H01T 4/10**

(51) **H01T 4/04** (11) **1 999 828 B1**
(25) De (26) De
(21) 08708478.6 (22) 31.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(43) 10.12.2008
(86) EP 2008/051164 31.01.2008
(87) WO 2008/119575 2008/41 09.10.2008
(30) 03.04.2007 DE 202007004921 U
14.01.2008 DE 102008004243

(54) • *MONTAGEGEHÄUSEANORDNUNG ZUR IMPULSSTROMFESTEN INTEGRATION MINDESTENS EINER VORGEFERTIGTEN SPANNUNGSDURCHSCHLAGSICHERUNG*
• *ASSEMBLY HOUSING ARRANGEMENT FOR THE PULSED CURRENT RESISTANT INTEGRATION OF AT LEAST ONE PRE-MADE ELECTRICAL BREAKDOWN FUSE*
• *SYSTÈME DE BOÎTIER DE MONTAGE DESTINÉ À L'INTÉGRATION RÉSISTANTE À DES COURANTS PULSÉS D'AU MOINS UN DISPOSITIF PRÉFABRIQUÉ DE PROTECTION CONTRE LES CLAQUAGES*
(73) DEHN + SÖHNE GMBH + CO KG, Hans-Dehn-Strasse 1, 92318 Neumarkt/Opf, DE
(72) WITTMANN, Georg, 92283 Lauterhofen, DE
BIRKL, Josef, 92334 Berching, DE
EHLER, Jens, 92318 Neumarkt/Opf., DE
(74) Meissner, Bolte & Partner, Anwaltssozietät GbR Widenmayerstrasse 48, 80538 München, DE

H01T 4/06 → (51) **H04Q 1/14**

(51) **H01T 4/10** (11) **1 566 868 B1**
H01T 1/20
(25) De (26) De
(21) 05003261.4 (22) 16.02.2005
(84) DE ES FR IT SE

(43) 24.08.2005
(86) 23.02.2004 DE 102004009072
(54) • *Überspannungsschutzelement und Zündelement für ein Überspannungsschutzelement*
• *Overvoltage arrester element and ignition device for an overvoltage arrester element*
• *Dispositif dérivateur de surtensions et dispositif d'allumage pour dispositif dérivateur de surtensions*
(73) PHOENIX CONTACT GmbH & Co. KG, Flachsmarktstrasse 8, 32825 Blomberg, DE
(72) Durth, Rainer, Dipl.-Ing., 32805 Horn-Bad Meinberg, DE
(74) Gesthuysen, von Rohr & Eggert, Patentanwälte Huyssenallee 100, 45128 Essen, DE

(51) **H02B 13/045** (11) **1 000 450 B1**
(25) De (26) De
(21) 98948757.4 (22) 30.07.1998
(84) DE PT

(43) 17.05.2000
(86) DE 1998/002288 30.07.1998
(87) WO 1999/007047 1999/06 11.02.1999
(30) 31.07.1997 DE 29714253 U
(54) • *DURCHFÜHRUNGSWANDLER FÜR METALLGEKAPSELTE, LUFTISOLIERTE MITTELSPANNUNGS-SCHALTANLAGE*
• *BUSHING-TYPE CURRENT TRANSFORMER FOR AN AIR-INSULATED METAL-ENCAPSULATED MIDDLE VOLTAGE SWITCHING STATION*
• *TRANSUCTEUR DE TRAVERSEE POUR INSTALLATION DE DISTRIBUTION MOYENNE TENSION ISOLEE PAR AIR, SOUS ENVELOPPE METALLIQUE*
(73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) KOPKE, Volker, D-91054 Bükenhof, DE

SCHUDT, Karl, D-61203 Reichelsheim, DE
BISCHUR, Olaf, D-63762 Grossostheim, DE
MOSLER, Thomas, D-60594 Frankfurt, DE
DÄUMLING, Holger, D-22885 Barsbüttel, DE
STOLZ, Rainer, D-63477 Maintal, DE

H02G 1/08 → (51) **H02G 9/06**

H02G 3/06 → (51) **H02G 15/04**

H02G 3/08 → (51) **H02G 3/10**

(51) **H02G 3/10** (11) **1 160 951 B1**
H02G 3/08

(25) Fr (26) Fr
(21) 01401144.9 (22) 03.05.2001
(84) AT DE ES GB IT SE
(43) 05.12.2001
(30) 29.05.2000 FR 0006839
(54) • *Verteilerkasten zur Verwendung in Kabelkanälen, insbesondere für Unterflurdurchführungen*
• *Distribution box for use in cable ducts, especially for underfloor passages*
• *Boîte de dérivation pour goulottes, en particulier pour passages de plancher*
(73) Legrand France, 128, avenue du Maréchal de Lattre de Tassigny, 87000 Limoges, FR
Legrand SNC, 128, avenue du Maréchal de Lattre de Tassigny, 87000 Limoges, FR
(72) Bellanger, Jérôme, 72000 Le Mans, FR
(74) Santarelli, 14, avenue de la Grande Armée B. P. 237, 75822 Paris Cedex 17, FR

(51) **H02G 3/18** (11) **1 071 184 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 00402041.8 (22) 18.07.2000
(84) AT DE ES PT

(43) 24.01.2001
(30) 19.07.1999 FR 9909332
(54) • *Befestigungsklemmbacken für elektrische Geräte mit zwei unterschiedlichen Wirkungszonen*
• *Anchoring claw for electrical apparatus with two separate acting zones*
• *Griffe d'ancrage à deux zones géographiques d'action distinctes pour mécanisme électrique*
(73) Legrand France, 128, avenue du Maréchal de Lattre de Tassigny, 87000 Limoges, FR
Legrand SNC, 128, avenue du Maréchal de Lattre de Tassigny, 87000 Limoges, FR
(72) Pauzet, Franck, 87000 Limoges, FR
Daccord, Marcel, 87920 Condat sur Vienne, FR
(74) Santarelli, 14, avenue de la Grande Armée B. P. 237, 75822 Paris Cedex 17, FR

H02G 5/06 → (51) **H01B 3/30**

(51) **H02G 9/06** (11) **1 490 939 B1**
H02G 1/08

(25) En (26) En
(21) 03712408.8 (22) 25.03.2003
(84) DE FR GB NL
(43) 29.12.2004
(86) GB 2003/001278 25.03.2003
(87) WO 2003/084019 2003/41 09.10.2003
(30) 02.04.2002 EP 02252379
(54) • *UNTERROHRVORRICHTUNG*
• *A SUB-DUCTING APPARATUS*
• *APPAREIL DE POSE DE SOUS-CONDUIT*
(73) BRITISH TELECOMMUNICATIONS public limited company, 81 Newgate Street, London EC1A 7AJ, GB
(72) MAYHEW, Andrew, John, Ipswich, Suffolk IP3 8LN, GB

MEDLEN, Nicholas, John, Ipswich, Suffolk IP5 2AD, GB
(74) Roberts, Simon Christopher, British Telecommunications Plc Intellectual Property Department PPC5A, BT Centre, 81 Newgate Street, London EC1A 7AJ, GB

H02G 11/00 → (51) **B66C 13/12**

(51) **H02G 11/02** (11) **1 093 201 B1**
(25) En (26) En
(21) 00402719.9 (22) 04.10.2000
(84) DE ES FR GB IT
(43) 18.04.2001
(30) 13.10.1999 FR 9912754
(54) • *Kabeltrommel und mit einer solchen Kabeltrommel ausgestattete Vorrichtung zum Übertragen mittels elektromagnetischer Wellen*
• *Cable reel and electromagnetic wave communication device equipped with such a reel*
• *Enrouleur de câbles et dispositif de communication par ondes électromagnétiques équipé d'un tel enrouleur*
(73) THOMSON multimedia, 46 Quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne Billancourt, FR
Société Tonnerroise d'Electronique Industrielle - STELI, 46 Quai Alphonse le Gallo, 92100 Boulogne Billancourt, FR
(72) Berthaud, Philippe, 89700 Tonnerre, FR
Hirtzlin, Patrice, 35700 Rennes, FR
(74) Ruellan-Lemonnier, Brigitte, et al, Thomson multimedia Patent Department 46 Quai A. Le Gallo, 92648 Boulogne Cedex, FR

(51) **H02G 15/04** (11) **1 362 401 B1**
H02G 3/06
(25) En (26) En
(21) 02715533.2 (22) 21.01.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 19.11.2003
(86) GB 2002/000239 21.01.2002
(87) WO 2002/067400 2002/35 29.08.2002
(30) 20.02.2001 GB 0104083
(54) • *ZUSAMMENBAU EINER STOPFBUCHSE FÜR KABEL*
• *CABLE GLAND ASSEMBLY*
• *ENSEMBLE PRESSE-ETOUPE*
(73) Hubbell Limited, Mitre House, 160 Aldersgate Street, London EC1A 4DD, GB
(72) HAND, Edward, Stalybridge, Cheshire SK15 2QU, GB
(74) Wightman, David Alexander, et al, Barker Brettell LLP 138 Hagley Road, Edgbaston Birmingham B16 9PW, GB

(51) **H02H** (11) **1 676 350 B1**
(25) De (26) De
(21) 04790726.6 (22) 21.10.2004
(84) DE FR GB IE IT
(43) 05.07.2006
(86) EP 2004/011925 21.10.2004
(87) WO 2005/041375 2005/18 06.05.2005
(30) 21.10.2003 DE 10349405
(54) • *AKTIVE SCHUTZSCHALTUNGSANORDNUNG*
• *ACTIVE PROTECTION CIRCUIT ARRANGEMENT*
• *SYSTEME ACTIF DE CIRCUIT DE PROTECTION*
(73) austriamicrosystems AG, Schloss Premstätten, Tobelbaderstrasse 30, 8141 Unterpremstätten, AT
(72) FANKHAUSER, Bernd, A-8010 Graz, AT
MAYERHOFER, Michael, A-8010 Graz, AT

(74) Epping - Hermann - Fischer, Patentanwalts-gesellschaft mbH Ridlerstrasse 55, 80339 München, DE

H02H 5/04 → (51) **H05B 41/288**

(51) **H02J 3/18** (11) **0 858 141 B1**
(25) Sv (26) En
(21) 98200304.8 (22) 02.02.1998
(84) DE FR GB IT SE
(43) 12.08.1998
(30) 06.02.1997 SE 9705219
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Steuerung einer kapazitiven Vorrichtung für eine Nebenschluss-Kompensatoreinheit*
• *A method and a device for control of a capacitor device for a shunt-connected compensator unit*
• *Procédé et dispositif pour la commande d'un dispositif capacitif pour un compensateur couplé en dérivation*
(73) ABB AB, 721 83 Västerås, SE
(72) Thorvaldsson, Björn, 730 40 Kolbäck, SE

H02J 7/00 → (51) **H01M 10/44**

H02J 7/14 → (51) **G06F 1/16**

H02J 7/14 → (51) **H02J 7/24**

(51) **H02J 7/24** (11) **1 098 420 B1**
H02J 7/14
(25) En (26) En
(21) 00309621.1 (22) 31.10.2000
(84) DE FR GB IT
(43) 09.05.2001
(30) 04.11.1999 US 434051
(54) • *Programmierbares System und Verfahren zur Regelung eines Generators*
• *Programmable system and method for regulating an alternator*
• *Système et méthode programmable de régulation d'un alternateur*
(73) STMicroelectronics, Inc., 1310 Electronics Drive, Carrollton Texas 75006-5039, US
(72) Swanson David F, Howell, Michigan 48843, US
Merlo Mauro, 27100 Pavia, IT
(74) Driver, Virginia Rozanne, et al, Page White & Farrer Bedford House, John Street London WC1N 2BF, GB

(51) **H02K 1/27** (11) **1 964 241 B1**
H02K 41/03 **H02K 15/03**

(25) En (26) En
(21) 06808902.8 (22) 27.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 03.09.2008
(86) IB 2006/002684 27.09.2006
(87) WO 2007/063370 2007/23 07.06.2007
(30) 29.11.2005 IT BZ20050062
(54) • *MAGNETHALTER FÜR PERMANENTMAGNETROTATOREN ROTIERENDER MASCHINEN*
• *MAGNET HOLDER FOR PERMANENT MAGNET ROTORS OF ROTATING MACHINES*
• *PORTE-AIMANT POUR ROTORS A AIMANTS PERMANENTS DE MACHINES ROTATIVES*
(73) High Technology Investments B.V., Waaier 38, 2451 VW Leimuiden, NL
(72) PABST, Otto, I-39037 Rio Di Pusteria, Bolzano, IT
GADRINO, Franco, I-10044 Pianezza, IT

(74) Eccetto, Mauro, et al, Studio Torta S.r.l. Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT

(51) **H02K 5/00** (11) **1 705 777 B1**
(25) En (26) En
(21) 06005103.4 (22) 13.03.2006
(84) DE FR IT
(43) 27.09.2006
(30) 23.03.2005 JP 2005083563
(54) • *Kraftfahrzeuggenerator mit einer zuverlässigen Montagevorrichtung*
• *Automotive alternator having reliable mounting structure*
• *Alternateur de véhicule ayant un dispositif de montage fiable*
(73) DENSO CORPORATION, 1-1, Showa-cho, Kariya-city, Aichi-pref. 448-8661, JP
(72) Egawa, Kenichi c/o Denso Corporation, Kariya-city Aichi-pref., 448-8661, JP
(74) Kuhnen & Wacker, Patent- und Rechtsanwaltsbüro Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354 Freising, DE

H02K 5/00 → (51) **H02K 11/00**

H02K 5/14 → (51) **H01R 39/38**

H02K 5/22 → (51) **H02K 11/00**

H02K 7/06 → (51) **F16H 61/28**

(51) **H02K 11/00** (11) **1 540 797 B1**
H02K 5/00
(25) En (26) En
(21) 03772138.8 (22) 31.07.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 15.06.2005
(86) US 2003/023936 31.07.2003
(87) WO 2004/012323 2004/06 05.02.2004
(30) 31.07.2002 US 210184
(54) • *MOTOR ZUR VERWENDUNG MIT EINEM SENSOR*
• *MOTOR FOR USE WITH A SENSOR*
• *MOTEUR A UTILISER AVEC UN DETECTEUR*
(73) Danaher Controls Corporation, 1675 Delaney Road, Gurnee, IL 60031, IL
(72) KOLLOFF, Bruce, Gulfport, MS 39501, US
BAGNESKI, Matthew, Kenosha, WI 53143, US
(74) McLeish, Nicholas Alistair Maxwell, et al, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

(51) **H02K 11/00** (11) **1 944 854 B1**
H02K 5/00 **H02K 5/22**
B25F 5/00 **B25F 5/02**
A46B 13/00

(25) En (26) En
(21) 08155605.2 (22) 24.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 16.07.2008
(30) 14.03.2005 US 79518
(54) • *Wäscher*
• *Scrubber*
• *Scie pivotante*
(73) Black & Decker, Inc., Drummond Plaza Office Park 1207 Drummond Plaza, Newark, DE 19711, US
(72) Wilkinson, Sean D., Brockville Ontario K6V 3J9, CA
Slobodian, Mark, Ottawa Ontario K2E 7N6, CA

- Van Wambeke, Weston J., Towson, MD 21286, US
- Schonewille, Todd A., Athens Ontario K03 1B0, CA
- Shaver, David M., Brockville Ontario K6V 3A5, CA
- (74) Bell, Ian Stephen, et al, Black & Decker Patent Department 210 Bath Road, Slough Berkshire SL1 3YD, GB
- (62) 07114395.2 / 1 850 462
05011186.3 / 1 703 619

H02K 15/03 → (51) **H02K 1/27**

- (51) **H02K 41/03** (11) **1 054 501 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 00303404.8 (22) 20.04.2000
- (84) DE GB
- (43) 22.11.2000
- (30) 18.05.1999 JP 13726799
- (54) • *Gleitereinheit mit eingebautem Linearmotor mit beweglicher Spule*
- *Slider unit with built-in moving-coil linear motor*
- *Glissière à moteur linéaire avec bobine mobile intégrée*
- (73) Nippon Thompson Co., Ltd., 19-19, Takana-wa 2-chome, Minato-ku, Tokyo, JP
- (72) Fujisawa, Shoji, Nippon Thompson Co., Ltd., Tokyo, JP
- Ida, Eiji, Nippon Thompson Co., Ltd., Tokyo, JP
- (74) Jenkins, Peter David, et al, Page White & Farrer Bedford House, John Street London WC1N 2BF, GB

H02K 41/03 → (51) **H02K 1/27**

H02M 1/00 → (51) **H02M 3/335**

H02M 1/088 → (51) **H05B 41/288**

H02M 3/158 → (51) **H05B 41/292**

- (51) **H02M 3/28** (11) **0 954 088 B1**
- G05F 1/618**
- (25) En (26) En
- (21) 99400487.7 (22) 01.03.1999
- (84) CH DE FR GB IE IT LI SE
- (43) 03.11.1999
- (30) 30.03.1998 ES 9800671
- (54) • *Schaltwandler mit mehreren geregelten Ausgängen*
- *Switched converter with multiple regulated outputs*
- *Convertisseur de commutation avec plusieurs sorties contrôlées*
- (73) AEG Power Solutions B.V., Weerenweg 29, 1161 AG Zwanenburg, NL
- (72) Canizales Teran, Freddy R., Servel, 22300 Lannion, FR
- (74) Thévenet, Jean-Bruno, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cédex 07, FR

(51) **H02M 3/335** (11) **1 301 985 B1**
H02M 1/00

- (25) De (26) De
- (21) 01949092.9 (22) 05.07.2001
- (84) AT CH DE IT LI
- (43) 16.04.2003
- (86) AT 2001/000221 05.07.2001
- (87) WO 2002/007295 2002/04 24.01.2002
- (30) 14.07.2000 AT 122900
- (54) • *VERFAHREN ZUM ERKENNEN UND/ODER BEGRENZEN VON KURZSCHLUSSZUSTÄNDEN EINES SCHALTWANDLERS UND SCHALTWANDLER*

- *METHOD FOR RECOGNITION AND/OR LIMITING THE SHORT-CIRCUIT STATE OF A SWITCHING CONVERTER AND SWITCHING CONVERTER*
- *PROCEDE DE DETECTION ET/OU DE LIMITATION DE COURTS-CIRCUITS D'UN CONVERTISSEUR A COMMUTATION ET LEDIT CONVERTISSEUR A COMMUTATION*
- (73) Siemens AG Österreich, Siemensstraße 92, 1210 Wien, AT
- (72) KRANISTER, Andreas, A-3150 Wilhelmsburg, AT
- SCHWEIGERT, Harald, A-1120 Wien, AT
- (74) Maier, Daniel Oliver, et al, Siemens AG Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

(51) **H02M 3/338** (11) **0 933 866 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 99101859.9 (22) 28.01.1999
- (84) CH DE FR GB LI
- (43) 04.08.1999
- (30) 28.01.1998 JP 1613998
- (54) • *Schaltnetzteil*
- *Switching power supply device*
- *Dispositif d'alimentation électrique à découpage*
- (73) MURATA MANUFACTURING CO., LTD., 10-1, Higashikotari 1-chome, Nagaokakyo-shi, Kyoto 617-8555, JP
- (72) Nishida, Akio, Nagaokakyo-shi, Kyoto-fu, JP
- Nakahira, Koji, Nagaokakyo-shi, Kyoto-fu, JP
- Tani, Ryota, Nagaokakyo-shi, Kyoto-fu, JP
- (74) Schoppe, Fritz, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Patentanwälte Postfach 246, 82043 Pullach bei München, DE

H02M 7/5387 → (51) **H05B 41/288**

(51) **H02P 1/26** (11) **1 290 781 B1**
H02P 1/28

- (25) En (26) En
- (21) 01929849.6 (22) 18.05.2001
- (84) DE FR GB
- (43) 12.03.2003
- (86) GB 2001/002179 18.05.2001
- (87) WO 2001/089072 2001/47 22.11.2001
- (30) 19.05.2000 US 574852
- (54) • *Regelverfahren zum Starten eines Wechselstrommotors unter Nutzung einer geschlossenen Alpha-Regelungsschleife*
- *Method for controlling the starting of an ac induction motor utilizing closed loop alpha control*
- *Procédé pour contrôler le démarrage d'un moteur à induction à courant alternatif utilisant une commande alpha en boucle fermée*
- (73) Eaton Corporation, Eaton Center, 1111 Superior Avenue, Cleveland, Ohio 44114-2584, US
- (72) GRITTER, David, James, Milwaukee, WI 53213, US
- WANG, Dora, Yuan, Glendale, WI 53217, US
- (74) Burke, Steven David, et al, R.G.C. Jenkins & Co 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

H02P 1/28 → (51) **H02P 1/26**

(51) **H02P 6/00** (11) **1 665 514 B1**
H02P 6/08

- (25) En (26) En
- (21) 05729227.8 (22) 12.04.2005
- (84) DE FR GB IT
- (43) 07.06.2006
- (86) JP 2005/007362 12.04.2005
- (87) WO 2006/006288 2006/03 19.01.2006
- (30) 09.07.2004 JP 2004202873

- (54) • *WECHSELRICHTERSCHALTUNG UND KOMPRESSOR*
- *INVERTER CIRCUIT AND COMPRESSOR*
- *CIRCUIT INVERSEUR ET COMPRESSEUR*
- (73) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
- (72) NOMURA, Shinichiro, Osaka-shi, Osaka 530-0043, JP
- OGAHARA, Hideharu c/o Matsushita Electric Industrial Co.Ltd IPROC, Osaka 540-6319, JP
- ENDO, Katsumi, Fujisawa, Kanagawa 251-0042, JP
- TOKUNAGA, Shigetomi c/o Matsushita Elec: ind:Co,Ltd IPROC, Osaka-shi,Osaka 540-6319, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

H02P 6/08 → (51) **H02P 6/00**

H02P 6/10 → (51) **G03G 15/00**

- (51) **H03D 7/14** (11) **2 025 055 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 07735939.6 (22) 16.05.2007
- (84) DE FR GB IT
- (43) 18.02.2009
- (86) IB 2007/051875 16.05.2007
- (87) WO 2007/135633 2007/48 29.11.2007
- (30) 23.05.2006 EP 06114368
- (54) • *KALIBRIERUNGSSTRATEGIE FÜR EINE REDUZIERTER INTERMODULATIONSVERZERRUNG*
- *CALIBRATION STRATEGY FOR REDUCED INTERMODULATION DISTORTION*
- *STRATÉGIE D'ÉTALONNAGE POUR UNE DISTORSION D'INTERMODULATION RÉDUITE*
- (73) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL
- (72) BIRTH, Winfrid, NL-5656 AG Eindhoven, NL
- (74) Maccalli, Marco, et al, Maccalli & Pezzoli S.r.l., Via Settembrini, 40, 20124 Milano, IT

H03F 1/32 → (51) **H04B 1/04**

(51) **H03F 1/34** (11) **1 235 344 B1**
H03G 3/30

- (25) Fi (26) En
- (21) 02396020.6 (22) 19.02.2002
- (84) DE FR GB IT
- (43) 28.08.2002
- (30) 21.02.2001 FI 20010330
- (54) • *Verfahren zur Interferenzverminderung eines Senders*
- *Method for reducing interference in a transmitter*
- *Procédé de réduction d'interférence dans un émetteur*
- (73) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
- (72) Haapakoski, Arto, 441100 Äänekoski, FI
- (74) Vanhala, Jorma Kalevi, et al, Berggren Oy Ab Kirkkokatu 9, 90100 Oulu, FI

H03F 3/45 → (51) **H03F 3/72**

H03F 3/60 → (51) **H03F 3/72**

(51) **H03F 3/72** (11) **1 652 296 B1**
H03F 3/45 **H03F 3/60**

- (25) En (26) En
- (21) 04777044.1 (22) 23.06.2004
- (84) DE FR GB SE
- (43) 03.05.2006
- (86) US 2004/020334 23.06.2004
- (87) WO 2005/011110 2005/05 03.02.2005

- (30) 07.07.2003 US 614495
- (54) • *ABSORPTIVER MIKROWELLEN-EINZEL-POL-EINZELBETÄTIGUNGS-SCHALTER*
• *ABSORPTIVE MICROWAVE SINGLE POLE SINGLE THROW SWITCH*
• *COMMUTATEUR ABSORPTIF A MICRO-ONDES MONOPOLE A BASCULEMENT UNIQUE*
- (73) AUTOLIV ASP, INC., 3350 Airport Road, Ogden, Utah 84405, US
- (72) GRESHAM, Robert, Ian, Somerville, MA 02144, US
- (74) Johnstone, Douglas Ian, et al, Baron Warren Redfern 19 South End, Kensington London W8 5BU, GB

H03G 1/00 → (51) **H03G 3/30**

- (51) **H03G 3/30** (11) **1 858 161 B1**
H03G 1/00
- (25) En (26) En
- (21) 06027031.1 (22) 28.12.2006
- (84) DE FR GB
- (43) 21.11.2007
- (30) 19.05.2006 US 801399 P
31.07.2006 US 495675
- (54) • *Sender mit zwei Leistungsbetriebsarten*
• *Dual power mode transmitter*
• *Émetteur comportant deux modes de puissance*
- (73) Broadcom Corporation, 5300 California Avenue, Irvine, CA 92617, US
- (72) Pan, Meng-An, Irvine, California 92618-7013, US
- (74) Jehle, Volker Armin, et al, Bosch Jehle Patentanwalts-gesellschaft mbH Flüggenstrasse 13, 80639 München, DE

- (51) **H03G 3/30** (11) **2 013 969 B1**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 07727423.1 (22) 28.03.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 14.01.2009
- (86) EP 2007/052950 28.03.2007
- (87) WO 2007/122059 2007/44 01.11.2007
- (30) 21.04.2006 FR 0651405
- (54) • *EINRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR VERSTÄRKUNG VON FUNKKOMMUNIKATIONSSIGNALEN*
• *DEVICE AND METHOD FOR AMPLIFICATION OF RADIOCOMMUNICATION SIGNALS*
• *DISPOSITIF ET PROCÉDÉ D'AMPLIFICATION DE SIGNAUX DE RADIOCOMMUNICATIONS*
- (73) THALES, 45 Rue de Villiers, 92200 Neuilly sur Seine, FR
- (72) RODRIGUEZ, Raoul, 31150 Bruguieres, FR
AYOUAZ, Patrick, 31470 Saint Lys, FR
CHABBERT, Philippe, 31600 Saubens, FR
MAYNARD, Jean, 31520 Ramonville, FR
PEYRETAILLADE, Thierry, 31100 Toulouse, FR
- (74) Esselin, Sophie, et al, Marks & Clerk France Conseils en Propriété Industrielle Immeuble "Visium" 22, avenue Aristide Briand, 94117 Arcueil Cedex, FR

H03G 3/30 → (51) **H03F 1/34**

H03G 5/16 → (51) **H04S 7/00**

H03H 3/02 → (51) **H03H 9/10**

- (51) **H03H 7/01** (11) **1 050 959 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 00401250.6 (22) 05.05.2000

- (84) DE FI SE
- (43) 08.11.2000
- (30) 07.05.1999 JP 12781999
- (54) • *Laminiertes LC-Filter*
• *Laminated LC filter*
• *Filtre LC stratifié*
- (73) MURATA MANUFACTURING CO., LTD., 10-1, Higashikotari 1-chome, Nagaokakyo-shi, Kyoto 617-8555, JP
- (72) Kato, Noboru, c/o Murata Manufacturing Co., Ltd., Nagaokakyo-shi, Kyoto-fu 617-8555, JP
- (74) Thévenet, Jean-Bruno, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cédex 07, FR

(51) **H03H 9/02** (11) **1 610 460 B1**

- (25) Ja (26) En
- (21) 03778944.3 (22) 16.12.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 28.12.2005
- (86) JP 2003/016068 16.12.2003
- (87) WO 2004/070946 2004/34 19.08.2004
- (30) 10.02.2003 JP 2003032409
16.06.2003 JP 2003171041
29.10.2003 JP 2003369303
- (54) • *ELASTISCHE GRENZWELLENVORRICHTUNG*
• *ELASTIC BOUNDARY WAVE DEVICE*
• *DISPOSITIF A ONDE LIMITE ELASTIQUE*
- (73) MURATA MANUFACTURING CO., LTD., 10-1, Higashikotari 1-chome, Nagaokakyo-shi, Kyoto 617-8555, JP
- (72) KANDO, Hajime, c/o MURATA MANUFACTURING CO., LTD., Nagaokakyo-shi, Kyoto 617-8555, JP
- (74) Thévenet, Jean-Bruno, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cédex 07, FR
- (60) 08102783.1 / 1 947 763
08102784.9 / 1 928 089
09169275.6

(51) **H03H 9/10** (11) **1 750 370 B1**
H03H 3/02

- (25) En (26) En
- (21) 06253822.8 (22) 20.07.2006
- (84) GB NL
- (43) 07.02.2007
- (30) 01.08.2005 KR 20050070303
- (54) • *Monolithischer Duplexer und Verfahren zu seiner Herstellung*
• *Monolithic duplexer and fabrication method thereof*
• *Duplexeur monolithique et procédé de sa fabrication*
- (73) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetandong, Yeongtong-gu Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
- (72) Sul, Sang-chul, 901-406 Byeokjeokgol, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
Kim, Chul-soo, Taeon-gu, Hwaseong-si, Gyeonggi-do, KR
Kim, Duck-hwan, 505-803 Hosu-maeul, Ilsan-gu, Goyang-si, Gyeonggi-do, KR
Song, In-sang, Gwanak-gu, Seoul, KR
Lee, Moon-chul, Giheung-gu, Yongin-si, Gyeonggi-do, KR
Jung, Kyu-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
Shin, Jea-shik, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
- (74) Ertl, Nicholas Justin, Elkington and Fife LLP Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks Kent TN13 1XR, GB

H03H 11/04 → (51) **H03L 7/093**

H03H 11/40 → (51) **H03L 7/093**

H03J 7/16 → (51) **H01P 1/20**

H03K 17/08 → (51) **H05B 41/288**

- (51) **H03K 17/082** (11) **1 755 221 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 05017890.4 (22) 17.08.2005
- (84) DE FR GB IT
- (43) 21.02.2007
- (54) • *Verfahren und Treiberschaltung für die Steuerung eines MOS Leistungshalbleiters*
• *Method and driver circuit for controlling a power MOS transistor*
• *Méthode et circuit de commande d'un interrupteur MOS de puissance*
- (73) Infineon Technologies AG, St.-Martin-Strasse 53, 81669 München, DE
- (72) Cortigiani, Fabrizio, Vigonza 35010 Padova, IT
Mignoli, Franco, 37122 Verona, IT
Soldà, Silvia, 35100 Padova, IT
Ragonesi, Gianluca, 35100 Padova, IT
- (74) Bickel, Michael, Westphal, Mussgnug & Partner Patentanwälte Herzog-Wilhelm-Strasse 26, 80331 München, DE

H03K 17/16 → (51) **H05B 41/288**

H03K 17/96 → (51) **G06F 3/033**

H03K 17/96 → (51) **H01H 13/00**

- (51) **H03L 7/093** (11) **1 940 029 B1**
H03H 11/40
H03H 11/04
- (25) En (26) En
- (21) 08153573.4 (22) 13.05.2004
- (84) DE FR GB
- (43) 02.07.2008
- (30) 27.06.2003 JP 2003185573
- (54) • *Tiefpassfilter und Feedbacksystem*
• *Low-pass filter and feedback system*
• *Filtre passe-bas et système de rétroaction*
- (73) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
- (72) Doshi, Shiro c/o Matsushita Electric Industrial Co.,Ltd., Chuo-ku Osaka 540-6207, JP
Morie, Takashi c/o Matsushita Electric Industrial Co.,Ltd., Chuo-ku Osaka 540-6207, JP
Sogawa, Kazuaki c/o Matsushita Electric Industrial Co.,Ltd., Chuo-ku Osaka 540-6207, JP
- (74) Schuster, Thomas, Grünecker Kinkeldey Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE
- (62) 04011400.1 / 1 492 236

H03M 9/00 → (51) **H04J 3/04**

- (51) **H03M 13/15** (11) **1 175 015 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 01116732.7 (22) 18.07.2001
- (84) DE FR GB IT
- (43) 23.01.2002
- (30) 19.07.2000 JP 2000218297
- (54) • *Dekodierungsschaltkreis und zugehöriges Dekodierungsverfahren*
• *Decoding circuit and decoding method thereof*
• *Circuit de décodage et méthode de décodage correspondante*
- (73) NEC CORPORATION, 7-1, Shiba 5-chome, Minato-ku, Tokyo, JP
- (72) Seki, Katsutoshi, Minato-ku, Tokyo, JP
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

- (51) **H03M 13/27** (11) **2 056 472 B1**
H04L 27/00 **H04L 1/00**
- (25) En (26) En
(21) 08253428.0 (22) 22.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 06.05.2009
(30) 30.10.2007 GB 0721270
30.10.2007 GB 0721269
19.11.2007 GB 0722645
20.11.2007 GB 0722728
- (54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Datenverarbeitung*
• *Data processing apparatus and method*
• *Appareil et procédé de traitement de données*
- (73) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0078, JP
- (72) Matthew Paul Athol Taylor, Hampshire BH24 1JQ, GB
Samuel Asanbeng Atungsiri, Hampshire RG21 4BS, GB
John Nicholas Wilson, Hampshire RG27 9SG, GB
- (74) DeVile, Jonathan Mark, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

- (51) **H04B 1/04** (11) **1 511 181 B1**
H03F 1/32 **H04L 27/00**
H04L 27/36
- (25) Ja (26) En
(21) 02730843.6 (22) 31.05.2002
(84) DE FR GB IT
(43) 02.03.2005
(86) JP 2002/005372 31.05.2002
(87) WO 2003/103166 2003/50 11.12.2003
- (54) • *VERZERRUNGSKOMPENSATOR*
• *DISTORTION COMPENSATOR*
• *COMPENSATEUR DE DISTORSION*
- (73) FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- (72) HAMADA, Hajime, FUJITSU LIMITED, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
ISHIKAWA, Hiroyoshi, FUJITSU LIMITED, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
NAGATANI, Kazuo, FUJITSU LIMITED, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
KUBO, Tokuro, FUJITSU LIMITED, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
FUDABA, Nobukazu, FUJITSU LIMITED, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
OISHI, Yasuyuki, FUJITSU LIMITED, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
MANIWA, Toru, FUJITSU LIMITED, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
HAYASHI, Hiroyuki, FUJITSU LIMITED, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- (74) Sunderland, James Harry, Haseltine Lake LLP Lincoln House 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

H04B 1/06 → (51) **H04M 1/00****H04B 1/10** → (51) **H04M 1/00**

- (51) **H04B 1/59** (11) **1 433 264 B1**
G01S 13/75
- (25) Fi (26) En
(21) 02764907.8 (22) 04.10.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (43) 30.06.2004
(86) FI 2002/000781 04.10.2002
(87) WO 2003/036807 2003/18 01.05.2003
(30) 04.10.2001 FI 20011943

- (54) • *VERFAHREN ZUM VERBESSERN DER LEISTUNGSFÄHIGKEIT EINES RFID-TRANSPONDERS*
• *METHOD FOR IMPROVING THE PERFORMANCE OF AN RFID TRANSPONDER*
• *PROCEDE D'AMELIORATION DE LA PERFORMANCE D'UN TRANSPONDEUR RFID*
- (73) Atmel Automotive GmbH, Theresienstrasse 2, 74072 Heilbronn, DE
- (72) JAAKKOLA, Olli, FIN-00520 Helsinki, FI
VARPULA, Timo, FIN-01660 Vantaa, FI
SEPPÄ, Heikki, FIN-00370 Helsinki, FI
- (74) Müller, Wolf-Christian, et al, Koch Müller Patentanwalts-gesellschaft mbH Maaßstrasse 32/1, 69123 Heidelberg, DE

H04B 1/66 → (51) **G10L 19/00**

- (51) **H04B 1/707** (11) **1 420 520 B1**
- (25) En (26) En
(21) 03027042.5 (22) 25.08.1995
(84) AT BE CH DE DK ES FR GB GR IE IT LI LU
MC NL PT SE
- (43) 19.05.2004
(30) 09.09.1994 US 304091
07.06.1995 US 484007
07.06.1995 US 481613
07.06.1995 US 486827
07.06.1995 US 476461
07.06.1995 US 480668
07.06.1995 US 486824
07.06.1995 US 480914
07.06.1995 US 480167
07.06.1995 US 486883
07.06.1995 US 480442
07.06.1995 US 480903
07.06.1995 US 480443
07.06.1995 US 485638
07.06.1995 US 477480
- (54) • *Entspreizen eines CPM (continuous phase modulation) Spreizspektrumsignals*
• *Despreading of a CPM (continuous phase modulation) spread-spectrum signal*
• *Desétalement d'un signal à spectre étalé MPC (modulation à phase continue)*
- (73) XIRCOM Wireless, Inc., 1365 Garden of the Gods Road, Colorado Springs, Colorado 80907, US
- (72) Durrant, Randolph L., Colorado Springs CO 80920, US
Burbach, Mark T., Peyton CO 80831, US
Hoyt, Eugene P., Colorado Springs CO 80921, US
- (74) Leeming, John Gerard, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB
- (62) 95932334.6 / 0 806 079

- (51) **H04B 1/707** (11) **1 511 185 B1**
- (25) En (26) En
(21) 03388056.8 (22) 26.08.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR
- (43) 02.03.2005
- (54) • *Positionierung eines Pfadsucherfensters in einem CDMA-Empfänger*
• *Positioning of a path searcher window in a CDMA receiver*
• *Positionnement de la fenêtre d'un chercheur de trajet dans un récepteur AMRC.*
- (73) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (publ), 164 83 Stockholm, SE
- (72) Jonsson, Elias, 211 29 Malmö, SE
Persson, Roger, 211 29 Malmö, SE
- (74) Boesen, Johnny Peder, et al, Zacco Denmark A/S Hans Bekkevolds Allé 7, 2900 Hellerup, DK

- (51) **H04B 1/707** (11) **1 780 901 B1**
- (25) En (26) En
(21) 05023669.4 (22) 28.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (43) 02.05.2007
- (54) • *Verfahren und Telekommunikationsvorrichtung zur Auswahl einer Anzahl von Kodekanälen und eines zugehörigen Spreizfaktors für CDMA-Übertragung*
• *A method and a telecommunication device for selecting a number of code channels and an associated spreading factor for a CDMA transmission*
• *Méthode et dispositif de télécommunications pour sélectionner un nombre de codes de canaux et un facteur d'étalement spectral associé pour la transmission AMRC*
- (73) Nokia Siemens Networks GmbH & Co. KG, St. Martin Strasse 76, 81541 München, DE
- (72) Michel, Jürgen, Dr., 81737 München, DE
Raaf, Bernhard, 82061 Neuried, DE
- (60) 08017706.6 / 2 009 806

(51) **H04B 1/707** (11) **1 921 767 B1**
H04B 7/26 **H04B 7/005**

- (25) En (26) En
(21) 08001793.2 (22) 05.03.1999
(84) DE FR GB
(43) 14.05.2008
(30) 26.03.1998 JP 8003198
- (54) • *Vorrichtung für die Spreizspektrumkommunikation*
• *Spread spectrum communication device*
• *Dispositif de communication à dispersion spectrale*
- (73) Mitsubishi Denki Kabushiki Kaisha, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo, 100-8310, JP
- (72) Yano, Yasuhiro, Tokyo 100-8310, JP
Murai, Hideshi, Tokyo 100-8310, JP
- (74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte Theresienhöhe 13, 80339 München, DE
- (62) 07011903.7 / 1 830 477
06008655.0 / 1 699 141
05015438.4 / 1 612 960
04013246.6 / 1 460 774
01128185.4 / 1 187 358
99907868.6 / 0 984 581

(51) **H04B 1/707** (11) **2 039 016 B1**
H04L 27/00

- (25) En (26) En
(21) 07730026.7 (22) 08.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (43) 25.03.2009
(86) EP 2007/055672 08.06.2007
(87) WO 2008/006649 2008/03 17.01.2008
(30) 12.07.2006 US 456998
- (54) • *DETEKTION EINER HOCHGESCHWINDIGKEITSBEWEGUNG IN EINEM TELEKOMMUNIKATIONSSYSTEM*
• *DETECTION OF A HIGH VELOCITY MOVEMENT IN A TELECOMMUNICATION SYSTEM*
• *DÉTECTION D'UN MOUVEMENT À GRANDE VITESSE DANS UN SYSTÈME DE TÉLÉCOMMUNICATION*
- (73) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
- (72) ENGDAHL, Karin, S-SE-245 44 Staffanstorp, SE
- ANDERSSON, Lennart, S-SE-266 97 Hjärnarp, SE

(74) Bratt, Hanna Catharina, et al, Ericsson AB Patent Unit Mobile Platforms Nya Vattentorget, S-221 83 Lund, SE

(51) **H04B 3/14** (11) **1 175 737 B1**
H04L 25/02

(25) En (26) En
(21) 00931089.7 (22) 28.04.2000
(84) DE
(43) 30.01.2002
(86) EP 2000/003877 28.04.2000
(87) WO 2000/067390 2000/45 09.11.2000
(30) 30.04.1999 US 302652

- (54) • **VERFAHREN UND GERÄT ZUR STÖRUNGSUNTERDRÜCKUNG EINES SIGNALS**
• **METHOD AND DEVICE FOR DISTURBANCE SUPPRESSION IN A SIGNAL**
• **PROCEDE D'ELIMINATION DE PERTURBATIONS ET DISPOSITIF CORRESPONDANT**

(73) Infineon Technologies AG, St.-Martin-Strasse 53, 81669 München, DE
(72) BRANDSTETTER, Markus, D-71691 Freiberg, DE
HANNEBERG, Armin, D-85540 Haar, DE
(74) Reinhard - Skuhra - Weise & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte P.O. Box 440151, 80750 München, DE

(51) **H04B 3/23** (11) **1 655 857 B1**

(25) Fr (26) Fr
(21) 05292196.2 (22) 19.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 10.05.2006
(30) 04.11.2004 FR 0411762

- (54) • **Verfahren und Vorrichtung zur Divergenzdetektion eines adaptiven Filters**
• **Method and apparatus for detecting divergence of an adaptive filter**
• **Dispositif et procédé de détection d'une divergence d'un filtre adaptatif**

(73) FRANCE TELECOM, 6 place d'Alleray, 75015 Paris, FR
(72) Le Tourneur, Grégoire, 22700 St Quay-Perros, FR
(74) Fréchède, Michel, Cabinet Plasseraud 52 rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

(51) **H04B 7/005** (11) **0 956 659 B1**
H04B 17/00

(25) En (26) En
(21) 97948922.6 (22) 19.12.1997
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 17.11.1999
(86) FI 1997/000815 19.12.1997
(87) WO 1998/029961 1998/27 09.07.1998
(30) 30.12.1996 US 774647

- (54) • **Zellulares Funksystem und Interferenzpegel-Messungsverfahren**
• **A cellular radio system and a method for measuring the interference level**
• **Système radio cellulaire et procédé de mesure du niveau d'interférences**
- (73) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
(72) OJANIEMI, Heikki, San Diego, CA 92122, US
(74) Antila, Harri Jukka Tapani, et al, Kolster Oy Ab P.O. Box 148 Iso Roobertinkatu 23, 00121 Helsinki, FI

H04B 7/005 → (51) **H04B 1/707**

H04B 7/005 → (51) **H04L 12/28**

H04B 7/155 → (51) **H04L 12/28**

(51) **H04B 7/185** (11) **1 152 553 B1**

(25) En (26) En
(21) 01109274.9 (22) 14.04.2001
(84) DE FR GB
(43) 07.11.2001
(30) 04.05.2000 US 565296
(54) • **Bundelfunksystem Erde zu Weltall zu Erde**
• **Ground to space to ground trunking system**
• **Système multilignes terre espace terre**

(73) Hughes Electronics Corporation, 200 N. Sepulveda Boulevard, El Segundo, California 90245-0956, US
(72) Valley, George C., Los Angeles, CA 90064, US
La France, Thomas S., Manhattan Beach, CA 90266, US
Lim, Wah L., Santa Ana, CA 92705, US
(74) Lindner, Michael, et al, Witte, Weller & Partner Patentanwälte Postfach 10 54 62, 70047 Stuttgart, DE

(51) **H04B 7/185** (11) **1 758 271 B1**

(25) De (26) De
(21) 06026227.6 (22) 25.10.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 28.02.2007
(30) 23.10.2003 EP 03024455
(54) • **Anordnung und Verfahren zur Verwendung eines Mobiltelefons an Bord eines Luftfahrzeugs**
• **Device and method for use of a mobile telephone on board an aircraft**
• **Appareil et méthode permettant l'utilisation d'un téléphone mobile à bord d'un avion**

(73) Lufthansa Technik AG, Weg beim Jäger 193, 22335 Hamburg, DE
(72) Starke, Henry, 25747 Ellerbek, DE
Muirhead, Andrew, 22848 Norderstedt, DE
(74) Keussen, Christof, Glawe, Delfs, Moll & Partner Patentanwälte Rothenbaumchaussee 58, 20148 Hamburg, DE
(62) 04790827.2 / 1 680 874

(51) **H04B 7/26** (11) **0 734 191 B1**
H04W 48/12 H04W 88/10

(25) Ja (26) En
(21) 95933642.1 (22) 09.10.1995
(84) DE FR GB IT SE
(43) 25.09.1996
(86) JP 1995/002066 09.10.1995
(87) WO 1996/011552 1996/17 18.04.1996
(30) 11.10.1994 JP 24551994
22.12.1994 JP 32016694
22.12.1994 JP 32016794
(54) • **MOBILES KOMMUNIKATIONSSYSTEM, MOBILSTATION, KOMMUNIKATIONSVERFAHREN UND ANORDNUNG ZUR MITTEILUNG EINES KANALS**
• **MOBILE COMMUNICATION SYSTEM, MOBILE STATION, METHOD OF COMMUNICATION ET APPAREIL DE NOTIFICATION D'UN CANAL**

(73) NTT MOBILE COMMUNICATIONS NETWORK INC., 10-1, Toranomon 2-chome, Minato-ku Tokyo 105, JP
(72) UCHIDA, Noriko, Yokohama-shi, Kanagawa 231, JP
MAEBARA, Akihiro, Isogo-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 235, JP

KOBAYASHI, Katsumi, Yokohama-shi, Kanagawa 233, JP
YAMAMOTO, Koji, Sayama-shi, Saitama 350-13, JP
HIRATA, Syoichi, 1-107, NTT Oumebashi-syotaku, Tokyo 207, JP
SUGIYAMA, Kazuo, Ichikawa-shi, Chiba 272, JP
SOTOYAMA, Masumi, Yachiyo-shi, Chiba 276, JP
SASADA, Koji, Nakano-ku, Tokyo 164, JP
(74) Winter, Brandl, Furrniss, Hübner Röss, Kaiser, Polte Partnerschaft Patent- und Rechtsanwaltskanzlei, Alois-Steinecker-Strasse 22, 85354 Freising, DE
(60) 05020243.1 / 1 605 712

H04B 7/26 → (51) **H04B 1/707**

(51) **H04B 10/08** (11) **1 841 097 B1**
H04B 10/207

(25) En (26) En
(21) 07002142.3 (22) 31.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 03.10.2007
(30) 02.04.2006 CN 200610034854
(54) • **Verfahren und System zur Instandhaltung eines passiven optischen Netzwerks**
• **Method and system for maintenance of a passive optical network**
• **Procédé et système d'entretien d'un réseau optique passif**

(73) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building, Bantian, Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN
(72) Jiang, Tao, Huawei Administration Building, Guangdong Province 518129, CN
Wang, Yuntao, Huawei Administration Building, Guangdong Province 518129, CN
Zhao, Jun, Huawei Administration Building, Guangdong Province 518129, CN
(74) Kreuz, Georg Maria, et al, Huawei Technologies Riesstrasse 25, 80992 München, DE

H04B 10/17 → (51) **H01S 3/30**

H04B 10/207 → (51) **H04B 10/08**

(51) **H04B 10/26** (11) **1 788 736 B1**
H04B 10/20

(25) Fr (26) Fr
(21) 06301089.6 (22) 26.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 23.05.2007
(30) 17.11.2005 FR 0553489
(54) • **Verbesserte Datenübertragungsvorrichtung zur Kommunikationseinrichtungen in einem passiven optischen Netzwerk**
• **Improved data transmission apparatus for communication devices in a passive optical network**
• **Dispositif perfectionné de transmission de données pour des équipements de communication d'un réseau optique passif**

(73) Alcatel Lucent, 54, rue La Boétie, 75008 Paris, FR
(72) Zami, Thierry, 91300 Massy, FR
Chiaroni, Dominique, 92160 Antony, FR
(74) Chaffraix, Sylvain, et al, Alcatel Lucent Intellectual Property & Standards 54 rue La Boétie, 75008 Paris, FR

H04B 15/00 → (51) **H04M 1/00**

H04B 17/00 → (51) **H04B 7/005**

(51) **H04H 20/63** (11) **1 825 618 B1**
H04H 40/90

(25) En (26) En
(21) 05853764.8 (22) 13.12.2005
(84) DE FR GB
(43) 29.08.2007
(86) US 2005/044924 13.12.2005
(87) WO 2006/065747 2006/25 22.06.2006
(30) 14.12.2004 US 636038 P
(54) • *FREQUENZUMSETZUNGSVORRICHTUNG*
• *FREQUENCY TRANSLATION APPARATUS*
• *DISPOSITIF DE TRANSPOSITION EN FRE-
QUENCE*

(73) THOMSON Licensing, 46, Quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
(72) CURTIS, Ill, John, Joseph, Noblesville, Indiana 46062, US
BOWYER, Andrew, Eric, Indianapolis, Indiana 46259, US
BAJGROWICZ, Brian, David, Marion, Indiana 46952, US
(74) Ruellan-Lemonnier, Brigitte, Thomson multimedia Patent Department 46 Quai A. Le Gallo, 92648 Boulogne Cedex, FR

H04H 40/90 → (51) **H04H 20/63**

(51) **H04J 3/04** (11) **2 011 262 B1**
H04J 3/06 **H03M 9/00**
G01R 31/317

(25) De (26) De
(21) 07723458.1 (22) 21.03.2007
(84) DE FR GB
(43) 07.01.2009
(86) EP 2007/002501 21.03.2007
(87) WO 2007/144035 2007/51 21.12.2007
(30) 26.04.2006 DE 102006019486
(54) • *VORRICHTUNG ZUR PARALLEL-SERIELLE-
WANDLUNG VON MEHREREN DURCH
JEWEILS EINEN DETEKTOR ERFASSTEN
SIGNALGRÖSSEN*
• *APPARATUS FOR PARALLEL/SERIAL
CONVERSION OF A PLURALITY OF SIG-
NAL VARIABLES WHICH ARE EACH
DETECTED BY A DETECTOR*
• *DISPOSITIF DE CONVERSION PARAL-
LELE-SERIE DE PLUSIEURS GRANDEURS
DE SIGNAUX CHACUNE SAISIES PAR UN
CAPTEUR*

(73) Rohde & Schwarz GmbH & Co. KG, Mühldorfstrasse 15, 81671 München, DE
(72) HUBER, Johann, 85570 Markt Schwaben, DE
REINHOLD, Michael, 81929 München, DE
(74) Körfer, Thomas, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstrasse 33, 80331 München, DE

H04J 3/06 → (51) **H04J 3/04**

(51) **H04J 3/14** (11) **2 013 996 B1**

(25) En (26) En
(21) 07789681.9 (22) 27.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 14.01.2009
(86) IB 2007/002535 27.04.2007
(87) WO 2007/125431 2007/45 08.11.2007
(30) 27.04.2006 US 411969
(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR MEHR-
KNOTEN-APS-STEUERPROTOKOLL-SIG-
NALISIERUNG*
• *SYSTEM AND METHOD OF MULTI-NODAL
APS CONTROL PROTOCOL SIGNALLING*
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE SIGNALISA-
TION DU PROTOCOLE DE COMMANDE
APS MULTI-NODAL*

(73) Alcatel Lucent, 54, rue La Boétie, 75008 Paris, FR
(72) SAHA, Kajal, Ottawa, Ontario K2G 6J4, CA
HART, Neil, Darren, Chelsea, Quebec J9B 2N7, CA
GRIGORIU, Tiberiu, Ottawa, Ontario K1S 5T3, CA
(74) Nicolle, Olivier, et al, Alcatel-Lucent Intellectual Property & Standards 54, rue La Boétie, 75008 Paris, FR

(51) **H04L 1/00** (11) **1 761 098 B1**

(25) En (26) En
(21) 06025250.9 (22) 08.07.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 07.03.2007
(30) 08.07.2002 US 191729
(54) • *Verbessertes Rückmeldesystem mit dyna-
mischer Dekodierung*
• *Improved feedback system using dynamic
decoding*
• *Système de rétroaction amélioré en utili-
sant decodage dynamique*

(73) QUALCOMM INCORPORATED, 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121-1714, US
(72) Lundby, Stein A., Solana Beach, CA 92075, US
(74) Carstens, Dirk Wilhelm, Wagner & Geyer Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE
(62) 03763322.9 / 1 586 211

(51) **H04L 1/00** (11) **1 900 135 B1**

(25) En (26) En
(21) 06780006.0 (22) 27.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 19.03.2008
(86) IB 2006/052141 27.06.2006
(87) WO 2007/000742 2007/01 04.01.2007
(30) 28.06.2005 US 694544 P
(54) • *ADAPTIVE MODULATION FÜR KOOPERA-
TIVE KODIERTE SYSTEME*
• *ADAPTIVE MODULATION FOR COOPERA-
TIVE CODED SYSTEMS*
• *MODULATION ADAPTATIVE DESTINEE A
DES SYSTEMES CODES COOPERATIFS*

(73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) LIN, Zinan, Briarcliff Manor, New York 10510-8001, US
GHOSH, Monisha, Briarcliff Manor, New York 10510-8001, US
ERKIP, Elza, Briarcliff Manor, New York 10510-8001, US
(74) Schouten, Marcus Maria, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

H04L 1/00 → (51) **H03M 13/27**

(51) **H04L 1/24** (11) **1 547 294 B1**

(25) En (26) En
(21) 03754944.1 (22) 30.09.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 29.06.2005
(86) US 2003/030544 30.09.2003
(87) WO 2004/032405 2004/16 15.04.2004
(30) 30.09.2002 US 415155 P
29.09.2003 US 673712
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR
BITFEHLERRATENANALYSE*
• *METHOD AND APPARATUS FOR BIT
ERROR RATE ANALYSIS*

• *PROCEDE ET APPAREIL D'ANALYSE DE
TAUX D'ERREUR BINAIRE*

(73) LECROY CORPORATION, 700 Chestnut Ridge Road, Chestnut Ridge, New York 10977-6499, US
(72) SALANT, Lawrence, Steven, New Hempstead, NY 10977, US
CAMPICHE, Thierry, 1225 Chene-Bourg, Geneva, CH
MILLER, Martin, CH-1285 Avusy, CH
SCHNECKER, Michael, Doylestown, PA 18901, US
(74) Turner, James Arthur, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

(51) **H04L 7/033** (11) **1 890 418 B1**

(25) En (26) En
(21) 07118397.4 (22) 21.02.2006
(84) DE FR GB
(43) 20.02.2008
(30) 16.09.2005 JP 2005271024
(54) • *Schaltkreis zur Datenreproduktion*
• *Data reproduction circuit*
• *Circuit de reproduction de données*

(73) FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
(72) Tamura, Hirotsuka, Kanagawa 211-8588, JP
(74) Stebbing, Timothy Charles, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB
(62) 06250925.2 / 1 764 945

H04L 9/08 → (51) **H04N 7/167**

(51) **H04L 9/32** (11) **1 770 901 B1**

(25) En (26) En
(21) 05292016.2 (22) 28.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 04.04.2007
(54) • *Authentifizierungsverfahren und dazuge-
hörige Vorrichtungen*
• *Authentication method and related devices*
• *Procédé d'authentification et dispositifs
associés.*

(73) Nortel Networks Limited, 2351 Boulevard Alfred-Nobel, St Laurent, Québec H4S 2A9, CA
(72) Lucidarme, Thierry, 78180 Montigny-le-Bretonneux, FR
(74) Bird, William Edward, et al, Bird Goën & Co. Klein Dalenstraat 42A, 3020 Winksele, BE

(51) **H04L 12/14** (11) **1 772 990 B1**

(25) Zh (26) En
(21) 05780653.1 (22) 11.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 11.04.2007
(86) CN 2005/001237 11.08.2005
(87) WO 2006/015547 2006/07 16.02.2006
(30) 11.08.2004 CN 200410056106
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DES
GEBÜHRENDIALOGS BASIEREND AUF
DEN PAKETDATEN*
• *A METHOD FOR ESTABLISHING THE
DIALOG OF THE CHARGE BASED ON THE
PACKET DATA*
• *PROCEDE D'ETABLISSEMENT DE DIALO-
GUES SUR LA CHARGE DE PAQUETS DE
DONNEES*

(73) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building, Bantian, Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN
(72) DUAN, Xiaoqin, Huawei Administration Building, Shenzhen 518129, Guangdong, CN

(74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Martin-Greif-Strasse 1, 80336 München, DE

H04L 12/18 → (51) **H04L 29/08**

(51) **H04L 12/24** (11) **1 271 844 B1**
H04L 12/56

- (25) En (26) En
 - (21) 02013567.9 (22) 19.06.2002
 - (84) DE FI FR GB SE
 - (43) 02.01.2003
 - (30) 21.06.2001 KR 2001035578
24.10.2001 KR 2001065799
 - (54) • *Verfahren zur Bestimmung des Weges in einem Netzwerk mit Mehrfachprotokoll Etikettvermittlung*
 - *Route determining method in a multi protocol label switching network*
 - *Procédé pour déterminer une route dans un réseau à commutation d'étiquettes multiprotocole*
- (73) SK Telecom Co., Ltd., 99, Seorin-Dong, Chongno-ku, Seoul 110-110, KR
- (72) Shin, Yong Sik, Kangseo-gu, Seoul, 157-030, KR
Ryu, Si Hoon, Sungnam-si, Kyunggi-do, 463-500, KR
Lee, Dong Hahk, Sungnam-si, Kyunggi-do, 463-060, KR
Ihm, Jong Tae, Sungnam-si, Kyunggi-do, 463-060, KR
- (74) Reinhard - Skuhra - Weise & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte P.O. Box 440151, 80750 München, DE

H04L 12/24 → (51) **H04L 29/12**

H04L 12/26 → (51) **H04L 29/08**

H04L 12/26 → (51) **H04L 29/12**

(51) **H04L 12/28** (11) **1 398 915 B1**
(25) En (26) En

- (21) 03020804.5 (22) 12.09.2003
 - (84) DE FR GB
 - (43) 17.03.2004
 - (30) 12.09.2002 US 409937 P
10.12.2002 US 315186
 - (54) • *Abrechnungssteuerungsverfahren für drahtlose Hotspots*
 - *Billing control methods in wireless hot spots*
 - *Procédés de contrôle de facturation dans des points d'accès "Hot-spots" sans fil*
- (73) Broadcom Corporation, 5300 California Avenue, Irvine, CA 92617, US
- (72) Karaoguz, Jeyhan, Irvine, California 92606, US
Seshadri, Nambi, Irvine, California 92612, US
- (74) Jehle, Volker Armin, et al, Bosch Jehle Patentanwalts-gesellschaft mbH Flüggenstrasse 13, 80639 München, DE

(51) **H04L 12/28** (11) **1 483 867 B1**
H04L 12/56 **H04B 7/155**
H04W 40/02 **H04W 52/02**

- (25) En (26) En
- (21) 04703490.5 (22) 20.01.2004
- (84) DE FR GB
- (43) 08.12.2004
- (86) JP 2004/000431 20.01.2004
- (87) WO 2004/066559 2004/32 05.08.2004
- (30) 21.01.2003 US 347897
- (54) • *DRAHTLOSES MULTI-HOP-KOMMUNIKATIONSNETZ MIT EINER VIELZAHL VON KNOTEN UND VERFAHREN ZUR REDUZIERUNG DES STROMVERBRAUCHS IN EINEM DERARTIGEN NETZ*

• *A MULTI-HOP WIRELESS COMMUNICATIONS NETWORK INCLUDING A PLURALITY OF NODES AND METHOD FOR REDUCING POWER CONSUMPTION IN SUCH A NETWORK*

• *RESEAU DE COMMUNICATION SANS FIL A SAUTS MULTIPLES COMPRENANT PLUSIEURS NOEUDS ET PROCEDE PERMETTANT DE DIMINUER LA CONSOMMATION DE PUISSANCE DANS UN TEL RESEAU*

- (73) MITSUBISHI DENKI KABUSHIKI KAISHA, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8310, JP
- (72) ORLIK, Philip, Cambridge, MA 02140, US
SAHINOGLU, Zafer, Clifton, NJ 07012, US
ZHANG, Jinyun, Cambridge, MA 02141, US
- (74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte Theresienhöhe 13, 80339 München, DE

(51) **H04L 12/28** (11) **1 953 964 B1**
H04B 7/005

- (25) En (26) En
- (21) 07101470.8 (22) 31.01.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (43) 06.08.2008
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Ladungsregelung von drahtlosen Zugangspunkten zu drahtlosen lokalen Netzwerken zur Unterstützung bestehender Endgeräte*
- *Loading control methods and apparatus for wireless access points of wireless local area networks in support of legacy terminals*
- *Procédés et appareil de contrôle de chargement pour les points d'accès sans fil des réseaux locaux sans fil en soutien des terminaux patrimoniaux*

(73) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA

(72) Kezys, Vytautas Robertas, Hamilton, Ontario L9K 1M3, CA

(74) Roberts, Gwilym Vaughan, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

H04L 12/28 → (51) **G08B 1/08**

H04L 12/28 → (51) **G08C 17/02**

H04L 12/28 → (51) **H04L 29/12**

(51) **H04L 12/40** (11) **2 018 739 B1**
A63H 18/12 **A63H 18/16**

- (25) De (26) De
- (21) 07724309.5 (22) 17.04.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 28.01.2009
- (86) EP 2007/003372 17.04.2007
- (87) WO 2007/131586 2007/47 22.11.2007
- (30) 17.05.2006 DE 102006023133
- (54) • *VERFAHREN ZUM BETREIBEN EINES DIGITALEN STEUERSYSTEMS FÜR MEHRERE ZU STEUERENDE OBJEKTE*
- *METHOD FOR OPERATING A DIGITAL CONTROL SYSTEM FOR A PLURALITY OF OBJECTS TO BE CONTROLLED*
- *PROCÉDÉ POUR LE FONCTIONNEMENT D'UN SYSTÈME DE COMMANDE NUMÉRIQUE POUR PLUSIEURS OBJETS À COMMANDER*

- (73) Stadlbauer Spiel- und Freizeitartikel GmbH, Südwestpark 94, 90449 Nürnberg, DE

(72) Stadlbauer Spiel- und Freizeitartikel GmbH, 90449 Nürnberg, DE

(74) Zeitler - Volpert - Kandlbinder, Herrnstrasse 44, 80539 München, DE

(51) **H04L 12/46** (11) **1 998 506 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 07119784.2 (22) 31.10.2007
- (84) DE FR GB
- (43) 03.12.2008
- (30) 31.05.2007 JP 2007144586
- (54) • *Verfahren zur Steuerung der Verbindung eines virtuellen Netzwerkes*
- *Method for controlling the connection of a virtual network*
- *Procédé pour le contrôle de la connexion d'un réseau virtuel*

- (73) Fuji Xerox Co., Ltd., 7-3, Akasaka 9-chome, Minato-ku, Tokyo, JP
- (72) Matsuoka, Takao c/o Fuji Xerox Co., Ltd., Tokyo Tokyo, JP
- (74) Carpintero Lopez, Francisco, et al, Herrero & Asociados, S.L. Alcalá 35, 28014 Madrid, ES

(51) **H04L 12/56** (11) **1 057 305 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 99901613.2 (22) 28.01.1999
- (84) AT CH DE FR GB IT LI NL
- (43) 06.12.2000
- (86) FI 1999/000052 28.01.1999
- (87) WO 1999/039480 1999/31 05.08.1999
- (30) 28.01.1998 FI 980191
- (54) • *VERFAHREN ZUR UNTERSTÜTZUNG DER DIENSTQUALITÄT EINER DATENÜBERTRAGUNG*
- *METHOD SUPPORTING THE QUALITY OF SERVICE OF DATA TRANSMISSION*
- *PROCEDE DE GESTION DE LA QUALITE DE SERVICE D'UNE TRANSMISSION DE DONNEES*

- (73) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
- (72) MIKKONEN, Jouni, FIN-33820 Tampere, FI
ALA-LAURILA, Juha, FIN-33210 Tampere, FI
- (74) Slingsby, Philip Roy, et al, Page White & Farrer Bedford House John Street, London, WC1N 2BF, GB
- (60) 09161324.0 / 2 109 267

(51) **H04L 12/56** (11) **1 202 505 B1**
H04L 29/06

- (25) En (26) En
- (21) 01309206.9 (22) 30.10.2001
- (84) DE FR GB
- (43) 02.05.2002
- (30) 30.10.2000 JP 2000329912
- (54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Paketübertragung*
- *Apparatus and method for packet transmission*
- *Dispositif et méthode pour la transmission de paquets*

- (73) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
- (72) Kumazawa, Masayuki, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
Shimazu, Mikio, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
Shimuzu, Yuji, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
- (74) Balsters, Robert, Novagraaf International S. A. 25, avenue du Pailly, 1220 Les Avanchets - Geneva, CH

(51) **H04L 12/56** (11) **1 276 281 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 02014309.5 (22) 27.06.2002
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

- (43) 15.01.2003
- (30) 12.07.2001 US 902804
- (54) • *Überwachung von Mediastromverzögerung für einen Netzknoden*
• *Media stream delay monitoring for a network node*
• *Contrôle de délai du flux de données pour un noeud de réseau*
- (73) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (publ), 164 83 Stockholm, SE
- (72) Walles, Erik Mikael, 18731 Täby, SE
- (74) Kühn, Friedrich Heinrich, Ericsson AB Patent Unit Radio Networks, 164 80 Stockholm, SE

(51) **H04L 12/56** (11) **1 441 479 B1**
(25) En (26) En
(21) 04001122.3 (22) 20.01.2004

- (84) DE FR GB
- (43) 28.07.2004
- (30) 21.01.2003 JP 2003012035
- (54) • *System und Verfahren für Kommunikationen mit Reservierung von Netzwerkressourcen und Kommunikationsendgerät dafür*
• *System and method for communications with reservation of network resources, and terminal therefore*
• *Système et procédé de communications à réservation des ressources d'un réseau et dispositif terminal pour celui-ci*
- (73) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
- (72) Kawaguchi, Yuichi, Kasuya-Gun, Fukuoka-ken 811-2413, JP
Ando, Satoshi, Fukuoka-ken 811-3217, JP
Oomoto, Masao, Kasuya-gun, Fukuoka-ken 811-2416, JP
Shimizu, Yuji, Koga-shi, Fukuoka-ken 811-3114, JP
Ohura, Masato, Iizuka-shi, Fukuoka-ken 820-0054, JP
- (74) Pautex Schneider, Nicole Véronique, et al, Novagraaf International SA 25, Avenue du Pailly, 1220 Les Avanchets - Geneva, CH

(51) **H04L 12/56** (11) **1 579 642 B1**
H04L 29/06 **H04W 4/00**
(25) En (26) En
(21) 03782700.3 (22) 30.12.2003

- (84) DE FR GB
- (43) 28.09.2005
- (86) GB 2003/005661 30.12.2003
- (87) WO 2004/059922 2004/29 15.07.2004
- (30) 31.12.2002 GB 0230330
- (54) • *ROUTINGVERFAHREN UND PAKET-KOMMUNIKATIONSNETZ*
• *ROUTING METHOD AND PACKET COMMUNICATIONS NETWORK*
• *ROUTAGE DE COMMUNICATIONS*
- (73) BRITISH TELECOMMUNICATIONS public limited company, 81 Newgate Street, London EC1A 7AJ, GB
- (72) EARDLEY, Philip, Laurence, Ipswich, Suffolk IP4 2AH, GB
- (74) Roberts, Simon Christopher, et al, BT Group Legal Intellectual Property Department PP C5A, BT Centre 81 Newgate Street, London EC1A 7AJ, GB

(51) **H04L 12/56** (11) **1 675 326 B1**
(25) En (26) En
(21) 05301074.0 (22) 19.12.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 28.06.2006
- (30) 23.12.2004 US 20503
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Konfiguration eines Kommunikationspfades*

- *Method and apparatus for configuring a communication path*
• *Procédé et dispositif pour configurer un trajet de communication*
- (73) Alcatel Lucent, 54, rue La Boétie, 75008 Paris, FR
- (72) Lee, Cheng-Yin, K2B 6A5, Ottawa, CA
- (74) Nicolle, Olivier, et al, Alcatel-Lucent Intellectual Property & Standards 54, rue La Boétie, 75008 Paris, FR

(51) **H04L 12/56** (11) **2 051 456 B1**
(25) En (26) En
(21) 07291276.9 (22) 18.10.2007

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 22.04.2009
- (54) • *Verfahren zum Routing von Daten von Eingangsebenen zu Ausgangsebenen eines Knotens eines Kommunikationsnetzwerks*
• *Method for routing data from inlet stages to outlet stages of a node of a communications network*
• *Procédé de routage de données dans des étapes d'entrée vers les étapes de sortie d'un noeud du réseau de communications*
- (73) Alcatel Lucent, 54, rue La Boétie, 75008 Paris, FR
- (72) Popa, Daniel, 92240 Malakoff, FR
Noiré, Ludovic, 91620 Nozay, FR
Post, Georg, 92620 La ville du Bois, FR
- (74) Schmidt, Werner Karl, Alcatel Lucent Intellectual Property & Corporate Standards Lorenzstrasse 10, 70435 Stuttgart, DE

H04L 12/56 → (51) **G06F 9/445**

H04L 12/56 → (51) **H04L 12/24**

H04L 12/56 → (51) **H04L 12/28**

H04L 12/56 → (51) **H04L 29/08**

H04L 12/56 → (51) **H04Q 11/04**

H04L 12/56 → (51) **H04W 28/24**

(51) **H04L 12/64** (11) **1 745 615 B1**
(25) En (26) En
(21) 04731936.3 (22) 10.05.2004

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 24.01.2007
- (86) EP 2004/005035 10.05.2004
- (87) WO 2005/109796 2005/46 17.11.2005
- (54) • *VERFAHREN UND TELEKOMMUNIKATIONSSYSTEM ZUM EINLEITEN EINER ERWEITERTEN KOMMUNIKATIONSVERBINDUNG*
• *METHOD AND TELECOMMUNICATION SYSTEM FOR INITIATING AN ENHANCED COMMUNICATION CONNECTION*
• *PROCEDE ET SYSTEME DE TELECOMMUNICATIONS PERMETTANT D'ETABLIR UNE CONNEXION DE COMMUNICATION AMELIOREE*

- (73) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (publ), 164 83 Stockholm, SE
- (72) DEN HARTOG, Jos, NL-2904 Se Capelle Aan de IJssel, NL
TAORI, Rakesh, NL-5658 AZ Eindhoven, NL
- (74) Valkonet, Rutger, et al, Algemeen Octrooi- en Merkenbureau P.O. Box 645, 5600 AP Eindhoven, NL

H04L 25/02 → (51) **H04B 3/14**

(51) **H04L 25/03** (11) **1 938 537 B1**
(25) En (26) En
(21) 06809284.0 (22) 12.09.2006

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 02.07.2008
- (86) IB 2006/053236 12.09.2006
- (87) WO 2007/034366 2007/13 29.03.2007
- (30) 19.09.2005 EP 05108623
- (54) • *DATENKOMMUNIKATIONSKREIS MIT ENTZERRUNGSSTEUERUNG*
• *DATA COMMUNICATION CIRCUIT WITH EQUALIZATION CONTROL*
• *CIRCUIT DE COMMUNICATION DE DONNEES A CONTROLE D'EGALISATION*
- (73) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL
- (72) GERFERS, Friedel, NL-5656 AA Eindhoven, NL
DEN BESTEN, Gerrit, W., NL-5656 AA Eindhoven, NL
CONDER, Jim, E., NL-5656 AA Eindhoven, NL
PETKOV, Pavel, NL-5656 AA Eindhoven, NL
KOELLMANN, Andreas, NL-5656 AA Eindhoven, NL
- (74) Williamson, Paul Lewis, et al, NXP Semiconductors UK Ltd. Intellectual Property Department Betchworth House 57-65 Station Road, Redhill Surrey RH1 1DL, GB

H04L 27/00 → (51) **H03M 13/27**

H04L 27/00 → (51) **H04B 1/04**

H04L 27/00 → (51) **H04B 1/707**

(51) **H04L 27/233** (11) **1 753 193 B1**
(25) En (26) En
(21) 05447182.6 (22) 12.08.2005

- (84) DE FR GB IT
- (43) 14.02.2007
- (54) • *Empfänger mit Verschiebungskompensation des Taktsignals*
• *Receiver with clock drift compensation*
• *Récepteur avec la compensation de la dérive de l'horloge*
- (73) STMicroelectronics Belgium N.V., Excelsiorlaan 44-46, 1930 Zaventem, BE
- (72) Capretta, Pietro, B-1050 Bruxelles, BE
Terry, Steven, B-8930 Lauwe, BE
Schmit, Jean-Jacques, B-1342 Limelette-Ottignies, BE
- (74) Bird, William Edward, et al, Bird Goën & Co. Klein Dalenstraat 42A, 3020 Winksele, BE

(51) **H04L 27/36** (11) **1 834 464 B1**
(25) En (26) En
(21) 06702552.8 (22) 06.01.2006

- (84) DE FR GB
- (43) 19.09.2007
- (86) JP 2006/300322 06.01.2006
- (87) WO 2006/073208 2006/28 13.07.2006
- (30) 06.01.2005 JP 2005001200
- (54) • *Polarer Modulator und drahtlose Kommunikationsvorrichtung damit*
• *Polar modulator and wireless communication apparatus using the same*
• *Modulateur polaire et appareil de communication sans fil l'utilisant*
- (73) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
- (72) MORIMOTO, Shigeru, Matsushita Elec. Ind. Co., Ltd., 1-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP
MATSUURA, Toru Matsushita Elec. Ind. Co., Ltd., 1-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP

ADACHI, Hisashi Matsushita Elec. Ind. Co., Ltd., 1-chome,Chuo-ku,Osaka-shi,Osaka 540-6319, JP
(74) Gassner, Wolfgang, et al, Dr. Gassner & Partner Patentanwälte Marie-Curie-Strasse 1, 91052 Erlangen, DE

H04L 27/36 → (51) **H04B 1/04**

(51) **H04L 29/06** (11) **1 863 254 B1**
(25) En (26) En
(21) 06114955.5 (22) 02.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(43) 05.12.2007
(54) • *Aushandeln von VPN-Tunnelausbauparametern auf Nutzerinteraktion*
• *Negotiating VPN tunnel establishment parameters on user's interaction*
• *Négociation de paramètres d'établissement de tunnel VPN sur une interaction de l'utilisateur*
(73) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
(72) Lai, Frederick Chee-Kiong, Waterloo Ontario N2V 2L1, CA
(74) Moore, Barry, et al, Hanna Moore & Curley 13 Lower Lad Lane, Dublin 2, IE

(51) **H04L 29/06** (11) **1 938 554 B1**
(25) En (26) En
(21) 06809094.3 (22) 20.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 02.07.2008
(86) IB 2006/002957 20.10.2006
(87) WO 2007/045991 2007/17 26.04.2007
(30) 21.10.2005 US 729012 P
(54) • *ROUTEN VON IMS-VERBINDUNGEN UNTER VERWENDUNG VON TEL-URIS*
• *IMS CALL ROUTING USING TEL-URIS*
• *ACHEMINEMENT D'APPEL AU MOYEN D'IDENTIFICATEURS TEL-URI*
(73) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (publ), Telefonplan, 164 83 Stockholm, SE
(72) ARAUZ-ROSADO, Jesus-Javier, E-280 31 Madrid, ES
ALRIKSSON, Fredrik, S-169 72 Solna, SE
(74) Elzaburu Marquez, Alberto, Elzaburu S.L.P., Miguel Angel, 21, 2°, 28010 Madrid, ES

(51) **H04L 29/06** (11) **2 043 320 B1**
(25) En (26) En
(21) 07117481.7 (22) 28.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 01.04.2009
(54) • *Verfahren und System zur automatischen Remote-Bereitstellung eines Servers über virtuelle Geräteanwendungen*
• *Method and system for automatic and remote server provisioning using virtual machine appliances*
• *Procédé et système pour la fourniture de serveur automatique et à distance à l'aide d'appareil de machines virtuelles*
(73) Zimory GmbH, Stralauer Platz 34, 10243 Berlin, DE
(72) Kotsovinos, Evangelos, London SW1P 4DA, GB
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

H04L 29/06 → (51) **H04L 12/56**

H04L 29/06 → (51) **H04L 29/08**

H04L 29/06 → (51) **H04W 4/00**

(51) **H04L 29/08** (11) **1 494 431 B1**
H04L 29/06
(25) Ja (26) En
(21) 03715723.7 (22) 02.04.2003
(84) DE FR GB
(43) 05.01.2005
(86) JP 2003/004207 02.04.2003
(87) WO 2003/085935 2003/42 16.10.2003
(30) 05.04.2002 JP 2002103787
(54) • *INFORMATIONSVERTeilUNGSSYSTEM UND VERFAHREN, INFORMATIONSENDEVORRICHTUNG UND VERFAHREN, INFORMATIONSEMPFANGSVORRICHTUNG UND VERFAHREN, AUFZEICHNUNGSMEDIUM UND PROGRAMM*
• *INFORMATION DISTRIBUTION SYSTEM AND METHOD, INFORMATION TRANSMISSION APPARATUS AND METHOD, INFORMATION RECEPTION APPARATUS AND METHOD, RECORDING MEDIUM, AND PROGRAM*
• *SYSTEME ET PROCEDE DE DISTRIBUTION D'INFORMATIONS, APPAREIL ET PROCEDE DE TRANSMISSION D'INFORMATIONS, APPAREIL ET PROCEDE DE RECEPTION D'INFORMATIONS, SUPPORT D'ENREGISTREMENT ET PROGRAMME*
(73) Sony Corporation, 7-35, Kitashinagawa 6-chome Shinagawa-ku, Tokyo 141-0001, JP
(72) KIRIYAMA, Tetsuaki, c/o Sony Corporation, Tokyo 141-0001, JP
(74) Horner, David Richard, et al, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

(51) **H04L 29/08** (11) **1 551 152 B1**
A63F 13/12

(25) En (26) En
(21) 05000022.3 (22) 03.01.2005
(84) DE FR GB
(43) 06.07.2005
(30) 03.01.2004 KR 2004000200
(54) • *Verfahren und System zur Verteilung elektronischer Inhalte an mehrere Teilnehmer in einem mobilen Kommunikationsnetz*
• *Method and system for distributing electronic content to multi-party users in mobile communication network*
• *Procéde et système de distribution de contenu électronique a plusieurs parties dans un reseau de communication mobile*
(73) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD., 416 Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
(72) Jei, Dae-Gunn c/o Samsung Electronics Co., Ltd., Suwon-si Gyeonggi-do, KR
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **H04L 29/08** (11) **1 597 901 B1**
H04L 12/26 **H04L 12/18**
H04N 7/24 **H04L 29/06**

(25) En (26) En
(21) 04712598.4 (22) 19.02.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 23.11.2005
(86) GB 2004/000681 19.02.2004
(87) WO 2004/075511 2004/36 02.09.2004
(30) 19.02.2003 GB 0303812
(54) • *VERFAHREN ZUM VERFOLGEN DER GRÖSSE EINER MULTICAST-ZUHÖRERSCHAFT*

• *METHOD FOR TRACKING THE SIZE OF A MULTICAST AUDIENCE*
• *PROCEDE DE SUIVI DE LA TAILLE D'UNE AUDIENCE DE MULTIDIFFUSION*
(73) BRITISH TELECOMMUNICATIONS public limited company, 81 Newgate Street, London EC1A 7AJ, GB
(72) BURBRIDGE, Trevor, Ipswich, Suffolk IP4 4BH, GB
NEKOVEE, Maziar, Kesgrave, Suffolk IP5 2EQ, GB
SOPPERA, Andrea, Ipswich, Suffolk IP2 9SH, GB
(74) Cardus, Alan Peter, et al, BT Group Legal Intellectual Property Department PP C5A, BT Centre 81 Newgate Street, London EC1A 7AJ, GB
(60) 08075866.7 / 2 034 698

(51) **H04L 29/08** (11) **1 673 924 B1**
H04L 12/56

(25) En (26) En
(21) 03757993.5 (22) 16.10.2003
(84) DE GB
(43) 28.06.2006
(86) EP 2003/011472 16.10.2003
(87) WO 2005/041534 2005/18 06.05.2005
(54) • *MOBIL-PEER-TO-PEER-VERNETZUNG*
• *MOBILE PEER-TO-PEER NETWORKING*
• *MISE EN R SEAU POSTE MOBILE*
(73) NTT DoCoMo, Inc., 11-1, Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-6150, JP
(72) KELLERER, Wolfgang, 82256 Fürstenfeldbruck, DE
SCHOLLMEIER, Rüdiger, 81379 München, DE
GRUBER, Ingo, 80634 München, DE
NIETHAMMER, Florian, 81669 München, DE
(74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälté Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **H04L 29/08** (11) **1 890 466 B1**

(25) En (26) En
(21) 07121988.5 (22) 11.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 20.02.2008
(30) 29.07.2005 US 192289
(54) • *Elektronisches Mobilgerät und Verfahren zur Informationsbereitstellung an ein elektronisches Mobilgerät benutzend einen Webdienst*
• *Method of providing information to a mobile electronic device using a web service*
• *Dispositif électronique mobile et méthode pour mettre à disposition des informations à un dispositif électronique mobile utilisant un service web*
(73) SAP AG, Dietmar-Hopp-Allee 16, 69190 Walldorf, DE
(72) Enenkiel, Achim SAP AG, 76139, Karlsruhe, DE
(74) Richardt, Markus Albert, Richardt Patents & Trademarks Leergasse 11, 65343 Eltville am Rhein, DE
(62) 06116951.2 / 1 748 625

H04L 29/08 → (51) **H04L 29/12**

(51) **H04L 29/12** (11) **1 210 810 B1**
H04L 12/24 **H04L 12/28**
H04L 12/26 **H04L 29/08**
(25) En (26) En
(21) 00955646.5 (22) 17.08.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 05.06.2002

- (86) US 2000/022578 17.08.2000
- (87) WO 2001/013185 2001/08 22.02.2001
- (30) 17.08.1999 US 149390 P
24.02.2000 US 184631 P
- (54) • ARCHITEKTUR FÜR EIN AUTOMATISIERUNGSSYSTEM
• ARCHITECTURE FOR AUTOMATION SYSTEM
• ARCHITECTURE POUR UN SYSTEME D'AUTOMATION
- (73) MICROSOFT CORPORATION, One Microsoft Way, Redmond, WA 98052, US
- (72) WANG, Yi-Min, Bellevue, WA 98004, US
RUSSELL, Wilf, G., Redmond, WA 98052, US
XU, Jun, Urbana, IL, US
ARORA, Anish, K., Bellevue, WA 98004, US
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) H04M 1/00 (11) 1 751 991 B1
H04B 1/10 H04B 15/00
H04B 1/06 H04W 16/24

- (25) En (26) En
- (21) 05758685.1 (22) 06.06.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 14.02.2007
- (86) US 2005/019795 06.06.2005
- (87) WO 2005/120091 2005/50 15.12.2005
- (30) 04.06.2004 US 577334 P
14.07.2004 US 587962 P
03.06.2005 US 144113
- (54) • MIT EINER INTELLIGENTEN ANTENNE IN EINEM WLAN OPERIERENDER ZUGANGSPUNKT UND ASSOZIIERTE VERFAHREN
• ACCESS POINT OPERATING WITH A SMART ANTENNA IN A WLAN AND ASSOCIATED METHODS
• POINT D'ACCES FONCTIONNANT AVEC UNE ANTENNE INTELLIGENTE DANS UN RESEAU WLAN ET PROCEDE CORRESPONDANT
- (73) INTERDIGITAL TECHNOLOGY CORPORATION, 3411 Silverside Road Concord Plaza, Suite 105 Hagley Building, Wilmington, DE 19810, US
- (72) IACONO, Ana Lucia, Garden City, New York 11530, US
CHANDRA, Arty, Manhasset Hills, New York 11040, US
STEINBACH, Daniel P., Commack, New York 11725, US
CHA, Inhyok, Melbourne, Florida 32934, US
OTTO, James C., Melbourne, Florida 32935, US
JOHNSON, Kevin P., Palm Bay, Florida 32905, US
GUTOWSKI, Stanley, Indialantic, Florida 32903, US
LIU, Kai, Melville, New York 11747, US
CUFFARO, Angelo, Laval, Québec H7E 5M7, CA
STERN-BERKOWITZ, Janet, Little Neck, New York 11363, US
- (74) Johansson, Magnus, Awapatent AB Box 1066, 251 10 Helsingborg, SE

H04M 1/00 → (51) G06K 9/22

H04M 1/02 → (51) H04M 1/725

H04M 1/274 → (51) H04M 3/42

H04M 1/56 → (51) G06K 9/22

(51) H04M 1/725 (11) 0 743 801 B1
H04M 1/733 H04W 84/10

- (25) En (26) En
- (21) 96401092.0 (22) 20.05.1996
- (84) DE
- (43) 20.11.1996
- (30) 18.05.1995 JP 11984795
- (54) • Schnurloses Kommunikationssystem und Verfahren dafür
• Wireless communication system and method of controlling same
• Système de communication "sans fil" et méthode d'utilisation
- (73) CANON KABUSHIKI KAISHA, 30-2, 3-chome, Shimomaruko, Ohta-ku, Tokyo, JP
- (72) Takahashi, Takumi, Ohta-ku, Tokyo, JP
- (74) Santarelli, 14, avenue de la Grande Armée B. P. 237, 75822 Paris Cedex 17, FR
- (60) 04077764.1 / 1 524 875

(51) H04M 1/725 (11) 1 635 550 B1
H04M 1/02 G06F 3/14

- (25) En (26) En
- (21) 05019862.1 (22) 13.09.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 15.03.2006
- (30) 14.09.2004 KR 2004073500
- (54) • Anzeigevorrichtung für Multitaskingbetrieb eines Mobilendgerätes und dazugehöriges Verfahren
• Display apparatus for multitasking operation of a mobile terminal and related method
• Dispositif d'affichage pour opération multitâche d'un terminal mobile et procédé correspondant
- (73) LG Electronics Inc., 20, Yoido-Dong, Yongsongpo-Gu Seoul, KR
- (72) Park, A-Reum, Jongno-Gu Seoul, KR
Yoo, Mi-Jun, Hannam-Dong Yongsan-Gu Seoul, KR
Lee, Ka-Eun, Dongjak-Gu Seoul, KR
Kang, Yun-Hwan, Donjak-Gu Seoul, KR
- (74) Beyer, Andreas, et al, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwält Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

H04M 1/725 → (51) G08C 17/02

H04M 1/725 → (51) H04M 3/537

H04M 1/733 → (51) H04M 1/725

H04M 3/38 → (51) H04M 3/42

(51) H04M 3/42 (11) 1 066 713 B1
H04M 3/48 H04M 3/38
H04M 1/274

- (25) En (26) En
- (21) 99917920.3 (22) 30.03.1999
- (84) DE FI GB IT NL
- (43) 10.01.2001
- (86) EP 1999/002177 30.03.1999
- (87) WO 1999/051011 1999/40 07.10.1999
- (30) 31.03.1998 DE 19814450
- (54) • ANRUFBAU- UND STEUERUNG ZWISCHEN TEILNEHMERSTATIONEN
• CONTROLLING THE SET-UP OF CALLS BETWEEN SUBSCRIBER STATIONS
• COMMANDE DE L'ETABLISSEMENT DES APPELS ENTRE POSTES D'ABONNE
- (73) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (publ), 164 83 Stockholm, SE
- (72) SPINNER, Arno, D-52146 Würselen, DE
- (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwält Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

H04M 3/48 → (51) H04M 3/42

- (51) **H04M 3/537 (11) 1 436 976 B1**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 02801361.3 (22) 07.10.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (43) 14.07.2004
- (86) FR 2002/003402 07.10.2002
- (87) WO 2003/034700 2003/17 24.04.2003
- (30) 15.10.2001 FR 0113296
- (54) • MITTEILUNGSBENACHRICHTIGUNG DURCH VEKTORBILD ZU EINEM ENDEGERÄT
• MESSAGE NOTIFICATION BY VECTOR IMAGE TO A TERMINAL
• NOTIFICATION DE MESSAGES PAR IMAGE VECTORIELLE A UN TERMINAL
- (73) FRANCE TELECOM, 6 place d'Alleray, 75015 Paris, FR
- (72) VACQUIE, Luc, F-31380 Saint Jean l'Herm, FR
- (74) Bloch & Bonnétat, 23bis, rue de Turin, 75008 Paris, FR

(51) H04M 3/537 (11) 1 622 348 B1
H04M 1/725

- (25) De (26) De
- (21) 05024181.9 (22) 30.08.2001
- (84) DE FR GB IT
- (43) 01.02.2006
- (30) 02.09.2000 DE 10043284
- (54) • Funkgerät
• Radio communication device
• Appareil de communication radio
- (73) IPCOM GmbH & Co. KG, Zugspitzstrasse 15, 82049 Pullach, DE
- (72) Hans, Martin, 31139 Hildesheim, DE
Kowalewski, Frank, 38228 Salzgitter, DE
Laumen, Josef, 31141 Hildesheim, DE
Schmidt, Gunnar, 38304 Wolfenbuettel, DE
Steiger, Joachim, 70195 Stuttgart, DE
Baer, Siegfried, 75179 Pforzheim, DE
Beckmann, Mark, 31789 Hammeln, DE
Gottschalk, Thomas, 38126 Braunschweig, DE
- (74) Gigerich, Jan, et al, Frohwitter Patent- und Rechtsanwält Postfach 86 03 68, 81630 München, DE
- (62) 01971671.1 / 1 316 199

(51) H04N 1/00 (11) 0 984 614 B1
H04N 1/21 H04N 5/232

- (25) En (26) En
- (21) 99117045.7 (22) 30.08.1999
- (84) DE FR GB
- (43) 08.03.2000
- (30) 31.08.1998 JP 26094098
- (54) • Elektronische Kamera mit Erfassung einer Bildsequenz und mit Auswahl eines zu speichernden Bildes
• Electronic camera with capture of a sequence of images and selection of an image of to store.
• Caméra électronique avec capture d'une séquence d'images et sélection d'une image à stocker.
- (73) CASIO COMPUTER CO., LTD., 6-2, Honmachi 1-chome, Shibuya-ku, Tokyo 151-8543, JP
- (72) Yumoto, Noboru, Hamura-shi, Tokyo 205-8555, JP
Kobayashi, Keiichi, Hamura-shi, Tokyo 205-8555, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

- (51) **H04N 1/19** (11) **2 001 217 B1**
(25) En (26) En
(21) 08251161.9 (22) 28.03.2008
(84) DE FR GB
(43) 10.12.2008
(30) 08.06.2007 JP 2007153043
(54) • *Bilderzeugungsvorrichtung und Ansteuerungsprogramm für die Bilderzeugungsvorrichtung*
• *Image forming apparatus and control program of image forming apparatus*
• *Appareil de formation d'images et programme de contrôle pour celui-ci*
(73) KONICA MINOLTA BUSINESS TECHNOLOGIES, INC., 6-1, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-0005, JP
(72) Sekine, Haruyuki, Tokyo 100-0005, JP
(74) Gille Hrabal Struck Neidlein Prop Roos, Postfach 18 04 09, 40571 Düsseldorf, DE

- (51) **H04N 1/21** (11) **1 133 151 B1**
H04N 1/327
(25) En (26) En
(21) 01301308.1 (22) 15.02.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

- (43) 12.09.2001
(30) 18.02.2000 JP 2000040590
(54) • *Verfahren zur Gewinnung von Bildinformationen, Bildinformationsübertragungsgerät und Bildinformationsübertragungssystem*
• *Image information providing method, image information transmitting apparatus and image information transmitting system*
• *Procédé pour fournir des informations d'image, dispositif de transmission d'information d'image et système de transmission d'information d'image*
(73) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo, JP
Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
(72) Tanaka, Hiroshi, Asaka-shi, Saitama, JP
Grönholm, Jan, 33710 Tampere, FI
(74) Brookes Batchellor LLP, 102-108 Clerkenwell Road, London EC1M 5SA, GB

H04N 1/21 → (51) **H04N 1/00**

- (51) **H04N 1/32** (11) **1 809 014 B1**
(25) En (26) En
(21) 06254701.3 (22) 08.09.2006
(84) DE FR GB
(43) 18.07.2007
(30) 11.01.2006 JP 2006003633
(54) • *Bilderzeugungsgerät und Verfahren zur Fehlererkennung in einem Druckverfahren*
• *Image forming apparatus and method of detecting error of printing process*
• *Appareil de formation d'images et procédé pour la détection d'erreur dans un procédé d'impression*
(73) KONICA MINOLTA BUSINESS TECHNOLOGIES, INC., 6-1, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-0005, JP
(72) Ushio, Masaru, c/o Konica Minolta Bus. Tech., Inc., Hachioji-shi, Tokyo 192-8505, JP
(74) Alton, Andrew, et al, Urquhart-Dykes & Lord LLP Tower North Central Merriem Way, Leeds LS2 8PA, GB

H04N 1/327 → (51) **H04N 1/21**

- (51) **H04N 1/40** (11) **1 311 108 B1**
(25) En (26) En
(21) 02023813.5 (22) 23.10.2002
(84) DE FR GB
(43) 14.05.2003

- (30) 08.11.2001 JP 2001342768
(54) • *Verfahren zur Korrektur der Strahlintensität in einem Bildaufzeichnungsgerät mittels eines Mehrkanal-Lichtmodulators*
• *Method for correcting the beam intensity in an image recording apparatus using a multi-channel light modulator*
• *Procédé de correction de l'intensité d'un faisceau dans un dispositif d'enregistrement d'images utilisant un modulateur de lumière multicanal*
(73) Dainippon Screen Mfg. Co., Ltd., 1-1, Tenjinkitamachi Teranouchi-agaru 4-chome Horikawa-dori, Kamikyo-ku, Kyoto, JP
(72) Kataoka, Yoshikazu, c/o Dainippon Screen Mfg. Co., Ltd, Horikawa-dori, Kamikyo-ku, Kyoto, JP
Tamaki, Eiichi, c/o Dainippon Screen Mfg. Co., Ltd, Horikawa-dori, Kamikyo-ku, Kyoto, JP
Hirawa, Takahide, c/o Dainippon Screen Mfg. Co., Ltd, Horikawa-dori, Kamikyo-ku, Kyoto, JP
(74) Kilian, Helmut, et al, Wilhelms, Kilian & Partner Patentanwälte Eduard-Schmid-Strasse 2, 81541 München, DE

- (51) **H04N 1/44** (11) **1 398 954 B1**

- (25) En (26) En
(21) 03255729.0 (22) 12.09.2003
(84) DE ES FR GB IT NL
(43) 17.03.2004
(30) 13.09.2002 JP 2002269285
10.09.2003 JP 2003318476
10.09.2003 JP 2003318477
(54) • *Bilderzeugungsgerät und Verfahren zur Kontrolle der Benutzung*
• *Image forming apparatus and use control method*
• *Appareil de formation d'image et méthode de contrôle d'utilisation*
(73) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
(72) Ohishi, Tsutomu, Fukuoka-shi, Fukuoka, JP
Nakagawa, Katsuhiko, Fukuoka-shi, Fukuoka, JP
Hirai, Takumi, Ohnojo-shi, Fukuoka, JP
(74) Leeming, John Gerard, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

- (51) **H04N 1/60** (11) **1 130 897 B1**

- (25) En (26) En
(21) 00311700.9 (22) 27.12.2000
(84) DE FR GB
(43) 05.09.2001
(30) 28.12.1999 JP 37542399
(54) • *Verfahren zur Farbkalibrierung eines Bildes für digitale Bildübertragung*
• *Method for calibrating color of an image in transmission of a digital image*
• *Procédé de calibration de couleurs d'image dans la transmission d'image numérique*
(73) Photographic Art Research Laboratory, Toranomon 37 Mori Building, 3-5-1 Toranomon, Minato-ku, Tokyo 105-8423, JP
(72) Aoki, Akira, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-0035, JP
(74) Paget, Hugh Charles Edward, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB
(60) 09013143.4

- (51) **H04N 3/15** (11) **1 961 208 B1**
H04N 5/217

- (25) En (26) En
(21) 06845185.5 (22) 11.12.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 27.08.2008
(86) US 2006/047179 11.12.2006
(87) WO 2007/070461 2007/25 21.06.2007
(30) 14.12.2005 US 302124
(54) • *VERFAHREN UND ANORDNUNG ZUM EINSTELLEN DER SCHWARZSTUFE IN EINEM BILDERZEUGER UNTER GLEICHZEITIGEN VERWENDUNG VON OPTISCH SCHWARZ UND VERBUNDENEN PIXEL*
• *METHOD AND APPARATUS FOR SETTING BLACK LEVEL IN AN IMAGER USING BOTH OPTICALLY BLACK AND TIED PIXELS*
• *PROCEDE ET APPAREIL POUR ETABLIR UN NIVEAU NOIR DANS UN IMAGEUR OPTIQUEMENT NOIRS ET LIES*
(73) Micron Technology, Inc., 8000 South Federal Way, Boise, ID 83707-0006, US
(72) ESKERUD, Erik, N-3031 Drammen, NO
(74) Small, Gary James, et al, Carpmals & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

H04N 5/14 → (51) **H04N 7/01****H04N 5/217** → (51) **H04N 3/15**

- (51) **H04N 5/225** (11) **0 930 779 B1**
(25) En (26) En
(21) 99100882.2 (22) 19.01.1999
(84) DE FR GB
(43) 21.07.1999
(30) 19.01.1998 JP 2144598
20.01.1998 JP 2283998
20.01.1998 JP 2284098
08.01.1999 JP 284699
(54) • *Fernsehobjektiv mit Standbildaufnahme-funktion*
• *TV lens with still picture taking function*
• *Objectif de télévision avec fonction de prise d'image fixe*
(73) Fujinon Corporation, 1-324 Uetake-cho, Kita-ku, Saitama, Saitama, JP
(72) Yoshikawa, Kazuo c/o Fujinon Corporation, Kita-ku, Saitama Saitama, JP
Takemae, Hisao c/o Fujinon Corporation, kita-ku, Saitama Saitama-ken, JP
Hasegawa, Takami, Yokohama-shi, Kanagawa, JP
(74) Prechtel, Jörg, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Kopernikusstrasse 9, 81679 München, DE
(60) 07017497.4 / 1 858 248
07017498.2 / 1 858 249
07017499.0 / 1 858 250

- (51) **H04N 5/225** (11) **1 912 427 B1**
G03B 11/00

- (25) En (26) En
(21) 06270090.1 (22) 13.10.2006
(84) DE FR GB IT
(43) 16.04.2008
(54) • *Kameramodul-Objektivdeckel*
• *Camera module lens cap*
• *Capuchon de lentille de module d'appareil photographique*
(73) STMicroelectronics (Research & Development) Limited, Planar House Parkway, Globe Park, Marlow, Buckinghamshire SL7 1YL, GB
STMicroelectronics Pte Ltd., 28 Ang Mo Kio Industrial Park 2, Singapore 569508, SG
STMICROELECTRONICS SA, 29, Boulevard Romain Rolland, 92120 Montrouge, FR
(72) Brodie, Stuart, Edinburgh, Lothian EH10 4NG, GB
McInnes, Hazel, Dunfermline, Fife KY11 8BF, GB
Loo, Kum Weng, Singapore 579820, SG

Saugier, Eric, 38190 Lancey, FR
Miglietti, Mickael c/o STMicroelectronics SA,
38019 Grenoble, FR
(74) McBride, Peter Hill, Murgitroyd & Company
Scotland House 165-169 Scotland Street,
Glasgow G5 8PL, GB

(51) **H04N 5/225** (11) **1 931 132 B1**
(25) En (26) En
(21) 07119184.5 (22) 24.10.2007
(84) DE FR GB
(43) 11.06.2008
(30) 04.12.2006 EP 06301209
(54) • *Bildschirmhalterung mit Doppelgelenk*
• *Double hinge monitor mount*
• *Montage de moniteurs à double charnière*

(73) Thomson Licensing, 46, Quai A. Le Gallo,
92100 Boulogne-Billancourt, FR
(72) Bos, Noortje, 5616 NZ Eindhoven, NL
Schmit, Erwin, 2517 TM Den Haag, NL
Duchenne, Milan, 3031 SP Rotterdam, NL
(74) Lindemann, Robert, Deutsche Thomson OHG
European Patent Operations Karl-Wiechert-
Allee 74, 30625 Hannover, DE

H04N 5/225 → (51) **H01R 12/16**

H04N 5/232 → (51) **H04N 1/00**

(51) **H04N 5/262** (11) **0 860 991 B1**
(25) Ja (26) En
(21) 97940344.1 (22) 11.09.1997
(84) DE FR GB
(43) 26.08.1998
(86) JP 1997/003205 11.09.1997
(87) WO 1998/011720 1998/11 19.03.1998
(30) 11.09.1996 JP 24084996
(54) • *TRICKEFFEKTVORRICHTUNG FÜR TRICK-
EFFEKTE, BILDVERARBEITUNGSMETHODE
UND OBJEKT-BILDERZEUGUNGSMETHODE*
• *SPECIAL EFFECT DEVICE, PICTURE PRO-
CESSING METHOD, AND OBJECTIVE PIC-
TURE GENERATING METHOD*
• *DISPOSITIF D'EFFETS SPECIAUX, PRO-
CEDE DE TRAITEMENT D'IMAGE ET PRO-
CEDE DE GENERATION D'IMAGE
OBJECTIVE*

(73) Sony Corporation, 7-35 Kitashinagawa 6-
chome Shinagawa-ku, Tokyo 141, JP
(72) SASAKI, Yutaka, Sony Corporation, Tokyo
141, JP
MINAMI, Nobuyuki, Sony Corporation,
Tokyo 141, JP
HAYASHI, Ryosuke, Sony Corporation,
Tokyo 141, JP
(74) Cotter, Ivan John, et al, D Young & Co 120
Holborn, London EC1N 2DY, GB

H04N 5/33 → (51) **G01J 5/22**

(51) **H04N 5/335** (11) **1 596 586 B1**
H01L 27/146
(25) Ja (26) En
(21) 04712222.1 (22) 18.02.2004
(84) DE FR GB
(43) 16.11.2005
(86) JP 2004/001820 18.02.2004
(87) WO 2004/075540 2004/36 02.09.2004
(30) 19.02.2003 JP 2003040729
(54) • *CMOS-BILDERERFASSUNGSBAUELEMENT*
• *CMOS SOLID-STATE IMAGE PICKUP
DEVICE*
• *DISPOSITIF DE PRISE DE VUES A SEMI-
CONDUCTEURS CMOS*

(73) Sony Corporation, 7-35, Kitashinagawa 6-
chome Shinagawa-ku, Tokyo 141-0001, JP
(72) MARUYAMA, Yasushi, ., JP

(74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte
Innere Wiener Strasse 17, 81667 München,
DE

(51) **H04N 5/913** (11) **1 290 877 B1**
(25) En (26) En
(21) 01936111.2 (22) 20.03.2001
(84) DE ES FR GB IT NL
(43) 12.03.2003
(86) EP 2001/003184 20.03.2001
(87) WO 2001/078386 2001/42 18.10.2001
(30) 07.04.2000 EP 00201276
15.11.2000 EP 00204019

(54) • *DATENVERSCHLÜSSELUNGS UND -ENT-
SCHLÜSSELUNGSSYSTEM*
• *DATA SCRAMBLING AND DESCRAM-
BLING SYSTEM*
• *SYSTEME DE BROUILLAGE D'UN
CONTENU ET SYSTEME DE DESEM-
BROUILLAGE DE CE CONTENU BROUILLE*
(73) Irdeto Access B.V., Jupiterstraat 42, 2132
HD Hoofddorp, NL
(72) WAJS, Andrew, Augustine, NL-2023 AA
Haarlem, NL
(74) de Vries, Johannes Hendrik Fokke, De Vries
& Metman Overschiestraat 180, 1062 XK
Amsterdam, NL

H04N 5/93 → (51) **G11B 27/10**

(51) **H04N 7/01** (11) **1 290 879 B1**
H04N 5/14 **H04N 7/36**
H04N 7/26

(25) Fr (26) Fr
(21) 01931821.1 (22) 09.05.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR
(43) 12.03.2003
(86) FR 2001/001394 09.05.2001
(87) WO 2001/089211 2001/47 22.11.2001
(30) 19.05.2000 FR 0006422
(54) • *VERFAHREN ZUR DETEKTION VON SÄT-
TIGUNG EINES BEWEGUNGSVEKTORFEL-
DES*
• *METHOD FOR DETECTING SATURATION
OF A MOTION VECTOR FIELD*
• *PROCEDE DE DETECTION DE SATURA-
TION D'UN CHAMP DE VECTEURS MOU-
VEMENT*

(73) Thomson Licensing, 46, quai Alphonse Le
Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
(72) BRIAND, Gérard Thomson Multimedia,
92648 Boulogne Billancourt cedex, FR
VERDIER, Alain Thomson Multimedia, 92648
Boulogne Billancourt cedex, FR
MORONTA, Juan Thomson Multimedia,
42648 Boulogne Billancourt cedex, FR
(74) Kohrs, Martin, et al, Thomson multimedia
46, quai A. Le Gallo, 92648 Boulogne-
Billancourt Cedex, FR

H04N 7/01 → (51) **H04N 7/26**

(51) **H04N 7/088** (11) **0 777 383 B1**
H04N 7/24 **H04N 7/52**

(25) Ja (26) En
(21) 96918855.6 (22) 19.06.1996
(84) DE FR GB NL
(43) 04.06.1997
(86) JP 1996/001699 19.06.1996
(87) WO 1997/000577 1997/02 03.01.1997
(30) 19.06.1995 JP 15183795
(54) • *DATENKOMMUNIKATIONSVORRICHTUNG*
• *DATA COMMUNICATION DEVICE*
• *DISPOSITIF DE TRANSMISSION DE DON-
NEES*

(73) Sony Corporation, 7-35 Kitashinagawa 6-
chome Shinagawa-ku, Tokyo 141, JP

(72) KOISHIKAWA, Yoshinori, Sony Corporation,
Tokyo 141, JP
KAMIYAMA, Kazuo, Sony Corporation,
Tokyo 141, JP

(74) Cotter, Ivan John, et al, D Young & Co 120
Holborn, London EC1N 2DY, GB

(51) **H04N 7/088** (11) **1 528 807 B1**
(25) En (26) En
(21) 04105232.5 (22) 21.10.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR
(43) 04.05.2005
(30) 30.10.2003 GB 0325406
(54) • *Bereitstellung eines Informationsdienstes*
• *Information service provision*
• *Prestation de service d'informations*

(73) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150
Espoo, FI
(72) Hiltunen, Reino Juhani, 21160 Merimasku, FI
(74) Swindell & Pearson, 48 Friar Gate, Derby
Derbyshire DE1 1GY, GB

(51) **H04N 7/167** (11) **1 804 508 B1**
H04L 9/08

(25) En (26) En
(21) 06100043.6 (22) 03.01.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(43) 04.07.2007
(54) • *Verfahren zur Entschlüsselung eines ver-
schlüsselten Datenobjekts*
• *Method of descrambling a scrambled
content data object*
• *Procédé de décryptage d'un objet de
données à contenu crypté*

(73) Irdeto Access B.V., Jupiterstraat 42, 2132
HD Hoofddorp, NL
(72) Wajs, Andrew, Augustine, 2023 AA HAAR-
LEM, NL
(74) van Looijengoed, Ferry Antoin Theodorus, et
al, De Vries & Metman Overschiestraat 180,
1062 XK Amsterdam, NL

(51) **H04N 7/169** (11) **1 532 814 B1**
(25) En (26) En
(21) 03761701.6 (22) 30.06.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR
(43) 25.05.2005
(86) GB 2003/002782 30.06.2003
(87) WO 2004/004346 2004/02 08.01.2004
(30) 28.06.2002 GB 0215040
(54) • *EIN VERBESSERTES VERFAHREN UND
SYSTEM ZUR ERZEUGUNG EINES
KOPIERGESCHÜTZTEN VIDEOSIGNAL*
• *AN IMPROVED METHOD AND APPAR-
ATUS FOR PROVIDING A COPY-PRO-
TECTED VIDEO SIGNAL*
• *PROCEDE ET APPAREIL AMELIORES
POUR FOURNIR UN SIGNAL VIDEO PRO-
TEGE CONTRE LA COPIE*

(73) DCS Copy Protection Limited, Becksides
Design Centre Millennium Business Park,
Station Road Steeton Kaieghley West York-
shire BD20 6QW, GB
(72) TAN, Baolin Dwight Cavendish Systems
Limited, Stevenage, Herts SG1 1AH, GB
ABDIN, Mazen Dwight Cavendish Systems
Limited, Stevenage, Herts SG1 1AH, GB
(74) Reeve, Nicholas Edward, Reddie & Grose 16
Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB
(60) 08002037.3 / 1 926 318

(51) **H04N 7/24** (11) **0 649 259 B1**
G11B 27/031

- (25) En (26) En
(21) 94307451.8 (22) 11.10.1994
(84) DE FR GB
(43) 19.04.1995
(30) 15.10.1993 JP 25796093
(54) • *Datenwiedergabevorrichtungen*
• *Data reproducing devices*
• *Dispositif de reproduction de données*
(73) Sony Corporation, 6-7-35 Kitashinagawa
Shinagawa-ku, Tokyo 141, JP
(72) Fujinami, Yasushi, c/o Intellectual Property
Div., Shinagawa-ku, Tokyo 141, JP
(74) Cotter, Ivan John, et al, D Young & Co 120
Holborn, London EC1N 2DY, GB
(60) 02076630.9 / 1 250 009

H04N 7/24 → (51) **H04L 29/08****H04N 7/24** → (51) **H04N 7/088**

- (51) **H04N 7/26** (11) **1 908 297 B1**
H04N 7/46 **H04N 7/50**
H04N 7/01
(25) Fr (26) Fr
(21) 06792585.9 (22) 27.07.2006
(84) DE FR GB
(43) 09.04.2008
(86) EP 2006/064737 27.07.2006
(87) WO 2007/012659 2007/05 01.02.2007
(30) 28.07.2005 FR 0552362
(54) • *VORRICHTUNG ZUR ERZEUGUNG EINES*
INTERPOLIERTEN BILDES
• *DEVICE FOR GENERATING AN INTERPO-*
LATED FRAME
• *DISPOSITIF DE GENERATION D'UNE*
IMAGE INTERPOLEE
(73) Thomson Licensing, 46, quai Alphonse Le
Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
(72) KERVEC, Jonathan, F-35380 Paimpont, FR
DOYEN, Didier, F-35340 La Bouexiere, FR
GUERMOUD, Hassane, F-35000 Rennes, FR
(74) Le Dantec, Claude, Thomson European
Patent Operations 46 Quai Alphonse Le
Gallo, 92648 Boulogne-Billancourt, FR

H04N 7/26 → (51) **H04N 7/01**

- (51) **H04N 7/30** (11) **0 946 062 B1**
(25) En (26) En
(21) 99301586.6 (22) 03.03.1999
(84) DE FR
(43) 29.09.1999
(30) 25.03.1998 GB 9806396
(54) • *Datenkompression*
• *Data compression*
• *Compression de données*
(73) SONY UNITED KINGDOM LIMITED, The
Heights, Brooklands, Weybridge, Surrey
KT13 0XW, GB
(72) Saunders, Nicholas Ian, Basingstoke,
Hampshire RG24 0RL, GB
(74) Turner, James Arthur, et al, D Young & Co
120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

H04N 7/36 → (51) **H04N 7/01****H04N 7/46** → (51) **H04N 7/26****H04N 7/50** → (51) **H04N 7/26****H04N 7/52** → (51) **H04N 7/088****H04N 9/804** → (51) **G11B 27/10**

- (51) **H04N 9/82** (11) **0 876 063 B1**
(25) En (26) En
(21) 98303152.7 (22) 23.04.1998
(84) DE FR GB

- (43) 04.11.1998
(30) 30.04.1997 JP 11313697
(54) • *Signalwiedergabeanlage und -Verfahren*
• *Signal reproducing apparatus and methods*
• *Appareil et procédés de reproduction de*
signal
(73) Sony Corporation, 6-7-35 Kitashinagawa
Shinagawa-ku, Tokyo 141, JP
(72) Shimizu, Yoshinori, c/o Sony Corporation,
Shinagawa-ku, Tokyo 141, JP
Kawamura, Makoto, c/o Sony Corporation,
Shinagawa-ku, Tokyo 141, JP
(74) DeVile, Jonathan Mark, et al, D Young & Co
120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

(51) H04Q 1/14 (11) **1 689 198 B1**
H05K 7/14

- (25) En (26) En
(21) 05002258.1 (22) 03.02.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
(43) 09.08.2006
(54) • *Funktionsmodul und Anordnung mindes-*
tens ein Telekommunikationsmodul und
mindestens ein Funktionsmodul umfas-
send
• *Functional module and assembly of at least*
one telecommunications module and at
least one functional module
• *Module fonctionnel et ensemble compren-*
nant au moins un module de télécommu-
nication et un module fonctionnel
(73) 3M Innovative Properties Company, 3M
Center P.O.Box 33427, St. Paul MN 55133-
3427, US
(72) Denter, Friedrich Wilhelm, 44575 Castrop-
Rauxel, DE
Koruschowitz, Axel, 42781 Haan, DE
Bund, Christine Brigitte, 42111 Wuppertal,
DE
Edelmann, Wolfgang, 42111 Wuppertal, DE
(74) Bergen, Katja, et al, Office of Intellectual
Property Counsel 3M Deutschland GmbH
Carl-Schurz-Str. 1, 41453 Neuss, DE

(51) H04Q 1/14 (11) **1 829 387 B1**
H01T 4/06 **H01R 13/66**
H01R 12/18

- (25) De (26) De
(21) 05801752.6 (22) 03.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(43) 05.09.2007
(86) EP 2005/011767 03.11.2005
(87) WO 2006/074723 2006/29 20.07.2006
(30) 22.12.2004 DE 102004061681
(54) • *KABELSTECKVERBINDER FÜR LEITER-*
PLATTEN
• *CABLE CONNECTOR FOR PRINTED CIR-*
CUIT BOARDS
• *CONNECTEUR DE CARTE POUR CARTES*
DE CIRCUITS IMPRIMES
(73) ADC GMBH, Abt. HRP Beeskowdamm 3 - 11,
14167 Berlin, DE
(72) NEUMETZLER, Heiko, 12623 Berlin, DE
KLEIN, Harald, 10318 Berlin, DE

(51) H04Q 11/04 (11) **0 848 891 B1**
H04L 12/56

- (25) En (26) En
(21) 96918811.9 (22) 09.07.1996
(84) DE FR GB
(43) 24.06.1998
(86) IB 1996/000658 09.07.1996
(87) WO 1998/002013 1998/02 15.01.1998

- (54) • *VERMITTLUNGSVORRICHTUNG, VERFAH-*
REN UND APPARAT
• *SWITCHING DEVICE, METHOD AND*
APPARATUS
• *COMMUTATEUR ET PROCEDE ET APPA-*
REIL DE COMMUTATION
(73) International Business Machines Corpora-
tion, New Orchard Road, Armonk, NY 10504,
US
(72) COLMANT, Michel, CH-8032 Zurich, CH
ENGBERSEN, Antonius, P., CH-8835 Feu-
sisberg, CH
HEDDES, Marco, CH-8800 Thalwil, CH
VAN WEERT, Marinus, J., M., NL-5708 AM
Helmond, NL
(74) Meyer, Michael Josef, et al, IBM Research
GmbH Zurich Research Laboratory Säumer-
strasse 4, 8803 Rüschlikon, CH

(51) H04Q 11/04 (11) **0 858 718 B1**
H04L 12/56

- (25) En (26) En
(21) 97937746.2 (22) 29.08.1997
(84) DE FR GB IT
(43) 19.08.1998
(86) GB 1997/002340 29.08.1997
(87) WO 1998/009473 1998/09 05.03.1998
(30) 30.08.1996 GB 9618132
(54) • *VERBESSERUNGEN IN ODER SICH*
BEZIEHEND AUF EINER ATM-VERMITTL-
LUNGSSTELLE
• *IMPROVEMENTS IN OR RELATING TO AN*
ATM SWITCH
• *AMELIORATIONS CONCERNANT UN*
COMMUTATEUR MTA
(73) Remote Access, LLC, 171 Main Street Nr.
271, Los Altos CA 94022, US
(72) SIMPSON, Robert, Redland, Bristol BS6
6QD, GB
RICHARDS, Neil, Somerset BS27 3DF, GB
THOMPSON, Peter, Newport NP9 4LA, GB
MONIOT, Pascal, F-38190 Bernin, FR
COPPOLA, Marcello, I-91100 Trapani, IT
DUMAS, Pierre, F-92310 Sèvres, FR
GRENOT, Thierry, F-92140 Clamart, FR
MOUEN MAKOUA, David, F-92000 Nanterre,
FR
(74) Weber-Bruls, Dorothee, et al, Forrester &
Boehmert Pettenkoflerstrasse 20-22, 80336
München, DE

H04Q 11/04 → (51) **G06F 13/00****(51) H04R 3/00** (11) **1 049 353 B1**
H04R 9/06

- (25) En (26) En
(21) 00108816.0 (22) 26.04.2000
(84) DE FR GB
(43) 02.11.2000
(30) 26.04.1999 JP 11785299
25.11.1999 JP 33377799
(54) • *Lautsprecherapparat zur Basswiedergabe*
• *Bass reproduction speaker apparatus*
• *Appareil haut-parleur pour la reproduction*
des graves
(73) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma,
Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
(72) Tanaka, Shoji, Chuo-ku, Kobe-shi, Hyogo
650-0004, JP
(74) Stippel, Hubert, et al, Patentanwälte Freili-
grathstrasse 7a, 90482 Nürnberg, DE

(51) H04R 5/00 (11) **1 552 720 B1**
(25) De (26) De

- (21) 03770903.7 (22) 06.10.2003
(84) DE ES FI FR GB IT
(43) 13.07.2005
(86) DE 2003/003309 06.10.2003
(87) WO 2004/040939 2004/20 13.05.2004

- (30) 18.10.2002 DE 10248754
(54) • VERFAHREN ZUM VORTÄUSCHEN EINER BEWEGUNG MITTELS EINER AKUSTISCHEN WIEDERGABEEINRICHTUNG UND SCHALLWIEDERGABEANORDNUNG DAFÜR
• METHOD FOR SIMULATING A MOVEMENT BY MEANS OF AN ACOUSTIC REPRODUCTION DEVICE, AND SOUND REPRODUCTION ARRANGEMENT THEREFOR
• PROCEDE DE SIMULATION D'UN MOUVEMENT AU MOYEN D'UN DISPOSITIF DE REPRODUCTION ACOUSTIQUE ET DISPOSITIF DE REPRODUCTION SONORE DESTINE A CET EFFET
(73) Gigaset Communications GmbH, Hofmannstrasse 61, 81379 München, DE
(72) PÖRSCHMANN, Christoph, 45966 Gladbeck, DE
(74) Michalski Hüttermann & Partner Patentanwälte, Neuer Zollhof 2, 40221 Düsseldorf, DE

H04R 9/06 → (51) **H04R 3/00**

- (51) **H04R 25/00** (11) **1 976 335 B1**
(25) En (26) En
(21) 08104781.3 (22) 06.04.2004
(84) CH DE DK LI
(43) 01.10.2008
(54) • Hörgerät und Verfahren zum Aktivieren eines Hörgerätes
• Hearing device and method for activating a hearing device
• Dispositif auditif et procédé d'activation d'un dispositif auditif
(73) Phonak AG, Laubisrütistrasse 28, 8712 Stäfa, CH
(72) Menzl, Stefan Daniel, 8645 Jona, CH
Hasler, Ivo, 8404 Winterthur, CH
(74) Troesch Scheidegger Werner AG, Schwänntenmos 14, 8126 Zumikon, CH
(62) 07103963.0 / 1 788 843
05028471.0 / 1 638 368
04008275.2 / 1 443 801

- (51) **H04S 1/00** (11) **1 522 209 B1**
(25) En (26) En
(21) 03740954.7 (22) 01.07.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 13.04.2005
(86) IB 2003/003047 01.07.2003
(87) WO 2004/008633 2004/04 22.01.2004
(30) 10.07.2002 EP 02015376
(54) • STEREOSIGNALSVERARBEITUNGSGERÄT
• A STEREO SIGNAL PROCESSING APPARATUS
• APPAREIL DE TRAITEMENT DE SIGNAL STEREO
(73) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL
(72) HEINSEN, Björn, c/o Philips Intellectual Property, 52066 Aachen, DE
(74) Krott, Michel, et al, NXP Semiconductors IP & Licensing Department High Tech Campus, 5656 AE Eindhoven, NL

H04S 3/02 → (51) **H04S 5/02**

- (51) **H04S 5/02** (11) **0 923 848 B1**
H04S 3/02
(25) En (26) En
(21) 97933491.9 (22) 21.07.1997
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 23.06.1999
(86) US 1997/012378 21.07.1997
(87) WO 1998/004100 1998/04 29.01.1998

- (30) 19.07.1996 US 684948
(54) • AKTIVMATRIX-MEHRKANAL-TONWIEDERGABESYSTEM MIT MAXIMALER SEITLICHER TRENNUNG
• MULTICHANNEL ACTIVE MATRIX SOUND REPRODUCTION WITH MAXIMUM LATERAL SEPARATION
• REPRODUCTION SONORE A MATRICE ACTIVE MULTICANAL AVEC SEPARATION LATERALE MAXIMALE
(73) HARMAN INTERNATIONAL INDUSTRIES, INCORPORATED, 8500 Balboa Boulevard, Northridge, CA 91329, US
(72) HARMAN INTERNATIONAL INDUSTRIES, INCORPORATED, Northridge, CA 91329, US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **H04S 7/00** (11) **1 349 427 B1**
H03G 5/16

- (25) En (26) En
(21) 03100666.1 (22) 17.03.2003
(84) DE GB
(43) 01.10.2003
(30) 25.03.2002 US 105206
(54) • System zur automatischen Klanganpassung
• Automatic audio equalising system
• Dispositif de commande automatique pour l'égalisation de signaux audiophoniques
(73) BOSE CORPORATION, The Mountain, Framingham, MA 01701-9168, US
(72) Rabinowitz, William M., 01730, Bedford, US
Lehnert, Hilmar, 01702, Framingham, US
Martin, Keith D., 01747, Hopedale, US
Saffran, Richard E., 01772, Southborough, US
Kulkarni, Abhijit, 02458, Newton, US
Arnold, Finn, 01590, Sutton, US
(74) Brunner, Michael John, et al, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

(51) **H04W 4/00** (11) **1 216 590 B1**

- (25) Fi (26) En
(21) 00962567.4 (22) 29.09.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 26.06.2002
(86) FI 2000/000841 29.09.2000
(87) WO 2001/024559 2001/14 05.04.2001
(30) 29.09.1999 FI 992094
(54) • VERFAHREN ZUR BESTIMMUNG DES AUFENTHALTSORT EINES MOBILEN TELEFONS
• METHOD FOR DETERMINING A LOCATION OF A MOBILE PHONE
• PROCEDE DE DETERMINATION DE LA POSITION D'UN TELEPHONE MOBILE
(73) Elisa Oyj, Ratavartijankatu 5, 00520 Helsinki, FI
(72) SALMINEN, Mikko, FIN-02700 Kauniainen, FI
KURKIJÄRVI, Timo, FIN-02150 Espoo, FI
SIPPOLA, Timo, FIN-01450 Vantaa, FI
PIRINEN, Juha, FIN-00420 Helsinki, FI
(74) Tiilikainen, Jarkko Tapio, Seppo Laine Oy Itämerenkatu 3 B, 00180 Helsinki, FI

(51) **H04W 4/00** (11) **1 878 281 B1**
H04L 29/06

- (25) En (26) En
(21) 05748781.1 (22) 03.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 16.01.2008
(86) SE 2005/000641 03.05.2005
(87) WO 2006/118495 2006/45 09.11.2006

- (54) • VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM DIFFERENZIEREN VON DIENSTEN IN MULTIMEDIA-NETZWERKEN FÜR ROAMENDE TEILNEHMER
• APPARATUS AND METHOD FOR DIFFERENTIATING SERVICES IN MULTIMEDIA NETWORKS TO ROAMING SUBSCRIBERS
• DISPOSITIF ET PROCEDE SERVANT A DIFFERENCIER DES SERVICES DANS DES RESEAUX MULTIMEDIA POUR DES ABONNES ITINERANTS
(73) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (publ), Patent Unit, 164 83 Stockholm, SE
(72) WALKER, John, Michael, E-28045 Madrid, ES
SANCHEZ HERRERO, Juan Antonio, E-28004 Madrid, ES
(74) Norin, Klas, Ericsson AB Patent Unit Service Layer & Multimedia Torhammsgatan 21-23, 164 80 Stockholm, SE

H04W 4/00 → (51) **H04L 12/56**

- (51) **H04W 4/02** (11) **1 946 570 B1**
(25) En (26) En
(21) 05800670.1 (22) 31.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 23.07.2008
(86) EP 2005/011713 31.10.2005
(87) WO 2007/051482 2007/19 10.05.2007
(54) • VERFAHREN UND SYSTEM ZUM FESTSTELLEN DER PRÄSENZ EINER MOBILSTATION IN MINDESTENS EINEM FEST ZUGEORDNETEN DIENSTBEREICH EINES MOBILTELEKOMMUNIKATIONSSYSTEMS
• A METHOD OF AND A SYSTEM FOR ESTABLISHING PRESENCE OF A MOBILE STATION IN AT LEAST ONE DEDICATED SERVICE AREA OF A MOBILE TELECOMMUNICATIONS SYSTEM
• MÉTHODE ET SYSTÈME POUR DÉTERMINER LA PRÉSENCE D'UNE STATION MOBILE DANS AU MOINS UNE ZONE DE SERVICE DÉDIÉ D'UN SYSTÈME DE TÉLÉCOMMUNICATION MOBILE
(73) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
(72) NOLDUS, Rogier, NL-5045 ML Tilburg, NL
DEN HARTOG, Jos, NL-2904 SE Capelle A/D IJssel, NL
TAORI, Rakesh, Youngtongdon, Suwon, KR
(74) Dohmen, Johannes Maria Gerardus, et al, Algemeen Octrooi- en Merkenbureau P.O. Box 645, 5600 AP Eindhoven, NL

(51) **H04W 4/22** (11) **1 875 765 B1**

- (25) De (26) De
(21) 06724418.6 (22) 19.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 09.01.2008
(86) EP 2006/003562 19.04.2006
(87) WO 2006/114219 2006/44 02.11.2006
(30) 26.04.2005 DE 102005019340
(54) • VERFAHREN ZUR NOTRUFUNTERDRÜCKUNG BEI MOBILFUNKENDGERÄTEN
• METHOD FOR SUPPRESSING AN EMERGENCY CALL ON MOBILE TELEPHONE TERMINALS
• PROCEDE POUR REJETER UN APPEL D'URGENCE SUR DES TERMINAUX DE TELEPHONIE MOBILE
(73) T-Mobile International AG, Landgrabenweg 151, 53227 Bonn, DE
(72) NIES, Ingbert, 53111 Bonn, DE

(74) Riebling, Peter, Patentanwalt Postfach 31 60, 88113 Lindau, DE

(51) **H04W 8/04** (11) **1 774 817 B1**

(25) En (26) En
(21) 04763704.6 (22) 02.08.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 18.04.2007
(86) EP 2004/008634 02.08.2004
(87) WO 2006/012908 2006/06 09.02.2006

- (54) • **ORTSABHÄNGIGE BEHANDLUNG VON MOBILTEILNEHMERN**
- **LOCATION DEPENDENT HANDLING OF MOBILE SUBSCRIBERS**
- **TRAITEMENT D'APPELS VERS DES ABONNES MOBILES EN FONCTION DE L'EMPLACEMENT**

(73) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (publ), 164 83 Stockholm, SE
(72) VIKBERG, Jari, S-153 38 Järna, SE
NYLANDER, Tomas, S-139 34 Värmdo, SE
(74) Gray, Helen Mary, et al, Albihs GmbH Bayerstrasse 83, 80335 München, DE

H04W 12/06 → (51) **G08C 17/02**

(51) **H04W 16/22** (11) **1 301 050 B1**

(25) En (26) En
(21) 02022280.8 (22) 07.10.2002
(84) DE GB
(43) 09.04.2003
(30) 05.10.2001 JP 2001309896

- (54) • **Entwurfunterstützungs-System und -Verfahren für Funkbasisstationen in einem mobilen Kommunikationssystem**
- **Design support system and design support method for radio base stations in a mobile communication system**
- **Système et procédé de support pour la conception de stations de base radio dans un système de communication mobile**

(73) NTT DoCoMo, Inc., 11-1, Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-6150, JP
(72) Iwamura, Mikio, Int. Prop. Dept., NTT DoCoMo, Inc., Chiyoda-ku, Tokyo, JP
Ishikawa, Yoshihiro, NTT DoCoMo, Inc., Chiyoda-ku, Tokyo, JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

H04W 24/02 → (51) **H04W 24/04**

(51) **H04W 24/04** (11) **1 074 160 B1**
H04W 24/02

(25) En (26) En
(21) 99925491.5 (22) 26.03.1999
(84) DE ES GB
(43) 07.02.2001
(86) SE 1999/000486 26.03.1999
(87) WO 1999/055106 1999/43 28.10.1999
(30) 22.04.1998 US 64644

- (54) • **OPTIMIERTE ZELLRÜCKGEWINNUNG IN EINEM MOBILEN FUNKKOMMUNIKATIONSNETZ**
- **OPTIMIZED CELL RECOVERY IN A MOBILE RADIO COMMUNICATIONS NETWORK**
- **RECUPERATION DE CELLULE OPTIMISEE DANS UN RESEAU DE RADIOCOMMUNICATION MOBILE**

(73) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (publ), 164 83 Stockholm, SE
(72) ANDERSSON, Hans, S-590 77 Vreta Kloster, SE
(74) Kühn, Friedrich Heinrich, Ericsson AB Patent Unit Radio Networks, 164 80 Stockholm, SE

(51) **H04W 28/06** (11) **1 868 325 B1**

(25) En (26) En
(21) 07018633.3 (22) 08.08.2005

(84) DE FI FR GB IT SE
(43) 19.12.2007
(30) 07.08.2004 KR 20040062252

- (54) • **Datenübertragungsverfahren, das die Zusammenfassung von Paketen nutzt**
- **Data transmission method using packet aggregation**
- **Procédé de transmission de données utilisant une agrégation de paquet**

(73) Samsung Electronics Co., Ltd., 416, Maetandong, Yeongtong-gu, Suwon-si Gyeonggi-do 443-742, KR
Seoul National University Industry Foundation, San 4-2, Bongcheon-dong, Gwanak-gu, Seoul, KR

(72) Jang, Kyung-Hun, Suwon-si Gyeonggi-do, KR
Lee, Dong-Jun, Suwon-si Gyeonggi-do, KR
Choi, Sung-Hyun, Gwanak-gu Seoul, KR
Chang, Jin-Bong, Suwon-si Gyeonggi-do, KR
Kim, Young-Soo, Suwon-si Gyeonggi-do, KR
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE
(62) 05017230.3 / 1 624 618

(51) **H04W 28/14** (11) **1 493 253 B1**

(25) En (26) En
(21) 03714321.1 (22) 21.03.2003

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

(43) 05.01.2005
(86) US 2003/008721 21.03.2003
(87) WO 2003/088604 2003/43 23.10.2003
(30) 05.04.2002 US 116160

- (54) • **ECHTZEIT-KONTROLLMECHANISMUS FÜR MULTI-RATEN DATENÜBERTRAGUNGEN IN DRAHTLOSEN NETZEN**
- **A REAL-TIME CONTROL MECHANISM FOR MULTI-RATE DATA TRANSMISSIONS IN WIRELESS NETWORKS**
- **MECANISME DE GESTION EN TEMPS REEL POUR LES EMISSIONS DE DONNEES A PLUSIEURS DEBITS DANS DES RESEAUX RADIO**

(73) AT&T Mobility II LLC, 5565 Glenridge Connector Suite 1700, Atlanta, GA 30342, US
(72) RODRIGUEZ-SANCHEZ, Jose, Seattle, WA 98105, US
HILBORN, Derek S., Kirkland, WA 98034, US
GORMLEY, Eamonn, Seattle, WA 98119, US
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

(51) **H04W 28/16** (11) **1 927 217 B1**

(25) En (26) En
(21) 05783439.2 (22) 23.08.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 04.06.2008
(86) EP 2005/009094 23.08.2005
(87) WO 2007/022789 2007/09 01.03.2007

- (54) • **ZUSAMMENGEFASSTE BETRIEBSMITTEL-RESERVIERUNG FÜR DATENFLÜSSE**
 - **AGGREGATED RESOURCE RESERVATION FOR DATA FLOWS**
 - **RESERVATION DE RESSOURCES CUMULEE POUR DES FLUX DE DONNEES**
- (73) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (publ), Patent Unit, 164 83 Stockholm, SE
(72) CSASZAR, Andras, H-1125 Budapest, HU
(74) TAKACS, Attila, H-1195 Budapest, HUBADER, Attila, H-2151 Fot, HU

(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **H04W 28/24** (11) **1 763 971 B1**
H04L 12/56

(25) En (26) En
(21) 04749123.8 (22) 05.07.2004

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 21.03.2007
(86) SE 2004/001087 05.07.2004

- (87) WO 2006/004467 2006/02 12.01.2006
- (54) • **BINDEMECHANISMUS ZUR DIENSTQUALITÄTSVERWALTUNG IN EINEM KOMMUNIKATIONSNETZ**
- **BINDING MECHANISM FOR QUALITY OF SERVICE MANAGEMENT IN A COMMUNICATION NETWORK**
- **MECANISME DE LIAISON POUR LA GESTION DE LA QUALITE DE SERVICE DANS UN RESEAU DE COMMUNICATION**

(73) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (publ), Patent Unit, 164 83 Stockholm, SE
(72) SKOG, Robert, S-165 76 Håsselby, SEPETERSSON, Justus, 116 41 Stockholm, SE
(74) Norin, Klas, et al, Ericsson AB Patent Unit Service Layer & Multimedia, 164 80 Stockholm, SE

(51) **H04W 36/14** (11) **1 676 459 B1**

(25) En (26) En
(21) 04789724.4 (22) 08.10.2004

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL HR LT LV MK
(43) 05.07.2006
(86) CA 2004/001816 08.10.2004
(87) WO 2005/034552 2005/15 14.04.2005
(30) 08.10.2003 US 509518 P

- (54) • **SYSTEM UND VERFAHREN ZUR HANDHABUNG VON IP-SCHICHT-MOBILITÄT IN EINEM DRAHTLOSEN NETZWERK**
- **SYSTEM AND METHOD OF HANDLING IP LAYER MOBILITY IN A WIRELESS NETWORK**
- **SYSTEME ET PROCEDE PERMETTANT DE GERER LA MOBILITE DES COUCHES IP DANS UN RESEAU SANS FIL**

(73) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
(72) ZHANG, Haining, Kanata, Ontario K2K 3L6, CA
COSKUN, Risvan, Ottawa, Ontario K0A 1L0, CA
(74) Hibbert, Juliet Jane Grace, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

H04W 40/02 → (51) **H04L 12/28**

(51) **H04W 48/04** (11) **1 767 031 B1**

(25) En (26) En
(21) 05753839.9 (22) 24.05.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 28.03.2007
(86) US 2005/018244 24.05.2005
(87) WO 2005/117479 2005/49 08.12.2005
(30) 24.05.2004 US 573870 P
07.10.2004 US 616683 P

- (54) • **SYSTEM UND VERFAHREN ZUM AUTOMATISCHEN KONFIGURIEREN EINES MOBILEN GERÄTS**
- **SYSTEM AND METHOD FOR AUTOMATICALLY CONFIGURING A MOBILE DEVICE**

- *SYSTÈME ET MÉTHODE SERVANT À LA CONFIGURATION AUTOMATIQUE D'UN APPAREIL MOBILE*
- (73) Computer Associates Think, Inc., One Computer Associates Plaza, Islandia, NY 11749-7000, US
- (72) VAN DE GROENENDAAL, Joannes, G., Portland, Oregon 97229, US
- (74) Dunlop, Hugh Christopher, et al, R.G.C. Jenkins & Co 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

H04W 48/12 → (51) **H04B 7/26**

H04W 52/02 → (51) **H04L 12/28**

- (51) **H04W 52/04** (11) **1 576 742 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 03813087.8 (22) 06.10.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 21.09.2005
- (86) EP 2003/011175 06.10.2003
- (87) WO 2004/056007 2004/27 01.07.2004
- (30) 18.12.2002 GB 0229394
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR BESTIMMUNG EINER SENDELEISTUNG*
• *METHOD AND APPARATUS FOR DETERMINING A TRANSMIT POWER*
• *PROCEDE ET APPAREIL PERMETTANT DE DETERMINER UNE PUISSANCE DE TRANSMISSION*
- (73) MOTOROLA, INC., 1303 East Algonquin Road, Schaumburg, IL 60196, US
- (72) BRUSCH, Simon, Motorola Limited, Swindon, Wiltshire SN25 4XY, GB
MATHEWS, John, Motorola Limited, Swindon, Wiltshire SN25 4XY, GB
- (74) Openshaw, Paul Malcolm, Openshaw & Co. 8 Castle Street, Farnham Surrey GU9 7HR, GB

- (51) **H04W 56/00** (11) **1 825 700 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 05798426.2 (22) 27.10.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 29.08.2007
- (86) GB 2005/004163 27.10.2005
- (87) WO 2006/051263 2006/20 18.05.2006
- (30) 15.11.2004 GB 0425148
15.11.2004 EP 04257066
- (54) • *DATENKOMMUNIKATIONSVORRICHTUNG MIT MEHREREN ANTENNEN*
• *DATA COMMUNICATION APPARATUS WITH MULTIPLE ANTENNAS*
• *APPAREIL DE COMMUNICATION A ANTENNES MULTIPLES*
- (73) BAE Systems plc, 6 Carlton Gardens, London SW1Y 5AD, GB
- (72) PESCOD, Christopher Ralph, BAE Systems ATC, Chelmsford, Essex CM2 8HN, GB
NAWAZ, Mohammed, BAE Systems ATC, Chelmsford, Essex CM2 8HN, GB
MILLER, Clive William, Chelmsford, Essex CM2 8HN, GB
- (74) BAE SYSTEMS plc Group IP Department, Lancaster House P.O. Box 87 Farnborough Aerospace Centre, Farnborough, Hampshire GU14 6YU, GB

- (51) **H04W 64/00** (11) **1 284 093 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 00925018.4 (22) 23.05.2000
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 19.02.2003
- (86) CH 2000/000288 23.05.2000

- (87) WO 2001/091498 2001/48 29.11.2001
- (54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR AUSFÜHRUNG VON ORTSABHÄNGIGEN DIENSTLEISTUNGSAPPLIKATIONEN FÜR MOBILFUNKENDGERÄTE*
• *METHOD AND SYSTEM FOR CARRYING OUT LOCALISED SERVICE APPLICATIONS FOR MOBILE RADIO TERMINALS*
• *PROCEDE ET SYSTEME POUR LA MISE EN OEUVRE D'APPLICATIONS DE SERVICE LOCALISEES POUR TERMINAUX RADIO-TELEPHONIQUES MOBILES*
- (73) Swisscom AG, Alte Tiefenaustasse 6 Worblaufen/Ittigen, 3050 Bern, CH
- (72) RITTER, Rudolf, CH-3052 Zollikofen, CH
JOST, Herbert, CH-3007 Bern, CH
- (74) BOVARD AG, Optingenstrasse 16, 3000 Bern 25, CH

- (51) **H04W 72/04** (11) **1 129 598 B1**
- H04W 24/00 H04W 76/02
- (25) En (26) En
- (21) 99971994.1 (22) 28.10.1999
- (84) ES GB IT
- (43) 05.09.2001
- (86) SE 1999/001945 28.10.1999
- (87) WO 2000/028767 2000/20 18.05.2000
- (30) 11.11.1998 SE 9803855
- (54) • *ANORDNUNG, SYSTEM UND VERFAHREN BEZÜGLICH FUNKKOMMUNIKATION*
• *ARRANGEMENT, SYSTEM AND METHOD RELATING RADIO COMMUNICATION*
• *DISPOSITION, SYSTEME ET PROCEDE CONCERNANT LA COMMUNICATION RADIO*
- (73) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (publ), 164 83 Stockholm, SE
- (72) WESTROOS, Anders, S-582 47 Linköping, SE
- ÖSTRUP, Peter, Clonskeagh, Dublin 14, IE
KOPP, Nina, S-582 47 Linköping, SE
ENELAND, Simon, S-595 91 Mjölby, SE
EKSTAM, Hanna, S-584 31 Linköping, SE
- (74) Bergentall, Annika Maria, et al, Cegumark AB P.O. Box 53047, 400 14 Göteborg, SE

- (51) **H04W 76/02** (11) **1 504 617 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 03726707.7 (22) 09.05.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 09.02.2005
- (86) US 2003/014443 09.05.2003
- (87) WO 2003/096722 2003/47 20.11.2003
- (30) 10.05.2002 US 144189
- (54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR ÜBERTRAGUNG VON BEREITSTELLUNGSDATEN IN EINEM FUNKKOMMUNIKATIONSSYSTEM*
• *METHOD AND SYSTEM FOR PERFORMING THE TRANSFER OF PROVISIONING DATA IN A WIRELESS COMMUNICATION SYSTEM*
• *PROCEDE ET SYSTEME PERMETTANT D'EFFECTUER LE TRANSFERT D'APPROVISIONNEMENT DE DONNEES DANS UN SYSTEME DE COMMUNICATION SANS FIL*
- (73) QUALCOMM INCORPORATED, 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121, US
- (72) HSU, Raymond, T., San Diego, CA 92127, US
UCHIDA, Nobuyuki, San Diego, CA 92122, US
PAREKH, Nileshkumar, J., San Diego, CA 92131, US
- (74) Emde, Eric, Wagner & Geyer Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

H04W 84/10 → (51) **H04M 1/725**

- (51) **H04W 88/02** (11) **2 057 855 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 06829871.0 (22) 22.12.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 13.05.2009
- (86) EP 2006/012507 22.12.2006
- (87) WO 2008/025373 2008/10 06.03.2008
- (30) 29.08.2006 SE 0601777
- (54) • *DETEKTION VON ZUGANGSBURSTS IN EINEM DIREKTZUGRIFFSKANAL*
• *DETECTION OF ACCESS BURSTS IN A RANDOM ACCESS CHANNEL*
• *DÉTECTION DE RAFALES D'ACCÈS DANS UN CANAL D'ACCÈS ALÉATOIRE*
- (73) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 16483 Stockholm, SE
- (72) BALDEMAIR, Robert, 171 70 SOLNA, SE
SAHLIN, Henrik, 435 41 Mölnlycke, SE
- (74) Röhlinger, Rainer, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

- (51) **H04W 88/06** (11) **1 932 384 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 06794676.4 (22) 05.10.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 18.06.2008
- (86) GB 2006/003725 05.10.2006
- (87) WO 2007/039757 2007/15 12.04.2007
- (30) 05.10.2005 GB 0520254
- (54) • *Telekommunikationsnetze*
• *Telecommunications networks*
• *Réseaux de télécommunications*
- (73) Vodafone Group PLC, Vodafone House The Connection, Newbury Berkshire RG14 2FN, GB
- (72) FOX, David, Reading, RG30 2RB, GB
PUDNEY, Christopher, Newbury RG20 9EZ, GB
- (74) Keston, David Arthur, Vodafone Group Services Ltd. Group Legal (Patents) Vodafone House The Connection, Newbury Berkshire RG14 2FN, GB

- (51) **H04W 92/04** (11) **1 175 796 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 99945312.9 (22) 27.08.1999
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 30.01.2002
- (86) US 1999/019809 27.08.1999
- (87) WO 2000/013441 2000/10 09.03.2000
- (30) 27.08.1998 US 141266
- (54) • *CDMA ÜBERTRAGUNG FÜR PAKETVERMITTELTE DATEN*
• *CDMA TRANSMISSION OF PACKET-SWITCHED DATA*
• *TRANSMISSION AMCR DE DONNEES COMMUTEES PAR PAQUETS*
- (73) QUALCOMM INCORPORATED, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US
- (72) NEVO, Ron, 20187 Misgav, IL
VAKULENKO, Michael, 35849 Haifa, IL
KOLOR, Sergio, 34612 Haifa, IL
NIZRI, Shlomo, Hasolelim, IL
KESSLER, Ilan, 34602 Haifa, IL
LEVY, Atai, 34612 Haifa, IL
SHINDELMAN, Dror, 32984 Haifa, IL
- (74) Wagner, Karl H., Wagner & Geyer Partnerschaft Patent- und Rechtsanwälte Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

H05B 3/03 → (51) **F23Q 7/00****H05B 3/18** → (51) **F23Q 7/00**

- (51) **H05B 3/48** (11) **1 422 972 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 03356160.6 (22) 20.10.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR
(43) 26.05.2004
(30) 23.10.2002 FR 0213251
(54) • *Abgeschirmtes PCT-Heizelement*
• *Shielded PCT heating element*
• *Élément chauffant blindé à effet CTP*
- (73) SEB S.A., Les 4 M, Chemin du Petit Bois,
69130 Ecully, FR
(72) Galliou, Henri, 88370 Plombières les Bains,
FR
Moine, Olivier, 73100 Aix les Bains, FR
(74) Kiehl, Hubert, et al, SEB Développement Les
4 M-Chemin du Petit Bois B.P. 172, 69134
Ecully Cedex, FR

H05B 3/48 → (51) **F23Q 7/00**

- (51) **H05B 3/58** (11) **2 033 491 B1**
F24H 1/14 **A47J 31/54**
(25) En (26) En
(21) 07734582.5 (22) 16.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
(43) 11.03.2009
(86) IB 2007/001274 16.05.2007
(87) WO 2007/135519 2007/48 29.11.2007
(30) 18.05.2006 IT VE20060016
(54) • *WÄRMETRANSFEREINRICHTUNG*
• *A HEAT TRANSFER DEVICE*
• *DISPOSITIF DE TRANSFERT THERMIQUE*
- (73) I.R.C.A. S.p.a. Industria Resistenze Corazzate
e Affini, Viale Venezia 31, 31020 San
Vendemiano, IT
(72) CAPRARO, Duilio, 31015 Conegliano, IT
(74) Cinquantini, Bruno, et al, Notarbartolo &
Gervasi S.p.A. Corso di Porta Vittoria, 9,
20122 Milano, IT

H05B 3/74 → (51) **G06F 3/033****H05B 6/02** → (51) **H05B 6/04**

- (51) **H05B 6/04** (11) **1 670 289 B1**
(25) Ja (26) En
(21) 04771867.1 (22) 19.08.2004
(84) DE ES GB
(43) 14.06.2006
(86) JP 2004/011906 19.08.2004
(87) WO 2005/018085 2005/08 24.02.2005
(30) 19.08.2003 JP 2003207862
(54) • *ELEKTRISCHE STROMVERSORGUNGS-
VORRICHTUNG UND INDUKTIONSHEIZ-
VORRICHTUNG*
• *ELECTRIC POWER SUPPLY APPARATUS
AND INDUCTION HEATING APPARATUS*
• *DISPOSITIF D'ALIMENTATION ELEC-
TRIQUE ET DISPOSITIF DE CHAUFFAGE
PAR INDUCTION*
- (73) Neturen Co., Ltd., 17-1, Higashigotanda 2-
chome, Shinagawa-ku, Tokyo 141-8639, JP
(72) YANG, Yue, c/o NETUREN CO., LTD, Hir-
atsuka-shi, Kanagawa 2540013, JP
IKUTA, Fumiaki, c/o NETUREN CO., LTD.,
Hiratsuka-shi, Kanagawa 2540013, JP
TAKASE, Shinichi, c/o NETUREN CO., LTD.,
Hiratsuka-shi, Kanagawa 2540013, JP
ATSUTA, Gorou, c/o NETUREN CO., LTD.,
Hiratsuka-shi, Kanagawa 2540013, JP

- (74) Goddar, Heinz J., Forrester & Boehmert
Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München,
DE

- (51) **H05B 6/04** (11) **2 027 754 B1**
H05B 6/02
(25) Fr (26) Fr
(21) 07788840.2 (22) 06.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
(43) 25.02.2009
(86) FR 2007/000932 06.06.2007
(87) WO 2007/141422 2007/50 13.12.2007
(30) 09.06.2006 FR 0605134
(54) • *HOCHFREQUENZINDUKTIONSHOCHGERÄT
UND MIT EINER SOLCHEN VORRICHTUNG
AUSGERÜSTETER INDUKTIONSHOCHGERÄT
• HIGH FREQUENCY INDUCTION HEATING
DEVICE, AND INDUCTION OVEN
EQUIPPED WITH SUCH DEVICE*
• *DISPOSITIF DE CHAUFFAGE PAR INDUC-
TION A HAUTE FREQUENCE, ET FOUR A
INDUCTION EQUIPE D'UN TEL DISPOSITIF*
- (73) Fives Celes, 89 bis, rue Principale BP 5,
68610 Lautenbach, FR
(72) ROEHR, Philippe, 68610 Lautenbach-Zell, FR
NOVIKOFF, Ivan, 68000 Colmar, FR
(74) Michardière, Bernard, et al, Cabinet Armen-
gaud Aimé 3, Avenue Bugeaud, 75116 Paris,
FR

- (51) **H05B 6/06** (11) **1 935 212 B1**
A47J 36/02
(25) De (26) De
(21) 06806122.5 (22) 09.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(43) 25.06.2008
(86) EP 2006/009743 09.10.2006
(87) WO 2007/042247 2007/16 19.04.2007
(30) 10.10.2005 DE 102005048406
(54) • *GN-BEHÄLTER*
• *GN CONTAINER*
• *RECIPIENT GASTRONORME*
- (73) Eisfink Max Maier GmbH & Co. KG, Rhein-
landstrasse 11, 71636 LUDWIGSBURG, DE
(72) MAIER, Max, 71636 Ludwigsburg, DE
(74) Menges, Rolf, Ackmann Menges Patent- und
Rechtsanwälte Erhardtstrasse 12, 80469
München, DE

- (51) **H05B 6/12** (11) **1 844 630 B1**
H05B 6/42
(25) De (26) De
(21) 06706390.9 (22) 25.01.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(43) 17.10.2007
(86) EP 2006/000619 25.01.2006
(87) WO 2006/081967 2006/32 10.08.2006
(30) 31.01.2005 DE 102005005527
(54) • *INDUKTIONSHOCHGERÄT UND
KOCHELDMLUDE MIT EINER SOLCHEN
INDUKTIONSHOCHGERÄT*
• *INDUCTION HEATING DEVICE AND CERA-
MIC HOB CAVITY COMPRISING SAID
TYPE OF INDUCTION HEATING DEVICE*
• *DISPOSITIF DE CHAUFFAGE PAR INDUC-
TION ET PLAQUE DE CUISSON DOTÉE
D'UN DISPOSITIF DE CHAUFFAGE PAR
INDUCTION DE CE TYPE*
- (73) E.G.O. ELEKTRO-GERÄTEBAU GmbH, Rote-
Tor-Strasse, D-75038 Oberderdingen, DE
(72) SCHILLING, Wilfried, 76703 Kraichtal, DE
DORWARTH, Ralf, 75038 Oberderdingen, DE

- (74) Patentanwälte Ruff, Wilhelm, Beier, Dauster
& Partner, Postfach 10 40 36, 70035
Stuttgart, DE

- (51) **H05B 6/12** (11) **1 951 003 B1**
(25) En (26) En
(21) 07101003.7 (22) 23.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(43) 30.07.2008
(54) • *Verfahren zur Regelung eines Induktions-
kochfeldes und zur Ausführung dieses
Verfahrens adaptiertes Induktionskochfeld*
• *Control method for induction cooking hob
and induction cooking hob adapted to carry
out such method*
• *Procédé de commande d'induction d'une
plaque de cuisson et d'induction d'une
plaque de cuisson adaptée à un tel procédé*
- (73) WHIRLPOOL CORPORATION, 2000 M-63,
Benton Harbor Michigan 49022, US
TEKA Industrial S.A., Cajo 17, 39011 San-
tander, ES
(72) Pastore, Cristiano, 21025 Comerio, IT
Bonfrate, Gabriele, 21025 Comerio, IT
(74) Guerci, Alessandro, et al, Whirlpool Europe
S.r.l. Patent Department Viale G. Borghi 27,
21025 Comerio (VA), IT

H05B 6/42 → (51) **H05B 6/12**

- (51) **H05B 6/64** (11) **1 648 202 B1**
A47J 36/02
(25) Fr (26) Fr
(21) 05109161.9 (22) 04.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(43) 19.04.2006
(30) 13.10.2004 FR 0410829
(54) • *Mikrowellenofen und integriertes Dampf-
utensil in einem Mikrowellenofen zur Opti-
mierung des Dampfkoehens in diesem
Ofen*
• *Microwave oven and integrated steam
utensil in a microwave oven for optimizing
steam cooking in an oven*
• *Four à micro-ondes et plat vapeur intégré
dans un four à micro-ondes pour l'opti-
misation de la cuisson à la vapeur dans
ledit four*
- (73) FagorBrandt SAS, 7, rue Henri Becquerel,
92854 Rueil Malmaison Cedex, FR
(72) Bouron, Jean-François, 85190, Aizenay, FR
Bouirdene, Abdelaziz, 85190, Aizenay, FR
Prat, Thierry, 85190, Aizenay, FR

H05B 6/80 (11) **1 107 650 B1**
F24C 15/32

- (25) En (26) En
(21) 00403043.3 (22) 02.11.2000
(84) DE FR GB IT
(43) 13.06.2001
(30) 11.12.1999 KR 9956962
(54) • *Steuerungsverfahren für Konvektionslüfter
bei einem Mikrowellenofen*
• *Convection fan control method of micro-
wave oven*
• *Méthode de commande d'un ventilateur
destinée à la convection dans un four à
micro-ondes*
- (73) LG Electronics, Inc., 20, Yoido-Dong Yong-
dungpo-Ku, Seoul, KR
(72) Kim, Joo Yong, Changwon, Kyungsangnam-
Do, KR
Lee, Sang Ki, Changwon, Kyungsangnam-
Do, KR

Kim, Dae Sik, Changwon, Kyungsangnam-Do, KR
(74) Loisel, Bertrand, et al, Cabinet Plasseraud 52 rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

H05B 41/02 → (51) **H05B 41/288**

(51) **H05B 41/08** (11) **1 856 954 B1**
(25) En (26) En
(21) 06710937.1 (22) 17.02.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 21.11.2007
(86) IB 2006/050530 17.02.2006
(87) WO 2006/090319 2006/35 31.08.2006
(30) 28.02.2005 EP 05101501
(54) • *LEUCHTSCHALTSTARTER, BELEUCHTUNGSVORRICHTUNG UND BELEUCHTUNGSSYSTEM DAMIT SOWIE VERWENDUNG DAVON*
• *GLOW-SWITCH STARTER, LIGHTING DEVICE AND LIGHTING SYSTEM THEREWITH, AND USE THEREOF*
• *STARTER A LUEUR, DISPOSITIF D'ECLAIRAGE ET SYSTEME D'ECLAIRAGE ASSOCIE, ET UTILISATION*
(73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) KROES, Anthony, NL-5656 AA Eindhoven, NL
VAN ROOIJ, Rob, NL-5656 AA Eindhoven, NL
MASTENBROEK, Olaf, NL-5656 AA Eindhoven, NL
DANIELS, John, NL-5656 AA Eindhoven, NL
(74) Bekkers, Joost J.J., et al, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

H05B 41/282 → (51) **H05B 41/288**

H05B 41/285 → (51) **H05B 41/288**

(51) **H05B 41/288** (11) **1 067 827 B1**
H05B 41/02 **H05B 41/285**
H05B 41/292 **H02H 5/04**
F21V 25/10 **H05B 41/282**
H02M 7/5387 **H02M 1/088**
H03K 17/08 **H03K 17/16**
(25) En (26) En
(21) 00112961.8 (22) 20.06.2000
(84) DE FR GB IT
(43) 10.01.2001
(30) 21.06.1999 JP 17412999
30.07.1999 JP 21788799
30.07.1999 JP 21788999
30.07.1999 JP 21789199
30.07.1999 JP 21789299
30.07.1999 JP 21789399
30.07.1999 JP 21789499
30.07.1999 JP 21789599
(54) • *Gerät zum Betreiben einer Hochspannungsentladungslampe in Kraftfahrzeugen*
• *High voltage discharge lamp apparatus for vehicles*
• *Appareil pour alimenter des lampes à décharge à haute tension dans des véhicules*
(73) DENSO CORPORATION, 1-1, Showa-cho, Kariya-city, Aichi-pref. 448-8661, JP
KOITO MANUFACTURING CO., LTD, 8-3, 4-chome, Takanawa Minato-ku, Tokyo, JP
(72) Yamamoto, Noboru, Kariya-city, Aichi-pref 448-8661, JP
Horii, Yasutoshi, Kariya-city, Aichi-pref 448-8661, JP
Okuchi, Hiroaki, Kariya-city, Aichi-pref 448-8661, JP

Hiramatsu, Hiromi, Kariya-city, Aichi-pref 448-8661, JP
Yoneima, Kenji, Kariya-city, Aichi-pref 448-8661, JP
Kajita, Yuji, Kariya-city, Aichi-pref 448-8661, JP
Ishikawa, Masamichi, Kariya-city, Aichi-pref 448-8661, JP
Oda, Goichi, 500, Kitawaki, Shimizu-shi, Shizuoka-ken, JP
Ichikawa, Tomoyuki, 500, Kitawaki, Shimizu-shi, Shizuoka-ken, JP
Hiranaka, Yukinobu, 500, Kitawaki, Shimizu-shi, Shizuoka-ken, JP
Noyori, Yasushi, 500, Kitawaki, Shimizu-shi, Shizuoka-ken, JP
(74) Kuhnen & Wacker, Patent- und Rechtsanwaltsbüro Postfach 19 64, 85319 Freising, DE
(60) 06021501.9 / 1 748 684
06021502.7 / 1 744 602
06021503.5 / 1 753 273
06021569.6 / 1 748 683

H05B 41/288 → (51) **H05B 41/292**

(51) **H05B 41/292** (11) **0 984 670 B1**
H05B 41/392 **H05B 41/38**
H05B 41/288 **H02M 3/158**
(25) En (26) En
(21) 99201867.1 (22) 11.06.1999
(84) CH DE ES FR GB IT LI
(43) 08.03.2000
(30) 13.06.1998 GB 9812703
03.03.1999 GB 9904913
(54) • *Vorschaltgerät für eine Starkstromentladungslampe*
• *High intensity discharge lamp ballast*
• *Ballast pour lampe à forte décharge*
(73) Greenwood Soar IP Limited, 15 Nightingale Way, Catterall Preston Lancashire PR3 1TQ, GB
(72) GREENWOOD, Richard Simon, Macclesfield Cheshire SK10 3 LH, GB
SOAR, Stephen, OLDHAM OL1 3NJ, GB
(74) Serjeants, 25 The Crescent King Street, Leicester, LE1 6RX, GB

H05B 41/292 → (51) **H05B 41/288**

H05B 41/38 → (51) **H05B 41/292**

H05B 41/392 → (51) **H05B 41/292**

(51) **H05G 1/02** (11) **1 707 035 B1**
(25) En (26) En
(21) 05702576.9 (22) 05.01.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 04.10.2006
(86) IB 2005/050046 05.01.2005
(87) WO 2005/069342 2005/30 28.07.2005
(30) 13.01.2004 US 536074 P
(54) • *FLÜSSIGKEITSTRÖMUNGSSENSOR FÜR RÖNTGENRÖHREN*
• *LIQUID FLOW SENSOR FOR X-RAY TUBES*
• *CAPTEUR D'ÉCOULEMENT DE FLUIDES POUR TUBES A RAYONS X*
(73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) LU, Qing, K., Cleveland, OH 44143, US
KRAFT, Kevin, C., Cleveland, OH 44143, US
TENDIAN, Fince, Cleveland, OH 44143, US

(51) **H05H 1/24** (11) **1 588 592 B1**
(25) En (26) En
(21) 04705817.7 (22) 28.01.2004

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 26.10.2005
(86) EP 2004/001756 28.01.2004
(87) WO 2004/068916 2004/33 12.08.2004
(30) 31.01.2003 GB 0302265
24.02.2003 GB 0304094
(54) • *PLASMAERZEUGUNGSELEKTRODENBAUGRUPPE*
• *PLASMA GENERATING ELECTRODE ASSEMBLY*
• *ENSEMBLE D'ELECTRODES POUR LA GENERATION DE PLASMA*
(73) Dow Corning Ireland Limited, HLB Nathans Nathan House Lavitts Quay, County Cork, IE
(72) SWALLOW, Frank, Cobh, Co. Cork, IE
DOBBYN, Peter, Middleton, Co. Cork, IE
(74) Donlan, Andrew Michael, Dow Corning Limited, Intellectual Property Department, Cardiff Road, Barry CF63 2YL, GB

H05H 1/24 → (51) **H01J 37/32**

(51) **H05H 1/30** (11) **1 292 176 B1**
(25) De (26) De
(21) 02019754.7 (22) 04.09.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(43) 12.03.2003
(30) 07.09.2001 DE 10145131
(54) • *Vorrichtung zum Erzeugen eines Aktivgasstrahls*
• *Device for the production of an active gas beam*
• *Dispositif de production d'un jet de gas actif*
(73) TePla AG, Hans-Riedl-Strasse 5, 85622 Feldkirchen, DE
(72) Konavko, Rudolph, 85622 Feldkirchen, DE
Konavko, Arkady, 85748 Garching, DE
Schmid, Hermann, 85591 Vaterstetten, DE
(74) Freitag, Joachim, et al, Patentanwälte Oehmke & Kollegen Neugasse 13, 07743 Jena, DE

(51) **H05K 1/02** (11) **1 722 611 B1**
H05K 1/18

(25) De (26) De
(21) 06007437.4 (22) 07.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 15.11.2006
(30) 25.04.2005 DE 102005019114
(54) • *Elektronisches Gerät mit einer elektrischen Spule*
• *Electronic device with an electrical coil*
• *Dispositif électronique avec une bobine électrique*
(73) Osram Gesellschaft mit beschränkter Haftung, Hellabrunner Strasse 1, 81543 München, DE
(72) Busse, Olaf, 80686 München, DE
Heckmann, Markus, Guangzhou 511495, CN
Lecheler, Reinhard, 86633 Neuburg/Donau, DE
Lechner, Alfons, 86558 Hohenwart, DE
Mayer, Siegfried, 85452 Moosinning, DE
Pollischansky, Thomas, 86391 Stadtbergen, DE
Rudolph, Bernd, 85659 Forstern, DE
Schemmel, Bernhard, 82234 Wessling, DE
Schmidtman, Kay, Dr., 81827 München, DE
Schmitt, Harald, 81827 München, DE
Siegmond, Thomas, Dr., 83624 Otterfing, DE
Storm, Arwed, 85221 Dachau, DE
Werni, Horst, 80937 München, DE

H05K 1/03	→ (51)	H05K 3/38
H05K 1/11	→ (51)	H05K 3/38
H05K 3/00	→ (51)	H05K 3/38
H05K 3/00	→ (51)	H05K 3/46
H05K 3/06	→ (51)	H05K 3/38
H05K 3/07	→ (51)	C23F 1/00
H05K 3/18	→ (51)	H05K 3/38
(51) H05K 3/38	(11)	1 357 775 B1
H05K 1/03		H05K 1/11
H05K 3/00		H05K 3/06
H05K 3/18		H05K 3/40
H05K 3/46		
(25) Ja	(26) En	
(21) 02775418.3	(22) 30.10.2002	
(84) DE FR GB		
(43) 29.10.2003		
(86) JP 2002/011266	30.10.2002	
(87) WO 2003/043393	2003/21 22.05.2003	
(30) 12.11.2001 JP 2001345607		
(54) • LEITERPLATTE UND VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG		
• CIRCUIT BOARD AND ITS MANUFACTURING METHOD		
• CARTE DE CIRCUIT IMPRIME ET PROCEDE DE FABRICATION		
(73) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP		
(72) SUGAWA, Toshio, Katano-shi, Osaka 576-0022, JP		
TAKASE, Yoshihisa, Higashiosaka-shi, Osaka 578-0972, JP		
(74) Holmes, Miles Keeton, et al, Novagraaf International S.A. 25, avenue du Pailly, 1220 Les Avanchets, Geneva, CH		
H05K 3/40	→ (51)	H05K 3/38
(51) H05K 3/46	(11)	1 272 020 B1
H05K 3/00		B28B 11/00
H01L 23/12		B32B 18/00
(25) Ja	(26) En	
(21) 01997979.8	(22) 22.11.2001	
(84) DE FR GB		
(43) 02.01.2003		
(86) JP 2001/010200	22.11.2001	
(87) WO 2002/043455	2002/22 30.05.2002	
(30) 27.11.2000 JP 2000359026		
27.11.2000 JP 2000359027		
28.11.2000 JP 2000360582		
07.12.2000 JP 2000372262		
(54) • METHODE ZUR HERSTELLUNG EINES MEHRSCICHTIGEN KERAMIKSUBSTRATS UND UNGEBACKENER LAMINIERTER KOMPOSIT-KÖRPER		
• METHOD OF MANUFACTURING CERAMIC MULTI-LAYER SUBSTRATE, AND UNBAKED COMPOSITE LAMINATED BODY		
• PROCEDE DE FABRICATION DE SUBSTRAT MULTICOUCHE EN CERAMIQUE ET CORPS STRATIFIE COMPOSITE NON CUIT		
(73) MURATA MANUFACTURING CO., LTD., 10-1, Higashikotari 1-chome, Nagaokakyo-shi, Kyoto 617-8555, JP		
(72) SAITOH, Yoshifumi, Murata Manufacturing Co. Ltd., Nagaokakyo-shi, Kyoto 617-8555, JP		
KAWAKAMI, Hiromichi, Murata Manufacturing Co. Ltd., Nagaokakyo-shi, Kyoto 617-8555, JP		

(74) Schoppe, Fritz, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Patentanwälte Postfach 246, 82043 Pullach bei München, DE		
H05K 3/46	→ (51)	H05K 3/38
(51) H05K 5/00	(11)	1 316 247 B1
G01D 11/24		
(25) En	(26) En	
(21) 01965930.9	(22) 15.08.2001	
(84) DE FR GB		
(43) 04.06.2003		
(86) US 2001/025492	15.08.2001	
(87) WO 2002/015655	2002/08 21.02.2002	
(30) 17.08.2000 MY 0003772		
(54) • ELEKTRISCHES MODUL		
• ELECTRICAL MODULE		
• MODULE LECTRIQUE		
(73) Avago Technologies EGBU IP (Singapore) Pte. Ltd., No. 1 Yishun Avenue 7, Singapore 768923, SG		
(72) NG, Kee-Yean, 13600 Penang, MY		
FO, Kok-Hing, 09600 Kedah, MY		
(74) Dilg, Haeusler, Schindelmann Patentanwalts-gesellschaft mbH, Leonrodstraße 58, 80636 München, DE		
(51) H05K 5/02	(11)	1 740 030 B1
H05K 9/00		
(25) En	(26) En	
(21) 06252202.4	(22) 24.04.2006	
(84) DE FR		
(43) 03.01.2007		
(30) 30.06.2005 JP 2005192403		
(54) • Wechselstromadapter		
• AC adapter		
• Adaptateur pour courant alternatif		
(73) Mitsumi Electric Co., Ltd., 11-2, Tsurumaki 2-chome, Tama-shi, Tokyo 206-8567, JP		
(72) Kajiwara, Terutomo, c/o Kyushu Mitsumi Co. Ltd., Lizuka-Shi, Tokyo 820-8533, JP		
Sasaki, Dai, c/o Kyushu Mitsumi Co. Ltd., Lizuka-Shi, Tokyo 820-8533, JP		
Wakafuji, Shuji, c/o Kyushu Mitsumi Co. Ltd., Lizuka-Shi, Tokyo 820-8533, JP		
(74) Vinsome, Rex Martin, et al, Urquhart-Dykes & Lord LLP Cale Cross House Pilgrim Street 156, Newcastle upon Tyne NE1 6SU, GB		
(51) H05K 7/14	(11)	1 521 513 B1
F25B 9/02		F25D 19/00
H01L 23/44		
(25) Fr	(26) Fr	
(21) 04292286.4	(22) 23.09.2004	
(84) DE GB		
(43) 06.04.2005		
(30) 01.10.2003 FR 0311486		
(54) • Trägervorrichtung für einen Sensor		
• Supporting device for a sensor		
• Dispositif de support d'un détecteur		
(73) Sagem Défense Sécurité, Le Ponant de Paris 27, rue Leblanc, 75015 Paris, FR		
(72) Coursaget, Francois, 78150 Le Chesnay, FR		
(74) Laviolle, Bruno François Stéphane, et al, Cabinet Boettcher 22 rue du Général Foy, 75008 Paris, FR		
H05K 7/14	→ (51)	H04Q 1/14
H05K 7/20	→ (51)	H01F 27/00
H05K 7/20	→ (51)	H01H 9/52
H05K 9/00	→ (51)	H01L 23/552
H05K 9/00	→ (51)	H05K 5/02

(51) H05K 13/02	(11)	0 967 849 B1
H05K 13/04		
(25) En	(26) En	
(21) 99304979.0	(22) 24.06.1999	
(84) DE FR GB IT NL		
(43) 29.12.1999		
(30) 24.06.1998 JP 17789898		
(54) • Versorgungszuführvorrichtung von elektrischen Bauelementen		
• Electric-component supplying unit		
• Unité d'alimentation en composants électriques		
(73) Fuji Machine Mfg. Co., Ltd., 19, Chausuyama, Yama-machi, Chiryu-shi, Aichi-ken, JP		
(72) Takada, Yukinori, Chiryu-shi, Aichi-ken, JP		
Asai, Koichi, Chiryu-shi, Aichi-ken, JP		
Muto, Yasuo, Chiryu-shi, Aichi-ken, JP		
(74) Murray, Elisabeth Anne, et al, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB		
(51) H05K 13/04	(11)	2 012 575 B1
NI	(26) En	
(21) 08075537.4	(22) 06.06.2008	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		
(43) 07.01.2009		
(30) 03.07.2007 NL 1034086		
(54) • Verfahren zur Platzierung von mindestens einer Komponente mit Verbindungspunkten auf einem Substrat, sowie Vorrichtung		
• Method for placing at least one component provided with connection points on a substrate, as well as such a device		
• Procédé pour placer au moins un composant équipé de points de connexion sur un substrat ainsi qu'un dispositif		
(73) Assembléon B.V., De Run 1110, 5503 LA Veldhoven, NL		
(72) Hoogers, Hubert Francijn Maria, 5513 BR Wintelre, NL		
(74) Veldman-Dijkers, Cornelia G. C., et al, Ab Ovo Patents BV Kapellerweg 13, 6132 AT Sittard, NL		
H05K 13/04	→ (51)	H05K 13/02

II.1(2)

- Aufrechterhaltung des europäischen Patents in geändertem Umfang (B2), geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation
- Maintenance of the European patent as amended (B2), arranged in accordance with the international patent classification
- Maintien du brevet européen dans sa forme modifiée (B2), classé selon la classification internationale des brevets

(51) A01H 5/10	(11)	0 608 359 B2
En	(26) En	
(21) 92922535.7	(22) 26.10.1992	
(84) FR IT		
(43) 03.08.1994		
(45) 28.07.1999 B1		
(86) US 1992/008958	26.10.1992	
(87) WO 1993/007742	1993/11 29.04.1993	
(30) 24.10.1991 US 782033		
(54) • SOJAPRODUKTE MIT VERBESSERTEM KOHLEHYDRATGEHALT UND SOJAPFLANZEN		
• SOYBEAN PRODUCTS WITH IMPROVED CARBOHYDRATE COMPOSITION AND SOYBEAN PLANTS		

- *PRODUITS DU SOYA AVEC COMPOSITION AMELIOREE EN HYDRATES DE CARBONE*
- (73) E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY, 1007 Market Street, Wilmington, DE 19898, US
- (72) KERR, Phillip, S., Newark, DE 19714, US
- (74) Jones, Elizabeth Louise, et al, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

- (51) **A01J 5/007** (11) **0 954 962 B2**
(25) NI (26) En
(21) 99201331.8 (22) 29.04.1999
(84) AT BE CH DE DK ES FR GB GR IE IT LI NL SE
(43) 10.11.1999
(45) 02.07.2003 B1
(30) 01.05.1998 NL 1009052
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zum automatischen Melken von Tieren*
 - *A method of and an implement for automatically milking animals*
 - *Procédé et dispositif de traite automatique d'animaux*
- (73) MAASLAND N.V., Weverskade 10, 3155 PD Maasland, NL
- (72) van den Berg, Karel, 2971 BR Bleskensgraaf, NL
- (74) Corten, Maurice Jean F.M., Octrooibureau Van der Lely N.V. Weverskade 110, 3147 PA Maassluis, NL

A01N 1/02 → (51) **F25D 29/00**

- (51) **A61F 13/15** (11) **1 143 897 B2**
(25) En (26) En
(21) 00905681.3 (22) 20.01.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 17.10.2001
(45) 17.11.2004 B1
(86) US 2000/001387 20.01.2000
(87) WO 2000/042961 2000/30 27.07.2000
(30) 21.01.1999 US 116565 P
 - (54) • *WASSER-ABFLUSS BEGRENZENDE REINIGUNGSARTIKEL*
 - *WATER-FLUX LIMITING CLEANSING ARTICLES*
 - *ARTICLE DE TOILETTE PRESENTANT UNE CAPACITE LIMITEE D'ECOULEMENT D'EAU*- (73) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202, US
- (72) SMITH, Edward, Dewey, III, Mason, OH 45040, US
- (74) Wilding, Richard Alan, et al, Procter & Gamble Technical Centre Ltd Rusham Park Whitehall Lane, Egham, Surrey TW20 9NW, GB

- (51) **A61K 8/00** (11) **1 257 246 B2**
(25) En (26) En
(21) 00952355.6 (22) 01.08.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 20.11.2002
(45) 08.03.2006 B1
(86) US 2000/020914 01.08.2000
(87) WO 2001/008640 2001/06 08.02.2001
(30) 02.08.1999 US 146746 P
19.11.1999 US 443196
 - (54) • *KÖRPERPFLEGEARTIKEL MIT VLIESTOFF*
 - *PERSONAL CARE ARTICLES COMPRISING BATTING*
 - *ARTICLES D'HYGIENE PERSONNELLE POURVUS D'UNE NAPPE Ouatee*- (73) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202, US

- (72) Smith, Edward, Dewey, III, Mason, OH 45040, US
- Wassell, Karen, Joanne, Surrey, KT15 25R, GB
- Lorenzi, Marc Paul, Egham Surrey TW20 8HG, GB
- (74) Kremer, Véronique Marie Joséphine, Procter & Gamble Service GmbH Sulzbacher Strasse 40-50, 65824 Schwalbach am Taunus, DE

- (51) **A61M 5/145** (11) **0 587 567 B2**
(25) En (26) En
(21) 92905378.3 (22) 16.01.1992
(84) AT BE CH DE DK ES FR GB GR IT LI LU NL SE
(43) 23.03.1994
(45) 27.03.2002 B1
(86) US 1992/000385 16.01.1992
(87) WO 1992/021391 1992/31 10.12.1992
(30) 07.06.1991 US 712110
 - (54) • *Spritzenpumpe mit Frontladung*
 - *Front loading syringe driver*
 - *Système de poussée pour seringue à engagement frontal*- (73) LIEBEL-FLARSHEIM COMPANY, 2111 E. Galbraith Road, Cincinnati, Ohio 45237, US
- (72) NEER, Charles, Milford, OH 45150, US
- FAGO, Frank, M., Mason, OH 45040, US
- DIETERLEN, Paul, E., Covington, KY 41015, US
- GOETHEL, James, H., Cincinnati, OH 45241, US
- (74) Findlay, Alice Rosemary, et al, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

- (60) 96202623.3 / 0 749 757
04075345.1 / 1 421 959

- (51) **B60T 8/17** (11) **0 747 276 B2**
(25) En (26) En
(21) 96201088.0 (22) 23.04.1996
(84) DE FR GB
(43) 11.12.1996
(45) 29.09.2004 B1
(30) 06.06.1995 US 472945
 - (54) • *Automatisches Flugzeugbremssystem mit Fuzzy-Logik*
 - *Fuzzy logic autobrake system for aircraft*
 - *Système automatique de freinage à logique floue pour avion*- (73) The Boeing Company, 100 North Riverside Plaza, Chicago, IL 60606-2016, US
- (72) Wiel, Colin T., Bellevue, Washington 98005, US
- (74) Bartelds, Erik, et al, Arnold & Siedsma Sweelinckplein 1, 2517 GK Den Haag, NL

B65B 1/00 → (51) **F28C 3/12**

- (51) **B66B 1/34** (11) **1 170 241 B2**
B66B 7/00 **B66B 11/02**
B66B 13/30
(25) Ja (26) En
(21) 99949379.4 (22) 22.10.1999
(84) DE FI FR GB NL
(43) 09.01.2002
(45) 23.08.2006 B1
(86) JP 1999/005853 22.10.1999
(87) WO 2001/028910 2001/17 26.04.2001
 - (54) • *AUFZUGSSTEUERUNG*
 - *ELEVATOR CONTROLLER*
 - *LOGIQUE DE COMMANDE D'ASCENSEUR*- (73) MITSUBISHI DENKI KABUSHIKI KAISHA, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8310, JP
- (72) YAMAKAWA, Shigeki Mitsubishi Denki Kabushiki Kaisha, Tokyo 100-831 0, JP

- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

B66B 7/00 → (51) **B66B 1/34**

B66B 11/02 → (51) **B66B 1/34**

B66B 13/30 → (51) **B66B 1/34**

- (51) **C01B 3/38** (11) **1 197 471 B2**
(25) En (26) En
(21) 01308724.2 (22) 12.10.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 17.04.2002
(45) 23.03.2005 B1
(30) 13.10.2000 GB 0025150
 - (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Herstellung von Synthesegas*
 - *A process and apparatus for the production of synthesis gas*
 - *Procédé et dispositif de production de gaz de synthèse*- (73) National Institute for Strategic Technology Acquisition and Commercialization, 1500 Hayes Drive, Manhattan, Kansas 66502, US
- (72) Allam, Rodney J., Guilford, Surrey GU2 4EU, GB
- Cotton, Rebecca J., New Malden, Surrey KT3 4HN, GB
- (74) Sutto, Luca, Fish & Richardson P.C. Highlight Towers Mies-van-der-Rohe-Strasse 8, 80807 München, DE

- (51) **F16L 37/10** (11) **1 295 064 B2**
(25) En (26) En
(21) 01924863.2 (22) 10.04.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 26.03.2003
(45) 21.09.2005 B1
(86) US 2001/011531 10.04.2001
(87) WO 2001/079739 2001/43 25.10.2001
(30) 12.04.2000 US 547465
 - (54) • *SCHRAUBVERBINDUNG*
 - *SCREW ON CONNECTOR*
 - *CONNECTEUR A VISSER*- (73) DS Smith Plastics Limited, Beech House Whitebrook Park 68 Lower Cookham Road, Maidenhead Berkshire SL6 8XY, GB
- (72) RUTTER, Christopher, C., Oakland, CA 94610, US
- SPALDING, Lamar, Hayward, CA 94542, US
- (74) Dee, Ian Mark, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

- (51) **F23N 1/02** (11) **1 154 202 B2**
F23N 5/12
(25) De (26) De
(21) 01110418.9 (22) 27.04.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 14.11.2001
(45) 16.06.2004 B1
(30) 12.05.2000 DE 10023265
26.05.2000 DE 10025769
 - (54) • *Regeleinrichtung für einen Brenner*
 - *Control device for a burner*
 - *Dispositif de commande pour un brûleur*- (73) Siemens Schweiz AG, Freilagerstrasse 40, 8047 Zürich, CH
- (72) Lochschmied, Rainer, 76287 Rheinstetten, DE
- (74) Maier, Daniel Oliver, et al, Siemens AG CT IP Com E Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

F23N 5/12	→ (51) F23N 1/02
F25D 3/10	→ (51) F25D 29/00
F25D 3/11	→ (51) F28C 3/12
(51) F25D 29/00	(11) 0 941 443 B2
F25D 3/10	A01N 1/02
(25) NI	(26) En
(21) 97947995.3	(22) 26.11.1997
(84) BE DE DK ES FR GB IT NL SE	
(43) 15.09.1999	
(45) 09.10.2002 B1	
(86) NL 1997/000648	26.11.1997
(87) WO 1998/023907	1998/22 04.06.1998
(30) 26.11.1996 NL 1004619	
(54) • VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM GEFRIEREN LEBENDER ZELLEN	
• APPARATUS AND METHOD FOR FREEZING LIVE CELLS	
• APPAREIL ET PROCEDE DE CONGELATION DE CELLULES VIVANTES	
(73) I.M.T. Interface Multigrad Technology Ltd., 3 HaMazmera St., Ness-Tsiona, IL	
(72) WOELDERS, Henri, NL-3981 BK Bunnik, NL	
(74) Vossius & Partner, P.O. Box 86 07 67, 81634 München, DE	
(51) F28C 3/12	(11) 1 405 020 B2
F25D 3/11	B65B 1/00
(25) De	(26) De
(21) 02748610.9	(22) 04.07.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR	
SI	
(43) 07.04.2004	
(45) 27.09.2006 B1	
(86) DE 2002/002447	04.07.2002
(87) WO 2003/004954	2003/03 16.01.2003
(30) 05.07.2001 DE 10132072	
05.07.2001 DE 10132073	
(54) • VERFAHREN ZUR DIREKTEN KÜHLUNG VON FEINTEILIGEN FESTSTOFFEN	
• METHOD FOR DIRECTLY COOLING FINE-PARTICLE SOLID SUBSTANCES	
• PROCEDE DE REFROIDISSEMENT DIRECT DE SOLIDES EN FINES PARTICULES	
(73) Tronox Pigments International GmbH, Talacker 29, 8001 Zürich, CH	
(72) WEBER, Dirk, 47495 Rheinberg, DE	
SCHUY, Werner, 47918 Tönisvorst, DE	
WITTEKOPF, Frank, 47918 Tönisvorst, DE	
AUER, Gerhard, 47800 Krefeld, DE	
(74) Bergmann, Michael, et al, Viering, Jentschura & Partner Centroallee 263, 46047 Oberhausen, DE	
(51) G01N 33/553	(11) 0 850 417 B2
(25) En	(26) En
(21) 96929049.3	(22) 23.08.1996
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE	
(43) 01.07.1998	
(45) 02.11.2005 B1	
(86) US 1996/013704	23.08.1996
(87) WO 1997/008557	1997/11 06.03.1997
(30) 28.08.1995 US 520049	
21.06.1996 US 667464	
(54) • EFFIZIENTE ANREICHERUNG UND DETEKTION VON AUSGESÄTEN TUMORZELLEN	
• EFFICIENT ENRICHMENT AND DETECTION OF DISSEMINATED TUMOR CELLS	
• PROCEDE EFFICACE D'ENRICHISSEMENT ET DE DETECTION DE CELLULES TUMORALES DISSEMINÉES	
(73) Miltenyi Biotec GmbH, Friedrich-Ebert-Strasse 68, 51429 Bergisch Gladbach, DE	

Amcell Corporation, 1190 Bordeaux Drive, Sunnyvale, CA 94089, US	(11) 0 820 495	(51) G02F 1/1335
(72) SCHMITZ, Jurgen, D-51429 Bergisch Gladbach, DE	(87) WO 1996/031577	
MILTENYI, Stefan, D-51429 Bergisch Gladbach, DE	(11) 0 840 781	(51) C12M 1/12
QIAN, Fawn, Sunnyvale, CA 94089, US	(87) WO 1996/040857	
KANTOR, Aaron, Sunnyvale, CA 94089, US	(11) 0 848 891	(51) H04Q 11/04
(74) Brasnett, Adrian Hugh, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB	(87) WO 1998/002013	
(11) 0 852 069	(51) H01L 51/30	
(87) WO 1998/004007		
(51) G01R 31/28	(11) 1 233 275 B2	(51) H01L 31/042
G01R 31/308		
(25) En	(26) En	(11) 0 858 141
(21) 02003210.8	(22) 19.02.2002	(51) H02J 3/18
(84) DE GB		(11) 0 858 718
(43) 21.08.2002		(51) H04Q 11/04
(45) 21.06.2006 B1		(87) WO 1998/009473
(30) 19.02.2001 JP 2001042356		(11) 0 860 530
10.04.2001 JP 2001111132		(51) D04H 1/42
10.04.2001 JP 2001111133		(11) 0 860 991
(54) • Vorrichtung und Verfahren zum Prüfen von Leiterplatten		(87) WO 1998/011720
• Circuit board testing apparatus and method		(11) 0 861 808
• Appareil et procédé pour tester des circuits imprimés		(51) C02F 3/00
(73) Nihon Densan Read Kabushiki Kaisha, (Nidec-Read Corporation), 10, Tsutsumisotocho, Nishikyogoku, Ukyo-ku Kyoto-shi Kyoto, JP		(11) 0 868 664
(72) Tsuji, Yoshio, Nihon Densan Read Kabushiki Kaisha, Uji-shi, Kyoto, JP		(51) G01N 30/20
Yamada, Masayoshi, Shiga-gun, Shiga, JP		(87) WO 1997/022876
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE		(11) 0 869 443
		(51) G06F 17/30
		(11) 0 876 063
		(51) H04N 9/82
		(11) 0 908 348
		(51) B60L 15/20
		(11) 0 908 844
		(51) G06K 19/077
		(11) 0 910 633
		(51) C12N 15/00
		(87) WO 1998/001546

G01R 31/308 → (51) **G01R 31/28****II.1(3)**

- **Geänderte europäischen Patente nach Beschränkungsverfahren (B3), geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation**
- **Amended European patents after limitation procedure (B3), arranged in accordance with the international patent classification**
- **Brevets européens modifiés après la procédure de limitation (B3), classés selon la classification internationale des brevets**

II.2(1)

- **Europäische Patente (B1), geordnet nach Veröffentlichungsnummern**
- **European patents (B1), arranged by publication number**
- **Brevets européens (B1), classés selon les numéros de publication**

(11) 0 552 850	(51) C12N 15/49
(11) 0 649 259	(51) H04N 7/24
(11) 0 734 191	(51) H04B 7/26
(87) WO 1996/011552	
(11) 0 743 801	(51) H04M 1/725
(11) 0 777 383	(51) H04N 7/088
(87) WO 1997/000577	
(11) 0 805 365	(51) G02B 6/02
(11) 0 912 724	(51) C12N 7/04
(87) WO 1998/002530	
(11) 0 917 814	(51) A01B 27/00
(11) 0 921 469	(51) G06F 12/02
(11) 0 923 848	(51) H04S 5/02
(87) WO 1998/004100	
(11) 0 925 361	(51) C12N 15/55
(87) WO 1998/010075	
(11) 0 928 308	(51) C08J 3/12
(87) WO 1998/013411	
(11) 0 930 779	(51) H04N 5/225
(11) 0 933 866	(51) H02M 3/338
(11) 0 938 648	(51) G01F 1/684
(87) WO 1999/014560	
(11) 0 939 009	(51) B60R 16/00
(11) 0 946 062	(51) H04N 7/30
(11) 0 947 840	(51) G01R 13/34
(11) 0 948 063	(51) H01L 51/54
(11) 0 951 072	(51) H01L 27/088
(87) WO 1997/038444	
(11) 0 951 705	(51) G01L 3/00
(87) WO 1999/021151	
(11) 0 952 446	(51) G01N 27/10
(11) 0 954 088	(51) H02M 3/28
(11) 0 955 368	(51) C12N 15/53
(11) 0 956 659	(51) H04B 7/005
(87) WO 1998/029961	

(11) 0 959 424	(51) <i>G06K 7/00</i>	(11) 1 057 305	(51) <i>H04L 12/56</i>	(11) 1 107 650	(51) <i>H05B 6/80</i>
(11) 0 959 905	(51) <i>A61K 47/48</i>	(87) WO 1999/039480		(11) 1 112 274	(51) <i>C07F 9/06</i>
(87) WO 1998/031393		(11) 1 060 234	(51) <i>C10M 159/12</i>	(87) WO 2000/014092	
(11) 0 960 440	(51) <i>H01L 29/872</i>	(87) WO 1999/015607		(11) 1 113 026	(51) <i>C08F 10/00</i>
(87) WO 1998/032177		(11) 1 061 564	(51) <i>H01L 21/203</i>	(11) 1 118 100	(51) <i>H01J 61/067</i>
(11) 0 961 583	(51) <i>A61B 17/56</i>	(11) 1 061 830	(51) <i>A46B 1/00</i>	(87) WO 2000/019485	
(87) WO 1998/030162		(87) WO 1999/045820		(11) 1 119 614	(51) <i>C12N 15/00</i>
(11) 0 967 655	(51) <i>H01L 27/146</i>	(11) 1 061 971	(51) <i>A61M 1/36</i>	(87) WO 2000/006712	
(11) 0 967 849	(51) <i>H05K 13/02</i>	(87) WO 2000/041746		(11) 1 120 646	(51) <i>G01N 27/416</i>
(11) 0 974 901	(51) <i>G06F 11/00</i>	(11) 1 062 305	(51) <i>C10G 69/02</i>	(87) WO 2001/011351	
(11) 0 979 996	(51) <i>G01N 27/407</i>	(87) WO 1999/041332		(11) 1 121 190	(51) <i>C08L 23/02</i>
(11) 0 984 614	(51) <i>H04N 1/00</i>	(11) 1 062 495	(51) <i>G01N 21/01</i>	(87) WO 2000/016884	
(11) 0 984 670	(51) <i>H05B 41/292</i>	(87) WO 1999/045365		(11) 1 124 115	(51) <i>G01F 1/684</i>
(11) 0 985 131	(51) <i>F42B 5/03</i>	(11) 1 063 018	(51) <i>B05B 1/08</i>	(11) 1 124 983	(51) <i>C12P 21/02</i>
(87) WO 1998/055824		(87) WO 1999/047373		(87) WO 2000/024922	
(11) 0 985 395	(51) <i>A61F 13/15</i>	(11) 1 066 057	(51) <i>A61K 47/48</i>	(11) 1 126 920	(51) <i>B05B 3/00</i>
(11) 0 986 098	(51) <i>H01L 21/52</i>	(87) WO 1999/049897		(87) WO 2000/027541	
(11) 0 987 780	(51) <i>H01M 4/58</i>	(11) 1 066 713	(51) <i>H04M 3/42</i>	(11) 1 128 058	(51) <i>F02M 37/22</i>
(11) 0 992 007	(51) <i>G06F 17/24</i>	(87) WO 1999/051011		(11) 1 129 110	(51) <i>C07K 14/49</i>
(87) WO 1999/050901		(11) 1 067 109	(51) <i>C07C 62/34</i>	(87) WO 2000/027879	
(11) 0 987 780	(51) <i>H01M 4/58</i>	(87) WO 1999/046232		(11) 1 129 598	(51) <i>H04W 72/04</i>
(11) 0 992 007	(51) <i>G06F 17/24</i>	(87) WO 1999/045475		(87) WO 2000/028767	
(87) WO 1999/045475		(11) 1 067 369	(51) <i>G01J 3/02</i>	(11) 1 130 897	(51) <i>H04N 1/60</i>
(11) 1 000 450	(51) <i>H02B 13/045</i>	(11) 1 067 827	(51) <i>H05B 41/288</i>	(11) 1 131 132	(51) <i>A61N 1/08</i>
(87) WO 1999/007047		(11) 1 068 656	(51) <i>H01S 3/30</i>	(87) WO 2000/030711	
(11) 1 014 230	(51) <i>G04C 10/00</i>	(87) WO 1999/049580		(11) 1 133 151	(51) <i>H04N 1/21</i>
(11) 1 020 179	(51) <i>A61K 9/00</i>	(11) 1 069 599	(51) <i>H01L 21/00</i>	(11) 1 133 333	(51) <i>A61N 1/37</i>
(87) WO 1999/001103		(11) 1 071 184	(51) <i>H02G 3/18</i>	(87) WO 2000/024460	
(11) 1 023 145	(51) <i>B27L 5/06</i>	(11) 1 074 160	(51) <i>H04W 24/04</i>	(11) 1 145 300	(51) <i>H01L 21/336</i>
(87) WO 1999/000227		(87) WO 1999/055106		(87) WO 2000/042647	
(11) 1 023 663	(51) <i>G06F 11/00</i>	(11) 1 082 480	(51) <i>D04H 3/16</i>	(11) 1 146 050	(51) <i>C07H 3/10</i>
(87) WO 1998/045781		(87) WO 2000/050681		(87) WO 2000/043407	
(11) 1 027 630	(51) <i>G03F 7/207</i>	(11) 1 082 744	(51) <i>H01J 5/48</i>	(11) 1 146 280	(51) <i>F21S 8/00</i>
(87) WO 1998/047048		(87) WO 1999/063567		(11) 1 148 586	(51) <i>H01R 12/18</i>
(11) 1 035 847	(51) <i>A61Q 11/00</i>	(11) 1 082 990	(51) <i>B01D 53/04</i>	(11) 1 152 102	(51) <i>E04G 23/02</i>
(87) WO 1999/021547		(11) 1 085 521	(51) <i>G11C 16/22</i>	(11) 1 152 553	(51) <i>H04B 7/185</i>
(11) 1 040 198	(51) <i>C12N 15/86</i>	(11) 1 086 427	(51) <i>G06F 13/00</i>	(11) 1 158 138	(51) <i>E21B 47/12</i>
(87) WO 1999/032648		(87) WO 1999/066412		(11) 1 160 951	(51) <i>H02G 3/10</i>
(11) 1 043 356	(51) <i>C08K 3/26</i>	(11) 1 089 219	(51) <i>G06K 19/073</i>	(11) 1 162 245	(51) <i>C08J 7/06</i>
(11) 1 043 952	(51) <i>A61B 8/10</i>	(11) 1 090 587	(51) <i>A61B 8/08</i>	(87) WO 2000/078879	
(87) WO 1999/032036		(11) 1 091 048	(51) <i>E02F 9/08</i>	(11) 1 163 343	(51) <i>C12N 15/31</i>
(11) 1 044 975	(51) <i>C07D 475/04</i>	(11) 1 092 218	(51) <i>G09G 5/36</i>	(87) WO 2000/055327	
(11) 1 049 353	(51) <i>H04R 3/00</i>	(87) WO 1999/066489		(11) 1 165 318	(51) <i>B41F 17/00</i>
(11) 1 050 959	(51) <i>H03H 7/01</i>	(11) 1 093 084	(51) <i>G06T 1/00</i>	(87) WO 2000/047415	
(11) 1 051 178	(51) <i>A61K 31/565</i>	(87) WO 2000/000930		(11) 1 165 755	(51) <i>C12N 5/14</i>
(87) WO 1999/027936		(11) 1 093 201	(51) <i>H02G 11/02</i>	(87) WO 2000/056863	
(11) 1 051 304	(51) <i>B60G 3/02</i>	(11) 1 098 420	(51) <i>H02J 7/24</i>	(11) 1 167 086	(51) <i>B60C 23/06</i>
(87) WO 1999/038717		(11) 1 101 927	(51) <i>F02M 25/07</i>	(11) 1 169 502	(51) <i>D01F 8/10</i>
(11) 1 051 667	(51) <i>G03H 1/12</i>	(87) WO 2000/008331		(87) WO 2000/056959	
(87) WO 1999/039248		(11) 1 102 122	(51) <i>G03C 11/12</i>	(11) 1 175 015	(51) <i>H03M 13/15</i>
(11) 1 051 755	(51) <i>H01L 29/78</i>	(87) WO 1999/049364		(87) WO 2000/066565	
(87) WO 1999/039389		(11) 1 106 656	(51) <i>C09B 67/22</i>		
(11) 1 054 501	(51) <i>H02K 41/03</i>	(87) WO 2000/078873			

(11) 1 175 737 (87) WO 2000/067390	(51) H04B 3/14	(11) 1 258 770 (87) WO 2002/052328	(51) G02B 26/08	(11) 1 301 985 (87) WO 2002/007295	(51) H02M 3/335
(11) 1 175 796 (87) WO 2000/013441	(51) H04W 92/04	(11) 1 260 176 (11) 1 264 370 (87) WO 2002/050962	(51) A61B 5/07 (51) H01R 39/38	(11) 1 303 866 (87) WO 2002/005315	(51) H01J 37/305
(11) 1 179 694 (11) 1 180 645 (87) WO 2001/063180	(51) F16H 61/28 (51) F23Q 7/00	(11) 1 268 611 (87) WO 2001/053385	(51) C08G 77/08	(11) 1 305 136 (87) WO 2002/006005	(51) B24B 13/06
(11) 1 182 183 (87) WO 2001/072673	(51) C07C 15/28	(11) 1 269 876 (11) 1 270 179 (11) 1 271 844 (11) 1 272 020 (87) WO 2002/043455	(51) A44B 19/00 (51) B29C 55/12 (51) H04L 12/24 (51) H05K 3/46	(11) 1 307 899 (87) WO 2002/011181	(51) H01J 65/04
(11) 1 184 016 (11) 1 187 206 (11) 1 188 068 (87) WO 2001/073470	(51) A61F 13/15 (51) H01L 23/552 (51) G01S 7/52	(11) 1 275 927 (11) 1 275 977 (87) WO 2002/067010	(51) F41A 21/32 (51) G01S 13/34	(11) 1 308 592 (11) 1 311 001 (87) WO 2002/011213	(51) E05D 3/06 (51) H01L 51/00
(11) 1 193 746 (87) WO 2000/068985	(51) H01L 21/3065	(11) 1 276 281 (11) 1 276 543 (87) WO 2001/014016	(51) H04L 12/56 (51) A63B 21/062	(11) 1 311 108 (11) 1 314 174 (87) WO 2001/088934	(51) H04N 1/40 (51) H01G 9/058
(11) 1 199 157 (87) WO 2001/005587	(51) B32B 21/04	(11) 1 277 703 (87) WO 2002/079092	(51) C01G 19/00	(11) 1 314 980 (11) 1 316 247 (87) WO 2002/015655	(51) G01N 15/14 (51) H05K 5/00
(11) 1 202 271 (11) 1 202 505 (11) 1 202 928 (87) WO 2001/009032	(51) G11B 20/00 (51) H04L 12/56 (51) C01B 3/38	(11) 1 277 714 (87) WO 2001/079138	(51) C04B 35/565	(11) 1 317 997 (11) 1 319 230 (87) WO 2002/021529	(51) B25B 23/142 (51) G11B 27/10
(11) 1 204 010 (11) 1 210 810 (87) WO 2001/013185	(51) G05B 23/02 (51) H04L 29/12	(11) 1 280 768 (87) WO 2001/083442	(51) C07D 201/08	(11) 1 319 627 (87) WO 2002/022486	(51) B66B 7/00
(11) 1 216 590 (87) WO 2001/024559	(51) H04W 4/00	(11) 1 281 753 (11) 1 284 093 (87) WO 2001/091498	(51) C12N 1/14 (51) H04W 64/00	(11) 1 321 175 (11) 1 322 185 (87) WO 2002/026053	(51) B01D 3/14 (51) A23L 1/308
(11) 1 222 304 (87) WO 2001/027306	(51) C12P 11/00	(11) 1 286 367 (87) WO 2002/078020	(51) B66D 5/30	(11) 1 324 047 (11) 1 324 392 (11) 1 325 509 (87) WO 2002/025693	(51) G01P 3/44 (51) H01L 27/115 (51) H01J 37/32
(11) 1 222 716 (87) WO 2001/029932	(51) H01R 13/52	(11) 1 287 140 (87) WO 2001/094585	(51) C12N 15/13	(11) 1 329 412 (87) WO 2002/030801	(51) B66B 7/00
(11) 1 226 828 (87) WO 2001/028581	(51) A61K 38/17	(11) 1 290 420 (87) WO 2000/017496	(51) G01M 15/00	(11) 1 330 986 (11) 1 331 555 (11) 1 332 517 (87) WO 2002/029876	(51) A61B 17/32 (51) G06F 9/44 (51) H01L 21/306
(11) 1 226 832 (11) 1 231 678 (11) 1 233 410 (11) 1 235 344 (11) 1 237 715 (87) WO 2001/034384	(51) A61K 49/00 (51) H01R 13/621 (51) G11B 7/12 (51) H03F 1/34	(11) 1 290 781 (87) WO 2001/089072	(51) H02P 1/26	(11) 1 332 679 (11) 1 333 424 (11) 1 333 718 (87) WO 2002/039812	(51) A23G 4/00 (51) G10L 19/00 (51) A01K 41/00
(11) 1 240 874 (11) 1 241 029 (11) 1 246 215 (11) 1 249 877 (11) 1 251 823 (87) WO 2001/052802	(51) B32B 3/02 (51) A61B 17/70 (51) B60G 17/015 (51) H01H 59/00 (51) H01L 33/00	(11) 1 290 879 (87) WO 2001/089211	(51) H04N 7/01	(11) 1 335 828 (87) WO 2002/030664	(51) B32B 9/00
(11) 1 252 040 (87) WO 2001/054945	(51) A61B 17/70 (51) B60G 17/015 (51) H01H 59/00 (51) H01L 33/00	(11) 1 291 376 (87) WO 2001/092375	(51) C08G 77/46	(11) 1 338 854 (11) 1 339 008 (11) 1 340 645 (11) 1 343 454 (87) WO 2002/047619	(51) F25D 23/06 (51) G06K 9/00 (51) B60L 15/20 (51) A61K 8/31
(11) 1 252 144 (87) WO 2001/053261	(51) H01H 59/00 (51) H01L 33/00	(11) 1 292 176 (11) 1 294 459 (87) WO 2002/000319	(51) H05H 1/30 (51) B01D 19/04	(11) 1 344 755 (11) 1 346 430 (87) WO 2002/052673	(51) E01B 29/04 (51) F42B 12/00 (51) C04B 24/38 (51) H01P 1/20
(11) 1 255 588 (87) WO 2001/058529	(51) A61K 8/49 (51) B60P 7/13 (51) C07D 211/88	(11) 1 294 989 (87) WO 2001/096663	(51) E01B 29/04	(11) 1 347 412 (11) 1 348 406 (11) 1 349 427	(51) A61K 8/31 (51) C04B 24/38 (51) H01P 1/20 (51) G06T 3/40 (51) A61F 2/24 (51) H04S 7/00
(11) 1 256 796 (11) 1 258 770 (87) WO 2002/052328	(51) B60P 7/13 (51) C07D 211/88 (51) A62C 8/06 (51) G01N 21/64	(11) 1 297 295 (87) WO 2002/003011	(51) F42B 12/00		
		(11) 1 299 165 (87) WO 2002/002200	(51) A63H 3/28		
		(11) 1 300 401 (87) WO 2002/002542	(51) A61K 31/426		
		(11) 1 301 050 (11) 1 301 985 (87) WO 2002/007295	(51) H04W 16/22 (51) G02B 26/08		

(11) 1 353 115	(51) <i>F17C 13/08</i>	(11) 1 398 334	(51) <i>C08F 279/02</i>	(11) 1 436 976	(51) <i>H04M 3/537</i>
(87) WO 2002/055606		(87) WO 2002/055571		(87) WO 2003/034700	
(11) 1 355 989	(51) <i>C08G 81/00</i>	(11) 1 398 538	(51) <i>F16H 7/08</i>	(11) 1 439 019	(51) <i>B23B 51/02</i>
(87) WO 2002/055606					
(11) 1 357 775	(51) <i>H05K 3/38</i>	(11) 1 398 814	(51) <i>H01J 17/49</i>	(11) 1 439 117	(51) <i>B62M 9/10</i>
(87) WO 2003/043393					
(11) 1 358 193	(51) <i>C07F 9/12</i>	(11) 1 398 915	(51) <i>H04L 12/28</i>	(11) 1 439 247	(51) <i>D01F 6/12</i>
(87) WO 2002/062808					
(11) 1 360 740	(51) <i>H01Q 1/24</i>	(11) 1 398 954	(51) <i>H04N 1/44</i>	(11) 1 440 246	(51) <i>F16B 47/00</i>
(87) WO 2002/063712				(87) WO 2003/036106	
(11) 1 361 051	(51) <i>B41F 13/10</i>	(11) 1 401 015	(51) <i>H01L 21/3213</i>	(11) 1 440 352	(51) <i>G03G 15/20</i>
				(87) WO 2003/046667	
(11) 1 362 362	(51) <i>H01J 37/32</i>	(11) 1 402 537	(51) <i>G11C 29/00</i>	(11) 1 440 898	(51) <i>B65D 33/25</i>
(87) WO 2002/015236		(87) WO 2002/103705		(87) WO 2003/022697	
(11) 1 362 401	(51) <i>H02G 15/04</i>	(11) 1 404 203	(51) <i>A47L 5/22</i>	(11) 1 441 479	(51) <i>H04L 12/56</i>
(87) WO 2002/067400		(87) WO 2003/003896			
(11) 1 362 768	(51) <i>B62D 25/10</i>	(11) 1 404 368	(51) <i>C07K 14/28</i>	(11) 1 442 155	(51) <i>C23F 1/00</i>
		(87) WO 2002/098368		(87) WO 2003/041462	
(11) 1 362 909	(51) <i>C12N 1/20</i>	(11) 1 404 554	(51) <i>B60T 8/00</i>	(11) 1 442 194	(51) <i>E06B 7/16</i>
		(87) WO 2003/006292		(87) WO 2003/040510	
(11) 1 368 069	(51) <i>A61L 15/62</i>	(11) 1 405 687	(51) <i>B23K 1/08</i>	(11) 1 443 026	(51) <i>C02F 1/20</i>
(87) WO 2002/074352				(87) WO 2003/031337	
(11) 1 368 733	(51) <i>G06F 9/445</i>	(11) 1 408 212	(51) <i>F02B 61/04</i>	(11) 1 443 103	(51) <i>C12M 3/00</i>
(87) WO 2002/073659				(87) WO 2003/106613	
(11) 1 371 051	(51) <i>G09F 9/33</i>	(11) 1 409 282	(51) <i>B60K 6/36</i>	(11) 1 443 539	(51) <i>H01J 17/20</i>
(87) WO 2002/069308		(87) WO 2002/047931			
(11) 1 371 077	(51) <i>H01J 29/94</i>	(11) 1 409 450	(51) <i>C07C 233/35</i>	(11) 1 443 933	(51) <i>A61K 31/55</i>
(87) WO 2002/065499		(87) WO 2003/006423		(87) WO 2003/020252	
(11) 1 371 423	(51) <i>B07C 3/08</i>	(11) 1 411 035	(51) <i>C04B 38/10</i>	(11) 1 444 194	(51) <i>C07C 229/12</i>
				(87) WO 2003/042163	
(11) 1 373 823	(51) <i>F42B 1/02</i>	(11) 1 411 603	(51) <i>H01S 5/183</i>	(11) 1 446 546	(51) <i>E06B 3/46</i>
(87) WO 2001/090678		(87) WO 2003/005513		(87) WO 2003/042482	
(11) 1 377 969	(51) <i>G11B 7/24</i>	(11) 1 413 247	(51) <i>A61B 5/103</i>	(11) 1 451 473	(51) <i>F04D 29/18</i>
(87) WO 2003/042994				(87) WO 2003/050419	
(11) 1 379 398	(51) <i>B60C 23/00</i>	(11) 1 413 255	(51) <i>A61B 17/00</i>	(11) 1 452 535	(51) <i>C07F 7/18</i>
(87) WO 2002/081235				(87) WO 2003/048170	
(11) 1 379 857	(51) <i>G01N 21/47</i>	(11) 1 413 424	(51) <i>B30B 15/14</i>	(11) 1 456 483	(51) <i>E04C 2/36</i>
(87) WO 2002/084263				(87) WO 2003/064783	
(11) 1 382 694	(51) <i>C22B 1/24</i>	(11) 1 414 621	(51) <i>B25B 23/00</i>	(11) 1 458 554	(51) <i>B29C 70/00</i>
		(87) WO 2003/015991		(87) WO 2003/037608	
(11) 1 384 064	(51) <i>G01N 31/22</i>	(11) 1 415 607	(51) <i>A61B 18/14</i>	(11) 1 458 754	(51) <i>C07K 14/47</i>
(87) WO 2002/063285				(87) WO 2003/051917	
(11) 1 384 866	(51) <i>F02D 41/02</i>	(11) 1 415 723	(51) <i>B05B 13/00</i>	(11) 1 459 982	(51) <i>B65B 11/04</i>
(87) WO 2002/084086					
(11) 1 385 913	(51) <i>C09B 47/24</i>	(11) 1 417 210	(51) <i>C07F 7/08</i>	(11) 1 461 003	(51) <i>A61K 8/895</i>
(87) WO 2002/083796		(87) WO 2003/014129		(87) WO 2003/049711	
(11) 1 386 122	(51) <i>G01C 23/00</i>	(11) 1 418 385	(51) <i>F24C 15/02</i>	(11) 1 468 439	(51) <i>H01L 21/336</i>
(87) WO 2002/090890				(87) WO 2003/058683	
(11) 1 387 312	(51) <i>G06K 15/10</i>	(11) 1 420 520	(51) <i>H04B 1/707</i>	(11) 1 469 442	(51) <i>G08G 1/16</i>
				(87) WO 2003/063703	
(11) 1 387 442	(51) <i>H01R 12/16</i>	(11) 1 422 972	(51) <i>H05B 3/48</i>	(11) 1 469 775	(51) <i>A61B 5/08</i>
				(87) WO 2003/063703	
(11) 1 390 920	(51) <i>G07B 15/02</i>	(11) 1 422 972	(51) <i>C08G 18/79</i>	(11) 1 469 908	(51) <i>A61N 1/05</i>
(87) WO 2002/097736		(87) WO 2003/016376		(87) WO 2003/063952	
(11) 1 392 193	(51) <i>A61C 1/00</i>	(11) 1 426 187	(51) <i>B41J 2/14</i>	(11) 1 470 252	(51) <i>C12Q 1/68</i>
(87) WO 2002/098315				(87) WO 2004/033619	
(11) 1 392 642	(51) <i>C07C 233/60</i>	(11) 1 430 349	(51) <i>G02B 27/01</i>	(11) 1 471 206	(51) <i>E06B 3/984</i>
(87) WO 2003/006425		(87) WO 2002/031580			
(11) 1 396 596	(51) <i>E05B 65/00</i>	(11) 1 431 236	(51) <i>B66D 1/48</i>	(11) 1 472 282	(51) <i>C07K 14/435</i>
				(87) WO 2003/061565	
(11) 1 396 767	(51) <i>G04G 1/04</i>	(11) 1 432 953	(51) <i>F25B 17/00</i>	(11) 1 473 050	(51) <i>A61M 5/172</i>
		(87) WO 2003/029732		(11) 1 473 795	(51) <i>H01M 10/44</i>
(11) 1 397 663	(51) <i>G01N 11/16</i>	(11) 1 433 264	(51) <i>H04B 1/59</i>		
(87) WO 2002/103327		(87) WO 2003/036807			
		(11) 1 433 893	(51) <i>D06F 37/42</i>		
		(11) 1 435 920	(51) <i>A61K 9/22</i>		
		(87) WO 2003/037305			
		(11) 1 435 964	(51) <i>A61K 31/55</i>		
		(87) WO 2003/032908			

(11) 1 474 002 (87) WO 2003/070011	(51) A23C 9/127	(11) 1 513 110	(51) G07C 9/00	(11) 1 538 451	(51) G01R 23/00
(11) 1 475 585	(51) F25B 47/02	(11) 1 514 611	(51) B05C 17/01	(11) 1 539 862 (87) WO 2004/018546	(51) C08G 77/18
(11) 1 478 591 (87) WO 2003/074406	(51) B66B 1/34	(11) 1 514 984	(51) E05B 3/06	(11) 1 540 712 (87) WO 2004/025714	(51) H01L 21/027
(11) 1 481 142 (87) WO 2003/072899	(51) E05B 7/00	(11) 1 516 587	(51) A61B 5/18	(11) 1 540 797 (87) WO 2004/012323	(51) H02K 11/00
(11) 1 483 867 (87) WO 2004/066559	(51) H04L 12/28	(11) 1 517 081	(51) F21V 31/03	(11) 1 541 298	(51) B26D 1/547
(11) 1 485 377 (87) WO 2003/070726	(51) C07D 409/04	(11) 1 517 916 (87) WO 2004/003006	(51) A61K 38/17	(11) 1 542 098	(51) G04B 1/16
(11) 1 486 126	(51) A23G 3/02	(11) 1 518 517	(51) A61F 2/06	(11) 1 542 150	(51) G06K 9/00
(11) 1 486 495	(51) C07D 339/04	(11) 1 519 180	(51) G01M 9/06	(11) 1 542 754 (87) WO 2004/026379	(51) A61M 15/00
(11) 1 489 268	(51) F01D 21/04	(11) 1 519 701 (87) WO 2004/000195	(51) A61H 3/00	(11) 1 543 069 (87) WO 2004/033543	(51) C08K 3/00
(11) 1 490 939 (87) WO 2003/084019	(51) H02G 9/06	(11) 1 519 939 (87) WO 2004/005293	(51) C07D 487/10	(11) 1 543 069 (87) WO 2004/033543	(51) C08K 3/00
(11) 1 491 255 (87) WO 2003/068383	(51) B01J 19/08	(11) 1 520 563	(51) A61F 5/00	(11) 1 544 683	(51) G03G 8/00
(11) 1 491 255 (87) WO 2003/068383	(51) B01J 19/08	(11) 1 520 603	(51) A61N 5/10	(11) 1 545 333 (87) WO 2004/032762	(51) A61B 17/072
(11) 1 493 013 (87) WO 2002/090940	(51) G01N 7/14	(11) 1 520 911	(51) C14C 9/02	(11) 1 547 294 (87) WO 2004/032405	(51) H04L 1/24
(11) 1 493 063 (87) WO 2003/085463	(51) G05B 9/02	(11) 1 521 513	(51) H05K 7/14	(11) 1 547 294 (87) WO 2004/032405	(51) H04L 1/24
(11) 1 493 253 (87) WO 2003/088604	(51) H04W 28/14	(11) 1 522 209 (87) WO 2004/008633	(51) H04S 1/00	(11) 1 547 505 (87) WO 2004/023960	(51) A47K 5/12
(11) 1 494 431 (87) WO 2003/085935	(51) H04L 29/08	(11) 1 522 378	(51) B23Q 1/62	(11) 1 548 269	(51) F02M 25/07
(11) 1 494 623 (87) WO 2003/089958	(51) A61F 2/16	(11) 1 522 606	(51) C23C 14/00	(11) 1 548 789 (87) WO 2004/086445	(51) H01J 17/49
(11) 1 496 210	(51) F01L 1/26	(11) 1 522 772	(51) F16J 15/08	(11) 1 549 830 (87) WO 2003/102385	(51) F01L 9/02
(11) 1 496 237	(51) F02D 41/40	(11) 1 524 105	(51) B32B 21/00	(11) 1 549 830 (87) WO 2003/102385	(51) F01L 9/02
(11) 1 497 700 (87) WO 2003/087949	(51) G03G 9/08	(11) 1 524 137	(51) B60H 1/00	(11) 1 551 152	(51) H04L 29/08
(11) 1 499 522 (87) WO 2003/093074	(51) B60R 25/00	(11) 1 524 453	(51) F16H 7/08	(11) 1 551 489 (87) WO 2004/033015	(51) A61M 25/00
(11) 1 500 841	(51) F16D 65/12	(11) 1 524 688	(51) H01L 21/8234	(11) 1 552 065 (87) WO 2004/031490	(51) E01H 5/06
(11) 1 502 846	(51) B62M 3/00	(11) 1 526 035	(51) B60N 2/30	(11) 1 552 065 (87) WO 2004/031490	(51) E01H 5/06
(11) 1 503 144	(51) F23R 3/00	(11) 1 526 827 (87) WO 2004/014324	(51) A61K 8/06	(11) 1 552 314 (87) WO 2004/034400	(51) G01R 19/00
(11) 1 504 280 (87) WO 2003/081275	(51) G01S 7/03	(11) 1 528 605	(51) H01L 41/04	(11) 1 552 314 (87) WO 2004/034400	(51) G01R 19/00
(11) 1 504 617 (87) WO 2003/096722	(51) H04W 76/02	(11) 1 528 807	(51) H04N 7/088	(11) 1 552 434 (87) WO 2004/025505	(51) G06F 17/30
(11) 1 506 826	(51) B22D 11/055	(11) 1 529 885	(51) E01F 15/14	(11) 1 552 466 (87) WO 2004/036486	(51) G06K 9/34
(11) 1 509 928 (87) WO 2003/102533	(51) G21K 1/04	(11) 1 531 726 (87) WO 2004/002311	(51) A61B 5/11	(11) 1 552 561 (87) WO 2004/038802	(51) H01L 27/12
(11) 1 509 956 (87) WO 2003/098712	(51) H01L 33/00	(11) 1 531 914 (87) WO 2004/000426	(51) A63B 71/10	(11) 1 552 561 (87) WO 2004/038802	(51) H01L 27/12
(11) 1 511 181 (87) WO 2003/103166	(51) H04B 1/04	(11) 1 532 055 (87) WO 2004/018317	(51) B65D 51/00	(11) 1 552 720 (87) WO 2004/040939	(51) H04R 5/00
(11) 1 511 185	(51) H04B 1/707	(11) 1 532 814 (87) WO 2004/004346	(51) H04N 7/169	(11) 1 553 309	(51) F16B 2/12
(11) 1 512 462	(51) B01L 3/00	(11) 1 534 230 (87) WO 2004/006880	(51) A61K 8/39	(11) 1 553 309	(51) F16B 2/12
(11) 1 512 559	(51) B60G 17/015	(11) 1 534 286 (87) WO 2004/014382	(51) A61K 31/506	(11) 1 553 517 (87) WO 2004/015619	(51) G06K 9/22
(11) 1 512 577	(51) B60P 3/36	(11) 1 534 530 (87) WO 2004/011268	(51) B41J 33/00	(11) 1 554 107 (87) WO 2004/035298	(51) B29C 65/28
		(11) 1 534 819 (87) WO 2004/028243	(51) C12N 5/00	(11) 1 554 256 (87) WO 2004/007468	(51) C07D 471/04
		(11) 1 536 905 (87) WO 2004/024381	(51) B23B 51/04	(11) 1 554 529 (87) WO 2004/036126	(51) F25C 1/04
				(11) 1 554 742 (87) WO 2004/038748	(51) H01H 33/66
				(11) 1 555 070 (87) WO 2004/037440	(51) B05C 11/08

(11) 1 555 136	(51) B41J 13/00	(11) 1 584 742	(51) D21F 1/00	(11) 1 618 439	(51) G05B 9/02
(11) 1 556 223	(51) B41F 27/12	(11) 1 586 713	(51) E03D 5/10	(87) WO 2004/090649	
(87) WO 2004/039591		(11) 1 588 592	(51) H05H 1/24	(11) 1 620 535	(51) C12G 1/00
(11) 1 556 530	(51) D01F 9/08	(87) WO 2004/068916		(87) WO 2004/099361	
(87) WO 2004/040049		(11) 1 589 483	(51) G06T 1/00	(11) 1 620 569	(51) C12Q 1/68
(11) 1 558 729	(51) C12N 9/14	(11) 1 592 028	(51) H01F 27/10	(87) WO 2004/096987	
(87) WO 2004/025264		(11) 1 593 143	(51) H01J 37/32	(11) 1 622 135	(51) G11B 7/09
(11) 1 560 004	(51) G01G 7/02	(87) WO 2004/072754		(11) 1 622 348	(51) H04M 3/537
(11) 1 560 711	(51) B32B 27/12	(11) 1 593 799	(51) E05B 1/00	(11) 1 622 964	(51) C08G 77/26
(87) WO 2004/041312		(11) 1 594 600	(51) B01F 7/00	(87) WO 2004/101652	
(11) 1 561 070	(51) F21V 1/00	(87) WO 2004/067159		(11) 1 623 666	(51) A61B 5/00
(87) WO 2004/042271		(11) 1 596 586	(51) H04N 5/335	(11) 1 624 825	(51) A61C 5/02
(11) 1 561 699	(51) B65D 47/20	(87) WO 2004/075540		(87) WO 2004/098438	
(11) 1 561 783	(51) C08L 23/22	(11) 1 596 722	(51) A61B 10/00	(11) 1 625 572	(51) G11B 7/00
(87) WO 2004/044050		(87) WO 2004/075758		(87) WO 2004/100137	
(11) 1 562 521	(51) A61F 2/16	(11) 1 597 383	(51) C12Q 1/00	(11) 1 626 187	(51) F16B 31/02
(87) WO 2004/037127		(87) WO 2004/072256		(11) 1 628 321	(51) H01J 37/26
(11) 1 562 877	(51) C04B 38/06	(11) 1 597 901	(51) H04L 29/08	(11) 1 628 777	(51) B05C 5/00
(87) WO 2004/035504		(87) WO 2004/075511		(87) WO 2004/110651	
(11) 1 562 879	(51) C07C 5/333	(11) 1 600 065	(51) A23L 2/76	(11) 1 629 733	(51) A24C 5/35
(87) WO 2004/039920		(11) 1 601 432	(51) A63H 33/00	(11) 1 631 474	(51) B60N 2/08
(11) 1 563 077	(51) C12N 15/82	(87) WO 2004/078301		(87) WO 2004/110808	
(87) WO 2004/046359		(11) 1 604 879	(51) B60T 8/00	(11) 1 633 460	(51) B01D 53/94
(11) 1 565 138	(51) A61F 13/15	(11) 1 605 261	(51) G01N 33/50	(87) WO 2004/110596	
(87) WO 2004/049991		(87) WO 2004/083856		(11) 1 634 057	(51) G01N 21/25
(11) 1 566 868	(51) H01T 4/10	(11) 1 606 151	(51) G08C 17/02	(87) WO 2005/015173	
(11) 1 567 285	(51) B05C 11/08	(87) WO 2004/075456		(11) 1 634 835	(51) B65H 29/14
(87) WO 2004/037441		(11) 1 607 153	(51) B22C 9/04	(11) 1 635 550	(51) H04M 1/725
(11) 1 567 887	(51) G01S 13/91	(87) WO 2004/078378		(11) 1 635 779	(51) A61K 8/42
(87) WO 2004/040330		(11) 1 609 567	(51) B25J 5/00	(87) WO 2004/093838	
(11) 1 568 045	(51) G11C 29/00	(87) WO 2004/087381		(11) 1 636 110	(51) B65D 49/04
(87) WO 2004/049350		(11) 1 609 714	(51) B62M 9/10	(87) WO 2005/000701	
(11) 1 569 881	(51) C07C 1/20	(11) 1 609 940	(51) E06B 9/60	(11) 1 637 620	(51) C23C 4/02
(87) WO 2004/052809		(11) 1 610 164	(51) G02B 7/02	(11) 1 638 786	(51) B60C 11/01
(11) 1 572 461	(51) B41F 30/04	(87) WO 2004/088384		(87) WO 2004/110790	
(87) WO 2004/054808		(11) 1 610 460	(51) H03H 9/02	(11) 1 639 900	(51) A23G 9/50
(11) 1 573 844	(51) H01M 8/04	(87) WO 2004/070946		(11) 1 640 450	(51) C12N 5/06
(87) WO 2004/045013		(11) 1 612 091	(51) B60N 2/28	(87) WO 2004/111213	
(11) 1 574 333	(51) B41F 13/08	(11) 1 612 226	(51) C08F 2/30	(11) 1 640 555	(51) E06B 9/68
(11) 1 575 578	(51) A61K 31/575	(87) WO 2004/089993		(11) 1 641 589	(51) B23K 20/06
(87) WO 2004/043342		(11) 1 612 617	(51) G03G 15/16	(87) WO 2005/002777	
(11) 1 576 327	(51) F25D 23/06	(11) 1 613 571	(51) C07B 59/00	(11) 1 642 198	(51) G06F 1/16
(87) WO 2004/057251		(87) WO 2004/056724		(87) WO 2004/107141	
(11) 1 576 521	(51) G06T 7/00	(11) 1 613 807	(51) D21F 3/02	(11) 1 642 278	(51) G11B 7/0045
(87) WO 2004/057513		(87) WO 2004/094720		(87) WO 2005/006324	
(11) 1 576 742	(51) H04W 52/04	(11) 1 614 652	(51) B67D 1/08	(11) 1 644 040	(51) A61K 45/06
(87) WO 2004/056007		(11) 1 616 285	(51) G06K 7/10	(87) WO 2004/098640	
(11) 1 577 091	(51) B41F 13/08	(87) WO 2004/095356		(11) 1 644 098	(51) B01D 27/06
(11) 1 579 642	(51) H04L 12/56	(11) 1 616 335	(51) G21C 9/004	(87) WO 2004/105913	
(87) WO 2004/059922		(87) WO 2004/093093		(11) 1 644 872	(51) G06K 7/00
(11) 1 581 856	(51) G06F 1/32	(11) 1 616 613	(51) B01D 45/14	(87) WO 2005/008575	
(87) WO 2004/063916		(11) 1 616 964	(51) C12P 21/02	(11) 1 644 904	(51) G08B 1/08
(11) 1 582 766	(51) F16F 15/131			(87) WO 2005/000003	
(11) 1 584 608	(51) C03C 25/10				

(11) 1 647 311	(51) A62B 23/02	(11) 1 671 826	(51) B60J 1/20	(11) 1 689 198	(51) H04Q 1/14
(11) 1 647 505	(51) B65G 17/08	(11) 1 673 091	(51) A61K 31/505	(11) 1 689 425	(51) A61K 38/21
(11) 1 647 833	(51) G01S 7/292	(87) WO 2005/030215		(87) WO 2005/051416	
(11) 1 648 202	(51) H05B 6/64	(11) 1 673 495	(51) D01F 6/70	(11) 1 692 140	(51) C07D 495/04
		(87) WO 2005/035842		(87) WO 2005/037843	
(11) 1 648 493	(51) A61K 38/17	(11) 1 673 625	(51) G01N 33/48	(11) 1 694 433	(51) B01J 23/02
(87) WO 2005/007193		(87) WO 2005/040344		(87) WO 2005/058485	
(11) 1 648 532	(51) A61L 27/14	(11) 1 673 657	(51) G02F 1/1333	(11) 1 694 470	(51) B25D 17/08
(87) WO 2005/009496		(87) WO 2005/040902		(87) WO 2005/058552	
(11) 1 648 886	(51) C07D 413/04	(11) 1 673 797	(51) H01J 37/244	(11) 1 694 707	(51) C07K 16/42
(87) WO 2005/014589		(87) WO 2005/036583		(87) WO 2005/061546	
(11) 1 649 062	(51) C12Q 1/68	(11) 1 673 924	(51) H04L 29/08	(11) 1 695 608	(51) A01D 34/00
(87) WO 2005/007892		(87) WO 2005/041534		(11) 1 697 961	(51) H01J 37/32
(11) 1 650 072	(51) B60K 23/08	(11) 1 674 010	(51) A47L 9/00	(87) WO 2005/062337	
(11) 1 650 092	(51) B60T 7/10	(11) 1 674 477	(51) C07K 14/705	(11) 1 697 962	(51) H01J 37/32
(11) 1 650 311	(51) C12Q 1/68	(11) 1 675 180	(51) H01L 21/8247	(87) WO 2005/062338	
(11) 1 650 454	(51) F16D 13/64	(11) 1 675 326	(51) H04L 12/56	(11) 1 698 369	(51) A61M 25/088
				(87) WO 2005/056100	
(11) 1 651 027	(51) A01K 3/00	(11) 1 675 986	(51) D03D 47/34	(11) 1 698 385	(51) A63H 33/42
(87) WO 2004/102142		(87) WO 2005/040470		(11) 1 699 074	(51) H01L 21/304
(11) 1 651 264	(51) A61K 39/155	(11) 1 676 350	(51) H02H	(87) WO 2005/055301	
(87) WO 2005/007189		(87) WO 2005/041375		(11) 1 699 361	(51) A61B 8/08
(11) 1 651 436	(51) B32B 27/06	(11) 1 676 459	(51) H04W 36/14	(87) WO 2005/063125	
(87) WO 2005/016641		(87) WO 2005/034552		(11) 1 700 313	(51) G11C 29/00
(11) 1 652 296	(51) H03F 3/72	(11) 1 676 604	(51) A61Q 5/02	(87) WO 2005/066974	
(87) WO 2005/011110				(11) 1 700 315	(51) G21F 5/005
(11) 1 652 536	(51) A61K 47/48	(11) 1 677 632	(51) A24B 15/30	(87) WO 2005/045849	
		(87) WO 2005/044026		(11) 1 700 683	(51) B29C 45/14
(11) 1 653 283	(51) G03F 7/20	(11) 1 677 641	(51) A44B 18/00	(11) 1 700 711	(51) B42D 15/00
		(87) WO 2005/037011		(11) 1 701 721	(51) A61K 31/415
(11) 1 655 346	(51) C08L 101/00	(11) 1 678 172	(51) C07D 471/00	(87) WO 2005/067924	
(87) WO 2005/017045		(87) WO 2005/037832		(11) 1 701 942	(51) C07D 213/75
(11) 1 655 857	(51) H04B 3/23	(11) 1 678 301	(51) C12N 15/11	(87) WO 2005/066131	
		(87) WO 2005/024019		(11) 1 702 359	(51) H01L 21/768
(11) 1 656 386	(51) C07F 9/38	(11) 1 678 683	(51) G07C 9/00	(87) WO 2005/031855	
(87) WO 2005/044831		(87) WO 2005/038727		(11) 1 702 593	(51) A61F 5/00
(11) 1 657 520	(51) F42B 6/10	(11) 1 678 718	(51) G11B 23/03	(11) 1 705 060	(51) B60Q 1/04
		(87) WO 2005/041171		(11) 1 705 109	(51) B62J 7/04
(11) 1 658 978	(51) B41J 2/14	(11) 1 679 370	(51) C12N 15/09	(11) 1 705 263	(51) C23C 16/40
		(87) WO 2005/026350		(11) 1 705 777	(51) H02K 5/00
(11) 1 660 767	(51) F02D 41/38	(11) 1 680 232	(51) B04C 5/10	(11) 1 705 777	(51) H02K 5/00
		(87) WO 2005/053855		(87) WO 2005/067967	
(11) 1 662 234	(51) C09K 5/04	(11) 1 680 263	(51) B26D 7/06	(11) 1 706 141	(51) A61K 38/48
(87) WO 2005/028586		(87) WO 2005/037501		(87) WO 2005/067967	
(11) 1 664 718	(51) C12Q 1/68	(11) 1 681 411	(51) E05B 15/06	(11) 1 706 874	(51) G21C 3/322
(87) WO 2005/026687		(11) 1 682 023	(51) A61B 18/00	(87) WO 2005/069307	
(11) 1 664 977	(51) G06F 21/00	(11) 1 682 882	(51) G01N 27/414	(11) 1 707 035	(51) H05G 1/02
(87) WO 2005/026923		(87) WO 2005/047878		(87) WO 2005/069342	
(11) 1 665 514	(51) H02P 6/00	(11) 1 683 463	(51) A47L 9/16	(11) 1 708 753	(51) A61K 39/42
(87) WO 2006/006288				(87) WO 2005/056053	
(11) 1 667 834	(51) B29C 45/14	(11) 1 686 015	(51) B60R 21/08	(11) 1 711 353	(51) B44C 5/04
(87) WO 2005/034250		(11) 1 686 595	(51) H01B 13/00	(87) WO 2006/066776	
(11) 1 668 216	(51) E06B 9/04	(87) WO 2005/050675		(11) 1 711 385	(51) B60T 8/40
(87) WO 2005/024167		(11) 1 686 614	(51) H01J 61/36	(87) WO 2005/073045	
(11) 1 668 617	(51) G06F 21/00	(11) 1 687 238	(51) C01B 7/00	(11) 1 711 856	(51) G02B 6/08
(87) WO 2005/029445		(87) WO 2005/049483		(87) WO 2005/054935	
(11) 1 670 289	(51) H05B 6/04				
(87) WO 2005/018085					
(11) 1 670 631	(51) B29C 47/06				
(87) WO 2005/035219					

(11) 1 712 194 (87) WO 2005/074816	(51) A61B 17/16	(11) 1 734 172	(51) D06P 1/22	(11) 1 755 420 (87) WO 2005/096875	(51) A45D 26/00
(11) 1 712 202	(51) A61C 5/02	(11) 1 735 296 (87) WO 2005/100336	(51) C07D 311/56	(11) 1 756 046 (87) WO 2005/118528	(51) C07C 311/17
(11) 1 712 412	(51) B60P 1/48	(11) 1 735 309 (87) WO 2005/097793	(51) C07D 471/04	(11) 1 756 141 (87) WO 2005/121164	(51) C07K 1/00
(11) 1 712 456	(51) B62H 3/00	(11) 1 735 757 (87) WO 2005/104046	(51) G07D 9/00	(11) 1 756 601 (87) WO 2005/114235	(51) G01R 31/3183
(11) 1 713 936 (87) WO 2005/080604	(51) C12Q 1/68	(11) 1 736 666	(51) F04B 1/04	(11) 1 756 602 (87) WO 2005/114241	(51) G01R 31/319
(11) 1 713 969 (87) WO 2006/080705	(51) D06F 39/12	(11) 1 737 368 (87) WO 2005/099603	(51) A61B 17/70	(11) 1 756 874 (87) WO 2005/117145	(51) H01L 31/115
(11) 1 714 004 (87) WO 2005/073509	(51) E21B 47/04	(11) 1 737 543 (87) WO 2005/098467	(51) A63B 24/00	(11) 1 757 809	(51) F04B 35/04
(11) 1 714 031 (87) WO 2005/073555	(51) F04B 9/107	(11) 1 737 661 (87) WO 2005/100024	(51) B41F 19/06	(11) 1 758 137	(51) H01H 13/00
(11) 1 714 338 (87) WO 2005/045961	(51) H01M 4/86	(11) 1 737 892 (87) WO 2005/104694	(51) C08F 2/46	(11) 1 758 271	(51) H04B 7/185
(11) 1 714 764	(51) B29C 33/24	(11) 1 737 892 (87) WO 2005/104694	(51) C08F 2/46	(11) 1 758 941 (87) WO 2005/040231	(51) C08F 4/642
(11) 1 715 343	(51) G01N 33/566	(11) 1 738 089 (87) WO 2005/106270	(51) F16D 3/79	(11) 1 759 828	(51) B29C 57/02
(11) 1 716 217 (87) WO 2005/023958	(51) C09K 8/05	(11) 1 739 442	(51) G01R 31/28	(11) 1 761 098	(51) H04L 1/00
(11) 1 716 978	(51) B25D 16/00	(11) 1 740 030	(51) H05K 5/02	(11) 1 762 355	(51) B29C 33/44
(11) 1 717 643	(51) G03G 15/08	(11) 1 742 049	(51) G01N 29/24	(11) 1 763 971 (87) WO 2006/004467	(51) H04W 28/24
(11) 1 719 742	(51) C04B 22/06	(11) 1 743 726	(51) B23K 26/14	(11) 1 764 111	(51) A61K 47/32
(11) 1 720 128	(51) G06T 5/00	(11) 1 743 804	(51) B60R 11/02	(11) 1 764 178	(51) B23K 1/00
(11) 1 720 867 (87) WO 2005/085240	(51) C07D 417/12	(11) 1 744 147	(51) G01N 21/88	(11) 1 764 491	(51) F02B 23/08
(11) 1 722 611	(51) H05K 1/02	(11) 1 744 882 (87) WO 2005/105448	(51) B41F 23/04	(11) 1 765 637 (87) WO 2006/005965	(51) B60P 3/42
(11) 1 722 802 (87) WO 2005/082383	(51) A61K 33/10	(11) 1 745 040 (87) WO 2005/080382	(51) C07D 403/12	(11) 1 765 648 (87) WO 2005/028268	(51) B60T 7/06
(11) 1 723 239 (87) WO 2005/078104	(51) C12N 15/62	(11) 1 745 615 (87) WO 2005/109796	(51) H04L 12/64	(11) 1 766 259 (87) WO 2006/002905	(51) F16D 65/18
(11) 1 725 219 (87) WO 2005/084273	(51) A61K 9/22	(11) 1 746 909 (87) WO 2005/110135	(51) A41D 27/28	(11) 1 766 303 (87) WO 2005/121666	(51) F25D 13/06
(11) 1 725 493 (87) WO 2005/085119	(51) B66D 1/74	(11) 1 747 338 (87) WO 2005/090724	(51) E05D 3/10	(11) 1 766 719 (87) WO 2006/005841	(51) H01P 5/107
(11) 1 725 671 (87) WO 2005/090586	(51) C12P 7/62	(11) 1 747 898 (87) WO 2005/110770	(51) B41M 5/30	(11) 1 767 031 (87) WO 2005/117479	(51) H04W 48/04
(11) 1 726 973	(51) G01S 13/94	(11) 1 749 315 (87) WO 2005/122252	(51) H01L 23/485	(11) 1 767 554	(51) C08F 220/54
(11) 1 728 002 (87) WO 2005/088151	(51) F16D 65/12	(11) 1 750 370	(51) H03H 9/10	(11) 1 768 831 (87) WO 2006/010706	(51) B29C 49/56
(11) 1 728 531	(51) A61M 25/00	(11) 1 751 541 (87) WO 2005/089254	(51) G01N 33/04	(11) 1 770 350	(51) G01B 3/18
(11) 1 728 557 (87) WO 2005/079996	(51) B05B 5/025	(11) 1 751 991 (87) WO 2005/120091	(51) H04M 1/00	(11) 1 770 589	(51) G06F 21/22
(11) 1 728 745	(51) B65H 29/66	(11) 1 752 685 (87) WO 2005/090828	(51) F16H 9/18	(11) 1 770 747	(51) H01J 17/49
(11) 1 730 389 (87) WO 2005/095761	(51) F01D 5/18	(11) 1 752 685 (87) WO 2005/090828	(51) F16H 9/18	(11) 1 770 901	(51) H04L 9/32
(11) 1 730 725 (87) WO 2005/076260	(51) G10L 19/00	(11) 1 753 193	(51) H04L 27/233	(11) 1 771 281 (87) WO 2006/012412	(51) B26B 19/04
(11) 1 732 621 (87) WO 2005/092406	(51) A61L 31/10	(11) 1 753 964 (87) WO 2005/121576	(51) F16C 27/02	(11) 1 771 310 (87) WO 2006/010476	(51) B60G 13/00
(11) 1 732 648 (87) WO 2005/097183	(51) A61P 25/00	(11) 1 754 764	(51) C09J 7/04	(11) 1 771 535 (87) WO 2006/004721	(51) C11D 1/83
(11) 1 733 385 (87) WO 2005/091723	(51) G11B 27/10	(11) 1 755 171 (87) WO 2005/106971	(51) H01L 27/115	(11) 1 772 664	(51) F21L 4/06
		(11) 1 755 221	(51) H03K 17/082	(11) 1 772 871	(51) G11C 11/16

(11) 1 772 877	(51) H01F 27/00	(11) 1 791 788	(51) C01F 7/06	(11) 1 814 387	(51) A01K 67/027
(87) WO 2006/015547		(87) WO 2006/032770		(87) WO 2006/054326	
(11) 1 772 990	(51) H04L 12/14	(11) 1 792 245	(51) G05F 3/20	(11) 1 814 941	(51) C08L 23/06
(87) WO 2006/015547		(87) WO 2006/030375		(87) WO 2006/045550	
(11) 1 773 249	(51) A61F 2/06	(11) 1 793 796	(51) A61K 8/37	(11) 1 817 158	(51) B31D 5/00
(87) WO 2006/014826		(87) WO 2006/032668		(87) WO 2006/049722	
(11) 1 773 574	(51) B29D 11/00	(11) 1 794 036	(51) B60R 21/04	(11) 1 817 449	(51) D03C 9/06
(87) WO 2006/010632		(87) WO 2006/032315		(87) WO 2006/058565	
(11) 1 774 817	(51) H04W 8/04	(11) 1 795 453	(51) B65D 23/10	(11) 1 818 140	(51) B25B 21/00
(87) WO 2006/012908		(87) WO 2006/048469		(11) 1 818 859	(51) G06K 19/077
(11) 1 774 990	(51) A61Q 19/02	(11) 1 796 697	(51) A61K 35/74	(11) 1 820 535	(51) A61N 1/39
(11) 1 775 008	(51) B01D 46/24	(87) WO 2005/115420		(11) 1 820 763	(51) B65H 45/24
(11) 1 777 060	(51) B29C 67/24	(11) 1 797 059	(51) C07D 305/14	(11) 1 821 330	(51) H01J 29/06
(11) 1 777 252	(51) C08J 9/00	(87) WO 2006/037653		(11) 1 824 919	(51) C08K 5/00
(11) 1 777 716	(51) H01H 9/46	(11) 1 797 149	(51) C09D 4/06	(87) WO 2006/063957	
(11) 1 777 784	(51) H01R 9/05	(87) WO 2006/025734		(11) 1 825 282	(51) G01R 31/28
(11) 1 778 215	(51) A61K 31/34	(11) 1 798 042	(51) B41J 2/175	(87) WO 2006/065669	
(87) WO 2005/120493		(11) 1 798 548	(51) G01N 29/07	(11) 1 825 618	(51) H04H 20/63
(11) 1 778 997	(51) F16D 65/097	(11) 1 799 880	(51) C09D 11/00	(87) WO 2006/065747	
(87) WO 2006/018181		(87) WO 2006/038011		(11) 1 825 700	(51) H04W 56/00
(11) 1 779 801	(51) A61B 19/00	(11) 1 800 027	(51) F16H 55/32	(87) WO 2006/051263	
(11) 1 780 066	(51) B60J 7/22	(87) WO 2006/038230		(11) 1 826 019	(51) B41M 5/50
(11) 1 780 327	(51) D06F 53/00	(11) 1 801 155	(51) C08L 23/12	(11) 1 826 541	(51) G01K 15/00
(11) 1 780 445	(51) F16H 55/17	(11) 1 801 168	(51) C09D 5/02	(11) 1 826 866	(51) H01Q 1/22
(11) 1 780 544	(51) G01N 33/53	(11) 1 802 781	(51) C22C 21/02	(87) WO 2006/064540	
(11) 1 780 901	(51) H04B 1/707	(87) WO 2006/042509		(11) 1 827 143	(51) A24C 5/32
(11) 1 781 805	(51) C12Q 1/25	(11) 1 803 543	(51) B29D 30/46	(87) WO 2006/056271	
(87) WO 2006/015961		(11) 1 803 750	(51) C08F 20/16	(11) 1 828 277	(51) C08G 18/81
(11) 1 782 708	(51) A45B 19/10	(87) WO 2006/038668		(87) WO 2006/041289	
(11) 1 782 953	(51) B41F 31/00	(11) 1 804 141	(51) G03G 21/16	(11) 1 829 387	(51) H04Q 1/14
(87) WO 2005/120282		(11) 1 804 159	(51) G06F 5/06	(87) WO 2006/074723	
(11) 1 783 146	(51) C08F 214/18	(11) 1 804 223	(51) G08G 1/01	(11) 1 833 722	(51) B03B 9/06
(87) WO 2006/013894		(11) 1 804 508	(51) H04N 7/167	(87) WO 2006/068651	
(11) 1 783 161	(51) C08J 9/00	(11) 1 807 112	(51) A61K 47/12	(11) 1 834 464	(51) H04L 27/36
(11) 1 785 391	(51) B81B 5/00	(87) WO 2006/048194		(87) WO 2006/073208	
(11) 1 785 546	(51) E04F 13/08	(11) 1 807 851	(51) H01H 3/10	(11) 1 837 710	(51) G03G 15/00
(11) 1 785 575	(51) E06B 3/667	(87) WO 2006/051042		(11) 1 837 892	(51) H01J 17/16
(11) 1 786 617	(51) B29C 70/54	(11) 1 808 399	(51) B66B 7/06	(11) 1 837 959	(51) H01R 25/00
(87) WO 2006/015598		(11) 1 809 014	(51) H04N 1/32	(11) 1 837 960	(51) H01R 25/00
(11) 1 786 667	(51) B64C 13/26	(11) 1 809 467	(51) B29C 49/54	(11) 1 840 582	(51) G01P 15/10
(87) WO 2006/029132		(87) WO 2006/051182		(11) 1 841 097	(51) H04B 10/08
(11) 1 786 841	(51) C08B 37/16	(11) 1 809 627	(51) C07D 471/04	(11) 1 841 641	(51) B62M 1/04
(87) WO 2006/002814		(87) WO 2006/007289		(87) WO 2006/076823	
(11) 1 787 345	(51) H01M 8/02	(11) 1 810 323	(51) H01L 21/3213	(11) 1 842 695	(51) B60B 33/02
(87) WO 2006/020444		(87) WO 2006/050323		(11) 1 843 126	(51) G01B 15/02
(11) 1 787 506	(51) A01G 3/053	(11) 1 810 828	(51) B41J 2/14	(87) WO 2006/073063	
(11) 1 788 736	(51) H04B 10/26	(11) 1 812 504	(51) C08K 5/098	(11) 1 844 630	(51) H05B 6/12
(87) WO 2006/005795		(87) WO 2006/043827		(87) WO 2006/081967	
(11) 1 789 201	(51) B05B 7/04	(11) 1 812 796	(51) G01N 33/574	(11) 1 844 640	(51) A01D 34/54
(87) WO 2006/005795		(87) WO 2006/043692		(11) 1 844 683	(51) A47C 7/00
(11) 1 790 398	(51) A63C 11/02	(11) 1 812 940	(51) H01H 9/52	(11) 1 844 918	(51) B29C 47/50
(87) WO 2006/005795		(87) WO 2006/053452			
(11) 1 790 836	(51) F01M 13/04	(11) 1 813 920	(51) G01G 21/28		

(11) 1 846 279 (87) WO 2006/082991	(51) B62D 21/15	(11) 1 865 511 (87) WO 2006/105870	(51) G11B 33/04	(11) 1 888 144 (87) WO 2006/127923	(51) A61M 5/14
(11) 1 847 418	(51) B60P 7/135	(11) 1 866 066 (87) WO 2006/107001	(51) B01F 13/00	(11) 1 888 390 (87) WO 2006/131310	(51) B62B 5/00
(11) 1 847 597	(51) C12N 9/04	(11) 1 866 189 (87) WO 2006/111139	(51) B60R 21/0136	(11) 1 888 413 (87) WO 2006/111242	(51) B65D 5/60
(11) 1 847 949	(51) G06Q 10/00	(11) 1 867 952	(51) G01C 21/34	(11) 1 888 446 (87) WO 2006/128541	(51) B65H 67/08
(11) 1 848 015	(51) H01H 9/02	(11) 1 868 325	(51) H04W 28/06	(11) 1 888 655 (87) WO 2006/135825	(51) C08F 14/18
(11) 1 848 049	(51) H01L 51/50	(11) 1 870 032 (87) WO 2006/101023	(51) A61B 5/00	(11) 1 889 605	(51) A61K 8/81
(11) 1 848 612 (87) WO 2006/088853	(51) B60R 16/02	(11) 1 870 454	(51) C12N 15/00	(11) 1 890 418	(51) H04L 7/033
(11) 1 849 639	(51) B60J 10/08	(11) 1 870 881	(51) G11B 5/86	(11) 1 890 466	(51) H04L 29/08
(11) 1 850 186	(51) G03G 5/147	(11) 1 871 672 (87) WO 2006/111139	(51) B65B 43/46	(11) 1 892 724	(51) G11C 16/08
(11) 1 850 198	(51) G05B 19/4103	(11) 1 871 765 (87) WO 2006/081230	(51) C07D 403/04	(11) 1 893 049 (87) WO 2006/108129	(51) A45D 27/29
(11) 1 850 294 (87) WO 2006/075365	(51) G07D 7/00	(11) 1 874 173 (87) WO 2006/111501	(51) A47L 15/42	(11) 1 893 320 (87) WO 2006/122794	(51) B01D 53/32
(11) 1 850 358	(51) H01H 13/02	(11) 1 874 174 (87) WO 2006/111502	(51) A47L 15/42	(11) 1 895 401	(51) G06F 3/12
(11) 1 850 789 (87) WO 2006/085044	(51) A61F 2/06	(11) 1 875 096 (87) WO 2006/114164	(51) F16D 25/12	(11) 1 895 933 (87) WO 2006/131781	(51) A61D 19/02
(11) 1 851 326 (87) WO 2006/089889	(51) C12Q 1/04	(11) 1 875 436 (87) WO 2006/116769	(51) G06T 7/00	(11) 1 897 606	(51) B01D 71/34
(11) 1 852 255	(51) B32B 27/36	(11) 1 875 765 (87) WO 2006/114219	(51) H04W 4/22	(11) 1 898 045	(51) E21B 34/06
(11) 1 852 361	(51) B65D 33/01	(11) 1 876 515	(51) G06F 3/033	(11) 1 898 130	(51) F16H 61/16
(11) 1 854 375	(51) A47B 57/40	(11) 1 878 281 (87) WO 2006/118495	(51) H04W 4/00	(11) 1 898 247	(51) G02B 23/16
(11) 1 854 384	(51) A47J 31/40	(11) 1 878 389	(51) A61B 17/00	(11) 1 898 503 (87) WO 2007/005169	(51) H01R 43/042
(11) 1 854 549	(51) B05B 17/06	(11) 1 879 982 (87) WO 2006/098914	(51) C10G 11/18	(11) 1 899 767 (87) WO 2007/004178	(51) G03C 7/407
(11) 1 854 555	(51) B07C 5/02	(11) 1 881 133	(51) E05B 7/00	(11) 1 899 832	(51) G06F 13/40
(11) 1 856 135 (87) WO 2006/078846	(51) C07F 9/6561	(11) 1 881 764 (87) WO 2006/119879	(51) A22C 13/00	(11) 1 900 135 (87) WO 2007/000742	(51) H04L 1/00
(11) 1 856 394 (87) WO 2006/089858	(51) F02D 41/22	(11) 1 881 765 (87) WO 2006/119880	(51) A22C 13/00	(11) 1 900 751	(51) C07K 16/06
(11) 1 856 954 (87) WO 2006/090319	(51) H05B 41/08	(11) 1 882 541	(51) B23K 9/067	(11) 1 901 070	(51) G01N 33/574
(11) 1 857 056	(51) A61B 17/068	(11) 1 883 058	(51) G09F 3/00	(11) 1 902 611	(51) A01D 91/04
(11) 1 857 667	(51) F02M 59/46	(11) 1 883 450 (87) WO 2006/119131	(51) A61N 1/37	(11) 1 902 961	(51) B65D 5/00
(11) 1 857 674	(51) F04B 23/02	(11) 1 884 403	(51) B60P 1/44	(11) 1 903 528	(51) G08B 29/14
(11) 1 857 895	(51) G05B 15/02	(11) 1 884 729	(51) F25D 17/06	(11) 1 903 954 (87) WO 2007/010389	(51) A61B 17/16
(11) 1 858 161	(51) H03G 3/30	(11) 1 885 006	(51) H01L 43/08	(11) 1 904 251 (87) WO 2007/009667	(51) B22D 41/50
(11) 1 861 113 (87) WO 2006/097660	(51) A61K 36/8962	(11) 1 885 783 (87) WO 2006/114283	(51) C08K 5/00	(11) 1 904 363 (87) WO 2006/119746	(51) B62D 37/02
(11) 1 861 352 (87) WO 2006/097314	(51) C07C 59/64	(11) 1 885 904 (87) WO 2006/111683	(51) C23C 8/34	(11) 1 905 330	(51) A47J 27/04
(11) 1 862 597	(51) E02D 29/02	(11) 1 886 294 (87) WO 2006/123890	(51) G08G 1/09	(11) 1 905 349	(51) A61B 3/13
(11) 1 863 254	(51) H04L 29/06	(11) 1 886 296 (87) WO 2006/123903	(51) G08G 1/09	(11) 1 905 379	(51) A61C 13/00
(11) 1 863 875 (87) WO 2006/100098	(51) C08L 83/04	(11) 1 887 164	(51) E04G 17/04	(11) 1 905 895	(51) D21H 13/36
(11) 1 864 011 (87) WO 2006/103902	(51) F02D 41/30			(11) 1 905 927	(51) E04H 15/36
(11) 1 864 246 (87) WO 2006/097734	(51) G06K 9/66			(11) 1 907 326 (87) WO 2007/004046	(51) C02F 1/461
(11) 1 864 678	(51) A61K 38/57				
(11) 1 864 987	(51) C07D 489/02				

(11) 1 907 680 (87) WO 2007/013242	(51) F02D 41/22	(11) 1 920 729 (11) 1 921 001 (11) 1 921 240 (11) 1 921 767 (11) 1 921 959 (87) WO 2007/023121	(51) A61C 8/00 (51) B62J 9/00 (51) E05D 7/08 (51) H04B 1/707 (51) A47J 43/07	(11) 1 935 212 (87) WO 2007/042247	(51) H05B 6/06
(11) 1 908 139 (87) WO 2007/015910	(51) H01M 4/46	(11) 1 921 960 (87) WO 2007/023102	(51) A47J 43/08	(11) 1 935 608 (11) 1 935 770 (11) 1 938 537 (87) WO 2007/034366	(51) B29C 45/52 (51) B62J 11/00 (51) H04L 25/03
(11) 1 908 297 (87) WO 2007/012659	(51) H04N 7/26	(11) 1 922 120 (87) WO 2007/028409	(51) A63C 17/01	(11) 1 938 554 (87) WO 2007/045991	(51) H04L 29/06
(11) 1 908 619 (11) 1 908 673 (11) 1 908 887 (11) 1 909 014 (11) 1 909 604 (87) WO 2007/015735	(51) B60K 15/07 (51) B62D 55/12 (51) E03F 5/04 (51) F16L 9/12 (51) A24B 15/16	(11) 1 922 256 (87) WO 2007/020346	(51) B65D 23/10	(11) 1 940 029 (11) 1 940 238 (87) WO 2007/048576	(51) H03L 7/093 (51) A22B 5/00
(11) 1 910 101 (87) WO 2007/003209	(51) B60C 1/00	(11) 1 922 335 (87) WO 2007/028574	(51) C07K 14/47	(11) 1 940 848 (87) WO 2007/041986	(51) C07D 493/04
(11) 1 911 985 (11) 1 912 155 (11) 1 912 427 (11) 1 912 754 (87) WO 2007/017349	(51) F16C 11/06 (51) G06K 7/00 (51) H04N 5/225 (51) B22D 15/02	(11) 1 923 138 (11) 1 923 303 (11) 1 925 372 (87) WO 2007/032084	(51) B05B 5/04 (51) B62K 5/00 (51) B08B 5/04	(11) 1 941 496 (87) WO 2007/025561	(51) G10L 19/00
(11) 1 913 928 (11) 1 914 094 (11) 1 914 103 (11) 1 914 138 (11) 1 914 169 (11) 1 914 338 (11) 1 915 327 (87) WO 2007/016308	(51) F16C 11/06 (51) G06K 7/00 (51) H04N 5/225 (51) B22D 15/02	(11) 1 925 513 (11) 1 925 768 (11) 1 926 654 (87) WO 2007/031578	(51) B60S 5/06 (51) E05C 9/00 (51) B62D 15/02	(11) 1 941 897 (11) 1 942 286 (11) 1 942 778 (87) WO 2007/043086	(51) A61K 38/08 (51) F16D 55/02 (51) A47J 27/09
(11) 1 916 025 (11) 1 916 159 (11) 1 916 230 (11) 1 916 385 (11) 1 917 455 (87) WO 2007/022920	(51) A61K 8/04 (51) B60D 1/64 (51) B60K 6/365 (51) B60W 10/06 (51) B65C 9/14 (51) D06F 37/26 (51) C04B 35/56	(11) 1 926 738 (87) WO 2007/033937	(51) B60S 5/06 (51) E05C 9/00 (51) B62D 15/02	(11) 1 943 259 (87) WO 2007/040880	(51) C07F 7/20
(11) 1 917 564 (87) WO 2007/022754	(51) B60D 1/64	(11) 1 926 852 (87) WO 2007/034059	(51) B62D 15/02	(11) 1 943 408 (87) WO 2007/044791	(51) E21B 10/567
(11) 1 917 565 (87) WO 2007/022755	(51) B60K 6/365	(11) 1 927 217 (87) WO 2007/022789	(51) C07D 495/04	(11) 1 943 613 (87) WO 2007/048646	(51) G06K 19/06
(11) 1 918 009 (11) 1 918 253 (11) 1 918 320 (11) 1 918 329 (11) 1 918 352 (11) 1 918 852 (11) 1 918 937 (11) 1 919 604 (87) WO 2007/017159	(51) B60W 10/06 (51) B65C 9/14 (51) D06F 37/26 (51) C04B 35/56 (51) B01D 35/143 (51) B60R 21/02 (51) C07C 5/333 (51) F01D 5/14 (51) F16F 9/512	(11) 1 928 852 (87) WO 2007/034059	(51) D03C 9/06	(11) 1 944 476 (11) 1 944 776 (11) 1 944 854 (11) 1 945 593 (87) WO 2007/043022	(51) F01L 3/06 (51) H01C 10/14 (51) H02K 11/00 (51) C04B 35/111
(11) 1 919 683 (87) WO 2007/020571	(51) C04B 35/56	(11) 1 928 739 (87) WO 2007/033993	(51) H04W 28/16	(11) 1 946 570 (87) WO 2007/051482	(51) H04W 4/02
(11) 1 919 765 (87) WO 2007/024724	(51) B01D 35/143	(11) 1 931 132 (11) 1 931 574 (87) WO 2007/040396	(51) H04W 28/16	(11) 1 946 632 (11) 1 947 156 (11) 1 948 450 (87) WO 2007/036319	(51) A01D 43/08 (51) C09J 5/06 (51) B42D 15/10
	(51) B60R 21/02	(11) 1 932 384 (87) WO 2007/039757	(51) A61F 5/058	(11) 1 948 570 (87) WO 2007/051482	(51) H04W 4/02
	(51) C07C 5/333	(11) 1 932 723 (87) WO 2007/039200	(51) B62D 7/09	(11) 1 948 834 (87) WO 2007/054063	(51) C21D 1/20
	(51) F01D 5/14	(11) 1 932 739 (87) WO 2007/033993	(51) B64D 27/26	(11) 1 948 898 (87) WO 2007/045423	(51) E06B 9/11
	(51) F16F 9/512	(11) 1 931 132 (11) 1 931 574 (87) WO 2007/040396	(51) H04N 5/225 (51) B65D 51/28	(11) 1 949 112 (87) WO 2007/065740	(51) G01P 21/00
	(51) G05B 19/18	(11) 1 933 651 (87) WO 2007/042077	(51) H04W 88/06	(11) 1 949 134 (87) WO 2007/042821	(51) G01S 13/93
	(51) G05B 19/18	(11) 1 934 005 (87) WO 2007/028265	(51) A24D 1/02	(11) 1 949 386 (87) WO 2007/045624	(51) G21C 17/06
	(51) B01D 45/12	(11) 1 934 414 (87) WO 2007/033821	(51) B22D 17/22	(11) 1 949 883 (11) 1 950 634 (11) 1 951 003 (11) 1 951 219 (87) WO 2007/048522	(51) G01P 21/00 (51) G01S 13/93 (51) G21C 17/06 (51) A61J 1/00
	(51) C02F 1/44	(11) 1 934 534 (87) WO 2007/042307	(51) E04B 9/02	(11) 1 951 641 (87) WO 2007/056876	(51) A61K 31/198
	(51) C08K 3/00	(11) 1 934 891 (87) WO 2008/043794	(51) F24C 15/20		(51) C04B 38/06
	(51) C08L 97/02	(11) 1 934 947 (87) WO 2007/042695	(51) G04B 9/02		
	(51) C10G 2/00	(11) 1 934 996 (87) WO 2007/031656	(51) F24C 15/20		
	(51) G06K 9/00		(51) F24C 15/20		
	(51) G11C 11/16		(51) F24C 15/20		
	(51) B01J 2/16		(51) G06K 19/067		
	(51) B29C 44/12		(51) G07C 5/08		
	(51) B63B 1/10		(51) H01H 9/10		

(11) 1 951 829 (87) WO 2007/057263	(51) C09D 129/00	(11) 1 972 798 (87) WO 2007/083035	(51) F15B 13/043	(11) 1 987 711 (87) WO 2007/117755	(51) A01D 34/00
(11) 1 951 959 (87) WO 2007/054393	(51) E01B 27/10	(11) 1 973 504 (87) WO 2007/083035	(51) A61F 5/02	(11) 1 987 728 (87) WO 2007/117755	(51) A41B 13/10
(11) 1 952 030 (87) WO 2007/048584	(51) F04D 29/62	(11) 1 974 763 (87) WO 2007/083035	(51) A61M 16/00	(11) 1 988 960 (87) WO 2007/117755	(51) A61M 29/00
(11) 1 952 762 (87) WO 2007/048584	(51) A61B 5/0452	(11) 1 974 867 (87) WO 2007/083035	(51) B25F 5/02	(11) 1 989 448 (87) WO 2007/093581	(51) F04C 11/00
(11) 1 952 778 (87) WO 2007/048584	(51) A61B 19/00	(11) 1 974 957 (87) WO 2007/083035	(51) B60C 11/13	(11) 1 990 217 (87) WO 2007/093581	(51) B60C 1/00
(11) 1 952 791 (87) WO 2007/048584	(51) A61J 1/20	(11) 1 974 959 (87) WO 2007/083035	(51) B60C 17/00	(11) 1 990 446 (87) WO 2007/093581	(51) C25D 3/02
(11) 1 953 041 (87) WO 2007/048584	(51) B60R 9/04	(11) 1 976 335 (87) WO 2007/079212	(51) H04R 25/00	(11) 1 990 654 (87) WO 2007/101573	(51) G01S 13/92
(11) 1 953 042 (87) WO 2007/048584	(51) B60R 9/04	(11) 1 976 379 (87) WO 2007/079212	(51) A01N 35/02	(11) 1 991 529 (87) WO 2007/101573	(51) C07D 213/73
(11) 1 953 785 (87) WO 2007/048584	(51) H01H 51/22	(11) 1 976 742 (87) WO 2008/090576	(51) B62D 1/04	(11) 1 992 215 (87) WO 2007/101573	(51) A01D 78/10
(11) 1 953 876 (87) WO 2007/048584	(51) H01R 13/52	(11) 1 977 698 (87) WO 2008/090576	(51) A61B 17/04	(11) 1 992 599 (87) WO 2007/101573	(51) C04B 35/50
(11) 1 953 964 (87) WO 2007/048584	(51) H04L 12/28	(11) 1 977 921 (87) WO 2008/090576	(51) B60J 7/00	(11) 1 992 740 (87) WO 2007/101573	(51) E01F 8/00
(11) 1 954 407 (87) WO 2007/062698	(51) B05B 17/06	(11) 1 977 973 (87) WO 2008/090576	(51) B65B 1/36	(11) 1 993 964 (87) WO 2007/099577	(51) C03C 17/06
(11) 1 958 686 (87) WO 2007/062698	(51) B01F 9/08	(11) 1 979 607 (87) WO 2007/081864	(51) F02P 5/152	(11) 1 994 012 (87) WO 2007/099577	(51) C07D 241/38
(11) 1 958 897 (87) WO 2007/062698	(51) B65G 47/00	(11) 1 980 387 (87) WO 2007/081864	(51) B29C 55/08	(11) 1 994 185 (87) WO 2007/099577	(51) C21B 5/00
(11) 1 959 077 (87) WO 2007/062698	(51) E05D 3/06	(11) 1 980 420 (87) WO 2007/081864	(51) B60C 7/10	(11) 1 994 343 (87) WO 2007/099577	(51) F25D 23/06
(11) 1 961 208 (87) WO 2007/070461	(51) H04N 3/15	(11) 1 980 545 (87) WO 2007/081864	(51) C04B 35/468	(11) 1 994 343 (87) WO 2007/104415	(51) F25D 23/06
(11) 1 961 595 (87) WO 2007/070461	(51) B60H 1/00	(11) 1 980 709 (87) WO 2007/081864	(51) E21B 7/20	(11) 1 994 608 (87) WO 2007/104415	(51) H01R 13/639
(11) 1 961 648 (87) WO 2007/070461	(51) B62K 19/46	(11) 1 980 753 (87) WO 2007/081864	(51) F04D 19/02	(11) 1 994 608 (87) WO 2007/103689	(51) H01R 13/639
(11) 1 963 121 (87) WO 2007/071214	(51) B60J 7/12	(11) 1 981 798 (87) WO 2007/087873	(51) B66C 13/12	(11) 1 994 926 (87) WO 2007/103689	(51) A61K 9/20
(11) 1 963 354 (87) WO 2007/066158	(51) C07J 41/00	(11) 1 981 843 (87) WO 2007/087873	(51) C07C 401/00	(11) 1 995 001 (87) WO 2007/103689	(51) B21D 41/02
(11) 1 963 357 (87) WO 2007/066158	(51) C07K 5/087	(11) 1 982 049 (87) WO 2007/092720	(51) F01C 9/00	(11) 1 996 057 (87) WO 2007/109701	(51) A47L 5/38
(11) 1 963 576 (87) WO 2007/071221	(51) E01B 29/06	(11) 1 982 074 (87) WO 2007/083255	(51) F04F 1/02	(11) 1 996 447 (87) WO 2007/107945	(51) B62J 1/00
(11) 1 963 864 (87) WO 2007/071645	(51) G01N 33/68	(11) 1 982 074 (87) WO 2007/088022	(51) F04F 1/02	(11) 1 996 621 (87) WO 2007/107945	(51) C07K 16/18
(11) 1 964 241 (87) WO 2007/063370	(51) H02K 1/27	(11) 1 982 780 (87) WO 2007/088022	(51) B22D 11/10	(11) 1 996 645 (87) WO 2007/113172	(51) C08J 5/18
(11) 1 964 605 (87) WO 2007/063370	(51) B01F 5/02	(11) 1 982 822 (87) WO 2007/088022	(51) B29C 51/22	(11) 1 996 645 (87) WO 2007/106417	(51) C08J 5/18
(11) 1 964 864 (87) WO 2007/063370	(51) C08F 210/16	(11) 1 983 037 (87) WO 2007/088022	(51) C09J 163/00	(11) 1 997 702 (87) WO 2007/106417	(51) B60T 13/74
(11) 1 966 065 (87) WO 2007/072413	(51) B65D 85/804	(11) 1 983 547 (87) WO 2007/088022	(51) H01J 35/06	(11) 1 997 766 (87) WO 2007/106417	(51) B66B 5/06
(11) 1 966 400 (87) WO 2007/074129	(51) C22B 11/00	(11) 1 984 071 (87) WO 2007/088256	(51) A61N 1/05	(11) 1 998 506 (87) WO 2007/110131	(51) H04L 12/46
(11) 1 967 393 (87) WO 2007/081575	(51) B60D 1/62	(11) 1 984 206 (87) WO 2007/090642	(51) B60N 2/02	(11) 1 999 399 (87) WO 2007/110131	(51) F16H 61/28
(11) 1 969 472 (87) WO 2007/081575	(51) G06F 11/14	(11) 1 984 221 (87) WO 2007/090642	(51) B60T 17/02	(11) 1 999 828 (87) WO 2008/119575	(51) H01T 4/04
(11) 1 970 611 (87) WO 2007/081575	(51) F16K 31/26	(11) 1 984 245 (87) WO 2007/090764	(51) B60T 17/02	(11) 2 000 636 (87) WO 2008/119575	(51) F01M 13/04
(11) 1 970 973 (87) WO 2007/081575	(51) H01L 35/30	(11) 1 984 245 (87) WO 2007/093320	(51) B64D 11/00	(11) 2 000 691 (87) WO 2008/119575	(51) F16D 23/12
(11) 1 971 740 (87) WO 2007/080024	(51) E05C 17/30	(11) 1 984 329 (87) WO 2007/092721	(51) C07C 401/00	(11) 2 000 694 (87) WO 2008/119575	(51) F16D 65/12
(11) 1 971 786 (87) WO 2007/087904	(51) F16B 25/00	(11) 1 985 460 (87) WO 2007/092721	(51) B42B 5/12	(11) 2 000 700 (87) WO 2008/119575	(51) F16F 15/133
(11) 1 972 537 (87) WO 2007/093774	(51) B62K 23/06	(11) 1 985 675 (87) WO 2007/093774	(51) C09D 201/00	(11) 2 001 217 (87) WO 2008/119575	(51) H04N 1/19
		(11) 1 985 960 (87) WO 2007/093774	(51) F41A 9/60	(11) 2 002 704 (87) WO 2008/119575	(51) A01D 46/26
		(11) 1 985 965 (87) WO 2007/093774	(51) F42B 5/18	(11) 2 003 053 (87) WO 2008/119575	(51) B63G 8/41
		(11) 1 986 941 (87) WO 2007/093774	(51) B65G 47/90	(11) 2 003 252 (87) WO 2008/119575	(51) E02D 11/00
				(11) 2 004 414 (87) WO 2007/115662	(51) B41M 1/10

(11) 2 006 221	(51) B65F 1/14	(11) 2 033 281	(51) H01S 5/183	(11) 2 054 453	(51) C08F 220/14
(87) WO 2007/111340		(87) WO 2007/137588		(87) WO 2008/022861	
(11) 2 010 410	(51) B60N 2/68	(11) 2 033 491	(51) H05B 3/58	(11) 2 054 629	(51) F04D 29/10
(87) WO 2007/111340		(87) WO 2007/135519		(87) WO 2008/023061	
(11) 2 011 262	(51) H04J 3/04	(11) 2 035 181	(51) B23P 19/06	(11) 2 054 867	(51) G08G 1/09
(87) WO 2007/144035		(87) WO 2008/000995		(87) WO 2008/019909	
(11) 2 011 931	(51) E04B 1/18	(11) 2 037 019	(51) D03C 9/06	(11) 2 055 524	(51) B60N 2/20
(87) WO 2007/122775		(11) 2 038 065	(51) B02C 18/36	(11) 2 055 858	(51) E04D 13/03
(11) 2 012 101	(51) G01J 5/22	(87) WO 2008/006972		(11) 2 056 472	(51) H03M 13/27
(11) 2 012 575	(51) H05K 13/04	(11) 2 038 112	(51) B31B 1/34	(11) 2 056 940	(51) A63B 22/02
(11) 2 013 969	(51) H03G 3/30	(87) WO 2008/090455		(87) WO 2008/025550	
(87) WO 2007/122059		(11) 2 038 380	(51) C10L 1/222	(11) 2 057 226	(51) C08L 23/20
(11) 2 013 996	(51) H04J 3/14	(87) WO 2007/147753		(87) WO 2008/025721	
(87) WO 2007/125431		(11) 2 039 016	(51) H04B 1/707	(11) 2 057 227	(51) C08L 23/20
(11) 2 014 703	(51) C08J 5/12	(87) WO 2008/006649		(87) WO 2008/025710	
(11) 2 016 356	(51) F28D 1/02	(11) 2 040 027	(51) G01B 17/02	(11) 2 057 330	(51) E21D 7/00
(87) WO 2007/128151		(11) 2 040 927	(51) B41F 27/12	(87) WO 2008/025537	
(11) 2 017 516	(51) F16L 23/00	(87) WO 2008/006585		(11) 2 057 855	(51) H04W 88/02
(11) 2 018 132	(51) A61C 9/00	(11) 2 041 184	(51) C08F 2/00	(87) WO 2008/025373	
(87) WO 2007/131371		(87) WO 2008/003379		(11) 2 059 913	(51) G08C 17/02
(11) 2 018 739	(51) H04L 12/40	(11) 2 043 320	(51) H04L 29/06	(87) WO 2007/109820	
(87) WO 2007/131586		(11) 2 043 424	(51) A01K 1/02	(11) 2 059 948	(51) H01L 23/50
(11) 2 019 035	(51) B63G 9/02	(87) WO 2008/007957		(87) WO 2008/028460	
(11) 2 019 821	(51) C07D 207/26	(11) 2 044 872	(51) A47J 42/04	(11) 2 061 880	(51) C12N 9/02
(87) WO 2007/131929		(11) 2 045 821	(51) H01B 7/12	(87) WO 2008/025831	
(11) 2 020 197	(51) A47J 31/44	(11) 2 046 192	(51) A61B 5/00	(11) 2 062 268	(51) H01B 3/30
(11) 2 022 715	(51) B63G 9/02	(87) WO 2008/012288		(87) WO 2008/031872	
(11) 2 022 716	(51) B63G 9/02	(11) 2 046 603	(51) B60P 1/64	(11) 2 063 746	(51) A47K 5/12
(11) 2 024 423	(51) C08G 77/388	(87) WO 2008/012261		(87) WO 2008/028608	
(87) WO 2007/141565		(11) 2 046 702	(51) C07B 63/00	(11) 2 064 633	(51) G06F 17/30
(11) 2 024 684	(51) F23R 3/00	(87) WO 2008/012229		(87) WO 2008/031741	
(11) 2 025 055	(51) H03D 7/14	(11) 2 046 883	(51) C08K 5/00	(11) 2 066 905	(51) F04C 18/344
(87) WO 2007/135633		(87) WO 2008/012319		(87) WO 2008/034551	
(11) 2 027 016	(51) B64G 1/22	(11) 2 047 025	(51) D06F 39/02	(11) 2 069 304	(51) C07D 213/803
(87) WO 2007/144329		(87) WO 2008/014832		(87) WO 2008/042429	
(11) 2 027 576	(51) G10H 1/34	(11) 2 047 127	(51) F16B 41/00	(11) 2 069 444	(51) C09D 127/18
(87) WO 2007/144349		(87) WO 2008/046438		(87) WO 2008/042942	
(11) 2 027 754	(51) H05B 6/04	(11) 2 047 769	(51) A47C 1/032	(11) 2 069 818	(51) G01S 5/14
(87) WO 2007/141422		(11) 2 047 954	(51) B25F 5/02	(87) WO 2008/040658	
(11) 2 028 005	(51) B41F 27/12	(11) 2 048 185	(51) C08J 5/18	(11) 2 070 169	(51) H01T 1/14
(11) 2 029 525	(51) E05F 15/12	(11) 2 049 372	(51) B60T 8/1766	(87) WO 2009/050151	
(87) WO 2008/053393		(87) WO 2008/014997		(11) 2 076 240	(51) A61K 8/44
(11) 2 029 914	(51) F16H 7/12	(11) 2 049 418	(51) B65G 23/44	(87) WO 2008/040460	
(87) WO 2007/145816		(87) WO 2008/020136		(11) 2 076 365	(51) B25J 15/10
(11) 2 030 787	(51) B41F 7/10	(11) 2 049 601	(51) C09B 67/00	(87) WO 2008/030200	
(11) 2 032 040	(51) A61B 10/00	(87) WO 2008/017593		(11) 2 083 893	(51) A61M 5/32
(87) WO 2007/110299		(11) 2 049 817	(51) F16H 35/00	(87) WO 2008/037575	
(11) 2 032 057	(51) A61B 18/14	(87) WO 2008/017093		(11) 2 110 264	(51) B42D 17/00
(87) WO 2007/144004		(11) 2 050 360	(51) A47C 1/032		
(11) 2 032 653	(51) C08L 83/04	(11) 2 051 456	(51) H04L 12/56		
(87) WO 2007/148812		(11) 2 052 065	(51) C11B 3/10		
(11) 2 032 937	(51) G01B 11/06	(87) WO 2008/012072			
(87) WO 2008/002375		(11) 2 052 123	(51) E05C 9/18		
		(87) WO 2008/019897			

II.2(2)

- Geänderte europäische Patente (B2), geordnet nach Veröffentlichungsnummern
- Amended European patents (B2), arranged by publication number
- Brevets européens modifiés (B2), classés selon les numéros de publication

(11) 0 587 567	(51) A61M 5/145
(11) 0 608 359	(51) A01H 5/10
(11) 0 747 276	(51) B60T 8/17
(11) 0 850 417	(51) G01N 33/553
(11) 0 941 443	(51) F25D 29/00
(11) 0 954 962	(51) A01J 5/007
(11) 1 143 897	(51) A61F 13/15
(11) 1 154 202	(51) F23N 1/02
(11) 1 170 241	(51) B66B 1/34
(11) 1 197 471	(51) C01B 3/38
(11) 1 233 275	(51) G01R 31/28
(11) 1 257 246	(51) A61K 8/00
(11) 1 295 064	(51) F16L 37/10
(11) 1 405 020	(51) F28C 3/12

II.2(3)

- Geänderte europäische Patente nach Beschränkungsverfahren (B3), geordnet nach Veröffentlichungsnummern
 - Amended European patents after limitation procedure (B3), arranged by publication number
 - Brevets européens modifiés après la procédure de limitation (B3), classés selon les numéros de publication
-

- II.5**
 • Tag des Erlöschens des europäischen Patents in einem Vertragsstaat (Regel 143 Abs. 1 Buchstabe p)
 • Date of lapse of the European patent in a Contracting State (rule 143, para. 1 (p))
 • Date de déchéance du brevet européen dans un Etat contractant (règle 143, paragraphe 1, lettre p)
- (11) **1 023 965** (51) *B23K 9/09*
 (84) BE 23.03.2005 (84) CH 23.03.2005
 CY 23.03.2005 FI 23.03.2005
 GR 23.06.2005 IE 19.01.2006
 LI 23.03.2005 LU 31.01.2006
 MC 31.01.2006 NL 01.08.2009
 PT 07.09.2005
- (11) **1 024 428** (51) *G06F 9/50*
 (84) AT 17.06.2009 (84) FI 17.06.2009
- (11) **1 027 888** (51) *A61K 9/26*
 (84) AT 10.06.2009 (84) FI 10.06.2009
 NL 10.06.2009
- (11) **1 034 845** (51) *B05B 7/22*
 (84) AT 06.05.2009 (84) FI 06.05.2009
 PT 06.09.2009
- (11) **1 035 467** (51) *G06F 3/12*
 (84) AT 27.05.2009 (84) FI 27.05.2009
 NL 27.05.2009 PT 27.09.2009
- (11) **1 036 892** (51) *E04C 2/42*
 (84) AT 08.03.2009 (84) CH 31.03.2008
 CY 08.03.2005 DK 19.04.2005
 ES 30.04.2005 FI 19.01.2005
 GR 19.04.2005 IE 19.01.2005
 IT 08.03.2008 LI 31.03.2008
 LU 08.03.2005 MC 31.03.2005
 PT 19.06.2005 SE 09.03.2008
- (11) **1 038 539** (51) *A61L 27/12*
 (84) AT 06.05.2009 (84) FI 06.05.2009
 NL 06.05.2009 PT 06.09.2009
- (11) **1 038 988** (51) *C23C 16/44*
 (84) NL 13.05.2009
- (11) **1 041 470** (51) *G04G 15/00*
 (84) FI 01.04.2009 (84) NL 01.04.2009
 PT 02.09.2009
- (11) **1 041 480** (51) *G05F 3/26*
 (84) AT 06.05.2009 (84) ES 17.08.2009
 FI 06.05.2009 NL 06.05.2009
 PT 06.09.2009
- (11) **1 041 791** (51) *H04L 29/06*
 (84) AT 08.04.2009 (84) FI 08.04.2009
 PT 08.09.2009
- (11) **1 047 288** (51) *H05G 2/00*
 (84) AT 10.06.2009 (84) FI 10.06.2009
- (11) **1 049 220** (51) *H01S 5/14*
 (84) AT 03.06.2009 (84) FI 03.06.2009
 NL 03.06.2009
- (11) **1 052 253** (51) *C07D 213/80*
 (84) DE 25.08.2009 (84) ES 19.07.2009
 FI 08.04.2009 NL 08.04.2009
 PT 08.09.2009
- (11) **1 054 241** (51) *G01F 23/72*
 (84) ES 26.07.2009 (84) FI 15.04.2009
 NL 15.04.2009 PT 15.09.2009
- (11) **1 056 226** (51) *H04B 10/12*
 (84) AT 08.04.2009 (84) FI 08.04.2009
 NL 08.04.2009 PT 08.09.2009
- (11) **1 057 451** (51) *A61H 31/00*
 (84) AT 22.04.2009 (84) ES 02.08.2009
 FI 22.04.2009 NL 22.04.2009
 PT 22.08.2009
- (11) **1 059 391** (51) *E03C 1/295*
 (84) AT 01.04.2009 (84) FI 01.04.2009
- (11) **1 059 675** (51) *H01L 31/048*
 (84) AT 20.05.2009 (84) FI 20.05.2009
 NL 20.05.2009 PT 20.09.2009
- (11) **1 060 850** (51) *B26F 1/44*
 (84) AT 01.04.2009 (84) ES 12.07.2009
 FI 01.04.2009 PT 02.09.2009
- (11) **1 061 166** (51) *D03D 47/34*
 (84) ES 26.07.2009 (84) FI 15.04.2009
 NL 15.04.2009 PT 15.09.2009
- (11) **1 063 504** (51) *G01L 9/00*
 (84) AT 01.04.2009 (84) ES 12.07.2009
 FI 01.04.2009 NL 01.04.2009
 PT 02.09.2009
- (11) **1 063 684** (51) *H01L 21/027*
 (84) AT 13.05.2009 (84) ES 24.08.2009
 FI 13.05.2009 PT 13.09.2009
- (11) **1 065 409** (51) *F16H 37/08*
 (84) ES 12.07.2009 (84) FI 01.04.2009
 NL 01.04.2009 PT 02.09.2009
- (11) **1 067 497** (51) *G08C 15/06*
 (84) AT 10.07.2008 (84) CH 31.07.2008
 CY 27.02.2008 DK 27.02.2008
 ES 07.06.2008 FI 27.02.2008
 IE 27.02.2008 LI 31.07.2008
 MC 31.07.2008 PT 21.07.2008
 SE 27.05.2008
- (11) **1 069 511** (51) *G06F 13/40*
 (84) AT 17.06.2009 (84) FI 17.06.2009
- (11) **1 070 479** (51) *A61B 5/00*
 (84) AT 24.06.2009
- (11) **1 070 861** (51) *F16B 37/12*
 (84) AT 20.05.2009 (84) ES 31.08.2009
 FI 20.05.2009 NL 20.05.2009
 PT 20.09.2009
- (11) **1 071 297** (51) *H04Q 7/32*
 (84) AT 15.07.2008 (84) CH 31.07.2008
 CY 20.02.2008 DK 20.02.2008
 ES 31.05.2008 FI 20.02.2008
 IE 20.02.2008 IT 20.02.2008
 LI 31.07.2008 MC 31.07.2008
 NL 20.02.2008 PT 21.07.2008
 SE 20.05.2008
- (11) **1 073 211** (51) *H04B 3/54*
 (84) AT 04.07.2008 (84) DK 21.05.2008
 ES 01.09.2008 FI 21.05.2008
 FR 31.07.2008 IE 21.05.2008
 IT 21.05.2008 MC 31.07.2008
- NL 21.05.2008 PT 21.10.2008
 SE 21.08.2008
- (11) **1 074 307** (51) *B05C 5/02*
 (84) AT 24.07.2008 (84) CH 31.07.2008
 DK 11.06.2008 ES 22.09.2008
 FI 11.06.2008 FR 31.07.2008
 IE 11.06.2008 IT 11.06.2008
 LI 31.07.2008 MC 31.07.2008
 NL 11.06.2008 PT 11.11.2008
 SE 11.09.2008
- (11) **1 074 428** (51) *B60N 3/10*
 (84) FI 27.05.2009 (84) NL 27.05.2009
 PT 27.09.2009
- (11) **1 074 600** (51) *C09K 11/06*
 (84) NL 03.06.2009
- (11) **1 075 002** (51) *H01F 27/30*
 (84) BE 31.08.2008 (84) AT 01.08.2008
 CH 31.08.2008 DK 23.04.2008
 ES 03.08.2008 FI 23.04.2008
 IE 23.04.2008 IT 23.04.2008
 LI 31.08.2008 MC 31.08.2008
 NL 23.04.2008 PT 23.09.2008
 SE 23.07.2008
- (11) **1 076 029** (51) *B66B 1/30*
 (84) AT 17.07.2008
- (11) **1 076 437** (51) *H04L 12/24*
 (84) BE 31.08.2008 (84) AT 03.08.2008
 CH 31.08.2008 CY 16.04.2008
 DK 16.04.2008 ES 27.07.2008
 FI 16.04.2008 IE 16.04.2008
 IT 16.04.2008 LI 31.08.2008
 MC 31.08.2008 NL 16.04.2008
 PT 16.09.2008 SE 16.07.2008
- (11) **1 077 405** (51) *G06F 9/44*
 (84) AT 03.06.2009 (84) FI 03.06.2009
 NL 03.06.2009
- (11) **1 078 612** (51) *A61F 2/38*
 (84) AT 10.07.2008 (84) DK 28.05.2008
 ES 08.09.2008 FI 28.05.2008
 IE 28.05.2008 MC 31.07.2008
 NL 28.05.2008 PT 28.10.2008
 SE 28.08.2008
- (11) **1 078 785** (51) *B60G 21/05*
 (84) BE 31.08.2008 (84) AT 16.08.2008
 CH 31.08.2008 DK 13.08.2008
 ES 24.11.2008 FI 13.08.2008
 IE 13.08.2008 IT 13.08.2008
 LI 31.08.2008 MC 31.08.2008
 NL 13.08.2008 PT 13.01.2009
- (11) **1 078 947** (51) *C08G 75/23*
 (84) BE 31.08.2008 (84) AT 03.08.2008
 CH 31.08.2008 CY 27.02.2008
 DK 27.02.2008 ES 07.06.2008
 FI 27.02.2008 IE 27.02.2008
 IT 27.02.2008 LI 31.08.2008
 MC 31.08.2008 NL 27.02.2008
 PT 21.07.2008 SE 27.05.2008
- (11) **1 079 012** (51) *D04H 3/16*
 (84) BE 31.08.2008 (84) AT 05.08.2008
 CH 31.08.2008 CY 20.02.2008
 FI 20.02.2008 IE 20.02.2008

LI 31.08.2008	MC 31.08.2008	(11) 1 083 830	(51) A61B 17/04	PT 24.02.2009
NL 20.02.2008	PT 21.07.2008	(84) AT 03.06.2009	(84) FI 03.06.2009	(11) 1 091 294
(11) 1 079 209	(51) G01D 13/22	NL 03.06.2009		(84) AT 13.05.2009
(84) AT 15.07.2008	(84) CH 31.07.2008	(11) 1 084 798	(51) B25B 27/14	(84) ES 24.08.2009
CY 09.04.2008	DK 09.04.2008	(84) FI 10.06.2009	(84) NL 10.06.2009	FI 13.05.2009
ES 20.07.2008	FI 09.04.2008	(11) 1 085 081	(51) C12M 3/04	PT 13.09.2009
GB 15.07.2008	IE 09.04.2008	(84) FI 15.04.2009	(84) NL 15.04.2009	(11) 1 092 396
IT 09.04.2008	LI 31.07.2008	PT 15.09.2009		(84) AT 22.04.2009
MC 31.07.2008	NL 09.04.2008	(11) 1 085 602	(51) H01R 9/26	FI 22.04.2009
PT 09.09.2008	SE 09.07.2008	(84) AT 18.07.2008	(84) CH 31.07.2008	(11) 1 092 423
(11) 1 079 490	(51) H02G 3/06	CY 02.01.2008	DK 02.01.2008	(84) AT 13.05.2009
(84) AT 27.05.2009		ES 13.04.2008	FI 02.01.2008	NL 13.05.2009
(11) 1 080 786	(51) B02C 19/06	GB 02.01.2008	IE 02.01.2008	(11) 1 092 546
(84) NL 10.06.2009		IT 02.01.2008	LI 31.07.2008	(84) AT 24.06.2009
(11) 1 080 954	(51) B60G 21/05	MC 31.07.2008	NL 02.01.2008	(11) 1 092 774
(84) BE 31.08.2008	(84) AT 30.08.2008	PT 02.06.2008	SE 02.04.2008	(84) AT 03.06.2009
CH 31.08.2008	DK 02.07.2008	(11) 1 085 747	(51) H04N 1/407	(11) 1 094 479
ES 13.10.2008	FI 02.07.2008	(84) AT 27.05.2009	(84) FI 27.05.2009	(84) ES 09.08.2009
IE 02.07.2008	LI 31.08.2008	NL 27.05.2009	PT 27.09.2009	NL 29.04.2009
MC 31.08.2008	NL 02.07.2008	(11) 1 087 094	(51) E06B 9/58	(11) 1 094 644
PT 02.12.2008		(84) NL 10.06.2009		(84) AT 24.06.2009
(11) 1 081 197	(51) C09C 1/02	(11) 1 087 225	(51) G01N 27/30	(11) 1 095 907
(84) BE 15.08.2007	(84) AT 14.03.2009	(84) AT 03.06.2009	(84) FI 03.06.2009	(84) AT 02.09.2008
FI 14.03.2009	PT 14.09.2009	NL 03.06.2009		DK 26.12.2007
(11) 1 081 457	(51) G01B 11/02	(11) 1 087 232	(51) G01P 3/489	ES 06.04.2008
(84) AT 25.07.2008	(84) DK 18.06.2008	(84) AT 26.07.2008	(84) CY 09.01.2008	GR 27.03.2008
FI 18.06.2008	FR 31.07.2008	DK 09.01.2008	ES 20.04.2008	NL 26.12.2007
IE 18.06.2008	MC 31.07.2008	FI 09.01.2008	IE 09.01.2008	PT 26.05.2008
PT 18.11.2008	SE 18.09.2008	MC 31.07.2008	NL 09.01.2008	(11) 1 096 069
(11) 1 081 669	(51) G08G 1/0969	PT 09.06.2008	SE 09.04.2008	(84) AT 03.06.2009
(84) BE 31.08.2008	(84) AT 14.08.2008	(11) 1 087 646	(51) H05K 1/09	(11) 1 096 671
CH 31.08.2008	DK 18.06.2008	(84) BE 31.08.2008	(84) AT 09.08.2008	(84) AT 29.04.2009
FI 18.06.2008	IE 18.06.2008	CH 31.08.2008	DK 09.07.2008	FI 29.04.2009
LI 31.08.2008	MC 31.08.2008	FI 09.07.2008	IE 09.07.2008	PT 29.08.2009
NL 18.06.2008	PT 18.11.2008	LI 31.08.2008	MC 31.08.2008	(11) 1 097 701
SE 18.09.2008		NL 09.07.2008	PT 09.12.2008	(84) FI 13.05.2009
(11) 1 081 692	(51) G11B 7/135	(11) 1 087 718	(51) A61C 8/00	(84) NL 13.05.2009
(84) AT 29.04.2009	(84) ES 09.08.2009	(84) AT 24.06.2009	(84) FI 24.06.2009	PT 13.09.2009
FI 29.04.2009	NL 29.04.2009	(11) 1 088 214	(51) G01N 21/55	(11) 1 100 265
PT 29.08.2009		(84) AT 29.04.2009	(84) ES 09.08.2009	(84) AT 24.06.2009
(11) 1 081 845	(51) H02P 21/00	FI 29.04.2009	PT 29.08.2009	(11) 1 101 435
(84) BE 31.08.2008	(84) AT 01.08.2008	(11) 1 088 493	(51) A45D 34/04	(84) AT 01.04.2009
CH 31.08.2008	CY 26.12.2007	(84) BE 30.09.2008	(84) AT 29.09.2008	NL 01.04.2009
DK 26.12.2007	ES 06.04.2008	CH 30.09.2008	CY 27.02.2008	(11) 1 101 535
FI 26.12.2007	GR 27.03.2008	DK 27.02.2008	ES 07.06.2008	(84) AT 25.03.2009
IE 26.12.2007	LI 31.08.2008	FI 27.02.2008	IE 27.02.2008	(84) BE 25.03.2009
MC 31.08.2008	NL 26.12.2007	IT 27.02.2008	LI 30.09.2008	FI 25.03.2009
PT 26.05.2008	SE 26.03.2008	MC 30.09.2008	NL 27.02.2008	PT 31.08.2009
(11) 1 082 732	(51) H05K 1/16	PT 21.07.2008	SE 27.05.2008	(11) 1 102 377
(84) AT 24.06.2009	(84) FI 24.06.2009	(11) 1 089 053	(51) G01D 5/36	(84) AT 15.04.2009
(11) 1 082 897	(51) A01K 5/02	(84) BE 30.09.2008	(84) AT 09.09.2008	FI 15.04.2009
(84) AT 25.03.2009	(84) ES 06.07.2009	DK 28.05.2008	FI 28.05.2008	(11) 1 102 982
FI 25.03.2009	NL 25.03.2009	FR 30.09.2008	IE 28.05.2008	(84) AT 22.04.2009
PT 31.08.2009	SE 25.06.2009	MC 30.09.2008	NL 28.05.2008	FI 22.04.2009
(11) 1 083 185	(51) C08F 2/42	PT 28.10.2008	SE 28.08.2008	PT 22.08.2009
(84) AT 06.05.2009	(84) FI 06.05.2009	(11) 1 090 883	(51) C01D 3/04	(11) 1 104 000
PT 06.09.2009		(84) AT 26.09.2008	(84) CH 30.09.2008	(84) NL 29.04.2009
(11) 1 083 433	(51) G01R 29/06	DK 24.09.2008	ES 04.01.2009	(11) 1 104 066
(84) ES 17.08.2009	(84) FI 06.05.2009	FI 24.09.2008	IE 24.09.2008	(84) AT 17.06.2009
NL 06.05.2009	PT 06.09.2009	LI 30.09.2008	MC 30.09.2008	(84) FI 17.06.2009

(11) 1 104 143 (84) AT 17.06.2009	(51) H04M 1/00 (84) FI 17.06.2009	MC 28.02.2007 PT 24.10.2006	NL 01.09.2009 TR 24.05.2006	(11) 1 128 705 (84) NL 06.05.2009	(51) H04R 9/04
(11) 1 105 958 (84) AT 13.05.2009 FI 13.05.2009 PT 13.09.2009	(51) H02H 3/04 (84) ES 24.08.2009 NL 13.05.2009	(11) 1 122 307 (84) AT 22.04.2009 FI 22.04.2009 PT 22.08.2009	(51) C12N 9/48 (84) ES 02.08.2009 NL 22.04.2009	(11) 1 128 886 (84) AT 03.06.2009 NL 03.06.2009	(51) B01D 21/26 (84) FI 03.06.2009
(11) 1 106 493 (84) GB 11.12.2006 NL 01.07.2009	(51) B62L 3/00 (84) IE 11.12.2006	(11) 1 123 784 (84) ES 19.07.2009 NL 08.04.2009	(51) B25J 15/04 (84) FI 08.04.2009 PT 08.09.2009	(11) 1 129 488 (84) NL 15.04.2009	(51) H01L 29/49
(11) 1 107 186 (84) NL 25.03.2009	(51) G06T 7/00	(11) 1 124 000 (84) AT 25.01.2005	(51) D21B 1/32 (84) CH 31.01.2009	(11) 1 129 930 (84) AT 27.05.2009 NL 27.05.2009	(51) B62J 6/00 (84) FI 27.05.2009 PT 27.09.2009
(11) 1 107 413 (84) AT 08.04.2009 FI 08.04.2009 PT 08.09.2009	(51) H02G 3/32 (84) ES 19.07.2009 NL 08.04.2009	(11) 1 124 092 (84) AT 25.01.2005 CY 25.01.2005 GR 19.04.2005 LI 31.01.2009 MC 31.01.2005 PT 19.06.2005	(51) D21B 1/32 (84) CH 31.01.2009 DK 19.04.2005 IE 19.01.2005 LU 25.01.2005 NL 01.08.2009 TR 19.01.2005	(11) 1 129 935 (84) GB 24.01.2007 NL 01.08.2009	(51) B62M 25/02 (84) IE 24.01.2007
(11) 1 110 602 (84) AT 15.04.2009 PT 15.09.2009	(51) B01J 20/26 (84) FI 15.04.2009	(11) 1 124 092 (84) NL 29.04.2009	(51) F22B 37/48 (84) PT 29.08.2009	(11) 1 130 207 (84) NL 08.04.2009	(51) E05D 5/02 (84) PT 08.09.2009
(11) 1 111 086 (84) NL 08.04.2009	(51) C23C 14/32	(11) 1 126 115 (84) FI 22.04.2009 PT 22.08.2009	(51) E05D 7/04 (84) NL 22.04.2009	(11) 1 130 399 (84) AT 01.04.2009 NL 01.04.2009	(51) G01N 33/68 (84) ES 12.07.2009 PT 02.09.2009
(11) 1 111 834 (84) AT 15.04.2009	(51) H04L 5/02 (84) PT 15.09.2009	(11) 1 126 266 (84) AT 27.05.2009 PT 27.09.2009	(51) G01M 17/00 (84) FI 27.05.2009	(11) 1 130 557 (84) AT 01.04.2009 FI 01.04.2009 PT 02.09.2009	(51) G08C 23/04 (84) ES 12.07.2009 NL 01.04.2009
(11) 1 111 881 (84) AT 08.04.2009 PT 08.09.2009	(51) H04M 1/57 (84) FI 08.04.2009	(11) 1 126 484 (84) AT 17.06.2009	(51) H01H 31/00 (84) FI 17.06.2009	(11) 1 131 796 (84) ES 09.08.2009 NL 29.04.2009	(51) G07F 7/06 (84) FI 29.04.2009 PT 29.08.2009
(11) 1 112 718 (84) AT 27.05.2009	(51) A61B 5/15 (84) NL 27.05.2009	(11) 1 126 975 (84) BE 30.09.2008 CH 30.09.2008 DK 05.03.2008 FI 05.03.2008 IT 05.03.2008 MC 30.09.2008 PT 05.08.2008	(51) B41F 31/22 (84) AT 04.09.2008 CY 05.03.2008 ES 16.06.2008 IE 05.03.2008 LI 30.09.2008 NL 05.03.2008 SE 05.06.2008	(11) 1 132 141 (84) AT 08.04.2009 NL 08.04.2009	(51) B05B 1/18 (84) FI 08.04.2009 PT 08.09.2009
(11) 1 115 041 (84) AT 17.06.2009	(51) G04B 13/00 (84) FI 17.06.2009	(11) 1 127 895 (84) AT 16.02.2009 GR 11.08.2006 LU 16.02.2007 PT 10.10.2006	(51) C08B 11/20 (84) CY 10.05.2006 IE 10.05.2006 MC 28.02.2007	(11) 1 132 171 (84) NL 29.04.2009	(51) B23Q 7/14
(11) 1 116 606 (84) AT 01.04.2009 FI 01.04.2009 PT 02.09.2009	(51) B60C 17/06 (84) ES 12.07.2009 NL 01.04.2009	(11) 1 127 910 (84) AT 16.02.2009 GR 30.06.2005 MC 28.02.2006	(51) C08J 3/12 (84) CY 30.03.2005 LU 28.02.2006 PT 07.09.2005	(11) 1 132 776 (84) AT 27.05.2009 NL 27.05.2009	(51) G03F 7/24 (84) FI 27.05.2009 PT 27.09.2009
(11) 1 116 794 (84) AT 17.06.2009	(51) C12N 15/82 (84) FI 17.06.2009	(11) 1 127 910 (84) AT 16.02.2009 GR 30.06.2005 MC 28.02.2006	(51) C08B 11/20 (84) CY 10.05.2006 IE 10.05.2006 MC 28.02.2007	(11) 1 134 081 (84) FI 10.06.2009	(51) B41F 25/00 (84) NL 10.06.2009
(11) 1 117 024 (84) AT 22.04.2009 FI 22.04.2009 PT 22.08.2009	(51) G05G 1/38 (84) ES 02.08.2009 NL 22.04.2009	(11) 1 127 910 (84) AT 16.02.2009 GR 30.06.2005 MC 28.02.2006	(51) C08J 3/12 (84) CY 30.03.2005 LU 28.02.2006 PT 07.09.2005	(11) 1 134 231 (84) AT 15.04.2009 PT 15.09.2009	(51) C07K 16/40 (84) FI 15.04.2009
(11) 1 118 499 (84) AT 03.06.2009	(51) B60P 1/00 (84) FI 03.06.2009	(11) 1 127 910 (84) AT 16.02.2009 GR 30.06.2005 MC 28.02.2006	(51) C08J 3/12 (84) CY 30.03.2005 LU 28.02.2006 PT 07.09.2005	(11) 1 136 056 (84) AT 10.06.2009 NL 10.06.2009	(51) A45D 34/04 (84) FI 10.06.2009
(11) 1 118 746 (84) FI 03.06.2009	(51) E06B 9/302 (84) NL 03.06.2009	(11) 1 128 012 (84) FI 20.05.2009 PT 20.09.2009	(51) E05D 5/02 (84) NL 20.05.2009	(11) 1 136 228 (84) AT 13.05.2009 NL 13.05.2009	(51) B29C 47/40 (84) FI 13.05.2009 PT 13.09.2009
(11) 1 120 088 (84) AT 29.04.2009 FI 29.04.2009 PT 29.08.2009	(51) A61B 17/12 (84) ES 09.08.2009 NL 29.04.2009	(11) 1 128 123 (84) BE 28.02.2008 CH 29.02.2008 DK 04.07.2007 GR 05.10.2007 LI 29.02.2008 NL 04.07.2007 SE 04.10.2007	(51) F17C 1/08 (84) AT 13.02.2009 CY 04.07.2007 FI 04.07.2007 IE 04.07.2007 MC 28.02.2008 PT 04.12.2007	(11) 1 136 238 (84) FI 22.04.2009 PT 22.08.2009	(51) B29C 70/44 (84) NL 22.04.2009
(11) 1 120 882 (84) AT 15.04.2009 FI 15.04.2009 PT 15.09.2009	(51) H02K 1/16 (84) ES 26.07.2009 NL 15.04.2009	(11) 1 128 197 (84) NL 25.03.2009	(51) G02B 6/293 (84) SE 25.06.2009	(11) 1 136 469 (84) AT 15.04.2009 FI 15.04.2009 PT 15.09.2009	(51) C07C 211/54 (84) ES 26.07.2009 NL 15.04.2009
(11) 1 121 990 (84) BE 28.02.2007 CY 24.05.2006 ES 04.09.2006 FR 24.05.2006 GR 25.08.2006 LI 28.02.2007	(51) B21B 37/26 (84) CH 28.02.2007 DK 24.08.2006 FI 24.05.2006 GB 24.05.2006 IE 24.05.2006 LU 01.02.2007	(11) 1 128 239 (84) AT 24.06.2009	(51) G04G 1/10	(11) 1 136 644 (84) BE 31.03.2007 CY 24.05.2006 ES 04.09.2006 FR 24.05.2006 GR 25.08.2006 IT 24.05.2006	(51) E06B 3/30 (84) AT 21.03.2009 DK 24.08.2006 FI 24.05.2006 GB 24.05.2006 IE 24.05.2006 LU 21.03.2007

MC 31.03.2007	NL 24.05.2006	LI 07.06.2006	LU 18.01.2007	(11) 1 158 047	(51) C12N 15/00
PT 24.10.2006	SE 24.08.2006	MC 31.01.2007	NL 07.06.2006	(84) AT 20.05.2009	(84) ES 31.08.2009
TR 24.05.2006		PT 07.11.2006		FI 20.05.2009	NL 20.05.2009
				PT 20.09.2009	
(11) 1 137 022	(51) H01G 9/20	(11) 1 151 753	(51) A61K 31/7048	(11) 1 158 992	(51) A61K 33/00
(84) AT 13.05.2009	(84) ES 24.08.2009	(84) AT 15.04.2009	(84) ES 26.07.2009	(84) AT 08.03.2009	(84) CY 08.03.2008
FI 13.05.2009	NL 13.05.2009	FI 15.04.2009	NL 15.04.2009	FI 08.03.2009	MC 31.03.2009
PT 13.09.2009		PT 15.09.2009			
(11) 1 138 351	(51) A63B 21/055	(11) 1 151 958	(51) B66C 23/90	(11) 1 159 736	(51) G10L 15/26
(84) AT 17.06.2009	(84) FI 17.06.2009	(84) AT 03.06.2009	(84) FI 03.06.2009	(84) AT 25.03.2009	(84) BE 25.03.2009
		NL 03.06.2009		ES 06.07.2009	FI 25.03.2009
(11) 1 143 252	(51) G01N 33/566	(11) 1 152 761	(51) A61K 31/46	NL 25.03.2009	PT 31.08.2009
(84) FI 27.05.2009	(84) NL 27.05.2009	(84) AT 24.06.2009	(84) FI 24.06.2009	SE 25.06.2009	
(11) 1 143 474	(51) H01H 50/64	(11) 1 153 047	(51) C08F 10/00	(11) 1 159 857	(51) H05B 37/02
(84) ES 06.07.2009	(84) FI 25.03.2009	(84) AT 24.06.2009	(84) FI 24.06.2009	(84) AT 22.04.2009	(84) ES 02.08.2009
NL 25.03.2009	PT 31.08.2009			FI 22.04.2009	NL 22.04.2009
SE 25.06.2009				PT 22.08.2009	
(11) 1 143 731	(51) H04N 7/173	(11) 1 153 139	(51) C12Q 1/68	(11) 1 159 879	(51) A23G 9/46
(84) AT 13.05.2009	(84) ES 24.08.2009	(84) AT 01.04.2009	(84) FI 01.04.2009	(84) AT 27.05.2009	(84) FI 27.05.2009
FI 13.05.2009	NL 13.05.2009	NL 01.04.2009	PT 02.09.2009	NL 27.05.2009	PT 27.09.2009
PT 13.09.2009					
(11) 1 143 939	(51) A61K 9/70	(11) 1 154 236	(51) G01C 23/00	(11) 1 161 027	(51) H04L 9/06
(84) AT 14.08.2008	(84) BE 31.08.2008	(84) ES 17.08.2009	(84) FI 06.05.2009	(84) AT 22.04.2009	(84) ES 02.08.2009
CH 31.08.2008	DK 13.08.2008	NL 06.05.2009	PT 06.09.2009	NL 22.04.2009	PT 22.08.2009
FI 13.08.2008	IE 13.08.2008				
LI 31.08.2008	MC 31.08.2008	(11) 1 154 969	(51) C04B 35/64	(11) 1 161 520	(51) C12M 1/36
NL 13.08.2008	PT 13.01.2009	(84) AT 04.02.2009	(84) CY 14.05.2003	(84) AT 06.03.2009	(84) CY 31.05.2006
		DK 28.02.2005	FI 04.02.2005	FI 06.03.2009	LU 06.03.2007
		GR 05.09.2005	IE 04.02.2005	MC 31.03.2007	PT 07.09.2009
		MC 28.02.2004	NL 01.09.2009		
		PT 04.08.2009			
(11) 1 144 037	(51) A61M 25/00	(11) 1 154 999	(51) C07D 213/30	(11) 1 161 844	(51) H04W 8/18
(84) AT 03.06.2009	(84) FI 03.06.2009	(84) AT 15.04.2009	(84) FI 15.04.2009	(84) AT 13.05.2009	(84) FI 13.05.2009
		NL 15.04.2009	PT 15.09.2009	PT 13.09.2009	
(11) 1 144 161	(51) B24D 5/00	(11) 1 155 845	(51) B41F 33/00	(11) 1 162 003	(51) B05C 1/08
(84) FI 03.06.2009	(84) NL 03.06.2009	(84) FI 10.06.2009	(84) NL 10.06.2009	(84) BE 31.03.2006	(84) AT 21.03.2009
				CH 31.03.2006	CY 21.03.2005
(11) 1 145 842	(51) B32B 17/10	(11) 1 156 331	(51) G01N 33/569	DK 28.07.2004	ES 08.08.2004
(84) AT 29.04.2009	(84) FI 29.04.2009	(84) AT 17.06.2009	(84) FI 17.06.2009	FI 28.04.2004	FR 31.03.2006
				GB 21.03.2007	GR 28.07.2004
(11) 1 146 890	(51) A61K 38/16	(11) 1 156 594	(51) H04B 3/54	IE 28.04.2004	IT 21.03.2005
(84) AT 22.04.2009	(84) ES 02.08.2009	(84) AT 25.03.2009	(84) ES 06.07.2009	LI 31.03.2006	LU 21.03.2005
FI 22.04.2009	NL 22.04.2009	FI 25.03.2009	NL 25.03.2009	MC 31.03.2005	NL 01.10.2007
PT 22.08.2009		PT 31.08.2009	SE 25.06.2009	PT 28.09.2004	SE 22.03.2006
				TR 28.04.2004	
(11) 1 147 211	(51) C12P 21/00	(11) 1 156 662	(51) G06T 1/00	(11) 1 163 260	(51) C07K 1/14
(84) AT 17.06.2009	(84) FI 17.06.2009	(84) NL 03.06.2009		(84) AT 20.05.2009	(84) ES 31.08.2009
				PT 20.09.2009	
(11) 1 147 460	(51) G05D 1/00	(11) 1 156 750	(51) A61B 18/18	(11) 1 163 944	(51) B01D 36/00
(84) AT 08.04.2009	(84) ES 19.07.2009	(84) AT 08.04.2009	(84) ES 19.07.2009	(84) ES 17.08.2009	(84) FI 06.05.2009
FI 08.04.2009	NL 08.04.2009	FI 08.04.2009	PT 08.09.2009	NL 06.05.2009	PT 06.09.2009
PT 08.09.2009					
(11) 1 148 021	(51) B66B 13/22	(11) 1 156 826	(51) A61K 39/395	(11) 1 163 945	(51) B01D 46/52
(84) FI 15.04.2009	(84) NL 15.04.2009	(84) AT 27.05.2009	(84) FI 27.05.2009	(84) ES 09.08.2009	(84) FI 29.04.2009
PT 15.09.2009		NL 27.05.2009	PT 27.09.2009	NL 29.04.2009	PT 29.08.2009
(11) 1 148 390	(51) G03F 9/00	(11) 1 157 138	(51) C21D 8/02	(11) 1 164 129	(51) C07C 317/22
(84) NL 25.03.2009		(84) AT 27.05.2009	(84) FI 27.05.2009	(84) AT 13.05.2009	(84) NL 13.05.2009
		NL 27.05.2009	PT 27.09.2009	PT 13.09.2009	
(11) 1 149 469	(51) H03H 7/38	(11) 1 157 353	(51) G06T 3/00	(11) 1 165 114	(51) A61K 38/16
(84) AT 08.04.2009	(84) ES 19.07.2009	(84) AT 29.04.2009	(84) ES 09.08.2009	(84) AT 06.05.2009	(84) ES 17.08.2009
FI 08.04.2009	NL 08.04.2009	FI 29.04.2009	NL 29.04.2009	FI 06.05.2009	PT 06.09.2009
PT 08.09.2009		PT 29.08.2009			
(11) 1 150 291	(51) G11B 20/18	(11) 1 157 534	(51) H04M 15/00	(11) 1 165 290	(51) B25B 5/06
(84) NL 03.06.2009		(84) AT 03.06.2009		(84) ES 26.07.2009	(84) FI 15.04.2009
				NL 15.04.2009	PT 15.09.2009
(11) 1 151 261	(51) G01L 5/00	(11) 1 157 751	(51) B06B 1/04		
(84) BE 07.06.2006	(84) AT 18.01.2009	(84) NL 06.05.2009			
CH 07.06.2006	CY 07.06.2006				
DE 01.08.2009	DK 07.09.2006				
ES 18.09.2006	FI 18.01.2009				
GR 08.09.2006	IE 18.01.2007				

(11) 1 165 553 (84) AT 03.06.2009 NL 03.06.2009	(51) C07D 409/12 (84) FI 03.06.2009	NL 01.04.2009	PT 02.09.2009	(11) 1 176 419 (84) AT 05.07.2008 DK 14.11.2007 GR 15.02.2008 MC 31.07.2008 PT 14.04.2008	(51) G01N 27/403 (84) CY 14.11.2007 ES 25.02.2008 IE 14.11.2007 NL 14.11.2007 SE 14.02.2008
(11) 1 165 765 (84) AT 17.06.2009	(51) C12N 15/00 (84) FI 17.06.2009	(11) 1 170 643 (84) ES 12.07.2009 NL 01.04.2009	(51) G05B 19/042 (84) FI 01.04.2009 PT 02.09.2009	(11) 1 176 644 (84) AT 26.07.2008 CY 19.12.2007 ES 30.03.2008 FR 10.10.2008 GR 20.03.2008 LI 31.07.2008 NL 19.12.2007 SE 19.03.2008	(51) H01L 31/18 (84) CH 31.07.2008 DK 19.12.2007 FI 19.12.2007 GB 19.12.2007 IE 19.12.2007 MC 31.07.2008 PT 19.05.2008
(11) 1 165 807 (84) AT 13.05.2009 FI 13.05.2009 PT 13.09.2009	(51) C12N 9/52 (84) ES 24.08.2009 NL 13.05.2009	(11) 1 171 049 (84) AT 27.05.2009 NL 27.05.2009	(51) A61B 17/70 (84) FI 27.05.2009 PT 27.09.2009	(11) 1 177 304 (84) AT 17.06.2009	(51) C12N 15/57 (84) FI 17.06.2009
(11) 1 165 963 (84) FI 08.04.2009 PT 08.09.2009	(51) F04B 39/00 (84) NL 08.04.2009	(11) 1 171 188 (84) AT 06.05.2009 FI 06.05.2009 PT 06.09.2009	(51) A61N 1/00 (84) ES 17.08.2009 NL 06.05.2009	(11) 1 177 434 (84) AT 22.04.2009 PT 22.08.2009	(51) G01N 30/80 (84) FI 22.04.2009
(11) 1 166 144 (84) AT 15.04.2009 NL 15.04.2009	(51) G01S 5/12 (84) FI 15.04.2009 PT 15.09.2009	(11) 1 171 412 (84) AT 22.04.2009 PT 22.08.2009	(51) C07C 68/00 (84) FI 22.04.2009	(11) 1 177 520 (84) AT 22.04.2009	(51) G06K 7/00 (84) NL 22.04.2009
(11) 1 166 147 (84) AT 08.04.2009 FI 08.04.2009 PT 08.09.2009	(51) G01S 5/14 (84) ES 19.07.2009 NL 08.04.2009	(11) 1 171 424 (84) FI 27.05.2009 PT 27.09.2009	(51) C07D 235/06 (84) NL 27.05.2009	(11) 1 177 683 (84) ES 19.07.2009 NL 08.04.2009	(51) H04N 5/225 (84) FI 08.04.2009 PT 08.09.2009
(11) 1 166 457 (84) AT 27.05.2009 NL 27.05.2009	(51) H04B 1/707 (84) FI 27.05.2009 PT 27.09.2009	(11) 1 171 428 (84) AT 17.06.2009	(51) C07D 243/14 (84) FI 17.06.2009	(11) 1 177 709 (84) AT 27.05.2009 NL 27.05.2009	(51) H05B 6/10 (84) FI 27.05.2009 PT 27.09.2009
(11) 1 166 494 (84) AT 24.06.2009	(51) H04L 9/30 (84) FI 24.06.2009	(11) 1 172 407 (84) AT 10.06.2009	(51) C08L 53/00 (84) FI 10.06.2009	(11) 1 177 766 (84) AT 13.05.2009 NL 13.05.2009	(51) A61B 5/103 (84) FI 13.05.2009 PT 13.09.2009
(11) 1 166 494 (84) AT 24.06.2009	(51) H04L 9/30 (84) FI 24.06.2009	(11) 1 172 635 (84) FI 20.05.2009 PT 20.09.2009	(51) G01D 5/347 (84) NL 20.05.2009	(11) 1 177 777 (84) AT 20.05.2009 PT 20.09.2009	(51) A61F 2/01 (84) FI 20.05.2009
(11) 1 167 034 (84) AT 06.05.2009 PT 06.09.2009	(51) B41F 33/00 (84) FI 06.05.2009	(11) 1 173 107 (84) FI 08.04.2009 PT 08.09.2009	(51) A61C 7/00 (84) NL 08.04.2009	(11) 1 177 826 (84) AT 04.07.2008 CY 21.11.2007 ES 04.03.2008 GR 22.02.2008 LI 31.07.2008 NL 21.11.2007 SE 21.02.2008	(51) B01D 35/153 (84) CH 31.07.2008 DK 21.11.2007 FI 21.11.2007 IE 21.11.2007 MC 31.07.2008 PT 21.04.2008
(11) 1 167 631 (84) FI 27.05.2009 PT 27.09.2009	(51) E01H 1/08 (84) NL 27.05.2009	(11) 1 173 779 (84) AT 24.06.2009	(51) G01S 5/14 (84) FI 24.06.2009	(11) 1 178 582 (84) AT 30.07.2008 DK 23.07.2008 FI 23.07.2008 LI 31.07.2008 NL 23.07.2008	(51) H02B 1/052 (84) CH 31.07.2008 ES 03.11.2008 IE 23.07.2008 MC 31.07.2008 PT 23.12.2008
(11) 1 167 941 (84) AT 08.04.2009 NL 08.04.2009	(51) G01M 9/04 (84) FI 08.04.2009 PT 08.09.2009	(11) 1 174 109 (84) AT 12.07.2008 DK 24.10.2007 GR 25.01.2008 NL 24.10.2007 SE 24.01.2008	(51) A61K 8/06 (84) CY 24.10.2007 FI 24.10.2007 IE 24.10.2007 PT 24.03.2008	(11) 1 178 699 (84) AT 22.04.2009 FI 22.04.2009 PT 22.08.2009	(51) H04J 3/16 (84) ES 02.08.2009 NL 22.04.2009
(11) 1 168 476 (84) AT 15.04.2009 PT 15.09.2009	(51) H01M 8/04 (84) FI 15.04.2009	(11) 1 174 381 (84) AT 24.06.2009	(51) B66B 11/02 (84) FI 24.06.2009	(11) 1 179 003 (84) AT 17.06.2009	(51) C07H 21/04 (84) FI 17.06.2009
(11) 1 168 609 (84) NL 01.04.2009	(51) H03H 9/05	(11) 1 174 494 (84) AT 11.07.2008 DK 20.02.2008 IE 20.02.2008 MC 31.07.2008 PT 21.07.2008	(51) C11D 10/04 (84) CY 20.02.2008 FI 20.02.2008 IT 20.02.2008 NL 20.02.2008 SE 20.05.2008	(11) 1 179 345 (84) AT 08.04.2009 NL 08.04.2009	(51) A61K 31/496 (84) FI 08.04.2009 PT 08.09.2009
(11) 1 168 706 (84) AT 15.04.2009 FI 15.04.2009 PT 15.09.2009	(51) H04L 7/033 (84) ES 26.07.2009 NL 15.04.2009	(11) 1 174 820 (84) AT 20.07.2008 GB 20.07.2008	(51) G06K 19/07 (84) ES 24.05.2008 IT 13.02.2008	(11) 1 179 356 (84) AT 06.07.2008 CY 02.01.2008	(51) B01D 29/15 (84) CH 31.07.2008 DK 02.01.2008
(11) 1 169 015 (84) AT 13.05.2009 NL 13.05.2009	(51) A61K 8/73 (84) FI 13.05.2009 PT 13.09.2009	(11) 1 175 244 (84) AT 03.06.2009 NL 03.06.2009	(51) A61N 5/10 (84) FI 03.06.2009		
(11) 1 169 257 (84) AT 10.06.2009	(51) B60P 1/00 (84) FI 10.06.2009	(11) 1 175 939 (84) AT 27.05.2009 PT 27.09.2009	(51) B01J 35/00 (84) FI 27.05.2009		
(11) 1 169 314 (84) AT 28.02.2008 IT 28.02.2008 NL 01.09.2009	(51) C07D 307/87 (84) FI 28.02.2009 MC 28.02.2009 PT 31.08.2009	(11) 1 176 003 (84) AT 17.06.2009	(51) B32B 27/32 (84) FI 17.06.2009		
(11) 1 169 684 (84) AT 25.03.2009 ES 06.07.2009 NL 25.03.2009 SE 25.06.2009	(51) G06F 19/00 (84) BE 25.03.2009 FI 25.03.2009 PT 31.08.2009	(11) 1 176 089 (84) AT 24.06.2009	(51) B64C 3/20 (84) FI 24.06.2009		
(11) 1 170 440 (84) AT 01.04.2009	(51) E04G 23/02 (84) FI 01.04.2009				

ES 13.04.2008	FI 02.01.2008	(11) 1 181 904	(51) A61F 2/82	(11) 1 186 327	(51) A63C 9/08
IE 02.01.2008	IT 02.01.2008	(84) AT 24.06.2009		(84) BE 31.08.2008	(84) AT 30.08.2008
LI 31.07.2008	MC 31.07.2008	(11) 1 182 054	(51) B42D 15/10	CY 23.01.2008	DK 23.01.2008
NL 02.01.2008	PT 02.06.2008	(84) AT 13.05.2009	(84) ES 24.08.2009	ES 04.05.2008	FI 23.01.2008
SE 02.04.2008		FI 13.05.2009	NL 13.05.2009	GB 23.01.2008	IE 23.01.2008
(11) 1 179 515	(51) C03C 17/34	(11) 1 182 422	(51) G01B 7/02	IT 23.01.2008	MC 31.08.2008
(84) AT 06.05.2009	(84) ES 17.08.2009	(84) AT 18.08.2008	(84) CY 21.11.2007	NL 23.01.2008	PT 23.06.2008
FI 06.05.2009	NL 06.05.2009	DK 21.11.2007	ES 04.03.2008	SE 23.04.2008	
PT 06.09.2009		FI 21.11.2007	GR 22.02.2008	(11) 1 186 333	(51) B01D 53/04
(11) 1 179 536	(51) C07J 9/00	IE 21.11.2007	NL 21.11.2007	(84) AT 17.08.2008	(84) BE 31.08.2008
(84) AT 28.07.2008	(84) CY 16.01.2008	PT 21.04.2008	SE 21.02.2008	CH 31.08.2008	DK 07.05.2008
IE 16.01.2008	MC 31.07.2008	(11) 1 182 509	(51) G03F 7/20	ES 18.08.2008	FI 07.05.2008
PT 16.06.2008	SE 16.04.2008	(84) NL 08.04.2009		IE 07.05.2008	IT 07.05.2008
(11) 1 179 626	(51) D04H 3/10	(11) 1 182 800	(51) H04B 7/08	LI 31.08.2008	MC 31.08.2008
(84) ES 06.07.2009	(84) FI 25.03.2009	(84) AT 15.04.2009	(84) ES 26.07.2009	NL 07.05.2008	PT 07.10.2008
NL 25.03.2009	PT 31.08.2009	FI 15.04.2009	NL 15.04.2009	SE 07.08.2008	
SE 25.06.2009		PT 15.09.2009		(11) 1 186 511	(51) B62B 5/04
(11) 1 180 297	(51) H04M 3/42	(11) 1 182 936	(51) A23F 5/24	(84) AT 15.04.2009	(84) ES 26.07.2009
(84) AT 24.06.2009		(84) AT 08.04.2009	(84) FI 08.04.2009	FI 15.04.2009	NL 15.04.2009
(11) 1 180 360	(51) A61K 8/40	(11) 1 183 105	(51) B04B 1/14	PT 15.09.2009	
(84) AT 25.07.2008	(84) CY 22.08.2007	(84) AT 24.06.2009	(84) FI 24.06.2009	(11) 1 186 707	(51) D21H 25/14
DK 22.08.2007	FI 22.08.2007	(11) 1 183 134	(51) B24D 3/32	(84) AT 07.02.2009	(84) FI 07.02.2009
GR 23.11.2007	IE 22.08.2007	(84) AT 15.04.2009	(84) ES 26.07.2009	(11) 1 186 980	(51) G05B 23/02
MC 31.07.2008	NL 22.08.2007	FI 15.04.2009	NL 15.04.2009	(84) AT 25.03.2009	(84) BE 25.03.2009
PT 22.01.2008	SE 22.11.2007	PT 15.09.2009		ES 06.07.2009	FI 25.03.2009
(11) 1 180 395	(51) B01J 19/24	(11) 1 183 408	(51) G06T 5/40	NL 25.03.2009	PT 31.08.2009
(84) BE 31.08.2008	(84) AT 15.08.2008	(84) AT 25.03.2009	(84) BE 25.03.2009	SE 25.06.2009	
CH 31.08.2008	CY 05.03.2008	ES 06.07.2009	FI 25.03.2009	(11) 1 187 537	(51) A23K 1/18
DK 05.03.2008	ES 16.06.2008	NL 25.03.2009	PT 31.08.2009	(84) AT 17.06.2009	(84) FI 17.06.2009
FI 05.03.2008	IE 05.03.2008	SE 25.06.2009		(11) 1 187 550	(51) A61B 5/00
IT 05.03.2008	LI 31.08.2008	(11) 1 184 176	(51) B41F 33/00	(84) AT 17.06.2009	(84) FI 17.06.2009
MC 31.08.2008	NL 05.03.2008	(84) AT 30.07.2008	(84) CH 31.07.2008	(11) 1 187 576	(51) H04B 1/707
PT 05.08.2008	SE 05.06.2008	CY 05.03.2008	DK 05.03.2008	(84) AT 25.03.2009	(84) BE 25.03.2009
(11) 1 180 470	(51) B62D 25/04	ES 16.06.2008	FI 05.03.2008	ES 06.07.2009	FI 25.03.2009
(84) BE 31.08.2008	(84) AT 14.08.2008	IE 05.03.2008	IT 05.03.2008	NL 25.03.2009	PT 31.08.2009
CH 31.08.2008	CY 20.02.2008	LI 31.07.2008	MC 31.07.2008	SE 25.06.2009	
DE 03.03.2009	DK 20.02.2008	NL 05.03.2008	PT 05.08.2008	(11) 1 187 636	(51) A61K 47/48
FI 20.02.2008	IE 20.02.2008	SE 05.06.2008		(84) FI 03.06.2009	(84) NL 03.06.2009
IT 20.02.2008	LI 31.08.2008	(11) 1 184 205	(51) B60C 11/00	(11) 1 188 207	(51) H01S 5/14
MC 31.08.2008	NL 20.02.2008	(84) AT 13.08.2008	(84) CY 28.11.2007	(84) AT 06.05.2009	(84) ES 17.08.2009
PT 21.07.2008	SE 20.05.2008	DK 28.11.2007	ES 11.03.2008	FI 06.05.2009	NL 06.05.2009
(11) 1 180 857	(51) H04B 7/08	FI 28.11.2007	GB 28.11.2007	PT 06.09.2009	
(84) AT 05.07.2008	(84) CH 31.07.2008	GR 29.02.2008	IE 28.11.2007	(11) 1 188 324	(51) H04Q 3/00
CY 21.11.2007	DK 21.11.2007	NL 28.11.2007	PT 28.04.2008	(84) AT 08.04.2009	(84) ES 19.07.2009
ES 04.03.2008	FI 21.11.2007	SE 28.02.2008		FI 08.04.2009	NL 08.04.2009
GR 22.02.2008	IE 21.11.2007	(11) 1 185 195	(51) A61B 17/02	PT 08.09.2009	
LI 31.07.2008	MC 31.07.2008	(84) AT 03.06.2009	(84) FI 03.06.2009	(11) 1 188 827	(51) C12N 15/07
NL 21.11.2007	PT 21.04.2008	NL 03.06.2009		(84) AT 08.08.2008	(84) CH 31.08.2008
SE 21.02.2008		(11) 1 185 298	(51) A61K 39/395	DK 16.07.2008	ES 27.10.2008
(11) 1 180 883	(51) H04L 12/56	(84) AT 24.06.2009	(84) FI 24.06.2009	FI 16.07.2008	IE 16.07.2008
(84) AT 25.03.2009	(84) BE 25.03.2009	(11) 1 185 720	(51) C23C 14/08	IT 16.07.2008	LI 31.08.2008
ES 06.07.2009	FI 25.03.2009	(84) ES 12.07.2009	(84) FI 01.04.2009	MC 31.08.2008	NL 16.07.2008
NL 25.03.2009	PT 31.08.2009	NL 01.04.2009	PT 02.09.2009	PT 16.12.2008	
SE 25.06.2009		(11) 1 186 288	(51) A61K 8/49	(11) 1 188 867	(51) E02F 9/22
(11) 1 181 208	(51) B65D 41/04	(84) AT 03.06.2009	(84) NL 03.06.2009	(84) AT 27.05.2009	(84) FI 27.05.2009
(84) AT 03.06.2009	(84) FI 03.06.2009	(11) 1 186 321	(51) A63B 22/02	NL 27.05.2009	PT 27.09.2009
NL 03.06.2009		(84) AT 13.05.2009	(84) ES 24.08.2009	(11) 1 189 016	(51) G01B 7/34
(11) 1 181 766	(51) H02P 21/00	FI 13.05.2009	NL 13.05.2009	(84) AT 22.04.2009	(84) ES 02.08.2009
(84) AT 29.04.2009	(84) ES 09.08.2009	PT 13.09.2009		FI 22.04.2009	NL 22.04.2009
FI 29.04.2009	NL 29.04.2009			PT 22.08.2009	
PT 29.08.2009					

(11) 1 189 050 (84) AT 27.05.2009 NL 27.05.2009	(51) G01L 23/24 (84) FI 27.05.2009 PT 27.09.2009	(11) 1 190 883 (84) AT 20.05.2009 FI 20.05.2009 PT 20.09.2009	(51) B60K 11/04 (84) ES 31.08.2009 NL 20.05.2009	ES 21.12.2008 IE 10.09.2008 LI 30.09.2008 NL 10.09.2008	FI 10.09.2008 IT 10.09.2008 MC 30.09.2008 PT 10.02.2009
(11) 1 189 059 (84) AT 24.06.2009	(51) G01N 33/49 (84) FI 24.06.2009	(11) 1 190 971 (84) BE 30.09.2008 CH 30.09.2008 ES 01.12.2008 IE 20.08.2008 LI 30.09.2008 NL 20.08.2008	(51) B65H 29/12 (84) AT 04.09.2008 DK 20.08.2008 FI 20.08.2008 IT 04.09.2008 MC 30.09.2008 PT 20.01.2009	(11) 1 194 073 (84) AT 29.04.2009 NL 29.04.2009	(51) A61B 17/32 (84) FI 29.04.2009 PT 29.08.2009
(11) 1 189 326 (84) AT 07.07.2008 CY 02.04.2008 ES 08.07.2008 IE 02.04.2008 LI 31.07.2008 NL 02.04.2008 SE 02.07.2008	(51) H02J 7/00 (84) CH 31.07.2008 DK 02.04.2008 FI 02.04.2008 IT 07.07.2008 MC 31.07.2008 PT 02.09.2008	(11) 1 191 204 (84) AT 29.04.2009 FI 29.04.2009 PT 29.08.2009	(51) F02C 6/18 (84) ES 09.08.2009 NL 29.04.2009	(11) 1 194 743 (84) AT 22.04.2009 FI 22.04.2009 PT 22.08.2009	(51) G01F 1/56 (84) ES 02.08.2009 NL 22.04.2009
(11) 1 189 487 (84) AT 30.07.2008 CY 07.11.2007 ES 18.02.2008 GR 08.02.2008 LI 31.07.2008 NL 07.11.2007 SE 07.02.2008	(51) H05B 41/298 (84) CH 31.07.2008 DK 07.11.2007 FI 07.11.2007 IE 07.11.2007 MC 31.07.2008 PT 07.04.2008	(11) 1 191 224 (84) AT 08.04.2009 NL 08.04.2009	(51) F04B 39/00 (84) FI 08.04.2009 PT 08.09.2009	(11) 1 195 483 (84) BE 30.09.2008 CH 30.09.2008 DK 16.01.2008 FI 16.01.2008 LI 30.09.2008 NL 16.01.2008 SE 16.04.2008	(51) E05B 13/00 (84) AT 06.09.2008 CY 16.01.2008 ES 27.04.2008 IE 16.01.2008 MC 30.09.2008 PT 16.06.2008
(11) 1 189 519 (84) AT 08.04.2009 PT 08.09.2009	(51) A23K 1/18 (84) FI 08.04.2009	(11) 1 191 334 (84) BE 30.09.2008 LI 30.09.2008 DK 27.08.2008 FI 27.08.2008 IT 27.08.2008 NL 27.08.2008	(51) G01N 27/49 (84) CH 30.09.2008 AT 13.09.2008 ES 08.12.2008 IE 27.08.2008 MC 30.09.2008 PT 27.01.2009	(11) 1 195 612 (84) BE 30.09.2008 CH 30.09.2008 ES 03.08.2008 IE 23.04.2008 LI 30.09.2008 NL 23.04.2008 SE 23.07.2008	(51) G01P 3/481 (84) AT 14.09.2008 DK 23.04.2008 FI 23.04.2008 IT 23.04.2008 MC 30.09.2008 PT 23.09.2008
(11) 1 189 552 (84) AT 01.04.2009 FI 01.04.2009 PT 02.09.2009	(51) A61F 2/00 (84) ES 12.07.2009 NL 01.04.2009	(11) 1 191 407 (84) AT 24.06.2009	(51) G03G 21/00 (84) FI 24.06.2009	(11) 1 195 795 (84) AT 01.04.2009 PT 02.09.2009	(51) H01L 21/00 (84) FI 01.04.2009
(11) 1 189 588 (84) AT 06.05.2009 NL 06.05.2009	(51) A61K 8/02 (84) FI 06.05.2009 PT 06.09.2009	(11) 1 192 000 (84) AT 01.04.2009 FI 01.04.2009 PT 02.09.2009	(51) B01J 8/18 (84) ES 12.07.2009 NL 01.04.2009	(11) 1 195 892 (84) AT 22.04.2009 FI 22.04.2009 PT 22.08.2009	(51) H03F 1/32 (84) ES 02.08.2009 NL 22.04.2009
(11) 1 189 842 (84) AT 01.04.2009 FI 01.04.2009 PT 02.09.2009	(51) C02F 1/463 (84) ES 12.07.2009 NL 01.04.2009	(11) 1 192 372 (84) ES 06.07.2009 NL 25.03.2009 SE 25.06.2009	(51) F16J 3/02 (84) FI 25.03.2009 PT 31.08.2009	(11) 1 195 923 (84) AT 20.05.2009	(51) H04L 12/56 (84) PT 20.09.2009
(11) 1 189 845 (84) AT 08.04.2009 PT 08.09.2009	(51) C03C 3/087 (84) FI 08.04.2009	(11) 1 192 481 (84) AT 13.05.2009 FI 13.05.2009	(51) G01V 1/20 (84) ES 24.08.2009 PT 13.09.2009	(11) 1 196 525 (84) AT 03.06.2009 NL 03.06.2009	(51) C11D 3/37 (84) FI 03.06.2009
(11) 1 190 101 (84) AT 22.04.2009 FI 22.04.2009 PT 22.08.2009	(51) C12Q 1/70 (84) ES 02.08.2009 NL 22.04.2009	(11) 1 192 500 (84) AT 03.06.2009 NL 03.06.2009	(51) G02F 1/01 (84) FI 03.06.2009	(11) 1 196 590 (84) AT 26.07.2008 FI 09.07.2008 MC 31.07.2008 PT 09.12.2008	(51) C12N 15/31 (84) DK 09.07.2008 IE 09.07.2008 NL 09.07.2008
(11) 1 190 396 (84) AT 03.06.2009 NL 03.06.2009	(51) G07F 7/08 (84) FI 03.06.2009	(11) 1 192 665 (84) AT 17.06.2009	(51) H01L 29/201 (84) FI 17.06.2009	(11) 1 196 648 (84) AT 08.04.2009 FI 08.04.2009 PT 08.09.2009	(51) D06C 23/00 (84) ES 19.07.2009 NL 08.04.2009
(11) 1 190 706 (84) AT 06.05.2009 NL 06.05.2009	(51) A61K 9/127 (84) FI 06.05.2009 PT 06.09.2009	(11) 1 193 287 (84) BE 30.09.2008 CH 30.09.2008 DK 13.02.2008 FI 13.02.2008 LI 30.09.2008 NL 13.02.2008 SE 13.05.2008	(51) C08K 5/101 (84) AT 27.09.2008 CY 13.02.2008 ES 24.05.2008 IE 13.02.2008 MC 30.09.2008 PT 14.07.2008	(11) 1 197 103 (84) AT 01.04.2009 FI 01.04.2009	(51) H04W 4/14 (84) ES 12.07.2009 PT 02.09.2009
(11) 1 190 773 (84) AT 27.07.2008 CY 28.11.2007 FI 28.11.2007 GR 29.02.2008 LI 31.07.2008 NL 28.11.2007 SE 28.02.2008	(51) B02C 13/22 (84) CH 31.07.2008 DK 28.11.2007 GB 28.11.2007 IE 28.11.2007 MC 31.07.2008 PT 28.04.2008	(11) 1 193 393 (84) AT 20.05.2009 FI 20.05.2009 PT 20.09.2009	(51) F02N 15/06 (84) ES 31.08.2009 NL 20.05.2009	(11) 1 197 113 (84) AT 20.05.2009 NL 20.05.2009	(51) H04W 28/18 (84) FI 20.05.2009 PT 20.09.2009
(11) 1 190 821 (84) ES 06.07.2009 NL 25.03.2009 SE 25.06.2009	(51) B26D 1/42 (84) FI 25.03.2009 PT 31.08.2009	(11) 1 193 430 (84) AT 18.09.2008	(51) F16K 1/36	(11) 1 197 527 (84) BE 30.09.2008 CH 30.09.2008 DK 02.01.2008 FI 02.01.2008 IE 02.01.2008	(51) C08L 101/00 (84) AT 13.09.2008 CY 02.01.2008 ES 13.04.2008 GB 02.01.2008 IT 02.01.2008
		(11) 1 194 011 (84) BE 30.09.2008 CH 30.09.2008	(51) H02M 7/5387 (84) AT 21.09.2008 DK 10.09.2008		

LI 30.09.2008	MC 30.09.2008	(11) 1 202 673	(51) A61B 17/12	PT 22.08.2009
NL 02.01.2008	PT 02.06.2008	(84) AT 15.04.2009	(84) FI 15.04.2009	(11) 1 206 530
SE 02.04.2008		PT 15.09.2009		(84) AT 17.06.2009
(11) 1 197 598	(51) E01B 19/00	(11) 1 202 978	(51) C07D 261/04	(11) 1 206 551
(84) CH 30.09.2008	(84) AT 24.09.2008	(84) AT 14.07.2008	(84) CY 31.10.2007	(84) AT 13.05.2009
DK 09.07.2008	ES 20.10.2008	DK 31.10.2007	FI 31.10.2007	FI 13.05.2009
FI 09.07.2008	IE 24.09.2008	GR 01.02.2008	IE 31.10.2007	PT 13.09.2009
IT 09.07.2008	LI 30.09.2008	MC 31.07.2008	NL 31.10.2007	(11) 1 206 663
MC 30.09.2008	PT 09.12.2008	PT 31.03.2008	SE 31.01.2008	(84) AT 12.07.2008
(11) 1 197 825	(51) G05F 1/46	(11) 1 203 007	(51) C07H 21/04	DK 23.04.2008
(84) FI 27.05.2009	(84) NL 27.05.2009	(84) AT 15.04.2009	(84) ES 26.07.2009	FI 23.04.2008
PT 27.09.2009		FI 15.04.2009	NL 15.04.2009	IE 23.04.2008
		PT 15.09.2009		LI 31.07.2008
(11) 1 199 346	(51) C09K 19/30	(11) 1 203 151	(51) F02M 47/02	NL 23.04.2008
(84) BE 30.09.2008	(84) AT 27.09.2008	(84) AT 02.08.2008	(84) BE 31.08.2008	SE 23.07.2008
CH 30.09.2008	CY 23.01.2008	CH 31.08.2008	CY 13.02.2008	(11) 1 206 887
DK 23.01.2008	ES 04.05.2008	DK 13.02.2008	ES 24.05.2008	(84) AT 29.04.2009
FI 23.01.2008	GB 23.01.2008	FI 13.02.2008	IE 13.02.2008	FI 29.04.2009
IE 23.01.2008	IT 23.01.2008	IT 13.02.2008	LI 31.08.2008	(11) 1 207 489
LI 30.09.2008	MC 30.09.2008	MC 31.08.2008	NL 13.02.2008	(84) AT 17.06.2009
NL 23.01.2008	PT 23.06.2008	PT 14.07.2008	SE 13.05.2008	(84) FI 17.06.2009
SE 23.04.2008				(11) 1 207 668
(11) 1 199 522	(51) F23R 3/14	(11) 1 203 201	(51) G01C 5/00	(84) AT 27.05.2009
(84) AT 27.05.2009	(84) FI 27.05.2009	(84) AT 22.04.2009	(84) ES 02.08.2009	NL 27.05.2009
NL 27.05.2009	PT 27.09.2009	FI 22.04.2009	NL 22.04.2009	(11) 1 207 677
		PT 22.08.2009		(84) ES 02.08.2009
(11) 1 199 620	(51) G05D 16/16	(11) 1 203 232	(51) G01N 30/30	NL 22.04.2009
(84) AT 08.04.2009	(84) ES 19.07.2009	(84) AT 01.04.2009	(84) ES 12.07.2009	(11) 1 207 726
FI 08.04.2009	NL 08.04.2009	FI 01.04.2009	NL 01.04.2009	(84) NL 27.05.2009
PT 08.09.2009		PT 02.09.2009		(11) 1 207 830
(11) 1 199 640	(51) G06F 13/12	(11) 1 203 468	(51) H04J 13/06	(84) AT 03.06.2009
(84) BE 30.09.2008	(84) AT 24.09.2008	(84) AT 24.06.2009	(84) FI 24.06.2009	(11) 1 207 916
CH 30.09.2008	CY 20.02.2008			(84) AT 15.04.2009
DK 20.02.2008	ES 31.05.2008	(11) 1 203 801	(51) C09K 3/14	NL 15.04.2009
FI 20.02.2008	IE 20.02.2008	(84) ES 06.07.2009	(84) FI 25.03.2009	PT 15.09.2009
IT 20.02.2008	LI 30.09.2008	NL 25.03.2009	PT 31.08.2009	(11) 1 208 015
MC 30.09.2008	NL 20.02.2008	SE 25.06.2009		(84) AT 15.04.2009
PT 21.07.2008	SE 20.05.2008			PT 15.09.2009
(11) 1 199 832	(51) H04L 1/16	(11) 1 204 197	(51) H02M 7/12	(11) 1 208 015
(84) AT 01.04.2009	(84) ES 12.07.2009	(84) NL 25.03.2009	(84) PT 31.08.2009	(84) AT 15.04.2009
FI 01.04.2009	NL 01.04.2009	(11) 1 204 517	(51) B29C 67/00	PT 15.09.2009
PT 02.09.2009		(84) AT 29.04.2009	(84) ES 09.08.2009	(11) 1 208 139
		FI 29.04.2009	NL 29.04.2009	(84) AT 22.04.2009
(11) 1 200 137	(51) A61L 24/10	PT 29.08.2009		FI 22.04.2009
(84) AT 05.07.2008	(84) CH 31.07.2008	(11) 1 205 163	(51) A61F 2/36	(11) 1 208 208
CY 19.03.2008	DK 19.03.2008	(84) AT 15.04.2009	(84) ES 26.07.2009	(84) AT 17.06.2009
ES 30.06.2008	FI 19.03.2008	FI 15.04.2009	PT 15.09.2009	(84) FI 17.06.2009
GB 05.07.2008	IE 19.03.2008	(11) 1 205 320	(51) B60H 1/00	(11) 1 208 583
IT 19.03.2008	LI 31.07.2008	(84) ES 24.08.2009	(84) FI 13.05.2009	(84) FI 29.04.2009
MC 31.07.2008	NL 19.03.2008	NL 13.05.2009	PT 13.09.2009	PT 29.08.2009
PT 26.08.2008	SE 19.06.2008			(11) 1 208 676
(11) 1 200 455	(51) C07H 19/04	(11) 1 205 747	(51) G01N 25/56	(84) AT 06.05.2009
(84) AT 22.04.2009	(84) ES 02.08.2009	(84) AT 08.04.2009	(84) ES 19.07.2009	FI 06.05.2009
FI 22.04.2009	PT 22.08.2009	FI 08.04.2009	NL 08.04.2009	PT 06.09.2009
		PT 08.09.2009		(11) 1 208 853
(11) 1 200 897	(51) G06F 12/08	(11) 1 205 952	(51) H01H 9/00	(84) AT 27.05.2009
(84) AT 03.06.2009	(84) FI 03.06.2009	(84) BE 30.09.2008	(84) AT 25.09.2008	NL 27.05.2009
NL 03.06.2009		CH 30.09.2008	DK 07.05.2008	(11) 1 208 949
(11) 1 201 952	(51) F16D 23/04	FI 07.05.2008	IE 07.05.2008	(84) FI 03.06.2009
(84) AT 29.04.2009	(84) ES 09.08.2009	LI 30.09.2008	MC 30.09.2008	(84) NL 03.06.2009
FI 29.04.2009	NL 29.04.2009	NL 07.05.2008	PT 07.10.2008	(11) 1 209 301
PT 29.08.2009				(84) AT 13.05.2009
(11) 1 202 036	(51) G01L 23/22	(11) 1 206 107	(51) H04M 3/53	(84) ES 24.08.2009
(84) FI 15.04.2009	(84) NL 15.04.2009	(84) AT 22.04.2009	(84) ES 02.08.2009	NL 13.05.2009
PT 15.09.2009		FI 22.04.2009	NL 22.04.2009	PT 13.09.2009

(11) 1 209 470	(51) G01N 33/68	(11) 1 213 775	(51) H01L 51/44	NL 03.06.2009	
(84) BE 30.09.2008	(84) AT 28.09.2008	(84) NL 15.04.2009			(11) 1 217 571
CH 30.09.2008	DK 21.05.2008				(84) AT 20.05.2009
ES 01.09.2008	FI 21.05.2008	(11) 1 213 860	(51) H04H 9/00		(51) G06K 7/10
IE 21.05.2008	IT 21.05.2008	(84) AT 20.08.2009	(84) CH 23.04.2008		(84) ES 31.08.2009
LI 30.09.2008	MC 30.09.2008	LI 23.04.2008	PT 04.09.2009		NL 20.05.2009
NL 21.05.2008	PT 21.10.2008				PT 20.09.2009
(11) 1 210 042	(51) A61F 9/01	(11) 1 214 151	(51) B04B 7/08		(11) 1 218 004
(84) AT 11.09.2008	(84) BE 30.09.2008	(84) AT 03.06.2009	(84) FI 03.06.2009		(84) AT 08.04.2009
DK 18.06.2008	FI 18.06.2008	NL 03.06.2009			FI 08.04.2009
IE 18.06.2008	IT 11.09.2008				(51) A61K 31/404
MC 30.09.2008	NL 18.06.2008	(11) 1 214 178	(51) B25J 9/16		(84) ES 19.07.2009
PT 18.11.2008	SE 18.09.2008	(84) AT 22.04.2009	(84) ES 02.08.2009		PT 08.09.2009
		FI 22.04.2009	NL 22.04.2009		(11) 1 218 176
		PT 22.08.2009			(84) AT 01.04.2009
					NL 01.04.2009
					PT 02.09.2009
					(11) 1 218 437
					(51) C08G 65/329
					(84) AT 17.06.2009
					(84) FI 17.06.2009
					(11) 1 218 544
					(51) C12Q 1/68
					(84) AT 03.06.2009
					NL 03.06.2009
					(11) 1 218 616
					(51) E06C 7/16
					(84) ES 17.08.2009
					NL 06.05.2009
					PT 06.09.2009
					(11) 1 219 533
					(51) B62M 9/10
					(84) GB 28.12.2006
					NL 01.07.2009
					(11) 1 220 617
					(51) A23K 1/16
					(84) AT 13.05.2009
					FI 13.05.2009
					PT 13.09.2009
					NL 13.05.2009
					(11) 1 220 846
					(51) C07D 251/16
					(84) BE 30.09.2008
					DK 09.07.2008
					ES 20.10.2008
					FI 09.07.2008
					IE 09.07.2008
					MC 30.09.2008
					PT 09.12.2008
					(11) 1 221 127
					(51) G06K 9/00
					(84) AT 06.05.2009
					FI 06.05.2009
					PT 06.09.2009
					NL 06.05.2009
					(11) 1 221 847
					(51) A01N 43/50
					(84) AT 25.03.2009
					BE 25.03.2009
					ES 06.07.2009
					FI 25.03.2009
					NL 25.03.2009
					PT 31.08.2009
					SE 25.06.2009
					(11) 1 222 108
					(51) B63B 35/44
					(84) AT 15.07.2008
					CH 31.07.2008
					CY 19.03.2008
					LI 31.07.2008
					MC 31.07.2008
					(11) 1 222 155
					(51) C07C 17/278
					(84) AT 25.03.2009
					FI 25.03.2009
					PT 31.08.2009
					NL 25.03.2009
					SE 25.06.2009
					(11) 1 222 174
					(51) C07D 233/54
					(84) AT 27.05.2009
					FI 27.05.2009
					NL 27.05.2009
					PT 27.09.2009
					(11) 1 222 379
					(51) F02G 3/02
					(84) AT 17.06.2009
					FI 17.06.2009
					(11) 1 222 471
					(51) G01P 15/08
					(84) AT 02.08.2008
					BE 31.08.2008
					DK 28.05.2008
					FI 28.05.2008
					MC 31.08.2008
					NL 28.05.2008
					PT 28.10.2008
					SE 28.08.2008
					(11) 1 213 283
					(51) C07D 251/24
					(84) AT 29.04.2009
					ES 09.08.2009
					NL 29.04.2009
					(11) 1 213 651
					(51) G06F 11/14
					(84) AT 01.04.2009
					ES 12.07.2009
					FI 01.04.2009
					NL 01.04.2009
					PT 02.09.2009
					(11) 1 216 557
					(51) H04L 27/26
					(84) AT 24.06.2009
					FI 24.06.2009
					(11) 1 216 600
					(51) H04R 5/04
					(84) AT 28.09.2008
					BE 30.09.2008
					CH 30.09.2008
					LI 30.09.2008
					CY 20.02.2008
					DK 20.02.2008
					ES 31.05.2008
					FI 20.02.2008
					IE 20.02.2008
					IT 20.02.2008
					MC 30.09.2008
					NL 20.02.2008
					PT 21.07.2008
					SE 20.05.2008
					(11) 1 216 806
					(51) B29C 33/38
					(84) AT 03.06.2009
					FI 03.06.2009

(11) 1 222 775	(51) H04L 12/00	PT 22.08.2009	(11) 1 232 551	(51) H02H 3/02	(84) AT 08.04.2009	(84) ES 19.07.2009
(84) AT 27.05.2009	(84) FI 27.05.2009	(11) 1 225 749	(51) H04L 29/06	(84) AT 08.09.2009	(84) AT 08.04.2009	(84) ES 19.07.2009
NL 27.05.2009	PT 27.09.2009	(84) AT 22.04.2009	(84) ES 02.08.2009	(84) AT 08.09.2009	PT 08.09.2009	
(11) 1 222 941	(51) A61M 29/00	FI 22.04.2009	NL 22.04.2009	(11) 1 232 575	(51) H04W 72/14	
(84) AT 17.05.2006	(84) CY 17.05.2006	PT 22.08.2009		(84) AT 03.06.2009	(84) FI 03.06.2009	
FI 17.05.2006	GR 18.08.2006	(11) 1 226 104	(51) C07C 59/90	NL 03.06.2009		
MC 31.03.2008		(84) AT 08.04.2009	(84) ES 19.07.2009	(11) 1 232 668	(51) H04W 8/20	
(11) 1 222 945	(51) A63B 33/00	FI 08.04.2009	NL 08.04.2009	(84) FI 29.04.2009	(84) NL 29.04.2009	
(84) AT 08.04.2009	(84) FI 08.04.2009	PT 08.09.2009		PT 29.08.2009		
NL 08.04.2009	PT 08.09.2009	(11) 1 226 943	(51) B41F 33/00	(11) 1 232 867	(51) B41J 2/14	
(11) 1 222 968	(51) B05B 15/12	(84) ES 09.08.2009	(84) FI 29.04.2009	(84) NL 13.05.2009		
(84) ES 26.07.2009	(84) FI 15.04.2009	NL 29.04.2009	PT 29.08.2009	(11) 1 233 582	(51) H04L 12/56	
NL 15.04.2009	PT 15.09.2009	(11) 1 227 253	(51) F16B 21/09	(84) AT 29.04.2009	(84) PT 29.08.2009	
(11) 1 223 191	(51) C08L 23/10	(84) FI 25.03.2009	(84) NL 25.03.2009	(11) 1 233 730	(51) A61F 2/16	
(84) NL 10.06.2009		PT 31.08.2009		(84) AT 29.04.2009	(84) ES 09.08.2009	
(11) 1 224 032	(51) B04B 1/04	(11) 1 227 518	(51) H01L 27/115	FI 29.04.2009	PT 29.08.2009	
(84) AT 29.04.2009	(84) FI 29.04.2009	(84) AT 24.06.2009	(84) FI 24.06.2009	(11) 1 234 463	(51) H04W 48/16	
NL 29.04.2009	PT 29.08.2009	(11) 1 228 155	(51) C09D 183/06	(84) AT 08.04.2009	(84) NL 08.04.2009	
(11) 1 224 036	(51) B41M 7/00	(84) AT 08.04.2009	(84) FI 08.04.2009	(11) 1 234 464	(51) G06K 11/06	
(84) AT 29.04.2009	(84) ES 09.08.2009	(11) 1 228 372	(51) G01N 33/543	(84) AT 17.06.2009	(84) FI 17.06.2009	
FI 29.04.2009	NL 29.04.2009	(84) AT 17.06.2009	(84) FI 17.06.2009	(11) 1 234 471	(51) H04W 4/22	
PT 29.08.2009		(11) 1 228 655	(51) H04W 52/02	(84) AT 03.06.2009	(84) FI 03.06.2009	
(11) 1 224 234	(51) C08G 18/67	(84) AT 22.04.2009	(84) PT 22.08.2009	(11) 1 235 066	(51) G01N 21/35	
(84) LI 30.09.2008	(84) AT 29.09.2008	(11) 1 228 925	(51) B60Q 1/04	(84) ES 12.07.2009	(84) FI 01.04.2009	
CH 30.09.2008	CY 30.01.2008	(84) ES 12.07.2009	(84) FI 01.04.2009	NL 01.04.2009	PT 02.09.2009	
DK 30.01.2008	FI 30.01.2008	NL 01.04.2009	PT 02.09.2009	(11) 1 235 136	(51) G06F 3/023	
IE 30.01.2008	MC 30.09.2008	(11) 1 229 090	(51) C09D 11/10	(84) AT 01.04.2009	(84) ES 12.07.2009	
NL 30.01.2008	PT 30.06.2008	(84) AT 05.02.2009	(84) CY 23.04.2003	FI 01.04.2009	NL 01.04.2009	
SE 30.04.2008		IE 05.02.2004	LU 05.02.2004	PT 02.09.2009		
(11) 1 224 998	(51) B23K 20/12	MC 28.02.2004	NL 01.09.2009	(11) 1 235 143	(51) G06F 9/44	
(84) AT 25.03.2009	(84) BE 25.03.2009	PT 23.07.2003		(84) AT 20.05.2009	(84) ES 31.08.2009	
FI 25.03.2009	NL 25.03.2009	(11) 1 229 959	(51) A61M 31/00	FI 20.05.2009	NL 20.05.2009	
PT 31.08.2009	SE 25.06.2009	(84) AT 13.05.2009	(84) ES 24.08.2009	PT 20.09.2009		
(11) 1 225 012	(51) B25J 21/02	FI 13.05.2009	PT 13.09.2009	(11) 1 235 562	(51) A61K 9/50	
(84) AT 27.05.2009	(84) FI 27.05.2009	(11) 1 230 416	(51) C23C 14/06	(84) AT 06.05.2009	(84) FI 06.05.2009	
NL 27.05.2009	PT 27.09.2009	(84) AT 20.05.2009	(84) ES 31.08.2009	NL 06.05.2009	PT 06.09.2009	
(11) 1 225 032	(51) B32B 3/10	FI 20.05.2009	NL 20.05.2009	(11) 1 235 915	(51) C12N 15/63	
(84) BE 31.01.2007	(84) AT 04.01.2009	PT 20.09.2009		(84) AT 27.05.2009	(84) FI 27.05.2009	
CH 31.01.2009	CY 05.04.2006	(11) 1 231 560	(51) G06K 13/08	NL 27.05.2009	PT 27.09.2009	
DE 01.08.2009	DK 05.07.2006	(84) AT 25.03.2009	(84) NL 25.03.2009	(11) 1 235 987	(51) F16B 19/10	
FI 05.04.2006	GB 05.04.2006	SE 25.06.2009		(84) AT 22.04.2009	(84) FI 22.04.2009	
GR 06.07.2006	IE 05.04.2006	(11) 1 231 905	(51) A61K 9/51	NL 22.04.2009	PT 22.08.2009	
LI 31.01.2009	LU 04.01.2007	(84) AT 08.04.2009	(84) ES 19.07.2009	(11) 1 236 313	(51) H04L 12/56	
MC 31.01.2007	NL 05.04.2006	FI 08.04.2009	NL 08.04.2009	(84) AT 24.06.2009	(84) FI 24.06.2009	
PT 05.09.2006	SE 05.07.2006	PT 08.09.2009		(11) 1 236 369	(51) H04W 16/02	
TR 05.04.2006		(11) 1 232 051	(51) B29C 45/30	(84) AT 17.06.2009		
(84) AT 27.05.2009	(84) FI 27.05.2009	(84) AT 12.09.2008	(84) BE 12.12.2007	(11) 1 236 420	(51) A46B 9/02	
NL 27.05.2009	PT 27.09.2009	CH 12.12.2007	CY 12.12.2007	(84) AT 01.04.2009	(84) FI 01.04.2009	
(11) 1 225 610	(51) H01H 33/98	FI 12.12.2007	GR 13.03.2008	NL 01.04.2009	PT 02.09.2009	
(84) ES 09.08.2009	(84) FI 29.04.2009	IE 12.09.2008	IT 12.09.2008	(11) 1 236 451	(51) A61F 2/44	
NL 29.04.2009	PT 29.08.2009	LI 12.12.2007	NL 12.12.2007	(84) AT 29.04.2009	(84) ES 09.08.2009	
(11) 1 225 626	(51) H01L 21/8234	PT 12.05.2008		FI 29.04.2009	PT 29.08.2009	
(84) NL 03.06.2009		(11) 1 232 346	(51) F16D 55/226	(11) 1 236 518	(51) B05C 5/00	
(11) 1 225 627	(51) H01L 21/8238	(84) BE 31.08.2008	(84) AT 14.08.2008	(84) AT 15.04.2009	(84) ES 26.07.2009	
(84) NL 10.06.2009		CH 31.08.2008	CY 05.03.2008	FI 15.04.2009	NL 15.04.2009	
(11) 1 225 630	(51) H01L 23/31	DK 05.03.2008	ES 16.06.2008	PT 15.09.2009		
(84) AT 22.04.2009	(84) ES 02.08.2009	FI 05.03.2008	IE 05.03.2008			
FI 22.04.2009	NL 22.04.2009	LI 31.08.2008	MC 31.08.2008			
		PT 05.08.2008				

(11) 1 236 661	(51) <i>B65G 17/38</i>	(11) 1 240 659	(51) <i>H01J 37/32</i>	FI 15.04.2009	NL 15.04.2009
(84) AT 02.03.2009	(84) CY 02.03.2005	(84) FI 13.05.2009	(84) NL 13.05.2009	PT 15.09.2009	
DK 12.08.2004	FI 12.05.2004				
GR 12.08.2004	MC 31.03.2005	(11) 1 240 938	(51) <i>B01D 61/12</i>	(11) 1 244 692	(51) <i>C07K 7/00</i>
NL 12.05.2004	PT 02.09.2009	(84) FI 06.05.2009	(84) NL 06.05.2009	(84) AT 08.04.2009	(84) ES 19.07.2009
SE 12.08.2004	TR 12.05.2004	PT 06.09.2009		FI 08.04.2009	NL 08.04.2009
				PT 08.09.2009	
(11) 1 236 937	(51) <i>F16J 15/02</i>	(11) 1 241 312	(51) <i>E05F 15/00</i>	(11) 1 245 070	(51) <i>H02J 13/00</i>
(84) AT 01.04.2009	(84) ES 12.07.2009	(84) AT 09.11.2005	(84) BE 28.02.2008	(84) AT 08.04.2009	(84) ES 19.07.2009
FI 01.04.2009	PT 02.09.2009	CY 09.11.2005	DK 09.02.2006	FI 08.04.2009	NL 08.04.2009
		ES 20.02.2006	FI 09.11.2005	PT 08.09.2009	
(11) 1 237 703	(51) <i>B29C 45/54</i>	FR 29.02.2008	GR 09.02.2006		
(84) FI 13.05.2009	(84) NL 13.05.2009	IE 22.02.2006	LU 28.02.2006		
PT 13.09.2009		MC 28.02.2006	NL 09.11.2005		
		PT 10.04.2006	SE 23.02.2008		
		TR 09.11.2005			
(11) 1 237 859	(51) <i>C07C 315/00</i>	(11) 1 241 703	(51) <i>H01L 21/308</i>	(11) 1 246 352	(51) <i>H02M 3/335</i>
(84) BE 31.08.2008	(84) AT 17.08.2008	(84) AT 03.06.2009	(84) FI 03.06.2009	(84) AT 24.06.2009	(84) FI 24.06.2009
CH 31.08.2008	CY 12.12.2007	NL 03.06.2009			
DK 12.12.2007	ES 23.03.2008				
FI 12.12.2007	GR 13.03.2008	(11) 1 242 082	(51) <i>A61K 31/445</i>	(11) 1 247 429	(51) <i>H05B 3/48</i>
IE 12.12.2007	LI 31.08.2008	(84) AT 06.05.2009	(84) FI 06.05.2009	(84) AT 10.01.2009	(84) CH 31.01.2009
MC 31.08.2008	NL 12.12.2007	NL 06.05.2009	PT 06.09.2009	CY 07.05.2003	DK 07.08.2003
PT 12.05.2008	SE 12.03.2008			FI 07.05.2003	GR 07.08.2003
				IE 07.05.2003	IT 10.01.2005
				LI 31.01.2009	LU 10.01.2004
				MC 31.01.2004	NL 01.08.2009
				PT 10.07.2009	SE 11.01.2006
				TR 07.05.2003	
(11) 1 237 926	(51) <i>C07K 16/00</i>	(11) 1 242 587	(51) <i>C12N 9/12</i>	(11) 1 247 512	(51) <i>A61G 11/00</i>
(84) AT 03.06.2009	(84) FI 03.06.2009	(84) AT 25.03.2009	(84) BE 25.03.2009	(84) AT 13.05.2009	(84) NL 13.05.2009
NL 03.06.2009		FI 25.03.2009	NL 25.03.2009	PT 13.09.2009	
		PT 31.08.2009	SE 25.06.2009		
(11) 1 237 979	(51) <i>C08G 18/67</i>	(11) 1 242 626	(51) <i>C12Q 1/68</i>	(11) 1 247 796	(51) <i>C07C 69/92</i>
(84) ES 06.07.2009	(84) FI 25.03.2009	(84) AT 10.06.2009	(84) FI 10.06.2009	(84) AT 13.05.2009	(84) ES 24.08.2009
NL 25.03.2009	PT 31.08.2009	NL 10.06.2009		FI 13.05.2009	NL 13.05.2009
SE 25.06.2009				PT 13.09.2009	
(11) 1 238 230	(51) <i>F23Q 2/16</i>	(11) 1 243 023	(51) <i>H01L 21/3213</i>	(11) 1 247 818	(51) <i>C07K 16/34</i>
(84) ES 02.08.2009	(84) AT 22.04.2009	(84) AT 20.05.2009	(84) ES 31.08.2009	(84) AT 03.06.2009	(84) FI 03.06.2009
FI 22.04.2009	NL 22.04.2009	FI 20.05.2009	NL 20.05.2009	NL 03.06.2009	
PT 22.08.2009		PT 20.09.2009			
(11) 1 239 019	(51) <i>C10G 2/00</i>	(11) 1 243 381	(51) <i>B24B 9/14</i>	(11) 1 248 064	(51) <i>F28D 7/04</i>
(84) AT 15.04.2009	(84) FI 15.04.2009	(84) FI 08.04.2009	(84) NL 08.04.2009	(84) ES 24.08.2009	(84) FI 13.05.2009
PT 15.09.2009		PT 08.09.2009		NL 13.05.2009	PT 13.09.2009
(11) 1 239 022	(51) <i>C11B 1/10</i>	(11) 1 243 382	(51) <i>B25C 1/08</i>	(11) 1 248 662	(51) <i>A62B 1/14</i>
(84) AT 06.05.2009	(84) NL 06.05.2009	(84) AT 13.05.2009	(84) FI 13.05.2009	(84) AT 17.06.2009	
		NL 13.05.2009	PT 13.09.2009		
(11) 1 239 137	(51) <i>F02G 1/043</i>	(11) 1 243 383	(51) <i>B25C 1/08</i>	(11) 1 249 052	(51) <i>H01M 8/10</i>
(84) FI 27.05.2009	(84) NL 27.05.2009	(84) AT 13.05.2009	(84) FI 13.05.2009	(84) AT 22.04.2009	(84) ES 02.08.2009
PT 27.09.2009		NL 13.05.2009	PT 13.09.2009	FI 22.04.2009	NL 22.04.2009
				PT 22.08.2009	
(11) 1 239 300	(51) <i>G01S 17/42</i>	(11) 1 243 450	(51) <i>B60H 1/34</i>	(11) 1 249 112	(51) <i>H04L 25/03</i>
(84) FI 27.05.2009	(84) NL 27.05.2009	(84) ES 31.08.2009	(84) FI 20.05.2009	(84) AT 25.03.2009	(84) BE 25.03.2009
PT 27.09.2009		NL 20.05.2009	PT 20.09.2009	ES 06.07.2009	FI 25.03.2009
				NL 25.03.2009	PT 31.08.2009
				SE 25.06.2009	
(11) 1 239 811	(51) <i>A61K 8/14</i>	(11) 1 243 669	(51) <i>C23G 3/00</i>	(11) 1 249 403	(51) <i>B65D 27/12</i>
(84) AT 25.03.2009	(84) BE 25.03.2009	(84) AT 13.05.2009	(84) ES 24.08.2009	(84) AT 15.04.2009	(84) ES 26.07.2009
ES 06.07.2009	FI 25.03.2009	FI 13.05.2009	NL 13.05.2009	FI 15.04.2009	NL 15.04.2009
NL 25.03.2009	PT 31.08.2009	PT 13.09.2009		PT 15.09.2009	
SE 25.06.2009					
(11) 1 240 055	(51) <i>B60R 19/42</i>	(11) 1 243 709	(51) <i>E03C 1/28</i>	(11) 1 250 059	(51) <i>A23K 1/18</i>
(84) AT 06.05.2009	(84) ES 17.08.2009	(84) AT 25.03.2009	(84) FI 25.03.2009	(84) AT 01.04.2009	(84) FI 01.04.2009
FI 06.05.2009	NL 06.05.2009	NL 25.03.2009	PT 31.08.2009	NL 01.04.2009	
PT 06.09.2009		SE 25.06.2009			
(11) 1 240 130	(51) <i>C07C 51/265</i>	(11) 1 243 947	(51) <i>G02B 5/18</i>	(11) 1 250 165	(51) <i>A61L 27/54</i>
(84) AT 06.05.2009	(84) ES 17.08.2009	(84) NL 06.05.2009		(84) AT 13.05.2009	(84) ES 24.08.2009
FI 06.05.2009	NL 06.05.2009			FI 13.05.2009	NL 13.05.2009
PT 06.09.2009				PT 13.09.2009	
(11) 1 240 200	(51) <i>C07K 14/745</i>	(11) 1 244 226	(51) <i>H04B 1/034</i>	(11) 1 250 315	(51) <i>C07C 257/10</i>
(84) FI 03.06.2009	(84) NL 03.06.2009	(84) AT 15.04.2009	(84) ES 26.07.2009	(84) AT 15.04.2009	
		FI 15.04.2009	NL 15.04.2009		
		PT 15.09.2009			
(11) 1 240 553	(51) <i>G03F 7/004</i>	(11) 1 244 648	(51) <i>C07D 401/12</i>		
(84) AT 17.06.2009	(84) FI 17.06.2009	(84) AT 15.04.2009	(84) ES 26.07.2009		

(11) 1 250 353	(51) C07K 14/47	NL 01.08.2009	PT 14.08.2007	(11) 1 257 812	(51) G01N 27/26
(84) AT 08.04.2009	(84) ES 19.07.2009	(11) 1 254 470	(51) H01G 9/058	(84) AT 01.04.2009	(84) NL 01.04.2009
FI 08.04.2009	NL 08.04.2009	(84) AT 01.04.2009	(84) ES 12.07.2009	PT 02.09.2009	
PT 08.09.2009		FI 01.04.2009	NL 01.04.2009		
(11) 1 250 572	(51) G01F 11/02	PT 02.09.2009		(11) 1 257 862	(51) G02B 7/00
(84) AT 22.04.2009	(84) ES 02.08.2009	(11) 1 255 418	(51) H04M 1/725	(84) AT 27.05.2009	(84) FI 27.05.2009
FI 22.04.2009	NL 22.04.2009	(84) AT 20.05.2009	(84) ES 31.08.2009	PT 27.09.2009	
PT 22.08.2009		FI 20.05.2009	NL 20.05.2009		
(11) 1 250 593	(51) G01N 31/00	PT 20.09.2009		(11) 1 257 919	(51) G06F 12/02
(84) AT 25.03.2009	(84) FI 25.03.2009	(11) 1 255 456	(51) A23L 1/305	(84) AT 22.04.2009	(84) ES 02.08.2009
NL 25.03.2009	PT 31.08.2009	(84) AT 08.02.2009	(84) MC 28.02.2008	FI 22.04.2009	NL 22.04.2009
SE 25.06.2009				PT 22.08.2009	
(11) 1 251 559	(51) H01L 23/66	(11) 1 255 597	(51) B01D 3/00	(11) 1 258 010	(51) G21G 1/10
(84) AT 17.06.2009	(84) FI 17.06.2009	(84) AT 17.06.2009	(84) FI 17.06.2009	(84) AT 29.04.2009	(84) ES 09.08.2009
				FI 29.04.2009	PT 29.08.2009
(11) 1 251 737	(51) A01N 33/04	(11) 1 255 615	(51) B05D 1/34	(11) 1 258 158	(51) H04W 12/06
(84) AT 25.01.2009	(84) CH 31.01.2009	(84) AT 15.04.2009	(84) ES 26.07.2009	(84) AT 24.06.2009	(84) FI 24.06.2009
CY 06.04.2005	DE 01.08.2009	FI 15.04.2009	NL 15.04.2009		
FI 06.04.2005	GR 06.07.2005	PT 15.09.2009		(11) 1 258 251	(51) A61K 45/00
LI 31.01.2009	LU 31.01.2006	(11) 1 255 897	(51) E04B 1/66	(84) AT 15.04.2009	(84) ES 26.07.2009
MC 31.01.2006	NL 01.08.2009	(84) BE 28.02.2005	(84) AT 05.02.2009	FI 15.04.2009	NL 15.04.2009
PT 27.07.2009	TR 06.04.2005	CH 28.02.2009	CY 05.02.2005	PT 15.09.2009	
(11) 1 252 019	(51) B41F 27/12	DK 29.12.2004	ES 09.01.2005	(11) 1 258 737	(51) G01T 1/20
(84) ES 02.08.2009	(84) FI 22.04.2009	FI 29.09.2004	FR 29.09.2004	(84) AT 25.03.2009	(84) BE 25.03.2009
NL 22.04.2009	PT 22.08.2009	GB 29.09.2004	GR 29.12.2004	ES 06.07.2009	FI 25.03.2009
		IE 29.09.2004	IT 29.09.2004	NL 25.03.2009	PT 31.08.2009
(11) 1 252 140	(51) C07D 207/40	LI 28.02.2009	LU 05.02.2005	SE 25.06.2009	
(84) AT 13.05.2009	(84) ES 24.08.2009	MC 28.02.2005	NL 29.09.2004		
FI 13.05.2009	NL 13.05.2009	PT 28.02.2005	SE 29.12.2004	(11) 1 259 275	(51) A61M 5/34
PT 13.09.2009		TR 29.09.2004		(84) AT 15.04.2009	(84) FI 15.04.2009
				NL 15.04.2009	PT 15.09.2009
(11) 1 252 694	(51) H02G 3/30	(11) 1 255 937	(51) F16H 21/16	(11) 1 259 474	(51) C07C 59/125
(84) AT 15.04.2009	(84) ES 26.07.2009	(84) AT 03.06.2009	(84) FI 03.06.2009	(84) AT 13.05.2009	(84) PT 13.09.2009
FI 15.04.2009	NL 15.04.2009	NL 03.06.2009			
PT 15.09.2009				(11) 1 259 951	(51) G09F 3/00
(11) 1 253 032	(51) B60H 1/22	(11) 1 256 120	(51) H01F 27/24	(84) ES 09.08.2009	(84) FI 29.04.2009
(84) ES 24.08.2009	(84) FI 13.05.2009	(84) AT 15.04.2009	(84) ES 26.07.2009	NL 29.04.2009	PT 29.08.2009
FI 13.05.2009	PT 13.09.2009	FI 15.04.2009	NL 15.04.2009		
NL 13.05.2009		PT 15.09.2009		(11) 1 260 009	(51) H02J 7/04
				(84) AT 17.06.2009	(84) FI 17.06.2009
(11) 1 253 171	(51) C08L 77/06	(11) 1 256 197	(51) H04J 3/06	(11) 1 260 084	(51) H04M 3/26
(84) AT 17.06.2009	(84) FI 17.06.2009	(84) AT 08.04.2009	(84) ES 19.07.2009	(84) AT 29.04.2009	(84) ES 09.08.2009
		FI 08.04.2009	NL 08.04.2009	FI 29.04.2009	NL 29.04.2009
(11) 1 253 222	(51) D01D 5/08	PT 08.09.2009		PT 29.08.2009	
(84) FI 10.06.2009	(84) NL 10.06.2009				
(11) 1 253 810	(51) H05B 41/32	(11) 1 256 469	(51) B60H 1/00	(11) 1 260 219	(51) A61K 9/28
(84) AT 20.05.2009	(84) ES 31.08.2009	(84) AT 29.04.2009	(84) ES 09.08.2009	(84) AT 08.04.2009	(84) FI 08.04.2009
FI 20.05.2009	NL 20.05.2009	FI 29.04.2009	NL 29.04.2009	NL 08.04.2009	PT 08.09.2009
PT 20.09.2009		PT 29.08.2009			
(11) 1 253 853	(51) G06F 19/00	(11) 1 256 644	(51) D03D 47/23	(11) 1 260 756	(51) F17C 13/00
(84) AT 03.06.2009	(84) FI 03.06.2009	(84) AT 17.06.2009	(84) FI 17.06.2009	(84) AT 15.04.2009	(84) ES 26.07.2009
				FI 15.04.2009	NL 15.04.2009
(11) 1 253 859	(51) A61B 17/11	(11) 1 257 258	(51) A61K 9/20	PT 15.09.2009	
(84) AT 15.04.2009	(84) ES 26.07.2009	(84) AT 15.04.2009	(84) ES 26.07.2009	(11) 1 260 990	(51) G21C 19/07
FI 15.04.2009	NL 15.04.2009	FI 15.04.2009	NL 15.04.2009	(84) AT 06.05.2009	(84) NL 06.05.2009
PT 15.09.2009		PT 15.09.2009		PT 06.09.2009	
(11) 1 254 009	(51) B29C 47/30	(11) 1 257 306	(51) A61L 27/36	(11) 1 261 131	(51) H03K 17/95
(84) AT 29.04.2009	(84) ES 09.08.2009	(84) AT 15.04.2009	(84) ES 26.07.2009	(84) ES 06.07.2009	(84) FI 25.03.2009
FI 29.04.2009	NL 29.04.2009	FI 15.04.2009	NL 15.04.2009	NL 25.03.2009	PT 31.08.2009
PT 29.08.2009		PT 15.09.2009		SE 25.06.2009	
(11) 1 254 258	(51) C12Q 1/68	(11) 1 257 352	(51) B01J 8/18	(11) 1 261 340	(51) A61K 31/355
(84) AT 14.03.2007	(84) BE 14.03.2007	(84) ES 02.08.2009	(84) FI 22.04.2009	(84) AT 13.05.2009	(84) ES 24.08.2009
CH 31.01.2009	CY 14.03.2007	NL 22.04.2009	PT 22.08.2009	FI 13.05.2009	NL 13.05.2009
DK 14.03.2007	FI 14.03.2007			PT 13.09.2009	
GR 15.06.2007	IE 10.01.2008	(11) 1 257 582	(51) A61K 38/39	(11) 1 261 886	(51) G02B 1/04
LI 31.01.2009	MC 31.01.2008	(84) AT 29.04.2009	(84) ES 09.08.2009	(84) AT 15.04.2009	(84) ES 26.07.2009
		FI 29.04.2009	PT 29.08.2009		

FI 15.04.2009	NL 15.04.2009	(11) 1 266 210	(51) G01N 27/42	(11) 1 269 031	(51) F16B 31/02
PT 15.09.2009		(84) NL 15.04.2009	(84) PT 15.09.2009	(84) AT 29.04.2009	(84) ES 09.08.2009
(11) 1 261 989	(51) H01L 29/92	(11) 1 266 346	(51) G06K 9/00	FI 29.04.2009	NL 29.04.2009
(84) ES 09.08.2009	(84) FI 29.04.2009	(84) AT 29.04.2009	(84) ES 09.08.2009	PT 29.08.2009	
NL 29.04.2009	PT 29.08.2009	FI 29.04.2009	NL 29.04.2009	(11) 1 269 143	(51) G01N 1/28
(11) 1 262 012	(51) H02K 41/02	PT 29.08.2009		(84) BE 30.09.2008	(84) CH 30.09.2008
(84) ES 31.08.2009	(84) FI 20.05.2009	(11) 1 266 525	(51) H04N 7/18	LI 30.09.2008	AT 15.09.2008
NL 20.05.2009	PT 20.09.2009	(84) AT 25.03.2009	(84) BE 25.03.2009	CY 31.10.2007	DK 31.10.2007
(11) 1 262 608	(51) E04F 15/04	ES 06.07.2009	FI 25.03.2009	ES 11.02.2008	FI 31.10.2007
(84) ES 06.07.2009	(84) FI 25.03.2009	NL 25.03.2009	PT 31.08.2009	FR 04.07.2008	GB 31.10.2007
NL 25.03.2009	PT 31.08.2009	SE 25.06.2009		GR 01.02.2008	IE 31.10.2007
SE 25.06.2009		(11) 1 266 540	(51) H04R 25/02	MC 30.09.2008	NL 31.10.2007
(11) 1 263 358	(51) A61F 2/78	(84) AT 03.06.2009	(84) FI 03.06.2009	PT 31.03.2008	SE 31.01.2008
(84) AT 10.06.2009	(84) FI 10.06.2009	NL 03.06.2009		(11) 1 269 172	(51) G01N 27/327
NL 10.06.2009		(11) 1 266 674	(51) A62B 18/08	(84) AT 13.05.2009	(84) ES 24.08.2009
(11) 1 263 852	(51) C08J 9/32	(84) ES 31.08.2009	(84) FI 20.05.2009	FI 13.05.2009	NL 13.05.2009
(84) AT 08.04.2009	(84) ES 19.07.2009	NL 20.05.2009	PT 20.09.2009	PT 13.09.2009	
FI 08.04.2009	NL 08.04.2009	(11) 1 267 634	(51) A23G 4/08	(11) 1 269 313	(51) G06F 9/46
PT 08.09.2009		(84) AT 15.04.2009	(84) ES 26.07.2009	(84) AT 13.05.2009	(84) ES 24.08.2009
(11) 1 263 912	(51) C09J 153/00	FI 15.04.2009	NL 15.04.2009	FI 13.05.2009	NL 13.05.2009
(84) AT 01.04.2009	(84) FI 01.04.2009	PT 15.09.2009		PT 13.09.2009	
NL 01.04.2009	PT 02.09.2009	(11) 1 267 709	(51) A61B 5/00	(11) 1 269 404	(51) G06K 19/06
(11) 1 264 451	(51) H04L 12/56	(84) AT 29.04.2009	(84) ES 09.08.2009	(84) AT 13.05.2009	(84) ES 24.08.2009
(84) AT 22.04.2009	(84) ES 02.08.2009	FI 29.04.2009	NL 29.04.2009	FI 13.05.2009	NL 13.05.2009
FI 22.04.2009	NL 22.04.2009	PT 29.08.2009		PT 13.09.2009	
PT 22.08.2009		(11) 1 267 792	(51) A61B 18/20	(11) 1 269 421	(51) G07B 15/02
(11) 1 264 470	(51) H04M 11/04	(84) AT 27.05.2009	(84) FI 27.05.2009	(84) AT 20.05.2009	(84) FI 20.05.2009
(84) AT 13.05.2009	(84) FI 13.05.2009	NL 27.05.2009	PT 27.09.2009	PT 20.09.2009	
NL 13.05.2009	PT 13.09.2009	(11) 1 267 828	(51) A61K 9/16	(11) 1 269 442	(51) G08C 19/02
(11) 1 264 544	(51) A23G 4/02	(84) BE 31.03.2007	(84) AT 06.03.2009	(84) FI 08.04.2009	(84) NL 08.04.2009
(84) AT 06.05.2009	(84) FI 06.05.2009	CY 02.08.2006	DK 02.11.2006	PT 08.09.2009	
NL 06.05.2009	PT 06.09.2009	ES 13.11.2006	FI 02.08.2006	(11) 1 269 563	(51) H01P 11/00
(11) 1 264 716	(51) B60H 1/00	GR 03.11.2006	IT 02.08.2006	(84) AT 06.05.2009	(84) ES 17.08.2009
(84) FI 10.06.2009	(84) NL 10.06.2009	LU 06.03.2007	MC 31.03.2007	FI 06.05.2009	NL 06.05.2009
(11) 1 264 882	(51) A23L 1/10	NL 02.08.2006	PT 02.01.2007	PT 06.09.2009	
(84) AT 03.06.2009	(84) FI 03.06.2009	TR 02.08.2006		(11) 1 269 732	(51) H04M 3/493
NL 03.06.2009		(11) 1 267 830	(51) A61K 9/107	(84) ES 17.08.2009	(84) AT 06.05.2009
(11) 1 264 937	(51) E02F 3/20	(84) AT 27.05.2009	(84) FI 27.05.2009	FI 06.05.2009	NL 06.05.2009
(84) AT 22.04.2009	(84) ES 02.08.2009	NL 27.05.2009	PT 27.09.2009	PT 06.09.2009	
FI 22.04.2009	NL 22.04.2009	(11) 1 267 840	(51) A61K 9/16	(11) 1 269 802	(51) H05H 1/34
PT 22.08.2009		(84) AT 03.06.2009	(84) FI 03.06.2009	(84) AT 24.06.2009	(84) FI 24.06.2009
(11) 1 265 105	(51) G03F 7/20	(11) 1 267 882	(51) A61K 31/557	(11) 1 270 449	(51) B65D 88/32
(84) NL 22.04.2009		(84) AT 15.04.2009	(84) ES 26.07.2009	(84) AT 15.04.2009	(84) ES 26.07.2009
(11) 1 265 475	(51) A01C 5/06	FI 15.04.2009	NL 15.04.2009	FI 15.04.2009	PT 15.09.2009
(84) AT 01.04.2009	(84) FI 01.04.2009	PT 15.09.2009		(11) 1 271 143	(51) G01N 21/78
NL 01.04.2009	PT 02.09.2009	(11) 1 267 883	(51) A61K 31/557	(84) AT 06.05.2009	(84) ES 17.08.2009
(11) 1 265 640	(51) A61K 49/00	(84) AT 17.06.2009	(84) FI 17.06.2009	FI 06.05.2009	NL 06.05.2009
(84) AT 29.04.2009	(84) ES 09.08.2009	(11) 1 267 914	(51) A61K 38/46	PT 06.09.2009	
FI 29.04.2009	NL 29.04.2009	(84) AT 29.04.2009		(11) 1 271 324	(51) G06F 11/36
PT 29.08.2009		(11) 1 268 303	(51) B65D 71/00	(84) AT 27.05.2009	(84) FI 27.05.2009
(11) 1 265 832	(51) C07B 63/00	(84) AT 13.05.2009	(84) FI 13.05.2009	PT 27.09.2009	
(84) ES 24.08.2009	(84) NL 13.05.2009	PT 13.09.2009		(11) 1 272 168	(51) A61K 31/50
(11) 1 265 927	(51) C07K 14/72	(11) 1 268 421	(51) C07D 209/12	(84) AT 30.03.2009	(84) CY 30.03.2008
(84) AT 29.04.2009	(84) FI 29.04.2009	(84) AT 06.05.2009	(84) FI 06.05.2009	FI 30.03.2009	MC 31.03.2006
PT 29.08.2009		NL 06.05.2009	PT 06.09.2009	PT 30.09.2009	
(11) 1 265 934	(51) C08F 10/00	(11) 1 268 902	(51) D04B 15/06	(11) 1 272 193	(51) A61K 31/5513
(84) AT 03.06.2009	(84) FI 03.06.2009	(84) ES 17.08.2009	(84) FI 06.05.2009	(84) AT 06.05.2009	(84) FI 06.05.2009
NL 03.06.2009		NL 06.05.2009	PT 06.09.2009	NL 06.05.2009	PT 06.09.2009

(11) 1 272 262 (84) AT 17.06.2009	(51) B01D 65/00 (84) FI 17.06.2009	PT 15.06.2009	SE 14.04.2009	(11) 1 278 978 (84) AT 27.05.2009	(51) F16K 31/06 (84) PT 27.09.2009
(11) 1 272 373 (84) ES 24.08.2009 NL 13.05.2009	(51) B60P 3/20 (84) FI 13.05.2009 PT 13.09.2009	(11) 1 275 796 (84) DE 04.08.2009 AT 21.07.2009 CZ 19.11.2008 EE 19.11.2008 FI 19.11.2008 LI 19.11.2008 PT 20.04.2009 SK 19.11.2008	(51) E04G 9/05 (84) BG 19.02.2009 CH 19.11.2008 DK 19.11.2008 ES 01.03.2009 IE 19.11.2008 NL 19.11.2008 SE 19.02.2009	(11) 1 279 309 (84) AT 03.06.2009	(51) H04W 28/18 (84) NL 03.06.2009
(11) 1 272 669 (84) AT 10.06.2009	(51) C12N 15/10	(11) 1 276 814 (84) ES 12.07.2009	(51) C08L 71/12 (84) NL 01.04.2009	(11) 1 279 396 (84) BG 26.12.2007 CH 31.07.2008 CZ 26.09.2007 EE 26.09.2007 GR 27.12.2007 LI 31.07.2008 SE 26.12.2007	(51) A61K 8/81 (84) AT 18.07.2008 CY 26.09.2007 DK 26.09.2007 FI 26.09.2007 IE 26.09.2007 PT 26.02.2008 SK 26.09.2007
(11) 1 272 687 (84) AT 01.04.2009 FI 01.04.2009 PT 02.09.2009	(51) C23C 28/00 (84) ES 12.07.2009 NL 01.04.2009	(11) 1 277 814 (84) AT 15.04.2009 NL 15.04.2009	(51) H04Q 1/14 (84) FI 15.04.2009 PT 15.09.2009	(11) 1 279 450 (84) AT 17.06.2009	(51) B22F 9/08 (84) FI 17.06.2009
(11) 1 272 705 (84) ES 24.08.2009 PT 13.09.2009	(51) D21C 3/24 (84) NL 13.05.2009	(11) 1 277 395 (84) AT 04.07.2008 CH 31.07.2008 CZ 19.12.2007 EE 19.12.2007 FI 19.12.2007 GR 20.03.2008 LI 31.07.2008 NL 19.12.2007 SE 19.03.2008	(51) A01F 29/10 (84) BG 19.03.2008 CY 19.12.2007 DK 19.12.2007 ES 30.03.2008 GB 19.12.2007 IE 19.12.2007 MC 31.07.2008 PT 19.05.2008 SK 19.12.2007	(11) 1 279 466 (84) AT 11.02.2009 BE 11.02.2009 DK 11.02.2009 FI 11.02.2009 PT 13.07.2009	(51) B25F 5/02 (84) EE 11.02.2009 CZ 11.02.2009 ES 22.05.2009 NL 11.02.2009 SE 11.05.2009
(11) 1 273 091 (84) AT 24.06.2009	(51) H02M 5/22 (84) FI 24.06.2009	(11) 1 277 433 (84) AT 27.05.2009 NL 27.05.2009	(51) A01L 7/04 (84) FI 27.05.2009 PT 27.09.2009	(11) 1 279 743 (84) AT 15.04.2009 FI 15.04.2009 PT 15.09.2009	(51) C12Q 1/68 (84) ES 26.07.2009 NL 15.04.2009
(11) 1 273 321 (84) FI 03.06.2009	(51) A62C 5/02 (84) NL 03.06.2009	(11) 1 277 781 (84) EE 25.03.2009 FI 25.03.2009 SE 25.06.2009	(51) C08G 64/30 (84) CZ 25.03.2009 PT 31.08.2009	(11) 1 279 791 (84) AT 15.07.2008 CY 16.04.2008 DK 16.04.2008 FI 16.04.2008 MC 31.07.2008 SE 16.07.2008	(51) E06B 7/215 (84) BG 16.07.2008 CZ 16.04.2008 EE 16.04.2008 IE 16.04.2008 PT 16.09.2008 SK 16.04.2008
(11) 1 273 817 (84) ES 17.08.2009 NL 06.05.2009	(51) F16D 69/02 (84) FI 06.05.2009 PT 06.09.2009	(11) 1 277 860 (84) AT 21.07.2008 DK 28.11.2007 FI 28.11.2007 GR 29.02.2008 MC 31.07.2008 PT 28.04.2008	(51) A61B 5/0452 (84) FI 27.05.2009 PT 27.09.2009	(11) 1 280 024 (84) AT 01.04.2009 FI 01.04.2009 PT 02.09.2009	(51) G04G 7/00 (84) ES 12.07.2009 NL 01.04.2009
(11) 1 274 766 (84) AT 17.06.2009	(51) C08G 69/08 (84) FI 17.06.2009	(11) 1 277 870 (84) AT 11.02.2009 BE 11.02.2009 DK 11.02.2009 FI 11.02.2009 PT 13.07.2009	(51) D02G 1/02 (84) CY 28.11.2007 ES 11.03.2008 GB 28.11.2007 IE 28.11.2007 NL 28.11.2007 SE 28.02.2008	(11) 1 280 167 (84) AT 07.01.2009 EE 07.01.2009 IE 07.01.2009 PT 08.06.2009	(51) H01B 9/02 (84) CZ 07.01.2009 FI 07.01.2009 NL 07.01.2009
(11) 1 274 778 (84) AT 04.01.2009 CY 16.08.2006 LI 31.01.2009 MC 31.01.2007	(51) C08J 9/00 (84) CH 31.01.2009 FI 16.08.2006 LU 04.01.2007 TR 16.08.2006	(11) 1 278 460 (84) AT 08.04.2009 PT 08.09.2009	(51) A61B 17/00 (84) NL 08.04.2009	(11) 1 280 242 (84) AT 06.07.2008 CH 31.07.2008 CZ 13.02.2008 EE 13.02.2008 GB 06.07.2008 LI 31.07.2008 NL 13.02.2008 SK 13.02.2008	(51) H01R 13/627 (84) BG 13.05.2008 CY 13.02.2008 DK 13.02.2008 FI 13.02.2008 IE 13.02.2008 MC 31.07.2008 PT 14.07.2008
(11) 1 274 851 (84) AT 06.05.2009 FI 06.05.2009 PT 06.09.2009	(51) C12N 15/62 (84) ES 17.08.2009 NL 06.05.2009	(11) 1 278 492 (84) AT 29.04.2009 NL 29.04.2009	(51) A61F 9/007 (84) FI 29.04.2009 PT 29.08.2009	(11) 1 280 695 (84) AT 29.04.2009 FI 29.04.2009 PT 29.08.2009	(51) B63B 9/06 (84) ES 09.08.2009 NL 29.04.2009
(11) 1 274 854 (84) AT 08.04.2009 FI 08.04.2009 PT 08.09.2009	(51) C12N 15/79 (84) ES 19.07.2009 NL 08.04.2009	(11) 1 278 651 (84) AT 25.03.2009 ES 06.07.2009 NL 25.03.2009	(51) B60L 15/20 (84) BE 25.03.2009 FI 25.03.2009 PT 31.08.2009	(11) 1 280 713 (84) AT 18.08.2004 CY 07.05.2005 FI 18.08.2004 IE 09.05.2005 LU 07.05.2005 NL 18.08.2004 SE 18.11.2004	(51) B65D 81/30 (84) CH 18.08.2004 DK 18.11.2004 GR 18.11.2004 LI 18.08.2004 MC 31.05.2005 PT 18.01.2005 TR 18.08.2004
(11) 1 275 147 (84) AT 24.06.2009	(51) H01L 21/8238 (84) FI 24.06.2009	(11) 1 278 976 (84) AT 17.06.2009	(51) F16J 15/16 (84) FI 17.06.2009		
(11) 1 275 188 (84) AT 01.04.2009	(51) H02J 13/00 (84) PT 02.09.2009				
(11) 1 275 282 (84) NL 15.04.2009	(51) A01C 17/00				
(11) 1 275 470 (84) EE 21.01.2009 DK 21.01.2009 FI 21.01.2009 PT 22.06.2009	(51) B23Q 15/22 (84) CZ 21.01.2009 ES 02.05.2009 IE 21.01.2009 SE 21.04.2009				
(11) 1 275 505 (84) AT 11.03.2009 BE 11.03.2009 ES 22.06.2009 NL 11.03.2009 SE 11.06.2009	(51) B41J 2/14 (84) EE 11.03.2009 CZ 11.03.2009 FI 11.03.2009 PT 24.08.2009				
(11) 1 275 508 (84) AT 14.01.2009 BE 14.01.2009 DK 14.01.2009 FI 14.01.2009	(51) B41J 2/16 (84) EE 14.01.2009 CZ 14.01.2009 ES 25.04.2009 NL 14.01.2009				

(11) 1 281 384	(51) A61K 8/04	NL 13.05.2009	PT 13.09.2009	NL 13.02.2008	PT 14.07.2008
(84) AT 18.03.2009	(84) CZ 18.03.2009			SE 13.05.2008	SK 13.02.2008
EE 18.03.2009	FI 18.03.2009	(11) 1 284 047	(51) H04B 1/30		
IE 18.03.2009	NL 18.03.2009	(84) AT 24.06.2009	(84) FI 24.06.2009	(11) 1 286 018	(51) E06B 9/68
PT 26.08.2009	SE 18.06.2009			(84) BE 31.08.2008	(84) AT 16.08.2008
(11) 1 281 431	(51) B01D 53/88	(11) 1 284 127	(51) B01J 13/02	CY 02.01.2008	DK 02.01.2008
(84) AT 25.03.2009	(84) BE 25.03.2009	(84) BE 31.08.2008	(84) AT 17.08.2008	FI 02.01.2008	IE 02.01.2008
CZ 25.03.2009	EE 25.03.2009	CH 31.08.2008	DK 13.08.2008	MC 31.08.2008	NL 02.01.2008
ES 06.07.2009	FI 25.03.2009	FI 13.08.2008	IE 13.08.2008	PT 02.06.2008	SE 02.04.2008
PT 31.08.2009		LI 31.08.2008	MC 31.08.2008		
		NL 13.08.2008	PT 13.01.2009	(11) 1 286 019	(51) E21B 33/12
(11) 1 281 446	(51) B08B 9/20	(11) 1 284 670	(51) A61B 18/14	(84) NL 22.04.2009	
(84) AT 24.06.2009	(84) FI 24.06.2009	(84) AT 03.06.2009	(84) FI 03.06.2009	(11) 1 286 059	(51) F15B 13/00
		NL 03.06.2009		(84) BG 28.02.2008	(84) AT 16.08.2008
(11) 1 281 673	(51) C01G 51/04	(11) 1 284 713	(51) A61K 8/19	CY 28.11.2007	CZ 28.11.2007
(84) NL 10.06.2009		(84) AT 08.04.2009	(84) FI 08.04.2009	DK 28.11.2007	EE 28.11.2007
		NL 08.04.2009	PT 08.09.2009	FI 28.11.2007	GR 29.02.2008
(11) 1 281 704	(51) C07D 263/42	(11) 1 285 164	(51) F02M 37/04	IE 28.11.2007	NL 28.11.2007
(84) BG 23.04.2008	(84) AT 26.07.2008	(84) AT 08.04.2009	(84) ES 19.07.2009	PT 28.04.2008	SE 28.02.2008
CY 23.01.2008	CZ 23.01.2008	FI 08.04.2009	NL 08.04.2009	SK 28.11.2007	
DK 23.01.2008	EE 23.01.2008	PT 08.09.2009			
ES 04.05.2008	FI 23.01.2008			(11) 1 286 335	(51) G11B 5/03
IE 23.01.2008	MC 31.07.2008	(11) 1 285 592	(51) A24C 5/39	(84) BE 31.08.2008	(84) BG 27.05.2008
NL 23.01.2008	PT 23.06.2008	(84) BE 31.08.2008	(84) BG 16.04.2008	AT 16.08.2008	CH 31.08.2008
SE 23.04.2008	SK 23.01.2008	AT 03.08.2008	CY 16.01.2008	CY 27.02.2008	CZ 27.02.2008
		CZ 16.01.2008	DK 16.01.2008	DK 27.02.2008	EE 27.02.2008
(11) 1 281 978	(51) G01R 31/12	EE 16.01.2008	ES 27.04.2008	ES 07.06.2008	FI 27.02.2008
(84) FI 15.04.2009	(84) NL 15.04.2009	FI 16.01.2008	IE 16.01.2008	IE 27.02.2008	LI 31.08.2008
PT 15.09.2009		MC 31.08.2008	PT 16.06.2008	MC 31.08.2008	NL 27.02.2008
		SE 16.04.2008	SK 16.01.2008	PT 21.07.2008	SE 27.05.2008
(11) 1 282 178	(51) H01M 2/22			SK 27.02.2008	
(84) AT 11.02.2009	(84) EE 11.02.2009	(11) 1 285 700	(51) B05C 5/02		
BE 11.02.2009	CZ 11.02.2009	(84) EE 01.04.2009	(84) AT 01.04.2009	(11) 1 286 406	(51) H01M 8/06
DK 11.02.2009	ES 22.05.2009	ES 12.07.2009	FI 01.04.2009	(84) AT 07.01.2009	(84) EE 07.01.2009
FI 11.02.2009	NL 11.02.2009	PT 02.09.2009		BE 07.01.2009	CZ 07.01.2009
PT 13.07.2009				DK 07.01.2009	FI 07.01.2009
				NL 07.01.2009	PT 08.06.2009
(11) 1 282 343	(51) H05K 3/46	(11) 1 285 715	(51) B23D 55/08	SE 07.04.2009	
(84) FI 10.06.2009	(84) NL 10.06.2009	(84) ES 19.07.2009	(84) FI 08.04.2009		
		NL 08.04.2009	PT 08.09.2009	(11) 1 286 421	(51) H01R 4/24
(11) 1 282 535	(51) B60H 1/32	(11) 1 285 720	(51) B23Q 1/28	(84) BG 05.03.2008	(84) AT 26.07.2008
(84) AT 01.04.2009	(84) FI 01.04.2009	(84) BG 27.05.2008	(84) AT 16.08.2008	CY 05.12.2007	CZ 05.12.2007
NL 01.04.2009	PT 02.09.2009	CH 31.08.2008	CY 27.02.2008	DK 05.12.2007	EE 05.12.2007
		DK 27.02.2008	EE 27.02.2008	ES 16.03.2008	FI 05.12.2007
(11) 1 282 994	(51) H04W 48/18	ES 07.06.2008	FI 27.02.2008	GR 06.03.2008	IE 05.12.2007
(84) AT 25.03.2009	(84) BE 25.03.2009	IE 27.02.2008	IT 27.02.2008	MC 31.07.2008	NL 05.12.2007
ES 06.07.2009	FI 25.03.2009	LI 31.08.2008	MC 31.08.2008	PT 05.05.2008	SE 05.03.2008
NL 25.03.2009	PT 31.08.2009	NL 27.02.2008	PT 21.07.2008	SK 05.12.2007	
SE 25.06.2009		SE 27.05.2008	SK 27.02.2008		
(11) 1 283 149	(51) B62D 53/08	(11) 1 285 770	(51) B41J 11/00	(11) 1 286 473	(51) H04B 1/16
(84) BG 14.02.2008	(84) AT 07.08.2008	(84) AT 03.06.2009	(84) FI 03.06.2009	(84) EE 11.03.2009	(84) CZ 11.03.2009
CY 14.11.2007	CZ 14.11.2007	NL 03.06.2009		ES 22.06.2009	FI 11.03.2009
DK 14.11.2007	EE 14.11.2007			IE 11.03.2009	NL 11.03.2009
ES 25.02.2008	GB 14.11.2007	(11) 1 285 799	(51) B60J 7/12	PT 24.08.2009	SE 11.06.2009
GR 15.02.2008	IE 14.11.2007	(84) ES 02.08.2009	(84) FI 22.04.2009		
PT 14.04.2008	SK 14.11.2007	NL 22.04.2009	PT 22.08.2009	(11) 1 286 565	(51) H05B 6/02
				(84) AT 22.04.2009	(84) FI 22.04.2009
(11) 1 283 552	(51) H01L 41/08	(11) 1 285 812	(51) B60Q 1/06	NL 22.04.2009	PT 22.08.2009
(84) EE 07.01.2009	(84) CZ 07.01.2009	(84) AT 01.04.2009	(84) EE 01.04.2009		
DK 07.01.2009	ES 18.04.2009	FI 01.04.2009	NL 01.04.2009	(11) 1 286 757	(51) B01F 7/24
FI 07.01.2009	IE 07.01.2009	PT 02.09.2009		(84) AT 03.06.2009	(84) FI 03.06.2009
NL 07.01.2009	PT 08.06.2009				
SE 07.04.2009				(11) 1 286 823	(51) B29D 11/00
				(84) AT 17.06.2009	(84) FI 17.06.2009
(11) 1 283 724	(51) A61K 47/12	(11) 1 285 962	(51) C12N 9/02		
(84) AT 06.05.2009	(84) ES 17.08.2009	(84) BE 31.08.2008	(84) BG 13.05.2008	(11) 1 286 935	(51) C04B 41/50
FI 06.05.2009	NL 06.05.2009	AT 07.08.2008	CY 13.02.2008	(84) AT 15.04.2009	(84) FI 15.04.2009
PT 06.09.2009		CZ 13.02.2008	DK 13.02.2008	NL 15.04.2009	PT 15.09.2009
		EE 13.02.2008	ES 24.05.2008		
(11) 1 283 931	(51) E04F 13/14	FI 13.02.2008	IE 13.02.2008	(11) 1 286 942	(51) C07C 51/215
(84) ES 24.08.2009	(84) FI 13.05.2009	IT 13.02.2008	MC 31.08.2008	(84) FI 22.04.2009	(84) NL 22.04.2009

(11) 1 287 358	(51) G01N 33/542	ES 23.06.2008	FI 12.03.2008	PT 15.09.2009
(84) AT 15.04.2009	(84) FI 15.04.2009	IE 12.03.2008	IT 12.03.2008	(11) 1 289 388
NL 15.04.2009	PT 15.09.2009	LI 31.08.2008	MC 31.08.2008	(84) AT 15.04.2009
(11) 1 287 516	(51) G09F 3/02	PT 18.08.2008	SE 12.06.2008	(84) ES 26.07.2009
(84) AT 29.04.2009	(84) ES 09.08.2009	SK 12.03.2008		FI 15.04.2009
FI 29.04.2009	NL 29.04.2009			NL 15.04.2009
PT 29.08.2009				PT 15.09.2009
(11) 1 287 586	(51) H01Q 1/52	(11) 1 288 131	(51) B65D 6/16	(11) 1 289 573
(84) AT 06.05.2009	(84) FI 06.05.2009	(84) BE 31.08.2008	(84) BG 05.06.2008	(84) AT 10.06.2009
NL 06.05.2009	PT 06.09.2009	AT 10.08.2008	CH 31.08.2008	NL 10.06.2009
(11) 1 287 737	(51) A01J 5/013	CY 05.03.2008	CZ 05.03.2008	(11) 1 289 656
(84) AT 06.05.2009	(84) FI 06.05.2009	DK 05.03.2008	EE 05.03.2008	(84) AT 13.05.2009
NL 06.05.2009	PT 06.09.2009	ES 16.06.2008	FI 05.03.2008	NL 13.05.2009
(11) 1 287 794	(51) A01J 5/013	IE 05.03.2008	IT 05.03.2008	(11) 1 290 085
(84) BE 30.09.2008	(84) BG 02.10.2008	LI 31.08.2008	MC 31.08.2008	(84) AT 13.05.2009
CH 30.09.2008	LI 30.09.2008	NL 05.03.2008	PT 05.08.2008	NL 13.05.2009
AT 02.09.2008	CZ 02.07.2008	SE 05.06.2008	SK 05.03.2008	(11) 1 290 304
DK 02.07.2008	EE 02.07.2008			(84) AT 01.04.2009
ES 13.10.2008	FI 02.07.2008			FI 01.04.2009
FR 30.09.2008	IE 02.07.2008			PT 02.09.2009
IT 02.07.2008	MC 30.09.2008			(11) 1 290 790
NL 02.07.2008	PT 02.12.2008			(84) AT 01.04.2009
SK 02.07.2008				FI 01.04.2009
(11) 1 287 781	(51) A61B 1/00	(11) 1 288 235	(51) C08F 230/08	PT 02.09.2009
(84) AT 17.06.2009	(84) FI 17.06.2009	(84) AT 03.07.2008	(84) BG 20.05.2008	(11) 1 290 793
(11) 1 287 794	(51) A61F 2/44	CH 31.07.2008	CY 20.02.2008	(84) AT 29.04.2009
(84) AT 24.08.2008	(84) IT 18.06.2008	CZ 20.02.2008	DK 20.02.2008	FI 29.04.2009
(11) 1 287 795	(51) A61F 2/44	EE 20.02.2008	ES 31.05.2008	PT 29.08.2009
(84) AT 24.08.2008	(84) IT 18.06.2008	FI 20.02.2008	GB 03.07.2008	(11) 1 290 806
(11) 1 287 836	(51) A61L 15/28	IE 20.02.2008	LI 31.07.2008	(84) NL 06.05.2009
(84) AT 18.02.2009	(84) EE 18.02.2009	MC 31.07.2008	NL 20.02.2008	(11) 1 290 858
BE 18.02.2009	CZ 18.02.2009	PT 21.07.2008	SE 20.05.2008	(84) AT 22.04.2009
DK 18.02.2009	ES 29.05.2009	SK 20.02.2008		FI 22.04.2009
FI 18.02.2009	NL 18.02.2009			PT 22.08.2009
PT 27.07.2009	SE 18.05.2009			(11) 1 290 983
(11) 1 287 896	(51) B04C 3/04	(11) 1 288 400	(51) E05B 15/02	(84) AT 08.04.2009
(84) BE 31.08.2008	(84) BG 21.08.2008	(84) BG 09.07.2008	(84) AT 27.07.2008	FI 08.04.2009
AT 01.08.2008	CH 31.08.2008	CH 31.07.2008	AY 09.04.2008	PT 08.09.2009
CZ 21.05.2008	DK 21.05.2008	CZ 09.04.2008	EE 09.04.2008	(11) 1 291 175
EE 21.05.2008	ES 01.09.2008	ES 20.07.2008	GB 27.07.2008	(84) BE 31.08.2008
FI 21.05.2008	IE 21.05.2008	IE 09.04.2008	IT 09.04.2008	AT 08.08.2008
LI 31.08.2008	MC 31.08.2008	LI 31.07.2008	MC 31.07.2008	CY 13.02.2008
NL 21.05.2008	PT 21.10.2008	NL 09.04.2008	PT 09.09.2008	DK 13.02.2008
SE 21.08.2008	SK 21.05.2008	SK 09.04.2008		EE 13.02.2008
(11) 1 287 900	(51) B05B 12/14	(11) 1 288 600	(51) F26B 17/14	FI 13.02.2008
(84) BG 18.09.2008	(84) AT 19.08.2008	(84) EE 21.01.2009	(84) CZ 21.01.2009	IE 13.02.2008
CH 31.08.2008	CZ 18.06.2008	DK 21.01.2009	ES 02.05.2009	MC 31.08.2008
DK 18.06.2008	EE 18.06.2008	FI 21.01.2009	IE 21.01.2009	PT 14.07.2008
FI 18.06.2008	IE 18.06.2008	NL 21.01.2009	PT 22.06.2009	SK 13.02.2008
LI 31.08.2008	MC 31.08.2008	SE 21.04.2009		(11) 1 291 197
PT 18.11.2008	SK 18.06.2008			(84) AT 16.07.2008
(11) 1 287 977	(51) B30B 11/00	(11) 1 288 763	(51) G05G 9/047	CY 20.02.2008
(84) BG 12.06.2008	(84) AT 01.08.2008	(84) EE 11.03.2009	(84) CZ 11.03.2009	EE 20.02.2008
CH 31.08.2008	CY 12.03.2008	ES 22.06.2009	FI 11.03.2009	ES 24.05.2008
CZ 12.03.2008	DK 12.03.2008	IE 11.03.2009	NL 11.03.2009	IE 13.02.2008
EE 12.03.2008	FI 12.03.2008	PT 24.08.2009	SE 11.06.2009	IT 13.02.2008
IE 12.03.2008	LI 31.08.2008			NL 13.02.2008
MC 31.08.2008	PT 18.08.2008			SE 13.05.2008
SE 12.06.2008	SK 12.03.2008			(11) 1 291 266
(11) 1 288 048	(51) B60J 7/22	(11) 1 288 969	(51) G21F 1/08	(84) AT 16.07.2008
(84) BE 31.08.2008	(84) BG 12.06.2008	(84) AT 28.08.2008	(84) CH 31.08.2008	BG 20.05.2008
AT 02.08.2008	CH 31.08.2008	CY 09.01.2008	DK 09.01.2008	CZ 20.02.2008
CY 12.03.2008	CZ 12.03.2008	ES 20.04.2008	FI 09.01.2008	EE 20.02.2008
DK 12.03.2008	EE 12.03.2008	IE 09.01.2008	LI 31.08.2008	ES 31.05.2008
(11) 1 289 011	(51) H01L 23/36	MC 31.08.2008	PT 09.06.2008	IE 20.02.2008
(84) AT 19.07.2008	(84) AT 19.07.2008	SE 09.04.2008		MC 31.07.2008
(11) 1 289 184	(51) H04L 1/24			PT 21.07.2008
(84) AT 15.04.2009	(84) ES 26.07.2009			SK 20.02.2008
FI 15.04.2009	NL 15.04.2009			(11) 1 291 266
				(84) BG 16.07.2008
				CH 31.07.2008
				CZ 16.04.2008
				EE 16.04.2008
				ES 27.07.2008
				FI 16.04.2008
				IE 16.04.2008

IT 16.04.2008	LI 31.07.2008	(11) 1 292 303	(51) A61K 31/44	PT 01.09.2008	SE 26.06.2008
MC 31.07.2008	NL 16.04.2008	(84) AT 21.02.2009	(84) CH 28.02.2006	SK 26.03.2008	
PT 16.09.2008	SE 16.07.2008	CY 21.02.2006	DK 28.02.2006	(11) 1 293 468	(51) B66C 3/12
SK 16.04.2008		FI 21.02.2006	IE 21.02.2006	(84) AT 29.04.2009	(84) FI 29.04.2009
(11) 1 291 301	(51) B65D 83/54	LI 28.02.2006	LU 21.02.2005	NL 29.04.2009	
(84) AT 10.06.2009	(84) FI 10.06.2009	MC 28.02.2005	NL 01.09.2009		
NL 10.06.2009		PT 21.08.2009	SE 22.02.2006	(11) 1 293 621	(51) E04F 13/08
(11) 1 291 370	(51) C08F 292/00	(11) 1 292 604	(51) C07H 19/167	(84) AT 18.09.2008	(84) CH 30.09.2008
(84) AT 06.05.2009	(84) ES 17.08.2009	(84) AT 13.05.2009	(84) PT 13.09.2009	DK 02.07.2008	FI 02.07.2008
FI 06.05.2009	NL 06.05.2009	(11) 1 292 678	(51) C12N 15/12	IE 02.07.2008	LI 30.09.2008
PT 06.09.2009		(84) AT 27.05.2009	(84) FI 27.05.2009	MC 30.09.2008	PT 02.12.2008
(11) 1 291 418	(51) C12N 15/09	PT 27.09.2009		(11) 1 293 691	(51) F16D 3/06
(84) AT 06.05.2009	(84) FI 06.05.2009	(11) 1 292 742	(51) E04F 15/024	(84) AT 11.09.2008	(84) BG 05.06.2008
PT 06.09.2009		(84) AT 10.06.2009	(84) FI 10.06.2009	CY 05.03.2008	CZ 05.03.2008
(11) 1 291 578	(51) F21S 8/00	NL 10.06.2009		DK 05.03.2008	EE 05.03.2008
(84) BE 30.09.2008	(84) BG 09.07.2008	(11) 1 292 802	(51) F41B 5/10	FI 05.03.2008	IE 05.03.2008
CH 30.09.2008	LI 30.09.2008	(84) AT 06.05.2009	(84) ES 17.08.2009	MC 30.09.2008	PT 05.08.2008
AT 06.09.2008	CY 09.04.2008	FI 06.05.2009	NL 06.05.2009	SK 05.03.2008	
CZ 09.04.2008	DK 09.04.2008	PT 06.09.2009		(11) 1 293 739	(51) F25D 11/02
EE 09.04.2008	FI 09.04.2008	(11) 1 292 812	(51) G01M 13/00	(84) AT 11.03.2009	(84) EE 11.03.2009
IE 09.04.2008	MC 30.09.2008	(84) AT 03.06.2009		BE 11.03.2009	CZ 11.03.2009
NL 09.04.2008	PT 09.09.2008	(11) 1 292 952	(51) G11C 21/00	ES 22.06.2009	FI 11.03.2009
SE 09.07.2008	SK 09.04.2008	(84) AT 08.04.2009	(84) FI 08.04.2009	NL 11.03.2009	PT 24.08.2009
(11) 1 291 591	(51) F24J 2/07	PT 08.09.2009		SE 11.06.2009	
(84) EE 25.03.2009	(84) CZ 25.03.2009	(11) 1 293 038	(51) H03F 3/217	(11) 1 293 797	(51) G01S 5/14
FI 25.03.2009	NL 25.03.2009	(84) AT 15.04.2009	(84) ES 26.07.2009	(84) AT 22.04.2009	(84) FI 22.04.2009
SE 25.06.2009		FI 15.04.2009	NL 15.04.2009	NL 22.04.2009	PT 22.08.2009
(11) 1 291 738	(51) G04B 19/22	PT 15.09.2009		(11) 1 294 013	(51) H01K 1/16
(84) AT 06.05.2009	(84) ES 17.08.2009	(11) 1 293 077	(51) H04L 29/06	(84) BG 02.04.2008	(84) AT 14.08.2008
FI 06.05.2009	NL 06.05.2009	(84) AT 03.06.2009	(84) FI 03.06.2009	CH 31.08.2008	CY 02.01.2008
PT 06.09.2009		NL 03.06.2009		CZ 02.01.2008	DK 02.01.2008
(11) 1 291 930	(51) H01L 33/00	(11) 1 293 079	(51) H04L 29/06	EE 02.01.2008	FI 02.01.2008
(84) AT 06.05.2009	(84) ES 17.08.2009	(84) AT 08.04.2009	(84) ES 19.07.2009	IE 02.01.2008	LI 31.08.2008
FI 06.05.2009	NL 06.05.2009	FI 08.04.2009	PT 08.09.2009	MC 31.08.2008	PT 02.06.2008
PT 06.09.2009		(11) 1 293 112	(51) H05K 7/20	SK 02.01.2008	
(11) 1 291 983	(51) H01R 25/16	(84) AT 10.06.2009	(84) FI 10.06.2009	(11) 1 294 091	(51) H03H 11/12
(84) BE 30.09.2008	(84) BG 21.08.2008	NL 10.06.2009		(84) BE 30.09.2008	(84) AT 18.09.2008
CH 30.09.2008	LI 30.09.2008	(11) 1 293 115	(51) A01C 23/00	CH 30.09.2008	CY 02.01.2008
AT 03.09.2008	CZ 21.05.2008	(84) BE 31.08.2008	(84) BG 09.10.2008	DK 02.01.2008	ES 13.04.2008
DK 21.05.2008	EE 21.05.2008	AT 21.08.2008	CH 31.08.2008	FI 02.01.2008	IE 02.01.2008
ES 01.09.2008	FI 21.05.2008	EE 09.07.2008	ES 20.10.2008	IT 02.01.2008	LI 30.09.2008
IE 21.05.2008	MC 30.09.2008	FI 09.07.2008	IE 09.07.2008	MC 30.09.2008	PT 02.06.2008
NL 21.05.2008	PT 21.10.2008	IT 21.08.2008	LI 31.08.2008	SE 02.04.2008	
SE 21.08.2008	SK 21.05.2008	MC 31.08.2008	NL 09.07.2008	(11) 1 294 332	(51) A61F 13/15
(11) 1 292 015	(51) H03C 1/60	PT 09.12.2008		(84) AT 10.06.2009	(84) FI 10.06.2009
(84) EE 01.04.2009	(84) FI 01.04.2009	(11) 1 293 260	(51) B05B 12/14	NL 10.06.2009	
NL 01.04.2009	PT 02.09.2009	(84) BG 16.10.2008	(84) CH 30.09.2008	(11) 1 294 891	(51) C12N 15/40
(11) 1 292 058	(51) H04L 1/24	LI 30.09.2008	AT 06.09.2008	(84) AT 13.05.2009	(84) ES 24.08.2009
(84) AT 22.04.2009	(84) ES 02.08.2009	CZ 16.07.2008	DK 16.07.2008	FI 13.05.2009	NL 13.05.2009
FI 22.04.2009	NL 22.04.2009	EE 16.07.2008	FI 16.07.2008	PT 13.09.2009	
PT 22.08.2009		IE 16.07.2008	MC 30.09.2008	(11) 1 294 899	(51) C12N 15/55
(11) 1 292 071	(51) H04L 12/40	PT 16.12.2008	SK 16.07.2008	(84) AT 10.06.2009	(84) FI 10.06.2009
(84) BG 05.06.2008	(84) CH 30.09.2008	(11) 1 293 381	(51) B60Q 1/48	NL 10.06.2009	
LI 30.09.2008	AT 05.09.2008	(84) BE 31.08.2008	(84) BG 26.06.2008	(11) 1 294 995	(51) E04F 15/04
CY 05.03.2008	CZ 05.03.2008	AT 09.08.2008	CH 31.08.2008	(84) FI 15.04.2009	(84) NL 15.04.2009
DK 05.03.2008	EE 05.03.2008	CY 26.03.2008	CZ 26.03.2008	PT 15.09.2009	
FI 05.03.2008	IE 05.03.2008	DK 26.03.2008	EE 26.03.2008	(11) 1 295 046	(51) F16B 19/05
MC 30.09.2008	NL 05.03.2008	ES 07.07.2008	FI 26.03.2008	(84) AT 22.04.2009	(84) FI 22.04.2009
PT 05.08.2008	SE 05.06.2008	IE 26.03.2008	LI 31.08.2008	NL 22.04.2009	PT 22.08.2009
SK 05.03.2008		MC 31.08.2008	NL 26.03.2008	(11) 1 295 370	(51) H01S 5/022
				(84) AT 13.05.2009	(84) FI 13.05.2009

NL 13.05.2009	PT 13.09.2009	IT 06.02.2008	LI 31.07.2008	(11) 1 298 703	(51) H01J 61/34
(11) 1 295 427	(51) H04L 1/18	MC 31.07.2008	NL 06.02.2008	(84) BG 09.04.2008	(84) AT 21.08.2008
(84) AT 25.03.2009	(84) BE 25.03.2009	PT 07.07.2008		CY 09.01.2008	CZ 09.01.2008
ES 06.07.2009	FI 25.03.2009	(11) 1 297 733	(51) A01D 41/12	DK 09.01.2008	EE 09.01.2008
NL 25.03.2009	PT 31.08.2009	(84) BE 30.09.2008	(84) BG 13.05.2008	ES 20.04.2008	FI 09.01.2008
SE 25.06.2009		CH 30.09.2008	LI 30.09.2008	IE 09.01.2008	MC 31.08.2008
(11) 1 295 428	(51) H04L 1/18	AT 10.09.2008	CY 13.02.2008	PT 09.06.2008	SE 09.04.2008
(84) AT 01.04.2009	(84) ES 12.07.2009	CZ 13.02.2008	EE 13.02.2008	SK 09.01.2008	
FI 01.04.2009	NL 01.04.2009	ES 24.05.2008	FI 13.02.2008	(11) 1 298 862	(51) H04L 12/56
PT 02.09.2009		IE 13.02.2008	MC 30.09.2008	(84) AT 18.02.2009	(84) BE 18.02.2009
(11) 1 295 564	(51) A61B 17/132	NL 13.02.2008	PT 14.07.2008	CZ 18.02.2009	DK 18.02.2009
(84) AT 20.05.2009	(84) FI 20.05.2009	SE 13.05.2008	SK 13.02.2008	EE 18.02.2009	ES 29.05.2009
NL 20.05.2009	PT 20.09.2009	(11) 1 297 845	(51) A61K 39/10	FI 18.02.2009	NL 18.02.2009
		(84) AT 03.06.2009		PT 27.07.2009	SE 18.05.2009
(11) 1 295 732	(51) B42C 19/08	(11) 1 297 849	(51) A61P 39/06	(11) 1 299 405	(51) C07F 17/00
(84) AT 20.09.2008	(84) BE 30.09.2008	(84) AT 15.04.2009	(84) ES 26.07.2009	(84) AT 13.05.2009	(84) ES 24.08.2009
CY 19.03.2008	ES 30.06.2008	FI 15.04.2009	NL 15.04.2009	FI 13.05.2009	PT 13.09.2009
FI 19.03.2008	IE 19.03.2008	PT 15.09.2009			
MC 30.09.2008	NL 19.03.2008	(11) 1 297 962	(51) B41J 2/175	(11) 1 299 426	(51) C08F 2/24
PT 26.08.2008	SE 19.06.2008	(84) AT 18.02.2009	(84) EE 18.02.2009	(84) ES 19.07.2009	(84) FI 08.04.2009
(11) 1 295 754	(51) B60Q 1/48	BE 18.02.2009	CZ 18.02.2009	NL 08.04.2009	PT 08.09.2009
(84) BE 31.08.2008	(84) BG 27.05.2008	DK 18.02.2009	FI 18.02.2009		
AT 09.08.2008	CH 31.08.2008	NL 18.02.2009	PT 27.07.2009	(11) 1 299 564	(51) C12Q 1/68
CY 27.02.2008	CZ 27.02.2008	SE 18.05.2009		(84) AT 27.05.2009	(84) FI 27.05.2009
DK 27.02.2008	EE 27.02.2008			PT 27.09.2009	
ES 07.06.2008	FI 27.02.2008	(11) 1 298 012	(51) G01S 17/93	(11) 1 299 856	(51) G06K 19/077
IE 27.02.2008	LI 31.08.2008	(84) BE 30.09.2008	(84) BG 30.10.2008	(84) AT 15.04.2009	(84) ES 26.07.2009
MC 31.08.2008	NL 27.02.2008	CH 30.09.2008	LI 30.09.2008	FI 15.04.2009	NL 15.04.2009
PT 21.07.2008	SE 27.05.2008	AT 23.09.2008	CZ 30.07.2008	PT 15.09.2009	
SK 27.02.2008		DK 30.07.2008	EE 30.07.2008		
(11) 1 295 909	(51) C08L 23/02	ES 10.11.2008	FI 30.07.2008	(11) 1 299 950	(51) H03K 17/567
(84) FI 20.05.2009	(84) NL 20.05.2009	IE 30.07.2008	IT 30.07.2008	(84) AT 13.07.2008	(84) DK 21.05.2008
(11) 1 295 929	(51) C09K 19/54	MC 30.09.2008	NL 30.07.2008	FI 21.05.2008	IE 21.05.2008
(84) EE 07.01.2009	(84) BE 07.01.2009	PT 30.12.2008	SK 30.07.2008	IT 21.05.2008	MC 31.07.2008
CZ 07.01.2009	DK 07.01.2009			NL 21.05.2008	PT 21.10.2008
ES 18.04.2009	FI 07.01.2009	(11) 1 298 069	(51) B65D 75/26	SE 21.08.2008	
NL 07.01.2009	PT 08.06.2009	(84) AT 06.05.2009	(84) ES 17.08.2009	(11) 1 299 980	(51) H04L 29/00
SE 07.04.2009		FI 06.05.2009	NL 06.05.2009	(84) AT 03.06.2009	(84) FI 03.06.2009
		PT 06.09.2009		NL 03.06.2009	
(11) 1 295 943	(51) C12N 15/12	(11) 1 298 341	(51) F16D 48/06	(11) 1 300 031	(51) H04L 29/06
(84) AT 03.06.2009	(84) FI 03.06.2009	(84) BE 31.08.2008	(84) BG 02.07.2008	(84) AT 24.06.2009	(84) FI 24.06.2009
NL 03.06.2009		AT 06.08.2008	CH 31.08.2008		
(11) 1 296 041	(51) F02D 1/18	CY 02.04.2008	CZ 02.04.2008	(11) 1 300 255	(51) B41M 3/14
(84) AT 17.06.2009	(84) FI 17.06.2009	DK 02.04.2008	EE 02.04.2008	(84) AT 01.04.2009	(84) ES 12.07.2009
		ES 13.07.2008	FI 02.04.2008	FI 01.04.2009	NL 01.04.2009
(11) 1 296 143	(51) G01N 33/68	IE 02.04.2008	IT 02.04.2008	PT 02.09.2009	
(84) AT 03.06.2009	(84) FI 03.06.2009	LI 31.08.2008	MC 31.08.2008		
NL 03.06.2009		NL 02.04.2008	PT 02.09.2008	(11) 1 300 688	(51) G01R 33/3815
		SE 02.07.2008	SK 02.04.2008	(84) AT 25.03.2009	(84) EE 25.03.2009
(11) 1 296 193	(51) G03G 8/00			BE 25.03.2009	CZ 25.03.2009
(84) AT 11.03.2009	(84) EE 11.03.2009	(11) 1 298 454	(51) G01S 17/89	FI 25.03.2009	NL 25.03.2009
BE 11.03.2009	CZ 11.03.2009	(84) BE 30.09.2008	(84) BG 13.11.2008	PT 31.08.2009	SE 25.06.2009
ES 22.06.2009	FI 11.03.2009	CH 30.09.2008	LI 30.09.2008		
NL 11.03.2009	PT 24.08.2009	AT 23.09.2008	CZ 13.08.2008	(11) 1 301 112	(51) A47J 31/44
SE 11.06.2009		DK 13.08.2008	EE 13.08.2008	(84) AT 02.07.2008	(84) CH 31.07.2008
		ES 24.11.2008	FI 13.08.2008	DK 23.04.2008	ES 03.08.2008
(11) 1 296 457	(51) H03M 5/14	IE 13.08.2008	MC 30.09.2008	FI 23.04.2008	GB 23.07.2008
(84) ES 09.08.2009	(84) NL 29.04.2009	NL 13.08.2008	PT 13.01.2009	IE 23.04.2008	IT 23.04.2008
		SK 13.08.2008		LI 31.07.2008	MC 31.07.2008
(11) 1 296 640	(51) A61K 8/81			PT 23.09.2008	SE 23.07.2008
(84) AT 03.06.2009	(84) FI 03.06.2009	(11) 1 298 495	(51) G03F 7/30	(11) 1 301 260	(51) B01D 37/02
NL 03.06.2009		(84) AT 14.01.2009	(84) EE 14.01.2009	(84) AT 27.05.2009	(84) FI 27.05.2009
		BE 14.01.2009	CZ 14.01.2009	NL 27.05.2009	PT 27.09.2009
(11) 1 296 855	(51) B60R 7/02	DK 14.01.2009	ES 25.04.2009		
(84) AT 03.07.2008	(84) CH 31.07.2008	FI 14.01.2009	NL 14.01.2009	(11) 1 301 457	(51) C07C 51/265
CY 06.02.2008	DK 06.02.2008	PT 15.06.2009	SE 14.04.2009	(84) AT 16.07.2008	(84) CH 31.07.2008
FI 06.02.2008	IE 06.02.2008			CY 26.03.2008	DK 26.03.2008

PT 30.06.2008	SE 30.04.2008	NL 29.04.2009	PT 29.08.2009	(11) 1 311 794	(51) F41A 9/18
(11) 1 307 794	(51) G05B 19/042	(11) 1 309 714	(51) C12P 7/02	(84) BE 31.08.2008	(84) AT 16.08.2008
(84) AT 06.08.2008	(84) CH 31.08.2008	(84) AT 13.05.2009	(84) FI 13.05.2009	CH 31.08.2008	CY 16.04.2008
ES 20.04.2008	LI 31.08.2008	NL 13.05.2009	PT 13.09.2009	DK 16.04.2008	ES 27.07.2008
(11) 1 307 977	(51) H04B 7/185	(11) 1 309 787	(51) F02M 37/10	FI 16.04.2008	IE 16.04.2008
(84) AT 25.03.2009	(84) BE 25.03.2009	(84) AT 27.05.2009	(84) FI 27.05.2009	LI 31.08.2008	MC 31.08.2008
ES 06.07.2009	FI 25.03.2009	NL 27.05.2009	PT 27.09.2009	NL 16.04.2008	PT 16.09.2008
NL 25.03.2009	PT 31.08.2009	(11) 1 309 865	(51) G01N 33/543	SE 16.07.2008	
SE 25.06.2009		(84) AT 10.06.2009	(84) FI 10.06.2009	(11) 1 311 800	(51) G01B 7/02
(11) 1 308 240	(51) B24B 1/00	NL 10.06.2009		(84) AT 03.06.2009	(84) FI 03.06.2009
(84) BE 30.09.2008	(84) BG 27.05.2008	(11) 1 310 121	(51) H04W 8/26	(11) 1 311 829	(51) G01N 21/64
CH 30.09.2008	LI 30.09.2008	(84) AT 10.06.2009		(84) BE 31.08.2008	(84) AT 22.08.2008
AT 30.09.2008	CY 27.02.2008	(11) 1 310 283	(51) A63F 13/12	ES 13.10.2008	FI 02.07.2008
CZ 27.02.2008	DK 27.02.2008	(84) AT 27.05.2009	(84) FI 27.05.2009	IE 02.07.2008	IT 02.07.2008
EE 27.02.2008	FI 27.02.2008	NL 27.05.2009	PT 27.09.2009	MC 31.08.2008	NL 02.07.2008
IT 27.02.2008	MC 30.09.2008	(11) 1 310 355	(51) B31D 5/00	PT 02.12.2008	
PT 21.07.2008	SE 27.05.2008	(84) NL 22.04.2009		(11) 1 311 938	(51) G06F 3/023
SK 27.02.2008		(11) 1 310 405	(51) B60P 3/42	(84) ES 12.07.2009	(84) AT 01.04.2009
(11) 1 308 440	(51) C07D 211/22	(84) AT 03.06.2009	(84) FI 03.06.2009	FI 01.04.2009	NL 01.04.2009
(84) AT 06.05.2009	(84) FI 06.05.2009	(11) 1 310 681	(51) F15B 15/26	PT 02.09.2009	
NL 06.05.2009	PT 06.09.2009	(84) AT 11.03.2009	(84) BE 11.03.2009	(11) 1 312 044	(51) G06T 15/70
(11) 1 308 443	(51) C07D 301/14	(84) AT 11.03.2009	(84) BE 11.03.2009	(84) ES 02.08.2009	(84) FI 22.04.2009
(84) AT 29.04.2009	(84) ES 09.08.2009	CZ 11.03.2009	EE 11.03.2009	NL 22.04.2009	
FI 29.04.2009	NL 29.04.2009	ES 22.06.2009	FI 11.03.2009	(11) 1 312 115	(51) H01L 23/64
PT 29.08.2009		NL 11.03.2009	PT 24.08.2009	(84) ES 31.08.2009	(84) FI 20.05.2009
(11) 1 308 521	(51) C12Q 1/68	SE 11.06.2009		NL 20.05.2009	PT 20.09.2009
(84) AT 08.04.2009	(84) ES 19.07.2009	(11) 1 311 085	(51) H04L 12/28	(11) 1 312 166	(51) H03K 17/00
FI 08.04.2009	PT 08.09.2009	(84) AT 25.03.2009	(84) BE 25.03.2009	(84) ES 26.07.2009	(84) AT 15.04.2009
(11) 1 308 549	(51) D06C 5/00	ES 06.07.2009	FI 25.03.2009	FI 15.04.2009	NL 15.04.2009
(84) BE 30.09.2008	(84) BG 26.06.2008	NL 25.03.2009	PT 31.08.2009	PT 15.09.2009	
CH 30.09.2008	LI 30.09.2008	SE 25.06.2009		(11) 1 312 226	(51) H04Q 3/00
AT 13.09.2008	CY 26.03.2008	(11) 1 311 183	(51) A47L 9/24	(84) ES 17.08.2009	(84) AT 06.05.2009
CZ 26.03.2008	DK 26.03.2008	(84) BE 31.08.2008	(84) AT 06.08.2008	FI 06.05.2009	PT 06.09.2009
EE 26.03.2008	ES 07.07.2008	CH 31.08.2008	CY 23.01.2008	(11) 1 312 471	(51) B32B 27/10
FI 26.03.2008	IE 26.03.2008	DK 23.01.2008	FI 23.01.2008	(84) CZ 11.03.2009	(84) EE 11.03.2009
MC 30.09.2008	NL 26.03.2008	GB 23.01.2008	IE 23.01.2008	IE 11.03.2009	PT 24.08.2009
PT 01.09.2008	SE 26.06.2008	IT 23.01.2008	LI 31.08.2008	(11) 1 312 918	(51) G01N 31/22
SK 26.03.2008		MC 31.08.2008	NL 23.01.2008	(84) AT 18.02.2009	(84) BE 18.02.2009
(11) 1 308 890	(51) G06T 5/30	PT 23.06.2008	SE 23.04.2008	CZ 18.02.2009	DK 18.02.2009
(84) AT 15.04.2009	(84) ES 26.07.2009	(11) 1 311 233	(51) A61K 9/113	EE 18.02.2009	ES 29.05.2009
FI 15.04.2009	NL 15.04.2009	(84) FI 08.04.2009	(84) NL 08.04.2009	FI 18.02.2009	NL 18.02.2009
PT 15.09.2009		PT 08.09.2009		PT 27.07.2009	SE 18.05.2009
(11) 1 308 968	(51) H01B 7/18	(11) 1 311 315	(51) A61M 16/00	(11) 1 313 201	(51) H02K 15/085
(84) AT 14.01.2009	(84) CZ 14.01.2009	(84) AT 22.04.2009	(84) FI 22.04.2009	(84) AT 24.06.2009	(84) FI 24.06.2009
EE 14.01.2009	FI 14.01.2009	PT 22.08.2009		(11) 1 313 395	(51) A47L 9/28
IE 14.01.2009	PT 15.06.2009	(11) 1 311 398	(51) B41K 1/10	(84) AT 10.06.2009	(84) FI 10.06.2009
SE 14.04.2009		(84) AT 21.08.2008	(84) CH 31.08.2008	NL 10.06.2009	
(11) 1 309 006	(51) H01L 27/07	CY 19.12.2007	DK 19.12.2007	(11) 1 313 611	(51) B32B 15/08
(84) AT 17.06.2009	(84) FI 17.06.2009	FI 19.12.2007	GR 20.03.2008	(84) AT 17.06.2009	(84) FI 17.06.2009
(11) 1 309 186	(51) H04N 5/232	IE 19.12.2007	LI 31.08.2008	(11) 1 313 663	(51) B66F 11/04
(84) AT 29.04.2009	(84) PT 29.08.2009	MC 31.08.2008	PT 19.05.2008	(84) AT 27.08.2008	(84) CH 31.08.2008
(11) 1 309 336	(51) A61K 38/12	SE 19.03.2008		CY 02.01.2008	IE 02.01.2008
(84) ES 17.08.2009	(84) AT 06.05.2009	(11) 1 311 774	(51) F16D 55/226	IT 02.01.2008	LI 31.08.2008
FI 06.05.2009	PT 06.09.2009	(84) AT 14.08.2008	(84) BE 31.08.2008	MC 31.08.2008	PT 02.06.2008
(11) 1 309 432	(51) B27C 5/10	CH 31.08.2008	CY 30.01.2008	(11) 1 313 675	(51) C03C 10/12
(84) AT 15.04.2009	(84) ES 26.07.2009	DK 30.01.2008	ES 11.05.2008	(84) ES 31.08.2009	(84) FI 20.05.2009
FI 15.04.2009	NL 15.04.2009	FI 30.01.2008	IE 30.01.2008	NL 20.05.2009	PT 20.09.2009
PT 15.09.2009		IT 30.01.2008	LI 31.08.2008	(11) 1 313 737	(51) C07D 473/34
(11) 1 309 616	(51) C07K 14/78	MC 31.08.2008	NL 30.01.2008	(84) AT 03.06.2009	(84) FI 03.06.2009
(84) AT 29.04.2009	(84) FI 29.04.2009	PT 30.06.2008			

NL 03.06.2009		FI 15.04.2009	NL 15.04.2009	PT 15.09.2009	
(11) 1 313 785	(51) C08G 61/02	PT 15.09.2009		(11) 1 318 779	(51) A61F 13/49
(84) ES 12.07.2009	(84) AT 01.04.2009	(11) 1 316 369	(51) B08B 3/00	(84) ES 26.07.2009	(84) AT 15.04.2009
FI 01.04.2009	NL 01.04.2009	(84) BE 02.01.2008	(84) BG 02.04.2008	FI 15.04.2009	NL 15.04.2009
PT 02.09.2009		AT 04.09.2008	CH 02.01.2008	PT 15.09.2009	
(11) 1 313 812	(51) C09C 3/08	CY 02.01.2008	CZ 04.09.2008	(11) 1 318 782	(51) A61G 1/044
(84) AT 28.08.2008	(84) CH 31.08.2008	DK 02.01.2008	EE 02.01.2008	(84) AT 19.09.2008	(84) NL 23.04.2008
DK 23.04.2008	FI 23.04.2008	FI 02.01.2008	FR 30.09.2008		
IE 23.04.2008	LI 31.08.2008	IE 04.09.2008	IT 02.01.2008	(11) 1 318 786	(51) A61K 9/00
MC 31.08.2008	PT 23.09.2008	LI 02.01.2008	MC 30.09.2008	(84) AT 13.05.2009	(84) FI 13.05.2009
SE 23.07.2008		NL 02.01.2008	PT 02.06.2008	NL 13.05.2009	PT 13.09.2009
		SE 02.04.2008	SK 04.09.2008		
(11) 1 313 901	(51) D01G 15/88	(11) 1 316 612	(51) C12N 15/61	(11) 1 318 849	(51) A61M 15/00
(84) AT 07.08.2008	(84) DE 03.03.2009	(84) AT 15.04.2009	(84) FI 15.04.2009	(84) ES 09.08.2009	(84) AT 29.04.2009
DK 06.08.2008	FI 06.08.2008	PT 15.09.2009		FI 29.04.2009	NL 29.04.2009
IE 06.08.2008	MC 31.08.2008			PT 29.08.2009	
PT 06.01.2009					
(11) 1 314 012	(51) G01K 17/00	(11) 1 317 130	(51) H04N 1/21	(11) 1 319 023	(51) C07K 14/47
(84) AT 08.04.2009	(84) FI 08.04.2009	(84) CZ 25.03.2009	(84) EE 25.03.2009	(84) FI 29.04.2009	(84) NL 29.04.2009
NL 08.04.2009	PT 08.09.2009	ES 06.07.2009	FI 25.03.2009	PT 29.08.2009	
		NL 25.03.2009	PT 31.08.2009		
		SE 25.06.2009		(11) 1 319 110	(51) E04G 21/04
(11) 1 314 027	(51) G01N 30/96	(11) 1 317 132	(51) H04N 1/387	(84) AT 04.07.2008	(84) CH 31.07.2008
(84) AT 27.05.2009	(84) FI 27.05.2009	(84) ES 09.08.2009	(84) AT 29.04.2009	CY 26.03.2008	DK 26.03.2008
NL 27.05.2009	PT 27.09.2009	FI 29.04.2009	NL 29.04.2009	FI 26.03.2008	IE 26.03.2008
		PT 29.08.2009		LI 31.07.2008	MC 31.07.2008
				NL 26.03.2008	PT 01.09.2008
				SE 26.06.2008	
(11) 1 314 257	(51) H04B 1/26	(11) 1 317 307	(51) A61N 1/39	(11) 1 319 136	(51) F16D 3/68
(84) AT 17.06.2009	(84) FI 17.06.2009	(84) AT 29.04.2009	(84) FI 29.04.2009	(84) ES 06.07.2009	(84) FI 25.03.2009
		PT 29.08.2009		NL 25.03.2009	PT 31.08.2009
				SE 25.06.2009	
(11) 1 314 370	(51) A43B 17/10	(11) 1 317 360	(51) B60L 13/00	(11) 1 319 285	(51) H04L 12/26
(84) CZ 25.03.2009	(84) EE 25.03.2009	(84) BE 30.09.2008	(84) AT 01.09.2008	(84) ES 02.08.2009	(84) AT 22.04.2009
FI 25.03.2009	PT 31.08.2009	CH 30.09.2008	CY 05.03.2008	FI 22.04.2009	PT 22.08.2009
SE 25.06.2009		DK 05.03.2008	ES 16.06.2008		
		FI 05.03.2008	IE 05.03.2008	(11) 1 319 286	(51) H04L 12/56
		IT 05.03.2008	LI 30.09.2008	(84) AT 24.06.2009	(84) FI 24.06.2009
		MC 30.09.2008	NL 05.03.2008		
		PT 05.08.2008	SE 05.06.2008		
				(11) 1 319 313	(51) H04Q 9/04
				(84) AT 10.06.2009	(84) FI 10.06.2009
(11) 1 314 576	(51) B42D 1/00	(11) 1 317 419	(51) C07C 255/00	(11) 1 319 505	(51) B41F 21/00
(84) AT 14.01.2009	(84) BE 14.01.2009	(84) AT 22.04.2009	(84) FI 22.04.2009	(84) FI 03.06.2009	(84) NL 03.06.2009
CZ 14.01.2009	DK 14.01.2009			(11) 1 319 871	(51) F16H 57/04
EE 14.01.2009	FI 14.01.2009	(11) 1 317 464	(51) C07H 19/10	(84) FI 27.05.2009	(84) NL 27.05.2009
NL 14.01.2009	PT 15.06.2009	(84) AT 13.05.2009	(84) ES 24.08.2009	PT 27.09.2009	
SE 14.04.2009		FI 13.05.2009	NL 13.05.2009		
		PT 13.09.2009			
(11) 1 314 988	(51) G01R 31/27	(11) 1 317 536	(51) C12N 15/00	(11) 1 319 956	(51) G01R 31/36
(84) ES 26.07.2009	(84) FI 15.04.2009	(84) AT 13.05.2009	(84) FI 13.05.2009	(84) AT 20.05.2009	(84) FI 20.05.2009
NL 15.04.2009	PT 15.09.2009	NL 13.05.2009	PT 13.09.2009	NL 20.05.2009	PT 20.09.2009
(11) 1 315 285	(51) H03D 3/00	(11) 1 317 763	(51) H01H 85/11	(11) 1 320 091	(51) G11B 11/105
(84) AT 03.06.2009	(84) FI 03.06.2009	(84) BE 30.09.2008	(84) CH 30.09.2008	(84) NL 20.05.2009	
NL 03.06.2009		LI 30.09.2008	AT 11.09.2008		
		DK 14.05.2008	FI 14.05.2008		
		IE 14.05.2008	MC 30.09.2008	(11) 1 320 580	(51) C12N 1/28
		NL 14.05.2008	PT 14.10.2008	(84) AT 03.06.2009	(84) FI 03.06.2009
(11) 1 315 802	(51) C12N 9/02	(11) 1 317 963	(51) B05B 11/00	(11) 1 320 646	(51) E02D 13/02
(84) AT 17.06.2009	(84) FI 17.06.2009	(84) NL 06.05.2009		(84) AT 24.06.2009	(84) FI 24.06.2009
(11) 1 315 960	(51) G01N 22/00	(11) 1 318 193	(51) C12N 9/80	(11) 1 320 971	(51) H04L 29/06
(84) AT 03.06.2009	(84) FI 03.06.2009	(84) CZ 11.02.2009	(84) DK 11.02.2009	(84) AT 17.06.2009	(84) FI 17.06.2009
NL 03.06.2009		EE 11.02.2009	FI 11.02.2009		
		IE 11.02.2009	PT 13.07.2009	(11) 1 321 001	(51) H04L 12/58
		SE 11.05.2009	SI 11.02.2009	(84) AT 24.06.2009	(84) FI 24.06.2009
(11) 1 315 968	(51) G01N 33/544	(11) 1 318 758	(51) A61B 18/14	(11) 1 321 023	(51) A01D 41/12
(84) AT 31.08.2008	(84) BE 31.08.2008	(84) AT 15.04.2009	(84) ES 26.07.2009	(84) CZ 25.02.2009	(84) DK 25.02.2009
CY 13.02.2008	DK 13.02.2008	FI 15.04.2009	NL 15.04.2009	EE 25.02.2009	ES 05.06.2009
FI 13.02.2008	MC 31.08.2008			FI 25.02.2009	IE 25.02.2009
NL 13.02.2008	PT 14.07.2008				
(11) 1 316 194	(51) H04M 1/725				
(84) AT 15.04.2009	(84) ES 26.07.2009				

NL 25.02.2009	PT 12.08.2009	(11) 1 322 420	(51) B01J 38/52	(11) 1 323 382	(51) A61B 17/00
SE 25.05.2009		(84) BE 30.09.2008	(84) AT 20.09.2008	(84) AT 25.02.2009	(84) BE 25.02.2009
(11) 1 321 073	(51) A47C 17/12	CH 30.09.2008	CY 09.04.2008	CZ 25.02.2009	DK 25.02.2009
(84) ES 26.07.2009	(84) FI 15.04.2009	DK 09.04.2008	ES 20.07.2008	EE 25.02.2009	ES 05.06.2009
NL 15.04.2009	PT 15.09.2009	FI 09.04.2008	IE 09.04.2008	FI 25.02.2009	PT 12.08.2009
(11) 1 321 133	(51) A61K 8/34	IT 09.04.2008	LI 30.09.2008	SE 25.05.2009	SI 25.02.2009
(84) BE 31.12.2008	(84) BG 22.06.2006	MC 30.09.2008	NL 09.04.2008	(11) 1 323 389	(51) A61B 17/34
CY 22.03.2006	CZ 22.03.2006	PT 09.09.2008	SE 09.07.2008	(84) AT 25.02.2009	(84) BE 25.02.2009
DK 22.06.2006	EE 22.03.2006	(11) 1 322 497	(51) B60R 19/22	(84) AT 25.02.2009	DK 25.02.2009
FI 22.03.2006	IE 22.03.2006	(84) ES 26.07.2009	(84) AT 15.04.2009	CZ 25.02.2009	ES 05.06.2009
LU 20.12.2006	MC 31.12.2006	FI 15.04.2009	NL 15.04.2009	EE 25.02.2009	ES 05.06.2009
NL 01.07.2009	PT 22.06.2009	PT 15.09.2009		FI 25.02.2009	PT 12.08.2009
SI 22.03.2006	SK 22.03.2006	(11) 1 322 508	(51) B60T 8/00	SE 25.05.2009	SI 25.02.2009
TR 22.03.2006		(84) BE 30.09.2008	(84) AT 13.09.2008	(11) 1 323 501	(51) B25F 5/00
(11) 1 321 546	(51) D01D 5/42	CH 30.09.2008	DK 07.05.2008	(84) AT 17.06.2009	(84) FI 17.06.2009
(84) AT 18.02.2009	(84) BE 18.02.2009	ES 18.08.2008	FI 07.05.2008	(11) 1 323 708	(51) C07C 263/04
CZ 18.02.2009	DK 18.02.2009	IE 07.05.2008	LI 30.09.2008	(84) AT 18.03.2009	(84) CZ 18.03.2009
EE 18.02.2009	ES 29.05.2009	MC 30.09.2008	PT 07.10.2008	EE 18.03.2009	FI 18.03.2009
FI 18.02.2009	NL 18.02.2009	(11) 1 322 679	(51) C08F 10/00	SE 18.06.2009	SI 18.03.2009
PT 27.07.2009	SE 18.05.2009	(84) ES 26.07.2009	(84) FI 15.04.2009	(11) 1 323 809	(51) C10J 3/26
SI 18.02.2009		NL 15.04.2009	PT 15.09.2009	(84) EE 01.04.2009	(84) ES 12.07.2009
(11) 1 321 552	(51) D04B 35/06	(11) 1 322 819	(51) E01F 9/053	FI 01.04.2009	NL 01.04.2009
(84) FI 20.05.2009	(84) NL 20.05.2009	(84) AT 08.04.2009	(84) ES 19.07.2009	PT 02.09.2009	
PT 20.09.2009		FI 08.04.2009	PT 08.09.2009	(11) 1 324 072	(51) G01S 17/10
(11) 1 321 584	(51) E02D 29/00	(11) 1 322 914	(51) G01C 22/00	(84) AT 18.03.2009	(84) BE 18.03.2009
(84) AT 06.05.2009	(84) ES 17.08.2009	(84) AT 03.06.2009	(84) FI 03.06.2009	CZ 18.03.2009	EE 18.03.2009
FI 06.05.2009	NL 06.05.2009	NL 03.06.2009		ES 29.06.2009	FI 18.03.2009
PT 06.09.2009		(11) 1 322 947	(51) G01N 27/447	PT 26.08.2009	SE 18.06.2009
(11) 1 322 042	(51) H03M 13/23	(84) AT 03.09.2008	(84) CY 12.12.2007	SI 18.03.2009	
(84) AT 08.04.2009	(84) ES 19.07.2009	DK 12.12.2007	ES 23.03.2008	(11) 1 324 097	(51) G02B 21/34
FI 08.04.2009	NL 08.04.2009	FI 12.12.2007	GB 12.12.2007	(84) AT 21.01.2009	(84) BE 21.01.2009
PT 08.09.2009		GR 13.03.2008	IE 12.12.2007	CZ 21.01.2009	DK 21.01.2009
(11) 1 322 171	(51) A01N 63/02	NL 12.12.2007	PT 12.05.2008	EE 21.01.2009	ES 02.05.2009
(84) AT 27.05.2009	(84) FI 27.05.2009	SE 12.03.2008		FI 21.01.2009	NL 21.01.2009
NL 27.05.2009	PT 27.09.2009	(11) 1 322 973	(51) G01S 1/04	PT 22.06.2009	SI 21.01.2009
(11) 1 322 225	(51) A61B 5/055	(84) AT 27.05.2009	(84) FI 27.05.2009	(11) 1 324 135	(51) G03F 7/027
(84) AT 25.03.2009	(84) BE 25.03.2009	NL 27.05.2009	PT 27.09.2009	(84) ES 12.07.2009	(84) AT 01.04.2009
ES 06.07.2009	FI 25.03.2009	(11) 1 323 192	(51) H01L 27/146	FI 01.04.2009	NL 01.04.2009
NL 25.03.2009	PT 31.08.2009	(84) AT 06.05.2009	(84) ES 17.08.2009	PT 02.09.2009	
SE 25.06.2009		FI 06.05.2009	NL 06.05.2009	(11) 1 324 736	(51) C12Q 1/18
(11) 1 322 240	(51) A61B 17/32	PT 06.09.2009		(84) AT 13.05.2009	(84) ES 24.08.2009
(84) AT 08.04.2009	(84) FI 08.04.2009	(11) 1 323 226	(51) H02M 3/07	FI 13.05.2009	NL 13.05.2009
NL 08.04.2009	PT 08.09.2009	(84) AT 06.05.2009	(84) ES 17.08.2009	PT 13.09.2009	
(11) 1 322 277	(51) A61K 6/06	FI 06.05.2009	NL 06.05.2009	(11) 1 324 767	(51) A61K 38/49
(84) BE 30.09.2008	(84) AT 28.09.2008	PT 06.09.2009		(84) AT 24.06.2009	(84) FI 24.06.2009
CH 30.09.2008	CY 13.02.2008	(11) 1 323 236	(51) H04B 1/707	(11) 1 324 946	(51) C01B 31/34
DK 13.02.2008	ES 24.05.2008	(84) AT 06.05.2009	(84) ES 17.08.2009	(84) ES 02.08.2009	(84) FI 22.04.2009
FI 13.02.2008	IE 13.02.2008	FI 06.05.2009	NL 06.05.2009	NL 22.04.2009	PT 22.08.2009
IT 13.02.2008	LI 30.09.2008	(11) 1 323 265	(51) H04L 12/56	(11) 1 324 980	(51) C07C 275/16
MC 30.09.2008	NL 13.02.2008	(84) AT 03.06.2009	(84) FI 03.06.2009	(84) BE 30.09.2008	(84) CH 30.09.2008
PT 14.07.2008	SE 13.05.2008	NL 03.06.2009		LI 30.09.2008	AT 27.09.2008
(11) 1 322 278	(51) A61K 6/06	(11) 1 323 283	(51) H04M 3/42	CY 06.02.2008	FI 27.09.2008
(84) BE 30.09.2008	(84) CH 30.09.2008	(84) AT 25.03.2009	(84) BE 25.03.2009	FR 30.09.2008	IE 29.09.2008
LI 30.09.2008	AT 28.09.2008	FI 25.03.2009	NL 25.03.2009	IT 27.09.2008	MC 30.09.2008
DK 13.08.2008	ES 24.11.2008	PT 31.08.2009	SE 25.06.2009	(11) 1 325 015	(51) C07H 15/04
FI 13.08.2008	IE 13.08.2008	(11) 1 323 306	(51) H04N 5/74	(84) ES 26.07.2009	(84) AT 15.04.2009
IT 13.08.2008	MC 30.09.2008	(84) NL 29.04.2009		FI 15.04.2009	PT 15.09.2009
NL 13.08.2008	PT 13.01.2009	(11) 1 323 324	(51) H04W 72/00	(11) 1 325 076	(51) C08L 25/12
(84) AT 24.06.2009	(84) FI 24.06.2009	(84) AT 29.04.2009	(84) ES 09.08.2009	(84) CH 30.09.2008	(84) LI 30.09.2008
		FI 29.04.2009	PT 29.08.2009	AT 10.09.2008	CY 20.02.2008
				DK 20.02.2008	FI 20.02.2008

IE 20.02.2008	MC 30.09.2008	FI 14.01.2009	NL 14.01.2009	(11) 1 328 770	(51) G01B 7/16
PT 21.07.2008	SE 20.05.2008	PT 15.06.2009	SE 14.04.2009	(84) ES 24.08.2009	(84) FI 13.05.2009
(11) 1 325 145	(51) C12N 15/86	(11) 1 326 820	(51) C07C 39/04	NL 13.05.2009	PT 13.09.2009
(84) AT 15.04.2009	(84) ES 26.07.2009	(84) AT 22.04.2009	(84) FI 22.04.2009	(11) 1 329 196	(51) A61B 17/12
FI 15.04.2009	PT 15.09.2009	PT 22.08.2009		(84) AT 20.05.2009	
(11) 1 325 258	(51) F16L 37/32	(11) 1 326 865	(51) C07D 471/04	(11) 1 329 399	(51) B65G 21/06
(84) BE 30.09.2008	(84) AT 21.09.2008	(84) AT 06.05.2009	(84) ES 17.08.2009	(84) CZ 04.03.2009	(84) EE 04.03.2009
DK 13.08.2008	FI 13.08.2008	FI 06.05.2009	NL 06.05.2009	ES 15.06.2009	FI 04.03.2009
IE 13.08.2008	MC 30.09.2008	PT 06.09.2009		IE 04.03.2009	NL 04.03.2009
NL 13.08.2008	PT 13.01.2009			PT 19.08.2009	SE 04.06.2009
(11) 1 325 369	(51) G02B 6/02	(11) 1 326 969	(51) C12N 15/63	(11) 1 329 438	(51) C04B 35/634
(84) BE 30.09.2008	(84) CH 30.09.2008	(84) AT 15.04.2009	(84) ES 26.07.2009	(84) AT 08.04.2009	
LI 30.09.2008	AT 19.09.2008	FI 15.04.2009	NL 15.04.2009		
CY 02.01.2008	DK 02.01.2008	PT 15.09.2009		(11) 1 329 557	(51) E02B 8/02
ES 13.04.2008	FI 02.01.2008	(11) 1 327 079	(51) F04D 25/16	(84) CZ 18.03.2009	(84) EE 18.03.2009
GB 02.01.2008	IE 02.01.2008	(84) BE 31.08.2008	(84) AT 29.08.2008	ES 29.06.2009	FI 18.03.2009
IT 02.01.2008	MC 30.09.2008	CH 31.08.2008	CY 17.10.2007	PT 26.08.2009	SE 18.06.2009
NL 02.01.2008	PT 02.06.2008	DK 17.10.2007	FI 17.10.2007	SI 18.03.2009	
SE 02.04.2008		FR 01.08.2008	GB 17.10.2007		
		GR 18.01.2008	IE 17.10.2007	(11) 1 329 653	(51) F16J 15/447
		LI 31.08.2008	MC 31.08.2008	(84) AT 08.04.2009	(84) ES 19.07.2009
(11) 1 325 506	(51) H01H 9/00	NL 17.10.2007	PT 17.03.2008	FI 08.04.2009	NL 08.04.2009
(84) BE 30.09.2008	(84) AT 18.09.2008	SE 17.01.2008		PT 08.09.2009	SI 08.04.2009
CH 30.09.2008	CY 09.04.2008				
DK 09.04.2008	ES 20.07.2008	(11) 1 327 140	(51) G01N 29/04	(11) 1 329 735	(51) G01R 33/09
FI 09.04.2008	IE 09.04.2008	(84) AT 29.04.2009	(84) ES 09.08.2009	(84) AT 17.06.2009	(84) FI 17.06.2009
IT 09.04.2008	LI 30.09.2008	FI 29.04.2009	NL 29.04.2009		
MC 30.09.2008	NL 09.04.2008	PT 29.08.2009		(11) 1 329 772	(51) G03F 7/20
PT 09.09.2008				(84) NL 25.03.2009	
(11) 1 325 556	(51) H03F 3/195	(11) 1 327 147	(51) G01N 33/564	(11) 1 329 907	(51) G21F 3/02
(84) AT 08.04.2009	(84) ES 19.07.2009	(84) AT 10.06.2009	(84) FI 10.06.2009	(84) CZ 18.02.2009	(84) EE 18.02.2009
NL 08.04.2009	PT 08.09.2009			FI 18.02.2009	IE 18.02.2009
		(11) 1 327 265	(51) H01L 25/10	PT 27.07.2009	
(11) 1 325 579	(51) H04J 3/06	(84) AT 01.04.2009	(84) ES 12.07.2009		
(84) AT 06.05.2009	(84) ES 17.08.2009	FI 01.04.2009	NL 01.04.2009	(11) 1 329 908	(51) G21F 5/10
FI 06.05.2009	NL 06.05.2009	PT 02.09.2009		(84) EE 11.03.2009	(84) CZ 11.03.2009
PT 06.09.2009				ES 22.06.2009	FI 11.03.2009
(11) 1 325 589	(51) H04Q 3/00	(11) 1 327 396	(51) A45C 5/14	IE 11.03.2009	NL 11.03.2009
(84) AT 06.05.2009	(84) NL 06.05.2009	(84) AT 18.03.2009	(84) BE 18.03.2009	PT 24.08.2009	SE 11.06.2009
PT 06.09.2009		CZ 18.03.2009	EE 18.03.2009		
		FI 18.03.2009	NL 18.03.2009	(11) 1 330 083	(51) H04L 25/03
		PT 26.08.2009	SE 18.06.2009	(84) AT 25.03.2009	(84) BE 25.03.2009
		SI 18.03.2009		ES 06.07.2009	FI 25.03.2009
(11) 1 325 929	(51) C07K 14/435	(11) 1 327 440	(51) A61K 9/16	NL 25.03.2009	PT 31.08.2009
(84) AT 25.03.2009	(84) EE 25.03.2009	(84) AT 13.05.2009	(84) FI 13.05.2009	SE 25.06.2009	
BE 25.03.2009	CZ 25.03.2009	PT 13.09.2009			
ES 06.07.2009	FI 25.03.2009			(11) 1 327 496	(51) B24B 13/00
NL 25.03.2009	PT 31.08.2009	(11) 1 327 496	(51) B24B 13/00	(84) AT 17.06.2009	(84) FI 17.06.2009
SE 25.06.2009		(84) AT 17.06.2009	(84) FI 17.06.2009		
(11) 1 325 931	(51) C07K 14/81	(11) 1 327 509	(51) B27N 3/22	(11) 1 330 288	(51) A61N 1/05
(84) AT 13.05.2009	(84) ES 24.08.2009	(84) FI 27.05.2009	(84) NL 27.05.2009	(84) AT 03.06.2009	(84) FI 03.06.2009
NL 13.05.2009		PT 27.09.2009			
(11) 1 326 003	(51) E21B 43/267	(11) 1 327 682	(51) C12N 15/10	(11) 1 330 331	(51) B23K 26/073
(84) NL 06.05.2009		(84) ES 24.08.2009	(84) FI 13.05.2009	(84) AT 01.04.2009	(84) ES 12.07.2009
		NL 13.05.2009	PT 13.09.2009	FI 01.04.2009	PT 02.09.2009
(11) 1 326 175	(51) G06F 17/24	(11) 1 327 930	(51) G06F 3/033	(11) 1 330 354	(51) B32B 15/08
(84) AT 17.06.2009	(84) FI 17.06.2009	(84) AT 11.02.2009	(84) BE 11.02.2009	(84) AT 27.05.2009	(84) FI 27.05.2009
		CZ 11.02.2009	DK 11.02.2009	PT 27.09.2009	
(11) 1 326 313	(51) H02B 7/06	EE 11.02.2009	ES 22.05.2009		
(84) AT 03.06.2009	(84) FI 03.06.2009	FI 11.02.2009	NL 11.02.2009	(11) 1 330 458	(51) C07D 487/04
NL 03.06.2009		PT 13.07.2009	SE 11.05.2009	(84) AT 03.06.2009	(84) FI 03.06.2009
		SI 11.02.2009			
(11) 1 326 350	(51) H04B 7/005	(11) 1 328 679	(51) D21B 1/12	(11) 1 330 638	(51) G01N 1/30
(84) AT 13.05.2009	(84) ES 24.08.2009	(84) ES 17.08.2009	(84) AT 06.05.2009	(84) AT 15.04.2009	(84) FI 15.04.2009
FI 13.05.2009	PT 13.09.2009	FI 06.05.2009	NL 06.05.2009	PT 15.09.2009	
		PT 06.09.2009			
(11) 1 326 389	(51) H04Q 11/04	(11) 1 328 679	(51) D21B 1/12	(11) 1 330 641	(51) G01N 27/26
(84) AT 14.01.2009	(84) BE 14.01.2009	(84) ES 17.08.2009	(84) AT 06.05.2009	(84) AT 27.05.2009	(84) FI 27.05.2009
CZ 14.01.2009	DK 14.01.2009	FI 06.05.2009	NL 06.05.2009	NL 27.05.2009	PT 27.09.2009
EE 14.01.2009	ES 25.04.2009	PT 06.09.2009			

(11) 1 330 798 (84) AT 17.06.2009	(51) G07F 19/00 (84) FI 17.06.2009	SE 07.04.2009	SI 07.01.2009	NL 06.05.2009	PT 06.09.2009
(11) 1 330 860 (84) AT 17.06.2009	(51) H01S 3/225 (84) FI 17.06.2009	(11) 1 333 319 (84) AT 10.06.2009 NL 10.06.2009	(51) G03C 1/06 (84) FI 10.06.2009	(11) 1 335 844 (84) AT 15.04.2009 NL 15.04.2009	(51) B60R 19/02 (84) FI 15.04.2009 PT 15.09.2009
(11) 1 330 915 (84) AT 03.07.2008 DK 24.10.2007 FI 24.10.2007 IE 24.10.2007 PT 24.03.2008	(51) H04M 15/28 (84) CY 24.10.2007 ES 04.02.2008 GR 25.01.2008 NL 24.10.2007 SE 24.01.2008	(11) 1 333 375 (84) AT 06.05.2009 FI 06.05.2009 PT 06.09.2009	(51) G06F 9/44 (84) ES 17.08.2009 NL 06.05.2009	(11) 1 335 854 (84) AT 28.03.2009 FI 28.03.2009 MC 31.03.2009	(51) B65B 9/04 (84) CY 28.03.2005 IT 24.11.2004
(11) 1 330 948 (84) AT 24.06.2009	(51) A01F 12/46 (84) FI 24.06.2009	(11) 1 333 589 (84) AT 29.04.2009 NL 29.04.2009	(51) H04B 1/707 (84) ES 09.08.2009 PT 29.08.2009	(11) 1 336 006 (84) AT 17.06.2009	(51) D21C 9/02 (84) FI 17.06.2009
(11) 1 331 016 (84) AT 29.04.2009 PT 29.08.2009	(51) A61L 29/06 (84) FI 29.04.2009	(11) 1 333 695 (84) AT 22.04.2009 FI 22.04.2009 PT 22.08.2009	(51) H04W 4/00 (84) ES 02.08.2009 NL 22.04.2009	(11) 1 336 104 (84) BE 25.03.2009 FI 25.03.2009 PT 31.08.2009	(51) G01N 33/543 (84) ES 06.07.2009 NL 25.03.2009 SE 25.06.2009
(11) 1 331 126 (84) AT 15.04.2009 FI 15.04.2009 PT 15.09.2009	(51) B60K 6/20 (84) ES 26.07.2009 NL 15.04.2009	(11) 1 333 880 (84) AT 15.04.2009	(51) A61M 37/00 (84) FI 15.04.2009	(11) 1 336 257 (84) AT 01.04.2009 FI 01.04.2009 PT 02.09.2009	(51) H04B 1/707 (84) ES 12.07.2009 NL 01.04.2009
(11) 1 331 157 (84) AT 14.01.2009 CH 31.01.2009 DK 14.01.2009 FI 14.01.2009 MC 31.01.2009 PT 15.06.2009	(51) B62D 5/065 (84) BE 14.01.2009 CZ 14.01.2009 EE 14.01.2009 LI 31.01.2009 NL 14.01.2009 SI 14.01.2009	(11) 1 333 979 (84) AT 06.05.2009 FI 06.05.2009 PT 06.09.2009	(51) B41J 2/01 (84) ES 17.08.2009 NL 06.05.2009	(11) 1 336 645 (84) AT 01.04.2009 FI 01.04.2009 PT 02.09.2009	(51) C08K 5/00 (84) ES 12.07.2009 NL 01.04.2009
(11) 1 331 776 (84) AT 01.04.2009 FI 01.04.2009 PT 02.09.2009	(51) H04L 25/03 (84) ES 12.07.2009 NL 01.04.2009	(11) 1 334 196 (84) AT 15.04.2009 PT 15.09.2009	(51) C12N 15/31 (84) FI 15.04.2009	(11) 1 336 679 (84) ES 24.08.2009 NL 13.05.2009	(51) D05B 3/06 (84) FI 13.05.2009 PT 13.09.2009
(11) 1 331 897 (84) AT 13.05.2009	(51) A61C 7/00 (84) PT 13.09.2009	(11) 1 334 256 (84) AT 27.05.2009 NL 27.05.2009	(51) E06C 7/44 (84) FI 27.05.2009 PT 27.09.2009	(11) 1 336 687 (84) FI 13.05.2009 PT 13.09.2009	(51) D21G 1/00 (84) NL 13.05.2009
(11) 1 331 959 (84) AT 27.05.2009 NL 27.05.2009	(51) A61M 15/00 (84) FI 27.05.2009 PT 27.09.2009	(11) 1 334 600 (84) AT 22.04.2009 NL 22.04.2009	(51) H04L 29/06 (84) FI 22.04.2009 PT 22.08.2009	(11) 1 336 814 (84) AT 06.05.2009 PT 06.09.2009	(51) F41J 2/00 (84) FI 06.05.2009
(11) 1 332 238 (84) NL 22.04.2009	(51) C23C 14/02 (84) PT 22.08.2009	(11) 1 334 663 (84) AT 20.07.2005 BG 20.10.2005 CY 20.07.2005 DK 20.10.2005 ES 31.10.2005 GR 20.10.2005 IE 06.02.2006 LU 28.02.2006 NL 01.09.2009 SI 20.07.2005 TR 20.07.2005	(51) A23C 9/154 (84) BE 20.07.2005 CH 20.07.2005 CZ 20.07.2005 EE 20.07.2005 FI 06.02.2009 HU 21.01.2006 LI 20.07.2005 MC 28.02.2006 PT 21.12.2005 SK 20.07.2005	(11) 1 337 198 (84) AT 03.06.2009	(51) A61F 2/06 (84) FI 03.06.2009
(11) 1 332 287 (84) AT 27.05.2009 NL 27.05.2009	(51) F04B 7/06 (84) FI 27.05.2009 PT 27.09.2009	(11) 1 334 934 (84) AT 07.01.2009 CZ 07.01.2009 EE 07.01.2009 FI 07.01.2009 NL 07.01.2009 SE 07.04.2009	(51) B65H 29/14 (84) BE 07.01.2009 DK 07.01.2009 ES 18.04.2009 MC 28.02.2009 PT 08.06.2009 SI 07.01.2009	(11) 1 337 306 (84) AT 03.06.2009	(51) B01D 33/00 (84) FI 03.06.2009
(11) 1 332 636 (84) ES 24.08.2009 FI 13.05.2009 PT 13.09.2009	(51) H04W 16/02 (84) AT 13.05.2009 NL 13.05.2009	(11) 1 335 284 (84) AT 01.04.2009 ES 12.07.2009 NL 01.04.2009 SI 01.04.2009	(51) G06F 9/45 (84) EE 01.04.2009 FI 01.04.2009 PT 02.09.2009	(11) 1 337 409 (84) AT 08.04.2009 NL 08.04.2009	(51) B60H 1/00 (84) FI 08.04.2009 PT 08.09.2009
(11) 1 332 843 (84) AT 08.04.2009 FI 08.04.2009 PT 08.09.2009	(51) B26B 19/28 (84) ES 19.07.2009 NL 08.04.2009 SI 08.04.2009	(11) 1 335 347 (84) AT 29.04.2009 FI 29.04.2009 PT 29.08.2009	(51) G09G 3/36 (84) ES 09.08.2009 NL 29.04.2009	(11) 1 337 454 (84) AT 15.04.2009	(51) B66C 13/46 (84) PT 15.09.2009
(11) 1 333 104 (84) IE 11.03.2009 CZ 11.03.2009 ES 22.06.2009 NL 11.03.2009 SE 11.06.2009	(51) C14B 7/04 (84) AT 11.03.2009 EE 11.03.2009 FI 11.03.2009 PT 24.08.2009 SI 11.03.2009	(11) 1 335 661 (84) AT 06.05.2009	(51) A61K 9/14 (84) FI 06.05.2009	(11) 1 337 554 (84) AT 27.05.2009 NL 27.05.2009	(51) C07K 14/285 (84) FI 27.05.2009 PT 27.09.2009
(11) 1 333 144 (84) IE 07.01.2009 DK 07.01.2009 FI 07.01.2009 NL 07.01.2009	(51) E06B 3/82 (84) CZ 07.01.2009 EE 07.01.2009 MC 31.01.2009 PT 08.06.2009	(11) 1 337 569 (84) AT 24.09.2008 CY 09.01.2008 FI 09.01.2008 LI 30.09.2008 PT 09.06.2008	(51) C08F 279/02 (84) CH 30.09.2008 DK 09.01.2008 IE 09.01.2008 MC 30.09.2008 SE 09.04.2008	(11) 1 337 652 (84) AT 22.04.2009	(51) C12N 15/82 (84) PT 22.08.2009
		(11) 1 338 139 (84) AT 03.06.2009 NL 03.06.2009	(51) H04N 1/327 (84) FI 03.06.2009	(11) 1 338 210 (84) AT 29.04.2009 FI 29.04.2009 PT 29.08.2009	(51) A23L 2/02 (84) ES 09.08.2009 NL 29.04.2009

(11) 1 338 377	(51) B23Q 3/155	(11) 1 340 436	(51) A43C 11/00	FI 01.04.2009	NL 01.04.2009
(84) AT 22.04.2009	(84) FI 22.04.2009	(84) AT 11.03.2009	(84) CZ 11.03.2009	PT 02.09.2009	
NL 22.04.2009	PT 22.08.2009	EE 11.03.2009	ES 22.06.2009		
(11) 1 338 389	(51) B26D 3/14	FI 11.03.2009	IE 11.03.2009	(11) 1 342 325	(51) H04B 1/707
(84) AT 15.04.2009	(84) FI 15.04.2009	NL 11.03.2009	PT 24.08.2009	(84) AT 29.04.2009	(84) ES 09.08.2009
NL 15.04.2009	PT 15.09.2009	SE 11.06.2009	SI 11.03.2009	FI 29.04.2009	PT 29.08.2009
(11) 1 338 592	(51) C07D 241/08	(11) 1 340 548	(51) B05B 1/34	(11) 1 342 443	(51) A47K 13/26
(84) AT 21.01.2009	(84) BE 21.01.2009	(84) AT 15.04.2009	(84) FI 15.04.2009	(84) AT 02.07.2008	(84) BG 26.03.2008
CZ 21.01.2009	DK 21.01.2009	NL 15.04.2009	PT 15.09.2009	CH 31.07.2008	CY 26.12.2007
EE 21.01.2009	ES 02.05.2009			CZ 26.12.2007	DK 26.12.2007
FI 21.01.2009	MC 28.02.2009	(11) 1 340 574	(51) B23C 3/12	EE 26.12.2007	FI 26.12.2007
NL 21.01.2009	PT 22.06.2009	(84) ES 24.08.2009	(84) FI 13.05.2009	GR 27.03.2008	IE 26.12.2007
SE 21.04.2009	SI 21.01.2009	NL 13.05.2009	PT 13.09.2009	LI 31.07.2008	MC 31.07.2008
		(11) 1 340 642	(51) B60J 5/10	NL 26.12.2007	PT 26.05.2008
		(84) FI 27.05.2009	(84) NL 27.05.2009	SE 26.03.2008	SK 26.12.2007
		PT 27.09.2009			
(11) 1 338 643	(51) C10M 169/04	(11) 1 340 767	(51) C07K 7/08	(11) 1 342 508	(51) B05C 11/02
(84) AT 11.03.2009	(84) CZ 11.03.2009	(84) AT 28.01.2009	(84) CH 28.02.2009	(84) AT 18.02.2009	(84) BE 18.02.2009
EE 11.03.2009	ES 22.06.2009	LI 28.02.2009	BE 28.01.2009	RO 18.02.2009	CZ 18.02.2009
FI 11.03.2009	PT 24.08.2009	CZ 28.01.2009	DK 28.01.2009	DK 18.02.2009	EE 18.02.2009
SE 11.06.2009	SI 11.03.2009	EE 28.01.2009	ES 09.05.2009	ES 29.05.2009	FI 18.02.2009
		FI 28.01.2009	MC 28.02.2009	MC 31.03.2009	NL 18.02.2009
		NL 28.01.2009	PT 29.06.2009	PT 27.07.2009	SE 18.05.2009
		SE 28.04.2009	SI 28.01.2009	SI 18.02.2009	
(11) 1 338 734	(51) E05B 49/00	(11) 1 340 834	(51) C23C 4/16	(11) 1 342 514	(51) B21D 7/14
(84) AT 24.06.2009	(84) FI 24.06.2009	(84) ES 02.08.2009	(84) FI 22.04.2009	(84) FI 27.05.2009	(84) NL 27.05.2009
		NL 22.04.2009	PT 22.08.2009	PT 27.09.2009	
(11) 1 338 852	(51) F24F 6/04	(11) 1 340 873	(51) E05B 63/14	(11) 1 342 519	(51) B23B 5/16
(84) AT 01.04.2009	(84) FI 01.04.2009	(84) IE 18.03.2009	(84) CZ 18.03.2009	(84) IE 11.02.2009	(84) RO 11.02.2009
		EE 18.03.2009	ES 29.06.2009	CZ 11.02.2009	DK 11.02.2009
		FI 18.03.2009	PT 26.08.2009	EE 11.02.2009	ES 22.05.2009
		SE 18.06.2009	SI 18.03.2009	FI 11.02.2009	MC 31.03.2009
				NL 11.02.2009	PT 13.07.2009
				SE 11.05.2009	SI 11.02.2009
(11) 1 339 177	(51) H04B 7/10	(11) 1 341 299	(51) H03F 1/02	(11) 1 342 790	(51) C12Q 1/40
(84) IE 11.02.2009	(84) AT 11.02.2009	(84) AT 13.05.2009	(84) ES 24.08.2009	(84) AT 24.06.2009	(84) FI 24.06.2009
CH 28.02.2009	CZ 11.02.2009	FI 13.05.2009	NL 13.05.2009		
DK 11.02.2009	EE 11.02.2009	PT 13.09.2009		(11) 1 343 250	(51) H03H 7/06
FI 11.02.2009	LI 28.02.2009			(84) AT 06.05.2009	(84) ES 17.08.2009
MC 28.02.2009	PT 13.07.2009			FI 06.05.2009	PT 06.09.2009
SE 11.05.2009	SI 11.02.2009				
(11) 1 339 634	(51) B05B 7/12	(11) 1 341 420	(51) A23G 1/00	(11) 1 343 321	(51) H04N 7/167
(84) FI 03.06.2009	(84) NL 03.06.2009	(84) AT 20.05.2009	(84) ES 31.08.2009	(84) AT 07.01.2009	(84) BE 07.01.2009
		FI 20.05.2009	PT 20.09.2009	CZ 07.01.2009	DK 07.01.2009
				EE 07.01.2009	ES 18.04.2009
(11) 1 339 709	(51) C07D 413/06	(11) 1 341 453	(51) A61B 17/20	FI 07.01.2009	NL 07.01.2009
(84) AT 24.06.2009	(84) FI 24.06.2009	(84) AT 15.04.2009	(84) FI 15.04.2009	PT 08.06.2009	SE 07.04.2009
		NL 15.04.2009	PT 15.09.2009		
(11) 1 339 787	(51) C08L 23/12	(11) 1 341 493	(51) A61G 13/08	(11) 1 343 475	(51) A61K 9/127
(84) ES 24.08.2009	(84) FI 13.05.2009	(84) AT 03.06.2009	(84) FI 03.06.2009	(84) AT 29.04.2009	(84) ES 09.08.2009
NL 13.05.2009		NL 03.06.2009		FI 29.04.2009	NL 29.04.2009
				PT 29.08.2009	
(11) 1 339 930	(51) E04H 15/28	(11) 1 341 584	(51) A62C 31/02	(11) 1 343 547	(51) A61L 29/16
(84) AT 10.06.2009	(84) FI 10.06.2009	(84) AT 06.05.2009	(84) ES 17.08.2009	(84) AT 15.04.2009	(84) FI 15.04.2009
NL 10.06.2009		FI 06.05.2009	NL 06.05.2009	PT 15.09.2009	
		PT 06.09.2009			
(11) 1 340 048	(51) G01D 5/347	(11) 1 341 647	(51) B25J 17/02	(11) 1 343 642	(51) B60C 23/12
(84) BE 30.09.2008	(84) CH 30.09.2008	(84) AT 08.04.2009	(84) FI 08.04.2009	(84) AT 17.06.2009	(84) FI 17.06.2009
LI 30.09.2008	AT 19.09.2008	NL 08.04.2009	PT 08.09.2009		
CY 27.02.2008	DK 27.02.2008			(11) 1 343 807	(51) C07K 14/81
FI 27.02.2008	IE 27.02.2008			(84) AT 29.04.2009	(84) FI 29.04.2009
MC 30.09.2008	NL 27.02.2008			FI 29.04.2009	
PT 21.07.2008	SE 27.05.2008			PT 29.08.2009	
(11) 1 340 078	(51) G01N 33/53	(11) 1 341 912	(51) C12N 15/12	(11) 1 343 833	(51) C08G 63/00
(84) AT 27.05.2009	(84) PT 27.09.2009	(84) AT 20.05.2009	(84) ES 31.08.2009	(84) AT 15.06.2005	(84) BE 15.06.2005
		FI 20.05.2009	PT 20.09.2009	CH 15.06.2005	CY 20.12.2005
				DE 01.07.2009	DK 15.09.2005
(11) 1 340 090	(51) G01P 1/02	(11) 1 342 009	(51) F03D 11/00	FI 15.06.2005	GR 15.09.2005
(84) AT 03.06.2009	(84) FI 03.06.2009	(84) AT 01.04.2009	(84) FI 01.04.2009		
NL 03.06.2009		NL 01.04.2009	PT 02.09.2009		
(11) 1 340 273	(51) H01M 4/24	(11) 1 342 100	(51) G01S 13/02		
(84) AT 13.05.2009	(84) ES 24.08.2009	(84) AT 01.04.2009	(84) ES 12.07.2009		
FI 13.05.2009	NL 13.05.2009				
PT 13.09.2009					
(11) 1 340 395	(51) H04W 64/00				
(84) AT 27.05.2009	(84) FI 27.05.2009				
NL 27.05.2009	PT 27.09.2009				

IE 20.12.2005	LI 15.06.2005	EE 15.11.2006	FI 20.02.2009	MC 31.03.2009	NL 18.02.2009
LU 31.12.2005	MC 31.12.2005	IT 15.11.2006	MC 28.02.2007	PT 27.07.2009	SE 18.05.2009
NL 01.07.2009	PT 24.11.2005	SK 20.02.2008		SI 18.02.2009	
SE 15.09.2005	TR 15.06.2005				
(11) 1 343 880	(51) C12N 15/00	(11) 1 344 783	(51) C08F 8/00	(11) 1 346 990	(51) C07D 317/36
(84) AT 27.05.2009	(84) FI 27.05.2009	(84) AT 13.05.2009	(84) ES 24.08.2009	(84) AT 03.06.2009	(84) FI 03.06.2009
NL 27.05.2009	PT 27.09.2009	FI 13.05.2009	NL 13.05.2009	NL 03.06.2009	
		PT 13.09.2009			
(11) 1 344 031	(51) G01J 1/04	(11) 1 344 877	(51) E04G 21/14	(11) 1 347 024	(51) C09D 163/00
(84) AT 25.03.2009	(84) BE 25.03.2009	(84) AT 20.05.2009	(84) FI 20.05.2009	(84) IE 11.03.2009	(84) CZ 11.03.2009
ES 06.07.2009	FI 25.03.2009	PT 20.09.2009		EE 11.03.2009	ES 22.06.2009
NL 25.03.2009	PT 01.09.2009			FI 11.03.2009	PT 24.08.2009
SE 25.06.2009				SE 11.06.2009	SI 11.03.2009
(11) 1 344 050	(51) G01N 27/447	(11) 1 344 989	(51) F24F 1/00	(11) 1 347 177	(51) F04C 23/00
(84) AT 08.04.2009	(84) FI 08.04.2009	(84) AT 13.05.2009	(84) FI 13.05.2009	(84) AT 11.02.2009	(84) BE 11.02.2009
NL 08.04.2009	PT 08.09.2009	NL 13.05.2009	PT 13.09.2009	CZ 11.02.2009	DK 11.02.2009
				EE 11.02.2009	FI 11.02.2009
(11) 1 344 062	(51) G01N 33/543	(11) 1 345 525	(51) A47L 15/42	MC 31.03.2009	NL 11.02.2009
(84) AT 08.04.2009	(84) ES 19.07.2009	(84) FI 25.03.2009	(84) NL 25.03.2009	RO 11.02.2009	SE 11.05.2009
FI 08.04.2009	NL 08.04.2009	PT 01.09.2009	SE 25.06.2009	SI 11.02.2009	
PT 08.09.2009					
(11) 1 344 079	(51) G01R 33/483	(11) 1 345 551	(51) A61F 2/00	(11) 1 347 231	(51) F17C 13/06
(84) NL 29.04.2009		(84) AT 01.04.2009	(84) ES 12.07.2009	(84) AT 22.04.2009	(84) ES 02.08.2009
		FI 01.04.2009	PT 02.09.2009	FI 22.04.2009	PT 22.08.2009
(11) 1 344 396	(51) G02F 1/1333	(11) 1 346 026	(51) C12P 19/32	(11) 1 347 421	(51) B64D 45/00
(84) AT 25.03.2009	(84) BE 25.03.2009	(84) AT 01.04.2009	(84) FI 01.04.2009	(84) AT 13.05.2009	(84) ES 24.08.2009
ES 06.07.2009	FI 25.03.2009	PT 02.09.2009		FI 13.05.2009	NL 13.05.2009
NL 25.03.2009	PT 01.09.2009			PT 13.09.2009	
SE 25.06.2009					
(11) 1 344 399	(51) H04N 7/16	(11) 1 346 096	(51) D06F 73/00	(11) 1 347 430	(51) G09F 7/18
(84) AT 20.05.2009	(84) ES 31.08.2009	(84) FI 06.05.2009	(84) NL 06.05.2009	(84) AT 22.04.2009	(84) FI 22.04.2009
FI 20.05.2009	NL 20.05.2009	PT 06.09.2009		NL 22.04.2009	PT 22.08.2009
PT 20.09.2009					
(11) 1 344 417	(51) H04W 28/20	(11) 1 346 236	(51) H04W 64/00	(11) 1 347 545	(51) H01S 3/067
(84) AT 22.04.2009	(84) ES 02.08.2009	(84) AT 10.06.2009	(84) FI 10.06.2009	(84) AT 20.05.2009	(84) ES 31.08.2009
FI 22.04.2009	NL 22.04.2009			FI 20.05.2009	NL 20.05.2009
PT 22.08.2009				PT 20.09.2009	
(11) 1 344 420	(51) H04W 4/00	(11) 1 346 477	(51) H03K 3/356	(11) 1 348 142	(51) G02B 6/38
(84) AT 08.04.2009	(84) ES 19.07.2009	(84) AT 06.05.2009	(84) ES 17.08.2009	(84) AT 08.04.2009	(84) ES 19.07.2009
FI 08.04.2009	NL 08.04.2009	FI 06.05.2009	NL 06.05.2009	FI 08.04.2009	NL 08.04.2009
PT 08.09.2009		PT 06.09.2009		PT 08.09.2009	
(11) 1 344 470	(51) A46B 9/02	(11) 1 346 557	(51) H04M 3/56	(11) 1 348 348	(51) A41D 27/20
(84) ES 26.07.2009	(84) FI 15.04.2009	(84) AT 24.06.2009		(84) AT 03.06.2009	(84) FI 03.06.2009
NL 15.04.2009	PT 15.09.2009			NL 03.06.2009	
(11) 1 344 607	(51) B25C 3/00	(11) 1 346 749	(51) A61M 39/00	(11) 1 348 380	(51) A61B 17/04
(84) AT 06.05.2009	(84) ES 17.08.2009	(84) AT 25.03.2009	(84) BE 25.03.2009	(84) AT 18.02.2009	(84) BE 18.02.2009
FI 06.05.2009	NL 06.05.2009	ES 06.07.2009	FI 25.03.2009	CZ 18.02.2009	DK 18.02.2009
PT 06.09.2009		NL 25.03.2009	PT 01.09.2009	EE 18.02.2009	ES 29.05.2009
		SE 25.06.2009		FI 18.02.2009	MC 31.03.2009
				NL 18.02.2009	PT 27.07.2009
				RO 18.02.2009	SE 18.05.2009
				SI 18.02.2009	
(11) 1 344 680	(51) B60N 2/68	(11) 1 346 755	(51) A63F 13/12	(11) 1 348 422	(51) A61Q 5/06
(84) IE 11.02.2009	(84) AT 11.02.2009	(84) AT 01.04.2009	(84) EE 01.04.2009	(84) AT 29.04.2009	(84) NL 29.04.2009
CZ 11.02.2009	DK 11.02.2009	ES 12.07.2009	FI 01.04.2009		
EE 11.02.2009	FI 11.02.2009	NL 01.04.2009	PT 02.09.2009		
NL 11.02.2009	PT 13.07.2009	SI 01.04.2009			
SE 11.05.2009	SI 11.02.2009				
(11) 1 344 702	(51) B61K 9/08	(11) 1 346 776	(51) B05C 5/02	(11) 1 348 514	(51) B23Q 1/01
(84) AT 20.05.2009	(84) ES 31.08.2009	(84) AT 07.01.2009	(84) CH 28.02.2009	(84) ES 24.08.2009	(84) FI 13.05.2009
PT 20.09.2009		LI 28.02.2009	BE 07.01.2009	NL 13.05.2009	PT 13.09.2009
		CZ 07.01.2009	DK 07.01.2009		
		EE 07.01.2009	ES 18.04.2009		
		FI 07.01.2009	MC 28.02.2009		
		NL 07.01.2009	PT 08.06.2009		
		SE 07.04.2009	SI 07.01.2009		
(11) 1 344 705	(51) B62B 5/06	(11) 1 346 824	(51) B32B 7/12	(11) 1 348 551	(51) B41F 27/12
(84) AT 10.06.2009	(84) FI 10.06.2009	(84) AT 13.05.2009	(84) ES 24.08.2009	(84) AT 27.05.2009	(84) FI 27.05.2009
NL 10.06.2009		FI 13.05.2009	PT 13.09.2009	PT 27.09.2009	
(11) 1 344 722	(51) B65D 81/00	(11) 1 346 836	(51) B41J 11/70	(11) 1 348 687	(51) C07C 45/36
(84) CY 15.11.2006	(84) CZ 20.02.2009	(84) AT 18.02.2009	(84) BE 18.02.2009	(84) AT 13.05.2009	(84) ES 24.08.2009
		RO 18.02.2009	CZ 18.02.2009	FI 13.05.2009	PT 13.09.2009
		DK 18.02.2009	EE 18.02.2009		
		ES 29.05.2009	FI 18.02.2009		

(11) 1 349 317 (84) AT 17.06.2009	(51) H04L 12/24 (84) FI 17.06.2009	(11) 1 352 081 (84) ES 02.08.2009 NL 22.04.2009	(51) C12Q 1/00 (84) FI 22.04.2009 PT 22.08.2009	(11) 1 353 957 (84) AT 25.03.2009 ES 06.07.2009 NL 25.03.2009 SE 25.06.2009	(51) C08B 1/00 (84) BE 25.03.2009 FI 25.03.2009 PT 01.09.2009
(11) 1 349 473 (84) AT 06.05.2009 FI 06.05.2009 PT 06.09.2009	(51) A47F 3/04 (84) ES 17.08.2009 NL 06.05.2009	(11) 1 352 085 (84) AT 15.04.2009 FI 15.04.2009 PT 15.09.2009	(51) C12Q 1/68 (84) ES 26.07.2009 NL 15.04.2009	(11) 1 354 081 (84) AT 08.04.2009 FI 08.04.2009 PT 08.09.2009	(51) D01D 5/24 (84) ES 19.07.2009 NL 08.04.2009
(11) 1 349 873 (84) AT 01.04.2009 PT 02.09.2009	(51) C07K 14/54 (84) FI 01.04.2009	(11) 1 352 251 (84) AT 27.05.2009 NL 27.05.2009	(51) G01P 15/00 (84) FI 27.05.2009 PT 27.09.2009	(11) 1 354 117 (84) ES 09.08.2009 NL 29.04.2009	(51) E06B 9/17 (84) FI 29.04.2009 PT 29.08.2009
(11) 1 349 878 (84) AT 22.04.2009 FI 22.04.2009 PT 22.08.2009	(51) C08F 4/64 (84) ES 02.08.2009 NL 22.04.2009	(11) 1 352 267 (84) AT 15.04.2009 PT 15.09.2009	(51) G02B 3/14 (84) FI 15.04.2009	(11) 1 354 145 (84) AT 08.04.2009 FI 08.04.2009 PT 08.09.2009	(51) F16C 33/06 (84) ES 19.07.2009 NL 08.04.2009
(11) 1 349 958 (84) AT 03.06.2009 NL 03.06.2009	(51) C12Q 1/68 (84) FI 03.06.2009	(11) 1 352 367 (84) ES 26.07.2009 NL 15.04.2009	(51) G07B 15/00 (84) FI 15.04.2009 PT 15.09.2009	(11) 1 354 351 (84) ES 26.07.2009 FI 15.04.2009 PT 15.09.2009	(51) H01L 23/31 (84) AT 15.04.2009 NL 15.04.2009
(11) 1 350 033 (84) BE 31.01.2008 CH 31.01.2009 DK 14.02.2007 FI 14.02.2007 GR 15.05.2007 LI 31.01.2009 NL 14.02.2007 SE 14.05.2007	(51) F15B 1/027 (84) AT 14.01.2009 CY 14.02.2007 ES 25.05.2007 FR 14.02.2007 IE 14.02.2007 MC 31.01.2008 PT 16.07.2007	(11) 1 352 428 (84) AT 01.04.2009 FI 01.04.2009	(51) H01L 27/02 (84) ES 12.07.2009 PT 02.09.2009	(11) 1 354 418 (84) ES 02.08.2009 NL 22.04.2009	(51) H04B 1/38 (84) FI 22.04.2009 PT 22.08.2009
(11) 1 350 289 (84) NL 22.04.2009	(51) H01S 3/067 (84) NL 22.04.2009	(11) 1 352 545 (84) AT 17.06.2009	(51) H05B 33/22 (84) FI 17.06.2009	(11) 1 354 457 (84) AT 03.06.2009 NL 03.06.2009	(51) H04L 29/06 (84) FI 03.06.2009
(11) 1 350 361 (84) AT 15.04.2009 FI 15.04.2009 PT 15.09.2009	(51) H04L 12/14 (84) ES 26.07.2009 NL 15.04.2009	(11) 1 352 636 (84) AT 22.04.2009 NL 22.04.2009	(51) A61Q 5/06 (84) ES 02.08.2009	(11) 1 355 211 (84) FI 03.06.2009	(51) G05D 19/02 (84) NL 03.06.2009
(11) 1 350 567 (84) AT 03.06.2009 NL 03.06.2009	(51) B01J 37/02 (84) FI 03.06.2009	(11) 1 352 717 (84) AT 17.06.2009	(51) B25C 5/02 (84) FI 17.06.2009	(11) 1 355 646 (84) AT 13.05.2009	(51) A61K 31/44 (84) PT 13.09.2009
(11) 1 350 900 (84) IE 28.01.2009 CZ 28.01.2009 FI 28.01.2009	(51) E04D 11/02 (84) AT 28.01.2009 EE 28.01.2009 SI 28.01.2009	(11) 1 352 940 (84) AT 08.04.2009 PT 08.09.2009	(51) C09J 153/02 (84) FI 08.04.2009	(11) 1 355 685 (84) AT 17.06.2009	(51) A61L 31/02 (84) FI 17.06.2009
(11) 1 351 532 (84) AT 17.06.2009	(51) H04W 16/18 (84) FI 17.06.2009	(11) 1 353 076 (84) AT 25.02.2009 BE 25.02.2009 DK 25.02.2009 FI 25.02.2009 PT 12.08.2009	(51) F15B 11/048 (84) EE 25.02.2009 CZ 25.02.2009 ES 05.06.2009 NL 25.02.2009 SE 25.05.2009	(11) 1 355 696 (84) AT 13.05.2009 FI 13.05.2009 PT 13.09.2009	(51) A61N 7/02 (84) ES 24.08.2009 NL 13.05.2009
(11) 1 351 633 (84) AT 22.04.2009 FI 22.04.2009 PT 22.08.2009	(51) A61F 13/15 (84) ES 02.08.2009 NL 22.04.2009	(11) 1 353 102 (84) AT 24.06.2009	(51) F16K 31/06 (84) FI 24.06.2009	(11) 1 355 719 (84) AT 24.06.2009	(51) B01D 53/52 (84) FI 24.06.2009
(11) 1 351 656 (84) AT 01.04.2009 PT 02.09.2009	(51) A61K 8/92 (84) FI 01.04.2009	(11) 1 353 215 (84) AT 11.03.2009 RO 11.03.2009 EE 11.03.2009 FI 11.03.2009 PT 24.08.2009 SI 11.03.2009	(51) G02C 13/00 (84) BE 11.03.2009 CZ 11.03.2009 ES 22.06.2009 NL 11.03.2009 SE 11.06.2009	(11) 1 355 853 (84) AT 08.04.2009 PT 08.09.2009	(51) C01B 13/36 (84) NL 08.04.2009
(11) 1 351 672 (84) AT 27.05.2009 NL 27.05.2009	(51) A61K 31/19 (84) FI 27.05.2009 PT 27.09.2009	(11) 1 353 427 (84) FI 08.04.2009 PT 08.09.2009	(51) H02H 3/05 (84) NL 08.04.2009	(11) 1 356 013 (84) AT 17.06.2009	(51) C10M 105/32 (84) FI 17.06.2009
(11) 1 351 753 (84) AT 24.06.2009	(51) B01D 53/00 (84) FI 24.06.2009	(11) 1 353 427 (84) FI 08.04.2009 PT 08.09.2009	(51) H02H 3/05 (84) NL 08.04.2009	(11) 1 356 314 (84) AT 06.05.2009 FI 06.05.2009 PT 06.09.2009	(51) G01S 5/14 (84) ES 17.08.2009 NL 06.05.2009
(11) 1 351 945 (84) BE 30.09.2008 CH 30.09.2008 DK 23.01.2008 IE 23.01.2008 MC 30.09.2008 PT 23.06.2008	(51) C07D 277/28 (84) AT 10.09.2008 CY 23.01.2008 FI 23.01.2008 LI 30.09.2008 NL 23.01.2008 SE 23.04.2008	(11) 1 353 692 (84) AT 25.03.2009 FI 25.03.2009 PT 01.09.2009	(51) A61K 41/00 (84) BE 25.03.2009 NL 25.03.2009 SE 25.06.2009	(11) 1 356 459 (84) AT 08.04.2009 PT 08.09.2009	(51) G10L 19/14 (84) NL 08.04.2009
(11) 1 351 945 (84) BE 30.09.2008 CH 30.09.2008 DK 23.01.2008 IE 23.01.2008 MC 30.09.2008 PT 23.06.2008	(51) C07D 277/28 (84) AT 10.09.2008 CY 23.01.2008 FI 23.01.2008 LI 30.09.2008 NL 23.01.2008 SE 23.04.2008	(11) 1 353 728 (84) AT 06.05.2009 FI 06.05.2009 PT 06.09.2009	(51) A62B 17/04 (84) ES 17.08.2009 NL 06.05.2009	(11) 1 356 812 (84) AT 13.05.2009 FI 13.05.2009 PT 13.09.2009	(51) A61K 31/4015 (84) ES 24.08.2009 NL 13.05.2009
(11) 1 351 945 (84) BE 30.09.2008 CH 30.09.2008 DK 23.01.2008 IE 23.01.2008 MC 30.09.2008 PT 23.06.2008	(51) C07D 277/28 (84) AT 10.09.2008 CY 23.01.2008 FI 23.01.2008 LI 30.09.2008 NL 23.01.2008 SE 23.04.2008	(11) 1 353 793 (84) AT 29.04.2009 PT 29.08.2009	(51) B32B 1/08 (84) FI 29.04.2009	(11) 1 356 890 (84) AT 14.01.2009 CZ 14.01.2009 EE 14.01.2009	(51) B23K 9/32 (84) BE 14.01.2009 DK 14.01.2009 ES 25.04.2009

FI 14.01.2009	NL 14.01.2009	(11) 1 358 949	(51) B08B 3/02	(11) 1 360 473	(51) G01N 21/64
PT 15.06.2009	RO 14.01.2009	(84) BE 07.01.2009	(84) RO 07.01.2009	(84) AT 15.04.2009	(84) ES 26.07.2009
SE 14.04.2009	SI 14.01.2009	CZ 07.01.2009	DK 07.01.2009	FI 15.04.2009	NL 15.04.2009
(11) 1 357 061	(51) B65G 1/04	EE 07.01.2009	ES 18.04.2009	PT 15.09.2009	
(84) IE 04.02.2009	(84) RO 04.02.2009	FI 07.01.2009	MC 31.03.2009	(11) 1 360 540	(51) G02C 5/00
CZ 04.02.2009	DK 04.02.2009	PT 08.06.2009	SE 07.04.2009	(84) AT 25.03.2009	(84) BE 25.03.2009
EE 04.02.2009	FI 04.02.2009	SI 07.01.2009		FI 25.03.2009	NL 25.03.2009
NL 04.02.2009	PT 06.07.2009			PT 01.09.2009	SE 25.06.2009
SE 04.05.2009	SI 04.02.2009	(11) 1 359 169	(51) C08F 38/00	(11) 1 360 779	(51) H04B 7/005
(11) 1 357 062	(51) B65G 1/04	(84) AT 24.06.2009	(84) FI 24.06.2009	(84) AT 17.06.2009	
(84) IE 18.02.2009	(84) RO 18.02.2009	(11) 1 359 248	(51) D07B 1/14	(11) 1 360 816	(51) H04L 29/06
CZ 18.02.2009	DK 18.02.2009	(84) FI 03.06.2009	(84) NL 03.06.2009	(84) AT 01.04.2009	(84) FI 01.04.2009
EE 18.02.2009	FI 18.02.2009	(11) 1 359 398	(51) G01F 23/14	PT 02.09.2009	
NL 18.02.2009	PT 27.07.2009	(84) FI 27.05.2009	(84) NL 27.05.2009	(11) 1 360 891	(51) A01F 29/10
SE 18.05.2009	SI 18.02.2009	PT 27.09.2009		(84) FI 03.06.2009	(84) NL 03.06.2009
(11) 1 357 115	(51) C07D 263/32	(11) 1 359 610	(51) H01L 21/205	(11) 1 360 966	(51) A61L 31/10
(84) AT 17.06.2009	(84) FI 17.06.2009	(84) NL 15.04.2009		(84) AT 14.01.2009	(84) BE 14.01.2009
(11) 1 357 539	(51) G10K 11/172	(11) 1 359 621	(51) G11C 11/16	RO 14.01.2009	CZ 14.01.2009
(84) IE 07.01.2009	(84) AT 07.01.2009	(84) AT 08.04.2009	(84) ES 19.07.2009	DK 14.01.2009	EE 14.01.2009
CZ 07.01.2009	DK 07.01.2009	FI 08.04.2009	NL 08.04.2009	ES 25.04.2009	FI 14.01.2009
EE 07.01.2009	FI 07.01.2009	PT 08.09.2009		PT 15.06.2009	SE 14.04.2009
NL 07.01.2009	PT 08.06.2009	(11) 1 359 678	(51) H04B 1/707	SI 14.01.2009	
RO 07.01.2009	SE 07.04.2009	(84) AT 20.05.2009	(84) ES 31.08.2009	(11) 1 361 173	(51) B65D 77/20
SI 07.01.2009		FI 20.05.2009	NL 20.05.2009	(84) AT 15.04.2009	(84) ES 26.07.2009
(11) 1 357 824	(51) A47D 13/06	PT 20.09.2009		FI 15.04.2009	NL 15.04.2009
(84) AT 13.05.2009	(84) ES 24.08.2009	(11) 1 359 854	(51) A61B 17/70	PT 15.09.2009	
FI 13.05.2009	NL 13.05.2009	(84) AT 08.04.2009	(84) FI 08.04.2009	(11) 1 361 181	(51) B65G 21/06
PT 13.09.2009		NL 08.04.2009	PT 08.09.2009	(84) IE 11.02.2009	(84) RO 11.02.2009
(11) 1 357 840	(51) A61B 17/00	(11) 1 359 882	(51) A61K 6/06	CZ 11.02.2009	DK 11.02.2009
(84) AT 13.05.2009	(84) ES 24.08.2009	(84) CH 28.02.2009	(84) LI 28.02.2009	EE 11.02.2009	ES 22.05.2009
FI 13.05.2009	PT 13.09.2009	AT 14.02.2009	CY 18.04.2007	FI 11.02.2009	NL 11.02.2009
(11) 1 357 843	(51) A61B 17/00	DK 18.04.2007	FI 18.04.2007	PT 13.07.2009	SE 11.05.2009
(84) AT 20.05.2009	(84) ES 31.08.2009	GR 19.07.2007	IE 18.04.2007	SI 11.02.2009	
FI 20.05.2009	NL 20.05.2009	MC 28.02.2008	NL 01.09.2009	(11) 1 361 211	(51) C07D 201/04
PT 20.09.2009		PT 18.09.2007		(84) NL 27.05.2009	
(11) 1 357 861	(51) A61F 2/18	(11) 1 359 966	(51) A61F 2/06	(11) 1 361 256	(51) C08L 95/00
(84) ES 17.08.2009	(84) FI 06.05.2009	(84) AT 24.06.2009	(84) FI 24.06.2009	(84) AT 10.06.2009	(84) FI 10.06.2009
NL 06.05.2009	PT 06.09.2009	(11) 1 360 080	(51) B60J 5/04	(11) 1 361 451	(51) G01R 31/319
(11) 1 357 887	(51) A61K 8/81	(84) AT 15.04.2009	(84) FI 15.04.2009	(84) IE 14.01.2009	(84) AT 14.01.2009
(84) AT 24.01.2009	(84) CH 31.01.2009	NL 15.04.2009	PT 15.09.2009	RO 14.01.2009	CZ 14.01.2009
CY 29.03.2006	FI 29.03.2006	(11) 1 360 084	(51) B60K 15/00	DK 14.01.2009	EE 14.01.2009
IE 29.03.2006	LI 31.01.2009	(84) BE 28.02.2007	(84) AT 13.02.2009	ES 25.04.2009	FI 14.01.2009
LU 24.01.2007	MC 31.01.2007	CH 28.02.2007	CY 30.08.2006	NL 14.01.2009	PT 15.06.2009
NL 01.08.2009	PT 24.07.2009	DK 30.11.2006	FI 30.08.2006	SE 14.04.2009	SI 14.01.2009
TR 29.03.2006		GR 01.12.2006	IE 30.08.2006	(11) 1 361 460	(51) G02B 5/12
(11) 1 358 013	(51) E03C 1/266	LI 28.02.2007	LU 13.02.2007	(84) IE 21.01.2009	(84) RO 21.01.2009
(84) AT 03.06.2009	(84) FI 03.06.2009	MC 28.02.2007	NL 30.08.2006	CZ 21.01.2009	DK 21.01.2009
NL 03.06.2009		PT 12.02.2007	SE 30.11.2006	EE 21.01.2009	ES 02.05.2009
(11) 1 358 374	(51) D04H 1/46	TR 30.08.2006		FI 21.01.2009	NL 21.01.2009
(84) AT 08.04.2009	(84) ES 19.07.2009	(11) 1 360 265	(51) C10M 139/00	PT 22.06.2009	SE 21.04.2009
NL 08.04.2009	PT 08.09.2009	(84) AT 06.05.2009	(84) ES 17.08.2009	SI 21.01.2009	
(11) 1 358 463	(51) G01N 1/20	FI 06.05.2009	NL 06.05.2009	(11) 1 361 493	(51) G06F 21/22
(84) AT 06.05.2009	(84) ES 17.08.2009	PT 06.09.2009		(84) AT 15.04.2009	(84) ES 26.07.2009
FI 06.05.2009	NL 06.05.2009	(11) 1 360 282	(51) C12N 9/52	FI 15.04.2009	NL 15.04.2009
PT 06.09.2009		(84) AT 08.01.2009	(84) FI 08.01.2009	PT 15.09.2009	
(11) 1 358 906	(51) A61N 1/372	MC 31.01.2009	PT 08.07.2009	(11) 1 361 766	(51) H04W 4/00
(84) RO 25.03.2009	(84) CZ 25.03.2009	(11) 1 360 389	(51) E04H 15/22	(84) AT 08.04.2009	(84) ES 19.07.2009
EE 25.03.2009	ES 06.07.2009	(84) AT 03.06.2009	(84) FI 03.06.2009	FI 08.04.2009	NL 08.04.2009
FI 25.03.2009	PT 01.09.2009	NL 03.06.2009		PT 08.09.2009	SI 08.04.2009
SI 25.03.2009					

(11) 1 361 769	(51) H04W 72/08	PT 06.09.2009	(11) 1 365 863	(51) B02C 15/02	
(84) AT 04.03.2009	(84) BE 04.03.2009		(84) AT 22.04.2009	(84) ES 02.08.2009	
RO 04.03.2009	CZ 04.03.2009	(11) 1 363 576	FI 22.04.2009	NL 22.04.2009	
EE 04.03.2009	FI 04.03.2009	(84) AT 22.04.2009	(84) ES 02.08.2009	PT 22.08.2009	
NL 04.03.2009	PT 19.08.2009	FI 22.04.2009	NL 22.04.2009		
SE 04.06.2009	SI 04.03.2009	PT 22.08.2009			
(11) 1 361 787	(51) A01K 29/00	(11) 1 363 577	(51) A61H 1/00	(11) 1 365 881	(51) B23K 26/42
(84) AT 22.04.2009	(84) FI 22.04.2009	(84) AT 15.04.2009	(84) FI 15.04.2009	(84) AT 29.04.2009	(84) ES 09.08.2009
PT 22.08.2009		NL 15.04.2009	PT 15.09.2009	FI 29.04.2009	NL 29.04.2009
				PT 29.08.2009	
(11) 1 361 824	(51) A61B 6/00	(11) 1 363 635	(51) A61K 31/47	(11) 1 365 980	(51) B65G 59/04
(84) NL 03.06.2009		(84) AT 15.04.2009	(84) ES 26.07.2009	(84) AT 01.04.2009	(84) ES 12.07.2009
		FI 15.04.2009	NL 15.04.2009	FI 01.04.2009	NL 01.04.2009
		PT 15.09.2009		PT 02.09.2009	
(11) 1 361 900	(51) A61L 2/00	(11) 1 363 779	(51) B41F 33/00	(11) 1 366 075	(51) C07K 14/565
(84) ES 02.08.2009	(84) FI 22.04.2009	(84) AT 03.06.2009	(84) FI 03.06.2009	(84) AT 27.05.2009	(84) FI 27.05.2009
NL 22.04.2009	PT 22.08.2009	NL 03.06.2009		NL 27.05.2009	PT 27.09.2009
(11) 1 361 912	(51) B01D 15/08	(11) 1 363 854	(51) C01B 39/02	(11) 1 366 100	(51) C08G 18/66
(84) AT 01.04.2009	(84) ES 12.07.2009	(84) AT 22.04.2009	(84) ES 02.08.2009	(84) CH 31.01.2009	(84) CY 19.03.2008
FI 01.04.2009	NL 01.04.2009	FI 22.04.2009	NL 22.04.2009	DK 19.03.2008	FI 19.03.2008
PT 02.09.2009		PT 22.08.2009		LI 31.01.2009	MC 31.01.2009
				NL 01.08.2009	PT 26.08.2008
(11) 1 361 926	(51) B02C 7/02	(11) 1 363 961	(51) C12N 11/14	(11) 1 366 134	(51) C10G 65/12
(84) ES 12.07.2009	(84) NL 01.04.2009	(84) AT 29.04.2009	(84) ES 09.08.2009	(84) AT 16.11.2005	(84) CH 16.11.2005
PT 02.09.2009		FI 29.04.2009	NL 29.04.2009	CY 16.11.2005	GR 16.02.2006
		PT 29.08.2009		IE 06.03.2006	LI 16.11.2005
(11) 1 361 940	(51) B27N 1/02	(11) 1 364 069	(51) C12Q 1/68	(11) 1 366 207	(51) C23C 16/44
(84) AT 03.06.2009	(84) FI 03.06.2009	(84) AT 22.04.2009	(84) ES 02.08.2009	(84) AT 20.05.2009	(84) ES 31.08.2009
NL 03.06.2009		FI 22.04.2009	NL 22.04.2009	FI 20.05.2009	NL 20.05.2009
		PT 22.08.2009		PT 20.09.2009	
(11) 1 362 000	(51) B66B 1/34	(11) 1 364 457	(51) H03F 1/30	(11) 1 366 275	(51) F02B 53/00
(84) NL 15.04.2009	(84) PT 15.09.2009	(84) AT 27.05.2009	(84) FI 27.05.2009	(84) FI 13.05.2009	(84) NL 13.05.2009
		NL 27.05.2009	PT 27.09.2009	PT 13.09.2009	
(11) 1 362 058	(51) G01N 33/53	(11) 1 364 740	(51) B23K 35/30	(11) 1 366 293	(51) F04B 41/00
(84) AT 03.06.2009	(84) FI 03.06.2009	(84) AT 03.06.2009	(84) FI 03.06.2009	(84) AT 27.05.2009	(84) FI 27.05.2009
		NL 03.06.2009		NL 27.05.2009	PT 27.09.2009
(11) 1 362 272	(51) G06F 21/20	(11) 1 365 060	(51) D06N 7/00	(11) 1 366 650	(51) A01B 73/00
(84) AT 31.08.2008	(84) BE 31.08.2008	(84) BE 07.01.2009	(84) RO 07.01.2009	(84) IE 18.02.2009	(84) CZ 18.02.2009
CH 31.08.2008	DK 23.07.2008	DK 07.01.2009	EE 07.01.2009	EE 18.02.2009	ES 29.05.2009
ES 03.11.2008	FI 23.07.2008	FI 07.01.2009	PT 08.06.2009	FI 18.02.2009	PT 27.07.2009
FR 01.09.2008	IE 23.07.2008	SI 07.01.2009		RO 18.02.2009	SE 18.05.2009
IT 23.07.2008	LI 31.08.2008			SI 18.02.2009	
MC 31.08.2008	NL 23.07.2008				
PT 23.12.2008					
(11) 1 362 375	(51) H01L 27/00	(11) 1 365 193	(51) F23D 14/22	(11) 1 366 759	(51) A61K 9/20
(84) AT 29.04.2009	(84) ES 09.08.2009	(84) AT 08.04.2009	(84) NL 08.04.2009	(84) AT 03.06.2009	(84) FI 03.06.2009
PT 29.08.2009		PT 08.09.2009	SI 08.04.2009	NL 03.06.2009	
(11) 1 362 422	(51) H03K 3/356	(11) 1 365 349	(51) G06K 9/22	(11) 1 366 867	(51) B25J 9/16
(84) AT 01.04.2009	(84) ES 12.07.2009	(84) AT 03.06.2009	(84) FI 03.06.2009	(84) IE 21.01.2009	(84) RO 21.01.2009
FI 01.04.2009	NL 01.04.2009	NL 03.06.2009		CZ 21.01.2009	DK 21.01.2009
PT 02.09.2009				EE 21.01.2009	ES 02.05.2009
				FI 21.01.2009	NL 21.01.2009
(11) 1 362 803	(51) B65G 13/07	(11) 1 365 665	(51) A41D 19/00	(11) 1 366 987	(51) B64D 11/06
(84) RO 25.03.2009	(84) CZ 25.03.2009	(84) AT 08.04.2009	(84) FI 08.04.2009	(84) AT 15.04.2009	(84) ES 26.07.2009
EE 25.03.2009	FI 25.03.2009	PT 08.09.2009		FI 15.04.2009	NL 15.04.2009
SE 25.06.2009	SI 25.03.2009	PT 08.09.2009		PT 15.09.2009	
(11) 1 363 070	(51) F23D 3/40	(11) 1 365 678	(51) A61B 1/267	(11) 1 367 131	(51) C12P 23/00
(84) CZ 10.03.2009		(84) ES 06.07.2009	(84) FI 25.03.2009	(84) AT 17.06.2009	(84) FI 17.06.2009
		NL 25.03.2009	PT 01.09.2009		
		SE 25.06.2009			
(11) 1 363 260	(51) G08B 25/10	(11) 1 365 760	(51) C07D 417/06		
(84) IE 04.02.2009	(84) AT 04.02.2009	(84) AT 20.05.2009	(84) FI 20.05.2009		
CZ 04.02.2009	DK 04.02.2009	NL 20.05.2009	PT 20.09.2009		
EE 04.02.2009	FI 04.02.2009				
PT 06.07.2009	RO 04.02.2009				
SI 04.02.2009					
(11) 1 363 273	(51) G10L 19/06	(11) 1 365 827	(51) A61M 15/08		
(84) AT 01.04.2009	(84) PT 02.09.2009	(84) AT 01.04.2009	(84) ES 12.07.2009		
		FI 01.04.2009	NL 01.04.2009		
(11) 1 363 488	(51) A01K 69/06	(84) AT 02.09.2009			
(84) AT 06.05.2009	(84) FI 06.05.2009				

(11) 1 367 336	(51) <i>F24F 1/00</i>	FI 15.04.2009	NL 15.04.2009	ES 27.06.2005	FI 16.03.2005
(84) AT 29.04.2009	(84) FI 29.04.2009	PT 15.09.2009		FR 16.03.2005	GR 16.06.2005
NL 29.04.2009	PT 29.08.2009			IE 28.02.2006	MC 28.02.2006
(11) 1 367 365	(51) <i>G01C 15/00</i>	(11) 1 371 252	(51) <i>H04W 88/02</i>	NL 01.09.2009	PT 07.09.2005
(84) AT 13.05.2009	(84) ES 24.08.2009	(84) AT 13.05.2009	(84) ES 24.08.2009	SE 16.06.2005	TR 16.03.2005
FI 13.05.2009	NL 13.05.2009	FI 13.05.2009	NL 13.05.2009		
PT 13.09.2009		PT 13.09.2009		(11) 1 372 937	(51) <i>B29C 49/60</i>
				(84) AT 13.05.2009	(84) FI 13.05.2009
(11) 1 367 475	(51) <i>G06F 21/00</i>	(11) 1 371 379	(51) <i>A61L 15/34</i>	(11) 1 372 959	(51) <i>B32B 27/32</i>
(84) AT 17.06.2009	(84) FI 17.06.2009	(84) AT 25.03.2009	(84) BE 25.03.2009	(84) AT 15.04.2009	(84) ES 26.07.2009
		ES 06.07.2009	FI 25.03.2009	FI 15.04.2009	NL 15.04.2009
(11) 1 368 200	(51) <i>B41M 5/26</i>	NL 25.03.2009	PT 01.09.2009	PT 15.09.2009	
(84) AT 18.03.2009	(84) FI 18.03.2009	SE 25.06.2009			
MC 31.03.2009	PT 18.09.2009			(11) 1 373 137	(51) <i>C01B 31/02</i>
				(84) AT 06.05.2009	(84) ES 17.08.2009
(11) 1 368 209	(51) <i>B60K 15/00</i>	(11) 1 371 422	(51) <i>B05C 11/02</i>	FI 06.05.2009	NL 06.05.2009
(84) AT 27.05.2009	(84) FI 27.05.2009	(84) AT 22.04.2009	(84) ES 02.08.2009	PT 06.09.2009	
NL 27.05.2009	PT 27.09.2009	FI 22.04.2009	NL 22.04.2009		
		PT 22.08.2009			
(11) 1 368 264	(51) <i>B65G 69/28</i>	(11) 1 371 448	(51) <i>B24B 5/04</i>	(11) 1 373 164	(51) <i>C04B 38/04</i>
(84) AT 03.06.2009	(84) FI 03.06.2009	(84) AT 11.03.2009	(84) BE 11.03.2009	(84) AT 20.05.2009	(84) FI 20.05.2009
		RO 11.03.2009	CZ 11.03.2009	PT 20.09.2009	
(11) 1 368 580	(51) <i>B60G 3/20</i>	EE 11.03.2009	FI 11.03.2009		
(84) AT 13.05.2009	(84) FI 13.05.2009	NL 11.03.2009	PT 24.08.2009	(11) 1 373 404	(51) <i>C08L 23/16</i>
NL 13.05.2009	PT 13.09.2009	SE 11.06.2009	SI 11.03.2009	(84) AT 03.06.2009	(84) FI 03.06.2009
				NL 03.06.2009	
(11) 1 368 812	(51) <i>G11C 29/00</i>	(11) 1 371 483	(51) <i>B32B 37/14</i>	(11) 1 373 424	(51) <i>C09J 7/02</i>
(84) AT 06.05.2009	(84) ES 17.08.2009	(84) AT 06.05.2009	(84) ES 17.08.2009	(84) AT 24.06.2009	(84) FI 24.06.2009
FI 06.05.2009	NL 06.05.2009	FI 06.05.2009	NL 06.05.2009		
PT 06.09.2009		PT 06.09.2009		(11) 1 373 506	(51) <i>C12N 15/12</i>
				(84) FI 15.04.2009	(84) NL 15.04.2009
(11) 1 368 951	(51) <i>H04L 29/06</i>	(11) 1 371 860	(51) <i>F16B 5/07</i>	PT 15.09.2009	
(84) AT 17.06.2009	(84) FI 17.06.2009	(84) IE 11.02.2009	(84) CZ 11.02.2009		
		DK 11.02.2009	EE 11.02.2009	(11) 1 373 525	(51) <i>C12N 15/63</i>
(11) 1 368 977	(51) <i>H04W 88/02</i>	FI 11.02.2009	PT 13.07.2009	(84) AT 13.05.2009	(84) ES 24.08.2009
(84) AT 10.06.2009	(84) FI 10.06.2009	RO 11.02.2009	SE 11.05.2009	FI 13.05.2009	NL 13.05.2009
NL 10.06.2009		SI 11.02.2009		PT 13.09.2009	
(11) 1 369 298	(51) <i>B60N 3/10</i>	(11) 1 372 378	(51) <i>A01K 5/02</i>	(11) 1 373 632	(51) <i>D06M 15/423</i>
(84) IE 11.03.2009	(84) RO 11.03.2009	(84) AT 20.03.2009	(84) CY 19.07.2006	(84) AT 17.06.2009	(84) FI 17.06.2009
CZ 11.03.2009	EE 11.03.2009	FI 19.07.2006	GR 20.10.2006		
ES 22.06.2009	FI 11.03.2009	IE 20.03.2008	LU 20.03.2007	(11) 1 373 735	(51) <i>F04D 29/24</i>
NL 11.03.2009	PT 24.08.2009	MC 31.03.2007	PT 22.09.2008	(84) AT 10.06.2009	(84) FI 10.06.2009
SE 11.06.2009	SI 11.03.2009	SE 19.10.2006	TR 19.07.2006	NL 10.06.2009	
(11) 1 369 473	(51) <i>C12M 1/34</i>	(11) 1 372 448	(51) <i>A47K 1/05</i>	(11) 1 373 787	(51) <i>F21S 4/00</i>
(84) AT 21.01.2009	(84) BE 21.01.2009	(84) AT 13.05.2009	(84) NL 13.05.2009	(84) AT 08.04.2009	(84) PT 08.09.2009
CZ 21.01.2009	DK 21.01.2009	PT 13.09.2009			
EE 21.01.2009	FI 21.01.2009			(11) 1 374 396	(51) <i>H03G 1/00</i>
NL 21.01.2009	PT 22.06.2009			(84) AT 06.05.2009	(84) ES 17.08.2009
SE 21.04.2009				FI 06.05.2009	NL 06.05.2009
				PT 06.09.2009	
(11) 1 370 169	(51) <i>B65D 90/20</i>	(11) 1 372 516	(51) <i>A61B 19/00</i>	(11) 1 374 398	(51) <i>H03H 11/28</i>
(84) AT 15.04.2009	(84) ES 26.07.2009	(84) AT 13.05.2009	(84) ES 24.08.2009	(84) AT 15.04.2009	(84) ES 26.07.2009
FI 15.04.2009	NL 15.04.2009	FI 13.05.2009	NL 13.05.2009	FI 15.04.2009	NL 15.04.2009
PT 15.09.2009		PT 13.09.2009		PT 15.09.2009	
(11) 1 370 635	(51) <i>C11D 1/72</i>	(11) 1 372 517	(51) <i>A61B 19/00</i>	(11) 1 374 553	(51) <i>H04N 1/00</i>
(84) AT 03.10.2007	(84) DE 01.08.2009	(84) AT 13.05.2009	(84) ES 24.08.2009	(84) AT 13.05.2009	(84) ES 24.08.2009
BE 03.10.2007	CH 03.10.2007	FI 13.05.2009	NL 13.05.2009	FI 13.05.2009	NL 13.05.2009
CY 03.10.2007	DK 03.10.2007	PT 13.09.2009		PT 13.09.2009	
GR 04.01.2008	IE 11.01.2008				
LI 03.10.2007	MC 31.01.2008			(11) 1 374 620	(51) <i>H04W 48/18</i>
NL 01.08.2009	PT 03.03.2008			(84) AT 03.06.2009	(84) FI 03.06.2009
SE 03.01.2008					
(11) 1 371 208	(51) <i>H04M 1/725</i>	(11) 1 372 748	(51) <i>A61L 27/12</i>	(11) 1 374 747	(51) <i>A47H 13/00</i>
(84) AT 13.05.2009	(84) ES 24.08.2009	(84) AT 22.04.2009	(84) FI 22.04.2009	(84) AT 18.02.2009	(84) BE 18.02.2009
FI 13.05.2009	NL 13.05.2009	NL 22.04.2009	PT 22.08.2009	CZ 18.02.2009	EE 18.02.2009
PT 13.09.2009				RO 18.02.2009	SE 18.05.2009
				SI 18.02.2009	
(11) 1 371 234	(51) <i>H04N 17/00</i>	(11) 1 372 929	(51) <i>B29C 45/27</i>	(11) 1 375 007	(51) <i>B05B 1/18</i>
(84) AT 15.04.2009	(84) ES 26.07.2009	(84) CH 28.02.2009	(84) LI 28.02.2009	(84) AT 15.04.2009	(84) ES 26.07.2009
		BE 16.03.2005	AT 28.02.2009		
		CY 16.03.2005	DK 16.06.2005		

FI 15.04.2009	NL 15.04.2009	SE 07.04.2009	SI 07.01.2009	(11) 1 378 474	(51) B65H 45/18
PT 15.09.2009				(84) ES 02.08.2009	(84) FI 22.04.2009
(11) 1 375 048	(51) B23K 20/00	(11) 1 376 766	(51) H01R 4/64	NL 22.04.2009	
(84) BE 31.08.2008	(84) BG 21.08.2008	(84) AT 03.06.2009	(84) FI 03.06.2009		
AT 08.08.2008	CH 31.08.2008	NL 03.06.2009		(11) 1 378 591	(51) C30B 33/02
CZ 21.05.2008	DK 21.05.2008	(11) 1 376 915	(51) H04J 3/06	(84) AT 25.03.2009	(84) BE 25.03.2009
EE 21.05.2008	ES 01.09.2008	(84) AT 25.03.2009	(84) BE 25.03.2009	CZ 25.03.2009	EE 25.03.2009
FI 21.05.2008	IE 21.05.2008	RO 25.03.2009	CZ 25.03.2009	ES 06.07.2009	FI 25.03.2009
IT 21.05.2008	LI 31.08.2008	EE 25.03.2009	ES 06.07.2009	NL 25.03.2009	PT 01.09.2009
MC 31.08.2008	NL 21.05.2008	FI 25.03.2009	NL 25.03.2009	RO 25.03.2009	SE 25.06.2009
PT 21.10.2008	SE 21.08.2008	PT 01.09.2009	SE 25.06.2009		
SK 21.05.2008		SI 25.03.2009		(11) 1 378 715	(51) F25D 23/06
				(84) AT 04.03.2009	(84) EE 04.03.2009
(11) 1 375 083	(51) B25J 9/16	(11) 1 376 955	(51) H04L 12/56	BE 04.03.2009	CZ 04.03.2009
(84) EE 18.02.2009	(84) CZ 18.02.2009	(84) NL 03.06.2009		FI 04.03.2009	NL 04.03.2009
DK 18.02.2009	ES 29.05.2009	(11) 1 376 975	(51) G06F 11/16	PT 19.08.2009	SE 04.06.2009
FI 18.02.2009	IE 18.02.2009	(84) AT 27.05.2009	(84) FI 27.05.2009		
NL 18.02.2009	PT 27.07.2009	NL 27.05.2009	PT 27.09.2009	(11) 1 378 716	(51) F25D 23/06
SE 18.05.2009				(84) AT 04.03.2009	(84) EE 04.03.2009
				BE 04.03.2009	CZ 04.03.2009
(11) 1 375 343	(51) B64C 13/16	(11) 1 377 000	(51) H04M 3/493	FI 04.03.2009	NL 04.03.2009
(84) IE 11.03.2009	(84) AT 11.03.2009	(84) ES 02.08.2009	(84) FI 22.04.2009	PT 19.08.2009	SE 04.06.2009
CZ 11.03.2009	EE 11.03.2009	NL 22.04.2009	PT 22.08.2009		
ES 22.06.2009	FI 11.03.2009			(11) 1 378 759	(51) G01R 33/565
NL 11.03.2009	PT 24.08.2009	(11) 1 377 061	(51) H04N 7/173	(84) AT 22.04.2009	(84) FI 22.04.2009
RO 11.03.2009	SI 11.03.2009	(84) AT 25.03.2009	(84) BE 25.03.2009	NL 22.04.2009	PT 22.08.2009
		RO 25.03.2009	CZ 25.03.2009		
		EE 25.03.2009	ES 06.07.2009	(11) 1 378 763	(51) G01S 7/497
		FI 25.03.2009	NL 25.03.2009	(84) ES 09.08.2009	(84) FI 29.04.2009
		PT 01.09.2009	SE 25.06.2009	NL 29.04.2009	PT 29.08.2009
		SI 25.03.2009			
				(11) 1 378 766	(51) G01T 1/29
		(11) 1 377 265	(51) C09B 44/16	(84) AT 02.07.2008	(84) BG 23.04.2008
		(84) AT 03.06.2009	(84) FI 03.06.2009	CH 31.07.2008	CY 23.01.2008
		NL 03.06.2009		CZ 23.01.2008	DK 23.01.2008
				EE 23.01.2008	ES 04.05.2008
		(11) 1 377 330	(51) A61M 5/46	FI 23.01.2008	IE 23.01.2008
		(84) AT 17.06.2009	(84) FI 17.06.2009	IT 23.01.2008	LI 31.07.2008
				MC 31.07.2008	NL 23.01.2008
		(11) 1 377 331	(51) A61M 5/32	PT 23.06.2008	SE 23.04.2008
		(84) AT 24.06.2009	(84) FI 24.06.2009	SK 23.01.2008	
				(11) 1 378 767	(51) G01T 1/29
		(11) 1 377 362	(51) B01F 3/04	(84) AT 02.07.2008	(84) BG 16.04.2008
		(84) FI 10.06.2009	(84) NL 10.06.2009	CH 31.07.2008	CY 16.01.2008
				CZ 16.01.2008	DK 16.01.2008
		(11) 1 377 462	(51) B42D 15/00	EE 16.01.2008	ES 27.04.2008
		(84) AT 13.05.2009	(84) FI 13.05.2009	FI 16.01.2008	IE 16.01.2008
		PT 13.09.2009		IT 16.01.2008	LI 31.07.2008
				MC 31.07.2008	NL 16.01.2008
		(11) 1 377 905	(51) G06F 11/00	PT 16.06.2008	SE 16.04.2008
		(84) AT 06.05.2009	(84) ES 17.08.2009	SK 16.01.2008	
		FI 06.05.2009	NL 06.05.2009	(11) 1 378 930	(51) H01J 49/42
		PT 06.09.2009		(84) AT 15.04.2009	(84) ES 26.07.2009
				FI 15.04.2009	NL 15.04.2009
		(11) 1 378 180	(51) A23L 1/32	PT 15.09.2009	
		(84) AT 07.01.2009	(84) BE 07.01.2009		
		CZ 07.01.2009	EE 07.01.2009	(11) 1 379 060	(51) H04M 1/50
		FI 07.01.2009	PT 08.06.2009	(84) AT 04.03.2009	(84) BE 04.03.2009
		RO 07.01.2009	SI 07.01.2009	CZ 04.03.2009	EE 04.03.2009
				ES 15.06.2009	FI 04.03.2009
		(11) 1 378 198	(51) A47L 9/24	NL 04.03.2009	PT 19.08.2009
		(84) AT 06.05.2009	(84) FI 06.05.2009	SE 04.06.2009	
		NL 06.05.2009	PT 06.09.2009	(11) 1 379 100	(51) H04Q 11/00
				(84) AT 17.06.2009	(84) FI 17.06.2009
		(11) 1 378 205	(51) A61B 17/86		
		(84) IE 04.03.2009	(84) AT 04.03.2009	(11) 1 379 146	(51) A23L 1/30
		CZ 04.03.2009	EE 04.03.2009	(84) AT 29.04.2009	(84) FI 29.04.2009
		FI 04.03.2009	NL 04.03.2009		
		PT 19.08.2009	RO 04.03.2009		
		SE 04.06.2009	SI 04.03.2009		
		(11) 1 378 246	(51) A61K 31/4985		
		(84) AT 15.04.2009	(84) FI 15.04.2009		

(11) 1 379 186 (84) AT 27.05.2009 NL 27.05.2009	(51) A61B 17/84 (84) FI 27.05.2009 PT 27.09.2009	RO 11.02.2009 SI 11.02.2009	SE 11.05.2009	(11) 1 382 353 (84) IE 25.02.2009 CZ 25.02.2009 EE 25.02.2009 NL 25.02.2009 SE 25.05.2009	(51) A61L 2/04 (84) RO 25.02.2009 DK 25.02.2009 FI 25.02.2009 PT 12.08.2009 SI 25.02.2009
(11) 1 379 384 (84) ES 24.08.2009 NL 13.05.2009	(51) B41F 13/03 (84) FI 13.05.2009 PT 13.09.2009	(11) 1 381 216 (84) AT 18.03.2009 RO 18.03.2009 EE 18.03.2009 FI 18.03.2009 PT 26.08.2009 SI 18.03.2009	(51) H04N 1/04 (84) BE 18.03.2009 CZ 18.03.2009 ES 29.06.2009 NL 18.03.2009 SE 18.06.2009	(11) 1 382 676 (84) AT 13.05.2009 FI 13.05.2009 PT 13.09.2009	(51) C12N 15/10 (84) ES 24.08.2009 NL 13.05.2009
(11) 1 379 520 (84) AT 20.02.2009 MC 28.02.2007 PT 20.08.2009	(51) C07D 401/12 (84) FI 20.02.2009 NL 01.09.2009	(11) 1 381 272 (84) AT 29.04.2009 FI 29.04.2009	(51) C12Q 1/68 (84) ES 09.08.2009 PT 29.08.2009	(11) 1 382 724 (84) FI 15.04.2009	(51) D01F 6/62 (84) NL 15.04.2009
(11) 1 379 607 (84) AT 01.04.2009 FI 01.04.2009 PT 02.09.2009	(51) C10G 11/00 (84) ES 12.07.2009 NL 01.04.2009	(11) 1 381 295 (84) AT 10.06.2009 NL 10.06.2009	(51) A43D 11/12 (84) FI 10.06.2009	(11) 1 382 879 (84) FI 10.06.2009	(51) F16D 69/02 (84) NL 10.06.2009
(11) 1 379 693 (84) AT 20.05.2009 FI 20.05.2009 PT 20.09.2009	(51) C12Q 1/68 (84) ES 31.08.2009 NL 20.05.2009	(11) 1 381 396 (84) AT 01.04.2009 FI 01.04.2009	(51) A61K 51/08 (84) ES 12.07.2009 PT 02.09.2009	(11) 1 383 159 (84) BG 27.05.2008 CH 31.07.2008 CZ 27.02.2008 EE 27.02.2008 IE 27.02.2008 MC 31.07.2008 RO 27.02.2008 SI 27.02.2008	(51) H01J 61/34 (84) AT 16.07.2008 CY 27.02.2008 DK 27.02.2008 FI 27.02.2008 LI 31.07.2008 PT 21.07.2008 SE 27.05.2008 SK 27.02.2008
(11) 1 379 873 (84) AT 22.04.2009 NL 22.04.2009	(51) A61K 38/17 (84) FI 22.04.2009 PT 22.08.2009	(11) 1 381 430 (84) AT 06.05.2009 FI 06.05.2009 PT 06.09.2009	(51) A61N 7/02 (84) ES 17.08.2009 NL 06.05.2009	(11) 1 383 262 (84) AT 08.04.2009 FI 08.04.2009 PT 08.09.2009	(51) H04W 36/00 (84) ES 19.07.2009 NL 08.04.2009
(11) 1 380 269 (84) AT 09.07.2008 CH 31.07.2008 DK 21.05.2008 FI 21.05.2008 IT 21.05.2008 MC 31.07.2008 PT 21.10.2008 SK 21.05.2008	(51) A61D 19/02 (84) BG 21.08.2008 CZ 21.05.2008 EE 21.05.2008 IE 21.05.2008 LI 31.07.2008 NL 21.05.2008 SE 21.08.2008	(11) 1 381 475 (84) FI 29.04.2009 PT 29.08.2009	(51) B05C 17/005 (84) NL 29.04.2009	(11) 1 383 470 (84) AT 17.06.2009	(51) A61Q 5/12 (84) FI 17.06.2009
(11) 1 380 316 (84) BG 17.01.2008 CY 17.10.2007 DK 17.10.2007 ES 28.01.2008 GR 18.01.2008 NL 17.10.2007 RO 17.10.2007 SK 17.10.2007	(51) A61M 5/32 (84) AT 09.07.2008 CZ 17.10.2007 EE 17.10.2007 FI 17.10.2007 IE 17.10.2007 PT 17.03.2008 SI 17.10.2007	(11) 1 381 652 (84) AT 13.05.2009 NL 13.05.2009	(51) C09C 1/36 (84) FI 13.05.2009 PT 13.09.2009	(11) 1 383 663 (84) ES 09.08.2009 NL 29.04.2009	(51) B60N 2/00 (84) FI 29.04.2009 PT 29.08.2009
(11) 1 380 400 (84) RO 18.02.2009 SI 18.02.2009	(51) B29C 45/27 (84) EE 18.02.2009	(11) 1 381 673 (84) AT 13.05.2009 PT 13.09.2009	(51) C12N 5/00 (84) FI 13.05.2009	(11) 1 383 736 (84) AT 17.06.2009	(51) C07C 259/04 (84) FI 17.06.2009
(11) 1 380 429 (84) AT 24.06.2009	(51) B41J 2/175 (84) FI 24.06.2009	(11) 1 381 807 (84) FI 03.06.2009	(51) F17C 5/02 (84) NL 03.06.2009	(11) 1 383 813 (84) AT 01.04.2009 FI 01.04.2009 PT 02.09.2009	(51) C08F 293/00 (84) ES 12.07.2009 NL 01.04.2009
(11) 1 380 479 (84) AT 29.04.2009 PT 29.08.2009	(51) B60R 25/00 (84) NL 29.04.2009	(11) 1 381 851 (84) NL 25.03.2009	(51) G01N 23/225	(11) 1 383 977 (84) AT 27.05.2009 PT 27.09.2009	(51) E05B 5/00 (84) FI 27.05.2009
(11) 1 380 573 (84) AT 06.05.2009 FI 06.05.2009 PT 06.09.2009	(51) C07D 217/20 (84) ES 17.08.2009 NL 06.05.2009	(11) 1 382 153 (84) AT 03.06.2009 NL 03.06.2009	(51) H04L 9/32 (84) FI 03.06.2009	(11) 1 384 518 (84) BG 12.06.2008 CH 31.07.2008 CZ 12.03.2008 EE 12.03.2008 IE 12.03.2008 MC 31.07.2008 RO 12.03.2008 SK 12.03.2008	(51) B05B 12/14 (84) AT 18.07.2008 CY 12.03.2008 DK 12.03.2008 FI 12.03.2008 LI 31.07.2008 PT 18.08.2008 SI 12.03.2008
(11) 1 380 868 (84) AT 29.04.2009 FI 29.04.2009 PT 29.08.2009	(51) G02B 6/38 (84) ES 09.08.2009 NL 29.04.2009	(11) 1 382 238 (84) BG 12.03.2008 CH 31.07.2008 CZ 12.12.2007 EE 12.12.2007 FI 12.12.2007 IE 12.12.2007 MC 31.07.2008 RO 12.12.2007 SI 12.12.2007	(51) A01D 90/14 (84) AT 17.07.2008 CY 12.12.2007 DK 12.12.2007 ES 23.03.2008 GR 13.03.2008 LI 31.07.2008 PT 12.05.2008 SE 12.03.2008 SK 12.12.2007	(11) 1 384 623 (84) FI 03.06.2009	(51) B60Q 1/04 (84) NL 03.06.2009
(11) 1 381 083 (84) AT 11.02.2009 CZ 11.02.2009 EE 11.02.2009 NL 11.02.2009	(51) H01L 23/427 (84) BE 11.02.2009 DK 11.02.2009 FI 11.02.2009 PT 13.07.2009	(11) 1 382 267 (84) BG 16.04.2008 CH 31.07.2008 CZ 16.01.2008 EE 16.01.2008 IE 16.01.2008 MC 31.07.2008 RO 16.01.2008 SI 16.01.2008	(51) A41D 27/08 (84) AT 15.07.2008 CY 16.01.2008 DK 16.01.2008 FI 16.01.2008 LI 31.07.2008 PT 16.06.2008 SE 16.04.2008 SK 16.01.2008	(11) 1 384 678 (84) AT 29.04.2009	(51) B65D 71/00 (84) PT 29.08.2009
		(11) 1 382 286 (84) AT 27.05.2009 NL 27.05.2009	(51) A47L 9/24 (84) FI 27.05.2009 PT 27.09.2009	(11) 1 384 753 (84) IE 07.01.2009 DK 07.01.2009 FI 07.01.2009 PT 08.06.2009 SI 07.01.2009	(51) C09D 127/18 (84) CZ 07.01.2009 EE 07.01.2009 NL 07.01.2009 RO 07.01.2009

(11) 1 388 487	(51) B62D 25/14	SK 06.02.2008	IT 14.05.2008	MC 31.07.2008
(84) BE 31.08.2008	(84) BG 04.09.2008	(11) 1 389 545	NL 14.05.2008	PT 14.10.2008
AT 04.08.2008	CH 31.08.2008	(84) IE 11.03.2009	RO 14.05.2008	SE 14.08.2008
CZ 04.06.2008	DK 04.06.2008	CZ 11.03.2009	SI 14.05.2008	SK 14.05.2008
EE 04.06.2008	ES 15.09.2008	ES 22.06.2009	(11) 1 391 474	(51) C08G 61/12
FI 04.06.2008	IE 04.06.2008	PT 24.08.2009	(84) AT 12.08.2008	(84) BG 17.01.2008
IT 04.06.2008	LI 31.08.2008	SI 11.03.2009	CY 17.10.2007	DK 17.10.2007
MC 31.08.2008	NL 04.06.2008	(11) 1 389 548	EE 17.10.2007	ES 28.01.2008
PT 04.11.2008	RO 04.06.2008	(84) AT 29.04.2009	FI 17.10.2007	GR 18.01.2008
SE 04.09.2008	SI 04.06.2008	FI 29.04.2009	IE 17.10.2007	MC 31.08.2008
SK 04.06.2008		PT 29.08.2009	RO 17.10.2007	SI 17.10.2007
			SK 17.10.2007	
(11) 1 388 580	(51) C09D 175/04	(11) 1 389 722	(11) 1 391 482	(51) C08L 23/16
(84) BG 17.01.2008	(84) AT 11.07.2008	(84) BG 21.02.2008	(84) AT 20.05.2009	(84) ES 31.08.2009
CY 17.10.2007	CZ 17.10.2007	CH 31.07.2008	FI 20.05.2009	NL 20.05.2009
DK 17.10.2007	EE 17.10.2007	CZ 10.07.2008	PT 20.09.2009	
FI 17.10.2007	GR 18.01.2008	EE 21.11.2007	(11) 1 391 566	(51) E04B 1/66
IE 17.10.2007	PT 17.03.2008	FI 21.11.2007	(84) AT 19.08.2008	(84) BE 31.08.2008
RO 17.10.2007	SE 17.01.2008	GB 21.11.2007	BG 16.10.2008	CH 31.08.2008
SI 17.10.2007	SK 17.10.2007	IE 21.11.2007	CZ 16.07.2008	DK 16.07.2008
		LI 31.07.2008	EE 16.07.2008	ES 27.10.2008
(11) 1 388 631	(51) E05D 15/06	NL 21.11.2007	FI 16.07.2008	FR 01.09.2008
(84) BG 05.06.2008	(84) AT 11.07.2008	RO 21.11.2007	IE 16.07.2008	IT 16.07.2008
CY 05.03.2008	CZ 05.03.2008	SI 21.11.2007	LI 31.08.2008	MC 31.08.2008
EE 05.03.2008	FI 05.03.2008	(11) 1 389 796	NL 16.07.2008	PT 16.12.2008
GB 11.07.2008	IE 05.03.2008	(84) NL 03.06.2009	RO 16.07.2008	SI 16.07.2008
MC 31.07.2008	NL 05.03.2008		SK 16.07.2008	
PT 05.08.2008	RO 05.03.2008	(11) 1 389 896	(11) 1 391 583	(51) F01D 9/02
SI 05.03.2008	SK 05.03.2008	(84) NL 13.05.2009	(84) BG 05.06.2008	(84) AT 10.07.2008
			CY 05.03.2008	CZ 05.03.2008
(11) 1 388 914	(51) H01R 13/73	(11) 1 390 108	DK 05.03.2008	EE 05.03.2008
(84) AT 07.08.2008	(84) BG 16.07.2008	(84) AT 08.04.2009	ES 16.06.2008	FI 05.03.2008
CH 31.08.2008	CY 16.04.2008	FI 08.04.2009	IE 05.03.2008	MC 31.07.2008
CZ 16.04.2008	DK 16.04.2008	PT 08.09.2009	PT 05.08.2008	RO 05.03.2008
EE 16.04.2008	FI 07.08.2008	(11) 1 390 115	SI 05.03.2008	SK 05.03.2008
IE 16.04.2008	LI 31.08.2008	(84) AT 03.06.2009		
MC 31.08.2008	PT 16.09.2008	NL 03.06.2009	(11) 1 390 214	(51) B44C 1/10
RO 16.04.2008	SI 16.04.2008	(84) NL 03.06.2009	(84) ES 26.07.2009	(84) FI 15.04.2009
SK 16.04.2008			NL 15.04.2009	PT 15.09.2009
(11) 1 389 015	(51) H04N 7/14	(11) 1 390 259	(11) 1 390 259	(51) B64C 1/00
(84) AT 25.03.2009	(84) BE 25.03.2009	(84) AT 03.06.2009	(84) AT 03.06.2009	(84) FI 03.06.2009
RO 25.03.2009	CZ 25.03.2009	NL 03.06.2009	NL 03.06.2009	
EE 25.03.2009	ES 06.07.2009			
NL 25.03.2009	PT 01.09.2009	(11) 1 390 490	(11) 1 390 515	(51) C12N 15/00
SE 25.06.2009	SI 25.03.2009	(84) AT 15.04.2009	(84) AT 22.04.2009	(84) ES 26.07.2009
		FI 15.04.2009	FI 22.04.2009	PT 15.09.2009
(11) 1 389 209	(51) C07D 487/04	(11) 1 390 515	(11) 1 390 657	(51) F16L 39/04
(84) AT 08.04.2009	(84) ES 19.07.2009	(84) AT 22.04.2009	(84) ES 06.07.2009	(84) FI 25.03.2009
FI 08.04.2009	NL 08.04.2009	FI 22.04.2009	NL 25.03.2009	PT 01.09.2009
PT 08.09.2009			SE 25.06.2009	
(11) 1 389 488	(51) B05B 3/02	(11) 1 391 103	(11) 1 391 103	(51) H04M 3/42
(84) AT 08.08.2008	(84) BG 12.06.2008	(84) AT 25.03.2009	(84) AT 25.03.2009	(84) BE 25.03.2009
CH 31.08.2008	CY 12.03.2008	ES 06.07.2009	ES 06.07.2009	FI 25.03.2009
CZ 12.03.2008	DK 12.03.2008	NL 25.03.2009	NL 25.03.2009	PT 01.09.2009
EE 12.03.2008	FI 12.03.2008	SE 25.06.2009	SE 25.06.2009	
IE 12.03.2008	LI 31.08.2008			
MC 31.08.2008	PT 18.08.2008	(11) 1 391 196	(11) 1 391 196	(51) A61K 8/02
RO 12.03.2008	SI 12.03.2008	(84) AT 14.08.2008	(84) BG 14.08.2008	(84) AT 07.07.2008
SK 12.03.2008		CZ 14.05.2008	CZ 14.05.2008	DK 14.05.2008
		EE 14.05.2008	EE 14.05.2008	ES 25.08.2008
(11) 1 389 492	(51) B05B 12/14	FI 14.05.2008	FI 14.05.2008	IE 14.05.2008
(84) AT 11.08.2008	(84) BG 06.05.2008			
CH 31.08.2008	CY 06.02.2008			
CZ 06.02.2008	DK 06.02.2008			
EE 06.02.2008	FI 06.02.2008			
IE 06.02.2008	LI 31.08.2008			
MC 31.08.2008	PT 07.07.2008			
RO 06.02.2008	SI 06.02.2008			

(11) 1 392 345	(51) A61K 38/03	EE 18.02.2009	ES 29.05.2009	SE 21.02.2008
(84) AT 01.04.2009	(84) FI 01.04.2009	FI 18.02.2009	PT 27.07.2009	(11) 1 395 391
NL 01.04.2009	PT 02.09.2009	SE 18.05.2009	SI 18.02.2009	(84) AT 24.06.2009
(11) 1 392 719	(51) C07K 5/00	(11) 1 394 020	(51) B62D 33/06	(11) 1 395 421
(84) AT 22.04.2009	(84) FI 22.04.2009	(84) AT 29.04.2009	(84) ES 09.08.2009	(84) AT 10.06.2009
NL 22.04.2009	PT 22.08.2009	FI 29.04.2009	NL 29.04.2009	(11) 1 395 539
(11) 1 392 779	(51) C09D 4/00	(11) 1 394 041	(51) B65B 13/32	(84) ES 02.08.2009
(84) AT 22.04.2009	(84) ES 02.08.2009	(84) FI 15.04.2009	(84) NL 15.04.2009	PT 22.08.2009
FI 22.04.2009	NL 22.04.2009	PT 29.08.2009		(11) 1 395 754
PT 22.08.2009				(84) ES 12.07.2009
(11) 1 393 438	(51) H03F 3/217	(11) 1 394 121	(51) C02F 1/66	NL 01.04.2009
(84) AT 17.06.2009	(84) FI 17.06.2009	(84) IE 21.01.2009	(84) AT 21.01.2009	(11) 1 396 188
(11) 1 393 472	(51) H04B 7/185	CZ 21.01.2009	DK 21.01.2009	(84) BG 12.06.2008
(84) AT 17.06.2009	(84) FI 17.06.2009	EE 21.01.2009	ES 02.05.2009	CH 31.08.2008
(11) 1 393 669	(51) A61B 3/117	FI 21.01.2009	NL 21.01.2009	CZ 12.03.2008
(84) AT 21.01.2009	(84) BE 21.01.2009	PT 22.06.2009	RO 21.01.2009	FI 12.03.2008
CZ 21.01.2009	DK 21.01.2009	SE 21.04.2009	SI 21.01.2009	IT 12.03.2008
EE 21.01.2009	ES 02.05.2009	(11) 1 394 168	(51) C07F 9/6574	MC 31.08.2008
FI 21.01.2009	NL 21.01.2009	(84) AT 16.08.2008	(84) BE 31.08.2008	RO 12.03.2008
PT 22.06.2009	RO 21.01.2009	BG 21.08.2008	CZ 21.05.2008	SI 12.03.2008
SE 21.04.2009	SI 21.01.2009	DK 21.05.2008	EE 21.05.2008	(11) 1 396 194
(11) 1 393 700	(51) A61F 9/00	ES 01.09.2008	FI 21.05.2008	(84) RO 18.03.2009
(84) AT 01.04.2009	(84) ES 12.07.2009	IE 21.05.2008	IT 21.05.2008	EE 18.03.2009
FI 01.04.2009	NL 01.04.2009	MC 31.08.2008	NL 21.05.2008	FI 18.03.2009
PT 02.09.2009		PT 21.10.2008	RO 21.05.2008	PT 26.08.2009
(11) 1 393 714	(51) A61K 8/42	SE 21.08.2008	SI 21.05.2008	SI 18.03.2009
(84) BG 21.02.2008	(84) AT 07.07.2008	SK 21.05.2008		(11) 1 396 195
CY 21.11.2007	CZ 21.11.2007	(11) 1 394 387	(51) F02C 6/12	(84) RO 18.03.2009
DK 21.11.2007	EE 21.11.2007	(84) AT 17.06.2009		EE 18.03.2009
FI 21.11.2007	GR 22.02.2008	(11) 1 394 479	(51) F25B 1/10	FI 18.03.2009
IE 21.11.2007	MC 31.07.2008	(84) BE 07.01.2009	(84) RO 07.01.2009	PT 26.08.2009
NL 21.11.2007	PT 21.11.2007	CZ 07.01.2009	EE 07.01.2009	SI 18.03.2009
RO 21.11.2007	SE 21.02.2008	PT 08.06.2009	SI 07.01.2009	(11) 1 396 320
SI 21.11.2007	SK 21.11.2007	(11) 1 394 491	(51) F28D 9/00	(84) BG 05.06.2008
(11) 1 393 766	(51) A61M 5/32	(84) AT 08.04.2009	(84) ES 19.07.2009	(84) CH 30.09.2008
(84) RO 07.01.2009	(84) CZ 07.01.2009	FI 08.04.2009	NL 08.04.2009	AT 02.09.2008
DK 07.01.2009	EE 07.01.2009	PT 08.09.2009	SI 08.04.2009	CY 05.03.2008
ES 18.04.2009	FI 07.01.2009	(11) 1 394 544	(51) G01N 33/26	EE 05.03.2008
NL 07.01.2009	PT 08.06.2009	(84) AT 04.02.2009	(84) BE 04.02.2009	FI 05.03.2008
SE 07.04.2009	SI 07.01.2009	RO 04.02.2009	CZ 04.02.2009	IT 05.03.2008
(11) 1 393 946	(51) B60J 7/053	DK 04.02.2009	EE 04.02.2009	PT 05.08.2008
(84) AT 22.08.2008	(84) BE 31.08.2008	ES 15.05.2009	FI 04.02.2009	SE 05.06.2008
BG 12.03.2008	CH 31.08.2008	MC 31.03.2009	NL 04.02.2009	SK 05.03.2008
CY 12.12.2007	CZ 12.12.2007	PT 06.07.2009	SE 04.05.2009	(11) 1 396 348
DK 12.12.2007	EE 12.12.2007	SI 04.02.2009		(84) AT 04.03.2009
ES 23.03.2008	FI 12.12.2007	(11) 1 394 657	(51) G06F 1/00	RO 04.03.2009
GR 13.03.2008	IE 12.12.2007	(84) AT 03.06.2009	(84) FI 03.06.2009	EE 04.03.2009
LI 31.08.2008	MC 31.08.2008	NL 03.06.2009		FI 04.03.2009
PT 12.05.2008	RO 12.12.2007	(11) 1 394 720	(51) G06K 7/00	PT 19.08.2009
SE 12.03.2008	SI 12.12.2007	(84) RO 18.03.2009	(84) CZ 18.03.2009	SI 04.03.2009
SK 12.12.2007		EE 18.03.2009	FI 18.03.2009	(11) 1 396 406
(11) 1 393 985	(51) B60R 19/03	PT 26.08.2009	SI 18.03.2009	(84) BE 31.08.2008
(84) AT 14.01.2009	(84) BE 14.01.2009	(11) 1 394 759	(51) G08C 19/00	AT 28.08.2008
RO 14.01.2009	CZ 14.01.2009	(84) ES 17.08.2009	(84) FI 06.05.2009	CZ 09.07.2008
DK 14.01.2009	EE 14.01.2009	NL 06.05.2009	PT 06.09.2009	EE 09.07.2008
ES 25.04.2009	FI 14.01.2009	(11) 1 395 361	(51) B01J 29/06	FI 09.07.2008
NL 14.01.2009	PT 15.06.2009	(84) CH 28.02.2009	(84) LI 28.02.2009	IE 09.07.2008
SE 14.04.2009	SI 14.01.2009	AT 20.02.2009	CY 12.07.2006	MC 31.08.2008
(11) 1 394 003	(51) B60R 22/26	FI 20.02.2009	GR 13.10.2006	RO 09.07.2008
(84) IE 18.02.2009	(84) RO 18.02.2009	IE 20.02.2008	LU 20.02.2007	SK 09.07.2008
CZ 18.02.2009	DK 18.02.2009	MC 28.02.2007	PT 20.08.2008	(11) 1 396 408
				(84) EE 25.03.2009
				(84) FI 25.03.2009

(11) 1 400 273	(51) B01D 46/52	FI 21.01.2009	NL 21.01.2009	(11) 1 402 952	(51) B01L 3/02
(84) BG 05.03.2008	(84) AT 03.07.2008	PT 22.06.2009	SE 21.04.2009	(84) BE 30.09.2008	(84) BG 23.04.2008
CH 31.07.2008	CY 05.12.2007			AT 15.09.2008	CY 23.01.2008
CZ 05.12.2007	DK 05.12.2007	(11) 1 401 320	(51) A61B 1/00	CZ 23.01.2008	DK 23.01.2008
EE 05.12.2007	ES 16.03.2008	(84) AT 24.06.2009	(84) FI 24.06.2009	EE 23.01.2008	ES 04.05.2008
FI 05.12.2007	GB 05.12.2007	(11) 1 401 492	(51) A61K 39/39	FI 23.01.2008	IE 23.01.2008
GR 06.03.2008	IE 05.12.2007	(84) AT 20.05.2009	(84) FI 20.05.2009	IT 23.01.2008	MC 30.09.2008
LI 31.07.2008	MC 31.07.2008	PT 20.09.2009		NL 23.01.2008	PT 23.06.2008
NL 05.12.2007	PT 05.05.2008			RO 23.01.2008	SE 23.04.2008
RO 05.12.2007	SE 05.03.2008	(11) 1 401 721	(51) B65D 39/00	SI 23.01.2008	SK 23.01.2008
SI 05.12.2007	SK 05.12.2007	(84) AT 07.01.2009	(84) BE 07.01.2009		
		CZ 07.01.2009	DK 07.01.2009	(11) 1 402 966	(51) B21D 3/05
(11) 1 400 291	(51) B21D 51/26	EE 07.01.2009	FI 07.01.2009	(84) FI 15.04.2009	(84) NL 15.04.2009
(84) BE 12.07.2006	(84) AT 09.02.2009	NL 07.01.2009	SE 07.04.2009	PT 15.09.2009	
CY 12.07.2006	DK 12.10.2006				
FI 09.02.2009	GR 13.10.2006	(11) 1 401 799	(51) C07C 209/48	(11) 1 403 034	(51) B31F 1/28
IE 09.02.2007	LU 09.02.2007	(84) AT 13.05.2009	(84) ES 24.08.2009	(84) BG 17.01.2008	(84) AT 09.07.2008
MC 28.02.2007	PT 12.12.2006	FI 13.05.2009	NL 13.05.2009	CY 17.10.2007	CZ 17.10.2007
SE 12.10.2006		PT 13.09.2009		DK 17.10.2007	EE 17.10.2007
				ES 28.01.2008	FI 17.10.2007
(11) 1 400 733	(51) F16H 61/28	(11) 1 401 851	(51) C07H 19/06	GR 18.01.2008	IE 17.10.2007
(84) AT 21.08.2008	(84) BE 31.08.2008	(84) BG 02.10.2008	(84) AT 03.07.2008	NL 17.10.2007	PT 17.03.2008
BG 13.11.2008	CH 31.08.2008	CH 31.07.2008	CZ 02.07.2008	RO 17.10.2007	SE 17.01.2008
CZ 13.08.2008	DK 13.08.2008	DK 02.07.2008	EE 02.07.2008	SI 17.10.2007	SK 17.10.2007
EE 13.08.2008	ES 24.11.2008	ES 13.10.2008	FI 02.07.2008		
FI 13.08.2008	FR 01.09.2008	FR 31.07.2008	IE 02.07.2008	(11) 1 403 043	(51) B41C 1/10
IE 13.08.2008	IT 13.08.2008	IT 02.07.2008	LI 31.07.2008	(84) AT 15.04.2009	(84) ES 26.07.2009
LI 31.08.2008	MC 31.08.2008	MC 31.07.2008	NL 02.07.2008	FI 15.04.2009	NL 15.04.2009
NL 13.08.2008	PT 13.01.2009	PT 02.12.2008	SK 02.07.2008	PT 15.09.2009	
RO 13.08.2008	SI 13.08.2008				
		(11) 1 401 964	(51) C09D 4/00	(11) 1 403 091	(51) B41M 5/00
(11) 1 400 743	(51) F17C 13/00	(84) AT 15.04.2009	(84) FI 15.04.2009	(84) NL 06.05.2009	
(84) AT 06.05.2009	(84) ES 17.08.2009	NL 15.04.2009	PT 15.09.2009		
FI 06.05.2009	NL 06.05.2009			(11) 1 403 133	(51) B60N 2/48
PT 06.09.2009				(84) AT 29.04.2009	(84) ES 09.08.2009
		(11) 1 402 308	(51) G02C 7/02	FI 29.04.2009	NL 29.04.2009
(11) 1 400 941	(51) G08B 25/08	(84) AT 13.05.2009	(84) FI 13.05.2009	PT 29.08.2009	
(84) IE 11.03.2009	(84) RO 11.03.2009	PT 13.09.2009			
CZ 11.03.2009	EE 11.03.2009			(11) 1 403 134	(51) B65D 88/12
ES 22.06.2009	FI 11.03.2009	(11) 1 402 311	(51) G02F 1/13357	(84) BE 30.09.2008	(84) BG 12.06.2008
NL 11.03.2009	PT 24.08.2009	(84) AT 15.04.2009	(84) FI 15.04.2009	AT 24.09.2008	CY 12.03.2008
SE 11.06.2009	SI 11.03.2009	PT 15.09.2009		CZ 12.03.2008	DK 12.03.2008
				EE 12.03.2008	ES 23.06.2008
(11) 1 401 027	(51) H01L 33/00	(11) 1 402 420	(51) G06F 17/30	FI 12.03.2008	IE 12.03.2008
(84) AT 08.04.2009	(84) ES 19.07.2009	(84) AT 20.05.2009	(84) ES 31.08.2009	MC 30.09.2008	NL 12.03.2008
FI 08.04.2009	NL 08.04.2009	FI 20.05.2009	NL 20.05.2009	PT 18.08.2008	RO 12.03.2008
PT 08.09.2009		PT 20.09.2009		SE 12.06.2008	SI 12.03.2008
				SK 12.03.2008	
(11) 1 401 072	(51) H02G 3/04	(11) 1 402 504	(51) G09F 13/22		
(84) AT 21.08.2008	(84) BG 28.02.2008	(84) AT 22.04.2009	(84) ES 02.08.2009	(11) 1 403 356	(51) C09K 19/30
CY 28.11.2007	CZ 28.11.2007	FI 22.04.2009	PT 22.08.2009	(84) BE 30.09.2008	(84) BG 17.12.2008
DK 28.11.2007	EE 28.11.2007			CH 30.09.2008	LI 30.09.2008
FI 28.11.2007	IE 21.08.2008	(11) 1 402 702	(51) H04L 29/06	AT 22.09.2008	CZ 17.09.2008
IT 21.08.2008	SE 28.02.2008	(84) AT 01.04.2009	(84) ES 12.07.2009	DK 17.09.2008	EE 17.09.2008
SI 28.11.2007	SK 28.11.2007	FI 01.04.2009	NL 01.04.2009	ES 28.12.2008	FI 17.09.2008
		PT 02.09.2009		IE 17.09.2008	IT 17.09.2008
				MC 30.09.2008	NL 17.09.2008
(11) 1 401 170	(51) H04L 29/06	(11) 1 402 795	(51) A43B 13/14	PT 17.02.2009	RO 17.09.2008
(84) BE 30.09.2008	(84) BG 14.02.2008	(84) AT 11.02.2009	(84) BE 11.02.2009	SI 17.09.2008	SK 17.09.2008
CH 30.09.2008	LI 30.09.2008	RO 11.02.2009	CZ 11.02.2009		
AT 04.09.2008	CY 14.11.2007	DK 11.02.2009	EE 11.02.2009	(11) 1 403 365	(51) C12N 15/09
CZ 14.11.2007	DK 14.11.2007	ES 22.05.2009	FI 11.02.2009	(84) AT 27.05.2009	(84) FI 27.05.2009
EE 14.11.2007	ES 25.02.2008	NL 11.02.2009	PT 13.07.2009	NL 27.05.2009	PT 27.09.2009
FI 14.11.2007	GR 15.02.2008	SE 11.05.2009	SI 11.02.2009		
IE 14.11.2007	MC 30.09.2008			(11) 1 403 475	(51) F01M 11/02
PT 14.04.2008	RO 14.11.2007	(11) 1 402 907	(51) A61M 1/10	(84) AT 19.08.2008	(84) BE 31.08.2008
SI 14.11.2007	SK 14.11.2007	(84) AT 25.02.2009	(84) BE 25.02.2009	BG 12.03.2008	CH 31.08.2008
		RO 25.02.2009	CZ 25.02.2009	CY 12.12.2007	CZ 12.12.2007
		DK 25.02.2009	EE 25.02.2009	DK 12.12.2007	EE 12.12.2007
(11) 1 401 287	(51) A23C 19/097	ES 05.06.2009	FI 25.02.2009	ES 23.03.2008	FI 12.12.2007
(84) AT 21.01.2009	(84) BE 21.01.2009	NL 25.02.2009	PT 12.08.2009	GB 12.12.2007	GR 13.03.2008
CZ 21.01.2009	DK 21.01.2009	SE 25.05.2009	SI 25.02.2009	IE 12.12.2007	LI 31.08.2008
EE 21.01.2009	ES 02.05.2009				

MC 31.08.2008	NL 12.12.2007	(11) 1 404 383	(51) A61L 15/46	ES 06.07.2009	FI 25.03.2009
PT 12.05.2008	RO 12.12.2007	(84) AT 14.01.2009	(84) BE 14.01.2009	NL 25.03.2009	PT 01.09.2009
SE 12.03.2008	SI 12.12.2007	CZ 14.01.2009	DK 14.01.2009	(11) 1 405 683	(51) B21D 51/26
SK 12.12.2007		EE 14.01.2009	ES 25.04.2009	(84) BE 24.01.2007	(84) AT 09.02.2009
(11) 1 403 492	(51) F02D 41/30	FI 14.01.2009	NL 14.01.2009	CY 24.01.2007	DK 24.01.2007
(84) BE 30.09.2008	(84) BG 27.11.2008	PT 15.06.2009	SE 14.04.2009	FI 09.02.2009	GR 25.04.2007
CH 30.09.2008	LI 30.09.2008	(11) 1 404 477	(51) B23C 1/12	IE 09.02.2007	LU 09.02.2007
AT 17.09.2008	CZ 27.08.2008	(84) AT 27.05.2009	(84) FI 27.05.2009	MC 28.02.2007	PT 25.06.2007
DK 27.08.2008	EE 27.08.2008	NL 27.05.2009	PT 27.09.2009	SE 24.04.2007	
ES 08.12.2008	FI 27.08.2008	(11) 1 404 507	(51) B29C 51/08	(11) 1 405 825	(51) C01B 39/48
IE 27.08.2008	IT 27.08.2008	(84) AT 03.06.2009	(84) FI 03.06.2009	(84) AT 24.06.2009	(84) FI 24.06.2009
MC 30.09.2008	NL 27.08.2008	NL 03.06.2009		(11) 1 405 910	(51) C12N 15/09
PT 27.01.2009	RO 27.08.2008	(11) 1 404 616	(51) C01G 29/00	(84) BE 18.02.2009	(84) CZ 18.02.2009
SI 27.08.2008	SK 27.08.2008	(84) AT 17.06.2009	(84) FI 17.06.2009	DK 18.02.2009	EE 18.02.2009
(11) 1 403 891	(51) H01H 33/70	(11) 1 404 666	(51) C07D 401/04	ES 29.05.2009	FI 18.02.2009
(84) AT 24.09.2008	(84) BE 30.09.2008	(84) FI 27.05.2009	(84) NL 27.05.2009	PT 27.07.2009	SE 18.05.2009
BG 05.06.2008	CY 05.03.2008	PT 27.09.2009		(11) 1 405 952	(51) E02D 27/48
CZ 05.03.2008	DK 05.03.2008	(11) 1 404 916	(51) D06J 1/00	(84) AT 22.04.2009	
EE 05.03.2008	ES 16.06.2008	(84) AT 28.01.2009	(84) CZ 28.01.2009	(11) 1 405 974	(51) E05C 9/06
FI 05.03.2008	IE 05.03.2008	DK 28.01.2009	EE 28.01.2009	(84) BE 30.09.2008	(84) BG 09.04.2008
MC 30.09.2008	NL 05.03.2008	ES 09.05.2009	FI 28.01.2009	CH 30.09.2008	LI 30.09.2008
PT 05.08.2008	SE 05.06.2008	NL 28.01.2009	PT 29.06.2009	AT 30.09.2008	CY 09.01.2008
SK 05.03.2008		SE 28.04.2009		CZ 09.01.2008	DK 09.01.2008
(11) 1 403 952	(51) H01M 8/04	(11) 1 404 948	(51) F01K 27/00	EE 09.01.2008	ES 20.04.2008
(84) BE 30.09.2008	(84) BG 20.11.2008	(84) IE 11.02.2009	(84) CZ 11.02.2009	FI 09.01.2008	GB 09.01.2008
CH 30.09.2008	LI 30.09.2008	DK 11.02.2009	EE 11.02.2009	IE 09.01.2008	IT 09.01.2008
AT 25.09.2008	CZ 20.08.2008	ES 22.05.2009	FI 11.02.2009	MC 30.09.2008	NL 09.01.2008
DK 20.08.2008	EE 20.08.2008	NL 11.02.2009	PT 13.07.2009	PT 09.06.2008	RO 09.01.2008
ES 01.12.2008	FI 20.08.2008	SE 11.05.2009		SE 09.04.2008	SI 09.01.2008
IE 20.08.2008	IT 20.08.2008	(11) 1 405 000	(51) F16L 13/14	SK 09.01.2008	
MC 30.09.2008	NL 20.08.2008	(84) AT 01.07.2008	(84) BG 26.06.2008	(11) 1 406 349	(51) H01Q 23/00
PT 20.01.2009	SK 20.08.2008	CH 31.07.2008	CY 26.03.2008	(84) BE 30.09.2008	(84) BG 28.08.2008
(11) 1 403 980	(51) H01R 13/645	CZ 26.03.2008	EE 26.03.2008	CH 30.09.2008	LI 30.09.2008
(84) BE 31.08.2008	(84) BG 16.07.2008	ES 07.07.2008	FI 26.03.2008	AT 02.09.2008	CZ 28.05.2008
AT 28.08.2008	CH 31.08.2008	IE 26.03.2008	LI 31.07.2008	DK 28.05.2008	EE 28.05.2008
CY 16.04.2008	CZ 16.04.2008	MC 31.07.2008	PT 01.09.2008	ES 08.09.2008	FI 28.05.2008
DK 16.04.2008	EE 16.04.2008	SE 26.06.2008	SK 26.03.2008	IE 28.05.2008	MC 30.09.2008
ES 27.07.2008	FI 16.04.2008	(11) 1 405 003	(51) F16L 55/10	NL 28.05.2008	PT 28.10.2008
IE 16.04.2008	IT 16.04.2008	(84) IE 11.03.2009	(84) AT 11.03.2009	RO 28.05.2008	SE 28.08.2008
LI 31.08.2008	MC 31.08.2008	CZ 11.03.2009	EE 11.03.2009	SI 28.05.2008	SK 28.05.2008
NL 16.04.2008	PT 16.09.2008	ES 22.06.2009	PT 24.08.2009	(11) 1 406 351	(51) H01R 12/04
RO 16.04.2008	SE 16.07.2008	SE 11.06.2009		(84) BE 30.09.2008	(84) BG 07.02.2008
SI 16.04.2008	SK 16.04.2008	(11) 1 405 132	(51) G02F 1/1337	CH 30.09.2008	LI 30.09.2008
(11) 1 404 011	(51) H02K 41/02	(84) AT 03.06.2009	(84) FI 03.06.2009	AT 16.09.2008	CY 07.11.2007
(84) BE 30.09.2008	(84) BG 09.10.2008	NL 03.06.2009		CZ 07.11.2007	DK 07.11.2007
AT 11.09.2008	CZ 09.07.2008	(11) 1 405 255	(51) G06K 7/10	EE 07.11.2007	ES 18.02.2008
DK 09.07.2008	EE 09.07.2008	(84) AT 17.06.2009	(84) FI 17.06.2009	FI 07.11.2007	GR 08.02.2008
ES 20.10.2008	FI 09.07.2008	(11) 1 405 479	(51) H04L 27/26	IE 07.11.2007	MC 30.09.2008
IE 09.07.2008	MC 30.09.2008	(84) AT 03.06.2009	(84) FI 03.06.2009	NL 07.11.2007	PT 07.04.2008
PT 09.12.2008	RO 09.07.2008	(11) 1 405 547	(51) H05B 3/22	RO 07.11.2007	SE 07.02.2008
SI 09.07.2008	SK 09.07.2008	(84) AT 29.04.2009	(84) FI 29.04.2009	SI 07.11.2007	SK 07.11.2007
(11) 1 404 152	(51) H04R 25/00	NL 29.04.2009	PT 29.08.2009	(11) 1 406 599	(51) A61K 8/06
(84) BE 30.09.2008	(84) BG 06.11.2008	(11) 1 405 592	(51) A61B 5/022	(84) FI 15.04.2009	(84) NL 15.04.2009
AT 17.09.2008	CZ 06.08.2008	(84) IE 07.01.2009	(84) RO 07.01.2009	PT 15.09.2009	
EE 06.08.2008	ES 17.11.2008	CZ 07.01.2009	DK 07.01.2009	(11) 1 406 799	(51) B60T 8/00
FI 06.08.2008	IE 06.08.2008	EE 07.01.2009	FI 07.01.2009	(84) IE 07.01.2009	(84) CZ 07.01.2009
MC 30.09.2008	NL 06.08.2008	PT 08.06.2009	SE 07.04.2009	DK 07.01.2009	EE 07.01.2009
PT 06.01.2009	RO 06.08.2008	SI 07.01.2009		FI 07.01.2009	NL 07.01.2009
SI 06.08.2008	SK 06.08.2008	(11) 1 405 640	(51) A61K 31/7032	PT 08.06.2009	SE 07.04.2009
(11) 1 404 260	(51) A61F 5/058	(84) AT 25.03.2009	(84) BE 25.03.2009	(11) 1 406 934	(51) C08F 10/10
(84) ES 26.07.2009	(84) FI 15.04.2009	(11) 1 405 640	(51) A61K 31/7032	(84) BG 09.07.2008	(84) AT 02.07.2008
NL 15.04.2009	PT 15.09.2009	(84) AT 25.03.2009	(84) BE 25.03.2009	CH 31.07.2008	CY 09.04.2008

CZ 09.04.2008	DK 09.04.2008	(11) 1 407 583	(51) H04L 12/56	PT 24.08.2009	SE 11.06.2009
EE 09.04.2008	ES 20.07.2008	(84) AT 03.06.2009	(84) FI 03.06.2009	(11) 1 408 305	(51) G01D 5/04
FI 09.04.2008	GB 09.07.2008	NL 03.06.2009		(84) BE 30.09.2008	(84) BG 23.10.2008
IE 09.04.2008	IT 09.04.2008	(11) 1 407 587	(51) H04L 25/14	CH 30.09.2008	LI 30.09.2008
LI 31.07.2008	MC 31.07.2008	(84) AT 08.04.2009	(84) ES 19.07.2009	AT 18.09.2008	CZ 23.07.2008
NL 09.04.2008	PT 09.09.2008	FI 08.04.2009	PT 08.09.2009	DK 23.07.2008	EE 23.07.2008
SE 09.07.2008	SK 09.04.2008			ES 03.11.2008	FI 23.07.2008
(11) 1 406 975	(51) C09C 1/22	(11) 1 407 758	(51) A61K 8/29	IE 23.07.2008	MC 30.09.2008
(84) AT 11.03.2009	(84) CZ 11.03.2009	(84) BE 30.09.2008	(84) BG 09.10.2008	NL 23.07.2008	PT 23.12.2008
EE 11.03.2009	ES 22.06.2009	AT 03.09.2008	CZ 09.07.2008	RO 23.07.2008	SI 23.07.2008
FI 11.03.2009	NL 11.03.2009	DK 09.07.2008	EE 09.07.2008	SK 23.07.2008	
PT 24.08.2009	SE 11.06.2009	FI 09.07.2008	IE 09.07.2008	(11) 1 408 469	(51) G08B 17/107
(11) 1 406 980	(51) C09D 201/02	IT 09.07.2008	MC 30.09.2008	(84) FI 27.05.2009	(84) NL 27.05.2009
(84) FI 27.05.2009	(84) NL 27.05.2009	NL 09.07.2008	PT 09.12.2008	PT 27.09.2009	
PT 27.09.2009		RO 09.07.2008	SI 09.07.2008	(11) 1 408 760	(51) A01N 63/00
(11) 1 407 027	(51) C12N 15/52	(11) 1 407 777	(51) A61K 36/185	(84) FI 01.04.2009	(84) NL 01.04.2009
(84) AT 24.06.2009	(84) FI 24.06.2009	(84) AT 25.03.2009	(84) BE 25.03.2009	(11) 1 408 818	(51) A61B 5/00
(11) 1 407 028	(51) C12N 15/53	ES 06.07.2009	FI 25.03.2009	(84) NL 22.04.2009	
(84) AT 24.06.2009	(84) FI 24.06.2009	NL 25.03.2009	PT 01.09.2009	(11) 1 408 882	(51) A61F 2/24
(11) 1 407 087	(51) E03C 1/04	(11) 1 407 851	(51) B23K 26/03	(84) AT 11.02.2009	(84) BE 11.02.2009
(84) AT 07.01.2009	(84) BE 07.01.2009	(84) BE 30.09.2008	(84) BG 11.09.2008	CZ 11.02.2009	DK 11.02.2009
CZ 07.01.2009	DK 07.01.2009	LI 30.09.2008	AT 06.09.2008	EE 11.02.2009	FI 11.02.2009
EE 07.01.2009	FI 07.01.2009	CH 30.09.2008	CZ 11.06.2008	PT 13.07.2009	SE 11.05.2009
NL 07.01.2009	PT 08.06.2009	DK 11.06.2008	EE 11.06.2008	(11) 1 408 931	(51) A61K 9/107
SE 07.04.2009		ES 22.09.2008	FI 11.06.2008	(84) CZ 04.03.2009	(84) EE 04.03.2009
(11) 1 407 160	(51) F16D 65/092	IE 11.06.2008	IT 11.06.2008	FI 04.03.2009	PT 19.08.2009
(84) AT 06.07.2008	(84) BG 10.01.2008	MC 30.09.2008	NL 11.06.2008	SE 04.06.2009	
CY 10.10.2007	CZ 10.10.2007	PT 11.11.2008	RO 11.06.2008	(11) 1 408 976	(51) A61K 31/496
DK 10.10.2007	EE 10.10.2007	SE 11.09.2008	SI 11.06.2008	(84) AT 11.03.2009	(84) BE 11.03.2009
ES 21.01.2008	FI 10.10.2007	(11) 1 407 869	(51) B29C 45/26	CZ 11.03.2009	EE 11.03.2009
GR 11.01.2008	IE 10.10.2007	(84) AT 03.06.2009	(84) FI 03.06.2009	FI 11.03.2009	PT 24.08.2009
NL 10.10.2007	PT 10.03.2008	NL 03.06.2009		(11) 1 409 059	(51) A61M 25/00
SE 10.01.2008	SK 10.10.2007	(11) 1 407 878	(51) B32B 11/00	(84) AT 29.04.2009	(84) FI 29.04.2009
(11) 1 407 172	(51) B60T 17/08	(84) BE 30.09.2008	(84) BG 27.05.2008	PT 29.08.2009	
(84) AT 03.06.2009	(84) FI 03.06.2009	CH 30.09.2008	LI 30.09.2008	(11) 1 409 358	(51) B65D 21/04
NL 03.06.2009		AT 09.09.2008	CY 27.02.2008	(84) ES 06.07.2009	(84) FI 25.03.2009
(11) 1 407 223	(51) G01B 11/12	CZ 27.02.2008	DK 27.02.2008	NL 25.03.2009	PT 01.09.2009
(84) BG 14.02.2008	(84) AT 05.07.2008	EE 27.02.2008	ES 07.06.2008	SE 25.06.2009	
CH 31.07.2008	CY 14.11.2007	FI 27.02.2008	IE 27.02.2008	(11) 1 409 434	(51) C04B 41/00
CZ 14.11.2007	DK 14.11.2007	IT 27.02.2008	MC 30.09.2008	(84) BG 13.05.2008	(84) AT 23.07.2008
EE 14.11.2007	ES 25.02.2008	NL 27.02.2008	PT 21.07.2008	CH 31.07.2008	CY 13.02.2008
FI 14.11.2007	GB 14.11.2007	RO 27.02.2008	SE 27.05.2008	CZ 13.02.2008	DK 13.02.2008
GR 15.02.2008	IE 14.11.2007	SI 27.02.2008	SK 27.02.2008	EE 13.02.2008	ES 24.05.2008
LI 31.07.2008	MC 31.07.2008	(11) 1 407 906	(51) B60H 1/00	FI 13.02.2008	GB 23.07.2008
NL 14.11.2007	PT 14.04.2008	(84) AT 08.04.2009	(84) FI 08.04.2009	IE 13.02.2008	IT 13.02.2008
SE 14.02.2008	SK 14.11.2007	NL 08.04.2009	PT 08.09.2009	LI 31.07.2008	MC 31.07.2008
(11) 1 407 460	(51) H01C 7/12	SI 08.04.2009		NL 13.02.2008	PT 14.07.2008
(84) AT 15.07.2008	(84) CH 31.07.2008	(11) 1 407 930	(51) B60Q 1/14	SE 13.05.2008	SK 13.02.2008
CY 05.12.2007	DK 05.12.2007	(84) BG 07.02.2008	(84) AT 11.07.2008	(11) 1 409 538	(51) C07K 14/495
ES 16.03.2008	FI 05.12.2007	CH 31.07.2008	CY 07.11.2007	(84) AT 07.01.2009	(84) BE 07.01.2009
GB 05.12.2007	GR 06.03.2008	CZ 07.11.2007	DK 07.11.2007	CZ 07.01.2009	EE 07.01.2009
IE 05.12.2007	LI 31.07.2008	EE 07.11.2007	FI 07.11.2007	ES 18.04.2009	PT 08.06.2009
MC 31.07.2008	NL 05.12.2007	GB 07.11.2007	GR 08.02.2008	(11) 1 409 684	(51) C12N 15/31
PT 05.05.2008		IE 07.11.2007	LI 31.07.2008	(84) AT 07.01.2009	(84) CZ 07.01.2009
(11) 1 407 501	(51) H01L 51/30	MC 31.07.2008	NL 07.11.2007	DK 07.01.2009	EE 07.01.2009
(84) AT 20.05.2009	(84) ES 31.08.2009	PT 07.04.2008	RO 07.11.2007	FI 07.01.2009	NL 07.01.2009
FI 20.05.2009	NL 20.05.2009	SE 07.02.2008	SI 07.11.2007	PT 08.06.2009	SE 07.04.2009
PT 20.09.2009		SK 07.11.2007		(11) 1 409 697	(51) C12N 15/82
(11) 1 407 581	(51) H04L 12/56	(11) 1 408 286	(51) F24F 3/14	(84) AT 05.07.2008	(84) BG 30.07.2008
(84) AT 10.06.2009	(84) FI 10.06.2009	(84) AT 11.03.2009	(84) BE 11.03.2009	CZ 30.04.2008	DK 30.04.2008
NL 10.06.2009		CZ 11.03.2009	EE 11.03.2009		
		FI 11.03.2009	NL 11.03.2009		

EE 30.04.2008	ES 10.08.2008	MC 31.07.2008	NL 11.07.2007	(11) 1 411 652	(51) H04B 10/10
FI 30.04.2008	IE 30.04.2008	PT 11.12.2007	RO 11.07.2007	(84) BE 30.09.2008	(84) BG 05.06.2008
IT 30.04.2008	MC 31.07.2008	SE 11.10.2007	SI 11.07.2007	AT 25.09.2008	CY 05.03.2008
NL 30.04.2008	PT 30.09.2008	SK 11.07.2007		CZ 05.03.2008	DK 05.03.2008
SE 31.07.2008	SK 30.04.2008			EE 05.03.2008	ES 16.06.2008
(11) 1 409 722	(51) C12Q 1/68	(11) 1 410 918	(51) B41J 11/00	FI 05.03.2008	IE 05.03.2008
(84) FI 25.03.2009	(84) NL 25.03.2009	(84) AT 10.06.2009	(84) NL 10.06.2009	MC 30.09.2008	NL 05.03.2008
PT 01.09.2009	SE 25.06.2009	(11) 1 410 942	(51) B60L 15/02	PT 05.08.2008	RO 05.03.2008
(11) 1 409 807	(51) E04B 9/34	(84) AT 08.04.2009	(84) FI 08.04.2009	SE 05.06.2008	SI 05.03.2008
(84) AT 29.04.2009	(84) ES 09.08.2009	PT 08.09.2009	SI 08.04.2009	SK 05.03.2008	
FI 29.04.2009	PT 29.08.2009	(11) 1 410 954	(51) B60R 19/18	(11) 1 411 679	(51) H04L 12/56
(11) 1 409 827	(51) E05F 15/12	(84) AT 09.08.2008	(84) BG 21.02.2008	(84) AT 17.06.2009	(84) FI 17.06.2009
(84) NL 27.05.2009	(84) PT 27.09.2009	CY 21.11.2007	CZ 21.11.2007	(11) 1 411 758	(51) A01C 21/00
(11) 1 409 884	(51) F16D 55/228	DK 21.11.2007	EE 21.11.2007	(84) AT 11.03.2009	(84) BE 11.03.2009
(84) AT 06.05.2009	(84) ES 17.08.2009	FI 21.11.2007	GR 22.02.2008	CZ 11.03.2009	EE 11.03.2009
FI 06.05.2009	NL 06.05.2009	IE 21.11.2007	NL 21.11.2007	ES 22.06.2009	FI 11.03.2009
PT 06.09.2009		PT 21.04.2008	RO 21.11.2007	PT 24.08.2009	SE 11.06.2009
		SI 21.11.2007	SK 21.11.2007		
(11) 1 409 934	(51) F24J 2/06	(11) 1 411 133	(51) C12Q 1/68	(11) 1 411 887	(51) A61Q 17/04
(84) AT 22.07.2008	(84) BG 05.06.2008	(84) AT 07.01.2009	(84) BE 07.01.2009	(84) AT 22.04.2009	(84) ES 02.08.2009
CY 05.03.2008	CZ 05.03.2008	RO 07.01.2009	CZ 07.01.2009	FI 22.04.2009	NL 22.04.2009
DK 05.03.2008	EE 05.03.2008	DK 07.01.2009	EE 07.01.2009	PT 22.08.2009	
ES 16.06.2008	FI 05.03.2008	ES 18.04.2009	FI 07.01.2009	(11) 1 411 952	(51) A61K 31/702
GB 22.07.2008	IE 05.03.2008	NL 07.01.2009	PT 08.06.2009	(84) AT 22.04.2009	(84) ES 02.08.2009
IT 05.03.2008	MC 31.07.2008	SE 07.04.2009	SI 07.01.2009	FI 22.04.2009	NL 22.04.2009
NL 05.03.2008	PT 05.08.2008			PT 22.08.2009	
SE 05.06.2008	SK 05.03.2008	(11) 1 411 157	(51) D01G 15/84	(11) 1 411 996	(51) A61L 9/03
		(84) BG 26.06.2008	(84) AT 12.09.2008	(84) AT 15.04.2009	(84) ES 26.07.2009
(11) 1 410 022	(51) G01N 33/574	CY 26.03.2008	CZ 26.03.2008	FI 15.04.2009	NL 15.04.2009
(84) AT 06.05.2009	(84) ES 17.08.2009	DK 26.03.2008	EE 26.03.2008	PT 15.09.2009	
FI 06.05.2009	NL 06.05.2009	ES 07.07.2008	FI 26.03.2008		
PT 06.09.2009		IE 26.03.2008	MC 30.09.2008	(11) 1 412 048	(51) B01D 27/08
		PT 01.09.2008	RO 26.03.2008	(84) AT 25.02.2009	(84) BE 25.02.2009
(11) 1 410 150	(51) G06F 1/00	SE 26.06.2008	SI 26.03.2008	CZ 25.02.2009	DK 25.02.2009
(84) AT 17.06.2009	(84) FI 17.06.2009	SK 26.03.2008		EE 25.02.2009	ES 05.06.2009
				FI 25.02.2009	NL 25.02.2009
(11) 1 410 495	(51) H03C 5/00	(11) 1 411 172	(51) E02B 7/20	PT 12.08.2009	SE 25.05.2009
(84) AT 13.05.2009	(84) ES 24.08.2009	(84) AT 15.04.2009	(84) ES 26.07.2009		
FI 13.05.2009	NL 13.05.2009	FI 15.04.2009	PT 15.09.2009	(11) 1 412 056	(51) B01D 53/14
PT 13.09.2009				(84) AT 19.07.2008	(84) BG 19.03.2008
		(11) 1 411 231	(51) F02D 41/14	CH 31.07.2008	CY 19.12.2007
(11) 1 410 505	(51) H03K 17/10	(84) BE 30.09.2008	(84) BG 28.08.2008	CZ 19.12.2007	DK 19.12.2007
(84) ES 06.07.2009	(84) FI 25.03.2009	CH 30.09.2008	LI 30.09.2008	EE 19.12.2007	ES 30.03.2008
NL 25.03.2009	PT 01.09.2009	AT 29.09.2008	CZ 28.05.2008	FI 19.12.2007	GR 20.03.2008
		DK 28.05.2008	EE 28.05.2008	IE 19.12.2007	LI 31.07.2008
(11) 1 410 547	(51) H04L 1/00	ES 08.09.2008	FI 28.05.2008	MC 31.07.2008	NL 19.12.2007
(84) AT 22.04.2009	(84) ES 02.08.2009	FR 30.09.2008	IE 28.05.2008	PT 19.05.2008	SE 19.03.2008
FI 22.04.2009	NL 22.04.2009	IT 28.05.2008	MC 30.09.2008	SK 19.12.2007	
PT 22.08.2009		NL 28.05.2008	PT 28.10.2008		
		RO 28.05.2008	SE 28.08.2008	(11) 1 412 107	(51) B21D 41/02
(11) 1 410 581	(51) H04L 12/56	SI 28.05.2008	SK 28.05.2008	(84) AT 29.04.2009	(84) FI 29.04.2009
(84) AT 13.05.2009	(84) ES 24.08.2009			NL 29.04.2009	PT 29.08.2009
FI 13.05.2009	NL 13.05.2009	(11) 1 411 282	(51) F16K 5/06		
PT 13.09.2009		(84) AT 04.03.2009	(84) BE 04.03.2009	(11) 1 412 170	(51) B21D 28/24
		RO 04.03.2009	CZ 04.03.2009	(84) FI 10.06.2009	(84) NL 10.06.2009
(11) 1 410 721	(51) A23L 1/236	EE 04.03.2009	ES 15.06.2009		
(84) BG 24.08.2006	(84) CY 24.05.2006	FI 04.03.2009	NL 04.03.2009	(11) 1 412 218	(51) B60L 11/18
EE 24.05.2006	FI 04.09.2008	PT 19.08.2009	SE 04.06.2009	(84) AT 17.07.2008	(84) BG 13.05.2008
HU 05.09.2008	IE 04.09.2008	SI 04.03.2009		CH 31.07.2008	CY 13.02.2008
MC 30.09.2006	RO 24.05.2006			CZ 13.02.2008	DK 13.02.2008
SI 05.09.2008	SK 04.09.2008	(11) 1 411 397	(51) G03G 15/20	EE 13.02.2008	ES 24.05.2008
		(84) RO 25.03.2009	(84) CZ 25.03.2009	FI 13.02.2008	GB 17.07.2008
(11) 1 410 773	(51) A61F 2/52	EE 25.03.2009	ES 06.07.2009	IE 13.02.2008	LI 31.07.2008
(84) BG 11.10.2007	(84) AT 03.07.2008	FI 25.03.2009	NL 25.03.2009	MC 31.07.2008	NL 13.02.2008
CH 31.07.2008	CY 11.07.2007	PT 01.09.2009	SE 25.06.2009	PT 14.07.2008	SK 13.02.2008
CZ 11.07.2007	DK 11.07.2007	SI 25.03.2009			
EE 11.07.2007	ES 22.10.2007	(11) 1 411 459	(51) G06K 9/00	(11) 1 412 310	(51) C07C 5/10
FI 11.07.2007	GR 12.10.2007	(84) RO 25.03.2009	(84) CZ 25.03.2009	(84) IE 25.02.2009	(84) CZ 25.02.2009
IE 11.07.2007	LI 31.07.2008	EE 25.03.2009	ES 06.07.2009		
		FI 25.03.2009	NL 25.03.2009		
		PT 01.09.2009	SE 25.06.2009		
		SI 25.03.2009			

DK 25.02.2009	EE 25.02.2009	CH 30.09.2008	LI 30.09.2008	(11) 1 414 513	(51) A61M 25/10
ES 05.06.2009	FI 25.02.2009	AT 24.09.2008	CY 21.11.2007	(84) AT 01.04.2009	(84) ES 12.07.2009
NL 25.02.2009	PT 12.08.2009	CZ 21.11.2007	DK 21.11.2007	FI 01.04.2009	NL 01.04.2009
SE 25.05.2009		EE 21.11.2007	FI 21.11.2007	PT 02.09.2009	
(11) 1 412 442	(51) C09D 133/10	GR 22.02.2008	IE 21.11.2007	(11) 1 414 602	(51) B22D 11/06
(84) BG 04.09.2008	(84) AT 23.07.2008	MC 30.09.2008	NL 21.11.2007	(84) AT 13.05.2009	(84) FI 13.05.2009
CH 31.07.2008	CZ 04.06.2008	PT 21.04.2008	SE 21.02.2008	NL 13.05.2009	
DK 04.06.2008	EE 04.06.2008	SK 21.11.2007			
FI 04.06.2008	IE 04.06.2008	(11) 1 413 512	(51) B63C 11/46	(11) 1 414 628	(51) B27L 11/00
IT 04.06.2008	LI 31.07.2008	(84) AT 10.06.2009	(84) FI 10.06.2009	(84) AT 11.02.2009	(84) BE 11.02.2009
MC 31.07.2008	NL 04.06.2008	NL 10.06.2009		CZ 11.02.2009	DK 11.02.2009
PT 04.11.2008	SE 04.09.2008			EE 11.02.2009	ES 22.05.2009
SK 04.06.2008				FI 11.02.2009	NL 11.02.2009
				PT 13.07.2009	SE 11.05.2009
(11) 1 412 459	(51) C10G 65/04	(11) 1 413 636	(51) C22C 21/02	(11) 1 414 677	(51) B60R 21/34
(84) BE 25.07.2007	(84) AT 01.03.2009	(84) AT 28.01.2009	(84) BE 28.01.2009	(84) BG 14.02.2008	(84) AT 25.07.2008
CY 25.07.2007	ES 05.11.2007	CZ 28.01.2009	DK 28.01.2009	CH 31.07.2008	CY 14.11.2007
FI 01.03.2009	GR 26.10.2007	EE 28.01.2009	ES 09.05.2009	CZ 14.11.2007	DK 14.11.2007
IE 03.03.2008	MC 31.03.2008	FI 28.01.2009	NL 28.01.2009	EE 14.11.2007	FI 14.11.2007
PT 26.12.2007		PT 29.06.2009	SE 28.04.2009	GR 15.02.2008	IE 14.11.2007
				LI 31.07.2008	MC 31.07.2008
(11) 1 412 480	(51) C12N 5/00	(11) 1 413 971	(51) G06K 7/10	NL 14.11.2007	PT 14.04.2008
(84) BG 25.09.2008	(84) AT 17.07.2008	(84) AT 08.04.2009	(84) FI 08.04.2009	SE 14.02.2008	SK 14.11.2007
CZ 25.06.2008	DK 25.06.2008	NL 08.04.2009	PT 08.09.2009		
EE 25.06.2008	ES 06.10.2008				
FI 25.06.2008	IE 25.06.2008	(11) 1 413 997	(51) G08B 17/00	(11) 1 414 699	(51) B63H 11/107
MC 31.07.2008	NL 25.06.2008	(84) RO 14.01.2009	(84) CZ 14.01.2009	(84) AT 17.06.2009	
PT 25.11.2008	SE 25.09.2008	EE 14.01.2009	ES 25.04.2009		
SK 25.06.2008		FI 14.01.2009	PT 15.06.2009		
		SE 14.04.2009	SI 14.01.2009		
(11) 1 412 536	(51) G01N 33/58	(11) 1 414 078	(51) H01L 29/00	(11) 1 414 870	(51) C08F 10/00
(84) AT 25.02.2009	(84) BE 25.02.2009	(84) AT 08.04.2009	(84) ES 19.07.2009	(84) BE 07.01.2009	(84) CZ 07.01.2009
CZ 25.02.2009	DK 25.02.2009	FI 08.04.2009	NL 08.04.2009	DK 07.01.2009	EE 07.01.2009
EE 25.02.2009	ES 05.06.2009	PT 08.09.2009		ES 18.04.2009	FI 07.01.2009
FI 25.02.2009	NL 25.02.2009			NL 07.01.2009	PT 08.06.2009
PT 12.08.2009	SE 25.05.2009			SE 07.04.2009	
(11) 1 412 651	(51) F16D 27/118	(11) 1 414 288	(51) A01H 5/00	(11) 1 414 876	(51) C08F 222/00
(84) IE 11.02.2009	(84) AT 11.02.2009	(84) AT 25.03.2009	(84) BE 25.03.2009	(84) CZ 25.03.2009	(84) EE 25.03.2009
CZ 11.02.2009	DK 11.02.2009	CZ 25.03.2009	EE 25.03.2009	ES 06.07.2009	FI 25.03.2009
EE 11.02.2009	ES 22.05.2009	ES 06.07.2009	FI 25.03.2009	NL 25.03.2009	PT 01.09.2009
FI 11.02.2009	NL 11.02.2009	NL 25.03.2009	PT 01.09.2009	SE 25.06.2009	
PT 13.07.2009	SE 11.05.2009	SE 25.06.2009			
(11) 1 412 702	(51) G01C 21/36	(11) 1 414 292	(51) A01K 47/02	(11) 1 414 899	(51) C08L 55/02
(84) ES 09.08.2009	(84) FI 29.04.2009	(84) AT 13.05.2009	(84) FI 13.05.2009	(84) AT 22.07.2008	(84) BG 19.06.2008
NL 29.04.2009	PT 29.08.2009	NL 13.05.2009	PT 13.09.2009	CH 31.07.2008	CY 19.03.2008
				CZ 19.03.2008	DK 19.03.2008
(11) 1 412 993	(51) H01M 4/48	(11) 1 414 333	(51) A61F 2/44	EE 19.03.2008	FI 19.03.2008
(84) AT 22.04.2009	(84) ES 02.08.2009	(84) AT 25.03.2009	(84) BE 25.03.2009	IE 19.03.2008	LI 31.07.2008
FI 22.04.2009	PT 22.08.2009	ES 06.07.2009	FI 25.03.2009	MC 31.07.2008	PT 26.08.2008
		NL 25.03.2009	PT 01.09.2009	SE 19.06.2008	SK 19.03.2008
		SE 25.06.2009			
(11) 1 413 233	(51) A47G 25/48	(11) 1 414 343	(51) G06F 19/00	(11) 1 414 945	(51) C12N 5/06
(84) IE 14.01.2009	(84) RO 14.01.2009	(84) AT 03.06.2009	(84) FI 03.06.2009	(84) AT 21.01.2009	(84) BE 21.01.2009
CZ 14.01.2009	DK 14.01.2009			CZ 21.01.2009	DK 21.01.2009
EE 14.01.2009	ES 25.04.2009			EE 21.01.2009	ES 02.05.2009
FI 14.01.2009	PT 15.06.2009			FI 21.01.2009	PT 22.06.2009
SE 14.04.2009	SI 14.01.2009			SE 21.04.2009	
(11) 1 413 268	(51) A61F 5/448	(11) 1 414 410	(51) A61K 9/107	(11) 1 415 010	(51) C22C 45/00
(84) AT 01.04.2009	(84) EE 01.04.2009	(84) AT 04.02.2009	(84) BE 04.02.2009	(84) AT 07.01.2009	(84) BE 07.01.2009
ES 12.07.2009	FI 01.04.2009	CZ 04.02.2009	DK 04.02.2009	CZ 07.01.2009	DK 07.01.2009
PT 02.09.2009	SI 01.04.2009	EE 04.02.2009	FI 04.02.2009	EE 07.01.2009	ES 18.04.2009
		NL 04.02.2009	PT 06.07.2009	FI 07.01.2009	NL 07.01.2009
		SE 04.05.2009		PT 08.06.2009	SE 07.04.2009
(11) 1 413 286	(51) A61Q 5/10	(11) 1 414 512	(51) A61M 25/02	(11) 1 415 132	(51) G01H 1/00
(84) AT 22.04.2009	(84) ES 02.08.2009	(84) BE 31.08.2008	(84) BG 05.03.2008	(84) AT 31.07.2008	(84) CH 31.07.2008
FI 22.04.2009	NL 22.04.2009	AT 02.08.2008	CY 05.12.2007	ES 13.04.2008	FR 31.07.2008
PT 22.08.2009		CZ 05.12.2007	DK 05.12.2007	GB 31.07.2008	LI 31.07.2008
		EE 05.12.2007	FI 05.12.2007		
		GR 06.03.2008	IE 05.12.2007		
		MC 31.08.2008	NL 05.12.2007		
		PT 05.05.2008	SE 05.03.2008		
		SK 05.12.2007			
(11) 1 413 298	(51) A61K 9/50			(11) 1 415 313	(51) H01G 9/012
(84) BE 30.09.2008	(84) BG 21.02.2008			(84) ES 24.08.2009	(84) PT 13.09.2009

AT 13.05.2009	FI 13.05.2009	(11) 1 417 094	(51) B32B 13/04	EE 04.03.2009	ES 15.06.2009
NL 13.05.2009		(84) AT 11.03.2009	(84) BE 11.03.2009	FI 04.03.2009	PT 19.08.2009
(11) 1 415 409	(51) H04B 3/32	CZ 11.03.2009	EE 11.03.2009	(11) 1 417 363	(51) D01F 9/127
(84) IE 11.02.2009	(84) CZ 11.02.2009	ES 22.06.2009	FI 11.03.2009	(84) AT 08.04.2009	(84) ES 19.07.2009
DK 11.02.2009	EE 11.02.2009	NL 11.03.2009	PT 24.08.2009	FI 08.04.2009	NL 08.04.2009
FI 11.02.2009	NL 11.02.2009	SE 11.06.2009		PT 08.09.2009	
PT 13.07.2009	SE 11.05.2009				
(11) 1 415 447	(51) H04M 7/00	(11) 1 417 103	(51) B42D 9/04	(11) 1 417 394	(51) E06B 9/264
(84) AT 29.04.2009	(84) ES 09.08.2009	(84) AT 20.05.2009	(84) ES 31.08.2009	(84) BE 31.08.2008	(84) BG 30.07.2008
FI 29.04.2009	NL 29.04.2009	FI 20.05.2009	NL 20.05.2009	AT 14.08.2008	CH 31.08.2008
PT 29.08.2009		PT 20.09.2009		CZ 30.04.2008	DK 30.04.2008
				EE 30.04.2008	ES 10.08.2008
(11) 1 415 551	(51) A23L 3/20	(11) 1 417 109	(51) B60K 11/04	FI 30.04.2008	IE 30.04.2008
(84) ES 17.08.2009	(84) FI 06.05.2009	(84) BG 30.07.2008	(84) AT 26.07.2008	IT 30.04.2008	LI 31.08.2008
NL 06.05.2009	PT 06.09.2009	CH 31.07.2008	CZ 30.04.2008	MC 31.08.2008	NL 30.04.2008
		DK 30.04.2008	EE 30.04.2008	PT 30.09.2008	SE 31.07.2008
		ES 10.08.2008	FI 30.04.2008	SK 30.04.2008	
(11) 1 415 571	(51) A45F 3/04	GB 30.07.2008	IE 30.04.2008		
(84) AT 13.02.2008	(84) BE 13.02.2008	IT 30.04.2008	LI 31.07.2008		
CH 31.10.2008	LI 31.10.2008	MC 31.07.2008	NL 30.04.2008	(11) 1 417 401	(51) F01N 3/20
CY 13.02.2008	DK 13.02.2008	PT 30.09.2008	SE 31.07.2008	(84) BG 30.07.2008	(84) AT 20.07.2008
ES 24.05.2008	FI 13.02.2008	SK 30.04.2008		CH 31.07.2008	CZ 30.04.2008
IE 16.10.2008	IT 13.02.2008			DK 30.04.2008	EE 30.04.2008
MC 31.10.2008	NL 13.02.2008			ES 10.08.2008	FI 30.04.2008
PT 14.07.2008	SE 13.05.2008			IE 30.04.2008	LI 31.07.2008
				MC 31.07.2008	NL 30.04.2008
(11) 1 415 636	(51) A61J 1/20	(11) 1 417 192	(51) C07D 301/12	PT 30.09.2008	SE 31.07.2008
(84) ES 22.06.2009	(84) AT 11.03.2009	(84) AT 30.07.2008	(84) BG 20.05.2008	SK 30.04.2008	
PT 24.08.2009	NL 11.03.2009	CH 31.07.2008	CY 20.02.2008		
		CZ 20.02.2008	DK 20.02.2008		
(11) 1 415 649	(51) A61K 9/70	EE 20.02.2008	FI 20.02.2008		
(84) IE 04.03.2009	(84) RO 04.03.2009	GB 30.07.2008	IE 20.02.2008	(11) 1 417 454	(51) G01C 3/08
CZ 04.03.2009	EE 04.03.2009	LI 31.07.2008	MC 31.07.2008	(84) ES 17.08.2009	(84) FI 06.05.2009
PT 19.08.2009	SE 04.06.2009	PT 21.07.2008	SE 20.05.2008	NL 06.05.2009	PT 06.09.2009
SI 04.03.2009		SK 20.02.2008			
(11) 1 415 696	(51) B01D 17/00	(11) 1 417 212	(51) C07F 9/6574	(11) 1 417 689	(51) H01B 17/26
(84) AT 29.04.2009	(84) ES 09.08.2009	(84) BG 05.06.2008	(84) AT 07.08.2008	(84) CZ 04.03.2009	(84) EE 04.03.2009
FI 29.04.2009		CH 31.08.2008	CY 05.03.2008	ES 15.06.2009	FI 04.03.2009
		CZ 05.03.2008	DK 05.03.2008	IE 04.03.2009	NL 04.03.2009
(11) 1 415 986	(51) C07D 209/96	EE 05.03.2008	FI 05.03.2008	PT 19.08.2009	SE 04.06.2009
(84) AT 08.04.2009	(84) ES 19.07.2009	IE 05.03.2008	IT 05.03.2008		
FI 08.04.2009	NL 08.04.2009	LI 31.08.2008	MC 31.08.2008	(11) 1 417 813	(51) H04L 12/56
PT 08.09.2009		PT 05.08.2008	SK 05.03.2008	(84) AT 11.03.2009	(84) BE 11.03.2009
				CZ 11.03.2009	EE 11.03.2009
(11) 1 416 585	(51) H01Q 7/00	(11) 1 417 233	(51) C07K 16/10	ES 22.06.2009	FI 11.03.2009
(84) AT 11.02.2009	(84) BE 11.02.2009	(84) AT 29.04.2009	(84) ES 09.08.2009	NL 11.03.2009	PT 24.08.2009
CZ 11.02.2009	DK 11.02.2009	FI 29.04.2009	PT 29.08.2009	SE 11.06.2009	
EE 11.02.2009	ES 22.05.2009				
FI 11.02.2009	NL 11.02.2009				
PT 13.07.2009	SE 11.05.2009				
(11) 1 416 810	(51) A23L 1/0524	(11) 1 417 271	(51) C09D 133/10	(11) 1 417 818	(51) H04L 29/06
(84) AT 15.04.2009	(84) ES 26.07.2009	(84) BE 31.08.2008	(84) BG 02.10.2008	(84) AT 06.05.2009	(84) PT 06.09.2009
FI 15.04.2009	NL 15.04.2009	CH 31.08.2008	CH 31.08.2008		
PT 15.09.2009		CZ 10.08.2008	DK 02.07.2008	(11) 1 417 875	(51) A01B 63/00
		EE 02.07.2008	ES 13.10.2008	(84) IE 21.01.2009	(84) RO 21.01.2009
		FI 02.07.2008	FR 01.09.2008	CZ 21.01.2009	DK 21.01.2009
		IE 02.07.2008	IT 02.07.2008	EE 21.01.2009	ES 02.05.2009
		LI 31.08.2008	MC 31.08.2008	FI 21.01.2009	NL 21.01.2009
		NL 02.07.2008	PT 02.12.2008	PT 22.06.2009	SE 21.04.2009
		SK 02.07.2008		SI 21.01.2009	
(11) 1 416 877	(51) A61M 1/10	(11) 1 417 308	(51) C12N 15/12	(11) 1 417 911	(51) A47F 3/04
(84) AT 14.01.2009	(84) BE 14.01.2009	(84) BE 31.08.2008	(84) AT 10.08.2008	(84) AT 15.09.2005	(84) BE 30.09.2005
CZ 14.01.2009	DK 14.01.2009	CH 31.08.2008	CY 10.08.2008	CH 30.09.2008	LI 30.09.2008
EE 14.01.2009	ES 25.04.2009	CZ 10.08.2008	DK 31.08.2008	CY 15.09.2005	DE 01.04.2009
FI 14.01.2009	NL 14.01.2009	EE 31.08.2008	FI 10.08.2008	FI 15.09.2008	FR 30.09.2008
PT 15.06.2009	SE 14.04.2009	IE 10.08.2008	IT 10.08.2008	GR 29.09.2005	IE 29.06.2005
		LI 31.08.2008	MC 31.08.2008	IT 15.09.2008	LU 30.09.2005
		NL 02.07.2008	PT 02.12.2008	MC 30.09.2005	NL 29.06.2005
		SK 02.07.2008		PT 07.12.2005	
(11) 1 416 998	(51) A61M 39/10	(11) 1 417 327	(51) C12N 15/10	(11) 1 417 924	(51) A61B 3/12
(84) AT 17.06.2009	(84) FI 17.06.2009	(84) AT 03.06.2009	(84) FI 03.06.2009	(84) AT 29.04.2009	(84) ES 09.08.2009
		NL 03.06.2009		FI 29.04.2009	NL 29.04.2009
				PT 29.08.2009	
(11) 1 417 073	(51) B23K 31/00	(11) 1 417 337	(51) C12Q 1/68		
(84) AT 01.04.2009	(84) EE 01.04.2009	(84) AT 04.03.2009	(84) CZ 04.03.2009		
ES 12.07.2009	FI 01.04.2009				
NL 01.04.2009	PT 02.09.2009				

(11) 1 418 169	(51) <i>C07C 209/68</i>	(11) 1 419 351	(51) <i>F25D 1/00</i>	SI 11.03.2009	
(84) RO 25.02.2009	(84) CZ 25.02.2009	(84) PT 01.09.2009	(84) CZ 25.03.2009	(11) 1 420 013	(51) <i>C07C 269/06</i>
DK 25.02.2009	EE 25.02.2009	EE 25.03.2009	FI 25.03.2009	(84) BG 02.07.2008	(84) AT 24.09.2008
FI 25.02.2009	PT 12.08.2009	NL 25.03.2009	SE 25.06.2009	CY 02.04.2008	CZ 02.04.2008
SE 25.05.2009	SI 25.02.2009	(11) 1 419 384	(51) <i>G01N 33/76</i>	DK 02.04.2008	EE 02.04.2008
(11) 1 418 229	(51) <i>C12N 9/16</i>	(84) AT 06.05.2009	(84) ES 17.08.2009	ES 13.07.2008	FI 02.04.2008
(84) AT 22.04.2009	(84) FI 22.04.2009	FI 06.05.2009	NL 06.05.2009	IE 02.04.2008	MC 30.09.2008
PT 22.08.2009		PT 06.09.2009		PT 02.09.2008	RO 02.04.2008
(11) 1 418 240	(51) <i>C12Q 1/68</i>	(11) 1 419 565	(51) <i>H01T 4/04</i>	SE 02.07.2008	SI 02.04.2008
(84) AT 27.05.2009	(84) FI 27.05.2009	(84) BE 31.08.2008	(84) BG 02.07.2008	(11) 1 420 058	(51) <i>C10G 9/00</i>
NL 27.05.2009	PT 27.09.2009	AT 17.08.2008	CH 31.08.2008	(84) AT 15.04.2009	(84) PT 15.09.2009
(11) 1 418 416	(51) <i>G01N 17/00</i>	CY 02.04.2008	CZ 02.04.2008	(11) 1 420 287	(51) <i>G02F 1/155</i>
(84) AT 10.06.2009	(84) FI 10.06.2009	DK 02.04.2008	EE 02.04.2008	(84) AT 07.01.2009	(84) BE 07.01.2009
NL 10.06.2009		ES 13.07.2008	FI 02.04.2008	RO 07.01.2009	CZ 07.01.2009
(11) 1 418 694	(51) <i>H04L 1/00</i>	IE 02.04.2008	LI 31.08.2008	DK 07.01.2009	EE 07.01.2009
(84) AT 04.03.2009	(84) BE 04.03.2009	MC 31.08.2008	NL 02.04.2008	ES 18.04.2009	FI 07.01.2009
RO 04.03.2009	CZ 04.03.2009	PT 03.09.2008	SE 02.07.2008	NL 07.01.2009	PT 08.06.2009
EE 04.03.2009	ES 15.06.2009	SK 02.04.2008		SE 07.04.2009	SI 07.01.2009
FI 04.03.2009	PT 19.08.2009	(11) 1 419 723	(51) <i>A47L 5/36</i>	(11) 1 420 447	(51) <i>H01L 23/522</i>
SE 04.06.2009	SI 04.03.2009	(84) AT 17.06.2009	(84) FI 17.06.2009	(84) IE 18.03.2009	(84) CZ 18.03.2009
(11) 1 418 711	(51) <i>H04L 12/28</i>	(11) 1 419 832	(51) <i>B21D 28/00</i>	EE 18.03.2009	ES 29.06.2009
(84) AT 11.02.2009	(84) BE 11.02.2009	(84) BE 30.09.2008	(84) BG 23.10.2008	FI 18.03.2009	NL 18.03.2009
RO 11.02.2009	CZ 11.02.2009	CH 30.09.2008	LI 30.09.2008	PT 26.08.2009	RO 18.03.2009
DK 11.02.2009	EE 11.02.2009	AT 23.09.2008	DK 23.07.2008	SE 18.06.2009	SI 18.03.2009
FI 11.02.2009	PT 13.07.2009	EE 23.07.2008	IE 23.07.2008	(11) 1 420 723	(51) <i>A61F 2/24</i>
SE 11.05.2009	SI 11.02.2009	MC 30.09.2008	NL 23.07.2008	(84) AT 07.01.2009	(84) BE 07.01.2009
(11) 1 418 787	(51) <i>H04W 4/00</i>	PT 23.12.2008	SK 23.07.2008	CZ 07.01.2009	DK 07.01.2009
(84) AT 10.06.2009		(11) 1 419 837	(51) <i>B23B 31/12</i>	EE 07.01.2009	ES 18.04.2009
(11) 1 418 910	(51) <i>A61K 31/425</i>	(84) IE 21.01.2009	(84) AT 21.01.2009	FI 07.01.2009	NL 07.01.2009
(84) AT 28.01.2009	(84) BE 28.01.2009	CZ 21.01.2009	DK 21.01.2009	PT 08.06.2009	SE 07.04.2009
CZ 28.01.2009	DK 28.01.2009	EE 21.01.2009	FI 21.01.2009	(11) 1 420 857	(51) <i>A61N 5/06</i>
EE 28.01.2009	ES 09.05.2009	PT 22.06.2009	RO 21.01.2009	(84) AT 06.05.2009	(84) FI 06.05.2009
FI 28.01.2009	NL 28.01.2009	SE 21.04.2009		NL 06.05.2009	PT 06.09.2009
PT 29.06.2009	SE 28.04.2009	(11) 1 419 855	(51) <i>B25C 1/18</i>	(11) 1 420 861	(51) <i>A63C 9/081</i>
(11) 1 419 027	(51) <i>B23K 9/095</i>	(84) CZ 04.03.2009	(84) EE 04.03.2009	(84) AT 21.01.2009	(84) BE 21.01.2009
(84) AT 20.05.2009	(84) ES 31.08.2009	ES 15.06.2009	FI 04.03.2009	CZ 21.01.2009	DK 21.01.2009
FI 20.05.2009	NL 20.05.2009	RO 04.03.2009	SE 04.06.2009	EE 21.01.2009	ES 02.05.2009
PT 20.09.2009		SI 04.03.2009		FI 21.01.2009	NL 21.01.2009
(11) 1 419 033	(51) <i>B24B 23/04</i>	(11) 1 419 927	(51) <i>B60N 2/30</i>	PT 22.06.2009	SE 21.04.2009
(84) IE 04.03.2009	(84) CZ 04.03.2009	(84) BG 12.03.2008	(84) AT 04.09.2008	(11) 1 420 894	(51) <i>B21B 1/02</i>
EE 04.03.2009	ES 15.06.2009	CY 12.12.2007	CZ 12.12.2007	(84) FI 08.04.2009	(84) NL 08.04.2009
FI 04.03.2009	NL 04.03.2009	DK 12.12.2007	EE 12.12.2007	PT 08.09.2009	
PT 19.08.2009	SE 04.06.2009	ES 23.03.2008	FI 12.12.2007	(11) 1 420 895	(51) <i>B21B 1/02</i>
(11) 1 419 100	(51) <i>B66D 1/14</i>	GR 13.03.2008	IE 12.12.2007	(84) CZ 25.03.2009	(84) EE 25.03.2009
(84) IE 25.02.2009	(84) CZ 25.02.2009	NL 12.12.2007	PT 12.05.2008	FI 25.03.2009	NL 25.03.2009
DK 25.02.2009	EE 25.02.2009	RO 12.12.2007	SE 12.03.2008	PT 01.09.2009	
NL 25.02.2009	PT 12.08.2009	SI 12.12.2007	SK 12.12.2007	(11) 1 421 106	(51) <i>C07K 5/06</i>
(11) 1 419 143	(51) <i>C07C 401/00</i>	(11) 1 419 973	(51) <i>B65D 19/06</i>	(84) IE 21.01.2009	(84) CZ 21.01.2009
(84) AT 15.04.2009	(84) ES 26.07.2009	(84) AT 03.06.2009	(84) FI 03.06.2009	DK 21.01.2009	EE 21.01.2009
FI 15.04.2009	NL 15.04.2009	NL 03.06.2009		ES 02.05.2009	FI 21.01.2009
PT 15.09.2009		(11) 1 419 994	(51) <i>C01G 23/00</i>	NL 21.01.2009	PT 22.06.2009
(11) 1 419 295	(51) <i>D06F 37/20</i>	(84) AT 18.02.2009	(84) BE 18.02.2009	SE 21.04.2009	
(84) BE 31.08.2008	(84) BG 02.04.2008	CZ 18.02.2009	DK 18.02.2009	(11) 1 421 136	(51) <i>C08J 3/22</i>
AT 07.08.2008	CH 31.08.2008	EE 18.02.2009	ES 29.05.2009	(84) AT 06.05.2009	(84) ES 17.08.2009
CY 02.01.2008	CZ 02.01.2008	FI 18.02.2009	NL 18.02.2009	FI 06.05.2009	PT 06.09.2009
DK 02.01.2008	EE 02.01.2008	PT 27.07.2009	SE 18.05.2009	(11) 1 421 380	(51) <i>G01N 33/487</i>
FI 02.01.2008	IE 02.01.2008	(11) 1 419 996	(51) <i>C02F 3/34</i>	(84) IE 14.01.2009	(84) CZ 14.01.2009
LI 31.08.2008	MC 31.08.2008	(84) AT 11.03.2009	(84) BE 11.03.2009	EE 14.01.2009	ES 25.04.2009
NL 02.01.2008	PT 02.06.2008	CZ 11.03.2009	EE 11.03.2009	FI 14.01.2009	NL 14.01.2009
SE 02.04.2008	SK 02.01.2008	ES 22.06.2009	FI 11.03.2009	PT 15.06.2009	SE 14.04.2009
		NL 11.03.2009	PT 24.08.2009		
		RO 11.03.2009	SE 11.06.2009		

(11) 1 421 406	(51) <i>G01S 13/00</i>	(11) 1 422 357	(51) <i>E04F 13/08</i>	CZ 04.03.2009	EE 04.03.2009
(84) AT 22.04.2009	(84) ES 02.08.2009	(84) AT 28.01.2009	(84) BE 28.01.2009	ES 15.06.2009	FI 04.03.2009
FI 22.04.2009		CZ 28.01.2009	DK 28.01.2009	NL 04.03.2009	PT 19.08.2009
(11) 1 421 442	(51) <i>G03B 37/00</i>	EE 28.01.2009	FI 28.01.2009	SE 04.06.2009	
(84) AT 06.05.2009	(84) FI 06.05.2009	PT 29.06.2009	RO 28.01.2009		
PT 06.09.2009		SE 28.04.2009	SI 28.01.2009	(11) 1 423 437	(51) <i>C08F 2/38</i>
(11) 1 421 448	(51) <i>G03G 9/097</i>	(11) 1 422 361	(51) <i>E04H 15/64</i>	(84) IE 11.03.2009	(84) AT 11.03.2009
(84) AT 29.04.2009	(84) FI 29.04.2009	(84) IE 21.01.2009	(84) RO 21.01.2009	CZ 11.03.2009	EE 11.03.2009
PT 29.08.2009		CZ 21.01.2009	DK 21.01.2009	ES 22.06.2009	FI 11.03.2009
(11) 1 421 589	(51) <i>G11C 11/408</i>	EE 21.01.2009	FI 21.01.2009	NL 11.03.2009	PT 24.08.2009
(84) ES 06.07.2009	(84) AT 25.03.2009	PT 22.06.2009	SE 21.04.2009	SE 11.06.2009	
BE 25.03.2009	CZ 25.03.2009	(11) 1 422 684	(51) <i>G09G 3/02</i>	(11) 1 423 465	(51) <i>C08K 5/16</i>
EE 25.03.2009	FI 25.03.2009	(84) AT 13.05.2009	(84) ES 24.08.2009	(84) PT 27.09.2009	(84) AT 27.05.2009
NL 25.03.2009	PT 01.09.2009	FI 13.05.2009	NL 13.05.2009	FI 27.05.2009	NL 27.05.2009
SE 25.06.2009		PT 13.09.2009		(11) 1 423 492	(51) <i>C11C 3/14</i>
(11) 1 421 629	(51) <i>H01L 31/0224</i>	(11) 1 422 960	(51) <i>H04L 29/06</i>	(84) AT 28.08.2008	(84) BE 31.08.2008
(84) BE 31.08.2008	(84) BG 05.03.2008	(84) AT 10.06.2009	(84) FI 10.06.2009	BG 02.10.2008	CH 31.08.2008
AT 28.08.2008	CY 05.12.2007	NL 10.06.2009		CZ 02.07.2008	DK 02.07.2008
CZ 05.12.2007	DK 05.12.2007			EE 02.07.2008	FI 02.07.2008
EE 05.12.2007	FI 05.12.2007	(11) 1 423 029	(51) <i>A46B 9/04</i>	IE 02.07.2008	LI 31.08.2008
GR 06.03.2008	IE 05.12.2007	(84) BG 19.03.2008	(84) AT 02.07.2008	MC 31.08.2008	NL 02.07.2008
MC 31.08.2008	NL 05.12.2007	CY 19.12.2007	CZ 19.12.2007	PT 02.12.2008	SK 02.07.2008
PT 05.05.2008	SE 05.03.2008	DK 19.12.2007	EE 19.12.2007	(11) 1 423 550	(51) <i>C22C 45/10</i>
SK 05.12.2007		ES 30.03.2008	FI 19.12.2007	(84) ES 24.08.2009	(84) FI 13.05.2009
(11) 1 421 739	(51) <i>H04L 12/18</i>	GR 20.03.2008	IE 19.12.2007	NL 13.05.2009	PT 13.09.2009
(84) AT 15.04.2009	(84) ES 26.07.2009	MC 31.07.2008	NL 19.12.2007	(11) 1 423 581	(51) <i>E06B 7/10</i>
FI 15.04.2009	NL 15.04.2009	PT 19.05.2008	RO 19.12.2007	(84) ES 12.07.2009	(84) EE 01.04.2009
PT 15.09.2009		SE 19.03.2008	SI 19.12.2007	FI 01.04.2009	NL 01.04.2009
(11) 1 421 759	(51) <i>H04L 29/06</i>	SK 19.12.2007		PT 02.09.2009	
(84) AT 30.08.2006		(11) 1 423 076	(51) <i>A61F 13/64</i>	(11) 1 423 652	(51) <i>F25D 23/06</i>
(11) 1 421 864	(51) <i>A24C 5/47</i>	(84) AT 27.05.2009	(84) FI 27.05.2009	(84) FI 15.04.2009	(84) NL 15.04.2009
(84) AT 22.04.2009	(84) ES 02.08.2009	NL 27.05.2009	PT 27.09.2009	PT 15.09.2009	
FI 22.04.2009	NL 22.04.2009	(11) 1 423 088	(51) <i>A61K 8/37</i>	(11) 1 423 757	(51) <i>G03F 7/029</i>
PT 22.08.2009		(84) BE 31.08.2008	(84) BG 26.06.2008	(84) AT 29.04.2009	(84) PT 29.08.2009
(11) 1 422 005	(51) <i>B23B 5/44</i>	AT 22.08.2008	CY 26.03.2008	(11) 1 423 771	(51) <i>G06F 21/00</i>
(84) FI 29.04.2009	(84) NL 29.04.2009	CZ 26.03.2008	DK 26.03.2008	(84) AT 15.04.2009	(84) ES 26.07.2009
PT 29.08.2009		EE 26.03.2008	FI 26.03.2008	FI 15.04.2009	NL 15.04.2009
(11) 1 422 052	(51) <i>B31B 17/00</i>	IE 26.03.2008	IT 26.03.2008	PT 15.09.2009	
(84) AT 13.05.2009	(84) ES 24.08.2009	MC 31.08.2008	NL 26.03.2008	(11) 1 423 853	(51) <i>G11B 20/12</i>
FI 13.05.2009	NL 13.05.2009	PT 01.09.2008	SE 26.06.2008	(84) NL 01.04.2009	
PT 13.09.2009		SK 26.03.2008		(11) 1 424 049	(51) <i>A61F 2/16</i>
(11) 1 422 285	(51) <i>C10L 1/02</i>	(11) 1 423 133	(51) <i>A61K 38/00</i>	(84) AT 03.06.2009	(84) FI 03.06.2009
(84) AT 11.02.2009	(84) BE 11.02.2009	(84) AT 14.01.2009	(84) BE 14.01.2009	(11) 1 424 096	(51) <i>A61N 1/32</i>
RO 11.02.2009	CZ 11.02.2009	CZ 14.01.2009	DK 14.01.2009	(84) AT 03.06.2009	(84) FI 03.06.2009
DK 11.02.2009	EE 11.02.2009	EE 14.01.2009	ES 25.04.2009	(11) 1 424 105	(51) <i>A63B 41/08</i>
NL 11.02.2009	PT 13.07.2009	FI 14.01.2009	NL 14.01.2009	(84) AT 06.05.2009	(84) ES 17.08.2009
SI 11.02.2009		PT 15.06.2009		FI 06.05.2009	NL 06.05.2009
(11) 1 422 306	(51) <i>C22C 29/04</i>	(11) 1 423 137	(51) <i>C07K 7/50</i>	PT 06.09.2009	
(84) ES 31.08.2009	(84) FI 20.05.2009	(84) AT 29.04.2009	(84) ES 09.08.2009	(11) 1 424 112	(51) <i>A63G 9/00</i>
NL 20.05.2009	PT 20.09.2009	FI 29.04.2009	NL 29.04.2009	(84) AT 25.03.2009	(84) BE 25.03.2009
(11) 1 422 327	(51) <i>D03D 39/22</i>	PT 29.08.2009		CZ 25.03.2009	EE 25.03.2009
(84) AT 21.01.2009	(84) RO 21.01.2009	(11) 1 423 160	(51) <i>A61M 25/00</i>	ES 06.07.2009	FI 25.03.2009
CZ 21.01.2009	DK 21.01.2009	(84) AT 30.08.2008	(84) BE 31.08.2008	NL 25.03.2009	PT 01.09.2009
EE 21.01.2009	ES 02.05.2009	BG 06.05.2008	CH 31.08.2008	RO 25.03.2009	SE 25.06.2009
FI 21.01.2009	NL 21.01.2009	CY 06.02.2008	CZ 06.02.2008	SI 25.03.2009	
PT 22.06.2009	SE 21.04.2009	DK 06.02.2008	EE 06.02.2008	(11) 1 424 124	(51) <i>B01D 67/00</i>
SI 21.01.2009		FI 06.02.2008	IE 06.02.2008	(84) AT 15.04.2009	(84) FI 15.04.2009
(11) 1 422 348	(51) <i>E01F 7/04</i>	LI 31.08.2008	MC 31.08.2008	NL 15.04.2009	PT 15.09.2009
(84) ES 17.08.2009	(84) FI 06.05.2009	NL 06.02.2008	PT 07.07.2008	(11) 1 424 138	(51) <i>B05C 1/08</i>
NL 06.05.2009	PT 06.09.2009	SE 06.05.2008	SK 06.02.2008	(84) IE 14.01.2009	(84) RO 14.01.2009
		(11) 1 423 218	(51) <i>B21D 11/20</i>		
		(84) AT 04.03.2009	(84) BE 04.03.2009		

CZ 14.01.2009	DK 14.01.2009	(11) 1 425 076	(51) C01B 7/19	CH 31.08.2008	CY 16.01.2008
EE 14.01.2009	FI 14.01.2009	(84) AT 15.04.2009	(84) FI 15.04.2009	DK 16.01.2008	ES 27.04.2008
NL 14.01.2009	PT 15.06.2009	PT 15.09.2009		FI 16.01.2008	IE 16.01.2008
SE 14.04.2009	SI 14.01.2009			LI 31.08.2008	MC 31.08.2008
(11) 1 424 139	(51) B05C 1/08	(11) 1 425 112	(51) A61K 9/127	NL 16.01.2008	PT 16.06.2008
(84) AT 18.02.2009	(84) BE 18.02.2009	(84) AT 17.06.2009	(84) FI 17.06.2009	SE 16.04.2008	
RO 18.02.2009	CZ 18.02.2009	(11) 1 425 120	(51) B21D 53/26	(11) 1 425 570	(51) G01N 21/64
DK 18.02.2009	EE 18.02.2009	(84) AT 06.09.2008	(84) BE 30.09.2008	(84) AT 18.03.2009	(84) BE 18.03.2009
ES 29.05.2009	FI 18.02.2009	BG 26.06.2008	CH 30.09.2008	CZ 18.03.2009	EE 18.03.2009
NL 18.02.2009	PT 27.07.2009	LI 30.09.2008	CY 26.03.2008	ES 29.06.2009	FI 18.03.2009
SE 18.05.2009	SI 18.02.2009	CZ 26.03.2008	EE 26.03.2008	NL 18.03.2009	PT 26.08.2009
		FI 26.03.2008	IE 26.03.2008		
(11) 1 424 190	(51) B29C 70/66	MC 30.09.2008	NL 26.03.2008	(11) 1 425 582	(51) G01N 33/53
(84) BE 31.08.2008	(84) BG 20.05.2008	PT 01.09.2008	SE 26.06.2008	(84) AT 01.04.2009	(84) EE 01.04.2009
AT 04.08.2008	CH 31.08.2008	SK 26.03.2008		ES 12.07.2009	FI 01.04.2009
CY 20.02.2008	CZ 20.02.2008			NL 01.04.2009	PT 02.09.2009
DK 20.02.2008	EE 20.02.2008	(11) 1 425 147	(51) B29C 44/00	(11) 1 425 725	(51) G06F 17/30
ES 31.05.2008	FI 20.02.2008	(84) AT 14.01.2009	(84) BE 14.01.2009	(84) AT 11.03.2009	(84) BE 11.03.2009
IE 20.02.2008	IT 20.02.2008	CZ 14.01.2009	DK 14.01.2009	CZ 11.03.2009	EE 11.03.2009
LI 31.08.2008	MC 31.08.2008	EE 14.01.2009	FI 14.01.2009	ES 22.06.2009	FI 11.03.2009
NL 20.02.2008	PT 21.07.2008	NL 14.01.2009	PT 15.06.2009	NL 11.03.2009	PT 24.08.2009
RO 20.02.2008	SE 20.05.2008	SE 14.04.2009		SE 11.06.2009	
SI 20.02.2008	SK 20.02.2008				
(11) 1 424 191	(51) B31B 1/04	(11) 1 425 173	(51) B41F 1/00	(11) 1 425 798	(51) H01L 23/467
(84) AT 15.04.2009	(84) ES 26.07.2009	(84) BE 30.09.2008	(84) AT 13.09.2008	(84) AT 24.06.2009	(84) FI 24.06.2009
FI 15.04.2009	NL 15.04.2009	CY 20.02.2008	ES 31.05.2008		
PT 15.09.2009		FI 20.02.2008	IE 20.02.2008	(11) 1 425 932	(51) H04W 4/14
		MC 30.09.2008	PT 21.07.2008	(84) ES 02.08.2009	(84) PT 22.08.2009
		SE 20.05.2008		AT 22.04.2009	FI 22.04.2009
(11) 1 424 371	(51) C09C 1/64	(11) 1 425 266	(51) C07C 317/20	(11) 1 425 940	(51) H04R 25/00
(84) BE 18.02.2009	(84) CZ 18.02.2009	(84) ES 02.08.2009	(84) FI 22.04.2009	(84) BE 04.03.2009	(84) CZ 04.03.2009
DK 18.02.2009	EE 18.02.2009	NL 22.04.2009	PT 22.08.2009	EE 04.03.2009	ES 15.06.2009
FI 18.02.2009	NL 18.02.2009			FI 04.03.2009	NL 04.03.2009
PT 27.07.2009	SE 18.05.2009			PT 19.08.2009	SE 04.06.2009
(11) 1 424 380	(51) C09K 8/32	(11) 1 425 337	(51) C08J 11/06	(11) 1 425 980	(51) A41D 19/00
(84) AT 20.05.2009	(84) ES 31.08.2009	(84) AT 19.08.2008	(84) BG 02.10.2008	(84) AT 06.05.2009	(84) ES 17.08.2009
FI 20.05.2009	PT 20.09.2009	CH 31.08.2008	CZ 02.07.2008	FI 06.05.2009	NL 06.05.2009
		DK 02.07.2008	EE 02.07.2008	PT 06.09.2009	
(11) 1 424 387	(51) C12N 5/02	FI 02.07.2008	FR 01.09.2008		
(84) AT 22.04.2009	(84) ES 02.08.2009	IE 02.07.2008	IT 02.07.2008	(11) 1 426 085	(51) A63F 13/08
FI 22.04.2009	PT 22.08.2009	LI 31.08.2008	MC 31.08.2008	(84) AT 03.06.2009	(84) FI 03.06.2009
		PT 02.12.2008	SK 02.07.2008	NL 03.06.2009	
(11) 1 424 508	(51) F16G 5/16	(11) 1 425 340	(51) C08K 5/00		
(84) AT 07.01.2009	(84) BE 07.01.2009	(84) NL 08.04.2009		(11) 1 426 114	(51) B05C 5/02
RO 07.01.2009	CZ 07.01.2009			(84) BE 25.02.2009	(84) RO 25.02.2009
DK 07.01.2009	EE 07.01.2009	(11) 1 425 385	(51) C12N 5/00	CZ 25.02.2009	DK 25.02.2009
ES 18.04.2009	FI 07.01.2009	(84) AT 18.03.2009	(84) BE 18.03.2009	EE 25.02.2009	ES 05.06.2009
PT 08.06.2009	SE 07.04.2009	CZ 18.03.2009	EE 18.03.2009	NL 25.02.2009	PT 12.08.2009
SI 07.01.2009		ES 29.06.2009	FI 18.03.2009	SI 25.02.2009	
		NL 18.03.2009	PT 26.08.2009		
(11) 1 424 544	(51) G01L 3/10	SE 18.06.2009		(11) 1 426 143	(51) B25B 5/16
(84) FI 27.05.2009	(84) NL 27.05.2009			(84) NL 15.04.2009	
PT 27.09.2009		(11) 1 425 431	(51) C23C 14/18		
		(84) AT 11.02.2009	(84) BE 11.02.2009	(11) 1 426 168	(51) B29D 11/00
(11) 1 424 985	(51) A61K 31/255	CZ 11.02.2009	DK 11.02.2009	(84) AT 03.06.2009	(84) FI 03.06.2009
(84) BE 31.08.2008	(84) BG 13.05.2008	EE 11.02.2009	ES 22.05.2009	NL 03.06.2009	
AT 17.08.2008	CH 31.08.2008	FI 11.02.2009	NL 11.02.2009		
CY 13.02.2008	CZ 13.02.2008	PT 13.07.2009	SE 11.05.2009	(11) 1 426 282	(51) B62M 3/00
DK 13.02.2008	EE 13.02.2008			(84) AT 06.12.2006	(84) BE 06.12.2006
ES 24.05.2008	FI 13.02.2008	(11) 1 425 475	(51) E01C 23/09	BG 06.03.2007	CH 06.12.2006
IE 13.02.2008	IT 13.02.2008	(84) BG 06.05.2008	(84) AT 12.09.2008	CY 06.12.2006	CZ 07.03.2009
LI 31.08.2008	MC 31.08.2008	CH 30.09.2008	CY 06.02.2008	DK 06.12.2006	EE 06.12.2006
NL 13.02.2008	PT 14.07.2008	CZ 06.02.2008	DK 06.02.2008	ES 17.03.2007	FI 06.12.2006
SE 13.05.2008	SK 13.02.2008	EE 06.02.2008	FI 06.02.2008	GB 07.03.2007	GR 07.03.2007
		IE 06.02.2008	LI 30.09.2008	HU 07.06.2007	IE 07.03.2007
		MC 30.09.2008	NL 06.02.2008	LI 06.12.2006	LU 07.03.2007
(11) 1 425 072	(51) A63C 11/00	PT 07.07.2008	SK 06.02.2008	MC 31.03.2007	PT 07.05.2007
(84) BE 04.03.2009	(84) CZ 04.03.2009			RO 06.12.2006	SE 06.03.2007
EE 04.03.2009	ES 15.06.2009	(11) 1 425 563	(51) G01L 19/06	SI 06.12.2006	SK 06.12.2006
FI 04.03.2009	NL 04.03.2009	(84) BE 31.08.2008	(84) AT 24.08.2008		
PT 19.08.2009	SE 04.06.2009				

TR 06.12.2006		EE 11.03.2009	ES 22.06.2009	(11) 1 428 400	(51) H04W 68/02
(11) 1 426 316	(51) B65H 16/02	FI 11.03.2009	NL 11.03.2009	(84) AT 06.05.2009	(84) ES 17.08.2009
(84) AT 24.06.2009	(84) FI 24.06.2009	PT 24.08.2009	SE 11.06.2009	FI 06.05.2009	NL 06.05.2009
				PT 06.09.2009	
(11) 1 426 464	(51) C23C 18/16	(11) 1 427 944	(51) F16B 1/00	(11) 1 428 441	(51) A41D 27/28
(84) NL 22.04.2009		(84) AT 13.05.2009	(84) ES 24.08.2009	(84) AT 15.04.2009	(84) ES 26.07.2009
		FI 13.05.2009	NL 13.05.2009	FI 15.04.2009	NL 15.04.2009
(11) 1 426 503	(51) E03D 3/00	PT 13.09.2009		PT 15.09.2009	
(84) AT 03.06.2009	(84) FI 03.06.2009				
NL 03.06.2009		(11) 1 427 951	(51) F16F 7/104	(11) 1 428 471	(51) A61B 5/00
		(84) BE 30.09.2008	(84) BG 10.12.2008	(84) AT 04.03.2009	(84) BE 04.03.2009
(11) 1 426 530	(51) E05B 15/02	AT 10.09.2008	CH 30.09.2008	RO 04.03.2009	CZ 04.03.2009
(84) AT 06.05.2009	(84) FI 06.05.2009	CZ 10.09.2008	DK 10.09.2008	EE 04.03.2009	ES 15.06.2009
NL 06.05.2009		EE 10.09.2008	FI 10.09.2008	FI 04.03.2009	NL 04.03.2009
		IE 10.09.2008	LI 30.09.2008	PT 19.08.2009	SE 04.06.2009
(11) 1 426 816	(51) G03C 1/498	MC 30.09.2008	NL 10.09.2008	SI 04.03.2009	
(84) AT 18.02.2009	(84) BE 18.02.2009	PT 10.02.2009	SK 10.09.2008		
RO 18.02.2009	CZ 18.02.2009			(11) 1 428 536	(51) A61K 36/48
DK 18.02.2009	EE 18.02.2009	(11) 1 427 969	(51) F24C 15/04	(84) AT 15.04.2009	(84) ES 26.07.2009
ES 29.05.2009	FI 18.02.2009	(84) BE 30.09.2008	(84) BG 13.05.2008	FI 15.04.2009	NL 15.04.2009
NL 18.02.2009	PT 27.07.2009	AT 06.09.2008	CH 30.09.2008	PT 15.09.2009	
SE 18.05.2009	SI 18.02.2009	CY 13.02.2008	CZ 13.02.2008		
		DK 13.02.2008	EE 13.02.2008	(11) 1 428 610	(51) B23K 35/38
(11) 1 427 277	(51) A01K 3/00	FI 13.02.2008	IE 13.02.2008	(84) ES 17.08.2009	(84) FI 06.05.2009
(84) AT 22.04.2009	(84) ES 02.08.2009	IT 13.02.2008	LI 30.09.2008	NL 06.05.2009	PT 06.09.2009
FI 22.04.2009	PT 22.08.2009	MC 30.09.2008	NL 13.02.2008		
		PT 14.07.2008	SE 13.05.2008	(11) 1 428 829	(51) C07F 7/18
(11) 1 427 335	(51) A61B 5/0456	SK 13.02.2008		(84) AT 18.02.2009	(84) CZ 18.02.2009
(84) AT 07.01.2009	(84) BE 07.01.2009			DK 18.02.2009	EE 18.02.2009
CZ 07.01.2009	DK 07.01.2009	(11) 1 427 970	(51) F24J 1/00	ES 29.05.2009	FI 18.02.2009
EE 07.01.2009	ES 18.04.2009	(84) ES 09.08.2009	(84) AT 29.04.2009	NL 18.02.2009	PT 27.07.2009
FI 07.01.2009	NL 07.01.2009	FI 29.04.2009	NL 29.04.2009	SE 18.05.2009	
PT 08.06.2009	SE 07.04.2009	PT 29.08.2009			
				(11) 1 428 929	(51) D21F 1/02
(11) 1 427 353	(51) A61F 2/90	(11) 1 427 982	(51) F42B 1/02	(84) ES 09.08.2009	(84) NL 29.04.2009
(84) AT 06.05.2009	(84) ES 17.08.2009	(84) AT 15.04.2009	(84) ES 26.07.2009	PT 29.08.2009	
FI 06.05.2009	NL 06.05.2009	FI 15.04.2009	NL 15.04.2009		
PT 06.09.2009		PT 15.09.2009		(11) 1 428 944	(51) E03C 1/20
				(84) AT 25.02.2009	(84) BE 25.02.2009
(11) 1 427 476	(51) A61N 1/36	(11) 1 428 079	(51) G04F 10/04	RO 25.02.2009	CZ 25.02.2009
(84) AT 25.03.2009	(84) BE 25.03.2009	(84) AT 25.02.2009	(84) BE 25.02.2009	DK 25.02.2009	EE 25.02.2009
CZ 25.03.2009	EE 25.03.2009	CZ 25.02.2009	DK 25.02.2009	ES 05.06.2009	FI 25.02.2009
ES 06.07.2009	FI 25.03.2009	EE 25.02.2009	ES 05.06.2009	NL 25.02.2009	PT 12.08.2009
NL 25.03.2009	PT 01.09.2009	FI 25.02.2009	NL 25.02.2009	SE 25.05.2009	SI 25.02.2009
SE 25.06.2009		PT 12.08.2009	SE 25.05.2009		
				(11) 1 428 947	(51) E03D 5/10
(11) 1 427 594	(51) B60C 9/20	(11) 1 428 083	(51) G05B 19/042	(84) AT 25.03.2009	(84) BE 25.03.2009
(84) AT 01.04.2009	(84) EE 01.04.2009	(84) BG 12.03.2008	(84) AT 07.09.2008	CZ 25.03.2009	EE 25.03.2009
ES 12.07.2009	FI 01.04.2009	CY 12.12.2007	CZ 12.12.2007	ES 06.07.2009	FI 25.03.2009
NL 01.04.2009	PT 02.09.2009	DK 12.12.2007	EE 12.12.2007	NL 25.03.2009	PT 01.09.2009
		ES 23.03.2008	FI 12.12.2007	SE 25.06.2009	
(11) 1 427 822	(51) C12N 15/10	GB 12.12.2007	GR 13.03.2008		
(84) BE 30.09.2008	(84) BG 16.10.2008	IE 12.12.2007	NL 12.12.2007	(11) 1 429 008	(51) F02D 21/08
AT 16.09.2008	CH 30.09.2008	PT 12.05.2008	SE 12.03.2008	(84) FI 10.06.2009	(84) NL 10.06.2009
CZ 16.07.2008	DK 16.07.2008	SK 12.12.2007			
EE 16.07.2008	ES 27.10.2008			(11) 1 429 118	(51) G01C 21/20
FI 16.07.2008	IE 16.07.2008	(11) 1 428 104	(51) G06F 1/00	(84) IE 25.02.2009	(84) RO 25.02.2009
IT 16.07.2008	LI 30.09.2008	(84) AT 24.06.2009	(84) FI 24.06.2009	CZ 25.02.2009	DK 25.02.2009
MC 30.09.2008	NL 16.07.2008			EE 25.02.2009	ES 05.06.2009
PT 16.12.2008	SK 16.07.2008	(11) 1 428 226	(51) G21C 1/30	FI 25.02.2009	NL 25.02.2009
		(84) AT 28.01.2009	(84) BE 28.01.2009	PT 12.08.2009	SE 25.05.2009
		CZ 28.01.2009	DK 28.01.2009	SI 25.02.2009	
(11) 1 427 825	(51) C12N 15/12	EE 28.01.2009	ES 09.05.2009		
(84) AT 01.04.2009	(84) FI 01.04.2009	FI 28.01.2009	NL 28.01.2009	(11) 1 429 185	(51) G03F 7/11
NL 01.04.2009	PT 02.09.2009	PT 29.06.2009	SE 28.04.2009	(84) AT 13.05.2009	(84) ES 24.08.2009
				FI 13.05.2009	PT 13.09.2009
(11) 1 427 860	(51) C12Q 1/68				
(84) AT 17.06.2009	(84) FI 17.06.2009	(11) 1 428 351	(51) H04L 12/28	(11) 1 429 263	(51) G06F 17/30
		(84) AT 07.01.2009	(84) BE 07.01.2009	(84) AT 04.03.2009	(84) BE 04.03.2009
(11) 1 427 918	(51) F01L 13/00	CZ 07.01.2009	EE 07.01.2009	CZ 04.03.2009	EE 04.03.2009
(84) AT 22.08.2008		NL 07.01.2009	PT 08.06.2009	ES 15.06.2009	FI 04.03.2009
		SE 07.04.2009		NL 04.03.2009	PT 19.08.2009
(11) 1 427 939	(51) F04B 23/00				
(84) BE 11.03.2009	(84) CZ 11.03.2009				

RO 04.03.2009	SE 04.06.2009	FI 07.01.2009	PT 08.06.2009	(11) 1 430 485	(51) G12B 21/08
SI 04.03.2009				(84) IE 14.01.2009	(84) CZ 14.01.2009
(11) 1 429 346	(51) H01B 3/44	(11) 1 429 866	(51) B01L 3/02	DK 14.01.2009	EE 14.01.2009
(84) AT 25.03.2009	(84) BE 25.03.2009	(84) AT 03.06.2009	(84) FI 03.06.2009	ES 25.04.2009	FI 14.01.2009
CZ 25.03.2009	EE 25.03.2009	NL 03.06.2009		NL 14.01.2009	PT 15.06.2009
ES 06.07.2009	FI 25.03.2009			SE 14.04.2009	
NL 25.03.2009	PT 01.09.2009	(11) 1 429 902	(51) B29C 43/24	(11) 1 430 547	(51) H01L 41/09
SE 25.06.2009	SI 25.03.2009	(84) BE 30.09.2008	(84) BG 27.05.2008	(84) BE 30.09.2008	(84) BG 09.07.2008
		AT 24.09.2008	CH 30.09.2008	CH 30.09.2008	LI 30.09.2008
		CY 27.02.2008	CZ 27.02.2008	AT 20.09.2008	CY 09.04.2008
		DK 27.02.2008	EE 27.02.2008	CZ 09.04.2008	DK 09.04.2008
		ES 07.06.2008	FI 27.02.2008	EE 09.04.2008	ES 20.07.2008
		IE 27.02.2008	LI 30.09.2008	FI 09.04.2008	IE 09.04.2008
		MC 30.09.2008	NL 27.02.2008	IT 09.04.2008	MC 30.09.2008
		PT 21.07.2008	SE 27.05.2008	NL 09.04.2008	PT 09.09.2008
		SK 27.02.2008		SK 09.04.2008	
(11) 1 429 348	(51) H01B 9/00	(11) 1 429 915	(51) B30B 11/34	(11) 1 430 663	(51) H04L 12/56
(84) AT 25.03.2009	(84) CZ 25.03.2009	(84) AT 14.01.2009	(84) BE 14.01.2009	(84) AT 08.04.2009	(84) FI 08.04.2009
EE 25.03.2009	FI 25.03.2009	CZ 14.01.2009	DK 14.01.2009	NL 08.04.2009	PT 08.09.2009
NL 25.03.2009	PT 01.09.2009	EE 14.01.2009	FI 14.01.2009		
RO 25.03.2009	SI 25.03.2009	NL 14.01.2009	PT 15.06.2009	(11) 1 430 711	(51) H04N 5/00
		SE 14.04.2009		(84) IE 18.03.2009	(84) AT 18.03.2009
(11) 1 429 369	(51) H01J 61/44	(11) 1 430 074	(51) C07J 41/00	CZ 18.03.2009	EE 18.03.2009
(84) AT 14.01.2009	(84) CZ 14.01.2009	(84) ES 17.08.2009	(84) AT 06.05.2009	FI 18.03.2009	SE 18.06.2009
DK 14.01.2009	EE 14.01.2009	FI 06.05.2009	NL 06.05.2009		
ES 25.04.2009	FI 14.01.2009	PT 06.09.2009		(11) 1 430 861	(51) A61F 13/15
PT 15.06.2009	RO 14.01.2009			(84) AT 14.01.2009	(84) BE 14.01.2009
SI 14.01.2009				CZ 14.01.2009	DK 14.01.2009
				EE 14.01.2009	ES 25.04.2009
				FI 14.01.2009	PT 15.06.2009
				SI 14.01.2009	
(11) 1 429 371	(51) H01L 21/00	(11) 1 430 181	(51) E01B 25/00	(11) 1 430 882	(51) A61K 8/49
(84) FI 08.04.2009	(84) NL 08.04.2009	(84) AT 08.04.2009	(84) ES 19.07.2009	(84) EE 01.04.2009	(84) FI 01.04.2009
PT 08.09.2009	SI 08.04.2009	FI 08.04.2009	NL 08.04.2009	NL 01.04.2009	PT 02.09.2009
		PT 08.09.2009		SI 01.04.2009	
(11) 1 429 650	(51) A61B 1/00	(11) 1 430 189	(51) E04F 15/20	(11) 1 430 953	(51) B03B 9/06
(84) AT 24.06.2009	(84) FI 24.06.2009	(84) AT 27.05.2009	(84) FI 27.05.2009	(84) BE 31.12.2008	(84) BG 05.02.2009
		NL 27.05.2009	PT 27.09.2009	CH 31.12.2008	CZ 21.12.2008
				DK 05.11.2008	EE 05.11.2008
				ES 16.02.2009	FI 05.11.2008
				IE 05.11.2008	LI 31.12.2008
				MC 31.12.2008	NL 05.11.2008
				PT 06.04.2009	RO 05.11.2008
				SE 05.02.2009	SI 05.11.2008
				SK 05.11.2008	
(11) 1 429 651	(51) A61F 2/00	(11) 1 430 191	(51) E04G 17/06	(11) 1 431 014	(51) B28B 3/10
(84) AT 18.03.2009	(84) BE 18.03.2009	(84) AT 07.01.2009	(84) BE 07.01.2009	(84) AT 29.04.2009	(84) ES 09.08.2009
CZ 18.03.2009	EE 18.03.2009	CZ 07.01.2009	DK 07.01.2009	FI 29.04.2009	NL 29.04.2009
ES 29.06.2009	FI 18.03.2009	NL 07.01.2009	PT 08.06.2009	PT 29.08.2009	
NL 18.03.2009	PT 26.08.2009	SE 07.04.2009			
SE 18.06.2009					
(11) 1 429 669	(51) A61B 17/34	(11) 1 430 290	(51) G01N 21/64	(11) 1 431 077	(51) B60C 11/00
(84) ES 26.07.2009	(84) FI 15.04.2009	(84) AT 10.06.2009	(84) FI 10.06.2009	(84) IE 18.02.2009	(84) RO 18.02.2009
NL 15.04.2009	PT 15.09.2009	NL 10.06.2009		CZ 18.02.2009	DK 18.02.2009
				EE 18.02.2009	ES 29.05.2009
				FI 18.02.2009	NL 18.02.2009
				PT 27.07.2009	SE 18.05.2009
				SI 18.02.2009	
(11) 1 429 769	(51) A61K 31/465	(11) 1 430 301	(51) G01N 33/24	(11) 1 431 137	(51) B60R 22/195
(84) AT 14.01.2009	(84) BE 14.01.2009	(84) AT 19.09.2008	(84) BE 30.09.2008	(84) AT 01.04.2009	(84) EE 01.04.2009
CZ 14.01.2009	EE 14.01.2009	BG 09.04.2008	CH 30.09.2008	FI 01.04.2009	NL 01.04.2009
NL 14.01.2009	PT 15.06.2009	LI 30.09.2008	CY 09.01.2008	PT 02.09.2009	SI 01.04.2009
SE 14.04.2009		CZ 09.01.2008	DK 09.01.2008		
		EE 09.01.2008	FI 09.01.2008		
		IE 09.01.2008	MC 30.09.2008		
		NL 09.01.2008	PT 09.06.2008		
		SE 09.04.2008	SK 09.01.2008		
(11) 1 429 770	(51) A61K 31/465	(11) 1 430 322	(51) G01R 33/28	(11) 1 431 155	(51) B61C 17/02
(84) AT 13.05.2009	(84) NL 13.05.2009	(84) AT 24.06.2009	(84) FI 24.06.2009	(84) IE 07.01.2009	(84) RO 07.01.2009
PT 13.09.2009				CZ 07.01.2009	DK 07.01.2009
				EE 07.01.2009	ES 18.04.2009
(11) 1 429 789	(51) A61K 31/702	(11) 1 430 398	(51) G06F 9/46		
(84) AT 25.09.2008	(84) BE 30.09.2008	(84) AT 18.02.2009	(84) BE 18.02.2009		
BG 14.08.2008	CZ 14.05.2008	CZ 18.02.2009	DK 18.02.2009		
DK 14.05.2008	EE 14.05.2008	EE 18.02.2009	ES 29.05.2009		
FI 14.05.2008	IE 14.05.2008	FI 18.02.2009	NL 18.02.2009		
MC 30.09.2008	PT 14.10.2008	PT 27.07.2009	SE 18.05.2009		
SE 14.08.2008	SK 14.05.2008				
(11) 1 429 827	(51) A61M 5/32	(11) 1 430 437	(51) G06F 19/00		
(84) AT 08.04.2009	(84) ES 19.07.2009	(84) FI 27.05.2009	(84) NL 27.05.2009		
FI 08.04.2009	NL 08.04.2009	PT 27.09.2009			
PT 08.09.2009					
(11) 1 429 828	(51) A61M 5/32				
(84) AT 14.01.2009	(84) BE 14.01.2009				
CZ 14.01.2009	DK 14.01.2009				
EE 14.01.2009	FI 14.01.2009				
PT 15.06.2009	SE 14.04.2009				
(11) 1 429 859	(51) B01D 61/28				
(84) DK 07.01.2009	(84) IE 07.01.2009				
CZ 07.01.2009	EE 07.01.2009				

FI 07.01.2009	NL 07.01.2009	PT 15.06.2009	SE 14.04.2009	(11) 1 432 872	(51) E01C 7/26
PT 08.06.2009	SE 07.04.2009	(11) 1 432 552	(51) B25D 11/10	(84) AT 29.04.2009	(84) ES 09.08.2009
SI 07.01.2009		(84) AT 11.03.2009	(84) BE 11.03.2009	PT 29.08.2009	
(11) 1 431 285	(51) C07C 317/40	CZ 11.03.2009	EE 11.03.2009	(11) 1 433 033	(51) G05B 19/418
(84) AT 07.01.2009	(84) CZ 07.01.2009	ES 22.06.2009	FI 11.03.2009	(84) BE 30.09.2008	(84) BG 13.05.2008
DK 07.01.2009	EE 07.01.2009	NL 11.03.2009	PT 24.08.2009	AT 25.09.2008	CH 30.09.2008
FI 07.01.2009	NL 07.01.2009	SE 11.06.2009		CY 13.02.2008	CZ 13.02.2008
PT 08.06.2009	SE 07.04.2009			DK 13.02.2008	EE 13.02.2008
(11) 1 431 413	(51) C23C 4/00	(11) 1 432 592	(51) B42D 15/00	ES 24.05.2008	FI 13.02.2008
(84) AT 06.05.2009	(84) ES 17.08.2009	(84) BE 30.09.2008	(84) BG 05.06.2008	IE 13.02.2008	IT 13.02.2008
FI 06.05.2009	NL 06.05.2009	CH 30.09.2008	LI 30.09.2008	LI 30.09.2008	MC 30.09.2008
PT 06.09.2009		AT 19.09.2008	CY 05.03.2008	NL 13.02.2008	PT 14.07.2008
		CZ 05.03.2008	DK 05.03.2008	SE 13.05.2008	SK 13.02.2008
		EE 05.03.2008	ES 16.06.2008		
(11) 1 431 438	(51) D06F 37/06	FI 05.03.2008	IE 05.03.2008	(11) 1 433 034	(51) G05B 19/418
(84) IE 28.01.2009	(84) RO 28.01.2009	IT 05.03.2008	MC 30.09.2008	(84) BE 30.09.2008	(84) BG 07.08.2008
CZ 28.01.2009	DK 28.01.2009	NL 05.03.2008	PT 05.08.2008	AT 11.09.2008	CH 30.09.2008
EE 28.01.2009	ES 09.05.2009	SE 05.06.2008	SK 05.03.2008	CZ 07.05.2008	DK 07.05.2008
FI 28.01.2009	NL 28.01.2009			EE 07.05.2008	ES 18.08.2008
PT 29.06.2009	SE 28.04.2009			FI 07.05.2008	IE 07.05.2008
SI 28.01.2009		(11) 1 432 635	(51) B65H 51/00	IT 07.05.2008	LI 30.09.2008
		(84) NL 06.05.2009		MC 30.09.2008	NL 07.05.2008
				PT 07.10.2008	SE 07.08.2008
				SK 07.05.2008	
(11) 1 431 497	(51) E05F 3/22	(11) 1 432 640	(51) C08C 19/22	(11) 1 433 165	(51) G10L 15/22
(84) ES 31.08.2009	(84) FI 20.05.2009	(84) AT 14.01.2009	(84) BE 14.01.2009	(84) AT 25.03.2009	(84) BE 25.03.2009
NL 20.05.2009	PT 20.09.2009	CZ 14.01.2009	DK 14.01.2009	CZ 25.03.2009	EE 25.03.2009
		EE 14.01.2009	ES 25.04.2009	FI 25.03.2009	NL 25.03.2009
(11) 1 431 501	(51) E06B 3/46	FI 14.01.2009	NL 14.01.2009	PT 01.09.2009	SE 25.06.2009
(84) ES 26.07.2009	(84) FI 15.04.2009	PT 15.06.2009	SE 14.04.2009		
NL 15.04.2009	PT 15.09.2009				
(11) 1 431 508	(51) E06B 9/322	(11) 1 432 684	(51) C07D 213/76	(11) 1 433 346	(51) H04W 4/02
(84) EE 11.02.2009	(84) FI 11.02.2009	(84) AT 25.03.2009	(84) BE 25.03.2009	(84) AT 13.05.2009	(84) ES 24.08.2009
PT 13.07.2009	RO 11.02.2009	CZ 25.03.2009	FI 25.03.2009	FI 13.05.2009	NL 13.05.2009
SI 11.02.2009		NL 25.03.2009	PT 01.09.2009	PT 13.09.2009	
(11) 1 431 713	(51) G01D 5/36	(11) 1 432 715	(51) C07D 487/04	(11) 1 433 421	(51) A61B 7/00
(84) FI 20.05.2009	(84) NL 20.05.2009	(84) BE 30.09.2008	(84) BG 19.06.2008	(84) AT 11.03.2009	(84) BE 11.03.2009
		AT 05.09.2008	CY 19.03.2008	CZ 11.03.2009	EE 11.03.2009
(11) 1 431 914	(51) G06T 5/40	CZ 19.03.2008	DK 19.03.2008	FI 11.03.2009	NL 11.03.2009
(84) NL 08.04.2009		EE 19.03.2008	FI 19.03.2008	PT 24.08.2009	RO 11.03.2009
		IE 19.03.2008	MC 30.09.2008	SI 11.03.2009	
(11) 1 431 920	(51) G06T 11/00	NL 19.03.2008	PT 26.08.2008		
(84) AT 11.03.2009	(84) BE 11.03.2009	SE 19.06.2008	SK 19.03.2008		
CZ 11.03.2009	EE 11.03.2009				
ES 22.06.2009	FI 11.03.2009				
NL 11.03.2009	PT 24.08.2009				
SE 11.06.2009	SI 11.03.2009				
(11) 1 432 214	(51) H04L 29/12	(11) 1 432 738	(51) C07K 19/00	(11) 1 433 460	(51) A61Q 1/02
(84) AT 27.05.2009	(84) FI 27.05.2009	(84) AT 04.03.2009	(84) BE 04.03.2009	(84) IE 04.03.2009	(84) AT 04.03.2009
NL 27.05.2009	PT 27.09.2009	CZ 04.03.2009	EE 04.03.2009	CZ 04.03.2009	EE 04.03.2009
		ES 15.06.2009	FI 04.03.2009	FI 04.03.2009	NL 04.03.2009
		NL 04.03.2009	PT 19.08.2009	PT 19.08.2009	RO 04.03.2009
		SE 04.06.2009		SE 04.06.2009	SI 04.03.2009
(11) 1 432 363	(51) A61B 18/02	(11) 1 432 742	(51) C08F 8/28	(11) 1 433 658	(51) B60Q 3/04
(84) AT 08.04.2009	(84) ES 19.07.2009	(84) CZ 11.03.2009		(84) AT 18.02.2009	(84) BE 18.02.2009
FI 08.04.2009	NL 08.04.2009			RO 18.02.2009	CZ 18.02.2009
PT 08.09.2009				DK 18.02.2009	EE 18.02.2009
				ES 29.05.2009	FI 18.02.2009
(11) 1 432 375	(51) A61G 11/00	(11) 1 432 749	(51) C08G 18/16	NL 18.02.2009	PT 27.07.2009
(84) AT 18.03.2009	(84) BE 18.03.2009	(84) AT 19.08.2008	(84) BE 31.08.2008	SE 18.05.2009	SI 18.02.2009
CZ 18.03.2009	EE 18.03.2009	BG 05.03.2008	CH 31.08.2008		
FI 18.03.2009	NL 18.03.2009	CY 05.12.2007	CZ 05.12.2007		
PT 26.08.2009	SE 18.06.2009	DK 05.12.2007	EE 05.12.2007		
		FI 05.12.2007	GR 06.03.2008		
		IE 05.12.2007	LI 31.08.2008		
		MC 31.08.2008	NL 05.12.2007		
		PT 05.05.2008	SE 05.03.2008		
		SK 05.12.2007			
(11) 1 432 443	(51) A61K 39/39	(11) 1 432 862	(51) D06F 23/04	(11) 1 433 696	(51) B62M 9/12
(84) AT 21.01.2009	(84) BE 21.01.2009	(84) AT 18.03.2009	(84) BE 18.03.2009	(84) AT 14.03.2007	(84) BE 14.03.2007
CZ 21.01.2009	EE 21.01.2009	CZ 18.03.2009	EE 18.03.2009	BG 14.06.2007	CH 14.03.2007
FI 21.01.2009	PT 22.06.2009	ES 29.06.2009	FI 18.03.2009	CY 14.03.2007	CZ 14.03.2007
		NL 18.03.2009	PT 26.08.2009	DK 14.03.2007	EE 14.03.2007
		SE 18.06.2009		ES 25.06.2007	FI 14.03.2007
				FR 14.03.2007	GB 23.12.2007
				GR 15.06.2007	HU 15.09.2007
				IE 24.12.2007	IT 14.03.2007
				LI 14.03.2007	LU 23.12.2007
				MC 31.12.2007	NL 01.07.2009
				PT 14.08.2007	RO 14.03.2007

SE 14.06.2007	SI 14.03.2007	FI 18.02.2009	NL 18.02.2009	(11) 1 435 474	(51) <i>F16F 15/00</i>
SK 14.03.2007	TR 14.03.2007	PT 27.07.2009	SE 18.05.2009	(84) ES 24.08.2009	(84) FI 13.05.2009
(11) 1 433 982	(51) <i>F16H 61/02</i>	(11) 1 434 909	(51) <i>D06F 39/00</i>	NL 13.05.2009	PT 13.09.2009
(84) AT 15.04.2009	(84) ES 26.07.2009	(84) AT 31.07.2008	(84) BG 13.05.2008	(11) 1 435 613	(51) <i>G11B 15/665</i>
FI 15.04.2009	NL 15.04.2009	CY 13.02.2008	CZ 13.02.2008	(84) NL 08.04.2009	
PT 15.09.2009		DK 13.02.2008	EE 13.02.2008	(11) 1 435 614	(51) <i>G11B 15/665</i>
(11) 1 434 364	(51) <i>H04B 7/005</i>	FI 13.02.2008	IE 13.02.2008	(84) NL 08.04.2009	
(84) AT 15.04.2009	(84) ES 26.07.2009	MC 31.07.2008	NL 13.02.2008	(11) 1 435 810	(51) <i>A47D 13/10</i>
FI 15.04.2009	NL 15.04.2009	PT 14.07.2008	SE 13.05.2008	(84) AT 08.04.2009	(84) ES 19.07.2009
PT 15.09.2009		SK 13.02.2008		FI 08.04.2009	NL 08.04.2009
(11) 1 434 412	(51) <i>H04M 1/247</i>	(11) 1 434 910	(51) <i>D06F 39/00</i>	PT 08.09.2009	
(84) CZ 18.02.2009	(84) EE 18.02.2009	(84) BG 23.04.2008	(84) AT 19.07.2008	(11) 1 435 835	(51) <i>A61B 5/00</i>
RO 18.02.2009	SI 18.02.2009	CH 31.07.2008	CY 23.01.2008	(84) AT 11.02.2009	(84) BE 11.02.2009
(11) 1 434 614	(51) <i>A61M 15/00</i>	CZ 23.01.2008	DK 23.01.2008	CZ 11.02.2009	DK 11.02.2009
(84) AT 25.03.2009	(84) BE 25.03.2009	EE 23.01.2008	FI 23.01.2008	EE 11.02.2009	FI 11.02.2009
CZ 25.03.2009	EE 25.03.2009	IE 23.01.2008	LI 31.07.2008	NL 11.02.2009	PT 13.07.2009
ES 06.07.2009	FI 25.03.2009	MC 31.07.2008	NL 23.01.2008	SE 11.05.2009	
NL 25.03.2009	PT 01.09.2009	PT 23.06.2008	SE 23.04.2008	(11) 1 435 869	(51) <i>A61B 19/08</i>
SE 25.06.2009		SK 23.01.2008		(84) AT 07.01.2009	(84) BE 07.01.2009
(11) 1 434 635	(51) <i>A63H 33/04</i>	(11) 1 434 942	(51) <i>F02M 69/46</i>	CZ 07.01.2009	DK 07.01.2009
(84) AT 03.06.2009	(84) FI 03.06.2009	(84) BE 31.08.2008	(84) BG 27.05.2008	EE 07.01.2009	ES 18.04.2009
NL 03.06.2009		AT 23.08.2008	CH 31.08.2008	FI 07.01.2009	NL 07.01.2009
(11) 1 434 674	(51) <i>B27N 1/02</i>	CY 27.02.2008	CZ 27.02.2008	PT 08.06.2009	
(84) ES 19.07.2009	(84) FI 08.04.2009	DK 27.02.2008	EE 27.02.2008	(11) 1 435 886	(51) <i>A61F 9/007</i>
NL 08.04.2009	PT 08.09.2009	ES 07.06.2008	FI 27.02.2008	(84) AT 18.02.2009	(84) BE 18.02.2009
(11) 1 434 707	(51) <i>B60T 17/08</i>	IE 27.02.2008	LI 31.08.2008	CZ 18.02.2009	DK 18.02.2009
(84) BE 30.09.2008	(84) BG 20.05.2008	MC 31.08.2008	NL 27.02.2008	EE 18.02.2009	ES 29.05.2009
CH 30.09.2008	LI 30.09.2008	PT 21.07.2008	SE 27.05.2008	FI 18.02.2009	NL 18.02.2009
AT 27.09.2008	CY 20.02.2008	SK 27.02.2008		PT 27.07.2009	SE 18.05.2009
CZ 20.02.2008	DK 20.02.2008	(11) 1 434 982	(51) <i>G01N 21/94</i>	(11) 1 435 906	(51) <i>A61K 9/00</i>
EE 20.02.2008	ES 31.05.2008	(84) BE 30.09.2008	(84) BG 03.12.2008	(84) AT 03.06.2009	(84) FI 03.06.2009
FI 20.02.2008	IE 20.02.2008	AT 18.09.2008	CZ 03.09.2008	(11) 1 435 927	(51) <i>A61K 31/05</i>
MC 30.09.2008	PT 21.07.2008	DK 03.09.2008	EE 03.09.2008	(84) AT 28.01.2009	(84) BE 28.01.2009
SK 20.02.2008		ES 14.12.2008	FI 03.09.2008	CZ 28.01.2009	DK 28.01.2009
(11) 1 434 723	(51) <i>B65D 85/67</i>	IE 03.09.2008	IT 03.09.2008	EE 28.01.2009	FI 28.01.2009
(84) BE 30.09.2008	(84) BG 16.04.2008	MC 30.09.2008	NL 03.09.2008	PT 29.06.2009	
AT 18.09.2008	CH 30.09.2008	PT 03.02.2009	SK 03.09.2008	(11) 1 435 957	(51) <i>A61K 31/495</i>
CY 16.01.2008	CZ 16.01.2008	(11) 1 435 062	(51) <i>G06K 7/00</i>	(84) AT 17.06.2009	(84) FI 17.06.2009
DK 16.01.2008	EE 16.01.2008	(84) AT 01.04.2009	(84) EE 01.04.2009	(11) 1 436 019	(51) <i>A61L 31/12</i>
FI 16.01.2008	IE 16.01.2008	ES 12.07.2009	FI 01.04.2009	(84) AT 04.03.2009	(84) BE 04.03.2009
LI 30.09.2008	MC 30.09.2008	PT 02.09.2009		CZ 04.03.2009	EE 04.03.2009
NL 16.01.2008	PT 16.06.2008	(11) 1 435 086	(51) <i>G10L 15/00</i>	PT 19.08.2009	SE 04.06.2009
SE 16.04.2008	SK 16.01.2008	(84) DK 28.01.2009	(84) AT 28.01.2009	(11) 1 436 064	(51) <i>B01D 45/14</i>
(11) 1 434 740	(51) <i>C02F 3/02</i>	BE 28.01.2009	CZ 28.01.2009	(84) AT 25.02.2009	(84) BE 25.02.2009
(84) ES 17.08.2009	(84) FI 06.05.2009	EE 28.01.2009	ES 09.05.2009	CZ 25.02.2009	DK 25.02.2009
NL 06.05.2009	PT 06.09.2009	FI 28.01.2009	NL 28.01.2009	EE 25.02.2009	ES 05.06.2009
(11) 1 434 808	(51) <i>C08F 212/08</i>	PT 29.06.2009	SE 28.04.2009	FI 25.02.2009	NL 25.02.2009
(84) BE 30.09.2008	(84) BG 03.12.2008	(11) 1 435 249	(51) <i>A61L 24/04</i>	PT 12.08.2009	
AT 30.09.2008	CZ 03.09.2008	(84) ES 24.08.2009	(84) PT 13.09.2009	(11) 1 436 132	(51) <i>B29C 45/27</i>
DK 03.09.2008	EE 03.09.2008	AT 13.05.2009	FI 13.05.2009	(84) AT 06.05.2009	(84) ES 17.08.2009
IE 03.09.2008	IT 03.09.2008	(11) 1 435 261	(51) <i>B01D 71/34</i>	FI 06.05.2009	NL 06.05.2009
MC 30.09.2008	NL 03.09.2008	(84) AT 17.06.2009	(84) FI 17.06.2009	PT 06.09.2009	
PT 03.02.2009	SK 03.09.2008	(11) 1 435 373	(51) <i>C08K 9/06</i>	(11) 1 436 133	(51) <i>B29C 45/27</i>
(11) 1 434 827	(51) <i>C09J 7/00</i>	(84) BE 31.10.2008	(84) CH 31.10.2008	(84) AT 04.02.2009	(84) BE 04.02.2009
(84) AT 01.04.2009	(84) EE 01.04.2009	LI 31.10.2008	DK 17.09.2008	CZ 04.02.2009	DK 04.02.2009
ES 12.07.2009	FI 01.04.2009	FI 17.09.2008	IE 17.09.2008	EE 04.02.2009	ES 15.05.2009
NL 01.04.2009	PT 02.09.2009	IT 17.09.2008	MC 31.10.2008	FI 04.02.2009	NL 04.02.2009
(11) 1 434 884	(51) <i>C12Q 1/68</i>	NL 17.09.2008	PT 17.02.2009	PT 06.07.2009	SE 04.05.2009
(84) DK 18.02.2009	(84) AT 18.02.2009	(11) 1 435 420	(51) <i>E04F 21/24</i>	(11) 1 436 164	(51) <i>B60N 2/36</i>
BE 18.02.2009	CZ 18.02.2009	(84) AT 17.06.2009	(84) FI 17.06.2009	(84) BE 30.09.2008	(84) BG 23.07.2008
EE 18.02.2009	ES 29.05.2009				

AT 30.09.2008	CH 30.09.2008	(11) 1 436 675	(51) G05B 19/418	(11) 1 437 910	(51) H04W 4/14
CZ 23.04.2008	DK 23.04.2008	(84) BE 31.08.2008	(84) BG 23.04.2008	(84) AT 01.04.2009	(84) EE 01.04.2009
EE 23.04.2008	FI 23.04.2008	AT 28.08.2008	CH 31.08.2008	FI 01.04.2009	NL 01.04.2009
IE 23.04.2008	LI 30.09.2008	CY 23.01.2008	CZ 23.01.2008	PT 02.09.2009	SI 01.04.2009
MC 30.09.2008	NL 23.04.2008	DK 23.01.2008	EE 23.01.2008	(11) 1 437 990	(51) A61F 2/44
PT 23.09.2008	SE 23.07.2008	ES 04.05.2008	FI 23.01.2008	(84) BE 31.08.2008	(84) BG 12.03.2008
SK 23.04.2008		IE 23.01.2008	LI 31.08.2008	AT 28.08.2008	CH 31.08.2008
(11) 1 436 203	(51) B65D 1/02	MC 31.08.2008	NL 23.01.2008	CY 12.12.2007	CZ 12.12.2007
(84) AT 18.02.2009	(84) BE 18.02.2009	PT 23.06.2008	SE 23.04.2008	DK 12.12.2007	EE 12.12.2007
CZ 18.02.2009	DK 18.02.2009	SK 23.01.2008		ES 23.03.2008	FI 12.12.2007
EE 18.02.2009	FI 18.02.2009	(11) 1 436 912	(51) H04B 7/005	GR 13.03.2008	IE 12.12.2007
NL 18.02.2009	SE 18.05.2009	(84) AT 28.01.2009	(84) BE 28.01.2009	LI 31.08.2008	MC 31.08.2008
(11) 1 436 244	(51) C07C 51/25	CZ 28.01.2009	DK 28.01.2009	NL 12.12.2007	PT 12.05.2008
(84) BG 28.08.2008	(84) AT 30.09.2008	EE 28.01.2009	ES 09.05.2009	SE 12.03.2008	SK 12.12.2007
CH 30.09.2008	CZ 28.05.2008	FI 28.01.2009	NL 28.01.2009	(11) 1 438 009	(51) A61Q 15/00
DK 28.05.2008	EE 28.05.2008	PT 29.06.2009	SE 28.04.2009	(84) BE 30.09.2008	(84) BG 23.04.2008
ES 08.09.2008	FI 28.05.2008	(11) 1 436 948	(51) H04L 12/28	AT 30.09.2008	CY 23.01.2008
FR 30.09.2008	IE 28.05.2008	(84) AT 11.02.2009	(84) BE 11.02.2009	CZ 23.01.2008	DK 23.01.2008
IT 28.05.2008	LI 30.09.2008	CZ 11.02.2009	DK 11.02.2009	EE 23.01.2008	FI 23.01.2008
MC 30.09.2008	NL 28.05.2008	EE 11.02.2009	ES 22.05.2009	IE 23.01.2008	IT 23.01.2008
PT 28.10.2008	SE 28.08.2008	FI 11.02.2009	NL 11.02.2009	MC 30.09.2008	NL 23.01.2008
SK 28.05.2008		PT 13.07.2009	SE 11.05.2009	PT 23.06.2008	SE 23.04.2008
(11) 1 436 350	(51) C08L 67/04	(11) 1 437 080	(51) A47L 5/14	SK 23.01.2008	
(84) AT 25.03.2009	(84) BE 25.03.2009	(84) AT 08.04.2009	(84) ES 19.07.2009	(11) 1 438 014	(51) A61K 8/06
CZ 25.03.2009	EE 25.03.2009	FI 08.04.2009	PT 08.09.2009	(84) BE 30.09.2008	(84) BG 28.08.2008
ES 06.07.2009	FI 25.03.2009	SI 08.04.2009		AT 26.09.2008	CZ 28.05.2008
NL 25.03.2009	PT 01.09.2009			DK 28.05.2008	EE 28.05.2008
SE 25.06.2009		(11) 1 437 123	(51) A61K 8/49	FI 28.05.2008	IE 28.05.2008
(11) 1 436 384	(51) C12N 9/12	(84) BE 31.10.2008	(84) CH 31.10.2008	IT 28.05.2008	MC 30.09.2008
(84) AT 17.06.2009	(84) FI 17.06.2009	LI 31.10.2008	DK 31.10.2008	NL 28.05.2008	PT 28.10.2008
(11) 1 436 399	(51) C12N 15/63	FI 06.06.2007	IE 06.06.2007	SE 28.08.2008	SK 28.05.2008
(84) AT 18.02.2009	(84) BE 18.02.2009	LU 07.10.2007	MC 31.10.2007	(11) 1 438 058	(51) A61K 36/48
CZ 18.02.2009	DK 18.02.2009	NL 01.05.2009	PT 07.04.2009	(84) AT 14.01.2009	(84) BE 14.01.2009
EE 18.02.2009	ES 29.05.2009	(11) 1 437 139	(51) A61K 31/661	CZ 14.01.2009	DK 14.01.2009
FI 18.02.2009	NL 18.02.2009	(84) AT 16.07.2008	(84) BE 16.07.2008	EE 14.01.2009	FI 14.01.2009
PT 27.07.2009	SE 18.05.2009	CH 30.09.2008	LI 30.09.2008	PT 15.06.2009	SE 14.04.2009
(11) 1 436 451	(51) D02J 1/08	DE 01.04.2009	DK 16.07.2008	(11) 1 438 135	(51) B01J 37/025
(84) BE 30.09.2008	(84) BG 12.06.2008	ES 27.10.2008	FR 30.09.2008	(84) AT 11.02.2009	(84) PT 13.07.2009
AT 27.09.2008	CY 12.03.2008	IE 12.09.2008	IT 16.07.2008	CZ 11.02.2009	DK 11.02.2009
CZ 12.03.2008	DK 12.03.2008	MC 30.09.2008	NL 16.07.2008	EE 11.02.2009	ES 22.05.2009
EE 12.03.2008	ES 23.06.2008	PT 16.12.2008		FI 11.02.2009	NL 11.02.2009
FI 12.03.2008	IE 12.03.2008	(11) 1 437 140	(51) A61K 33/44	(11) 1 438 199	(51) B41M 7/00
IT 12.03.2008	MC 30.09.2008	(84) AT 15.04.2009	(84) FI 15.04.2009	(84) AT 01.04.2009	(84) EE 01.04.2009
NL 12.03.2008	PT 18.08.2008	NL 15.04.2009	PT 15.09.2009	ES 12.07.2009	FI 01.04.2009
SE 12.06.2008	SK 12.03.2008	(11) 1 437 172	(51) B01D 71/02	NL 01.04.2009	PT 02.09.2009
(11) 1 436 510	(51) F04D 27/02	(84) AT 11.02.2009	(84) BE 11.02.2009	(11) 1 438 228	(51) B63C 1/02
(84) CZ 25.02.2009	(84) DK 25.02.2009	CZ 11.02.2009	DK 11.02.2009	(84) AT 22.04.2009	(84) FI 22.04.2009
EE 25.02.2009	FI 25.02.2009	EE 11.02.2009	ES 22.05.2009	NL 22.04.2009	PT 22.08.2009
PT 12.08.2009	SE 25.05.2009	FI 11.02.2009	PT 13.07.2009	(11) 1 438 232	(51) B65B 63/04
(11) 1 436 557	(51) F25D 17/06	SE 11.05.2009		(84) AT 25.02.2009	(84) BE 25.02.2009
(84) AT 24.06.2009	(84) FI 24.06.2009	(11) 1 437 303	(51) B65B 51/02	CZ 25.02.2009	DK 25.02.2009
(11) 1 436 609	(51) G01N 30/00	(84) FI 27.05.2009	(84) NL 27.05.2009	EE 25.02.2009	ES 05.06.2009
(84) IE 18.03.2009	(84) CZ 18.03.2009	PT 27.09.2009		FI 25.02.2009	NL 25.02.2009
EE 18.03.2009	ES 29.06.2009	(11) 1 437 444	(51) D21H 23/28	PT 12.08.2009	
FI 18.03.2009	NL 18.03.2009	(84) IE 04.03.2009	(84) CZ 04.03.2009	(11) 1 438 288	(51) C07C 317/44
PT 26.08.2009	SE 18.06.2009	EE 04.03.2009	ES 15.06.2009	(84) AT 29.04.2009	(84) FI 29.04.2009
(11) 1 436 647	(51) G02B 5/18	NL 04.03.2009	PT 19.08.2009	NL 29.04.2009	PT 29.08.2009
(84) DK 21.01.2009	(84) IE 21.01.2009	RO 04.03.2009	SI 04.03.2009	(11) 1 438 357	(51) C09B 67/06
CZ 21.01.2009	EE 21.01.2009	(11) 1 437 591	(51) G01N 33/493	(84) AT 06.05.2009	(84) ES 17.08.2009
ES 02.05.2009	FI 21.01.2009	(84) AT 10.06.2009	(84) FI 10.06.2009	FI 06.05.2009	NL 06.05.2009
PT 22.06.2009	SE 21.04.2009	NL 10.06.2009		PT 06.09.2009	

(11) 1 438 360	(51) C09C 1/00	NL 18.03.2009	PT 26.08.2009	(11) 1 439 856	(51) A61K 39/205
(84) BE 30.09.2008	(84) BG 09.07.2008	SE 18.06.2009		(84) AT 01.04.2009	(84) EE 01.04.2009
CH 30.09.2008	LI 30.09.2008			ES 12.07.2009	FI 01.04.2009
AT 27.09.2008	CY 09.04.2008	(11) 1 438 892	(51) A01G 9/24	PT 02.09.2009	
CZ 09.04.2008	DK 09.04.2008	(84) ES 06.07.2009	(84) AT 25.03.2009		
EE 09.04.2008	ES 20.07.2008	PT 01.09.2009	BE 25.03.2009	(11) 1 439 857	(51) A61K 39/395
FI 09.04.2008	FR 30.01.2009	CZ 25.03.2009	EE 25.03.2009	(84) DK 25.02.2009	(84) AT 25.02.2009
IE 09.04.2008	IT 09.04.2008	FI 25.03.2009	RO 25.03.2009	BE 25.02.2009	CZ 25.02.2009
MC 30.09.2008	NL 09.04.2008	SE 25.06.2009	SI 25.03.2009	EE 25.02.2009	FI 25.02.2009
PT 09.09.2008	SE 09.07.2008			PT 12.08.2009	SE 25.05.2009
SK 09.04.2008					
(11) 1 438 531	(51) F16M 7/00			(11) 1 439 870	(51) A61M 1/00
(84) AT 22.04.2009	(84) FI 22.04.2009			(84) AT 14.01.2009	(84) BE 14.01.2009
PT 22.08.2009				CZ 14.01.2009	DK 14.01.2009
				EE 14.01.2009	FI 14.01.2009
				NL 14.01.2009	PT 15.06.2009
				SE 14.04.2009	
(11) 1 438 550	(51) G01C 21/14				
(84) AT 20.09.2008	(84) BE 30.09.2008	(11) 1 438 981	(51) A61M 39/00	(11) 1 439 871	(51) A61M 5/142
BG 09.07.2008	CH 30.09.2008	(84) AT 18.02.2009	(84) BE 18.02.2009	(84) AT 14.01.2009	(84) BE 14.01.2009
LI 30.09.2008	CY 09.04.2008	DK 18.02.2009	ES 29.05.2009	CZ 14.01.2009	DK 14.01.2009
CZ 09.04.2008	DK 09.04.2008	FI 18.02.2009	PT 27.07.2009	EE 14.01.2009	ES 25.04.2009
EE 09.04.2008	ES 20.07.2008			FI 14.01.2009	PT 15.06.2009
FI 09.04.2008	IE 09.04.2008			SE 14.04.2009	
IT 09.04.2008	MC 30.09.2008				
NL 09.04.2008	PT 09.09.2008				
SE 09.07.2008	SK 09.04.2008				
(11) 1 438 576	(51) G01N 31/22			(11) 1 439 883	(51) A61N 1/40
(84) IE 18.02.2009	(84) CZ 18.02.2009	(11) 1 438 991	(51) A63B 69/04	(84) AT 04.03.2009	(84) CZ 04.03.2009
DK 18.02.2009	EE 18.02.2009	(84) AT 18.03.2009	(84) PT 26.08.2009	EE 04.03.2009	FI 04.03.2009
ES 29.05.2009	FI 18.02.2009	BE 18.03.2009	CZ 18.03.2009	SE 04.06.2009	
NL 18.02.2009	PT 27.07.2009	RO 18.03.2009	EE 18.03.2009		
SE 18.05.2009		ES 29.06.2009	FI 18.03.2009		
		FI 18.03.2009	NL 18.03.2009		
		SE 18.06.2009	SI 18.03.2009		
(11) 1 438 614	(51) G02B 6/10			(11) 1 439 889	(51) A63B 23/04
(84) AT 13.05.2009	(84) ES 24.08.2009	(11) 1 438 991	(51) F24H 1/43	(84) AT 14.01.2009	(84) CZ 14.01.2009
FI 13.05.2009	NL 13.05.2009	(84) AT 18.03.2009	(84) RO 11.02.2009	DK 14.01.2009	EE 14.01.2009
PT 13.09.2009		BE 18.03.2009	CZ 18.03.2009	FI 14.01.2009	PT 15.06.2009
		RO 18.03.2009	EE 18.03.2009		
		ES 29.06.2009	FI 18.03.2009		
		NL 18.03.2009	SE 18.06.2009		
		SI 18.03.2009			
(11) 1 438 629	(51) G02F 1/15			(11) 1 439 981	(51) B60R 1/072
(84) AT 14.01.2009	(84) CZ 14.01.2009	(11) 1 439 354	(51) F24H 1/43	(84) BE 31.08.2008	(84) BG 10.01.2008
DK 14.01.2009	EE 14.01.2009	(84) IE 11.02.2009	(84) RO 11.02.2009	AT 07.08.2008	CH 31.08.2008
FI 14.01.2009	NL 14.01.2009	CZ 11.02.2009	DK 11.02.2009	CY 10.10.2007	CZ 10.10.2007
PT 15.06.2009	SE 14.04.2009	EE 11.02.2009	ES 22.05.2009	DK 10.10.2007	EE 10.10.2007
		FI 11.02.2009	PT 13.07.2009	ES 21.01.2008	FI 10.10.2007
		SE 11.05.2009	SI 11.02.2009	FR 25.07.2008	GB 10.10.2007
				GR 11.01.2008	IE 10.10.2007
				LI 31.08.2008	MC 31.08.2008
				NL 10.10.2007	PT 10.03.2008
				SE 10.01.2008	SK 10.10.2007
(11) 1 438 702	(51) G08G 1/01			(11) 1 439 981	(51) B60R 1/072
(84) AT 27.05.2009	(84) FI 27.05.2009	(11) 1 439 484	(51) G06K 9/20	(84) BE 31.08.2008	(84) BG 10.01.2008
PT 27.09.2009		(84) AT 21.01.2009	(84) BE 21.01.2009	AT 07.08.2008	CH 31.08.2008
		RO 21.01.2009	CZ 21.01.2009	CY 10.10.2007	CZ 10.10.2007
		DK 21.01.2009	EE 21.01.2009	DK 10.10.2007	EE 10.10.2007
		ES 02.05.2009	FI 21.01.2009	ES 21.01.2008	FI 10.10.2007
		PT 22.06.2009	SE 21.04.2009	FR 25.07.2008	GB 10.10.2007
		SI 21.01.2009		GR 11.01.2008	IE 10.10.2007
				LI 31.08.2008	MC 31.08.2008
				NL 10.10.2007	PT 10.03.2008
				SE 10.01.2008	SK 10.10.2007
(11) 1 438 771	(51) H01R 35/02			(11) 1 440 102	(51) C08G 18/48
(84) IE 21.01.2009	(84) AT 21.01.2009	(11) 1 439 524	(51) G10L 21/02	(84) IE 18.02.2009	(84) CZ 18.02.2009
CZ 21.01.2009	DK 21.01.2009	(84) PT 08.09.2009	(84) AT 08.04.2009	DK 18.02.2009	EE 18.02.2009
EE 21.01.2009	ES 02.05.2009	ES 19.07.2009	SI 08.04.2009	FI 18.02.2009	SE 18.05.2009
FI 21.01.2009	NL 21.01.2009				
PT 22.06.2009	SE 21.04.2009				
(11) 1 438 835	(51) H04N 1/04			(11) 1 440 207	(51) E01C 19/48
(84) AT 08.04.2009	(84) ES 19.07.2009	(11) 1 439 567	(51) H01J 61/073	(84) AT 25.02.2009	(84) BE 25.02.2009
FI 08.04.2009	NL 08.04.2009	(84) IE 11.02.2009	(84) RO 11.02.2009	CZ 25.02.2009	EE 25.02.2009
PT 08.09.2009		CZ 11.02.2009	DK 11.02.2009	NL 25.02.2009	PT 12.08.2009
		EE 11.02.2009	ES 22.05.2009		
		FI 11.02.2009	PT 13.07.2009		
		SE 11.05.2009	SI 11.02.2009		
(11) 1 438 853	(51) H04N 7/14			(11) 1 440 280	(51) F23Q 7/00
(84) IE 04.02.2009	(84) AT 04.02.2009	(11) 1 439 758	(51) A23G 1/36	(84) BG 19.03.2008	(84) AT 16.07.2008
CZ 04.02.2009	DK 04.02.2009	(84) CZ 18.03.2009	(84) EE 18.03.2009	CH 31.07.2008	CY 19.12.2007
EE 04.02.2009	FI 04.02.2009	FI 18.03.2009	PT 26.08.2009	DK 19.12.2007	EE 19.12.2007
NL 04.02.2009	PT 06.07.2009			ES 30.03.2008	FI 19.12.2007
SE 04.05.2009				GB 19.12.2007	GR 20.03.2008
				IE 19.12.2007	LI 31.07.2008
				MC 31.07.2008	NL 19.12.2007
				PT 19.05.2008	SE 19.03.2008
				SK 19.12.2007	
(11) 1 438 869	(51) H04W 8/26			(11) 1 440 289	(51) G01C 21/28
(84) AT 18.03.2009	(84) BE 18.03.2009	(11) 1 439 813	(51) A61Q 9/04	(84) BE 30.09.2008	(84) BG 16.04.2008
CZ 18.03.2009	EE 18.03.2009	(84) AT 22.04.2009	(84) ES 02.08.2009	CH 30.09.2008	LI 30.09.2008
ES 29.06.2009	FI 18.03.2009	FI 22.04.2009	NL 22.04.2009	AT 20.09.2008	CY 16.01.2008
		PT 22.08.2009			

CZ 16.01.2008	DK 16.01.2008	CY 02.01.2008	CZ 02.01.2008	PT 15.09.2009
EE 16.01.2008	ES 27.04.2008	DK 02.01.2008	EE 02.01.2008	(11) 1 441 833 (51) B01D 45/12
FI 16.01.2008	GB 16.01.2008	ES 13.04.2008	FI 02.01.2008	(84) AT 15.04.2009 (84) ES 26.07.2009
IE 16.01.2008	IT 16.01.2008	GB 02.04.2008	IE 22.01.2008	FI 15.04.2009 PT 15.09.2009
MC 30.09.2008	NL 16.01.2008	IT 22.01.2008	LI 02.01.2008	(11) 1 442 000 (51) C07C 5/48
PT 16.06.2008	SE 16.04.2008	MC 31.01.2008	NL 01.08.2009	(84) EE 25.03.2009 (84) ES 06.07.2009
SK 16.01.2008		PT 02.06.2008	RO 02.01.2008	FI 25.03.2009 NL 25.03.2009
(11) 1 440 311 (51) G01N 33/00		SE 02.04.2008	SI 02.01.2008	PT 01.09.2009 SE 25.06.2009
(84) AT 07.01.2009 (84) BE 07.01.2009		SK 02.01.2008		
CZ 07.01.2009	DK 07.01.2009	(11) 1 440 885 (51) B65B 13/18	(11) 1 442 005 (51) C07C 49/83	(11) 1 442 005 (51) C07C 49/83
EE 07.01.2009	ES 18.04.2009	(84) AT 01.04.2009 (84) EE 01.04.2009	(84) AT 18.03.2009 (84) CZ 18.03.2009	(84) AT 18.03.2009 (84) CZ 18.03.2009
FI 07.01.2009	NL 07.01.2009	ES 12.07.2009	EE 18.03.2009	EE 18.03.2009
PT 08.06.2009	SE 07.04.2009	PT 02.09.2009	PT 26.08.2009	PT 26.08.2009
SI 01.04.2009				SE 18.06.2009
(11) 1 440 351 (51) G03G 15/00		(11) 1 440 923 (51) B65G 57/24	(11) 1 442 045 (51) C12N 15/10	(11) 1 442 045 (51) C12N 15/10
(84) EE 01.04.2009 (84) PT 02.09.2009		(84) PT 29.08.2009 (84) ES 09.08.2009	(84) AT 07.01.2009 (84) BE 07.01.2009	(84) AT 07.01.2009 (84) BE 07.01.2009
ES 12.07.2009	FI 01.04.2009	FI 29.04.2009	CZ 07.01.2009	CZ 07.01.2009
NL 01.04.2009	SI 01.04.2009		FI 07.01.2009	FI 07.01.2009
PT 08.06.2009				PT 08.06.2009
(11) 1 440 436 (51) G11B 7/12		(11) 1 440 965 (51) C07C 311/06	(11) 1 442 223 (51) F04D 29/26	(11) 1 442 223 (51) F04D 29/26
(84) DK 14.01.2009 (84) AT 14.01.2009		(84) ES 05.06.2009 (84) PT 12.08.2009	(84) IE 21.01.2009 (84) CZ 21.01.2009	(84) IE 21.01.2009 (84) CZ 21.01.2009
BE 14.01.2009	CZ 14.01.2009	DK 25.02.2009	DK 21.01.2009	DK 21.01.2009
EE 14.01.2009	ES 25.04.2009	NL 25.02.2009	EE 02.05.2009	EE 02.05.2009
FI 14.01.2009	NL 14.01.2009		ES 02.05.2009	FI 21.01.2009
PT 15.06.2009	SE 14.04.2009	(11) 1 441 055 (51) D06F 37/36	NL 21.01.2009	PT 22.06.2009
		(84) AT 25.03.2009 (84) EE 25.03.2009	SE 21.04.2009	
		PT 01.09.2009		
		CZ 25.03.2009		
		ES 06.07.2009		
		NL 25.03.2009		
		SI 25.03.2009		
(11) 1 440 501 (51) H02M 1/08		(11) 1 441 074 (51) E01H 10/00	(11) 1 442 252 (51) F21V 21/112	(11) 1 442 252 (51) F21V 21/112
(84) AT 14.01.2009 (84) BE 14.01.2009		(84) PT 13.09.2009 (84) ES 24.08.2009	(84) AT 11.03.2009 (84) BE 11.03.2009	(84) AT 11.03.2009 (84) BE 11.03.2009
CZ 14.01.2009	DK 14.01.2009	FI 13.05.2009	CZ 11.03.2009	CZ 11.03.2009
EE 14.01.2009	ES 25.04.2009		ES 22.06.2009	ES 22.06.2009
FI 14.01.2009	NL 14.01.2009		NL 11.03.2009	FI 11.03.2009
PT 15.06.2009	SE 14.04.2009		SE 11.06.2009	PT 24.08.2009
(11) 1 440 592 (51) H04W 4/08		(11) 1 441 288 (51) G06F 9/46	(11) 1 442 259 (51) F25B 39/02	(11) 1 442 259 (51) F25B 39/02
(84) AT 29.04.2009 (84) ES 09.08.2009		(84) AT 08.04.2009 (84) ES 19.07.2009	(84) FI 08.04.2009 (84) NL 08.04.2009	(84) FI 08.04.2009 (84) NL 08.04.2009
FI 29.04.2009	NL 29.04.2009	FI 08.04.2009	PT 08.09.2009	PT 08.09.2009
PT 29.08.2009		PT 08.09.2009		
(11) 1 440 721 (51) B01D 36/00		(11) 1 441 313 (51) G07F 7/10	(11) 1 442 275 (51) G01F 1/698	(11) 1 442 275 (51) G01F 1/698
(84) ES 24.08.2009 (84) PT 13.09.2009		(84) PT 13.09.2009 (84) AT 13.05.2009	(84) DK 07.01.2009 (84) IE 07.01.2009	(84) DK 07.01.2009 (84) IE 07.01.2009
FI 13.05.2009	NL 13.05.2009	ES 24.08.2009	CZ 07.01.2009	EE 07.01.2009
		NL 13.05.2009	ES 18.04.2009	FI 07.01.2009
			NL 07.01.2009	PT 08.06.2009
			SE 07.04.2009	
(11) 1 440 724 (51) B01D 53/68		(11) 1 441 332 (51) G11B 5/706	(11) 1 442 291 (51) G01N 33/48	(11) 1 442 291 (51) G01N 33/48
(84) AT 13.05.2009 (84) ES 24.08.2009		(84) AT 17.06.2009 (84) FI 17.06.2009	(84) AT 18.02.2009 (84) CZ 18.02.2009	(84) AT 18.02.2009 (84) CZ 18.02.2009
FI 13.05.2009	NL 13.05.2009		DK 18.02.2009	EE 18.02.2009
PT 13.09.2009			FI 18.02.2009	IE 18.02.2009
			NL 18.02.2009	PT 27.07.2009
			SE 18.05.2009	
(11) 1 440 726 (51) B01D 61/02		(11) 1 441 669 (51) A61M 29/02	(11) 1 442 314 (51) G01S 5/00	(11) 1 442 314 (51) G01S 5/00
(84) AT 14.01.2009 (84) CH 31.01.2009		(84) AT 25.03.2009 (84) BE 25.03.2009	(84) AT 24.06.2009	(84) AT 24.06.2009
LI 31.01.2009	BE 14.01.2009	CZ 25.03.2009		
CZ 14.01.2009	DK 14.01.2009	FI 25.03.2009		
EE 14.01.2009	FI 14.01.2009	PT 01.09.2009		
MC 31.01.2009	NL 14.01.2009			
PT 15.06.2009	RO 14.01.2009			
SE 14.04.2009	SI 14.01.2009			
(11) 1 440 809 (51) B41J 3/407		(11) 1 441 708 (51) A61K 31/135	(11) 1 442 424 (51) G06K 19/077	(11) 1 442 424 (51) G06K 19/077
(84) ES 09.08.2009 (84) PT 29.08.2009		(84) ES 19.07.2009 (84) FI 08.04.2009	(84) IE 25.02.2009 (84) AT 25.02.2009	(84) IE 25.02.2009 (84) AT 25.02.2009
AT 29.04.2009	FI 29.04.2009	NL 08.04.2009	CZ 25.02.2009	DK 25.02.2009
NL 29.04.2009			EE 25.02.2009	FI 25.02.2009
			PT 12.08.2009	RO 25.02.2009
			SE 25.05.2009	SI 25.02.2009
(11) 1 440 831 (51) B60J 10/00		(11) 1 441 782 (51) A61F 2/06	(11) 1 442 443 (51) G08G 1/01	(11) 1 442 443 (51) G08G 1/01
(84) FI 15.04.2009 (84) NL 15.04.2009		(84) AT 06.05.2009 (84) FI 06.05.2009	(84) AT 25.02.2009 (84) CZ 25.02.2009	(84) AT 25.02.2009 (84) CZ 25.02.2009
		NL 06.05.2009	DK 25.02.2009	FI 25.02.2009
			PT 12.08.2009	
			SE 25.05.2009	
(11) 1 440 843 (51) B60P 1/54		(11) 1 441 794 (51) A61M 25/00	(11) 1 442 568 (51) H04L 12/66	(11) 1 442 568 (51) H04L 12/66
(84) ES 02.08.2009 (84) PT 22.08.2009		(84) AT 11.03.2009 (84) BE 11.03.2009	(84) AT 25.02.2009 (84) BE 25.02.2009	(84) AT 25.02.2009 (84) BE 25.02.2009
AT 22.04.2009	FI 22.04.2009	CZ 11.03.2009	CZ 25.02.2009	EE 25.02.2009
NL 22.04.2009		ES 22.06.2009	DK 25.02.2009	EE 25.02.2009
		NL 11.03.2009	PT 12.08.2009	NL 25.02.2009
		SE 11.06.2009		
(11) 1 440 878 (51) B62M 25/04		(11) 1 441 796 (51) A61M 29/00	(11) 1 442 568 (51) H04L 12/66	(11) 1 442 568 (51) H04L 12/66
(84) AT 02.01.2008 (84) BE 02.01.2008		(84) ES 26.07.2009 (84) AT 15.04.2009	(84) AT 25.02.2009 (84) BE 25.02.2009	(84) AT 25.02.2009 (84) BE 25.02.2009
BG 02.04.2008	CH 02.01.2008	FI 15.04.2009	CZ 25.02.2009	EE 25.02.2009
			FI 25.02.2009	NL 25.02.2009
			PT 12.08.2009	

(11) 1 442 627	(51) H04W 36/06	DK 18.06.2008	EE 18.06.2008	(11) 1 444 302	(51) C09D 7/06
(84) AT 08.04.2009	(84) ES 19.07.2009	ES 29.09.2008	FI 03.02.2009	(84) AT 17.06.2009	(84) FI 17.06.2009
FI 08.04.2009	NL 08.04.2009	IT 18.06.2008	MC 28.02.2009	(11) 1 444 367	(51) C12R 1/19
PT 08.09.2009		NL 18.06.2008	PT 18.11.2008	(84) AT 11.02.2009	(84) BE 11.02.2009
(11) 1 443 008	(51) B65H 31/02	RO 18.06.2008	SE 18.09.2008	CZ 11.02.2009	DK 11.02.2009
(84) NL 01.08.2009		SI 18.06.2008	SK 18.06.2008	EE 11.02.2009	ES 22.05.2009
(11) 1 443 013	(51) B66F 9/065	(11) 1 443 791	(51) H04W 64/00	FI 11.02.2009	PT 13.07.2009
(84) AT 25.02.2009	(84) BE 25.02.2009	(84) AT 18.02.2009	(84) BE 18.02.2009	SE 11.05.2009	
RO 25.02.2009	CZ 25.02.2009	CZ 18.02.2009	RO 18.02.2009	(11) 1 444 432	(51) F02G 1/043
DK 25.02.2009	EE 25.02.2009	DK 18.02.2009	EE 18.02.2009	(84) AT 28.01.2009	(84) BE 28.01.2009
FI 25.02.2009	NL 25.02.2009	ES 29.05.2009	FI 18.02.2009	CZ 28.01.2009	DK 28.01.2009
PT 12.08.2009	SE 25.05.2009	NL 18.02.2009	SE 18.05.2009	EE 28.01.2009	ES 09.05.2009
SI 25.02.2009		SI 18.02.2009		FI 28.01.2009	PT 29.06.2009
(11) 1 443 169	(51) E06B 1/60	(11) 1 443 823	(51) A21D 10/00	SE 28.04.2009	
(84) BE 31.01.2008	(84) BG 25.07.2007	(84) CZ 07.01.2009	(84) DK 07.01.2009	(11) 1 444 519	(51) G01N 33/564
AT 26.01.2009	CH 31.01.2008	EE 07.01.2009	FI 07.01.2009	(84) AT 07.01.2009	(84) BE 07.01.2009
CY 25.04.2007	CZ 25.04.2007	PT 08.06.2009	SE 07.04.2009	CZ 07.01.2009	DK 07.01.2009
DE 01.08.2009	DK 25.04.2007	(11) 1 443 852	(51) A61B 3/10	EE 07.01.2009	ES 18.04.2009
EE 25.04.2007	ES 05.08.2007	(84) BE 31.08.2008	(84) BG 16.10.2008	FI 07.01.2009	NL 07.01.2009
FI 25.04.2007	FR 25.04.2007	AT 28.08.2008	CZ 16.07.2008	PT 08.06.2009	SE 07.04.2009
GB 25.04.2007	GR 26.07.2007	DK 16.07.2008	EE 16.07.2008	(11) 1 444 588	(51) G06F 13/16
IE 25.04.2007	IT 25.04.2007	FI 16.07.2008	IE 16.07.2008	(84) AT 04.03.2009	(84) BE 04.03.2009
LI 31.01.2008	MC 31.01.2008	MC 31.08.2008	NL 16.07.2008	CZ 04.03.2009	EE 04.03.2009
NL 25.04.2007	PT 25.09.2007	PT 16.12.2008	SK 16.07.2008	ES 15.06.2009	FI 04.03.2009
RO 25.04.2007	SE 25.07.2007	(11) 1 443 891	(51) A61K 8/44	NL 04.03.2009	PT 19.08.2009
SI 25.04.2007	SK 25.04.2007	(84) AT 25.03.2009	(84) BE 25.03.2009	SE 04.06.2009	
(11) 1 443 235	(51) F16D 65/12	CZ 25.03.2009	EE 25.03.2009	(11) 1 444 863	(51) H04R 17/00
(84) AT 29.04.2009	(84) ES 09.08.2009	FI 25.03.2009	SE 25.06.2009	(84) BE 30.09.2008	(84) AT 22.09.2008
FI 29.04.2009	NL 29.04.2009	(11) 1 443 898	(51) A61K 8/97	CY 22.09.2008	CZ 22.09.2008
PT 29.08.2009		(84) IE 14.01.2009	(84) AT 14.01.2009	EE 30.09.2008	FI 22.09.2008
(11) 1 443 350	(51) G02B 6/38	CZ 14.01.2009	DK 14.01.2009	HU 23.09.2008	IE 22.09.2008
(84) AT 15.04.2009	(84) ES 26.07.2009	EE 14.01.2009	FI 14.01.2009	MC 30.09.2008	SI 23.09.2008
FI 15.04.2009	NL 15.04.2009	NL 14.01.2009	PT 15.06.2009	SK 22.09.2008	
PT 15.09.2009		SE 14.04.2009		(11) 1 444 890	(51) A01K 67/027
(11) 1 443 381	(51) G06F 21/00	(11) 1 444 063	(51) B22C 15/24	(84) AT 07.01.2009	(84) BE 07.01.2009
(84) PT 13.09.2009	(84) AT 13.05.2009	(84) BE 30.09.2008	(84) AT 09.09.2008	CZ 07.01.2009	DK 07.01.2009
ES 24.08.2009	FI 13.05.2009	CH 30.09.2008	DK 30.04.2008	EE 07.01.2009	ES 18.04.2009
NL 13.05.2009		EE 30.04.2008	FI 30.04.2008	FI 07.01.2009	MC 28.02.2009
(11) 1 443 399	(51) G06F 11/18	IE 30.04.2008	LI 30.09.2008	NL 07.01.2009	PT 08.06.2009
(84) AT 20.05.2009	(84) ES 31.08.2009	MC 30.09.2008	NL 30.04.2008	SE 07.04.2009	SI 07.01.2009
FI 20.05.2009	NL 20.05.2009	PT 30.09.2008	SE 31.07.2008	(11) 1 444 900	(51) A23G 1/00
PT 20.09.2009		(11) 1 444 170	(51) C02F 3/10	(84) CH 28.02.2009	(84) LI 28.02.2009
(11) 1 443 472	(51) G07D 5/08	(84) IE 18.03.2009	(84) CZ 18.03.2009	CZ 14.01.2009	RO 14.01.2009
(84) AT 10.12.2008	(84) CH 28.02.2009	EE 18.03.2009	ES 29.06.2009	DK 14.01.2009	EE 14.01.2009
LI 28.02.2009	BE 10.12.2008	FI 18.03.2009	NL 18.03.2009	ES 25.04.2009	FI 14.01.2009
BG 10.03.2009	CZ 03.02.2009	PT 26.08.2009	SE 18.06.2009	IE 14.01.2009	MC 28.02.2009
DK 10.12.2008	EE 10.12.2008	(11) 1 444 210	(51) C07D 239/94	NL 14.01.2009	PT 15.06.2009
ES 21.03.2009	FI 10.12.2008	(84) AT 18.02.2009	(84) BE 18.02.2009	SE 14.04.2009	SI 14.01.2009
MC 28.02.2009	NL 10.12.2008	CZ 18.02.2009	DK 18.02.2009	(11) 1 445 071	(51) B25C 1/18
PT 11.05.2009	SE 10.03.2009	EE 18.02.2009	FI 18.02.2009	(84) ES 26.07.2009	(84) NL 15.04.2009
SI 10.12.2008	SK 10.12.2008	NL 18.02.2009	PT 27.07.2009	PT 15.09.2009	
(11) 1 443 481	(51) G09F 5/00	(11) 1 444 211	(51) C07D 239/94	(11) 1 445 084	(51) B29C 39/10
(84) IE 18.02.2009	(84) AT 18.02.2009	(84) AT 21.01.2009	(84) BE 21.01.2009	(84) AT 18.03.2009	(84) BE 18.03.2009
CZ 18.02.2009	DK 18.02.2009	CZ 21.01.2009	DK 21.01.2009	CZ 18.03.2009	EE 18.03.2009
EE 18.02.2009	FI 18.02.2009	EE 21.01.2009	FI 21.01.2009	ES 29.06.2009	FI 18.03.2009
NL 18.02.2009	PT 27.07.2009	NL 21.01.2009	PT 22.06.2009	NL 18.03.2009	PT 26.08.2009
RO 18.02.2009	SE 18.05.2009	(11) 1 444 285	(51) C08G 63/06	RO 18.03.2009	SE 18.06.2009
SI 18.02.2009		(84) AT 07.01.2009	(84) BE 07.01.2009	SI 18.03.2009	
(11) 1 443 633	(51) H02M 3/335	CZ 07.01.2009	DK 07.01.2009	(11) 1 445 178	(51) B62D 33/02
(84) AT 18.06.2008	(84) CH 28.02.2009	EE 07.01.2009	ES 18.04.2009	(84) AT 15.04.2009	(84) ES 26.07.2009
LI 28.02.2009	BE 18.06.2008	FI 07.01.2009	PT 08.06.2009	FI 15.04.2009	NL 15.04.2009
BG 18.09.2008	CZ 18.06.2008	SE 07.04.2009		PT 15.09.2009	

(11) 1 445 269 (84) AT 18.03.2009 BE 18.03.2009 RO 18.03.2009 ES 29.06.2009 SE 18.06.2009	(51) C08G 18/02 (84) PT 26.08.2009 CZ 18.03.2009 EE 18.03.2009 NL 18.03.2009 SI 18.03.2009	(11) 1 446 372 (84) AT 15.04.2009 NL 15.04.2009	(51) C07B 57/00 (84) FI 15.04.2009 PT 15.09.2009	(11) 1 447 268 (84) AT 08.04.2009 PT 08.09.2009	(51) B60P 3/22 (84) FI 08.04.2009 SI 08.04.2009
(11) 1 445 338 (84) PT 27.09.2009 FI 27.05.2009	(51) C21D 1/767 (84) NL 27.05.2009	(11) 1 446 400 (84) AT 28.01.2009 CZ 28.01.2009 EE 28.01.2009 FI 28.01.2009 PT 29.06.2009	(51) C07D 401/12 (84) BE 28.01.2009 DK 28.01.2009 ES 09.05.2009 NL 28.01.2009 SE 28.04.2009	(11) 1 447 286 (84) AT 08.08.2008 CH 31.08.2008 DK 12.03.2008 IE 12.03.2008 MC 31.08.2008 PT 18.08.2008	(51) B60R 25/02 (84) BE 31.08.2008 CY 12.03.2008 FI 12.03.2008 LI 31.08.2008 NL 12.03.2008
(11) 1 445 939 (84) ES 17.08.2009	(51) H04N 1/32 (84) NL 06.05.2009	(11) 1 446 426 (84) AT 28.01.2009 CZ 28.01.2009 EE 28.01.2009 PT 29.06.2009	(51) C08B 37/00 (84) BE 28.01.2009 DK 28.01.2009 FI 28.01.2009	(11) 1 447 409 (84) AT 11.03.2009 CZ 11.03.2009 ES 22.06.2009 NL 11.03.2009 SE 11.06.2009	(51) C07K 5/037 (84) BE 11.03.2009 EE 11.03.2009 FI 11.03.2009 PT 24.08.2009
(11) 1 446 010 (84) AT 15.04.2009	(51) A61K 9/14	(11) 1 446 543 (84) AT 25.02.2009 CZ 25.02.2009 EE 25.02.2009 NL 25.02.2009 SE 25.05.2009	(51) E05F 1/00 (84) BE 25.02.2009 DK 25.02.2009 FI 25.02.2009 PT 12.08.2009	(11) 1 447 469 (84) EE 01.04.2009 NL 01.04.2009 SI 01.04.2009	(51) D06F 39/00 (84) FI 01.04.2009 PT 02.09.2009
(11) 1 446 011 (84) AT 14.01.2009 EE 14.01.2009 PT 15.06.2009	(51) A01N 43/36 (84) CZ 14.01.2009 FI 14.01.2009	(11) 1 446 545 (84) CZ 11.03.2009	(51) E06B 1/16 (84) FI 11.03.2009	(11) 1 447 568 (84) EE 11.03.2009 CZ 11.03.2009 ES 22.06.2009 IE 11.03.2009 SE 11.06.2009	(51) F04D 29/02 (84) PT 24.08.2009 RO 11.03.2009 FI 11.03.2009 NL 11.03.2009 SI 11.03.2009
(11) 1 446 023 (84) AT 25.02.2009 CZ 25.02.2009 EE 25.02.2009 FI 25.02.2009 PT 12.08.2009	(51) A23K 1/18 (84) BE 25.02.2009 DK 25.02.2009 ES 05.06.2009 NL 25.02.2009 SE 25.05.2009	(11) 1 446 624 (84) AT 17.06.2009	(51) F27B 14/06 (84) FI 17.06.2009	(11) 1 447 639 (84) AT 14.01.2009 LI 28.02.2009 DK 14.01.2009 ES 25.04.2009 MC 28.02.2009 PT 15.06.2009 SE 14.04.2009	(51) F41G 1/42 (84) CH 28.02.2009 CZ 14.01.2009 EE 14.01.2009 FI 14.01.2009 NL 14.01.2009 RO 14.01.2009 SI 14.01.2009
(11) 1 446 055 (84) AT 25.02.2009 CZ 25.02.2009 EE 25.02.2009 IE 25.02.2009 SE 25.05.2009	(51) A61B 17/04 (84) PT 12.08.2009 DK 25.02.2009 FI 25.02.2009 NL 25.02.2009	(11) 1 446 666 (84) AT 13.05.2009 NL 13.05.2009	(51) G01N 33/543 (84) FI 13.05.2009 PT 13.09.2009	(11) 1 447 712 (84) ES 26.07.2009 NL 15.04.2009	(51) G03F 7/004 (84) FI 15.04.2009 PT 15.09.2009
(11) 1 446 058 (84) AT 17.06.2009	(51) A61B 17/12 (84) FI 17.06.2009	(11) 1 446 691 (84) AT 24.06.2009	(51) G02B 6/44 (84) FI 24.06.2009	(11) 1 447 712 (84) ES 26.07.2009 NL 15.04.2009	(51) G03F 7/004 (84) FI 15.04.2009 PT 15.09.2009
(11) 1 446 070 (84) FI 03.06.2009	(51) A61F 2/04 (84) NL 03.06.2009	(11) 1 446 761 (84) AT 27.05.2009 NL 27.05.2009	(51) G06K 9/46 (84) FI 27.05.2009 PT 27.09.2009	(11) 1 447 811 (84) AT 11.03.2009 CZ 11.03.2009 ES 22.06.2009 MC 31.03.2009 PT 24.08.2009 SE 11.06.2009	(51) G11C 11/22 (84) BE 11.03.2009 EE 11.03.2009 FI 11.03.2009 NL 11.03.2009 RO 11.03.2009 SI 11.03.2009
(11) 1 446 073 (84) CZ 04.03.2009 FI 04.03.2009	(51) A61F 2/06 (84) EE 04.03.2009 PT 19.08.2009	(11) 1 446 889 (84) AT 03.06.2009 NL 03.06.2009	(51) H03M 13/45 (84) FI 03.06.2009	(11) 1 447 843 (84) AT 27.05.2009 PT 27.09.2009	(51) H01L 21/60 (84) FI 27.05.2009
(11) 1 446 125 (84) AT 29.04.2009 FI 29.04.2009 PT 29.08.2009	(51) A61K 31/535 (84) ES 09.08.2009 NL 29.04.2009	(11) 1 446 920 (84) AT 11.02.2009 CZ 11.02.2009 EE 11.02.2009 PT 13.07.2009	(51) H04L 12/28 (84) BE 11.02.2009 DK 11.02.2009 FI 11.02.2009 SE 11.05.2009	(11) 1 448 054 (84) CZ 25.03.2009 ES 06.07.2009 NL 25.03.2009 SE 25.06.2009	(51) A01N 25/10 (84) EE 25.03.2009 FI 25.03.2009 PT 01.09.2009
(11) 1 446 169 (84) AT 14.01.2009 CZ 14.01.2009 EE 14.01.2009 NL 14.01.2009	(51) A61L 27/00 (84) BE 14.01.2009 DK 14.01.2009 FI 14.01.2009 PT 15.06.2009	(11) 1 446 972 (84) AT 27.05.2009 NL 27.05.2009	(51) H04W 4/02 (84) FI 27.05.2009 PT 27.09.2009	(11) 1 448 253 (84) AT 07.01.2009 CZ 07.01.2009 EE 07.01.2009 FI 07.01.2009 PT 08.06.2009	(51) A61M 5/142 (84) BE 07.01.2009 DK 07.01.2009 ES 18.04.2009 NL 07.01.2009 SE 07.04.2009
(11) 1 446 266 (84) AT 01.04.2009 ES 12.07.2009 NL 01.04.2009	(51) B25D 17/08 (84) EE 01.04.2009 FI 01.04.2009 PT 02.09.2009	(11) 1 446 973 (84) AT 03.06.2009 NL 03.06.2009	(51) H04W 64/00 (84) FI 03.06.2009	(11) 1 448 257 (84) AT 01.04.2009 ES 12.07.2009	(51) A61M 15/00 (84) EE 01.04.2009 FI 01.04.2009
(11) 1 446 293 (84) AT 04.03.2009 CZ 04.03.2009 ES 15.06.2009 NL 04.03.2009 SE 04.06.2009	(51) B41J 3/36 (84) BE 04.03.2009 EE 04.03.2009 FI 04.03.2009 PT 19.08.2009	(11) 1 447 141 (84) AT 21.01.2009 LI 28.02.2009 BE 21.01.2009 DK 21.01.2009 FI 21.01.2009 NL 21.01.2009 RO 21.01.2009 SI 21.01.2009	(51) B05B 17/08 (84) CH 28.02.2009 EE 21.01.2009 CZ 21.01.2009 ES 02.05.2009 MC 28.02.2009 PT 22.06.2009 SE 21.04.2009	(11) 1 448 257 (84) AT 01.04.2009 ES 12.07.2009	(51) A61M 15/00 (84) EE 01.04.2009 FI 01.04.2009
(11) 1 446 307 (84) AT 07.01.2009 CZ 07.01.2009 EE 07.01.2009 NL 07.01.2009	(51) B60Q 1/26 (84) BE 07.01.2009 DK 07.01.2009 FI 07.01.2009 SE 07.04.2009	(11) 1 447 149 (84) CZ 14.01.2009 DK 14.01.2009 MC 31.01.2009 PT 15.06.2009	(51) B21B 31/07 (84) RO 14.01.2009 EE 14.01.2009 NL 14.01.2009 SI 14.01.2009		

NL 01.04.2009	PT 02.09.2009	(11) 1 448 745	(51) C09J 9/02	(11) 1 449 709	(51) B60N 2/01
(11) 1 448 263	(51) A61N 1/30	(84) AT 18.02.2009	(84) BE 18.02.2009	(84) AT 17.06.2009	(84) FI 17.06.2009
(84) AT 07.01.2009	(84) BE 07.01.2009	CZ 18.02.2009	DK 18.02.2009	(11) 1 449 780	(51) B65D 1/24
CZ 07.01.2009	DK 07.01.2009	EE 18.02.2009	ES 29.05.2009	(84) PT 15.09.2009	(84) ES 26.07.2009
EE 07.01.2009	ES 18.04.2009	FI 18.02.2009	NL 18.02.2009	FI 15.04.2009	
FI 07.01.2009	NL 07.01.2009	PT 27.07.2009	SE 18.05.2009	(11) 1 449 787	(51) B65D 75/00
PT 08.06.2009	SE 07.04.2009	(11) 1 448 797	(51) C12Q 1/68	(84) AT 06.05.2009	(84) FI 06.05.2009
(11) 1 448 281	(51) A61L 27/54	(84) AT 18.03.2009	(84) BE 18.03.2009	PT 06.09.2009	
(84) AT 18.02.2009	(84) BE 18.02.2009	CZ 18.03.2009	EE 18.03.2009	(11) 1 449 946	(51) D04B 1/00
CZ 18.02.2009	EE 18.02.2009	ES 29.06.2009	FI 18.03.2009	(84) AT 07.01.2009	(84) BE 07.01.2009
ES 29.05.2009	FI 18.02.2009	NL 18.03.2009	PT 26.08.2009	CZ 07.01.2009	DK 07.01.2009
PT 27.07.2009	SE 18.05.2009	(11) 1 448 818	(51) D01F 9/133	EE 07.01.2009	ES 18.04.2009
(11) 1 448 285	(51) B01D 17/06	(84) ES 22.06.2009	(84) AT 11.03.2009	FI 07.01.2009	NL 07.01.2009
(84) AT 17.06.2009	(84) FI 17.06.2009	BE 11.03.2009	CZ 11.03.2009	PT 08.06.2009	SE 07.04.2009
(11) 1 448 349	(51) B29C 43/18	EE 11.03.2009	FI 11.03.2009	(11) 1 449 957	(51) D21D 5/02
(84) AT 07.01.2009	(84) CZ 07.01.2009	NL 11.03.2009	PT 24.08.2009	(84) IE 11.02.2009	(84) RO 11.02.2009
DK 07.01.2009	EE 07.01.2009	SE 11.06.2009	(11) 1 448 978	CZ 11.02.2009	DK 11.02.2009
ES 18.04.2009	FI 07.01.2009	(11) 1 448 978	(51) G01N 21/55	EE 11.02.2009	ES 22.05.2009
IE 07.01.2009	NL 07.01.2009	(84) AT 07.01.2009	(84) BE 07.01.2009	NL 11.02.2009	PT 13.07.2009
PT 08.06.2009	SE 07.04.2009	CZ 07.01.2009	DK 07.01.2009	SI 11.02.2009	
(11) 1 448 522	(51) C07D 207/44	EE 07.01.2009	ES 18.04.2009	(11) 1 450 124	(51) F28F 21/06
(84) IE 28.01.2009	(84) CZ 28.01.2009	FI 07.01.2009	NL 07.01.2009	(84) FI 27.05.2009	
DK 28.01.2009	EE 28.01.2009	PT 08.06.2009	SE 07.04.2009	(11) 1 450 146	(51) G01J 3/51
ES 09.05.2009	FI 28.01.2009	(11) 1 448 983	(51) G01N 29/28	(84) AT 18.03.2009	(84) BE 18.03.2009
NL 28.01.2009	PT 29.06.2009	(84) AT 16.04.2008	(84) BE 16.04.2008	CZ 18.03.2009	EE 18.03.2009
SE 28.04.2009		BG 16.07.2008	CH 30.09.2008	ES 29.06.2009	FI 18.03.2009
(11) 1 448 673	(51) C08G 77/04	LI 30.09.2008	CY 16.04.2008	NL 18.03.2009	PT 26.08.2009
(84) AT 11.02.2009	(84) BE 11.02.2009	CZ 16.04.2008	DK 16.04.2008	SE 18.06.2009	SI 18.03.2009
CZ 11.02.2009	DK 11.02.2009	EE 16.04.2008	FI 16.04.2008	(11) 1 450 247	(51) G06F 3/041
EE 11.02.2009	ES 22.05.2009	MC 30.09.2008	NL 16.04.2008	(84) AT 17.06.2009	(84) FI 17.06.2009
FI 11.02.2009	NL 11.02.2009	PT 16.09.2008	RO 16.04.2008	(11) 1 450 565	(51) H04N 7/32
PT 13.07.2009	SE 11.05.2009	SI 16.04.2008	SK 16.04.2008	(84) AT 07.01.2009	(84) BE 07.01.2009
(11) 1 448 674	(51) C08G 77/12	(11) 1 448 993	(51) G01N 33/564	CZ 07.01.2009	DK 07.01.2009
(84) IE 07.01.2009	(84) CZ 07.01.2009	(84) CZ 18.03.2009	(84) EE 18.03.2009	EE 07.01.2009	FI 07.01.2009
DK 07.01.2009	EE 07.01.2009	PT 26.08.2009	SE 18.06.2009	PT 08.06.2009	RO 07.01.2009
PT 08.06.2009	SE 07.04.2009	(11) 1 449 005	(51) G01S 1/04	SE 07.04.2009	SI 07.01.2009
(11) 1 448 675	(51) C08G 77/38	(84) AT 25.03.2009	(84) BE 25.03.2009	(11) 1 450 612	(51) A21C 9/04
(84) CZ 07.01.2009	(84) DK 07.01.2009	ES 06.07.2009	FI 25.03.2009	(84) AT 11.02.2009	(84) BE 11.02.2009
EE 07.01.2009	ES 18.04.2009	NL 25.03.2009	PT 01.09.2009	CZ 11.02.2009	DK 11.02.2009
FI 07.01.2009	IE 07.01.2009	SE 25.06.2009	(11) 1 449 095	EE 11.02.2009	ES 22.05.2009
NL 07.01.2009	PT 08.06.2009	(11) 1 449 095	(51) G06F 15/78	FI 11.02.2009	NL 11.02.2009
SE 07.04.2009		(84) AT 27.05.2009	(84) FI 27.05.2009	PT 13.07.2009	SE 11.05.2009
(11) 1 448 678	(51) C08J 3/12	NL 27.05.2009	PT 27.09.2009	SI 11.02.2009	
(84) FI 15.04.2009	(84) NL 15.04.2009	(11) 1 449 239	(51) H01L 43/08	(11) 1 450 618	(51) A23G 3/02
PT 15.09.2009		(84) ES 24.08.2009	(84) AT 13.05.2009	(84) AT 01.04.2009	(84) EE 01.04.2009
(11) 1 448 708	(51) C08L 59/00	FI 13.05.2009	NL 13.05.2009	ES 12.07.2009	FI 01.04.2009
(84) AT 11.03.2009	(84) CZ 11.03.2009	PT 13.09.2009		PT 02.09.2009	
EE 11.03.2009	FI 11.03.2009	(11) 1 449 316	(51) H04B 17/00	(11) 1 450 630	(51) A23N 4/04
NL 11.03.2009	PT 24.08.2009	(84) AT 18.03.2009	(84) BE 18.03.2009	(84) AT 18.02.2009	(84) BE 18.02.2009
SE 11.06.2009		CZ 18.03.2009	EE 18.03.2009	CZ 18.02.2009	DK 18.02.2009
(11) 1 448 709	(51) C08L 67/04	ES 29.06.2009	FI 18.03.2009	EE 18.02.2009	FI 18.02.2009
(84) AT 25.02.2009	(84) BE 25.02.2009	NL 18.03.2009	PT 26.08.2009	NL 18.02.2009	PT 27.07.2009
CZ 25.02.2009	DK 25.02.2009	(11) 1 449 406	(51) H05B 3/06	SE 18.05.2009	
EE 25.02.2009	ES 05.06.2009	(84) ES 12.07.2009	(84) PT 02.09.2009	(11) 1 450 713	(51) A61B 18/14
FI 25.02.2009	NL 25.02.2009	AT 01.04.2009	EE 01.04.2009	(84) AT 15.04.2009	(84) FI 15.04.2009
PT 12.08.2009	SE 25.05.2009	FI 01.04.2009	NL 01.04.2009	NL 15.04.2009	PT 15.09.2009
(11) 1 448 736	(51) C09G 1/02	(11) 1 449 664	(51) B41J 2/175	(11) 1 450 806	(51) A61K 31/496
(84) AT 13.05.2009	(84) ES 24.08.2009	(84) FI 08.04.2009	(84) SI 08.04.2009	(84) AT 29.04.2009	(84) ES 09.08.2009
FI 13.05.2009	NL 13.05.2009	(11) 1 449 697	(51) B60J 5/10	FI 29.04.2009	NL 29.04.2009
PT 13.09.2009		(84) NL 03.06.2009	(84) FI 03.06.2009	PT 29.08.2009	

(11) 1 450 923	(51) B01D 15/00	EE 11.03.2009	FI 11.03.2009	ES 29.06.2009	FI 18.03.2009
(84) AT 07.01.2009	(84) BE 07.01.2009	NL 11.03.2009	PT 24.08.2009	NL 18.03.2009	PT 26.08.2009
CZ 07.01.2009	DK 07.01.2009	SE 11.06.2009		SE 18.06.2009	
EE 07.01.2009	ES 18.04.2009				
FI 07.01.2009	NL 07.01.2009				
PT 08.06.2009	SE 07.04.2009				
(11) 1 450 927	(51) B01D 27/06	(11) 1 451 925	(51) H03F 1/32	(11) 1 452 417	(51) B61C 13/04
(84) AT 06.05.2009	(84) ES 17.08.2009	(84) AT 14.01.2009	(84) BE 14.01.2009	(84) AT 18.03.2009	(84) BE 18.03.2009
FI 06.05.2009	NL 06.05.2009	CZ 14.01.2009	DK 14.01.2009	CZ 18.03.2009	EE 18.03.2009
PT 06.09.2009		EE 14.01.2009	ES 25.04.2009	ES 29.06.2009	FI 18.03.2009
		FI 14.01.2009	NL 14.01.2009	NL 18.03.2009	PT 26.08.2009
		PT 15.06.2009	SE 14.04.2009	RO 18.03.2009	SE 18.06.2009
				SI 18.03.2009	
(11) 1 450 962	(51) B05B 1/24	(11) 1 452 026	(51) H04N 7/167	(11) 1 452 437	(51) B62M 11/16
(84) AT 29.04.2009	(84) ES 09.08.2009	(84) AT 25.03.2009	(84) CZ 25.03.2009	(84) AT 31.08.2005	(84) BE 31.08.2005
FI 29.04.2009	PT 29.08.2009	EE 25.03.2009	FI 25.03.2009	BG 30.11.2005	CH 31.08.2005
		NL 25.03.2009	PT 01.09.2009	CY 31.08.2005	CZ 28.02.2009
		SE 25.06.2009	SI 25.03.2009	DK 30.11.2005	EE 31.08.2005
(11) 1 450 968	(51) B08B 3/04	(11) 1 452 059	(51) H04W 8/04	(11) 1 452 495	(51) C03C 3/062
(84) AT 29.04.2009	(84) FI 29.04.2009	(84) AT 15.04.2009	(84) NL 15.04.2009	(84) ES 09.08.2009	(84) FI 29.04.2009
NL 29.04.2009	PT 29.08.2009	PT 15.09.2009		NL 29.04.2009	PT 29.08.2009
(11) 1 451 037	(51) B60P 7/13	(11) 1 452 060	(51) H04W 64/00	(11) 1 452 555	(51) C08G 75/02
(84) AT 07.01.2009	(84) BE 07.01.2009	(84) AT 07.01.2009	(84) BE 07.01.2009	(84) AT 10.06.2009	(84) FI 10.06.2009
CZ 07.01.2009	EE 07.01.2009	CZ 07.01.2009	DK 07.01.2009	NL 10.06.2009	
ES 18.04.2009	FI 07.01.2009	EE 07.01.2009	FI 07.01.2009		
NL 07.01.2009	PT 08.06.2009	NL 07.01.2009	SE 07.04.2009	(11) 1 452 576	(51) C10G 33/06
SE 07.04.2009				(84) AT 27.05.2009	(84) FI 27.05.2009
				NL 27.05.2009	PT 27.09.2009
(11) 1 451 139	(51) C07C 69/28	(11) 1 452 152	(51) A61F 2/06	(11) 1 452 593	(51) C12N 15/54
(84) AT 06.05.2009	(84) FI 06.05.2009	(84) AT 01.04.2009	(84) EE 01.04.2009	(84) AT 08.04.2009	(84) ES 19.07.2009
PT 06.09.2009		ES 12.07.2009	FI 01.04.2009	FI 08.04.2009	NL 08.04.2009
		PT 02.09.2009	SI 01.04.2009	PT 08.09.2009	
(11) 1 451 151	(51) C07C 323/52	(11) 1 452 193	(51) A61M 1/02	(11) 1 452 665	(51) E04F 15/04
(84) IE 14.01.2009	(84) CZ 14.01.2009	(84) AT 18.02.2009	(84) BE 18.02.2009	(84) AT 20.05.2009	(84) FI 20.05.2009
DK 14.01.2009	EE 14.01.2009	CZ 18.02.2009	DK 18.02.2009	PT 20.09.2009	
ES 25.04.2009	FI 14.01.2009	EE 18.02.2009	ES 29.05.2009		
NL 14.01.2009	PT 15.06.2009	FI 18.02.2009	NL 18.02.2009		
SE 14.04.2009		PT 27.07.2009	SE 18.05.2009		
		SI 18.02.2009			
(11) 1 451 152	(51) C07C 409/24	(11) 1 452 235	(51) B05B 5/04	(11) 1 452 675	(51) E05C 9/00
(84) FI 10.06.2009	(84) NL 10.06.2009	(84) CH 28.02.2009	(84) LI 28.02.2009	(84) RO 25.03.2009	(84) CZ 25.03.2009
		RO 14.01.2009	CZ 14.01.2009	EE 25.03.2009	ES 06.07.2009
		DK 14.01.2009	EE 14.01.2009	FI 25.03.2009	PT 01.09.2009
		FI 14.01.2009	IE 14.01.2009	SE 25.06.2009	SI 25.03.2009
		MC 28.02.2009	PT 15.06.2009		
		SI 14.01.2009			
(11) 1 451 278	(51) C11B 9/00	(11) 1 452 239	(51) B05B 17/06	(11) 1 452 701	(51) F01M 5/00
(84) AT 11.02.2009	(84) BE 11.02.2009	(84) AT 11.03.2009	(84) BE 11.03.2009	(84) DK 18.02.2009	(84) AT 18.02.2009
CZ 11.02.2009	DK 11.02.2009	CZ 11.03.2009	EE 11.03.2009	CH 28.02.2009	CZ 18.02.2009
EE 11.02.2009	FI 11.02.2009	ES 22.06.2009	FI 11.03.2009	EE 18.02.2009	FI 18.02.2009
PT 13.07.2009	SE 11.05.2009	NL 11.03.2009	PT 24.08.2009	IE 18.02.2009	LI 28.02.2009
SI 11.02.2009		SE 11.06.2009		MC 28.02.2009	NL 18.02.2009
				PT 27.07.2009	RO 18.02.2009
				SE 18.05.2009	SI 18.02.2009
(11) 1 451 333	(51) C07K 14/705	(11) 1 452 267	(51) B23Q 7/04	(11) 1 452 797	(51) F21V 7/00
(84) AT 24.06.2009	(84) FI 24.06.2009	(84) AT 27.02.2008	(84) BE 27.02.2008	(84) NL 01.09.2009	
		CH 31.10.2008	LI 31.10.2008		
		CY 27.02.2008	DK 27.02.2008		
		ES 07.06.2008	FI 27.02.2008		
		IE 15.10.2008	IT 15.10.2008		
		MC 31.10.2008	NL 27.02.2008		
		PT 21.07.2008	SE 27.05.2008		
(11) 1 451 342	(51) C12Q 1/37	(11) 1 452 287	(51) B28B 7/00	(11) 1 452 853	(51) G01N 27/16
(84) AT 11.02.2009	(84) BE 11.02.2009	(84) AT 08.04.2009	(84) ES 19.07.2009	(84) AT 21.01.2009	(84) BE 21.01.2009
CZ 11.02.2009	DK 11.02.2009	FI 08.04.2009	NL 08.04.2009	CZ 21.01.2009	DK 21.01.2009
EE 11.02.2009	ES 22.05.2009	PT 08.09.2009		EE 21.01.2009	ES 02.05.2009
FI 11.02.2009	NL 11.02.2009			FI 21.01.2009	NL 21.01.2009
PT 13.07.2009	SE 11.05.2009			PT 22.06.2009	SE 21.04.2009
SI 11.02.2009					
(11) 1 451 642	(51) C11D 1/83	(11) 1 452 288	(51) B28B 7/26		
(84) AT 14.01.2009	(84) BE 14.01.2009	(84) AT 18.03.2009	(84) BE 18.03.2009		
CZ 14.01.2009	DK 14.01.2009	CZ 18.03.2009	EE 18.03.2009		
EE 14.01.2009	ES 25.04.2009				
FI 14.01.2009	PT 15.06.2009				
SE 14.04.2009					

(11) 1 452 865	(51) G01N 33/48	CZ 04.03.2009	EE 04.03.2009	FI 13.05.2009	PT 13.09.2009
(84) CZ 18.02.2009	(84) DK 18.02.2009	ES 15.06.2009	FI 04.03.2009	(11) 1 454 323	(51) G11C 11/00
EE 18.02.2009	ES 29.05.2009	NL 04.03.2009	PT 19.08.2009	(84) AT 22.04.2009	(84) ES 02.08.2009
FI 18.02.2009	PT 27.07.2009	SE 04.06.2009		FI 22.04.2009	NL 22.04.2009
SE 18.05.2009				PT 22.08.2009	
(11) 1 452 941	(51) G06F 21/00	(11) 1 453 574	(51) A62C 2/06	(11) 1 454 576	(51) A47K 5/12
(84) AT 18.03.2009	(84) PT 26.08.2009	(84) ES 09.08.2009	(84) FI 29.04.2009	(84) AT 03.06.2009	(84) FI 03.06.2009
BE 18.03.2009	CZ 18.03.2009	NL 29.04.2009	PT 29.08.2009	NL 03.06.2009	
RO 18.03.2009	EE 18.03.2009	(11) 1 453 623	(51) B21D 53/04	(11) 1 454 624	(51) A61K 35/64
ES 29.06.2009	FI 18.03.2009	(84) AT 25.03.2009	(84) BE 25.03.2009	(84) AT 04.03.2009	(84) BE 04.03.2009
NL 18.03.2009	SE 18.06.2009	CZ 25.03.2009	EE 25.03.2009	CZ 04.03.2009	EE 04.03.2009
SI 18.03.2009		ES 06.07.2009	FI 25.03.2009	ES 15.06.2009	FI 04.03.2009
		NL 25.03.2009	PT 01.09.2009	NL 04.03.2009	PT 19.08.2009
		SE 25.06.2009	SE 25.06.2009	SE 04.06.2009	
(11) 1 452 945	(51) G06F 1/00	(11) 1 453 774	(51) C07B 37/04	(11) 1 454 628	(51) A61K 38/17
(84) AT 25.03.2009	(84) BE 25.03.2009	(84) CZ 21.01.2009	(84) DK 21.01.2009	(84) AT 01.04.2009	(84) EE 01.04.2009
CZ 25.03.2009	EE 25.03.2009	EE 21.01.2009	FI 21.01.2009	FI 01.04.2009	NL 01.04.2009
ES 06.07.2009	FI 25.03.2009	PT 22.06.2009	SE 21.04.2009	PT 02.09.2009	SI 01.04.2009
NL 25.03.2009	PT 01.09.2009				
RO 25.03.2009	SE 25.06.2009	(11) 1 453 810	(51) C07D 217/22	(11) 1 454 708	(51) B23P 15/00
SI 25.03.2009		(84) CZ 18.03.2009	(84) EE 18.03.2009	(84) DK 21.01.2009	(84) AT 21.01.2009
				BE 21.01.2009	CH 28.02.2009
(11) 1 452 949	(51) G06F 3/01	(11) 1 453 855	(51) C07K 14/47	BE 21.01.2009	EE 21.01.2009
(84) AT 15.04.2009	(84) ES 26.07.2009	(84) IE 18.02.2009	(84) CZ 18.02.2009	CZ 21.01.2009	LI 28.02.2009
FI 15.04.2009	NL 15.04.2009	DK 18.02.2009	EE 18.02.2009	FI 21.01.2009	NL 21.01.2009
PT 15.09.2009		FI 18.02.2009	NL 18.02.2009	MC 28.02.2009	RO 21.01.2009
		PT 27.07.2009	SE 18.05.2009	PT 22.06.2009	SI 21.01.2009
		SI 18.02.2009		SE 21.04.2009	
(11) 1 453 171	(51) H02H 3/20	(11) 1 453 871	(51) C08F 214/18	(11) 1 454 823	(51) B62J 1/00
(84) IE 07.01.2009	(84) CH 28.02.2009	(84) ES 24.08.2009	(84) AT 13.05.2009	(84) ES 19.07.2009	(84) FI 08.04.2009
LI 28.02.2009	CZ 07.01.2009	FI 13.05.2009	NL 13.05.2009	NL 08.04.2009	PT 08.09.2009
DK 07.01.2009	EE 07.01.2009	PT 13.09.2009		SI 08.04.2009	
ES 18.04.2009	FI 07.01.2009				
MC 28.02.2009	NL 07.01.2009	(11) 1 453 914	(51) C08L 53/00	(11) 1 455 044	(51) E05F 15/00
PT 08.06.2009	SE 07.04.2009	(84) AT 25.03.2009	(84) BE 25.03.2009	(84) ES 17.08.2009	(84) FI 06.05.2009
SI 07.01.2009		CZ 25.03.2009	EE 25.03.2009	NL 06.05.2009	PT 06.09.2009
		ES 06.07.2009	FI 25.03.2009		
(11) 1 453 194	(51) H03G 3/20	NL 25.03.2009	PT 01.09.2009	(11) 1 455 079	(51) F02M 25/07
(84) ES 19.07.2009	(84) FI 08.04.2009	SE 25.06.2009	SI 25.03.2009	(84) EE 11.03.2009	(84) PT 24.08.2009
NL 08.04.2009	PT 08.09.2009			CZ 11.03.2009	RO 11.03.2009
SI 08.04.2009				ES 22.06.2009	FI 11.03.2009
				IE 11.03.2009	NL 11.03.2009
(11) 1 453 219	(51) H04B 1/707	(11) 1 454 054	(51) F02M 55/00	SE 11.06.2009	SI 11.03.2009
(84) AT 13.02.2008	(84) BE 13.02.2008	(84) BE 31.08.2008	(84) BG 13.05.2008	(11) 1 455 145	(51) F24D 17/02
CH 30.09.2008	LI 30.09.2008	AT 23.08.2008	CH 31.08.2008	(84) AT 06.05.2009	(84) ES 17.08.2009
CY 13.02.2008	DK 13.02.2008	CY 13.02.2008	CZ 13.02.2008	FI 06.05.2009	NL 06.05.2009
IE 15.09.2008	MC 30.09.2008	DK 13.02.2008	EE 13.02.2008	PT 06.09.2009	
NL 13.02.2008	PT 14.07.2008	ES 24.05.2008	FI 13.02.2008		
		IE 13.02.2008	LI 31.08.2008	(11) 1 455 149	(51) F25B 6/02
		MC 31.08.2008	NL 13.02.2008	(84) RO 21.01.2009	(84) CZ 21.01.2009
(11) 1 453 391	(51) A24F 19/04	PT 14.07.2008	SE 13.05.2008	DK 21.01.2009	EE 21.01.2009
(84) AT 14.01.2009	(84) BE 14.01.2009	SK 13.02.2008		FI 21.01.2009	IE 21.01.2009
CZ 14.01.2009	DK 14.01.2009			MC 31.03.2009	NL 21.01.2009
EE 14.01.2009	ES 25.04.2009	(11) 1 454 090	(51) F16L 59/02	PL 21.01.2009	PT 22.06.2009
FI 14.01.2009	NL 14.01.2009	(84) ES 19.07.2009	(84) AT 08.04.2009	SE 21.04.2009	SI 21.01.2009
PT 15.06.2009	SE 14.04.2009	FI 08.04.2009	NL 08.04.2009		
		PT 08.09.2009		(11) 1 455 166	(51) G01F 1/66
(11) 1 453 410	(51) A47L 9/24	(11) 1 454 093	(51) F22B 1/18	(84) IE 11.03.2009	(84) RO 11.03.2009
(84) ES 17.08.2009	(84) FI 06.05.2009	(84) AT 27.05.2009	(84) FI 27.05.2009	CZ 11.03.2009	EE 11.03.2009
NL 06.05.2009	PT 06.09.2009	PT 27.09.2009		ES 22.06.2009	FI 11.03.2009
				PT 24.08.2009	SE 11.06.2009
				SI 11.03.2009	
(11) 1 453 419	(51) A61B 6/00	(11) 1 454 135	(51) A61M 1/36	(11) 1 455 238	(51) G03G 9/08
(84) AT 25.02.2009	(84) BE 25.02.2009	(84) AT 21.01.2009	(84) BE 21.01.2009	(84) ES 09.08.2009	(84) NL 29.04.2009
CZ 25.02.2009	DK 25.02.2009	CZ 21.01.2009	DK 21.01.2009		
EE 25.02.2009	ES 05.06.2009	EE 21.01.2009	ES 02.05.2009	(11) 1 455 393	(51) H01L 27/092
FI 25.02.2009	PT 12.08.2009	FI 21.01.2009	NL 21.01.2009	(84) AT 25.03.2009	(84) CZ 25.03.2009
SE 25.05.2009		PT 22.06.2009	SE 21.04.2009		
		SI 21.01.2009			
(11) 1 453 426	(51) A61B 17/34	(11) 1 454 173	(51) G02B 6/32		
(84) AT 13.05.2009	(84) FI 13.05.2009	(84) AT 13.05.2009	(84) ES 24.08.2009		
NL 13.05.2009	PT 13.09.2009				
(11) 1 453 507	(51) A61K 31/4375				
(84) AT 04.03.2009	(84) BE 04.03.2009				

EE 25.03.2009	ES 06.07.2009	EE 18.03.2009	FI 18.03.2009	PT 27.07.2009	SE 18.05.2009
FI 25.03.2009	NL 25.03.2009	PT 26.08.2009	SE 18.06.2009	SI 18.02.2009	
PT 01.09.2009	SE 25.06.2009	SI 18.03.2009			
SI 25.03.2009					
(11) 1 455 636	(51) A61B 1/24	(11) 1 456 196	(51) C07D 333/66	(11) 1 456 907	(51) H01Q 9/04
(84) ES 19.07.2009	(84) FI 08.04.2009	(84) AT 07.01.2009	(84) BE 07.01.2009	(84) AT 15.04.2009	(84) ES 26.07.2009
NL 08.04.2009	PT 08.09.2009	CZ 07.01.2009	DK 07.01.2009	FI 15.04.2009	NL 15.04.2009
SI 08.04.2009		EE 07.01.2009	ES 18.04.2009	PT 15.09.2009	
		FI 07.01.2009	NL 07.01.2009		
(11) 1 455 654	(51) A61B 18/14	PT 08.06.2009	SE 07.04.2009	(11) 1 456 944	(51) H03F 3/38
(84) AT 21.01.2009	(84) BE 21.01.2009	SI 07.01.2009		(84) AT 29.04.2009	(84) FI 29.04.2009
CZ 21.01.2009	EE 21.01.2009			PT 29.08.2009	
FI 21.01.2009	PT 22.06.2009				
SE 21.04.2009	SI 21.01.2009				
		(11) 1 456 239	(51) C07K 14/475	(11) 1 456 966	(51) H04W 52/40
		(84) AT 01.04.2009	(84) EE 01.04.2009	(84) AT 10.06.2009	(84) FI 10.06.2009
		ES 12.07.2009	FI 01.04.2009	NL 10.06.2009	
		NL 01.04.2009	PT 02.09.2009		
(11) 1 455 840	(51) A61K 48/00	(11) 1 456 250	(51) C08F 8/00	(11) 1 456 983	(51) H04B 17/00
(84) AT 07.01.2009	(84) BE 07.01.2009	(84) AT 14.01.2009	(84) BE 14.01.2009	(84) AT 11.03.2009	(84) BE 11.03.2009
CZ 07.01.2009	DK 07.01.2009	CZ 14.01.2009	DK 14.01.2009	CZ 11.03.2009	EE 11.03.2009
EE 07.01.2009	ES 18.04.2009	EE 14.01.2009	ES 25.04.2009	PT 24.08.2009	SI 11.03.2009
FI 07.01.2009	NL 07.01.2009	FI 14.01.2009	NL 14.01.2009		
PT 08.06.2009	SE 07.04.2009	PT 15.06.2009	SE 14.04.2009	(11) 1 457 030	(51) H04M 3/533
		SI 14.01.2009		(84) PT 27.09.2009	(84) FI 27.05.2009
				NL 27.05.2009	
(11) 1 455 865	(51) A61M 5/24	(11) 1 456 257	(51) C08F 14/06	(11) 1 457 065	(51) H04W 48/02
(84) AT 14.01.2009	(84) BE 14.01.2009	(84) AT 24.06.2009	(84) FI 24.06.2009	(84) AT 25.03.2009	(84) BE 25.03.2009
CZ 14.01.2009	DK 14.01.2009			CZ 25.03.2009	EE 25.03.2009
EE 14.01.2009	ES 25.04.2009			FI 25.03.2009	NL 25.03.2009
FI 14.01.2009	NL 14.01.2009			PT 01.09.2009	SE 25.06.2009
PT 15.06.2009	SE 14.04.2009			SI 25.03.2009	
		(11) 1 456 303	(51) C08L 101/00		
		(84) AT 22.04.2009	(84) ES 02.08.2009		
		NL 22.04.2009	PT 22.08.2009		
(11) 1 455 879	(51) A61M 25/00	(11) 1 456 386	(51) C12N 15/63	(11) 1 457 124	(51) A43B 5/04
(84) AT 11.03.2009	(84) CZ 11.03.2009	(84) AT 14.01.2009	(84) BE 14.01.2009	(84) ES 24.08.2009	(84) FI 13.05.2009
EE 11.03.2009	FI 11.03.2009	CZ 14.01.2009	DK 14.01.2009	NL 13.05.2009	PT 13.09.2009
PT 24.08.2009	SE 11.06.2009	EE 14.01.2009	ES 25.04.2009		
		FI 14.01.2009	NL 14.01.2009	(11) 1 457 141	(51) A47C 7/48
		PT 15.06.2009	SE 14.04.2009	(84) CH 31.10.2008	(84) LI 31.10.2008
				DK 08.10.2008	FI 08.10.2008
				IE 08.10.2008	IT 08.10.2008
				MC 31.10.2008	PT 18.02.2009
				SE 08.01.2009	
(11) 1 455 916	(51) A63H 17/44	(11) 1 456 416	(51) C12Q 1/68	(11) 1 457 160	(51) A61B 17/66
(84) AT 18.03.2009	(84) BE 18.03.2009	(84) AT 11.03.2009	(84) BE 11.03.2009	(84) ES 09.08.2009	(84) PT 29.08.2009
CZ 18.03.2009	EE 18.03.2009	CZ 11.03.2009	EE 11.03.2009	FI 29.04.2009	NL 29.04.2009
ES 29.06.2009	FI 18.03.2009	ES 22.06.2009	FI 11.03.2009		
NL 18.03.2009	PT 26.08.2009	PT 24.08.2009	SE 11.06.2009		
SE 18.06.2009					
(11) 1 456 064	(51) B60R 21/20	(11) 1 456 648	(51) G01N 33/48	(11) 1 457 174	(51) A61F 2/68
(84) AT 14.01.2009	(84) BE 14.01.2009	(84) AT 15.04.2009	(84) ES 26.07.2009	(84) ES 02.08.2009	(84) FI 22.04.2009
CZ 14.01.2009	DK 14.01.2009	FI 15.04.2009	PT 15.09.2009	PT 22.08.2009	
EE 14.01.2009	ES 25.04.2009				
FI 14.01.2009	NL 14.01.2009				
PT 15.06.2009	SE 14.04.2009				
(11) 1 456 077	(51) B62D 29/04	(11) 1 456 724	(51) G05B 23/02	(11) 1 457 191	(51) A61K 8/25
(84) IE 28.01.2009	(84) CZ 28.01.2009	(84) ES 06.07.2009	(84) AT 25.03.2009	(84) IE 25.02.2009	(84) CH 28.02.2009
DK 28.01.2009	EE 28.01.2009	PT 01.09.2009	BE 25.03.2009	LI 28.02.2009	EE 25.02.2009
ES 09.05.2009	FI 28.01.2009	CZ 25.03.2009	EE 25.03.2009	PT 12.08.2009	CZ 25.02.2009
NL 28.01.2009	PT 29.06.2009	FI 25.03.2009	NL 25.03.2009	DK 25.02.2009	FI 25.02.2009
SE 28.04.2009	SI 28.01.2009	SE 25.06.2009	SI 25.03.2009	RO 25.02.2009	SE 25.05.2009
				SI 25.02.2009	
(11) 1 456 080	(51) B63G 8/00	(11) 1 456 759	(51) G06F 12/14	(11) 1 457 196	(51) A61K 8/87
(84) AT 28.01.2009	(84) BE 28.01.2009	(84) AT 03.06.2009	(84) FI 03.06.2009	(84) BG 23.08.2007	(84) CY 23.05.2007
CZ 28.01.2009	DK 28.01.2009	NL 03.06.2009		CZ 23.05.2007	DK 31.03.2008
EE 28.01.2009	ES 09.05.2009			EE 23.05.2007	FI 23.05.2007
FI 28.01.2009	NL 28.01.2009			IE 23.05.2007	MC 31.03.2008
PT 29.06.2009				PT 03.09.2009	RO 23.05.2007
				SI 23.05.2007	SK 23.05.2007
(11) 1 456 081	(51) B64C 23/06	(11) 1 456 811	(51) G06K 19/06	(11) 1 457 268	(51) B07B 9/02
(84) AT 27.05.2009	(84) FI 27.05.2009	(84) ES 24.08.2009	(84) AT 13.05.2009	(84) PT 02.09.2009	(84) AT 01.04.2009
NL 27.05.2009	PT 27.09.2009	FI 13.05.2009	NL 13.05.2009	EE 01.04.2009	ES 12.07.2009
		PT 13.09.2009		FI 01.04.2009	NL 01.04.2009
				SI 01.04.2009	
(11) 1 456 123	(51) C01B 17/04	(11) 1 456 890	(51) H01L 29/866		
(84) AT 29.04.2009	(84) FI 29.04.2009	(84) ES 09.08.2009	(84) FI 29.04.2009		
PT 29.08.2009		NL 29.04.2009	PT 29.08.2009		
(11) 1 456 176	(51) C07D 219/00	(11) 1 456 904	(51) H01Q 3/26		
(84) AT 18.03.2009	(84) CZ 18.03.2009	(84) AT 18.02.2009	(84) BE 18.02.2009		
		CZ 18.02.2009	DK 18.02.2009		
		EE 18.02.2009	FI 18.02.2009		

(11) 1 457 331 (84) FI 17.06.2009	(51) B41F 31/15	(11) 1 458 431 (84) AT 21.01.2009 CZ 21.01.2009 EE 21.01.2009 NL 21.01.2009 SE 21.04.2009	(51) A61M 1/10 (84) BE 21.01.2009 DK 21.01.2009 FI 21.01.2009 PT 22.06.2009 SI 21.01.2009	(11) 1 459 085 (84) AT 08.04.2009 FI 08.04.2009 SI 08.04.2009	(51) G01R 33/28 (84) ES 19.07.2009 PT 08.09.2009
(11) 1 457 501 (84) AT 08.04.2009 PT 08.09.2009	(51) C08C 19/25 (84) FI 08.04.2009	(11) 1 458 442 (84) AT 08.04.2009 FI 08.04.2009 PT 08.09.2009	(51) A61N 1/362 (84) ES 19.07.2009 NL 08.04.2009 SI 08.04.2009	(11) 1 459 143 (84) ES 15.06.2009 PT 19.08.2009 CZ 04.03.2009 FI 04.03.2009 SE 04.06.2009	(51) G05B 19/41 (84) AT 04.03.2009 BE 04.03.2009 EE 04.03.2009 NL 04.03.2009 SI 04.03.2009
(11) 1 457 508 (84) AT 06.05.2009 FI 06.05.2009 PT 06.09.2009	(51) C08G 18/48 (84) ES 17.08.2009 NL 06.05.2009	(11) 1 458 621 (84) CZ 07.01.2009 EE 07.01.2009 IE 07.01.2009 NL 07.01.2009 SI 07.01.2009	(51) B65D 47/18 (84) DK 07.01.2009 FI 07.01.2009 MC 31.01.2009 PT 08.06.2009	(11) 1 459 249 (84) IE 14.01.2009 CZ 14.01.2009 EE 14.01.2009 NL 14.01.2009 SE 14.04.2009	(51) G06K 19/077 (84) AT 14.01.2009 DK 14.01.2009 FI 14.01.2009 PT 15.06.2009 SI 14.01.2009
(11) 1 457 552 (84) CZ 25.03.2009 ES 06.07.2009 NL 25.03.2009 PT 01.09.2009 SE 25.06.2009	(51) C12N 5/00 (84) EE 25.03.2009 FI 25.03.2009 PL 25.03.2009 RO 25.03.2009 SI 25.03.2009	(11) 1 458 677 (84) AT 15.04.2009 NL 15.04.2009	(51) C07C 323/56 (84) FI 15.04.2009 PT 15.09.2009	(11) 1 459 288 (84) AT 11.03.2009 CZ 11.03.2009 ES 22.06.2009 PT 24.08.2009	(51) G09G 3/36 (84) BE 11.03.2009 EE 11.03.2009 FI 11.03.2009 SE 11.06.2009
(11) 1 457 572 (84) BE 25.03.2009 EE 25.03.2009 NL 25.03.2009 SE 25.06.2009	(51) C12Q 1/32 (84) CZ 25.03.2009 FI 25.03.2009 PT 01.09.2009 SI 25.03.2009	(11) 1 458 720 (84) CZ 18.03.2009 FI 18.03.2009 SI 18.03.2009	(51) C07D 471/06 (84) EE 18.03.2009 PT 26.08.2009	(11) 1 459 306 (84) AT 21.01.2009 CZ 21.01.2009 EE 21.01.2009 FI 21.01.2009 PT 22.06.2009 SI 21.01.2009	(51) G11B 7/12 (84) BE 21.01.2009 DK 21.01.2009 ES 02.05.2009 NL 21.01.2009 SE 21.04.2009
(11) 1 457 642 (84) ES 12.07.2009 PT 02.09.2009 NL 01.04.2009	(51) F01D 5/30 (84) EE 01.04.2009 FI 01.04.2009 SI 01.04.2009	(11) 1 458 756 (84) AT 28.01.2009 CZ 28.01.2009 EE 28.01.2009 NL 28.01.2009 SE 28.04.2009	(51) C07K 14/52 (84) BE 28.01.2009 DK 28.01.2009 FI 28.01.2009 PT 29.06.2009 SI 28.01.2009	(11) 1 459 330 (84) AT 29.04.2009 NL 29.04.2009	(51) H01B 7/28 (84) FI 29.04.2009 PT 29.08.2009
(11) 1 457 683 (84) NL 20.05.2009	(51) F04D 29/30 (84) ES 31.08.2009	(11) 1 458 757 (84) BE 18.02.2009 DK 18.02.2009 ES 29.05.2009 NL 18.02.2009 SE 18.05.2009	(51) C07K 14/535 (84) CZ 18.02.2009 EE 18.02.2009 FI 18.02.2009 PT 27.07.2009	(11) 1 459 342 (84) AT 11.02.2009 CZ 11.02.2009 EE 11.02.2009 PT 13.07.2009	(51) H01H 37/52 (84) BE 11.02.2009 DK 11.02.2009 FI 11.02.2009 SI 11.02.2009
(11) 1 457 841 (84) AT 20.05.2009 ES 31.08.2009 PT 20.09.2009	(51) G03G 15/01 (84) NL 20.05.2009 FI 20.05.2009	(11) 1 458 763 (84) AT 22.04.2009 NL 22.04.2009	(51) C08B 37/00 (84) FI 22.04.2009	(11) 1 459 390 (84) AT 20.05.2009 FI 20.05.2009 PT 20.09.2009	(51) H01L 29/812 (84) ES 31.08.2009 NL 20.05.2009
(11) 1 458 025 (84) FI 03.06.2009	(51) H01L 27/02 (84) NL 03.06.2009	(11) 1 458 768 (84) AT 07.01.2009 CZ 07.01.2009 EE 07.01.2009 FI 07.01.2009 SE 07.04.2009	(51) C08F 6/02 (84) BE 07.01.2009 DK 07.01.2009 ES 18.04.2009 PT 08.06.2009 SI 07.01.2009	(11) 1 459 601 (84) AT 08.04.2009 FI 08.04.2009 PT 08.09.2009	(51) H05B 33/10 (84) ES 19.07.2009 NL 08.04.2009 SI 08.04.2009
(11) 1 458 054 (84) NL 03.06.2009	(51) H01R 4/48 (84) FI 03.06.2009	(11) 1 458 767 (84) AT 24.06.2009	(51) C08F 4/654	(11) 1 459 656 (84) AT 14.05.2008 BG 14.08.2008 LI 30.11.2008 DK 14.05.2008 ES 25.08.2008 IE 26.11.2008 MC 30.11.2008 PT 14.10.2008 SE 14.08.2008 SK 14.05.2008	(51) A47D 13/10 (84) BE 14.05.2008 CH 30.11.2008 CZ 14.05.2008 EE 14.05.2008 FI 14.05.2008 IT 14.05.2008 NL 14.05.2008 RO 14.05.2008 SI 14.05.2008
(11) 1 458 066 (84) DK 21.01.2009 BE 21.01.2009 EE 21.01.2009 PT 22.06.2009	(51) H01S 3/225 (84) AT 21.01.2009 CZ 21.01.2009 ES 02.05.2009 SE 21.04.2009	(11) 1 458 787 (84) AT 13.05.2009 FI 13.05.2009 PT 13.09.2009	(51) C08G 64/30 (84) ES 24.08.2009 NL 13.05.2009	(11) 1 459 915 (84) IE 28.01.2009 DK 28.01.2009 FI 28.01.2009	(51) A61B 17/70 (84) FI 22.04.2009
(11) 1 458 285 (84) NL 08.04.2009	(51) A61B 5/0464	(11) 1 458 999 (84) ES 24.08.2009 NL 13.05.2009	(51) F16K 31/06 (84) FI 13.05.2009 PT 13.09.2009	(11) 1 459 707 (84) AT 24.06.2009	(51) A61F 2/90 (84) FI 24.06.2009
(11) 1 458 355 (84) AT 06.05.2009 PT 06.09.2009	(51) A61K 31/66 (84) FI 06.05.2009	(11) 1 459 015 (84) IE 28.01.2009 DK 28.01.2009 FI 28.01.2009	(51) F24C 15/20 (84) CZ 28.01.2009 EE 28.01.2009 PT 29.06.2009		
(11) 1 458 357 (84) AT 04.03.2009 CZ 04.03.2009 ES 15.06.2009 NL 04.03.2009 SE 04.06.2009	(51) A61K 9/00 (84) BE 04.03.2009 EE 04.03.2009 FI 04.03.2009 PT 19.08.2009 SI 04.03.2009				
(11) 1 458 408 (84) AT 15.04.2009 NL 15.04.2009	(51) A61K 38/36 (84) FI 15.04.2009 PT 15.09.2009				
(11) 1 458 422 (84) AT 25.03.2009 CZ 25.03.2009 ES 06.07.2009 PT 01.09.2009 SI 25.03.2009	(51) A61L 15/08 (84) BE 25.03.2009 EE 25.03.2009 FI 25.03.2009 SE 25.06.2009				

- (11) **1 463 808** (51) **C12N 9/12** SI 21.01.2009
(84) AT 11.02.2009 (84) PT 13.07.2009
BE 11.02.2009 CZ 11.02.2009
DK 11.02.2009 EE 11.02.2009
ES 22.05.2009 FI 11.02.2009
NL 11.02.2009 SE 11.05.2009
SI 11.02.2009
- (11) **1 463 907** (51) **F21V 7/04**
(84) AT 07.01.2009 (84) BE 07.01.2009
CZ 07.01.2009 DK 07.01.2009
EE 07.01.2009 ES 18.04.2009
FI 07.01.2009 NL 07.01.2009
PT 08.06.2009 SE 07.04.2009
SI 07.01.2009
- (11) **1 463 942** (51) **C07K 14/705**
(84) AT 18.03.2009 (84) BE 18.03.2009
CZ 18.03.2009 EE 18.03.2009
FI 18.03.2009 NL 18.03.2009
PT 26.08.2009 SE 18.06.2009
SI 18.03.2009
- (11) **1 463 957** (51) **G01S 5/00**
(84) AT 18.03.2009 (84) CZ 18.03.2009
EE 18.03.2009 ES 29.06.2009
FI 18.03.2009 IE 18.03.2009
NL 18.03.2009 PT 26.08.2009
SE 18.06.2009 SI 18.03.2009
- (11) **1 464 013** (51) **G06F 17/30**
(84) AT 21.01.2009 (84) CZ 21.01.2009
EE 21.01.2009 FI 21.01.2009
PT 22.06.2009
- (11) **1 464 126** (51) **H04B 7/005**
(84) AT 25.03.2009 (84) BE 25.03.2009
CZ 25.03.2009 EE 25.03.2009
ES 06.07.2009 FI 25.03.2009
NL 25.03.2009 PT 01.09.2009
SE 25.06.2009 SI 25.03.2009
- (11) **1 464 128** (51) **H04B 7/08**
(84) AT 10.06.2009
- (11) **1 464 146** (51) **H04L 12/56**
(84) AT 08.04.2009 (84) NL 08.04.2009
PT 08.09.2009 SI 08.04.2009
- (11) **1 464 192** (51) **H04W 8/00**
(84) AT 06.05.2009 (84) FI 06.05.2009
NL 06.05.2009 PT 06.09.2009
- (11) **1 464 194** (51) **H04W 64/00**
(84) AT 17.06.2009 (84) FI 17.06.2009
- (11) **1 464 367** (51) **A63C 9/00**
(84) ES 17.08.2009 (84) FI 06.05.2009
NL 06.05.2009 PT 06.09.2009
- (11) **1 464 372** (51) **B01D 29/01**
(84) AT 28.01.2009 (84) BE 28.01.2009
CZ 28.01.2009 DK 28.01.2009
EE 28.01.2009 ES 09.05.2009
FI 28.01.2009 NL 28.01.2009
PT 29.06.2009 RO 28.01.2009
SE 28.04.2009 SI 28.01.2009
- (11) **1 464 385** (51) **B01J 13/02**
(84) IE 21.01.2009 (84) CZ 21.01.2009
DK 21.01.2009 EE 21.01.2009
FI 21.01.2009 NL 21.01.2009
PT 22.06.2009 SE 21.04.2009
- (11) **1 464 486** (51) **B41C 1/10**
(84) AT 17.06.2009 (84) FI 17.06.2009
- (11) **1 464 526** (51) **B60J 10/00**
(84) DK 11.02.2009 (84) EE 11.02.2009
ES 22.05.2009 FI 11.02.2009
IE 11.02.2009 NL 11.02.2009
PL 11.02.2009 PT 13.07.2009
RO 11.02.2009 SE 11.05.2009
SI 11.02.2009
- (11) **1 464 529** (51) **B60K 15/05**
(84) FI 03.06.2009 (84) NL 03.06.2009
- (11) **1 464 601** (51) **B65H 1/04**
(84) NL 03.06.2009
- (11) **1 464 759** (51) **E01H 5/09**
(84) AT 18.03.2009 (84) BE 18.03.2009
CZ 18.03.2009 EE 18.03.2009
ES 29.06.2009 FI 18.03.2009
MC 31.03.2009 NL 18.03.2009
PL 18.03.2009 PT 26.08.2009
RO 18.03.2009 SE 18.06.2009
SI 18.03.2009
- (11) **1 464 778** (51) **E05B 27/04**
(84) EE 18.02.2009
- (11) **1 464 898** (51) **F24C 15/32**
(84) RO 07.01.2009 (84) CZ 07.01.2009
DK 07.01.2009 EE 07.01.2009
FI 07.01.2009 IE 07.01.2009
MC 31.03.2009 NL 07.01.2009
PL 07.01.2009 PT 08.06.2009
SE 07.04.2009 SI 07.01.2009
- (11) **1 465 018** (51) **G03F 9/00**
(84) NL 03.06.2009
- (11) **1 465 070** (51) **G06F 9/46**
(84) AT 15.04.2009 (84) ES 26.07.2009
FI 15.04.2009 NL 15.04.2009
PT 15.09.2009
- (11) **1 465 450** (51) **H04W 4/00**
(84) PT 01.09.2009 (84) CZ 25.03.2009
RO 25.03.2009 EE 25.03.2009
ES 06.07.2009 FI 25.03.2009
NL 25.03.2009 SE 25.06.2009
SI 25.03.2009
- (11) **1 465 491** (51) **A01N 59/12**
(84) AT 21.01.2009 (84) BE 21.01.2009
CZ 21.01.2009 DK 21.01.2009
EE 21.01.2009 FI 21.01.2009
NL 21.01.2009 PT 22.06.2009
SE 21.04.2009
- (11) **1 465 498** (51) **A23G 4/20**
(84) AT 04.03.2009 (84) BE 04.03.2009
CZ 04.03.2009 EE 04.03.2009
FI 04.03.2009 NL 04.03.2009
PT 19.08.2009 SE 04.06.2009
SI 04.03.2009
- (11) **1 465 585** (51) **A61K 8/26**
(84) ES 09.08.2009 (84) AT 29.04.2009
FI 29.04.2009 NL 29.04.2009
PT 29.08.2009
- (11) **1 465 588** (51) **A61K 8/92**
(84) AT 14.01.2009 (84) BE 14.01.2009
CZ 14.01.2009 DK 14.01.2009
EE 14.01.2009 ES 25.04.2009
FI 14.01.2009 NL 14.01.2009
PT 15.06.2009 SE 14.04.2009
SI 14.01.2009
- (11) **1 465 682** (51) **A61L 29/18**
(84) AT 29.04.2009 (84) FI 29.04.2009
PT 29.08.2009
- (11) **1 465 683** (51) **A61L 31/08**
(84) NL 25.03.2009
- (11) **1 465 722** (51) **B01F 3/04**
(84) AT 25.03.2009 (84) BE 25.03.2009
CZ 25.03.2009 EE 25.03.2009
FI 25.03.2009 NL 25.03.2009
PT 01.09.2009 SE 25.06.2009
SI 25.03.2009
- (11) **1 465 771** (51) **B41F 7/40**
(84) IE 18.02.2009 (84) CZ 18.02.2009
DK 18.02.2009 EE 18.02.2009
ES 29.05.2009 FI 18.02.2009
NL 18.02.2009 PT 27.07.2009
SE 18.05.2009
- (11) **1 465 943** (51) **C08K 5/00**
(84) AT 14.01.2009 (84) CZ 14.01.2009
DK 14.01.2009 EE 14.01.2009
FI 14.01.2009 PT 15.06.2009
SE 14.04.2009 SI 14.01.2009
- (11) **1 466 174** (51) **C12N 15/54**
(84) AT 13.05.2009 (84) ES 24.08.2009
FI 13.05.2009 PT 13.09.2009
- (11) **1 466 189** (51) **G01S 13/84**
(84) IE 11.03.2009 (84) EE 11.03.2009
PT 24.08.2009 CZ 11.03.2009
ES 22.06.2009 FI 11.03.2009
NL 11.03.2009 RO 11.03.2009
SE 11.06.2009 SI 11.03.2009
- (11) **1 466 210** (51) **G03B 13/32**
(84) AT 18.03.2009 (84) BE 18.03.2009
CZ 18.03.2009 EE 18.03.2009
ES 29.06.2009 FI 18.03.2009
NL 18.03.2009 PT 26.08.2009
- (11) **1 466 252** (51) **G06F 13/00**
(84) AT 28.01.2009 (84) BE 28.01.2009
CZ 28.01.2009 EE 28.01.2009
ES 09.05.2009 FI 28.01.2009
PT 29.06.2009 SE 28.04.2009
SI 28.01.2009
- (11) **1 466 361** (51) **H01L 21/02**
(84) AT 06.05.2009 (84) ES 17.08.2009
FI 06.05.2009 NL 06.05.2009
PT 06.09.2009
- (11) **1 466 410** (51) **H03L 7/00**
(84) AT 08.04.2009 (84) ES 19.07.2009
FI 08.04.2009 PT 08.09.2009
SI 08.04.2009
- (11) **1 466 455** (51) **H04L 27/00**
(84) AT 14.01.2009 (84) BE 14.01.2009
CZ 14.01.2009 DK 14.01.2009
EE 14.01.2009 ES 25.04.2009

FI 14.01.2009	NL 14.01.2009	(11) 1 467 041	(51) E04D 3/28	ES 22.06.2009	FI 11.03.2009
PT 15.06.2009	SE 14.04.2009	(84) AT 03.06.2009	(84) NL 03.06.2009	NL 11.03.2009	PT 24.08.2009
		FI 03.06.2009		SE 11.06.2009	SI 11.03.2009
(11) 1 466 459	(51) H04L 29/06	(11) 1 467 049	(51) E05B 65/00	(11) 1 467 997	(51) C07D 487/04
(84) AT 03.06.2009	(84) FI 03.06.2009	(84) CZ 25.02.2009	(84) DK 25.02.2009	(84) BG 26.06.2008	(84) CY 24.12.2008
NL 03.06.2009		EE 25.02.2009	FI 25.02.2009	CZ 26.03.2008	DK 26.03.2008
		IE 25.02.2009	NL 25.02.2009	EE 26.03.2008	FI 26.03.2008
(11) 1 466 469	(51) G06Q 20/00	PL 25.02.2009	PT 12.08.2009	IE 26.12.2008	NL 26.03.2008
(84) AT 18.02.2009	(84) BE 18.02.2009	RO 25.02.2009	SE 25.05.2009	PT 01.09.2008	RO 26.03.2008
CZ 18.02.2009	DK 18.02.2009	SI 25.02.2009		SE 26.06.2008	SI 26.03.2008
EE 18.02.2009	ES 29.05.2009			SK 26.03.2008	
FI 18.02.2009	PT 27.07.2009				
SE 18.05.2009	SI 18.02.2009				
(11) 1 466 473	(51) H04N 5/74	(11) 1 467 190	(51) G01G 11/08	(11) 1 468 051	(51) C09B 67/22
(84) AT 11.02.2009	(84) BE 11.02.2009	(84) FI 10.06.2009		(84) AT 13.05.2009	(84) ES 24.08.2009
CZ 11.02.2009	DK 11.02.2009			FI 13.05.2009	NL 13.05.2009
EE 11.02.2009	ES 22.05.2009			PT 13.09.2009	
FI 11.02.2009	NL 11.02.2009				
PT 13.07.2009	SE 11.05.2009				
SI 11.02.2009					
(11) 1 466 504	(51) H05B 6/80	(11) 1 467 268	(51) G05B 19/042	(11) 1 468 071	(51) C11D 17/00
(84) ES 06.07.2009	(84) AT 25.03.2009	(84) FI 24.06.2009		(84) AT 24.06.2009	(84) FI 24.06.2009
BE 25.03.2009	CZ 25.03.2009				
EE 25.03.2009	PT 01.09.2009				
SE 25.06.2009	SI 25.03.2009				
(11) 1 466 538	(51) A45D 26/00	(11) 1 467 576	(51) H04N 7/173	(11) 1 468 085	(51) C12N 9/64
(84) AT 25.02.2009	(84) BE 25.02.2009	(84) AT 10.06.2009	(84) FI 10.06.2009	(84) CZ 11.03.2009	(84) EE 11.03.2009
CZ 25.02.2009	DK 25.02.2009	NL 10.06.2009		FI 11.03.2009	PT 24.08.2009
EE 25.02.2009	FI 25.02.2009			SI 11.03.2009	
NL 25.02.2009	PL 25.02.2009				
PT 12.08.2009	RO 25.02.2009				
SE 25.05.2009	SI 25.02.2009				
(11) 1 466 567	(51) A61B 19/00	(11) 1 467 674	(51) A61C 8/00	(11) 1 468 089	(51) C12N 15/10
(84) AT 18.03.2009	(84) BE 18.03.2009	(84) FI 15.04.2009	(84) NL 15.04.2009	(84) AT 08.04.2009	(84) ES 19.07.2009
CZ 18.03.2009	EE 18.03.2009	PT 15.09.2009		FI 08.04.2009	PT 08.09.2009
FI 18.03.2009	NL 18.03.2009			SI 08.04.2009	
PT 26.08.2009	SE 18.06.2009				
(11) 1 466 618	(51) A61K 38/18	(11) 1 467 698	(51) A61K 8/81	(11) 1 468 102	(51) C12P 7/62
(84) AT 03.06.2009	(84) NL 03.06.2009	(84) AT 18.03.2009	(84) BE 18.03.2009	(84) AT 27.05.2009	(84) FI 27.05.2009
		CZ 18.03.2009	EE 18.03.2009	NL 27.05.2009	PT 27.09.2009
		FI 18.03.2009	NL 18.03.2009		
		PT 26.08.2009	SE 18.06.2009		
		SI 18.03.2009			
(11) 1 466 623	(51) A61K 39/395	(11) 1 467 720	(51) A61K 9/70	(11) 1 468 407	(51) G07C 15/00
(84) AT 22.04.2009	(84) FI 22.04.2009	(84) AT 01.04.2009	(84) EE 01.04.2009	(84) AT 29.04.2009	(84) ES 09.08.2009
NL 22.04.2009	PT 22.08.2009	FI 01.04.2009	NL 01.04.2009	FI 29.04.2009	NL 29.04.2009
		PT 02.09.2009	SI 01.04.2009	PT 29.08.2009	
(11) 1 466 730	(51) B41F 13/004	(11) 1 467 779	(51) A61M 1/00	(11) 1 468 502	(51) H04B 1/707
(84) NL 22.04.2009	(84) PT 22.08.2009	(84) AT 18.02.2009	(84) BE 18.02.2009	(84) AT 21.01.2009	(84) CH 31.01.2009
		CZ 18.02.2009	DK 18.02.2009	LI 31.01.2009	BE 21.01.2009
		EE 18.02.2009	ES 29.05.2009	CZ 21.01.2009	DK 21.01.2009
		FI 18.02.2009	NL 18.02.2009	EE 21.01.2009	ES 02.05.2009
		PT 27.07.2009	SE 18.05.2009	FI 21.01.2009	MC 31.01.2009
		SI 18.02.2009		NL 21.01.2009	PT 22.06.2009
				SE 21.04.2009	SI 21.01.2009
(11) 1 466 734	(51) B41F 33/00	(11) 1 467 794	(51) A61M 25/10	(11) 1 468 549	(51) H04M 1/725
(84) NL 27.05.2009	(84) FI 27.05.2009	(84) AT 11.03.2009	(84) CZ 11.03.2009	(84) DK 14.01.2009	(84) AT 14.01.2009
PT 27.09.2009		EE 11.03.2009	FI 11.03.2009	LI 28.02.2009	BE 14.01.2009
		PT 24.08.2009	SE 11.06.2009	CH 28.02.2009	CZ 14.01.2009
		SI 11.03.2009		EE 14.01.2009	ES 25.04.2009
				FI 14.01.2009	MC 28.02.2009
				NL 14.01.2009	PT 15.06.2009
				SE 14.04.2009	SI 14.01.2009
(11) 1 466 871	(51) C03B 9/40	(11) 1 467 800	(51) A61N 7/02	(11) 1 468 574	(51) H04Q 3/72
(84) FI 22.04.2009		(84) AT 03.06.2009	(84) FI 03.06.2009	(84) CH 31.01.2009	(84) LI 31.01.2009
		NL 03.06.2009		CZ 23.01.2009	DK 20.08.2008
				EE 20.08.2008	ES 01.12.2008
				FI 20.08.2008	IE 20.08.2008
				IT 20.08.2008	MC 31.01.2009
				NL 20.08.2008	PT 20.01.2009
(11) 1 466 900	(51) C07C 401/00	(11) 1 467 821	(51) B05B 11/02	(11) 1 468 604	(51) A01M 7/00
(84) AT 14.01.2009	(84) BE 14.01.2009	(84) AT 11.03.2009	(84) BE 11.03.2009	(84) AT 11.02.2009	(84) BE 11.02.2009
CZ 14.01.2009	DK 14.01.2009	CZ 11.03.2009	EE 11.03.2009	CZ 11.02.2009	EE 11.02.2009
EE 14.01.2009	ES 25.04.2009	ES 22.06.2009	FI 11.03.2009	ES 22.05.2009	FI 11.02.2009
FI 14.01.2009	NL 14.01.2009	NL 11.03.2009	PT 24.08.2009	NL 11.02.2009	PL 11.02.2009
PT 15.06.2009	SE 14.04.2009	SE 11.06.2009	SI 11.03.2009	PT 13.07.2009	RO 11.02.2009
SI 14.01.2009					
(11) 1 467 021	(51) D21G 1/00	(11) 1 467 845	(51) B26D 3/10		
(84) ES 22.06.2009	(84) IE 11.03.2009	(84) AT 11.03.2009	(84) BE 11.03.2009		
EE 11.03.2009	PT 24.08.2009	CZ 11.03.2009	EE 11.03.2009		
CZ 11.03.2009	NL 11.03.2009	ES 22.06.2009	FI 11.03.2009		
PL 11.03.2009	RO 11.03.2009	NL 11.03.2009	PT 24.08.2009		
SI 11.03.2009		SE 11.06.2009	SI 11.03.2009		

SE 11.05.2009	SI 11.02.2009	(11) 1 469 794	(51) A61F 2/06	NL 11.03.2009	PT 24.08.2009
(11) 1 468 640	(51) A47L 15/42	(84) AT 18.03.2009	(84) BE 18.03.2009	SE 11.06.2009	SI 11.03.2009
(84) RO 28.01.2009	(84) CZ 28.01.2009	CZ 18.03.2009	EE 18.03.2009	(11) 1 470 375	(51) F25D 11/02
DK 28.01.2009	EE 28.01.2009	ES 29.06.2009	FI 18.03.2009	(84) FI 20.05.2009	(84) NL 20.05.2009
ES 09.05.2009	FI 28.01.2009	PT 26.08.2009	SE 18.06.2009	PT 20.09.2009	
IE 28.01.2009	MC 31.03.2009	SI 18.03.2009		(11) 1 470 417	(51) G01N 33/00
NL 28.01.2009	PL 28.01.2009	(11) 1 469 800	(51) A61F 2/44	(84) CZ 11.03.2009	(84) EE 11.03.2009
PT 29.06.2009	SI 28.01.2009	(84) AT 15.04.2009	(84) FI 15.04.2009	FI 11.03.2009	IE 11.03.2009
		NL 15.04.2009	PT 15.09.2009	NL 11.03.2009	PT 24.08.2009
(11) 1 468 675	(51) A61K 8/04	(11) 1 469 866	(51) A61K 31/715	SE 11.06.2009	SI 11.03.2009
(84) AT 21.01.2009	(84) CZ 21.01.2009	(84) ES 24.08.2009	(84) FI 13.05.2009	(11) 1 470 559	(51) H01G 4/012
EE 21.01.2009	FI 21.01.2009	NL 13.05.2009	PT 13.09.2009	(84) AT 18.03.2009	(84) BE 18.03.2009
RO 21.01.2009	SI 21.01.2009			CZ 18.03.2009	EE 18.03.2009
(11) 1 468 757	(51) B21D 28/16	(11) 1 469 977	(51) B26B 21/44	ES 29.06.2009	FI 18.03.2009
(84) CZ 07.01.2009	(84) DK 07.01.2009	(84) AT 22.04.2009	(84) ES 02.08.2009	PT 26.08.2009	SE 18.06.2009
EE 07.01.2009	ES 18.04.2009	FI 22.04.2009	NL 22.04.2009		
FI 07.01.2009	IE 07.01.2009	PT 22.08.2009		(11) 1 470 972	(51) B60R 25/04
NL 07.01.2009	PL 07.01.2009			(84) CZ 21.01.2009	(84) DK 21.01.2009
PT 08.06.2009	RO 07.01.2009	(11) 1 469 981	(51) B28D 5/00	EE 21.01.2009	ES 02.05.2009
SE 07.04.2009	SI 07.01.2009	(84) AT 18.03.2009	(84) CZ 18.03.2009	FI 21.01.2009	IE 21.01.2009
		EE 18.03.2009	ES 29.06.2009	NL 21.01.2009	PL 21.01.2009
(11) 1 468 774	(51) B23K 26/06	FI 18.03.2009	IE 18.03.2009	PT 22.06.2009	RO 21.01.2009
(84) FI 15.04.2009		NL 18.03.2009	PT 26.08.2009	SE 21.04.2009	SI 21.01.2009
		SE 18.06.2009	SI 18.03.2009		
(11) 1 468 889	(51) B61D 15/06	(11) 1 470 003	(51) B43L 13/20	(11) 1 471 062	(51) C07D 493/20
(84) AT 17.06.2009	(84) FI 17.06.2009	(84) CZ 18.03.2009	(84) EE 18.03.2009	(84) AT 03.06.2009	(84) FI 03.06.2009
		ES 29.06.2009	FI 18.03.2009	NL 03.06.2009	
(11) 1 468 890	(51) B61D 15/06	IE 18.03.2009	NL 18.03.2009	(11) 1 471 096	(51) C08J 5/18
(84) AT 17.06.2009	(84) FI 17.06.2009	PT 26.08.2009	SE 18.06.2009	(84) NL 25.03.2009	
		SI 18.03.2009		(11) 1 471 098	(51) C08J 5/18
(11) 1 468 944	(51) B65G 47/82	(11) 1 470 025	(51) B60R 11/00	(84) NL 15.04.2009	
(84) AT 26.03.2008	(84) CH 30.11.2008	(84) IE 25.02.2009	(84) CZ 25.02.2009		
LI 30.11.2008	CY 26.03.2008	DK 25.02.2009	EE 25.02.2009	(11) 1 471 139	(51) C12M 1/22
DK 26.03.2008	FI 26.03.2008	ES 05.06.2009	FI 25.02.2009	(84) AT 13.05.2009	(84) FI 13.05.2009
IE 19.11.2008	MC 30.11.2008	NL 25.02.2009	PT 12.08.2009	NL 13.05.2009	PT 13.09.2009
NL 26.03.2008	PT 01.09.2008	SE 25.05.2009		(11) 1 471 189	(51) E04B 1/10
SE 26.06.2008				(84) FI 17.06.2009	
(11) 1 468 963	(51) C02F 1/28	(11) 1 470 098	(51) C07C 51/12	(11) 1 471 282	(51) F16H 3/00
(84) ES 09.08.2009	(84) FI 29.04.2009	(84) AT 20.05.2009	(84) FI 20.05.2009	(84) AT 27.05.2009	(84) NL 27.05.2009
NL 29.04.2009	PT 29.08.2009	PT 20.09.2009		FI 27.05.2009	PT 27.09.2009
(11) 1 469 069	(51) C12N 15/10	(11) 1 470 113	(51) C07D 239/54	(11) 1 471 328	(51) G01C 21/16
(84) CH 31.10.2008	(84) LI 31.10.2008	(84) AT 07.01.2009	(84) BE 07.01.2009	(84) ES 05.06.2009	(84) AT 25.02.2009
		CZ 07.01.2009	DK 07.01.2009	PT 12.08.2009	BE 25.02.2009
(11) 1 469 123	(51) D21F 1/00	EE 07.01.2009	ES 18.04.2009	DK 25.02.2009	FI 25.02.2009
(84) AT 03.06.2009	(84) NL 03.06.2009	FI 07.01.2009	MC 31.01.2009	NL 25.02.2009	SE 25.05.2009
		NL 07.01.2009	PT 08.06.2009		
(11) 1 469 140	(51) E04F 15/04	SE 07.04.2009	SI 07.01.2009	(11) 1 471 353	(51) G01N 33/49
(84) CZ 25.03.2009	(84) EE 25.03.2009			(84) FI 17.06.2009	
FI 25.03.2009	NL 25.03.2009	(11) 1 470 129	(51) C07D 491/10	(11) 1 471 430	(51) G06F 13/16
PT 01.09.2009	SE 25.06.2009	(84) AT 28.01.2009	(84) CZ 28.01.2009	(84) AT 04.02.2009	(84) BE 04.02.2009
SI 25.03.2009		DK 28.01.2009	EE 28.01.2009	CZ 04.02.2009	DK 04.02.2009
		ES 09.05.2009	PT 29.06.2009	EE 04.02.2009	ES 15.05.2009
(11) 1 469 420	(51) G06K 19/06	(11) 1 470 267	(51) C25D 11/00	FI 04.02.2009	PL 04.02.2009
(84) ES 15.06.2009	(84) AT 04.03.2009	(84) NL 08.04.2009		PT 06.07.2009	RO 04.02.2009
EE 04.03.2009	BE 04.03.2009			SE 04.05.2009	SI 04.02.2009
CZ 04.03.2009	FI 04.03.2009	(11) 1 470 290	(51) D21G 1/00	(11) 1 471 472	(51) G07D 7/12
NL 04.03.2009	PL 04.03.2009	(84) BE 21.01.2009	(84) CH 31.01.2009	(84) FI 24.06.2009	
PT 19.08.2009	RO 04.03.2009	CZ 21.01.2009	DK 21.01.2009	(11) 1 471 722	(51) H04N 1/32
SE 04.06.2009	SI 04.03.2009	EE 21.01.2009	ES 02.05.2009	(84) AT 08.04.2009	(84) ES 19.07.2009
		LI 31.01.2009	MC 31.01.2009	FI 08.04.2009	NL 08.04.2009
(11) 1 469 764	(51) A47J 37/04	NL 21.01.2009	PT 22.06.2009	PT 08.09.2009	SI 08.04.2009
(84) AT 27.05.2009	(84) FI 27.05.2009	SI 21.01.2009		(11) 1 471 795	(51) A23G 3/00
PT 27.09.2009				(84) AT 04.03.2009	(84) BE 04.03.2009
		(11) 1 470 302	(51) E04F 15/02		
(11) 1 469 788	(51) A61C 19/00	(84) AT 11.03.2009	(84) CZ 11.03.2009		
(84) AT 30.01.2009	(84) CY 28.11.2007	EE 11.03.2009	ES 22.06.2009		
FI 28.11.2007	GR 29.02.2008	FI 11.03.2009	IE 11.03.2009		
IE 28.11.2007	MC 31.01.2008				
NL 28.11.2007	PT 28.04.2008				

CZ 04.03.2009	EE 04.03.2009	(11) 1 472 418	(51) E03D 9/00	(11) 1 473 229	(51) B65B 5/08
ES 15.06.2009	FI 04.03.2009	(84) FI 03.06.2009	(84) NL 03.06.2009	(84) AT 27.05.2009	(84) FI 27.05.2009
PT 19.08.2009	SE 04.06.2009			PT 27.09.2009	
SI 04.03.2009					
(11) 1 471 796	(51) A23G 3/00	(11) 1 472 604	(51) G06F 9/345	(11) 1 473 237	(51) B65D 1/34
(84) AT 10.06.2009	(84) FI 10.06.2009	(84) AT 18.03.2009	(84) BE 18.03.2009	(84) AT 07.05.2008	(84) BE 07.05.2008
		CZ 18.03.2009	EE 18.03.2009	BG 07.08.2008	CH 30.09.2008
		ES 29.06.2009	FI 18.03.2009	LI 30.09.2008	CZ 07.05.2008
(11) 1 471 856	(51) A61F 5/44	NL 18.03.2009	PT 26.08.2009	DK 07.05.2008	EE 07.05.2008
(84) AT 18.03.2009	(84) BE 18.03.2009	SE 18.06.2009		FI 07.05.2008	IE 27.09.2008
CZ 18.03.2009	EE 18.03.2009			IT 07.05.2008	MC 30.09.2008
ES 29.06.2009	FI 18.03.2009	(11) 1 472 679	(51) G10L 11/02	PT 07.10.2008	SE 07.08.2008
PT 26.08.2009	SE 18.06.2009	(84) AT 14.01.2009	(84) CH 31.01.2009	SK 07.05.2008	
		LI 31.01.2009	BE 14.01.2009		
(11) 1 471 920	(51) A61K 31/66	CZ 14.01.2009	DK 14.01.2009	(11) 1 473 277	(51) C01G 23/00
(84) AT 25.02.2009	(84) PT 12.08.2009	EE 14.01.2009	ES 25.04.2009	(84) CZ 11.03.2009	(84) EE 11.03.2009
BE 25.02.2009	CZ 25.02.2009	FI 14.01.2009	MC 31.01.2009	ES 22.06.2009	FI 11.03.2009
DK 25.02.2009	EE 25.02.2009	NL 14.01.2009	PT 15.06.2009	IE 11.03.2009	MC 31.03.2009
FI 25.02.2009	SE 25.05.2009	SE 14.04.2009	SI 14.01.2009	PL 11.03.2009	PT 24.08.2009
SI 25.02.2009				RO 11.03.2009	SE 11.06.2009
				SI 11.03.2009	
(11) 1 471 921	(51) A61K 31/66	(11) 1 472 740	(51) H01L 27/146	(11) 1 473 288	(51) C07C 311/21
(84) AT 11.03.2009	(84) BE 11.03.2009	(84) AT 11.03.2009	(84) BE 11.03.2009	(84) AT 16.07.2008	(84) BE 16.07.2008
CZ 11.03.2009	EE 11.03.2009	CZ 11.03.2009	EE 11.03.2009	CH 30.09.2008	LI 30.09.2008
ES 22.06.2009	FI 11.03.2009	ES 22.06.2009	FI 11.03.2009	DK 16.07.2008	FI 16.07.2008
PT 24.08.2009	SE 11.06.2009	NL 11.03.2009	PT 24.08.2009	IE 02.09.2008	NL 16.07.2008
SI 11.03.2009		SE 11.06.2009	SI 11.03.2009	PT 16.12.2008	
(11) 1 471 951	(51) A61L 15/42	(11) 1 472 762	(51) H01R 13/73	(11) 1 473 295	(51) C07D 498/04
(84) CZ 11.03.2009	(84) EE 11.03.2009	(84) AT 18.03.2009	(84) CZ 18.03.2009	(84) AT 01.04.2009	(84) EE 01.04.2009
FI 11.03.2009	IE 11.03.2009	EE 18.03.2009	FI 18.03.2009	ES 12.07.2009	FI 01.04.2009
NL 11.03.2009	PT 24.08.2009	PT 26.08.2009	SE 18.06.2009	NL 01.04.2009	PT 02.09.2009
SE 11.06.2009	SI 11.03.2009	SI 18.03.2009		SI 01.04.2009	
(11) 1 471 976	(51) A63B 47/02	(11) 1 472 835	(51) H04L 12/56	(11) 1 473 298	(51) C07F 15/00
(84) AT 06.05.2009	(84) FI 06.05.2009	(84) AT 25.03.2009	(84) BE 25.03.2009	(84) AT 13.05.2009	(84) ES 24.08.2009
PT 06.09.2009		CZ 25.03.2009	EE 25.03.2009	FI 13.05.2009	NL 13.05.2009
		ES 06.07.2009	FI 25.03.2009	PT 13.09.2009	
		NL 25.03.2009	PT 01.09.2009		
		SE 25.06.2009	SI 25.03.2009		
(11) 1 472 037	(51) B23K 1/00	(11) 1 472 896	(51) H04W 24/00	(11) 1 473 310	(51) C08F 220/12
(84) AT 21.01.2009	(84) BE 21.01.2009	(84) AT 15.04.2009	(84) ES 26.07.2009	(84) AT 18.03.2009	(84) BE 18.03.2009
CH 31.01.2009	CZ 21.01.2009	FI 15.04.2009	PT 15.09.2009	CZ 18.03.2009	EE 18.03.2009
DK 21.01.2009	EE 21.01.2009			FI 18.03.2009	PT 26.08.2009
ES 02.05.2009	FI 21.01.2009				
LI 31.01.2009	MC 31.01.2009	(11) 1 472 938	(51) A24F 19/00	(11) 1 473 314	(51) C08G 61/12
PT 22.06.2009	SE 21.04.2009	(84) NL 10.06.2009	(84) FI 10.06.2009	(84) AT 08.04.2009	(84) ES 19.07.2009
SI 21.01.2009				FI 08.04.2009	PT 08.09.2009
(11) 1 472 042	(51) B23K 26/14	(11) 1 472 944	(51) A42B 3/16	(11) 1 473 377	(51) C22C 45/04
(84) AT 14.01.2009	(84) CH 28.02.2009	(84) AT 17.06.2009	(84) FI 17.06.2009	(84) AT 22.04.2009	(84) ES 02.08.2009
LI 28.02.2009	BE 14.01.2009			FI 22.04.2009	NL 22.04.2009
CZ 14.01.2009	DK 14.01.2009			PT 22.08.2009	
EE 14.01.2009	ES 25.04.2009				
FI 14.01.2009	MC 28.02.2009				
NL 14.01.2009	PT 15.06.2009				
SE 14.04.2009	SI 14.01.2009				
(11) 1 472 054	(51) B26B 21/22	(11) 1 473 052	(51) A61M 5/34	(11) 1 473 420	(51) E04C 3/292
(84) AT 17.06.2009	(84) FI 17.06.2009	(84) AT 17.06.2009	(84) FI 17.06.2009	(84) AT 11.03.2009	(84) BE 11.03.2009
				CZ 11.03.2009	EE 11.03.2009
				ES 22.06.2009	FI 11.03.2009
				NL 11.03.2009	PL 11.03.2009
				PT 24.08.2009	RO 11.03.2009
				SE 11.06.2009	SI 11.03.2009
(11) 1 472 133	(51) B63B 39/06	(11) 1 473 105	(51) B23K 1/20	(11) 1 473 817	(51) H02K 15/095
(84) AT 11.03.2009	(84) CZ 11.03.2009	(84) AT 15.04.2009	(84) ES 26.07.2009	(84) AT 15.04.2009	(84) ES 26.07.2009
SI 11.03.2009		FI 15.04.2009	PT 15.09.2009	FI 15.04.2009	NL 15.04.2009
				PT 15.09.2009	
(11) 1 472 228	(51) C07D 215/14	(11) 1 473 110	(51) B23Q 1/28	(11) 1 474 030	(51) A47L 15/44
(84) CZ 25.03.2009	(84) EE 25.03.2009	(84) ES 15.06.2009	(84) IE 04.03.2009	(84) AT 11.03.2009	(84) BE 11.03.2009
FI 25.03.2009	SE 25.06.2009	EE 04.03.2009	PT 19.08.2009	CZ 11.03.2009	EE 11.03.2009
SI 25.03.2009		CZ 04.03.2009	FI 04.03.2009	ES 22.06.2009	FI 11.03.2009
		MC 31.03.2009	NL 04.03.2009	NL 11.03.2009	PT 24.08.2009
		PL 04.03.2009	RO 04.03.2009		
		SE 04.06.2009	SI 04.03.2009		
(11) 1 472 230	(51) C07D 233/14	(11) 1 473 221	(51) B62M 25/08		
(84) AT 17.06.2009	(84) FI 17.06.2009	(84) NL 15.04.2009			

SI 11.03.2009		SI 01.04.2009		(11) 1 475 267	(51) B60N 2/30
(11) 1 474 063	(51) A61C 8/00	(11) 1 474 966	(51) A01F 15/10	(84) AT 27.05.2009	(84) NL 27.05.2009
(84) AT 22.04.2009	(84) ES 02.08.2009	(84) EE 11.03.2009	(84) CZ 11.03.2009	FI 27.05.2009	PT 27.09.2009
FI 22.04.2009	NL 22.04.2009	FI 11.03.2009	NL 11.03.2009	(11) 1 475 285	(51) B60S 1/04
PT 22.08.2009		PL 11.03.2009	PT 24.08.2009	(84) EE 01.04.2009	(84) ES 12.07.2009
(11) 1 474 066	(51) A61C 17/34	RO 11.03.2009	SE 11.06.2009	FI 01.04.2009	NL 01.04.2009
(84) AT 22.04.2009	(84) FI 22.04.2009	SI 11.03.2009		PT 02.09.2009	SI 01.04.2009
PT 22.08.2009		(11) 1 474 967	(51) A01G 9/14	(11) 1 475 401	(51) C08G 61/08
(11) 1 474 072	(51) A61F 2/01	(84) ES 15.06.2009	(84) AT 04.03.2009	(84) AT 27.05.2009	(84) NL 27.05.2009
(84) AT 01.04.2009	(84) EE 01.04.2009	EE 04.03.2009	CZ 04.03.2009	FI 27.05.2009	PT 27.09.2009
ES 12.07.2009	FI 01.04.2009	FI 04.03.2009	PL 04.03.2009	(11) 1 475 402	(51) C08G 63/85
NL 01.04.2009	PT 02.09.2009	PT 19.08.2009	RO 04.03.2009	(84) AT 24.06.2009	(84) FI 24.06.2009
SI 01.04.2009		SE 04.06.2009	SI 04.03.2009	(11) 1 475 406	(51) C08K 5/00
(11) 1 474 190	(51) A61M 5/145	(11) 1 474 991	(51) A23D 9/00	(84) CZ 11.03.2009	(84) EE 11.03.2009
(84) AT 04.03.2009	(84) BE 04.03.2009	(84) AT 29.04.2009	(84) ES 09.08.2009	FI 11.03.2009	IE 11.03.2009
CZ 04.03.2009	EE 04.03.2009	FI 29.04.2009	NL 29.04.2009	NL 11.03.2009	PL 11.03.2009
ES 15.06.2009	FI 04.03.2009	PT 29.08.2009		PT 24.08.2009	RO 11.03.2009
NL 04.03.2009	PT 19.08.2009	(11) 1 474 994	(51) A23G 4/18	SE 11.06.2009	SI 11.03.2009
SE 04.06.2009	SI 04.03.2009	(84) AT 15.04.2009	(84) PT 15.09.2009	(11) 1 475 431	(51) C12N 1/16
(11) 1 474 335	(51) B65D 5/72	(11) 1 475 000	(51) A23L 3/16	(84) CZ 04.03.2009	(84) EE 04.03.2009
(84) AT 21.01.2009	(84) BE 21.01.2009	(84) AT 25.03.2009	(84) PT 01.09.2009	ES 15.06.2009	FI 04.03.2009
CZ 21.01.2009	DK 21.01.2009	CZ 25.03.2009	EE 25.03.2009	IE 04.03.2009	NL 04.03.2009
EE 21.01.2009	ES 02.05.2009	FI 25.03.2009	RO 25.03.2009	PL 04.03.2009	PT 19.08.2009
FI 21.01.2009	MC 31.01.2009	SE 25.06.2009	SI 25.03.2009	RO 04.03.2009	SE 04.06.2009
NL 21.01.2009	PT 22.06.2009	(11) 1 475 024	(51) A47J 43/046	SI 04.03.2009	
SE 21.04.2009	SI 21.01.2009	(84) CY 13.11.2008	(84) DK 30.11.2008	(11) 1 475 459	(51) C23C 16/00
(11) 1 474 385	(51) C07C 275/22	FI 13.11.2008	MC 30.11.2005	(84) AT 06.05.2009	(84) ES 17.08.2009
(84) AT 10.06.2009	(84) FI 10.06.2009	PT 13.05.2009		FI 06.05.2009	NL 06.05.2009
NL 10.06.2009		(11) 1 475 053	(51) A61F 2/04	PT 06.09.2009	
(11) 1 474 434	(51) C12N 15/12	(84) CZ 25.03.2009	(84) EE 25.03.2009	(11) 1 475 573	(51) F24F 5/00
(84) DK 07.01.2009	(84) AT 07.01.2009	ES 06.07.2009	FI 25.03.2009	(84) NL 03.06.2009	(84) FI 03.06.2009
BE 07.01.2009	CH 28.02.2009	NL 25.03.2009	PL 25.03.2009	(11) 1 475 610	(51) G01C 21/34
CZ 07.01.2009	EE 07.01.2009	PT 01.09.2009	RO 25.03.2009	(84) AT 04.02.2009	(84) BE 04.02.2009
ES 18.04.2009	FI 07.01.2009	SE 25.06.2009	SI 25.03.2009	RO 04.02.2009	CZ 04.02.2009
LI 28.02.2009	MC 28.02.2009	(11) 1 475 082	(51) A61Q 3/02	DK 04.02.2009	EE 04.02.2009
NL 07.01.2009	PT 08.06.2009	(84) AT 29.04.2009	(84) ES 09.08.2009	ES 15.05.2009	FI 04.02.2009
SE 07.04.2009	SI 07.01.2009	FI 29.04.2009	NL 29.04.2009	NL 04.02.2009	PT 06.07.2009
(11) 1 474 439	(51) C07K 5/00	PT 29.08.2009		SE 04.05.2009	SI 04.02.2009
(84) AT 06.05.2009	(84) FI 06.05.2009	(11) 1 475 111	(51) A61M 5/145	(11) 1 475 748	(51) G06T 7/00
PT 06.09.2009		(84) PT 27.09.2009	(84) FI 27.05.2009	(84) CZ 11.03.2009	(84) EE 11.03.2009
(11) 1 474 496	(51) C09J 153/02	(11) 1 475 117	(51) A61M 16/04	ES 22.06.2009	FI 11.03.2009
(84) AT 08.04.2009	(84) ES 19.07.2009	(84) AT 24.06.2009	(84) FI 24.06.2009	IE 11.03.2009	NL 11.03.2009
FI 08.04.2009	PT 08.09.2009	(11) 1 475 209	(51) B29C 45/13	PL 11.03.2009	PT 24.08.2009
SI 08.04.2009		(84) CH 31.01.2009	(84) LI 31.01.2009	RO 11.03.2009	SE 11.06.2009
(11) 1 474 542	(51) C23C 14/04	AT 28.01.2009	FI 13.09.2006	SI 11.03.2009	
(84) AT 13.05.2009	(84) ES 24.08.2009	GR 14.12.2006	LU 28.01.2007	(11) 1 475 926	(51) H04L 12/56
FI 13.05.2009	PT 13.09.2009	MC 31.01.2007	NL 01.08.2009	(84) NL 22.04.2009	
(11) 1 474 578	(51) E04F 15/14	PT 28.07.2009		(11) 1 475 939	(51) H04L 29/06
(84) AT 08.04.2009	(84) ES 19.07.2009	(11) 1 475 217	(51) B29C 59/02	(84) AT 07.01.2009	(84) BE 07.01.2009
PT 08.09.2009		(84) AT 08.04.2009	(84) ES 19.07.2009	CZ 07.01.2009	DK 07.01.2009
(11) 1 474 656	(51) G01C 21/36	FI 08.04.2009	NL 08.04.2009	EE 07.01.2009	ES 18.04.2009
(84) FI 13.05.2009	(84) NL 13.05.2009	PT 08.09.2009	SI 08.04.2009	FI 07.01.2009	NL 07.01.2009
PT 13.09.2009		(11) 1 475 246	(51) B60B 21/06	PL 07.01.2009	PT 08.06.2009
(11) 1 474 734	(51) G06F 1/02	(84) DK 25.02.2009	(84) AT 25.02.2009	RO 07.01.2009	SE 07.04.2009
(84) AT 15.04.2009	(84) FI 15.04.2009	BE 25.02.2009	CZ 25.02.2009	SI 07.01.2009	
PT 15.09.2009		EE 25.02.2009	ES 05.06.2009	(11) 1 475 954	(51) H04N 1/405
(11) 1 474 873	(51) H03M 13/09	FI 25.02.2009	NL 25.02.2009	(84) AT 21.01.2009	(84) BE 21.01.2009
(84) AT 01.04.2009	(84) EE 01.04.2009	PL 25.02.2009	PT 12.08.2009	CZ 21.01.2009	DK 21.01.2009
ES 12.07.2009	FI 01.04.2009	RO 25.02.2009	SE 25.05.2009	EE 21.01.2009	ES 02.05.2009
NL 01.04.2009	PT 02.09.2009	SI 25.02.2009		FI 21.01.2009	NL 21.01.2009
				PT 22.06.2009	RO 21.01.2009

SE 21.04.2009	SI 21.01.2009	IE 04.02.2009	NL 04.02.2009	(11) 1 477 527	(51) C08K 5/103
(11) 1 475 996	(51) H04R 29/00	SE 04.05.2009	SI 04.02.2009	(84) AT 14.01.2009	(84) CH 28.02.2009
(84) AT 08.04.2009	(84) ES 19.07.2009	(11) 1 476 780	(51) G02B 7/182	LI 28.02.2009	CZ 14.01.2009
FI 08.04.2009	NL 08.04.2009	(84) AT 14.01.2009	(84) CH 28.02.2009	DK 14.01.2009	EE 14.01.2009
PT 08.09.2009	SI 08.04.2009	LI 28.02.2009	BE 14.01.2009	FI 14.01.2009	MC 28.02.2009
(11) 1 476 045	(51) A46D 9/02	CZ 14.01.2009	DK 14.01.2009	PT 15.06.2009	SE 14.04.2009
(84) IE 11.02.2009	(84) CZ 11.02.2009	EE 14.01.2009	ES 25.04.2009	(11) 1 477 554	(51) C12M 1/38
DK 11.02.2009	EE 11.02.2009	FI 14.01.2009	MC 28.02.2009	(84) AT 07.01.2009	(84) BE 07.01.2009
ES 22.05.2009	FI 11.02.2009	NL 14.01.2009	PT 15.06.2009	CZ 07.01.2009	DK 07.01.2009
NL 11.02.2009	PT 13.07.2009	SE 14.04.2009	SI 14.01.2009	EE 07.01.2009	ES 18.04.2009
SE 11.05.2009		(11) 1 476 789	(51) G04B 19/24	FI 07.01.2009	MC 28.02.2009
(11) 1 476 049	(51) A47C 21/08	(84) AT 24.06.2009	(84) FI 24.06.2009	PT 08.06.2009	SE 07.04.2009
(84) AT 01.04.2009	(84) EE 01.04.2009	(11) 1 476 819	(51) H04L 12/58	SI 07.01.2009	
ES 12.07.2009	FI 01.04.2009	(84) AT 01.04.2009	(84) EE 01.04.2009	(11) 1 477 565	(51) C12N 15/54
NL 01.04.2009	PT 02.09.2009	ES 12.07.2009	NL 01.04.2009	(84) AT 18.02.2009	(84) PT 27.07.2009
SI 01.04.2009		PT 02.09.2009	SI 01.04.2009	SE 18.05.2009	
(11) 1 476 074	(51) A61B 5/08	(11) 1 477 031	(51) H04L 12/18	(11) 1 477 568	(51) C12P 25/00
(84) AT 29.04.2009	(84) ES 09.08.2009	(84) AT 11.03.2009	(84) BE 11.03.2009	(84) AT 14.01.2009	(84) CH 28.02.2009
FI 29.04.2009	NL 29.04.2009	CZ 11.03.2009	EE 11.03.2009	LI 28.02.2009	BE 14.01.2009
PT 29.08.2009		FI 11.03.2009	NL 11.03.2009	CZ 14.01.2009	DK 14.01.2009
(11) 1 476 108	(51) A61F 13/42	PT 24.08.2009	SE 11.06.2009	EE 14.01.2009	ES 25.04.2009
(84) AT 01.04.2009	(84) EE 01.04.2009	SI 11.03.2009		FI 14.01.2009	MC 28.02.2009
ES 12.07.2009	FI 01.04.2009	(11) 1 477 062	(51) A01M 7/00	NL 01.09.2009	PT 15.06.2009
NL 01.04.2009	PT 02.09.2009	(84) AT 07.01.2009	(84) BE 07.01.2009	SE 14.04.2009	SI 14.01.2009
SI 01.04.2009		CZ 07.01.2009	DK 07.01.2009	(11) 1 477 607	(51) D21B 1/32
(11) 1 476 197	(51) A61K 47/48	EE 07.01.2009	FI 07.01.2009	(84) NL 08.04.2009	(84) PT 08.09.2009
(84) AT 07.01.2009	(84) BE 07.01.2009	NL 07.01.2009	PT 08.06.2009	SI 08.04.2009	
CZ 07.01.2009	DK 07.01.2009	RO 07.01.2009	SE 07.04.2009	(11) 1 477 742	(51) F24B 1/06
EE 07.01.2009	FI 07.01.2009	SI 07.01.2009		(84) AT 29.04.2009	(84) ES 09.08.2009
MC 28.02.2009	PT 08.06.2009	(11) 1 477 086	(51) A47C 20/04	FI 29.04.2009	NL 29.04.2009
SE 07.04.2009	SI 07.01.2009	(84) ES 02.08.2009	(84) FI 22.04.2009	PT 29.08.2009	
(11) 1 476 202	(51) A61L 27/26	NL 22.04.2009	PT 22.08.2009	(11) 1 477 946	(51) G07F 17/32
(84) AT 14.01.2009	(84) CH 28.02.2009	(11) 1 477 114	(51) A61B 5/046	(84) ES 09.08.2009	(84) FI 29.04.2009
LI 28.02.2009	BE 14.01.2009	(84) IE 18.03.2009	(84) RO 18.03.2009	NL 29.04.2009	PT 29.08.2009
CZ 14.01.2009	DK 14.01.2009	EE 18.03.2009	SI 18.03.2009	(11) 1 478 144	(51) H04L 25/02
EE 14.01.2009	FI 14.01.2009	(11) 1 477 128	(51) A61D 1/02	(84) AT 27.05.2009	(84) NL 27.05.2009
MC 28.02.2009	NL 14.01.2009	(84) EE 18.02.2009	(84) RO 18.02.2009	FI 27.05.2009	PT 27.09.2009
PT 15.06.2009	SE 14.04.2009	SI 18.02.2009		(11) 1 478 208	(51) H04R 3/00
SI 14.01.2009		(11) 1 477 174	(51) A61K 33/36	(84) AT 07.01.2009	(84) BE 07.01.2009
(11) 1 476 247	(51) B01D 61/44	(84) AT 03.06.2009	(84) FI 03.06.2009	RO 07.01.2009	CZ 07.01.2009
(84) AT 15.04.2009	(84) ES 26.07.2009	(11) 1 477 381	(51) B61G 11/16	DK 07.01.2009	EE 07.01.2009
FI 15.04.2009	NL 15.04.2009	(84) AT 11.02.2009	(84) BE 11.02.2009	ES 18.04.2009	FI 07.01.2009
PT 15.09.2009		CZ 11.02.2009	DK 11.02.2009	NL 07.01.2009	PT 08.06.2009
(11) 1 476 367	(51) B65D 71/00	EE 11.02.2009	ES 22.05.2009	SE 07.04.2009	SI 07.01.2009
(84) AT 06.08.2008	(84) BE 06.08.2008	FI 11.02.2009	NL 11.02.2009	(11) 1 478 229	(51) A01N 25/00
BG 06.11.2008	CH 28.02.2009	PT 13.07.2009	SE 11.05.2009	(84) AT 11.03.2009	(84) BE 11.03.2009
CZ 21.02.2009	DK 06.08.2008	SI 11.02.2009		CZ 11.03.2009	EE 11.03.2009
EE 06.08.2008	FI 06.08.2008	(11) 1 477 382	(51) B61H 7/08	FI 11.03.2009	NL 11.03.2009
LI 28.02.2009	MC 28.02.2009	(84) FI 24.06.2009		PT 24.08.2009	SE 11.06.2009
PT 06.01.2009	SI 06.08.2008	(11) 1 477 422	(51) B65D 71/00	(11) 1 478 236	(51) C12N 15/864
(11) 1 476 577	(51) C12Q 1/68	(84) DK 14.01.2009	(84) CZ 14.01.2009	(84) AT 11.02.2009	(84) BE 11.02.2009
(84) AT 15.04.2009	(84) ES 26.07.2009	EE 14.01.2009	FI 14.01.2009	CZ 11.02.2009	EE 11.02.2009
FI 15.04.2009	NL 15.04.2009	IE 14.01.2009	PL 14.01.2009	ES 22.05.2009	FI 11.02.2009
PT 15.09.2009		PT 15.06.2009	RO 14.01.2009	NL 11.02.2009	PT 13.07.2009
(11) 1 476 672	(51) F16D 65/56	SE 14.04.2009	SI 14.01.2009	SE 11.05.2009	SI 11.02.2009
(84) ES 26.07.2009	(84) FI 15.04.2009	(11) 1 477 472	(51) C07C 69/734	(11) 1 478 241	(51) A23G 9/28
NL 15.04.2009	PT 15.09.2009	(84) CZ 14.01.2009	(84) EE 14.01.2009	(84) ES 09.08.2009	(84) FI 29.04.2009
(11) 1 476 750	(51) G01N 33/50	FI 14.01.2009	MC 28.02.2009	NL 29.04.2009	PT 29.08.2009
(84) PT 06.07.2009	(84) CZ 04.02.2009	SI 14.01.2009		(11) 1 478 351	(51) A61K 9/28
DK 04.02.2009	EE 04.02.2009	(11) 1 477 472	(51) C07C 69/734	(84) DK 14.01.2009	(84) CZ 14.01.2009
ES 15.05.2009	FI 04.02.2009	(84) CZ 14.01.2009	(84) EE 14.01.2009		

NL 14.01.2009	PT 15.06.2009	PT 15.09.2009	(11) 1 485 407	(51) C07K 14/31
RO 14.01.2009	SI 14.01.2009	(11) 1 484 876	(51) H04L 12/56	(84) AT 13.05.2009
(11) 1 483 743	(51) G06T 17/40	(84) FR 31.10.2008	(84) PT 13.09.2009	(84) FI 13.05.2009
(84) AT 17.06.2009	(84) FI 17.06.2009	(11) 1 484 949	(51) H05K 1/03	(11) 1 485 412
(11) 1 483 777	(51) H01J 65/04	(84) NL 06.05.2009	(84) CZ 14.01.2009	(51) C07K 14/705
(84) AT 01.04.2009	(84) EE 01.04.2009	(11) 1 484 997	(51) A46D 1/00	(84) EE 14.01.2009
ES 12.07.2009	FI 01.04.2009	(84) CZ 07.01.2009	(84) DK 07.01.2009	MC 31.03.2009
NL 01.04.2009	PT 02.09.2009	EE 07.01.2009	FI 07.01.2009	PT 15.06.2009
SI 01.04.2009		IE 07.01.2009	MC 31.03.2009	SI 14.01.2009
(11) 1 483 821	(51) H02K 7/12	NL 07.01.2009	PT 08.06.2009	(11) 1 485 529
(84) AT 27.05.2009	(84) FI 27.05.2009	RO 07.01.2009	SE 07.04.2009	(51) D04H 13/00
NL 27.05.2009	PT 27.09.2009	SI 07.01.2009		(84) AT 06.06.2007
(11) 1 483 892	(51) H04M 15/00	(11) 1 485 031	(51) A61B 17/17	(84) BG 06.09.2007
(84) AT 22.04.2009	(84) ES 02.08.2009	(84) PT 13.09.2009	(84) AT 13.05.2009	CH 06.06.2007
FI 22.04.2009	NL 22.04.2009	ES 24.08.2009	FI 13.05.2009	CY 06.06.2007
PT 22.08.2009		NL 13.05.2009		DK 06.06.2007
(11) 1 483 936	(51) H04R 1/20	(11) 1 485 034	(51) A61B 18/18	EE 06.06.2007
(84) AT 18.03.2009	(84) BE 18.03.2009	(84) AT 13.05.2009	(84) ES 24.08.2009	FI 06.06.2007
CZ 18.03.2009	EE 18.03.2009	FI 13.05.2009	NL 13.05.2009	LI 06.06.2007
ES 29.06.2009	FI 18.03.2009	PT 13.09.2009		PT 18.09.2009
NL 18.03.2009	PT 26.08.2009	(11) 1 485 072	(51) A61K 9/70	(11) 1 485 550
SE 18.06.2009	SI 18.03.2009	(84) FI 29.04.2009	(84) NL 29.04.2009	(51) E04F 15/04
(11) 1 484 040	(51) A61F 5/00	PT 29.08.2009		(84) FI 13.05.2009
(84) ES 19.07.2009	(84) FI 08.04.2009	(11) 1 485 096	(51) A61K 31/495	PT 13.09.2009
NL 08.04.2009	PT 08.09.2009	(84) AT 11.03.2009	(84) BE 11.03.2009	(11) 1 485 589
SI 08.04.2009		CZ 11.03.2009	EE 11.03.2009	(51) F01N 3/28
(11) 1 484 044	(51) A61H 33/06	ES 22.06.2009	FI 11.03.2009	(84) AT 13.05.2009
(84) CZ 25.03.2009	(84) EE 25.03.2009	PT 24.08.2009	SI 11.03.2009	FI 13.05.2009
ES 06.07.2009	FI 25.03.2009	(11) 1 485 152	(51) A61M 5/315	PT 13.09.2009
NL 25.03.2009	PL 25.03.2009	(84) AT 14.01.2009	(84) BE 14.01.2009	(11) 1 485 590
PT 01.09.2009	RO 25.03.2009	CZ 14.01.2009	EE 14.01.2009	(51) F01N 3/28
SE 25.06.2009	SI 25.03.2009	ES 25.04.2009	FI 14.01.2009	(84) AT 27.05.2009
(11) 1 484 053	(51) A61K 9/02	MC 31.03.2009	NL 14.01.2009	NL 27.05.2009
(84) AT 13.05.2009	(84) ES 24.08.2009	PT 15.06.2009	RO 14.01.2009	(11) 1 485 707
FI 13.05.2009	NL 13.05.2009	SE 14.04.2009	SI 14.01.2009	(51) G01N 33/68
PT 13.09.2009		(11) 1 485 255	(51) B41J 2/44	(84) CZ 14.01.2009
(11) 1 484 080	(51) A61M 31/00	(84) ES 26.07.2009	(84) FI 15.04.2009	FI 14.01.2009
(84) AT 06.08.2008	(84) CH 30.11.2008	NL 15.04.2009	PT 15.09.2009	PT 15.06.2009
LI 30.11.2008	DK 06.08.2008	(11) 1 485 334	(51) C07C 2/58	(84) AT 13.05.2009
FI 06.08.2008	MC 30.11.2008	(84) AT 27.05.2009	(84) PT 27.09.2009	NL 13.05.2009
PT 06.01.2009		(11) 1 485 347	(51) C07C 259/06	(11) 1 486 120
(11) 1 484 089	(51) A62D 3/00	(84) AT 29.04.2009	(84) FI 29.04.2009	(51) A21B 3/07
(84) NL 15.04.2009		NL 29.04.2009	PT 29.08.2009	(84) ES 09.08.2009
(11) 1 484 228	(51) B61F 5/30	(11) 1 485 364	(51) C07D 295/20	PT 29.08.2009
(84) AT 22.04.2009	(84) ES 02.08.2009	(84) AT 11.03.2009	(84) CZ 11.03.2009	(11) 1 486 136
NL 22.04.2009	PT 22.08.2009	EE 11.03.2009	FI 11.03.2009	(51) A45B 25/22
(11) 1 484 421	(51) C22C 21/02	MC 31.03.2009	NL 11.03.2009	(84) AT 27.05.2009
(84) AT 11.03.2009	(84) CZ 11.03.2009	PT 24.08.2009	RO 11.03.2009	(84) FI 27.05.2009
EE 11.03.2009	ES 22.06.2009	SE 11.06.2009	SI 11.03.2009	PT 27.09.2009
FI 11.03.2009	IE 11.03.2009	(11) 1 485 370	(51) C07D 401/12	(11) 1 486 245
NL 11.03.2009	PL 11.03.2009	(84) AT 04.03.2009	(84) CZ 04.03.2009	(51) B01D 53/047
PT 24.08.2009	RO 11.03.2009	EE 04.03.2009	FI 04.03.2009	(84) AT 25.02.2009
SI 11.03.2009		MC 31.03.2009	NL 04.03.2009	PT 12.08.2009
(11) 1 484 601	(51) G01N 21/78	PT 19.08.2009	RO 04.03.2009	(11) 1 486 308
(84) AT 04.02.2009	(84) BE 04.02.2009	SE 04.06.2009	SI 04.03.2009	(51) B28D 7/02
CZ 04.02.2009	EE 04.02.2009	(11) 1 485 375	(51) C07D 403/04	(84) AT 13.05.2009
PL 04.02.2009	PT 06.07.2009	(84) AT 17.06.2009	(84) FI 17.06.2009	NL 13.05.2009
RO 04.02.2009	SI 04.02.2009	(11) 1 485 381	(51) C07D 417/12	(11) 1 486 398
(11) 1 484 797	(51) H01L 25/11	(84) AT 17.06.2009	(84) FI 17.06.2009	(51) B62D 6/00
(84) FI 15.04.2009	(84) NL 15.04.2009			(84) AT 11.02.2009
				CZ 11.02.2009
				EE 11.02.2009
				ES 22.05.2009
				MC 31.03.2009
				NL 11.02.2009
				PT 13.07.2009
				SE 11.05.2009
				(11) 1 486 455
				(51) B01J 19/00
				(84) AT 25.02.2009
				(84) BE 25.02.2009
				CZ 25.02.2009
				DK 25.02.2009
				EE 25.02.2009
				ES 05.06.2009
				FI 25.02.2009
				MC 28.02.2009
				PT 12.08.2009
				SI 25.02.2009
				(11) 1 486 510
				(51) C07K 14/47
				(84) ES 24.08.2009
				(84) PT 13.09.2009
				AT 13.05.2009
				FI 13.05.2009
				NL 13.05.2009
				(11) 1 486 540
				(51) C09D 5/16
				(84) AT 13.05.2009
				(84) ES 24.08.2009

FI 13.05.2009	PT 13.09.2009	EE 11.02.2009	FI 11.02.2009	IT 13.08.2008	MC 31.03.2009
(11) 1 486 631	(51) E05B 7/00	IE 11.02.2009	MC 31.03.2009	NL 13.08.2008	PT 13.01.2009
(84) DK 25.02.2009	(84) IE 25.02.2009	NL 11.02.2009	RO 11.02.2009	RO 13.08.2008	SI 13.08.2008
CZ 25.02.2009	EE 25.02.2009	SE 11.05.2009	SI 11.02.2009	SK 13.08.2008	
ES 05.06.2009	FI 25.02.2009	(11) 1 487 486	(51) A61K 39/39	(11) 1 488 294	(51) G05B 19/42
NL 25.02.2009	PL 25.02.2009	(84) AT 14.01.2009	(84) BE 14.01.2009	(84) AT 11.02.2009	(84) CZ 11.02.2009
PT 12.08.2009	RO 25.02.2009	CZ 14.01.2009	DK 14.01.2009	DK 11.02.2009	EE 11.02.2009
SE 25.05.2009	SI 25.02.2009	EE 14.01.2009	ES 25.04.2009	ES 22.05.2009	FI 11.02.2009
(11) 1 486 636	(51) E06B 3/30	FI 14.01.2009	MC 31.03.2009	IE 11.02.2009	MC 31.03.2009
(84) IE 11.03.2009	(84) ES 22.06.2009	NL 14.01.2009	PT 15.06.2009	NL 11.02.2009	PT 13.07.2009
FI 11.03.2009	NL 11.03.2009	RO 14.01.2009	SE 14.04.2009	RO 11.02.2009	SE 11.05.2009
PT 24.08.2009	SE 11.06.2009	SI 14.01.2009		SI 11.02.2009	
SI 11.03.2009		(11) 1 487 544	(51) A62C 5/00	(11) 1 488 337	(51) G06F 17/21
(11) 1 486 725	(51) F22B 1/28	(84) AT 11.03.2009	(84) BE 11.03.2009	(84) AT 01.04.2009	(84) EE 01.04.2009
(84) ES 24.08.2009	(84) PT 13.09.2009	CZ 11.03.2009	EE 11.03.2009	ES 12.07.2009	FI 01.04.2009
AT 13.05.2009	FI 13.05.2009	ES 22.06.2009	FI 11.03.2009	NL 01.04.2009	PT 02.09.2009
NL 13.05.2009		MC 31.03.2009	NL 11.03.2009	SI 01.04.2009	
(11) 1 486 800	(51) G02B 1/04	PT 24.08.2009	RO 11.03.2009	(11) 1 488 687	(51) A01G 9/04
(84) AT 03.06.2009	(84) FI 03.06.2009	SE 11.06.2009	SI 11.03.2009	(84) ES 06.07.2009	(84) AT 25.03.2009
NL 03.06.2009		(11) 1 487 556	(51) B01D 17/032	PT 01.09.2009	CZ 25.03.2009
(11) 1 486 983	(51) G11C 11/16	(84) AT 25.02.2009	(84) BE 25.02.2009	EE 25.03.2009	FI 25.03.2009
(84) NL 06.05.2009		CZ 25.02.2009	DK 25.02.2009	PL 25.03.2009	RO 25.03.2009
(11) 1 487 016	(51) H01L 23/485	EE 25.02.2009	ES 05.06.2009	SE 25.06.2009	SI 25.03.2009
(84) ES 05.06.2009	(84) AT 25.02.2009	FI 25.02.2009	MC 31.03.2009	(11) 1 488 688	(51) A01G 9/04
PT 12.08.2009	BE 25.02.2009	PT 12.08.2009	RO 25.02.2009	(84) ES 06.07.2009	(84) AT 25.03.2009
CZ 25.02.2009	DK 25.02.2009	SE 25.05.2009	SI 25.02.2009	PT 01.09.2009	CZ 25.03.2009
EE 25.02.2009	FI 25.02.2009	(11) 1 487 585	(51) B04B 1/04	EE 25.03.2009	FI 25.03.2009
NL 25.02.2009	PL 25.02.2009	(84) AT 29.04.2009	(84) FI 29.04.2009	PL 25.03.2009	RO 25.03.2009
RO 25.02.2009	SE 25.05.2009	NL 29.04.2009	PT 29.08.2009	SE 25.06.2009	SI 25.03.2009
SI 25.02.2009		(11) 1 487 692	(51) B63B 1/38	(11) 1 488 717	(51) A45D 27/22
(11) 1 487 068	(51) H01R 13/658	(84) AT 08.04.2009		(84) AT 25.03.2009	(84) FI 25.03.2009
(84) AT 11.07.2008	(84) GB 11.07.2008	(11) 1 487 797	(51) C07D 215/04	PT 01.09.2009	SE 25.06.2009
NL 28.11.2007		(84) AT 27.05.2009	(84) FI 27.05.2009	(11) 1 488 747	(51) A61B 17/17
(11) 1 487 081	(51) H02J 7/00	NL 27.05.2009	PT 27.09.2009	(84) ES 12.07.2009	(84) PT 02.09.2009
(84) AT 11.03.2009	(84) BE 11.03.2009	(11) 1 487 863	(51) C07K 7/00	AT 01.04.2009	FI 01.04.2009
CZ 11.03.2009	EE 11.03.2009	(84) AT 29.04.2009	(84) FI 29.04.2009	NL 01.04.2009	
FI 11.03.2009	NL 11.03.2009	PT 29.08.2009		(11) 1 488 748	(51) A61B 17/22
PL 11.03.2009	PT 24.08.2009	(11) 1 487 867	(51) C07K 14/00	(84) AT 22.04.2009	(84) ES 02.08.2009
RO 11.03.2009	SE 11.06.2009	(84) AT 21.01.2009	(84) BE 21.01.2009	FI 22.04.2009	NL 22.04.2009
SI 11.03.2009		CZ 21.01.2009	DK 21.01.2009	PT 22.08.2009	
(11) 1 487 231	(51) H04Q 7/38	EE 21.01.2009	ES 02.05.2009	(11) 1 488 756	(51) A61B 18/14
(84) AT 07.05.2008	(84) BE 07.05.2008	FI 21.01.2009	MC 31.03.2009	(84) FI 17.06.2009	
CH 31.10.2008	LI 31.10.2008	PT 22.06.2009	RO 21.01.2009	(11) 1 488 844	(51) B01D 53/18
MC 31.10.2008	NL 07.05.2008	SE 21.04.2009	SI 21.01.2009	(84) CZ 11.02.2009	(84) EE 11.02.2009
PT 07.10.2008		(11) 1 488 105	(51) F04B 39/12	ES 22.05.2009	IE 11.02.2009
(11) 1 487 289	(51) A63B 71/14	(84) AT 25.02.2009	(84) BE 25.02.2009	PL 11.02.2009	PT 13.07.2009
(84) AT 13.05.2009	(84) FI 13.05.2009	CZ 25.02.2009	EE 25.02.2009	RO 11.02.2009	SI 11.02.2009
PT 13.09.2009		FI 25.02.2009	MC 31.03.2009	(11) 1 488 856	(51) B05B 11/00
(11) 1 487 351	(51) A61B 17/04	NL 25.02.2009	PT 12.08.2009	(84) DK 25.02.2009	(84) AT 25.02.2009
(84) AT 01.04.2009	(84) EE 01.04.2009	RO 25.02.2009	SE 25.05.2009	CZ 25.02.2009	EE 25.02.2009
ES 12.07.2009	FI 01.04.2009	SI 25.02.2009		FI 25.02.2009	IE 25.02.2009
NL 01.04.2009	PT 02.09.2009	(11) 1 488 120	(51) F16C 33/10	NL 25.02.2009	PL 25.02.2009
SI 01.04.2009		(84) AT 18.02.2009	(84) CZ 18.02.2009	PT 12.08.2009	RO 25.02.2009
(11) 1 487 409	(51) A61K 9/08	DK 18.02.2009	EE 18.02.2009	SE 25.05.2009	SI 25.02.2009
(84) AT 22.04.2009	(84) ES 02.08.2009	ES 29.05.2009	FI 18.02.2009	(11) 1 488 941	(51) B60C 23/00
FI 22.04.2009	NL 22.04.2009	MC 31.03.2009	PT 27.07.2009	(84) NL 03.06.2009	
PT 22.08.2009		RO 18.02.2009	SI 18.02.2009	(11) 1 488 990	(51) B62D 53/06
(11) 1 487 484	(51) A61K 39/385	(11) 1 488 185	(51) F28F 9/02	(84) EE 01.04.2009	(84) SI 01.04.2009
(84) AT 11.02.2009	(84) PT 13.07.2009	(84) BG 13.11.2008	(84) CZ 12.03.2009	(11) 1 489 132	(51) C08J 7/04
CZ 11.02.2009	DK 11.02.2009	DK 13.08.2008	EE 13.08.2008	(84) AT 29.04.2009	(84) ES 09.08.2009
		FI 13.08.2008	IE 13.08.2008		

FI 29.04.2009	NL 29.04.2009	PT 15.06.2009	RO 14.01.2009	(11) 1 490 734	(51) G04F 1/00
PT 29.08.2009		SE 14.04.2009	SI 14.01.2009	(84) AT 24.06.2009	(84) FI 24.06.2009
(11) 1 489 181	(51) C12N 15/29	(11) 1 490 142	(51) A61M 25/06	(11) 1 490 828	(51) G06T 1/00
(84) AT 22.04.2009	(84) FI 22.04.2009	(84) AT 04.03.2009	(84) BE 04.03.2009	(84) AT 07.01.2009	(84) BE 07.01.2009
PT 22.08.2009		CZ 04.03.2009	EE 04.03.2009	CZ 07.01.2009	DK 07.01.2009
(11) 1 489 202	(51) C25D 17/16	ES 15.06.2009	FI 04.03.2009	EE 07.01.2009	ES 18.04.2009
(84) AT 18.03.2009	(84) BE 18.03.2009	MC 31.03.2009	NL 04.03.2009	FI 07.01.2009	MC 31.03.2009
CZ 18.03.2009	EE 18.03.2009	PT 19.08.2009	RO 04.03.2009	NL 07.01.2009	PT 08.06.2009
ES 29.06.2009	FI 18.03.2009	SE 04.06.2009	SI 04.03.2009	RO 07.01.2009	SE 07.04.2009
NL 18.03.2009	PL 18.03.2009			SI 07.01.2009	
PT 26.08.2009	RO 18.03.2009	(11) 1 490 193	(51) B23B 45/00	(11) 1 490 877	(51) G11C 11/00
SE 18.06.2009	SI 18.03.2009	(84) AT 17.06.2009	(84) FI 17.06.2009	(84) AT 21.01.2009	(84) BE 21.01.2009
(11) 1 489 219	(51) D06F 39/12	(11) 1 490 300	(51) C01B 37/00	CZ 21.01.2009	DK 21.01.2009
(84) AT 13.05.2009	(84) ES 24.08.2009	(84) AT 08.04.2009	(84) FI 08.04.2009	EE 21.01.2009	ES 02.05.2009
FI 13.05.2009	NL 13.05.2009	PT 08.09.2009	SI 08.04.2009	FI 21.01.2009	MC 31.03.2009
PT 13.09.2009		(11) 1 490 375	(51) C07F 1/08	NL 21.01.2009	PT 22.06.2009
(11) 1 489 235	(51) E03B 3/32	(84) AT 08.04.2009	(84) ES 19.07.2009	RO 21.01.2009	SE 21.04.2009
(84) AT 06.05.2009	(84) FI 06.05.2009	FI 08.04.2009	NL 08.04.2009	SI 21.01.2009	
(11) 1 489 500	(51) G06F 9/445	PT 08.09.2009	SI 08.04.2009	(11) 1 490 884	(51) H01H 51/01
(84) AT 27.05.2009	(84) NL 27.05.2009	(11) 1 490 383	(51) C07H 19/00	(84) AT 25.03.2009	(84) BE 25.03.2009
FI 27.05.2009	PT 27.09.2009	(84) CZ 25.02.2009	(84) EE 25.02.2009	CZ 25.03.2009	EE 25.03.2009
(11) 1 489 583	(51) G09F 15/00	FI 25.02.2009	MC 31.03.2009	FI 25.03.2009	NL 25.03.2009
(84) AT 22.04.2009	(84) ES 02.08.2009	RO 25.02.2009	SI 25.02.2009	PT 01.09.2009	SI 25.03.2009
FI 22.04.2009	NL 22.04.2009	(11) 1 490 411	(51) C08F 2/22	(11) 1 490 918	(51) H01M 4/50
PT 22.08.2009		(84) DK 21.01.2009	(84) AT 21.01.2009	(84) AT 29.04.2009	(84) ES 09.08.2009
(11) 1 489 713	(51) H02G 3/08	BE 21.01.2009	CH 28.02.2009	FI 29.04.2009	NL 29.04.2009
(84) AT 17.06.2009	(84) FI 17.06.2009	CZ 21.01.2009	EE 21.01.2009	PT 29.08.2009	
(11) 1 489 715	(51) H02J 3/24	ES 02.05.2009	FI 21.01.2009	(11) 1 490 954	(51) H02K 35/02
(84) AT 08.04.2009	(84) FI 08.04.2009	LI 28.02.2009	MC 28.02.2009	(84) DK 07.01.2009	(84) AT 07.01.2009
NL 08.04.2009	PT 08.09.2009	PT 22.06.2009	SE 21.04.2009	BE 07.01.2009	CH 28.02.2009
(11) 1 489 823	(51) H04M 1/725	SI 21.01.2009		CZ 07.01.2009	EE 07.01.2009
(84) AT 27.05.2009	(84) FI 27.05.2009	(11) 1 490 416	(51) C08F 110/06	ES 18.04.2009	FI 07.01.2009
NL 27.05.2009	PT 27.09.2009	(84) CZ 07.01.2009	(84) DK 07.01.2009	LI 28.02.2009	MC 28.02.2009
(11) 1 489 880	(51) H04R 3/04	EE 07.01.2009	MC 31.03.2009	NL 07.01.2009	PT 08.06.2009
(84) ES 09.08.2009	(84) FI 29.04.2009	PT 08.06.2009	RO 07.01.2009	SE 07.04.2009	SI 07.01.2009
NL 29.04.2009	PT 29.08.2009	SE 07.04.2009	SI 07.01.2009	(11) 1 491 064	(51) H04W 84/00
(11) 1 489 968	(51) C12Q 1/00	(11) 1 490 438	(51) C08L 93/04	(84) AT 18.03.2009	(84) BE 18.03.2009
(84) AT 18.02.2009	(84) CH 28.02.2009	(84) AT 24.06.2009	(84) FI 24.06.2009	CZ 18.03.2009	EE 18.03.2009
LI 28.02.2009	BE 18.02.2009	(11) 1 490 508	(51) C12Q 1/24	ES 29.06.2009	FI 18.03.2009
CZ 18.02.2009	DK 18.02.2009	(84) AT 17.06.2009	(84) FI 17.06.2009	MC 31.03.2009	NL 18.03.2009
EE 18.02.2009	FI 18.02.2009	(11) 1 490 623	(51) F17C 1/00	PT 26.08.2009	RO 18.03.2009
MC 28.02.2009	NL 18.02.2009	(84) AT 14.01.2009	(84) BE 14.01.2009	SE 18.06.2009	SI 18.03.2009
PT 27.07.2009	SE 18.05.2009	CZ 14.01.2009	DK 14.01.2009	(11) 1 491 185	(51) A61L 15/60
SI 18.02.2009		EE 14.01.2009	MC 31.03.2009	(84) AT 27.05.2009	(84) FI 27.05.2009
(11) 1 489 981	(51) A61B 17/72	PT 15.06.2009	RO 14.01.2009	NL 27.05.2009	PT 27.09.2009
(84) AT 25.02.2009	(84) BE 25.02.2009	SE 14.04.2009	SI 14.01.2009	(11) 1 491 204	(51) A61K 36/484
CZ 25.02.2009	DK 25.02.2009	(11) 1 490 691	(51) G01N 33/58	(84) AT 17.06.2009	(84) FI 17.06.2009
EE 25.02.2009	ES 05.06.2009	(84) CZ 21.01.2009	(84) DK 21.01.2009	(11) 1 491 232	(51) A61M 27/00
FI 25.02.2009	NL 25.02.2009	EE 21.01.2009	ES 02.05.2009	(84) AT 18.02.2009	(84) BE 18.02.2009
PT 12.08.2009	RO 25.02.2009	FI 21.01.2009	IE 21.01.2009	CZ 18.02.2009	DK 18.02.2009
SE 25.05.2009	SI 25.02.2009	MC 31.03.2009	PT 22.06.2009	EE 18.02.2009	FI 18.02.2009
(11) 1 490 071	(51) A61K 31/585	RO 21.01.2009	SE 21.04.2009	NL 18.02.2009	PL 18.02.2009
(84) CZ 04.03.2009	(84) EE 04.03.2009	SI 21.01.2009		PT 27.07.2009	RO 18.02.2009
RO 04.03.2009	SE 04.06.2009	(11) 1 490 720	(51) G02B 23/18	SI 18.02.2009	
SI 04.03.2009		(84) AT 25.02.2009	(84) BE 25.02.2009	(11) 1 491 237	(51) A63B 23/00
(11) 1 490 125	(51) A61L 31/16	CZ 25.02.2009	DK 25.02.2009	(84) AT 29.04.2009	(84) FI 29.04.2009
(84) AT 14.01.2009	(84) BE 14.01.2009	EE 25.02.2009	ES 05.06.2009	NL 29.04.2009	PT 29.08.2009
CZ 14.01.2009	DK 14.01.2009	FI 25.02.2009	MC 31.03.2009	(11) 1 491 247	(51) B01D 29/90
EE 14.01.2009	ES 25.04.2009	NL 25.02.2009	PT 12.08.2009	(84) EE 01.04.2009	(84) ES 12.07.2009
FI 14.01.2009	MC 31.03.2009	RO 25.02.2009	SE 25.05.2009	FI 01.04.2009	NL 01.04.2009
		SI 25.02.2009		PT 02.09.2009	SI 01.04.2009

(11) 1 491 326	(51) B31F 1/28	FI 18.03.2009	IE 18.03.2009	(11) 1 494 067	(51) G03B 42/02
(84) PT 22.08.2009	(84) AT 22.04.2009	PT 26.08.2009	RO 18.03.2009	(84) BG 23.04.2008	(84) AT 02.07.2008
FI 22.04.2009	NL 22.04.2009	SE 18.06.2009	SI 18.03.2009	CH 31.07.2008	CY 23.01.2008
(11) 1 491 768	(51) F04C 29/02	(11) 1 493 230	(51) H03K 17/945	CZ 23.01.2008	DK 23.01.2008
(84) AT 15.04.2009	(84) FI 15.04.2009	(84) PT 01.09.2009	(84) CZ 25.03.2009	EE 23.01.2008	ES 04.05.2008
NL 15.04.2009	PT 15.09.2009	EE 25.03.2009	FI 25.03.2009	FI 23.01.2008	IE 23.01.2008
(11) 1 491 773	(51) F16B 5/02	RO 25.03.2009	SI 25.03.2009	IT 23.01.2008	LI 31.07.2008
(84) AT 08.04.2009	(84) FI 08.04.2009	(11) 1 493 237	(51) H04B 7/005	MC 31.07.2008	NL 23.01.2008
NL 08.04.2009	PT 08.09.2009	(84) AT 17.06.2009	(84) FI 17.06.2009	PT 23.06.2008	RO 23.01.2008
SI 08.04.2009		(11) 1 493 240	(51) H04J 3/16	SE 23.04.2008	SI 23.01.2008
(11) 1 491 814	(51) F16M 7/00	(84) AT 25.02.2009	(84) CZ 25.02.2009	(11) 1 494 164	(51) G06K 9/00
(84) ES 12.07.2009	(84) EE 01.04.2009	DK 25.02.2009	EE 25.02.2009	(84) AT 25.03.2009	(84) BE 25.03.2009
FI 01.04.2009	NL 01.04.2009	FI 25.02.2009	PT 12.08.2009	CZ 25.03.2009	EE 25.03.2009
PT 02.09.2009	SI 01.04.2009	RO 25.02.2009	SE 25.05.2009	ES 06.07.2009	FI 25.03.2009
(11) 1 491 975	(51) G05B 9/02	SI 25.02.2009		NL 25.03.2009	PT 01.09.2009
(84) AT 18.03.2009	(84) CZ 18.03.2009	(11) 1 493 302	(51) H04R 17/00	RO 25.03.2009	SE 25.06.2009
EE 18.03.2009	ES 29.06.2009	(84) CZ 21.01.2009	(84) DK 21.01.2009	SI 25.03.2009	
FI 18.03.2009	IE 18.03.2009	EE 21.01.2009	ES 02.05.2009	(11) 1 494 168	(51) G06T 1/00
NL 18.03.2009	PL 18.03.2009	FI 21.01.2009	IE 21.01.2009	(84) DK 25.02.2009	(84) AT 25.02.2009
PT 26.08.2009	RO 18.03.2009	NL 21.01.2009	PT 22.06.2009	BE 25.02.2009	CZ 25.02.2009
SI 18.03.2009		RO 21.01.2009	SE 21.04.2009	EE 25.02.2009	ES 05.06.2009
(11) 1 491 998	(51) G06F 9/44	SI 21.01.2009		FI 25.02.2009	NL 25.02.2009
(84) AT 15.04.2009	(84) ES 26.07.2009	(11) 1 493 327	(51) A01G 5/04	PT 12.08.2009	RO 25.02.2009
FI 15.04.2009	NL 15.04.2009	(84) AT 08.04.2009	(84) ES 19.07.2009	SE 25.05.2009	SI 25.02.2009
PT 15.09.2009		FI 08.04.2009	NL 08.04.2009	(11) 1 494 214	(51) G11B 5/70
(11) 1 492 102	(51) G11B 7/26	PT 08.09.2009	SI 08.04.2009	(84) AT 07.01.2009	(84) BE 07.01.2009
(84) AT 22.04.2009	(84) ES 02.08.2009	(11) 1 493 472	(51) A63F 13/12	CZ 07.01.2009	DK 07.01.2009
FI 22.04.2009	NL 22.04.2009	(84) AT 11.02.2009	(84) BE 11.02.2009	EE 07.01.2009	ES 18.04.2009
PT 22.08.2009		RO 11.02.2009	CZ 11.02.2009	FI 07.01.2009	NL 07.01.2009
(11) 1 492 426	(51) A43B 13/26	DK 11.02.2009	EE 11.02.2009	PL 07.01.2009	PT 08.06.2009
(84) AT 17.06.2009	(84) FI 17.06.2009	ES 22.05.2009	FI 11.02.2009	RO 07.01.2009	SE 07.04.2009
(11) 1 492 511	(51) A61K 9/50	NL 11.02.2009	PT 13.07.2009	SI 07.01.2009	
(84) CZ 07.01.2009	(84) DK 07.01.2009	SE 11.05.2009	SI 11.02.2009	(11) 1 494 294	(51) H01L 31/18
EE 07.01.2009	FI 07.01.2009	(11) 1 493 498	(51) B05D 7/00	(84) AT 18.03.2009	(84) PT 26.08.2009
RO 07.01.2009	SI 07.01.2009	(84) FI 17.06.2009		BE 18.03.2009	FI 18.03.2009
(11) 1 492 586	(51) A61M 5/30	(11) 1 493 554	(51) B32B 5/26	NL 18.03.2009	SE 18.06.2009
(84) AT 21.01.2009	(84) CZ 21.01.2009	(84) DK 21.01.2009	(84) IE 21.01.2009	(11) 1 494 343	(51) H02M 5/27
EE 21.01.2009	PT 22.06.2009	CZ 21.01.2009	EE 21.01.2009	(84) AT 14.01.2009	(84) BE 14.01.2009
RO 21.01.2009	SI 21.01.2009	ES 02.05.2009	FI 21.01.2009	CZ 14.01.2009	DK 14.01.2009
(11) 1 492 597	(51) A63B 23/035	NL 21.01.2009	PL 21.01.2009	EE 14.01.2009	ES 25.04.2009
(84) CZ 21.01.2009	(84) EE 21.01.2009	RO 21.01.2009	SE 21.04.2009	FI 14.01.2009	NL 14.01.2009
FI 21.01.2009	IE 21.01.2009	SI 21.01.2009		PL 14.01.2009	PT 15.06.2009
PT 22.06.2009	RO 21.01.2009	(11) 1 493 738	(51) C07D 313/00	RO 14.01.2009	SE 14.04.2009
SI 21.01.2009		(84) AT 25.03.2009	(84) BE 25.03.2009	SI 14.01.2009	
(11) 1 492 801	(51) C07H 5/02	FI 25.03.2009	NL 25.03.2009	(11) 1 494 437	(51) H04M 1/02
(84) AT 07.01.2009	(84) BE 07.01.2009	PT 01.09.2009	SE 25.06.2009	(84) DK 11.02.2009	(84) AT 11.02.2009
CZ 07.01.2009	DK 07.01.2009	(11) 1 493 764	(51) C08G 18/67	BE 11.02.2009	CZ 11.02.2009
EE 07.01.2009	FI 07.01.2009	(84) FI 15.04.2009	(84) PT 15.09.2009	EE 11.02.2009	ES 22.05.2009
NL 07.01.2009	PT 08.06.2009	(11) 1 493 802	(51) C11D 3/18	FI 11.02.2009	PL 11.02.2009
RO 07.01.2009	SE 07.04.2009	(84) AT 10.06.2009	(84) FI 10.06.2009	PT 13.07.2009	RO 11.02.2009
SI 07.01.2009		(11) 1 493 892	(51) E05F 15/12	SE 11.05.2009	SI 11.02.2009
(84) AT 07.01.2009	(84) BE 07.01.2009	(84) CZ 28.01.2009	(84) EE 28.01.2009	(11) 1 494 499	(51) H04Q 11/04
EE 07.01.2009	DK 07.01.2009	ES 09.05.2009	FI 28.01.2009	(84) AT 07.01.2009	(84) BE 07.01.2009
NL 07.01.2009	FI 07.01.2009	IE 28.01.2009	MC 31.03.2009	CZ 07.01.2009	DK 07.01.2009
RO 07.01.2009	PT 08.06.2009	NL 28.01.2009	PL 28.01.2009	EE 07.01.2009	ES 18.04.2009
SI 07.01.2009	SE 07.04.2009	PT 29.06.2009	RO 28.01.2009	FI 07.01.2009	NL 07.01.2009
(11) 1 492 941	(51) F01K 23/10	SE 28.04.2009	SI 28.01.2009	PL 07.01.2009	PT 08.06.2009
(84) AT 21.01.2009	(84) CZ 21.01.2009	(11) 1 493 987	(51) F41G 7/30	RO 07.01.2009	SE 07.04.2009
DK 21.01.2009	EE 21.01.2009	(84) AT 08.04.2009	(84) FI 08.04.2009	SI 07.01.2009	
ES 02.05.2009	FI 21.01.2009	PT 08.09.2009	SI 08.04.2009	(11) 1 494 571	(51) A47L 13/58
PT 22.06.2009	RO 21.01.2009	(84) AT 08.04.2009	(84) FI 08.04.2009	(84) AT 28.01.2009	(84) BE 28.01.2009
SE 21.04.2009	SI 21.01.2009	PT 08.09.2009	SI 08.04.2009	CZ 28.01.2009	DK 28.01.2009

EE 28.01.2009	ES 09.05.2009	PT 08.09.2009	SI 08.04.2009	FI 11.03.2009	IE 11.03.2009
FI 28.01.2009	PT 29.06.2009	(11) 1 495 024	(51) C07D 471/14	NL 11.03.2009	PT 24.08.2009
RO 28.01.2009	SE 28.04.2009	(84) BE 28.01.2009	(84) CZ 28.01.2009	RO 11.03.2009	SE 11.06.2009
SI 28.01.2009		DK 28.01.2009	EE 28.01.2009	SI 11.03.2009	
(11) 1 494 585	(51) A61B 5/08	FI 28.01.2009	MC 31.03.2009	(11) 1 495 477	(51) H01H 71/28
(84) AT 27.05.2009	(84) FI 27.05.2009	NL 28.01.2009	PT 29.06.2009	(84) CZ 25.02.2009	(84) DK 25.02.2009
NL 27.05.2009	PT 27.09.2009	RO 28.01.2009	SE 28.04.2009	EE 25.02.2009	ES 05.06.2009
		SI 28.01.2009		FI 25.02.2009	MC 31.03.2009
(11) 1 494 598	(51) A61B 17/122	(11) 1 495 037	(51) C07F 9/50	PT 12.08.2009	RO 25.02.2009
(84) AT 07.01.2009	(84) BE 07.01.2009	(84) CZ 25.02.2009	(84) DK 25.02.2009	SE 25.05.2009	SI 25.02.2009
CZ 07.01.2009	EE 07.01.2009	EE 25.02.2009	ES 05.06.2009		
FI 07.01.2009	NL 07.01.2009	FI 25.02.2009	IE 25.02.2009	(11) 1 495 526	(51) H02J 7/00
PT 08.06.2009	RO 07.01.2009	MC 31.03.2009	NL 25.02.2009	(84) PT 12.08.2009	(84) CZ 25.02.2009
SE 07.04.2009	SI 07.01.2009	PT 12.08.2009	RO 25.02.2009	DK 25.02.2009	EE 25.02.2009
		SE 25.05.2009	SI 25.02.2009	ES 05.06.2009	FI 25.02.2009
(11) 1 494 603	(51) A61B 18/02	(11) 1 495 148	(51) C14B 17/02	IE 25.02.2009	NL 25.02.2009
(84) DK 11.02.2009	(84) AT 11.02.2009	(84) AT 11.03.2009	(84) BE 11.03.2009	RO 25.02.2009	SE 25.05.2009
BE 11.02.2009	CZ 11.02.2009	CZ 11.03.2009	EE 11.03.2009	SI 25.02.2009	
EE 11.02.2009	ES 22.05.2009	ES 22.06.2009	FI 11.03.2009		
FI 11.02.2009	MC 31.03.2009	NL 11.03.2009	PT 24.08.2009	(11) 1 495 529	(51) H02K 9/22
NL 11.02.2009	PT 13.07.2009	RO 11.03.2009	SE 11.06.2009	(84) AT 11.03.2009	(84) BE 11.03.2009
RO 11.02.2009	SE 11.05.2009	SI 11.03.2009		CZ 11.03.2009	EE 11.03.2009
SI 11.02.2009				FI 11.03.2009	NL 11.03.2009
(11) 1 494 607	(51) A61C 7/08	(11) 1 495 189	(51) E01D 19/06	PT 24.08.2009	RO 11.03.2009
(84) AT 21.01.2009	(84) BE 21.01.2009	(84) AT 24.06.2009	(84) FI 24.06.2009	SE 11.06.2009	SI 11.03.2009
CZ 21.01.2009	DK 21.01.2009	(11) 1 495 202	(51) E05B 47/00		
EE 21.01.2009	ES 02.05.2009	(84) AT 11.03.2009	(84) BE 11.03.2009	(11) 1 495 533	(51) H02M 5/293
FI 21.01.2009	MC 31.03.2009	CZ 11.03.2009	EE 11.03.2009	(84) AT 11.03.2009	(84) BE 11.03.2009
NL 21.01.2009	PT 22.06.2009	ES 22.06.2009	FI 11.03.2009	CZ 11.03.2009	EE 11.03.2009
RO 21.01.2009	SE 21.04.2009	NL 11.03.2009	PT 24.08.2009	ES 22.06.2009	FI 11.03.2009
SI 21.01.2009		RO 11.03.2009	SE 11.06.2009	NL 11.03.2009	PT 24.08.2009
		SI 11.03.2009		RO 11.03.2009	SE 11.06.2009
(11) 1 494 622	(51) A61F 2/08			SI 11.03.2009	
(84) AT 18.03.2009	(84) BE 18.03.2009	(11) 1 495 325	(51) G01N 33/531	(11) 1 495 554	(51) H04B 7/00
CZ 18.03.2009	EE 18.03.2009	(84) PT 13.09.2009	(84) AT 13.05.2009	(84) AT 25.03.2009	(84) BE 25.03.2009
ES 29.06.2009	FI 18.03.2009	FI 13.05.2009	NL 13.05.2009	CZ 25.03.2009	EE 25.03.2009
NL 18.03.2009	PT 26.08.2009			ES 06.07.2009	FI 25.03.2009
RO 18.03.2009	SE 18.06.2009	(11) 1 495 395	(51) G06F 21/00	PT 01.09.2009	RO 25.03.2009
SI 18.03.2009		(84) AT 25.03.2009	(84) PT 01.09.2009	SE 25.06.2009	SI 25.03.2009
		BE 25.03.2009	CZ 25.03.2009		
(11) 1 494 639	(51) A61Q 11/00	EE 25.03.2009	ES 06.07.2009	(11) 1 495 666	(51) A01D 78/10
(84) AT 27.05.2009	(84) FI 27.05.2009	FI 25.03.2009	NL 25.03.2009	(84) FI 10.06.2009	
PT 27.09.2009		RO 25.03.2009	SE 25.06.2009		
		SI 25.03.2009		(11) 1 495 703	(51) A47J 31/40
(11) 1 494 734	(51) A61M 1/00			(84) DK 11.02.2009	(84) AT 11.02.2009
(84) DK 25.02.2009	(84) AT 25.02.2009	(11) 1 495 410	(51) H04L 29/06	BE 11.02.2009	CZ 11.02.2009
CZ 25.02.2009	EE 25.02.2009	(84) AT 11.02.2009	(84) PT 13.07.2009	EE 11.02.2009	ES 22.05.2009
ES 05.06.2009	FI 25.02.2009	BE 11.02.2009	CZ 11.02.2009	FI 11.02.2009	PL 11.02.2009
MC 31.03.2009	PT 12.08.2009	DK 11.02.2009	EE 11.02.2009	PT 13.07.2009	RO 11.02.2009
RO 25.02.2009	SE 25.05.2009	ES 22.05.2009	FI 11.02.2009	SE 11.05.2009	SI 11.02.2009
SI 25.02.2009		RO 11.02.2009	SE 11.05.2009		
		SI 11.02.2009		(11) 1 495 716	(51) A61B 5/0452
(11) 1 494 868	(51) B41J 2/05			(84) DK 11.02.2009	(84) AT 11.02.2009
(84) AT 11.02.2009	(84) BE 11.02.2009	(11) 1 495 413	(51) G06F 15/16	BE 11.02.2009	CZ 11.02.2009
CZ 11.02.2009	DK 11.02.2009	(84) AT 18.02.2009	(84) BE 18.02.2009	EE 11.02.2009	FI 11.02.2009
EE 11.02.2009	ES 22.05.2009	CZ 18.02.2009	DK 18.02.2009	NL 11.02.2009	PL 11.02.2009
FI 11.02.2009	NL 11.02.2009	EE 18.02.2009	ES 29.05.2009	PT 13.07.2009	RO 11.02.2009
PT 13.07.2009	SE 11.05.2009	FI 18.02.2009	NL 18.02.2009	SE 11.05.2009	SI 11.02.2009
		PT 27.07.2009	RO 18.02.2009		
(11) 1 494 952	(51) B66C 13/08	SE 18.05.2009	SI 18.02.2009	(11) 1 495 773	(51) A61M 1/10
(84) AT 07.01.2009	(84) BE 07.01.2009			(84) DK 18.02.2009	(84) AT 18.02.2009
CZ 07.01.2009	DK 07.01.2009	(11) 1 495 438	(51) G06K 9/00	BE 18.02.2009	CZ 18.02.2009
EE 07.01.2009	ES 18.04.2009	(84) AT 03.06.2009	(84) FI 03.06.2009	EE 18.02.2009	ES 29.05.2009
NL 07.01.2009	PT 08.06.2009	NL 03.06.2009		FI 18.02.2009	NL 18.02.2009
RO 07.01.2009	SE 07.04.2009			PL 18.02.2009	PT 27.07.2009
SI 07.01.2009		(11) 1 495 441	(51) G06K 19/06	RO 18.02.2009	SE 18.05.2009
		(84) AT 11.03.2009	(84) CZ 11.03.2009	SI 18.02.2009	
(11) 1 494 968	(51) C01F 17/00	EE 11.03.2009	ES 22.06.2009	(11) 1 495 810	(51) B01L 3/02
(84) AT 08.04.2009	(84) ES 19.07.2009			(84) BG 23.07.2008	(84) AT 10.07.2008
FI 08.04.2009	NL 08.04.2009				

CH 31.07.2008	CZ 23.04.2008	(11) 1 496 614	(51) H03H 7/20	FI 14.01.2009	MC 31.03.2009
DK 23.04.2008	EE 23.04.2008	(84) AT 13.05.2009	(84) ES 24.08.2009	NL 14.01.2009	PT 15.06.2009
ES 03.08.2008	FI 23.04.2008	FI 13.05.2009	NL 13.05.2009	RO 14.01.2009	SE 14.04.2009
IE 23.04.2008	IT 23.04.2008	PT 13.09.2009		SI 14.01.2009	
LI 31.07.2008	MC 31.07.2008	(11) 1 496 646	(51) H04L 12/18	(11) 1 497 053	(51) B21D 39/03
NL 23.04.2008	PT 23.09.2008	(84) AT 13.05.2009	(84) ES 24.08.2009	(84) PT 06.07.2009	(84) DK 04.02.2009
RO 23.04.2008	SE 23.07.2008	FI 13.05.2009	NL 13.05.2009	EE 04.02.2009	FI 04.02.2009
SI 23.04.2008	SK 23.04.2008	PT 13.09.2009		IE 04.02.2009	NL 04.02.2009
				RO 04.02.2009	
(11) 1 495 811	(51) B01L 3/02	(11) 1 496 667	(51) H04L 29/08	(11) 1 497 116	(51) B32B 15/20
(84) AT 01.04.2009	(84) ES 12.07.2009	(84) ES 09.08.2009	(84) NL 29.04.2009	(84) AT 14.01.2009	(84) BE 14.01.2009
FI 01.04.2009	NL 01.04.2009			DK 14.01.2009	EE 14.01.2009
PT 02.09.2009		(11) 1 496 699	(51) H04N 7/14	ES 25.04.2009	FI 14.01.2009
		(84) AT 10.06.2009	(84) NL 10.06.2009	PT 15.06.2009	RO 14.01.2009
(11) 1 495 866	(51) B41C 1/10	FI 10.06.2009		SE 14.04.2009	SI 14.01.2009
(84) AT 29.04.2009	(84) ES 09.08.2009				
FI 29.04.2009	NL 29.04.2009	(11) 1 496 724	(51) H05B 39/00	(11) 1 497 151	(51) B60W 20/00
PT 29.08.2009		(84) DK 25.02.2009	(84) AT 25.02.2009	(84) PT 08.09.2009	(84) ES 19.07.2009
		BE 25.02.2009	FI 25.02.2009	FI 08.04.2009	NL 08.04.2009
(11) 1 496 094	(51) C09J 179/08	NL 25.02.2009	PT 12.08.2009	SI 08.04.2009	
(84) FR 31.10.2008		SE 25.05.2009			
		(11) 1 496 752	(51) A23G 3/20	(11) 1 497 153	(51) B60N 2/06
(11) 1 496 123	(51) C12N 15/29	(84) AT 17.06.2009	(84) FI 17.06.2009	(84) AT 03.06.2009	(84) FI 03.06.2009
(84) AT 24.06.2009	(84) FI 24.06.2009			NL 03.06.2009	
		(11) 1 496 760	(51) A23L 1/305	(11) 1 497 265	(51) C07D 207/26
(11) 1 496 252	(51) F04B 1/14	(84) PT 08.09.2009	(84) AT 08.04.2009	(84) AT 18.02.2009	(84) BE 18.02.2009
(84) AT 04.03.2009	(84) BE 04.03.2009	FI 08.04.2009	NL 08.04.2009	CZ 18.02.2009	DK 18.02.2009
CZ 04.03.2009	EE 04.03.2009	SI 08.04.2009		EE 18.02.2009	ES 29.05.2009
ES 15.06.2009	FI 04.03.2009			FI 18.02.2009	NL 18.02.2009
NL 04.03.2009	PL 04.03.2009	(11) 1 496 830	(51) A61G 7/12	PT 27.07.2009	RO 18.02.2009
PT 19.08.2009	RO 04.03.2009	(84) AT 11.03.2009	(84) BE 11.03.2009	SE 18.05.2009	SI 18.02.2009
SE 04.06.2009	SI 04.03.2009	CZ 11.03.2009	EE 11.03.2009		
		ES 22.06.2009	FI 11.03.2009	(11) 1 497 309	(51) C07J 43/00
(11) 1 496 276	(51) F16C 11/06	NL 11.03.2009	PT 24.08.2009	(84) DK 14.01.2009	(84) AT 14.01.2009
(84) AT 10.09.2008	(84) BE 10.09.2008	RO 11.03.2009	SE 11.06.2009	CZ 14.01.2009	EE 14.01.2009
BG 10.12.2008	CH 30.09.2008	SI 11.03.2009		FI 14.01.2009	IE 14.01.2009
LI 30.09.2008	CZ 10.09.2008			NL 14.01.2009	PT 15.06.2009
DK 10.09.2008	EE 10.09.2008	(11) 1 496 942	(51) A61K 47/48	RO 14.01.2009	SE 14.04.2009
ES 21.12.2008	FI 10.09.2008	(84) BE 07.01.2009	(84) CZ 07.01.2009	SI 14.01.2009	
IE 12.09.2008	IT 10.09.2008	DK 07.01.2009	EE 07.01.2009		
MC 30.09.2008	NL 10.09.2008	FI 07.01.2009	PT 08.06.2009	(11) 1 497 323	(51) C07K 14/16
PT 10.02.2009	SK 10.09.2008	RO 07.01.2009	SI 07.01.2009	(84) AT 21.01.2009	(84) BE 21.01.2009
				CZ 21.01.2009	DK 21.01.2009
(11) 1 496 318	(51) F24F 13/06	(11) 1 496 946	(51) A61K 51/04	EE 21.01.2009	ES 02.05.2009
(84) DK 21.01.2009	(84) IE 21.01.2009	(84) AT 18.02.2009	(84) CZ 18.02.2009	FI 21.01.2009	NL 21.01.2009
CZ 21.01.2009	EE 21.01.2009	DK 18.02.2009	EE 18.02.2009	PT 22.06.2009	RO 21.01.2009
ES 02.05.2009	FI 21.01.2009	ES 29.05.2009	FI 18.02.2009	SE 21.04.2009	SI 21.01.2009
PL 21.01.2009	PT 22.06.2009	PT 27.07.2009	RO 18.02.2009		
RO 21.01.2009	SE 21.04.2009	SE 18.05.2009	SI 18.02.2009		
				(11) 1 497 341	(51) C08F 8/00
(11) 1 496 321	(51) F25B 1/00	(11) 1 496 962	(51) A61M 5/142	(84) AT 10.06.2009	(84) FI 10.06.2009
(84) AT 20.05.2009	(84) FI 20.05.2009	(84) PT 27.09.2009	(84) AT 27.05.2009	NL 10.06.2009	
NL 20.05.2009	PT 20.09.2009	FI 27.05.2009	NL 27.05.2009		
		(11) 1 496 974	(51) A61M 25/01	(11) 1 497 465	(51) C12Q 1/68
(11) 1 496 326	(51) F28B 1/06	(84) CZ 25.02.2009	(84) DK 25.02.2009	(84) AT 18.02.2009	(84) PT 27.07.2009
(84) BG 20.05.2008	(84) AT 10.07.2008	EE 25.02.2009	ES 05.06.2009	BE 18.02.2009	CZ 18.02.2009
CH 31.07.2008	CY 20.02.2008	FI 25.02.2009	IE 25.02.2009	DK 18.02.2009	EE 18.02.2009
CZ 20.02.2008	DK 20.02.2008	NL 25.02.2009	PT 12.08.2009	ES 29.05.2009	FI 18.02.2009
EE 20.02.2008	FI 20.02.2008	RO 25.02.2009	SE 25.05.2009	RO 18.02.2009	SE 18.05.2009
FR 12.12.2008	IE 20.02.2008	SI 25.02.2009		SI 18.02.2009	
LI 31.07.2008	MC 31.07.2008				
PT 21.07.2008	RO 20.02.2008	(11) 1 496 975	(51) A61M 25/06	(11) 1 497 468	(51) C12Q 1/70
SE 20.05.2008	SI 20.02.2008	(84) AT 08.04.2009	(84) ES 19.07.2009	(84) PT 15.09.2009	(84) AT 15.04.2009
SK 20.02.2008		FI 08.04.2009	NL 08.04.2009	ES 26.07.2009	FI 15.04.2009
		PT 08.09.2009	SI 08.04.2009	NL 15.04.2009	
(11) 1 496 332	(51) F42B 3/04	(11) 1 497 042	(51) B05C 1/00	(11) 1 497 479	(51) C23C 14/08
(84) AT 20.05.2009	(84) NL 20.05.2009	(84) AT 14.01.2009	(84) BE 14.01.2009	(84) AT 13.05.2009	(84) ES 24.08.2009
FI 20.05.2009	PT 20.09.2009	CZ 14.01.2009	DK 14.01.2009	FI 13.05.2009	NL 13.05.2009
		EE 14.01.2009	ES 25.04.2009	PT 13.09.2009	

(11) 1 497 494	(51) D21B 1/18	SE 12.03.2008	SK 12.12.2007	LI 31.07.2008	MC 31.07.2008
(84) AT 04.10.2006	(84) BE 04.10.2006			NL 28.05.2008	PT 28.10.2008
BG 04.01.2007	CH 04.10.2006	(11) 1 498 073	(51) A61B 17/00	RO 28.05.2008	SE 28.08.2008
CY 04.10.2006	CZ 04.10.2006	(84) BG 02.07.2008	(84) AT 15.07.2008	SI 28.05.2008	SK 28.05.2008
DK 04.01.2007	EE 04.10.2006	CY 02.04.2008	CZ 02.04.2008		
ES 15.01.2007	FI 04.10.2006	DK 02.04.2008	EE 02.04.2008	(11) 1 498 250	(51) B29C 45/00
FR 04.10.2006	GR 05.01.2007	ES 13.07.2008	FI 02.04.2008	(84) AT 25.02.2009	(84) BE 25.02.2009
HU 05.04.2007	IE 17.04.2007	IE 02.04.2008	IT 02.04.2008	CZ 25.02.2009	DK 25.02.2009
LI 04.10.2006	MC 30.04.2007	MC 31.07.2008	NL 02.04.2008	EE 25.02.2009	ES 05.06.2009
NL 04.11.2006	RO 04.10.2006	PT 03.09.2008	RO 02.04.2008	FI 25.02.2009	NL 25.02.2009
SI 04.10.2006	SK 17.04.2007	SE 02.07.2008	SI 02.04.2008	PT 12.08.2009	RO 25.02.2009
TR 04.10.2006		SK 02.04.2008		SE 25.05.2009	SI 25.02.2009
(11) 1 497 536	(51) E21C 25/16	(11) 1 498 103	(51) A61K 8/85	(11) 1 498 261	(51) B41C 1/10
(84) ES 26.07.2009	(84) NL 15.04.2009	(84) AT 04.03.2009	(84) CZ 04.03.2009	(84) AT 18.06.2008	(84) BE 18.06.2008
PT 15.09.2009		EE 04.03.2009	FI 04.03.2009	BG 18.09.2008	CH 31.07.2008
		IE 04.03.2009	NL 04.03.2009	CZ 18.06.2008	DK 18.06.2008
(11) 1 497 620	(51) G01D 5/14	PL 04.03.2009	PT 19.08.2009	EE 18.06.2008	ES 29.09.2008
(84) AT 25.03.2009	(84) PT 01.09.2009	RO 04.03.2009	SE 04.06.2009	FI 18.06.2008	FR 31.07.2008
BE 25.03.2009	CZ 25.03.2009	SI 04.03.2009		IE 16.07.2008	IT 18.06.2008
EE 25.03.2009	ES 06.07.2009			LI 31.07.2008	MC 31.07.2008
FI 25.03.2009	NL 25.03.2009	(11) 1 498 141	(51) A61K 47/26	NL 18.06.2008	PL 18.06.2008
RO 25.03.2009	SE 25.06.2009	(84) AT 25.02.2009	(84) BE 25.02.2009	PT 18.11.2008	RO 18.06.2008
SI 25.03.2009		CZ 25.02.2009	DK 25.02.2009	SE 18.09.2008	SI 18.06.2008
		EE 25.02.2009	ES 05.06.2009	SK 18.06.2008	
		FI 25.02.2009	NL 25.02.2009		
(11) 1 497 786	(51) G06K 9/00	PL 25.02.2009	PT 12.08.2009	(11) 1 498 286	(51) B60B 33/02
(84) AT 28.01.2009	(84) BE 28.01.2009	RO 25.02.2009	SE 25.05.2009	(84) BG 07.08.2008	(84) AT 16.07.2008
CZ 28.01.2009	DK 28.01.2009	SI 25.02.2009		CH 31.07.2008	CZ 07.05.2008
EE 28.01.2009	ES 09.05.2009			DK 07.05.2008	EE 07.05.2008
FI 28.01.2009	NL 28.01.2009	(11) 1 498 161	(51) A63F 13/00	ES 18.08.2008	FI 07.05.2008
PT 29.06.2009	RO 28.01.2009	(84) AT 03.06.2009	(84) FI 03.06.2009	FR 31.07.2008	IE 07.05.2008
SE 28.04.2009	SI 28.01.2009	NL 03.06.2009		LI 31.07.2008	MC 31.07.2008
				NL 07.05.2008	PT 07.10.2008
(11) 1 497 836	(51) G21F 3/00	(11) 1 498 178	(51) B01J 31/22	RO 07.05.2008	SE 07.08.2008
(84) AT 04.03.2009	(84) CZ 04.03.2009	(84) BE 11.06.2008	(84) FR 31.07.2008	SI 07.05.2008	SK 07.05.2008
EE 04.03.2009	FI 04.03.2009	IT 11.06.2008	NL 11.06.2008		
IE 04.03.2009	NL 04.03.2009				
PT 19.08.2009	RO 04.03.2009	(11) 1 498 183	(51) B01L 3/14	(11) 1 498 395	(51) C03C 4/00
SI 04.03.2009		(84) AT 14.01.2009	(84) BE 14.01.2009	(84) BG 10.01.2008	(84) AT 09.07.2008
		CZ 14.01.2009	DK 14.01.2009	CY 10.10.2007	CZ 10.10.2007
(11) 1 497 947	(51) H04L 9/00	EE 14.01.2009	ES 25.04.2009	DK 10.10.2007	EE 10.10.2007
(84) AT 17.06.2009	(84) FI 17.06.2009	FI 14.01.2009	NL 14.01.2009	ES 21.01.2008	FI 10.10.2007
		PL 14.01.2009	PT 15.06.2009	GR 11.01.2008	IE 10.10.2007
(11) 1 498 011	(51) H05B 33/14	RO 14.01.2009	SE 14.04.2009	NL 10.10.2007	PL 10.10.2007
(84) AT 15.04.2009	(84) ES 26.07.2009	SI 14.01.2009		PT 10.03.2008	RO 10.10.2007
FI 15.04.2009	NL 15.04.2009			SE 10.01.2008	SI 10.10.2007
PT 15.09.2009				SK 10.10.2007	
		(11) 1 498 188	(51) B05B 15/00		
(11) 1 498 045	(51) A45D 40/26	(84) ES 05.06.2009	(84) PT 12.08.2009	(11) 1 498 538	(51) D06F 39/00
(84) BG 23.07.2008	(84) AT 14.07.2008	BE 25.02.2009	CZ 25.02.2009	(84) DK 14.01.2009	(84) AT 14.01.2009
CH 31.07.2008	CZ 23.04.2008	DK 25.02.2009	EE 25.02.2009	CZ 14.01.2009	EE 14.01.2009
DK 23.04.2008	EE 23.04.2008	FI 25.02.2009	MC 31.03.2009	FI 14.01.2009	PL 14.01.2009
ES 03.08.2008	FI 23.04.2008	NL 25.02.2009	PL 25.02.2009	PT 15.06.2009	RO 14.01.2009
IE 23.04.2008	LI 31.07.2008	RO 25.02.2009	SI 25.02.2009	SI 14.01.2009	
MC 31.07.2008	NL 23.04.2008				
PT 23.09.2008	RO 23.04.2008	(11) 1 498 217	(51) B23P 11/00	(11) 1 498 580	(51) F01L 1/02
SE 23.07.2008	SI 23.04.2008	(84) AT 14.07.2008	(84) BG 28.08.2008	(84) AT 11.03.2009	(84) BE 11.03.2009
SK 23.04.2008		CH 31.07.2008	CZ 28.05.2008	CZ 11.03.2009	EE 11.03.2009
		DK 28.05.2008	EE 28.05.2008	ES 22.06.2009	FI 11.03.2009
		ES 08.09.2008	FI 28.05.2008	NL 11.03.2009	PL 11.03.2009
(11) 1 498 046	(51) A46B 9/02	IE 28.05.2008	IT 28.05.2008	PT 24.08.2009	RO 11.03.2009
(84) AT 15.04.2009	(84) FI 15.04.2009	LI 31.07.2008	MC 31.07.2008	SE 11.06.2009	SI 11.03.2009
NL 15.04.2009	PT 15.09.2009	NL 28.05.2008	PT 28.10.2008		
		RO 28.05.2008	SE 28.08.2008	(11) 1 498 704	(51) G01G 19/414
(11) 1 498 057	(51) A47J 27/62	SI 28.05.2008	SK 28.05.2008	(84) AT 17.06.2009	(84) FI 17.06.2009
(84) BG 12.03.2008	(84) AT 14.07.2008				
CH 31.07.2008	CY 12.12.2007	(11) 1 498 218	(51) B23P 11/00	(11) 1 498 734	(51) G01N 35/02
CZ 12.12.2007	DK 12.12.2007	(84) AT 14.07.2008	(84) BG 28.08.2008	(84) FI 06.05.2009	(84) NL 06.05.2009
EE 12.12.2007	FI 12.12.2007	CH 31.07.2008	CZ 28.05.2008	PT 06.09.2009	
GB 12.12.2007	GR 13.03.2008	DK 28.05.2008	EE 28.05.2008		
IE 12.12.2007	LI 31.07.2008	ES 08.09.2008	FI 28.05.2008	(11) 1 498 866	(51) G09F 3/00
MC 31.07.2008	NL 12.12.2007	IE 28.05.2008	IT 28.05.2008	(84) CZ 25.03.2009	(84) EE 25.03.2009
PT 12.05.2008	RO 12.12.2007				

FI 25.03.2009	PT 01.09.2009	NL 25.03.2009	PT 01.09.2009	(11) 1 500 459	(51) B23K 26/02
RO 25.03.2009	SI 25.03.2009	RO 25.03.2009	SE 25.06.2009	(84) BG 16.10.2008	(84) AT 22.07.2008
(11) 1 498 885	(51) G11B 7/006	SI 25.03.2009		DK 16.07.2008	EE 16.07.2008
(84) ES 09.08.2009	(84) NL 29.04.2009	(11) 1 499 756	(51) C25B 9/00	FI 16.07.2008	IE 16.07.2008
(11) 1 498 968	(51) H01M 8/02	(84) BG 05.06.2008	(84) CH 30.09.2008	MC 31.07.2008	NL 16.07.2008
(84) ES 06.07.2009	(84) NL 25.03.2009	LI 30.09.2008	AT 27.09.2008	PT 16.12.2008	RO 16.07.2008
PT 01.09.2009	SE 25.06.2009	CY 05.03.2008	CZ 05.03.2008	SI 16.07.2008	SK 16.07.2008
(11) 1 499 078	(51) H04L 12/56	DK 05.03.2008	EE 05.03.2008	(11) 1 500 638	(51) C04B 41/88
(84) AT 18.03.2009	(84) BE 18.03.2009	FI 05.03.2008	IE 05.03.2008	(84) BG 07.08.2008	(84) AT 21.07.2008
CZ 18.03.2009	EE 18.03.2009	MC 30.09.2008	SE 05.06.2008	CH 31.07.2008	CZ 07.05.2008
ES 29.06.2009	FI 18.03.2009	SK 05.03.2008		DK 07.05.2008	EE 07.05.2008
NL 18.03.2009	PL 18.03.2009	(11) 1 499 838	(51) F25B 9/00	FI 07.05.2008	IE 07.05.2008
PT 26.08.2009	RO 18.03.2009	(84) AT 10.06.2009	(84) FI 10.06.2009	IT 07.05.2008	LI 31.07.2008
SE 18.06.2009	SI 18.03.2009	NL 10.06.2009		MC 31.07.2008	NL 07.05.2008
(11) 1 499 118	(51) H04N 5/445	(11) 1 499 877	(51) G01N 21/85	PT 07.10.2008	RO 07.05.2008
(84) AT 04.03.2009	(84) BE 04.03.2009	(84) ES 26.07.2009	(84) FI 15.04.2009	SE 07.08.2008	SI 07.05.2008
CZ 04.03.2009	EE 04.03.2009	NL 15.04.2009	PT 15.09.2009	SK 07.05.2008	
ES 15.06.2009	FI 04.03.2009	(11) 1 499 894	(51) G01N 33/543	(11) 1 500 704	(51) C12N 15/70
NL 04.03.2009	PL 04.03.2009	(84) BE 25.02.2009	(84) CZ 25.02.2009	(84) AT 25.03.2009	(84) BE 25.03.2009
PT 19.08.2009	RO 04.03.2009	DK 25.02.2009	EE 25.02.2009	CZ 25.03.2009	EE 25.03.2009
SE 04.06.2009	SI 04.03.2009	FI 25.02.2009	PT 12.08.2009	ES 06.07.2009	FI 25.03.2009
(11) 1 499 277	(51) A61K 38/22	RO 25.02.2009	SI 25.02.2009	NL 25.03.2009	PT 01.09.2009
(84) AT 07.01.2009	(84) CZ 07.01.2009	(11) 1 500 098	(51) G11B 7/24	RO 25.03.2009	SE 25.06.2009
EE 07.01.2009	PT 08.06.2009	(84) AT 24.06.2009	(84) FI 24.06.2009	SI 25.03.2009	
(11) 1 499 291	(51) A61K 9/00	(11) 1 500 123	(51) H01J 35/10	(11) 1 500 743	(51) D21H 13/26
(84) AT 07.01.2009	(84) CZ 07.01.2009	(84) AT 14.01.2009	(84) BE 14.01.2009	(84) AT 22.04.2009	(84) ES 02.08.2009
DK 07.01.2009	EE 07.01.2009	CZ 14.01.2009	DK 14.01.2009	NL 22.04.2009	PT 22.08.2009
FI 07.01.2009	NL 07.01.2009	EE 14.01.2009	ES 25.04.2009	(11) 1 500 825	(51) F15B 13/04
PT 08.06.2009	RO 07.01.2009	FI 14.01.2009	MC 31.03.2009	(84) BG 21.08.2008	(84) AT 15.07.2008
SE 07.04.2009	SI 07.01.2009	NL 14.01.2009	PT 15.06.2009	CH 31.07.2008	CZ 21.05.2008
(11) 1 499 300	(51) A61K 9/16	RO 14.01.2009	SE 14.04.2009	DK 21.05.2008	EE 21.05.2008
(84) AT 18.03.2009	(84) PT 26.08.2009	SI 14.01.2009		ES 01.09.2008	FI 21.05.2008
BE 18.03.2009	CZ 18.03.2009	(11) 1 500 154	(51) H01M 4/48	FR 31.07.2008	IE 21.05.2008
EE 18.03.2009	FI 18.03.2009	(84) AT 03.06.2009	(84) FI 03.06.2009	IT 21.05.2008	LI 31.07.2008
NL 18.03.2009	RO 18.03.2009	NL 03.06.2009		MC 31.07.2008	NL 21.05.2008
SE 18.06.2009	SI 18.03.2009	(11) 1 500 245	(51) H04L 29/06	PL 21.05.2008	PT 21.10.2008
(11) 1 499 329	(51) A61K 33/00	(84) AT 17.06.2009	(84) FI 17.06.2009	RO 21.05.2008	SE 21.08.2008
(84) PT 08.09.2009	(84) AT 08.04.2009	(11) 1 500 327	(51) A01K 1/10	SI 21.05.2008	SK 21.05.2008
FI 08.04.2009	SI 08.04.2009	(84) AT 11.02.2009	(84) BE 11.02.2009	(11) 1 500 831	(51) F16C 1/26
(11) 1 499 410	(51) B01D 9/00	CZ 11.02.2009	EE 11.02.2009	(84) DK 18.02.2009	(84) AT 18.02.2009
(84) RO 28.01.2009		ES 22.05.2009	FI 11.02.2009	BE 18.02.2009	CZ 18.02.2009
(11) 1 499 610	(51) C07D 405/12	NL 11.02.2009	PL 11.02.2009	EE 18.02.2009	ES 29.05.2009
(84) CZ 21.01.2009	(84) DK 21.01.2009	PT 13.07.2009	RO 11.02.2009	FI 18.02.2009	NL 18.02.2009
EE 21.01.2009	FI 21.01.2009	SE 11.05.2009	SI 11.02.2009	PL 18.02.2009	PT 27.07.2009
RO 21.01.2009	SI 21.01.2009	(11) 1 500 330	(51) A01K 89/015	RO 18.02.2009	SE 18.05.2009
(11) 1 499 616	(51) C07D 491/22	(84) AT 15.04.2009	(84) ES 26.07.2009	SI 18.02.2009	
(84) AT 17.06.2009	(84) FI 17.06.2009	FI 15.04.2009	NL 15.04.2009	(11) 1 500 845	(51) F16F 9/46
(11) 1 499 622	(51) C07D 519/00	PT 15.09.2009		(84) BG 23.07.2008	(84) AT 24.07.2008
(84) AT 11.03.2009	(84) BE 11.03.2009	(11) 1 500 361	(51) A47J 37/08	CH 31.07.2008	CZ 23.04.2008
CZ 11.03.2009	EE 11.03.2009	(84) AT 01.07.2008	(84) BG 24.01.2008	DK 23.04.2008	EE 23.04.2008
PT 24.08.2009	RO 11.03.2009	CY 24.10.2007	CZ 24.10.2007	ES 03.08.2008	FI 23.04.2008
SI 11.03.2009		DK 24.10.2007	EE 24.10.2007	GB 24.07.2008	IE 23.04.2008
(11) 1 499 736	(51) C12N 15/86	ES 04.02.2008	FI 24.10.2007	IT 23.04.2008	LI 31.07.2008
(84) CZ 04.03.2009	(84) EE 04.03.2009	GR 25.01.2008	IE 24.10.2007	MC 31.07.2008	NL 23.04.2008
FI 04.03.2009	PT 19.08.2009	NL 24.10.2007	PL 24.10.2007	PL 23.04.2008	PT 23.09.2008
RO 04.03.2009	SI 04.03.2009	PT 24.03.2008	RO 24.10.2007	RO 23.04.2008	SE 23.07.2008
(11) 1 499 748	(51) C12Q 1/70	SE 24.01.2008	SI 24.10.2007	SI 23.04.2008	SK 23.04.2008
(84) AT 25.03.2009	(84) BE 25.03.2009	SK 24.10.2007		(11) 1 500 865	(51) F21S 8/00
CZ 25.03.2009	EE 25.03.2009	(11) 1 500 432	(51) B01J 23/46	(84) AT 16.07.2008	(84) BG 17.01.2008
ES 06.07.2009	FI 25.03.2009	(84) NL 22.04.2009		CY 17.10.2007	DK 17.10.2007
				EE 17.10.2007	ES 28.01.2008
				FI 17.10.2007	GB 17.10.2007
				GR 18.01.2008	IE 17.10.2007
				NL 17.10.2007	PL 17.10.2007

PT 17.03.2008	RO 17.10.2007	(11) 1 501 694	(51) B60J 7/20	(11) 1 502 530	(51) A47J 31/40
SE 17.01.2008	SI 17.10.2007	(84) AT 03.06.2009	(84) FI 03.06.2009	(84) BG 25.09.2008	(84) AT 22.07.2008
SK 17.10.2007		NL 03.06.2009		CH 31.07.2008	CZ 25.06.2008
(11) 1 501 127	(51) H01L 25/07	(11) 1 501 727	(51) B65B 1/22	DK 25.06.2008	EE 25.06.2008
(84) FI 24.06.2009		(84) AT 17.06.2009	(84) FI 17.06.2009	ES 06.10.2008	FI 25.06.2008
(11) 1 501 151	(51) H01P 1/15	(11) 1 501 766	(51) C03B 33/033	FR 31.07.2008	IE 25.06.2008
(84) AT 15.04.2009	(84) ES 26.07.2009	(84) AT 18.02.2009	(84) CZ 18.02.2009	IT 25.06.2008	LI 31.07.2008
FI 15.04.2009	NL 15.04.2009	DK 18.02.2009	EE 18.02.2009	MC 31.07.2008	NL 25.06.2008
PT 15.09.2009		ES 29.05.2009	FI 18.02.2009	PL 25.06.2008	PT 25.11.2008
(11) 1 501 157	(51) H01R 4/48	IE 18.02.2009	NL 18.02.2009	RO 25.06.2008	SE 25.09.2008
(84) AT 15.04.2009	(84) FI 15.04.2009	PT 27.07.2009	RO 18.02.2009	SI 25.06.2008	SK 25.06.2008
PT 15.09.2009		SE 18.05.2009	SI 18.02.2009		
(11) 1 501 330	(51) H04W 12/02	(11) 1 501 791	(51) C07C 279/18	(11) 1 502 571	(51) A61K 6/083
(84) AT 01.04.2009	(84) EE 01.04.2009	(84) AT 21.01.2009	(84) BE 21.01.2009	(84) FI 08.04.2009	(84) PT 08.09.2009
ES 12.07.2009	FI 01.04.2009	CZ 21.01.2009	DK 21.01.2009	SI 08.04.2009	
PT 02.09.2009	SI 01.04.2009	EE 21.01.2009	ES 02.05.2009	(11) 1 502 578	(51) A61K 8/81
		FI 21.01.2009	NL 21.01.2009	(84) AT 15.04.2009	(84) ES 26.07.2009
(11) 1 501 353	(51) A01N 25/00	PT 22.06.2009	RO 21.01.2009	FI 15.04.2009	NL 15.04.2009
(84) AT 04.03.2009	(84) BE 04.03.2009	SE 21.04.2009	SI 21.01.2009	PT 15.09.2009	
CZ 04.03.2009	EE 04.03.2009			(11) 1 502 608	(51) A61L 9/14
FI 04.03.2009	NL 04.03.2009	(11) 1 501 846	(51) C07H 17/08	(84) AT 15.04.2009	(84) FI 15.04.2009
RO 04.03.2009	SE 04.06.2009	(84) AT 18.03.2009	(84) BE 18.03.2009	NL 15.04.2009	PT 15.09.2009
SI 04.03.2009		CZ 18.03.2009	EE 18.03.2009	(11) 1 502 622	(51) A61N 1/32
		ES 29.06.2009	FI 18.03.2009	(84) AT 24.06.2009	
(11) 1 501 447	(51) A61F 2/04	NL 18.03.2009	PT 26.08.2009	(11) 1 502 721	(51) B28B 3/26
(84) AT 11.03.2009	(84) BE 11.03.2009	RO 18.03.2009	SE 18.06.2009	(84) ES 24.08.2009	(84) FI 13.05.2009
CZ 11.03.2009	EE 11.03.2009	SI 18.03.2009		NL 13.05.2009	PT 13.09.2009
FI 11.03.2009	NL 11.03.2009			(11) 1 502 726	(51) B29C 70/00
PT 24.08.2009	SE 11.06.2009	(11) 1 501 879	(51) C08F 36/04	(84) DK 28.01.2009	(84) IE 28.01.2009
		(84) CZ 18.02.2009	(84) DK 18.02.2009	CZ 28.01.2009	EE 28.01.2009
(11) 1 501 530	(51) A61K 38/00	EE 18.02.2009	FI 18.02.2009	ES 09.05.2009	FI 28.01.2009
(84) AT 18.02.2009	(84) BE 18.02.2009	IE 18.02.2009	PT 27.07.2009	NL 28.01.2009	PL 28.01.2009
CZ 18.02.2009	DK 18.02.2009	RO 18.02.2009	SE 18.05.2009	PT 29.06.2009	RO 28.01.2009
EE 18.02.2009	ES 29.05.2009	SI 18.02.2009		SE 28.04.2009	SI 28.01.2009
FI 18.02.2009	MC 31.03.2009				
PT 27.07.2009	RO 18.02.2009	(11) 1 501 916	(51) C11D 7/26	(11) 1 502 810	(51) B60N 3/00
SE 18.05.2009	SI 18.02.2009	(84) AT 17.06.2009	(84) FI 17.06.2009	(84) DK 18.02.2009	(84) IE 18.02.2009
		(11) 1 501 921	(51) C12N 7/02	CZ 18.02.2009	EE 18.02.2009
(11) 1 501 531	(51) A61K 39/395	(84) PT 08.09.2009	(84) AT 08.04.2009	FI 18.02.2009	NL 18.02.2009
(84) AT 07.01.2009	(84) BE 07.01.2009	FI 08.04.2009	SI 08.04.2009	PL 18.02.2009	PT 27.07.2009
CZ 07.01.2009	DK 07.01.2009			RO 18.02.2009	SI 18.02.2009
EE 07.01.2009	FI 07.01.2009	(11) 1 502 102	(51) G01N 33/543		
NL 07.01.2009	PT 08.06.2009	(84) CZ 14.01.2009	(84) EE 14.01.2009	(11) 1 502 878	(51) B65D 83/76
RO 07.01.2009	SE 07.04.2009	FI 14.01.2009	MC 31.03.2009	(84) AT 11.03.2009	(84) CZ 11.03.2009
SI 07.01.2009		PT 15.06.2009	RO 14.01.2009	EE 11.03.2009	IE 11.03.2009
		SI 14.01.2009		PT 24.08.2009	SE 11.06.2009
(11) 1 501 600	(51) A61N 1/39			SI 11.03.2009	
(84) NL 13.05.2009		(11) 1 502 154	(51) G03F 7/00		
		(84) AT 18.02.2009	(84) BE 18.02.2009	(11) 1 502 926	(51) C08G 18/00
(11) 1 501 610	(51) A63B 21/00	CZ 18.02.2009	DK 18.02.2009	(84) FI 15.04.2009	
(84) AT 21.01.2009	(84) BE 21.01.2009	EE 18.02.2009	ES 29.05.2009		
CZ 21.01.2009	DK 21.01.2009	FI 18.02.2009	NL 18.02.2009	(11) 1 502 946	(51) C12M 1/02
EE 21.01.2009	ES 02.05.2009	PT 27.07.2009	SE 18.05.2009	(84) IE 04.02.2009	(84) EE 04.02.2009
FI 21.01.2009	NL 21.01.2009	SI 18.02.2009		ES 15.05.2009	PT 06.07.2009
PT 22.06.2009	RO 21.01.2009			RO 04.02.2009	SI 04.02.2009
SE 21.04.2009	SI 21.01.2009	(11) 1 502 234	(51) G06K 19/07		
		(84) IE 25.02.2009	(84) AT 25.02.2009	(11) 1 502 953	(51) C12N 15/82
(11) 1 501 673	(51) B32B 27/04	CZ 25.02.2009	DK 25.02.2009	(84) AT 28.01.2009	(84) BE 28.01.2009
(84) PT 27.09.2009	(84) AT 27.05.2009	EE 25.02.2009	FI 25.02.2009	RO 28.01.2009	CZ 28.01.2009
FI 27.05.2009		NL 25.02.2009	PT 12.08.2009	DK 28.01.2009	EE 28.01.2009
		SE 25.05.2009		FI 28.01.2009	NL 28.01.2009
(11) 1 501 693	(51) B60G 9/00			PT 29.06.2009	SE 28.04.2009
(84) AT 25.02.2009	(84) PT 12.08.2009	(11) 1 502 350	(51) H03C 1/52	SI 28.01.2009	
BE 25.02.2009	CZ 25.02.2009	(84) AT 29.04.2009	(84) ES 09.08.2009		
DK 25.02.2009	EE 25.02.2009	FI 29.04.2009	NL 29.04.2009	(11) 1 502 983	(51) D06F 37/22
ES 05.06.2009	FI 25.02.2009	PT 29.08.2009		(84) BG 11.09.2008	(84) AT 07.07.2008
NL 25.02.2009	RO 25.02.2009			CH 31.07.2008	CZ 11.06.2008
SE 25.05.2009	SI 25.02.2009	(11) 1 502 467	(51) H04W 88/02	DK 11.06.2008	EE 11.06.2008
		(84) AT 24.06.2009	(84) FI 24.06.2009		

(11) 1 504 853	(51) B25H 1/00	PT 22.08.2009	(11) 1 505 369	(51) G01C 21/34
(84) AT 16.07.2008	(84) BE 16.07.2008		(84) AT 25.02.2009	(84) BE 25.02.2009
CH 30.11.2008	LI 30.11.2008	(11) 1 505 105	(51) C08J 9/36	RO 25.02.2009
DK 16.07.2008	ES 27.10.2008	(84) BG 21.02.2008	(84) AT 31.07.2008	DK 25.02.2009
FI 16.07.2008	IE 18.11.2008	CH 31.07.2008	CY 21.11.2007	EE 25.02.2009
IT 16.07.2008	MC 30.11.2008	CZ 21.11.2007	DK 21.11.2007	FI 25.02.2009
NL 16.07.2008	PT 16.12.2008	EE 21.11.2007	FI 21.11.2007	PT 12.08.2009
		GR 22.02.2008	IE 21.11.2007	SI 25.02.2009
(11) 1 504 907	(51) B41J 2/175	LI 31.07.2008	MC 31.07.2008	(11) 1 505 381
(84) FI 22.04.2009	(84) PT 22.08.2009	PL 21.11.2007	PT 21.04.2008	(84) AT 08.07.2008
(11) 1 504 918	(51) B41M 5/00	RO 21.11.2007	SE 21.02.2008	(51) G01N 7/00
(84) AT 04.03.2009	(84) BE 04.03.2009	SI 21.11.2007	SK 21.11.2007	(84) BG 24.01.2008
CZ 04.03.2009	EE 04.03.2009			CZ 24.10.2007
ES 15.06.2009	FI 04.03.2009	(11) 1 505 119	(51) C08L 31/04	EE 24.10.2007
NL 04.03.2009	PT 19.08.2009	(84) AT 11.03.2009	(84) CZ 11.03.2009	FI 24.10.2007
RO 04.03.2009	SE 04.06.2009	EE 11.03.2009	ES 22.06.2009	IE 24.10.2007
SI 04.03.2009		FI 11.03.2009	NL 11.03.2009	PL 24.10.2007
		PL 11.03.2009	PT 24.08.2009	RO 24.10.2007
		RO 11.03.2009	SE 11.06.2009	SI 24.10.2007
		SI 11.03.2009		SK 24.10.2007
(11) 1 504 930	(51) B60G 17/04	(11) 1 505 148	(51) C12N 15/00	(11) 1 505 536
(84) BG 07.08.2008	(84) AT 13.07.2008	(84) AT 15.04.2009	(84) ES 26.07.2009	(84) BG 16.10.2008
CH 31.07.2008	CZ 07.05.2008	FI 15.04.2009	NL 15.04.2009	CH 31.07.2008
DK 07.05.2008	EE 07.05.2008	PT 15.09.2009		DK 16.07.2008
ES 18.08.2008	FI 07.05.2008			ES 27.10.2008
FR 31.07.2008	IE 07.05.2008	(11) 1 505 149	(51) C12P 21/00	IE 16.07.2008
LI 31.07.2008	MC 31.07.2008	(84) AT 07.01.2009	(84) BE 07.01.2009	LI 31.07.2008
PL 07.05.2008	PT 07.10.2008	CZ 07.01.2009	DK 07.01.2009	NL 16.07.2008
RO 07.05.2008	SE 07.08.2008	EE 07.01.2009	ES 18.04.2009	RO 16.07.2008
SI 07.05.2008	SK 07.05.2008	FI 07.01.2009	NL 07.01.2009	SK 16.07.2008
		PT 08.06.2009	RO 07.01.2009	
		SE 07.04.2009	SI 07.01.2009	(11) 1 505 801
(11) 1 504 937	(51) B60H 1/24	(11) 1 505 188	(51) D06F 37/04	(84) AT 04.03.2009
(84) ES 09.08.2009	(84) FI 29.04.2009	(84) AT 08.04.2009	(84) ES 19.07.2009	(84) BE 04.03.2009
NL 29.04.2009	PT 29.08.2009	FI 08.04.2009	NL 08.04.2009	EE 04.03.2009
		PT 08.09.2009	SI 08.04.2009	FI 04.03.2009
				PL 04.03.2009
(11) 1 504 941	(51) B60J 7/02	(11) 1 505 251	(51) E21B 43/10	PT 19.08.2009
(84) NL 03.06.2009	(84) FI 03.06.2009	(84) NL 13.05.2009		RO 04.03.2009
				SE 04.06.2009
				SI 04.03.2009
(11) 1 504 958	(51) B60Q 1/14	(11) 1 505 267	(51) F01L 1/053	(11) 1 505 974
(84) ES 26.07.2009	(84) AT 15.04.2009	(84) AT 10.06.2009	(84) NL 10.06.2009	(84) AT 22.04.2009
FI 15.04.2009	NL 15.04.2009	FI 10.06.2009		PT 22.08.2009
PT 15.09.2009				
				(11) 1 506 023
(11) 1 504 992	(51) B64C 3/00	(11) 1 505 281	(51) F02D 9/10	(84) AT 01.04.2009
(84) DK 28.01.2009	(84) IE 28.01.2009	(84) BE 31.08.2008	(84) BG 09.04.2008	(84) EE 01.04.2009
CZ 28.01.2009	EE 28.01.2009	AT 02.08.2008	CH 31.08.2008	FI 01.04.2009
ES 09.05.2009	FI 28.01.2009	CY 09.01.2008	CZ 09.01.2008	NL 01.04.2009
NL 28.01.2009	PL 28.01.2009	DK 09.01.2008	EE 09.01.2008	PT 02.09.2009
PT 29.06.2009	RO 28.01.2009	ES 20.04.2008	FI 09.01.2008	
SI 28.01.2009		IE 09.01.2008	IT 09.01.2008	(11) 1 506 031
		LI 31.08.2008	MC 31.08.2008	(84) CZ 18.03.2009
		NL 09.01.2008	PL 09.01.2008	(84) FI 18.03.2009
		PT 09.06.2008	RO 09.01.2008	(84) RO 18.03.2009
		SE 09.04.2008	SI 09.01.2008	(84) SI 18.03.2009
		SK 09.01.2008		
				(11) 1 506 120
				(84) AT 18.03.2009
				BE 18.03.2009
				EE 18.03.2009
				NL 18.03.2009
				RO 18.03.2009
				SI 18.03.2009
				(11) 1 506 175
				(84) AT 01.04.2009
				FI 01.04.2009
				SI 01.04.2009
				(11) 1 506 188
				(84) AT 25.02.2009
				BE 25.02.2009
				DK 25.02.2009
				EE 25.02.2009
				FI 25.02.2009
				RO 25.02.2009
				SI 25.02.2009
				(11) 1 505 015
				(84) ES 22.06.2009
				PT 24.08.2009
				CZ 11.03.2009
				FI 11.03.2009
				RO 11.03.2009
				SI 11.03.2009
				(11) 1 505 078
				(84) AT 22.04.2009
				FI 22.04.2009
				(11) 1 505 339
				(84) AT 25.03.2009
				CZ 25.03.2009
				ES 06.07.2009
				NL 25.03.2009
				PT 01.09.2009
				SE 25.06.2009
				(11) 1 505 351
				(84) EE 01.04.2009
				NL 01.04.2009
				SI 01.04.2009
				(11) 1 505 351
				(84) EE 01.04.2009
				NL 01.04.2009
				PT 02.09.2009
				(11) 1 505 351
				(84) EE 01.04.2009
				NL 01.04.2009
				PT 02.09.2009
				(11) 1 505 351
				(84) EE 01.04.2009
				NL 01.04.2009
				PT 02.09.2009
				(11) 1 505 351
				(84) EE 01.04.2009
				NL 01.04.2009
				PT 02.09.2009
				(11) 1 505 351
				(84) EE 01.04.2009
				NL 01.04.2009
				PT 02.09.2009
				(11) 1 505 351
				(84) EE 01.04.2009
				NL 01.04.2009
				PT 02.09.2009
				(11) 1 505 351
				(84) EE 01.04.2009
				NL 01.04.2009
				PT 02.09.2009
				(11) 1 505 351
				(84) EE 01.04.2009
				NL 01.04.2009
				PT 02.09.2009
				(11) 1 505 351
				(84) EE 01.04.2009
				NL 01.04.2009
				PT 02.09.2009
				(11) 1 505 351
				(84) EE 01.04.2009
				NL 01.04.2009
				PT 02.09.2009
				(11) 1 505 351
				(84) EE 01.04.2009
				NL 01.04.2009
				PT 02.09.2009
				(11) 1 505 351
				(84) EE 01.04.2009
				NL 01.04.2009
				PT 02.09.2009
				(11) 1 505 351
				(84) EE 01.04.2009
				NL 01.04.2009
				PT 02.09.2009
				(11) 1 505 351
				(84) EE 01.04.2009
				NL 01.04.2009
				PT 02.09.2009
				(11) 1 505 351
				(84) EE 01.04.2009
				NL 01.04.2009
				PT 02.09.2009
				(11) 1 505 351
				(84) EE 01.04.2009
				NL 01.04.2009
				PT 02.09.2009
				(11) 1 505 351
				(84) EE 01.04.2009
				NL 01.04.2009
				PT 02.09.2009
				(11) 1 505 351
				(84) EE 01.04.2009
				NL 01.04.2009
				PT 02.09.2009
				(11) 1 505 351
				(84) EE 01.04.2009
				NL 01.04.2009
				PT 02.09.2009
				(11) 1 505 351
				(84) EE 01.04.2009
				NL 01.04.2009
				PT 02.09.2009
				(11) 1 505 351
				(84) EE 01.04.2009
				NL 01.04.2009
				PT 02.09.2009
				(11) 1 505 351
				(84) EE 01.04.2009
				NL 01.04.2009
				PT 02.09.2009
				(11) 1 505 351

(11) 1 506 228	(51) C07K 14/47	(11) 1 506 881	(51) B42F 7/12	CZ 18.02.2009	DK 18.02.2009
(84) AT 21.01.2009	(84) BE 21.01.2009	(84) ES 26.07.2009	(84) FI 15.04.2009	EE 18.02.2009	ES 29.05.2009
CZ 21.01.2009	DK 21.01.2009	PT 15.09.2009		FI 18.02.2009	NL 18.02.2009
EE 21.01.2009	ES 02.05.2009			PT 27.07.2009	RO 18.02.2009
FI 21.01.2009	NL 21.01.2009	(11) 1 506 912	(51) B62D 55/125	SE 18.05.2009	SI 18.02.2009
PT 22.06.2009	RO 21.01.2009	(84) AT 17.06.2009	(84) FI 17.06.2009		
SE 21.04.2009	SI 21.01.2009			(11) 1 507 423	(51) H04W 72/12
		(11) 1 506 920	(51) B63B 22/02	(84) AT 17.06.2009	(84) FI 17.06.2009
		(84) AT 15.04.2009	(84) ES 26.07.2009		
(11) 1 506 249	(51) C08G 64/30	FI 15.04.2009	NL 15.04.2009	(11) 1 507 474	(51) A61B 5/0205
(84) CH 30.05.2007	(84) CY 30.05.2007	PT 15.09.2009		(84) AT 11.02.2009	(84) BE 11.02.2009
CZ 02.04.2009	DK 30.05.2007			CZ 11.02.2009	DK 11.02.2009
EE 30.05.2007	FI 30.05.2007	(11) 1 506 922	(51) B64C 23/04	EE 11.02.2009	ES 22.05.2009
GR 31.08.2007	LI 30.05.2007	(84) BG 28.08.2008	(84) AT 10.07.2008	RO 11.02.2009	PT 13.07.2009
MC 30.04.2008	PT 30.10.2007	CH 31.07.2008	CZ 28.05.2008	RO 11.02.2009	SE 11.05.2009
RO 30.05.2007	SE 30.08.2007	DK 28.05.2008	EE 28.05.2008	SI 11.02.2009	
SK 30.05.2007		ES 08.09.2008	FI 28.05.2008		
		IE 28.05.2008	IT 28.05.2008	(11) 1 507 574	(51) B01D 15/08
(11) 1 506 338	(51) D07B 1/06	LI 31.07.2008	MC 31.07.2008	(84) AT 27.05.2009	(84) FI 27.05.2009
(84) AT 25.03.2009	(84) BE 25.03.2009	PT 28.10.2008	RO 28.05.2008	NL 27.05.2009	PT 27.09.2009
CZ 25.03.2009	EE 25.03.2009	SE 28.08.2008	SI 28.05.2008		
ES 06.07.2009	FI 25.03.2009	SK 28.05.2008		(11) 1 507 628	(51) B23Q 11/00
NL 25.03.2009	PT 01.09.2009			(84) GR 20.10.2006	(84) RO 19.07.2006
RO 25.03.2009	SE 25.06.2009	(11) 1 506 923	(51) B65B 1/04	TR 19.07.2006	
SI 25.03.2009		(84) BG 28.08.2008	(84) AT 06.07.2008		
		CH 31.07.2008	CZ 28.05.2008	(11) 1 507 675	(51) B60J 7/14
		DE 03.02.2009	DK 28.05.2008	(84) PT 19.08.2009	(84) CZ 04.03.2009
		EE 28.05.2008	ES 08.09.2008	EE 04.03.2009	ES 15.06.2009
(11) 1 506 406	(51) G01N 33/574	FI 28.05.2008	FR 31.07.2008	FI 04.03.2009	IE 04.03.2009
(84) AT 11.03.2009	(84) CZ 11.03.2009	IE 28.05.2008	IT 28.05.2008	RO 04.03.2009	SE 04.06.2009
EE 11.03.2009	FI 11.03.2009	LI 31.07.2008	MC 31.07.2008	SI 04.03.2009	
RO 11.03.2009	SE 11.06.2009	NL 28.05.2008	PT 28.10.2008		
SI 11.03.2009		RO 28.05.2008	SE 28.08.2008	(11) 1 507 786	(51) C07H 1/00
		SI 28.05.2008	SK 28.05.2008	(84) AT 11.03.2009	(84) BE 11.03.2009
				CZ 11.03.2009	EE 11.03.2009
(11) 1 506 581	(51) H01L 39/22			FI 11.03.2009	PT 24.08.2009
(84) AT 11.02.2009	(84) CZ 11.02.2009	(11) 1 506 937	(51) B67D 5/04	RO 11.03.2009	SE 11.06.2009
DK 11.02.2009	EE 11.02.2009	(84) BG 19.03.2008	(84) AT 15.09.2008	SI 11.03.2009	
ES 22.05.2009	FI 11.02.2009	CY 19.12.2007	CZ 19.12.2007		
IE 11.02.2009	NL 11.02.2009	DK 19.12.2007	EE 19.12.2007	(11) 1 507 840	(51) C10M 105/04
PT 13.07.2009	RO 11.02.2009	ES 30.03.2008	FI 19.12.2007	(84) AT 21.01.2009	(84) BE 21.01.2009
SE 11.05.2009	SI 11.02.2009	GR 20.03.2008	IE 19.12.2007	CZ 21.01.2009	DK 21.01.2009
		NL 19.12.2007	PT 19.05.2008	EE 21.01.2009	ES 02.05.2009
		RO 19.12.2007	SI 19.12.2007	FI 21.01.2009	NL 21.01.2009
(11) 1 506 705	(51) A01G 3/053	SK 19.12.2007		PT 22.06.2009	RO 21.01.2009
(84) AT 04.03.2009	(84) BE 04.03.2009			SE 21.04.2009	SI 21.01.2009
CZ 04.03.2009	EE 04.03.2009	(11) 1 506 951	(51) C07C 59/52		
ES 15.06.2009	FI 04.03.2009	(84) CZ 04.03.2009	(84) EE 04.03.2009	(11) 1 507 979	(51) F15B 1/00
PL 04.03.2009	PT 19.08.2009	FI 04.03.2009	PT 19.08.2009	(84) AT 21.01.2009	(84) BE 21.01.2009
RO 04.03.2009	SE 04.06.2009	RO 04.03.2009	SE 04.06.2009	CZ 21.01.2009	DK 21.01.2009
SI 04.03.2009		SI 04.03.2009		EE 21.01.2009	ES 02.05.2009
				FI 21.01.2009	NL 21.01.2009
(11) 1 506 733	(51) A61B 1/00			PT 22.06.2009	RO 21.01.2009
(84) PT 06.09.2009	(84) AT 06.05.2009	(11) 1 506 962	(51) C07D 213/74	SE 21.04.2009	SI 21.01.2009
ES 17.08.2009	FI 06.05.2009	(84) AT 02.07.2008	(84) BE 02.07.2008		
NL 06.05.2009		CH 31.10.2008	LI 31.10.2008	(11) 1 508 016	(51) F28F 9/02
		DK 02.07.2008	ES 13.10.2008	(84) AT 18.03.2009	(84) PT 26.08.2009
		FI 02.07.2008	IE 19.10.2008	CZ 18.03.2009	EE 18.03.2009
		IT 02.07.2008	MC 31.10.2008	FI 18.03.2009	RO 18.03.2009
		NL 02.07.2008	PT 02.12.2008	SI 18.03.2009	
(11) 1 506 738	(51) A61B 5/04				
(84) AT 06.05.2009	(84) ES 17.08.2009	(11) 1 507 113	(51) F16M 11/06	(11) 1 508 031	(51) G01N 21/27
FI 06.05.2009	NL 06.05.2009	(84) BG 14.02.2008	(84) AT 05.08.2008	(84) PT 06.09.2009	(84) AT 06.05.2009
PT 06.09.2009		CY 14.11.2007	CZ 14.11.2007	FI 06.05.2009	
		DK 14.11.2007	EE 14.11.2007		
		ES 25.02.2008	FI 14.11.2007	(11) 1 508 217	(51) H04W 4/00
		GR 15.02.2008	IE 14.11.2007	(84) AT 24.06.2009	(84) FI 24.06.2009
		NL 14.11.2007	PL 14.11.2007		
		PT 14.04.2008	RO 14.11.2007		
		SE 14.02.2008	SI 14.11.2007	(11) 1 508 229	(51) H04L 12/64
		SK 14.11.2007		(84) AT 11.02.2009	(84) BE 11.02.2009
				CZ 11.02.2009	DK 11.02.2009
(11) 1 506 863	(51) B41J 2/14			EE 11.02.2009	ES 22.05.2009
(84) AT 06.05.2009	(84) ES 17.08.2009	(11) 1 507 145	(51) G01N 33/543	FI 11.02.2009	NL 11.02.2009
FI 06.05.2009	NL 06.05.2009	(84) AT 18.02.2009	(84) BE 18.02.2009		
PT 06.09.2009					

PT 13.07.2009	RO 11.02.2009	PT 08.06.2009	SE 07.04.2009	SI 25.03.2009	
SE 11.05.2009	SI 11.02.2009	SI 07.01.2009			
(11) 1 508 235	(51) H04L 29/06	(11) 1 508 596	(51) C09B 67/00	(11) 1 509 206	(51) A61L 17/14
(84) AT 11.03.2009	(84) BE 11.03.2009	(84) DK 28.01.2009	(84) IE 28.01.2009	(84) AT 29.04.2009	(84) ES 09.08.2009
CZ 11.03.2009	EE 11.03.2009	CZ 28.01.2009	EE 28.01.2009	FI 29.04.2009	NL 29.04.2009
ES 22.06.2009	FI 11.03.2009	FI 28.01.2009	RO 28.01.2009	PT 29.08.2009	
NL 11.03.2009	PT 24.08.2009	SE 28.04.2009	SI 28.01.2009	(11) 1 509 207	(51) A61K 9/20
RO 11.03.2009	SE 11.06.2009			(84) ES 09.08.2009	(84) FI 29.04.2009
SI 11.03.2009		(11) 1 508 598	(51) C09B 67/22	NL 29.04.2009	PT 29.08.2009
(11) 1 508 325	(51) A61Q 19/08	(84) BE 31.08.2008	(84) BG 19.06.2008	(11) 1 509 246	(51) A61K 41/00
(84) IE 11.03.2009	(84) AT 11.03.2009	AT 04.08.2008	CY 19.03.2008	(84) FI 27.05.2009	(84) NL 27.05.2009
RO 11.03.2009	CZ 11.03.2009	CZ 19.03.2008	DK 19.03.2008	PT 27.09.2009	
EE 11.03.2009	FI 11.03.2009	EE 19.03.2008	FI 19.03.2008		
NL 11.03.2009	PT 24.08.2009	IE 19.03.2008	MC 31.08.2008	(11) 1 509 254	(51) A61K 49/08
SE 11.06.2009	SI 11.03.2009	NL 19.03.2008	RO 19.03.2008	(84) DK 14.01.2009	(84) AT 14.01.2009
		SE 19.06.2008	SI 19.03.2008	BE 14.01.2009	CZ 14.01.2009
		SK 19.03.2008		EE 14.01.2009	ES 25.04.2009
(11) 1 508 350	(51) A63B 9/00			FI 14.01.2009	NL 14.01.2009
(84) AT 25.03.2009	(84) BE 25.03.2009	(11) 1 508 634	(51) D04H 1/50	PT 15.06.2009	RO 14.01.2009
CZ 25.03.2009	EE 25.03.2009	(84) BG 31.01.2008	(84) AT 17.07.2008	SE 14.04.2009	SI 14.01.2009
ES 06.07.2009	FI 25.03.2009	CH 31.07.2008	CY 31.10.2007		
NL 25.03.2009	PL 25.03.2009	DK 31.10.2007	EE 31.10.2007	(11) 1 509 273	(51) A61M 25/01
PT 01.09.2009	RO 25.03.2009	FI 31.10.2007	GR 01.02.2008	(84) AT 07.01.2009	(84) BE 07.01.2009
SE 25.06.2009	SI 25.03.2009	IE 31.10.2007	LI 31.07.2008	CZ 07.01.2009	DK 07.01.2009
		MC 31.07.2008	NL 31.10.2007	EE 07.01.2009	ES 18.04.2009
(11) 1 508 361	(51) B01D 61/06	PL 31.10.2007	PT 31.03.2008	FI 07.01.2009	PT 08.06.2009
(84) AT 18.02.2009	(84) BE 18.02.2009	RO 31.10.2007	SE 31.01.2008	RO 07.01.2009	SE 07.04.2009
RO 18.02.2009	CZ 18.02.2009	SI 31.10.2007	SK 31.10.2007	SI 07.01.2009	
DK 18.02.2009	EE 18.02.2009				
ES 29.05.2009	FI 18.02.2009	(11) 1 508 715	(51) F16D 23/12	(11) 1 509 396	(51) B41C 1/05
NL 18.02.2009	PT 27.07.2009	(84) BE 31.08.2008	(84) BG 16.07.2008	(84) PT 24.08.2009	(84) BE 11.03.2009
SE 18.05.2009	SI 18.02.2009	AT 12.08.2008	CH 31.08.2008	CZ 11.03.2009	EE 11.03.2009
		CY 16.04.2008	CZ 16.04.2008	FI 11.03.2009	
(11) 1 508 412	(51) B26D 5/00	DK 16.04.2008	EE 16.04.2008		
(84) DK 18.02.2009	(84) IE 18.02.2009	ES 27.07.2008	FI 16.04.2008	(11) 1 509 412	(51) B60C 23/04
CZ 18.02.2009	EE 18.02.2009	IE 16.04.2008	IT 16.04.2008	(84) AT 11.03.2009	(84) BE 11.03.2009
ES 29.05.2009	FI 18.02.2009	LI 31.08.2008	MC 31.08.2008	CZ 11.03.2009	EE 11.03.2009
PL 18.02.2009	PT 27.07.2009	NL 16.04.2008	PL 16.04.2008	ES 22.06.2009	FI 11.03.2009
RO 18.02.2009	SE 18.05.2009	PT 16.09.2008	RO 16.04.2008	NL 11.03.2009	PT 24.08.2009
SI 18.02.2009		SE 16.07.2008	SI 16.04.2008	RO 11.03.2009	SE 11.06.2009
		SK 16.04.2008		SI 11.03.2009	
(11) 1 508 455	(51) B60B 37/04			(11) 1 509 459	(51) B65D 21/02
(84) DK 21.01.2009	(84) CZ 21.01.2009	(11) 1 508 807	(51) G01N 35/00	(84) AT 28.01.2009	(84) BE 28.01.2009
EE 21.01.2009	FI 21.01.2009	(84) DK 28.01.2009	(84) IE 28.01.2009	CZ 28.01.2009	DK 28.01.2009
IE 21.01.2009	NL 21.01.2009	CZ 28.01.2009	EE 28.01.2009	EE 28.01.2009	ES 09.05.2009
PL 21.01.2009	PT 22.06.2009	FI 28.01.2009	NL 28.01.2009	FI 28.01.2009	NL 28.01.2009
RO 21.01.2009	SE 21.04.2009	PL 28.01.2009	PT 29.06.2009	PT 29.06.2009	RO 28.01.2009
SI 21.01.2009		RO 28.01.2009	SE 28.04.2009	SE 28.04.2009	SI 28.01.2009
		SI 28.01.2009			
(11) 1 508 458	(51) B60C 23/04			(11) 1 509 577	(51) C09C 1/48
(84) BE 31.08.2008	(84) BG 12.03.2008	(11) 1 508 922	(51) H01L 33/00	(84) AT 15.04.2009	(84) FI 15.04.2009
AT 14.08.2008	CH 31.08.2008	(84) AT 11.03.2009	(84) PT 24.08.2009	NL 15.04.2009	PT 15.09.2009
CY 12.12.2007	CZ 12.12.2007	BE 11.03.2009	CZ 11.03.2009		
DK 12.12.2007	EE 12.12.2007	EE 11.03.2009	ES 22.06.2009	(11) 1 509 676	(51) C09K 8/60
ES 23.03.2008	FI 12.12.2007	FI 11.03.2009	NL 11.03.2009	(84) AT 21.01.2009	(84) BE 21.01.2009
GB 12.12.2007	GR 13.03.2008	RO 11.03.2009	SE 11.06.2009	CZ 21.01.2009	DK 21.01.2009
IE 12.12.2007	LI 31.08.2008	SI 11.03.2009		EE 21.01.2009	ES 02.05.2009
MC 31.08.2008	NL 12.12.2007			FI 21.01.2009	PT 22.06.2009
PL 12.12.2007	PT 12.05.2008	(11) 1 509 140	(51) A61B 10/00	RO 21.01.2009	SE 21.04.2009
RO 12.12.2007	SE 12.03.2008	(84) AT 13.05.2009	(84) FI 13.05.2009	SI 21.01.2009	
SI 12.12.2007	SK 12.12.2007	PT 13.09.2009			
				(11) 1 509 692	(51) F02M 25/07
(11) 1 508 462	(51) B60H 1/00	(11) 1 509 161	(51) A61C 8/00	(84) ES 24.08.2009	(84) FI 13.05.2009
(84) ES 24.08.2009	(84) FI 13.05.2009	(84) PT 13.09.2009	(84) AT 13.05.2009	NL 13.05.2009	PT 13.09.2009
NL 13.05.2009	PT 13.09.2009	FI 13.05.2009	NL 13.05.2009		
				(11) 1 509 790	(51) G02B 5/124
(11) 1 508 483	(51) B60R 21/06	(11) 1 509 201	(51) A61K 9/70	(84) AT 25.03.2009	(84) BE 25.03.2009
(84) RO 07.01.2009	(84) CZ 07.01.2009	(84) CZ 25.03.2009	(84) EE 25.03.2009	CZ 25.03.2009	EE 25.03.2009
DK 07.01.2009	EE 07.01.2009	FI 25.03.2009	PT 01.09.2009	ES 06.07.2009	FI 25.03.2009
ES 18.04.2009	FI 07.01.2009	RO 25.03.2009	SE 25.06.2009	NL 25.03.2009	PT 01.09.2009
IE 07.01.2009	NL 07.01.2009				

RO 25.03.2009	SE 25.06.2009	(11) 1 510 269	(51) B21D 39/04	(11) 1 510 408	(51) B60R 13/08
SI 25.03.2009		(84) BE 31.08.2008	(84) BG 02.04.2008	(84) EE 01.04.2009	(84) FI 01.04.2009
		AT 20.08.2008	CH 31.08.2008	NL 01.04.2009	PT 02.09.2009
(11) 1 509 932	(51) H01B 11/04	CY 02.01.2008	CZ 02.01.2008	SI 01.04.2009	
(84) DK 07.01.2009	(84) AT 07.01.2009	DK 02.01.2008	EE 02.01.2008	(11) 1 510 418	(51) B60R 21/26
BE 07.01.2009	CZ 07.01.2009	ES 13.04.2008	GB 02.01.2008	(84) BE 31.08.2008	(84) BG 13.05.2008
EE 07.01.2009	FI 07.01.2009	IE 02.01.2008	LI 31.08.2008	AT 26.08.2008	CH 31.08.2008
MC 31.03.2009	PT 08.06.2009	MC 31.08.2008	NL 02.01.2008	CY 13.02.2008	CZ 13.02.2008
RO 07.01.2009	SE 07.04.2009	PL 02.01.2008	PT 02.06.2008	DK 13.02.2008	EE 13.02.2008
SI 07.01.2009		RO 02.01.2008	SE 02.04.2008	ES 24.05.2008	FI 13.02.2008
		SI 02.01.2008	SK 02.01.2008	IE 13.02.2008	LI 31.08.2008
(11) 1 509 937	(51) H01H 9/00	(11) 1 510 282	(51) B23K 26/04	MC 31.08.2008	NL 13.02.2008
(84) AT 25.03.2009	(84) BE 25.03.2009	(84) BE 31.08.2008	(84) BG 09.10.2008	PT 14.07.2008	RO 13.02.2008
CZ 25.03.2009	EE 25.03.2009	AT 29.08.2008	CH 31.08.2008	SE 13.05.2008	SI 13.02.2008
ES 06.07.2009	FI 25.03.2009	DK 09.07.2008	EE 09.07.2008	SK 13.02.2008	
NL 25.03.2009	PT 01.09.2009	FI 09.07.2008	IE 09.07.2008	(11) 1 510 456	(51) B64D 11/00
RO 25.03.2009	SE 25.06.2009	LI 31.08.2008	MC 31.08.2008	(84) BE 31.08.2008	(84) BG 05.06.2008
SI 25.03.2009		NL 09.07.2008	PT 09.12.2008	AT 17.08.2008	CH 31.08.2008
		RO 09.07.2008	SI 09.07.2008	CY 05.03.2008	CZ 05.03.2008
(11) 1 509 962	(51) H01M 8/24	SK 09.07.2008		DK 05.03.2008	EE 05.03.2008
(84) AT 27.05.2009	(84) FI 27.05.2009	(11) 1 510 305	(51) B26B 19/20	ES 16.06.2008	FI 05.03.2008
NL 27.05.2009	PT 27.09.2009	(84) AT 29.04.2009	(84) ES 09.08.2009	IE 05.03.2008	LI 31.08.2008
		FI 29.04.2009	NL 29.04.2009	MC 31.08.2008	NL 05.03.2008
(11) 1 509 988	(51) H02K 21/12	PT 29.08.2009		PL 05.03.2008	PT 05.08.2008
(84) CZ 25.02.2009	(84) EE 25.02.2009	(11) 1 510 363	(51) B44D 3/12	RO 05.03.2008	SI 05.03.2008
RO 25.02.2009	SI 25.02.2009	(84) AT 15.04.2009	(84) ES 26.07.2009	SK 05.03.2008	
		FI 15.04.2009	PT 15.09.2009	(11) 1 510 584	(51) C12N 15/82
(11) 1 510 119	(51) A01B 29/04	(84) BE 31.08.2008	(84) BG 23.07.2008	(84) AT 18.03.2009	(84) EE 18.03.2009
(84) IE 18.03.2009	(84) EE 18.03.2009	AT 25.08.2008	CH 31.08.2008	FI 18.03.2009	PT 26.08.2009
ES 29.06.2009	FI 18.03.2009	CZ 23.04.2008	DK 23.04.2008	RO 18.03.2009	SI 18.03.2009
NL 18.03.2009	PL 18.03.2009	EE 23.04.2008	ES 03.08.2008	(11) 1 510 594	(51) C23C 14/06
PT 26.08.2009	RO 18.03.2009	FI 23.04.2008	IE 23.04.2008	(84) DK 25.02.2009	(84) AT 25.02.2009
SI 18.03.2009		IT 23.04.2008	LI 31.08.2008	BE 25.02.2009	CZ 25.02.2009
		MC 31.08.2008	NL 23.04.2008	EE 25.02.2009	FI 25.02.2009
(11) 1 510 125	(51) A01K 61/02	PL 23.04.2008	PT 23.09.2008	NL 25.02.2009	PL 25.02.2009
(84) ES 26.07.2009	(84) AT 15.04.2009	RO 23.04.2008	SE 23.07.2008	PT 12.08.2009	RO 25.02.2009
FI 15.04.2009	NL 15.04.2009	SI 23.04.2008	SK 23.04.2008	SE 25.05.2009	SI 25.02.2009
PT 15.09.2009		(11) 1 510 371	(51) B60C 23/04	(11) 1 510 604	(51) D01F 6/62
		(84) BE 31.08.2008	(84) BG 23.07.2008	(84) AT 11.03.2009	(84) BE 11.03.2009
		AT 25.08.2008	CH 31.08.2008	RO 11.03.2009	EE 11.03.2009
		CZ 23.04.2008	DK 23.04.2008	FI 11.03.2009	NL 11.03.2009
		EE 23.04.2008	ES 03.08.2008	PT 24.08.2009	SE 11.06.2009
		FI 23.04.2008	IE 23.04.2008	SI 11.03.2009	
		IT 23.04.2008	LI 31.08.2008	(11) 1 510 622	(51) D06N 7/00
		MC 31.08.2008	NL 23.04.2008	(84) AT 24.06.2009	(84) FI 24.06.2009
		PL 23.04.2008	PT 23.09.2008	(11) 1 510 624	(51) E02F 3/34
		RO 23.04.2008	SE 23.07.2008	(84) BE 31.08.2008	(84) BG 20.11.2008
		SI 23.04.2008	SK 23.04.2008	AT 20.08.2008	CH 31.08.2008
		(11) 1 510 376	(51) B60H 1/00	CZ 20.08.2008	DK 20.08.2008
		(84) ES 09.08.2009	(84) FI 29.04.2009	EE 20.08.2008	ES 01.12.2008
		NL 29.04.2009	PT 29.08.2009	FI 20.08.2008	FR 01.09.2008
		(11) 1 510 378	(51) B60H 1/00	IE 20.08.2008	LI 31.08.2008
		(84) BE 31.08.2008	(84) BG 06.05.2008	MC 31.08.2008	NL 20.08.2008
		AT 06.08.2008	CH 31.08.2008	PL 06.02.2008	RO 20.08.2008
		CY 06.02.2008	CZ 06.02.2008	PT 06.02.2008	SK 20.08.2008
		DK 06.02.2008	EE 06.02.2008	SE 23.07.2008	
		ES 17.05.2008	FI 06.02.2008	SI 06.02.2008	
		IE 06.02.2008	IT 06.02.2008	(11) 1 510 685	(51) F02M 31/125
		LI 31.08.2008	MC 31.08.2008	(84) BE 30.09.2008	(84) BG 26.06.2008
		NL 06.02.2008	PL 06.02.2008	CH 30.09.2008	LI 30.09.2008
		PT 07.07.2008	RO 06.02.2008	AT 01.09.2008	CY 26.03.2008
		SE 06.05.2008	SI 06.02.2008	CZ 26.03.2008	DK 26.03.2008
		SK 06.02.2008		EE 26.03.2008	ES 07.07.2008
		(11) 1 510 399	(51) B60P 3/32	FI 26.03.2008	IE 26.03.2008
		(84) BE 31.08.2008	(84) BG 07.08.2008	IT 26.03.2008	MC 30.09.2008
		AT 18.08.2008	CH 31.08.2008		
		DK 07.05.2008	EE 07.05.2008		
		ES 18.08.2008	FI 07.05.2008		
		IE 07.05.2008	LI 31.08.2008		
		MC 31.08.2008	NL 07.05.2008		
		PL 07.05.2008	PT 07.10.2008		
		RO 07.05.2008	SE 07.08.2008		
		SI 07.05.2008	SK 07.05.2008		

NL 26.03.2008	PT 01.09.2008	IT 26.03.2008	MC 31.07.2008	(11) 1 512 015	(51) G01N 33/68
RO 26.03.2008	SE 26.06.2008	NL 26.03.2008	PT 01.09.2008	(84) AT 25.03.2009	(84) PT 01.09.2009
SI 26.03.2008	SK 26.03.2008	SE 26.06.2008	SI 26.03.2008	BE 25.03.2009	CZ 25.03.2009
(11) 1 510 688	(51) F02M 37/22	(11) 1 511 143	(51) H02G 3/08	EE 25.03.2009	ES 06.07.2009
(84) BE 30.09.2008	(84) BG 26.06.2008	(84) FI 10.06.2009		FI 25.03.2009	RO 25.03.2009
CH 30.09.2008	LI 30.09.2008			SE 25.06.2009	SI 25.03.2009
AT 01.09.2008	CY 26.03.2008	(11) 1 511 245	(51) H04L 12/56	(11) 1 512 181	(51) H01L 33/00
CZ 26.03.2008	DK 26.03.2008	(84) AT 11.03.2009	(84) BE 11.03.2009	(84) DK 14.01.2009	(84) AT 14.01.2009
EE 26.03.2008	ES 07.07.2008	CZ 11.03.2009	EE 11.03.2009	BE 14.01.2009	CZ 14.01.2009
FI 26.03.2008	IE 26.03.2008	ES 22.06.2009	FI 11.03.2009	EE 14.01.2009	ES 25.04.2009
IT 26.03.2008	MC 30.09.2008	PL 11.03.2009	PT 24.08.2009	FI 14.01.2009	NL 14.01.2009
NL 26.03.2008	PT 01.09.2008	RO 11.03.2009	SE 11.06.2009	PT 15.06.2009	RO 14.01.2009
RO 26.03.2008	SE 26.06.2008	SI 11.03.2009		SE 14.04.2009	SI 14.01.2009
SI 26.03.2008	SK 26.03.2008	(11) 1 511 316	(51) H04N 7/173	(11) 1 512 305	(51) H04W 4/18
(11) 1 510 699	(51) F15B 13/04	(84) AT 28.01.2009	(84) BE 28.01.2009	(84) AT 08.04.2009	(84) ES 19.07.2009
(84) BE 31.08.2008	(84) BG 05.06.2008	CZ 28.01.2009	DK 28.01.2009	FI 08.04.2009	NL 08.04.2009
AT 06.08.2008	CH 31.08.2008	EE 28.01.2009	ES 09.05.2009	PT 08.09.2009	
CY 05.03.2008	CZ 05.03.2008	FI 28.01.2009	NL 28.01.2009		
DK 05.03.2008	EE 05.03.2008	PL 28.01.2009	PT 29.06.2009	(11) 1 512 333	(51) A23N 12/00
ES 16.06.2008	FI 05.03.2008	RO 28.01.2009	SE 28.04.2009	(84) AT 29.04.2009	(84) ES 09.08.2009
IE 05.03.2008	IT 05.03.2008	SI 28.01.2009		FI 29.04.2009	NL 29.04.2009
LI 31.08.2008	MC 31.08.2008			PT 29.08.2009	
NL 05.03.2008	PL 05.03.2008	(11) 1 511 387	(51) A21C 9/06	(11) 1 512 350	(51) A47C 27/14
PT 05.08.2008	RO 05.03.2008	(84) AT 27.05.2009	(84) FI 27.05.2009	(84) AT 23.07.2008	(84) BG 12.06.2008
SE 05.06.2008	SI 05.03.2008	PT 27.09.2009		CY 12.03.2008	EE 12.03.2008
SK 05.03.2008				FI 12.03.2008	MC 31.07.2008
(11) 1 510 770	(51) F27B 3/24	(11) 1 511 390	(51) A23B 4/06	PL 12.03.2008	PT 18.08.2008
(84) BG 09.10.2008	(84) CH 31.07.2008	(84) EE 11.03.2009	(84) ES 22.06.2009	RO 12.03.2008	
CZ 09.07.2008	DK 09.07.2008	FI 11.03.2009	PT 24.08.2009		
EE 09.07.2008	FI 09.07.2008	RO 11.03.2009	SE 11.06.2009	(11) 1 512 353	(51) A47G 29/10
FR 31.07.2008	IE 09.07.2008	SI 11.03.2009		(84) BG 26.06.2008	(84) CH 30.09.2008
LI 31.07.2008	MC 31.07.2008			LI 30.09.2008	AT 03.09.2008
NL 09.07.2008	PT 09.12.2008	(11) 1 511 418	(51) A61B 5/103	CY 26.03.2008	CZ 26.03.2008
RO 09.07.2008	SI 09.07.2008	(84) AT 08.04.2009	(84) ES 19.07.2009	DK 26.03.2008	EE 26.03.2008
SK 09.07.2008		FI 08.04.2009	PT 08.09.2009	FI 26.03.2008	IE 26.03.2008
		SI 08.04.2009		IT 26.03.2008	MC 30.09.2008
				PT 01.09.2008	RO 26.03.2008
				SI 26.03.2008	SK 26.03.2008
(11) 1 510 988	(51) G08B 25/08	(11) 1 511 616	(51) B31F 1/07	(11) 1 512 377	(51) A61B 17/12
(84) IE 11.03.2009	(84) CZ 11.03.2009	(84) AT 03.06.2009	(84) FI 03.06.2009	(84) AT 14.01.2009	(84) BE 14.01.2009
EE 11.03.2009	ES 22.06.2009	NL 03.06.2009		RO 14.01.2009	CZ 14.01.2009
FI 11.03.2009	NL 11.03.2009			DK 14.01.2009	EE 14.01.2009
PL 11.03.2009	PT 24.08.2009	(11) 1 511 771	(51) C07K 16/32	ES 25.04.2009	FI 14.01.2009
RO 11.03.2009	SE 11.06.2009	(84) IE 07.01.2009	(84) AT 07.01.2009	NL 14.01.2009	PT 15.06.2009
SI 11.03.2009		CZ 07.01.2009	DK 07.01.2009	SE 14.04.2009	SI 14.01.2009
		EE 07.01.2009	ES 18.04.2009		
		FI 07.01.2009	NL 07.01.2009		
		PT 08.06.2009	RO 07.01.2009		
		SE 07.04.2009	SI 07.01.2009		
(11) 1 511 021	(51) G11B 7/125	(11) 1 511 815	(51) C09D 11/00	(11) 1 512 438	(51) A63B 24/00
(84) ES 31.08.2009	(84) NL 20.05.2009	(84) AT 01.04.2009	(84) EE 01.04.2009	(84) AT 13.02.2008	(84) BE 13.02.2008
		ES 12.07.2009	FI 01.04.2009	CH 30.09.2008	LI 30.09.2008
(11) 1 511 043	(51) G21K 1/06	NL 01.04.2009	PT 02.09.2009	CY 13.02.2008	DK 13.02.2008
(84) FI 03.06.2009		SI 01.04.2009		ES 24.05.2008	FI 13.02.2008
				IE 08.09.2008	MC 30.09.2008
(11) 1 511 126	(51) H01R 13/04	(11) 1 511 948	(51) F16D 48/06	NL 13.02.2008	PT 14.07.2008
(84) BE 31.08.2008	(84) BG 09.04.2008	(84) DK 21.01.2009	(84) CZ 21.01.2009	SE 13.05.2008	
AT 25.08.2008	CH 31.08.2008	EE 21.01.2009	ES 02.05.2009		
CY 09.01.2008	CZ 09.01.2008	FI 21.01.2009	IE 21.01.2009	(11) 1 512 454	(51) B01D 53/83
DK 09.01.2008	EE 09.01.2008	NL 21.01.2009	PT 22.06.2009	(84) IE 07.01.2009	(84) CZ 07.01.2009
ES 20.04.2008	FI 09.01.2008	RO 21.01.2009	SE 21.04.2009	EE 07.01.2009	ES 18.04.2009
GB 09.01.2008	IE 09.01.2008	SI 21.01.2009		FI 07.01.2009	PL 07.01.2009
LI 31.08.2008	MC 31.08.2008			PT 08.06.2009	RO 07.01.2009
NL 09.01.2008	PT 09.06.2008			SE 07.04.2009	SI 07.01.2009
RO 09.01.2008	SE 09.04.2008				
SI 09.01.2008	SK 09.01.2008				
(11) 1 511 140	(51) H02G 3/04	(11) 1 511 967	(51) F28F 1/02	(11) 1 512 541	(51) B41J 3/407
(84) BG 26.06.2008	(84) AT 07.07.2008	(84) CZ 18.02.2009	(84) EE 18.02.2009	(84) BE 31.08.2008	(84) BG 21.08.2008
CY 26.03.2008	CZ 26.03.2008	ES 29.05.2009	FI 18.02.2009	AT 10.08.2008	CH 31.08.2008
DK 26.03.2008	EE 26.03.2008	IE 18.02.2009	NL 18.02.2009	CZ 21.05.2008	DK 21.05.2008
ES 07.07.2008	FI 26.03.2008	PT 27.07.2009	RO 18.02.2009	EE 21.05.2008	ES 01.09.2008
GB 07.07.2008	IE 26.03.2008	SE 18.05.2009	SI 18.02.2009	FI 21.05.2008	IE 21.05.2008

LI 31.08.2008	PT 21.10.2008	SI 23.04.2008	SK 23.04.2008	(11) 1 513 107	(51) G07B 13/00
RO 21.05.2008	SE 21.08.2008	(11) 1 512 690	(51) C07F 9/50	(84) ES 26.07.2009	(84) PT 15.09.2009
SI 21.05.2008	SK 21.05.2008	(84) BE 31.08.2008	(84) BG 02.10.2008	(11) 1 513 134	(51) G10H 3/18
(11) 1 512 550	(51) B43K 19/02	AT 09.08.2008	CH 31.08.2008	(84) AT 16.04.2008	(84) BE 16.04.2008
(84) BE 30.09.2008	(84) BG 12.06.2008	CZ 02.07.2008	DK 02.07.2008	BG 16.07.2008	CH 30.09.2008
CH 30.09.2008	LI 30.09.2008	EE 02.07.2008	ES 13.10.2008	LI 30.09.2008	CY 16.04.2008
AT 04.09.2008	CY 12.03.2008	FI 02.07.2008	IE 02.07.2008	CZ 16.04.2008	DK 16.04.2008
CZ 12.03.2008	DK 12.03.2008	IT 02.07.2008	LI 31.08.2008	EE 16.04.2008	ES 27.07.2008
EE 12.03.2008	ES 23.06.2008	MC 31.08.2008	NL 02.07.2008	FI 16.04.2008	IE 02.09.2008
FI 12.03.2008	IE 12.03.2008	PT 02.12.2008	RO 02.07.2008	IT 16.04.2008	MC 30.09.2008
MC 30.09.2008	NL 12.03.2008	SI 02.07.2008	SK 02.07.2008	NL 16.04.2008	PL 16.04.2008
PT 18.08.2008	RO 12.03.2008	(11) 1 512 730	(51) C09D 11/00	PT 16.09.2008	RO 16.04.2008
SE 12.06.2008	SI 12.03.2008	(84) AT 06.08.2008	(84) BE 06.08.2008	SE 16.07.2008	SI 16.04.2008
SK 12.03.2008	BG 06.11.2008	BG 06.11.2008	CH 30.09.2008	SK 16.04.2008	
(11) 1 512 558	(51) B60D 1/54	LI 30.09.2008	CZ 06.08.2008	(11) 1 513 212	(51) H01M 8/10
(84) BG 27.05.2008	(84) AT 21.07.2008	DK 06.08.2008	EE 06.08.2008	(84) AT 20.05.2009	(84) ES 31.08.2009
CH 31.07.2008	CY 27.02.2008	ES 17.11.2008	FI 06.08.2008	FI 20.05.2009	NL 20.05.2009
CZ 27.02.2008	DK 27.02.2008	IE 02.09.2008	IT 06.08.2008	PT 20.09.2009	
EE 27.02.2008	ES 07.06.2008	MC 30.09.2008	NL 06.08.2008	(11) 1 513 244	(51) H02K 5/173
FI 27.02.2008	GB 21.07.2008	PT 06.01.2009	RO 06.08.2008	(84) FI 03.06.2009	(84) NL 03.06.2009
IE 27.02.2008	IT 27.02.2008	SI 06.08.2008	SK 06.08.2008		
LI 31.07.2008	MC 31.07.2008	(11) 1 512 764	(51) C22B 9/16	(11) 1 513 363	(51) H04Q 7/38
NL 27.02.2008	PL 27.02.2008	(84) BE 19.03.2008	(84) BG 19.06.2008	(84) AT 23.07.2008	(84) BE 23.07.2008
PT 21.07.2008	RO 27.02.2008	CH 30.09.2008	LI 30.09.2008	BG 23.10.2008	CH 30.09.2008
SE 27.05.2008	SI 27.02.2008	CY 19.03.2008	DK 19.03.2008	LI 30.09.2008	CZ 23.07.2008
SK 27.02.2008	EE 19.03.2008	EE 19.03.2008	FI 19.03.2008	DK 23.07.2008	EE 23.07.2008
(11) 1 512 582	(51) B60R 13/04	IE 05.09.2008	MC 30.09.2008	ES 03.11.2008	FI 23.07.2008
(84) AT 14.01.2009	(84) DK 14.01.2009	NL 19.03.2008	PT 26.08.2008	FR 30.09.2008	IE 02.09.2008
EE 14.01.2009	FI 14.01.2009	SE 19.06.2008	SK 19.03.2008	IT 23.07.2008	MC 30.09.2008
IE 14.01.2009	NL 14.01.2009	(11) 1 512 802	(51) E04B 1/94	NL 23.07.2008	PT 23.12.2008
PL 14.01.2009	PT 15.06.2009	(84) BE 31.08.2008	(84) BG 05.06.2008	RO 23.07.2008	SI 23.07.2008
RO 14.01.2009	SE 14.04.2009	AT 20.08.2008	CY 05.03.2008	SK 23.07.2008	
SI 14.01.2009	EE 05.03.2008	CZ 05.03.2008	DK 05.03.2008	(11) 1 513 466	(51) A61F 2/00
(11) 1 512 600	(51) B60T 15/04	EE 05.03.2008	FI 05.03.2008	(84) IE 21.01.2009	(84) CZ 21.01.2009
(84) BE 31.08.2008	(84) BG 05.06.2008	IE 05.03.2008	MC 31.08.2008	EE 21.01.2009	ES 02.05.2009
AT 20.08.2008	CH 31.08.2008	NL 05.03.2008	PT 05.08.2008	FI 21.01.2009	PT 22.06.2009
CY 05.03.2008	CZ 05.03.2008	RO 05.03.2008	SE 05.06.2008	SE 21.04.2009	
DK 05.03.2008	EE 05.03.2008	SI 05.03.2008	SK 05.03.2008	(11) 1 513 467	(51) A61F 2/00
ES 16.06.2008	FI 05.03.2008	(11) 1 512 807	(51) E04F 15/02	(84) NL 27.05.2009	
FR 26.12.2008	IE 05.03.2008	(84) BE 30.09.2008	(84) BG 07.08.2008	(11) 1 513 491	(51) A61Q 1/02
IT 05.03.2008	LI 31.08.2008	CZ 07.05.2008	DK 07.05.2008	(84) DK 18.02.2009	(84) AT 18.02.2009
MC 31.08.2008	NL 05.03.2008	EE 07.05.2008	FI 07.05.2008	BE 18.02.2009	CZ 18.02.2009
PL 05.03.2008	PT 05.08.2008	FR 30.09.2008	IE 07.05.2008	EE 18.02.2009	ES 29.05.2009
RO 05.03.2008	SE 05.06.2008	MC 30.09.2008	NL 07.05.2008	FI 18.02.2009	NL 18.02.2009
SI 05.03.2008	SK 05.03.2008	PL 07.05.2008	PT 07.10.2008	PT 27.07.2009	RO 18.02.2009
(11) 1 512 640	(51) B65D 63/12	RO 07.05.2008	SE 07.08.2008	SE 18.05.2009	SI 18.02.2009
(84) AT 29.04.2009	(84) FI 29.04.2009	SI 07.05.2008	SK 07.05.2008	(11) 1 513 493	(51) A61K 47/36
PT 29.08.2009		(11) 1 512 895	(51) F16K 35/00	(84) BE 18.02.2009	(84) CZ 18.02.2009
(11) 1 512 665	(51) C01B 31/04	(84) AT 11.03.2009	(84) CZ 11.03.2009	EE 18.02.2009	MC 31.03.2009
(84) AT 11.02.2009	(84) BE 11.02.2009	EE 11.03.2009	ES 22.06.2009	RO 18.02.2009	SI 18.02.2009
RO 11.02.2009	CZ 11.02.2009	FI 11.03.2009	IE 11.03.2009	(11) 1 513 500	(51) A61K 9/10
DK 11.02.2009	EE 11.02.2009	NL 11.03.2009	PL 11.03.2009	(84) FI 21.01.2009	(84) RO 21.01.2009
ES 22.05.2009	FI 11.02.2009	PT 24.08.2009	RO 11.03.2009	SE 21.04.2009	
NL 11.02.2009	PT 13.07.2009	SE 11.06.2009	SI 11.03.2009	(11) 1 513 541	(51) A61K 35/74
SI 11.02.2009		(11) 1 512 969	(51) G01N 31/22	(84) AT 28.01.2009	(84) BE 28.01.2009
(11) 1 512 681	(51) C07C 263/04	(84) AT 06.05.2009	(84) ES 17.08.2009	CZ 28.01.2009	EE 28.01.2009
(84) BG 23.07.2008	(84) AT 02.07.2008	FI 06.05.2009	NL 06.05.2009	FI 28.01.2009	PT 29.06.2009
CZ 23.04.2008	DK 23.04.2008	PT 06.09.2009		RO 28.01.2009	SE 28.04.2009
EE 23.04.2008	ES 03.08.2008	(11) 1 513 064	(51) G06F 9/45	SI 28.01.2009	
FI 23.04.2008	GB 23.07.2008	(84) AT 03.06.2009	(84) NL 03.06.2009	(11) 1 513 580	(51) A61M 5/145
IE 23.04.2008	MC 31.07.2008	FI 03.06.2009		(84) AT 18.03.2009	(84) BE 18.03.2009
PL 23.04.2008	PT 23.09.2008			CZ 18.03.2009	EE 18.03.2009
RO 23.04.2008	SE 23.07.2008				

FI 18.03.2009	NL 18.03.2009	FI 11.03.2009	NL 11.03.2009	(11) 1 514 522	(51) A61B 17/70
PT 26.08.2009	RO 18.03.2009	RO 11.03.2009	SE 11.06.2009	(84) FI 06.05.2009	(84) NL 06.05.2009
SE 18.06.2009	SI 18.03.2009	SI 11.03.2009		PT 06.09.2009	
(11) 1 513 659	(51) B27B 33/20	(11) 1 514 279	(51) G21K 1/06	(11) 1 514 536	(51) A61Q 19/00
(84) AT 03.06.2009	(84) FI 03.06.2009	(84) IE 14.01.2009	(84) AT 14.01.2009	(84) AT 08.04.2009	(84) FI 08.04.2009
NL 03.06.2009		CZ 14.01.2009	DK 14.01.2009	PT 08.09.2009	SI 08.04.2009
(11) 1 513 674	(51) B30B 9/30	EE 14.01.2009	ES 25.04.2009	(11) 1 514 562	(51) A61M 1/16
(84) AT 01.04.2009	(84) EE 01.04.2009	FI 14.01.2009	NL 14.01.2009	(84) ES 02.08.2009	(84) PT 22.08.2009
FI 01.04.2009	NL 01.04.2009	PT 15.06.2009	RO 14.01.2009	AT 22.04.2009	FI 22.04.2009
SI 01.04.2009		SE 14.04.2009	SI 14.01.2009	NL 22.04.2009	
(11) 1 513 779	(51) C03C 23/00	(11) 1 514 282	(51) H01F 1/33	(11) 1 514 603	(51) B02C 4/08
(84) CZ 25.02.2009	(84) EE 25.02.2009	(84) ES 26.07.2009	(84) FI 15.04.2009	(84) EE 01.04.2009	(84) ES 12.07.2009
FI 25.02.2009	PT 12.08.2009	NL 15.04.2009	PT 15.09.2009	FI 01.04.2009	NL 01.04.2009
RO 25.02.2009	SE 25.05.2009			PT 02.09.2009	SI 01.04.2009
SI 25.02.2009		(11) 1 514 444	(51) H04W 12/08	(11) 1 514 704	(51) B60C 23/04
(11) 1 513 804	(51) C07C 403/24	(84) AT 06.05.2009	(84) FI 06.05.2009	(84) AT 07.01.2009	(84) BE 07.01.2009
(84) AT 14.01.2009	(84) BE 14.01.2009	NL 06.05.2009	PT 06.09.2009	CZ 07.01.2009	DK 07.01.2009
CZ 14.01.2009	DK 14.01.2009	(11) 1 514 484	(51) A41D 3/00	EE 07.01.2009	FI 07.01.2009
EE 14.01.2009	FI 14.01.2009	(84) AT 13.05.2009	(84) ES 24.08.2009	NL 07.01.2009	PL 07.01.2009
NL 14.01.2009	SE 14.04.2009	FI 13.05.2009	NL 13.05.2009	PT 08.06.2009	RO 07.01.2009
		PT 13.09.2009		SI 07.01.2009	
(11) 1 513 869	(51) C07K 7/00	(11) 1 514 486	(51) A42B 3/24	(11) 1 514 708	(51) B60H 1/00
(84) AT 24.06.2009	(84) FI 24.06.2009	(84) AT 14.05.2008	(84) BE 14.05.2008	(84) DK 18.02.2009	(84) IE 18.02.2009
(11) 1 513 887	(51) C08J 3/20	BG 14.08.2008	CH 30.09.2008	AT 18.02.2009	EE 18.02.2009
(84) BG 01.01.2009	(84) CZ 01.10.2008	LI 30.09.2008	CZ 14.05.2008	FI 18.02.2009	NL 18.02.2009
DK 01.10.2008	EE 01.10.2008	DK 14.05.2008	EE 14.05.2008	PL 18.02.2009	PT 27.07.2009
FI 01.10.2008	IE 09.12.2008	FI 14.05.2008	IE 10.09.2008	RO 18.02.2009	SE 18.05.2009
MC 31.12.2008	NL 01.07.2009	MC 30.09.2008	NL 14.05.2008		
PT 02.03.2009	SE 01.01.2009	PL 14.05.2008	PT 14.10.2008		
SI 01.10.2008	SK 01.10.2008	RO 14.05.2008	SE 14.08.2008		
		SI 14.05.2008	SK 14.05.2008		
(11) 1 513 893	(51) C08K 5/3435	(11) 1 514 490	(51) A44B 11/25	(11) 1 514 719	(51) B60K 15/04
(84) AT 07.01.2009	(84) CZ 07.01.2009	(84) AT 30.07.2008	(84) BE 30.07.2008	(84) BG 02.04.2008	(84) AT 21.07.2008
DK 07.01.2009	EE 07.01.2009	BG 30.10.2008	CH 30.09.2008	CH 31.07.2008	CY 02.01.2008
ES 18.04.2009	FI 07.01.2009	LI 30.09.2008	CZ 30.07.2008	CZ 02.01.2008	DK 02.01.2008
PT 08.06.2009	RO 07.01.2009	DK 30.07.2008	EE 30.07.2008	FI 02.01.2008	ES 13.04.2008
SE 07.04.2009	SI 07.01.2009	ES 10.11.2008	FI 30.07.2008	IE 02.01.2008	GB 02.01.2008
		IE 08.09.2008	IT 30.07.2008	LI 31.07.2008	IT 02.01.2008
(11) 1 513 948	(51) C12Q 1/68	MC 30.09.2008	NL 30.07.2008	NL 02.01.2008	MC 31.07.2008
(84) AT 15.04.2009	(84) ES 26.07.2009	PT 30.12.2008	RO 30.07.2008	PT 02.06.2008	PL 02.01.2008
FI 15.04.2009	NL 15.04.2009	SI 30.07.2008	SK 30.07.2008	SE 02.04.2008	RO 02.01.2008
PT 15.09.2009				SK 02.01.2008	SI 02.01.2008
(11) 1 513 993	(51) E04F 15/02	(11) 1 514 492	(51) A45D 34/04	(11) 1 514 738	(51) B60R 19/03
(84) AT 18.02.2009	(84) BE 18.02.2009	(84) AT 09.04.2008	(84) BE 30.09.2008	(84) AT 27.05.2009	(84) FI 27.05.2009
CZ 18.02.2009	DK 18.02.2009	BG 09.07.2008	CH 30.09.2008	NL 27.05.2009	PT 27.09.2009
EE 18.02.2009	FI 18.02.2009	LI 30.09.2008	CY 09.04.2008		
NL 18.02.2009	PT 27.07.2009	CZ 09.04.2008	DK 09.04.2008	(11) 1 514 741	(51) B60R 21/16
SE 18.05.2009		EE 09.04.2008	FI 09.04.2008	(84) BE 30.09.2008	(84) BG 02.07.2008
		IE 09.04.2008	MC 30.09.2008	CH 30.09.2008	LI 30.09.2008
(11) 1 514 032	(51) F16C 11/06	NL 09.04.2008	PL 09.04.2008	AT 15.09.2008	CY 02.04.2008
(84) IE 21.01.2009	(84) CZ 21.01.2009	PT 09.09.2008	RO 09.04.2008	CZ 02.04.2008	DK 02.04.2008
DK 21.01.2009	EE 21.01.2009	SE 09.07.2008	SI 09.04.2008	EE 02.04.2008	ES 13.07.2008
ES 02.05.2009	FI 21.01.2009			FI 02.04.2008	IE 02.04.2008
NL 21.01.2009	PT 22.06.2009			MC 30.09.2008	NL 02.04.2008
RO 21.01.2009	SE 21.04.2009			PT 03.09.2008	RO 02.04.2008
SI 21.01.2009				SE 02.07.2008	SI 02.04.2008
				SK 02.04.2008	
(11) 1 514 048	(51) F16L 37/12	(11) 1 514 500	(51) A47J 31/057	(11) 1 514 768	(51) B62D 25/10
(84) AT 18.03.2009	(84) BE 18.03.2009	(84) AT 01.07.2008	(84) BG 07.08.2008	(84) AT 14.05.2008	(84) BG 14.08.2008
CZ 18.03.2009	EE 18.03.2009	CH 31.07.2008	CZ 07.05.2008	CH 30.09.2008	LI 30.09.2008
FI 18.03.2009	PT 26.08.2009	DK 07.05.2008	EE 07.05.2008	DK 14.05.2008	EE 14.05.2008
RO 18.03.2009	SI 18.03.2009	ES 18.08.2008	FI 07.05.2008	FI 14.05.2008	FR 30.09.2008
		IE 07.05.2008	IT 07.05.2008	IE 14.05.2008	MC 30.09.2008
		LI 31.07.2008	MC 31.07.2008	NL 14.05.2008	PL 14.05.2008
(11) 1 514 268	(51) G11B 20/00	NL 07.05.2008	PL 07.05.2008	PT 14.10.2008	RO 14.05.2008
(84) AT 11.03.2009	(84) PT 24.08.2009	PT 07.10.2008	RO 07.05.2008	SE 14.08.2008	SI 14.05.2008
BE 11.03.2009	CZ 11.03.2009	SE 07.08.2008	SI 07.05.2008		
EE 11.03.2009	ES 22.06.2009	SK 07.05.2008			

SK 14.05.2008		(11) 1 515 656	(51) A61B 17/32	ES 22.06.2009	FI 11.03.2009
(11) 1 514 778	(51) B62D 65/02	(84) AT 14.01.2009	(84) BE 14.01.2009	NL 11.03.2009	PT 24.08.2009
(84) AT 02.07.2008	(84) BE 31.08.2008	CZ 14.01.2009	EE 14.01.2009	RO 11.03.2009	SE 11.06.2009
BG 02.10.2008	CH 31.08.2008	ES 25.04.2009	FI 14.01.2009	SI 11.03.2009	
CZ 02.07.2008	DK 02.07.2008	NL 14.01.2009	PT 15.06.2009		
EE 02.07.2008	FI 02.07.2008	RO 14.01.2009	SE 14.04.2009	(11) 1 516 023	(51) C09D 167/08
FR 01.09.2008	IE 02.07.2008	SI 14.01.2009		(84) IE 18.02.2009	(84) CZ 18.02.2009
LI 31.08.2008	MC 31.08.2008			DK 18.02.2009	EE 18.02.2009
NL 02.07.2008	PT 02.12.2008	(11) 1 515 699	(51) A61K 9/14	FI 18.02.2009	PT 27.07.2009
RO 02.07.2008	SI 02.07.2008	(84) AT 04.02.2009	(84) CZ 04.02.2009	RO 18.02.2009	SE 18.05.2009
SK 02.07.2008		EE 04.02.2009	MC 31.03.2009	SI 18.02.2009	
		PT 06.07.2009	RO 04.02.2009		
		SI 04.02.2009		(11) 1 516 045	(51) C12N 5/00
(11) 1 514 794	(51) B63B 7/08	(11) 1 515 732	(51) A61K 33/00	(84) IE 25.02.2009	(84) PT 12.08.2009
(84) AT 23.04.2008	(84) BE 23.04.2008	(84) IE 14.01.2009	(84) CZ 14.01.2009	CZ 25.02.2009	DK 25.02.2009
BG 23.07.2008	CH 30.09.2008	EE 14.01.2009	FI 14.01.2009	EE 25.02.2009	ES 05.06.2009
LI 30.09.2008	CZ 23.04.2008	RO 14.01.2009	SI 14.01.2009	FI 25.02.2009	NL 25.02.2009
DK 23.04.2008	EE 23.04.2008			RO 25.02.2009	SE 25.05.2009
ES 03.08.2008	FI 23.04.2008	(11) 1 515 745	(51) A61K 38/22	SI 25.02.2009	
IE 07.09.2008	MC 30.09.2008	(84) EE 18.03.2009	(84) ES 29.06.2009		
NL 23.04.2008	PL 23.04.2008	PT 26.08.2009	RO 18.03.2009	(11) 1 516 283	(51) G06M 1/04
PT 23.09.2008	RO 23.04.2008	SI 18.03.2009		(84) CZ 25.02.2009	(84) EE 25.02.2009
SE 23.07.2008	SI 23.04.2008			RO 25.02.2009	SI 25.02.2009
SK 23.04.2008					
(11) 1 514 829	(51) B66B 9/00	(11) 1 515 758	(51) A61L 27/30	(11) 1 516 361	(51) H01L 21/324
(84) BE 30.09.2008	(84) BG 07.08.2008	(84) CZ 11.03.2009	(84) EE 11.03.2009	(84) AT 25.03.2009	(84) BE 25.03.2009
CH 30.09.2008	LI 30.09.2008	RO 11.03.2009	SI 11.03.2009	CZ 25.03.2009	EE 25.03.2009
CZ 07.05.2008	DK 07.05.2008			ES 06.07.2009	FI 25.03.2009
EE 07.05.2008	FI 07.05.2008	(11) 1 515 770	(51) A61M 25/00	NL 25.03.2009	PT 01.09.2009
IE 07.05.2008	IT 07.05.2008	(84) AT 17.06.2009	(84) FI 17.06.2009	RO 25.03.2009	SE 25.06.2009
MC 30.09.2008	NL 07.05.2008			SI 25.03.2009	
PL 07.05.2008	PT 07.10.2008	(11) 1 515 811	(51) B21F 27/10		
RO 07.05.2008	SE 07.08.2008	(84) BE 25.03.2009	(84) CZ 25.03.2009	(11) 1 516 402	(51) H02G 3/32
SI 07.05.2008	SK 07.05.2008	EE 25.03.2009	ES 06.07.2009	(84) CZ 04.03.2009	(84) EE 04.03.2009
		FI 25.03.2009	NL 25.03.2009	ES 15.06.2009	FI 04.03.2009
		PT 01.09.2009	RO 25.03.2009	IE 04.03.2009	NL 04.03.2009
		SE 25.06.2009	SI 25.03.2009	PT 19.08.2009	RO 04.03.2009
				SE 04.06.2009	SI 04.03.2009
(11) 1 514 864	(51) C07C 211/29	(11) 1 515 851	(51) B41F 27/12	(11) 1 516 456	(51) H04N 7/24
(84) BG 19.06.2008	(84) AT 28.08.2008	(84) CZ 11.03.2009	(84) EE 11.03.2009	(84) AT 20.05.2009	(84) ES 31.08.2009
CY 19.03.2008	CZ 19.03.2008	ES 22.06.2009	FI 11.03.2009	FI 20.05.2009	NL 20.05.2009
DK 19.03.2008	EE 19.03.2008	IE 11.03.2009	NL 11.03.2009	PT 20.09.2009	
FI 19.03.2008	MC 31.08.2008	PT 24.08.2009	RO 11.03.2009		
PL 19.03.2008	PT 26.08.2008	SE 11.06.2009	SI 11.03.2009	(11) 1 516 488	(51) H04N 7/167
RO 19.03.2008	SE 19.06.2008			(84) PT 13.09.2009	(84) AT 13.05.2009
SI 19.03.2008	SK 19.03.2008			ES 24.08.2009	FI 13.05.2009
(11) 1 514 896	(51) C08J 9/16	(11) 1 515 902	(51) B65D 90/00	(11) 1 516 498	(51) H04W 24/00
(84) AT 18.02.2009	(84) PT 27.07.2009	(84) EE 01.04.2009	(84) ES 12.07.2009	(84) AT 03.06.2009	(84) FI 03.06.2009
CZ 18.02.2009	DK 18.02.2009	FI 01.04.2009	NL 01.04.2009	NL 03.06.2009	
EE 18.02.2009	ES 29.05.2009	PT 02.09.2009	SI 01.04.2009		
FI 18.02.2009	NL 18.02.2009			(11) 1 516 512	(51) H04S 1/00
RO 18.02.2009	SE 18.05.2009			(84) CZ 25.03.2009	(84) EE 25.03.2009
SI 18.02.2009				ES 06.07.2009	FI 25.03.2009
				NL 25.03.2009	PT 01.09.2009
				RO 25.03.2009	SE 25.06.2009
				SI 25.03.2009	
(11) 1 515 143	(51) G01N 33/72	(11) 1 515 984	(51) C07K 5/065	(11) 1 516 523	(51) A01D 82/02
(84) AT 07.01.2009	(84) BE 07.01.2009	(84) AT 04.03.2009	(84) BE 04.03.2009	(84) BG 23.04.2008	(84) AT 21.08.2008
CZ 07.01.2009	DK 07.01.2009	CZ 04.03.2009	EE 04.03.2009	CH 31.08.2008	CY 23.01.2008
EE 07.01.2009	ES 18.04.2009	FI 04.03.2009	NL 04.03.2009	CZ 23.01.2008	DK 23.01.2008
FI 07.01.2009	NL 07.01.2009	PT 19.08.2009	RO 04.03.2009	EE 23.01.2008	ES 04.05.2008
PT 08.06.2009	RO 07.01.2009	SE 04.06.2009	SI 04.03.2009	FI 23.01.2008	GB 23.01.2008
SE 07.04.2009	SI 07.01.2009			IE 23.01.2008	IT 23.01.2008
				LI 31.08.2008	MC 31.08.2008
				NL 23.01.2008	PL 23.01.2008
				PT 23.06.2008	RO 23.01.2008
				SE 23.04.2008	SI 23.01.2008
				SK 23.01.2008	
(11) 1 515 397	(51) H01R 4/48	(11) 1 515 993	(51) C08F 6/00		
(84) RO 25.02.2009	(84) CZ 25.02.2009	(84) DK 25.02.2009	(84) AT 25.02.2009		
DK 25.02.2009	EE 25.02.2009	BE 25.02.2009	CZ 25.02.2009		
FI 25.02.2009	IE 25.02.2009	EE 25.02.2009	ES 05.06.2009		
MC 31.03.2009	NL 25.02.2009	FI 25.02.2009	NL 25.02.2009		
PL 25.02.2009	PT 12.08.2009	PT 12.08.2009	RO 25.02.2009		
SI 25.02.2009		SE 25.05.2009	SI 25.02.2009		
(11) 1 515 620	(51) A24F 25/00	(11) 1 516 001	(51) C08F 293/00		
(84) EE 25.02.2009		(84) AT 11.03.2009	(84) BE 11.03.2009		
		CZ 11.03.2009	EE 11.03.2009		

(11) 1 516 531	(51) A01K 89/01	SI 21.05.2008	SK 21.05.2008	DK 23.04.2008	EE 23.04.2008
(84) AT 23.07.2008	(84) BE 23.07.2008	(11) 1 516 648	(51) A63B 7/02	ES 03.08.2008	FI 23.04.2008
BG 23.10.2008	CH 30.09.2008	(84) AT 23.07.2008	(84) BE 23.07.2008	IE 17.09.2008	IT 23.04.2008
LI 30.09.2008	CZ 23.07.2008	BG 23.10.2008	CH 30.09.2008	MC 30.09.2008	PL 23.04.2008
DK 23.07.2008	EE 23.07.2008	LI 30.09.2008	CZ 23.07.2008	PT 23.09.2008	RO 23.04.2008
ES 03.11.2008	FI 23.07.2008	DK 23.07.2008	EE 23.07.2008	SE 23.07.2008	SI 23.04.2008
IE 09.09.2008	MC 30.09.2008	FI 23.07.2008	FR 30.09.2008	SK 23.04.2008	
NL 23.07.2008	PT 23.12.2008	IE 16.09.2008	IT 23.07.2008	(11) 1 516 838	(51) B65H 35/00
RO 23.07.2008	SI 23.07.2008	MC 30.09.2008	PT 23.12.2008	(84) BG 18.09.2008	(84) CH 30.09.2008
SK 23.07.2008		RO 23.07.2008	SI 23.07.2008	LI 30.09.2008	CZ 18.06.2008
		SK 23.07.2008		DK 18.06.2008	EE 18.06.2008
(11) 1 516 542	(51) A23L 1/303	(11) 1 516 718	(51) B31B 1/78	IE 18.06.2008	MC 30.09.2008
(84) AT 22.04.2009	(84) FI 22.04.2009	(84) BE 30.09.2008	(84) BG 27.05.2008	PL 18.06.2008	RO 18.06.2008
PT 22.08.2009		CH 30.09.2008	LI 30.09.2008	SI 18.06.2008	SK 18.06.2008
		CY 27.02.2008	CZ 27.02.2008	(11) 1 516 840	(51) B65H 73/00
(11) 1 516 545	(51) A24C 5/18	DK 27.02.2008	EE 27.02.2008	(84) BE 30.09.2008	(84) BG 19.06.2008
(84) BE 30.09.2008	(84) BG 16.10.2008	ES 07.06.2008	FI 27.02.2008	CH 30.09.2008	LI 30.09.2008
AT 16.09.2008	CZ 16.07.2008	MC 30.09.2008	NL 27.02.2008	AT 13.09.2008	CY 19.03.2008
DK 16.07.2008	EE 16.07.2008	PL 27.02.2008	PT 21.07.2008	CZ 19.03.2008	DK 19.03.2008
ES 27.10.2008	FI 16.07.2008	RO 27.02.2008	SE 27.05.2008	EE 19.03.2008	ES 30.06.2008
FR 30.09.2008	IE 16.07.2008	SI 27.02.2008	SK 27.02.2008	FI 13.09.2008	IE 19.03.2008
MC 30.09.2008	PT 16.12.2008			IT 13.09.2008	MC 30.09.2008
RO 16.07.2008	SI 16.07.2008	(11) 1 516 719	(51) B31B 29/00	NL 19.03.2008	PL 19.03.2008
SK 16.07.2008		(84) BE 30.09.2008	(84) BG 23.04.2008	PT 26.08.2008	RO 19.03.2008
		CH 30.09.2008	LI 30.09.2008	SI 19.03.2008	SK 19.03.2008
(11) 1 516 556	(51) A45F 3/10	CY 23.01.2008	CZ 23.01.2008	(11) 1 516 841	(51) B65H 73/00
(84) AT 02.07.2008	(84) BE 30.09.2008	DK 23.01.2008	EE 23.01.2008	(84) BE 30.09.2008	(84) BG 02.04.2008
BG 02.10.2008	CH 30.09.2008	ES 04.05.2008	FI 23.01.2008	CH 30.09.2008	LI 30.09.2008
LI 30.09.2008	CZ 02.07.2008	MC 30.09.2008	NL 23.01.2008	AT 15.09.2008	CY 02.01.2008
DE 01.04.2009	DK 02.07.2008	PL 23.01.2008	PT 23.06.2008	CZ 02.01.2008	DK 02.01.2008
EE 02.07.2008	ES 13.10.2008	RO 23.01.2008	SE 23.04.2008	EE 02.01.2008	ES 13.04.2008
FI 02.07.2008	IE 02.07.2008	SI 23.01.2008	SK 23.01.2008	FI 15.09.2008	GB 02.01.2008
IT 02.07.2008	MC 30.09.2008			IE 02.01.2008	IT 15.09.2008
NL 02.07.2008	PT 02.12.2008	(11) 1 516 777	(51) B60N 3/14	MC 30.09.2008	NL 02.01.2008
RO 02.07.2008	SI 02.07.2008	(84) AT 11.03.2009	(84) EE 11.03.2009	PL 02.01.2008	PT 02.06.2008
SK 02.07.2008		ES 22.06.2009	FI 11.03.2009	RO 02.01.2008	SI 02.01.2008
		IE 11.03.2009	NL 11.03.2009	SK 02.01.2008	
(11) 1 516 565	(51) A47C 7/66	PL 11.03.2009	PT 24.08.2009	(11) 1 516 896	(51) C09B 67/00
(84) AT 09.04.2008	(84) BE 09.04.2008	RO 11.03.2009	SE 11.06.2009	(84) AT 21.01.2009	(84) BE 21.01.2009
BG 09.07.2008	CH 30.09.2008	SI 11.03.2009		CZ 21.01.2009	DK 21.01.2009
LI 30.09.2008	CY 09.04.2008			EE 21.01.2009	ES 02.05.2009
CZ 09.04.2008	DK 09.04.2008	(11) 1 516 811	(51) B63C 11/00	FI 21.01.2009	NL 21.01.2009
EE 09.04.2008	FI 09.04.2008	(84) AT 02.07.2008	(84) BE 30.09.2008	PL 21.01.2009	PT 22.06.2009
MC 30.09.2008	NL 09.04.2008	BG 02.10.2008	CH 30.09.2008	RO 21.01.2009	SE 21.04.2009
PL 09.04.2008	PT 09.09.2008	LI 30.09.2008	CZ 02.07.2008	SI 21.01.2009	
RO 09.04.2008	SE 09.07.2008	DE 01.04.2009	DK 02.07.2008	(11) 1 516 922	(51) C12N 5/00
SI 09.04.2008	SK 09.04.2008	EE 02.07.2008	ES 13.10.2008	(84) ES 02.08.2009	(84) FI 22.04.2009
		FI 02.07.2008	IE 02.07.2008	NL 22.04.2009	PT 22.08.2009
(11) 1 516 566	(51) A47C 17/80	IT 02.07.2008	MC 30.09.2008		
(84) DE 01.04.2009	(84) FR 30.09.2008	NL 02.07.2008	PT 02.12.2008	(11) 1 516 954	(51) D21F 1/32
IT 11.09.2008		RO 02.07.2008	SI 02.07.2008	(84) BE 30.09.2008	(84) BG 19.06.2008
		SK 02.07.2008		CH 30.09.2008	LI 30.09.2008
(11) 1 516 584	(51) A61B 5/12	(11) 1 516 836	(51) B65G 65/46	CY 19.03.2008	CZ 19.03.2008
(84) DK 07.01.2009	(84) IE 07.01.2009	(84) AT 16.07.2008	(84) BE 30.09.2008	DK 19.03.2008	EE 19.03.2008
CZ 07.01.2009	EE 07.01.2009	BG 16.10.2008	CH 30.09.2008	ES 30.06.2008	IE 19.03.2008
ES 18.04.2009	FI 07.01.2009	LI 30.09.2008	CZ 16.07.2008	MC 30.09.2008	NL 19.03.2008
NL 07.01.2009	PL 07.01.2009	DK 16.07.2008	EE 16.07.2008	PL 19.03.2008	PT 26.08.2008
PT 08.06.2009	RO 07.01.2009	ES 27.10.2008	FI 16.07.2008	RO 19.03.2008	SI 19.03.2008
SE 07.04.2009	SI 07.01.2009	FR 30.09.2008	IE 16.07.2008	SK 19.03.2008	
		IT 16.07.2008	MC 30.09.2008	(11) 1 516 962	(51) E01C 19/48
(11) 1 516 604	(51) A61F 5/56	NL 16.07.2008	PT 16.12.2008	(84) AT 13.05.2009	(84) ES 24.08.2009
(84) BG 21.08.2008	(84) AT 27.07.2008	RO 16.07.2008	SI 16.07.2008	FI 13.05.2009	NL 13.05.2009
CH 31.07.2008	CZ 21.05.2008	SK 16.07.2008		PT 13.09.2009	
DK 21.05.2008	EE 21.05.2008				
ES 01.09.2008	FI 21.05.2008	(11) 1 516 837	(51) B65H 19/22		
FR 31.07.2008	IE 21.05.2008	(84) AT 23.04.2008	(84) BE 23.04.2008		
IT 21.05.2008	LI 31.07.2008	BG 23.07.2008	CH 30.09.2008		
MC 31.07.2008	NL 21.05.2008	LI 30.09.2008	CZ 23.04.2008		
PL 21.05.2008	PT 21.10.2008				
RO 21.05.2008	SE 21.08.2008				

(11) 1 516 969	(51) E03C 1/23	(11) 1 517 171	(51) G02F 1/13	(11) 1 517 739	(51) B01D 53/56
(84) AT 18.06.2008	(84) BE 18.06.2008	(84) LI 30.09.2008	(84) CH 30.09.2008	(84) AT 24.06.2009	(84) FI 24.06.2009
BG 18.09.2008	CH 30.09.2008	NL 20.08.2008			
LI 30.09.2008	CZ 18.06.2008			(11) 1 517 741	(51) B01D 65/06
DK 18.06.2008	EE 18.06.2008	(11) 1 517 266	(51) G06K 19/077	(84) AT 04.03.2009	(84) EE 04.03.2009
ES 29.09.2008	FI 18.06.2008	(84) BE 30.09.2008	(84) BG 09.07.2008	PT 19.08.2009	RO 04.03.2009
FR 30.09.2008	IE 07.09.2008	CH 30.09.2008	LI 30.09.2008	SE 04.06.2009	SI 04.03.2009
IT 18.06.2008	MC 30.09.2008	AT 16.09.2008	CY 09.04.2008		
NL 18.06.2008	PL 18.06.2008	CZ 09.04.2008	DK 09.04.2008	(11) 1 517 773	(51) B27L 11/00
PT 18.11.2008	RO 18.06.2008	EE 09.04.2008	ES 20.07.2008	(84) BE 18.03.2009	(84) CZ 18.03.2009
SE 18.09.2008	SI 18.06.2008	FI 09.04.2008	IE 09.04.2008	EE 18.03.2009	NL 18.03.2009
SK 18.06.2008		IT 09.04.2008	MC 30.09.2008	PT 26.08.2009	RO 18.03.2009
		NL 09.04.2008	PT 09.09.2008	SI 18.03.2009	
		RO 09.04.2008	SE 09.07.2008		
		SI 09.04.2008	SK 09.04.2008	(11) 1 517 808	(51) B60J 5/04
(11) 1 517 054	(51) F16C 19/54			(84) IE 11.03.2009	(84) PT 24.08.2009
(84) AT 27.02.2008	(84) BE 27.02.2008			CZ 11.03.2009	EE 11.03.2009
BG 27.05.2008	CH 30.09.2008			ES 22.06.2009	FI 11.03.2009
LI 30.09.2008	CY 27.02.2008	(11) 1 517 340	(51) G21K 4/00	NL 11.03.2009	RO 11.03.2009
CZ 27.02.2008	DK 27.02.2008	(84) FR 30.09.2008		SE 11.06.2009	SI 11.03.2009
EE 27.02.2008	ES 07.06.2008				
FI 27.02.2008	IE 22.09.2008	(11) 1 517 350	(51) H01J 17/49		
IT 27.02.2008	MC 30.09.2008	(84) AT 14.01.2009	(84) BE 14.01.2009	(11) 1 517 823	(51) B61B 15/00
NL 27.02.2008	PL 27.02.2008	CZ 14.01.2009	DK 14.01.2009	(84) DK 14.01.2009	(84) AT 14.01.2009
PT 21.07.2008	RO 27.02.2008	EE 14.01.2009	ES 25.04.2009	BE 14.01.2009	CZ 14.01.2009
SI 27.02.2008	SK 27.02.2008	FI 14.01.2009	PL 14.01.2009	EE 14.01.2009	ES 25.04.2009
		PT 15.06.2009	RO 14.01.2009	FI 14.01.2009	NL 14.01.2009
		SE 14.04.2009	SI 14.01.2009	PT 15.06.2009	RO 14.01.2009
				SE 14.04.2009	SI 14.01.2009
(11) 1 517 071	(51) F16H 63/30			(11) 1 517 833	(51) B63H 21/38
(84) BG 14.02.2008	(84) AT 21.07.2008	(11) 1 517 397	(51) H01Q 1/27	(84) PT 20.09.2009	(84) AT 20.05.2009
CH 31.07.2008	CY 14.11.2007	(84) AT 18.03.2009	(84) BE 18.03.2009	ES 31.08.2009	FI 20.05.2009
CZ 14.11.2007	DK 14.11.2007	CZ 18.03.2009	EE 18.03.2009	NL 20.05.2009	
EE 14.11.2007	ES 25.02.2008	ES 29.06.2009	NL 18.03.2009		
FI 14.11.2007	GB 14.11.2007	PL 18.03.2009	PT 26.08.2009		
GR 15.02.2008	IE 14.11.2007	RO 18.03.2009	SE 18.06.2009		
LI 31.07.2008	MC 31.07.2008	SI 18.03.2009			
NL 14.11.2007	PL 14.11.2007			(11) 1 517 900	(51) C07D 295/15
PT 14.04.2008	RO 14.11.2007	(11) 1 517 429	(51) H02K 21/44	(84) PT 27.09.2009	(84) AT 27.05.2009
SE 14.02.2008	SI 14.11.2007	(84) FR 30.09.2008		FI 27.05.2009	NL 27.05.2009
SK 14.11.2007					
				(11) 1 517 918	(51) C07K 14/47
				(84) AT 18.03.2009	(84) PT 26.08.2009
				CZ 18.03.2009	EE 18.03.2009
				ES 29.06.2009	FI 18.03.2009
				RO 18.03.2009	SE 18.06.2009
				SI 18.03.2009	
				(11) 1 517 919	(51) C07K 14/47
				(84) AT 11.03.2009	(84) PT 24.08.2009
				CZ 11.03.2009	EE 11.03.2009
				ES 22.06.2009	FI 11.03.2009
				RO 11.03.2009	SE 11.06.2009
				SI 11.03.2009	
				(11) 1 517 958	(51) C08L 53/02
				(84) AT 25.03.2009	(84) PT 01.09.2009
				BE 25.03.2009	CZ 25.03.2009
				EE 25.03.2009	ES 06.07.2009
				FI 25.03.2009	NL 25.03.2009
				RO 25.03.2009	SE 25.06.2009
				SI 25.03.2009	
				(11) 1 517 959	(51) C08L 67/06
				(84) AT 11.03.2009	(84) BE 11.03.2009
				CZ 11.03.2009	EE 11.03.2009
				ES 22.06.2009	FI 11.03.2009
				NL 11.03.2009	PT 24.08.2009
				RO 11.03.2009	SE 11.06.2009
				SI 11.03.2009	
				(11) 1 518 048	(51) F02M 37/22
				(84) AT 11.03.2009	(84) BE 11.03.2009
				CZ 11.03.2009	EE 11.03.2009
				ES 22.06.2009	FI 11.03.2009
(11) 1 517 159	(51) G02B 1/04	(11) 1 517 730	(51) A63H 33/18		
(84) AT 25.03.2009	(84) BE 25.03.2009	(84) AT 25.03.2009	(84) BE 25.03.2009		
CZ 25.03.2009	EE 25.03.2009	CZ 25.03.2009	EE 25.03.2009		
ES 06.07.2009	FI 25.03.2009	ES 06.07.2009	FI 25.03.2009		
NL 25.03.2009	PL 25.03.2009	NL 25.03.2009	PT 01.09.2009		
PT 01.09.2009	RO 25.03.2009	RO 25.03.2009	SE 25.06.2009		
SE 25.06.2009	SI 25.03.2009	SI 25.03.2009			

NL 11.03.2009	PT 24.08.2009	(11) 1 518 554	(51) A61K 31/205	SI 21.05.2008	SK 21.05.2008
RO 11.03.2009	SE 11.06.2009	(84) AT 14.05.2008	(84) BE 14.05.2008	(11) 1 518 722	(51) B60G 17/015
SI 11.03.2009		BG 14.08.2008	CH 30.09.2008	(84) AT 13.05.2009	(84) ES 24.08.2009
(11) 1 518 100	(51) B60B 3/00	LI 30.09.2008	CZ 14.05.2008	FI 13.05.2009	NL 13.05.2009
(84) IE 11.02.2009	(84) PT 13.07.2009	DK 14.05.2008	EE 14.05.2008	PT 13.09.2009	
DK 11.02.2009	EE 11.02.2009	ES 25.08.2008	FI 14.05.2008		
ES 22.05.2009	FI 11.02.2009	IE 22.09.2008	MC 30.09.2008	(11) 1 518 733	(51) B60J 7/22
NL 11.02.2009	RO 11.02.2009	NL 14.05.2008	PL 14.05.2008	(84) BE 30.09.2008	(84) BG 10.12.2008
SE 11.05.2009	SI 11.02.2009	PT 14.10.2008	RO 14.05.2008	CH 30.09.2008	LI 30.09.2008
		SE 14.08.2008	SI 14.05.2008	AT 23.09.2008	CZ 10.09.2008
		SK 14.05.2008		DK 10.09.2008	EE 10.09.2008
(11) 1 518 124	(51) G01N 33/569			ES 21.12.2008	FI 10.09.2008
(84) IE 14.01.2009	(84) AT 14.01.2009	(11) 1 518 564	(51) A61L 2/08	IE 10.09.2008	MC 30.09.2008
CZ 14.01.2009	DK 14.01.2009	(84) AT 06.08.2008	(84) BG 06.11.2008	PT 10.02.2009	RO 10.09.2008
EE 14.01.2009	FI 14.01.2009	CH 30.09.2008	LI 30.09.2008	SI 10.09.2008	SK 10.09.2008
NL 14.01.2009	PT 15.06.2009	CZ 06.08.2008	DK 06.08.2008		
RO 14.01.2009	SE 14.04.2009	EE 06.08.2008	FI 06.08.2008	(11) 1 518 784	(51) B62D 65/02
SI 14.01.2009		IE 24.09.2008	MC 30.09.2008	(84) AT 07.01.2009	(84) BE 07.01.2009
		NL 06.08.2008	PT 06.01.2009	CZ 07.01.2009	DK 07.01.2009
(11) 1 518 181	(51) G06F 13/42	RO 06.08.2008	SI 06.08.2008	EE 07.01.2009	FI 07.01.2009
(84) AT 11.03.2009	(84) PT 24.08.2009	SK 06.08.2008		NL 07.01.2009	PL 07.01.2009
BE 11.03.2009	CZ 11.03.2009			PT 08.06.2009	RO 07.01.2009
EE 11.03.2009	ES 22.06.2009			SE 07.04.2009	SI 07.01.2009
FI 11.03.2009	NL 11.03.2009	(11) 1 518 568	(51) A61L 27/34		
RO 11.03.2009	SE 11.06.2009	(84) AT 27.05.2009	(84) FI 27.05.2009	(11) 1 518 791	(51) B65D 1/00
SI 11.03.2009		NL 27.05.2009	PT 27.09.2009	(84) FI 24.06.2009	
(11) 1 518 213	(51) G07C 5/08	(11) 1 518 582	(51) A61M 25/00	(11) 1 518 805	(51) B65H 23/04
(84) AT 18.03.2009	(84) BE 18.03.2009	(84) AT 11.06.2008	(84) BG 11.09.2008	(84) FI 03.06.2009	(84) NL 03.06.2009
CZ 18.03.2009	EE 18.03.2009	CH 30.09.2008	LI 30.09.2008		
FI 18.03.2009	PT 26.08.2009	CZ 11.06.2008	DK 11.06.2008	(11) 1 518 810	(51) B65H 59/22
RO 18.03.2009	SI 18.03.2009	EE 11.06.2008	ES 22.09.2008	(84) BE 30.09.2008	(84) BG 02.07.2008
		FI 11.06.2008	IT 11.06.2008	CH 30.09.2008	LI 30.09.2008
(11) 1 518 372	(51) H04L 12/56	MC 30.09.2008	PL 11.06.2008	AT 01.09.2008	CY 02.04.2008
(84) AT 07.01.2009	(84) BE 07.01.2009	PT 11.11.2008	RO 11.06.2008	DK 02.04.2008	EE 02.04.2008
CZ 07.01.2009	DK 07.01.2009	SE 11.09.2008	SI 11.06.2008	FI 02.04.2008	IE 02.04.2008
EE 07.01.2009	ES 18.04.2009	SK 11.06.2008		MC 30.09.2008	NL 02.04.2008
FI 07.01.2009	NL 07.01.2009			PL 02.04.2008	PT 03.09.2008
PT 08.06.2009	RO 07.01.2009	(11) 1 518 589	(51) A63B 23/04	RO 02.04.2008	SE 02.07.2008
SE 07.04.2009	SI 07.01.2009	(84) AT 01.04.2009	(84) EE 01.04.2009	SI 02.04.2008	SK 02.04.2008
		ES 12.07.2009	FI 01.04.2009		
		NL 01.04.2009	PT 02.09.2009	(11) 1 518 928	(51) C12N 15/11
(11) 1 518 445	(51) H05B 33/08	SI 01.04.2009		(84) AT 18.02.2009	(84) BE 18.02.2009
(84) AT 06.05.2009	(84) ES 17.08.2009			CZ 18.02.2009	DK 18.02.2009
FI 06.05.2009	NL 06.05.2009	(11) 1 518 599	(51) C23C 14/34	EE 18.02.2009	FI 18.02.2009
PT 06.09.2009		(84) CZ 11.02.2009	(84) EE 11.02.2009	NL 18.02.2009	PL 18.02.2009
		PL 11.02.2009	PT 13.07.2009	PT 18.02.2009	RO 18.02.2009
		RO 11.02.2009	SI 11.02.2009	SE 18.05.2009	SI 18.02.2009
(11) 1 518 454	(51) A01F 15/04				
(84) BE 30.09.2008	(84) BG 02.04.2008	(11) 1 518 612	(51) B08B 3/02	(11) 1 518 989	(51) E05F 3/10
CH 30.09.2008	LI 30.09.2008	(84) AT 25.06.2008	(84) BE 30.09.2008	(84) IE 21.01.2009	(84) AT 21.01.2009
AT 03.09.2008	CY 02.01.2008	BG 25.09.2008	CH 30.09.2008	CZ 21.01.2009	DK 21.01.2009
CZ 02.01.2008	DK 02.01.2008	LI 30.09.2008	CZ 25.06.2008	EE 21.01.2009	FI 21.01.2009
EE 02.01.2008	FI 02.01.2008	DK 25.06.2008	EE 25.06.2008	NL 21.01.2009	PL 21.01.2009
GB 02.01.2008	IE 02.01.2008	ES 06.10.2008	FI 25.06.2008	RO 21.01.2009	SE 21.04.2009
MC 30.09.2008	PL 02.01.2008	IE 25.06.2008	IT 25.06.2008	SI 21.01.2009	
PT 02.06.2008	RO 02.01.2008	MC 30.09.2008	NL 25.06.2008		
SI 02.01.2008	SK 02.01.2008	PL 25.06.2008	PT 25.11.2008	(11) 1 519 023	(51) F02D 41/18
		RO 25.06.2008	SE 25.09.2008	(84) AT 28.05.2008	(84) BE 30.09.2008
		SI 25.06.2008	SK 25.06.2008	BG 28.08.2008	CH 30.09.2008
				LI 30.09.2008	CZ 28.05.2008
(11) 1 518 475	(51) A45D 20/12			DK 28.05.2008	EE 28.05.2008
(84) CH 30.09.2008	(84) LI 30.09.2008	(11) 1 518 673	(51) G03F 7/027	ES 08.09.2008	FI 28.05.2008
NL 23.01.2008		(84) AT 21.05.2008	(84) BE 21.05.2008	FR 30.09.2008	IE 28.05.2008
		BG 21.08.2008	CH 30.09.2008	IT 28.05.2008	MC 30.09.2008
		LI 30.09.2008	CZ 21.05.2008	NL 28.05.2008	PT 28.10.2008
		DK 21.05.2008	EE 21.05.2008	RO 28.05.2008	SE 28.08.2008
		ES 01.09.2008	FR 30.09.2008	SI 28.05.2008	SK 28.05.2008
		IE 24.09.2008	IT 21.05.2008		
		MC 30.09.2008	NL 21.05.2008	(11) 1 519 055	(51) F15B 15/10
		PL 21.05.2008	PT 21.10.2008	(84) DK 14.01.2009	(84) IE 14.01.2009
		RO 21.05.2008	SE 21.08.2008		

CZ 14.01.2009	EE 14.01.2009	(11) 1 519 762	(51) A61L 31/14	SE 07.04.2009	SI 07.01.2009
ES 25.04.2009	FI 14.01.2009	(84) AT 07.01.2009	(84) BE 07.01.2009	(11) 1 520 130	(51) F16K 7/12
NL 14.01.2009	PL 14.01.2009	CZ 07.01.2009	DK 07.01.2009	(84) FI 15.04.2009	
PT 15.06.2009	RO 14.01.2009	EE 07.01.2009	FI 07.01.2009	(11) 1 520 247	(51) G06F 19/00
SE 14.04.2009	SI 14.01.2009	PT 08.06.2009	RO 07.01.2009	(84) PT 27.09.2009	(84) AT 27.05.2009
		SE 07.04.2009	SI 07.01.2009	FI 27.05.2009	
(11) 1 519 094	(51) F16L 19/065	(11) 1 519 764	(51) A61M 1/36	(11) 1 520 284	(51) H01H 13/70
(84) AT 11.03.2009	(84) BE 11.03.2009	(84) AT 25.03.2009	(84) PT 01.09.2009	(84) AT 08.04.2009	(84) ES 19.07.2009
CZ 11.03.2009	EE 11.03.2009	BE 25.03.2009	CZ 25.03.2009	FI 08.04.2009	NL 08.04.2009
ES 22.06.2009	FI 11.03.2009	EE 25.03.2009	FI 25.03.2009	PT 08.09.2009	SI 08.04.2009
NL 11.03.2009	PL 11.03.2009	NL 25.03.2009	RO 25.03.2009		
PT 24.08.2009	RO 11.03.2009	SE 25.06.2009	SI 25.03.2009	(11) 1 520 342	(51) H03H 7/01
SE 11.06.2009	SI 11.03.2009			(84) AT 25.03.2009	(84) BE 25.03.2009
(11) 1 519 265	(51) G06F 3/16	(11) 1 519 772	(51) A63B 22/06	CZ 25.03.2009	EE 25.03.2009
(84) AT 16.07.2008	(84) BE 16.07.2008	(84) AT 11.03.2009	(84) BE 11.03.2009	ES 06.07.2009	FI 25.03.2009
BG 16.10.2008	CH 30.09.2008	CZ 11.03.2009	EE 11.03.2009	NL 25.03.2009	PT 01.09.2009
LI 30.09.2008	CZ 16.07.2008	ES 22.06.2009	FI 11.03.2009	RO 25.03.2009	SE 25.06.2009
DK 16.07.2008	EE 16.07.2008	NL 11.03.2009	PT 24.08.2009	SI 25.03.2009	
ES 27.10.2008	FI 16.07.2008	RO 11.03.2009	SE 11.06.2009		
IE 28.09.2008	IT 16.07.2008	SI 11.03.2009		(11) 1 520 349	(51) H04B 1/10
MC 30.09.2008	NL 16.07.2008			(84) AT 01.04.2009	(84) EE 01.04.2009
PT 16.12.2008	RO 16.07.2008	(11) 1 519 847	(51) B60H 1/00	ES 12.07.2009	FI 01.04.2009
SI 16.07.2008	SK 16.07.2008	(84) AT 18.03.2009	(84) PT 26.08.2009	NL 01.04.2009	PT 02.09.2009
		BE 18.03.2009	CZ 18.03.2009	SI 01.04.2009	
(11) 1 519 297	(51) G06K 7/00	EE 18.03.2009	ES 29.06.2009		
(84) AT 11.02.2009	(84) BE 11.02.2009	FI 18.03.2009	NL 18.03.2009	(11) 1 520 370	(51) H04L 9/32
CZ 11.02.2009	DK 11.02.2009	RO 18.03.2009	SE 18.06.2009	(84) IE 07.01.2009	(84) AT 07.01.2009
EE 11.02.2009	FI 11.02.2009	SI 18.03.2009		CZ 07.01.2009	DK 07.01.2009
NL 11.02.2009	PL 11.02.2009			EE 07.01.2009	FI 07.01.2009
PT 13.07.2009	RO 11.02.2009	(11) 1 519 872	(51) B63G 13/02	NL 07.01.2009	PT 08.06.2009
SE 11.05.2009	SI 11.02.2009	(84) PT 22.08.2009	(84) ES 02.08.2009	RO 07.01.2009	SE 07.04.2009
		FI 22.04.2009	NL 22.04.2009	SI 07.01.2009	
(11) 1 519 541	(51) H04L 29/06	(11) 1 519 906	(51) C07C 41/42	(11) 1 520 376	(51) H04L 12/56
(84) AT 20.02.2008	(84) BE 20.02.2008	(84) IE 25.02.2009	(84) EE 25.02.2009	(84) AT 24.06.2009	(84) FI 24.06.2009
BG 20.05.2008	CH 30.09.2008	PT 12.08.2009	CZ 25.02.2009		
LI 30.09.2008	CY 20.02.2008	DK 25.02.2009	FI 25.02.2009	(11) 1 520 383	(51) H04L 27/00
CZ 20.02.2008	DK 20.02.2008	RO 25.02.2009	SE 25.05.2009	(84) AT 18.03.2009	(84) BE 18.03.2009
EE 20.02.2008	ES 31.05.2008	SI 25.02.2009		CZ 18.03.2009	EE 18.03.2009
FI 20.02.2008	IE 10.09.2008			ES 29.06.2009	FI 18.03.2009
IT 20.02.2008	MC 30.09.2008	(11) 1 519 957	(51) C07K 16/18	NL 18.03.2009	PT 26.08.2009
NL 20.02.2008	PL 20.02.2008	(84) AT 04.03.2009	(84) PT 19.08.2009	RO 18.03.2009	SE 18.06.2009
PT 21.07.2008	RO 20.02.2008	BE 04.03.2009	CZ 04.03.2009	SI 18.03.2009	
SE 20.05.2008	SI 20.02.2008	EE 04.03.2009	ES 15.06.2009		
SK 20.02.2008		FI 04.03.2009	NL 04.03.2009	(11) 1 520 447	(51) H04S 1/00
		RO 04.03.2009	SE 04.06.2009	(84) CZ 25.03.2009	(84) EE 25.03.2009
(11) 1 519 609	(51) H04W 12/12	SI 04.03.2009		ES 06.07.2009	NL 25.03.2009
(84) AT 22.04.2009	(84) ES 02.08.2009	(11) 1 519 964	(51) C08F 2/50	PT 01.09.2009	RO 25.03.2009
FI 22.04.2009	NL 22.04.2009	(84) AT 18.02.2009	(84) PT 27.07.2009	SE 25.06.2009	SI 25.03.2009
PT 22.08.2009		BE 18.02.2009	CZ 18.02.2009		
(11) 1 519 692	(51) A61C 8/00	DK 18.02.2009	EE 18.02.2009	(11) 1 520 460	(51) A01B 51/00
(84) DK 07.01.2009	(84) BE 07.01.2009	ES 29.05.2009	FI 18.02.2009	(84) BG 13.05.2008	(84) AT 13.07.2008
CZ 07.01.2009	EE 07.01.2009	NL 18.02.2009	RO 18.02.2009	CH 31.07.2008	CY 13.02.2008
FI 07.01.2009	PT 08.06.2009	SE 18.05.2009	SI 18.02.2009	DK 13.02.2008	EE 13.02.2008
RO 07.01.2009	SE 07.04.2009			ES 24.05.2008	FI 13.02.2008
SI 07.01.2009		(11) 1 519 967	(51) C08F 210/18	IT 13.02.2008	LI 31.07.2008
		(84) AT 03.06.2009	(84) FI 03.06.2009	MC 31.07.2008	PT 14.07.2008
(11) 1 519 728	(51) A61K 31/519	(11) 1 519 996	(51) C09D 183/04	RO 13.02.2008	SE 13.05.2008
(84) AT 11.03.2009	(84) PT 24.08.2009	(84) AT 11.02.2009	(84) PT 13.07.2009	SI 13.02.2008	SK 13.02.2008
BE 11.03.2009	CZ 11.03.2009	BE 11.02.2009	CZ 11.02.2009		
EE 11.03.2009	ES 22.06.2009	DK 11.02.2009	EE 11.02.2009	(11) 1 520 499	(51) A47J 43/07
FI 11.03.2009	NL 11.03.2009	ES 22.05.2009	FI 11.02.2009	(84) AT 04.06.2008	(84) BE 30.09.2008
RO 11.03.2009	SE 11.06.2009	NL 11.02.2009	RO 11.02.2009	BG 04.09.2008	CH 30.09.2008
SI 11.03.2009		SE 11.05.2009	SI 11.02.2009	LI 30.09.2008	CZ 04.06.2008
				DK 04.06.2008	EE 04.06.2008
(11) 1 519 749	(51) A61K 39/395	(11) 1 520 012	(51) C12N 9/00	ES 15.09.2008	FI 04.06.2008
(84) AT 08.04.2009	(84) ES 19.07.2009	(84) AT 07.01.2009	(84) CZ 07.01.2009	IE 04.06.2008	MC 30.09.2008
FI 08.04.2009	NL 08.04.2009	EE 07.01.2009	ES 18.04.2009	PL 04.06.2008	PT 04.11.2008
PT 08.09.2009	SI 08.04.2009	PT 08.06.2009	RO 07.01.2009	RO 04.06.2008	SE 04.09.2008

SI 04.06.2008	SK 04.06.2008	SE 07.02.2008	SI 07.11.2007	LI 30.09.2008	CZ 14.05.2008
(11) 1 520 504	(51) A47L 9/06	SK 07.11.2007		DK 14.05.2008	EE 14.05.2008
(84) AT 12.03.2008	(84) BE 30.09.2008	(11) 1 520 703	(51) B41J 2/16	FI 14.05.2008	IE 30.09.2008
BG 12.06.2008	CH 30.09.2008	(84) AT 25.03.2009	(84) BE 25.03.2009	MC 30.09.2008	NL 14.05.2008
LI 30.09.2008	CY 12.03.2008	CZ 25.03.2009	EE 25.03.2009	PL 14.05.2008	PT 14.10.2008
CZ 12.03.2008	DK 12.03.2008	ES 06.07.2009	FI 25.03.2009	RO 14.05.2008	SE 14.08.2008
EE 12.03.2008	FI 12.03.2008	NL 25.03.2009	PL 25.03.2009	SI 14.05.2008	SK 14.05.2008
IE 12.03.2008	MC 30.09.2008	PT 01.09.2009	RO 25.03.2009	(11) 1 520 822	(51) B65H 45/24
NL 12.03.2008	PL 12.03.2008	SE 25.06.2009	SI 25.03.2009	(84) AT 05.03.2008	(84) BE 05.03.2008
PT 18.08.2008	RO 12.03.2008	(11) 1 520 710	(51) B41J 2/175	BG 05.06.2008	CH 30.09.2008
SE 12.06.2008	SI 12.03.2008	(84) AT 03.09.2008	(84) BE 03.09.2008	LI 30.09.2008	CY 05.03.2008
SK 12.03.2008		BG 03.12.2008	CH 30.09.2008	CZ 05.03.2008	DK 05.03.2008
(11) 1 520 507	(51) A47L 23/26	LI 30.09.2008	CZ 03.09.2008	EE 05.03.2008	FI 05.03.2008
(84) ES 02.08.2009	(84) FI 22.04.2009	DK 03.09.2008	EE 03.09.2008	IE 30.09.2008	MC 30.09.2008
NL 22.04.2009	PT 22.08.2009	ES 14.12.2008	FI 03.09.2008	NL 05.03.2008	PL 05.03.2008
(11) 1 520 537	(51) A61B 17/34	IE 28.09.2008	IT 03.09.2008	PT 05.08.2008	RO 05.03.2008
(84) AT 03.06.2009	(84) FI 03.06.2009	MC 30.09.2008	NL 03.09.2008	SE 05.06.2008	SI 05.03.2008
NL 03.06.2009		PT 03.02.2009	RO 03.09.2008	SK 05.03.2008	
(11) 1 520 543	(51) A61B 17/34	SI 03.09.2008	SK 03.09.2008	(11) 1 520 843	(51) C04B 28/02
(84) AT 25.06.2008	(84) BE 25.06.2008	(11) 1 520 747	(51) B60M 1/28	(84) ES 19.07.2009	(84) FI 08.04.2009
BG 25.09.2008	CH 30.09.2008	(84) BE 30.09.2008	(84) BG 16.07.2008	NL 08.04.2009	PT 08.09.2009
LI 30.09.2008	CZ 25.06.2008	CH 30.09.2008	LI 30.09.2008	SI 08.04.2009	
DK 25.06.2008	EE 25.06.2008	AT 15.09.2008	CY 16.04.2008	(11) 1 520 846	(51) C07C 1/00
ES 06.10.2008	FI 25.06.2008	CZ 16.04.2008	DK 16.04.2008	(84) AT 05.03.2008	(84) BE 05.03.2008
IE 30.09.2008	MC 30.09.2008	EE 16.04.2008	ES 27.07.2008	BG 05.06.2008	CH 30.09.2008
NL 25.06.2008	PL 25.06.2008	FI 16.04.2008	IE 16.04.2008	LI 30.09.2008	CY 05.03.2008
PT 25.11.2008	RO 25.06.2008	IT 16.04.2008	MC 30.09.2008	CZ 05.03.2008	DE 06.06.2008
SE 25.09.2008	SI 25.06.2008	NL 16.04.2008	PL 16.04.2008	DK 05.03.2008	EE 05.03.2008
SK 25.06.2008		PT 16.09.2008	RO 16.04.2008	ES 16.06.2008	FI 05.03.2008
(11) 1 520 579	(51) A61K 31/095	SE 16.07.2008	SI 16.04.2008	IE 24.09.2008	IT 05.03.2008
(84) BE 25.03.2009	(84) CZ 25.03.2009	SK 16.04.2008		MC 30.09.2008	NL 05.03.2008
EE 25.03.2009	ES 06.07.2009	(11) 1 520 770	(51) B62D 25/20	PL 05.03.2008	PT 05.08.2008
FI 25.03.2009	PL 25.03.2009	(84) AT 08.04.2009	(84) ES 19.07.2009	RO 05.03.2008	SE 05.06.2008
PT 01.09.2009	RO 25.03.2009	FI 08.04.2009	NL 08.04.2009	SI 05.03.2008	SK 05.03.2008
SE 25.06.2009	SI 25.03.2009	PT 08.09.2009	SI 08.04.2009	(11) 1 520 888	(51) C09D 167/00
(11) 1 520 617	(51) B01J 31/10	(11) 1 520 772	(51) B62D 35/02	(84) BE 30.09.2008	(84) BG 30.07.2008
(84) AT 18.02.2009	(84) CZ 18.02.2009	(84) AT 19.03.2008	(84) BE 30.09.2008	AT 22.09.2008	CZ 30.04.2008
DK 18.02.2009	EE 18.02.2009	BG 19.06.2008	CH 30.09.2008	DK 30.04.2008	EE 30.04.2008
FI 18.02.2009	PL 18.02.2009	LI 30.09.2008	CY 19.03.2008	FI 30.04.2008	IE 30.04.2008
PT 27.07.2009	RO 18.02.2009	CZ 19.03.2008	DK 19.03.2008	MC 30.09.2008	NL 30.04.2008
SE 18.05.2009	SI 18.02.2009	EE 19.03.2008	ES 30.06.2008	PT 30.09.2008	RO 30.04.2008
(11) 1 520 642	(51) B21J 9/02	FI 19.03.2008	IE 19.03.2008	SE 31.07.2008	SI 30.04.2008
(84) AT 26.03.2008	(84) BE 26.03.2008	IT 19.03.2008	MC 30.09.2008	SK 30.04.2008	
BG 26.06.2008	CH 30.09.2008	NL 19.03.2008	PL 19.03.2008	(11) 1 520 897	(51) C09J 7/04
LI 30.09.2008	CY 26.03.2008	PT 26.08.2008	RO 19.03.2008	(84) AT 30.07.2008	(84) BE 30.07.2008
CZ 26.03.2008	DE 27.06.2008	SE 19.06.2008	SI 19.03.2008	BG 30.10.2008	CH 30.09.2008
DK 26.03.2008	EE 26.03.2008	SK 19.03.2008		LI 30.09.2008	CZ 30.07.2008
ES 07.07.2008	FI 26.03.2008	(11) 1 520 773	(51) B62J 6/18	EE 30.07.2008	FI 30.07.2008
IE 29.09.2008	IT 28.09.2008	(84) AT 18.03.2009	(84) BE 18.03.2009	IE 14.09.2008	MC 30.09.2008
MC 30.09.2008	NL 26.03.2008	CZ 18.03.2009	EE 18.03.2009	PT 30.12.2008	RO 30.07.2008
PL 26.03.2008	PT 01.09.2008	ES 29.06.2009	FI 18.03.2009	SI 30.07.2008	SK 30.07.2008
RO 26.03.2008	SE 26.06.2008	NL 18.03.2009	PL 18.03.2009	(11) 1 520 923	(51) D05B 3/02
SI 26.03.2008	SK 26.03.2008	PT 26.08.2009	RO 18.03.2009	(84) AT 07.05.2008	(84) BE 07.05.2008
		SE 18.06.2009	SI 18.03.2009	BG 07.08.2008	CH 30.09.2008
(11) 1 520 673	(51) B28D 1/00	(11) 1 520 814	(51) B65H 19/30	LI 30.09.2008	CZ 07.05.2008
(84) BG 07.02.2008	(84) AT 10.07.2008	(84) AT 11.03.2009	(84) BE 11.03.2009	DK 07.05.2008	EE 07.05.2008
CH 31.07.2008	CY 07.11.2007	CZ 11.03.2009	EE 11.03.2009	ES 18.08.2008	FI 07.05.2008
CZ 07.11.2007	DK 07.11.2007	NL 11.03.2009	PL 11.03.2009	FR 30.09.2008	IE 28.09.2008
EE 07.11.2007	ES 18.02.2008	PT 24.08.2009	RO 11.03.2009	IT 07.05.2008	MC 30.09.2008
FI 07.11.2007	GB 07.11.2007	SI 11.03.2009		NL 07.05.2008	PT 07.10.2008
GR 08.02.2008	IE 07.11.2007	(11) 1 520 818	(51) B65H 45/16	RO 07.05.2008	SE 07.08.2008
LI 31.07.2008	MC 31.07.2008	(84) AT 14.05.2008	(84) BE 14.05.2008	SI 07.05.2008	SK 07.05.2008
NL 07.11.2007	PL 07.11.2007	BG 14.08.2008	CH 30.09.2008	(11) 1 520 929	(51) D21H 21/44
PT 07.04.2008	RO 07.11.2007			(84) IE 04.03.2009	(84) CZ 04.03.2009

EE 04.03.2009	ES 15.06.2009	(11) 1 521 116	(51) G03C 3/00	(11) 1 521 601	(51) A61L 15/00
FI 04.03.2009	NL 04.03.2009	(84) AT 21.01.2009	(84) BE 21.01.2009	(84) AT 09.07.2008	(84) BG 07.08.2008
PL 04.03.2009	PT 19.08.2009	CZ 21.01.2009	DK 21.01.2009	CH 31.07.2008	CZ 07.05.2008
RO 04.03.2009	SE 04.06.2009	EE 21.01.2009	ES 02.05.2009	DK 07.05.2008	EE 07.05.2008
SI 04.03.2009		FI 21.01.2009	NL 21.01.2009	ES 18.08.2008	FI 07.05.2008
(11) 1 520 949	(51) E05C 7/04	PL 21.01.2009	PT 22.06.2009	IE 07.05.2008	IT 07.05.2008
(84) AT 20.05.2009	(84) ES 31.08.2009	RO 21.01.2009	SE 21.04.2009	LI 31.07.2008	MC 31.07.2008
FI 20.05.2009	NL 20.05.2009	SI 21.01.2009		NL 07.05.2008	PT 07.10.2008
PT 20.09.2009		(11) 1 521 151	(51) G05B 19/4097	RO 07.05.2008	SE 07.08.2008
(11) 1 520 953	(51) E06B 3/28	(84) AT 09.04.2008	(84) BE 30.09.2008	SI 07.05.2008	SK 07.05.2008
(84) FI 17.06.2009		BG 09.07.2008	CH 30.09.2008	(11) 1 521 625	(51) B01D 35/00
(11) 1 520 954	(51) E06B 3/82	LI 30.09.2008	CY 09.04.2008	(84) AT 11.03.2009	(84) BE 11.03.2009
(84) BE 31.08.2008	(84) BG 16.07.2008	CZ 09.04.2008	DK 09.04.2008	CZ 11.03.2009	EE 11.03.2009
AT 12.08.2008	CH 31.08.2008	EE 09.04.2008	ES 20.07.2008	FI 11.03.2009	NL 11.03.2009
CY 16.04.2008	CZ 16.04.2008	FI 09.04.2008	IE 09.04.2008	PT 24.08.2009	SE 11.06.2009
DK 16.04.2008	EE 16.04.2008	MC 30.09.2008	NL 09.04.2008	(11) 1 521 694	(51) B60S 1/08
ES 27.07.2008	FI 16.04.2008	PL 09.04.2008	PT 09.09.2008	(84) AT 02.07.2008	(84) BE 02.07.2008
IE 16.04.2008	LI 31.08.2008	RO 09.04.2008	SI 09.04.2008	BG 02.10.2008	CH 31.07.2008
MC 31.08.2008	NL 16.04.2008	SK 09.04.2008		CZ 02.07.2008	DK 02.07.2008
PL 16.04.2008	PT 16.09.2008	(11) 1 521 272	(51) G21K 1/06	EE 02.07.2008	ES 13.10.2008
RO 16.04.2008	SE 16.07.2008	(84) NL 03.06.2009		FI 02.07.2008	FR 31.07.2008
SI 16.04.2008	SK 16.04.2008	(11) 1 521 324	(51) H01M 8/04	IE 16.07.2008	IT 02.07.2008
(11) 1 520 955	(51) E06B 9/50	(84) FR 30.09.2008		LI 31.07.2008	MC 31.07.2008
(84) BE 31.10.2008	(84) BG 20.05.2008	(11) 1 521 362	(51) H03H 3/08	NL 02.07.2008	PT 02.12.2008
CH 31.10.2008	LI 31.10.2008	(84) AT 28.01.2009	(84) BE 28.01.2009	RO 02.07.2008	SI 02.07.2008
CY 20.02.2008	CZ 20.02.2008	CZ 28.01.2009	DK 28.01.2009	SK 02.07.2008	
DK 20.02.2008	EE 20.02.2008	EE 28.01.2009	ES 09.05.2009	(11) 1 521 744	(51) C07D 233/54
ES 31.05.2008	FI 20.02.2008	FI 28.01.2009	NL 28.01.2009	(84) EE 01.04.2009	
IE 20.02.2008	IT 20.02.2008	PL 28.01.2009	PT 29.06.2009	(11) 1 521 752	(51) C07D 417/06
MC 31.10.2008	NL 20.02.2008	RO 28.01.2009	SE 28.04.2009	(84) EE 25.02.2009	(84) PT 12.08.2009
PT 21.07.2008	RO 20.02.2008	SI 28.01.2009		CZ 25.02.2009	FI 25.02.2009
SE 20.05.2008	SI 20.02.2008	(11) 1 521 392	(51) H04L 12/14	RO 25.02.2009	SI 25.02.2009
SK 20.02.2008		(84) AT 11.03.2009	(84) PT 24.08.2009	(11) 1 521 783	(51) C08F 10/00
(11) 1 521 005	(51) F16D 25/10	BE 11.03.2009	CZ 11.03.2009	(84) PT 22.08.2009	(84) AT 22.04.2009
(84) BE 30.09.2008	(84) BG 23.07.2008	EE 11.03.2009	FI 11.03.2009	ES 02.08.2009	FI 22.04.2009
CH 30.09.2008	LI 30.09.2008	NL 11.03.2009	PL 11.03.2009	NL 22.04.2009	
AT 23.09.2008	CZ 23.04.2008	RO 11.03.2009	SE 11.06.2009	(11) 1 521 879	(51) D04H 1/56
DK 23.04.2008	EE 23.04.2008	SI 11.03.2009		(84) BG 19.06.2008	(84) AT 15.07.2008
ES 03.08.2008	FI 23.04.2008	(11) 1 521 411	(51) H04L 12/56	CY 19.03.2008	DK 19.03.2008
IE 23.04.2008	IT 23.04.2008	(84) AT 23.04.2008	(84) BE 23.04.2008	EE 19.03.2008	ES 30.06.2008
MC 30.09.2008	NL 23.04.2008	BG 23.07.2008	CH 30.09.2008	FI 19.03.2008	IE 19.03.2008
PL 23.04.2008	PT 23.09.2008	LI 30.09.2008	CZ 23.04.2008	IT 19.03.2008	MC 31.07.2008
RO 23.04.2008	SE 23.07.2008	DK 23.04.2008	EE 23.04.2008	NL 19.03.2008	PT 26.08.2008
SI 23.04.2008	SK 23.04.2008	ES 03.08.2008	FI 23.04.2008	RO 19.03.2008	SE 19.06.2008
(11) 1 521 045	(51) F25B 9/00	IE 30.09.2008	IT 23.04.2008	SI 19.03.2008	SK 19.03.2008
(84) AT 07.01.2009	(84) BE 07.01.2009	MC 30.09.2008	NL 23.04.2008	(11) 1 521 917	(51) F16D 48/06
CZ 07.01.2009	DK 07.01.2009	PL 23.04.2008	PT 23.09.2008	(84) AT 02.07.2008	(84) BG 23.04.2008
EE 07.01.2009	FI 07.01.2009	RO 23.04.2008	SE 23.07.2008	CH 31.07.2008	CY 23.01.2008
NL 07.01.2009	PL 07.01.2009	SI 23.04.2008	SK 23.04.2008	CZ 23.01.2008	DK 23.01.2008
PT 08.06.2009	RO 07.01.2009	(11) 1 521 493	(51) H04W 36/08	EE 23.01.2008	ES 04.05.2008
SE 07.04.2009	SI 07.01.2009	(84) FI 03.06.2009		FI 23.01.2008	GB 23.01.2008
(11) 1 521 051	(51) F41H 5/04	(11) 1 521 512	(51) H05K 7/14	IE 23.01.2008	IT 23.01.2008
(84) AT 11.06.2008	(84) BE 11.06.2008	(84) FR 30.09.2008		LI 31.07.2008	MC 31.07.2008
BG 11.09.2008	CH 30.09.2008	(11) 1 521 545	(51) A61B 3/12	NL 23.01.2008	PT 23.06.2008
LI 30.09.2008	CZ 11.06.2008	(84) AT 04.03.2009	(84) BE 04.03.2009	RO 23.01.2008	SE 23.04.2008
DK 11.06.2008	EE 11.06.2008	CZ 04.03.2009	EE 04.03.2009	SI 23.01.2008	SK 23.01.2008
ES 22.09.2008	FI 11.06.2008	ES 15.06.2009	FI 04.03.2009	(11) 1 521 967	(51) G01N 33/68
IE 29.09.2008	MC 30.09.2008	NL 04.03.2009	PT 19.08.2009	(84) AT 06.05.2009	(84) ES 17.08.2009
NL 11.06.2008	PL 11.06.2008	RO 04.03.2009	SE 04.06.2009	FI 06.05.2009	NL 06.05.2009
PT 11.11.2008	RO 11.06.2008	SI 04.03.2009		PT 06.09.2009	
SE 11.09.2008	SI 11.06.2008	(11) 1 521 578	(51) A61K 31/453	(11) 1 522 003	(51) G04B 17/28
SK 11.06.2008		(84) AT 17.06.2009	(84) FI 17.06.2009	(84) ES 19.07.2009	(84) FI 08.04.2009
				NL 08.04.2009	PT 08.09.2009

SI 08.04.2009		(11) 1 522 357	(51) B21F 1/00	SK 09.07.2008	
(11) 1 522 046	(51) G06T 5/20	(84) BE 30.09.2008	(84) BG 16.10.2008	(11) 1 522 561	(51) C09D 11/00
(84) AT 25.03.2009	(84) BE 25.03.2009	CH 30.09.2008	LI 30.09.2008	(84) FI 27.05.2009	(84) PT 27.09.2009
CZ 25.03.2009	EE 25.03.2009	AT 14.09.2008	DK 16.07.2008		
ES 06.07.2009	FI 25.03.2009	EE 16.07.2008	FI 16.07.2008	(11) 1 522 621	(51) D05B 47/00
NL 25.03.2009	PT 01.09.2009	IE 16.07.2008	MC 30.09.2008	(84) BE 31.08.2008	(84) BG 16.10.2008
RO 25.03.2009	SE 25.06.2009	NL 16.07.2008	PT 16.12.2008	AT 20.08.2008	CH 31.08.2008
SI 25.03.2009		RO 16.07.2008	SI 16.07.2008	DK 16.07.2008	EE 16.07.2008
		SK 16.07.2008		ES 27.10.2008	FI 16.07.2008
				FR 01.09.2008	IE 16.07.2008
(11) 1 522 072	(51) G11B 23/00	(11) 1 522 363	(51) B23D 45/04	IT 16.07.2008	LI 31.08.2008
(84) AT 29.04.2009	(84) ES 09.08.2009	(84) AT 23.04.2008	(84) BE 23.04.2008	MC 31.08.2008	NL 16.07.2008
FI 29.04.2009	NL 29.04.2009	BG 23.07.2008	CH 31.10.2008	PT 16.12.2008	SI 16.07.2008
PT 29.08.2009		LI 31.10.2008	CZ 23.04.2008	SK 16.07.2008	
		DK 23.04.2008	EE 23.04.2008		
(11) 1 522 214	(51) A01D 41/127	(84) ES 03.08.2008	FI 23.04.2008	(11) 1 522 637	(51) E03F 3/04
(84) BG 27.05.2008	(84) CH 30.09.2008	IE 08.10.2008	IT 23.04.2008	(84) CZ 04.03.2009	(84) EE 04.03.2009
LI 30.09.2008	AT 29.09.2008	MC 31.10.2008	NL 23.04.2008	ES 15.06.2009	FI 04.03.2009
CY 27.02.2008	CZ 27.02.2008	PL 23.04.2008	PT 23.09.2008	IE 04.03.2009	NL 04.03.2009
DK 27.02.2008	EE 27.02.2008	RO 23.04.2008	SE 23.07.2008	PL 04.03.2009	PT 19.08.2009
ES 07.06.2008	FI 27.02.2008	SI 23.04.2008	SK 23.04.2008	RO 04.03.2009	SE 04.06.2009
IE 27.02.2008	IT 27.02.2008			SI 04.03.2009	
MC 30.09.2008	NL 27.02.2008	(11) 1 522 367	(51) B23H 9/00		
PL 27.02.2008	PT 21.07.2008	(84) AT 03.06.2009	(84) NL 03.06.2009	(11) 1 522 656	(51) E05B 1/00
RO 27.02.2008	SE 27.05.2008	FI 03.06.2009		(84) FI 03.06.2009	(84) NL 03.06.2009
SI 27.02.2008	SK 27.02.2008				
		(11) 1 522 383	(51) B23Q 16/04	(11) 1 522 670	(51) E06B 3/667
(11) 1 522 229	(51) A43B 23/07	(84) BE 31.10.2008	(84) BG 06.11.2008	(84) NL 20.05.2009	(84) FI 20.05.2009
(84) BG 02.04.2008	(84) AT 28.07.2008	LI 31.10.2008	CH 31.10.2008	PT 20.09.2009	
CH 31.07.2008	CY 02.01.2008	DK 06.08.2008	EE 06.08.2008		
CZ 02.01.2008	DK 02.01.2008	ES 17.11.2008	FI 06.08.2008	(11) 1 522 783	(51) F16L 59/12
EE 02.01.2008	ES 13.04.2008	IE 06.08.2008	MC 31.10.2008	(84) BE 31.10.2008	(84) BG 12.06.2008
FI 02.01.2008	IE 02.01.2008	NL 06.08.2008	PT 06.01.2009	CH 31.10.2008	LI 31.10.2008
IT 02.01.2008	LI 31.07.2008	RO 06.08.2008	SI 06.08.2008	CY 12.03.2008	CZ 12.03.2008
MC 31.07.2008	NL 02.01.2008			DK 12.03.2008	EE 12.03.2008
PL 02.01.2008	PT 02.06.2008	(11) 1 522 433	(51) B60G 21/055	ES 23.06.2008	FI 12.03.2008
RO 02.01.2008	SE 02.04.2008	(84) ES 24.05.2008	(84) FR 31.10.2008	IE 12.03.2008	IT 12.03.2008
SI 02.01.2008	SK 02.01.2008	IT 13.02.2008	SE 13.05.2008	MC 31.10.2008	NL 12.03.2008
				PL 12.03.2008	PT 18.08.2008
(11) 1 522 265	(51) A61B 17/17	(11) 1 522 434	(51) B60H 1/00	RO 12.03.2008	SE 12.06.2008
(84) AT 07.01.2009	(84) BE 07.01.2009	(84) CZ 25.03.2009	(84) EE 25.03.2009	SI 12.03.2008	SK 12.03.2008
CZ 07.01.2009	DK 07.01.2009	ES 06.07.2009	FI 25.03.2009		
EE 07.01.2009	ES 18.04.2009	NL 25.03.2009	PL 25.03.2009	(11) 1 522 812	(51) F28D 9/00
FI 07.01.2009	NL 07.01.2009	PT 01.09.2009	RO 25.03.2009	(84) IE 04.03.2009	(84) CZ 04.03.2009
PL 07.01.2009	PT 08.06.2009	SE 25.06.2009	SI 25.03.2009	EE 04.03.2009	FI 04.03.2009
RO 07.01.2009	SE 07.04.2009			PL 04.03.2009	PT 19.08.2009
SI 07.01.2009		(11) 1 522 496	(51) B65B 29/04	RO 04.03.2009	SI 04.03.2009
		(84) BE 30.09.2008	(84) BG 19.06.2008		
(11) 1 522 267	(51) A61B 17/64	CH 30.09.2008	LI 30.09.2008	(11) 1 522 881	(51) G02B 6/00
(84) DK 14.01.2009	(84) AT 14.01.2009	AT 15.09.2008	CY 19.03.2008	(84) AT 26.03.2008	(84) BE 26.03.2008
BE 14.01.2009	CZ 14.01.2009	DK 19.03.2008	EE 19.03.2008	BG 26.06.2008	CH 31.10.2008
EE 14.01.2009	FI 14.01.2009	FI 19.03.2008	IE 19.03.2008	LI 31.10.2008	CY 26.03.2008
NL 14.01.2009	PL 14.01.2009	MC 30.09.2008	NL 19.03.2008	CZ 26.03.2008	DK 26.03.2008
PT 15.06.2009	RO 14.01.2009	PT 26.08.2008	RO 19.03.2008	EE 26.03.2008	ES 07.07.2008
SE 14.04.2009	SI 14.01.2009	SE 19.06.2008	SI 19.03.2008	FI 26.03.2008	IE 06.10.2008
		SK 19.03.2008		MC 31.10.2008	NL 26.03.2008
(11) 1 522 321	(51) A61L 12/08	(11) 1 522 529	(51) C02F 9/00	PL 26.03.2008	PT 01.09.2008
(84) ES 09.08.2009	(84) PT 29.08.2009	(84) EE 07.01.2009	(84) ES 18.04.2009	RO 26.03.2008	SE 26.06.2008
AT 29.04.2009	FI 29.04.2009	FI 07.01.2009	RO 07.01.2009	SI 26.03.2008	SK 26.03.2008
		SI 07.01.2009			
(11) 1 522 328	(51) A62B 35/04	(11) 1 522 546	(51) C08G 18/00	(11) 1 522 910	(51) G05B 19/042
(84) BE 30.09.2008	(84) BG 16.10.2008	(84) AT 09.07.2008	(84) BE 09.07.2008	(84) BE 31.10.2008	(84) BG 30.04.2008
CH 30.09.2008	LI 30.09.2008	BG 09.10.2008	CH 30.09.2008	CH 31.10.2008	LI 31.10.2008
CZ 16.07.2008	DK 16.07.2008	LI 30.09.2008	CZ 09.07.2008	CY 30.01.2008	CZ 30.01.2008
EE 16.07.2008	ES 27.10.2008	DK 09.07.2008	EE 09.07.2008	DK 30.01.2008	EE 30.01.2008
FI 16.07.2008	IE 16.07.2008	ES 20.10.2008	FI 09.07.2008	ES 11.05.2008	FI 30.01.2008
IT 16.07.2008	MC 30.09.2008	IE 23.09.2008	MC 30.09.2008	GB 30.01.2008	IE 30.01.2008
NL 16.07.2008	PT 16.12.2008	NL 09.07.2008	PT 09.12.2008	IT 30.01.2008	MC 31.10.2008
RO 16.07.2008	SI 16.07.2008	RO 09.07.2008	SI 09.07.2008	NL 30.01.2008	PL 30.01.2008
SK 16.07.2008				PT 30.06.2008	RO 30.01.2008
				SE 30.04.2008	SI 30.01.2008

SK 30.01.2008		SK 16.01.2008		(11) 1 523 950	(51) A61B 19/00
(11) 1 522 933	(51) G06F 17/30	(11) 1 523 467	(51) C07C 45/62	(84) AT 11.02.2009	(84) BE 11.02.2009
(84) AT 06.05.2009	(84) ES 17.08.2009	(84) BG 14.02.2008	(84) AT 14.07.2008	CZ 11.02.2009	DK 11.02.2009
FI 06.05.2009	NL 06.05.2009	CY 14.11.2007	CZ 14.11.2007	EE 11.02.2009	ES 22.05.2009
PT 06.09.2009		DK 14.11.2007	EE 14.11.2007	FI 11.02.2009	NL 11.02.2009
(11) 1 522 999	(51) G11B 7/135	ES 15.07.2008	FI 14.11.2007	PL 11.02.2009	PT 13.07.2009
(84) AT 18.02.2009	(84) EE 18.02.2009	GB 14.07.2008	GR 15.02.2008	RO 11.02.2009	SE 11.05.2009
PT 27.07.2009	BE 18.02.2009	IE 14.11.2007	IT 14.07.2008	SI 11.02.2009	
CZ 18.02.2009	DK 18.02.2009	MC 31.07.2008	PT 14.04.2008		
ES 29.05.2009	FI 18.02.2009	RO 14.11.2007	SE 14.02.2008		
NL 18.02.2009	RO 18.02.2009	SI 14.11.2007	SK 14.11.2007		
SE 18.05.2009	SI 18.02.2009				
(11) 1 523 068	(51) H01R 12/04	(11) 1 523 503	(51) C07K 16/00	(11) 1 523 970	(51) A61G 5/04
(84) AT 05.03.2008	(84) BG 05.06.2008	(84) PT 15.09.2009	(84) AT 15.04.2009	(84) AT 13.08.2008	(84) BE 13.08.2008
CH 30.09.2008	LI 30.09.2008	FI 15.04.2009		BG 13.11.2008	CH 31.10.2008
CY 05.03.2008	DK 05.03.2008			LI 31.10.2008	CZ 13.08.2008
EE 05.03.2008	ES 16.06.2008	(11) 1 523 546	(51) C11D 17/04	DE 01.05.2009	DK 13.08.2008
FI 05.03.2008	IE 29.09.2008	(84) DK 25.02.2009	(84) AT 25.02.2009	EE 13.08.2008	FI 13.08.2008
IT 05.03.2008	MC 30.09.2008	BE 25.02.2009	CZ 25.02.2009	FR 31.10.2008	IE 13.10.2008
NL 05.03.2008	PT 05.08.2008	EE 25.02.2009	FI 25.02.2009	IT 13.10.2008	MC 31.10.2008
RO 05.03.2008	SE 05.06.2008	NL 25.02.2009	PT 12.08.2009	NL 13.08.2008	PT 13.01.2009
SI 05.03.2008	SK 05.03.2008	RO 25.02.2009	SE 25.05.2009	RO 13.08.2008	SI 13.08.2008
		SI 25.02.2009		SK 13.08.2008	
(11) 1 523 107	(51) H04B 1/69	(11) 1 523 597	(51) E01B 5/14	(11) 1 524 023	(51) B01D 53/34
(84) FR 31.10.2008		(84) FR 31.07.2008		(84) AT 06.05.2009	(84) ES 17.08.2009
				PT 06.09.2009	
(11) 1 523 138	(51) H04L 12/56	(11) 1 523 652	(51) G01B 7/34	(11) 1 524 043	(51) B21K 1/30
(84) AT 13.02.2008	(84) BE 13.02.2008	(84) ES 12.07.2009	(84) EE 01.04.2009	(84) AT 05.03.2008	(84) BE 05.03.2008
BG 13.05.2008	CH 31.10.2008	FI 01.04.2009	NL 01.04.2009	BG 05.06.2008	CH 31.10.2008
LI 31.10.2008	CY 13.02.2008	PT 02.09.2009	SI 01.04.2009	LI 31.10.2008	CY 05.03.2008
CZ 13.02.2008	DK 13.02.2008			CZ 05.03.2008	DK 05.03.2008
EE 13.02.2008	ES 24.05.2008	(11) 1 523 712	(51) G06F 12/06	EE 05.03.2008	ES 16.06.2008
FI 13.02.2008	IE 06.10.2008	(84) PT 27.09.2009	(84) AT 27.05.2009	FI 05.03.2008	IE 08.10.2008
IT 13.02.2008	MC 31.10.2008	FI 27.05.2009	NL 27.05.2009	IT 05.03.2008	MC 31.10.2008
NL 13.02.2008	PL 13.02.2008			NL 05.03.2008	PL 05.03.2008
PT 14.07.2008	RO 13.02.2008	(11) 1 523 730	(51) G06T 1/00	PT 05.08.2008	RO 05.03.2008
SE 13.05.2008	SI 13.02.2008	(84) AT 25.03.2009	(84) FI 25.03.2009	SE 05.06.2008	SI 05.03.2008
SK 13.02.2008		NL 25.03.2009	PT 01.09.2009	SK 05.03.2008	
		SE 25.06.2009			
(11) 1 523 219	(51) H04R 25/00	(11) 1 523 800	(51) H02K 13/10	(11) 1 524 046	(51) B22C 9/10
(84) BE 30.09.2008	(84) BG 20.11.2008	(84) PT 13.09.2009	(84) ES 24.08.2009	(84) AT 25.02.2009	(84) BE 25.02.2009
AT 16.09.2008	CZ 20.08.2008	FI 13.05.2009	NL 13.05.2009	CZ 25.02.2009	DK 25.02.2009
EE 20.08.2008	ES 01.12.2008			EE 25.02.2009	ES 05.06.2009
FI 20.08.2008	IE 20.08.2008	(11) 1 523 879	(51) A01K 1/12	FI 25.02.2009	NL 25.02.2009
MC 30.09.2008	NL 20.08.2008	(84) ES 26.07.2009	(84) PT 15.09.2009	PL 25.02.2009	PT 12.08.2009
PT 20.01.2009	RO 20.08.2008	AT 15.04.2009	FI 15.04.2009	RO 25.02.2009	SE 25.05.2009
SI 20.08.2008	SK 20.08.2008			SI 25.02.2009	
		(11) 1 523 880	(51) A01K 1/12		
(11) 1 523 437	(51) B62D 25/08	(84) AT 25.02.2009	(84) PT 12.08.2009	(11) 1 524 054	(51) B23B 31/02
(84) BG 23.04.2008	(84) AT 04.07.2008	CZ 25.02.2009	EE 25.02.2009	(84) AT 18.02.2009	(84) CZ 18.02.2009
CH 31.07.2008	CY 23.01.2008	FI 25.02.2009	RO 25.02.2009	DK 18.02.2009	EE 18.02.2009
CZ 23.01.2008	DK 23.01.2008	SI 25.02.2009		ES 29.05.2009	FI 18.02.2009
EE 23.01.2008	ES 04.05.2008			IE 18.02.2009	NL 18.02.2009
FI 23.01.2008	IE 23.01.2008	(11) 1 523 882	(51) A01K 1/12	PL 18.02.2009	PT 27.07.2009
IT 23.01.2008	LI 31.07.2008	(84) AT 11.03.2009	(84) PT 24.08.2009	RO 18.02.2009	SE 18.05.2009
MC 31.07.2008	NL 23.01.2008	CZ 11.03.2009	EE 11.03.2009	SI 18.02.2009	
PT 23.06.2008	RO 23.01.2008	FI 11.03.2009	RO 11.03.2009		
SE 23.04.2008	SI 23.01.2008	SI 11.03.2009			
SK 23.01.2008					
		(11) 1 523 899	(51) A41H 3/00	(11) 1 524 074	(51) B24B 9/16
(11) 1 523 464	(51) C07C 29/141	(84) BE 30.09.2008	(84) BG 13.11.2008	(84) AT 09.04.2008	(84) BG 09.07.2008
(84) AT 14.07.2008	(84) BG 16.04.2008	CH 30.09.2008	LI 30.09.2008	CH 31.10.2008	LI 31.10.2008
CY 16.01.2008	CZ 16.01.2008	AT 30.09.2008	CZ 13.08.2008	CY 09.04.2008	CZ 09.04.2008
DK 16.01.2008	EE 16.01.2008	DK 13.08.2008	EE 13.08.2008	DE 10.07.2008	DK 09.04.2008
FI 16.01.2008	IE 16.01.2008	ES 24.11.2008	FI 13.08.2008	EE 09.04.2008	ES 20.07.2008
IT 16.01.2008	MC 31.07.2008	IE 13.08.2008	IT 13.08.2008	FI 09.04.2008	IE 13.10.2008
PT 16.06.2008	RO 16.01.2008	MC 30.09.2008	NL 13.08.2008	IT 09.04.2008	MC 31.10.2008
SE 16.04.2008	SI 16.01.2008	PT 13.01.2009	RO 13.08.2008	NL 09.04.2008	PL 09.04.2008
		SI 13.08.2008	SK 13.08.2008	PT 09.09.2008	RO 09.04.2008
				SE 09.07.2008	SI 09.04.2008
				SK 09.04.2008	
				(11) 1 524 091	(51) B29C 45/27
				(84) BE 30.09.2008	(84) BG 16.07.2008

CH 30.09.2008	LI 30.09.2008	CZ 04.03.2009	EE 04.03.2009	EE 21.01.2009	FI 21.01.2009
AT 15.09.2008	CY 16.04.2008	ES 15.06.2009	FI 04.03.2009	NL 21.01.2009	PL 21.01.2009
CZ 16.04.2008	DK 16.04.2008	NL 04.03.2009	PL 04.03.2009	PT 22.06.2009	RO 21.01.2009
EE 16.04.2008	ES 27.07.2008	PT 19.08.2009	RO 04.03.2009	SI 21.01.2009	
FI 16.04.2008	IE 16.04.2008	SE 04.06.2009	SI 04.03.2009	(11) 1 524 833	(51) H04M 3/533
MC 30.09.2008	NL 16.04.2008	(11) 1 524 446	(51) F16D 25/10	(84) AT 17.06.2009	(84) FI 17.06.2009
PL 16.04.2008	PT 16.09.2008	(84) CZ 25.03.2009	(84) EE 25.03.2009	(11) 1 524 871	(51) H04W 24/00
RO 16.04.2008	SE 16.07.2008	ES 06.07.2009	FI 25.03.2009	(84) AT 20.05.2009	(84) ES 31.08.2009
SI 16.04.2008	SK 16.04.2008	NL 25.03.2009	PL 25.03.2009	FI 20.05.2009	PT 20.09.2009
(11) 1 524 206	(51) B65D 83/14	PT 01.09.2009	RO 25.03.2009	(11) 1 524 923	(51) A43B 7/34
(84) IE 11.03.2009	(84) CZ 11.03.2009	SE 25.06.2009	SI 25.03.2009	(84) DK 28.01.2009	(84) AT 28.01.2009
EE 11.03.2009	FI 11.03.2009	(11) 1 524 449	(51) F16D 65/38	BE 28.01.2009	RO 28.01.2009
NL 11.03.2009	PL 11.03.2009	(84) AT 02.04.2008	(84) BE 02.04.2008	CZ 28.01.2009	EE 28.01.2009
PT 24.08.2009	RO 11.03.2009	BG 02.07.2008	CH 31.10.2008	ES 09.05.2009	FI 28.01.2009
SE 11.06.2009	SI 11.03.2009	LI 31.10.2008	CY 02.04.2008	PT 29.06.2009	SI 28.01.2009
(11) 1 524 213	(51) B65G 47/71	CZ 02.04.2008	DK 02.04.2008	(11) 1 524 927	(51) A45D 29/02
(84) AT 29.10.2008	(84) BE 29.10.2008	EE 02.04.2008	ES 13.07.2008	(84) AT 11.03.2009	(84) BE 11.03.2009
CH 30.11.2008	LI 30.11.2008	FI 02.04.2008	IE 08.10.2008	CZ 11.03.2009	EE 11.03.2009
DK 29.10.2008	ES 09.02.2009	MC 31.10.2008	NL 02.04.2008	ES 22.06.2009	FI 11.03.2009
FI 29.10.2008	IE 26.11.2008	PL 02.04.2008	PT 03.09.2008	NL 11.03.2009	PT 24.08.2009
IT 29.10.2008	MC 30.11.2008	RO 02.04.2008	SI 02.04.2008	RO 11.03.2009	SE 11.06.2009
PT 30.03.2009	SE 29.01.2009	SK 02.04.2008		SI 11.03.2009	
(11) 1 524 214	(51) B65G 47/71	(11) 1 524 485	(51) F41A 21/00	(11) 1 524 983	(51) A61K 31/565
(84) AT 17.06.2009	(84) FI 17.06.2009	(84) BE 30.09.2008	(84) BG 25.09.2008	(84) BG 02.04.2008	(84) AT 25.07.2008
(11) 1 524 244	(51) C03B 5/225	CZ 25.06.2008	DK 25.06.2008	CH 31.07.2008	CY 02.01.2008
(84) BE 31.10.2008	(84) BG 20.11.2008	EE 25.06.2008	ES 06.10.2008	CZ 02.01.2008	DK 02.01.2008
CH 31.10.2008	LI 31.10.2008	FI 25.06.2008	FR 30.09.2008	EE 02.01.2008	FI 02.01.2008
CZ 20.08.2008	DK 20.08.2008	IE 25.06.2008	IT 25.06.2008	IE 02.01.2008	LI 31.07.2008
EE 20.08.2008	ES 01.12.2008	MC 30.09.2008	NL 25.06.2008	MC 31.07.2008	NL 02.01.2008
FI 20.08.2008	FR 31.10.2008	PL 25.06.2008	PT 25.11.2008	PT 02.06.2008	RO 02.01.2008
IE 20.08.2008	IT 20.08.2008	RO 25.06.2008	SE 25.09.2008	SE 02.04.2008	SI 02.01.2008
MC 31.10.2008	NL 20.08.2008	SI 25.06.2008	SK 25.06.2008	SK 02.01.2008	
PT 20.01.2009	RO 20.08.2008	(11) 1 524 488	(51) F42B 10/14	(11) 1 524 988	(51) A61K 38/00
SI 20.08.2008	SK 20.08.2008	(84) AT 23.07.2008	(84) BE 30.09.2008	(84) BG 16.07.2008	(84) AT 25.07.2008
(11) 1 524 261	(51) C07C 245/08	BG 23.10.2008	LI 30.09.2008	CH 31.07.2008	CY 16.04.2008
(84) BE 31.10.2008	(84) BG 11.09.2008	CH 30.09.2008	CZ 23.07.2008	CZ 16.04.2008	DE 03.02.2009
CZ 11.06.2008	DK 11.06.2008	DK 23.07.2008	EE 23.07.2008	DK 16.04.2008	EE 16.04.2008
EE 11.06.2008	ES 22.09.2008	ES 03.11.2008	FI 23.07.2008	ES 27.07.2008	FI 16.04.2008
FI 11.06.2008	FR 31.10.2008	IE 23.07.2008	MC 30.09.2008	GB 25.07.2008	IE 16.04.2008
IE 11.06.2008	MC 31.10.2008	NL 23.07.2008	PT 23.12.2008	IT 16.04.2008	LI 31.07.2008
NL 11.06.2008	PL 11.06.2008	RO 23.07.2008	SI 23.07.2008	MC 31.07.2008	NL 16.04.2008
PT 11.11.2008	RO 11.06.2008	SK 23.07.2008		PT 16.09.2008	RO 16.04.2008
SE 11.09.2008	SI 11.06.2008	(11) 1 524 512	(51) G01M 11/06	SE 16.07.2008	SI 16.04.2008
SK 11.06.2008		(84) BG 12.06.2008	(84) CH 31.10.2008	SK 16.04.2008	
(11) 1 524 314	(51) C11D 3/37	LI 31.10.2008	CY 12.03.2008	(11) 1 525 069	(51) B23K 26/38
(84) FR 31.10.2008		CZ 12.03.2008	DK 12.03.2008	(84) AT 15.04.2009	(84) ES 26.07.2009
(11) 1 524 345	(51) D03D 39/16	EE 12.03.2008	FI 12.03.2008	FI 15.04.2009	NL 15.04.2009
(84) AT 03.09.2008	(84) BE 03.09.2008	IE 12.03.2008	MC 31.10.2008	PT 15.09.2009	
BG 03.12.2008	CH 31.10.2008	PL 12.03.2008	PT 18.08.2008	(11) 1 525 157	(51) C01B 33/193
LI 31.10.2008	CZ 03.09.2008	RO 12.03.2008	SE 12.06.2008	(84) DK 07.01.2009	(84) IE 07.01.2009
DK 03.09.2008	EE 03.09.2008	SI 12.03.2008	SK 12.03.2008	EE 07.01.2009	
ES 14.12.2008	FI 03.09.2008	(11) 1 524 530	(51) G01R 31/3185	(11) 1 525 164	(51) C02F 1/68
IE 12.10.2008	MC 31.10.2008	(84) FR 31.10.2008	(84) IT 16.07.2008	(84) AT 27.05.2009	(84) FI 27.05.2009
NL 03.09.2008	PT 03.02.2009	(11) 1 524 608	(51) G06F 17/30	NL 27.05.2009	
RO 03.09.2008	SI 03.09.2008	(84) DK 21.01.2009	(84) IE 21.01.2009	(11) 1 525 175	(51) C07C 29/10
SK 03.09.2008		CZ 21.01.2009	EE 21.01.2009	(84) BG 09.10.2008	(84) AT 18.07.2008
(11) 1 524 390	(51) E05B 65/10	ES 02.05.2009	FI 21.01.2009	CH 31.07.2008	CZ 09.07.2008
(84) BE 04.03.2009	(84) CZ 04.03.2009	NL 21.01.2009	PL 21.01.2009	DK 09.07.2008	EE 09.07.2008
EE 04.03.2009	FI 04.03.2009	PT 22.06.2009	RO 21.01.2009	IE 09.07.2008	LI 31.07.2008
PT 19.08.2009	RO 04.03.2009	SE 21.04.2009	SI 21.01.2009	MC 31.07.2008	PT 09.12.2008
SE 04.06.2009	SI 04.03.2009	(11) 1 524 636	(51) G08B 13/24	RO 09.07.2008	SI 09.07.2008
(11) 1 524 397	(51) E05F 15/12	(84) DK 21.01.2009	(84) AT 21.01.2009	SK 09.07.2008	
(84) AT 04.03.2009	(84) BE 04.03.2009	BE 21.01.2009	CZ 21.01.2009		

(11) 1 525 187	(51) C07C 273/12	SI 21.01.2009	MC 31.10.2008	NL 13.02.2008
(84) DK 14.01.2009	(84) BE 14.01.2009	(11) 1 525 767	(51) H04W 16/28	PL 13.02.2008
EE 14.01.2009	FI 14.01.2009	(84) PT 06.09.2009	(84) AT 06.05.2009	RO 13.02.2008
PT 15.06.2009	SE 14.04.2009	ES 17.08.2009	FI 06.05.2009	SI 13.02.2008
SI 14.01.2009		NL 06.05.2009		SK 13.02.2008
(11) 1 525 219	(51) C07K 14/575	(11) 1 525 784	(51) A01C 23/04	(11) 1 525 952
(84) PT 27.09.2009	(84) AT 27.05.2009	(84) BE 31.10.2008	(84) BG 20.05.2008	(84) AT 07.05.2008
FI 27.05.2009		CH 31.10.2008	LI 31.10.2008	(84) BE 07.05.2008
(11) 1 525 243	(51) C08G 18/10	CY 20.02.2008	EE 20.02.2008	BG 07.08.2008
(84) DK 25.02.2009	(84) IE 25.02.2009	ES 31.05.2008	FI 20.02.2008	LI 31.10.2008
EE 25.02.2009	PT 12.08.2009	IE 20.02.2008	MC 31.10.2008	DK 07.05.2008
CZ 25.02.2009	ES 05.06.2009	PT 21.07.2008	RO 20.02.2008	EE 07.05.2008
FI 25.02.2009	NL 25.02.2009	SE 20.05.2008	SI 20.02.2008	ES 18.08.2008
RO 25.02.2009	SE 25.05.2009	SK 20.02.2008		IE 21.10.2008
SI 25.02.2009				MC 31.10.2008
(11) 1 525 292	(51) C10M 169/04	(11) 1 525 804	(51) A23L 1/00	PL 07.05.2008
(84) DK 07.01.2009	(84) BE 07.01.2009	(84) AT 09.07.2008	(84) BG 09.10.2008	RO 07.05.2008
CZ 07.01.2009	EE 07.01.2009	CH 31.10.2008	LI 31.10.2008	SK 07.05.2008
FI 07.01.2009	NL 07.01.2009	CZ 09.07.2008	DK 09.07.2008	(11) 1 525 958
PT 08.06.2009	RO 07.01.2009	EE 09.07.2008	FI 09.07.2008	(84) AT 11.03.2009
SE 07.04.2009	SI 07.01.2009	IE 05.10.2008	MC 31.10.2008	CZ 11.03.2009
(11) 1 525 352	(51) D21F 1/00	PT 09.12.2008	RO 09.07.2008	ES 22.06.2009
(84) ES 31.08.2009	(84) NL 20.05.2009	SI 09.07.2008	SK 09.07.2008	NL 11.03.2009
(11) 1 525 376	(51) F01M 13/04	(11) 1 525 811	(51) A24C 5/32	PT 24.08.2009
(84) DK 21.01.2009	(84) IE 21.01.2009	(84) BE 31.10.2008	(84) BG 19.06.2008	SE 11.06.2009
EE 21.01.2009	CZ 21.01.2009	CH 31.10.2008	LI 31.10.2008	(11) 1 526 036
ES 02.05.2009	FI 21.01.2009	CY 19.03.2008	CZ 19.03.2008	(84) ES 19.07.2009
NL 21.01.2009	PT 22.06.2009	DK 19.03.2008	EE 19.03.2008	PT 08.09.2009
RO 21.01.2009	SE 21.04.2009	ES 30.06.2008	FI 19.03.2008	(11) 1 526 045
SI 21.01.2009		IE 19.03.2008	MC 31.10.2008	(84) BE 31.10.2008
(11) 1 525 407	(51) F16D 13/64	PT 26.08.2008	RO 19.03.2008	CH 31.10.2008
(84) AT 05.07.2008	(84) BG 09.04.2008	SE 19.06.2008	SI 19.03.2008	CZ 22.10.2008
CH 31.07.2008	CY 09.01.2008	SK 19.03.2008		EE 14.05.2008
CZ 09.01.2008	DK 09.01.2008	(11) 1 525 886	(51) A61K 33/44	FR 31.10.2008
EE 09.01.2008	ES 20.04.2008	(84) AT 12.03.2008	(84) BE 12.03.2008	IE 14.05.2008
FI 09.01.2008	IE 09.01.2008	BG 12.06.2008	CH 31.10.2008	MC 31.10.2008
IT 09.01.2008	LI 31.07.2008	LI 31.10.2008	CY 12.03.2008	SE 14.08.2008
MC 31.07.2008	NL 09.01.2008	CZ 12.03.2008	DK 12.03.2008	SK 22.10.2008
PT 09.06.2008	RO 09.01.2008	EE 12.03.2008	FI 12.03.2008	(11) 1 526 054
SE 09.04.2008	SI 09.01.2008	IE 22.10.2008	MC 31.10.2008	(84) AT 07.05.2008
SK 09.01.2008		NL 12.03.2008	PL 12.03.2008	BG 07.08.2008
(11) 1 525 488	(51) G01R 31/3185	PT 18.08.2008	RO 12.03.2008	LI 31.10.2008
(84) AT 14.01.2009	(84) BE 14.01.2009	SE 12.06.2008	SI 12.03.2008	CZ 22.10.2008
CZ 14.01.2009	DK 14.01.2009	SK 12.03.2008		EE 14.05.2008
EE 14.01.2009	ES 25.04.2009	(11) 1 525 888	(51) A61K 38/18	FR 31.10.2008
FI 14.01.2009	NL 14.01.2009	(84) AT 24.06.2009	(84) BE 12.03.2008	IE 14.05.2008
PT 15.06.2009	RO 14.01.2009	BG 12.06.2008	CH 31.10.2008	MC 31.10.2008
SE 14.04.2009	SI 14.01.2009	LI 31.10.2008	CY 12.03.2008	PT 07.10.2008
(11) 1 525 564	(51) G07D 7/12	CZ 12.03.2008	DK 12.03.2008	SE 07.08.2008
(84) IE 04.03.2009	(84) PT 19.08.2009	EE 12.03.2008	FI 12.03.2008	SK 22.10.2008
CZ 04.03.2009	EE 04.03.2009	IE 22.10.2008	MC 31.10.2008	(11) 1 526 054
FI 04.03.2009	RO 04.03.2009	NL 12.03.2008	PL 12.03.2008	(84) AT 07.05.2008
SI 04.03.2009		PT 18.08.2008	RO 12.03.2008	BG 07.08.2008
(11) 1 525 592	(51) G21K 1/00	SE 12.06.2008	SI 12.03.2008	LI 31.10.2008
(84) AT 13.05.2009	(84) FI 13.05.2009	SK 12.03.2008		CZ 07.05.2008
NL 13.05.2009	PT 13.09.2009	(11) 1 525 929	(51) B22C 1/00	EE 07.05.2008
(11) 1 525 679	(51) H04B 7/15	(84) BG 05.06.2008	(84) AT 03.07.2008	IE 07.05.2008
(84) DK 21.01.2009	(84) AT 21.01.2009	CH 31.07.2008	CY 05.03.2008	NL 07.05.2008
EE 21.01.2009	BE 21.01.2009	CZ 05.03.2008	DK 05.03.2008	RO 07.05.2008
CZ 21.01.2009	ES 02.05.2009	EE 05.03.2008	ES 16.06.2008	SI 07.05.2008
FI 21.01.2009	NL 21.01.2009	FI 05.03.2008	GB 03.07.2008	(11) 1 526 066
PT 22.06.2009	RO 21.01.2009	IE 05.03.2008	LI 31.07.2008	(84) AT 09.01.2008
		MC 31.07.2008	NL 05.03.2008	BG 09.04.2008
		PL 05.03.2008	PT 05.08.2008	CH 09.01.2008
		RO 05.03.2008	SI 05.03.2008	CY 09.01.2008
		SK 05.03.2008		DK 09.01.2008
		(11) 1 525 930	(51) B22D 11/08	ES 20.04.2008
		(84) BE 31.10.2008	(84) BG 13.05.2008	FR 30.09.2008
		CH 31.10.2008	LI 31.10.2008	IT 09.01.2008
		CY 13.02.2008	CZ 13.02.2008	MC 30.09.2008
		DK 13.02.2008	EE 13.02.2008	PL 09.01.2008
		ES 24.05.2008	FI 13.02.2008	RO 09.01.2008
		IE 13.02.2008	IT 13.02.2008	SE 09.04.2008
				SI 09.01.2008
				SK 09.01.2008
				(11) 1 526 183
				(84) AT 25.02.2009
				ES 05.06.2009
				IE 25.02.2009
				NL 25.02.2009
				SE 25.05.2009
				(51) C12N 15/62
				(84) DK 25.02.2009
				FI 25.02.2009
				MC 31.03.2009
				PT 12.08.2009

(11) 1 527 057	(51) C07D 301/12	LI 31.07.2008	MC 31.07.2008	FI 18.02.2009	NL 18.02.2009
(84) AT 22.07.2008	(84) BG 21.02.2008	NL 02.04.2008	PT 03.09.2008	PT 27.07.2009	RO 18.02.2009
CH 31.07.2008	CY 21.11.2007	RO 02.04.2008	SE 02.07.2008	SE 18.05.2009	SI 18.02.2009
CZ 21.11.2007	DK 21.11.2007	SI 02.04.2008	SK 02.04.2008		
EE 21.11.2007	ES 04.03.2008	(11) 1 527 284	(51) F16C 11/06	(11) 1 527 564	(51) H04L 12/28
FI 21.11.2007	GB 21.11.2007	(84) BG 05.03.2008	(84) AT 17.07.2008	(84) ES 19.07.2009	(84) AT 08.04.2009
GR 22.02.2008	IE 21.11.2007	CH 31.07.2008	CY 05.12.2007	FI 08.04.2009	NL 08.04.2009
LI 31.07.2008	MC 31.07.2008	CZ 05.12.2007	DK 05.12.2007	PT 08.09.2009	SI 08.04.2009
PT 21.04.2008	RO 21.11.2007	EE 05.12.2007	ES 18.07.2008		
SE 21.02.2008	SI 21.11.2007	FI 05.12.2007	FR 31.07.2008	(11) 1 527 622	(51) H04B 7/26
SK 21.11.2007		GB 17.07.2008	GR 06.03.2008	(84) AT 11.03.2009	(84) BE 11.03.2009
		HU 18.07.2008	IE 05.12.2007	CZ 11.03.2009	EE 11.03.2009
(11) 1 527 092	(51) C07K 14/47	IT 17.07.2008	LI 31.07.2008	ES 22.06.2009	FI 11.03.2009
(84) BE 31.08.2008	(84) BG 09.10.2008	MC 31.07.2008	NL 05.12.2007	NL 11.03.2009	PT 24.08.2009
CZ 09.07.2008	EE 09.07.2008	PT 05.05.2008	RO 05.12.2007	RO 11.03.2009	SE 11.06.2009
FI 09.07.2008	FR 01.09.2008	SI 05.12.2007	SK 05.12.2007	SI 11.03.2009	
IE 06.08.2008	MC 31.08.2008				
PT 09.12.2008	RO 09.07.2008	(11) 1 527 287	(51) F16D 1/068	(11) 1 527 633	(51) H04W 48/18
SI 09.07.2008	SK 09.07.2008	(84) CZ 21.01.2009		(84) ES 24.08.2009	(84) AT 13.05.2009
				FI 13.05.2009	NL 13.05.2009
				PT 13.09.2009	
(11) 1 527 105	(51) C08F 4/00	(11) 1 527 305	(51) F25D 23/02	(11) 1 527 660	(51) H05K 5/00
(84) IE 25.02.2009	(84) AT 25.02.2009	(84) BG 16.10.2008	(84) AT 18.07.2008	(84) PT 22.08.2009	(84) ES 02.08.2009
CZ 25.02.2009	DK 25.02.2009	CH 31.07.2008	CZ 16.07.2008	FI 22.04.2009	NL 22.04.2009
EE 25.02.2009	ES 05.06.2009	DK 16.07.2008	EE 16.07.2008		
FI 25.02.2009	NL 25.02.2009	FI 16.07.2008	FR 31.07.2008	(11) 1 527 709	(51) A45D 20/12
PT 12.08.2009	RO 25.02.2009	IE 16.07.2008	LI 31.07.2008	(84) BE 30.09.2008	(84) BG 19.06.2008
SE 25.05.2009	SI 25.02.2009	MC 31.07.2008	NL 16.07.2008	CH 30.09.2008	LI 30.09.2008
		PT 16.12.2008	RO 16.07.2008	AT 30.09.2008	CY 19.03.2008
(11) 1 527 127	(51) C08K 3/34	SI 16.07.2008	SK 16.07.2008	CZ 19.03.2008	DK 19.03.2008
(84) DK 11.02.2009	(84) AT 11.02.2009			EE 19.03.2008	FI 19.03.2008
CZ 11.02.2009	EE 11.02.2009	(11) 1 527 341	(51) G01N 33/543	IE 19.03.2008	MC 30.09.2008
ES 22.05.2009	FI 11.02.2009	(84) AT 17.06.2009	(84) FI 17.06.2009	PT 26.08.2008	RO 19.03.2008
NL 11.02.2009	PT 13.07.2009			SE 19.06.2008	SI 19.03.2008
RO 11.02.2009	SE 11.05.2009	(11) 1 527 388	(51) G06F 9/445	SK 19.03.2008	
SI 11.02.2009		(84) AT 03.06.2009	(84) FI 03.06.2009		
		NL 03.06.2009		(11) 1 527 710	(51) A45D 20/50
(11) 1 527 145	(51) C09D 201/00	(11) 1 527 410	(51) G06K 19/07	(84) IE 14.01.2009	(84) DK 14.01.2009
(84) BG 05.12.2007	(84) AT 09.07.2008	(84) DK 18.02.2009	(84) AT 18.02.2009	EE 14.01.2009	FI 14.01.2009
CH 31.07.2008	CY 05.09.2007	EE 18.02.2009	PT 27.07.2009	NL 14.01.2009	PT 15.06.2009
CZ 05.09.2007	DK 05.09.2007	BE 18.02.2009	CZ 18.02.2009	RO 14.01.2009	SE 14.04.2009
EE 05.09.2007	FI 05.09.2007	ES 29.05.2009	FI 18.02.2009	SI 14.01.2009	
GB 05.09.2007	GR 06.12.2007	NL 18.02.2009	RO 18.02.2009		
IE 05.09.2007	LI 31.07.2008	SE 18.05.2009	SI 18.02.2009	(11) 1 527 802	(51) A63B 71/14
MC 31.07.2008	NL 05.09.2007			(84) AT 11.02.2009	(84) BE 11.02.2009
PT 06.02.2008	RO 05.09.2007	(11) 1 527 456	(51) G11C 11/34	CZ 11.02.2009	DK 11.02.2009
SE 05.12.2007	SI 05.09.2007	(84) AT 28.01.2009	(84) BE 28.01.2009	EE 11.02.2009	ES 22.05.2009
SK 05.09.2007		CZ 28.01.2009	DK 28.01.2009	FI 11.02.2009	IS 11.06.2009
		EE 28.01.2009	ES 09.05.2009	NL 11.02.2009	PL 11.02.2009
(11) 1 527 168	(51) C12N 9/14	FI 28.01.2009	NL 28.01.2009	PT 13.07.2009	RO 11.02.2009
(84) BG 07.08.2008	(84) AT 16.07.2008	PT 29.06.2009	RO 28.01.2009	SE 11.05.2009	SI 11.02.2009
CH 31.07.2008	CZ 07.05.2008	SE 28.04.2009	SI 28.01.2009		
DK 07.05.2008	EE 07.05.2008			(11) 1 527 807	(51) B01D 50/00
ES 18.08.2008	FI 07.05.2008	(11) 1 527 470	(51) H01H 47/32	(84) BE 31.10.2008	(84) BG 08.01.2009
FR 31.07.2008	IE 07.05.2008	(84) BG 19.03.2008	(84) AT 26.07.2008	CH 31.10.2008	LI 31.10.2008
IT 07.05.2008	LI 31.07.2008	CH 31.07.2008	CY 19.12.2007	CZ 08.10.2008	DK 08.10.2008
MC 31.07.2008	NL 07.05.2008	CZ 19.12.2007	DK 19.12.2007	EE 08.10.2008	ES 19.01.2009
PT 07.10.2008	RO 07.05.2008	EE 19.12.2007	FI 19.12.2007	FI 08.10.2008	IE 08.10.2008
SE 07.08.2008	SI 07.05.2008	GB 19.12.2007	GR 20.03.2008	IT 08.10.2008	MC 31.10.2008
SK 07.05.2008		IE 19.12.2007	LI 31.07.2008	NL 08.10.2008	PL 08.10.2008
		MC 31.07.2008	NL 19.12.2007	PT 18.02.2009	RO 08.10.2008
(11) 1 527 175	(51) C12N 15/10	PT 19.05.2008	SI 19.12.2007	SE 08.01.2009	SI 08.10.2008
(84) AT 27.05.2009	(84) FI 27.05.2009	SK 19.12.2007		SK 08.10.2008	
NL 27.05.2009	PT 27.09.2009				
		(11) 1 527 540	(51) H04L 1/00	(11) 1 527 819	(51) B03C 7/08
(11) 1 527 279	(51) F04B 39/00	(84) PT 29.08.2009	(84) AT 29.04.2009	(84) BG 13.11.2008	(84) CH 31.10.2008
(84) AT 23.07.2008	(84) BG 02.07.2008			LI 31.10.2008	CZ 13.08.2008
CH 31.07.2008	CY 02.04.2008	(11) 1 527 557	(51) H04L 12/28	DK 13.08.2008	EE 13.08.2008
CZ 02.04.2008	DK 02.04.2008	(84) DK 18.02.2009	(84) AT 18.02.2009	IE 13.08.2008	MC 31.10.2008
EE 02.04.2008	ES 13.07.2008	BE 18.02.2009	CZ 18.02.2009	RO 13.08.2008	SI 13.08.2008
FI 02.04.2008	GB 23.07.2008	EE 18.02.2009	ES 29.05.2009		
IE 02.04.2008	IT 02.04.2008				

SK 13.08.2008		FI 06.08.2008	IE 06.08.2008	BG 05.06.2008	CH 31.10.2008
(11) 1 527 830	(51) B21D 5/14	MC 31.10.2008	NL 06.08.2008	LI 31.10.2008	CY 05.03.2008
(84) AT 23.04.2008	(84) BG 23.07.2008	PT 06.01.2009	RO 06.08.2008	CZ 05.03.2008	DK 05.03.2008
CH 31.10.2008	LI 31.10.2008	SI 06.08.2008	SK 06.08.2008	EE 05.03.2008	FI 05.03.2008
CZ 23.04.2008	DK 23.04.2008	(11) 1 528 165	(51) E02F 9/28	IE 20.10.2008	MC 31.10.2008
EE 23.04.2008	ES 03.08.2008	(84) BE 31.08.2008	(84) BG 16.10.2008	NL 05.03.2008	PL 05.03.2008
FI 23.04.2008	IE 22.10.2008	AT 27.08.2008	CH 31.08.2008	PT 05.08.2008	RO 05.03.2008
IT 23.04.2008	MC 31.10.2008	CZ 16.07.2008	DK 16.07.2008	SE 05.06.2008	SI 05.03.2008
PL 23.04.2008	PT 23.09.2008	EE 16.07.2008	ES 27.10.2008	SK 05.03.2008	
RO 23.04.2008	SE 23.07.2008	FI 16.07.2008	IE 16.07.2008	(11) 1 528 309	(51) F16L 19/04
SI 23.04.2008	SK 23.04.2008	IT 16.07.2008	LI 31.08.2008	(84) BE 31.10.2008	(84) BG 09.10.2008
		MC 31.08.2008	NL 16.07.2008	CH 31.10.2008	LI 31.10.2008
(11) 1 527 911	(51) B60G 7/00	PT 16.12.2008	RO 16.07.2008	DK 09.07.2008	EE 09.07.2008
(84) AT 17.09.2008	(84) BE 31.10.2008	SI 16.07.2008	SK 16.07.2008	FI 09.07.2008	IE 09.07.2008
BG 17.12.2008	CH 31.10.2008			MC 31.10.2008	NL 09.07.2008
LI 31.10.2008	CZ 17.09.2008	(11) 1 528 186	(51) E04H 5/10	PT 09.12.2008	RO 09.07.2008
DK 17.09.2008	EE 17.09.2008	(84) BE 31.10.2008	(84) BG 21.08.2008	SI 09.07.2008	SK 09.07.2008
FI 17.09.2008	IE 17.09.2008	CH 31.10.2008	LI 31.10.2008		
MC 31.10.2008	NL 17.09.2008	CZ 21.05.2008	DK 21.05.2008	(11) 1 528 347	(51) F28D 1/053
RO 17.09.2008	SI 17.09.2008	EE 21.05.2008	ES 01.09.2008	(84) AT 14.01.2009	(84) BE 14.01.2009
		FI 21.05.2008	FR 31.10.2008	CZ 14.01.2009	DK 14.01.2009
(11) 1 527 932	(51) B60K 15/05	IE 21.05.2008	IT 21.05.2008	EE 14.01.2009	ES 25.04.2009
(84) BE 31.10.2008	(84) BG 13.11.2008	MC 31.10.2008	NL 21.05.2008	FI 14.01.2009	NL 14.01.2009
CH 31.10.2008	LI 31.10.2008	PL 21.05.2008	PT 21.10.2008	PL 14.01.2009	PT 15.06.2009
CZ 13.08.2008	DK 13.08.2008	RO 21.05.2008	SE 21.08.2008	RO 14.01.2009	SE 14.04.2009
EE 13.08.2008	ES 24.11.2008	SI 21.05.2008	SK 21.05.2008	SI 14.01.2009	
FI 13.08.2008	IE 13.08.2008				
IT 13.08.2008	MC 31.10.2008	(11) 1 528 193	(51) E05B 9/08	(11) 1 528 349	(51) F28D 15/04
NL 13.08.2008	PT 13.01.2009	(84) AT 07.05.2008	(84) BE 31.10.2008	(84) AT 14.05.2008	(84) BG 14.08.2008
RO 13.08.2008	SI 13.08.2008	BG 07.08.2008	CH 31.10.2008	CH 31.10.2008	LI 31.10.2008
SK 13.08.2008		LI 31.10.2008	CZ 07.05.2008	CZ 14.05.2008	DK 14.05.2008
		DK 07.05.2008	EE 07.05.2008	EE 14.05.2008	FI 14.05.2008
(11) 1 527 974	(51) B60T 17/00	ES 18.08.2008	FI 07.05.2008	IE 22.10.2008	MC 31.10.2008
(84) BE 31.10.2008	(84) BG 06.11.2008	FR 31.10.2008	IE 07.05.2008	PL 14.05.2008	PT 14.10.2008
CH 31.10.2008	LI 31.10.2008	IT 07.05.2008	MC 31.10.2008	RO 14.05.2008	SE 14.08.2008
CZ 06.08.2008	DK 06.08.2008	NL 07.05.2008	PL 07.05.2008	SI 14.05.2008	SK 14.05.2008
EE 06.08.2008	ES 17.11.2008	PT 07.10.2008	RO 07.05.2008		
FI 06.08.2008	IE 06.08.2008	SE 07.08.2008	SI 07.05.2008	(11) 1 528 360	(51) G01C 15/00
MC 31.10.2008	NL 06.08.2008	SK 07.05.2008		(84) AT 21.05.2008	(84) BE 21.05.2008
PT 06.01.2009	RO 06.08.2008			BG 21.08.2008	CH 30.11.2008
SI 06.08.2008	SK 06.08.2008			LI 30.11.2008	CZ 21.05.2008
		(11) 1 528 194	(51) E05B 13/00	DK 21.05.2008	EE 21.05.2008
(11) 1 528 018	(51) B65G 23/12	(84) BE 31.10.2008	(84) BG 27.05.2008	ES 01.09.2008	FI 21.05.2008
(84) AT 14.05.2008	(84) BE 14.05.2008	CH 31.10.2008	LI 31.10.2008	IE 01.11.2008	IS 21.09.2008
BG 14.08.2008	CH 31.10.2008	CY 27.02.2008	CZ 27.02.2008	IT 21.05.2008	MC 30.11.2008
LI 31.10.2008	CZ 14.05.2008	DK 31.10.2008	EE 31.10.2008	NL 21.05.2008	PL 21.05.2008
DK 14.05.2008	EE 14.05.2008	ES 07.06.2008	FR 19.12.2008	PT 21.10.2008	RO 21.05.2008
ES 25.08.2008	FI 14.05.2008	IE 27.02.2008	IT 28.10.2008	SE 21.08.2008	SI 21.05.2008
FR 31.10.2008	IE 25.10.2008	MC 31.10.2008	NL 27.02.2008	SK 21.05.2008	
IT 14.05.2008	MC 31.10.2008	PT 21.07.2008	RO 27.02.2008		
PL 14.05.2008	PT 14.10.2008	SI 27.02.2008	SK 27.02.2008	(11) 1 528 378	(51) G01J 1/50
RO 14.05.2008	SE 14.08.2008			(84) BE 31.10.2008	(84) BG 01.01.2009
SI 14.05.2008	SK 14.05.2008			CH 31.10.2008	LI 31.10.2008
		(11) 1 528 230	(51) F01N 3/037	CZ 01.10.2008	DK 01.10.2008
(11) 1 528 035	(51) B66F 9/22	(84) AT 11.03.2009	(84) CZ 11.03.2009	EE 01.10.2008	ES 12.01.2009
(84) BE 31.10.2008	(84) BG 27.05.2008	EE 11.03.2009	ES 22.06.2009	IE 01.10.2008	MC 31.10.2008
CH 31.10.2008	LI 31.10.2008	FI 11.03.2009	IE 11.03.2009	NL 01.10.2008	PL 01.10.2008
CY 27.02.2008	CZ 27.02.2008	NL 11.03.2009	PL 11.03.2009	PT 02.03.2009	RO 01.10.2008
DK 27.02.2008	EE 27.02.2008	PT 24.08.2009	RO 11.03.2009	SI 01.10.2008	SK 01.10.2008
ES 07.06.2008	FI 27.02.2008	SE 11.06.2009	SI 11.03.2009		
IE 27.02.2008	IT 27.02.2008			(11) 1 528 435	(51) G03F 7/32
MC 31.10.2008	NL 27.02.2008	(11) 1 528 281	(51) F16F 7/116	(84) AT 25.06.2008	(84) BE 25.06.2008
PL 27.02.2008	PT 21.07.2008	(84) BE 31.10.2008	(84) BG 13.11.2008	BG 25.09.2008	CH 31.10.2008
RO 27.02.2008	SE 27.05.2008	CH 31.10.2008	LI 31.10.2008	LI 31.10.2008	CZ 25.06.2008
SI 27.02.2008	SK 27.02.2008	CZ 13.08.2008	EE 13.08.2008	DK 25.06.2008	EE 25.06.2008
		ES 24.11.2008	FI 13.08.2008	ES 06.10.2008	FI 25.06.2008
(11) 1 528 163	(51) E02F 3/36	IE 13.08.2008	IT 13.08.2008	FR 31.10.2008	IE 28.10.2008
(84) BE 31.10.2008	(84) BG 06.11.2008	PT 13.01.2009	RO 13.08.2008	IT 25.06.2008	MC 31.10.2008
CH 31.10.2008	LI 31.10.2008	SI 13.08.2008	SK 13.08.2008	NL 25.06.2008	PL 25.06.2008
DK 06.08.2008	EE 06.08.2008	(11) 1 528 291	(51) F16H 57/00		
		(84) AT 05.03.2008	(84) BE 05.03.2008		

(11) 1 529 189	(51) F25D 23/02	(11) 1 529 513	(51) A61Q 1/02	(11) 1 529 644	(51) B41J 2/165
(84) BG 26.06.2008	(84) AT 24.07.2008	(84) AT 05.03.2008	(84) BE 31.10.2008	(84) AT 23.04.2008	(84) BE 23.04.2008
CH 31.07.2008	CY 26.03.2008	BG 05.06.2008	CH 31.10.2008	BG 23.07.2008	CH 31.10.2008
CZ 26.03.2008	DK 26.03.2008	LI 31.10.2008	CY 05.03.2008	LI 31.10.2008	CZ 23.04.2008
EE 26.03.2008	FI 26.03.2008	CZ 05.03.2008	DK 05.03.2008	DK 23.04.2008	EE 23.04.2008
IE 26.03.2008	LI 31.07.2008	EE 05.03.2008	ES 16.06.2008	ES 03.08.2008	FI 23.04.2008
MC 31.07.2008	NL 26.03.2008	FI 05.03.2008	IE 05.03.2008	IE 26.10.2008	IT 23.04.2008
PT 01.09.2008	RO 26.03.2008	MC 31.10.2008	NL 05.03.2008	MC 31.10.2008	PL 23.04.2008
SE 26.06.2008	SK 26.03.2008	PL 05.03.2008	PT 05.08.2008	PT 23.09.2008	RO 23.04.2008
		RO 05.03.2008	SE 05.06.2008	SE 23.07.2008	SI 23.04.2008
		SI 05.03.2008	SK 05.03.2008	SK 23.04.2008	
(11) 1 529 232	(51) G02B 6/44	(11) 1 529 518	(51) A61Q 5/06	(11) 1 529 708	(51) B61D 25/00
(84) BE 31.08.2008	(84) BG 19.06.2008	(84) AT 13.08.2008	(84) BE 30.11.2008	(84) AT 16.07.2008	(84) BE 16.07.2008
AT 09.08.2008	CH 31.08.2008	BG 13.11.2008	CH 30.11.2008	BG 16.10.2008	CH 31.08.2008
CY 19.03.2008	CZ 19.03.2008	LI 30.11.2008	CZ 13.08.2008	CZ 16.07.2008	DE 03.03.2009
DK 19.03.2008	EE 19.03.2008	DK 13.08.2008	EE 13.08.2008	DK 16.07.2008	EE 16.07.2008
FI 19.03.2008	IE 19.03.2008	ES 24.11.2008	FI 13.08.2008	ES 27.10.2008	FI 16.07.2008
IT 19.03.2008	LI 31.08.2008	IE 13.08.2008	IS 13.12.2008	FR 01.09.2008	IE 04.08.2008
MC 31.08.2008	NL 19.03.2008	IT 13.08.2008	MC 30.11.2008	IT 16.07.2008	LI 31.08.2008
PT 26.08.2008	RO 19.03.2008	NL 13.08.2008	PT 13.01.2009	MC 31.08.2008	NL 16.07.2008
SE 19.06.2008	SI 19.03.2008	RO 13.08.2008	SI 13.08.2008	PT 16.12.2008	RO 16.07.2008
SK 19.03.2008		SK 13.08.2008		SI 16.07.2008	SK 16.07.2008
(11) 1 529 259	(51) G06F 11/20	(11) 1 529 529	(51) A61K 31/403	(11) 1 529 720	(51) B62D 25/14
(84) AT 24.06.2009	(84) FI 24.06.2009	(84) FI 29.04.2009		(84) AT 05.09.2007	(84) BG 05.12.2007
				CH 31.10.2008	LI 31.10.2008
(11) 1 529 327	(51) H01S 5/0683	(11) 1 529 564	(51) B01J 19/24	(84) CY 05.09.2007	CZ 28.10.2007
(84) AT 04.03.2009	(84) BE 04.03.2009	(84) AT 24.06.2009	(84) FI 24.06.2009	DK 05.09.2007	EE 05.09.2007
CZ 04.03.2009	EE 04.03.2009			FI 05.09.2007	GR 06.12.2007
ES 15.06.2009	FI 04.03.2009			HU 06.03.2008	IE 05.09.2007
NL 04.03.2009	PT 19.08.2009			LU 28.10.2007	MC 31.10.2007
SE 04.06.2009	SI 04.03.2009			NL 05.09.2007	PL 05.09.2007
				PT 06.02.2008	RO 05.09.2007
(11) 1 529 360	(51) H04B 10/08	(11) 1 529 573	(51) B21D 11/12	SE 05.12.2007	SI 05.09.2007
(84) AT 11.03.2009	(84) EE 11.03.2009	(84) BE 27.08.2008	(84) BG 27.11.2008	SK 28.10.2007	TR 05.09.2007
PT 24.08.2009	BE 11.03.2009	CH 30.11.2008	LI 30.11.2008		
CZ 11.03.2009	ES 22.06.2009	CZ 27.08.2008	DK 27.08.2008		
FI 11.03.2009	NL 11.03.2009	EE 27.08.2008	FI 27.08.2008		
RO 11.03.2009	SE 11.06.2009	IE 04.11.2008	IS 27.12.2008		
SI 11.03.2009		MC 30.11.2008	NL 27.08.2008		
		PT 27.01.2009	RO 27.08.2008		
		SI 27.08.2008	SK 27.08.2008		
(11) 1 529 370	(51) H04L 9/32	(11) 1 529 619	(51) B29C 47/06	(11) 1 529 724	(51) B62K 19/32
(84) EE 07.01.2009	(84) RO 07.01.2009	(84) AT 21.05.2008	(84) BE 21.05.2008	(84) AT 29.04.2009	(84) ES 09.08.2009
SI 07.01.2009		BG 21.08.2008	CH 30.11.2008	FI 29.04.2009	NL 29.04.2009
		LI 30.11.2008	CZ 21.05.2008	PT 29.08.2009	
		DK 21.05.2008	EE 21.05.2008		
		ES 01.09.2008	FI 21.05.2008		
		IE 04.11.2008	IS 21.09.2008		
		MC 30.11.2008	NL 21.05.2008		
		PL 21.05.2008	PT 21.10.2008		
		RO 21.05.2008	SE 21.08.2008		
		SI 21.05.2008	SK 21.05.2008		
(11) 1 529 427	(51) A01B 63/32	(11) 1 529 620	(51) B29C 49/46	(11) 1 529 725	(51) B62K 21/22
(84) BE 31.10.2008	(84) BG 30.10.2008	(84) IE 25.02.2009	(84) AT 25.02.2009	(84) AT 02.04.2008	(84) BE 02.04.2008
CH 31.10.2008	LI 31.10.2008	RO 25.02.2009	CZ 25.02.2009	BG 02.07.2008	CH 30.11.2008
CZ 30.07.2008	EE 30.07.2008	DK 25.02.2009	EE 25.02.2009	LI 30.11.2008	CY 02.04.2008
ES 10.11.2008	FI 30.07.2008	ES 05.06.2009	FI 25.02.2009	CZ 02.04.2008	DK 02.04.2008
IE 30.07.2008	MC 31.10.2008	NL 25.02.2009	PT 12.08.2009	EE 02.04.2008	ES 13.07.2008
NL 30.07.2008	PT 30.12.2008	SE 25.05.2009	SI 25.02.2009	FI 02.04.2008	IE 04.11.2008
RO 30.07.2008	SI 30.07.2008			IS 02.08.2008	MC 30.11.2008
SK 30.07.2008				PL 02.04.2008	PT 03.09.2008
				RO 02.04.2008	SE 02.07.2008
				SI 02.04.2008	SK 02.04.2008
(11) 1 529 450	(51) A24C 5/18	(11) 1 529 634	(51) B32B 27/32	(11) 1 529 729	(51) B65D 5/02
(84) ES 06.07.2009	(84) CZ 25.03.2009	(84) AT 09.07.2008	(84) BG 09.10.2008	(84) AT 21.01.2009	(84) RO 21.01.2009
EE 25.03.2009	FI 25.03.2009	CH 30.09.2008	LI 30.09.2008	CZ 21.01.2009	DK 21.01.2009
NL 25.03.2009	PL 25.03.2009	CZ 09.07.2008	DK 09.07.2008	EE 21.01.2009	ES 02.05.2009
PT 01.09.2009	RO 25.03.2009	EE 09.07.2008	ES 20.10.2008	FI 21.01.2009	PT 22.06.2009
SE 25.06.2009	SI 25.03.2009	FI 09.07.2008	IT 23.09.2008	SE 21.04.2009	SI 21.01.2009
		MC 30.09.2008	NL 09.07.2008		
		PT 09.12.2008	RO 09.07.2008		
		SI 09.07.2008	SK 09.07.2008		
(11) 1 529 474	(51) A47J 43/08				
(84) AT 04.06.2008	(84) BE 31.10.2008				
BG 04.09.2008	CH 31.10.2008				
LI 31.10.2008	CZ 04.06.2008				
DK 04.06.2008	EE 04.06.2008				
FI 04.06.2008	IE 04.06.2008				
MC 31.10.2008	NL 04.06.2008				
PL 04.06.2008	PT 04.11.2008				
RO 04.06.2008	SE 04.09.2008				
SI 04.06.2008	SK 04.06.2008				

(11) 1 529 740 (84) AT 13.08.2008 BG 13.11.2008 LI 30.11.2008 DK 13.08.2008 FI 13.08.2008 IS 13.12.2008 NL 13.08.2008 RO 13.08.2008 SK 13.08.2008	(51) B65D 81/05 (84) BE 30.11.2008 CH 30.11.2008 CZ 13.08.2008 EE 13.08.2008 IE 13.08.2008 MC 30.11.2008 PT 13.01.2009 SI 13.08.2008	SI 09.04.2008	SK 09.04.2008	(11) 1 530 168 (84) AT 25.06.2008 BG 25.09.2008 LI 30.11.2008 DK 25.06.2008 FI 25.06.2008 IS 25.10.2008 NL 25.06.2008 PT 25.11.2008 SE 25.09.2008 SK 25.06.2008	(51) G07C 5/00 (84) BE 25.06.2008 CH 30.11.2008 CZ 25.06.2008 EE 25.06.2008 IE 03.11.2008 MC 30.11.2008 PL 25.06.2008 RO 25.06.2008 SI 25.06.2008
(11) 1 529 774 (84) IE 18.02.2009 DK 18.02.2009 ES 29.05.2009 IS 18.06.2009 PL 18.02.2009 RO 18.02.2009 SI 18.02.2009	(51) C07C 227/18 (84) CZ 18.02.2009 EE 18.02.2009 FI 18.02.2009 NL 18.02.2009 PT 27.07.2009 SE 18.05.2009	(11) 1 529 898 (84) AT 02.04.2008 BG 02.07.2008 LI 31.10.2008 CZ 02.04.2008 EE 02.04.2008 IE 22.10.2008 NL 02.04.2008 PT 03.09.2008 SI 02.04.2008	(51) E04F 21/24 (84) BE 02.04.2008 CH 31.10.2008 CY 02.04.2008 DK 02.04.2008 FI 02.04.2008 MC 31.10.2008 PL 02.04.2008 RO 02.04.2008 SK 02.04.2008	(11) 1 530 179 (84) AT 20.08.2008 BG 20.11.2008 LI 30.09.2008 DK 20.08.2008 ES 01.12.2008 IE 02.09.2008 MC 30.09.2008 PT 20.01.2009 SI 20.08.2008	(51) G08B 13/24 (84) BE 20.08.2008 CH 30.09.2008 CZ 20.08.2008 EE 20.08.2008 FI 20.08.2008 IT 20.08.2008 NL 20.08.2008 RO 20.08.2008 SK 20.08.2008
(11) 1 529 776 (84) AT 05.03.2008 BG 05.06.2008 LI 30.11.2008 CZ 05.03.2008 EE 05.03.2008 FI 05.03.2008 IS 05.07.2008 MC 30.11.2008 PL 05.03.2008 RO 05.03.2008 SI 05.03.2008	(51) C07D 209/14 (84) BE 05.03.2008 CH 30.11.2008 CY 05.03.2008 DK 05.03.2008 ES 16.06.2008 IE 03.11.2008 IT 05.03.2008 NL 05.03.2008 PT 05.08.2008 SE 05.06.2008 SK 05.03.2008	(11) 1 529 899 (84) AT 22.04.2009 NL 22.04.2009	(51) E04F 21/24 (84) FI 22.04.2009 PT 22.08.2009	(11) 1 530 226 (84) AT 11.06.2008 BG 11.09.2008 LI 30.11.2008 DK 11.06.2008 ES 22.09.2008 IE 05.11.2008 IT 11.06.2008 NL 11.06.2008 PT 11.11.2008 SE 11.09.2008 SK 11.06.2008	(51) H01F 17/00 (84) BE 11.06.2008 CH 30.11.2008 CZ 11.06.2008 EE 11.06.2008 FI 11.06.2008 IS 11.10.2008 MC 30.11.2008 PL 11.06.2008 RO 11.06.2008 SI 11.06.2008
(11) 1 529 783 (84) BG 23.07.2008 CH 31.07.2008 DK 23.04.2008 ES 03.08.2008 IE 23.04.2008 LI 31.07.2008 NL 23.04.2008 PT 23.09.2008 SE 23.07.2008 SK 23.04.2008	(51) C07F 9/6571 (84) AT 13.07.2008 CZ 23.04.2008 EE 23.04.2008 FI 23.04.2008 IT 23.04.2008 MC 31.07.2008 PL 23.04.2008 RO 23.04.2008 SI 23.04.2008	(11) 1 529 928 (84) RO 21.01.2009	(51) F01K 25/10 (84) SI 21.01.2009	(11) 1 530 251 (84) ES 22.06.2009 BE 11.03.2009 EE 11.03.2009 PT 24.08.2009 SI 11.03.2009	(51) H01P 5/107 (84) AT 11.03.2009 CZ 11.03.2009 PL 11.03.2009 RO 11.03.2009
(11) 1 529 829 (84) AT 01.10.2008 BG 01.01.2009 LI 30.11.2008 DK 01.10.2008 ES 12.01.2009 IE 08.11.2008 IT 01.10.2008 NL 01.10.2008 PT 02.03.2009 SE 01.01.2009 SK 01.10.2008	(51) C10M 137/10 (84) BE 01.10.2008 CH 30.11.2008 CZ 01.10.2008 EE 01.10.2008 FI 01.10.2008 IS 01.02.2009 MC 30.11.2008 PL 01.10.2008 RO 01.10.2008 SI 01.10.2008	(11) 1 529 920 (84) BE 30.11.2008 CH 30.11.2008 CZ 27.08.2008 EE 27.08.2008 IE 27.08.2008 MC 30.11.2008 PT 27.01.2009 SI 27.08.2008	(51) E06B 3/663 (84) BG 27.11.2008 LI 30.11.2008 DK 27.08.2008 FI 27.08.2008 IS 27.12.2008 NL 27.08.2008 RO 27.08.2008 SK 27.08.2008	(11) 1 530 273 (84) AT 27.05.2009 FI 27.05.2009	(51) H02G 3/06 (84) NL 27.05.2009
(11) 1 529 839 (84) AT 09.04.2008 BG 09.07.2008 LI 30.11.2008 CZ 09.04.2008 EE 09.04.2008 FI 09.04.2008 IS 09.08.2008 MC 30.11.2008 PL 09.04.2008 RO 09.04.2008	(51) C12N 9/12 (84) BE 09.04.2008 CH 30.11.2008 CY 09.04.2008 DK 09.04.2008 ES 20.07.2008 IE 10.11.2008 IT 09.04.2008 NL 09.04.2008 PT 09.09.2008 SE 09.07.2008	(11) 1 530 080 (84) AT 29.10.2008 BG 29.01.2009 LI 30.11.2008 DK 29.10.2008 ES 09.02.2009 IE 09.11.2008 IT 29.10.2008 NL 29.10.2008 PT 30.03.2009 SE 29.01.2009 SK 29.10.2008	(51) G03C 7/30 (84) BE 29.10.2008 CH 30.11.2008 CZ 29.10.2008 EE 29.10.2008 FI 29.10.2008 IS 28.02.2009 MC 30.11.2008 PL 29.10.2008 RO 29.10.2008 SI 29.10.2008	(11) 1 530 322 (84) AT 09.07.2008 BG 09.10.2008 LI 30.11.2008 DK 09.07.2008 ES 20.10.2008 IT 09.07.2008 PT 09.12.2008 SI 09.07.2008	(51) H04L 12/28 (84) BE 09.07.2008 CH 30.11.2008 CZ 09.07.2008 EE 09.07.2008 IS 09.11.2008 MC 30.11.2008 RO 09.07.2008 SK 09.07.2008
(11) 1 529 839 (84) AT 09.04.2008 BG 09.07.2008 LI 30.11.2008 CZ 09.04.2008 EE 09.04.2008 FI 09.04.2008 IS 09.08.2008 MC 30.11.2008 PL 09.04.2008 RO 09.04.2008	(51) C12N 9/12 (84) BE 09.04.2008 CH 30.11.2008 CY 09.04.2008 DK 09.04.2008 ES 20.07.2008 IE 10.11.2008 IT 09.04.2008 NL 09.04.2008 PT 09.09.2008 SE 09.07.2008	(11) 1 530 093 (84) FR 30.09.2008	(51) G03G 5/06 (84) NL 04.06.2008	(11) 1 530 343 (84) AT 23.04.2008 BG 23.07.2008 LI 30.11.2008 DK 23.04.2008 ES 03.08.2008 IE 02.11.2008 IT 23.04.2008 NL 23.04.2008 PT 23.09.2008 SE 23.07.2008 SK 23.04.2008	(51) H04L 29/06 (84) BE 23.04.2008 CH 30.11.2008 CZ 23.04.2008 EE 23.04.2008 FI 23.04.2008 IS 23.08.2008 MC 30.11.2008 PL 23.04.2008 RO 23.04.2008 SI 23.04.2008
(11) 1 529 839 (84) AT 09.04.2008 BG 09.07.2008 LI 30.11.2008 CZ 09.04.2008 EE 09.04.2008 FI 09.04.2008 IS 09.08.2008 MC 30.11.2008 PL 09.04.2008 RO 09.04.2008	(51) C12N 9/12 (84) BE 09.04.2008 CH 30.11.2008 CY 09.04.2008 DK 09.04.2008 ES 20.07.2008 IE 10.11.2008 IT 09.04.2008 NL 09.04.2008 PT 09.09.2008 SE 09.07.2008	(11) 1 530 098 (84) ES 12.07.2009	(51) G03G 5/06 (84) NL 01.04.2009	(11) 1 530 103 (84) BE 30.09.2008 CH 30.09.2008 CZ 23.07.2008 EE 23.07.2008 FR 30.09.2008 IT 23.07.2008 NL 23.07.2008 RO 23.07.2008 SK 23.07.2008	(51) G05B 19/00 (84) BG 23.10.2008 LI 30.09.2008 DK 23.07.2008 ES 03.11.2008 IE 23.07.2008 MC 30.09.2008 PT 23.12.2008 SI 23.07.2008

(11) 1 530 362	(51) <i>H04N 1/60</i>	CZ 09.01.2008	DK 09.01.2008	PT 14.10.2008	RO 14.05.2008
(84) AT 28.01.2009	(84) CZ 28.01.2009	EE 09.01.2008	ES 20.04.2008	SE 14.08.2008	SI 14.05.2008
DK 28.01.2009	EE 28.01.2009	FI 09.01.2008	IE 09.01.2008	SK 14.05.2008	
FI 28.01.2009	NL 28.01.2009	LI 31.07.2008	MC 31.07.2008		
PL 28.01.2009	PT 29.06.2009	NL 09.01.2008	PT 09.06.2008	(11) 1 530 885	(51) <i>H04W 8/22</i>
RO 28.01.2009	SE 28.04.2009	RO 09.01.2008	SE 09.04.2008	(84) ES 02.08.2009	(84) AT 22.04.2009
SI 28.01.2009		SI 09.01.2008	SK 09.01.2008	FI 22.04.2009	PT 22.08.2009
(11) 1 530 455	(51) <i>A61K 9/08</i>	(11) 1 530 688	(51) <i>F16D 66/00</i>	(11) 1 530 886	(51) <i>H04Q 11/04</i>
(84) EE 18.03.2009	(84) PT 26.08.2009	(84) FR 01.09.2008	(84) IT 23.07.2008	(84) ES 15.06.2009	(84) AT 04.03.2009
CZ 18.03.2009	FI 18.03.2009			BE 04.03.2009	CZ 04.03.2009
RO 18.03.2009	SI 18.03.2009	(11) 1 530 696	(51) <i>F16L 25/00</i>	EE 04.03.2009	PT 19.08.2009
(11) 1 530 470	(51) <i>A61K 31/4453</i>	(84) AT 09.07.2008	(84) BG 19.03.2008	RO 04.03.2009	SI 04.03.2009
(84) AT 10.06.2009	(84) FI 10.06.2009	CY 19.12.2007	CZ 19.12.2007		
NL 10.06.2009		DK 19.12.2007	EE 19.12.2007	(11) 1 530 899	(51) <i>A01M 29/00</i>
		ES 30.03.2008	FI 19.12.2007	(84) AT 01.10.2008	(84) BE 01.10.2008
		GR 20.03.2008	IE 19.12.2007	BG 01.01.2009	CH 30.11.2008
(11) 1 530 492	(51) <i>A61L 29/08</i>	MC 31.07.2008	NL 19.12.2007	LI 30.11.2008	CZ 01.10.2008
(84) FI 24.06.2009		PT 19.05.2008	RO 19.12.2007	DE 03.06.2009	DK 01.10.2008
		SE 19.03.2008	SI 19.12.2007	EE 01.10.2008	ES 12.01.2009
(11) 1 530 515	(51) <i>B41F 27/12</i>	SK 19.12.2007		FI 01.10.2008	IE 09.11.2008
(84) FI 10.06.2009	(84) NL 10.06.2009			IS 01.02.2009	IT 01.10.2008
		(11) 1 530 699	(51) <i>F26B 13/08</i>	MC 30.11.2008	NL 01.10.2008
(11) 1 530 559	(51) <i>C07C 51/09</i>	(84) IE 28.01.2009	(84) CZ 28.01.2009	PL 01.10.2008	PT 02.03.2009
(84) BG 21.02.2008	(84) AT 30.07.2008	DK 28.01.2009	EE 28.01.2009	RO 01.10.2008	SE 01.01.2009
CH 31.07.2008	CY 21.11.2007	ES 09.05.2009	FI 28.01.2009	SI 01.10.2008	SK 01.10.2008
CZ 21.11.2007	DK 21.11.2007	NL 28.01.2009	PT 29.06.2009		
EE 21.11.2007	ES 04.03.2008	RO 28.01.2009	SE 28.04.2009	(11) 1 530 915	(51) <i>A43B 5/16</i>
FI 30.07.2008	FR 31.07.2008	SI 28.01.2009		(84) AT 10.06.2009	(84) FI 10.06.2009
GB 30.07.2008	GR 22.02.2008			NL 10.06.2009	
IE 21.11.2007	LI 31.07.2008	(11) 1 530 703	(51) <i>F28F 9/02</i>		
MC 31.07.2008	PT 21.04.2008	(84) AT 07.08.2008	(84) BE 31.08.2008	(11) 1 530 938	(51) <i>A47G 29/126</i>
RO 21.11.2007	SI 21.11.2007	BG 12.03.2008	CH 31.08.2008	(84) AT 15.04.2009	(84) FI 15.04.2009
SK 21.11.2007		CY 12.12.2007	CZ 12.12.2007	NL 15.04.2009	PT 15.09.2009
		DK 12.12.2007	EE 12.12.2007		
(11) 1 530 609	(51) <i>C08K 5/00</i>	ES 23.03.2008	FI 12.12.2007	(11) 1 530 944	(51) <i>A61B 1/227</i>
(84) AT 04.03.2009	(84) BE 04.03.2009	GB 12.12.2007	GR 13.03.2008	(84) BE 31.08.2008	(84) BG 05.06.2008
CZ 04.03.2009	EE 04.03.2009	IE 12.12.2007	LI 31.08.2008	AT 14.08.2008	CH 31.08.2008
ES 15.06.2009	FI 04.03.2009	MC 31.08.2008	NL 12.12.2007	CY 05.03.2008	CZ 05.03.2008
NL 04.03.2009	PT 19.08.2009	PT 12.05.2008	RO 12.12.2007	DK 05.03.2008	EE 05.03.2008
RO 04.03.2009	SE 04.06.2009	SE 12.03.2008	SI 12.12.2007	FI 05.03.2008	IE 05.03.2008
SI 04.03.2009		SK 12.12.2007		LI 31.08.2008	MC 31.08.2008
				NL 05.03.2008	PT 05.08.2008
(11) 1 530 612	(51) <i>C08K 5/521</i>			RO 05.03.2008	SE 05.06.2008
(84) DK 07.01.2009	(84) IE 07.01.2009	(11) 1 530 717	(51) <i>G01N 33/00</i>	SI 05.03.2008	SK 05.03.2008
CZ 07.01.2009	EE 07.01.2009	(84) BG 28.02.2008	(84) AT 23.07.2008		
FI 07.01.2009	PT 08.06.2009	CH 31.07.2008	CY 28.11.2007	(11) 1 530 971	(51) <i>A61K 36/00</i>
RO 07.01.2009	SE 07.04.2009	CZ 28.11.2007	DK 28.11.2007	(84) BE 31.10.2008	(84) BG 06.05.2008
SI 07.01.2009		EE 28.11.2007	ES 11.03.2008	CH 31.10.2008	LI 31.10.2008
		FI 28.11.2007	GB 28.11.2007	CY 06.02.2008	CZ 06.02.2008
(11) 1 530 644	(51) <i>C12Q 1/68</i>	GR 29.02.2008	IE 28.11.2007	DK 06.02.2008	EE 06.02.2008
(84) AT 27.05.2009	(84) FI 27.05.2009	LI 31.07.2008	MC 31.07.2008	ES 17.05.2008	FI 06.02.2008
NL 27.05.2009	PT 27.09.2009	NL 28.11.2007	PT 28.04.2008	IE 06.02.2008	IT 06.02.2008
		RO 28.11.2007	SE 28.02.2008	MC 31.10.2008	NL 06.02.2008
(11) 1 530 647	(51) <i>C14C 3/16</i>	SI 28.11.2007	SK 28.11.2007	PL 06.02.2008	PT 07.07.2008
(84) ES 06.07.2009	(84) CZ 25.03.2009			RO 06.02.2008	SE 06.05.2008
EE 25.03.2009	FI 25.03.2009	(11) 1 530 736	(51) <i>G02B 6/28</i>	SI 06.02.2008	SK 06.02.2008
NL 25.03.2009	PT 01.09.2009	(84) AT 24.06.2009	(84) FI 24.06.2009		
RO 25.03.2009	SE 25.06.2009			(11) 1 530 976	(51) <i>A61L 17/04</i>
SI 25.03.2009		(11) 1 530 744	(51) <i>G02F 1/35</i>	(84) BG 01.01.2009	(84) CH 31.10.2008
		(84) AT 01.04.2009	(84) EE 01.04.2009	LI 31.10.2008	CZ 01.10.2008
(11) 1 530 668	(51) <i>E21B 43/10</i>	ES 12.07.2009	FI 01.04.2009	DK 01.10.2008	EE 01.10.2008
(84) ES 05.06.2009	(84) AT 25.02.2009	NL 01.04.2009	PT 02.09.2009	ES 12.01.2009	FI 01.10.2008
BE 25.02.2009	CZ 25.02.2009	SI 01.04.2009		IE 21.10.2008	MC 31.10.2008
DK 25.02.2009	EE 25.02.2009			NL 01.10.2008	PL 01.10.2008
FI 25.02.2009	NL 25.02.2009	(11) 1 530 824	(51) <i>H03M 7/40</i>	PT 02.03.2009	RO 01.10.2008
PT 12.08.2009	RO 25.02.2009	(84) BG 14.08.2008	(84) AT 30.07.2008	SE 01.01.2009	SI 01.10.2008
SE 25.05.2009	SI 25.02.2009	CH 31.07.2008	CZ 14.05.2008	SK 01.10.2008	
		DK 14.05.2008	EE 14.05.2008		
(11) 1 530 672	(51) <i>F01N 3/28</i>	ES 25.08.2008	FI 14.05.2008	(11) 1 531 018	(51) <i>B22C 1/20</i>
(84) AT 04.07.2008	(84) BG 09.04.2008	IE 14.05.2008	LI 31.07.2008	(84) AT 15.04.2009	(84) ES 26.07.2009
CH 31.07.2008	CY 09.01.2008	MC 31.07.2008	NL 14.05.2008	FI 15.04.2009	NL 15.04.2009

PT 15.09.2009		(11) 1 531 202	(51) E01H 1/04	BG 06.09.2007	CH 31.10.2008
(11) 1 531 025	(51) B23K 35/26	(84) BE 30.11.2008	(84) BG 05.06.2008	LI 31.10.2008	CY 06.06.2007
(84) ES 24.08.2009	(84) NL 13.05.2009	CH 30.11.2008	LI 30.11.2008	CZ 06.06.2007	DK 06.06.2007
PT 13.09.2009		CY 05.03.2008	CZ 05.03.2008	EE 06.06.2007	FI 06.06.2007
(11) 1 531 052	(51) B41J 2/175	EE 05.03.2008	ES 16.06.2008	GB 06.06.2007	GR 07.09.2007
(84) ES 05.06.2009	(84) AT 25.02.2009	FI 05.03.2008	IE 05.03.2008	HU 07.12.2007	IE 06.06.2007
BE 25.02.2009	CZ 25.02.2009	IS 05.07.2008	MC 30.11.2008	LU 21.10.2007	MC 31.10.2007
DK 25.02.2009	EE 25.02.2009	NL 05.03.2008	PL 05.03.2008	NL 06.06.2007	PL 06.06.2007
FI 25.02.2009	IS 25.06.2009	PT 05.08.2008	RO 05.03.2008	PT 06.11.2007	RO 06.06.2007
NL 25.02.2009	PL 25.02.2009	SE 05.06.2008	SI 05.03.2008	SE 06.09.2007	SI 06.06.2007
PT 12.08.2009	RO 25.02.2009	SK 05.03.2008		SK 06.06.2007	TR 06.06.2007
SE 25.05.2009	SI 25.02.2009				
(11) 1 531 065	(51) B60C 13/04	(11) 1 531 218	(51) E05B 65/10	(11) 1 531 488	(51) H01J 65/04
(84) BE 31.10.2008	(84) BG 30.07.2008	(84) AT 18.02.2009	(84) PT 27.07.2009	(84) AT 08.10.2008	(84) BG 08.01.2009
CH 31.10.2008	LI 31.10.2008	CZ 18.02.2009	DK 18.02.2009	CH 30.11.2008	LI 30.11.2008
CZ 30.04.2008	DK 30.04.2008	EE 18.02.2009	ES 29.05.2009	DK 08.10.2008	EE 08.10.2008
EE 30.04.2008	ES 10.08.2008	FI 18.02.2009	IS 18.06.2009	ES 19.01.2009	FI 08.10.2008
IE 30.04.2008	IT 30.04.2008	NL 18.02.2009	PL 18.02.2009	IE 03.11.2008	IS 08.02.2009
MC 31.10.2008	NL 30.04.2008	SE 18.05.2009	SI 18.02.2009	MC 30.11.2008	PL 08.10.2008
PL 30.04.2008	PT 30.09.2008			PT 18.02.2009	RO 08.10.2008
RO 30.04.2008	SI 30.04.2008	(11) 1 531 221	(51) E05C 3/24	SE 08.01.2009	SI 08.10.2008
SK 30.04.2008		(84) AT 03.06.2009	(84) NL 03.06.2009	SK 08.10.2008	
		FI 03.06.2009			
(11) 1 531 071	(51) B60J 5/04	(11) 1 531 238	(51) F01D 25/14	(11) 1 531 519	(51) H01R 4/36
(84) BE 30.09.2008	(84) BG 21.08.2008	(84) BG 02.10.2008	(84) AT 06.07.2008	(84) AT 13.02.2008	(84) BE 30.09.2008
CH 30.09.2008	LI 30.09.2008	CH 31.07.2008	CZ 02.07.2008	BG 13.05.2008	LI 30.09.2008
AT 17.09.2008	CZ 21.05.2008	DK 02.07.2008	EE 02.07.2008	CH 30.09.2008	CY 13.02.2008
DK 21.05.2008	EE 21.05.2008	ES 13.10.2008	FI 02.07.2008	CZ 13.02.2008	DK 13.02.2008
ES 01.09.2008	FI 21.05.2008	IE 02.07.2008	LI 31.07.2008	EE 13.02.2008	FI 13.02.2008
FR 30.09.2008	IE 21.05.2008	MC 31.07.2008	NL 02.07.2008	IE 13.02.2008	MC 30.09.2008
IT 21.05.2008	MC 30.09.2008	PT 02.12.2008	RO 02.07.2008	NL 13.02.2008	PL 13.02.2008
NL 21.05.2008	PL 21.05.2008	SI 02.07.2008	SK 02.07.2008	PT 14.07.2008	RO 13.02.2008
PT 21.10.2008	RO 21.05.2008			SE 13.05.2008	SI 13.02.2008
SE 21.08.2008	SI 21.05.2008	(11) 1 531 241	(51) F01N 3/022	SK 13.02.2008	
SK 21.05.2008		(84) AT 28.05.2008	(84) BE 28.05.2008		
		BG 28.08.2008	CH 30.09.2008	(11) 1 531 563	(51) H04B 10/17
		LI 30.09.2008	CZ 28.05.2008	(84) AT 08.04.2009	(84) ES 19.07.2009
		DK 28.05.2008	EE 28.05.2008	FI 08.04.2009	NL 08.04.2009
		ES 08.09.2008	FI 28.05.2008	PT 08.09.2009	SI 08.04.2009
		FR 30.09.2008	IE 24.09.2008		
		MC 30.09.2008	NL 28.05.2008	(11) 1 531 566	(51) H04J 3/14
		PT 28.10.2008	RO 28.05.2008	(84) AT 18.03.2009	(84) BE 18.03.2009
		SE 28.08.2008	SI 28.05.2008	CZ 18.03.2009	EE 18.03.2009
		SK 28.05.2008		ES 29.06.2009	FI 18.03.2009
				NL 18.03.2009	PT 26.08.2009
				RO 18.03.2009	SE 18.06.2009
				SI 18.03.2009	
		(11) 1 531 259	(51) F02M 51/06		
		(84) FR 31.10.2008	(84) IT 15.10.2008		
		(11) 1 531 330	(51) G01N 29/04		
		(84) IE 07.01.2009	(84) CZ 07.01.2009	(11) 1 531 605	(51) H04M 1/60
		DK 07.01.2009	EE 07.01.2009	(84) AT 07.01.2009	(84) BE 07.01.2009
		FI 07.01.2009	IS 07.05.2009	RO 07.01.2009	CZ 07.01.2009
		NL 07.01.2009	PL 07.01.2009	DK 07.01.2009	EE 07.01.2009
		PT 08.06.2009	RO 07.01.2009	ES 18.04.2009	FI 07.01.2009
		SE 07.04.2009	SI 07.01.2009	NL 07.01.2009	PT 08.06.2009
				SE 07.04.2009	SI 07.01.2009
		(11) 1 531 349	(51) G02B 6/34		
		(84) AT 26.03.2008	(84) BE 26.03.2008	(11) 1 531 655	(51) H05K 1/14
		BG 26.06.2008	CH 30.11.2008	(84) AT 05.03.2008	(84) BE 05.03.2008
		LI 30.11.2008	CY 26.03.2008	BG 05.06.2008	CH 30.11.2008
		CZ 26.03.2008	EE 26.03.2008	LI 30.11.2008	CY 05.03.2008
		ES 07.07.2008	FI 26.03.2008	CZ 05.03.2008	DK 05.03.2008
		IE 03.11.2008	IS 26.07.2008	EE 05.03.2008	ES 16.06.2008
		MC 30.11.2008	NL 26.03.2008	FI 05.03.2008	IE 17.11.2008
		PL 26.03.2008	PT 01.09.2008	IS 05.07.2008	IT 05.03.2008
		RO 26.03.2008	SE 26.06.2008	MC 30.11.2008	NL 05.03.2008
		SI 26.03.2008	SK 26.03.2008	PL 05.03.2008	PT 05.08.2008
				RO 05.03.2008	SE 05.06.2008
		(11) 1 531 442	(51) G08G 1/0968	SI 05.03.2008	SK 05.03.2008
		(84) AT 21.10.2007	(84) BE 31.10.2007		

(11) 1 531 710 (84) AT 24.06.2009	(51) A47K 5/122 (84) FI 24.06.2009	(11) 1 532 105 (84) AT 10.06.2009	(51) C07C 233/87 (84) FI 10.06.2009	DK 18.02.2009 ES 29.05.2009 NL 18.02.2009 RO 18.02.2009 SI 18.02.2009	EE 18.02.2009 FI 18.02.2009 PT 27.07.2009 SE 18.05.2009
(11) 1 531 723 (84) FI 08.04.2009	(51) A61B 5/03 (84) SI 08.04.2009	(11) 1 532 120 (84) DK 14.01.2009	(51) C07D 237/24 (84) AT 14.01.2009		
(11) 1 531 741 (84) PT 06.09.2009 ES 17.08.2009 NL 06.05.2009	(51) A61B 17/15 (84) AT 06.05.2009 FI 06.05.2009	BE 14.01.2009 EE 14.01.2009 FI 14.01.2009 PT 15.06.2009 SE 14.04.2009	(84) AT 14.01.2009 CZ 14.01.2009 ES 25.04.2009 NL 14.01.2009 RO 14.01.2009 SI 14.01.2009	(11) 1 532 436 (84) IE 04.03.2009 CZ 04.03.2009 FI 04.03.2009 RO 04.03.2009 SI 04.03.2009	(51) G01N 33/18 (84) PT 19.08.2009 EE 04.03.2009 NL 04.03.2009 SE 04.06.2009
(11) 1 531 781 (84) AT 28.01.2009 BE 28.01.2009 DK 28.01.2009 NL 28.01.2009 RO 28.01.2009 SI 28.01.2009	(51) A61K 8/34 (84) EE 28.01.2009 CZ 28.01.2009 FI 28.01.2009 PT 29.06.2009 SE 28.04.2009	(11) 1 532 213 (84) ES 22.06.2009 PT 24.08.2009 EE 11.03.2009 NL 11.03.2009 SE 11.06.2009	(51) A61K 8/25 (84) IE 11.03.2009 CZ 11.03.2009 FI 11.03.2009 RO 11.03.2009 SI 11.03.2009	(11) 1 532 444 (84) IE 18.03.2009 EE 18.03.2009 PT 26.08.2009 SI 18.03.2009	(51) G01N 33/50 (84) CZ 18.03.2009 FI 18.03.2009 RO 18.03.2009
(11) 1 531 816 (84) AT 21.01.2009 CZ 21.01.2009 EE 21.01.2009 NL 21.01.2009 RO 21.01.2009 SI 21.01.2009	(51) C07D 221/20 (84) BE 21.01.2009 DK 21.01.2009 FI 21.01.2009 PT 22.06.2009 SE 21.04.2009	(11) 1 532 218 (84) BE 31.08.2008 AT 21.08.2008 CY 12.09.2007 DK 12.09.2007 ES 23.12.2007 GB 12.09.2007 IE 12.09.2007 MC 31.08.2008 PT 12.02.2008 SE 12.12.2007 SK 12.09.2007	(51) C09D 201/00 (84) BG 12.12.2007 CH 31.08.2008 CZ 12.09.2007 EE 12.09.2007 FI 12.09.2007 GR 13.12.2007 LI 31.08.2008 NL 12.09.2007 RO 12.09.2007 SI 12.09.2007	(11) 1 532 494 (84) IE 28.01.2009 DK 28.01.2009 FI 28.01.2009 PT 29.06.2009 SI 28.01.2009	(51) G05B 9/02 (84) CZ 28.01.2009 EE 28.01.2009 NL 28.01.2009 RO 28.01.2009
(11) 1 531 832 (84) PT 15.09.2009 ES 26.07.2009	(51) A61K 31/702 (84) AT 15.04.2009 FI 15.04.2009	(11) 1 532 239 (84) DK 07.01.2009 CZ 07.01.2009 FI 07.01.2009 PT 08.06.2009 SE 07.04.2009	(51) C12N 9/14 (84) BE 07.01.2009 EE 07.01.2009 NL 07.01.2009 RO 07.01.2009 SI 07.01.2009	(11) 1 532 575 (84) BG 09.10.2008 CH 31.07.2008 DK 09.07.2008 FI 09.07.2008 LI 31.07.2008 NL 09.07.2008 RO 09.07.2008	(51) G06K 9/00 (84) AT 24.07.2008 CZ 09.07.2008 EE 09.07.2008 IE 09.07.2008 MC 31.07.2008 PT 09.12.2008 SK 09.07.2008
(11) 1 531 945 (84) AT 11.03.2009 BE 11.03.2009 EE 11.03.2009 FI 11.03.2009 RO 11.03.2009 SI 11.03.2009	(51) B05B 11/00 (84) PT 24.08.2009 CZ 11.03.2009 ES 22.06.2009 NL 11.03.2009 SE 11.06.2009	(11) 1 532 248 (84) AT 01.04.2009 FI 01.04.2009 SI 01.04.2009	(51) C12N 15/11 (84) EE 01.04.2009 PT 02.09.2009	(11) 1 532 638 (84) AT 19.08.2008 CY 26.03.2008 DK 26.03.2008 IE 26.03.2008 MC 31.08.2008 PT 01.09.2008 SI 26.03.2008	(51) G21F 9/00 (84) BG 26.06.2008 CZ 26.03.2008 EE 26.03.2008 IT 26.03.2008 NL 26.03.2008 RO 26.03.2008 SK 26.03.2008
(11) 1 531 963 (84) BE 31.08.2008 AT 25.08.2008 CY 16.04.2008 EE 16.04.2008 IE 16.04.2008 MC 31.08.2008 PT 16.09.2008 SE 16.07.2008 SK 16.04.2008	(51) B23K 26/073 (84) BG 16.07.2008 CH 31.08.2008 DK 16.04.2008 FI 16.04.2008 LI 31.08.2008 NL 16.04.2008 RO 16.04.2008 SI 16.04.2008	(11) 1 532 331 (84) FI 08.04.2009 PT 08.09.2009	(51) E04G 23/02 (84) NL 08.04.2009 SI 08.04.2009	(11) 1 532 661 (84) PT 27.09.2009 FI 27.05.2009	(51) H01L 21/00 (84) AT 27.05.2009 NL 27.05.2009
(11) 1 531 993 (84) ES 26.07.2009 NL 15.04.2009	(51) B41F 27/12 (84) FI 15.04.2009 PT 15.09.2009	(11) 1 532 349 (84) DK 25.02.2009 AT 25.02.2009 RO 25.02.2009 EE 25.02.2009 NL 25.02.2009 SE 25.05.2009	(51) F01L 9/02 (84) ES 05.06.2009 BE 25.02.2009 CZ 25.02.2009 FI 25.02.2009 PT 12.08.2009 SI 25.02.2009	(11) 1 532 691 (84) IE 11.02.2009 DK 11.02.2009 ES 22.05.2009 NL 11.02.2009 RO 11.02.2009 SI 11.02.2009	(51) H01L 31/0216 (84) CZ 11.02.2009 EE 11.02.2009 FI 11.02.2009 PT 13.07.2009 SE 11.05.2009
(11) 1 531 994 (84) BE 31.08.2008 AT 06.08.2008 CZ 19.03.2008 EE 19.03.2008 FI 19.03.2008 IT 19.03.2008 NL 19.03.2008 RO 19.03.2008 SI 19.03.2008	(51) B41F 27/12 (84) BG 19.06.2008 CY 19.03.2008 DK 19.03.2008 ES 30.06.2008 IE 19.03.2008 MC 31.08.2008 PT 26.08.2008 SE 19.06.2008 SK 19.03.2008	(11) 1 532 391 (84) EE 18.03.2009	(51) F16L 59/02	(11) 1 532 704 (84) AT 11.03.2009 CZ 11.03.2009 ES 22.06.2009 NL 11.03.2009 RO 11.03.2009 SI 11.03.2009	(51) H01M 8/02 (84) BE 11.03.2009 EE 11.03.2009 FI 11.03.2009 PT 24.08.2009 SE 11.06.2009
(11) 1 532 004 (84) IE 28.01.2009 EE 28.01.2009 FI 28.01.2009 PT 29.06.2009 SI 28.01.2009	(51) B42F 13/24 (84) DK 28.01.2009 ES 09.05.2009 NL 28.01.2009 RO 28.01.2009	(11) 1 532 403 (84) AT 20.08.2008 BG 20.11.2008 CZ 20.08.2008 DK 20.08.2008 ES 01.12.2008 FR 01.09.2008 IT 20.08.2008 MC 31.08.2008 PT 20.01.2009 SI 20.08.2008	(51) F24C 15/16 (84) BE 20.08.2008 CH 31.08.2008 DE 03.03.2009 EE 20.08.2008 FI 20.08.2008 IE 26.08.2008 LI 31.08.2008 NL 20.08.2008 RO 20.08.2008 SK 20.08.2008	(11) 1 532 720 (84) PT 15.09.2009 FI 15.04.2009	(51) H02J 7/00 (84) AT 15.04.2009 NL 15.04.2009
		(11) 1 532 420 (84) IE 18.02.2009	(51) G01B 5/255 (84) CZ 18.02.2009	(11) 1 532 760 (84) AT 11.03.2009 BE 11.03.2009 EE 11.03.2009	(51) H04L 1/00 (84) PT 24.08.2009 CZ 11.03.2009 FI 11.03.2009

NL 11.03.2009	RO 11.03.2009	NL 14.01.2009	PT 15.06.2009	SI 04.02.2009
SI 11.03.2009		SE 14.04.2009	SI 14.01.2009	
(11) 1 532 764	(51) H04L 7/00	(11) 1 532 922	(51) A61B 3/113	(11) 1 533 048
(84) AT 11.03.2009	(84) BE 11.03.2009	(84) ES 09.08.2009	(84) PT 29.08.2009	(84) AT 04.06.2008
CZ 11.03.2009	EE 11.03.2009	AT 29.04.2009	FI 29.04.2009	BG 04.09.2008
ES 22.06.2009	FI 11.03.2009	NL 29.04.2009		LI 30.11.2008
NL 11.03.2009	PT 24.08.2009			DK 04.06.2008
SE 11.06.2009		(11) 1 532 924	(51) A61B 5/11	FI 04.06.2008
		(84) AT 30.07.2008	(84) BE 30.07.2008	IS 04.10.2008
(11) 1 532 858	(51) A01F 12/40	BG 30.10.2008	CH 30.11.2008	MC 30.11.2008
(84) AT 11.11.2007	(84) BG 25.07.2007	LI 30.11.2008	CZ 30.07.2008	RO 04.06.2008
CH 30.11.2008	LI 30.11.2008	DK 30.07.2008	EE 30.07.2008	SI 04.06.2008
CY 25.04.2007	CZ 25.04.2007	FI 30.07.2008	IE 02.11.2008	
DK 25.04.2007	EE 25.04.2007	IS 30.11.2008	MC 30.11.2008	(11) 1 533 068
ES 05.08.2007	FI 25.04.2007	PT 30.12.2008	RO 30.07.2008	(84) BE 30.11.2008
GR 26.07.2007	HU 26.10.2007	SI 30.07.2008	SK 30.07.2008	CH 30.11.2008
IE 25.04.2007	IS 25.08.2007			CY 12.03.2008
LU 11.11.2007	MC 30.11.2007	(11) 1 532 936	(51) A61B 18/26	DK 12.03.2008
NL 25.04.2007	PL 25.04.2007	(84) AT 11.06.2008	(84) BE 11.06.2008	ES 23.06.2008
PT 25.09.2007	RO 25.04.2007	BG 11.09.2008	CH 30.11.2008	IE 12.03.2008
SE 25.07.2007	SI 25.04.2007	LI 30.11.2008	CZ 11.06.2008	MC 30.11.2008
SK 25.04.2007	TR 25.04.2007	DK 11.06.2008	EE 11.06.2008	RO 12.03.2008
		ES 22.09.2008	FI 11.06.2008	SI 12.03.2008
		IS 11.10.2008	IT 11.06.2008	
(11) 1 532 868	(51) A23L 1/30	MC 30.11.2008	NL 11.06.2008	(11) 1 533 072
(84) ES 22.06.2009	(84) IE 11.03.2009	PL 11.06.2008	PT 11.11.2008	(84) IE 04.03.2009
CZ 11.03.2009	EE 11.03.2009	RO 11.06.2008	SE 11.09.2008	FI 04.03.2009
FI 11.03.2009	NL 11.03.2009	SI 11.06.2008	SK 11.06.2008	PL 04.03.2009
PL 11.03.2009	PT 24.08.2009			RO 04.03.2009
RO 11.03.2009	SE 11.06.2009	(11) 1 532 958	(51) A61K 6/08	SI 04.03.2009
SI 11.03.2009		(84) ES 15.06.2009	(84) AT 04.03.2009	
		CZ 04.03.2009	EE 04.03.2009	(11) 1 533 179
(11) 1 532 884	(51) A41G 1/00	FI 04.03.2009	NL 04.03.2009	(84) IE 11.02.2009
(84) AT 08.04.2009	(84) FI 08.04.2009	PL 04.03.2009	PT 19.08.2009	DK 11.02.2009
PT 08.09.2009	SI 08.04.2009	RO 04.03.2009	SE 04.06.2009	ES 22.05.2009
		SI 04.03.2009		NL 11.02.2009
(11) 1 532 893	(51) A47B 96/00			PT 13.07.2009
(84) BE 31.10.2008	(84) BG 14.08.2008	(11) 1 532 959	(51) A61K 8/90	SE 11.05.2009
CH 31.10.2008	LI 31.10.2008	(84) AT 15.08.2007	(84) BE 30.11.2007	
CZ 14.05.2008	DK 14.05.2008	BG 15.11.2007	CH 30.11.2008	(11) 1 533 183
EE 14.05.2008	ES 25.08.2008	LI 30.11.2008	CY 15.08.2007	(84) BE 31.10.2008
FI 14.05.2008	FR 31.10.2008	CZ 15.08.2007	DK 15.08.2007	CH 31.10.2008
IE 14.05.2008	IT 14.05.2008	EE 15.08.2007	ES 26.11.2007	CZ 11.06.2008
MC 31.10.2008	NL 14.05.2008	FI 15.08.2007	GR 16.11.2007	EE 11.06.2008
PL 14.05.2008	PT 14.10.2008	HU 16.02.2008	IE 15.08.2007	IE 11.06.2008
RO 14.05.2008	SE 14.08.2008	IS 15.12.2007	LU 10.11.2007	MC 31.10.2008
SI 14.05.2008	SK 14.05.2008	MC 30.11.2007	NL 15.08.2007	PL 11.06.2008
		PL 15.08.2007	PT 15.01.2008	RO 11.06.2008
(11) 1 532 907	(51) A47J 37/06	RO 15.08.2007	SE 15.11.2007	SK 11.06.2008
(84) AT 25.02.2009	(84) BE 25.02.2009	SI 15.08.2007	SK 15.08.2007	
CZ 25.02.2009	DK 25.02.2009	TR 15.08.2007		(11) 1 533 187
EE 25.02.2009	ES 05.06.2009			(84) AT 06.08.2008
FI 25.02.2009	NL 25.02.2009	(11) 1 533 004	(51) A63B 22/00	BG 06.11.2008
PT 12.08.2009	RO 25.02.2009	(84) AT 30.07.2008	(84) BE 30.07.2008	LI 30.11.2008
SE 25.05.2009	SI 25.02.2009	BG 30.10.2008	CH 30.11.2008	DK 06.08.2008
		LI 30.11.2008	CZ 30.07.2008	EE 06.08.2008
(11) 1 532 913	(51) A47K 13/10	DK 30.07.2008	EE 30.07.2008	ES 17.11.2008
(84) BE 30.11.2008	(84) BG 04.09.2008	ES 10.11.2008	FI 30.07.2008	IE 06.08.2008
CH 30.11.2008	LI 30.11.2008	IE 08.11.2008	IS 30.11.2008	IT 06.08.2008
CZ 04.06.2008	DK 04.06.2008	IT 30.07.2008	MC 30.11.2008	NL 06.08.2008
EE 04.06.2008	ES 15.09.2008	NL 30.07.2008	PT 30.12.2008	RO 06.08.2008
FI 04.06.2008	IE 04.06.2008	RO 30.07.2008	SI 30.07.2008	SK 06.08.2008
IS 04.10.2008	MC 30.11.2008	SK 30.07.2008		
PL 04.06.2008	PT 04.11.2008			(11) 1 533 188
RO 04.06.2008	SE 04.09.2008	(11) 1 533 045	(51) B07C 5/342	(84) AT 14.01.2009
SI 04.06.2008	SK 04.06.2008	(84) CZ 04.02.2009	(84) DK 04.02.2009	CZ 14.01.2009
		EE 04.02.2009	ES 15.05.2009	EE 14.01.2009
(11) 1 532 915	(51) A47L 11/292	FI 04.02.2009	IE 04.02.2009	FI 14.01.2009
(84) IE 14.01.2009	(84) RO 14.01.2009	NL 04.02.2009	PT 06.07.2009	NL 14.01.2009
CZ 14.01.2009	EE 14.01.2009	RO 04.02.2009	SE 04.05.2009	PT 15.06.2009
ES 25.04.2009	FI 14.01.2009			SE 14.04.2009
				(84) BE 14.01.2009
				DK 14.01.2009
				ES 25.04.2009
				IS 14.05.2009
				PL 14.01.2009
				RO 14.01.2009
				SI 14.01.2009

CH 31.10.2008	LI 31.10.2008	BG 21.08.2008	CH 30.11.2008	BG 30.10.2008	CH 30.11.2008
CZ 06.08.2008	DK 06.08.2008	LI 30.11.2008	CZ 21.05.2008	LI 30.11.2008	CZ 30.07.2008
EE 06.08.2008	ES 17.11.2008	DK 21.05.2008	EE 21.05.2008	DK 30.07.2008	EE 30.07.2008
FI 06.08.2008	FR 31.10.2008	ES 01.09.2008	FI 21.05.2008	ES 10.11.2008	FI 30.07.2008
IE 06.08.2008	IT 06.08.2008	IE 13.11.2008	IS 21.09.2008	IE 24.11.2008	IS 30.11.2008
MC 31.10.2008	NL 06.08.2008	IT 21.05.2008	MC 30.11.2008	MC 30.11.2008	NL 30.07.2008
PT 06.01.2009	RO 06.08.2008	NL 21.05.2008	PL 21.05.2008	PT 30.12.2008	RO 30.07.2008
SI 06.08.2008	SK 06.08.2008	PT 21.10.2008	RO 21.05.2008	SI 30.07.2008	SK 30.07.2008
		SE 21.08.2008	SI 21.05.2008		
		SK 21.05.2008			
(11) 1 535 769	(51) B60H 1/00	(11) 1 535 970	(51) C09B 67/00	(11) 1 536 174	(51) F16L 19/00
(84) ES 09.08.2009	(84) FI 29.04.2009	(84) AT 29.10.2008	(84) BE 29.10.2008	(84) AT 05.03.2008	(84) BG 05.06.2008
NL 29.04.2009	PT 29.08.2009	BG 29.01.2009	CH 30.11.2008	CH 30.11.2008	LI 30.11.2008
(11) 1 535 778	(51) B60J 5/10	LI 30.11.2008	CZ 29.10.2008	CY 05.03.2008	CZ 05.03.2008
(84) BE 30.11.2008	(84) BG 06.11.2008	DK 29.10.2008	EE 29.10.2008	EE 05.03.2008	FI 05.03.2008
CH 30.11.2008	LI 30.11.2008	ES 09.02.2009	FI 29.10.2008	IE 05.03.2008	IS 05.07.2008
CZ 06.08.2008	DK 06.08.2008	IE 26.11.2008	IS 28.02.2009	MC 30.11.2008	PL 05.03.2008
EE 06.08.2008	ES 17.11.2008	IT 29.10.2008	MC 30.11.2008	PT 05.08.2008	RO 05.03.2008
FI 06.08.2008	IE 06.08.2008	NL 29.10.2008	PL 29.10.2008	SI 05.03.2008	SK 05.03.2008
IS 06.12.2008	IT 06.08.2008	PT 30.03.2009	RO 29.10.2008		
MC 30.11.2008	NL 06.08.2008	SE 29.01.2009	SI 29.10.2008	(11) 1 536 183	(51) F24C 15/20
PT 06.01.2009	RO 06.08.2008	SK 29.10.2008		(84) FI 27.05.2009	(84) PT 27.09.2009
SI 06.08.2008	SK 06.08.2008			(11) 1 536 377	(51) G06T 11/60
				(84) FI 24.06.2009	
(11) 1 535 794	(51) B60N 2/48	(11) 1 536 067	(51) E01H 10/00	(11) 1 536 388	(51) G07F 17/32
(84) ES 02.08.2009	(84) FI 22.04.2009	(84) IE 07.01.2009	(84) CZ 07.01.2009	(84) AT 20.08.2008	(84) BE 20.08.2008
NL 22.04.2009	PT 22.08.2009	EE 07.01.2009	ES 18.04.2009	BG 20.11.2008	CH 30.11.2008
(11) 1 535 799	(51) B60Q 7/00	FI 07.01.2009	IS 07.05.2009	LI 30.11.2008	CZ 20.08.2008
(84) BE 30.11.2008	(84) BG 12.06.2008	PL 07.01.2009	PT 08.06.2009	DK 20.08.2008	EE 20.08.2008
CH 30.11.2008	LI 30.11.2008	RO 07.01.2009	SE 07.04.2009	ES 01.12.2008	FI 20.08.2008
CY 12.03.2008	CZ 12.03.2008	SI 07.01.2009		IE 10.11.2008	IS 20.12.2008
DK 12.03.2008	EE 12.03.2008			IT 20.08.2008	MC 30.11.2008
ES 23.06.2008	FI 12.03.2008	(11) 1 536 093	(51) E05D 13/00	NL 20.08.2008	PT 20.01.2009
IE 12.03.2008	IS 12.07.2008	(84) AT 01.04.2009	(84) EE 01.04.2009	RO 20.08.2008	SI 20.08.2008
IT 12.03.2008	MC 30.11.2008	FI 01.04.2009	PT 02.09.2009	SK 20.08.2008	
NL 12.03.2008	PL 12.03.2008	SI 01.04.2009			
PT 18.08.2008	RO 12.03.2008			(11) 1 536 413	(51) G10L 19/14
SE 12.06.2008	SI 12.03.2008	(11) 1 536 096	(51) E06B 9/322	(84) NL 15.04.2009	
SK 12.03.2008		(84) AT 15.04.2009	(84) ES 26.07.2009		
		FI 15.04.2009	PT 15.09.2009	(11) 1 536 512	(51) H01Q 1/27
				(84) CH 30.11.2008	(84) LI 30.11.2008
(11) 1 535 831	(51) B63B 21/04	(11) 1 536 109	(51) F01N 3/023	(11) 1 536 709	(51) A42B 3/32
(84) AT 04.03.2009	(84) EE 04.03.2009	(84) AT 22.04.2009	(84) ES 02.08.2009	(84) AT 03.06.2009	(84) FI 03.06.2009
PT 19.08.2009	BE 04.03.2009	FI 22.04.2009	NL 22.04.2009	NL 03.06.2009	
CZ 04.03.2009	FI 04.03.2009	PT 22.08.2009			
RO 04.03.2009	SE 04.06.2009			(11) 1 536 711	(51) A43B 13/14
SI 04.03.2009		(11) 1 536 113	(51) F01N 3/28	(84) AT 07.05.2008	(84) BE 30.09.2008
		(84) BE 30.11.2008	(84) BG 13.11.2008	BG 07.08.2008	CH 30.09.2008
(11) 1 535 837	(51) B64D 27/26	CH 30.11.2008	LI 30.11.2008	LI 30.09.2008	CZ 07.05.2008
(84) AT 16.07.2008	(84) BE 30.11.2008	CZ 13.08.2008	DK 13.08.2008	DK 07.05.2008	EE 07.05.2008
BG 16.10.2008	CH 30.11.2008	EE 13.08.2008	ES 24.11.2008	FI 07.05.2008	IE 07.05.2008
LI 30.11.2008	CZ 16.07.2008	FI 13.08.2008	IE 13.08.2008	MC 30.09.2008	NL 07.05.2008
DK 16.07.2008	EE 16.07.2008	IS 13.12.2008	IT 13.08.2008	PT 07.10.2008	RO 07.05.2008
ES 27.10.2008	FI 16.07.2008	MC 30.11.2008	PT 13.01.2009	SE 07.08.2008	SI 07.05.2008
IE 16.07.2008	IS 16.11.2008	RO 13.08.2008	SI 13.08.2008	SK 07.05.2008	
MC 30.11.2008	NL 16.07.2008	SK 13.08.2008			
PT 16.12.2008	RO 16.07.2008				
SI 16.07.2008	SK 16.07.2008				
(11) 1 535 856	(51) B65D 47/14	(11) 1 536 122	(51) F02D 41/26	(11) 1 536 725	(51) A47L 15/23
(84) NL 03.06.2009	(84) FI 03.06.2009	(84) AT 14.05.2008	(84) BE 14.05.2008	(84) BE 31.08.2008	(84) BG 12.06.2008
		BG 14.08.2008	CH 30.11.2008	AT 19.08.2008	CH 31.08.2008
		LI 30.11.2008	CZ 14.05.2008	CY 12.03.2008	CZ 12.03.2008
		DK 14.05.2008	EE 14.05.2008	DK 12.03.2008	EE 12.03.2008
		ES 25.08.2008	FI 14.05.2008	FI 12.03.2008	IE 12.03.2008
		IE 24.11.2008	IS 14.09.2008	LI 31.08.2008	MC 31.08.2008
		MC 30.11.2008	NL 14.05.2008	PT 18.08.2008	RO 12.03.2008
		PL 14.05.2008	PT 14.10.2008	SI 12.03.2008	SK 12.03.2008
		RO 14.05.2008	SE 14.08.2008		
		SI 14.05.2008	SK 14.05.2008	(11) 1 536 752	(51) A61K 8/04
				(84) BG 05.03.2008	(84) AT 16.07.2008
				CY 05.12.2007	CZ 05.12.2007
				DK 05.12.2007	EE 05.12.2007
(11) 1 535 939	(51) C08G 18/10	(11) 1 536 124	(51) F02D 41/38		
(84) AT 21.05.2008	(84) BE 21.05.2008	(84) AT 30.07.2008	(84) BE 30.07.2008		

FI 05.12.2007	GR 06.03.2008	CY 13.02.2008	CZ 13.02.2008	(11) 1 537 354	(51) F21S 4/00
IE 05.12.2007	MC 31.07.2008	DK 13.02.2008	EE 13.02.2008	(84) ES 09.08.2009	(84) AT 29.04.2009
NL 05.12.2007	PT 05.05.2008	ES 24.05.2008	FI 13.02.2008	FI 29.04.2009	NL 29.04.2009
RO 05.12.2007	SE 05.03.2008	IE 13.02.2008	MC 31.10.2008	PT 29.08.2009	
SI 05.12.2007	SK 05.12.2007	NL 13.02.2008	PT 14.07.2008	(11) 1 537 553	(51) G09F 9/46
(11) 1 536 844	(51) A61K 51/04	RO 13.02.2008	SE 13.05.2008	(84) AT 28.05.2008	(84) BE 28.05.2008
(84) AT 04.03.2009	(84) CZ 04.03.2009	SI 13.02.2008	SK 13.02.2008	BG 28.08.2008	CH 30.09.2008
EE 04.03.2009	FI 04.03.2009	(11) 1 537 173	(51) C08K 13/02	LI 30.09.2008	CZ 28.05.2008
PT 19.08.2009	RO 04.03.2009	(84) EE 01.04.2009	(84) FI 01.04.2009	DK 28.05.2008	EE 28.05.2008
SE 04.06.2009	SI 04.03.2009	PT 02.09.2009	SI 01.04.2009	ES 08.09.2008	FI 28.05.2008
(11) 1 536 876	(51) B01D 36/00	(11) 1 537 206	(51) C12N 7/04	IE 03.09.2008	IT 28.05.2008
(84) PT 02.09.2009	(84) AT 01.04.2009	(84) AT 06.05.2009	(84) FI 06.05.2009	MC 30.09.2008	NL 28.05.2008
EE 01.04.2009	ES 12.07.2009	NL 06.05.2009	PT 06.09.2009	PT 28.10.2008	RO 28.05.2008
FI 01.04.2009	NL 01.04.2009	(11) 1 537 270	(51) D06F 75/28	SE 28.08.2008	SI 28.05.2008
SI 01.04.2009		(84) FI 13.05.2009	(84) NL 13.05.2009	SK 28.05.2008	
(11) 1 536 899	(51) B21J 1/04	PT 13.09.2009		(11) 1 537 554	(51) G09G 3/00
(84) AT 04.03.2009	(84) EE 04.03.2009	(11) 1 537 286	(51) E05D 15/06	(84) AT 13.05.2009	(84) FI 13.05.2009
PT 19.08.2009	BE 04.03.2009	(84) ES 26.07.2009	(84) FI 15.04.2009	NL 13.05.2009	PT 13.09.2009
CZ 04.03.2009	ES 15.06.2009	NL 15.04.2009	PT 15.09.2009	(11) 1 537 603	(51) H01L 29/22
FI 04.03.2009	NL 04.03.2009	(11) 1 537 292	(51) E21B 21/10	(84) AT 09.07.2008	(84) BE 09.07.2008
RO 04.03.2009	SE 04.06.2009	(84) AT 13.05.2009	(84) ES 24.08.2009	BG 09.10.2008	CH 30.09.2008
SI 04.03.2009		FI 13.05.2009	NL 13.05.2009	LI 30.09.2008	CZ 09.07.2008
(11) 1 536 968	(51) B60K 15/077	PT 13.09.2009		DK 09.07.2008	EE 09.07.2008
(84) DK 25.02.2009	(84) AT 25.02.2009	(11) 1 537 304	(51) F01N 3/20	ES 20.10.2008	FI 09.07.2008
BE 25.02.2009	CZ 25.02.2009	(84) AT 28.02.2007	(84) BE 30.09.2008	IE 02.09.2008	IT 09.07.2008
EE 25.02.2009	ES 05.06.2009	BG 29.05.2007	CH 28.02.2007	MC 30.09.2008	NL 09.07.2008
FI 25.02.2009	NL 25.02.2009	CY 28.02.2007	CZ 28.02.2007	PT 09.12.2008	RO 09.07.2008
PT 12.08.2009	RO 25.02.2009	EE 28.02.2007	FI 28.02.2007	SI 09.07.2008	SK 09.07.2008
SE 25.05.2009	SI 25.02.2009	HU 16.09.2008	IE 17.09.2007	(11) 1 537 673	(51) H03M 13/27
(11) 1 536 999	(51) B61D 19/02	LI 28.02.2007	LU 15.09.2007	(84) AT 11.02.2009	(84) BE 11.02.2009
(84) BE 30.09.2008	(84) BG 27.11.2008	MC 30.09.2007	NL 01.04.2009	CZ 11.02.2009	DK 11.02.2009
CH 30.09.2008	LI 30.09.2008	PT 30.07.2007	RO 28.02.2007	EE 11.02.2009	ES 22.05.2009
AT 11.09.2008	CZ 27.08.2008	SI 28.02.2007	SK 28.02.2007	NL 11.02.2009	PT 13.07.2009
EE 27.08.2008	FI 27.08.2008	TR 28.02.2007		SI 11.02.2009	
IE 27.08.2008	MC 30.09.2008	(11) 1 537 340	(51) F16D 65/16	(11) 1 537 679	(51) H04B 1/69
NL 27.08.2008	PT 27.01.2009	(84) BE 30.09.2008	(84) BG 07.02.2008	(84) AT 24.06.2009	(84) FI 24.06.2009
RO 27.08.2008	SI 27.08.2008	CH 30.09.2008	LI 30.09.2008	(11) 1 537 697	(51) H04L 1/24
SK 27.08.2008		AT 04.09.2008	CY 07.11.2007	(84) IE 28.01.2009	(84) CZ 28.01.2009
(11) 1 537 024	(51) B65C 9/02	CZ 07.11.2007	DK 07.11.2007	DK 28.01.2009	EE 28.01.2009
(84) AT 27.05.2009	(84) NL 27.05.2009	EE 07.11.2007	ES 18.02.2008	ES 09.05.2009	FI 28.01.2009
FI 27.05.2009	PT 27.09.2009	FI 07.11.2007	FR 22.08.2008	NL 28.01.2009	PT 29.06.2009
(11) 1 537 030	(51) B65D 51/16	GB 07.11.2007	GR 08.02.2008	RO 28.01.2009	SE 28.04.2009
(84) AT 13.05.2009	(84) ES 24.08.2009	IE 07.11.2007	MC 30.09.2008	SI 28.01.2009	
FI 13.05.2009	NL 13.05.2009	NL 07.11.2007	PT 07.04.2008	(11) 1 537 793	(51) A41B 11/02
PT 13.09.2009		RO 07.11.2007	SE 07.02.2008	(84) ES 06.07.2009	(84) PT 01.09.2009
(11) 1 537 057	(51) C03C 17/34	SI 07.11.2007	SK 07.11.2007	CZ 25.03.2009	EE 25.03.2009
(84) BE 30.09.2008	(84) BG 07.08.2008	(11) 1 537 344	(51) F16H 1/00	FI 25.03.2009	LT 25.03.2009
CH 30.09.2008	LI 30.09.2008	(84) BE 30.09.2008	(84) BG 26.06.2008	PL 25.03.2009	RO 25.03.2009
AT 13.09.2008	CZ 07.05.2008	CH 30.09.2008	LI 30.09.2008	SE 25.06.2009	SI 25.03.2009
DK 07.05.2008	EE 07.05.2008	AT 03.09.2008	CY 26.03.2008	(11) 1 537 795	(51) A41D 13/00
ES 18.08.2008	FI 07.05.2008	CZ 26.03.2008	DK 26.03.2008	(84) IE 07.01.2009	(84) CZ 07.01.2009
IE 07.05.2008	IT 07.05.2008	EE 26.03.2008	ES 07.07.2008	DK 07.01.2009	EE 07.01.2009
MC 30.09.2008	NL 07.05.2008	FI 26.03.2008	IE 26.03.2008	ES 18.04.2009	FI 07.01.2009
PT 07.10.2008	RO 07.05.2008	MC 30.09.2008	PT 01.09.2008	IS 07.05.2009	LT 07.01.2009
SE 07.08.2008	SI 07.05.2008	RO 26.03.2008	SE 26.06.2008	PL 07.01.2009	PT 08.06.2009
SK 07.05.2008		SI 26.03.2008	SK 26.03.2008	SE 07.04.2009	SI 07.01.2009
(11) 1 537 123	(51) C07D 491/06	(11) 1 537 352	(51) F16L 41/08	(11) 1 537 836	(51) A61F 2/06
(84) AT 29.04.2009	(84) FI 29.04.2009	(84) BE 30.09.2008	(84) CH 30.09.2008	(84) AT 01.04.2009	(84) EE 01.04.2009
NL 29.04.2009	PT 29.08.2009	LI 30.09.2008	EE 18.06.2008	ES 12.07.2009	FI 01.04.2009
(11) 1 537 170	(51) C08J 3/12	FI 18.06.2008	IE 18.06.2008	PT 02.09.2009	SI 01.04.2009
(84) BE 31.10.2008	(84) BG 13.05.2008	MC 30.09.2008		(11) 1 537 920	(51) B21B 31/02
CH 31.10.2008	LI 31.10.2008			(84) ES 15.06.2009	(84) AT 04.03.2009

PT 19.08.2009	CZ 04.03.2009	(11) 1 538 166	(51) C08B 37/08	(11) 1 538 457	(51) G01S 7/481
EE 04.03.2009	FI 04.03.2009	(84) AT 18.02.2009	(84) BE 18.02.2009	(84) AT 13.08.2008	(84) BE 13.08.2008
LT 04.03.2009	PL 04.03.2009	CZ 18.02.2009	EE 18.02.2009	BG 13.11.2008	CH 31.10.2008
RO 04.03.2009	SI 04.03.2009	ES 29.05.2009	FI 18.02.2009	LI 31.10.2008	CZ 13.08.2008
(11) 1 537 922	(51) B21D 5/08	NL 18.02.2009	PL 18.02.2009	DE 01.05.2009	DK 13.08.2008
(84) AT 25.02.2009	(84) BE 25.02.2009	PT 27.07.2009	RO 18.02.2009	EE 13.08.2008	ES 24.11.2008
RO 25.02.2009	CZ 25.02.2009	SI 18.02.2009		FI 13.08.2008	FR 31.10.2008
DK 25.02.2009	EE 25.02.2009	(11) 1 538 171	(51) C08G 18/32	IE 19.10.2008	IT 13.08.2008
ES 05.06.2009	FI 25.02.2009	(84) AT 28.05.2008	(84) BE 28.05.2008	MC 31.10.2008	NL 13.08.2008
NL 25.02.2009	PT 12.08.2009	BG 28.08.2008	CH 31.10.2008	PT 13.01.2009	RO 13.08.2008
SE 25.05.2009	SI 25.02.2009	LI 31.10.2008	CZ 28.05.2008	SI 13.08.2008	SK 13.08.2008
(11) 1 537 928	(51) B22D 25/00	DK 28.05.2008	EE 28.05.2008	(11) 1 538 487	(51) G03G 15/08
(84) IE 11.02.2009	(84) DK 11.02.2009	ES 08.09.2008	FI 28.05.2008	(84) AT 18.03.2009	(84) BE 18.03.2009
EE 11.02.2009	ES 22.05.2009	IE 29.10.2008	IT 28.05.2008	CZ 18.03.2009	EE 18.03.2009
FI 11.02.2009	PT 13.07.2009	MC 31.10.2008	NL 28.05.2008	ES 29.06.2009	FI 18.03.2009
RO 11.02.2009		PT 28.10.2008	RO 28.05.2008	NL 18.03.2009	PL 18.03.2009
(11) 1 537 936	(51) B23K 5/00	SE 28.08.2008	SI 28.05.2008	PT 26.08.2009	RO 18.03.2009
(84) BE 31.10.2008	(84) BG 21.08.2008	SK 28.05.2008		SE 18.06.2009	SI 18.03.2009
CH 31.10.2008	LI 31.10.2008	(11) 1 538 262	(51) D21H 23/48	(11) 1 538 504	(51) G05D 1/00
CZ 21.05.2008	DK 21.05.2008	(84) ES 02.08.2009	(84) NL 22.04.2009	(84) AT 11.03.2009	(84) CZ 11.03.2009
EE 21.05.2008	ES 01.09.2008	PT 22.08.2009		EE 11.03.2009	ES 22.06.2009
FI 21.05.2008	IE 21.05.2008	(11) 1 538 286	(51) E05B 29/00	FI 11.03.2009	IE 11.03.2009
MC 31.10.2008	NL 21.05.2008	(84) BE 30.11.2008	(84) BG 16.07.2008	NL 11.03.2009	PL 11.03.2009
PL 21.05.2008	PT 21.10.2008	CH 30.11.2008	LI 30.11.2008	PT 24.08.2009	RO 11.03.2009
RO 21.05.2008	SE 21.08.2008	CY 16.04.2008	CZ 16.04.2008	SI 11.03.2009	
SI 21.05.2008	SK 21.05.2008	DK 16.04.2008	EE 16.04.2008	(11) 1 538 580	(51) G08B 19/00
(11) 1 538 032	(51) B60R 21/13	FI 16.04.2008	IE 16.04.2008	(84) IE 04.03.2009	(84) RO 04.03.2009
(84) BE 31.10.2008	(84) BG 02.07.2008	IS 16.08.2008	IT 30.11.2008	CZ 04.03.2009	EE 04.03.2009
CH 31.10.2008	LI 31.10.2008	MC 30.11.2008	PL 16.04.2008	ES 15.06.2009	FI 04.03.2009
CY 02.04.2008	CZ 02.04.2008	PT 16.09.2008	RO 16.04.2008	PT 19.08.2009	SI 04.03.2009
DK 02.04.2008	EE 02.04.2008	SE 16.07.2008	SI 16.04.2008	(11) 1 538 656	(51) H01J 37/32
ES 13.07.2008	FI 02.04.2008	SK 16.04.2008		(84) AT 10.09.2008	(84) BE 30.11.2008
IE 02.04.2008	MC 31.10.2008	(11) 1 538 297	(51) E06B 5/16	BG 10.12.2008	CH 30.11.2008
NL 02.04.2008	PL 02.04.2008	(84) BG 15.01.2009	(84) CH 30.11.2008	LI 30.11.2008	CZ 10.09.2008
PT 03.09.2008	RO 02.04.2008	LI 30.11.2008	CZ 15.10.2008	DK 10.09.2008	EE 10.09.2008
SE 02.07.2008	SI 02.04.2008	DK 15.10.2008	EE 15.10.2008	ES 21.12.2008	FI 10.09.2008
SK 02.04.2008		ES 26.01.2009	FI 15.10.2008	IE 10.09.2008	IS 10.01.2009
(11) 1 538 055	(51) B61C 15/10	IE 15.10.2008	IS 15.02.2009	IT 10.09.2008	MC 30.11.2008
(84) AT 25.03.2009	(84) CZ 25.03.2009	IT 15.10.2008	MC 30.11.2008	NL 10.09.2008	PT 10.02.2009
EE 25.03.2009	ES 06.07.2009	NL 15.10.2008	PT 16.03.2009	RO 10.09.2008	SI 10.09.2008
FI 25.03.2009	LT 25.03.2009	RO 15.10.2008	SE 15.01.2009	SK 10.09.2008	
PL 25.03.2009	PT 01.09.2009	SI 15.10.2008	SK 15.10.2008	(11) 1 538 723	(51) H02J 1/10
RO 25.03.2009	SE 25.06.2009	(11) 1 538 357	(51) F04B 23/02	(84) CZ 04.02.2009	(84) EE 04.02.2009
SI 25.03.2009		(84) ES 22.06.2009	(84) AT 11.03.2009	PT 06.07.2009	RO 04.02.2009
(11) 1 538 066	(51) B62D 5/04	BE 11.03.2009	CZ 11.03.2009	SI 04.02.2009	
(84) AT 01.04.2009	(84) EE 01.04.2009	EE 11.03.2009	FI 11.03.2009	(11) 1 538 856	(51) H04W 8/18
FI 01.04.2009	LT 01.04.2009	NL 11.03.2009	PT 24.08.2009	(84) AT 03.06.2009	(84) FI 03.06.2009
NL 01.04.2009	PT 02.09.2009	RO 11.03.2009	SE 11.06.2009	LT 03.06.2009	NL 03.06.2009
SI 01.04.2009		SI 11.03.2009		(11) 1 538 990	(51) A61B 17/00
(11) 1 538 125	(51) B67D 5/37	(11) 1 538 367	(51) F16F 9/512	(84) AT 03.06.2009	(84) FI 03.06.2009
(84) AT 30.08.2006	(84) BG 30.11.2006	(84) AT 29.11.2006	(84) BE 30.11.2006	(11) 1 539 017	(51) A61C 3/00
CH 30.11.2008	LI 30.11.2008	BG 26.10.2006	CH 30.11.2008	(84) AT 03.06.2009	(84) FI 03.06.2009
CY 30.08.2006	CZ 30.08.2006	LI 30.11.2008	CY 26.07.2006	NL 03.06.2009	
DK 30.11.2006	EE 30.08.2006	CZ 26.07.2006	DK 26.10.2006	(11) 1 539 053	(51) A61F 2/46
FI 30.08.2006	GB 30.08.2006	EE 26.07.2006	ES 06.11.2006	(84) BE 30.09.2008	(84) BG 13.05.2008
GR 01.12.2006	HU 01.03.2007	FI 26.07.2006	GR 27.10.2006	CH 30.09.2008	LI 30.09.2008
IE 30.08.2006	IS 30.08.2006	HU 27.01.2007	IE 26.07.2006	AT 12.09.2008	CY 13.02.2008
LU 30.11.2006	MC 30.11.2006	IS 26.07.2006	IT 26.07.2006	CZ 12.09.2008	EE 13.02.2008
NL 30.08.2006	PL 30.08.2006	MC 30.11.2006	NL 26.07.2006	FI 12.09.2008	FR 30.09.2008
PT 06.02.2007	SE 30.11.2006	PL 26.07.2006	PT 26.12.2006	IE 12.09.2008	IT 12.09.2008
SI 30.08.2006	SK 30.11.2006	RO 26.07.2006	SE 26.10.2006	MC 30.09.2008	RO 13.02.2008
TR 30.08.2006		SI 26.07.2006	SK 26.07.2006	SI 13.02.2008	SK 13.02.2008
		TR 26.07.2006			

(11) 1 539 927	(51) C12N 1/20	BE 25.03.2009	CZ 25.03.2009	(11) 1 540 968	(51) H04Q 7/00
(84) AT 18.03.2009	(84) CZ 18.03.2009	EE 25.03.2009	FI 25.03.2009	(84) AT 21.05.2008	(84) BE 21.05.2008
EE 18.03.2009	FI 18.03.2009	NL 25.03.2009	PT 01.09.2009	BG 21.08.2008	CH 30.09.2008
PT 26.08.2009	RO 18.03.2009	SE 25.06.2009	SI 25.03.2009	LI 30.09.2008	CZ 21.05.2008
SI 18.03.2009				DK 21.05.2008	EE 21.05.2008
(11) 1 540 006	(51) G01N 33/543	(11) 1 540 766	(51) H01Q 3/01	FI 21.05.2008	IE 02.09.2008
(84) AT 07.01.2009	(84) BE 07.01.2009	(84) AT 10.06.2009	(84) FI 10.06.2009	MC 30.09.2008	NL 21.05.2008
CZ 07.01.2009	DK 07.01.2009	NL 10.06.2009		PT 21.10.2008	RO 21.05.2008
EE 07.01.2009	ES 18.04.2009			SE 21.08.2008	SI 21.05.2008
FI 07.01.2009	NL 07.01.2009	(11) 1 540 768	(51) H01Q 11/08	SK 21.05.2008	
PT 08.06.2009	RO 07.01.2009	(84) AT 16.01.2008	(84) BE 30.09.2008	(11) 1 540 980	(51) H04W 28/22
SE 07.04.2009	SI 07.01.2009	BG 16.04.2008	CH 30.09.2008	(84) AT 08.04.2009	(84) ES 19.07.2009
		LI 30.09.2008	CY 16.01.2008	FI 08.04.2009	NL 08.04.2009
(11) 1 540 066	(51) D06F 37/26	CZ 16.01.2008	DK 16.01.2008	PT 08.09.2009	SI 08.04.2009
(84) FI 10.06.2009	(84) NL 10.06.2009	EE 16.01.2008	ES 27.04.2008		
		FI 16.01.2008	IE 16.01.2008	(11) 1 541 000	(51) H05K 5/06
(11) 1 540 204	(51) F16G 5/06	MC 30.09.2008	NL 16.01.2008	(84) BG 16.07.2008	(84) AT 24.07.2008
(84) AT 03.06.2009	(84) FI 03.06.2009	PT 16.06.2008	RO 16.01.2008	CH 31.07.2008	CY 16.04.2008
NL 03.06.2009		SE 16.04.2008	SI 16.01.2008	CZ 16.04.2008	EE 16.04.2008
		SK 16.01.2008		ES 27.07.2008	FI 16.04.2008
(11) 1 540 253	(51) F24C 15/16	(11) 1 540 828	(51) H03M 5/02	IE 16.04.2008	LI 31.07.2008
(84) BE 30.09.2008	(84) BG 06.11.2008	(84) ES 05.06.2009	(84) AT 25.02.2009	MC 31.07.2008	PT 16.09.2008
CH 30.09.2008	LI 30.09.2008	BE 25.02.2009	CZ 25.02.2009	RO 16.04.2008	SI 16.04.2008
AT 09.09.2008	CZ 06.08.2008	DK 25.02.2009	EE 25.02.2009	SK 16.04.2008	
DK 06.08.2008	EE 06.08.2008	FI 25.02.2009	NL 25.02.2009		
ES 17.11.2008	FI 06.08.2008	PT 12.08.2009	RO 25.02.2009	(11) 1 541 035	(51) A23J 3/16
IE 06.08.2008	IT 06.08.2008	SE 25.05.2009	SI 25.02.2009	(84) AT 06.05.2009	(84) FI 06.05.2009
MC 30.09.2008	NL 06.08.2008			NL 06.05.2009	PT 06.09.2009
PT 06.01.2009	RO 06.08.2008	(11) 1 540 834	(51) H04B 1/26		
SI 06.08.2008	SK 06.08.2008	(84) AT 14.01.2009	(84) BE 14.01.2009	(11) 1 541 124	(51) A61K 8/37
		CZ 14.01.2009	DK 14.01.2009	(84) CZ 11.02.2009	(84) EE 11.02.2009
(11) 1 540 293	(51) G01L 9/00	EE 14.01.2009	ES 25.04.2009	PT 13.07.2009	RO 11.02.2009
(84) FI 10.06.2009	(84) NL 10.06.2009	FI 14.01.2009	PT 15.06.2009	SI 11.02.2009	
		RO 14.01.2009	SE 14.04.2009		
(11) 1 540 304	(51) G01N 1/34	SI 14.01.2009		(11) 1 541 219	(51) B01D 53/94
(84) AT 21.01.2009	(84) CZ 21.01.2009			(84) AT 11.03.2009	(84) BE 11.03.2009
EE 21.01.2009	FI 21.01.2009	(11) 1 540 842	(51) H04B 1/707	CZ 11.03.2009	EE 11.03.2009
PT 22.06.2009	RO 21.01.2009	(84) AT 01.04.2009	(84) EE 01.04.2009	ES 22.06.2009	FI 11.03.2009
SI 21.01.2009		ES 12.07.2009	FI 01.04.2009	NL 11.03.2009	PT 24.08.2009
		NL 01.04.2009	PT 02.09.2009	RO 11.03.2009	SE 11.06.2009
(11) 1 540 478	(51) G06F 17/30	SI 01.04.2009		SI 11.03.2009	
(84) AT 22.04.2009	(84) ES 02.08.2009				
FI 22.04.2009	NL 22.04.2009	(11) 1 540 849	(51) H04B 7/216	(11) 1 541 250	(51) B21B 31/18
PT 22.08.2009		(84) AT 11.02.2009	(84) BE 11.02.2009	(84) DK 21.01.2009	(84) IE 21.01.2009
		CZ 11.02.2009	DK 11.02.2009	CZ 21.01.2009	EE 21.01.2009
(11) 1 540 494	(51) G06F 15/16	EE 11.02.2009	ES 22.05.2009	ES 02.05.2009	FI 21.01.2009
(84) PT 15.09.2009	(84) AT 15.04.2009	FI 11.02.2009	PT 13.07.2009	NL 21.01.2009	PL 21.01.2009
ES 26.07.2009	FI 15.04.2009	RO 11.02.2009	SE 11.05.2009	PT 22.06.2009	RO 21.01.2009
NL 15.04.2009		SI 11.02.2009		SE 21.04.2009	SI 21.01.2009
(11) 1 540 535	(51) G06F 17/40				
(84) AT 18.02.2009	(84) BE 18.02.2009	(11) 1 540 913	(51) H04L 27/26	(11) 1 541 265	(51) B23B 31/02
CZ 18.02.2009	DK 18.02.2009	(84) AT 18.06.2008	(84) BE 18.06.2008	(84) BE 30.11.2008	(84) BG 30.10.2008
EE 18.02.2009	ES 29.05.2009	BG 18.09.2008	CH 30.09.2008	CH 30.11.2008	LI 30.11.2008
FI 18.02.2009	NL 18.02.2009	LI 30.09.2008	CZ 18.06.2008	CZ 30.07.2008	DK 30.07.2008
PT 27.07.2009	RO 18.02.2009	DK 18.06.2008	EE 18.06.2008	EE 30.07.2008	FI 30.07.2008
SE 18.05.2009	SI 18.02.2009	FI 18.06.2008	IE 01.09.2008	IE 30.07.2008	IS 30.11.2008
		MC 30.09.2008	NL 18.06.2008	MC 30.11.2008	NL 30.07.2008
(11) 1 540 602	(51) G07D 11/00	PT 18.11.2008	RO 18.06.2008	PT 30.12.2008	RO 30.07.2008
(84) BE 30.09.2008	(84) BG 27.05.2008	SE 18.09.2008	SK 18.06.2008	SI 30.07.2008	SK 30.07.2008
AT 11.09.2008	CY 27.02.2008				
CZ 27.02.2008	DK 27.02.2008	(11) 1 540 921	(51) H04L 29/06	(11) 1 541 316	(51) B29C 45/14
EE 27.02.2008	ES 07.06.2008	(84) AT 03.06.2009	(84) FI 03.06.2009	(84) BE 31.10.2008	(84) BG 23.07.2008
FI 27.02.2008	IE 27.02.2008	NL 03.06.2009		CH 31.10.2008	LI 31.10.2008
IT 27.02.2008	MC 30.09.2008			CZ 23.04.2008	DK 23.04.2008
NL 27.02.2008	PT 21.07.2008	(11) 1 540 929	(51) H04M 3/42	EE 23.04.2008	ES 03.08.2008
RO 27.02.2008	SI 27.02.2008	(84) AT 21.01.2009	(84) BE 21.01.2009	FI 23.04.2008	IE 23.04.2008
SK 27.02.2008		CZ 21.01.2009	DK 21.01.2009	IT 23.04.2008	MC 31.10.2008
		EE 21.01.2009	PT 22.06.2009	NL 23.04.2008	PT 23.09.2008
(11) 1 540 632	(51) G09F 23/00	RO 21.01.2009	SI 21.01.2009	SE 23.07.2008	SI 23.04.2008
(84) ES 06.07.2009	(84) AT 25.03.2009			SK 23.04.2008	

(11) 1 542 537	(51) A21B 3/13	CZ 25.02.2009	DK 25.02.2009	(11) 1 543 016	(51) C07H 17/08
(84) AT 25.02.2009	(84) BE 25.02.2009	EE 25.02.2009	ES 05.06.2009	(84) AT 15.04.2009	(84) FI 15.04.2009
CZ 25.02.2009	DK 25.02.2009	FI 25.02.2009	NL 25.02.2009	NL 15.04.2009	PT 15.09.2009
EE 25.02.2009	ES 05.06.2009	PT 12.08.2009	RO 25.02.2009	(11) 1 543 032	(51) C07K 14/705
FI 25.02.2009	NL 25.02.2009	SE 25.05.2009	SI 25.02.2009	(84) DK 07.01.2009	(84) IE 07.01.2009
PT 12.08.2009	RO 25.02.2009	(11) 1 542 809	(51) B05D 5/00	RO 07.01.2009	CZ 07.01.2009
SE 25.05.2009	SI 25.02.2009	(84) AT 09.07.2008	(84) BE 30.09.2008	EE 07.01.2009	ES 18.04.2009
(11) 1 542 560	(51) A44B 13/00	BG 09.10.2008	CH 30.09.2008	FI 07.01.2009	NL 07.01.2009
(84) BE 30.09.2008	(84) BG 04.09.2008	LI 30.09.2008	CZ 09.07.2008	PT 08.06.2009	SE 07.04.2009
CH 30.09.2008	LI 30.09.2008	DK 09.07.2008	EE 09.07.2008	SI 07.01.2009	
CZ 04.06.2008	EE 04.06.2008	FI 09.07.2008	IE 09.07.2008	(11) 1 543 048	(51) C08F 26/02
ES 15.09.2008	FI 04.06.2008	IT 09.07.2008	MC 30.09.2008	(84) BE 30.09.2008	(84) BG 20.05.2008
IE 04.06.2008	IT 04.06.2008	NL 09.07.2008	RO 09.07.2008	CH 30.09.2008	LI 30.09.2008
MC 30.09.2008	NL 04.06.2008	SI 09.07.2008	SK 09.07.2008	AT 12.09.2008	CY 20.02.2008
PT 04.11.2008	RO 04.06.2008	(11) 1 542 848	(51) B29C 45/16	CZ 20.02.2008	DK 20.02.2008
SE 04.09.2008	SI 04.06.2008	(84) BG 13.05.2008	(84) AT 01.09.2008	EE 20.02.2008	ES 31.05.2008
SK 04.06.2008		CY 13.02.2008	CZ 13.02.2008	FI 20.02.2008	IE 20.02.2008
(11) 1 542 588	(51) A61B 5/117	DK 13.02.2008	EE 13.02.2008	IT 20.02.2008	MC 30.09.2008
(84) AT 18.06.2008	(84) BG 18.09.2008	FI 13.02.2008	MC 30.09.2008	NL 20.02.2008	PT 21.07.2008
CH 30.09.2008	LI 30.09.2008	NL 13.02.2008	PT 14.07.2008	RO 20.02.2008	SE 20.05.2008
CZ 18.06.2008	DK 18.06.2008	RO 13.02.2008	SI 13.02.2008	SI 20.02.2008	SK 20.02.2008
EE 18.06.2008	ES 29.09.2008	SK 13.02.2008		(11) 1 543 063	(51) C08G 73/00
FI 18.06.2008	IT 18.06.2008	(11) 1 542 865	(51) B32B 15/08	(84) AT 25.03.2009	(84) BE 25.03.2009
MC 30.09.2008	NL 18.06.2008	(84) BG 28.02.2008	(84) AT 20.08.2008	CZ 25.03.2009	EE 25.03.2009
PT 18.11.2008	RO 18.06.2008	CY 28.11.2007	CZ 28.11.2007	ES 06.07.2009	FI 25.03.2009
SE 18.09.2008	SI 18.06.2008	DK 28.11.2007	EE 28.11.2007	PT 01.09.2009	RO 25.03.2009
SK 18.06.2008		ES 11.03.2008	GR 29.02.2008	(11) 1 543 114	(51) C12N 9/02
(11) 1 542 605	(51) A61B 18/16	IE 28.11.2007	PT 28.04.2008	(84) AT 13.08.2008	(84) BE 13.08.2008
(84) BE 30.09.2008	(84) BG 18.09.2008	RO 28.11.2007	SI 28.11.2007	BG 13.11.2008	CH 30.09.2008
CH 30.09.2008	LI 30.09.2008	SK 28.11.2007		LI 30.09.2008	CZ 13.08.2008
CZ 18.06.2008	DK 18.06.2008	(11) 1 542 885	(51) B60R 16/02	DK 13.08.2008	EE 13.08.2008
EE 18.06.2008	ES 29.09.2008	(84) BE 30.09.2008	(84) BG 12.06.2008	ES 24.11.2008	FI 13.08.2008
FI 18.06.2008	IE 18.06.2008	CH 30.09.2008	LI 30.09.2008	IE 22.09.2008	IT 13.08.2008
IT 18.06.2008	MC 30.09.2008	AT 22.09.2008	CY 12.03.2008	MC 30.09.2008	NL 13.08.2008
NL 18.06.2008	PT 18.11.2008	CZ 12.03.2008	DK 12.03.2008	PT 13.01.2009	RO 13.08.2008
RO 18.06.2008	SE 18.09.2008	EE 12.03.2008	ES 23.06.2008	SI 13.08.2008	SK 13.08.2008
SK 18.06.2008		FI 12.03.2008	IE 12.03.2008	(11) 1 543 126	(51) C12N 15/55
(11) 1 542 636	(51) A61F 13/537	IT 12.03.2008	MC 30.09.2008	(84) AT 02.01.2008	(84) BE 02.01.2008
(84) AT 23.07.2008	(84) BE 23.07.2008	NL 12.03.2008	PT 18.08.2008	BG 02.04.2008	CH 30.09.2008
BG 23.10.2008	CH 30.09.2008	RO 12.03.2008	SE 12.06.2008	LI 30.09.2008	CY 02.01.2008
LI 30.09.2008	CZ 23.07.2008	SI 12.03.2008	SK 12.03.2008	CZ 02.01.2008	DK 02.01.2008
DK 23.07.2008	EE 23.07.2008	(11) 1 542 925	(51) C01B 17/16	EE 02.01.2008	FI 02.01.2008
FI 23.07.2008	IE 16.09.2008	(84) AT 11.03.2009	(84) PT 24.08.2009	FR 30.09.2008	IE 23.09.2008
IT 16.09.2008	MC 30.09.2008	CZ 11.03.2009	EE 11.03.2009	IT 23.09.2008	MC 30.09.2008
PT 23.12.2008	RO 23.07.2008	FI 11.03.2009	SI 11.03.2009	NL 02.01.2008	PT 02.06.2008
SI 23.07.2008	SK 23.07.2008	(11) 1 542 949	(51) C07C 21/18	RO 02.01.2008	SE 02.04.2008
(11) 1 542 687	(51) A61K 31/4453	(84) AT 21.01.2009	(84) BE 21.01.2009	SI 02.01.2008	SK 02.01.2008
(84) DK 28.01.2009	(84) AT 28.01.2009	CZ 21.01.2009	DK 21.01.2009	(11) 1 543 127	(51) C12N 15/57
BE 28.01.2009	RO 28.01.2009	EE 21.01.2009	ES 02.05.2009	(84) ES 06.07.2009	(84) RO 25.03.2009
EE 28.01.2009	FI 28.01.2009	FI 21.01.2009	NL 21.01.2009	CZ 25.03.2009	EE 25.03.2009
NL 28.01.2009	PT 29.06.2009	PT 22.06.2009	SE 21.04.2009	FI 25.03.2009	NL 25.03.2009
SE 28.04.2009	SI 28.01.2009	(11) 1 542 976	(51) C07D 231/56	PT 01.09.2009	SE 25.06.2009
(11) 1 542 691	(51) A61K 31/4985	(84) AT 04.02.2009	(84) PT 06.07.2009	SI 25.03.2009	
(84) AT 07.01.2009	(84) BE 07.01.2009	BE 04.02.2009	CZ 04.02.2009	(11) 1 543 245	(51) F16B 2/00
CZ 07.01.2009	DK 07.01.2009	EE 04.02.2009	RO 04.02.2009	(84) CZ 11.02.2009	(84) EE 11.02.2009
EE 07.01.2009	FI 07.01.2009	SI 04.02.2009		FI 11.02.2009	IE 11.02.2009
NL 07.01.2009	PT 08.06.2009	(11) 1 542 990	(51) C07D 401/14	RO 11.02.2009	SI 11.02.2009
RO 07.01.2009	SE 07.04.2009	(84) AT 17.06.2009	(84) FI 17.06.2009	(11) 1 543 247	(51) F16B 7/10
SI 07.01.2009		(11) 1 542 994	(51) C07D 413/14	(84) AT 15.09.2008	(84) BE 30.09.2008
(11) 1 542 744	(51) A61M 5/20	(84) PT 29.08.2009	(84) AT 29.04.2009	BG 11.09.2008	CH 30.09.2008
(84) FI 24.06.2009	(84) BE 25.02.2009	FI 29.04.2009	NL 29.04.2009	LI 30.09.2008	CZ 11.06.2008
(11) 1 542 750	(51) A61M 15/00			DK 11.06.2008	EE 11.06.2008
(84) AT 25.02.2009	(84) BE 25.02.2009			ES 22.09.2008	FI 11.06.2008

FR 30.09.2008	IE 11.06.2008	SI 23.04.2008	SK 23.04.2008	SI 26.03.2008	SK 26.03.2008
MC 30.09.2008	NL 11.06.2008	(11) 1 543 820	(51) A61K 8/898	(11) 1 544 012	(51) B60J 5/04
PT 11.11.2008	RO 11.06.2008	(84) AT 11.03.2009	(84) BE 11.03.2009	(84) AT 02.04.2008	(84) BE 02.04.2008
SE 11.09.2008	SI 11.06.2008	CZ 11.03.2009	EE 11.03.2009	BG 02.07.2008	CH 30.09.2008
SK 11.06.2008		ES 22.06.2009	FI 11.03.2009	LI 30.09.2008	CY 02.04.2008
(11) 1 543 248	(51) F16B 12/60	NL 11.03.2009	PT 24.08.2009	CZ 02.04.2008	DK 02.04.2008
(84) AT 18.03.2009	(84) BE 18.03.2009	RO 11.03.2009	SE 11.06.2009	EE 02.04.2008	ES 13.07.2008
CZ 18.03.2009	EE 18.03.2009	SI 11.03.2009		FI 02.04.2008	IE 29.09.2008
FI 18.03.2009	NL 18.03.2009	(11) 1 543 867	(51) A63B 23/02	MC 30.09.2008	NL 02.04.2008
PT 26.08.2009	RO 18.03.2009	(84) ES 24.08.2009	(84) PT 13.09.2009	PL 02.04.2008	PT 03.09.2008
SE 18.06.2009	SI 18.03.2009	AT 13.05.2009	FI 13.05.2009	RO 02.04.2008	SE 02.07.2008
(11) 1 543 261	(51) F16K 5/00	LT 13.05.2009	NL 13.05.2009	SI 02.04.2008	SK 02.04.2008
(84) ES 06.07.2009	(84) AT 25.03.2009	(11) 1 543 882	(51) B05B 1/34	(11) 1 544 083	(51) B62D 25/08
BE 25.03.2009	RO 25.03.2009	(84) IE 18.02.2009	(84) CZ 18.02.2009	(84) AT 14.01.2009	(84) CZ 14.01.2009
CZ 25.03.2009	EE 25.03.2009	DK 18.02.2009	EE 18.02.2009	DK 14.01.2009	EE 14.01.2009
FI 25.03.2009	NL 25.03.2009	ES 29.05.2009	FI 18.02.2009	FI 14.01.2009	IE 14.01.2009
PT 01.09.2009	SE 25.06.2009	IS 18.06.2009	NL 18.02.2009	IS 14.05.2009	LT 14.01.2009
SI 25.03.2009		PL 18.02.2009	PT 27.07.2009	NL 14.01.2009	PL 14.01.2009
(11) 1 543 264	(51) F16L 3/22	RO 18.02.2009	SE 18.05.2009	PT 15.06.2009	RO 14.01.2009
(84) BE 31.08.2008	(84) BG 19.06.2008	SI 18.02.2009		SE 14.04.2009	SI 14.01.2009
AT 28.08.2008	CY 19.03.2008	(11) 1 543 883	(51) B05B 7/04	(11) 1 544 099	(51) B64C 3/26
CZ 19.03.2008	DK 19.03.2008	(84) BG 25.09.2008	(84) CH 30.09.2008	(84) AT 07.01.2009	(84) BE 07.01.2009
EE 19.03.2008	FI 19.03.2008	LI 30.09.2008	AT 29.09.2008	CZ 07.01.2009	DK 07.01.2009
IE 19.03.2008	MC 31.08.2008	CZ 25.06.2008	DK 25.06.2008	EE 07.01.2009	ES 18.04.2009
NL 19.03.2008	PT 26.08.2008	EE 25.06.2008	FI 25.06.2008	FI 07.01.2009	IS 07.05.2009
RO 19.03.2008	SE 19.06.2008	IE 25.06.2008	MC 30.09.2008	LT 07.01.2009	NL 07.01.2009
SI 19.03.2008	SK 19.03.2008	PL 25.06.2008	PT 25.11.2008	PL 07.01.2009	PT 08.06.2009
(11) 1 543 331	(51) G01N 33/567	RO 25.06.2008	SI 25.06.2008	RO 07.01.2009	SI 07.01.2009
(84) DK 11.02.2009	(84) AT 11.02.2009	SK 25.06.2008		SE 07.04.2009	
BE 11.02.2009	RO 11.02.2009	(11) 1 543 884	(51) B05B 9/08	(11) 1 544 192	(51) C07C 211/25
CZ 11.02.2009	EE 11.02.2009	(84) DK 07.01.2009	(84) AT 07.01.2009	(84) ES 15.06.2009	(84) IE 04.03.2009
ES 22.05.2009	FI 11.02.2009	BE 07.01.2009	CZ 07.01.2009	PT 19.08.2009	CZ 04.03.2009
NL 11.02.2009	PT 13.07.2009	EE 07.01.2009	ES 18.04.2009	EE 04.03.2009	FI 04.03.2009
SE 11.05.2009	SI 11.02.2009	FI 07.01.2009	NL 07.01.2009	LT 04.03.2009	NL 04.03.2009
(11) 1 543 432	(51) G06F 15/16	PL 07.01.2009	PT 08.06.2009	PL 04.03.2009	RO 04.03.2009
(84) AT 09.07.2008	(84) BE 09.07.2008	RO 07.01.2009	SE 07.04.2009	SE 04.06.2009	SI 04.03.2009
BG 09.10.2008	CH 30.09.2008	SI 07.01.2009			
LI 30.09.2008	CZ 09.07.2008	(11) 1 543 900	(51) B22D 11/20	(11) 1 544 198	(51) C07D 403/10
DK 09.07.2008	EE 09.07.2008	(84) BE 30.11.2008	(84) BG 12.06.2008	(84) AT 04.06.2008	(84) BE 04.06.2008
ES 20.10.2008	FI 09.07.2008	CH 30.11.2008	LI 30.11.2008	BG 04.09.2008	CH 30.11.2008
IE 19.09.2008	IT 09.07.2008	CY 12.03.2008	CZ 12.03.2008	LI 30.11.2008	CZ 04.06.2008
MC 30.09.2008	NL 09.07.2008	DK 12.03.2008	EE 12.03.2008	DK 04.06.2008	EE 04.06.2008
PT 09.12.2008	RO 09.07.2008	ES 23.06.2008	FI 12.03.2008	FI 04.06.2008	IE 19.11.2008
SI 09.07.2008	SK 09.07.2008	IE 12.03.2008	IS 12.07.2008	IS 04.10.2008	MC 30.11.2008
(11) 1 543 438	(51) G06F 17/00	MC 30.11.2008	NL 12.03.2008	NL 04.06.2008	PL 04.06.2008
(84) AT 06.05.2009	(84) ES 17.08.2009	PL 12.03.2008	PT 18.08.2008	PT 04.11.2008	RO 04.06.2008
FI 06.05.2009	NL 06.05.2009	RO 12.03.2008	SE 12.06.2008	SE 04.09.2008	SI 04.06.2008
PT 06.09.2009		SI 12.03.2008	SK 12.03.2008	SK 04.06.2008	
(11) 1 543 629	(51) H04B 1/38	(11) 1 543 984	(51) B41M 5/30	(11) 1 544 273	(51) C09J 133/00
(84) ES 22.06.2009	(84) IE 11.03.2009	(84) IE 25.02.2009	(84) CZ 25.02.2009	(84) BE 30.11.2008	(84) BG 18.09.2008
AT 11.03.2009	PT 24.08.2009	DK 25.02.2009	EE 25.02.2009	CH 30.11.2008	LI 30.11.2008
CZ 11.03.2009	EE 11.03.2009	FI 25.02.2009	IS 25.06.2009	CZ 18.06.2008	DK 18.06.2008
FI 11.03.2009	NL 11.03.2009	NL 25.02.2009	PL 25.02.2009	EE 18.06.2008	FI 18.06.2008
RO 11.03.2009	SE 11.06.2009	PT 12.08.2009	RO 25.02.2009	IE 18.06.2008	IS 18.10.2008
SI 11.03.2009		SE 25.05.2009	SI 25.02.2009	MC 30.11.2008	NL 18.06.2008
(11) 1 543 641	(51) H04J 3/06	(11) 1 543 997	(51) B60B 21/02	PL 18.06.2008	PT 18.11.2008
(84) AT 23.04.2008	(84) BG 23.07.2008	(84) BG 26.06.2008	(84) CH 30.11.2008	RO 18.06.2008	SE 18.09.2008
CH 30.09.2008	LI 30.09.2008	LI 30.11.2008	CY 26.03.2008	SI 18.06.2008	SK 18.06.2008
CZ 23.04.2008	DK 23.04.2008	DK 26.03.2008	EE 26.03.2008	(11) 1 544 296	(51) C12N 15/10
EE 23.04.2008	ES 03.08.2008	FI 26.03.2008	IE 26.03.2008	(84) AT 15.04.2009	(84) ES 26.07.2009
FI 23.04.2008	MC 30.09.2008	IS 26.07.2008	MC 30.11.2008	FI 15.04.2009	LT 15.04.2009
NL 23.04.2008	PT 23.09.2008	NL 26.03.2008	PL 26.03.2008	NL 15.04.2009	PT 15.09.2009
RO 23.04.2008	SE 23.07.2008	PT 01.09.2008	SE 26.06.2008	(11) 1 544 298	(51) C12N 15/12
				(84) AT 27.05.2009	(84) FI 27.05.2009
				NL 27.05.2009	PT 27.09.2009

RO 21.01.2009	CZ 21.01.2009	DK 13.08.2008	EE 13.08.2008	MC 30.09.2008	NL 04.06.2008
EE 21.01.2009	FI 21.01.2009	FI 13.08.2008	IE 13.08.2008	PT 04.11.2008	RO 04.06.2008
NL 21.01.2009	PT 22.06.2009	MC 30.09.2008	NL 13.08.2008	SE 04.09.2008	SI 04.06.2008
SE 21.04.2009	SI 21.01.2009	PT 13.01.2009	RO 13.08.2008	SK 04.06.2008	
		SI 13.08.2008	SK 13.08.2008		
(11) 1 545 773	(51) B01J 31/20			(11) 1 546 207	(51) C08B 3/00
(84) BG 19.06.2008	(84) AT 31.07.2008	(11) 1 545 954	(51) B61D 3/04	(84) PT 02.09.2009	(84) AT 01.04.2009
CH 31.07.2008	CY 19.03.2008	(84) AT 11.03.2009	(84) BE 11.03.2009	EE 01.04.2009	ES 12.07.2009
CZ 19.03.2008	DK 19.03.2008	CZ 11.03.2009	EE 11.03.2009	SI 01.04.2009	
EE 19.03.2008	FI 19.03.2008	FI 11.03.2009	PT 24.08.2009		
IE 19.03.2008	LI 31.07.2008	RO 11.03.2009	SI 11.03.2009	(11) 1 546 237	(51) C08G 73/00
MC 31.07.2008	PT 26.08.2008			(84) AT 13.08.2008	(84) BE 13.08.2008
RO 19.03.2008	SE 19.06.2008	(11) 1 545 961	(51) B62D 25/08	BG 13.11.2008	CH 30.09.2008
SI 19.03.2008	SK 19.03.2008	(84) IE 07.01.2009	(84) CZ 07.01.2009	LI 30.09.2008	CZ 13.08.2008
		DK 07.01.2009	EE 07.01.2009	DK 13.08.2008	EE 13.08.2008
(11) 1 545 784	(51) B02C 19/00	ES 18.04.2009	FI 07.01.2009	ES 24.11.2008	FI 13.08.2008
(84) AT 10.06.2009	(84) NL 10.06.2009	NL 07.01.2009	PT 08.06.2009	IE 24.09.2008	IT 13.08.2008
		RO 07.01.2009	SE 07.04.2009	MC 30.09.2008	NL 13.08.2008
(11) 1 545 849	(51) B28D 1/22	SI 07.01.2009		PT 13.01.2009	RO 13.08.2008
(84) FI 29.04.2009	(84) NL 29.04.2009			SI 13.08.2008	SK 13.08.2008
PT 29.08.2009					
(11) 1 545 866	(51) B29D 30/38	(11) 1 545 973	(51) B64D 17/02	(11) 1 546 273	(51) C09D 167/00
(84) EE 04.03.2009	(84) AT 08.04.2009	(84) AT 08.04.2009	(84) FI 08.04.2009	(84) AT 03.06.2009	(84) FI 03.06.2009
	NL 08.04.2009	NL 08.04.2009	PT 08.09.2009		
	SI 08.04.2009				
(11) 1 545 901	(51) B42D 1/06	(11) 1 545 978	(51) B65B 9/08	(11) 1 546 290	(51) C10L 1/18
(84) AT 11.03.2009	(84) BE 11.03.2009	(84) AT 27.05.2009	(84) NL 27.05.2009	(84) BE 31.08.2007	(84) BG 29.05.2007
CZ 11.03.2009	EE 11.03.2009	FI 27.05.2009	PT 27.09.2009	CH 28.02.2007	CY 28.02.2007
ES 22.06.2009	FI 11.03.2009			CZ 28.02.2007	DE 01.03.2008
NL 11.03.2009	PT 24.08.2009	(11) 1 545 998	(51) B65D 41/04	DK 31.08.2007	EE 28.02.2007
SE 11.06.2009		(84) BE 30.09.2008	(84) BG 18.09.2008	ES 06.08.2007	FR 28.02.2007
		CH 30.09.2008	LI 30.09.2008	GB 05.08.2007	GR 29.05.2007
(11) 1 545 915	(51) B60H 1/00	AT 24.09.2008	CZ 18.06.2008	HU 01.09.2007	IE 07.08.2007
(84) AT 19.03.2008	(84) BE 31.10.2008	DK 18.06.2008	EE 18.06.2008	IT 05.08.2007	LI 28.02.2007
BG 19.06.2008	LI 31.10.2008	ES 29.09.2008	FI 18.06.2008	MC 31.08.2007	NL 01.03.2008
CH 31.10.2008	CY 19.03.2008	FR 30.09.2008	IE 18.06.2008	RO 28.02.2007	SI 28.02.2007
CZ 19.03.2008	DK 19.03.2008	IT 18.06.2008	MC 30.09.2008	SK 05.08.2007	TR 28.02.2007
EE 19.03.2008	FI 19.03.2008	PT 18.11.2008	RO 18.06.2008		
FR 31.10.2008	IE 19.03.2008	SE 18.09.2008	SI 18.06.2008	(11) 1 546 292	(51) C10M 117/06
MC 31.10.2008	NL 19.03.2008	SK 18.06.2008		(84) AT 14.01.2009	(84) BE 14.01.2009
PT 26.08.2008	RO 19.03.2008			CZ 14.01.2009	DK 14.01.2009
SE 19.06.2008	SI 19.03.2008	(11) 1 546 069	(51) C07C 2/32	EE 14.01.2009	ES 25.04.2009
SK 19.03.2008		(84) AT 27.05.2009	(84) FI 27.05.2009	FI 14.01.2009	NL 14.01.2009
		PT 27.09.2009		PT 15.06.2009	RO 14.01.2009
				SE 14.04.2009	SI 14.01.2009
(11) 1 545 917	(51) B60J 3/02	(11) 1 546 090	(51) C07C 235/72	(11) 1 546 313	(51) C12N 9/00
(84) AT 25.06.2008	(84) BE 25.06.2008	(84) AT 24.06.2009	(84) FI 24.06.2009	(84) AT 02.04.2008	(84) BE 02.04.2008
BG 25.09.2008	CH 31.10.2008			BG 02.07.2008	CH 30.09.2008
LI 31.10.2008	CZ 25.06.2008	(11) 1 546 094	(51) C07C 409/08	LI 30.09.2008	CY 02.04.2008
DK 25.06.2008	EE 25.06.2008	(84) AT 01.04.2009	(84) EE 01.04.2009	CZ 02.04.2008	DE 03.07.2008
FI 25.06.2008	IE 01.10.2008	FI 01.04.2009	PT 02.09.2009	DK 02.04.2008	EE 02.04.2008
IT 25.06.2008	MC 31.10.2008	SI 01.04.2009		ES 13.07.2008	FI 02.04.2008
NL 25.06.2008	PT 25.11.2008			IT 02.04.2008	MC 30.09.2008
RO 25.06.2008	SE 25.09.2008	(11) 1 546 103	(51) C07D 211/60	NL 02.04.2008	PT 03.09.2008
SI 25.06.2008	SK 25.06.2008	(84) CZ 18.03.2009	(84) EE 18.03.2009	RO 02.04.2008	SE 02.07.2008
		PT 26.08.2009	RO 18.03.2009	SI 02.04.2008	SK 02.04.2008
		SI 18.03.2009			
(11) 1 545 920	(51) B60J 10/00	(11) 1 546 150	(51) C07D 487/04	(11) 1 546 424	(51) C22C 27/02
(84) IE 02.10.2008	(84) AT 09.04.2008	(84) AT 04.03.2009	(84) EE 04.03.2009	(84) AT 14.01.2009	(84) CZ 14.01.2009
BE 09.04.2008	BG 09.07.2008	PT 19.08.2009	BE 04.03.2009	EE 14.01.2009	
CH 31.10.2008	LI 31.10.2008	CZ 04.03.2009	ES 15.06.2009		
CY 09.04.2008	CZ 09.04.2008	FI 04.03.2009	NL 04.03.2009	(11) 1 546 469	(51) E02D 31/00
DK 09.04.2008	EE 09.04.2008	RO 04.03.2009	SE 04.06.2009	(84) AT 24.06.2009	(84) FI 24.06.2009
ES 20.07.2008	FI 09.04.2008	SI 04.03.2009			
FR 30.01.2009	IT 09.04.2008			(11) 1 546 506	(51) E21B 43/12
MC 31.10.2008	NL 09.04.2008			(84) AT 14.01.2009	(84) BE 14.01.2009
PT 09.09.2008	RO 09.04.2008			CZ 14.01.2009	DK 14.01.2009
SE 09.07.2008	SI 09.04.2008			EE 14.01.2009	ES 25.04.2009
SK 09.04.2008				FI 14.01.2009	PT 15.06.2009
				RO 14.01.2009	SE 14.04.2009
				SI 14.01.2009	
(11) 1 545 953	(51) B60T 17/22	(11) 1 546 187	(51) C07K 1/34		
(84) AT 13.08.2008	(84) BE 30.09.2008	(84) AT 04.06.2008	(84) BE 04.06.2008		
BG 13.11.2008	CH 30.09.2008	BG 04.09.2008	CH 30.09.2008		
LI 30.09.2008	CZ 13.08.2008	LI 30.09.2008	CZ 04.06.2008		
		DK 04.06.2008	EE 04.06.2008		
		FI 04.06.2008	IE 25.09.2008		

(11) 1 546 557	(51) F04B 43/06	LI 30.09.2008	CZ 03.09.2008	(11) 1 547 261	(51) H04B 1/40
(84) AT 30.07.2008	(84) BE 30.07.2008	DK 03.09.2008	EE 03.09.2008	(84) AT 30.04.2008	(84) BE 30.04.2008
BG 30.10.2008	CH 30.09.2008	ES 14.12.2008	FI 03.09.2008	BG 30.07.2008	CH 30.09.2008
LI 30.09.2008	CZ 30.07.2008	IE 12.09.2008	IT 03.09.2008	LI 30.09.2008	CZ 30.04.2008
EE 30.07.2008	ES 10.11.2008	MC 30.09.2008	NL 03.09.2008	DK 30.04.2008	EE 30.04.2008
FI 30.07.2008	IE 26.09.2008	PT 03.02.2009	RO 03.09.2008	IE 24.09.2008	MC 30.09.2008
MC 30.09.2008	NL 30.07.2008	SI 03.09.2008	SK 03.09.2008	NL 30.04.2008	PT 30.09.2008
PT 30.12.2008	RO 30.07.2008			RO 30.04.2008	SI 30.04.2008
SI 30.07.2008	SK 30.07.2008			SK 30.04.2008	
		(11) 1 546 989	(51) G06K 7/00		
		(84) FI 13.05.2009	(84) NL 13.05.2009		
(11) 1 546 567	(51) F16B 21/08	(11) 1 547 011	(51) G06F 3/048	(11) 1 547 268	(51) H04B 1/707
(84) AT 18.09.2008	(84) BE 30.09.2008	(84) AT 03.06.2009	(84) FI 03.06.2009	(84) AT 30.04.2008	(84) BE 30.04.2008
BG 23.04.2008	CH 30.09.2008	NL 03.06.2009		BG 30.07.2008	CH 30.09.2008
LI 30.09.2008	CY 23.01.2008			LI 30.09.2008	CZ 30.04.2008
DK 23.01.2008	EE 23.01.2008	(11) 1 547 047	(51) G08G 1/054	DK 30.04.2008	EE 30.04.2008
FI 23.01.2008	IE 23.01.2008	(84) FI 27.05.2009	(84) PT 27.09.2009	FI 30.04.2008	IE 09.09.2008
MC 30.09.2008	NL 23.01.2008			IT 30.04.2008	MC 30.09.2008
PT 23.06.2008	SE 23.04.2008	(11) 1 547 071	(51) G11B 7/135	NL 30.04.2008	PT 30.09.2008
SI 23.01.2008		(84) AT 18.02.2009	(84) PT 27.07.2009	RO 30.04.2008	SE 31.07.2008
		BE 18.02.2009	CZ 18.02.2009	SI 30.04.2008	SK 30.04.2008
		DK 18.02.2009	EE 18.02.2009		
(11) 1 546 574	(51) F16F 9/05	ES 29.05.2009	FI 18.02.2009	(11) 1 547 276	(51) H04B 7/15
(84) AT 03.09.2008	(84) BE 30.09.2008	NL 18.02.2009	RO 18.02.2009	(84) AT 18.06.2008	(84) BE 18.06.2008
BG 02.04.2008	CH 30.09.2008	SE 18.05.2009	SI 18.02.2009	BG 18.09.2008	CH 31.07.2008
LI 30.09.2008	CY 02.01.2008			CZ 18.06.2008	DE 03.02.2009
CZ 02.01.2008	DK 02.01.2008	(11) 1 547 152	(51) H01L 27/146	DK 18.06.2008	EE 18.06.2008
EE 02.01.2008	FI 02.01.2008	(84) AT 08.04.2009	(84) ES 19.07.2009	ES 29.09.2008	FI 18.06.2008
IE 02.01.2008	MC 30.09.2008	FI 08.04.2009	NL 08.04.2009	FR 31.07.2008	IE 11.07.2008
NL 02.01.2008	PT 02.06.2008	PT 08.09.2009	SI 08.04.2009	IT 18.06.2008	LI 31.07.2008
RO 02.01.2008	SE 02.04.2008			MC 31.07.2008	NL 18.06.2008
SK 02.01.2008		(11) 1 547 191	(51) H01P 3/12	PT 18.11.2008	RO 18.06.2008
		(84) AT 29.04.2009	(84) ES 09.08.2009	SE 18.09.2008	SI 18.06.2008
		FI 29.04.2009	NL 29.04.2009	SK 18.06.2008	
		PT 29.08.2009			
(11) 1 546 616	(51) F24J 2/07	(11) 1 547 214	(51) H01S 5/0687	(11) 1 547 285	(51) H04J 3/16
(84) AT 20.05.2009	(84) FI 20.05.2009	(84) AT 03.09.2008	(84) BE 03.09.2008	(84) AT 25.03.2009	(84) BE 25.03.2009
NL 20.05.2009	PT 20.09.2009	BG 03.12.2008	CH 31.10.2008	CZ 25.03.2009	EE 25.03.2009
		LI 31.10.2008	CZ 03.09.2008	ES 06.07.2009	FI 25.03.2009
		DK 03.09.2008	EE 03.09.2008	PT 01.09.2009	RO 25.03.2009
		ES 14.12.2008	FI 03.09.2008	SE 25.06.2009	SI 25.03.2009
		IE 02.10.2008	IT 03.09.2008		
		MC 31.10.2008	NL 03.09.2008	(11) 1 547 289	(51) H04L 1/00
		PT 03.02.2009	RO 03.09.2008	(84) ES 09.08.2009	(84) AT 29.04.2009
		SI 03.09.2008	SK 03.09.2008	FI 29.04.2009	NL 29.04.2009
				PT 29.08.2009	
		(11) 1 547 242	(51) H03G 3/00	(11) 1 547 413	(51) H04W 16/10
		(84) AT 30.07.2008	(84) BE 30.07.2008	(84) AT 06.05.2009	(84) ES 17.08.2009
		BG 30.10.2008	CH 30.09.2008	FI 06.05.2009	NL 06.05.2009
		LI 30.09.2008	CZ 30.07.2008	PT 06.09.2009	
		DK 30.07.2008	EE 30.07.2008		
		ES 10.11.2008	FI 30.07.2008	(11) 1 547 418	(51) H04Q 7/38
		IE 15.09.2008	IT 30.07.2008	(84) AT 30.09.2008	
		MC 30.09.2008	NL 30.07.2008		
		PT 30.12.2008	RO 30.07.2008	(11) 1 547 459	(51) A01G 3/00
		SI 30.07.2008	SK 30.07.2008	(84) PT 27.09.2009	(84) FI 27.05.2009
				LT 27.05.2009	NL 27.05.2009
		(11) 1 547 254	(51) H04B 7/04	(11) 1 547 545	(51) A61F 2/01
		(84) AT 11.03.2009	(84) BE 11.03.2009	(84) AT 03.06.2009	(84) FI 03.06.2009
		CZ 11.03.2009	EE 11.03.2009	LT 03.06.2009	NL 03.06.2009
		ES 22.06.2009	FI 11.03.2009		
		NL 11.03.2009	PT 24.08.2009	(11) 1 547 548	(51) A61F 2/36
		RO 11.03.2009	SE 11.06.2009	(84) PT 15.09.2009	(84) FI 15.04.2009
		SI 11.03.2009		LT 15.04.2009	NL 15.04.2009
		(11) 1 547 259	(51) H04B 1/38	(11) 1 547 605	(51) A61K 33/44
		(84) IE 21.01.2009	(84) CZ 21.01.2009	(84) AT 20.08.2008	(84) BE 20.08.2008
		DK 21.01.2009	EE 21.01.2009	BG 20.11.2008	CH 31.10.2008
		FI 21.01.2009	NL 21.01.2009	LI 31.10.2008	CZ 20.08.2008
		PT 22.06.2009	SE 21.04.2009	DK 20.08.2008	EE 20.08.2008
				FI 20.08.2008	IE 31.10.2008
(11) 1 546 850	(51) G06F 3/00				
(84) AT 03.09.2008	(84) BE 03.09.2008				
BG 03.12.2008	CH 30.09.2008				

MC 31.10.2008	NL 20.08.2008	(11) 1 548 029	(51) C07K 7/64	LI 30.09.2008	CZ 13.08.2008
PT 20.01.2009	RO 20.08.2008	(84) FI 15.04.2009	(84) PT 15.09.2009	DK 13.08.2008	EE 13.08.2008
SI 20.08.2008	SK 20.08.2008	(11) 1 548 193	(51) E03F 5/08	ES 24.11.2008	FI 13.08.2008
(11) 1 547 643	(51) A61M 39/02	(84) IE 14.01.2009	(84) CZ 14.01.2009	IE 19.09.2008	IT 13.08.2008
(84) AT 17.06.2009	(84) FI 17.06.2009	DK 14.01.2009	EE 14.01.2009	MC 30.09.2008	NL 13.08.2008
LT 17.06.2009		FI 14.01.2009	IS 14.05.2009	PT 13.01.2009	RO 13.08.2008
(11) 1 547 695	(51) B05C 11/00	PL 14.01.2009	PT 15.06.2009	SI 13.08.2008	SK 13.08.2008
(84) DK 14.01.2009	(84) AT 14.01.2009	RO 14.01.2009	SE 14.04.2009	(11) 1 548 788	(51) H01J 5/38
BE 14.01.2009	CZ 14.01.2009	SI 14.01.2009		(84) IE 11.02.2009	(84) PT 13.07.2009
EE 14.01.2009	ES 25.04.2009	(11) 1 548 215	(51) E05B 65/16	CZ 11.02.2009	DK 11.02.2009
FI 14.01.2009	NL 14.01.2009	(84) AT 08.04.2009	(84) PT 08.09.2009	EE 11.02.2009	ES 22.05.2009
PT 15.06.2009	RO 14.01.2009	SI 08.04.2009		FI 11.02.2009	IS 11.06.2009
SE 14.04.2009	SI 14.01.2009	(11) 1 548 241	(51) F01N 1/08	LT 11.02.2009	NL 11.02.2009
(11) 1 547 797	(51) B41M 5/36	(84) AT 22.04.2009	(84) FI 22.04.2009	PL 11.02.2009	RO 11.02.2009
(84) ES 02.08.2009	(84) PT 22.08.2009	PT 22.08.2009		SE 11.05.2009	SI 11.02.2009
AT 22.04.2009	FI 22.04.2009	(11) 1 548 278	(51) F03D 9/00	(11) 1 548 838	(51) H01L 29/417
LT 22.04.2009	NL 22.04.2009	(84) FI 24.06.2009	(84) LT 24.06.2009	(84) AT 17.06.2009	(84) FI 17.06.2009
(11) 1 547 798	(51) B41M 5/52	(11) 1 548 287	(51) F15B 11/00	LT 17.06.2009	
(84) AT 13.08.2008	(84) BE 13.08.2008	(84) AT 08.04.2009	(84) LT 08.04.2009	(11) 1 548 842	(51) H01L 29/792
BG 13.11.2008	CH 30.09.2008	NL 08.04.2009	PT 08.09.2009	(84) AT 10.06.2009	(84) NL 10.06.2009
LI 30.09.2008	CZ 13.08.2008	SI 08.04.2009		FI 10.06.2009	LT 10.06.2009
DK 13.08.2008	EE 13.08.2008	(11) 1 548 298	(51) F16B 35/06	(11) 1 548 869	(51) H01P 5/107
ES 24.11.2008	FI 13.08.2008	(84) BG 09.10.2008	(84) CZ 09.07.2008	(84) DK 18.02.2009	(84) AT 18.02.2009
IE 10.09.2008	IT 13.08.2008	DK 09.07.2008	EE 09.07.2008	BE 18.02.2009	CZ 18.02.2009
MC 30.09.2008	NL 13.08.2008	ES 20.10.2008	FI 09.07.2008	EE 18.02.2009	ES 29.05.2009
PT 13.01.2009	RO 13.08.2008	FR 31.10.2008	IE 09.07.2008	FI 18.02.2009	NL 18.02.2009
SI 13.08.2008	SK 13.08.2008	IT 09.07.2008	MC 31.10.2008	PT 27.07.2009	RO 18.02.2009
(11) 1 547 832	(51) B60G 17/015	PT 09.12.2008	RO 09.07.2008	SE 18.05.2009	SI 18.02.2009
(84) ES 22.06.2009	(84) IE 11.03.2009	SI 09.07.2008	SK 09.07.2008	(11) 1 548 874	(51) H01Q 1/50
PT 24.08.2009	CZ 11.03.2009	(11) 1 548 319	(51) F16F 1/44	(84) BG 31.01.2008	(84) AT 08.07.2008
EE 11.03.2009	FI 11.03.2009	(84) AT 04.02.2009	(84) PT 06.07.2009	CH 31.07.2008	CY 31.10.2007
LT 11.03.2009	NL 11.03.2009	BE 04.02.2009	CZ 04.02.2009	DK 31.10.2007	EE 31.10.2007
PL 11.03.2009	RO 11.03.2009	DK 04.02.2009	EE 04.02.2009	FI 31.10.2007	FR 04.07.2008
SE 11.06.2009	SI 11.03.2009	FI 04.02.2009	IS 04.06.2009	GB 31.10.2007	GR 01.02.2008
(11) 1 547 833	(51) B60G 17/015	LT 04.02.2009	NL 04.02.2009	IE 31.10.2007	LI 31.07.2008
(84) FI 17.06.2009	(84) LT 17.06.2009	PL 04.02.2009	RO 04.02.2009	MC 31.07.2008	NL 31.10.2007
(11) 1 547 922	(51) B64F 1/20	SE 04.05.2009	SI 04.02.2009	PL 31.10.2007	PT 31.03.2008
(84) ES 05.06.2009	(84) AT 25.02.2009	(11) 1 548 327	(51) F16H 25/20	RO 31.10.2007	SE 31.01.2008
PT 12.08.2009	BE 25.02.2009	(84) AT 20.08.2008	(84) BE 20.08.2008	SK 31.10.2007	
CZ 25.02.2009	DK 25.02.2009	BG 20.11.2008	CH 30.11.2008	(11) 1 548 961	(51) H04B 10/18
EE 25.02.2009	FI 25.02.2009	LI 30.11.2008	CZ 20.08.2008	(84) AT 04.02.2009	(84) PT 06.07.2009
IS 25.06.2009	LT 25.02.2009	DK 20.08.2008	EE 20.08.2008	BE 04.02.2009	CZ 04.02.2009
NL 25.02.2009	PL 25.02.2009	ES 01.12.2008	FI 20.08.2008	EE 04.02.2009	ES 15.05.2009
RO 25.02.2009	SE 25.05.2009	IE 19.11.2008	IS 20.12.2008	FI 04.02.2009	IS 04.06.2009
SI 25.02.2009		IT 20.08.2008	MC 30.11.2008	LT 04.02.2009	NL 04.02.2009
(11) 1 547 923	(51) B64G 1/44	NL 20.08.2008	PT 20.01.2009	PL 04.02.2009	RO 04.02.2009
(84) LT 06.05.2009	(84) PT 06.09.2009	RO 20.08.2008	SI 20.08.2008	SE 04.05.2009	SI 04.02.2009
(11) 1 547 950	(51) B65H 29/04	SK 20.08.2008		(11) 1 548 962	(51) H04B 15/00
(84) BE 30.09.2008	(84) BG 07.08.2008	(11) 1 548 348	(51) F16L 41/08	(84) ES 31.08.2009	(84) PT 20.09.2009
CZ 07.05.2008	EE 07.05.2008	(84) IE 21.01.2009	(84) CZ 21.01.2009	AT 20.05.2009	FI 20.05.2009
ES 18.08.2008	FI 07.05.2008	DK 21.01.2009	EE 21.01.2009	LT 20.05.2009	NL 20.05.2009
FR 30.09.2008	IE 07.05.2008	ES 02.05.2009	FI 21.01.2009	(11) 1 548 977	(51) H04L 12/24
MC 30.09.2008	NL 07.05.2008	IS 21.05.2009	NL 21.01.2009	(84) AT 11.02.2009	(84) EE 11.02.2009
PL 07.05.2008	PT 07.10.2008	PL 21.01.2009	PT 22.06.2009	PT 13.07.2009	BE 11.02.2009
RO 07.05.2008	SI 07.05.2008	RO 21.01.2009	SE 21.04.2009	CZ 11.02.2009	DK 11.02.2009
SK 07.05.2008		SI 21.01.2009		ES 22.05.2009	FI 11.02.2009
(11) 1 548 014	(51) C07D 307/30	(11) 1 548 635	(51) G06K 17/00	NL 11.02.2009	RO 11.02.2009
(84) ES 02.08.2009	(84) AT 22.04.2009	(84) AT 24.06.2009	(84) FI 24.06.2009	SE 11.05.2009	SI 11.02.2009
FI 22.04.2009	NL 22.04.2009	(11) 1 548 750	(51) H01B 1/06	(11) 1 548 995	(51) H04L 12/56
PT 22.08.2009		(84) AT 13.08.2008	(84) BE 13.08.2008	(84) AT 15.04.2009	(84) ES 26.07.2009
		BG 13.11.2008	CH 30.09.2008	FI 15.04.2009	NL 15.04.2009
				PT 15.09.2009	

(11) 1 549 019	(51) H04L 29/06	RO 18.06.2008	SE 18.09.2008	PT 22.06.2009	RO 21.01.2009
(84) DK 11.02.2009	(84) AT 11.02.2009	SI 18.06.2008	SK 18.06.2008	SE 21.04.2009	SI 21.01.2009
BE 11.02.2009	CZ 11.02.2009				
EE 11.02.2009	ES 22.05.2009	(11) 1 549 461	(51) B24B 3/54	(11) 1 549 694	(51) C08G 61/04
FI 11.02.2009	IS 11.06.2009	(84) AT 24.09.2008	(84) BE 24.09.2008	(84) IE 14.01.2009	(84) AT 14.01.2009
LT 11.02.2009	NL 11.02.2009	BG 24.12.2008	CH 30.09.2008	EE 14.01.2009	CZ 14.01.2009
PL 11.02.2009	PT 13.07.2009	LI 30.09.2008	CZ 24.09.2008	DK 14.01.2009	ES 25.04.2009
RO 11.02.2009	SE 11.05.2009	EE 24.09.2008	FI 24.09.2008	FI 14.01.2009	PT 15.06.2009
SI 11.02.2009		IE 29.09.2008	MC 30.09.2008	RO 14.01.2009	SE 14.04.2009
		NL 24.09.2008	PT 24.02.2009	SI 14.01.2009	
		RO 24.09.2008	SI 24.09.2008		
		SK 24.09.2008			
(11) 1 549 086	(51) H04W 76/02			(11) 1 549 741	(51) C12N 5/08
(84) AT 07.01.2009	(84) BE 07.01.2009	(11) 1 549 512	(51) B44D 3/12	(84) IE 14.01.2009	(84) AT 14.01.2009
CZ 07.01.2009	DK 07.01.2009	(84) BG 21.08.2008	(84) CH 31.10.2008	EE 14.01.2009	CZ 14.01.2009
EE 07.01.2009	ES 18.04.2009	LI 31.10.2008	EE 21.05.2008	DK 14.01.2009	FI 14.01.2009
FI 07.01.2009	NL 07.01.2009	FI 21.05.2008	IE 21.05.2008	NL 14.01.2009	PT 15.06.2009
RO 07.01.2009	SE 07.04.2009	MC 31.10.2008	PT 21.10.2008	RO 14.01.2009	SE 14.04.2009
SI 07.01.2009				SI 14.01.2009	
(11) 1 549 124	(51) A01B 15/14	(11) 1 549 545	(51) B64C 1/00	(11) 1 549 774	(51) C13K 5/00
(84) IE 04.02.2009	(84) EE 04.02.2009	(84) AT 06.08.2008	(84) BE 06.08.2008	(84) AT 25.08.2008	(84) BE 31.08.2008
ES 15.05.2009	FI 04.02.2009	BG 06.11.2008	CH 31.10.2008	CH 31.08.2008	CY 25.08.2008
NL 04.02.2009	PT 06.07.2009	LI 31.10.2008	CZ 06.08.2008	CZ 25.08.2008	DK 31.08.2008
SE 04.05.2009	SI 04.02.2009	DE 01.05.2009	DK 06.08.2008	EE 31.08.2008	FI 25.08.2008
		EE 06.08.2008	FI 06.08.2008	FR 01.09.2008	HU 26.08.2008
		IE 07.10.2008	MC 31.10.2008	IE 25.08.2008	IT 25.08.2008
		NL 06.08.2008	PT 06.01.2009	LI 31.08.2008	MC 31.08.2008
		RO 06.08.2008	SI 06.08.2008	SK 25.08.2008	
		SK 06.08.2008			
(11) 1 549 158	(51) A23L 1/29	(11) 1 549 556	(51) B65D 39/00	(11) 1 549 801	(51) E01B 25/24
(84) RO 07.01.2009	(84) EE 07.01.2009	(84) ES 31.08.2009	(84) AT 20.05.2009	(84) IE 28.01.2009	(84) DK 28.01.2009
FI 07.01.2009	SI 07.01.2009	FI 20.05.2009	NL 20.05.2009	EE 28.01.2009	FI 28.01.2009
		PT 20.09.2009		NL 28.01.2009	PT 29.06.2009
				RO 28.01.2009	SE 28.04.2009
				SI 28.01.2009	
(11) 1 549 229	(51) A61B 17/12	(11) 1 549 570	(51) B65D 85/48	(11) 1 549 813	(51) E05B 65/08
(84) ES 15.06.2009	(84) AT 04.03.2009	(84) AT 07.05.2008	(84) BG 07.08.2008	(84) AT 11.03.2009	(84) BE 11.03.2009
BE 04.03.2009	CZ 04.03.2009	CH 30.09.2008	LI 30.09.2008	CZ 11.03.2009	EE 11.03.2009
EE 04.03.2009	FI 04.03.2009	CZ 07.05.2008	DK 07.05.2008	ES 22.06.2009	NL 11.03.2009
NL 04.03.2009	PT 19.08.2009	EE 07.05.2008	ES 18.08.2008	PT 24.08.2009	RO 11.03.2009
RO 04.03.2009	SE 04.06.2009	FI 07.05.2008	IE 12.09.2008	SE 11.06.2009	SI 11.03.2009
SI 04.03.2009		IT 07.05.2008	MC 30.09.2008		
		PT 07.10.2008	RO 07.05.2008		
		SI 07.05.2008	SK 07.05.2008		
(11) 1 549 267	(51) A61F 5/56	(11) 1 549 612	(51) C07C 309/58	(11) 1 549 896	(51) F28D 9/00
(84) AT 08.04.2009	(84) ES 19.07.2009	(84) AT 10.09.2008	(84) BG 10.12.2008	(84) AT 21.01.2009	(84) BE 21.01.2009
FI 08.04.2009	NL 08.04.2009	CH 30.09.2008	LI 30.09.2008	CZ 21.01.2009	DK 21.01.2009
PT 08.09.2009	SI 08.04.2009	CZ 07.05.2008	DK 07.05.2008	EE 21.01.2009	ES 02.05.2009
		EE 07.05.2008	ES 18.08.2008	FI 21.01.2009	NL 21.01.2009
		FI 07.05.2008	IE 12.09.2008	SE 21.04.2009	SI 21.01.2009
		IT 07.05.2008	MC 30.09.2008		
		PT 07.10.2008	RO 07.05.2008		
		SI 07.05.2008	SK 07.05.2008		
(11) 1 549 273	(51) A61G 7/10	(11) 1 549 619	(51) C07D 231/56	(11) 1 549 897	(51) F28D 15/04
(84) AT 14.05.2008	(84) BE 14.05.2008	(84) DK 21.01.2009	(84) EE 21.01.2009	(84) AT 07.01.2009	(84) CZ 07.01.2009
BG 14.08.2008	CH 30.09.2008	CZ 21.01.2009	PT 22.06.2009	DK 07.01.2009	EE 07.01.2009
LI 30.09.2008	CZ 14.05.2008	RO 21.01.2009	SI 21.01.2009	ES 18.04.2009	FI 07.01.2009
DK 14.05.2008	EE 14.05.2008			NL 07.01.2009	PT 08.06.2009
ES 25.08.2008	FI 14.05.2008			RO 07.01.2009	SE 07.04.2009
FR 30.09.2008	IE 23.09.2008			SI 07.01.2009	
IT 14.05.2008	MC 30.09.2008				
NL 14.05.2008	PT 14.10.2008				
RO 14.05.2008	SE 14.08.2008				
SI 14.05.2008	SK 14.05.2008				
(11) 1 549 305	(51) A61K 31/17	(11) 1 549 624	(51) C07D 277/20	(11) 1 549 903	(51) G01B 3/20
(84) AT 22.04.2009	(84) FI 22.04.2009	(84) PT 13.09.2009	(84) AT 13.05.2009	(84) AT 19.03.2008	(84) BE 19.03.2008
NL 22.04.2009	PT 22.08.2009	FI 13.05.2009	NL 13.05.2009	BG 19.06.2008	CH 30.09.2008
				LI 30.09.2008	CY 19.03.2008
				CZ 19.03.2008	DE 20.06.2008
				DK 19.03.2008	EE 19.03.2008
				ES 30.06.2008	FI 19.03.2008
				IE 26.09.2008	IT 19.03.2008
				MC 30.09.2008	PT 26.08.2008
				RO 19.03.2008	SE 19.06.2008
				SI 19.03.2008	SK 19.03.2008
(11) 1 549 364	(51) A61M 1/16	(11) 1 549 628	(51) C07D 305/14	(11) 1 549 950	(51) G01N 33/50
(84) AT 11.03.2009	(84) PT 24.08.2009	(84) PT 22.08.2009	(84) FI 22.04.2009	(84) AT 11.02.2009	(84) PT 13.07.2009
BE 11.03.2009	CZ 11.03.2009				
EE 11.03.2009	ES 22.06.2009				
FI 11.03.2009	NL 11.03.2009				
RO 11.03.2009	SI 11.03.2009				
(11) 1 549 460	(51) B24B 3/24	(11) 1 549 655	(51) C07D 495/04		
(84) AT 18.06.2008	(84) BE 18.06.2008	(84) AT 21.01.2009	(84) BE 21.01.2009		
BG 18.09.2008	CH 30.09.2008	CZ 21.01.2009	DK 21.01.2009		
LI 30.09.2008	CZ 18.06.2008	EE 21.01.2009	ES 02.05.2009		
DK 18.06.2008	EE 18.06.2008	FI 21.01.2009	NL 21.01.2009		
ES 29.09.2008	FI 18.06.2008				
IE 26.09.2008	MC 30.09.2008				
NL 18.06.2008	PT 18.11.2008				

NL 03.06.2009		SI 21.01.2009		SE 04.05.2009	SI 04.02.2009
(11) 1 551 403	(51) A61K 31/45	(11) 1 551 631	(51) B41F 15/44	(11) 1 551 830	(51) C07D 413/06
(84) PT 29.08.2009	(84) AT 29.04.2009	(84) FI 17.06.2009		(84) FI 08.04.2009	(84) NL 08.04.2009
ES 09.08.2009	FI 29.04.2009			PT 08.09.2009	SI 08.04.2009
NL 29.04.2009		(11) 1 551 635	(51) B41F 33/00	(11) 1 551 865	(51) C07K 5/10
(11) 1 551 423	(51) A61K 31/7048	(84) AT 03.06.2009	(84) FI 03.06.2009	(84) PT 22.08.2009	(84) AT 22.04.2009
(84) AT 09.04.2008	(84) BE 09.04.2008	(11) 1 551 662	(51) B60W 30/18	FI 22.04.2009	NL 22.04.2009
BG 09.07.2008	CH 31.10.2008	(84) BE 30.09.2008	(84) BG 02.07.2008		
LI 31.10.2008	CY 09.04.2008	CH 30.09.2008	LI 30.09.2008	(11) 1 551 918	(51) C08L 23/08
CZ 09.04.2008	DK 09.04.2008	AT 24.09.2008	CY 02.04.2008	(84) AT 02.04.2008	(84) BE 02.04.2008
EE 09.04.2008	ES 20.07.2008	CZ 02.04.2008	DK 02.04.2008	BG 02.07.2008	CH 31.10.2008
FI 09.04.2008	IT 09.04.2008	EE 02.04.2008	ES 13.07.2008	LI 31.10.2008	CY 02.04.2008
MC 31.10.2008	NL 09.04.2008	FI 02.04.2008	IE 02.04.2008	CZ 02.04.2008	DE 03.07.2008
PT 09.09.2008	RO 09.04.2008	MC 30.09.2008	NL 02.04.2008	DK 02.04.2008	EE 02.04.2008
SE 09.07.2008	SI 09.04.2008	PT 03.09.2008	RO 02.04.2008	ES 13.07.2008	FI 02.04.2008
SK 09.04.2008		SE 02.07.2008	SI 02.04.2008	IE 08.10.2008	IT 02.04.2008
		SK 02.04.2008		MC 31.10.2008	NL 02.04.2008
(11) 1 551 451	(51) A61K 39/02	(11) 1 551 696	(51) B63B 3/00	PT 03.09.2008	RO 02.04.2008
(84) AT 25.02.2009	(84) PT 12.08.2009	(84) BG 24.01.2008	(84) AT 15.07.2008	SE 02.07.2008	SI 02.04.2008
CZ 25.02.2009	DK 25.02.2009	CY 24.10.2007	CZ 24.10.2007	SK 02.04.2008	
EE 25.02.2009	FI 25.02.2009	DK 24.10.2007	EE 24.10.2007		
RO 25.02.2009	SE 25.05.2009	ES 04.02.2008	GB 24.10.2007	(11) 1 552 044	(51) D01D 5/12
SI 25.02.2009		GR 25.01.2008	IE 24.10.2007	(84) PT 27.09.2009	(84) AT 27.05.2009
		NL 24.10.2007	PT 24.03.2008	FI 27.05.2009	NL 27.05.2009
(11) 1 551 471	(51) A61L 27/34	RO 24.10.2007	SE 24.01.2008	(11) 1 552 157	(51) A62C 25/00
(84) ES 12.07.2009	(84) AT 01.04.2009	SI 24.10.2007	SK 24.10.2007	(84) AT 10.06.2009	(84) FI 10.06.2009
EE 01.04.2009	FI 01.04.2009			NL 10.06.2009	
NL 01.04.2009	PT 02.09.2009				
SI 01.04.2009		(11) 1 551 721	(51) B65D 19/44	(11) 1 552 170	(51) F16C 11/06
		(84) AT 09.04.2008	(84) BE 09.04.2008	(84) AT 22.04.2009	(84) ES 02.08.2009
(11) 1 551 480	(51) A61M 5/14	BG 09.07.2008	CH 30.09.2008	FI 22.04.2009	NL 22.04.2009
(84) PT 13.09.2009	(84) AT 13.05.2009	LI 30.09.2008	CY 09.04.2008	PT 22.08.2009	
ES 24.08.2009	FI 13.05.2009	CZ 09.04.2008	DK 09.04.2008		
NL 13.05.2009		EE 09.04.2008	IT 09.04.2008	(11) 1 552 181	(51) F16D 66/00
		MC 30.09.2008	NL 09.04.2008	(84) AT 03.06.2009	(84) FI 03.06.2009
(11) 1 551 481	(51) A61M 5/32	RO 09.04.2008	SI 09.04.2008	NL 03.06.2009	
(84) AT 08.04.2009	(84) ES 19.07.2009				
FI 08.04.2009	NL 08.04.2009	(11) 1 551 741	(51) B65H 23/182	(11) 1 552 195	(51) F16K 11/074
PT 08.09.2009	SI 08.04.2009	(84) AT 02.04.2008	(84) BE 02.04.2008	(84) AT 24.06.2009	(84) FI 24.06.2009
		BG 02.07.2008	CH 30.09.2008		
(11) 1 551 522	(51) B01D 3/14	LI 30.09.2008	CY 02.04.2008	(11) 1 552 218	(51) F23D 11/40
(84) AT 01.04.2009	(84) EE 01.04.2009	CZ 02.04.2008	DK 02.04.2008	(84) AT 05.09.2008	(84) BE 30.09.2008
FI 01.04.2009	NL 01.04.2009	EE 02.04.2008	FI 02.04.2008	BG 21.08.2008	CH 30.09.2008
SI 01.04.2009		IE 04.09.2008	MC 30.09.2008	LI 30.09.2008	CZ 21.05.2008
		PT 03.09.2008	RO 02.04.2008	DK 21.05.2008	EE 21.05.2008
(11) 1 551 530	(51) B01D 46/52	SE 02.07.2008	SI 02.04.2008	FI 21.05.2008	IE 21.05.2008
(84) AT 04.03.2009	(84) EE 04.03.2009	SK 02.04.2008		MC 30.09.2008	NL 21.05.2008
PT 19.08.2009	BE 04.03.2009			PT 21.10.2008	RO 21.05.2008
CZ 04.03.2009	ES 15.06.2009	(11) 1 551 748	(51) B66C 13/06	SE 21.08.2008	SI 21.05.2008
FI 04.03.2009	NL 04.03.2009	(84) AT 07.01.2009	(84) BE 07.01.2009	SK 21.05.2008	
RO 04.03.2009	SE 04.06.2009	CZ 07.01.2009	DK 07.01.2009	(11) 1 552 241	(51) F42B 10/52
SI 04.03.2009		EE 07.01.2009	ES 18.04.2009	(84) ES 12.07.2009	(84) AT 01.04.2009
		NL 07.01.2009	PT 08.06.2009	EE 01.04.2009	FI 01.04.2009
(11) 1 551 571	(51) B08B 1/00	RO 07.01.2009	SE 07.04.2009	NL 01.04.2009	PT 02.09.2009
(84) IE 17.10.2008	(84) AT 25.06.2008	SI 07.01.2009		SI 01.04.2009	
BE 25.06.2008	BG 25.09.2008				
CH 31.10.2008	LI 31.10.2008	(11) 1 551 812	(51) C07D 239/70	(11) 1 552 242	(51) G01B 5/012
CZ 25.06.2008	DK 25.06.2008	(84) AT 04.03.2009	(84) BE 04.03.2009	(84) BE 04.03.2009	(84) EE 04.03.2009
EE 25.06.2008	FI 25.06.2008	CZ 04.03.2009	EE 04.03.2009	FI 04.03.2009	NL 04.03.2009
MC 31.10.2008	NL 25.06.2008	ES 15.06.2009	FI 04.03.2009	PT 19.08.2009	RO 04.03.2009
PT 25.11.2008	RO 25.06.2008	NL 04.03.2009	PT 19.08.2009	SI 04.03.2009	
SE 25.09.2008	SI 25.06.2008	SE 04.06.2009	SI 04.03.2009		
SK 25.06.2008				(11) 1 552 279	(51) G01N 21/64
		(11) 1 551 818	(51) C07D 285/10	(84) AT 23.07.2008	(84) BE 23.07.2008
(11) 1 551 576	(51) B26B 13/06	(84) DK 04.02.2009	(84) AT 04.02.2009	BG 23.10.2008	CH 31.10.2008
(84) IE 21.01.2009	(84) CZ 21.01.2009	BE 04.02.2009	CZ 04.02.2009	LI 31.10.2008	CZ 23.07.2008
DK 21.01.2009	EE 21.01.2009	EE 04.02.2009	FI 04.02.2009	DK 23.07.2008	EE 23.07.2008
ES 02.05.2009	FI 21.01.2009	PT 06.07.2009	RO 04.02.2009	ES 03.11.2008	FI 23.07.2008
NL 21.01.2009	PT 22.06.2009			IE 08.10.2008	IT 23.07.2008
RO 21.01.2009	SE 21.04.2009				

MC 31.10.2008	NL 23.07.2008	FI 20.08.2008	IT 20.08.2008	(11) 1 553 196	(51) C22C 33/04
PT 23.12.2008	RO 23.07.2008	MC 31.10.2008	PT 20.01.2009	(84) AT 30.07.2008	(84) BE 30.07.2008
SI 23.07.2008	SK 23.07.2008	RO 20.08.2008	SI 20.08.2008	BG 30.10.2008	CH 30.09.2008
(11) 1 552 292	(51) G01N 33/28	SK 20.08.2008		LI 30.09.2008	CZ 30.07.2008
(84) IE 14.10.2008	(84) AT 17.09.2008	(11) 1 552 675	(51) H04M 3/493	DK 30.07.2008	EE 30.07.2008
BE 17.09.2008	BG 17.12.2008	(84) PT 20.09.2009	(84) AT 20.05.2009	ES 10.11.2008	FI 30.07.2008
CH 31.10.2008	LI 31.10.2008	ES 31.08.2009	FI 20.05.2009	IE 19.09.2008	IT 30.07.2008
CZ 17.09.2008	DK 17.09.2008	NL 20.05.2009		MC 30.09.2008	NL 30.07.2008
EE 17.09.2008	ES 28.12.2008	(11) 1 552 717	(51) H04W 92/12	PT 30.12.2008	RO 30.07.2008
FI 17.09.2008	MC 31.10.2008	(84) AT 17.06.2009	(84) FI 17.06.2009	SI 30.07.2008	SK 30.07.2008
NL 17.09.2008	PT 17.02.2009	(11) 1 552 732	(51) H05K 3/46	(11) 1 553 239	(51) E04B 9/12
RO 17.09.2008	SI 17.09.2008	(84) ES 02.08.2009	(84) FI 22.04.2009	(84) AT 17.09.2008	(84) BG 17.12.2008
SK 17.09.2008		NL 22.04.2009	PT 22.08.2009	CH 30.11.2008	LI 30.11.2008
(11) 1 552 302	(51) G01N 33/543	(11) 1 552 745	(51) A61K 31/195	CZ 17.09.2008	DK 17.09.2008
(84) AT 25.03.2009	(84) EE 25.03.2009	(84) AT 12.03.2008	(84) BE 12.03.2008	EE 17.09.2008	FI 17.09.2008
PT 01.09.2009	BE 25.03.2009	CH 31.10.2008	LI 31.10.2008	IE 11.11.2008	IS 17.01.2009
CZ 25.03.2009	ES 06.07.2009	DE 13.06.2008	DK 12.03.2008	MC 30.11.2008	PT 17.02.2009
FI 25.03.2009	NL 25.03.2009	ES 23.06.2008	IE 06.10.2008	RO 17.09.2008	SI 17.09.2008
RO 25.03.2009	SE 25.06.2009	IT 12.03.2008	MC 31.10.2008		
SI 25.03.2009		NL 12.03.2008	PT 18.08.2008	(11) 1 553 275	(51) F02C 7/268
(11) 1 552 303	(51) G01N 33/543	NL 12.03.2008		(84) AT 11.02.2009	(84) BE 11.02.2009
(84) AT 18.02.2009	(84) EE 18.02.2009	SE 12.06.2008		CZ 11.02.2009	DK 11.02.2009
PT 27.07.2009	BE 18.02.2009	(11) 1 552 778	(51) A47K 13/24	EE 11.02.2009	ES 22.05.2009
CZ 18.02.2009	FI 18.02.2009	(84) IE 14.01.2009	(84) CZ 14.01.2009	FI 11.02.2009	IS 11.06.2009
RO 18.02.2009	SI 18.02.2009	DK 14.01.2009	EE 14.01.2009	NL 11.02.2009	PL 11.02.2009
(11) 1 552 323	(51) G01S 5/14	ES 25.04.2009	FI 14.01.2009	PT 13.07.2009	RO 11.02.2009
(84) PT 13.09.2009	(84) AT 13.05.2009	NL 14.01.2009	PL 14.01.2009	SE 11.05.2009	SI 11.02.2009
(11) 1 552 405	(51) G06F 15/00	PT 15.06.2009	RO 14.01.2009	(11) 1 553 291	(51) F04B 1/053
(84) AT 03.06.2009	(84) FI 03.06.2009	SE 14.04.2009	SI 14.01.2009	(84) CZ 11.03.2009	(84) EE 11.03.2009
(11) 1 552 577	(51) H01M 8/16	(11) 1 552 791	(51) A61B 17/072	ES 22.06.2009	FI 11.03.2009
(84) AT 21.01.2009	(84) CZ 21.01.2009	(84) AT 03.06.2009	(84) FI 03.06.2009	IE 11.03.2009	NL 11.03.2009
DK 21.01.2009	EE 21.01.2009	LT 03.06.2009	NL 03.06.2009	PL 11.03.2009	PT 24.08.2009
FI 21.01.2009	PT 22.06.2009	(11) 1 552 852	(51) A61K 48/00	RO 11.03.2009	SE 11.06.2009
RO 21.01.2009	SE 21.04.2009	(84) AT 29.04.2009	(84) FI 29.04.2009	SI 11.03.2009	
SI 21.01.2009		PT 29.08.2009		(11) 1 553 476	(51) G06F 1/00
(11) 1 552 601	(51) H03B 5/26	(11) 1 552 869	(51) A63H 30/04	(84) ES 22.06.2009	(84) AT 11.03.2009
(84) IE 17.10.2008	(84) AT 27.08.2008	(84) ES 12.07.2009	(84) PT 02.09.2009	BE 11.03.2009	CZ 11.03.2009
BE 27.08.2008	BG 27.11.2008	EE 01.04.2009	FI 01.04.2009	EE 11.03.2009	FI 11.03.2009
CH 31.10.2008	LI 31.10.2008	LT 01.04.2009	SI 01.04.2009	NL 11.03.2009	PL 11.03.2009
CZ 27.08.2008	DE 01.05.2009	(11) 1 553 003	(51) B62D 1/184	PT 24.08.2009	RO 11.03.2009
DK 27.08.2008	EE 27.08.2008	(84) ES 02.08.2009	(84) PT 22.08.2009	SE 11.06.2009	SI 11.03.2009
ES 08.12.2008	FI 27.08.2008	AT 22.04.2009	FI 22.04.2009	(11) 1 553 550	(51) G09G 3/28
FR 31.10.2008	IT 27.08.2008	LT 22.04.2009	NL 22.04.2009	(84) AT 11.03.2009	(84) BE 11.03.2009
MC 31.10.2008	NL 27.08.2008	(11) 1 553 053	(51) C01F 11/00	CZ 11.03.2009	EE 11.03.2009
PT 27.01.2009	RO 27.08.2008	(84) BE 31.12.2008	(84) NL 01.07.2009	ES 22.06.2009	FI 11.03.2009
SI 27.08.2008	SK 27.08.2008	(11) 1 553 072	(51) C07C 17/16	PL 11.03.2009	PT 24.08.2009
(11) 1 552 662	(51) H04L 29/06	(84) AT 11.03.2009	(84) BE 11.03.2009	RO 11.03.2009	SE 11.06.2009
(84) AT 09.07.2008	(84) BE 09.07.2008	CZ 11.03.2009	EE 11.03.2009	SI 11.03.2009	
BG 09.10.2008	CH 31.07.2008	ES 22.06.2009	FI 11.03.2009	(11) 1 553 644	(51) H01M 2/16
CZ 09.07.2008	DE 03.02.2009	NL 11.03.2009	PT 24.08.2009	(84) PT 22.08.2009	(84) AT 22.04.2009
DK 09.07.2008	EE 09.07.2008	RO 11.03.2009	SE 11.06.2009	ES 02.08.2009	FI 22.04.2009
ES 20.10.2008	FI 09.07.2008	SI 11.03.2009		NL 22.04.2009	
FR 31.07.2008	IE 28.07.2008	(11) 1 553 138	(51) C08L 67/02	(11) 1 553 752	(51) H04N 1/113
IT 09.07.2008	LI 31.07.2008	(84) AT 11.03.2009	(84) BE 11.03.2009	(84) AT 04.02.2009	(84) PT 06.07.2009
MC 31.07.2008	NL 09.07.2008	CZ 11.03.2009	EE 11.03.2009	BE 04.02.2009	CZ 04.02.2009
PT 09.12.2008	RO 09.07.2008	ES 22.06.2009	FI 11.03.2009	DK 04.02.2009	EE 04.02.2009
SI 09.07.2008	SK 09.07.2008	PT 24.08.2009		ES 15.05.2009	FI 04.02.2009
(11) 1 552 664	(51) H04L 29/06	(11) 1 553 172	(51) C12N 9/22	IS 04.06.2009	LT 04.02.2009
(84) IE 14.10.2008	(84) AT 20.08.2008	(84) AT 03.06.2009	(84) FI 03.06.2009	NL 04.02.2009	PL 04.02.2009
BE 20.08.2008	BG 20.11.2008	NL 03.06.2009		RO 04.02.2009	SE 04.05.2009
CH 31.10.2008	LI 31.10.2008	(11) 1 553 796	(51) H04W 8/18	SI 04.02.2009	
CZ 20.08.2008	DK 20.08.2008	(84) AT 25.03.2009	(84) EE 25.03.2009		
EE 20.08.2008	ES 01.12.2008				

PT 01.09.2009	BE 25.03.2009	FI 09.04.2008	IE 09.04.2008	CZ 07.01.2009	DK 07.01.2009
CZ 25.03.2009	RO 25.03.2009	MC 30.09.2008	PT 09.09.2008	EE 07.01.2009	ES 18.04.2009
ES 06.07.2009	FI 25.03.2009	RO 09.04.2008	SE 09.07.2008	FI 07.01.2009	NL 07.01.2009
NL 25.03.2009	SE 25.06.2009	SI 09.04.2008	SK 09.04.2008	PT 08.06.2009	RO 07.01.2009
SI 25.03.2009				SE 07.04.2009	SI 07.01.2009
(11) 1 553 860	(51) A47C 7/50	(11) 1 554 184	(51) B65D 6/18	(11) 1 554 382	(51) C12N 15/12
(84) AT 08.04.2009	(84) FI 08.04.2009	(84) BG 21.08.2008	(84) CH 31.10.2008	(84) AT 22.04.2009	(84) ES 02.08.2009
PT 08.09.2009	SI 08.04.2009	LI 31.10.2008	DK 21.05.2008	FI 22.04.2009	NL 22.04.2009
		EE 21.05.2008	FI 21.05.2008	PT 22.08.2009	
(11) 1 553 882	(51) A61B 17/34	IE 21.05.2008	MC 31.10.2008	(11) 1 554 404	(51) C12Q 1/68
(84) FI 29.04.2009	(84) PT 29.08.2009	NL 21.05.2008	PT 21.10.2008	(84) PT 22.08.2009	(84) AT 22.04.2009
AT 29.04.2009	ES 09.08.2009	SI 21.05.2008	SK 21.05.2008	ES 02.08.2009	FI 22.04.2009
NL 29.04.2009				NL 22.04.2009	
(11) 1 553 902	(51) A61F 9/007	(11) 1 554 204	(51) B65H 23/182	(11) 1 554 409	(51) C22C 1/10
(84) PT 27.09.2009	(84) AT 27.05.2009	(84) IE 23.10.2008	(84) AT 25.06.2008	(84) IE 24.10.2008	(84) BE 10.09.2008
FI 27.05.2009	NL 27.05.2009	BE 25.06.2008	BG 25.09.2008	BG 10.12.2008	CH 31.10.2008
		CH 31.10.2008	LI 31.10.2008	LI 31.10.2008	DK 10.09.2008
(11) 1 553 922	(51) A61K 9/12	CZ 25.06.2008	DK 25.06.2008	EE 10.09.2008	ES 21.12.2008
(84) DK 28.01.2009	(84) AT 28.01.2009	EE 25.06.2008	ES 06.10.2008	FI 10.09.2008	IT 10.09.2008
BE 28.01.2009	CZ 28.01.2009	FI 25.06.2008	MC 31.10.2008	MC 31.10.2008	NL 10.09.2008
EE 28.01.2009	FI 28.01.2009	NL 25.06.2008	PT 25.11.2008	PT 10.02.2009	RO 10.09.2008
NL 28.01.2009	PT 29.06.2009	RO 25.06.2008	SI 25.06.2008	SI 10.09.2008	SK 10.09.2008
RO 28.01.2009	SE 28.04.2009	SK 25.06.2008			
SI 28.01.2009					
(11) 1 553 986	(51) A61K 51/08	(11) 1 554 206	(51) B65H 16/06	(11) 1 554 418	(51) D01G 1/00
(84) AT 30.07.2008	(84) BE 30.07.2008	(84) AT 18.02.2009	(84) BE 18.02.2009	(84) BG 12.03.2008	(84) AT 11.09.2008
BG 30.10.2008	CH 31.10.2008	CZ 18.02.2009	DK 18.02.2009	CY 12.12.2007	CZ 12.12.2007
LI 31.10.2008	CZ 30.07.2008	EE 18.02.2009	ES 29.05.2009	DE 01.04.2009	DK 12.12.2007
DK 30.07.2008	EE 30.07.2008	FI 18.02.2009	NL 18.02.2009	EE 12.12.2007	FI 12.12.2007
FI 30.07.2008	IE 24.10.2008	PT 27.07.2009	RO 18.02.2009	GR 13.03.2008	IE 12.12.2007
MC 31.10.2008	NL 30.07.2008	SE 18.05.2009	SI 18.02.2009	MC 30.09.2008	PT 12.05.2008
PT 30.12.2008	RO 30.07.2008			RO 12.12.2007	SE 12.03.2008
SI 30.07.2008	SK 30.07.2008			SI 12.12.2007	SK 12.12.2007
(11) 1 554 001	(51) A61M 5/32	(11) 1 554 220	(51) C01B 33/18	(11) 1 554 480	(51) F02D 41/40
(84) AT 13.05.2009	(84) ES 24.08.2009	(84) AT 21.01.2009	(84) EE 21.01.2009	(84) ES 26.07.2009	(84) AT 15.04.2009
FI 13.05.2009	NL 13.05.2009	BE 21.01.2009	CZ 21.01.2009	FI 15.04.2009	NL 15.04.2009
PT 13.09.2009		FI 21.01.2009	PT 22.06.2009	PT 15.09.2009	
		RO 21.01.2009	SI 21.01.2009		
(11) 1 554 052	(51) B05B 7/24	(11) 1 554 235	(51) C07C 227/22	(11) 1 554 502	(51) F16D 48/06
(84) AT 04.03.2009	(84) BE 04.03.2009	(84) CZ 18.02.2009	(84) EE 18.02.2009	(84) BE 31.10.2008	(84) BG 24.12.2008
CZ 04.03.2009	EE 04.03.2009	FI 18.02.2009	RO 18.02.2009	CH 31.10.2008	LI 31.10.2008
FI 04.03.2009	NL 04.03.2009	PT 27.07.2009	SI 18.02.2009	CZ 24.09.2008	DK 24.09.2008
PT 19.08.2009	RO 04.03.2009	SE 18.05.2009		EE 24.09.2008	ES 04.01.2009
SE 04.06.2009	SI 04.03.2009			FI 24.09.2008	IE 24.09.2008
				IT 24.09.2008	MC 31.10.2008
(11) 1 554 053	(51) B05B 7/24	(11) 1 554 304	(51) C07J 63/00	(84) NL 24.09.2008	PT 24.02.2009
(84) FI 06.05.2009	(84) PT 06.09.2009	(84) AT 10.06.2009	(84) FI 10.06.2009	RO 24.09.2008	SI 24.09.2008
AT 06.05.2009		NL 10.06.2009		SK 24.09.2008	
(11) 1 554 072	(51) B22F 1/00	(11) 1 554 343	(51) C08L 23/08	(11) 1 554 517	(51) F16L 37/252
(84) AT 27.05.2009		(84) IE 17.10.2008	(84) AT 23.07.2008	(84) BG 30.07.2008	(84) CH 30.09.2008
		BE 23.07.2008	BG 23.10.2008	LI 30.09.2008	IE 30.04.2008
		CH 31.10.2008	LI 31.10.2008	MC 30.09.2008	RO 30.04.2008
		CZ 23.07.2008	DK 23.07.2008		
		EE 23.07.2008	FI 23.07.2008	(11) 1 554 518	(51) F16L 58/18
		FR 31.10.2008	IT 23.07.2008	(84) CZ 21.01.2009	(84) EE 21.01.2009
		MC 31.10.2008	NL 23.07.2008	FI 21.01.2009	PT 22.06.2009
		PT 23.12.2008	RO 23.07.2008		
		SI 23.07.2008	SK 23.07.2008	(11) 1 554 533	(51) F28D 1/053
				(84) FI 24.06.2009	
(11) 1 554 135	(51) B60C 19/08	(11) 1 554 355	(51) C09J 133/06	(11) 1 554 534	(51) F28D 9/00
(84) AT 25.03.2009	(84) PT 01.09.2009	(84) AT 23.04.2008	(84) BE 23.04.2008	(84) BE 30.09.2008	(84) BG 23.07.2008
BE 25.03.2009	CZ 25.03.2009	BG 23.07.2008	CH 30.09.2008	CH 30.09.2008	LI 30.09.2008
EE 25.03.2009	ES 06.07.2009	LI 30.09.2008	CZ 23.04.2008	AT 01.09.2008	CZ 23.04.2008
FI 25.03.2009	NL 25.03.2009	DK 23.04.2008	EE 23.04.2008	DK 23.04.2008	EE 23.04.2008
RO 25.03.2009	SE 25.06.2009	ES 03.08.2008	FI 23.04.2008	FI 23.04.2008	IE 23.04.2008
SI 25.03.2009		IE 02.09.2008	IT 23.04.2008	IT 23.04.2008	MC 30.09.2008
		MC 30.09.2008	NL 23.04.2008	NL 23.04.2008	PT 23.09.2008
		PT 23.09.2008	RO 23.04.2008	RO 23.04.2008	
		SE 23.07.2008	SI 23.04.2008	SK 23.04.2008	
		SK 23.04.2008			
(11) 1 554 159	(51) B60P 7/08	(11) 1 554 367	(51) C11D 3/22	(11) 1 554 534	(51) F28D 9/00
(84) BG 09.07.2008	(84) CH 30.09.2008	(84) AT 07.01.2009	(84) BE 07.01.2009	(84) BE 30.09.2008	(84) BG 23.07.2008
LI 30.09.2008	AT 19.09.2008			CH 30.09.2008	LI 30.09.2008
CY 09.04.2008	CZ 09.04.2008			AT 01.09.2008	CZ 23.04.2008
DK 09.04.2008	EE 09.04.2008			DK 23.04.2008	EE 23.04.2008
				FI 23.04.2008	IE 23.04.2008
				IT 23.04.2008	MC 30.09.2008
				NL 23.04.2008	PT 23.09.2008

RO 23.04.2008	SI 23.04.2008	MC 31.10.2008	NL 22.10.2008	LT 01.04.2009	SI 01.04.2009
SK 23.04.2008		PT 23.03.2009	RO 22.10.2008		
(11) 1 554 541	(51) G01C 11/00	SE 22.01.2009	SI 22.10.2008	(11) 1 555 303	(51) C09J 7/02
(84) PT 13.09.2009	(84) AT 13.05.2009	SK 22.10.2008		(84) AT 21.05.2008	(84) BE 21.05.2008
ES 24.08.2009	FI 13.05.2009			BG 21.08.2008	CH 30.11.2008
(11) 1 554 582	(51) G01N 33/569	(11) 1 554 815	(51) H04B 1/707	LI 30.11.2008	CZ 21.05.2008
(84) IE 21.10.2008	(84) AT 12.03.2008	(84) IE 15.10.2008	(84) AT 05.03.2008	DK 21.05.2008	EE 21.05.2008
BG 12.06.2008	CH 31.10.2008	BE 05.03.2008	BG 05.06.2008	FI 21.05.2008	IE 17.11.2008
LI 31.10.2008	CY 12.03.2008	CH 31.10.2008	LI 31.10.2008	IS 21.09.2008	MC 30.11.2008
CZ 12.03.2008	DK 12.03.2008	CY 05.03.2008	CZ 05.03.2008	NL 21.05.2008	PL 21.05.2008
EE 12.03.2008	FI 12.03.2008	DK 05.03.2008	EE 05.03.2008	PT 21.10.2008	RO 21.05.2008
MC 31.10.2008	NL 12.03.2008	ES 16.06.2008	FI 05.03.2008	SE 21.08.2008	SI 21.05.2008
PT 18.08.2008	RO 12.03.2008	IT 05.03.2008	MC 31.10.2008	SK 21.05.2008	
SE 12.06.2008	SI 12.03.2008	NL 05.03.2008	PT 05.08.2008		
SK 12.03.2008		SE 05.06.2008	SI 05.03.2008	(11) 1 555 325	(51) C12P 21/02
		SK 05.03.2008		(84) AT 18.02.2009	(84) PT 27.07.2009
(11) 1 554 589	(51) G01R 13/02	(11) 1 554 845	(51) H04L 12/56	BE 18.02.2009	CZ 18.02.2009
(84) AT 28.01.2009	(84) EE 28.01.2009	(84) AT 20.02.2008	(84) BE 20.02.2008	DK 18.02.2009	EE 18.02.2009
BE 28.01.2009	CZ 28.01.2009	BG 20.05.2008	CH 31.10.2008	ES 29.05.2009	FI 18.02.2009
DK 28.01.2009	ES 09.05.2009	LI 31.10.2008	CY 20.02.2008	NL 18.02.2009	RO 18.02.2009
FI 28.01.2009	NL 28.01.2009	CZ 20.02.2008	DK 20.02.2008	SE 18.05.2009	SI 18.02.2009
PT 29.06.2009	RO 28.01.2009	EE 20.02.2008	ES 31.05.2008		
SE 28.04.2009	SI 28.01.2009	IE 21.10.2008	MC 31.10.2008	(11) 1 555 372	(51) E05F 5/02
		NL 20.02.2008	PT 21.07.2008	(84) AT 01.08.2007	(84) BE 01.08.2007
(11) 1 554 707	(51) G08G 5/04	RO 20.02.2008	SI 20.02.2008	BG 01.11.2007	CH 01.08.2007
(84) AT 25.06.2008	(84) BE 25.06.2008	SK 20.02.2008		CY 01.08.2007	CZ 01.08.2007
BG 25.09.2008	CH 30.09.2008			EE 01.08.2007	FI 01.08.2007
LI 30.09.2008	CZ 25.06.2008	(11) 1 554 856	(51) H04L 12/437	LI 01.08.2007	MC 31.01.2008
DK 25.06.2008	EE 25.06.2008	(84) BE 31.10.2008	(84) BG 02.07.2008	NL 01.08.2009	PT 02.01.2008
ES 06.10.2008	FI 25.06.2008	CH 31.10.2008	LI 31.10.2008	RO 01.08.2007	SI 01.08.2007
IE 30.09.2008	IT 25.06.2008	CY 02.04.2008	CZ 02.04.2008	SK 01.08.2007	
MC 30.09.2008	NL 25.06.2008	DK 02.04.2008	EE 02.04.2008		
PT 25.11.2008	RO 25.06.2008	ES 13.07.2008	IE 02.04.2008	(11) 1 555 440	(51) F04D 29/30
SE 25.09.2008	SI 25.06.2008	MC 31.10.2008	PT 03.09.2008	(84) CZ 04.03.2009	
SK 25.06.2008		RO 02.04.2008	SI 02.04.2008		
		SK 02.04.2008		(11) 1 555 468	(51) F16K 15/02
(11) 1 554 723	(51) G11B 7/14	(11) 1 554 894	(51) H04Q 7/00	(84) ES 29.06.2009	(84) AT 18.03.2009
(84) EE 01.04.2009	(84) PT 02.09.2009	(84) AT 24.09.2008	(84) BE 24.09.2008	PT 26.08.2009	BE 18.03.2009
AT 01.04.2009	ES 12.07.2009	BG 24.12.2008	CH 31.10.2008	CZ 18.03.2009	EE 18.03.2009
FI 01.04.2009	NL 01.04.2009	LI 31.10.2008	CZ 24.09.2008	FI 18.03.2009	LT 18.03.2009
SI 01.04.2009		DK 24.09.2008	EE 24.09.2008	NL 18.03.2009	PL 18.03.2009
		ES 04.01.2009	FI 24.09.2008	RO 18.03.2009	SE 18.06.2009
(11) 1 554 724	(51) G11B 7/24	IE 02.10.2008	IT 24.09.2008	SI 18.03.2009	
(84) IE 14.01.2009	(84) EE 14.01.2009	MC 31.10.2008	NL 24.09.2008		
CZ 14.01.2009	DK 14.01.2009	PT 24.02.2009	RO 24.09.2008	(11) 1 555 571	(51) G03F 7/033
ES 25.04.2009	FI 14.01.2009	SI 24.09.2008	SK 24.09.2008	(84) AT 14.01.2009	(84) BE 14.01.2009
NL 14.01.2009	PT 15.06.2009			CZ 14.01.2009	DK 14.01.2009
RO 14.01.2009	SE 14.04.2009			EE 14.01.2009	ES 25.04.2009
SI 14.01.2009				FI 14.01.2009	NL 14.01.2009
				PT 15.06.2009	RO 14.01.2009
				SE 14.04.2009	SI 14.01.2009
(11) 1 554 734	(51) H01F 1/00	(11) 1 554 900	(51) H04W 16/28		
(84) CZ 25.03.2009	(84) EE 25.03.2009	(84) DK 11.02.2009	(84) AT 11.02.2009	(11) 1 555 761	(51) H04B 1/10
ES 06.07.2009	FI 25.03.2009	BE 11.02.2009	CZ 11.02.2009	(84) AT 18.02.2009	(84) PT 27.07.2009
NL 25.03.2009	PT 01.09.2009	EE 11.02.2009	NL 11.02.2009	BE 18.02.2009	CZ 18.02.2009
SE 25.06.2009		RO 11.02.2009	SI 11.02.2009	DK 18.02.2009	EE 18.02.2009
				ES 29.05.2009	FI 18.02.2009
(11) 1 554 775	(51) H01Q 1/40	(11) 1 554 971	(51) A47L 23/04	IS 18.06.2009	LT 18.02.2009
(84) DK 11.02.2009	(84) AT 11.02.2009	(84) AT 07.01.2009	(84) BE 07.01.2009	PL 18.02.2009	RO 18.02.2009
BE 11.02.2009	RO 11.02.2009	CZ 07.01.2009	DK 07.01.2009	SE 18.05.2009	SI 18.02.2009
CZ 11.02.2009	EE 11.02.2009	EE 07.01.2009	FI 07.01.2009		
FI 11.02.2009	NL 11.02.2009	NL 07.01.2009	RO 07.01.2009	(11) 1 555 875	(51) A01N 43/54
SE 11.05.2009	SI 11.02.2009	SE 07.04.2009	SI 07.01.2009	(84) AT 26.03.2008	(84) BE 26.03.2008
				BG 26.06.2008	CH 31.10.2008
(11) 1 554 811	(51) H03M 13/29	(11) 1 554 987	(51) A61B 19/00	LI 31.10.2008	CY 26.03.2008
(84) IE 24.10.2008	(84) AT 22.10.2008	(84) AT 25.03.2009	(84) CZ 25.03.2009	CZ 26.03.2008	DE 27.06.2008
BE 22.10.2008	BG 22.01.2009	EE 25.03.2009	FI 25.03.2009	DK 26.03.2008	EE 26.03.2008
CH 31.10.2008	LI 31.10.2008	PT 01.09.2009	RO 25.03.2009	ES 07.07.2008	FI 26.03.2008
CZ 22.10.2008	DK 22.10.2008	SI 25.03.2009		IE 24.10.2008	IT 26.03.2008
EE 22.10.2008	ES 02.02.2009			MC 31.10.2008	NL 26.03.2008
FI 22.10.2008	IT 22.10.2008	(11) 1 555 055	(51) A63H 30/04	PT 01.09.2008	RO 26.03.2008
		(84) ES 12.07.2009	(84) PT 02.09.2009		
		EE 01.04.2009	FI 01.04.2009		

SE 26.06.2008	SI 26.03.2008	(11) 1 556 218	(51) B41F 9/10	(11) 1 556 381	(51) C07D 471/04
SK 26.03.2008		(84) BE 31.10.2008	(84) BG 21.08.2008	(84) AT 20.02.2008	(84) BE 20.02.2008
(11) 1 555 924	(51) A47K 11/00	CH 31.10.2008	LI 31.10.2008	BG 20.05.2008	CH 30.09.2008
(84) AT 13.05.2009	(84) FI 13.05.2009	CZ 21.05.2008	DK 21.05.2008	LI 30.09.2008	CY 20.02.2008
PT 13.09.2009		EE 21.05.2008	FI 21.05.2008	CZ 20.02.2008	DK 20.02.2008
(11) 1 555 959	(51) A61F 2/90	IE 21.05.2008	MC 31.10.2008	EE 20.02.2008	FI 20.02.2008
(84) BE 30.09.2008	(84) BG 05.06.2008	PT 21.10.2008	RO 21.05.2008	MC 30.09.2008	NL 20.02.2008
CH 30.09.2008	LI 30.09.2008	SE 21.08.2008	SI 21.05.2008	PT 21.07.2008	RO 20.02.2008
AT 16.09.2008	CY 05.03.2008	SK 21.05.2008		SE 20.05.2008	SI 20.02.2008
CZ 05.03.2008	DK 05.03.2008	(11) 1 556 239	(51) B60J 7/20	SK 20.02.2008	
EE 05.03.2008	ES 16.06.2008	(84) AT 20.08.2008	(84) BE 31.10.2008	(11) 1 556 404	(51) C07H 21/04
FI 05.03.2008	MC 30.09.2008	BG 20.11.2008	CH 31.10.2008	(84) AT 06.05.2009	(84) FI 06.05.2009
NL 05.03.2008	PT 05.08.2008	LI 31.10.2008	CZ 20.08.2008	NL 06.05.2009	PT 06.09.2009
RO 05.03.2008	SE 05.06.2008	DK 20.08.2008	EE 20.08.2008	(11) 1 556 417	(51) C08F 4/60
SI 05.03.2008	SK 05.03.2008	ES 01.12.2008	FI 20.08.2008	(84) AT 10.06.2009	(84) FI 10.06.2009
		IE 20.08.2008	IT 20.08.2008	(11) 1 556 420	(51) C08F 8/04
(11) 1 555 984	(51) B01F 17/00	MC 31.10.2008	NL 20.08.2008	(84) FR 31.10.2008	
(84) AT 12.03.2008	(84) BE 12.03.2008	PT 20.01.2009	RO 20.08.2008		
BG 12.06.2008	CH 31.10.2008	SI 20.08.2008	SK 20.08.2008	(11) 1 556 426	(51) C08F 214/18
LI 31.10.2008	CY 12.03.2008	(11) 1 556 260	(51) B60S 1/04	(84) AT 29.04.2009	(84) ES 09.08.2009
CZ 12.03.2008	DK 12.03.2008	(84) AT 27.02.2008	(84) BE 31.10.2008	FI 29.04.2009	PT 29.08.2009
EE 12.03.2008	FI 12.03.2008	BG 27.05.2008	CH 31.10.2008	(11) 1 556 505	(51) C12Q 1/48
IE 16.10.2008	MC 31.10.2008	LI 31.10.2008	CY 27.02.2008	(84) FI 27.05.2009	(84) NL 27.05.2009
NL 12.03.2008	PT 18.08.2008	DK 27.02.2008	EE 27.02.2008	PT 27.09.2009	
RO 12.03.2008	SE 12.06.2008	ES 07.06.2008	FI 27.02.2008	(11) 1 556 526	(51) C23C 14/34
SI 12.03.2008	SK 12.03.2008	IE 27.02.2008	IT 27.02.2008	(84) ES 22.06.2009	(84) BE 11.03.2009
		MC 31.10.2008	NL 27.02.2008	FI 11.03.2009	NL 11.03.2009
(11) 1 556 055	(51) A61K 31/5513	PT 21.07.2008	RO 27.02.2008	PT 24.08.2009	RO 11.03.2009
(84) AT 29.10.2008	(84) BG 29.01.2009	SE 27.05.2008	SI 27.02.2008	SE 11.06.2009	SI 11.03.2009
CH 31.10.2008	LI 31.10.2008				
CZ 29.10.2008	DK 29.10.2008	(11) 1 556 285	(51) B65D 65/14	(11) 1 556 539	(51) D06M 15/643
EE 29.10.2008	FI 29.10.2008	(84) IE 17.10.2008	(84) AT 07.05.2008	(84) AT 19.03.2008	(84) BE 19.03.2008
MC 31.10.2008	PT 30.03.2009	BE 07.05.2008	BG 07.08.2008	BG 19.06.2008	CH 31.10.2008
RO 29.10.2008	SE 29.01.2009	CH 31.10.2008	LI 31.10.2008	LI 31.10.2008	CY 19.03.2008
SI 29.10.2008	SK 29.10.2008	CZ 07.05.2008	DK 07.05.2008	CZ 19.03.2008	DK 19.03.2008
		EE 07.05.2008	FI 07.05.2008	EE 19.03.2008	FI 19.03.2008
(11) 1 556 104	(51) A61M 5/142	MC 31.10.2008	NL 07.05.2008	IE 17.10.2008	MC 31.10.2008
(84) AT 02.04.2008	(84) BE 02.04.2008	PT 07.10.2008	RO 07.05.2008	NL 19.03.2008	PT 26.08.2008
BG 02.07.2008	CH 31.10.2008	SE 07.08.2008	SI 07.05.2008	RO 19.03.2008	SE 19.06.2008
LI 31.10.2008	CY 02.04.2008	SK 07.05.2008		SI 19.03.2008	SK 19.03.2008
CZ 02.04.2008	DK 02.04.2008				
EE 02.04.2008	FI 02.04.2008	(11) 1 556 336	(51) C07C 229/76	(11) 1 556 582	(51) C09K 8/72
MC 31.10.2008	NL 02.04.2008	(84) EE 14.01.2009	(84) CZ 14.01.2009	(84) IE 24.10.2008	(84) AT 06.08.2008
PT 03.09.2008	RO 02.04.2008	FI 14.01.2009	RO 14.01.2009	BE 06.08.2008	BG 06.11.2008
SE 02.07.2008	SI 02.04.2008	SE 14.04.2009	SI 14.01.2009	CH 31.10.2008	LI 31.10.2008
SK 02.04.2008				CZ 06.08.2008	DE 01.05.2009
(11) 1 556 166	(51) B01L 3/00	(11) 1 556 338	(51) C07C 269/00	DK 06.08.2008	EE 06.08.2008
(84) ES 26.07.2009	(84) FI 15.04.2009	(84) AT 14.05.2008	(84) BE 14.05.2008	ES 17.11.2008	FI 06.08.2008
NL 15.04.2009	PT 15.09.2009	CH 31.10.2008	LI 31.10.2008	FR 31.10.2008	IT 06.08.2008
		CZ 14.05.2008	DK 14.05.2008	MC 31.10.2008	NL 06.08.2008
(11) 1 556 184	(51) B23K 9/235	EE 14.05.2008	ES 25.08.2008	PT 06.01.2009	SI 06.08.2008
(84) AT 22.10.2008	(84) BE 22.10.2008	FI 14.05.2008	FR 31.10.2008	SK 06.08.2008	
BG 22.01.2009	CH 31.10.2008	IE 21.10.2008	IT 14.05.2008		
LI 31.10.2008	CZ 22.10.2008	MC 31.10.2008	NL 14.05.2008	(11) 1 556 586	(51) F01N 3/023
DK 22.10.2008	EE 22.10.2008	PT 14.10.2008	SE 14.08.2008	(84) AT 30.07.2008	(84) BE 31.10.2008
ES 02.02.2009	FI 22.10.2008	SI 14.05.2008		BG 30.10.2008	CH 31.10.2008
IE 28.10.2008	MC 31.10.2008			LI 31.10.2008	CZ 30.07.2008
NL 22.10.2008	PT 23.03.2009	(11) 1 556 359	(51) C07D 231/18	DK 30.07.2008	EE 30.07.2008
RO 22.10.2008	SI 22.10.2008	(84) AT 18.06.2008	(84) BE 18.06.2008	ES 10.11.2008	FI 30.07.2008
SK 22.10.2008		BG 18.09.2008	CH 30.09.2008	IE 30.07.2008	IT 30.07.2008
		LI 30.09.2008	CZ 18.06.2008	MC 31.10.2008	NL 30.07.2008
(11) 1 556 216	(51) B32B 5/02	DK 18.06.2008	EE 18.06.2008	PT 30.12.2008	RO 30.07.2008
(84) AT 11.03.2009	(84) EE 11.03.2009	FI 18.06.2008	IT 24.09.2008	SI 30.07.2008	SK 30.07.2008
PT 24.08.2009	BE 11.03.2009	MC 30.09.2008	NL 18.06.2008		
CZ 11.03.2009	ES 22.06.2009	PT 18.11.2008	RO 18.06.2008	(11) 1 556 631	(51) F16H 37/08
FI 11.03.2009	RO 11.03.2009	SE 18.09.2008	SI 18.06.2008	(84) DK 07.01.2009	(84) IE 07.01.2009
SE 11.06.2009	SI 11.03.2009	SK 18.06.2008		CZ 07.01.2009	EE 07.01.2009

ES 18.04.2009	FI 07.01.2009	BG 02.10.2008	CH 31.10.2008	(11) 1 556 896	(51) H01L 23/29
NL 07.01.2009	PT 08.06.2009	LI 31.10.2008	CZ 02.07.2008	(84) AT 09.04.2008	(84) BG 09.07.2008
RO 07.01.2009	SE 07.04.2009	DK 02.07.2008	EE 02.07.2008	CH 30.09.2008	LI 30.09.2008
SI 07.01.2009		ES 13.10.2008	FI 02.07.2008	CY 09.04.2008	CZ 09.04.2008
(11) 1 556 633	(51) F16H 57/04	IE 02.07.2008	IT 02.07.2008	DK 09.04.2008	EE 09.04.2008
(84) AT 03.06.2009	(84) FI 03.06.2009	MC 31.10.2008	NL 02.07.2008	ES 20.07.2008	FI 09.04.2008
NL 03.06.2009		PT 02.12.2008	RO 02.07.2008	IE 19.09.2008	IT 09.04.2008
		SI 02.07.2008	SK 02.07.2008	MC 30.09.2008	NL 09.04.2008
(11) 1 556 636	(51) F16H 61/06	(11) 1 556 733	(51) G02F 1/15	PT 09.09.2008	RO 09.04.2008
(84) BG 14.08.2008	(84) CH 30.11.2008	(84) IE 02.10.2008	(84) AT 13.02.2008	SE 09.07.2008	SI 09.04.2008
LI 30.11.2008	CZ 14.05.2008	BE 13.02.2008	BG 13.05.2008	SK 09.04.2008	
DK 14.05.2008	EE 14.05.2008	CH 31.10.2008	LI 31.10.2008	(11) 1 556 900	(51) H01L 31/00
ES 25.08.2008	FI 14.05.2008	CY 13.02.2008	CZ 13.02.2008	(84) PT 06.09.2009	(84) FI 06.05.2009
IE 14.05.2008	MC 30.11.2008	DK 13.02.2008	EE 13.02.2008	NL 06.05.2009	
PT 14.10.2008	RO 14.05.2008	ES 24.05.2008	FI 13.02.2008	(11) 1 556 927	(51) H01R 39/16
SE 14.08.2008	SI 14.05.2008	IT 13.02.2008	MC 31.10.2008	(84) DK 28.01.2009	(84) IE 28.01.2009
SK 14.05.2008		NL 13.02.2008	PT 14.07.2008	CZ 28.01.2009	EE 28.01.2009
(11) 1 556 637	(51) F16H 61/32	RO 13.02.2008	SE 13.05.2008	ES 09.05.2009	FI 28.01.2009
(84) BE 31.10.2008	(84) BG 19.06.2008	SI 13.02.2008	SK 13.02.2008	NL 28.01.2009	PT 29.06.2009
CH 31.10.2008	LI 31.10.2008	(11) 1 556 747	(51) G05G 1/04	RO 28.01.2009	SE 28.04.2009
CY 19.03.2008	CZ 19.03.2008	(84) AT 07.01.2009	(84) BE 07.01.2009	SI 28.01.2009	
DK 19.03.2008	EE 19.03.2008	CZ 07.01.2009	DK 07.01.2009	(11) 1 556 932	(51) H01T 13/54
ES 30.06.2008	FI 19.03.2008	EE 07.01.2009	ES 18.04.2009	(84) AT 09.07.2008	(84) BE 31.10.2008
IE 19.03.2008	IT 19.03.2008	FI 07.01.2009	PT 08.06.2009	BG 09.10.2008	CH 31.10.2008
MC 31.10.2008	NL 19.03.2008	RO 07.01.2009	SE 07.04.2009	LI 31.10.2008	CZ 09.07.2008
PT 26.08.2008	RO 19.03.2008	SI 07.01.2009		DK 09.07.2008	EE 09.07.2008
SE 19.06.2008	SI 19.03.2008	(11) 1 556 770	(51) G06F 13/24	FI 09.07.2008	IE 09.07.2008
SK 19.03.2008		(84) DK 04.02.2009	(84) AT 04.02.2009	MC 31.10.2008	NL 09.07.2008
(11) 1 556 639	(51) F16K 11/078	BE 04.02.2009	CZ 04.02.2009	PT 09.12.2008	RO 09.07.2008
(84) AT 27.02.2008	(84) BE 27.02.2008	EE 04.02.2009	ES 15.05.2009	SI 09.07.2008	SK 09.07.2008
BG 27.05.2008	CH 31.10.2008	FI 04.02.2009	NL 04.02.2009	(11) 1 556 950	(51) H03J 7/22
LI 31.10.2008	CY 27.02.2008	PT 06.07.2009	RO 04.02.2009	(84) AT 20.08.2008	(84) BE 20.08.2008
CZ 27.02.2008	DE 28.05.2008	SE 04.05.2009	SI 04.02.2009	BG 20.11.2008	CH 30.09.2008
DK 27.02.2008	EE 27.02.2008	(11) 1 556 842	(51) G08B 13/14	LI 30.09.2008	CZ 20.08.2008
ES 07.06.2008	FI 27.02.2008	(84) AT 23.01.2008	(84) BE 23.01.2008	DK 20.08.2008	EE 20.08.2008
IE 24.10.2008	MC 31.10.2008	BG 23.04.2008	CH 23.01.2008	ES 01.12.2008	FI 20.08.2008
NL 27.02.2008	PT 21.07.2008	CY 23.01.2008	CZ 23.01.2008	IE 18.09.2008	IT 20.08.2008
RO 27.02.2008	SE 27.05.2008	DK 23.01.2008	EE 23.01.2008	MC 30.09.2008	NL 20.08.2008
SI 27.02.2008	SK 27.02.2008	ES 04.05.2008	FI 23.01.2008	PT 20.01.2009	RO 20.08.2008
(11) 1 556 664	(51) G01B 5/012	FR 30.09.2008	IE 05.09.2008	SI 20.08.2008	SK 20.08.2008
(84) PT 19.08.2009	(84) BE 04.03.2009	IT 23.01.2008	LI 23.01.2008	(11) 1 556 957	(51) H04B 1/713
EE 04.03.2009	FI 04.03.2009	MC 30.09.2008	NL 23.01.2008	(84) AT 11.02.2009	(84) BE 11.02.2009
NL 04.03.2009	RO 04.03.2009	PT 23.06.2008	RO 23.01.2008	CZ 11.02.2009	DK 11.02.2009
SI 04.03.2009		SI 23.01.2008	SK 23.01.2008	EE 11.02.2009	ES 22.05.2009
(11) 1 556 694	(51) G01N 33/53	(11) 1 556 883	(51) H01J 37/34	FI 11.02.2009	NL 11.02.2009
(84) ES 02.08.2009	(84) AT 22.04.2009	(84) AT 30.05.2007	(84) BE 31.10.2008	PT 13.07.2009	RO 11.02.2009
FI 22.04.2009	PT 22.08.2009	BG 30.08.2007	CH 31.10.2008	SE 11.05.2009	SI 11.02.2009
(11) 1 556 699	(51) G01N 33/574	LI 31.10.2008	CY 30.05.2007	(11) 1 556 974	(51) H04B 7/26
(84) AT 25.03.2009	(84) CZ 25.03.2009	CZ 30.05.2007	DE 01.05.2009	(84) FI 24.06.2009	(84) AT 24.06.2009
EE 25.03.2009	FI 25.03.2009	DK 30.05.2007	EE 30.05.2007	(11) 1 557 006	(51) H04L 12/46
NL 25.03.2009	PT 01.09.2009	ES 10.09.2007	FI 30.05.2007	(84) IE 21.10.2008	(84) AT 25.06.2008
RO 25.03.2009	SE 25.06.2009	FR 31.10.2008	GR 31.08.2007	BE 25.06.2008	BG 25.09.2008
SI 25.03.2009		HU 01.12.2007	IE 30.05.2007	CH 31.10.2008	LI 31.10.2008
(11) 1 556 718	(51) G02B 6/10	IT 30.05.2007	MC 31.10.2007	CZ 25.06.2008	DK 25.06.2008
(84) ES 09.08.2009	(84) AT 29.04.2009	NL 30.05.2007	PT 30.10.2007	EE 25.06.2008	ES 06.10.2008
FI 29.04.2009	NL 29.04.2009	RO 30.05.2007	SE 30.08.2007	IT 25.06.2008	MC 31.10.2008
PT 29.08.2009		SI 30.05.2007	SK 30.05.2007	PT 25.11.2008	RO 25.06.2008
(11) 1 556 724	(51) G02B 6/44	TR 30.05.2007		SI 25.06.2008	SK 25.06.2008
(84) AT 04.03.2009	(84) CZ 04.03.2009	(11) 1 556 886	(51) H01L 21/00	(11) 1 557 050	(51) H04Q 1/14
EE 04.03.2009	FI 04.03.2009	(84) EE 01.04.2009	(84) PT 02.09.2009	(84) IE 08.10.2008	(84) AT 16.07.2008
SE 04.06.2009		AT 01.04.2009	ES 12.07.2009	BE 16.07.2008	BG 16.10.2008
(11) 1 556 728	(51) G02B 21/00	FI 01.04.2009	NL 01.04.2009	CH 31.10.2008	LI 31.10.2008
(84) FR 31.10.2008	(84) BE 31.10.2008	SI 01.04.2009		CZ 16.07.2008	DK 16.07.2008

FR 31.10.2008	BE 14.05.2008	(11) 1 559 583	(51) B60B 1/00	SE 14.04.2009	SI 14.01.2009
BG 14.08.2008	CH 31.10.2008	(84) AT 17.06.2009	(84) FI 17.06.2009	(11) 1 560 545	(51) A61F 2/24
LI 31.10.2008	CZ 14.05.2008	(11) 1 559 595	(51) B60G 15/06	(84) AT 30.07.2008	(84) BE 30.07.2008
DK 14.05.2008	EE 14.05.2008	(84) NL 03.06.2009	(84) FI 03.06.2009	BG 30.10.2008	CH 31.10.2008
ES 25.08.2008	FI 14.05.2008	(11) 1 559 743	(51) C08K 3/38	LI 31.10.2008	CZ 30.07.2008
IT 14.05.2008	MC 31.10.2008	(84) AT 18.02.2009	(84) BE 18.02.2009	DK 30.07.2008	EE 30.07.2008
PT 14.10.2008	RO 14.05.2008	CZ 18.02.2009	DK 18.02.2009	ES 10.11.2008	FI 30.07.2008
SE 14.08.2008	SI 14.05.2008	EE 18.02.2009	ES 29.05.2009	IE 10.10.2008	IT 30.07.2008
SK 14.05.2008		FI 18.02.2009	IS 18.06.2009	MC 31.10.2008	NL 30.07.2008
(11) 1 559 166	(51) H01P 1/18	LT 18.02.2009	NL 18.02.2009	PT 30.12.2008	RO 30.07.2008
(84) AT 18.02.2009	(84) EE 18.02.2009	PL 18.02.2009	PT 27.07.2009	SI 30.07.2008	SK 30.07.2008
PT 27.07.2009	BE 18.02.2009	RO 18.02.2009	SE 18.05.2009		
CZ 18.02.2009	RO 18.02.2009	SI 18.02.2009		(11) 1 560 600	(51) A61K 47/48
SI 18.02.2009				(84) DK 21.01.2009	(84) AT 21.01.2009
(11) 1 559 231	(51) H04L 1/00	(11) 1 559 846	(51) E04B 9/00	BE 21.01.2009	CZ 21.01.2009
(84) AT 11.03.2009	(84) EE 11.03.2009	(84) AT 04.02.2009	(84) BE 04.02.2009	EE 21.01.2009	ES 02.05.2009
PT 24.08.2009	SI 11.03.2009	CZ 04.02.2009	DK 04.02.2009	FI 21.01.2009	NL 21.01.2009
		EE 04.02.2009	ES 15.05.2009	PT 22.06.2009	RO 21.01.2009
(11) 1 559 232	(51) H04L 1/00	FI 04.02.2009	NL 04.02.2009	SE 21.04.2009	SI 21.01.2009
(84) IE 07.11.2008	(84) AT 09.04.2008	PL 04.02.2009	PT 06.07.2009		
BE 09.04.2008	BG 09.07.2008	RO 04.02.2009	SE 04.05.2009	(11) 1 560 672	(51) B22D 19/14
CH 30.11.2008	LI 30.11.2008	SI 04.02.2009		(84) FI 10.06.2009	(84) AT 10.06.2009
CY 09.04.2008	CZ 09.04.2008			NL 10.06.2009	
DK 09.04.2008	EE 09.04.2008	(11) 1 559 985	(51) F41H 11/16	(11) 1 560 694	(51) B29C 45/56
ES 20.07.2008	MC 30.11.2008	(84) BE 31.10.2008	(84) BG 06.05.2008	(84) EE 25.02.2009	(84) SI 25.02.2009
NL 09.04.2008	PT 09.09.2008	CH 31.10.2008	LI 31.10.2008		
RO 09.04.2008	SE 09.07.2008	CY 06.02.2008	CZ 06.02.2008	(11) 1 560 715	(51) B41M 1/00
SI 09.04.2008	SK 09.04.2008	EE 06.02.2008	ES 17.05.2008	(84) IE 12.11.2008	(84) AT 22.10.2008
		FI 06.02.2008	IE 06.02.2008	BE 22.10.2008	BG 22.01.2009
(11) 1 559 239	(51) H04L 9/32	MC 31.10.2008	PL 06.02.2008	CH 30.11.2008	LI 30.11.2008
(84) FI 17.06.2009	(84) AT 17.06.2009	PT 07.07.2008	RO 06.02.2008	CZ 22.10.2008	DK 22.10.2008
		SI 06.02.2008	SK 06.02.2008	EE 22.10.2008	FI 22.10.2008
(11) 1 559 263	(51) H04M 3/24			MC 30.11.2008	NL 22.10.2008
(84) BG 31.01.2008	(84) AT 17.07.2008	(11) 1 560 045	(51) G02B 6/00	PT 23.03.2009	RO 22.10.2008
CH 31.07.2008	CY 31.10.2007	(84) CH 31.01.2009	(84) CZ 07.01.2009	SE 22.01.2009	SI 22.10.2008
CZ 31.10.2007	DK 31.10.2007	DK 07.01.2009	EE 07.01.2009	SK 22.10.2008	
EE 31.10.2007	ES 11.02.2008	ES 18.04.2009	FI 07.01.2009		
FI 31.10.2007	GR 01.02.2008	IE 07.01.2009	LI 31.01.2009	(11) 1 560 720	(51) B60C 15/00
IE 31.10.2007	LI 31.07.2008	MC 31.01.2009	NL 07.01.2009	(84) AT 30.04.2008	(84) BE 31.10.2008
MC 31.07.2008	NL 31.10.2007	PT 08.06.2009	RO 07.01.2009	BG 30.07.2008	CH 31.10.2008
PT 31.03.2008	RO 31.10.2007	SE 07.04.2009	SI 07.01.2009	LI 31.10.2008	CZ 30.04.2008
SE 31.01.2008	SI 31.10.2007			DK 30.04.2008	EE 30.04.2008
SK 31.10.2007		(11) 1 560 155	(51) G06K 19/077	ES 10.08.2008	FI 30.04.2008
		(84) PT 26.08.2009	(84) CZ 18.03.2009	IE 30.04.2008	MC 31.10.2008
(11) 1 559 318	(51) A01K 67/027	RO 18.03.2009	EE 18.03.2009	NL 30.04.2008	PT 30.09.2008
(84) FI 08.04.2009	(84) PT 08.09.2009	FI 18.03.2009	IE 18.03.2009	RO 30.04.2008	SE 31.07.2008
AT 08.04.2009	ES 19.07.2009	NL 18.03.2009	SE 18.06.2009	SI 30.04.2008	SK 30.04.2008
NL 08.04.2009	SI 08.04.2009	SI 18.03.2009			
(11) 1 559 331	(51) A23L 1/31	(11) 1 560 463	(51) H05B 6/12	(11) 1 560 721	(51) B60F 3/00
(84) BE 30.11.2008	(84) BG 14.08.2008	(84) AT 01.04.2009	(84) EE 01.04.2009	(84) AT 27.05.2009	(84) FI 27.05.2009
CH 30.11.2008	LI 30.11.2008	FI 01.04.2009	NL 01.04.2009	NL 27.05.2009	PT 27.09.2009
CZ 14.05.2008	DK 14.05.2008	PT 02.09.2009	SI 01.04.2009	(11) 1 560 723	(51) B60H 1/00
EE 14.05.2008	FI 14.05.2008			(84) BE 31.10.2008	(84) BG 04.09.2008
IE 14.05.2008	IS 14.09.2008	(11) 1 560 482	(51) A01G 3/02	CH 31.10.2008	LI 31.10.2008
MC 30.11.2008	NL 14.05.2008	(84) FI 03.06.2009		CZ 04.06.2008	DK 04.06.2008
PL 14.05.2008	PT 14.10.2008			EE 04.06.2008	ES 15.09.2008
RO 14.05.2008	SE 14.08.2008	(11) 1 560 523	(51) A61B 17/00	FI 04.06.2008	IE 04.06.2008
SI 14.05.2008	SK 14.05.2008	(84) AT 24.06.2009	(84) FI 24.06.2009	IT 04.06.2008	MC 31.10.2008
				NL 04.06.2008	PT 04.11.2008
(11) 1 559 468	(51) B01D 29/03	(11) 1 560 524	(51) A61B 17/00	RO 04.06.2008	SE 04.09.2008
(84) BG 12.06.2008	(84) AT 31.08.2008	(84) AT 27.05.2009	(84) FI 27.05.2009	SI 04.06.2008	SK 04.06.2008
CY 12.03.2008	CZ 12.03.2008	PT 27.09.2009			
DK 12.03.2008	EE 12.03.2008	(11) 1 560 525	(51) A61B 17/00	(11) 1 560 753	(51) B65B 41/14
IE 12.03.2008	IT 12.03.2008	(84) DK 14.01.2009	(84) AT 14.01.2009	(84) BE 31.10.2008	(84) BG 20.05.2008
MC 31.08.2008	NL 12.03.2008	BE 14.01.2009	CZ 14.01.2009	CH 31.10.2008	LI 31.10.2008
PL 12.03.2008	PT 18.08.2008	EE 14.01.2009	ES 25.04.2009	CY 20.02.2008	CZ 20.02.2008
RO 12.03.2008	SI 12.03.2008	FI 14.01.2009	NL 14.01.2009	DK 20.02.2008	EE 20.02.2008
SK 12.03.2008		PT 15.06.2009	RO 14.01.2009	FI 20.02.2008	FR 31.10.2008
				IE 20.02.2008	IT 31.10.2008

MC 31.10.2008	PT 21.07.2008	DK 23.04.2008	EE 23.04.2008	PT 29.08.2009
RO 20.02.2008	SE 20.05.2008	ES 03.08.2008	FI 23.04.2008	(11) 1 561 203 (51) <i>G10L 15/20</i>
SI 20.02.2008	SK 20.02.2008	IE 23.04.2008	IT 23.04.2008	(84) AT 14.01.2009 (84) BE 14.01.2009
(11) 1 560 804 (51) <i>C07C 201/02</i>		MC 30.09.2008	NL 23.04.2008	CZ 14.01.2009 DK 14.01.2009
(84) FI 29.04.2009		PT 23.09.2008	RO 23.04.2008	EE 14.01.2009 ES 25.04.2009
(11) 1 560 808 (51) <i>C07C 253/34</i>		SE 23.07.2008	SI 23.04.2008	FI 14.01.2009 NL 14.01.2009
(84) PT 20.09.2009 (84) AT 20.05.2009		SK 23.04.2008		PT 15.06.2009 RO 14.01.2009
FI 20.05.2009	NL 20.05.2009	(11) 1 561 048 (51) <i>F16F 15/26</i>		SE 14.04.2009 SI 14.01.2009
(84) CZ 11.02.2009		(11) 1 561 064 (51) <i>F16L 37/098</i>		(11) 1 561 204 (51) <i>G10L 15/22</i>
(11) 1 560 834 (51) <i>C07D 491/044</i>		(84) BE 31.10.2008 (84) BG 26.06.2008		(84) AT 21.01.2009 (84) BE 21.01.2009
(84) IE 11.11.2008 (84) AT 25.06.2008		CH 31.10.2008		CZ 21.01.2009 DK 21.01.2009
BE 25.06.2008	BG 25.09.2008	CY 26.03.2008		EE 21.01.2009 ES 02.05.2009
CH 30.11.2008	LI 30.11.2008	DK 26.03.2008		FI 21.01.2009 NL 21.01.2009
CZ 25.06.2008	DK 25.06.2008	EE 26.03.2008		PT 22.06.2009 RO 21.01.2009
EE 25.06.2008	FI 25.06.2008	IE 26.03.2008		SE 21.04.2009 SI 21.01.2009
MC 30.11.2008	NL 25.06.2008	MC 31.10.2008		(11) 1 561 236 (51) <i>H01L 21/677</i>
PT 25.11.2008	RO 25.06.2008	PT 01.09.2008		(84) AT 18.06.2008 (84) BE 30.09.2008
SE 25.09.2008	SI 25.06.2008	SE 26.06.2008		BG 18.09.2008 CZ 18.06.2008
SK 25.06.2008		SK 26.03.2008		DK 18.06.2008 EE 18.06.2008
(11) 1 560 838 (51) <i>C07H 19/06</i>		(11) 1 561 074 (51) <i>F24C 1/14</i>		ES 29.09.2008 FI 18.06.2008
(84) AT 13.05.2009 (84) FI 13.05.2009		(84) AT 18.06.2008 (84) BE 18.06.2008		FR 30.09.2008 IE 18.06.2008
PT 13.09.2009		BG 18.09.2008		IT 18.06.2008 MC 30.09.2008
(11) 1 560 914 (51) <i>C12N 1/14</i>		LI 30.11.2008		NL 18.06.2008 PT 18.11.2008
(84) AT 11.02.2009 (84) BE 11.02.2009		DK 18.06.2008		RO 18.06.2008 SE 18.09.2008
CZ 11.02.2009	EE 11.02.2009	ES 29.09.2008		SI 18.06.2008 SK 18.06.2008
FI 11.02.2009	RO 11.02.2009	IT 18.06.2008		(11) 1 561 287 (51) <i>H04B 1/707</i>
SE 11.05.2009	SI 11.02.2009	NL 18.06.2008		(84) AT 25.03.2009 (84) BE 25.03.2009
(11) 1 560 915 (51) <i>C12N 5/00</i>		RO 18.06.2008		CZ 25.03.2009 EE 25.03.2009
(84) ES 15.06.2009 (84) AT 04.03.2009		SI 18.06.2008		ES 06.07.2009 FI 25.03.2009
BE 04.03.2009	CZ 04.03.2009	(11) 1 561 106 (51) <i>G01N 33/53</i>		NL 25.03.2009 PT 01.09.2009
EE 04.03.2009	FI 04.03.2009	(84) ES 02.08.2009 (84) FI 22.04.2009		SE 25.06.2009
NL 04.03.2009	PT 19.08.2009	NL 22.04.2009		(11) 1 561 289 (51) <i>H04B 1/707</i>
RO 04.03.2009	SE 04.06.2009	(11) 1 561 114 (51) <i>G01N 33/58</i>		(84) AT 10.06.2009 (84) FI 10.06.2009
SI 04.03.2009		(84) IE 06.11.2008 (84) AT 07.05.2008		NL 10.06.2009
(11) 1 560 954 (51) <i>D01F 8/00</i>		BE 07.05.2008		(11) 1 561 291 (51) <i>H04L 27/34</i>
(84) ES 02.08.2009 (84) AT 22.04.2009		CH 30.11.2008		(84) AT 04.03.2009 (84) PT 19.08.2009
FI 22.04.2009	PT 22.08.2009	CZ 07.05.2008		BE 04.03.2009 CZ 04.03.2009
(11) 1 560 970 (51) <i>D05B 11/00</i>		EE 07.05.2008		EE 04.03.2009 FI 04.03.2009
(84) IE 09.10.2008 (84) AT 01.10.2008		MC 30.11.2008		RO 04.03.2009 SE 04.06.2009
BE 01.10.2008	BG 01.01.2009	PT 07.10.2008		SI 04.03.2009
CH 31.10.2008	LI 31.10.2008	SE 07.08.2008		(11) 1 561 325 (51) <i>H04L 29/06</i>
CZ 01.10.2008	DK 01.10.2008	SK 07.05.2008		(84) AT 10.09.2008 (84) DE 03.06.2009
EE 01.10.2008	FI 01.10.2008	(11) 1 561 122 (51) <i>G01R 31/04</i>		BE 10.09.2008 BG 10.12.2008
MC 31.10.2008	NL 01.10.2008	(84) AT 19.03.2008 (84) BE 19.03.2008		CH 30.11.2008 LI 30.11.2008
PT 02.03.2009	RO 01.10.2008	BG 19.06.2008		CZ 10.09.2008 DK 10.09.2008
SE 01.01.2009	SI 01.10.2008	LI 30.11.2008		EE 10.09.2008 ES 21.12.2008
SK 01.10.2008		CZ 19.03.2008		FI 10.09.2008 IE 06.11.2008
(11) 1 560 972 (51) <i>D06M 15/643</i>		DK 19.03.2008		IT 10.09.2008 MC 30.11.2008
(84) ES 19.07.2009 (84) FI 08.04.2009		ES 30.06.2008		NL 10.09.2008 PT 10.02.2009
NL 08.04.2009	PT 08.09.2009	IE 11.11.2008		RO 10.09.2008 SI 10.09.2008
SI 08.04.2009		MC 30.11.2008		(11) 1 561 331 (51) <i>H04L 29/06</i>
(11) 1 561 001 (51) <i>E06B 7/36</i>		PT 26.08.2008		(84) AT 24.06.2009 (84) FI 24.06.2009
(84) AT 11.03.2009 (84) BE 11.03.2009		SE 19.06.2008		(11) 1 561 387 (51) <i>B65G 15/58</i>
CZ 11.03.2009	EE 11.03.2009	SK 19.03.2008		(84) CZ 25.03.2009 (84) EE 25.03.2009
ES 22.06.2009	FI 11.03.2009	(11) 1 561 198 (51) <i>G09F 3/02</i>		ES 06.07.2009 FI 25.03.2009
NL 11.03.2009	PT 24.08.2009	(84) ES 06.07.2009 (84) CZ 25.03.2009		NL 25.03.2009 PL 25.03.2009
RO 11.03.2009	SE 11.06.2009	EE 25.03.2009		PT 01.09.2009 RO 25.03.2009
SI 11.03.2009		NL 25.03.2009		SE 25.06.2009 SI 25.03.2009
(11) 1 561 021 (51) <i>F02B 29/04</i>		RO 25.03.2009		(11) 1 561 440 (51) <i>A61F 9/008</i>
(84) AT 23.04.2008 (84) BE 30.09.2008		SI 25.03.2009		(84) FI 08.04.2009 (84) PT 08.09.2009
BG 23.07.2008	CH 30.09.2008	(11) 1 561 200 (51) <i>G09F 3/10</i>		SI 08.04.2009
LI 30.09.2008	CZ 23.04.2008	(84) ES 09.08.2009 (84) AT 29.04.2009		
		FI 29.04.2009		
		NL 29.04.2009		

(11) 1 561 510	(51) B01L 9/02	(11) 1 562 589	(51) A61K 31/41	SK 02.04.2008
(84) RO 11.02.2009	(84) CZ 11.02.2009	(84) EE 07.01.2009	(84) RO 07.01.2009	
EE 11.02.2009	IE 11.02.2009	(11) 1 562 620	(51) A61K 38/00	(11) 1 562 736
MC 31.03.2009	PL 11.02.2009	(84) AT 20.05.2009	(84) FI 20.05.2009	(84) AT 14.01.2009
SI 11.02.2009		NL 20.05.2009	PT 20.09.2009	BE 14.01.2009
				DK 14.01.2009
(11) 1 561 804	(51) C11D 3/12	(11) 1 562 628	(51) A61K 38/16	FI 14.01.2009
(84) AT 13.08.2008	(84) BE 13.08.2008	(84) FI 15.04.2009	(84) PT 15.09.2009	PT 15.06.2009
BG 13.11.2008	CH 30.09.2008	AT 15.04.2009	ES 26.07.2009	SI 14.01.2009
LI 30.09.2008	CZ 13.08.2008			
DE 01.04.2009	DK 13.08.2008	(11) 1 562 629	(51) A61K 38/17	(11) 1 562 743
EE 13.08.2008	ES 24.11.2008	(84) AT 03.06.2009	(84) AT 03.06.2009	(84) PT 11.08.2009
FI 13.08.2008	IE 17.09.2008			CH 30.11.2008
IT 13.08.2008	MC 30.09.2008	(11) 1 562 661	(51) A61M 5/32	CY 02.04.2008
NL 13.08.2008	PT 13.01.2009	(84) AT 24.06.2009	(84) FI 24.06.2009	DK 02.04.2008
RO 13.08.2008	SI 13.08.2008			FI 02.04.2008
SK 13.08.2008		(11) 1 562 662	(51) A61M 15/00	IT 11.11.2008
		(84) IE 18.11.2008	(84) AT 19.03.2008	NL 02.04.2008
(11) 1 562 419	(51) A01M 1/20	BE 19.03.2008	BG 19.06.2008	SI 02.04.2008
(84) IE 24.10.2008	(84) AT 05.03.2008	CH 30.11.2008	LI 30.11.2008	
BE 05.03.2008	BG 05.06.2008	CY 19.03.2008	CZ 19.03.2008	(11) 1 562 753
CH 31.10.2008	LI 31.10.2008	DK 19.03.2008	EE 19.03.2008	(84) FI 24.06.2009
DE 06.06.2008	DK 05.03.2008	ES 30.06.2008	FI 19.03.2008	
EE 05.03.2008	FI 05.03.2008	IT 19.03.2008	MC 30.11.2008	(11) 1 562 772
MC 31.10.2008	NL 05.03.2008	NL 19.03.2008	PT 26.08.2008	(84) BE 30.11.2008
RO 05.03.2008	SE 05.06.2008	RO 19.03.2008	SE 19.06.2008	CH 30.11.2008
SI 05.03.2008		SI 19.03.2008	SK 19.03.2008	CZ 17.09.2008
				EE 17.09.2008
(11) 1 562 424	(51) A01N 43/80	(11) 1 562 684	(51) A63H 17/00	IE 17.09.2008
(84) IE 04.03.2009	(84) CZ 04.03.2009	(84) IE 30.10.2008	(84) AT 25.06.2008	NL 17.09.2008
EE 04.03.2009	FI 04.03.2009	BE 25.06.2008	BG 25.09.2008	RO 17.09.2008
PT 19.08.2009	RO 04.03.2009	CH 31.10.2008	LI 31.10.2008	SK 17.09.2008
SE 04.06.2009	SI 04.03.2009	CZ 25.06.2008	DK 25.06.2008	
		EE 25.06.2008	ES 06.10.2008	(11) 1 562 781
(11) 1 562 429	(51) A01N 57/20	FI 25.06.2008	IT 25.06.2008	(84) BE 30.11.2008
(84) BG 13.11.2008	(84) CH 30.11.2008	MC 31.10.2008	NL 25.06.2008	CH 30.11.2008
LI 30.11.2008	EE 13.08.2008	PT 25.11.2008	RO 25.06.2008	CZ 03.09.2008
FI 13.08.2008	IE 13.08.2008	SE 25.09.2008	SI 25.06.2008	EE 03.09.2008
MC 30.11.2008	SI 13.08.2008	SK 25.06.2008		IE 03.09.2008
SK 13.08.2008				NL 03.09.2008
				RO 03.09.2008
(11) 1 562 469	(51) A61B 3/10	(11) 1 562 693	(51) B01D 61/10	SK 03.09.2008
(84) AT 27.05.2009		(84) AT 18.06.2008	(84) BE 18.06.2008	
		BG 18.09.2008	CH 30.11.2008	(11) 1 562 806
(11) 1 562 482	(51) A61B 10/00	LI 30.11.2008	CZ 18.06.2008	(84) AT 05.03.2008
(84) NL 15.04.2009		DK 18.06.2008	EE 18.06.2008	BG 05.06.2008
		ES 29.09.2008	FI 18.06.2008	LI 30.11.2008
(11) 1 562 520	(51) A61F 2/06	IT 18.06.2008	MC 30.11.2008	CZ 05.03.2008
(84) AT 30.07.2008	(84) BE 30.07.2008	NL 18.06.2008	PT 18.11.2008	EE 05.03.2008
BG 30.10.2008	CH 30.11.2008	RO 18.06.2008	SE 18.09.2008	FI 05.03.2008
LI 30.11.2008	CZ 30.07.2008	SI 18.06.2008	SK 18.06.2008	IT 05.03.2008
DK 30.07.2008	EE 30.07.2008			NL 05.03.2008
FI 30.07.2008	NL 30.07.2008	(11) 1 562 712	(51) B06B 3/00	RO 05.03.2008
PT 30.12.2008	RO 30.07.2008	(84) AT 01.04.2009	(84) EE 01.04.2009	SI 05.03.2008
SI 30.07.2008	SK 30.07.2008	FI 01.04.2009	NL 01.04.2009	
		PT 02.09.2009	SI 01.04.2009	(11) 1 562 831
(11) 1 562 572	(51) A61K 31/165	(11) 1 562 724	(51) B26D 5/20	(84) BG 09.10.2008
(84) IE 24.10.2008	(84) AT 23.07.2008	(84) ES 24.08.2009	(84) FI 13.05.2009	LI 30.11.2008
BE 23.07.2008	BG 23.10.2008	NL 13.05.2009	PT 13.09.2009	EE 09.07.2008
CH 31.10.2008	LI 31.10.2008			IE 09.07.2008
CZ 23.07.2008	DK 23.07.2008	(11) 1 562 729	(51) B29C 45/14	NL 09.07.2008
EE 23.07.2008	FI 23.07.2008	(84) AT 02.04.2008	(84) BE 02.04.2008	RO 09.07.2008
MC 31.10.2008	NL 23.07.2008	BG 02.07.2008	CH 30.11.2008	SK 09.07.2008
PT 23.12.2008	RO 23.07.2008	LI 30.11.2008	CY 02.04.2008	
SI 23.07.2008	SK 23.07.2008	CZ 02.04.2008	DK 02.04.2008	(11) 1 562 833
		EE 02.04.2008	ES 13.07.2008	(84) BE 30.11.2008
(11) 1 562 575	(51) A61K 31/19	FI 02.04.2008	IE 17.11.2008	(84) BG 29.01.2009
(84) ES 31.08.2009	(84) AT 20.05.2009	MC 30.11.2008	NL 02.04.2008	LI 30.11.2008
FI 20.05.2009	NL 20.05.2009	PT 03.09.2008	RO 02.04.2008	DK 29.10.2008
PT 20.09.2009		SE 02.07.2008	SI 02.04.2008	EE 29.10.2008
				FI 29.10.2008
				IT 29.10.2008
				MC 30.11.2008

NL 29.10.2008	PT 30.03.2009	CH 30.11.2008	LI 30.11.2008	RO 30.07.2008	SI 30.07.2008
RO 29.10.2008	SE 29.01.2009	CZ 23.04.2008	DK 23.04.2008	(11) 1 563 127	(51) D01D 5/253
SI 29.10.2008	SK 29.10.2008	EE 23.04.2008	FI 23.04.2008	(84) AT 03.06.2009	(84) FI 03.06.2009
(11) 1 562 839	(51) B65D 51/28	MC 30.11.2008	NL 23.04.2008	(11) 1 563 136	(51) D06M 15/643
(84) AT 27.05.2009	(84) FI 27.05.2009	PT 23.09.2008	RO 23.04.2008	(84) BG 14.08.2008	(84) CH 31.10.2008
NL 27.05.2009	PT 27.09.2009	SE 23.07.2008	SI 23.04.2008	LI 31.10.2008	CZ 14.05.2008
(11) 1 562 855	(51) C01B 31/08	(11) 1 563 046	(51) C11D 3/37	DK 14.05.2008	EE 14.05.2008
(84) ES 24.08.2009	(84) FI 13.05.2009	(84) BE 30.11.2008	(84) BG 20.11.2008	FI 14.05.2008	IE 14.05.2008
PT 13.09.2009		CH 30.11.2008	LI 30.11.2008	MC 31.10.2008	PT 14.10.2008
(11) 1 562 866	(51) C02F 1/40	DK 20.08.2008	EE 20.08.2008	RO 14.05.2008	SE 14.08.2008
(84) AT 21.01.2009	(84) CZ 21.01.2009	FI 20.08.2008	IE 20.08.2008	SI 14.05.2008	SK 14.05.2008
DK 21.01.2009	EE 21.01.2009	MC 30.11.2008	NL 20.08.2008	(11) 1 563 148	(51) E04F 10/00
ES 02.05.2009	FI 21.01.2009	PT 20.01.2009	RO 20.08.2008	(84) IE 29.10.2008	(84) AT 23.07.2008
PT 22.06.2009	RO 21.01.2009	SI 20.08.2008	SK 20.08.2008	BE 23.07.2008	BG 23.10.2008
SE 21.04.2009	SI 21.01.2009	(11) 1 563 048	(51) C11D 3/39	CH 31.10.2008	LI 31.10.2008
(11) 1 562 878	(51) C07C 1/24	(84) IE 18.11.2008	(84) AT 07.05.2008	CZ 23.07.2008	DK 23.07.2008
(84) AT 25.03.2009	(84) EE 25.03.2009	BE 07.05.2008	BG 07.08.2008	EE 23.07.2008	FI 23.07.2008
PT 01.09.2009	CZ 25.03.2009	CH 30.11.2008	LI 30.11.2008	IT 29.10.2008	MC 31.10.2008
FI 25.03.2009	RO 25.03.2009	CZ 07.05.2008	DK 07.05.2008	NL 23.07.2008	PT 23.12.2008
SE 25.06.2009	SI 25.03.2009	EE 07.05.2008	FI 07.05.2008	RO 23.07.2008	SI 23.07.2008
(11) 1 562 921	(51) C07D 277/82	MC 30.11.2008	NL 07.05.2008	(11) 1 563 161	(51) E21B 7/06
(84) AT 21.05.2008	(84) BE 21.05.2008	PT 07.10.2008	RO 07.05.2008	(84) IE 31.10.2008	(84) AT 09.04.2008
BG 21.08.2008	CH 30.11.2008	SE 07.08.2008	SI 07.05.2008	BE 09.04.2008	BG 09.07.2008
LI 30.11.2008	CZ 21.05.2008	(11) 1 563 091	(51) C12N 15/10	CH 31.10.2008	LI 31.10.2008
DK 21.05.2008	EE 21.05.2008	(84) DK 07.01.2009	(84) AT 07.01.2009	CY 09.04.2008	CZ 09.04.2008
FI 21.05.2008	IE 03.11.2008	RO 07.01.2009	CZ 07.01.2009	EE 09.04.2008	ES 20.07.2008
IT 21.05.2008	MC 30.11.2008	EE 07.01.2009	FI 07.01.2009	FI 09.04.2008	IT 31.10.2008
NL 21.05.2008	RO 21.05.2008	PT 08.06.2009	SI 07.01.2009	MC 31.10.2008	PT 09.09.2008
SE 21.08.2008	SI 21.05.2008	(11) 1 563 101	(51) C12Q 1/68	SE 09.07.2008	SI 09.04.2008
SK 21.05.2008		(84) IE 17.11.2008	(84) AT 23.04.2008	SK 09.04.2008	(11) 1 563 166
(11) 1 562 927	(51) C07D 305/14	BE 23.04.2008	BG 23.07.2008	(84) IE 06.11.2008	(51) E21D 15/48
(84) AT 13.05.2009	(84) ES 24.08.2009	CH 30.11.2008	LI 30.11.2008	BE 23.04.2008	(84) AT 23.04.2008
FI 13.05.2009	PT 13.09.2009	CZ 23.04.2008	DE 24.07.2008	CH 30.11.2008	BG 23.07.2008
(11) 1 562 939	(51) C07D 413/12	DK 23.04.2008	EE 23.04.2008	DK 23.04.2008	LI 30.11.2008
(84) DK 21.01.2009	(84) IE 21.01.2009	ES 03.08.2008	FI 23.04.2008	FI 23.04.2008	ES 03.08.2008
CZ 21.01.2009	EE 21.01.2009	IT 23.04.2008	MC 30.11.2008	MC 30.11.2008	IT 23.04.2008
FI 21.01.2009	NL 21.01.2009	NL 23.04.2008	PT 23.09.2008	PT 23.09.2008	NL 23.04.2008
PT 22.06.2009	RO 21.01.2009	RO 23.04.2008	SE 23.07.2008	PT 23.09.2008	RO 23.04.2008
SE 21.04.2009	SI 21.01.2009	SI 23.04.2008	SK 23.04.2008	SE 23.07.2008	SI 23.04.2008
(11) 1 563 011	(51) C09B 29/00	(11) 1 563 103	(51) C21D 1/19	SK 23.04.2008	(11) 1 563 167
(84) DK 14.01.2009	(84) AT 14.01.2009	(84) BG 05.06.2008	(84) CH 30.11.2008	(84) BE 31.10.2008	(51) F01D 7/00
RO 14.01.2009	EE 14.01.2009	LI 30.11.2008	CY 05.03.2008	(84) BG 09.10.2008	(84) BG 09.10.2008
FI 14.01.2009	PT 15.06.2009	DK 05.03.2008	EE 05.03.2008	LI 30.11.2008	LI 31.10.2008
SE 14.04.2009	SI 14.01.2009	IE 05.03.2008	MC 30.11.2008	CH 30.11.2008	DK 09.07.2008
(11) 1 563 025	(51) C09G 1/04	(11) 1 563 104	(51) C21D 1/19	EE 09.07.2008	FI 09.07.2008
(84) ES 17.08.2009	(84) AT 06.05.2009	(84) BG 09.10.2008	(84) CH 30.11.2008	IE 09.07.2008	MC 31.10.2008
FI 06.05.2009	NL 06.05.2009	LI 30.11.2008	DK 09.07.2008	NL 09.07.2008	PT 09.12.2008
PT 06.09.2009		EE 09.07.2008	IE 09.07.2008	RO 09.07.2008	SI 09.07.2008
(11) 1 563 026	(51) C09G 1/04	MC 30.11.2008	PT 09.12.2008	SK 09.07.2008	(11) 1 563 243
(84) ES 02.08.2009	(84) AT 22.04.2009	(11) 1 563 113	(51) C23C 2/14	(84) FI 15.04.2009	(51) F41C 27/00
FI 22.04.2009	NL 22.04.2009	(84) BG 27.05.2008	(84) CH 31.10.2008	(11) 1 563 285	(51) G01N 25/18
PT 22.08.2009		LI 31.10.2008	CY 27.02.2008	(84) AT 07.01.2009	(84) CZ 07.01.2009
(11) 1 563 042	(51) C10L 1/18	CZ 27.02.2008	DK 27.02.2008	DK 07.01.2009	EE 07.01.2009
(84) AT 11.03.2009	(84) EE 11.03.2009	EE 27.02.2008	IE 27.02.2008	ES 18.04.2009	FI 07.01.2009
PT 24.08.2009	BE 11.03.2009	MC 31.10.2008	PT 21.07.2008	PT 08.06.2009	RO 07.01.2009
CZ 11.03.2009	ES 22.06.2009	RO 27.02.2008	SI 27.02.2008	SE 07.04.2009	SI 07.01.2009
FI 11.03.2009	NL 11.03.2009	(11) 1 563 114	(51) C23C 2/24	(11) 1 563 390	(51) G06F 13/38
RO 11.03.2009	SI 11.03.2009	(84) BG 30.10.2008	(84) CH 31.10.2008	(84) IE 30.10.2008	(84) AT 13.02.2008
(11) 1 563 045	(51) C11D 3/20	LI 31.10.2008	DK 30.07.2008	BE 13.02.2008	BG 13.05.2008
(84) IE 21.11.2008	(84) AT 23.04.2008	EE 30.07.2008	IE 30.07.2008	CH 31.10.2008	LI 31.10.2008
BE 23.04.2008	BG 23.07.2008	MC 31.10.2008	PT 30.12.2008	CY 13.02.2008	CZ 13.02.2008

LI 30.11.2008	CY 19.03.2008	IE 13.11.2008	IT 07.05.2008	CZ 21.01.2009	EE 21.01.2009
CZ 19.03.2008	DK 19.03.2008	MC 30.11.2008	NL 07.05.2008	ES 02.05.2009	FI 21.01.2009
EE 19.03.2008	FI 19.03.2008	PT 07.10.2008	RO 07.05.2008	PT 22.06.2009	RO 21.01.2009
MC 30.11.2008	PT 26.08.2008	SE 07.08.2008	SI 07.05.2008	SE 21.04.2009	SI 21.01.2009
RO 19.03.2008	SE 19.06.2008	SK 07.05.2008			
SI 19.03.2008	SK 19.03.2008				
(11) 1 565 960	(51) H01Q 1/22	(11) 1 566 448	(51) C12Q 1/25	(11) 1 567 093	(51) A61F 2/06
(84) IE 28.11.2008	(84) AT 18.06.2008	(84) CZ 25.03.2009	(84) EE 25.03.2009	(84) AT 21.01.2009	(84) BE 21.01.2009
BE 18.06.2008	BG 18.09.2008	FI 25.03.2009	NL 25.03.2009	CZ 21.01.2009	EE 21.01.2009
CH 30.11.2008	LI 30.11.2008	PL 25.03.2009	PT 01.09.2009	ES 02.05.2009	FI 21.01.2009
CZ 18.06.2008	DK 18.06.2008	RO 25.03.2009	SE 25.06.2009	PT 22.06.2009	RO 21.01.2009
EE 18.06.2008	ES 29.09.2008	SI 25.03.2009		SE 21.04.2009	SI 21.01.2009
FI 18.06.2008	IT 18.06.2008				
MC 30.11.2008	NL 18.06.2008	(11) 1 566 542	(51) F03B 9/00	(11) 1 567 095	(51) A61F 2/30
PT 18.11.2008	RO 18.06.2008	(84) IE 10.11.2008	(84) AT 23.07.2008	(84) ES 29.06.2009	(84) AT 18.03.2009
SE 18.09.2008	SI 18.06.2008	BE 23.07.2008	BG 23.10.2008	BE 18.03.2009	CZ 18.03.2009
SK 18.06.2008		LI 30.11.2008	CH 30.11.2008	EE 18.03.2009	FI 18.03.2009
		CZ 23.07.2008	DK 23.07.2008	NL 18.03.2009	PT 26.08.2009
		EE 23.07.2008	ES 03.11.2008	RO 18.03.2009	SE 18.06.2009
		FI 23.07.2008	IT 23.07.2008	SI 18.03.2009	
(11) 1 566 041	(51) H04L 29/06	MC 30.11.2008	NL 23.07.2008	(11) 1 567 096	(51) A61F 2/44
(84) AT 11.03.2009	(84) EE 11.03.2009	PT 23.12.2008	RO 23.07.2008	(84) IE 27.10.2008	(84) AT 30.07.2008
PT 24.08.2009	BE 11.03.2009	SI 23.07.2008	SK 23.07.2008	BE 30.07.2008	BG 30.10.2008
CZ 11.03.2009	ES 22.06.2009			CH 31.10.2008	LI 31.10.2008
FI 11.03.2009	RO 11.03.2009			CZ 30.07.2008	DE 01.05.2009
SI 11.03.2009				DK 30.07.2008	EE 30.07.2008
		(11) 1 566 562	(51) F16F 9/348	ES 10.11.2008	FI 30.07.2008
(11) 1 566 064	(51) H04W 48/18	(84) AT 14.01.2009	(84) BE 14.01.2009	FR 31.10.2008	IT 30.07.2008
(84) AT 08.04.2009	(84) FI 08.04.2009	DK 14.01.2009	EE 14.01.2009	MC 31.10.2008	NL 30.07.2008
NL 08.04.2009	PT 08.09.2009	FI 14.01.2009	IS 14.05.2009	PT 30.12.2008	RO 30.07.2008
SI 08.04.2009		NL 14.01.2009	PT 15.06.2009	SI 30.07.2008	SK 30.07.2008
		SE 14.04.2009	SI 14.01.2009		
(11) 1 566 086	(51) H05K 7/20	(11) 1 566 629	(51) G01N 21/89	(11) 1 567 120	(51) A61K 8/25
(84) IE 24.11.2008	(84) AT 17.09.2008	(84) AT 22.10.2008	(84) BE 22.10.2008	(84) AT 04.09.2008	(84) CH 30.09.2008
BE 17.09.2008	BG 17.12.2008	BG 22.01.2009	CH 30.11.2008	LI 30.09.2008	CY 04.09.2008
CH 30.11.2008	LI 30.11.2008	LI 30.11.2008	CZ 22.10.2008	CZ 04.09.2008	EE 30.09.2008
CZ 17.09.2008	DK 17.09.2008	DK 22.10.2008	EE 22.10.2008	HU 05.09.2008	IE 04.09.2008
EE 17.09.2008	ES 28.12.2008	ES 02.02.2009	FI 22.10.2008	MC 30.09.2008	NL 01.04.2009
FI 17.09.2008	IT 17.09.2008	IE 14.11.2008	IT 22.10.2008	PT 04.03.2009	SI 05.09.2008
MC 30.11.2008	NL 17.09.2008	MC 30.11.2008	PT 23.03.2009	SK 04.09.2008	
PT 17.02.2009	RO 17.09.2008	RO 22.10.2008	SE 22.01.2009		
SI 17.09.2008	SK 17.09.2008	SI 22.10.2008	SK 22.10.2008		
(11) 1 566 109	(51) A43C 3/00	(11) 1 566 674	(51) G02B 6/38	(11) 1 567 125	(51) A61K 9/00
(84) AT 29.04.2009	(84) ES 09.08.2009	(84) ES 17.08.2009	(84) FI 06.05.2009	(84) AT 14.01.2009	(84) EE 14.01.2009
FI 29.04.2009	NL 29.04.2009	NL 06.05.2009	PT 06.09.2009	BE 14.01.2009	CZ 14.01.2009
PT 29.08.2009				DK 14.01.2009	ES 25.04.2009
				FI 14.01.2009	PT 15.06.2009
				RO 14.01.2009	SE 14.04.2009
				SI 14.01.2009	
(11) 1 566 240	(51) B23Q 17/24	(11) 1 566 737	(51) G06F 13/40	(11) 1 567 145	(51) A61K 31/35
(84) AT 08.04.2009	(84) ES 19.07.2009	(84) AT 04.02.2009	(84) CH 28.02.2009	(84) AT 03.06.2009	(84) NL 03.06.2009
FI 08.04.2009	NL 08.04.2009	LI 28.02.2009	BE 04.02.2009	FI 03.06.2009	
PT 08.09.2009	SI 08.04.2009	RO 04.02.2009	CZ 04.02.2009		
		DK 04.02.2009	EE 04.02.2009		
		ES 15.05.2009	FI 04.02.2009		
		MC 28.02.2009	NL 04.02.2009		
		PT 06.07.2009	SE 04.05.2009		
		SI 04.02.2009			
(11) 1 566 326	(51) B62D 21/18	(11) 1 567 020	(51) A23L 1/221	(11) 1 567 164	(51) A61K 31/553
(84) AT 12.03.2008	(84) BE 12.03.2008	(84) DK 07.01.2009	(84) CZ 07.01.2009	(84) CZ 14.01.2009	(84) EE 14.01.2009
BG 12.06.2008	CH 30.11.2008	EE 07.01.2009	FI 07.01.2009	RO 14.01.2009	SI 14.01.2009
LI 30.11.2008	CY 12.03.2008	RO 07.01.2009	SE 07.04.2009		
CZ 12.03.2008	DK 12.03.2008	SI 07.01.2009			
EE 12.03.2008	ES 23.06.2008				
FI 12.03.2008	IE 21.11.2008				
MC 30.11.2008	PT 18.08.2008				
RO 12.03.2008	SE 12.06.2008				
SI 12.03.2008	SK 12.03.2008				
(11) 1 566 384	(51) C07D 405/04	(11) 1 567 082	(51) A61B 18/18	(11) 1 567 175	(51) A61K 35/12
(84) FI 17.06.2009	(84) AT 17.06.2009	(84) AT 27.05.2009	(84) FI 27.05.2009	(84) AT 21.01.2009	(84) BE 21.01.2009
		NL 27.05.2009	PT 27.09.2009	CZ 21.01.2009	DK 21.01.2009
				EE 21.01.2009	ES 02.05.2009
				FI 21.01.2009	MC 28.02.2009
				NL 21.01.2009	PT 22.06.2009
				SE 21.04.2009	SI 21.01.2009
(11) 1 566 386	(51) C07K 14/47	(11) 1 567 087	(51) A61F 2/06	(11) 1 567 176	(51) A61K 35/58
(84) AT 07.05.2008	(84) BE 07.05.2008	(84) AT 01.04.2009	(84) EE 01.04.2009	(84) AT 22.04.2009	(84) ES 02.08.2009
BG 07.08.2008	CH 30.11.2008	FI 01.04.2009	PT 02.09.2009	FI 22.04.2009	NL 22.04.2009
LI 30.11.2008	CZ 07.05.2008			PT 22.08.2009	
DK 07.05.2008	EE 07.05.2008				
ES 18.08.2008	FI 07.05.2008				
		(11) 1 567 092	(51) A61F 2/06	(11) 1 567 177	(51) A61K 36/48
		(84) AT 21.01.2009	(84) BE 21.01.2009	(84) IE 02.10.2008	(84) AT 23.04.2008

BE 23.04.2008	BG 23.07.2008	(11) 1 567 313	(51) B29C 37/00	FI 15.04.2009	NL 15.04.2009
CH 31.10.2008	LI 31.10.2008	(84) IE 14.11.2008	(84) AT 01.10.2008	PT 15.09.2009	
CZ 23.04.2008	DE 24.07.2008	BE 01.10.2008	BG 01.01.2009	(11) 1 567 481	(51) C07C 253/24
DK 23.04.2008	EE 23.04.2008	CH 30.11.2008	LI 30.11.2008	(84) IE 12.11.2008	(84) AT 09.07.2008
ES 03.08.2008	FI 23.04.2008	CZ 01.10.2008	DK 01.10.2008	BE 09.07.2008	CH 30.11.2008
IT 23.04.2008	MC 31.10.2008	EE 01.10.2008	ES 12.01.2009	LI 30.11.2008	CZ 09.07.2008
NL 23.04.2008	PT 23.09.2008	FI 01.10.2008	IT 01.10.2008	DK 09.07.2008	EE 09.07.2008
RO 23.04.2008	SE 23.07.2008	MC 30.11.2008	PT 02.03.2009	FI 09.07.2008	MC 30.11.2008
SI 23.04.2008	SK 23.04.2008	RO 01.10.2008	SI 01.10.2008	PT 09.12.2008	RO 09.07.2008
		SK 01.10.2008		SI 09.07.2008	SK 09.07.2008
(11) 1 567 189	(51) A61K 39/015	(11) 1 567 322	(51) B29C 67/00	(11) 1 567 518	(51) C07D 409/06
(84) FI 27.05.2009	(84) PT 27.09.2009	(84) AT 03.06.2009	(84) FI 03.06.2009	(84) DK 14.01.2009	(84) AT 14.01.2009
AT 27.05.2009		NL 03.06.2009		CZ 14.01.2009	EE 14.01.2009
(11) 1 567 209	(51) A61M 1/00	(11) 1 567 364	(51) B42D 15/00	ES 25.04.2009	FI 14.01.2009
(84) IE 21.01.2009	(84) EE 21.01.2009	(84) ES 02.08.2009	(84) FI 22.04.2009	PT 15.06.2009	RO 14.01.2009
CZ 21.01.2009	DK 21.01.2009	NL 22.04.2009	PT 22.08.2009	SI 14.01.2009	
ES 02.05.2009	FI 21.01.2009				
NL 21.01.2009	PT 22.06.2009	(11) 1 567 365	(51) B60C 25/132	(11) 1 567 536	(51) C07G 99/00
RO 21.01.2009	SE 21.04.2009	(84) IE 07.01.2009	(84) DK 07.01.2009	(84) ES 06.07.2009	(84) AT 25.03.2009
SI 21.01.2009		EE 07.01.2009	FI 07.01.2009	CZ 25.03.2009	EE 25.03.2009
		NL 07.01.2009	PT 08.06.2009	FI 25.03.2009	NL 25.03.2009
(11) 1 567 220	(51) A61M 25/00	RO 07.01.2009	SE 07.04.2009	PT 01.09.2009	RO 25.03.2009
(84) IE 13.11.2008	(84) AT 09.04.2008	SI 07.01.2009		SE 25.06.2009	SI 25.03.2009
BE 09.04.2008	BG 09.07.2008				
CH 30.11.2008	LI 30.11.2008	(11) 1 567 371	(51) B60G 21/05	(11) 1 567 561	(51) C08F 4/6592
CY 09.04.2008	CZ 09.04.2008	(84) AT 06.08.2008	(84) BE 06.08.2008	(84) AT 27.05.2009	(84) FI 27.05.2009
DK 09.04.2008	EE 09.04.2008	BG 06.11.2008	CH 30.11.2008	NL 27.05.2009	PT 27.09.2009
FI 09.04.2008	MC 30.11.2008	LI 30.11.2008	DK 06.08.2008		
NL 09.04.2008	PT 09.09.2008	EE 06.08.2008	FI 06.08.2008	(11) 1 567 577	(51) C08G 64/30
RO 09.04.2008	SE 09.07.2008	IE 05.11.2008	MC 30.11.2008	(84) IE 24.10.2008	(84) AT 21.05.2008
SI 09.04.2008	SK 09.04.2008	NL 06.08.2008	PT 06.01.2009	FR 31.10.2008	BG 21.08.2008
		RO 06.08.2008	SI 06.08.2008	LI 31.10.2008	LI 31.10.2008
(11) 1 567 239	(51) B01D 1/00	SK 06.08.2008		CZ 21.05.2008	DK 21.05.2008
(84) AT 21.05.2008	(84) BE 30.11.2008			EE 21.05.2008	ES 01.09.2008
BG 21.08.2008	CH 30.11.2008	(11) 1 567 380	(51) B60J 10/00	FI 21.05.2008	IT 21.05.2008
LI 30.11.2008	CZ 21.05.2008	(84) ES 24.08.2009	(84) AT 13.05.2009	MC 31.10.2008	NL 21.05.2008
DK 21.05.2008	EE 21.05.2008	FI 13.05.2009	NL 13.05.2009	PT 21.10.2008	RO 21.05.2008
ES 01.09.2008	FI 21.05.2008	PT 13.09.2009		SE 21.08.2008	SI 21.05.2008
IE 21.05.2008	IT 21.05.2008			SK 21.05.2008	
MC 30.11.2008	NL 21.05.2008	(11) 1 567 383	(51) B60K 6/28	(11) 1 567 583	(51) C08K 9/04
PT 21.10.2008	RO 21.05.2008	(84) AT 05.03.2008	(84) BE 31.10.2008	(84) IE 04.11.2008	(84) AT 12.03.2008
SE 21.08.2008	SI 21.05.2008	BG 05.06.2008	CH 31.10.2008	BE 12.03.2008	BG 12.06.2008
SK 21.05.2008		LI 31.10.2008	CY 05.03.2008	CH 30.11.2008	LI 30.11.2008
		CZ 05.03.2008	DK 05.03.2008	CY 12.03.2008	CZ 12.03.2008
(11) 1 567 245	(51) B01D 53/26	EE 05.03.2008	FI 05.03.2008	DK 12.03.2008	EE 12.03.2008
(84) BE 30.11.2008	(84) BG 26.06.2008	IE 05.03.2008	MC 31.10.2008	FI 12.03.2008	MC 30.11.2008
CH 30.11.2008	LI 30.11.2008	NL 05.03.2008	PT 05.08.2008	PT 18.08.2008	RO 12.03.2008
CY 26.03.2008	CZ 26.03.2008	RO 05.03.2008	SE 05.06.2008	SE 12.06.2008	SI 12.03.2008
DK 26.03.2008	EE 26.03.2008	SI 05.03.2008	SK 05.03.2008	SK 12.03.2008	
ES 07.07.2008	FI 26.03.2008				
IE 26.03.2008	IT 26.03.2008	(11) 1 567 415	(51) B65B 27/08	(11) 1 567 585	(51) A61L 27/18
MC 30.11.2008	NL 26.03.2008	(84) FI 24.06.2009		(84) IE 26.11.2008	(84) AT 02.07.2008
PT 01.09.2008	RO 26.03.2008			BE 02.07.2008	BG 02.10.2008
SE 26.06.2008	SI 26.03.2008	(11) 1 567 421	(51) B65D 5/50	CH 30.11.2008	LI 30.11.2008
SK 26.03.2008		(84) IE 31.10.2008	(84) AT 27.08.2008	CZ 02.07.2008	DK 02.07.2008
		BE 27.08.2008	BG 27.11.2008	EE 02.07.2008	ES 13.10.2008
(11) 1 567 250	(51) B01D 71/64	CH 31.10.2008	LI 31.10.2008	FI 02.07.2008	IT 02.07.2008
(84) AT 29.04.2009	(84) ES 09.08.2009	CZ 27.08.2008	DK 27.08.2008	MC 30.11.2008	NL 02.07.2008
FI 29.04.2009	PT 29.08.2009	EE 27.08.2008	ES 08.12.2008	PT 02.12.2008	RO 02.07.2008
		FI 27.08.2008	IT 27.08.2008	SI 02.07.2008	SK 02.07.2008
(11) 1 567 278	(51) B05B 1/26	MC 31.10.2008	NL 27.08.2008		
(84) DK 14.01.2009	(84) AT 14.01.2009	PT 27.01.2009	RO 27.08.2008	(11) 1 567 654	(51) C12P 7/02
BE 14.01.2009	CZ 14.01.2009	SI 27.08.2008	SK 27.08.2008	(84) IE 28.11.2008	(84) AT 22.10.2008
EE 14.01.2009	FI 14.01.2009			BE 22.10.2008	BG 22.01.2009
NL 14.01.2009	PT 15.06.2009	(11) 1 567 471	(51) C07C 57/07	CH 30.11.2008	LI 30.11.2008
RO 14.01.2009	SE 14.04.2009	(84) PT 27.09.2009	(84) FI 27.05.2009	CZ 22.10.2008	DK 22.10.2008
SI 14.01.2009		NL 27.05.2009		EE 22.10.2008	ES 02.02.2009
				FI 22.10.2008	IT 22.10.2008
(11) 1 567 312	(51) B27N 1/00	(11) 1 567 479	(51) C07C 235/20		
(84) AT 24.06.2009	(84) FI 24.06.2009	(84) ES 26.07.2009	(84) AT 15.04.2009		

MC 30.11.2008	NL 22.10.2008	PT 29.08.2009	CZ 05.03.2008	DK 05.03.2008
PT 23.03.2009	RO 22.10.2008	(11) 1 567 799 (51) F16L 33/24	EE 05.03.2008	ES 16.06.2008
SE 22.01.2009	SI 22.10.2008	(84) IE 26.11.2008 (84) AT 05.11.2008	FI 05.03.2008	IE 19.11.2008
SK 22.10.2008		BE 05.11.2008	IT 05.03.2008	MC 30.11.2008
(11) 1 567 668 (51) C12Q 1/68		CH 30.11.2008	PT 05.08.2008	RO 05.03.2008
(84) FI 29.04.2009 (84) PT 29.08.2009		DK 05.11.2008	SE 05.06.2008	SI 05.03.2008
(11) 1 567 672 (51) C12Q 1/68		ES 16.02.2009	SK 05.03.2008	
(84) ES 02.08.2009 (84) AT 22.04.2009		MC 30.11.2008	(11) 1 568 036 (51) G11C 7/10	
FI 22.04.2009 (84) NL 22.04.2009		PT 06.04.2009	(84) AT 27.08.2008 (84) BE 27.08.2008	
PT 22.08.2009		SE 05.02.2009	BG 27.11.2008	CH 30.11.2008
(11) 1 567 705 (51) D04H 18/00		SK 05.11.2008	LI 30.11.2008	CZ 27.08.2008
(84) IE 07.01.2009 (84) EE 07.01.2009		(11) 1 567 805 (51) F23D 11/38	DK 27.08.2008	EE 27.08.2008
CZ 07.01.2009 (84) DK 07.01.2009		(84) BE 30.09.2008 (84) BG 09.10.2008	ES 08.12.2008	FI 27.08.2008
FI 07.01.2009 (84) NL 07.01.2009		CH 30.09.2008	IE 14.11.2008	IT 27.08.2008
PT 08.06.2009 (84) RO 07.01.2009		AT 11.09.2008	MC 30.11.2008	NL 27.08.2008
SE 07.04.2009 (84) SI 07.01.2009		DK 09.07.2008	PT 27.01.2009	RO 27.08.2008
(11) 1 567 708 (51) D06M 13/192		ES 20.10.2008	SI 27.08.2008	SK 27.08.2008
(84) AT 13.08.2008 (84) BE 13.08.2008		IE 09.07.2008	(11) 1 568 044 (51) G11C 27/02	
BG 13.11.2008 (84) CH 30.11.2008		NL 09.07.2008	(84) IE 13.11.2008 (84) AT 04.06.2008	
LI 30.11.2008 (84) CZ 13.08.2008		RO 09.07.2008	BE 04.06.2008	BG 04.09.2008
DK 13.08.2008 (84) EE 13.08.2008		SK 09.07.2008	CH 30.11.2008	LI 30.11.2008
FI 13.08.2008 (84) IE 24.11.2008		(11) 1 567 820 (51) F28F 9/02	CZ 04.06.2008	DK 04.06.2008
MC 30.11.2008 (84) NL 13.08.2008		(84) BE 30.11.2008 (84) BG 23.07.2008	EE 04.06.2008	ES 15.09.2008
PT 13.01.2009 (84) RO 13.08.2008		CH 30.11.2008	FI 04.06.2008	IT 04.06.2008
SI 13.08.2008 (84) SK 13.08.2008		CZ 23.04.2008	MC 30.11.2008	NL 04.06.2008
(11) 1 567 710 (51) D21B 1/02		EE 23.04.2008	PT 04.11.2008	RO 04.06.2008
(84) IE 17.10.2008 (84) BE 16.04.2008		FI 23.04.2008	SE 04.09.2008	SI 04.06.2008
BG 16.07.2008 (84) CH 31.10.2008		IT 23.04.2008	SK 04.06.2008	
LI 31.10.2008 (84) CY 16.04.2008		NL 23.04.2008	(11) 1 568 099 (51) H01P 5/02	
CZ 16.04.2008 (84) DK 16.04.2008		RO 23.04.2008	(84) IE 31.10.2008 (84) AT 16.04.2008	
EE 16.04.2008 (84) ES 27.07.2008		SI 23.04.2008	BE 16.04.2008	BG 16.07.2008
MC 31.10.2008 (84) NL 16.04.2008		(11) 1 567 884 (51) G01S 5/14	CH 31.10.2008	LI 31.10.2008
PT 16.09.2008 (84) RO 16.04.2008		(84) AT 05.03.2008 (84) BE 05.03.2008	CY 16.04.2008	CZ 16.04.2008
SI 16.04.2008 (84) SK 16.04.2008		BG 05.06.2008	DK 16.04.2008	EE 16.04.2008
(11) 1 567 713 (51) D21F 11/00		LI 30.11.2008	ES 27.07.2008	FI 16.04.2008
(84) ES 26.07.2009 (84) AT 15.04.2009		CZ 05.03.2008	IT 16.04.2008	MC 31.10.2008
FI 15.04.2009 (84) NL 15.04.2009		EE 05.03.2008	NL 16.04.2008	PT 16.09.2008
PT 15.09.2009		FI 05.03.2008	RO 16.04.2008	SE 16.07.2008
(11) 1 567 752 (51) F01N 3/20		IT 05.03.2008	SI 16.04.2008	SK 16.04.2008
(84) BE 31.10.2008 (84) BG 16.07.2008		NL 05.03.2008	(11) 1 568 108 (51) H01R 13/24	
CH 31.10.2008 (84) LI 31.10.2008		RO 05.03.2008	(84) IE 25.11.2008 (84) AT 16.07.2008	
CY 16.04.2008 (84) CZ 16.04.2008		SI 05.03.2008	BE 16.07.2008	BG 16.10.2008
DK 16.04.2008 (84) EE 16.04.2008		(11) 1 567 909 (51) G02F 1/13363	CH 30.11.2008	LI 30.11.2008
ES 27.07.2008 (84) FI 16.04.2008		(84) AT 04.06.2008 (84) BE 04.06.2008	CZ 16.07.2008	DK 16.07.2008
IE 16.04.2008 (84) MC 31.10.2008		BG 04.09.2008	EE 16.07.2008	ES 27.10.2008
NL 16.04.2008 (84) PT 16.09.2008		LI 31.10.2008	FI 16.07.2008	IT 16.07.2008
RO 16.04.2008 (84) SE 16.07.2008		DK 04.06.2008	MC 30.11.2008	NL 16.07.2008
SI 16.04.2008 (84) SK 16.04.2008		ES 15.09.2008	PT 16.12.2008	RO 16.07.2008
(11) 1 567 782 (51) F16D 48/06		FR 31.10.2008	SI 16.07.2008	SK 16.07.2008
(84) BE 30.11.2008 (84) BG 26.06.2008		IT 04.06.2008	(11) 1 568 124 (51) H03D 3/24	
CH 30.11.2008 (84) LI 30.11.2008		NL 04.06.2008	(84) AT 22.04.2009 (84) ES 02.08.2009	
CY 26.03.2008 (84) CZ 26.03.2008		RO 04.06.2008	FI 22.04.2009	NL 22.04.2009
DK 26.03.2008 (84) EE 26.03.2008		SI 04.06.2008	PT 22.08.2009	
ES 07.07.2008 (84) FI 26.03.2008		(11) 1 568 001 (51) G08G 1/16	(11) 1 568 192 (51) H03D 3/00	
IE 26.03.2008 (84) IT 26.03.2008		(84) AT 25.03.2009 (84) EE 25.03.2009	(84) ES 26.07.2009 (84) AT 15.04.2009	
MC 30.11.2008 (84) NL 26.03.2008		PT 01.09.2009	FI 15.04.2009	PT 15.09.2009
PT 01.09.2008 (84) RO 26.03.2008		CZ 25.03.2009	(11) 1 568 229 (51) H04N 7/18	
SE 26.06.2008 (84) SI 26.03.2008		FI 25.03.2009	(84) IE 29.10.2008 (84) AT 20.08.2008	
SK 26.03.2008		RO 25.03.2009	BE 20.08.2008	BG 20.11.2008
(11) 1 567 784 (51) F16D 65/54		SI 25.03.2009	CH 31.10.2008	LI 31.10.2008
(84) ES 09.08.2009 (84) AT 29.04.2009		(11) 1 568 020 (51) G11B 7/22	CZ 20.08.2008	DK 20.08.2008
FI 29.04.2009 (84) NL 29.04.2009		(84) AT 05.03.2008 (84) BE 05.03.2008	EE 20.08.2008	ES 01.12.2008
		BG 05.06.2008	FI 20.08.2008	FR 31.10.2008
		LI 30.11.2008	IT 20.08.2008	MC 31.10.2008

NL 20.08.2008	PT 20.01.2009	(11) 1 569 507	(51) A01C 11/00	(11) 1 569 795	(51) B32B 27/36
RO 20.08.2008	SI 20.08.2008	(84) FI 06.05.2009	(84) PT 06.09.2009	(84) IE 18.11.2008	(84) AT 03.09.2008
SK 20.08.2008		AT 06.05.2009	NL 06.05.2009	BE 03.09.2008	BG 03.12.2008
(11) 1 568 435	(51) B23K 26/067	(11) 1 569 560	(51) A61B 8/12	CH 30.11.2008	LI 30.11.2008
(84) ES 26.07.2009	(84) FI 15.04.2009	(84) AT 27.05.2009	(84) FI 27.05.2009	CZ 03.09.2008	DK 03.09.2008
NL 15.04.2009	PT 15.09.2009	NL 27.05.2009	PT 27.09.2009	EE 03.09.2008	ES 14.12.2008
(11) 1 568 595	(51) B62M 25/08	(11) 1 569 565	(51) A61B 17/12	FI 03.09.2008	IT 03.09.2008
(84) AT 15.04.2009	(84) ES 26.07.2009	(84) AT 23.07.2008	(84) BE 23.07.2008	MC 30.11.2008	NL 03.09.2008
FI 15.04.2009	NL 15.04.2009	BG 23.10.2008	CH 30.11.2008	PT 03.02.2009	RO 03.09.2008
PT 15.09.2009		LI 30.11.2008	CZ 23.07.2008	SI 03.09.2008	SK 03.09.2008
(11) 1 568 705	(51) C12N 15/10	(11) 1 569 572	(51) A61B 18/14	(11) 1 569 797	(51) B41F 7/26
(84) IE 27.11.2008	(84) AT 29.10.2008	(84) FI 24.06.2009	(84) AT 24.06.2009	(84) IE 11.03.2009	(84) CZ 11.03.2009
BE 29.10.2008	BG 29.01.2009	(11) 1 569 592	(51) A61G 10/02	EE 11.03.2009	FI 11.03.2009
CH 30.11.2008	LI 30.11.2008	(84) IE 25.02.2009	(84) EE 25.02.2009	NL 11.03.2009	PT 24.08.2009
CZ 29.10.2008	DK 29.10.2008	RO 25.02.2009	SI 25.02.2009	RO 11.03.2009	SE 11.06.2009
EE 29.10.2008	ES 09.02.2009	(11) 1 569 651	(51) A61K 31/495	SI 11.03.2009	
FI 29.10.2008	MC 30.11.2008	(84) IE 12.11.2008	(84) AT 30.07.2008	(11) 1 569 828	(51) B60R 25/02
NL 29.10.2008	PT 30.03.2009	BE 30.07.2008	BG 30.10.2008	(84) PT 15.09.2009	(84) AT 15.04.2009
RO 29.10.2008	SE 29.01.2009	CH 30.11.2008	LI 30.11.2008	ES 26.07.2009	FI 15.04.2009
SI 29.10.2008	SK 29.10.2008	CZ 30.07.2008	DK 30.07.2008	NL 15.04.2009	
(11) 1 568 768	(51) C12N 15/09	EE 30.07.2008	ES 10.11.2008	(11) 1 569 852	(51) B65D 5/20
(84) AT 22.04.2009	(84) FI 22.04.2009	FI 30.07.2008	IT 30.07.2008	(84) AT 10.06.2009	(84) FI 10.06.2009
PT 22.08.2009		MC 30.11.2008	NL 30.07.2008	NL 10.06.2009	
(11) 1 568 950	(51) F24J 2/52	PT 30.12.2008	RO 30.07.2008	(11) 1 569 874	(51) C03B 23/035
(84) ES 19.07.2009	(84) FI 08.04.2009	SI 30.07.2008	SK 30.07.2008	(84) IE 24.11.2008	(84) AT 20.08.2008
NL 08.04.2009	PT 08.09.2009	(11) 1 569 680	(51) A61K 39/385	BE 20.08.2008	BG 20.11.2008
SI 08.04.2009		(84) CZ 21.01.2009	(84) EE 21.01.2009	CH 30.11.2008	LI 30.11.2008
(11) 1 569 078	(51) G06F 3/033	NL 21.01.2009	PT 22.06.2009	CZ 20.08.2008	DK 20.08.2008
(84) AT 25.02.2009	(84) CH 28.02.2009	RO 21.01.2009	SI 21.01.2009	EE 20.08.2008	ES 01.12.2008
LI 28.02.2009	BE 25.02.2009	(11) 1 569 698	(51) A61L 15/42	FI 20.08.2008	MC 30.11.2008
CZ 25.02.2009	DK 25.02.2009	(84) AT 11.03.2009	(84) CZ 11.03.2009	NL 20.08.2008	PT 20.01.2009
EE 25.02.2009	ES 05.06.2009	EE 11.03.2009	FI 11.03.2009	RO 20.08.2008	SI 20.08.2008
FI 25.02.2009	MC 28.02.2009	PT 24.08.2009	RO 11.03.2009	SK 20.08.2008	
NL 25.02.2009	PT 12.08.2009	SI 11.03.2009		(11) 1 569 882	(51) C07C 2/66
RO 25.02.2009	SE 25.05.2009	(11) 1 569 707	(51) A61M 5/168	(84) AT 17.06.2009	(84) FI 17.06.2009
SI 25.02.2009		(84) DK 25.02.2009	(84) AT 25.02.2009	(11) 1 569 902	(51) C07D 209/22
(11) 1 569 105	(51) G06F 9/46	BE 25.02.2009	CZ 25.02.2009	(84) FI 06.05.2009	(84) PT 06.09.2009
(84) AT 15.04.2009	(84) ES 26.07.2009	EE 25.02.2009	FI 25.02.2009	AT 06.05.2009	NL 06.05.2009
FI 15.04.2009	NL 15.04.2009	PT 12.08.2009	RO 25.02.2009	(11) 1 569 914	(51) C07D 239/52
PT 15.09.2009		SE 25.05.2009	SI 25.02.2009	(84) DK 18.02.2009	(84) CZ 18.02.2009
(11) 1 569 298	(51) H01Q 9/04	(11) 1 569 761	(51) B05C 19/02	EE 18.02.2009	FI 18.02.2009
(84) AT 29.04.2009	(84) ES 09.08.2009	(84) AT 11.03.2009	(84) EE 11.03.2009	PT 27.07.2009	RO 18.02.2009
FI 29.04.2009	NL 29.04.2009	PT 24.08.2009	BE 11.03.2009	SE 18.05.2009	SI 18.02.2009
PT 29.08.2009		CZ 11.03.2009	FI 11.03.2009	(11) 1 569 923	(51) C07D 317/36
(11) 1 569 392	(51) H04L 12/56	NL 11.03.2009	RO 11.03.2009	(84) IE 20.11.2008	(84) AT 07.05.2008
(84) AT 21.01.2009	(84) CH 28.02.2009	SE 11.06.2009	SI 11.03.2009	CH 30.11.2008	LI 30.11.2008
LI 28.02.2009	BE 21.01.2009	(11) 1 569 791	(51) D06M 11/79	DK 07.05.2008	EE 07.05.2008
CZ 21.01.2009	DK 21.01.2009	(84) IE 20.10.2008	(84) AT 27.08.2008	FI 07.05.2008	MC 30.11.2008
EE 21.01.2009	ES 02.05.2009	BE 27.08.2008	BG 27.11.2008	SE 07.08.2008	SI 07.05.2008
FI 21.01.2009	MC 28.02.2009	CH 31.10.2008	LI 31.10.2008	(11) 1 569 927	(51) C07D 401/12
NL 21.01.2009	PT 22.06.2009	CZ 27.08.2008	DK 27.08.2008	(84) IE 20.11.2008	(84) AT 16.07.2008
RO 21.01.2009	SE 21.04.2009	EE 27.08.2008	ES 08.12.2008	BE 16.07.2008	BG 16.10.2008
SI 21.01.2009		FI 27.08.2008	IT 27.08.2008	CH 30.11.2008	LI 30.11.2008
(11) 1 569 473	(51) H04W 84/08	MC 31.10.2008	NL 27.08.2008	CZ 16.07.2008	DK 16.07.2008
(84) AT 25.02.2009	(84) CH 28.02.2009	PT 27.01.2009	RO 27.08.2008	EE 16.07.2008	ES 27.10.2008
LI 28.02.2009	BE 25.02.2009	SI 27.08.2008	SK 27.08.2008	FI 16.07.2008	IT 16.07.2008
CZ 25.02.2009	DK 25.02.2009	(11) 1 569 935	(51) C07D 471/18	MC 30.11.2008	NL 16.07.2008
EE 25.02.2009	MC 28.02.2009	(84) AT 20.08.2008	(84) BE 30.11.2008	PT 16.12.2008	RO 16.07.2008
NL 25.02.2009	PT 12.08.2009	BG 20.11.2008	CH 30.11.2008	SI 16.07.2008	SK 16.07.2008
RO 25.02.2009	SI 25.02.2009				

LI 30.11.2008	CZ 20.08.2008	IE 30.01.2008	MC 30.11.2008	SE 18.06.2009	SI 18.03.2009
DK 20.08.2008	EE 20.08.2008	NL 30.01.2008	PT 30.06.2008	(11) 1 570 189	(51) F16D 65/00
ES 01.12.2008	FI 20.08.2008	RO 30.01.2008	SE 30.04.2008	(84) AT 08.10.2008	(84) BE 08.10.2008
IE 20.08.2008	IT 20.08.2008	SI 30.01.2008	SK 30.01.2008	BG 08.01.2009	CH 30.11.2008
MC 30.11.2008	NL 20.08.2008	(11) 1 570 046	(51) C12N 1/04	LI 30.11.2008	CZ 08.10.2008
PT 20.01.2009	RO 20.08.2008	(84) AT 05.03.2008	(84) BE 05.03.2008	DK 08.10.2008	EE 08.10.2008
SI 20.08.2008	SK 20.08.2008	BG 05.06.2008	CH 30.11.2008	FI 08.10.2008	IE 18.11.2008
(11) 1 569 936	(51) C07D 487/04	LI 30.11.2008	CY 05.03.2008	MC 30.11.2008	NL 08.10.2008
(84) IE 18.03.2009	(84) CZ 18.03.2009	CZ 05.03.2008	DK 05.03.2008	PT 18.02.2009	RO 08.10.2008
EE 18.03.2009	FI 18.03.2009	EE 05.03.2008	ES 16.06.2008	SE 08.01.2009	SI 08.10.2008
NL 18.03.2009	PT 26.08.2009	FI 05.03.2008	IE 25.11.2008	SK 08.10.2008	
RO 18.03.2009	SE 18.06.2009	IT 05.03.2008	MC 30.11.2008	(11) 1 570 225	(51) F41A 25/22
SI 18.03.2009		NL 05.03.2008	PT 05.08.2008	(84) DK 25.02.2009	(84) AT 25.02.2009
(11) 1 569 958	(51) C07K 14/47	RO 05.03.2008	SE 05.06.2008	BE 25.02.2009	CZ 25.02.2009
(84) DK 18.02.2009	(84) AT 18.02.2009	SI 05.03.2008	SK 05.03.2008	EE 25.02.2009	FI 25.02.2009
BE 18.02.2009	CZ 18.02.2009	(11) 1 570 052	(51) C12N 5/08	NL 25.02.2009	PT 12.08.2009
EE 18.02.2009	FI 18.02.2009	(84) AT 21.01.2009	(84) EE 21.01.2009	RO 25.02.2009	SI 25.02.2009
PT 27.07.2009	RO 18.02.2009	BE 21.01.2009	CZ 21.01.2009	(11) 1 570 246	(51) G01K 13/00
SI 18.02.2009		DK 21.01.2009	ES 02.05.2009	(84) AT 14.01.2009	(84) CZ 14.01.2009
(11) 1 569 966	(51) C08F 4/00	FI 21.01.2009	NL 21.01.2009	EE 14.01.2009	FI 14.01.2009
(84) IE 24.10.2008	(84) AT 28.05.2008	PT 22.06.2009	RO 21.01.2009	RO 14.01.2009	SI 14.01.2009
FR 31.10.2008	BE 28.05.2008	SE 21.04.2009	SI 21.01.2009	(11) 1 570 260	(51) G01N 27/411
BG 28.08.2008	CH 31.10.2008	(11) 1 570 108	(51) C23C 16/46	(84) NL 08.04.2009	(84) PT 08.09.2009
LI 31.10.2008	CZ 28.05.2008	(84) AT 18.02.2009	(84) BE 18.02.2009	SI 08.04.2009	
DK 28.05.2008	EE 28.05.2008	CZ 18.02.2009	DK 18.02.2009	(11) 1 570 313	(51) G02F 2/00
ES 08.09.2008	FI 28.05.2008	EE 18.02.2009	ES 29.05.2009	(84) AT 30.07.2008	(84) BE 30.11.2008
IT 28.05.2008	MC 31.10.2008	FI 18.02.2009	NL 18.02.2009	BG 30.10.2008	CH 30.11.2008
NL 28.05.2008	PT 28.10.2008	PT 27.07.2009	SI 18.02.2009	LI 30.11.2008	CZ 30.07.2008
RO 28.05.2008	SE 28.08.2008	(11) 1 570 121	(51) D04H 3/16	DK 30.07.2008	EE 30.07.2008
SI 28.05.2008	SK 28.05.2008	(84) AT 18.02.2009	(84) BE 18.02.2009	ES 10.11.2008	FI 30.07.2008
(11) 1 569 977	(51) C08G 18/08	DK 18.02.2009	EE 18.02.2009	IE 30.07.2008	IT 30.07.2008
(84) IE 05.11.2008	(84) AT 11.06.2008	FI 18.02.2009	NL 18.02.2009	MC 30.11.2008	NL 30.07.2008
BE 11.06.2008	BG 11.09.2008	PT 27.07.2009	RO 18.02.2009	PT 30.12.2008	RO 30.07.2008
CH 30.11.2008	LI 30.11.2008	SE 18.05.2009	SI 18.02.2009	SI 30.07.2008	SK 30.07.2008
CZ 11.06.2008	DK 11.06.2008	(11) 1 570 123	(51) D06P 1/52	(11) 1 570 324	(51) G05B 19/418
EE 11.06.2008	FI 11.06.2008	(84) FI 17.06.2009		(84) IE 25.02.2009	(84) EE 25.02.2009
MC 30.11.2008	PT 11.11.2008	(11) 1 570 126	(51) D21F 5/04	PT 12.08.2009	CZ 25.02.2009
RO 11.06.2008	SE 11.09.2008	(84) IE 19.11.2008	(84) BE 17.09.2008	DK 25.02.2009	ES 05.06.2009
SI 11.06.2008	SK 11.06.2008	BG 17.12.2008	CH 30.11.2008	FI 25.02.2009	RO 25.02.2009
(11) 1 569 985	(51) C08G 77/455	LI 30.11.2008	CZ 17.09.2008	SE 25.05.2009	SI 25.02.2009
(84) IE 24.10.2008	(84) AT 06.08.2008	DK 17.09.2008	EE 17.09.2008	(11) 1 570 351	(51) G06F 9/46
BE 06.08.2008	BG 06.11.2008	MC 30.11.2008	NL 17.09.2008	(84) PT 22.08.2009	(84) AT 22.04.2009
CH 31.10.2008	LI 31.10.2008	PT 17.02.2009	RO 17.09.2008	ES 02.08.2009	FI 22.04.2009
CZ 06.08.2008	DK 06.08.2008	SI 17.09.2008	SK 17.09.2008	NL 22.04.2009	
EE 06.08.2008	ES 17.11.2008	(11) 1 570 167	(51) F02F 7/00	(11) 1 570 436	(51) G06T 15/20
FI 06.08.2008	IT 06.08.2008	(84) DK 25.02.2009	(84) IE 25.02.2009	(84) AT 10.06.2009	(84) NL 10.06.2009
MC 31.10.2008	NL 06.08.2008	EE 25.02.2009	PT 12.08.2009	FI 10.06.2009	
PT 06.01.2009	RO 06.08.2008	CZ 25.02.2009	FI 25.02.2009	(11) 1 570 466	(51) G11B 7/00
SI 06.08.2008	SK 06.08.2008	RO 25.02.2009	SI 25.02.2009	(84) DK 07.01.2009	(84) AT 07.01.2009
(11) 1 570 002	(51) C08L 69/00	(11) 1 570 180	(51) F04C 2/16	BE 07.01.2009	CZ 07.01.2009
(84) BG 05.06.2008	(84) CH 30.11.2008	(84) BE 31.10.2008	(84) BG 30.07.2008	EE 07.01.2009	ES 18.04.2009
LI 30.11.2008	CY 05.03.2008	CH 31.10.2008	LI 31.10.2008	FI 07.01.2009	NL 07.01.2009
CZ 05.03.2008	DK 05.03.2008	CZ 30.04.2008	DK 30.04.2008	PT 08.06.2009	RO 07.01.2009
EE 05.03.2008	FI 05.03.2008	EE 30.04.2008	ES 10.08.2008	SE 07.04.2009	SI 07.01.2009
IE 05.03.2008	MC 30.11.2008	FI 30.04.2008	IE 30.04.2008	(11) 1 570 488	(51) G11C 17/16
PT 05.08.2008	RO 05.03.2008	MC 31.10.2008	PT 30.09.2008	(84) PT 06.09.2009	(84) AT 06.05.2009
SE 05.06.2008	SI 05.03.2008	RO 30.04.2008	SE 31.07.2008	ES 17.08.2009	FI 06.05.2009
SK 05.03.2008		SI 30.04.2008	SK 30.04.2008	NL 06.05.2009	
(11) 1 570 006	(51) C09B 67/20	(11) 1 570 188	(51) F16D 65/00	(11) 1 570 509	(51) H01L 21/20
(84) BE 30.11.2008	(84) BG 30.04.2008	(84) AT 18.03.2009	(84) BE 18.03.2009	(84) IE 21.01.2009	(84) AT 21.01.2009
CH 30.11.2008	LI 30.11.2008	RO 18.03.2009	CZ 18.03.2009	CZ 21.01.2009	DK 21.01.2009
CY 30.01.2008	CZ 30.01.2008	EE 18.03.2009	FI 18.03.2009		
DK 30.01.2008	EE 30.01.2008	NL 18.03.2009	PT 26.08.2009		
ES 11.05.2008	FI 30.01.2008				

EE 21.01.2009	ES 02.05.2009	CZ 07.01.2009	DK 07.01.2009	SK 30.07.2008
FI 21.01.2009	NL 21.01.2009	EE 07.01.2009	ES 18.04.2009	(11) 1 572 060 (51) A61G 7/10
PT 22.06.2009	RO 21.01.2009	FI 07.01.2009	MC 31.03.2009	(84) AT 20.08.2008 (84) BE 20.08.2008
SE 21.04.2009	SI 21.01.2009	NL 07.01.2009	PL 07.01.2009	BG 20.11.2008 CH 30.11.2008
(11) 1 570 521 (51) H01L 23/467		PT 08.06.2009	RO 07.01.2009	LI 30.11.2008 CZ 20.08.2008
(84) ES 06.07.2009 (84) AT 25.03.2009		SE 07.04.2009	SI 07.01.2009	DK 20.08.2008 EE 20.08.2008
BE 25.03.2009 (84) AT 25.03.2009		(11) 1 571 234 (51) C23C 14/56		ES 01.12.2008 FI 20.08.2008
EE 25.03.2009 (84) AT 25.03.2009		(84) BG 18.09.2008 (84) CH 31.10.2008		IE 10.11.2008 IT 20.08.2008
NL 25.03.2009 (84) AT 25.03.2009		LI 31.10.2008 (84) CH 31.10.2008		MC 30.11.2008 NL 20.08.2008
RO 25.03.2009 (84) AT 25.03.2009		EE 18.06.2008 (84) CH 31.10.2008		PT 20.01.2009 RO 20.08.2008
SI 25.03.2009 (84) AT 25.03.2009		MC 31.10.2008 (84) CH 31.10.2008		SI 20.08.2008 SK 20.08.2008
		SI 18.06.2008 (84) CH 31.10.2008		
(11) 1 570 577 (51) H03M 1/12		(11) 1 571 958 (51) A47L 11/284		(11) 1 572 094 (51) C07K 14/705
(84) AT 21.05.2008 (84) BE 21.05.2008		(84) ES 22.06.2009 (84) IE 11.03.2009		(84) DK 18.02.2009 (84) AT 18.02.2009
BG 21.08.2008 (84) BE 21.05.2008		CZ 11.03.2009 (84) IE 11.03.2009		EE 18.02.2009 (84) AT 18.02.2009
LI 30.11.2008 (84) BE 21.05.2008		FI 11.03.2009 (84) IE 11.03.2009		BE 18.02.2009 (84) AT 18.02.2009
DK 21.05.2008 (84) BE 21.05.2008		PT 24.08.2009 (84) IE 11.03.2009		ES 29.05.2009 (84) AT 18.02.2009
ES 01.09.2008 (84) BE 21.05.2008		SE 11.06.2009 (84) IE 11.03.2009		NL 18.02.2009 (84) AT 18.02.2009
IE 28.11.2008 (84) BE 21.05.2008		(11) 1 571 985 (51) A61B 5/08		SE 18.05.2009 (84) AT 18.02.2009
MC 30.11.2008 (84) BE 21.05.2008		(84) EE 01.04.2009 (84) FI 01.04.2009		(11) 1 572 157 (51) A61K 9/19
PT 21.10.2008 (84) BE 21.05.2008		PT 02.09.2009 (84) FI 01.04.2009		(84) AT 06.05.2009 (84) FI 06.05.2009
SE 21.08.2008 (84) BE 21.05.2008		ES 12.07.2009 (84) FI 01.04.2009		PT 06.09.2009 (84) FI 06.05.2009
SK 21.05.2008 (84) BE 21.05.2008				
(11) 1 570 692 (51) H04Q 7/30		(11) 1 571 988 (51) A61B 5/11		(11) 1 572 204 (51) A61K 31/428
(84) IE 13.11.2008 (84) AT 30.07.2008		(84) AT 28.05.2008 (84) BE 28.05.2008		(84) AT 29.04.2009 (84) FI 29.04.2009
BE 30.07.2008 (84) AT 30.07.2008		BG 28.08.2008 (84) BE 28.05.2008		NL 29.04.2009 (84) PT 29.08.2009
CH 30.11.2008 (84) AT 30.07.2008		LI 30.11.2008 (84) BE 28.05.2008		(11) 1 572 241 (51) A61K 47/14
CZ 30.07.2008 (84) AT 30.07.2008		DK 28.05.2008 (84) BE 28.05.2008		(84) EE 01.04.2009 (84) PT 02.09.2009
EE 30.07.2008 (84) AT 30.07.2008		ES 08.09.2008 (84) BE 28.05.2008		AT 01.04.2009 (84) PT 02.09.2009
FI 30.07.2008 (84) AT 30.07.2008		IE 21.11.2008 (84) BE 28.05.2008		FI 01.04.2009 (84) PT 02.09.2009
MC 30.11.2008 (84) AT 30.07.2008		MC 30.11.2008 (84) BE 28.05.2008		SI 01.04.2009 (84) PT 02.09.2009
PT 30.12.2008 (84) AT 30.07.2008		PT 28.10.2008 (84) BE 28.05.2008		
SI 30.07.2008 (84) AT 30.07.2008		SE 28.08.2008 (84) BE 28.05.2008		
		SK 28.05.2008 (84) BE 28.05.2008		
(11) 1 570 708 (51) H05B 3/84		(11) 1 571 990 (51) A61B 5/11		(11) 1 572 246 (51) A61K 49/18
(84) IE 26.11.2008 (84) AT 09.07.2008		(84) AT 04.06.2008 (84) BE 04.06.2008		(84) CZ 25.02.2009 (84) EE 25.02.2009
BE 09.07.2008 (84) AT 09.07.2008		BG 04.09.2008 (84) BE 04.06.2008		FI 25.02.2009 (84) EE 25.02.2009
CH 30.11.2008 (84) AT 09.07.2008		LI 30.11.2008 (84) BE 04.06.2008		SE 25.05.2009 (84) EE 25.02.2009
CZ 09.07.2008 (84) AT 09.07.2008		DK 04.06.2008 (84) BE 04.06.2008		(11) 1 572 275 (51) A61M 16/00
EE 09.07.2008 (84) AT 09.07.2008		LI 30.11.2008 (84) BE 04.06.2008		(84) BE 31.10.2008 (84) BG 24.12.2008
IT 09.07.2008 (84) AT 09.07.2008		DK 04.06.2008 (84) BE 04.06.2008		CH 31.10.2008 (84) BG 24.12.2008
NL 09.07.2008 (84) AT 09.07.2008		ES 15.09.2008 (84) BE 04.06.2008		CZ 24.09.2008 (84) BG 24.12.2008
RO 09.07.2008 (84) AT 09.07.2008		IE 21.11.2008 (84) BE 04.06.2008		EE 24.09.2008 (84) BG 24.12.2008
SK 09.07.2008 (84) AT 09.07.2008		MC 30.11.2008 (84) BE 04.06.2008		FI 24.09.2008 (84) BG 24.12.2008
		PT 04.11.2008 (84) BE 04.06.2008		IT 24.09.2008 (84) BG 24.12.2008
		SE 04.09.2008 (84) BE 04.06.2008		NL 24.09.2008 (84) BG 24.12.2008
		SK 04.06.2008 (84) BE 04.06.2008		RO 24.09.2008 (84) BG 24.12.2008
				SK 24.09.2008 (84) BG 24.12.2008
(11) 1 570 711 (51) H05B 33/14		(11) 1 572 016 (51) A61B 17/70		(11) 1 572 333 (51) B01F 3/04
(84) AT 10.06.2009 (84) ES 19.07.2009		(84) ES 09.08.2009 (84) AT 29.04.2009		(84) IE 19.11.2008 (84) AT 05.03.2008
(11) 1 570 801 (51) A61B 19/00		FI 29.04.2009 (84) AT 29.04.2009		BE 05.03.2008 (84) AT 05.03.2008
(84) AT 08.04.2009 (84) ES 19.07.2009		PT 29.08.2009 (84) AT 29.04.2009		CH 30.11.2008 (84) AT 05.03.2008
FI 08.04.2009 (84) ES 19.07.2009				LI 30.11.2008 (84) AT 05.03.2008
PT 08.09.2009 (84) ES 19.07.2009				CY 05.03.2008 (84) AT 05.03.2008
				DK 05.03.2008 (84) AT 05.03.2008
(11) 1 570 817 (51) A61F 2/64		(11) 1 572 025 (51) A61F 2/00		FI 05.03.2008 (84) AT 05.03.2008
(84) AT 15.10.2008 (84) BE 15.10.2008		(84) PT 19.08.2009 (84) BE 04.03.2009		MC 30.11.2008 (84) AT 05.03.2008
BG 15.01.2009 (84) BE 15.10.2008		CZ 04.03.2009 (84) BE 04.03.2009		PT 05.08.2008 (84) AT 05.03.2008
LI 30.11.2008 (84) BE 15.10.2008		FI 04.03.2009 (84) BE 04.03.2009		SE 05.06.2008 (84) AT 05.03.2008
DK 15.10.2008 (84) BE 15.10.2008		RO 04.03.2009 (84) BE 04.03.2009		SK 05.03.2008 (84) AT 05.03.2008
ES 26.01.2009 (84) BE 15.10.2008		SI 04.03.2009 (84) BE 04.03.2009		
IE 19.11.2008 (84) BE 15.10.2008				
MC 30.11.2008 (84) BE 15.10.2008		(11) 1 572 032 (51) A61F 2/82		(11) 1 572 460 (51) B41F 30/04
PT 16.03.2009 (84) BE 15.10.2008		(84) AT 30.07.2008 (84) BE 30.07.2008		(84) ES 22.06.2009 (84) IE 11.03.2009
SE 15.01.2009 (84) BE 15.10.2008		BG 30.10.2008 (84) BE 30.07.2008		CZ 11.03.2009 (84) IE 11.03.2009
SK 15.10.2008 (84) BE 15.10.2008		LI 30.11.2008 (84) BE 30.07.2008		FI 11.03.2009 (84) IE 11.03.2009
		DK 30.07.2008 (84) BE 30.07.2008		PT 24.08.2009 (84) IE 11.03.2009
		ES 10.11.2008 (84) BE 30.07.2008		SE 11.06.2009 (84) IE 11.03.2009
		IT 30.07.2008 (84) BE 30.07.2008		
		NL 30.07.2008 (84) BE 30.07.2008		(11) 1 572 476 (51) B60G 9/00
		RO 30.07.2008 (84) BE 30.07.2008		(84) ES 02.08.2009 (84) AT 22.04.2009

FI 22.04.2009	NL 22.04.2009	PT 24.08.2009	RO 11.03.2009	(11) 1 572 893	(51) C12Q 1/70
PT 22.08.2009		SE 11.06.2009	SI 11.03.2009	(84) AT 07.01.2009	(84) BE 07.01.2009
(11) 1 572 493	(51) B60N 2/42	(11) 1 572 722	(51) C12Q 1/00	CZ 07.01.2009	DK 07.01.2009
(84) AT 16.07.2008	(84) BE 16.07.2008	(84) AT 11.03.2009	(84) EE 11.03.2009	EE 07.01.2009	ES 18.04.2009
BG 16.10.2008	CH 30.09.2008	PT 24.08.2009	BE 11.03.2009	FI 07.01.2009	NL 07.01.2009
LI 30.09.2008	CZ 16.07.2008	CZ 11.03.2009	ES 22.06.2009	PT 08.06.2009	SE 07.04.2009
DK 16.07.2008	EE 16.07.2008	FI 11.03.2009	NL 11.03.2009	(11) 1 572 968	(51) C12N 5/10
FI 16.07.2008	IE 29.09.2008	RO 11.03.2009	SE 11.06.2009	(84) ES 02.08.2009	(84) AT 22.04.2009
MC 30.09.2008	NL 16.07.2008	SI 11.03.2009		FI 22.04.2009	NL 22.04.2009
PT 16.12.2008	RO 16.07.2008			PT 22.08.2009	
SI 16.07.2008	SK 16.07.2008				
(11) 1 572 524	(51) B62K 1/00	(11) 1 572 762	(51) C08F 110/06	(11) 1 573 018	(51) C12P 41/00
(84) IE 21.11.2008	(84) AT 20.08.2008	(84) AT 04.03.2009	(84) EE 04.03.2009	(84) AT 15.04.2009	(84) ES 26.07.2009
BE 20.08.2008	BG 20.11.2008	PT 19.08.2009	BE 04.03.2009	FI 15.04.2009	NL 15.04.2009
CH 30.11.2008	LI 30.11.2008	CZ 04.03.2009	ES 15.06.2009	PT 15.09.2009	
CZ 20.08.2008	DK 20.08.2008	FI 04.03.2009	RO 04.03.2009		
EE 20.08.2008	ES 01.12.2008	SE 04.06.2009	SI 04.03.2009	(11) 1 573 019	(51) C12P 41/00
FI 20.08.2008	IT 20.08.2008			(84) DK 14.01.2009	(84) AT 14.01.2009
MC 30.11.2008	NL 20.08.2008	(11) 1 572 767	(51) C08F 251/00	BE 14.01.2009	CZ 14.01.2009
PT 20.01.2009	RO 20.08.2008	(84) AT 15.10.2008	(84) BE 15.10.2008	EE 14.01.2009	FI 14.01.2009
SI 20.08.2008	SK 20.08.2008	BG 15.01.2009	CH 30.11.2008	NL 14.01.2009	PT 15.06.2009
		LI 30.11.2008	CZ 15.10.2008	RO 14.01.2009	SE 14.04.2009
		DK 15.10.2008	EE 15.10.2008	SI 14.01.2009	
(11) 1 572 552	(51) B65D 71/00	FI 15.10.2008	IE 28.11.2008		
(84) IE 28.11.2008	(84) AT 21.05.2008	MC 30.11.2008	NL 15.10.2008	(11) 1 573 049	(51) C12Q 1/18
BE 21.05.2008	BG 21.08.2008	PT 16.03.2009	RO 15.10.2008	(84) FI 29.04.2009	(84) PT 29.08.2009
CH 30.11.2008	LI 30.11.2008	SE 15.01.2009	SI 15.10.2008		
CZ 21.05.2008	DK 21.05.2008	SK 15.10.2008		(11) 1 573 078	(51) C01F 7/06
EE 21.05.2008	ES 01.09.2008			(84) AT 19.11.2008	(84) DE 03.06.2009
FI 21.05.2008	IT 21.05.2008	(11) 1 572 769	(51) C08F 285/00	BE 19.11.2008	BG 19.02.2009
MC 30.11.2008	NL 21.05.2008	(84) BE 31.10.2008	(84) BG 19.06.2008	CH 30.11.2008	LI 30.11.2008
PT 21.10.2008	RO 21.05.2008	CH 31.10.2008	LI 31.10.2008	CZ 19.11.2008	DK 19.11.2008
SE 21.08.2008	SI 21.05.2008	CY 19.03.2008	DK 19.03.2008	EE 19.11.2008	ES 01.03.2009
SK 21.05.2008		EE 19.03.2008	ES 30.06.2008	FI 19.11.2008	MC 30.11.2008
		FI 19.03.2008	IE 19.03.2008	NL 19.11.2008	PT 20.04.2009
		MC 31.10.2008	PT 26.08.2008	RO 19.11.2008	SE 19.02.2009
		RO 19.03.2008	SE 19.06.2008	SI 19.11.2008	SK 19.11.2008
		SI 19.03.2008			
(11) 1 572 561	(51) B65G 45/12			(11) 1 573 170	(51) E21B 43/30
(84) IE 22.10.2008	(84) AT 15.10.2008	(11) 1 572 776	(51) C08G 59/56	(84) AT 18.02.2009	(84) PT 27.07.2009
BE 15.10.2008	BG 15.01.2009	(84) AT 25.03.2009	(84) BE 25.03.2009	BE 18.02.2009	CZ 18.02.2009
CH 31.10.2008	LI 31.10.2008	EE 25.03.2009	FI 25.03.2009	DK 18.02.2009	EE 18.02.2009
CZ 15.10.2008	DE 01.05.2009	NL 25.03.2009	PT 01.09.2009	ES 29.05.2009	FI 18.02.2009
DK 15.10.2008	EE 15.10.2008	RO 25.03.2009	SE 25.06.2009	NL 18.02.2009	RO 18.02.2009
ES 26.01.2009	FI 15.10.2008	SI 25.03.2009		SE 18.05.2009	SI 18.02.2009
IT 15.10.2008	MC 31.10.2008				
NL 15.10.2008	PT 16.03.2009	(11) 1 572 823	(51) C09J 7/00	(11) 1 573 182	(51) F01N 7/08
RO 15.10.2008	SE 15.01.2009	(84) FI 08.04.2009	(84) PT 08.09.2009	(84) IE 11.02.2009	(84) AT 11.02.2009
SI 15.10.2008	SK 15.10.2008	NL 08.04.2009		CZ 11.02.2009	DK 11.02.2009
				EE 11.02.2009	ES 22.05.2009
(11) 1 572 591	(51) C01G 23/00			FI 11.02.2009	NL 11.02.2009
(84) ES 17.08.2009	(84) AT 06.05.2009	(11) 1 572 833	(51) C09K 13/00	PT 13.07.2009	RO 11.02.2009
FI 06.05.2009	NL 06.05.2009	(84) IE 27.10.2008	(84) AT 20.08.2008	SE 11.05.2009	SI 11.02.2009
PT 06.09.2009		FR 31.10.2008	BE 20.08.2008		
		BG 20.11.2008	CH 31.10.2008	(11) 1 573 233	(51) F16H 49/00
(11) 1 572 631	(51) C07C 255/25	LI 31.10.2008	CZ 20.08.2008	(84) DK 25.02.2009	(84) ES 05.06.2009
(84) FI 15.04.2009	(84) PT 15.09.2009	DK 20.08.2008	EE 20.08.2008	IE 25.02.2009	CZ 25.02.2009
AT 15.04.2009	ES 26.07.2009	ES 01.12.2008	FI 20.08.2008	EE 25.02.2009	FI 25.02.2009
NL 15.04.2009		IT 20.08.2008	MC 31.10.2008	NL 25.02.2009	PT 12.08.2009
		NL 20.08.2008	PT 20.01.2009	RO 25.02.2009	SI 25.02.2009
(11) 1 572 679	(51) A61K 38/12	RO 20.08.2008	SI 20.08.2008		
(84) AT 11.02.2009	(84) BE 11.02.2009	SK 20.08.2008		(11) 1 573 255	(51) F24F 13/02
CZ 11.02.2009	DK 11.02.2009			(84) IE 18.03.2009	(84) CZ 18.03.2009
EE 11.02.2009	FI 11.02.2009			EE 18.03.2009	FI 18.03.2009
NL 11.02.2009	PT 13.07.2009			NL 18.03.2009	PT 26.08.2009
SE 11.05.2009				SE 18.06.2009	SI 18.03.2009
(11) 1 572 686	(51) C07D 409/04	(11) 1 572 841	(51) C10J 3/00	(11) 1 573 265	(51) F41H 5/04
(84) FI 15.04.2009		(84) AT 30.04.2008	(84) BG 30.07.2008	(84) IE 28.10.2008	(84) AT 25.06.2008
		CH 30.11.2008	LI 30.11.2008	BE 25.06.2008	BG 25.09.2008
		CZ 30.04.2008	EE 30.04.2008	CH 31.10.2008	LI 31.10.2008
		FI 30.04.2008	IE 18.11.2008		
		MC 30.11.2008	PT 30.09.2008		
		RO 30.04.2008	SI 30.04.2008		
		SK 30.04.2008			

CZ 25.06.2008	DK 25.06.2008	FI 19.11.2008	MC 30.11.2008	FI 15.04.2009	NL 15.04.2009
EE 25.06.2008	ES 06.10.2008	NL 19.11.2008	PT 20.04.2009	PT 15.09.2009	
FI 25.06.2008	FR 31.10.2008	RO 19.11.2008	SE 19.02.2009	(11) 1 574 822	(51) G01D 5/12
IT 25.06.2008	MC 31.10.2008	SI 19.11.2008	SK 19.11.2008	(84) BE 31.10.2008	(84) BG 23.07.2008
NL 25.06.2008	PT 25.11.2008	(11) 1 573 834	(51) H01M 4/04	CH 31.10.2008	LI 31.10.2008
RO 25.06.2008	SE 25.09.2008	(84) FI 15.04.2009	(84) NL 15.04.2009	CZ 23.04.2008	DK 23.04.2008
SI 25.06.2008	SK 25.06.2008	PT 15.09.2009		EE 23.04.2008	ES 03.08.2008
(11) 1 573 276	(51) G01F 1/66	(11) 1 573 906	(51) H03F 1/56	FI 23.04.2008	IE 23.04.2008
(84) FI 10.06.2009		(84) ES 29.06.2009	(84) AT 18.03.2009	IT 23.04.2008	MC 31.10.2008
(11) 1 573 325	(51) G01N 33/543	BE 18.03.2009	CZ 18.03.2009	NL 23.04.2008	PT 23.09.2008
(84) ES 12.07.2009	(84) AT 01.04.2009	EE 18.03.2009	FI 18.03.2009	RO 23.04.2008	SE 23.07.2008
EE 01.04.2009	FI 01.04.2009	NL 18.03.2009	PT 26.08.2009	SI 23.04.2008	SK 23.04.2008
PT 02.09.2009	SI 01.04.2009	RO 18.03.2009	SE 18.06.2009	(11) 1 574 863	(51) G01R 19/04
(11) 1 573 326	(51) G01N 33/543	SI 18.03.2009		(84) DK 07.01.2009	(84) CZ 07.01.2009
(84) IE 29.10.2008	(84) AT 17.09.2008	(11) 1 573 966	(51) H04L 12/26	EE 07.01.2009	FI 07.01.2009
BG 17.12.2008	CH 31.10.2008	(84) AT 11.02.2009	(84) PT 13.07.2009	MC 28.02.2009	PT 08.06.2009
LI 31.10.2008	CZ 17.09.2008	BE 11.02.2009	CZ 11.02.2009	RO 07.01.2009	SI 07.01.2009
DK 17.09.2008	EE 17.09.2008	DK 11.02.2009	EE 11.02.2009	(11) 1 575 365	(51) A01N 65/00
FI 17.09.2008	MC 31.10.2008	ES 22.05.2009	FI 11.02.2009	(84) ES 29.06.2009	(84) IE 18.03.2009
PT 17.02.2009	RO 17.09.2008	NL 11.02.2009	RO 11.02.2009	AT 18.03.2009	CZ 18.03.2009
SI 17.09.2008	SK 17.09.2008	SE 11.05.2009	SI 11.02.2009	EE 18.03.2009	FI 18.03.2009
(11) 1 573 336	(51) G01N 33/68	(11) 1 573 973	(51) H04L 12/28	NL 18.03.2009	PT 26.08.2009
(84) IE 18.02.2009	(84) AT 18.02.2009	(84) FI 20.05.2009	(84) PT 20.09.2009	RO 18.03.2009	SE 18.06.2009
PT 27.07.2009	CZ 18.02.2009	AT 20.05.2009	ES 31.08.2009	SI 18.03.2009	
DK 18.02.2009	EE 18.02.2009	NL 20.05.2009		(11) 1 575 377	(51) A23L 1/30
FI 18.02.2009	NL 18.02.2009	(11) 1 573 981	(51) H04L 12/56	(84) FI 15.04.2009	(84) NL 15.04.2009
RO 18.02.2009	SE 18.05.2009	(84) IE 06.11.2008	(84) AT 22.10.2008	(11) 1 575 383	(51) A24B 13/00
SI 18.02.2009		BE 22.10.2008	BG 22.01.2009	(84) ES 17.08.2009	(84) PT 06.09.2009
(11) 1 573 517	(51) G06F 9/46	CH 30.11.2008	LI 30.11.2008	(11) 1 575 391	(51) A44C 5/12
(84) AT 25.02.2009	(84) BE 25.02.2009	CZ 22.10.2008	DK 22.10.2008	(84) ES 12.07.2009	(84) AT 01.04.2009
CZ 25.02.2009	DK 25.02.2009	EE 22.10.2008	ES 02.02.2009	EE 01.04.2009	FI 01.04.2009
EE 25.02.2009	ES 05.06.2009	FI 22.10.2008	IT 22.10.2008	NL 01.04.2009	PT 02.09.2009
FI 25.02.2009	PT 12.08.2009	MC 30.11.2008	NL 22.10.2008	SI 01.04.2009	
SE 25.05.2009	SI 25.02.2009	PT 23.03.2009	RO 22.10.2008	(11) 1 575 401	(51) A47F 5/00
(11) 1 573 559	(51) G06F 13/28	SE 22.01.2009	SI 22.10.2008	(84) AT 03.09.2008	(84) BE 03.09.2008
(84) AT 10.06.2009	(84) FI 10.06.2009	SK 22.10.2008		BG 03.12.2008	CH 30.11.2008
NL 10.06.2009		(11) 1 574 013	(51) H04L 29/06	LI 30.11.2008	CZ 03.09.2008
(11) 1 573 589	(51) G06F 17/30	(84) FI 17.06.2009	(84) AT 17.06.2009	DK 03.09.2008	EE 03.09.2008
(84) IE 24.11.2008	(84) AT 02.07.2008	(11) 1 574 093	(51) H04M 1/725	ES 14.12.2008	FI 03.09.2008
BE 02.07.2008	BG 02.10.2008	(84) AT 01.04.2009	(84) EE 01.04.2009	IT 03.09.2008	MC 30.11.2008
CH 30.11.2008	LI 30.11.2008	ES 12.07.2009	FI 01.04.2009	NL 03.09.2008	PT 03.02.2009
CZ 02.07.2008	DK 02.07.2008	NL 01.04.2009	PT 02.09.2009	RO 03.09.2008	SI 03.09.2008
EE 02.07.2008	ES 13.10.2008	SI 01.04.2009		SK 03.09.2008	
FI 02.07.2008	IT 02.07.2008	(11) 1 574 390	(51) B60N 2/30	(11) 1 575 430	(51) A61B 10/00
MC 30.11.2008	NL 02.07.2008	(84) DK 11.02.2009	(84) AT 11.02.2009	(84) FI 27.05.2009	(84) NL 27.05.2009
PT 02.12.2008	RO 02.07.2008	BE 11.02.2009	CZ 11.02.2009	PT 27.09.2009	
SI 02.07.2008	SK 02.07.2008	EE 11.02.2009	ES 22.05.2009	(11) 1 575 447	(51) A61C 8/00
(11) 1 573 648	(51) G06K 7/10	FI 11.02.2009	MC 31.03.2009	(84) AT 11.03.2009	(84) BE 11.03.2009
(84) AT 24.06.2009	(84) FI 24.06.2009	NL 11.02.2009	PL 11.02.2009	CZ 11.03.2009	EE 11.03.2009
(11) 1 573 730	(51) G11B 7/26	PT 13.07.2009	RO 11.02.2009	FI 11.03.2009	NL 11.03.2009
(84) AT 25.02.2009	(84) EE 25.02.2009	SE 11.05.2009	SI 11.02.2009	RO 11.03.2009	SE 11.06.2009
PT 12.08.2009	BE 25.02.2009	(11) 1 574 394	(51) B60R 5/04	SI 11.03.2009	
CZ 25.02.2009	DK 25.02.2009	(84) ES 12.07.2009	(84) PT 02.09.2009	(11) 1 575 458	(51) A61F 2/44
ES 05.06.2009	FI 25.02.2009	EE 01.04.2009	FI 01.04.2009	(84) DK 25.02.2009	(84) AT 25.02.2009
RO 25.02.2009	SE 25.05.2009	LT 01.04.2009	NL 01.04.2009	BE 25.02.2009	CZ 25.02.2009
SI 25.02.2009		SI 01.04.2009		EE 25.02.2009	FI 25.02.2009
(11) 1 573 807	(51) H01L 23/473	(11) 1 574 521	(51) C07K 16/00	NL 25.02.2009	PT 12.08.2009
(84) IE 24.11.2008	(84) AT 19.11.2008	(84) AT 20.05.2009	(84) FI 20.05.2009	RO 25.02.2009	SE 25.05.2009
BE 19.11.2008	BG 19.02.2009	NL 20.05.2009	PT 20.09.2009	SI 25.02.2009	
CH 30.11.2008	LI 30.11.2008	(11) 1 574 664	(51) F01C 21/08	(11) 1 575 522	(51) C07K 16/22
CZ 19.11.2008	DK 19.11.2008	(84) AT 15.04.2009	(84) ES 26.07.2009	(84) AT 24.06.2009	(84) FI 24.06.2009
EE 19.11.2008	ES 01.03.2009				

(11) 1 575 533	(51) A61K 31/185	DK 14.05.2008	EE 14.05.2008	RO 19.03.2008	SE 19.06.2008
(84) FI 03.06.2009	(84) AT 03.06.2009	ES 25.08.2008	FI 14.05.2008	SI 19.03.2008	SK 19.03.2008
NL 03.06.2009		IE 07.11.2008	IT 14.05.2008		
(11) 1 575 579	(51) A61K 31/341	MC 30.11.2008	NL 14.05.2008	(11) 1 575 981	(51) C07J 9/00
(84) ES 15.06.2009	(84) AT 04.03.2009	PT 14.10.2008	RO 14.05.2008	(84) AT 10.06.2009	(84) FI 10.06.2009
PT 19.08.2009	BE 04.03.2009	SE 14.08.2008	SI 14.05.2008	NL 10.06.2009	
CZ 04.03.2009	EE 04.03.2009	SK 14.05.2008			
FI 04.03.2009	RO 04.03.2009			(11) 1 576 028	(51) C08G 63/80
SE 04.06.2009	SI 04.03.2009	(11) 1 575 794	(51) B60J 3/02	(84) DK 25.02.2009	(84) ES 05.06.2009
		(84) AT 26.03.2008	(84) BE 26.03.2008	AT 25.02.2009	BE 25.02.2009
(11) 1 575 600	(51) A61K 31/785	BG 26.06.2008	CH 31.10.2008	RO 25.02.2009	CZ 25.02.2009
(84) BE 30.09.2008	(84) BG 20.05.2008	LI 31.10.2008	CY 26.03.2008	EE 25.02.2009	FI 25.02.2009
AT 26.09.2008	CY 20.02.2008	CZ 26.03.2008	DK 26.03.2008	NL 25.02.2009	PT 12.08.2009
CZ 20.02.2008	DK 20.02.2008	EE 26.03.2008	FI 26.03.2008	SE 25.05.2009	SI 25.02.2009
EE 20.02.2008	FI 20.02.2008	IE 01.10.2008	IT 26.03.2008		
IE 20.02.2008	IT 20.02.2008	MC 31.10.2008	NL 26.03.2008	(11) 1 576 035	(51) C08G 77/18
MC 30.09.2008	NL 20.02.2008	PT 01.09.2008	RO 26.03.2008	(84) DK 07.01.2009	(84) IE 07.01.2009
PT 21.07.2008	SE 20.05.2008	SE 26.06.2008	SI 26.03.2008	CZ 07.01.2009	EE 07.01.2009
SK 20.02.2008		SK 26.03.2008		ES 18.04.2009	FI 07.01.2009
				NL 07.01.2009	PT 08.06.2009
				RO 07.01.2009	SE 07.04.2009
				SI 07.01.2009	
(11) 1 575 633	(51) A61L 27/34	(11) 1 575 803	(51) B60R 1/00	(11) 1 576 072	(51) C09K 13/00
(84) FI 17.06.2009	(84) AT 17.06.2009	(84) DK 11.02.2009	(84) AT 11.02.2009	(84) AT 20.08.2008	(84) BG 20.11.2008
		RO 11.02.2009	CZ 11.02.2009	CH 31.10.2008	LI 31.10.2008
(11) 1 575 652	(51) A61M 25/00	EE 11.02.2009	FI 11.02.2009	CZ 20.08.2008	DK 20.08.2008
(84) AT 25.02.2009	(84) EE 25.02.2009	NL 11.02.2009	SI 11.02.2009	EE 20.08.2008	FI 20.08.2008
PT 12.08.2009	BE 25.02.2009			MC 31.10.2008	PT 20.01.2009
CZ 25.02.2009	DK 25.02.2009			RO 20.08.2008	SI 20.08.2008
ES 05.06.2009	FI 25.02.2009	(11) 1 575 823	(51) B62K 15/00	SK 20.08.2008	
NL 25.02.2009	RO 25.02.2009	(84) AT 11.02.2009	(84) EE 11.02.2009		
SE 25.05.2009	SI 25.02.2009	PT 13.07.2009	BE 11.02.2009		
		FI 11.02.2009			
(11) 1 575 654	(51) A61M 27/00	(11) 1 575 881	(51) C12N 1/15	(11) 1 576 083	(51) C11D 3/37
(84) EE 18.03.2009	(84) FI 18.03.2009	(84) AT 27.05.2009	(84) FI 27.05.2009	(84) IE 25.11.2008	(84) AT 05.11.2008
RO 18.03.2009	SI 18.03.2009	PT 27.09.2009		BE 05.11.2008	BG 05.02.2009
				CH 30.11.2008	LI 30.11.2008
(11) 1 575 655	(51) A61M 29/02	(11) 1 575 894	(51) C07C 51/285	CZ 05.11.2008	DK 05.11.2008
(84) AT 01.10.2008	(84) BG 01.01.2009	(84) AT 18.03.2009	(84) BE 18.03.2009	EE 05.11.2008	FI 05.11.2008
CH 30.11.2008	LI 30.11.2008	CZ 18.03.2009	EE 18.03.2009	MC 30.11.2008	NL 05.11.2008
CZ 01.10.2008	DK 01.10.2008	ES 29.06.2009	FI 18.03.2009	PT 06.04.2009	RO 05.11.2008
EE 01.10.2008	FI 01.10.2008	NL 18.03.2009	PT 26.08.2009	SE 05.02.2009	SI 05.11.2008
MC 30.11.2008	PT 02.03.2009	SE 18.06.2009	SI 18.03.2009	SK 05.11.2008	
RO 01.10.2008	SE 01.01.2009				
SI 01.10.2008	SK 01.10.2008	(11) 1 575 952	(51) C07D 471/04	(11) 1 576 180	(51) C12Q 1/48
		(84) AT 18.02.2009	(84) EE 18.02.2009	(84) AT 18.02.2009	(84) EE 18.02.2009
(11) 1 575 656	(51) A61M 31/00	PT 27.07.2009	RO 18.02.2009	PT 27.07.2009	BE 18.02.2009
(84) AT 17.06.2009	(84) FI 17.06.2009	SE 18.05.2009	SI 18.02.2009	CZ 18.02.2009	DK 18.02.2009
				ES 29.05.2009	FI 18.02.2009
(11) 1 575 751	(51) B29C 44/12	(11) 1 575 960	(51) C07D 487/08	NL 18.02.2009	RO 18.02.2009
(84) BE 08.10.2008	(84) BG 08.01.2009	(84) ES 29.06.2009	(84) IE 18.03.2009	SE 18.05.2009	SI 18.02.2009
CH 31.10.2008	LI 31.10.2008	AT 18.03.2009	CZ 18.03.2009		
EE 08.10.2008	ES 19.01.2009	EE 18.03.2009	FI 18.03.2009		
FI 08.10.2008	IE 20.10.2008	NL 18.03.2009	PT 26.08.2009		
MC 31.10.2008	PT 18.02.2009	RO 18.03.2009	SE 18.06.2009		
RO 08.10.2008	SI 08.10.2008	SI 18.03.2009			
SK 08.10.2008					
(11) 1 575 774	(51) B32B 27/36	(11) 1 575 967	(51) C07K 14/62	(11) 1 576 205	(51) C23C 28/00
(84) IE 18.11.2008	(84) AT 13.08.2008	(84) DK 18.02.2009	(84) AT 18.02.2009	(84) DK 14.01.2009	(84) AT 14.01.2009
BE 13.08.2008	BG 13.11.2008	BE 18.02.2009	RO 18.02.2009	BE 14.01.2009	CZ 14.01.2009
CH 30.11.2008	LI 30.11.2008	CZ 18.02.2009	EE 18.02.2009	FI 14.01.2009	ES 25.04.2009
CZ 13.08.2008	DK 13.08.2008	ES 29.05.2009	FI 18.02.2009	PT 15.06.2009	NL 14.01.2009
EE 13.08.2008	ES 24.11.2008	NL 18.02.2009	PT 27.07.2009	SE 14.04.2009	RO 14.01.2009
FI 13.08.2008	IT 13.08.2008	SE 18.05.2009	SI 18.02.2009		SI 14.01.2009
MC 30.11.2008	NL 13.08.2008				
PT 13.01.2009	RO 13.08.2008	(11) 1 575 974	(51) C07H 19/20	(11) 1 576 300	(51) F16D 1/00
SI 13.08.2008	SK 13.08.2008	(84) IE 28.10.2008	(84) AT 19.03.2008	(84) AT 04.03.2009	(84) EE 04.03.2009
		BE 19.03.2008	BG 19.06.2008	PT 19.08.2009	BE 04.03.2009
		CH 31.10.2008	LI 31.10.2008	CZ 04.03.2009	ES 15.06.2009
		CY 19.03.2008	CZ 19.03.2008	FI 04.03.2009	NL 04.03.2009
		DE 20.06.2008	DK 19.03.2008	RO 04.03.2009	SE 04.06.2009
		EE 19.03.2008	ES 30.06.2008	SI 04.03.2009	
(11) 1 575 783	(51) B41M 5/00	FI 19.03.2008	MC 31.10.2008	(11) 1 576 313	(51) F17B 1/14
(84) AT 14.05.2008	(84) BE 14.05.2008	NL 19.03.2008	PT 26.08.2008	(84) DK 07.01.2009	(84) AT 07.01.2009
BG 14.08.2008	CH 30.11.2008			BE 07.01.2009	CZ 07.01.2009
LI 30.11.2008	CZ 14.05.2008			EE 07.01.2009	NL 07.01.2009
				PT 08.06.2009	RO 07.01.2009

SE 07.04.2009	SI 07.01.2009	FI 28.01.2009	PT 29.06.2009	NL 14.01.2009	PL 14.01.2009
(11) 1 576 325	(51) F25D 17/02	SE 28.04.2009	SI 28.01.2009	PT 15.06.2009	RO 14.01.2009
(84) BE 30.11.2008	(84) BG 27.11.2008	(11) 1 576 733	(51) H03M 13/00	SI 14.01.2009	
CH 30.11.2008	LI 30.11.2008	(84) IE 12.11.2008	(84) AT 15.10.2008	(11) 1 577 806	(51) G06Q 50/00
CZ 27.08.2008	DK 27.08.2008	BE 15.10.2008	BG 15.01.2009	(84) BG 19.03.2008	(84) AT 20.07.2008
EE 27.08.2008	FI 27.08.2008	CH 30.11.2008	LI 30.11.2008	CH 31.07.2008	CY 19.12.2007
IE 27.08.2008	MC 30.11.2008	CZ 15.10.2008	DK 15.10.2008	CZ 19.12.2007	DK 19.12.2007
NL 27.08.2008	PT 27.01.2009	EE 15.10.2008	ES 26.01.2009	EE 19.12.2007	FI 19.12.2007
RO 27.08.2008	SI 27.08.2008	FI 15.10.2008	IT 15.10.2008	GR 20.03.2008	IE 19.12.2007
SK 27.08.2008		MC 30.11.2008	NL 15.10.2008	LI 31.07.2008	MC 31.07.2008
(11) 1 576 349	(51) C12Q 1/68	PT 16.03.2009	RO 15.10.2008	PL 19.12.2007	PT 19.05.2008
(84) AT 29.04.2009	(84) ES 09.08.2009	SE 15.01.2009	SI 15.10.2008	RO 19.12.2007	SE 19.03.2008
FI 29.04.2009	NL 29.04.2009	SK 15.10.2008		SI 19.12.2007	SK 19.12.2007
PT 29.08.2009		(11) 1 576 768	(51) H04L 12/28	(11) 1 577 823	(51) G06F 19/00
(11) 1 576 364	(51) G01N 29/06	(84) AT 18.03.2009	(84) EE 18.03.2009	(84) AT 21.01.2009	(84) BE 21.01.2009
(84) ES 29.06.2009	(84) IE 18.03.2009	PT 26.08.2009	BE 18.03.2009	CZ 21.01.2009	DK 21.01.2009
CZ 18.03.2009	EE 18.03.2009	CZ 18.03.2009	ES 29.06.2009	EE 21.01.2009	ES 02.05.2009
FI 18.03.2009	NL 18.03.2009	FI 18.03.2009	NL 18.03.2009	FI 21.01.2009	MC 31.03.2009
PT 26.08.2009	RO 18.03.2009	RO 18.03.2009	SE 18.06.2009	NL 21.01.2009	PL 21.01.2009
SE 18.06.2009	SI 18.03.2009	SI 18.03.2009		PT 22.06.2009	RO 21.01.2009
(11) 1 576 368	(51) A61P 17/02	(11) 1 576 786	(51) H04L 29/06	SE 21.04.2009	SI 21.01.2009
(84) AT 18.02.2009	(84) EE 18.02.2009	(84) AT 11.02.2009	(84) EE 11.02.2009	(11) 1 577 957	(51) H01L 33/00
PT 27.07.2009	BE 18.02.2009	PT 13.07.2009	BE 11.02.2009	(84) AT 13.05.2009	(84) ES 24.08.2009
CZ 18.02.2009	DK 18.02.2009	CZ 11.02.2009	DK 11.02.2009	FI 13.05.2009	NL 13.05.2009
FI 18.02.2009	NL 18.02.2009	ES 22.05.2009	FI 11.02.2009	PT 13.09.2009	
RO 18.02.2009	SE 18.05.2009	NL 11.02.2009	RO 11.02.2009	(11) 1 578 040	(51) H04B 10/155
SI 18.02.2009		SE 11.05.2009	SI 11.02.2009	(84) AT 04.03.2009	(84) BE 04.03.2009
(11) 1 576 437	(51) G05F 1/38	(11) 1 576 836	(51) H04Q 3/00	CZ 04.03.2009	EE 04.03.2009
(84) DK 18.02.2009	(84) AT 18.02.2009	(84) AT 23.04.2008	(84) BE 23.04.2008	ES 15.06.2009	FI 04.03.2009
BE 18.02.2009	CZ 18.02.2009	BG 23.07.2008	CH 30.11.2008	MC 31.03.2009	NL 04.03.2009
EE 18.02.2009	ES 29.05.2009	LI 30.11.2008	CZ 23.04.2008	PL 04.03.2009	PT 19.08.2009
FI 18.02.2009	NL 18.02.2009	DK 23.04.2008	EE 23.04.2008	RO 04.03.2009	SE 04.06.2009
PT 27.07.2009	RO 18.02.2009	FI 23.04.2008	IE 13.11.2008	SI 04.03.2009	
SE 18.05.2009	SI 18.02.2009	MC 30.11.2008	NL 23.04.2008	(11) 1 578 208	(51) A23K 1/00
(11) 1 576 598	(51) G11B 7/22	PT 23.09.2008	RO 23.04.2008	(84) ES 02.08.2009	(84) AT 22.04.2009
(84) IE 14.11.2008	(84) AT 22.10.2008	SE 23.07.2008	SI 23.04.2008	FI 22.04.2009	NL 22.04.2009
BE 22.10.2008	BG 22.01.2009	SK 23.04.2008		PT 22.08.2009	
CH 30.11.2008	LI 30.11.2008	(11) 1 576 886	(51) A23C 19/068	(11) 1 578 219	(51) A41D 13/00
CZ 22.10.2008	DE 03.06.2009	(84) FI 17.03.2009	(84) BG 14.09.2006	(84) IE 27.11.2008	(84) AT 30.07.2008
DK 22.10.2008	EE 22.10.2008	AT 17.03.2009	CH 14.06.2006	BE 30.07.2008	BG 30.10.2008
ES 02.02.2009	FI 22.10.2008	CY 14.06.2006	CZ 17.03.2009	CH 30.11.2008	LI 30.11.2008
IT 22.10.2008	MC 30.11.2008	EE 14.06.2006	FR 14.06.2006	CZ 30.07.2008	EE 30.07.2008
NL 22.10.2008	PT 23.03.2009	GR 15.09.2006	IT 14.06.2006	FI 30.07.2008	MC 30.11.2008
RO 22.10.2008	SE 22.01.2009	LI 14.06.2006	LU 17.03.2007	NL 30.07.2008	PT 30.12.2008
SI 22.10.2008	SK 22.10.2008	MC 31.03.2007	PT 14.11.2006	RO 30.07.2008	SI 30.07.2008
		RO 14.06.2006	SI 14.06.2006	SK 30.07.2008	
(11) 1 576 658	(51) H01L 21/18	(11) 1 577 114	(51) B41C 1/05	(11) 1 578 235	(51) A47J 31/41
(84) IE 21.01.2009	(84) AT 21.01.2009	(84) AT 20.05.2009	(84) FI 20.05.2009	(84) DK 21.01.2009	(84) AT 21.01.2009
CZ 21.01.2009	DK 21.01.2009	NL 20.05.2009	PT 20.09.2009	BE 21.01.2009	CZ 21.01.2009
EE 21.01.2009	ES 02.05.2009			EE 21.01.2009	FI 21.01.2009
FI 21.01.2009	NL 21.01.2009	(11) 1 577 165	(51) B60R 13/02	PT 22.06.2009	RO 21.01.2009
PT 22.06.2009	RO 21.01.2009	(84) BE 31.03.2008	(84) BG 16.08.2007	SI 21.01.2009	
SE 21.04.2009	SI 21.01.2009	AT 15.03.2009	CH 31.03.2008		
(11) 1 576 693	(51) H01Q 1/00	CY 16.05.2007	CZ 15.03.2009	(11) 1 578 267	(51) A61B 5/103
(84) AT 18.03.2009	(84) BE 18.03.2009	DK 16.05.2007	EE 16.05.2007	(84) AT 26.03.2008	(84) BE 26.03.2008
CZ 18.03.2009	EE 18.03.2009	FI 16.05.2007	GR 17.08.2007	BG 26.06.2008	CH 30.11.2008
ES 29.06.2009	FI 18.03.2009	IE 16.05.2007	LI 31.03.2008	LI 30.11.2008	CY 26.03.2008
MC 31.03.2009	NL 18.03.2009	MC 31.03.2008	NL 16.05.2007	CZ 26.03.2008	DK 26.03.2008
PT 26.08.2009	RO 18.03.2009	PL 16.05.2007	PT 16.10.2007	EE 26.03.2008	ES 07.07.2008
SE 18.06.2009	SI 18.03.2009	SI 16.05.2007	SK 16.05.2007	FI 26.03.2008	IE 21.11.2008
(11) 1 576 726	(51) H03F 1/02	(11) 1 577 437	(51) D21F 1/48	IT 26.03.2008	MC 30.11.2008
(84) AT 28.01.2009	(84) BE 28.01.2009	(84) DK 14.01.2009	(84) CZ 14.01.2009	NL 26.03.2008	PT 01.09.2008
CZ 28.01.2009	DK 28.01.2009	EE 14.01.2009	IE 14.01.2009	RO 26.03.2008	SE 26.06.2008
EE 28.01.2009	ES 09.05.2009	IS 14.05.2009	LT 14.01.2009	SI 26.03.2008	SK 26.03.2008

(11) 1 578 316	(51) A61F 5/00	BG 19.06.2008	CH 30.09.2008	(11) 1 578 818	(51) C08F 30/02
(84) AT 11.02.2009	(84) PT 13.07.2009	LI 30.09.2008	CY 19.03.2008	(84) AT 27.05.2009	(84) FI 27.05.2009
BE 11.02.2009	CZ 11.02.2009	CZ 19.03.2008	DK 19.03.2008	PT 27.09.2009	
DK 11.02.2009	EE 11.02.2009	EE 19.03.2008	ES 30.06.2008	(11) 1 578 854	(51) C08K 5/00
ES 22.05.2009	FI 11.02.2009	FI 19.03.2008	IE 16.09.2008	(84) AT 21.01.2009	(84) EE 21.01.2009
NL 11.02.2009	RO 11.02.2009	IT 19.03.2008	MC 30.09.2008	BE 21.01.2009	CZ 21.01.2009
SI 11.02.2009		NL 19.03.2008	PT 26.08.2008	DK 21.01.2009	ES 02.05.2009
		RO 19.03.2008	SE 19.06.2008	PT 22.06.2009	RO 21.01.2009
		SI 19.03.2008	SK 19.03.2008	SE 21.04.2009	SI 21.01.2009
(11) 1 578 340	(51) A61H 31/00	(11) 1 578 595	(51) B30B 9/22	(11) 1 578 878	(51) C09J 7/02
(84) DK 25.02.2009	(84) ES 05.06.2009	(84) BE 18.03.2009	(84) CZ 18.03.2009	(84) IE 07.11.2008	(84) AT 16.04.2008
AT 25.02.2009	BE 25.02.2009	EE 18.03.2009	FI 18.03.2009	BE 16.04.2008	BG 16.07.2008
CZ 25.02.2009	EE 25.02.2009	NL 18.03.2009	SE 18.06.2009	CH 30.11.2008	LI 30.11.2008
FI 25.02.2009	NL 25.02.2009			CY 16.04.2008	CZ 16.04.2008
PT 12.08.2009	RO 25.02.2009			DK 16.04.2008	EE 16.04.2008
SE 25.05.2009	SI 25.02.2009			ES 27.07.2008	FI 16.04.2008
				IT 16.04.2008	MC 30.11.2008
				NL 16.04.2008	PT 16.09.2008
				RO 16.04.2008	SE 16.07.2008
				SI 16.04.2008	SK 16.04.2008
(11) 1 578 427	(51) A61K 31/522	(11) 1 578 620	(51) B60C 9/09	(11) 1 578 893	(51) C11D 1/94
(84) CZ 04.03.2009	(84) EE 04.03.2009	(84) AT 17.09.2008	(84) BE 30.11.2008	(84) AT 17.06.2009	(84) FI 17.06.2009
FI 04.03.2009	PT 19.08.2009	BG 17.12.2008	CH 30.11.2008		
RO 04.03.2009	SI 04.03.2009	LI 30.11.2008	CZ 17.09.2008		
		DK 17.09.2008	EE 17.09.2008		
		ES 28.12.2008	FI 17.09.2008		
		IE 17.09.2008	MC 30.11.2008		
		NL 17.09.2008	PT 17.02.2009		
		RO 17.09.2008	SI 17.09.2008		
		SK 17.09.2008			
(11) 1 578 475	(51) A61M 25/10	(11) 1 578 633	(51) B60T 13/74	(11) 1 579 036	(51) C23G 5/00
(84) AT 18.02.2009	(84) EE 18.02.2009	(84) DK 07.01.2009	(84) AT 07.01.2009	(84) BE 29.10.2008	(84) BG 29.01.2009
PT 27.07.2009	BE 18.02.2009	BE 07.01.2009	CZ 07.01.2009	CH 30.11.2008	LI 30.11.2008
CZ 18.02.2009	DK 18.02.2009	EE 07.01.2009	ES 18.04.2009	CZ 29.10.2008	DK 29.10.2008
ES 29.05.2009	FI 18.02.2009	FI 07.01.2009	NL 07.01.2009	EE 29.10.2008	FI 29.10.2008
RO 18.02.2009	SE 18.05.2009	PT 08.06.2009	RO 07.01.2009	IE 14.11.2008	MC 30.11.2008
SI 18.02.2009		SE 07.04.2009	SI 07.01.2009	NL 29.10.2008	PT 30.03.2009
				RO 29.10.2008	SE 29.01.2009
				SI 29.10.2008	SK 29.10.2008
(11) 1 578 520	(51) B01D 61/48	(11) 1 578 657	(51) B62D 35/00	(11) 1 579 055	(51) D06L 1/12
(84) EE 11.02.2009	(84) PT 13.07.2009	(84) FI 10.06.2009	(84) AT 10.06.2009	(84) AT 11.03.2009	(84) EE 11.03.2009
BE 11.02.2009	DK 11.02.2009	NL 10.06.2009		PT 24.08.2009	BE 11.03.2009
ES 22.05.2009	FI 11.02.2009			CZ 11.03.2009	FI 11.03.2009
NL 11.02.2009	RO 11.02.2009			NL 11.03.2009	RO 11.03.2009
SE 11.05.2009	SI 11.02.2009			SE 11.06.2009	SI 11.03.2009
(11) 1 578 549	(51) B22C 9/10	(11) 1 578 672	(51) B65D 5/24	(11) 1 579 078	(51) E02B 15/10
(84) BE 30.09.2008	(84) BG 14.08.2008	(84) AT 02.04.2008	(84) BE 02.04.2008	(84) AT 08.04.2009	(84) PT 08.09.2009
CH 30.09.2008	LI 30.09.2008	BG 02.07.2008	CH 30.11.2008		
AT 17.09.2008	CZ 14.05.2008	LI 30.11.2008	CY 02.04.2008		
DK 14.05.2008	EE 14.05.2008	CZ 02.04.2008	DK 02.04.2008		
FI 14.05.2008	IE 14.05.2008	EE 02.04.2008	FI 02.04.2008		
MC 30.09.2008	NL 14.05.2008	IT 02.04.2008	MC 30.11.2008		
PT 14.10.2008	RO 14.05.2008	NL 02.04.2008	PT 03.09.2008		
SE 14.08.2008	SI 14.05.2008	RO 02.04.2008	SE 02.07.2008		
SK 14.05.2008		SI 02.04.2008	SK 02.04.2008		
(11) 1 578 567	(51) B26B 19/14	(11) 1 578 706	(51) C07F 5/06	(11) 1 579 096	(51) E04H 4/16
(84) IE 20.11.2008	(84) AT 27.08.2008	(84) AT 21.01.2009	(84) BE 21.01.2009	(84) IE 29.10.2008	(84) AT 13.02.2008
BE 27.08.2008	BG 27.11.2008	CZ 21.01.2009	DK 21.01.2009	BE 13.02.2008	BG 13.05.2008
CH 30.11.2008	LI 30.11.2008	EE 21.01.2009	ES 02.05.2009	CH 31.10.2008	LI 31.10.2008
CZ 27.08.2008	DK 27.08.2008	FI 21.01.2009	NL 21.01.2009	CY 13.02.2008	CZ 13.02.2008
EE 27.08.2008	ES 08.12.2008	PT 22.06.2009	SE 21.04.2009	DE 14.05.2008	DK 13.02.2008
FI 27.08.2008	IT 27.08.2008	SI 21.01.2009		EE 13.02.2008	FI 13.02.2008
MC 30.11.2008	NL 27.08.2008			MC 31.10.2008	NL 13.02.2008
PT 27.01.2009	RO 27.08.2008			PT 14.07.2008	RO 13.02.2008
SI 27.08.2008	SK 27.08.2008			SE 13.05.2008	SI 13.02.2008
				SK 13.02.2008	
(11) 1 578 576	(51) B29B 11/16	(11) 1 578 726	(51) C07D 215/38	(11) 1 579 104	(51) E21B 10/64
(84) AT 18.03.2009	(84) EE 18.03.2009	(84) AT 25.02.2009	(84) BE 25.02.2009	(84) DK 21.01.2009	(84) AT 21.01.2009
PT 26.08.2009	BE 18.03.2009	CZ 25.02.2009	DK 25.02.2009	BE 21.01.2009	CZ 21.01.2009
CZ 18.03.2009	ES 29.06.2009	EE 25.02.2009	FI 25.02.2009	EE 21.01.2009	ES 02.05.2009
FI 18.03.2009	NL 18.03.2009	PT 12.08.2009	RO 25.02.2009	FI 21.01.2009	NL 21.01.2009
RO 18.03.2009	SE 18.06.2009	SE 25.05.2009	SI 25.02.2009	PT 22.06.2009	RO 21.01.2009
SI 18.03.2009				SI 21.01.2009	
(11) 1 578 579	(51) B29C 39/00	(11) 1 578 763	(51) C12N 15/10	(11) 1 579 145	(51) F16L 55/04
(84) AT 03.06.2009	(84) FI 03.06.2009	(84) DK 07.01.2009	(84) AT 07.01.2009	(84) AT 03.06.2009	(84) FI 03.06.2009
NL 03.06.2009		BE 07.01.2009	CZ 07.01.2009		
		EE 07.01.2009	ES 18.04.2009		
		FI 07.01.2009	NL 07.01.2009		
		PT 08.06.2009	RO 07.01.2009		
		SE 07.04.2009	SI 07.01.2009		
(11) 1 578 583	(51) B29C 45/27			(11) 1 579 171	(51) G01B 11/24
(84) AT 19.03.2008	(84) BE 19.03.2008			(84) AT 25.03.2009	(84) EE 25.03.2009
				PT 01.09.2009	CZ 25.03.2009

RO 25.03.2009	SI 25.03.2009	DK 26.03.2008	EE 26.03.2008	FI 25.02.2009	MC 31.03.2009
(11) 1 579 389	(51) G06T 9/00	ES 07.07.2008	FI 26.03.2008	NL 25.02.2009	PL 25.02.2009
(84) IE 13.11.2008	(84) AT 12.03.2008	IE 26.03.2008	IT 26.03.2008	PT 12.08.2009	RO 25.02.2009
BE 12.03.2008	BG 12.06.2008	LI 31.08.2008	MC 31.08.2008	SE 25.05.2009	SI 25.02.2009
CH 30.11.2008	LI 30.11.2008	NL 26.03.2008	PL 26.03.2008	(11) 1 580 476	(51) F16L 27/093
CY 12.03.2008	CZ 12.03.2008	PT 01.09.2008	RO 26.03.2008	(84) NL 03.06.2009	(84) FI 03.06.2009
DK 12.03.2008	EE 12.03.2008	SE 26.06.2008	SI 26.03.2008	(11) 1 580 489	(51) F24D 3/10
ES 23.06.2008	FI 12.03.2008	SK 26.03.2008	(11) 1 579 870	(84) ES 09.08.2009	(84) FI 29.04.2009
IT 12.03.2008	MC 30.11.2008	(84) AT 10.06.2009	(51) A61K 39/00	NL 29.04.2009	PT 29.08.2009
NL 12.03.2008	PT 18.08.2008	NL 10.06.2009	(84) FI 10.06.2009	(11) 1 580 491	(51) F24F 1/00
RO 12.03.2008	SE 12.06.2008	(11) 1 579 983	(51) B29C 65/74	(84) AT 03.06.2009	(84) NL 03.06.2009
SI 12.03.2008	SK 12.03.2008	(84) EE 01.04.2009	(84) FI 01.04.2009	FI 03.06.2009	LT 03.06.2009
(11) 1 579 541	(51) H01S 5/06	PT 02.09.2009	AT 01.04.2009	(11) 1 580 556	(51) G01N 33/566
(84) FI 24.06.2009	(84) AT 24.06.2009	ES 12.07.2009	SI 01.04.2009	(84) DK 07.01.2009	(84) AT 07.01.2009
(11) 1 579 571	(51) H03F 3/45	(11) 1 580 017	(51) B41M 5/50	BE 07.01.2009	RO 07.01.2009
(84) ES 12.07.2009	(84) AT 01.04.2009	(84) FI 29.04.2009	(84) PT 29.08.2009	CZ 07.01.2009	EE 07.01.2009
EE 01.04.2009	FI 01.04.2009	AT 29.04.2009	ES 09.08.2009	FI 07.01.2009	PT 08.06.2009
NL 01.04.2009	PT 02.09.2009	NL 29.04.2009	(11) 1 580 022	SE 07.04.2009	SI 07.01.2009
SI 01.04.2009	(51) H03M 1/10	(84) BG 19.10.2006	(51) B41N 6/00	(11) 1 580 659	(51) G06F 9/445
(84) AT 23.07.2008	(84) CH 30.11.2008	(84) CZ 19.07.2006	(84) CY 19.07.2006	(84) AT 15.04.2009	(84) ES 26.07.2009
LI 30.11.2008	DK 23.07.2008	EE 19.07.2006	EE 19.07.2006	FI 15.04.2009	NL 15.04.2009
LE 23.07.2008	MC 30.11.2008	FI 13.02.2009	HU 20.01.2007	PT 15.09.2009	(11) 1 580 925
PT 23.12.2008	SI 23.07.2008	IT 19.07.2006	LU 13.02.2007	(84) AT 06.02.2008	(51) H04L 12/28
SK 23.07.2008	MC 28.02.2009	MC 28.02.2009	SK 19.07.2006	(84) BE 06.02.2008	(84) BE 06.02.2008
(11) 1 579 584	(51) H04H 60/73	(11) 1 580 212	(51) C08G 75/04	BG 06.05.2008	CH 31.10.2008
(84) FI 17.06.2009	(84) AT 17.06.2009	(84) DK 14.01.2009	(84) AT 14.01.2009	LI 31.10.2008	CY 06.02.2008
(11) 1 579 614	(51) H04J 11/00	BE 14.01.2009	CZ 14.01.2009	CZ 06.02.2008	DK 06.02.2008
(84) ES 12.07.2009	(84) AT 01.04.2009	EE 14.01.2009	ES 25.04.2009	EE 06.02.2008	ES 17.05.2008
EE 01.04.2009	FI 01.04.2009	FI 14.01.2009	NL 14.01.2009	FI 06.02.2008	IE 30.10.2008
NL 01.04.2009	PT 02.09.2009	PT 15.06.2009	RO 14.01.2009	IT 06.02.2008	MC 31.10.2008
SI 01.04.2009	(11) 1 580 295	SE 14.04.2009	SI 14.01.2009	NL 06.02.2008	PT 07.07.2008
(11) 1 579 636	(51) H04L 12/28	(84) BG 04.09.2008	(51) C23C 14/00	RO 06.02.2008	SE 06.05.2008
(84) IE 06.11.2008	(84) AT 05.03.2008	(84) CZ 04.06.2008	(84) AT 28.07.2008	SI 06.02.2008	SK 06.02.2008
BE 05.03.2008	BG 05.06.2008	EE 04.06.2008	DK 04.06.2008	(11) 1 580 926	(51) H04L 12/14
CH 30.11.2008	LI 30.11.2008	FI 04.06.2008	ES 15.09.2008	(84) AT 05.03.2008	(84) BE 05.03.2008
CY 05.03.2008	CZ 05.03.2008	IE 04.06.2008	FR 31.07.2008	BG 05.06.2008	CH 31.10.2008
DK 05.03.2008	EE 05.03.2008	NL 04.06.2008	MC 31.07.2008	LI 31.10.2008	CY 05.03.2008
ES 16.06.2008	FI 05.03.2008	RO 04.06.2008	PT 04.11.2008	CZ 05.03.2008	DK 05.03.2008
MC 30.11.2008	NL 05.03.2008	SI 04.06.2008	SE 04.09.2008	EE 05.03.2008	IE 22.10.2008
PT 05.08.2008	SE 05.06.2008	(11) 1 580 325	SK 04.06.2008	MC 31.10.2008	NL 05.03.2008
SI 05.03.2008	SK 05.03.2008	(84) BG 23.10.2008	(51) E02D 5/66	PT 05.08.2008	RO 05.03.2008
(11) 1 579 736	(51) H05B 33/08	(84) DK 23.07.2008	(84) CZ 26.03.2009	SI 05.03.2008	SK 05.03.2008
(84) AT 25.02.2009	(84) EE 25.02.2009	ES 03.11.2008	EE 23.07.2008	(11) 1 581 060	(51) A22B 3/08
PT 12.08.2009	BE 25.02.2009	MC 31.03.2009	FI 23.07.2008	(84) AT 11.02.2009	(84) EE 11.02.2009
CZ 25.02.2009	DK 25.02.2009	RO 23.07.2008	PT 23.12.2008	BE 11.02.2009	BE 11.02.2009
ES 05.06.2009	FI 25.02.2009	SK 23.07.2008	SI 23.07.2008	CZ 11.02.2009	DK 11.02.2009
NL 25.02.2009	RO 25.02.2009	(11) 1 580 347	(51) E04F 19/04	ES 22.05.2009	FI 11.02.2009
SE 25.05.2009	SI 25.02.2009	(84) AT 29.04.2009	(84) ES 09.08.2009	NL 11.02.2009	RO 11.02.2009
(11) 1 579 749	(51) H05K 9/00	FI 29.04.2009	NL 29.04.2009	SE 11.05.2009	SI 11.02.2009
(84) BE 30.11.2008	(84) BG 12.06.2008	PT 29.08.2009	(11) 1 580 363	(11) 1 581 072	(51) A44B 19/30
CH 30.11.2008	LI 30.11.2008	(84) IE 28.01.2009	(51) E05B 65/10	(84) IE 21.10.2008	(84) AT 04.06.2008
CY 12.03.2008	CZ 12.03.2008	EE 28.01.2009	(84) CZ 28.01.2009	BE 04.06.2008	BG 04.09.2008
DK 12.03.2008	EE 12.03.2008	IS 28.05.2009	FI 28.01.2009	CH 31.10.2008	LI 31.10.2008
FI 12.03.2008	IE 12.03.2008	PL 28.01.2009	LT 28.01.2009	CZ 04.06.2008	DK 04.06.2008
MC 30.11.2008	NL 12.03.2008	RO 28.01.2009	PT 29.06.2009	EE 04.06.2008	FI 04.06.2008
PT 18.08.2008	RO 12.03.2008	(11) 1 580 445	SI 28.01.2009	FR 31.10.2008	IT 04.06.2008
SI 12.03.2008	SK 12.03.2008	(84) AT 25.02.2009	(51) F16C 3/02	MC 31.10.2008	NL 04.06.2008
(11) 1 579 783	(51) A45D 40/26	(84) CZ 25.02.2009	(84) BE 25.02.2009	PT 04.11.2008	RO 04.06.2008
(84) BE 31.08.2008	(84) BG 26.06.2008	EE 25.02.2009	ES 05.06.2009	SE 04.09.2008	SI 04.06.2008
AT 19.08.2008	CH 31.08.2008	(11) 1 581 124	(51) A61B 17/04	SK 04.06.2008	(11) 1 581 124
CY 26.03.2008	CZ 26.03.2008	(84) DK 25.02.2009	(84) AT 25.02.2009	(84) DK 25.02.2009	(84) AT 25.02.2009

BE 25.02.2009	CZ 25.02.2009	(11) 1 581 526	(51) C07D 413/14	(11) 1 581 845	(51) G05G 1/04
EE 25.02.2009	NL 25.02.2009	(84) AT 11.03.2009	(84) EE 11.03.2009	(84) DK 07.01.2009	(84) IE 07.01.2009
PT 12.08.2009	RO 25.02.2009	PT 24.08.2009	BE 11.03.2009	AT 07.01.2009	EE 07.01.2009
SE 25.05.2009	SI 25.02.2009	CZ 11.03.2009	ES 22.06.2009	CZ 07.01.2009	ES 18.04.2009
		FI 11.03.2009	RO 11.03.2009	NL 07.01.2009	PT 08.06.2009
		SE 11.06.2009	SI 11.03.2009	RO 07.01.2009	SE 07.04.2009
				SI 07.01.2009	
(11) 1 581 155	(51) A61F 7/12	(11) 1 581 564	(51) C08F 2/32	(11) 1 581 873	(51) G06F 12/10
(84) DK 21.01.2009	(84) IE 21.01.2009	(84) AT 25.02.2009	(84) EE 25.02.2009	(84) IE 21.11.2008	(84) AT 26.03.2008
EE 21.01.2009	CZ 21.01.2009	PT 12.08.2009	BE 25.02.2009	BE 26.03.2008	BG 26.06.2008
ES 02.05.2009	FI 21.01.2009	CZ 25.02.2009	DK 25.02.2009	CH 30.11.2008	LI 30.11.2008
NL 21.01.2009	PT 22.06.2009	FI 25.02.2009	NL 25.02.2009	CY 26.03.2008	CZ 26.03.2008
RO 21.01.2009	SE 21.04.2009	RO 25.02.2009	SE 25.05.2009	DK 26.03.2008	EE 26.03.2008
SI 21.01.2009		SI 25.02.2009		ES 07.07.2008	FI 26.03.2008
				IT 26.03.2008	MC 30.11.2008
				NL 26.03.2008	PT 01.09.2008
				RO 26.03.2008	SE 26.06.2008
				SI 26.03.2008	SK 26.03.2008
(11) 1 581 262	(51) A61K 51/04	(11) 1 581 578	(51) C08G 61/00	(11) 1 581 955	(51) H01B 1/02
(84) AT 18.03.2009	(84) BE 18.03.2009	(84) IE 24.11.2008	(84) AT 20.08.2008	(84) BE 14.01.2009	(84) CZ 14.01.2009
CZ 18.03.2009	EE 18.03.2009	BE 20.08.2008	BG 20.11.2008	EE 14.01.2009	ES 25.04.2009
ES 29.06.2009	FI 18.03.2009	CH 30.11.2008	LI 30.11.2008	FI 14.01.2009	PT 15.06.2009
NL 18.03.2009	PT 26.08.2009	CZ 20.08.2008	DK 20.08.2008	RO 14.01.2009	SE 14.04.2009
RO 18.03.2009	SE 18.06.2009	EE 20.08.2008	ES 01.12.2008	SI 14.01.2009	
SI 18.03.2009		FI 20.08.2008	IT 20.08.2008		
		MC 30.11.2008	NL 20.08.2008		
		PT 20.01.2009	RO 20.08.2008		
		SI 20.08.2008	SK 20.08.2008		
(11) 1 581 285	(51) A61M 5/142	(11) 1 581 666	(51) C23C 14/06	(11) 1 581 971	(51) H01L 31/115
(84) AT 25.02.2009	(84) EE 25.02.2009	(84) FR 31.10.2008	(84) BE 31.10.2008	(84) FI 27.05.2009	(84) PT 27.09.2009
PT 12.08.2009	BE 25.02.2009	BG 20.11.2008	CH 31.10.2008		
CZ 25.02.2009	DK 25.02.2009	LI 31.10.2008	CZ 20.08.2008		
ES 05.06.2009	FI 25.02.2009	DK 20.08.2008	EE 20.08.2008		
RO 25.02.2009	SE 25.05.2009	ES 01.12.2008	FI 20.08.2008		
SI 25.02.2009		IE 20.08.2008	IT 20.08.2008		
		MC 31.10.2008	NL 20.08.2008		
		PT 20.01.2009	RO 20.08.2008		
		SI 20.08.2008	SK 20.08.2008		
(11) 1 581 291	(51) A61M 15/00	(11) 1 581 694	(51) D21F 7/10	(11) 1 582 022	(51) H04K 1/00
(84) DK 14.01.2009	(84) AT 14.01.2009	(84) DK 07.01.2009	(84) EE 07.01.2009	(84) AT 13.08.2008	(84) BE 31.10.2008
BE 14.01.2009	CZ 14.01.2009	RO 07.01.2009	SI 07.01.2009	BG 13.11.2008	CH 31.10.2008
EE 14.01.2009	ES 25.04.2009			LI 31.10.2008	CZ 13.08.2008
FI 14.01.2009	NL 14.01.2009			DK 13.08.2008	EE 13.08.2008
PT 15.06.2009	RO 14.01.2009			ES 24.11.2008	FI 13.08.2008
SE 14.04.2009	SI 14.01.2009			IE 13.08.2008	IT 13.08.2008
				MC 31.10.2008	NL 13.08.2008
				PT 13.01.2009	RO 13.08.2008
				SI 13.08.2008	SK 13.08.2008
(11) 1 581 329	(51) B01D 46/00	(11) 1 581 712	(51) E05D 15/30	(11) 1 582 054	(51) H04N 3/15
(84) FI 03.06.2009	(84) AT 03.06.2009	(84) ES 19.07.2009	(84) FI 08.04.2009	(84) AT 08.04.2009	(84) ES 19.07.2009
NL 03.06.2009		PT 08.09.2009	SI 08.04.2009	FI 08.04.2009	NL 08.04.2009
				PT 08.09.2009	SI 08.04.2009
(11) 1 581 344	(51) B02C 2/04	(11) 1 581 759	(51) A61K 39/395	(11) 1 582 459	(51) B64F 1/305
(84) IE 14.01.2009	(84) CZ 14.01.2009	(84) FI 13.05.2009	(84) PT 13.09.2009	(84) IE 11.03.2009	(84) PT 24.08.2009
DK 14.01.2009	EE 14.01.2009	AT 13.05.2009	NL 13.05.2009	CZ 11.03.2009	EE 11.03.2009
FI 14.01.2009	NL 14.01.2009			LT 11.03.2009	PL 11.03.2009
RO 14.01.2009	SI 14.01.2009			RO 11.03.2009	SI 11.03.2009
(11) 1 581 347	(51) B05D 7/24	(11) 1 581 762	(51) F16L 11/133	(11) 1 582 557	(51) C08J 7/04
(84) IE 25.02.2009	(84) EE 25.02.2009	(84) IE 11.11.2008	(84) AT 22.10.2008	(84) ES 22.06.2009	(84) AT 11.03.2009
PT 12.08.2009	CZ 25.02.2009	BE 22.10.2008	BG 22.01.2009	PT 24.08.2009	BE 11.03.2009
DK 25.02.2009	ES 05.06.2009	CH 30.11.2008	LI 30.11.2008	CZ 11.03.2009	EE 11.03.2009
FI 25.02.2009	RO 25.02.2009	CZ 22.10.2008	DK 22.10.2008	FI 11.03.2009	MC 31.03.2009
SI 25.02.2009		EE 22.10.2008	FI 22.10.2008	PL 11.03.2009	RO 11.03.2009
		MC 30.11.2008	PT 23.03.2009	SI 11.03.2009	
		RO 22.10.2008	SE 22.01.2009		
		SI 22.10.2008	SK 22.10.2008		
(11) 1 581 400	(51) B43K 24/02	(11) 1 581 790	(51) A61K 38/10	(11) 1 582 797	(51) F16L 11/08
(84) FI 17.06.2009		(84) AT 07.01.2009	(84) BE 07.01.2009	(84) IE 11.02.2009	(84) CZ 11.02.2009
		CZ 07.01.2009	DK 07.01.2009	DK 11.02.2009	EE 11.02.2009
		EE 07.01.2009	FI 07.01.2009	FI 11.02.2009	IS 11.06.2009
		NL 07.01.2009	PT 08.06.2009	NL 11.02.2009	PL 11.02.2009
		SE 07.04.2009		PT 13.07.2009	RO 11.02.2009
				SE 11.05.2009	SI 11.02.2009
(11) 1 581 413	(51) B60R 21/207	(11) 1 581 798	(51) G01N 21/64	(11) 1 583 048	(51) G07D 11/00
(84) AT 27.02.2008	(84) BE 27.02.2008	(84) AT 03.06.2009	(84) FI 03.06.2009	(84) AT 27.02.2008	(84) BG 27.05.2008
BG 27.05.2008	CH 30.11.2008	NL 03.06.2009		CH 30.09.2008	LI 30.09.2008
LI 30.11.2008	CY 27.02.2008			CY 27.02.2008	CZ 27.02.2008
CZ 27.02.2008	DK 27.02.2008				
EE 27.02.2008	FI 27.02.2008				
IE 10.11.2008	IT 27.02.2008				
MC 30.11.2008	NL 27.02.2008				
PT 21.07.2008	RO 27.02.2008				
SE 27.05.2008	SI 27.02.2008				
SK 27.02.2008					
(11) 1 581 504	(51) C07D 233/54	(11) 1 581 800	(51) G01N 21/55		
(84) CZ 18.03.2009	(84) EE 18.03.2009	(84) AT 17.06.2009	(84) FI 17.06.2009		
RO 18.03.2009	SI 18.03.2009				

DK 27.02.2008	EE 27.02.2008	FI 26.11.2008	MC 30.11.2008	(11) 1 584 217	(51) H04S 7/00
FI 27.02.2008	IE 01.09.2008	NL 26.11.2008	PT 27.04.2009	(84) AT 11.03.2009	(84) BE 11.03.2009
IT 27.02.2008	MC 30.09.2008	RO 26.11.2008	SE 26.02.2009	CZ 11.03.2009	EE 11.03.2009
PT 21.07.2008	RO 27.02.2008	SI 26.11.2008	SK 26.11.2008	ES 22.06.2009	FI 11.03.2009
SI 27.02.2008	SK 27.02.2008			NL 11.03.2009	PT 24.08.2009
(11) 1 583 057	(51) G08G 1/04	(11) 1 583 704	(51) F16L 33/025	RO 11.03.2009	SE 11.06.2009
(84) FI 08.04.2009	(84) PT 08.09.2009	(84) AT 10.06.2009	(84) FI 10.06.2009	SI 11.03.2009	
(11) 1 583 254	(51) H04B 1/52	(11) 1 583 713	(51) B81B 1/00	(11) 1 584 241	(51) A23G 9/32
(84) AT 17.06.2009	(84) FI 17.06.2009	(84) AT 25.03.2009	(84) BE 25.03.2009	(84) AT 03.06.2009	(84) NL 03.06.2009
(11) 1 583 288	(51) H04L 12/413	CZ 25.03.2009	EE 25.03.2009	(11) 1 584 354	(51) A62C 31/05
(84) DE 01.05.2009	(84) FR 31.10.2008	ES 06.07.2009	FI 25.03.2009	(84) AT 08.04.2009	(84) ES 19.07.2009
(11) 1 583 430	(51) A23K 1/16	NL 25.03.2009	PT 01.09.2009	FI 08.04.2009	NL 08.04.2009
(84) CZ 18.02.2009	(84) EE 18.02.2009	RO 25.03.2009	SE 25.06.2009	PT 08.09.2009	SI 08.04.2009
FI 18.02.2009	RO 18.02.2009	SI 25.03.2009			
SE 18.05.2009	SI 18.02.2009				
(11) 1 583 433	(51) A23L 1/30	(11) 1 583 810	(51) C09K 8/04	(11) 1 584 472	(51) B41F 33/18
(84) AT 11.03.2009	(84) BE 11.03.2009	(84) AT 18.03.2009	(84) EE 18.03.2009	(84) IE 18.02.2009	(84) CZ 18.02.2009
CZ 11.03.2009	EE 11.03.2009	PT 26.08.2009	BE 18.03.2009	DK 18.02.2009	EE 18.02.2009
ES 22.06.2009	FI 11.03.2009	CZ 18.03.2009	ES 29.06.2009	ES 29.05.2009	FI 18.02.2009
NL 11.03.2009	PT 24.08.2009	FI 18.03.2009	NL 18.03.2009	NL 18.02.2009	PL 18.02.2009
RO 11.03.2009	SE 11.06.2009	RO 18.03.2009	SE 18.06.2009	PT 27.07.2009	RO 18.02.2009
SI 11.03.2009		SI 18.03.2009		SE 18.05.2009	SI 18.02.2009
(11) 1 583 456	(51) A47L 15/42	(11) 1 583 877	(51) E04G 21/04	(11) 1 584 710	(51) D01F 6/62
(84) AT 08.04.2009	(84) FI 08.04.2009	(84) AT 04.03.2009	(84) BE 04.03.2009	(84) AT 20.05.2009	(84) FI 20.05.2009
NL 08.04.2009	PT 08.09.2009	CZ 04.03.2009	EE 04.03.2009	PT 20.09.2009	
SI 08.04.2009		FI 04.03.2009	NL 04.03.2009		
		PT 19.08.2009	RO 04.03.2009	(11) 1 584 945	(51) G01S 5/16
		SE 04.06.2009	SI 04.03.2009	(84) FI 24.06.2009	
(11) 1 583 461	(51) A61B 1/005	(11) 1 583 895	(51) F02F 1/24	(11) 1 584 994	(51) G04B 17/34
(84) AT 21.01.2009	(84) CZ 21.01.2009	(84) BE 30.09.2008	(84) BG 12.06.2008	(84) AT 21.01.2009	(84) CZ 21.01.2009
DK 21.01.2009	EE 21.01.2009	CH 30.09.2008	LI 30.09.2008	DK 21.01.2009	EE 21.01.2009
ES 02.05.2009	FI 21.01.2009	AT 02.09.2008	CY 12.03.2008	ES 02.05.2009	FI 21.01.2009
IE 21.01.2009	NL 21.01.2009	CZ 12.03.2008	DK 12.03.2008	IE 21.01.2009	NL 21.01.2009
PT 22.06.2009	RO 21.01.2009	EE 12.03.2008	ES 23.06.2008	PL 21.01.2009	PT 22.06.2009
SE 21.04.2009	SI 21.01.2009	FI 12.03.2008	IE 12.03.2008	RO 21.01.2009	SE 21.04.2009
		IT 12.03.2008	MC 30.09.2008	SI 21.01.2009	
		NL 12.03.2008	PT 18.08.2008		
(11) 1 583 479	(51) A61B 18/14	RO 12.03.2008	SE 12.06.2008	(11) 1 585 244	(51) H04J 3/16
(84) AT 04.03.2009	(84) BE 04.03.2009	SI 12.03.2008	SK 12.03.2008	(84) AT 03.06.2009	(84) NL 03.06.2009
CZ 04.03.2009	EE 04.03.2009			FI 03.06.2009	
FI 04.03.2009	NL 04.03.2009	(11) 1 583 898	(51) F02F 11/00		
PT 19.08.2009	RO 04.03.2009	(84) FI 15.04.2009	(84) NL 15.04.2009	(11) 1 585 392	(51) A01N 61/00
SE 04.06.2009	SI 04.03.2009	PT 15.09.2009		(84) AT 18.03.2009	(84) CZ 18.03.2009
				EE 18.03.2009	FI 18.03.2009
				PT 26.08.2009	RO 18.03.2009
				SE 18.06.2009	SI 18.03.2009
(11) 1 583 616	(51) B07B 1/49	(11) 1 583 957	(51) G01N 27/414	(11) 1 585 400	(51) A45C 13/02
(84) IE 13.11.2008	(84) AT 26.03.2008	(84) IE 18.02.2009	(84) CZ 18.02.2009	(84) IE 13.11.2008	(84) AT 13.08.2008
BE 26.03.2008	BG 26.06.2008	DK 18.02.2009	EE 18.02.2009	BE 13.08.2008	BG 13.11.2008
CH 30.11.2008	LI 30.11.2008	ES 29.05.2009	FI 18.02.2009	CH 30.11.2008	LI 30.11.2008
CY 26.03.2008	CZ 26.03.2008	NL 18.02.2009	PT 27.07.2009	CZ 13.08.2008	DK 13.08.2008
EE 26.03.2008	ES 07.07.2008	SE 18.05.2009		EE 13.08.2008	ES 24.11.2008
FI 26.03.2008	IT 26.03.2008			FI 13.08.2008	IT 13.11.2008
MC 30.11.2008	PT 01.09.2008	(11) 1 584 094	(51) H01B 13/016	MC 30.11.2008	NL 13.08.2008
RO 26.03.2008	SE 26.06.2008	(84) AT 18.02.2009	(84) EE 18.02.2009	PT 13.01.2009	RO 13.08.2008
SI 26.03.2008	SK 26.03.2008	PT 27.07.2009	CZ 18.02.2009	SI 13.08.2008	SK 13.08.2008
		DK 18.02.2009	ES 29.05.2009		
		NL 18.02.2009	RO 18.02.2009	(11) 1 585 416	(51) A47J 42/04
		SE 18.05.2009	SI 18.02.2009	(84) AT 15.04.2009	(84) ES 26.07.2009
(11) 1 583 645	(51) B29C 45/17	(11) 1 584 155	(51) H04L 1/18	FI 15.04.2009	NL 15.04.2009
(84) AT 18.03.2009	(84) CZ 18.03.2009	(84) PT 06.09.2009	(84) AT 06.05.2009	PT 15.09.2009	
EE 18.03.2009	ES 29.06.2009				
FI 18.03.2009	RO 18.03.2009	(11) 1 584 202	(51) H04W 4/06	(11) 1 585 508	(51) A61K 31/13
SE 18.06.2009	SI 18.03.2009	(84) AT 18.03.2009	(84) BE 18.03.2009	(84) AT 01.04.2009	(84) EE 01.04.2009
		RO 18.03.2009	CZ 18.03.2009	FI 01.04.2009	PT 02.09.2009
		EE 18.03.2009	ES 29.06.2009	SI 01.04.2009	
		FI 18.03.2009	NL 18.03.2009		
		PT 26.08.2009	SE 18.06.2009	(11) 1 585 580	(51) A63B 67/02
		SI 18.03.2009		(84) DK 07.01.2009	(84) AT 07.01.2009

BE 07.01.2009	RO 07.01.2009	SI 28.01.2009	RO 11.03.2009	SE 11.06.2009
CZ 07.01.2009	EE 07.01.2009	(11) 1 586 089 (51) <i>G11B 20/00</i>	SI 11.03.2009	
FI 07.01.2009	SI 07.01.2009	(84) EE 01.04.2009 (84) SI 01.04.2009	(11) 1 587 600 (51) <i>B01D 46/12</i>	
(11) 1 585 618 (51) <i>B23Q 15/00</i>		(11) 1 586 096 (51) <i>G11C 8/08</i>	(84) AT 25.02.2009 (84) EE 25.02.2009	
(84) DK 04.02.2009 (84) BE 04.02.2009		(84) FI 15.04.2009 (84) PT 15.09.2009	PT 12.08.2009 CZ 25.02.2009	
EE 04.02.2009 FI 04.02.2009		AT 15.04.2009 ES 26.07.2009	DK 25.02.2009 FI 25.02.2009	
NL 04.02.2009 PT 06.07.2009		(11) 1 586 111 (51) <i>H01L 21/00</i>	RO 25.02.2009 SE 25.05.2009	
RO 04.02.2009 SI 04.02.2009		(84) FI 15.04.2009 (84) PT 15.09.2009	SI 25.02.2009	
(11) 1 585 674 (51) <i>B65B 69/00</i>		AT 15.04.2009 ES 26.07.2009	(11) 1 587 627 (51) <i>B01L 3/02</i>	
(84) AT 17.06.2009 (84) FI 17.06.2009		NL 15.04.2009	(84) NL 20.05.2009 (84) ES 31.08.2009	
(11) 1 585 677 (51) <i>B65D 5/74</i>		(11) 1 586 164 (51) <i>H03K 17/96</i>	FI 20.05.2009 PT 20.09.2009	
(84) RO 18.03.2009 (84) CZ 18.03.2009		(84) FI 06.05.2009 (84) NL 06.05.2009	(11) 1 587 795 (51) <i>C07D 239/80</i>	
EE 18.03.2009 FI 18.03.2009		PT 06.09.2009	(84) ES 24.08.2009 (84) FI 13.05.2009	
SE 18.06.2009 SI 18.03.2009		(11) 1 586 202 (51) <i>H04N 7/36</i>	NL 13.05.2009 PT 13.09.2009	
(11) 1 585 700 (51) <i>B67D 3/00</i>		(84) BE 18.03.2009 (84) CZ 18.03.2009	(11) 1 587 805 (51) <i>C07D 401/12</i>	
(84) IE 07.11.2008 (84) AT 23.07.2008		EE 18.03.2009 FI 18.03.2009	(84) AT 22.04.2009 (84) FI 22.04.2009	
BE 23.07.2008 BG 23.10.2008		NL 18.03.2009 PT 26.08.2009	NL 22.04.2009 PT 22.08.2009	
CH 30.11.2008 LI 30.11.2008		RO 18.03.2009 SE 18.06.2009	(11) 1 587 814 (51) <i>C07F 9/58</i>	
CZ 23.07.2008 DK 23.07.2008		SI 18.03.2009	(84) AT 14.01.2009 (84) CH 31.01.2009	
EE 23.07.2008 ES 03.11.2008		(11) 1 586 474 (51) <i>B60J 5/04</i>	LI 31.01.2009 BE 14.01.2009	
FI 23.07.2008 MC 30.11.2008		(84) AT 13.05.2009 (84) FI 13.05.2009	CZ 14.01.2009 DK 14.01.2009	
NL 23.07.2008 PT 23.12.2008		NL 13.05.2009 PT 13.09.2009	EE 14.01.2009 ES 25.04.2009	
RO 23.07.2008 SI 23.07.2008		(11) 1 586 667 (51) <i>C22C 9/00</i>	FI 14.01.2009 MC 31.01.2009	
SK 23.07.2008		(84) ES 06.10.2008 (84) FR 31.10.2008	NL 14.01.2009 PT 15.06.2009	
(11) 1 585 741 (51) <i>C07D 323/00</i>		IT 25.06.2008	SE 14.04.2009 SI 14.01.2009	
(84) AT 01.10.2008 (84) BE 01.10.2008		(11) 1 586 675 (51) <i>C23C 18/08</i>	(11) 1 587 932 (51) <i>C12N 15/82</i>	
BG 01.01.2009 CH 30.11.2008		(84) ES 06.07.2009 (84) NL 25.03.2009	(84) PT 01.09.2009 (84) CZ 25.03.2009	
LI 30.11.2008 CZ 01.10.2008		(11) 1 586 910 (51) <i>G01R 31/02</i>	EE 25.03.2009 FI 25.03.2009	
DK 01.10.2008 EE 01.10.2008		(84) AT 07.01.2009 (84) BE 07.01.2009	RO 25.03.2009 SE 25.06.2009	
FI 01.10.2008 IE 26.11.2008		CZ 07.01.2009 EE 07.01.2009	SI 25.03.2009	
MC 30.11.2008 NL 01.10.2008		FI 07.01.2009 NL 07.01.2009	(11) 1 587 971 (51) <i>C30B 23/00</i>	
PT 02.03.2009 SE 01.01.2009		PT 08.06.2009 SE 07.04.2009	(84) AT 25.03.2009 (84) EE 25.03.2009	
SI 01.10.2008 SK 01.10.2008		(11) 1 587 368 (51) <i>A01N 53/00</i>	PT 01.09.2009 BE 25.03.2009	
(11) 1 585 791 (51) <i>C09B 23/08</i>		(84) FI 27.05.2009	CZ 25.03.2009 ES 06.07.2009	
(84) AT 24.09.2008 (84) BE 24.09.2008		(11) 1 587 418 (51) <i>A61B 5/04</i>	FI 25.03.2009 NL 25.03.2009	
BG 24.12.2008 CH 30.11.2008		(84) AT 18.03.2009 (84) CZ 18.03.2009	RO 25.03.2009 SE 25.06.2009	
LI 30.11.2008 CZ 24.09.2008		EE 18.03.2009 ES 29.06.2009	(11) 1 588 033 (51) <i>F01N 3/28</i>	
DK 24.09.2008 EE 24.09.2008		FI 18.03.2009 NL 18.03.2009	(84) IE 17.11.2008 (84) AT 25.06.2008	
FI 24.09.2008 IE 14.11.2008		PT 26.08.2009 RO 18.03.2009	BE 25.06.2008 BG 25.09.2008	
MC 30.11.2008 NL 24.09.2008		SE 18.06.2009 SI 18.03.2009	CH 30.11.2008 LI 30.11.2008	
PT 24.02.2009 RO 24.09.2008		(11) 1 587 441 (51) <i>A61F 2/00</i>	CZ 25.06.2008 DK 25.06.2008	
SI 24.09.2008 SK 24.09.2008		(84) AT 27.05.2009 (84) FI 27.05.2009	EE 25.06.2008 ES 06.10.2008	
(11) 1 585 852 (51) <i>D03D 15/00</i>		PT 27.09.2009	FI 25.06.2008 IT 25.06.2008	
(84) DK 04.02.2009 (84) AT 04.02.2009		(11) 1 587 449 (51) <i>A61F 2/06</i>	MC 30.11.2008 NL 25.06.2008	
BE 04.02.2009 CZ 04.02.2009		(84) EE 25.03.2009 (84) CZ 25.03.2009	PT 25.11.2008 RO 25.06.2008	
EE 04.02.2009 FI 04.02.2009		FI 25.03.2009 RO 25.03.2009	SE 25.09.2008 SI 25.06.2008	
NL 04.02.2009 PT 06.07.2009		(11) 1 587 492 (51) <i>A61K 8/19</i>	(11) 1 588 071 (51) <i>F16F 7/09</i>	
RO 04.02.2009 SE 04.05.2009		(84) AT 11.03.2009 (84) CZ 11.03.2009	(84) IE 04.03.2009 (84) CZ 04.03.2009	
SI 04.02.2009		EE 11.03.2009 ES 22.06.2009	EE 04.03.2009 FI 04.03.2009	
(11) 1 585 946 (51) <i>G01F 25/00</i>		FI 11.03.2009 IE 11.03.2009	NL 04.03.2009 PT 19.08.2009	
(84) FI 08.04.2009 (84) PT 08.09.2009		NL 11.03.2009 PT 24.08.2009	RO 04.03.2009 SE 04.06.2009	
ES 19.07.2009 SI 08.04.2009		SE 11.06.2009 SI 11.03.2009	SI 04.03.2009	
(11) 1 585 984 (51) <i>G01N 33/68</i>		(11) 1 587 553 (51) <i>A61L 12/14</i>	(11) 1 588 117 (51) <i>F41J 13/00</i>	
(84) ES 12.07.2009 (84) AT 01.04.2009		(84) ES 22.06.2009 (84) AT 11.03.2009	(84) ES 29.06.2009 (84) AT 18.03.2009	
EE 01.04.2009 FI 01.04.2009		PT 24.08.2009 BE 11.03.2009	BE 18.03.2009 EE 18.03.2009	
PT 02.09.2009 SI 01.04.2009		CZ 11.03.2009 EE 11.03.2009	FI 18.03.2009 NL 18.03.2009	
(11) 1 586 009 (51) <i>G04G 9/02</i>		FI 11.03.2009 NL 11.03.2009	PT 26.08.2009 RO 18.03.2009	
(84) DK 28.01.2009 (84) AT 28.01.2009		(11) 1 587 553 (51) <i>A61L 12/14</i>	SE 18.06.2009 SI 18.03.2009	
BE 28.01.2009 CZ 28.01.2009		(84) ES 22.06.2009 (84) AT 11.03.2009		
EE 28.01.2009 FI 28.01.2009		PT 24.08.2009 BE 11.03.2009		
NL 28.01.2009 PT 29.06.2009		CZ 11.03.2009 EE 11.03.2009		
RO 28.01.2009 SE 28.04.2009		FI 11.03.2009 NL 11.03.2009		

(11) 1 590 643 (84) PT 22.08.2009 FI 22.04.2009	(51) G01L 5/00 (84) ES 02.08.2009 NL 22.04.2009	(11) 1 591 557 (84) BG 16.07.2008 CY 16.04.2008 EE 16.04.2008 MC 30.09.2008 SK 16.04.2008	(51) C23C 14/34 (84) AT 29.09.2008 DK 16.04.2008 IE 16.04.2008 SI 16.04.2008	(11) 1 592 825 (84) AT 25.03.2009 PT 01.09.2009 CZ 25.03.2009 NL 25.03.2009 SE 25.06.2009	(51) C25D 3/38 (84) EE 25.03.2009 BE 25.03.2009 FI 25.03.2009 RO 25.03.2009 SI 25.03.2009
(11) 1 590 673 (84) PT 15.09.2009 ES 26.07.2009 NL 15.04.2009	(51) G01N 33/68 (84) AT 15.04.2009 FI 15.04.2009	(11) 1 591 584 (84) DK 11.02.2009 BE 11.02.2009 EE 11.02.2009 FI 11.02.2009 PL 11.02.2009 RO 11.02.2009 SI 11.02.2009	(51) D21C 5/00 (84) AT 11.02.2009 CZ 11.02.2009 ES 22.05.2009 NL 11.02.2009 PT 13.07.2009 SE 11.05.2009	(11) 1 592 857 (84) BE 30.11.2008 CH 30.11.2008 CY 05.03.2008 DK 05.03.2008 ES 16.06.2008 IE 05.03.2008 MC 30.11.2008 PT 05.08.2008 SE 05.06.2008 SK 05.03.2008	(51) E05C 3/04 (84) BG 05.06.2008 LI 30.11.2008 CZ 05.03.2008 EE 05.03.2008 FI 05.03.2008 IT 05.03.2008 NL 05.03.2008 RO 05.03.2008 SI 05.03.2008
(11) 1 590 730 (84) AT 18.03.2009 CZ 18.03.2009 ES 29.06.2009 NL 18.03.2009 RO 18.03.2009 SI 18.03.2009	(51) G06F 3/033 (84) BE 18.03.2009 EE 18.03.2009 FI 18.03.2009 PT 26.08.2009 SE 18.06.2009	(11) 1 591 602 (84) NL 03.06.2009	(51) E04F 13/08 (84) FI 03.06.2009	(11) 1 592 860 (84) IE 31.10.2008 BE 30.07.2008 CH 31.10.2008 CZ 30.07.2008 EE 30.07.2008 FI 30.07.2008 MC 31.10.2008 PT 30.12.2008 SI 30.07.2008	(51) E21D 9/11 (84) AT 30.07.2008 BG 30.10.2008 LI 31.10.2008 DK 30.07.2008 ES 10.11.2008 FR 31.10.2008 NL 30.07.2008 RO 30.07.2008 SK 30.07.2008
(11) 1 590 759 (84) IE 26.11.2008 BE 02.04.2008 CH 30.11.2008 CY 02.04.2008 DK 02.04.2008 ES 13.07.2008 MC 30.11.2008 PT 03.09.2008 SE 02.07.2008 SK 02.04.2008	(51) B22D 31/00 (84) AT 02.04.2008 BG 02.07.2008 LI 30.11.2008 CZ 02.04.2008 EE 02.04.2008 FI 02.04.2008 NL 02.04.2008 RO 02.04.2008 SI 02.04.2008	(11) 1 591 762 (84) AT 11.02.2009 BE 11.02.2009 DK 11.02.2009 FI 11.02.2009 LT 11.02.2009 PL 11.02.2009 SE 11.05.2009	(51) G01J 11/00 (84) PT 13.07.2009 CZ 11.02.2009 EE 11.02.2009 IS 11.06.2009 NL 11.02.2009 RO 11.02.2009 SI 11.02.2009	(11) 1 592 915 (84) PT 02.09.2009 FI 01.04.2009	(51) F17C 1/08 (84) EE 01.04.2009 SI 01.04.2009
(11) 1 590 871 (84) CZ 05.02.2009	(51) H02K 1/00 (84) FI 05.02.2009	(11) 1 592 308 (84) AT 18.03.2009 CZ 18.03.2009 ES 29.06.2009 NL 18.03.2009 RO 18.03.2009 SI 18.03.2009	(51) A23J 3/16 (84) BE 18.03.2009 EE 18.03.2009 FI 18.03.2009 PT 26.08.2009 SE 18.06.2009	(11) 1 592 917 (84) AT 09.04.2008 BG 09.07.2008 LI 30.11.2008 CZ 09.04.2008 ES 20.07.2008 IE 13.11.2008 PT 10.09.2008 SE 09.07.2008 SK 09.04.2008	(51) F21S 10/00 (84) BE 09.04.2008 CH 30.11.2008 CY 09.04.2008 EE 09.04.2008 FI 09.04.2008 MC 30.11.2008 RO 09.04.2008 SI 09.04.2008
(11) 1 590 893 (84) AT 21.01.2009 BE 21.01.2009 DK 21.01.2009 ES 02.05.2009 LI 31.01.2009 NL 21.01.2009 RO 21.01.2009	(51) H04B 1/16 (84) CH 31.01.2009 CZ 21.01.2009 EE 21.01.2009 FI 21.01.2009 MC 31.01.2009 PT 22.06.2009 SI 21.01.2009	(11) 1 592 349 (84) AT 17.06.2009	(51) A61B 17/00 (84) FI 17.06.2009	(11) 1 592 968 (84) ES 02.08.2009 FI 22.04.2009	(51) G01N 33/50 (84) AT 22.04.2009 PT 22.08.2009
(11) 1 590 941 (84) AT 15.04.2009 FI 15.04.2009 PT 15.09.2009	(51) H04N 5/232 (84) ES 26.07.2009 NL 15.04.2009	(11) 1 592 389 (84) PT 22.08.2009 FI 22.04.2009	(51) A61K 31/495 (84) AT 22.04.2009 NL 22.04.2009	(11) 1 593 108 (84) ES 29.06.2009 BE 18.03.2009 EE 18.03.2009 NL 18.03.2009 RO 18.03.2009 SI 18.03.2009	(51) G09F 9/33 (84) AT 18.03.2009 CZ 18.03.2009 FI 18.03.2009 PT 26.08.2009 SE 18.06.2009
(11) 1 590 969 (84) AT 17.06.2009	(51) H04W 36/14 (84) FI 17.06.2009	(11) 1 592 494 (84) AT 24.06.2009	(51) A61M 1/16 (84) FI 24.06.2009	(11) 1 592 109 (84) ES 19.07.2009 SI 08.04.2009	(51) G09F 9/33 (84) PT 08.09.2009
(11) 1 590 993 (84) PT 27.09.2009 FI 27.05.2009	(51) H05B 41/295 (84) NL 27.05.2009	(11) 1 592 519 (84) AT 25.03.2009 BE 25.03.2009 EE 25.03.2009 FI 25.03.2009 RO 25.03.2009 SI 25.03.2009	(51) B05C 17/005 (84) PT 01.09.2009 CZ 25.03.2009 ES 06.07.2009 NL 25.03.2009 SE 25.06.2009	(11) 1 593 126 (84) AT 25.03.2009 CZ 25.03.2009 ES 06.07.2009 NL 25.03.2009 RO 25.03.2009 SI 25.03.2009	(51) G11C 11/15 (84) BE 25.03.2009 EE 25.03.2009 FI 25.03.2009 PT 01.09.2009 SE 25.06.2009
(11) 1 591 055 (84) AT 25.03.2009 BE 25.03.2009 FI 25.03.2009 PT 01.09.2009 SE 25.06.2009	(51) A47L 15/44 (84) EE 25.03.2009 CZ 25.03.2009 NL 25.03.2009 RO 25.03.2009 SI 25.03.2009	(11) 1 592 599 (84) PT 15.09.2009 ES 26.07.2009 NL 15.04.2009	(51) B62D 6/00 (84) AT 15.04.2009 FI 15.04.2009	(11) 1 593 227 (84) AT 25.03.2009 CZ 25.03.2009	(51) H04L 1/24 (84) BE 25.03.2009 EE 25.03.2009
(11) 1 591 274 (84) FI 24.06.2009	(51) B43K 8/02	(11) 1 592 741 (84) DK 14.01.2009 FI 14.01.2009 RO 14.01.2009	(51) C08K 13/02 (84) EE 14.01.2009 PT 15.06.2009 SI 14.01.2009		
(11) 1 591 545 (84) BG 15.01.2009 LI 30.11.2008 EE 15.10.2008 IE 18.11.2008 MC 30.11.2008 PT 16.03.2009 SI 15.10.2008	(51) C22B 7/00 (84) CH 30.11.2008 CZ 15.10.2008 FI 15.10.2008 IS 15.02.2009 PL 15.10.2008 RO 15.10.2008 SK 15.10.2008	(11) 1 592 744 (84) NL 01.08.2009	(51) C08L 25/04		
		(11) 1 592 789 (84) PT 20.09.2009 ES 31.08.2009	(51) C12N 15/00 (84) AT 20.05.2009 FI 20.05.2009		

ES 06.07.2009	FI 25.03.2009	(11) 1 594 458	(51) A61Q 19/00	CZ 07.01.2009	DK 07.01.2009
NL 25.03.2009	PT 01.09.2009	(84) PT 06.09.2009	(84) ES 17.08.2009	EE 07.01.2009	ES 18.04.2009
SE 25.06.2009	SI 25.03.2009	FI 06.05.2009	NL 06.05.2009	FI 07.01.2009	MC 28.02.2009
(11) 1 593 258	(51) H04N 1/00	(11) 1 594 471	(51) A61K 9/14	NL 07.01.2009	PT 08.06.2009
(84) PT 22.08.2009	(84) AT 22.04.2009	(84) AT 25.03.2009	(84) PT 01.09.2009	SE 07.04.2009	SI 07.01.2009
ES 02.08.2009	FI 22.04.2009	BE 25.03.2009	CZ 25.03.2009	(11) 1 594 968	(51) C12N 15/63
NL 22.04.2009		EE 25.03.2009	ES 06.07.2009	(84) PT 13.07.2009	(84) CZ 11.02.2009
(11) 1 593 288	(51) H04R 1/00	FI 25.03.2009	NL 25.03.2009	DK 11.02.2009	EE 11.02.2009
(84) PT 08.09.2009	(84) AT 08.04.2009	RO 25.03.2009	SE 25.06.2009	ES 22.05.2009	FI 11.02.2009
FI 08.04.2009	SI 08.04.2009	SI 25.03.2009		IE 11.02.2009	MC 28.02.2009
(11) 1 593 454	(51) B23Q 1/00	(11) 1 594 497	(51) A61K 31/433	NL 11.02.2009	RO 11.02.2009
(84) BE 30.11.2008	(84) BG 11.09.2008	(84) FI 27.05.2009	(84) PT 27.09.2009	SE 11.05.2009	SI 11.02.2009
CH 30.11.2008	LI 30.11.2008	AT 27.05.2009	NL 27.05.2009	(11) 1 594 987	(51) C12Q 1/68
CZ 11.06.2008	DK 11.06.2008	(11) 1 594 499	(51) A61K 31/4439	(84) PT 27.09.2009	(84) AT 27.05.2009
EE 11.06.2008	FI 11.06.2008	(84) FI 08.04.2009	(84) PT 08.09.2009	FI 27.05.2009	
IE 11.06.2008	IS 11.10.2008	AT 08.04.2009	NL 08.04.2009	(11) 1 595 046	(51) E05D 11/00
MC 30.11.2008	NL 11.06.2008	SI 08.04.2009		(84) AT 15.04.2009	(84) ES 26.07.2009
PL 11.06.2008	PT 11.11.2008	(11) 1 594 523	(51) A61K 38/16	FI 15.04.2009	NL 15.04.2009
RO 11.06.2008	SI 11.06.2008	(84) AT 25.03.2009	(84) EE 25.03.2009	PT 15.09.2009	
SK 11.06.2008		PT 01.09.2009	BE 25.03.2009	(11) 1 595 116	(51) G01G 19/414
(11) 1 593 952	(51) G01N 1/44	CZ 25.03.2009	ES 06.07.2009	(84) AT 24.06.2009	(84) FI 24.06.2009
(84) FI 15.04.2009	(84) NL 15.04.2009	FI 25.03.2009	RO 25.03.2009	(11) 1 595 245	(51) G10L 15/08
PT 15.09.2009		SE 25.06.2009	SI 25.03.2009	(84) PT 22.08.2009	(84) AT 22.04.2009
(11) 1 594 187	(51) H01Q 13/10	(11) 1 594 536	(51) A61K 39/02	ES 02.08.2009	FI 22.04.2009
(84) AT 29.04.2009	(84) ES 09.08.2009	(84) AT 25.03.2009	(84) BE 25.03.2009	NL 22.04.2009	
FI 29.04.2009	NL 29.04.2009	CZ 25.03.2009	EE 25.03.2009	(11) 1 595 336	(51) H04B 1/28
PT 29.08.2009		ES 06.07.2009	FI 25.03.2009	(84) AT 14.01.2009	(84) CH 28.02.2009
(11) 1 594 386	(51) A47L 5/24	PT 01.09.2009	RO 25.03.2009	LI 28.02.2009	BE 14.01.2009
(84) PT 15.09.2009	(84) FI 15.04.2009	SE 25.06.2009	SI 25.03.2009	CZ 14.01.2009	DK 14.01.2009
NL 15.04.2009		(11) 1 594 581	(51) A63F 9/08	EE 14.01.2009	ES 25.04.2009
(11) 1 594 387	(51) A47L 11/164	(84) PT 01.09.2009	(84) CZ 25.03.2009	FI 14.01.2009	MC 28.02.2009
(84) IE 14.01.2009	(84) CZ 14.01.2009	EE 25.03.2009	ES 06.07.2009	NL 14.01.2009	PT 15.06.2009
DK 14.01.2009	EE 14.01.2009	FI 25.03.2009	NL 25.03.2009	RO 14.01.2009	SE 14.04.2009
ES 25.04.2009	FI 14.01.2009	RO 25.03.2009	SE 25.06.2009	SI 14.01.2009	
NL 14.01.2009	PT 15.06.2009	SI 25.03.2009		(11) 1 595 384	(51) H04L 29/06
RO 14.01.2009	SE 14.04.2009	(11) 1 594 591	(51) B01D 53/04	(84) AT 25.03.2009	(84) PT 01.09.2009
SI 14.01.2009		(84) PT 15.09.2009	(84) AT 15.04.2009	BE 25.03.2009	CZ 25.03.2009
(11) 1 594 423	(51) A61F 2/44	ES 26.07.2009	FI 15.04.2009	EE 25.03.2009	ES 06.07.2009
(84) AT 07.01.2009	(84) BE 07.01.2009	NL 15.04.2009		FI 25.03.2009	NL 25.03.2009
CZ 07.01.2009	DK 07.01.2009	(11) 1 594 604	(51) B01J 8/00	RO 25.03.2009	SE 25.06.2009
EE 07.01.2009	ES 18.04.2009	(84) AT 03.06.2009	(84) NL 03.06.2009	SI 25.03.2009	
FI 07.01.2009	MC 28.02.2009	FI 03.06.2009		(11) 1 595 420	(51) H04W 12/04
NL 07.01.2009	PT 08.06.2009	(11) 1 594 642	(51) B22D 29/00	(84) CH 28.02.2009	(84) LI 28.02.2009
RO 07.01.2009	SE 07.04.2009	(84) AT 25.03.2009	(84) CZ 25.03.2009	CZ 14.01.2009	DK 14.01.2009
SI 07.01.2009		EE 25.03.2009	ES 06.07.2009	EE 14.01.2009	IE 14.01.2009
(11) 1 594 431	(51) A61H 7/00	FI 25.03.2009	NL 25.03.2009	MC 28.02.2009	RO 14.01.2009
(84) AT 27.12.2006	(84) BE 27.12.2006	PT 01.09.2009	RO 25.03.2009	SI 14.01.2009	
CH 27.12.2006	CY 27.12.2006	SE 25.06.2009	SI 25.03.2009	(11) 1 595 465	(51) A41H 3/00
CZ 27.12.2006	DE 28.03.2007	(11) 1 594 669	(51) B29C 45/00	(84) AT 08.04.2009	(84) FI 08.04.2009
DK 27.12.2006	EE 27.12.2006	(84) NL 20.05.2009	(84) ES 31.08.2009	NL 08.04.2009	PT 08.09.2009
ES 07.04.2007	FI 27.12.2006	FI 20.05.2009	PT 20.09.2009	SI 08.04.2009	
FR 27.12.2006	GR 28.03.2007	(11) 1 594 689	(51) B32B 5/26	(11) 1 595 578	(51) A62C 3/06
HU 28.06.2007	IT 27.12.2006	(84) PT 27.09.2009	(84) AT 27.05.2009	(84) AT 15.10.2008	(84) DE 03.06.2009
LI 27.12.2006	NL 27.12.2006	FI 27.05.2009	NL 27.05.2009	BE 15.10.2008	BG 15.01.2009
PT 28.05.2007	RO 27.12.2006	(11) 1 594 693	(51) B32B 25/20	CH 30.11.2008	LI 30.11.2008
SE 27.03.2007	SI 27.12.2006	(84) PT 15.09.2009	(84) ES 26.07.2009	CZ 15.10.2008	DK 15.10.2008
SK 27.12.2006	TR 27.12.2006	FI 15.04.2009		EE 15.10.2008	ES 26.01.2009
(11) 1 594 456	(51) A61K 8/67	(11) 1 594 726	(51) B60R 16/02	FI 15.10.2008	IE 11.11.2008
(84) EE 31.01.2009	(84) FI 20.01.2009	(84) AT 07.01.2009	(84) CH 28.02.2009	IT 15.10.2008	MC 30.11.2008
MC 31.01.2009		LI 28.02.2009	BE 07.01.2009	NL 15.10.2008	PT 16.03.2009
				RO 15.10.2008	SE 15.01.2009
				SI 15.10.2008	SK 15.10.2008

(11) 1 595 624	(51) B22F 3/06	MC 28.02.2009	NL 04.02.2009	SI 27.09.2006	SK 27.09.2006
(84) AT 17.06.2009	(84) FI 17.06.2009	RO 04.02.2009	SE 04.05.2009	TR 27.09.2006	
		SI 04.02.2009			
(11) 1 595 789	(51) B64F 1/28	(11) 1 596 898	(51) A61M 1/00	(11) 1 597 379	(51) C12P 21/00
(84) AT 29.04.2009	(84) ES 09.08.2009	(84) PT 08.09.2009	(84) AT 08.04.2009	(84) PT 02.09.2009	(84) AT 01.04.2009
FI 29.04.2009	NL 29.04.2009	FI 08.04.2009	SI 08.04.2009	EE 01.04.2009	ES 12.07.2009
PT 29.08.2009				FI 01.04.2009	NL 01.04.2009
				SI 01.04.2009	
(11) 1 595 795	(51) B65B 35/06	(11) 1 596 989	(51) B05B 1/28	(11) 1 597 397	(51) C12Q 1/68
(84) PT 13.09.2009		(84) AT 14.01.2009	(84) BE 14.01.2009	(84) AT 07.01.2009	(84) CH 28.02.2009
		CZ 14.01.2009	DK 14.01.2009	LI 28.02.2009	BE 07.01.2009
(11) 1 595 853	(51) C03B 33/07	EE 14.01.2009	ES 25.04.2009	CZ 07.01.2009	DK 07.01.2009
(84) AT 21.05.2008	(84) BE 21.05.2008	FI 14.01.2009	MC 28.02.2009	EE 07.01.2009	ES 18.04.2009
BG 21.08.2008	CH 31.10.2008	NL 14.01.2009	PT 15.06.2009	FI 07.01.2009	MC 28.02.2009
LI 31.10.2008	CZ 21.05.2008	RO 14.01.2009	SE 14.04.2009	NL 07.01.2009	PT 08.06.2009
DK 21.05.2008	EE 21.05.2008	SI 14.01.2009		RO 07.01.2009	SE 07.04.2009
FI 21.05.2008	IE 25.10.2008			SI 07.01.2009	
MC 31.10.2008	NL 21.05.2008	(11) 1 596 992	(51) B05B 7/26		
PL 21.05.2008	PT 21.10.2008	(84) PT 08.09.2009	(84) AT 08.04.2009	(11) 1 597 436	(51) E01B 31/17
RO 21.05.2008	SE 21.08.2008	ES 19.07.2009	FI 08.04.2009	(84) PT 15.09.2009	(84) FI 15.04.2009
SI 21.05.2008	SK 21.05.2008	NL 08.04.2009	SI 08.04.2009		
				(11) 1 597 448	(51) E04H 12/28
(11) 1 596 007	(51) E01C 19/48	(11) 1 596 998	(51) B09C 1/08	(84) AT 24.06.2009	
(84) AT 06.05.2009	(84) ES 17.08.2009	(84) PT 29.08.2009	(84) ES 09.08.2009		
FI 06.05.2009	PT 06.09.2009			(11) 1 597 491	(51) F16D 55/02
		(11) 1 597 074	(51) C09J 7/02	(84) PT 01.09.2009	(84) CZ 25.03.2009
(11) 1 596 223	(51) G01T 1/29	(84) AT 24.06.2009	(84) FI 24.06.2009	EE 25.03.2009	FI 25.03.2009
(84) DK 21.01.2009	(84) AT 21.01.2009	(11) 1 597 077	(51) B41F 23/04	NL 25.03.2009	RO 25.03.2009
BE 21.01.2009	CZ 21.01.2009	(84) FI 08.04.2009	(84) NL 08.04.2009	SE 25.06.2009	SI 25.03.2009
EE 21.01.2009	FI 21.01.2009	PT 08.09.2009	SI 08.04.2009		
PL 21.01.2009	PT 22.06.2009			(11) 1 597 500	(51) F16K 17/06
RO 21.01.2009	SI 21.01.2009	(11) 1 597 093	(51) B60C 9/18	(84) FI 17.06.2009	
		(84) AT 04.03.2009	(84) EE 04.03.2009		
(11) 1 596 359	(51) G10D 3/14	PT 19.08.2009	BE 04.03.2009	(11) 1 597 507	(51) F16L 23/02
(84) DK 14.01.2009	(84) CZ 14.01.2009	CZ 04.03.2009	ES 15.06.2009	(84) AT 11.02.2009	(84) BE 11.02.2009
EE 14.01.2009	FI 14.01.2009	FI 04.03.2009	NL 04.03.2009	DK 11.02.2009	EE 11.02.2009
IE 14.01.2009	NL 14.01.2009	RO 04.03.2009	SE 04.06.2009	ES 22.05.2009	FI 11.02.2009
PL 14.01.2009	PT 15.06.2009	SI 04.03.2009		PT 13.07.2009	RO 11.02.2009
RO 14.01.2009	SE 14.04.2009			SI 11.02.2009	
SI 14.01.2009		(11) 1 597 094	(51) B60C 9/18		
		(84) PT 06.09.2009	(84) AT 06.05.2009	(11) 1 597 537	(51) G01B 11/00
(11) 1 596 785	(51) A61F 5/445	ES 17.08.2009	FI 06.05.2009	(84) DK 04.02.2009	(84) IE 04.02.2009
(84) PT 06.09.2009	(84) AT 06.05.2009			CZ 04.02.2009	EE 04.02.2009
ES 17.08.2009	FI 06.05.2009	(11) 1 597 130	(51) B61L 3/12	ES 15.05.2009	FI 04.02.2009
NL 06.05.2009		(84) PT 22.08.2009	(84) AT 22.04.2009	NL 04.02.2009	PT 06.07.2009
				RO 04.02.2009	SE 04.05.2009
(11) 1 596 814	(51) A61K 8/11	(11) 1 597 183	(51) B66B 7/06	SI 04.02.2009	
(84) AT 07.01.2009	(84) CH 28.02.2009	(84) CZ 11.02.2009	(84) DK 11.02.2009	(11) 1 597 592	(51) G01P 5/00
LI 28.02.2009	BE 07.01.2009	EE 11.02.2009	PT 13.07.2009	(84) PT 27.09.2009	(84) AT 27.05.2009
CZ 07.01.2009	DK 07.01.2009	RO 11.02.2009	SE 11.05.2009	FI 27.05.2009	NL 27.05.2009
EE 07.01.2009	FI 07.01.2009	SI 11.02.2009			
MC 28.02.2009	NL 07.01.2009			(11) 1 597 717	(51) G09F 7/04
PT 08.06.2009	RO 07.01.2009	(11) 1 597 186	(51) B66B 23/10	(84) AT 10.06.2009	(84) FI 10.06.2009
SE 07.04.2009	SI 07.01.2009	(84) FI 17.06.2009		NL 10.06.2009	
		(11) 1 597 204	(51) C02F 1/66		
(11) 1 596 842	(51) A61K 9/70	(84) AT 08.04.2009	(84) FI 08.04.2009	(11) 1 597 836	(51) H04B 1/707
(84) AT 04.02.2009	(84) EE 04.02.2009	NL 08.04.2009	PT 08.09.2009	(84) AT 10.06.2009	(84) FI 10.06.2009
PT 06.07.2009	BE 04.02.2009	SI 08.04.2009		NL 10.06.2009	
CZ 04.02.2009	DK 04.02.2009			(11) 1 597 862	(51) H04L 12/28
ES 15.05.2009	FI 04.02.2009	(11) 1 597 251	(51) C07D 403/12	(84) AT 17.06.2009	(84) FI 17.06.2009
NL 04.02.2009	RO 04.02.2009	(84) AT 10.06.2009	(84) FI 10.06.2009		
SE 04.05.2009	SI 04.02.2009	NL 10.06.2009		(11) 1 597 867	(51) H04L 12/28
				(84) AT 17.06.2009	(84) FI 17.06.2009
(11) 1 596 852	(51) A61K 31/195	(11) 1 597 300	(51) C08G 65/26		
(84) PT 27.09.2009	(84) FI 27.05.2009	(84) AT 27.09.2006	(84) PT 19.08.2009	(11) 1 598 079	(51) A61K 45/00
		BG 27.12.2006	CH 27.09.2006	(84) PT 22.08.2009	(84) AT 22.04.2009
		CY 27.09.2006	CZ 19.02.2009	FI 22.04.2009	
(11) 1 596 895	(51) A61L 31/16	DK 27.12.2006	EE 27.09.2006		
(84) AT 04.02.2009	(84) CH 28.02.2009	FI 27.09.2006	GR 28.12.2006	(11) 1 598 117	(51) B05B 7/24
LI 28.02.2009	PT 06.07.2009	IE 19.02.2007	IT 27.09.2006	(84) PT 02.09.2009	(84) AT 01.04.2009
BE 04.02.2009	CZ 04.02.2009	LI 27.09.2006	LU 19.02.2007	EE 01.04.2009	ES 12.07.2009
DK 04.02.2009	EE 04.02.2009	MC 28.02.2007	SE 27.12.2006		
ES 15.05.2009	FI 04.02.2009				

FI 01.04.2009	SI 01.04.2009	(11) 1 599 569	(51) C11D 17/04	SI 26.11.2008	SK 26.11.2008
(11) 1 598 455	(51) D01F 9/133	(84) PT 22.08.2009	(84) AT 22.04.2009	(11) 1 600 043	(51) F27B 14/20
(84) AT 03.06.2009	(84) NL 03.06.2009	FI 22.04.2009	NL 22.04.2009	(84) PT 06.09.2009	(84) AT 06.05.2009
FI 03.06.2009				ES 17.08.2009	FI 06.05.2009
(11) 1 598 520	(51) E21B 47/12	(11) 1 599 672	(51) F04B 1/00	NL 06.05.2009	
(84) AT 22.04.2009	(84) ES 02.08.2009	(84) BE 31.08.2008	(84) BG 20.05.2008	(11) 1 600 397	(51) B65D 63/10
FI 22.04.2009	PT 22.08.2009	AT 26.08.2008	CH 31.08.2008	(84) AT 17.09.2008	(84) BG 17.12.2008
		CY 20.02.2008	CZ 20.02.2008	CH 30.09.2008	LI 30.09.2008
		DK 20.02.2008	EE 20.02.2008	EE 17.09.2008	IE 17.09.2008
(11) 1 598 749	(51) G06F 17/10	ES 31.05.2008	FI 20.02.2008	MC 30.09.2008	PT 17.02.2009
(84) AT 11.03.2009	(84) BE 11.03.2009	IE 20.02.2008	LI 31.08.2008	RO 17.09.2008	SI 17.09.2008
RO 11.03.2009	CZ 11.03.2009	MC 31.08.2008	NL 20.02.2008	SK 17.09.2008	
EE 11.03.2009	ES 22.06.2009	PT 21.07.2008	RO 20.02.2008		
FI 11.03.2009	NL 11.03.2009	SE 20.05.2008	SI 20.02.2008	(11) 1 601 247	(51) A01K 85/02
PT 24.08.2009	SE 11.06.2009	SK 20.02.2008		(84) AT 18.02.2009	(84) CZ 18.02.2009
SI 11.03.2009				DK 18.02.2009	EE 18.02.2009
(11) 1 598 962	(51) H04B 10/18	(11) 1 599 740	(51) G01R 33/28	ES 29.05.2009	FI 18.02.2009
(84) AT 15.04.2009	(84) ES 26.07.2009	(84) AT 18.02.2009	(84) PT 27.07.2009	IE 18.02.2009	MC 31.03.2009
FI 15.04.2009	NL 15.04.2009	BE 18.02.2009	CZ 18.02.2009	NL 18.02.2009	PL 18.02.2009
PT 15.09.2009		EE 18.02.2009	FI 18.02.2009	PT 27.07.2009	RO 18.02.2009
		MC 28.02.2009	NL 18.02.2009	SE 18.05.2009	SI 18.02.2009
(11) 1 599 120	(51) A47L 13/17	RO 18.02.2009	SI 18.02.2009		
(84) PT 15.09.2009	(84) AT 15.04.2009	(11) 1 599 742	(51) G01S 3/808	(11) 1 601 253	(51) A23G 3/28
ES 26.07.2009	FI 15.04.2009	(84) PT 29.08.2009	(84) AT 29.04.2009	(84) PT 29.08.2009	(84) AT 29.04.2009
NL 15.04.2009		ES 09.08.2009	FI 29.04.2009	FI 29.04.2009	
		NL 29.04.2009			
(11) 1 599 126	(51) A61B 17/00	(11) 1 599 794	(51) G06F 9/38	(11) 1 601 350	(51) A61K 31/135
(84) PT 22.08.2009	(84) AT 22.04.2009	(84) EE 18.02.2009	(84) PT 27.07.2009	(84) AT 14.01.2009	(84) BE 14.01.2009
FI 22.04.2009	NL 22.04.2009	CZ 18.02.2009	DK 18.02.2009	CZ 14.01.2009	DK 14.01.2009
		ES 29.05.2009	FI 18.02.2009	EE 14.01.2009	ES 25.04.2009
(11) 1 599 133	(51) A61B 5/0215	IE 18.02.2009	MC 31.03.2009	FI 14.01.2009	MC 31.03.2009
(84) NL 25.03.2009	(84) SE 25.06.2009	NL 18.02.2009	PL 18.02.2009	PL 14.01.2009	PT 15.06.2009
		RO 18.02.2009	SE 18.05.2009	RO 14.01.2009	SE 14.04.2009
(11) 1 599 291	(51) B05B 1/26	SI 18.02.2009		SI 14.01.2009	
(84) AT 01.04.2009	(84) FI 01.04.2009				
PT 02.09.2009					
(11) 1 599 361	(51) B60R 7/04	(11) 1 599 976	(51) H04L 12/56	(11) 1 601 359	(51) A61K 31/4747
(84) PT 13.09.2009	(84) AT 13.05.2009	(84) AT 25.02.2009	(84) PT 12.08.2009	(84) CZ 30.01.2009	
ES 24.08.2009	FI 13.05.2009	BE 25.02.2009	CZ 25.02.2009	(11) 1 601 392	(51) A61L 31/18
NL 13.05.2009		DK 25.02.2009	EE 25.02.2009	(84) PT 29.08.2009	(84) FI 29.04.2009
		ES 05.06.2009	FI 25.02.2009		
(11) 1 599 436	(51) C07C 51/27	NL 25.02.2009	RO 25.02.2009	(11) 1 601 405	(51) A61M 25/00
(84) FI 10.06.2009	(84) NL 10.06.2009	SE 25.05.2009	SI 25.02.2009	(84) AT 20.05.2009	(84) NL 20.05.2009
				ES 31.08.2009	FI 20.05.2009
(11) 1 599 490	(51) C07H 9/04			PT 20.09.2009	
(84) CZ 21.01.2009	(84) FI 21.01.2009	(11) 1 600 007	(51) H04N 13/00	(11) 1 601 415	(51) A61N 1/362
PL 21.01.2009	RO 21.01.2009	(84) BE 28.02.2008	(84) BG 19.03.2008	(84) NL 25.03.2009	(84) SE 25.06.2009
SE 21.04.2009		AT 25.02.2009	CH 29.02.2008		
		CY 19.12.2007	CZ 19.12.2007	(11) 1 601 415	(51) A61N 1/362
(11) 1 599 533	(51) C08K 3/34	DK 19.12.2007	EE 19.12.2007	(84) NL 25.03.2009	(84) SE 25.06.2009
(84) AT 11.02.2009	(84) CH 28.02.2009	ES 30.03.2008	FI 19.12.2007	(11) 1 601 526	(51) B32B 3/30
LI 28.02.2009	PT 13.07.2009	IE 19.12.2007	LI 29.02.2008	(84) AT 04.03.2009	(84) BE 04.03.2009
BE 11.02.2009	CZ 11.02.2009	MC 28.02.2008	NL 01.09.2009	CZ 04.03.2009	EE 04.03.2009
DK 11.02.2009	EE 11.02.2009	PT 19.05.2008	RO 19.12.2007	ES 15.06.2009	FI 04.03.2009
ES 22.05.2009	FI 11.02.2009	SE 19.03.2008	SI 19.12.2007	NL 04.03.2009	PT 18.08.2009
MC 28.02.2009	NL 11.02.2009	SK 19.12.2007		SE 04.06.2009	SI 04.03.2009
RO 11.02.2009	SE 11.05.2009				
SI 11.02.2009					
(11) 1 599 557	(51) C09J 123/08	(11) 1 600 035	(51) H04R 1/40	(11) 1 601 551	(51) B60N 2/22
(84) PT 27.09.2009	(84) AT 27.05.2009	(84) PT 02.09.2009	(84) AT 01.04.2009	(84) AT 14.01.2009	(84) CH 28.02.2009
FI 27.05.2009	NL 27.05.2009	EE 01.04.2009	ES 12.07.2009	LI 28.02.2009	BE 14.01.2009
		FI 01.04.2009	NL 01.04.2009	CZ 14.01.2009	DK 14.01.2009
		SI 01.04.2009		EE 14.01.2009	ES 25.04.2009
				FI 14.01.2009	MC 28.02.2009
(11) 1 599 568	(51) C11D 17/04	(11) 1 600 041	(51) H04R 27/00	NL 14.01.2009	PT 15.06.2009
(84) AT 21.01.2009	(84) BE 21.01.2009	(84) AT 26.11.2008	(84) BE 26.11.2008	RO 14.01.2009	SE 14.04.2009
CZ 21.01.2009	DK 21.01.2009	BG 26.02.2009	CH 30.11.2008	SI 14.01.2009	
EE 21.01.2009	FI 21.01.2009	LI 30.11.2008	CZ 26.11.2008		
MC 31.03.2009	NL 21.01.2009	DK 26.11.2008	EE 26.11.2008	(11) 1 601 629	(51) C04B 35/453
PL 21.01.2009	PT 22.06.2009	ES 08.03.2009	FI 26.11.2008	(84) AT 14.05.2008	(84) BE 14.05.2008
RO 21.01.2009	SE 21.04.2009	MC 30.11.2008	PT 27.04.2009	BG 14.08.2008	CZ 14.05.2008
SI 21.01.2009		RO 26.11.2008	SE 26.02.2009	DK 14.05.2008	EE 14.05.2008
				ES 25.08.2008	FI 06.02.2009

NL 14.05.2008	PT 14.10.2008	ES 09.08.2009	FI 29.04.2009	(11) 1 603 533	(51) A61K 9/12
RO 14.05.2008	SI 14.05.2008	NL 29.04.2009		(84) FI 15.04.2009	
SK 14.05.2008					
(11) 1 601 698	(51) C07K 19/00	(11) 1 602 153	(51) H01R 13/03	(11) 1 603 566	(51) A61K 31/4725
(84) AT 11.03.2009	(84) CZ 11.03.2009	(84) AT 10.06.2009	(84) NL 10.06.2009	(84) CZ 21.01.2009	(84) DK 21.01.2009
EE 11.03.2009	FI 11.03.2009	FI 10.06.2009		EE 21.01.2009	FI 21.01.2009
MC 31.03.2009	NL 11.03.2009	(11) 1 602 223	(51) H04M 1/58	MC 31.03.2009	RO 21.01.2009
PL 11.03.2009	RO 11.03.2009	(84) AT 03.06.2009	(84) FI 03.06.2009	SE 21.04.2009	SI 21.01.2009
SI 11.03.2009		NL 03.06.2009			
(11) 1 601 718	(51) C08K 5/1545	(11) 1 602 278	(51) A01N 57/20	(11) 1 603 573	(51) A61K 31/60
(84) CH 28.02.2009	(84) LI 28.02.2009	(84) AT 13.05.2009	(84) ES 24.08.2009	(84) FI 10.02.2009	(84) CZ 10.02.2009
PT 06.07.2009	CZ 04.02.2009	FI 13.05.2009	NL 13.05.2009		
EE 04.02.2009	FI 04.02.2009	PT 13.09.2009		(11) 1 603 623	(51) A61M 25/01
MC 28.02.2009	RO 04.02.2009			(84) AT 14.01.2009	(84) BE 14.01.2009
SI 04.02.2009				CZ 14.01.2009	DK 14.01.2009
				EE 14.01.2009	ES 25.04.2009
				FI 14.01.2009	MC 31.03.2009
				PT 15.06.2009	RO 14.01.2009
				SE 14.04.2009	SI 14.01.2009
(11) 1 601 750	(51) C10G 33/06	(11) 1 602 543	(51) B60T 11/16	(11) 1 603 684	(51) B05B 7/20
(84) PT 06.09.2009	(84) AT 06.05.2009	(84) DK 11.02.2009	(84) IE 11.02.2009	(84) ES 22.06.2009	(84) IE 11.03.2009
ES 17.08.2009	FI 06.05.2009	CZ 11.02.2009	EE 11.02.2009	CZ 11.03.2009	EE 11.03.2009
NL 06.05.2009		ES 22.05.2009	FI 11.02.2009	FI 11.03.2009	NL 11.03.2009
		NL 11.02.2009	PL 11.02.2009	PT 24.08.2009	RO 11.03.2009
		PT 13.07.2009	RO 11.02.2009	SE 11.06.2009	SI 11.03.2009
		SE 11.05.2009	SI 11.02.2009		
(11) 1 601 828	(51) D06F 31/00	(11) 1 602 669	(51) C12N 15/12	(11) 1 603 703	(51) B23K 33/00
(84) BE 31.10.2008	(84) BG 07.08.2008	(84) AT 17.06.2009	(84) FI 17.06.2009	(84) BG 10.01.2008	(84) CY 10.10.2007
CH 31.10.2008	LI 31.10.2008			EE 10.10.2007	FI 10.10.2007
CZ 07.05.2008	DK 07.05.2008			IE 25.02.2008	MC 28.02.2008
EE 07.05.2008	ES 18.08.2008			RO 10.10.2007	SI 10.10.2007
FI 07.05.2008	IE 07.05.2008			SK 10.10.2007	
IT 07.05.2008	MC 31.10.2008				
PT 07.10.2008	RO 07.05.2008				
SE 07.08.2008	SI 07.05.2008				
SK 07.05.2008					
(11) 1 601 874	(51) F04B 43/04			(11) 1 603 886	(51) C07D 239/36
(84) NL 27.05.2009	(84) FI 27.05.2009			(84) AT 18.02.2009	(84) BE 18.02.2009
PT 27.09.2009				CZ 18.02.2009	DK 18.02.2009
				EE 18.02.2009	ES 29.05.2009
				FI 18.02.2009	MC 31.03.2009
				PL 18.02.2009	PT 27.07.2009
				RO 18.02.2009	SE 18.05.2009
				SI 18.02.2009	
(11) 1 601 892	(51) F16J 15/08	(11) 1 602 836	(51) F16B 2/14	(11) 1 603 894	(51) C07D 309/12
(84) BE 28.02.2007	(84) BG 10.04.2007	(84) DK 21.01.2009	(84) CZ 21.01.2009	(84) IE 07.10.2008	(84) AT 13.08.2008
AT 26.02.2009	CH 29.02.2008	EE 21.01.2009	FI 21.01.2009	BE 13.08.2008	BG 13.11.2008
CY 10.01.2007	DK 10.01.2007	IE 21.01.2009	PL 21.01.2009	CH 31.10.2008	LI 31.10.2008
EE 10.01.2007	FI 10.01.2007	PT 22.06.2009	RO 21.01.2009	CZ 13.08.2008	DK 13.08.2008
GR 11.04.2007	IE 10.01.2007	SI 21.01.2009		EE 13.08.2008	ES 24.11.2008
LI 29.02.2008	LU 26.02.2007			FI 13.08.2008	FR 31.10.2008
MC 28.02.2007	NL 10.01.2007			IT 13.08.2008	MC 31.10.2008
PT 11.06.2007	RO 10.01.2007			NL 13.08.2008	PT 13.01.2009
SE 10.04.2007	SI 10.01.2007			RO 13.08.2008	SI 13.08.2008
SK 10.01.2007	TR 10.01.2007			SK 13.08.2008	
(11) 1 601 908	(51) F17C 5/06	(11) 1 603 422	(51) A45D 8/00	(11) 1 603 921	(51) C07D 495/04
(84) AT 25.03.2009	(84) PT 01.09.2009	(84) AT 07.01.2009	(84) CZ 07.01.2009	(84) AT 17.06.2009	(84) FI 17.06.2009
BE 25.03.2009	CZ 25.03.2009	DK 07.01.2009	EE 07.01.2009		
EE 25.03.2009	ES 06.07.2009	FI 07.01.2009	IE 07.01.2009		
FI 25.03.2009	RO 25.03.2009	NL 07.01.2009	PT 08.06.2009		
SE 25.06.2009	SI 25.03.2009	RO 07.01.2009	SE 07.04.2009		
		SI 07.01.2009			
(11) 1 601 923	(51) F41A 17/72	(11) 1 603 465	(51) A61B 17/122	(11) 1 603 938	(51) C07K 14/005
(84) EE 01.04.2009	(84) FI 01.04.2009	(84) BE 11.02.2009	(84) CZ 11.02.2009	(84) AT 03.06.2009	(84) FI 03.06.2009
SI 01.04.2009		DK 11.02.2009	EE 11.02.2009	NL 03.06.2009	
		ES 22.05.2009	FI 11.02.2009		
		MC 31.03.2009	NL 11.02.2009		
		PL 11.02.2009	PT 13.07.2009		
		RO 11.02.2009	SI 11.02.2009		
(11) 1 601 966	(51) C12N 15/10	(11) 1 603 527	(51) A61Q 13/00	(11) 1 603 962	(51) C08G 59/00
(84) PT 29.08.2009	(84) AT 29.04.2009	(84) AT 04.02.2009	(84) BE 04.02.2009	(84) AT 04.02.2009	(84) CH 28.02.2009
ES 09.08.2009	FI 29.04.2009	CZ 04.02.2009	DK 04.02.2009	LI 28.02.2009	PT 06.07.2009
NL 29.04.2009		EE 04.02.2009	FI 04.02.2009	BE 04.02.2009	CZ 04.02.2009
		MC 31.03.2009	NL 04.02.2009	EE 04.02.2009	FI 04.02.2009
		PL 04.02.2009	PT 06.07.2009	MC 28.02.2009	NL 04.02.2009
		RO 04.02.2009	SE 04.05.2009	RO 04.02.2009	SE 04.05.2009
		SI 04.02.2009		SI 04.02.2009	
(11) 1 602 001	(51) G02B 17/04				
(84) PT 27.09.2009	(84) AT 27.05.2009				
FI 27.05.2009	NL 27.05.2009				
(11) 1 602 091	(51) G08B 17/06				
(84) PT 29.08.2009	(84) AT 29.04.2009				

(11) 1 603 966 (84) PT 06.09.2009 ES 17.08.2009	(51) C08G 73/00 (84) AT 06.05.2009 FI 06.05.2009	FI 22.04.2009 PT 22.08.2009	NL 22.04.2009	ES 26.07.2009 NL 15.04.2009	FI 15.04.2009
(11) 1 603 986 (84) AT 24.06.2009	(51) C09J 133/10 (84) FI 24.06.2009	(11) 1 605 780 (84) AT 20.05.2009	(51) A23L 1/29 (84) FI 20.05.2009	(11) 1 606 590 (84) ES 06.07.2009 EE 25.03.2009 NL 25.03.2009 RO 25.03.2009 SI 25.03.2009	(51) G01D 5/244 (84) CZ 25.03.2009 FI 25.03.2009 PT 01.09.2009 SE 25.06.2009
(11) 1 604 016 (84) AT 14.01.2009 BE 14.01.2009 FI 14.01.2009 PT 15.06.2009 SI 14.01.2009	(51) C12N 5/00 (84) EE 14.01.2009 CZ 14.01.2009 MC 28.02.2009 RO 14.01.2009	(11) 1 605 838 (84) AT 17.06.2009	(51) A61B 17/17 (84) FI 17.06.2009	(11) 1 606 648 (84) AT 20.05.2009 ES 31.08.2009 PT 20.09.2009	(51) G01S 5/02 (84) NL 20.05.2009 FI 20.05.2009
(11) 1 604 048 (84) PT 08.09.2009 FI 08.04.2009 SI 08.04.2009	(51) C22B 21/02 (84) AT 08.04.2009 NL 08.04.2009	(11) 1 605 889 (84) ES 17.08.2009 FI 06.05.2009 PT 06.09.2009	(51) A61J 1/00 (84) AT 06.05.2009 NL 06.05.2009	(11) 1 606 673 (84) ES 09.08.2009 NL 29.04.2009	(51) G05B 19/042 (84) FI 29.04.2009 PT 29.08.2009
(11) 1 604 172 (84) AT 17.06.2009	(51) G01C 3/08 (84) FI 17.06.2009	(11) 1 605 981 (84) PT 08.09.2009 ES 19.07.2009 NL 08.04.2009	(51) A61L 15/44 (84) AT 08.04.2009 FI 08.04.2009 SI 08.04.2009	(11) 1 606 765 (84) AT 13.05.2009 FI 13.05.2009 PT 13.09.2009	(51) G06K 17/00 (84) ES 24.08.2009 NL 13.05.2009
(11) 1 604 275 (84) PT 27.09.2009 NL 27.05.2009	(51) G06F 9/445 (84) AT 27.05.2009	(11) 1 606 004 (84) AT 25.03.2009 CZ 25.03.2009 FI 25.03.2009 PT 01.09.2009 SE 25.06.2009	(51) A61M 25/01 (84) BE 25.03.2009 EE 25.03.2009 NL 25.03.2009 RO 25.03.2009 SI 25.03.2009	(11) 1 606 796 (84) AT 03.06.2009 NL 03.06.2009	(51) G10L 15/28 (84) FI 03.06.2009
(11) 1 604 278 (84) NL 08.04.2009	(51) G06F 9/44	(11) 1 606 066 (84) EE 28.01.2009 MC 31.03.2009	(51) B09B 3/00 (84) FI 28.01.2009	(11) 1 606 868 (84) CZ 21.01.2009 EE 21.01.2009 FI 21.01.2009 MC 31.03.2009 PL 21.01.2009 RO 21.01.2009 SI 21.01.2009	(51) H02G 5/00 (84) DK 21.01.2009 ES 02.05.2009 IE 21.01.2009 NL 21.01.2009 PT 22.06.2009 SE 21.04.2009
(11) 1 604 384 (84) CZ 18.03.2009 ES 29.06.2009 IE 18.03.2009 RO 18.03.2009 SI 18.03.2009	(51) H01L 21/00 (84) EE 18.03.2009 FI 18.03.2009 PT 26.08.2009 SE 18.06.2009	(11) 1 606 093 (84) BG 10.12.2008 DK 10.09.2008 ES 21.12.2008 IE 10.09.2008 MC 31.03.2009 PT 10.02.2009 SI 10.09.2009	(51) B29C 41/18 (84) CZ 12.03.2009 EE 10.09.2008 FI 10.09.2008 IT 10.09.2008 NL 10.09.2008 RO 10.09.2008 SK 10.09.2008	(11) 1 606 882 (84) ES 15.06.2009 EE 04.03.2009 IE 04.03.2009 NL 04.03.2009 PT 18.08.2009 SE 04.06.2009	(51) H03L 7/093 (84) CZ 04.03.2009 FI 04.03.2009 MC 31.03.2009 PL 04.03.2009 RO 04.03.2009 SI 04.03.2009
(11) 1 604 452 (84) IE 27.11.2008 BE 25.06.2008 CH 30.11.2008 CZ 25.06.2008 EE 25.06.2008 FI 25.06.2008 MC 30.11.2008 PT 25.11.2008 SE 25.09.2008 SK 25.06.2008	(51) H02P 6/00 (84) AT 25.06.2008 BG 25.09.2008 LI 30.11.2008 DK 25.06.2008 ES 06.10.2008 IT 25.06.2008 NL 25.06.2008 RO 25.06.2008 SI 25.06.2008	(11) 1 606 226 (84) AT 14.01.2009 EE 14.01.2009 FI 14.01.2009 MC 31.03.2009 PT 15.06.2009 SE 14.04.2009	(51) C03C 25/50 (84) DK 14.01.2009 ES 25.04.2009 IE 14.01.2009 PL 14.01.2009 RO 14.01.2009 SI 14.01.2009	(11) 1 606 885 (84) DK 11.02.2009 BE 11.02.2009 EE 11.02.2009 MC 31.03.2009 PT 13.07.2009 SE 11.05.2009	(51) H03M 5/08 (84) AT 11.02.2009 CZ 11.02.2009 FI 11.02.2009 PL 11.02.2009 RO 11.02.2009 SI 11.02.2009
(11) 1 605 058 (84) AT 13.05.2009 FI 13.05.2009 PT 13.09.2009	(51) C12P 21/08 (84) ES 24.08.2009 NL 13.05.2009	(11) 1 606 251 (84) FI 08.04.2009 AT 08.04.2009 SI 08.04.2009	(51) C07D 207/09 (84) PT 08.09.2009 NL 08.04.2009	(11) 1 606 888 (84) PT 20.09.2009 ES 31.08.2009	(51) H04B 1/69 (84) AT 20.05.2009 FI 20.05.2009
(11) 1 605 170 (84) AT 25.03.2009 BE 25.03.2009 EE 25.03.2009 RO 25.03.2009 SI 25.03.2009	(51) F15B 15/20 (84) PT 01.09.2009 CZ 25.03.2009 FI 25.03.2009 SE 25.06.2009	(11) 1 606 381 (84) AT 27.05.2009 PT 27.09.2009	(51) C11D 17/00 (84) FI 27.05.2009	(11) 1 606 922 (84) NL 03.06.2009	(51) H04L 29/12 (84) FI 03.06.2009
(11) 1 605 266 (84) AT 17.09.2008 BG 17.12.2008 LI 31.10.2008 DK 17.09.2008 ES 28.12.2008 IE 31.10.2008 MC 31.10.2008 PT 17.02.2009 SI 17.09.2008	(51) G01N 33/574 (84) BE 17.09.2008 CH 31.10.2008 CZ 17.09.2008 EE 17.09.2008 FI 17.09.2008 IT 17.09.2008 NL 17.09.2008 RO 17.09.2008 SK 17.09.2008	(11) 1 606 523 (84) FI 29.04.2009	(51) F16B 31/04 (84) PT 29.08.2009	(11) 1 606 929 (84) PT 15.09.2009 ES 26.07.2009 NL 15.04.2009	(51) H04M 3/56 (84) AT 15.04.2009 FI 15.04.2009
(11) 1 605 527 (84) BE 30.11.2008 LI 30.11.2008 DK 05.03.2008 FI 05.03.2008 IT 05.03.2008 NL 05.03.2008 SE 05.06.2008	(51) F16D 1/00 (84) CH 30.11.2008 CY 05.03.2008 ES 16.06.2008 IE 05.03.2008 MC 30.11.2008 PT 05.08.2008	(11) 1 606 543 (84) PT 15.09.2009	(51) F16L 23/024 (84) AT 15.04.2009	(11) 1 607 039 (84) AT 01.04.2009 ES 12.07.2009 NL 01.04.2009 SI 01.04.2009	(51) A61B 1/05 (84) EE 01.04.2009 FI 01.04.2009 PT 02.09.2009
(11) 1 605 672 (84) AT 22.04.2009	(51) H04M 1/725 (84) ES 02.08.2009	(11) 1 606 527 (84) BE 30.11.2008 LI 30.11.2008 DK 05.03.2008 FI 05.03.2008 IT 05.03.2008 NL 05.03.2008 SE 05.06.2008	(51) F16L 23/024 (84) AT 15.04.2009	(11) 1 607 091 (84) AT 20.05.2009	(51) A61K 31/403 (84) ES 31.08.2009

FI 20.05.2009	NL 20.05.2009	EE 18.02.2009	ES 29.05.2009	(11) 1 609 172	(51) H01L 21/00
PT 20.09.2009		FI 18.02.2009	NL 18.02.2009	(84) BE 14.01.2009	(84) CZ 14.01.2009
(11) 1 607 139	(51) B05B 13/02	PL 18.02.2009	PT 27.07.2009	DK 14.01.2009	EE 14.01.2009
(84) IE 21.01.2009	(84) CZ 21.01.2009	RO 18.02.2009	SE 18.05.2009	ES 25.04.2009	FI 14.01.2009
DK 21.01.2009	EE 21.01.2009	SI 18.02.2009		MC 31.03.2009	NL 14.01.2009
FI 21.01.2009	PL 21.01.2009	(11) 1 608 510	(51) B41F 27/12	PL 14.01.2009	PT 15.06.2009
PT 22.06.2009	RO 21.01.2009	(84) PT 26.08.2009	(84) CZ 18.03.2009	RO 14.01.2009	SE 14.04.2009
SE 21.04.2009	SI 21.01.2009	EE 18.03.2009	FI 18.03.2009	SI 14.01.2009	
(11) 1 607 156	(51) B22D 47/00	IE 18.03.2009	NL 18.03.2009	(11) 1 609 560	(51) B23P 15/32
(84) DK 21.01.2009	(84) CZ 21.01.2009	RO 18.03.2009	SE 18.06.2009	(84) FI 20.05.2009	(84) PT 20.09.2009
EE 21.01.2009	ES 02.05.2009	SI 18.03.2009		(11) 1 609 717	(51) B63B 25/00
FI 21.01.2009	IE 21.01.2009	(11) 1 608 561	(51) B65D 5/74	(84) AT 01.04.2009	(84) EE 01.04.2009
NL 21.01.2009	PL 21.01.2009	(84) FI 17.06.2009		ES 12.07.2009	FI 01.04.2009
PT 22.06.2009	RO 21.01.2009	(11) 1 608 664	(51) C07D 519/00	NL 01.04.2009	PT 02.09.2009
SE 21.04.2009	SI 21.01.2009	(84) AT 28.01.2009	(84) EE 28.01.2009	SI 01.04.2009	
(11) 1 607 170	(51) B23P 15/26	BE 28.01.2009	CZ 28.01.2009	(11) 1 609 749	(51) B65H 19/18
(84) AT 25.02.2009	(84) BE 25.02.2009	DK 28.01.2009	ES 09.05.2009	(84) AT 22.04.2009	(84) FI 22.04.2009
CZ 25.02.2009	DK 25.02.2009	FI 28.01.2009	MC 31.03.2009	NL 22.04.2009	PT 22.08.2009
EE 25.02.2009	ES 05.06.2009	NL 28.01.2009	PT 29.06.2009	(11) 1 609 858	(51) C12N 15/09
FI 25.02.2009	NL 25.02.2009	RO 28.01.2009	SE 28.04.2009	(84) AT 14.01.2009	(84) CZ 14.01.2009
PL 25.02.2009	PT 12.08.2009	SI 28.01.2009		DK 14.01.2009	EE 14.01.2009
RO 25.02.2009	SE 25.05.2009	(11) 1 608 745	(51) C12N 9/64	ES 25.04.2009	MC 31.03.2009
SI 25.02.2009		(84) AT 13.05.2009	(84) FI 13.05.2009	NL 14.01.2009	PL 14.01.2009
(11) 1 607 609	(51) F02D 41/40	NL 13.05.2009	PT 13.09.2009	PT 15.06.2009	RO 14.01.2009
(84) AT 25.03.2009	(84) BE 25.03.2009	(11) 1 608 748	(51) C12N 15/10	SE 14.04.2009	SI 14.01.2009
CZ 25.03.2009	EE 25.03.2009	(84) ES 15.06.2009	(84) AT 04.03.2009	(11) 1 610 586	(51) H04R 1/02
ES 06.07.2009	FI 25.03.2009	BE 04.03.2009	CZ 04.03.2009	(84) ES 09.08.2009	(84) AT 29.04.2009
NL 25.03.2009	PL 25.03.2009	EE 04.03.2009	FI 04.03.2009	FI 29.04.2009	NL 29.04.2009
PT 01.09.2009	RO 25.03.2009	MC 31.03.2009	NL 04.03.2009	PT 29.08.2009	
SE 25.06.2009	SI 25.03.2009	PL 04.03.2009	PT 18.08.2009	(11) 1 610 644	(51) A45D 27/46
(11) 1 607 665	(51) F16L 3/18	RO 04.03.2009	SI 04.03.2009	(84) PT 20.09.2009	(84) ES 31.08.2009
(84) AT 02.07.2008	(84) BG 05.06.2008	(11) 1 608 885	(51) F16D 55/228	FI 20.05.2009	NL 20.05.2009
CH 31.07.2008	CY 05.03.2008	(84) PT 13.09.2009	(84) AT 13.05.2009	(11) 1 610 743	(51) A61F 13/02
CZ 05.03.2008	DK 05.03.2008	ES 24.08.2009	FI 13.05.2009	(84) CZ 25.03.2009	(84) EE 25.03.2009
EE 05.03.2008	ES 16.06.2008	NL 13.05.2009		FI 25.03.2009	PL 25.03.2009
FI 05.03.2008	GB 02.07.2008	(11) 1 608 887	(51) F16D 65/12	PT 01.09.2009	RO 25.03.2009
IE 05.03.2008	IT 05.03.2008	(84) AT 18.03.2009	(84) EE 18.03.2009	SI 25.03.2009	
LI 31.07.2008	MC 31.07.2008	PT 26.08.2009	BE 18.03.2009	(11) 1 610 843	(51) A61M 1/16
NL 05.03.2008	PL 05.03.2008	CZ 18.03.2009	FI 18.03.2009	(84) CZ 11.03.2009	(84) EE 11.03.2009
PT 05.08.2008	RO 05.03.2008	MC 31.03.2009	NL 18.03.2009	FI 11.03.2009	RO 11.03.2009
SI 05.03.2008	SK 05.03.2008	RO 18.03.2009	SE 18.06.2009	SE 11.06.2009	SI 11.03.2009
(11) 1 608 038	(51) H01Q 11/08	SI 18.03.2009		(11) 1 610 853	(51) A61M 25/00
(84) AT 22.04.2009	(84) FI 22.04.2009	(11) 1 609 028	(51) G04B 19/24	(84) PT 13.09.2009	(84) AT 13.05.2009
NL 22.04.2009	PT 22.08.2009	(84) ES 22.06.2009	(84) AT 11.03.2009	FI 13.05.2009	
(11) 1 608 324	(51) A61K 8/891	CZ 11.03.2009	EE 11.03.2009	(11) 1 610 854	(51) A61M 25/00
(84) AT 18.02.2009	(84) PT 27.07.2009	FI 11.03.2009	IE 11.03.2009	(84) EE 28.02.2009	(84) FI 27.02.2009
BE 18.02.2009	CZ 18.02.2009	MC 31.03.2009	NL 11.03.2009	BG 20.11.2008	CZ 27.02.2009
DK 18.02.2009	EE 18.02.2009	PL 11.03.2009	PT 24.08.2009	MC 28.02.2009	RO 20.08.2008
FI 18.02.2009	MC 31.03.2009	RO 11.03.2009	SE 11.06.2009	SI 20.08.2008	SK 20.08.2008
NL 18.02.2009	PL 18.02.2009	SI 11.03.2009		(11) 1 610 861	(51) A61N 1/34
RO 18.02.2009	SE 18.05.2009	(11) 1 609 135	(51) G11B 20/18	(84) AT 11.03.2009	(84) BE 11.03.2009
SI 18.02.2009		(84) AT 24.06.2009	(84) FI 24.06.2009	CZ 11.03.2009	EE 11.03.2009
(11) 1 608 386	(51) A61K 36/55	(11) 1 609 139	(51) G11B 7/007	ES 22.06.2009	FI 11.03.2009
(84) DK 14.01.2009	(84) MC 31.03.2009	(84) DK 18.02.2009	(84) MC 31.03.2009	NL 11.03.2009	PT 24.08.2009
CZ 14.01.2009	EE 14.01.2009	AT 18.02.2009	BE 18.02.2009	RO 11.03.2009	SE 11.06.2009
ES 25.04.2009	FI 14.01.2009	CZ 18.02.2009	EE 18.02.2009	SI 11.03.2009	
IE 14.01.2009	NL 14.01.2009	ES 29.05.2009	FI 18.02.2009	(11) 1 610 901	(51) B05B 5/025
PL 14.01.2009	PT 15.06.2009	NL 18.02.2009	PL 18.02.2009	(84) ES 15.06.2009	(84) AT 04.03.2009
RO 14.01.2009	SE 14.04.2009	PT 27.07.2009	RO 18.02.2009	BE 04.03.2009	CZ 04.03.2009
SI 14.01.2009		SE 18.05.2009	SI 18.02.2009	EE 04.03.2009	FI 04.03.2009
(11) 1 608 449	(51) B01D 15/08			NL 04.03.2009	PL 04.03.2009
(84) DK 18.02.2009	(84) AT 18.02.2009				
BE 18.02.2009	CZ 18.02.2009				

PT 18.08.2009	RO 04.03.2009	BG 27.11.2008	CH 31.10.2008	NL 04.03.2009	PL 04.03.2009
SE 04.06.2009	SI 04.03.2009	LI 31.10.2008	CZ 27.08.2008	PT 18.08.2009	RO 04.03.2009
(11) 1 610 999	(51) B62D 6/04	DK 27.08.2008	EE 27.08.2008	SE 04.06.2009	SI 04.03.2009
(84) ES 02.08.2009	(84) AT 22.04.2009	ES 08.12.2008	FI 27.08.2008	(11) 1 612 996	(51) H04L 12/28
FI 22.04.2009	NL 22.04.2009	FR 31.10.2008	IE 19.10.2008	(84) AT 01.04.2009	(84) EE 01.04.2009
PT 22.08.2009		MC 31.10.2008	NL 27.08.2008	ES 12.07.2009	FI 01.04.2009
(11) 1 611 238	(51) C07K 14/47	PT 27.01.2009	RO 27.08.2008	NL 01.04.2009	PT 02.09.2009
(84) FI 17.06.2009		SI 27.08.2008	SK 27.08.2008	SI 01.04.2009	
(11) 1 611 295	(51) E04C 3/293	(11) 1 612 088	(51) B60N 2/015	(11) 1 613 109	(51) G06F 9/46
(84) PT 13.09.2009		(84) DK 11.02.2009	(84) AT 11.02.2009	(84) ES 15.06.2009	(84) AT 04.03.2009
(11) 1 611 308	(51) E05F 15/12	BE 11.02.2009	CZ 11.02.2009	BE 04.03.2009	CZ 04.03.2009
(84) AT 17.06.2009	(84) FI 17.06.2009	EE 11.02.2009	ES 22.05.2009	EE 04.03.2009	FI 04.03.2009
(11) 1 611 324	(51) F01P 3/20	FI 11.02.2009	NL 11.02.2009	NL 04.03.2009	PL 04.03.2009
(84) AT 29.04.2009	(84) ES 09.08.2009	PL 11.02.2009	PT 13.07.2009	PT 18.08.2009	RO 04.03.2009
FI 29.04.2009	NL 29.04.2009	RO 11.02.2009	SE 11.05.2009	SE 04.06.2009	SI 04.03.2009
PT 29.08.2009		SI 11.02.2009			
(11) 1 611 326	(51) F01P 7/16	(11) 1 612 138	(51) B64C 1/12	(11) 1 613 156	(51) A01N 43/40
(84) AT 06.05.2009	(84) ES 17.08.2009	(84) AT 22.04.2009	(84) ES 02.08.2009	(84) AT 06.05.2009	(84) FI 06.05.2009
FI 06.05.2009	NL 06.05.2009	FI 22.04.2009	NL 22.04.2009	NL 06.05.2009	PT 06.09.2009
PT 06.09.2009		PT 22.08.2009		(11) 1 613 157	(51) A01N 43/60
(11) 1 611 449	(51) G01R 31/36	(11) 1 612 169	(51) B65H 19/12	(84) AT 10.06.2009	(84) NL 10.06.2009
(84) AT 11.03.2009	(84) BE 11.03.2009	(84) BG 13.05.2008	(84) AT 02.07.2008	FI 10.06.2009	
CZ 11.03.2009	EE 11.03.2009	CH 31.07.2008	CY 13.02.2008	(11) 1 613 223	(51) A61B 17/32
ES 22.06.2009	FI 11.03.2009	DK 13.02.2008	EE 13.02.2008	(84) AT 21.01.2009	(84) CZ 21.01.2009
MC 31.03.2009	NL 11.03.2009	FI 13.02.2008	IE 13.02.2008	DK 21.01.2009	EE 21.01.2009
PT 24.08.2009	RO 11.03.2009	LI 31.07.2008	MC 31.07.2008	FI 21.01.2009	NL 21.01.2009
SE 11.06.2009	SI 11.03.2009	PT 14.07.2008	RO 13.02.2008	PT 22.06.2009	RO 21.01.2009
		SE 13.05.2008	SI 13.02.2008	SE 21.04.2009	SI 21.01.2009
		SK 13.02.2008			
(11) 1 611 504	(51) G06F 3/16	(11) 1 612 376	(51) F01L 1/24	(11) 1 613 294	(51) A61K 38/05
(84) AT 14.01.2009	(84) BE 14.01.2009	(84) AT 20.05.2009	(84) ES 31.08.2009	(84) ES 22.06.2009	(84) AT 11.03.2009
CZ 14.01.2009	DK 14.01.2009	FI 20.05.2009	NL 20.05.2009	BE 11.03.2009	CZ 11.03.2009
EE 14.01.2009	ES 25.04.2009	PT 20.09.2009		EE 11.03.2009	FI 11.03.2009
FI 14.01.2009	NL 14.01.2009			NL 11.03.2009	PL 11.03.2009
PT 15.06.2009	RO 14.01.2009	(11) 1 612 427	(51) F04D 29/04	PT 24.08.2009	RO 11.03.2009
SE 14.04.2009	SI 14.01.2009	(84) DK 25.02.2009	(84) AT 25.02.2009	SE 11.06.2009	SI 11.03.2009
		BE 25.02.2009	CZ 25.02.2009		
(11) 1 611 724	(51) H04L 27/36	EE 25.02.2009	ES 05.06.2009	(11) 1 613 315	(51) A61K 31/435
(84) AT 27.05.2009	(84) NL 27.05.2009	FI 25.02.2009	NL 25.02.2009	(84) DK 21.01.2009	(84) CZ 21.01.2009
FI 27.05.2009	PT 27.09.2009	PL 25.02.2009	PT 12.08.2009	EE 21.01.2009	FI 21.01.2009
		RO 25.02.2009	SE 25.05.2009	RO 21.01.2009	SE 21.04.2009
		SI 25.02.2009		SI 21.01.2009	
(11) 1 611 728	(51) H04L 29/06	(11) 1 612 627	(51) G04B 17/06	(11) 1 613 328	(51) A61K 31/55
(84) DK 21.01.2009	(84) AT 21.01.2009	(84) AT 06.05.2009	(84) ES 17.08.2009	(84) MC 31.03.2009	(84) CZ 18.03.2009
BE 21.01.2009	CZ 21.01.2009	FI 06.05.2009	NL 06.05.2009	EE 18.03.2009	FI 18.03.2009
EE 21.01.2009	ES 02.05.2009	PT 06.09.2009		RO 18.03.2009	SE 18.06.2009
FI 21.01.2009	MC 31.03.2009			SI 18.03.2009	
NL 21.01.2009	PL 21.01.2009	(11) 1 612 632	(51) G05D 1/10	(11) 1 613 372	(51) A61M 1/16
PT 22.06.2009	RO 21.01.2009	(84) DK 07.01.2009	(84) AT 07.01.2009	(84) ES 22.06.2009	(84) AT 11.03.2009
SE 21.04.2009	SI 21.01.2009	BE 07.01.2009	CZ 07.01.2009	BE 11.03.2009	CZ 11.03.2009
		EE 07.01.2009	FI 07.01.2009	EE 11.03.2009	FI 11.03.2009
(11) 1 611 741	(51) H04N 5/53	NL 07.01.2009	PL 07.01.2009	NL 11.03.2009	PL 11.03.2009
(84) AT 24.06.2009	(84) FI 24.06.2009	PT 08.06.2009	RO 07.01.2009	PT 24.08.2009	RO 11.03.2009
		SE 07.04.2009	SI 07.01.2009	SE 11.06.2009	SI 11.03.2009
(11) 1 611 796	(51) A23K 1/16	(11) 1 612 850	(51) H01L 21/027	(11) 1 613 396	(51) A61N 1/372
(84) AT 17.06.2009	(84) FI 17.06.2009	(84) ES 06.07.2009	(84) AT 25.03.2009	(84) DK 07.01.2009	(84) AT 07.01.2009
		BE 25.03.2009	CZ 25.03.2009	BE 07.01.2009	CZ 07.01.2009
(11) 1 611 916	(51) A61M 25/06	EE 25.03.2009	FI 25.03.2009	EE 07.01.2009	ES 18.04.2009
(84) AT 22.04.2009	(84) ES 02.08.2009	PL 25.03.2009	PT 01.09.2009	FI 07.01.2009	NL 07.01.2009
FI 22.04.2009	NL 22.04.2009	RO 25.03.2009	SE 25.06.2009	PL 07.01.2009	PT 08.06.2009
PT 22.08.2009		SI 25.03.2009		RO 07.01.2009	SE 07.04.2009
(11) 1 611 920	(51) A61M 29/02	(11) 1 612 978	(51) H04J 14/02	(11) 1 613 417	(51) B01D 53/94
(84) PT 13.09.2009	(84) AT 13.05.2009	(84) ES 15.06.2009	(84) AT 04.03.2009	(84) AT 24.06.2009	(84) FI 24.06.2009
ES 24.08.2009	FI 13.05.2009	BE 04.03.2009	CZ 04.03.2009		
NL 13.05.2009		EE 04.03.2009	FI 04.03.2009		
(11) 1 611 997	(51) B24B 55/10				
(84) AT 27.08.2008	(84) BE 27.08.2008				

(11) 1 613 430	(51) B01J 31/18	PT 02.09.2009	SI 01.04.2009	FI 15.04.2009	PT 15.09.2009
(84) ES 06.07.2009	(84) AT 25.03.2009	(11) 1 614 289	(51) H04N 7/16	(11) 1 615 514	(51) A41D 13/018
BE 25.03.2009	CZ 25.03.2009	(84) CZ 25.03.2009	(84) EE 25.03.2009	(84) AT 09.07.2008	(84) BE 09.07.2008
EE 25.03.2009	FI 25.03.2009	FI 25.03.2009	PL 25.03.2009	BG 09.10.2008	CH 30.11.2008
NL 25.03.2009	PL 25.03.2009	PT 01.09.2009	RO 25.03.2009	LI 30.11.2008	CZ 09.07.2008
PT 01.09.2009	RO 25.03.2009	SE 25.06.2009	SI 25.03.2009	DK 09.07.2008	EE 09.07.2008
SE 25.06.2009	SI 25.03.2009	(11) 1 614 294	(51) H04N 7/18	ES 20.10.2008	FI 09.07.2008
(11) 1 613 520	(51) B61D 19/00	(84) DK 28.01.2009	(84) BE 28.01.2009	IE 20.11.2008	MC 30.11.2008
(84) AT 10.06.2009	(84) NL 10.06.2009	GZ 28.01.2009	EE 28.01.2009	NL 09.07.2008	PT 09.12.2008
FI 10.06.2009		FI 28.01.2009	PL 28.01.2009	RO 09.07.2008	SI 09.07.2008
(11) 1 613 748	(51) C12N 9/88	PT 29.06.2009	RO 28.01.2009	SK 09.07.2008	
(84) PT 15.09.2009	(84) FI 15.04.2009	SE 28.04.2009	SI 28.01.2009	(11) 1 615 561	(51) A61B 6/03
NL 15.04.2009		(11) 1 614 310	(51) H04W 8/18	(84) AT 24.06.2009	(84) FI 24.06.2009
(11) 1 613 772	(51) C12Q 1/68	(84) DK 11.02.2009	(84) MC 31.03.2009	(11) 1 615 629	(51) C07C 311/51
(84) AT 03.06.2009	(84) FI 03.06.2009	AT 11.02.2009	CZ 11.02.2009	(84) AT 18.03.2009	(84) CZ 18.03.2009
(11) 1 613 829	(51) E05F 15/18	EE 11.02.2009	IE 11.02.2009	EE 18.03.2009	FI 18.03.2009
(84) CZ 25.03.2009	(84) EE 25.03.2009	RO 11.02.2009	SI 11.02.2009	NL 18.03.2009	PT 26.08.2009
PT 01.09.2009	RO 25.03.2009	(11) 1 614 544	(51) B41J 2/01	RO 18.03.2009	SE 18.06.2009
SI 25.03.2009		(84) DK 18.02.2009	(84) AT 18.02.2009	SI 18.03.2009	
(11) 1 613 912	(51) F28C 3/06	BE 18.02.2009	CZ 18.02.2009	(11) 1 615 788	(51) B60G 5/053
(84) FI 29.04.2009		EE 18.02.2009	ES 29.05.2009	(84) AT 18.02.2009	(84) BE 18.02.2009
(11) 1 614 133	(51) H01H 37/12	FI 18.02.2009	NL 18.02.2009	CZ 18.02.2009	DK 18.02.2009
(84) DK 25.02.2009	(84) ES 05.06.2009	PL 18.02.2009	PT 27.07.2009	EE 18.02.2009	ES 29.05.2009
CZ 25.02.2009	EE 25.02.2009	RO 18.02.2009	SE 18.05.2009	FI 18.02.2009	MC 31.03.2009
FI 25.02.2009	IE 25.02.2009	SI 18.02.2009		NL 18.02.2009	PL 18.02.2009
NL 25.02.2009	PL 25.02.2009	(11) 1 614 548	(51) B60B 1/04	PT 27.07.2009	RO 18.02.2009
PT 12.08.2009	RO 25.02.2009	(84) AT 11.03.2009	(84) BE 11.03.2009	SE 18.05.2009	SI 18.02.2009
SE 25.05.2009	SI 25.02.2009	EE 11.03.2009	ES 22.06.2009	(11) 1 615 808	(51) B60R 21/34
(11) 1 614 142	(51) H01J 49/42	FI 11.03.2009	PL 11.03.2009	(84) AT 17.06.2009	(84) FI 17.06.2009
(84) AT 03.06.2009	(84) NL 03.06.2009	PT 24.08.2009	RO 11.03.2009	(11) 1 615 921	(51) C07D 471/04
FI 03.06.2009		SE 11.06.2009	SI 11.03.2009	(84) ES 29.06.2009	(84) AT 18.03.2009
(11) 1 614 173	(51) H01M 8/02	(11) 1 614 653	(51) B68G 1/00	BE 18.03.2009	CZ 18.03.2009
(84) FI 17.06.2009		(84) AT 25.03.2009	(84) BE 25.03.2009	EE 18.03.2009	FI 18.03.2009
(11) 1 614 179	(51) H01M 8/10	CZ 25.03.2009	EE 25.03.2009	MC 31.03.2009	NL 18.03.2009
(84) IE 05.11.2008	(84) AT 30.07.2008	ES 06.07.2009	FI 25.03.2009	PL 18.03.2009	PT 26.08.2009
BE 30.07.2008	BG 30.10.2008	NL 25.03.2009	PL 25.03.2009	RO 18.03.2009	SE 18.06.2009
CH 30.11.2008	LI 30.11.2008	PT 01.09.2009	RO 25.03.2009	SI 18.03.2009	
CZ 30.07.2008	DK 30.07.2008	SE 25.06.2009	SI 25.03.2009	(11) 1 616 005	(51) C12N 9/96
EE 30.07.2008	ES 10.11.2008	(11) 1 614 684	(51) C07D 307/79	(84) AT 04.03.2009	(84) BE 04.03.2009
FI 30.07.2008	IT 30.07.2008	(84) AT 18.02.2009	(84) BE 18.02.2009	CZ 04.03.2009	EE 04.03.2009
MC 30.11.2008	NL 30.07.2008	CZ 18.02.2009	EE 18.02.2009	ES 15.06.2009	FI 04.03.2009
PT 30.12.2008	RO 30.07.2008	FI 18.02.2009	PL 18.02.2009	PT 18.08.2009	RO 04.03.2009
SI 30.07.2008	SK 30.07.2008	PT 27.07.2009	RO 18.02.2009	SE 04.06.2009	SI 04.03.2009
(11) 1 614 230	(51) H04B 1/707	SI 18.02.2009		(11) 1 616 142	(51) F28F 9/02
(84) DK 21.01.2009	(84) AT 21.01.2009	(11) 1 614 764	(51) C23C 14/06	(84) FI 17.06.2009	
BE 21.01.2009	CZ 21.01.2009	(84) ES 19.07.2009	(84) AT 08.04.2009	(11) 1 616 451	(51) H04Q 9/00
EE 21.01.2009	ES 02.05.2009	FI 08.04.2009	NL 08.04.2009	(84) ES 22.06.2009	(84) CZ 11.03.2009
FI 21.01.2009	NL 21.01.2009	PT 08.09.2009	SI 08.04.2009	EE 11.03.2009	FI 11.03.2009
PL 21.01.2009	PT 22.06.2009	(11) 1 614 821	(51) E04B 2/74	IE 11.03.2009	PL 11.03.2009
RO 21.01.2009	SE 21.04.2009	(84) AT 13.05.2009	(84) FI 13.05.2009	PT 24.08.2009	RO 11.03.2009
SI 21.01.2009		PT 13.09.2009		SI 11.03.2009	
(11) 1 614 231	(51) H04B 7/005	(11) 1 615 225	(51) G06K 19/073	(11) 1 616 598	(51) A61N 5/10
(84) ES 15.06.2009	(84) AT 04.03.2009	(84) DK 28.01.2009	(84) AT 28.01.2009	(84) AT 11.03.2009	(84) PT 24.08.2009
BE 04.03.2009	CZ 04.03.2009	BE 28.01.2009	CZ 28.01.2009	CZ 11.03.2009	EE 11.03.2009
EE 04.03.2009	FI 04.03.2009	EE 28.01.2009	ES 09.05.2009	FI 11.03.2009	PL 11.03.2009
NL 04.03.2009	PL 04.03.2009	FI 28.01.2009	NL 28.01.2009	RO 11.03.2009	SI 11.03.2009
PT 18.08.2009	RO 04.03.2009	PL 28.01.2009	PT 29.06.2009	(11) 1 616 769	(51) B60T 13/573
SE 04.06.2009	SI 04.03.2009	RO 28.01.2009	SE 28.04.2009	(84) DK 14.01.2009	(84) AT 14.01.2009
(11) 1 614 248	(51) H04L 1/18	SI 28.01.2009		BE 14.01.2009	CZ 14.01.2009
(84) ES 12.07.2009	(84) AT 01.04.2009	(11) 1 615 508	(51) A23L 1/00	EE 14.01.2009	ES 25.04.2009
EE 01.04.2009	FI 01.04.2009	(84) ES 26.07.2009	(84) AT 15.04.2009	FI 14.01.2009	NL 14.01.2009

PL 14.01.2009	PT 15.06.2009	CH 31.10.2008	LI 31.10.2008	(11) 1 618 577	(51) H01H 33/666
RO 14.01.2009	SE 14.04.2009	CZ 30.07.2008	DE 01.05.2009	(84) ES 06.07.2009	(84) AT 25.03.2009
SI 14.01.2009		DK 30.07.2008	EE 30.07.2008	BE 25.03.2009	CZ 25.03.2009
(11) 1 616 952	(51) C12N 15/11	FI 30.07.2008	FR 31.10.2008	EE 25.03.2009	FI 25.03.2009
(84) ES 26.07.2009	(84) AT 15.04.2009	MC 31.10.2008	NL 30.07.2008	MC 31.03.2009	NL 25.03.2009
FI 15.04.2009	NL 15.04.2009	RO 30.07.2008	SI 30.07.2008	PL 25.03.2009	PT 01.09.2009
PT 15.09.2009		SK 30.07.2008		RO 25.03.2009	SE 25.06.2009
				SI 25.03.2009	
(11) 1 616 953	(51) C12N 15/12	(11) 1 617 760	(51) A61B 5/08	(11) 1 618 585	(51) H01J 35/08
(84) DK 14.01.2009	(84) AT 14.01.2009	(84) DK 21.01.2009	(84) AT 21.01.2009	(84) AT 03.06.2009	
BE 14.01.2009	CZ 14.01.2009	BE 21.01.2009	CZ 21.01.2009		
EE 14.01.2009	ES 25.04.2009	EE 21.01.2009	ES 02.05.2009	(11) 1 618 983	(51) B41M 3/14
FI 14.01.2009	NL 14.01.2009	FI 21.01.2009	NL 21.01.2009	(84) ES 15.06.2009	(84) AT 04.03.2009
PL 14.01.2009	PT 15.06.2009	PL 21.01.2009	PT 22.06.2009	BE 04.03.2009	CZ 04.03.2009
RO 14.01.2009	SE 14.04.2009	RO 21.01.2009	SE 21.04.2009	EE 04.03.2009	FI 04.03.2009
SI 14.01.2009		SI 21.01.2009		NL 04.03.2009	PL 04.03.2009
				PT 18.08.2009	RO 04.03.2009
(11) 1 617 124	(51) F16L 47/02	(11) 1 617 788	(51) A61F 2/06	SE 04.06.2009	SI 04.03.2009
(84) FI 10.06.2009		(84) PT 22.08.2009	(84) AT 22.04.2009		
		FI 22.04.2009	NL 22.04.2009	(11) 1 619 127	(51) B65B 47/04
(11) 1 617 180	(51) G01D 5/16	(11) 1 617 918	(51) A63B 21/072	(84) BG 11.09.2008	(84) CZ 11.06.2008
(84) BG 19.12.2007	(84) AT 12.07.2008	(84) AT 17.06.2009	(84) FI 17.06.2009	DK 11.06.2008	EE 11.06.2008
CH 31.07.2008	CY 19.09.2007			ES 22.09.2008	FI 11.06.2008
CZ 19.09.2007	DK 19.09.2007	(11) 1 617 985	(51) B29C 47/50	FR 31.07.2008	IE 11.06.2008
EE 19.09.2007	ES 30.12.2007	(84) NL 03.06.2009	(84) FI 03.06.2009	IT 11.06.2008	MC 31.07.2008
FI 19.09.2007	GR 20.12.2007			PT 11.11.2008	RO 11.06.2008
IE 19.09.2007	LI 31.07.2008	(11) 1 618 027	(51) B61B 10/04	SE 11.09.2008	SI 11.06.2008
MC 31.07.2008	NL 19.09.2007	(84) ES 22.06.2009	(84) CZ 11.03.2009	SK 11.06.2008	
PL 19.09.2007	PT 19.02.2008	EE 11.03.2009	FI 11.03.2009		
RO 19.09.2007	SE 19.12.2007	MC 31.03.2009	PT 24.08.2009	(11) 1 619 149	(51) B65G 67/02
SI 19.09.2007	SK 19.09.2007	SE 11.06.2009	SI 11.03.2009	(84) ES 24.08.2009	(84) FI 13.05.2009
				NL 13.05.2009	PT 13.09.2009
(11) 1 617 251	(51) G02B 21/00	(11) 1 618 072	(51) C02F 3/06	(11) 1 619 278	(51) D02G 3/04
(84) AT 01.10.2007	(84) BE 31.10.2007	(84) ES 12.07.2009	(84) EE 01.04.2009	(84) AT 10.06.2009	(84) NL 10.06.2009
BG 18.07.2007	CH 31.10.2008	FI 01.04.2009	NL 01.04.2009	FI 10.06.2009	
LI 31.10.2008	CY 18.04.2007	PT 02.09.2009	SI 01.04.2009		
CZ 18.04.2007	DK 18.04.2007			(11) 1 619 309	(51) E01F 15/04
EE 18.04.2007	ES 29.07.2007	(11) 1 618 100	(51) C07D 301/10	(84) FI 08.04.2009	(84) NL 08.04.2009
FI 18.04.2007	GR 19.07.2007	(84) AT 14.01.2009	(84) CH 28.02.2009	PT 08.09.2009	SI 08.04.2009
HU 19.10.2007	IE 18.04.2007	LI 28.02.2009	CZ 14.01.2009		
IT 18.04.2007	LU 01.10.2007	DK 14.01.2009	EE 14.01.2009	(11) 1 619 342	(51) E05F 15/20
MC 31.10.2007	NL 18.04.2007	FI 14.01.2009	MC 28.02.2009	(84) FI 29.04.2009	(84) PT 29.08.2009
PL 18.04.2007	PT 18.09.2007	PT 15.06.2009	RO 14.01.2009		
RO 18.04.2007	SE 18.07.2007	SE 14.04.2009	SI 14.01.2009	(11) 1 619 354	(51) F01D 5/32
SI 18.04.2007	SK 18.04.2007			(84) BG 09.07.2008	(84) AT 22.07.2008
TR 18.04.2007		(11) 1 618 148	(51) C08F 291/00	CY 09.04.2008	CZ 09.04.2008
		(84) AT 25.03.2009	(84) BE 25.03.2009	DK 09.04.2008	EE 09.04.2008
(11) 1 617 255	(51) G02B 21/00	CZ 25.03.2009	EE 25.03.2009	ES 20.07.2008	FI 09.04.2008
(84) IE 28.01.2009	(84) CZ 28.01.2009	FI 25.03.2009	PT 01.09.2009	IE 09.04.2008	MC 31.07.2008
DK 28.01.2009	EE 28.01.2009	RO 25.03.2009	SE 25.06.2009	NL 09.04.2008	PL 09.04.2008
ES 09.05.2009	FI 28.01.2009	SI 25.03.2009		PT 10.09.2008	RO 09.04.2008
NL 28.01.2009	PL 28.01.2009			SE 09.07.2008	SI 09.04.2008
PT 29.06.2009	RO 28.01.2009	(11) 1 618 236	(51) D02G 1/16	SK 09.04.2008	
SE 28.04.2009	SI 28.01.2009	(84) ES 17.08.2009	(84) FI 06.05.2009		
		NL 06.05.2009	PT 06.09.2009	(11) 1 619 937	(51) H05K 5/02
(11) 1 617 277	(51) G02C 7/04	(11) 1 618 282	(51) E21B 43/27	(84) BG 26.06.2008	(84) AT 22.07.2008
(84) AT 27.05.2009	(84) FI 27.05.2009	(84) AT 10.06.2009	(84) NL 10.06.2009	CY 26.03.2008	CZ 26.03.2008
PT 27.09.2009		FI 10.06.2009		EE 26.03.2008	FI 26.03.2008
				IE 26.03.2008	MC 31.07.2008
(11) 1 617 305	(51) G04B 17/06	(11) 1 618 302	(51) F03G 6/04	PL 26.03.2008	PT 01.09.2008
(84) DK 21.01.2009	(84) IE 21.01.2009	(84) PT 29.08.2009	(84) AT 29.04.2009	RO 26.03.2008	SE 26.06.2008
AT 21.01.2009	CZ 21.01.2009	FI 29.04.2009	NL 29.04.2009	SK 26.03.2008	
EE 21.01.2009	ES 02.05.2009				
FI 21.01.2009	NL 21.01.2009	(11) 1 618 328	(51) F16L 33/00	(11) 1 619 964	(51) A23L 1/232
PL 21.01.2009	PT 22.06.2009	(84) AT 13.05.2009	(84) FI 13.05.2009	(84) PT 06.09.2009	(84) AT 06.05.2009
RO 21.01.2009	SE 21.04.2009	NL 13.05.2009	PT 13.09.2009	ES 17.08.2009	FI 06.05.2009
SI 21.01.2009				NL 06.05.2009	
		(11) 1 618 330	(51) F17C 9/02	(11) 1 620 129	(51) A61K 47/48
(11) 1 617 737	(51) A23L 2/70	(84) AT 10.06.2009	(84) NL 10.06.2009	(84) AT 18.03.2009	(84) EE 18.03.2009
(84) IE 20.10.2008	(84) AT 30.07.2008	FI 10.06.2009			
BE 30.07.2008	BG 30.10.2008				

PT 26.08.2009	BE 18.03.2009	SE 18.09.2008	SI 18.06.2008	(11) 1 623 619	(51) A01F 15/07
CZ 18.03.2009	ES 29.06.2009	SK 18.06.2008		(84) FI 17.06.2009	
FI 18.03.2009	NL 18.03.2009			(11) 1 623 662	(51) A61B 1/015
RO 18.03.2009	SE 18.06.2009	(11) 1 622 308	(51) H04L 12/26	(84) AT 17.06.2009	(84) FI 17.06.2009
SI 18.03.2009		(84) ES 15.06.2009	(84) AT 04.03.2009	(11) 1 623 679	(51) A61C 8/00
(11) 1 620 265	(51) B41F 33/00	CZ 04.03.2009	EE 04.03.2009	(84) DK 07.01.2009	(84) BE 07.01.2009
(84) EE 01.04.2009	(84) FI 01.04.2009	FI 04.03.2009	NL 04.03.2009	CZ 07.01.2009	EE 07.01.2009
PT 02.09.2009	SI 01.04.2009	PL 04.03.2009	PT 18.08.2009	FI 07.01.2009	PL 07.01.2009
		RO 04.03.2009	SE 04.06.2009	PT 08.06.2009	RO 07.01.2009
		SI 04.03.2009		SI 07.01.2009	
(11) 1 620 266	(51) B41F 33/00	(11) 1 622 601	(51) A61K 31/19	(11) 1 623 693	(51) A61J 15/00
(84) ES 09.08.2009	(84) FI 29.04.2009	(84) DK 11.02.2009	(84) AT 11.02.2009	(84) ES 06.07.2009	(84) AT 25.03.2009
NL 29.04.2009	PT 29.08.2009	BE 11.02.2009	CZ 11.02.2009	BE 25.03.2009	CZ 25.03.2009
		EE 11.02.2009	FI 11.02.2009	EE 25.03.2009	FI 25.03.2009
(11) 1 620 437	(51) C07D 487/04	NL 11.02.2009	PL 11.02.2009	NL 25.03.2009	PL 25.03.2009
(84) AT 17.06.2009		PT 13.07.2009	RO 11.02.2009	PT 01.09.2009	RO 25.03.2009
		SE 11.05.2009	SI 11.02.2009	SE 25.06.2009	SI 25.03.2009
(11) 1 620 452	(51) C12Q 1/68	(11) 1 622 667	(51) A61M 25/00	(11) 1 623 905	(51) B61L 25/02
(84) AT 24.06.2009	(84) FI 24.06.2009	(84) ES 02.08.2009	(84) AT 22.04.2009	(84) AT 20.08.2008	(84) BE 20.08.2008
		FI 22.04.2009	NL 22.04.2009	BG 20.11.2008	CH 30.09.2008
		PT 22.08.2009		LI 30.09.2008	CZ 20.08.2008
(11) 1 620 497	(51) C08J 7/04	(11) 1 622 815	(51) B65D 51/28	DE 01.04.2009	DK 20.08.2008
(84) DK 11.02.2009	(84) CZ 11.02.2009	(84) DK 14.01.2009	(84) AT 14.01.2009	EE 20.08.2008	ES 01.12.2008
EE 11.02.2009	ES 22.05.2009	BE 14.01.2009	CZ 14.01.2009	FI 20.08.2008	IE 30.09.2008
FI 11.02.2009	IE 11.02.2009	EE 14.01.2009	ES 25.04.2009	IT 20.08.2008	MC 30.09.2008
NL 11.02.2009	PL 11.02.2009	FI 14.01.2009	NL 14.01.2009	NL 20.08.2008	PT 20.01.2009
PT 13.07.2009	RO 11.02.2009	PL 14.01.2009	PT 15.06.2009	RO 20.08.2008	SI 20.08.2008
SE 11.05.2009	SI 11.02.2009	RO 14.01.2009	SE 14.04.2009	SK 20.08.2008	
		SI 14.01.2009			
(11) 1 620 680	(51) F24C 15/00	(11) 1 622 848	(51) C04B 35/00	(11) 1 623 917	(51) B62K 11/10
(84) CZ 18.03.2009	(84) EE 18.03.2009	(84) NL 10.06.2009		(84) AT 02.07.2008	(84) BE 02.07.2008
FI 18.03.2009	IE 18.03.2009			BG 02.10.2008	CH 31.08.2008
NL 18.03.2009	PL 18.03.2009	(11) 1 622 894	(51) C07D 403/06	CZ 02.07.2008	DE 03.03.2009
PT 26.08.2009	RO 18.03.2009	(84) DK 14.01.2009	(84) CZ 14.01.2009	DK 02.07.2008	EE 02.07.2008
SE 18.06.2009	SI 18.03.2009	EE 14.01.2009	FI 14.01.2009	FI 02.07.2008	FR 01.09.2008
		IE 14.01.2009	NL 14.01.2009	IE 06.08.2008	LI 31.08.2008
		PL 14.01.2009	PT 15.06.2009	MC 31.08.2008	NL 02.07.2008
		RO 14.01.2009	SE 14.04.2009	PT 02.12.2008	RO 02.07.2008
		SI 14.01.2009		SI 02.07.2008	SK 02.07.2008
(11) 1 620 709	(51) G01N 1/06	(11) 1 623 049	(51) C22B 11/00	(11) 1 624 109	(51) E01C 19/10
(84) NL 27.05.2009	(84) FI 27.05.2009	(84) AT 24.06.2009		(84) AT 22.04.2009	(84) NL 22.04.2009
PT 27.09.2009				PT 22.08.2009	
(11) 1 620 866	(51) H01F 1/44	(11) 1 623 139	(51) F16D 66/02	(11) 1 624 636	(51) H04L 27/26
(84) ES 19.07.2009	(84) AT 08.04.2009	(84) AT 25.03.2009	(84) PT 01.09.2009	(84) FR 01.09.2008	(84) IT 09.07.2008
FI 08.04.2009	NL 08.04.2009	BE 25.03.2009	CZ 25.03.2009		
PT 08.09.2009	SI 08.04.2009	EE 25.03.2009	ES 06.07.2009	(11) 1 624 639	(51) H04L 29/06
		FI 25.03.2009	NL 25.03.2009	(84) AT 08.04.2009	(84) ES 19.07.2009
		RO 25.03.2009	SE 25.06.2009	NL 08.04.2009	PT 08.09.2009
		SI 25.03.2009		SI 08.04.2009	
(11) 1 620 973	(51) H04L 12/24	(11) 1 623 365	(51) G06K 13/08	(11) 1 624 707	(51) H04W 8/24
(84) AT 11.02.2009	(84) PT 13.07.2009	(84) ES 15.06.2009	(84) CZ 04.03.2009	(84) AT 25.03.2009	(84) BE 25.03.2009
BE 11.02.2009	CZ 11.02.2009	EE 04.03.2009	FI 04.03.2009	CZ 25.03.2009	EE 25.03.2009
DK 11.02.2009	EE 11.02.2009	IE 04.03.2009	MC 31.03.2009	ES 06.07.2009	FI 25.03.2009
ES 22.05.2009	FI 11.02.2009	PL 04.03.2009	PT 18.08.2009	NL 25.03.2009	PL 25.03.2009
NL 11.02.2009	RO 11.02.2009	RO 04.03.2009	SI 04.03.2009	PT 01.09.2009	RO 25.03.2009
SE 11.05.2009	SI 11.02.2009			SE 25.06.2009	SI 25.03.2009
(11) 1 621 105	(51) A46B 5/02	(11) 1 623 366	(51) G06K 19/07	(11) 1 624 756	(51) A01N 53/00
(84) FI 17.06.2009		(84) AT 17.06.2009	(84) FI 17.06.2009	(84) FI 24.06.2009	
(11) 1 621 378	(51) B60H 1/22	(11) 1 623 441	(51) H01H 71/08	(11) 1 624 829	(51) A61F 2/16
(84) BG 02.10.2008	(84) AT 28.07.2008	(84) FI 10.06.2009		(84) IE 21.01.2009	(84) EE 21.01.2009
CH 31.07.2008	DK 02.07.2008			CZ 21.01.2009	DK 21.01.2009
EE 02.07.2008	ES 13.10.2008			ES 02.05.2009	FI 21.01.2009
FI 02.07.2008	IE 02.07.2008			PT 22.06.2009	RO 21.01.2009
LI 31.07.2008	MC 31.07.2008				
NL 02.07.2008	PT 02.12.2008				
RO 02.07.2008	SI 02.07.2008				
SK 02.07.2008					
(11) 1 621 778	(51) F15B 15/14				
(84) BG 18.09.2008	(84) AT 30.07.2008				
CH 31.07.2008	CZ 18.06.2008				
DK 18.06.2008	EE 18.06.2008				
FI 18.06.2008	FR 31.07.2008				
IE 18.06.2008	LI 31.07.2008				
MC 31.07.2008	PL 18.06.2008				
PT 18.11.2008	RO 18.06.2008				

SE 21.04.2009	SI 21.01.2009	(11) 1 625 294	(51) F02D 23/02	SI 04.03.2009
(11) 1 624 930	(51) A61N 5/01	(84) DK 07.01.2009	(84) AT 07.01.2009	(11) 1 625 887
(84) DK 21.01.2009	(84) AT 21.01.2009	BE 07.01.2009	CZ 07.01.2009	(84) DK 14.01.2009
BE 21.01.2009	CZ 21.01.2009	EE 07.01.2009	FI 07.01.2009	BE 14.01.2009
EE 21.01.2009	ES 02.05.2009	PL 07.01.2009	PT 08.06.2009	EE 14.01.2009
FI 21.01.2009	NL 21.01.2009	RO 07.01.2009	SI 07.01.2009	PL 14.01.2009
PL 21.01.2009	PT 22.06.2009	(11) 1 625 309	(51) F16B 19/08	RO 14.01.2009
RO 21.01.2009	SE 21.04.2009	(84) DK 04.02.2009	(84) AT 04.02.2009	(11) 1 625 901
SI 21.01.2009		BE 04.02.2009	CZ 04.02.2009	(84) BE 31.08.2008
(11) 1 624 931	(51) A61N 5/06	EE 04.02.2009	FI 04.02.2009	(84) BG 07.08.2008
(84) DK 18.02.2009	(84) AT 18.02.2009	NL 04.02.2009	PL 04.02.2009	AT 09.08.2008
BE 18.02.2009	CZ 18.02.2009	PT 06.07.2009	RO 04.02.2009	DK 07.05.2008
EE 18.02.2009	ES 29.05.2009	SE 04.05.2009	SI 04.02.2009	IE 07.05.2008
FI 18.02.2009	NL 18.02.2009	(11) 1 625 327	(51) F21V 29/02	MC 31.08.2008
PL 18.02.2009	PT 27.07.2009	(84) DK 21.01.2009	(84) BE 21.01.2009	PT 07.10.2008
RO 18.02.2009	SE 18.05.2009	CZ 21.01.2009	EE 21.01.2009	SE 07.08.2008
SI 18.02.2009		FI 21.01.2009	NL 21.01.2009	SK 07.05.2008
(11) 1 624 967	(51) B01L 3/00	PL 21.01.2009	PT 22.06.2009	(11) 1 625 988
(84) ES 15.06.2009	(84) CZ 04.03.2009	RO 21.01.2009	SI 21.01.2009	(84) DK 25.02.2009
EE 04.03.2009	FI 04.03.2009	(11) 1 625 329	(51) F24C 15/20	AT 25.02.2009
IE 04.03.2009	NL 04.03.2009	(84) FI 17.06.2009		CZ 25.02.2009
PL 04.03.2009	PT 18.08.2009	(11) 1 625 650	(51) H02K 5/26	FI 25.02.2009
RO 04.03.2009	SE 04.06.2009	(84) PT 08.09.2009	(84) AT 08.04.2009	PL 25.02.2009
SI 04.03.2009		ES 19.07.2009	FI 08.04.2009	RO 25.02.2009
(11) 1 625 089	(51) B65G 69/08	NL 08.04.2009	SI 08.04.2009	SI 25.02.2009
(84) DK 25.02.2009	(84) ES 05.06.2009	(11) 1 625 701	(51) H04L 12/28	(11) 1 626 760
AT 25.02.2009	BE 25.02.2009	(84) DK 11.02.2009	(84) AT 11.02.2009	(84) DK 21.01.2009
CZ 25.02.2009	EE 25.02.2009	BE 11.02.2009	CZ 11.02.2009	BE 21.01.2009
FI 25.02.2009	PL 25.02.2009	EE 11.02.2009	ES 22.05.2009	EE 21.01.2009
PT 12.08.2009	RO 25.02.2009	FI 11.02.2009	NL 11.02.2009	PL 21.01.2009
SE 25.05.2009	SI 25.02.2009	PL 11.02.2009	PT 13.07.2009	RO 21.01.2009
(11) 1 625 131	(51) C07D 487/22	RO 11.02.2009	SE 11.05.2009	SI 21.01.2009
(84) ES 29.06.2009	(84) AT 18.03.2009	SI 11.02.2009		(11) 1 626 818
CZ 18.03.2009	EE 18.03.2009	(11) 1 625 786	(51) A01K 1/02	(84) AT 17.06.2009
FI 18.03.2009	NL 18.03.2009	(84) AT 09.08.2008	(84) BE 31.08.2008	(11) 1 626 917
PL 18.03.2009	PT 26.08.2009	BG 21.08.2008	CH 31.08.2008	(84) DK 21.01.2009
RO 18.03.2009	SE 18.06.2009	CZ 21.05.2008	DK 21.05.2008	EE 21.01.2009
SI 18.03.2009		EE 21.05.2008	ES 01.09.2008	FI 21.01.2009
(11) 1 625 229	(51) C12Q 1/68	FI 21.05.2008	IE 21.05.2008	NL 21.01.2009
(84) PT 15.09.2009	(84) AT 15.04.2009	IT 21.05.2008	LI 31.08.2008	PT 22.06.2009
ES 26.07.2009	FI 15.04.2009	MC 31.08.2008	NL 21.05.2008	RO 21.01.2009
NL 15.04.2009		PL 21.05.2008	PT 21.10.2008	SI 21.01.2009
(11) 1 625 238	(51) C21B 11/00	RO 21.05.2008	SE 21.08.2008	(11) 1 627 034
(84) AT 17.06.2009	(84) FI 17.06.2009	SI 21.05.2008	SK 21.05.2008	(84) AT 22.04.2009
(11) 1 625 241	(51) C22B 21/00	(11) 1 625 805	(51) A44C 17/04	NL 22.04.2009
(84) ES 31.08.2009	(84) AT 20.05.2009	(84) AT 26.03.2008	(84) BE 26.03.2008	(11) 1 627 413
NL 20.05.2009	FI 20.05.2009	BG 26.06.2008	CH 30.11.2008	(84) DK 28.01.2009
PT 20.09.2009		LI 30.11.2008	CY 26.03.2008	BE 28.01.2009
(11) 1 625 290	(51) F02B 37/00	CZ 26.03.2008	DE 27.06.2008	EE 28.01.2009
(84) DK 14.01.2009	(84) AT 14.01.2009	DK 26.03.2008	EE 26.03.2008	FI 28.01.2009
BE 14.01.2009	CZ 14.01.2009	ES 07.07.2008	FI 26.03.2008	PL 28.01.2009
EE 14.01.2009	FI 14.01.2009	IE 04.11.2008	IS 26.07.2008	RO 28.01.2009
PL 14.01.2009	PT 15.06.2009	IT 26.03.2008	MC 30.11.2008	SI 28.01.2009
RO 14.01.2009	SI 14.01.2009	NL 26.03.2008	PL 26.03.2008	(11) 1 627 438
(11) 1 625 291	(51) F02B 37/00	PT 01.09.2008	RO 26.03.2008	(84) ES 26.07.2009
(84) AT 18.03.2009	(84) BE 18.03.2009	SE 26.06.2008	SI 26.03.2008	FI 15.04.2009
CZ 18.03.2009	EE 18.03.2009	SK 26.03.2008		PT 15.09.2009
FI 18.03.2009	PL 18.03.2009	(11) 1 625 865	(51) A61M 5/32	(11) 1 627 527
PT 26.08.2009	RO 18.03.2009	(84) AT 04.03.2009	(84) BE 04.03.2009	(84) DK 28.01.2009
SI 18.03.2009		CZ 04.03.2009	EE 04.03.2009	EE 28.01.2009
		ES 15.06.2009	FI 04.03.2009	FI 28.01.2009
		NL 04.03.2009	PL 04.03.2009	PL 28.01.2009
		PT 18.08.2009	RO 04.03.2009	RO 28.01.2009
				SI 28.01.2009
				SE 28.04.2009

(11) 1 631 716	(51) D21C 9/10	NL 09.04.2008	PL 09.04.2008	FI 06.05.2009	PT 06.09.2009
(84) ES 12.07.2009	(84) EE 01.04.2009	PT 10.09.2008	RO 09.04.2008	(11) 1 634 543	(51) A61B 19/00
NL 01.04.2009	PT 02.09.2009	SE 09.07.2008	SI 09.04.2008	(84) BE 30.09.2008	(84) BG 19.06.2008
SI 01.04.2009		SK 09.04.2008		CH 30.09.2008	LI 30.09.2008
(11) 1 631 996	(51) H01L 51/30	(11) 1 633 227	(51) A47J 37/12	AT 09.09.2008	CY 19.03.2008
(84) CZ 11.03.2009	(84) EE 11.03.2009	(84) AT 24.06.2009	(84) FI 24.06.2009	CZ 19.03.2008	DK 19.03.2008
FI 11.03.2009	IE 11.03.2009	(11) 1 633 323	(51) A61K 9/06	EE 19.03.2008	ES 30.06.2008
NL 11.03.2009	PL 11.03.2009	(84) AT 17.06.2009	(84) FI 17.06.2009	FI 19.03.2008	IE 19.03.2008
PT 24.08.2009	RO 11.03.2009	(11) 1 633 468	(51) B01J 13/02	MC 30.09.2008	NL 19.03.2008
SE 11.06.2009	SI 11.03.2009	(84) DK 14.01.2009	(84) CZ 14.01.2009	PL 19.03.2008	PT 26.08.2008
(11) 1 632 229	(51) A61K 31/4439	EE 14.01.2009	ES 25.04.2009	RO 19.03.2008	SE 19.06.2008
(84) EE 01.04.2009	(84) FI 01.04.2009	FI 14.01.2009	IE 14.01.2009	SI 19.03.2008	SK 19.03.2008
NL 01.04.2009	PT 02.09.2009	NL 14.01.2009	PL 14.01.2009	(11) 1 634 672	(51) B23K 26/03
SI 01.04.2009		PT 15.06.2009	RO 14.01.2009	(84) AT 18.03.2009	(84) BE 18.03.2009
(11) 1 632 629	(51) E05D 5/02	SE 14.04.2009	SI 14.01.2009	CZ 18.03.2009	EE 18.03.2009
(84) ES 17.08.2009	(84) FI 06.05.2009	(11) 1 633 483	(51) B01L 9/00	ES 29.06.2009	FI 18.03.2009
NL 06.05.2009	PT 06.09.2009	(84) ES 17.08.2009	(84) AT 06.05.2009	NL 18.03.2009	PL 18.03.2009
(11) 1 632 926	(51) G09F 3/00	FI 06.05.2009	NL 06.05.2009	PT 26.08.2009	RO 18.03.2009
(84) AT 27.02.2008	(84) BE 27.02.2008	PT 06.09.2009		SE 18.06.2009	SI 18.03.2009
BG 27.05.2008	CH 30.09.2008	(11) 1 633 617	(51) B61L 5/10	(11) 1 634 674	(51) B23K 26/42
LI 30.09.2008	CY 27.02.2008	(84) DK 07.01.2009	(84) CZ 07.01.2009	(84) BE 30.09.2008	(84) BG 19.06.2008
CZ 27.02.2008	DK 27.02.2008	EE 07.01.2009	ES 18.04.2009	AT 14.09.2008	CY 19.03.2008
EE 27.02.2008	IE 08.09.2008	FI 07.01.2009	IE 07.01.2009	DK 19.03.2008	EE 19.03.2008
MC 30.09.2008	NL 27.02.2008	NL 07.01.2009	PL 07.01.2009	FI 19.03.2008	IE 19.03.2008
PT 21.07.2008	RO 27.02.2008	PT 08.06.2009	RO 07.01.2009	MC 30.09.2008	NL 19.03.2008
SE 27.05.2008	SI 27.02.2008	SE 07.04.2009	SI 07.01.2009	PT 26.08.2008	RO 19.03.2008
SK 27.02.2008		(11) 1 633 621	(51) B62H 5/08	SE 19.06.2008	SI 19.03.2008
(11) 1 633 020	(51) H01R 13/52	(84) AT 28.01.2009	(84) BE 28.01.2009	(11) 1 634 693	(51) B29C 67/00
(84) AT 11.03.2009	(84) BE 11.03.2009	CZ 28.01.2009	DK 28.01.2009	(84) PT 02.09.2009	(84) AT 01.04.2009
CZ 11.03.2009	EE 11.03.2009	EE 28.01.2009	ES 09.05.2009	EE 01.04.2009	FI 01.04.2009
ES 22.06.2009	FI 11.03.2009	FI 28.01.2009	MC 31.03.2009	LT 01.04.2009	NL 01.04.2009
LT 11.03.2009	NL 11.03.2009	NL 28.01.2009	PL 28.01.2009	SI 01.04.2009	
PL 11.03.2009	PT 24.08.2009	PT 29.06.2009	RO 28.01.2009	(11) 1 634 735	(51) B60H 1/00
RO 11.03.2009	SE 11.06.2009	SE 28.04.2009	SI 28.01.2009	(84) BE 30.09.2008	(84) BG 21.02.2008
SI 11.03.2009		(11) 1 633 641	(51) B65D 6/22	CH 30.09.2008	LI 30.09.2008
(11) 1 633 050	(51) H03M 1/00	(84) AT 30.04.2008	(84) BE 30.11.2008	AT 10.09.2008	CY 21.11.2007
(84) AT 20.08.2008	(84) BE 20.08.2008	BG 30.07.2008	CH 30.11.2008	DK 21.11.2007	EE 21.11.2007
BG 20.11.2008	CH 30.09.2008	LI 30.11.2008	CZ 30.04.2008	FI 21.11.2007	GB 21.11.2007
LI 30.09.2008	CZ 20.08.2008	DE 31.07.2008	DK 30.04.2008	GR 22.02.2008	IE 21.11.2007
DK 20.08.2008	EE 20.08.2008	EE 30.04.2008	ES 10.08.2008	MC 30.09.2008	NL 21.11.2007
ES 01.12.2008	FI 20.08.2008	FI 30.04.2008	IE 30.04.2008	PT 21.04.2008	RO 21.11.2007
IE 07.09.2008	IT 20.08.2008	IT 30.04.2008	MC 30.11.2008	SI 21.11.2007	SK 21.11.2007
MC 30.09.2008	NL 20.08.2008	NL 30.04.2008	PT 30.09.2008	(11) 1 634 742	(51) B60J 1/17
PT 20.01.2009	RO 20.08.2008	RO 30.04.2008	SE 31.07.2008	(84) AT 02.04.2008	(84) BE 02.04.2008
SI 20.08.2008	SK 20.08.2008	SI 30.04.2008	SK 30.04.2008	BG 02.07.2008	CH 30.09.2008
(11) 1 633 100	(51) H04L 29/06	(11) 1 633 904	(51) C23C 16/40	LI 30.09.2008	CY 02.04.2008
(84) AT 02.07.2008	(84) BE 02.07.2008	(84) DK 11.02.2009	(84) AT 11.02.2009	CZ 02.04.2008	DK 02.04.2008
BG 02.10.2008	CH 30.09.2008	CZ 11.02.2009	EE 11.02.2009	EE 02.04.2008	FI 02.04.2008
LI 30.09.2008	CZ 02.07.2008	ES 22.05.2009	FI 11.02.2009	IE 15.09.2008	IT 02.04.2008
DK 02.07.2008	EE 02.07.2008	NL 11.02.2009	PL 11.02.2009	MC 30.09.2008	NL 02.04.2008
ES 13.10.2008	FI 02.07.2008	PT 13.07.2009	RO 11.02.2009	PT 02.04.2008	PT 03.09.2008
IE 01.09.2008	IT 02.07.2008	SE 11.05.2009	SI 11.02.2009	RO 02.04.2008	SE 02.07.2008
MC 30.09.2008	NL 02.07.2008	(11) 1 633 909	(51) C25B 1/02	SI 02.04.2008	SK 02.04.2008
PT 02.12.2008	RO 02.07.2008	(84) AT 13.05.2009	(84) ES 24.08.2009	(11) 1 635 034	(51) E21B 47/00
SI 02.07.2008	SK 02.07.2008	FI 13.05.2009	NL 13.05.2009	(84) AT 03.06.2009	(84) FI 03.06.2009
(11) 1 633 101	(51) H04L 29/06	PT 13.09.2009		(11) 1 635 130	(51) F27D 5/00
(84) AT 09.04.2008	(84) BE 09.04.2008	(11) 1 634 087	(51) G01P 5/22	(84) ES 24.08.2009	(84) FI 13.05.2009
BG 09.07.2008	CH 30.09.2008	(84) AT 15.04.2009	(84) FI 15.04.2009	PT 13.09.2009	
LI 30.09.2008	CY 09.04.2008	NL 15.04.2009		(11) 1 635 379	(51) H01J 61/82
CZ 09.04.2008	DK 09.04.2008	(11) 1 634 474	(51) H04W 36/14	(84) BG 19.06.2008	(84) CH 30.09.2008
EE 09.04.2008	ES 20.07.2008	(84) AT 06.05.2009	(84) ES 17.08.2009	LI 30.09.2008	AT 14.09.2008
FI 09.04.2008	IE 02.09.2008			CY 19.03.2008	CZ 19.03.2008
IT 09.04.2008	MC 30.09.2008				

DK 19.03.2008	EE 19.03.2008	(11) 1 635 936	(51) B01F 13/00	(11) 1 637 991	(51) G06F 9/44
FI 19.03.2008	IE 19.03.2008	(84) AT 24.06.2009	(84) FI 24.06.2009	(84) AT 21.05.2008	(84) BE 21.05.2008
MC 30.09.2008	PL 19.03.2008	(11) 1 636 218	(51) C07D 417/04	BG 21.08.2008	CH 30.09.2008
PT 26.08.2008	RO 19.03.2008	(84) AT 25.03.2009	(84) BE 25.03.2009	LI 30.09.2008	CZ 21.05.2008
SE 19.06.2008	SI 19.03.2008	CZ 25.03.2009	EE 25.03.2009	DK 21.05.2008	EE 21.05.2008
SK 19.03.2008		FI 25.03.2009	NL 25.03.2009	ES 01.09.2008	FI 21.05.2008
(11) 1 635 444	(51) H02M 3/07	PL 25.03.2009	PT 01.09.2009	IE 15.09.2008	IT 21.05.2008
(84) DK 07.01.2009	(84) AT 07.01.2009	RO 25.03.2009	SE 25.06.2009	MC 30.09.2008	NL 21.05.2008
BE 07.01.2009	CZ 07.01.2009	SI 25.03.2009		PL 21.05.2008	PT 21.10.2008
EE 07.01.2009	ES 18.04.2009	(11) 1 636 245	(51) C07F 17/00	RO 21.05.2008	SE 21.08.2008
FI 07.01.2009	NL 07.01.2009	(84) DK 25.02.2009	(84) ES 05.06.2009	SI 21.05.2008	SK 21.05.2008
PL 07.01.2009	PT 08.06.2009	AT 25.02.2009	BE 25.02.2009	(11) 1 638 083	(51) G10L 21/02
RO 07.01.2009	SE 07.04.2009	CZ 25.02.2009	EE 25.02.2009	(84) AT 22.04.2009	(84) ES 02.08.2009
SI 07.01.2009		FI 25.02.2009	NL 25.02.2009	FI 22.04.2009	NL 22.04.2009
(11) 1 635 477	(51) H04B 1/69	PL 25.02.2009	PT 12.08.2009	PT 22.08.2009	
(84) AT 20.02.2008	(84) BE 20.02.2008	RO 25.02.2009	SE 25.05.2009	(11) 1 638 101	(51) G11B 27/034
BG 20.05.2008	CH 30.09.2008	SI 25.02.2009		(84) IE 11.03.2009	(84) EE 11.03.2009
LI 30.09.2008	CY 20.02.2008	(11) 1 636 260	(51) C07K 14/475	FI 11.03.2009	NL 11.03.2009
CZ 20.02.2008	DK 20.02.2008	(84) AT 18.02.2009	(84) BE 18.02.2009	PL 11.03.2009	PT 24.08.2009
EE 20.02.2008	ES 31.05.2008	CZ 18.02.2009	EE 18.02.2009	RO 11.03.2009	SE 11.06.2009
FI 20.02.2008	IE 15.09.2008	FI 18.02.2009	PL 18.02.2009	SI 11.03.2009	
IT 20.02.2008	MC 30.09.2008	PT 27.07.2009	RO 18.02.2009	(11) 1 638 108	(51) G11C 8/16
NL 20.02.2008	PL 20.02.2008	SI 18.02.2009		(84) FR 30.09.2008	(84) IT 23.07.2008
PT 21.07.2008	RO 20.02.2008	(11) 1 636 361	(51) C12N 15/10	(11) 1 638 347	(51) H04Q 3/00
SE 20.05.2008	SI 20.02.2008	(84) AT 17.06.2009	(84) FI 17.06.2009	(84) BE 30.09.2008	(84) BG 19.06.2008
SK 20.02.2008		(11) 1 636 551	(51) G01C 21/36	CH 30.09.2008	LI 30.09.2008
(11) 1 635 543	(51) H04M 1/2745	(84) ES 19.07.2009	(84) AT 08.04.2009	AT 16.09.2008	CY 19.03.2008
(84) AT 23.04.2008	(84) BE 23.04.2008	FI 08.04.2009	NL 08.04.2009	CZ 19.03.2008	DK 19.03.2008
BG 23.07.2008	CH 30.09.2008	PT 08.09.2009	SI 08.04.2009	EE 19.03.2008	ES 30.06.2008
LI 30.09.2008	CZ 23.04.2008	(11) 1 637 117	(51) A61H 23/02	FI 19.03.2008	IE 19.03.2008
DK 23.04.2008	EE 23.04.2008	(84) FI 24.06.2009		MC 30.09.2008	NL 19.03.2008
IE 13.09.2008	MC 30.09.2008	(11) 1 637 168	(51) A61L 2/18	PL 19.03.2008	PT 26.08.2008
NL 23.04.2008	PL 23.04.2008	(84) DK 21.01.2009	(84) AT 21.01.2009	RO 19.03.2008	SE 19.06.2008
PT 23.09.2008	RO 23.04.2008	BE 21.01.2009	CZ 21.01.2009	SI 19.03.2008	SK 19.03.2008
SI 23.04.2008	SK 23.04.2008	EE 21.01.2009	FI 21.01.2009	(11) 1 638 773	(51) B41F 31/00
(11) 1 635 630	(51) A01J 25/12	RO 21.01.2009	SE 21.04.2009	(84) DK 18.02.2009	(84) CZ 18.02.2009
(84) EE 18.03.2009	(84) NL 18.03.2009	SI 21.01.2009		EE 18.02.2009	FI 18.02.2009
PT 26.08.2009	SI 18.03.2009	(11) 1 637 172	(51) A61M 1/02	IE 18.02.2009	PL 18.02.2009
(11) 1 635 645	(51) A23B 4/06	(84) BE 30.09.2008	(84) FR 30.09.2008	PT 27.07.2009	RO 18.02.2009
(84) AT 11.02.2009	(84) CH 28.02.2009	(11) 1 637 387	(51) B60K 37/02	SI 18.02.2009	
LI 28.02.2009	PT 13.07.2009	(84) NL 03.06.2009	(84) FI 03.06.2009	(11) 1 638 907	(51) C06D 5/00
CZ 11.02.2009	DK 11.02.2009	(11) 1 637 649	(51) D21F 7/00	(84) PT 29.08.2009	(84) AT 29.04.2009
EE 11.02.2009	ES 22.05.2009	(84) AT 02.01.2008	(84) BE 02.01.2008	ES 09.08.2009	FI 29.04.2009
FI 11.02.2009	IE 11.02.2009	BG 02.04.2008	CH 02.01.2008	NL 29.04.2009	
MC 28.02.2009	NL 11.02.2009	CY 02.01.2008	CZ 02.01.2008	(11) 1 639 169	(51) D04B 21/20
RO 11.02.2009	SE 11.05.2009	DK 02.01.2008	EE 02.01.2008	(84) EE 01.04.2009	(84) FI 01.04.2009
SI 11.02.2009		ES 13.04.2008	FI 02.01.2008	NL 01.04.2009	PT 02.09.2009
(11) 1 635 673	(51) A47C 1/024	FR 30.09.2008	IE 22.09.2008	SI 01.04.2009	
(84) DK 07.01.2009	(84) AT 07.01.2009	IT 02.01.2008	LI 02.01.2008	(11) 1 639 230	(51) E21B 43/12
BE 07.01.2009	CZ 07.01.2009	MC 30.09.2008	NL 02.01.2008	(84) DK 21.01.2009	(84) AT 21.01.2009
EE 07.01.2009	ES 18.04.2009	PL 02.01.2008	PT 02.06.2008	BE 21.01.2009	CZ 21.01.2009
FI 07.01.2009	NL 07.01.2009	RO 02.01.2008	SE 02.04.2008	EE 21.01.2009	ES 02.05.2009
PL 07.01.2009	PT 08.06.2009	SI 02.01.2008	SK 02.01.2008	FI 21.01.2009	NL 21.01.2009
RO 07.01.2009	SE 07.04.2009	(11) 1 637 976	(51) G06F 3/023	PL 21.01.2009	PT 22.06.2009
SI 07.01.2009		(84) AT 11.03.2009	(84) BE 11.03.2009	RO 21.01.2009	SE 21.04.2009
(11) 1 635 803	(51) A61K 31/137	(84) AT 11.03.2009	(84) BE 11.03.2009	SI 21.01.2009	
(84) ES 15.06.2009	(84) AT 04.03.2009	CZ 11.03.2009	EE 11.03.2009	(11) 1 640 039	(51) A61P 9/12
BE 04.03.2009	CZ 04.03.2009	ES 22.06.2009	FI 11.03.2009	(84) AT 15.04.2009	(84) FI 15.04.2009
EE 04.03.2009	FI 04.03.2009	NL 11.03.2009	PL 11.03.2009	(11) 1 640 510	(51) E02D 29/12
NL 04.03.2009	PL 04.03.2009	PT 24.08.2009	RO 11.03.2009	(84) BE 30.09.2008	(84) BG 13.11.2008
PT 19.08.2009	RO 04.03.2009	SE 11.06.2009	SI 11.03.2009	CH 30.09.2008	LI 30.09.2008
SE 04.06.2009	SI 04.03.2009			AT 24.09.2008	CZ 13.08.2008

DK 13.08.2008	EE 13.08.2008	AT 22.09.2008	CZ 20.08.2008	IE 31.10.2007	LI 31.07.2008
ES 24.11.2008	FI 13.08.2008	DK 20.08.2008	EE 20.08.2008	MC 31.07.2008	NL 31.10.2007
IE 13.08.2008	MC 30.09.2008	ES 01.12.2008	FI 20.08.2008	PT 31.03.2008	RO 31.10.2007
NL 13.08.2008	PT 13.01.2009	IE 20.08.2008	IT 20.08.2008	SE 31.01.2008	SI 31.10.2007
RO 13.08.2008	SI 13.08.2008	MC 30.09.2008	NL 20.08.2008	SK 31.10.2007	
SK 13.08.2008		PT 20.01.2009	RO 20.08.2008		
		SI 20.08.2008	SK 20.08.2008		
(11) 1 640 518	(51) E03F 5/04	(11) 1 640 821	(51) G04B 17/00	(11) 1 641 579	(51) B22D 18/04
(84) AT 17.09.2008	(84) BE 17.09.2008	(84) AT 22.04.2009	(84) ES 02.08.2009	(84) AT 21.01.2009	(84) BE 21.01.2009
BG 17.12.2008	CH 30.09.2008	FI 22.04.2009	NL 22.04.2009	CZ 21.01.2009	DK 21.01.2009
LI 30.09.2008	CZ 17.09.2008	PT 22.08.2009		EE 21.01.2009	ES 02.05.2009
EE 17.09.2008	ES 28.12.2008			FI 21.01.2009	NL 21.01.2009
FI 17.09.2008	IE 24.09.2008	(11) 1 640 880	(51) G06F 17/30	PT 22.06.2009	RO 21.01.2009
IT 17.09.2008	MC 30.09.2008	(84) AT 17.06.2009	(84) FI 17.06.2009	SE 21.04.2009	SI 21.01.2009
PT 17.02.2009	RO 17.09.2008				
SI 17.09.2008	SK 17.09.2008	(11) 1 640 971	(51) G10L 21/02	(11) 1 641 663	(51) B60S 1/40
		(84) AT 20.08.2008	(84) BE 20.08.2008	(84) ES 09.08.2009	(84) AT 29.04.2009
(11) 1 640 539	(51) E05D 11/10	BG 20.11.2008	CH 30.09.2008	FI 29.04.2009	NL 29.04.2009
(84) AT 19.03.2008	(84) BE 19.03.2008	LI 30.09.2008	CZ 20.08.2008	PT 29.08.2009	
BG 19.06.2008	CH 30.09.2008	DK 20.08.2008	EE 20.08.2008		
LI 30.09.2008	CY 19.03.2008	ES 01.12.2008	FI 20.08.2008	(11) 1 641 740	(51) C07C 201/12
CZ 19.03.2008	DK 19.03.2008	IE 23.09.2008	MC 30.09.2008	(84) EE 25.03.2009	(84) FI 25.03.2009
EE 19.03.2008	ES 30.06.2008	NL 20.08.2008	PT 20.01.2009	RO 25.03.2009	SI 25.03.2009
FI 19.03.2008	IE 22.09.2008	RO 20.08.2008	SI 20.08.2008		
MC 30.09.2008	NL 19.03.2008	SK 20.08.2008		(11) 1 642 508	(51) A23N 12/00
PL 19.03.2008	PT 26.08.2008			(84) AT 28.05.2008	(84) BG 28.08.2008
RO 19.03.2008	SE 19.06.2008	(11) 1 641 173	(51) H04L 5/14	CH 31.10.2008	LI 31.10.2008
SI 19.03.2008	SK 19.03.2008	(84) AT 25.06.2008	(84) BE 25.06.2008	CZ 28.05.2008	DK 28.05.2008
		BG 25.09.2008	LI 30.09.2008	EE 28.05.2008	FI 28.05.2008
(11) 1 640 556	(51) E21B 4/18	CH 30.09.2008	CZ 25.06.2008	IE 04.10.2008	MC 31.10.2008
(84) AT 18.06.2008	(84) BE 18.06.2008	DK 25.06.2008	EE 25.06.2008	NL 28.05.2008	PT 28.10.2008
BG 18.09.2008	CH 30.09.2008	FI 25.06.2008	IE 23.09.2008	RO 28.05.2008	SE 28.08.2008
LI 30.09.2008	CZ 18.06.2008	MC 30.09.2008	PT 25.11.2008	SI 28.05.2008	SK 28.05.2008
DK 18.06.2008	EE 18.06.2008	RO 25.06.2008	SE 25.09.2008		
ES 29.09.2008	FI 18.06.2008	SI 25.06.2008	SK 25.06.2008	(11) 1 642 511	(51) A42B 3/30
IE 20.09.2008	IT 18.06.2008			(84) AT 10.06.2009	(84) NL 10.06.2009
MC 30.09.2008	NL 18.06.2008	(11) 1 641 304	(51) H04Q 7/38	FI 10.06.2009	
PL 18.06.2008	PT 18.11.2008	(84) AT 21.05.2008	(84) BE 21.05.2008		
RO 18.06.2008	SE 18.09.2008	BG 21.08.2008	CH 30.09.2008	(11) 1 642 710	(51) B32B 37/00
SI 18.06.2008	SK 18.06.2008	LI 30.09.2008	CZ 21.05.2008	(84) AT 02.07.2008	(84) BE 02.07.2008
		DK 21.05.2008	EE 21.05.2008	BG 02.10.2008	CH 30.09.2008
(11) 1 640 561	(51) E21B 47/08	IE 24.09.2008	MC 30.09.2008	LI 30.09.2008	CZ 02.07.2008
(84) AT 21.05.2008	(84) BE 21.05.2008	NL 21.05.2008	PL 21.05.2008	DK 02.07.2008	EE 02.07.2008
BG 21.08.2008	CH 30.09.2008	PT 21.10.2008	RO 21.05.2008	ES 13.10.2008	FR 30.09.2008
LI 30.09.2008	CZ 21.05.2008	SI 21.05.2008	SK 21.05.2008	IE 29.09.2008	IT 02.07.2008
DK 21.05.2008	EE 21.05.2008			MC 30.09.2008	NL 02.07.2008
ES 01.09.2008	FI 21.05.2008	(11) 1 641 346	(51) A23G 1/00	PT 02.12.2008	RO 02.07.2008
IE 22.09.2008	IT 21.05.2008	(84) AT 03.06.2009	(84) NL 03.06.2009	SI 02.07.2008	
MC 30.09.2008	NL 21.05.2008	FI 03.06.2009		(11) 1 642 905	(51) C07K 14/47
PL 21.05.2008	PT 21.10.2008			(84) DK 21.01.2009	(84) EE 21.01.2009
RO 21.05.2008	SE 21.08.2008	(11) 1 641 376	(51) A47L 9/14	FI 21.01.2009	PT 22.06.2009
SI 21.05.2008	SK 21.05.2008	(84) DK 11.02.2009	(84) IE 11.02.2009	RO 21.01.2009	
		CZ 11.02.2009	EE 11.02.2009		
(11) 1 640 699	(51) G01M 3/28	ES 22.05.2009	FI 11.02.2009	(11) 1 643 444	(51) G06T 7/00
(84) ES 17.08.2009	(84) PT 06.09.2009	NL 11.02.2009	PT 13.07.2009	(84) AT 13.08.2008	(84) BE 13.08.2008
AT 06.05.2009	LT 06.05.2009	SI 11.02.2009		BG 13.11.2008	CH 31.10.2008
				LI 31.10.2008	CZ 13.08.2008
(11) 1 640 800	(51) G03B 42/02	(11) 1 641 443	(51) A61K 31/10	DK 13.08.2008	EE 13.08.2008
(84) BE 30.09.2008	(84) BG 20.11.2008	(84) AT 14.01.2009	(84) BE 14.01.2009	ES 24.11.2008	FI 13.08.2008
CH 30.09.2008	LI 30.09.2008	CZ 14.01.2009	DK 14.01.2009	IE 01.10.2008	MC 31.10.2008
AT 22.09.2008	CZ 20.08.2008	EE 14.01.2009	FI 14.01.2009	NL 13.08.2008	PT 13.01.2009
DK 20.08.2008	EE 20.08.2008	NL 14.01.2009	PT 15.06.2009	RO 13.08.2008	SI 13.08.2008
ES 01.12.2008	FI 20.08.2008	RO 14.01.2009	SE 14.04.2009	SK 13.08.2008	
IE 20.08.2008	IT 20.08.2008	SI 14.01.2009			
MC 30.09.2008	NL 20.08.2008			(11) 1 643 471	(51) G08B 13/196
PT 20.01.2009	RO 20.08.2008	(11) 1 641 564	(51) B01L 3/00	(84) BE 30.09.2008	(84) BG 14.08.2008
SI 20.08.2008	SK 20.08.2008	(84) BG 31.01.2008	(84) AT 15.07.2008	CH 30.09.2008	LI 30.09.2008
		CH 31.07.2008	CY 31.10.2007	AT 29.09.2008	CZ 14.05.2008
(11) 1 640 801	(51) G03B 42/02	CZ 31.10.2007	DK 31.10.2007	DK 14.05.2008	EE 14.05.2008
(84) BE 30.09.2008	(84) BG 20.11.2008	EE 31.10.2007	ES 11.02.2008	ES 25.08.2008	FI 14.05.2008
CH 30.09.2008	LI 30.09.2008	FI 31.10.2007	GR 01.02.2008	FR 30.09.2008	IE 14.05.2008
				IT 14.05.2008	MC 30.09.2008

LI 31.10.2008	CZ 08.10.2008	CZ 07.01.2009	EE 07.01.2009	IE 25.10.2008	MC 31.10.2008
DK 08.10.2008	EE 08.10.2008	FI 07.01.2009	NL 07.01.2009	NL 06.08.2008	PT 06.01.2009
FI 08.10.2008	IE 08.10.2008	PL 07.01.2009	RO 07.01.2009	RO 06.08.2008	SI 06.08.2008
IT 14.10.2008	MC 31.10.2008	SE 07.04.2009	SI 07.01.2009	SK 06.08.2008	
NL 08.10.2008	PL 08.10.2008				
PT 18.02.2009	RO 08.10.2008	(11) 1 649 475	(51) H01H 9/00	(11) 1 650 674	(51) G06F 17/30
SE 08.01.2009	SI 08.10.2008	(84) DK 25.02.2009	(84) EE 25.02.2009	(84) AT 20.02.2008	(84) BE 20.02.2008
SK 08.10.2008		FI 25.02.2009	IE 25.02.2009	BG 20.05.2008	CH 31.10.2008
		PL 25.02.2009	RO 25.02.2009	LI 31.10.2008	CY 20.02.2008
(11) 1 647 999	(51) H01F 5/04	SI 25.02.2009		CZ 20.02.2008	DK 20.02.2008
(84) AT 19.03.2008	(84) BG 19.06.2008			EE 20.02.2008	ES 31.05.2008
CH 31.10.2008	LI 31.10.2008	(11) 1 650 073	(51) B60K 37/04	FI 20.02.2008	IE 22.10.2008
CY 19.03.2008	CZ 19.03.2008	(84) AT 03.09.2008	(84) BE 03.09.2008	IT 20.02.2008	MC 31.10.2008
DK 19.03.2008	EE 19.03.2008	BG 03.12.2008	CH 31.10.2008	NL 20.02.2008	PL 20.02.2008
ES 30.06.2008	FI 19.03.2008	LI 31.10.2008	CZ 03.09.2008	PT 21.07.2008	RO 20.02.2008
IE 13.10.2008	MC 31.10.2008	DK 03.09.2008	EE 03.09.2008	SE 20.05.2008	SI 20.02.2008
NL 19.03.2008	PL 19.03.2008	ES 14.12.2008	FI 03.09.2008	SK 20.02.2008	
PT 26.08.2008	RO 19.03.2008	IE 19.10.2008	IT 19.10.2008		
SE 19.06.2008	SI 19.03.2008	MC 31.10.2008	NL 03.09.2008	(11) 1 651 395	(51) B26D 1/28
SK 19.03.2008		PT 03.02.2009	RO 03.09.2008	(84) ES 06.07.2009	(84) AT 25.03.2009
		SI 03.09.2008	SK 03.09.2008	BE 25.03.2009	CZ 25.03.2009
(11) 1 648 000	(51) H01F 17/04			EE 25.03.2009	FI 25.03.2009
(84) AT 26.03.2008	(84) BE 26.03.2008	(11) 1 650 091	(51) B60S 3/00	NL 25.03.2009	PL 25.03.2009
BG 26.06.2008	CH 31.10.2008	(84) BG 24.12.2008	(84) CH 31.10.2008	PT 01.09.2009	RO 25.03.2009
LI 31.10.2008	CY 26.03.2008	LI 31.10.2008	CZ 24.09.2008	SE 25.06.2009	SI 25.03.2009
CZ 26.03.2008	DK 26.03.2008	DK 24.09.2008	EE 24.09.2008		
EE 26.03.2008	ES 07.07.2008	FI 24.09.2008	IE 24.09.2008	(11) 1 651 879	(51) F16D 27/00
FI 26.03.2008	IE 13.10.2008	IT 24.09.2008	MC 31.10.2008	(84) DK 18.02.2009	(84) AT 18.02.2009
MC 31.10.2008	NL 26.03.2008	NL 24.09.2008	PT 24.02.2009	BE 18.02.2009	CZ 18.02.2009
PL 26.03.2008	PT 01.09.2008	RO 24.09.2008	SI 24.09.2008	EE 18.02.2009	ES 29.05.2009
RO 26.03.2008	SE 26.06.2008	SK 24.09.2008		FI 18.02.2009	MC 31.03.2009
SI 26.03.2008	SK 26.03.2008			NL 18.02.2009	PL 18.02.2009
		(11) 1 650 279	(51) C09J 7/04	RO 18.02.2009	SE 18.05.2009
(11) 1 648 006	(51) H01G 9/20	(84) AT 27.05.2009	(84) FI 27.05.2009	SI 18.02.2009	
(84) AT 30.07.2008	(84) BE 30.07.2008	NL 27.05.2009	PT 27.09.2009		
BG 30.10.2008	CH 31.10.2008			(11) 1 652 552	(51) A61N 1/36
LI 31.10.2008	CZ 30.07.2008	(11) 1 650 315	(51) C12R 1/63	(84) AT 17.09.2008	(84) BE 17.09.2008
DK 30.07.2008	EE 30.07.2008	(84) CH 31.10.2008	(84) LI 31.10.2008	BG 17.12.2008	CH 30.11.2008
FI 30.07.2008	IE 15.10.2008	DE 06.06.2008		LI 30.11.2008	CZ 17.09.2008
MC 31.10.2008	NL 30.07.2008			DK 17.09.2008	EE 17.09.2008
PT 30.12.2008	RO 30.07.2008	(11) 1 650 400	(51) E21B 17/10	ES 28.12.2008	FI 17.09.2008
SI 30.07.2008	SK 30.07.2008	(84) AT 23.04.2008	(84) BE 23.04.2008	IE 02.11.2008	IS 17.01.2009
		BG 23.07.2008	CH 31.10.2008	IT 17.09.2008	MC 30.11.2008
		LI 31.10.2008	CZ 23.04.2008	NL 17.09.2008	PT 17.02.2009
(11) 1 648 101	(51) H04B 10/158	DK 23.04.2008	EE 23.04.2008	RO 17.09.2008	SI 17.09.2008
(84) FR 31.10.2008		ES 03.08.2008	FI 23.04.2008	SK 17.09.2008	
		IE 20.10.2008	IT 23.04.2008		
(11) 1 648 318	(51) A61B 17/70	MC 31.10.2008	NL 23.04.2008		
(84) PT 15.09.2009	(84) ES 26.07.2009	PT 23.09.2008	RO 23.04.2008	(11) 1 652 585	(51) B03B 9/06
FI 15.04.2009	NL 15.04.2009	SE 23.07.2008	SI 23.04.2008	(84) BE 31.10.2008	(84) BG 21.08.2008
		SK 23.04.2008		CH 31.10.2008	LI 31.10.2008
(11) 1 648 351	(51) A61F 2/44			CZ 21.05.2008	DK 21.05.2008
(84) DK 25.02.2009	(84) CZ 25.02.2009	(11) 1 650 425	(51) F02M 25/08	EE 21.05.2008	ES 01.09.2008
EE 25.02.2009	FI 25.02.2009	(84) AT 11.06.2008	(84) BE 11.06.2008	FI 21.05.2008	FR 31.10.2008
IE 25.02.2009	NL 25.02.2009	BG 11.09.2008	CH 31.10.2008	IE 21.05.2008	IT 21.05.2008
PT 12.08.2009	RO 25.02.2009	LI 31.10.2008	CZ 11.06.2008	MC 31.10.2008	NL 21.05.2008
SI 25.02.2009		DK 11.06.2008	EE 11.06.2008	PL 21.05.2008	PT 21.10.2008
		ES 22.09.2008	FI 11.06.2008	RO 21.05.2008	SE 21.08.2008
(11) 1 648 629	(51) B21C 47/00	FR 31.10.2008	IE 20.10.2008	SI 21.05.2008	SK 21.05.2008
(84) AT 07.01.2009	(84) BE 07.01.2009	IT 20.10.2008	MC 31.10.2008		
CZ 07.01.2009	DK 07.01.2009	NL 11.06.2008	PL 11.06.2008	(11) 1 652 639	(51) B26D 11/00
EE 07.01.2009	ES 18.04.2009	PT 11.11.2008	RO 11.06.2008	(84) FI 10.06.2009	(84) NL 10.06.2009
FI 07.01.2009	MC 31.03.2009	SE 11.09.2008	SI 11.06.2008		
PL 07.01.2009	PT 08.06.2009	SK 11.06.2008		(11) 1 652 687	(51) B42D 15/00
RO 07.01.2009	SE 07.04.2009			(84) BE 11.03.2009	(84) CZ 11.03.2009
SI 07.01.2009				EE 11.03.2009	FI 11.03.2009
		(11) 1 650 464	(51) F16D 65/22	PL 11.03.2009	RO 11.03.2009
(11) 1 648 789	(51) B65D 33/16	(84) AT 06.08.2008	(84) BE 06.08.2008	SI 11.03.2009	
(84) AT 15.04.2009	(84) FI 15.04.2009	BG 06.11.2008	CH 31.10.2008		
NL 15.04.2009	PT 15.09.2009	LI 31.10.2008	DE 01.05.2009	(11) 1 652 703	(51) B60H 1/22
		DK 06.08.2008	EE 06.08.2008	(84) FI 29.04.2009	(84) NL 29.04.2009
(11) 1 649 162	(51) F03B 13/18	ES 17.11.2008	FI 06.08.2008	PT 29.08.2009	
(84) AT 07.01.2009	(84) BE 07.01.2009				

(11) 1 653 043	(51) E21B 33/138	(11) 1 653 411	(51) G06T 17/40	BE 14.01.2009	CZ 14.01.2009
(84) AT 12.03.2008	(84) BE 12.03.2008	(84) AT 23.07.2008	(84) BE 31.10.2008	EE 14.01.2009	ES 25.04.2009
BG 12.06.2008	CH 30.11.2008	BG 23.10.2008	LI 31.10.2008	FI 14.01.2009	NL 14.01.2009
LI 30.11.2008	CY 12.03.2008	CH 31.10.2008	CZ 23.07.2008	PL 14.01.2009	PT 15.06.2009
CZ 12.03.2008	DE 13.06.2008	DK 23.07.2008	EE 23.07.2008	RO 14.01.2009	SE 14.04.2009
DK 12.03.2008	EE 12.03.2008	ES 03.11.2008	FI 23.07.2008	SI 14.01.2009	
ES 23.06.2008	FI 12.03.2008	FR 31.10.2008	IE 23.07.2008		
IE 03.11.2008	IS 12.07.2008	IT 23.07.2008	MC 31.10.2008	(11) 1 654 162	(51) B65C 9/18
IT 12.03.2008	MC 30.11.2008	PT 23.12.2008	RO 23.07.2008	(84) AT 11.03.2009	(84) PT 24.08.2009
NL 12.03.2008	PL 12.03.2008	SI 23.07.2008	SK 23.07.2008	BE 11.03.2009	CZ 11.03.2009
PT 18.08.2008	RO 12.03.2008			EE 11.03.2009	FI 11.03.2009
SE 12.06.2008	SI 12.03.2008	(11) 1 653 487	(51) H01F 27/02	NL 11.03.2009	RO 11.03.2009
SK 12.03.2008		(84) AT 12.03.2008	(84) BE 12.03.2008	SE 11.06.2009	SI 11.03.2009
		BG 12.06.2008	CH 31.10.2008		
(11) 1 653 271	(51) G02B 27/34	LI 31.10.2008	CY 12.03.2008	(11) 1 654 929	(51) A01K 63/04
(84) BG 13.11.2008	(84) CH 31.10.2008	CZ 12.03.2008	DK 12.03.2008	(84) DK 14.01.2009	(84) AT 14.01.2009
LI 31.10.2008	DK 13.08.2008	EE 12.03.2008	ES 23.06.2008	BE 14.01.2009	CZ 14.01.2009
EE 13.08.2008	ES 24.11.2008	IE 20.10.2008	MC 31.10.2008	EE 14.01.2009	ES 25.04.2009
FI 13.08.2008	IE 13.08.2008	NL 12.03.2008	PL 12.03.2008	FI 14.01.2009	IS 14.05.2009
MC 31.10.2008	NL 13.08.2008	PT 18.08.2008	RO 12.03.2008	NL 14.01.2009	PL 14.01.2009
PT 13.01.2009	RO 13.08.2008	SI 12.03.2008	SK 12.03.2008	PT 15.06.2009	RO 14.01.2009
SI 13.08.2008	SK 13.08.2008			SE 14.04.2009	SI 14.01.2009
		(11) 1 653 601	(51) H02P 21/00		
(11) 1 653 345	(51) G06F 9/44	(84) AT 01.04.2009	(84) EE 01.04.2009	(11) 1 654 980	(51) A61B 5/0215
(84) AT 23.07.2008	(84) BE 23.07.2008	ES 12.07.2009	NL 01.04.2009	(84) AT 30.07.2008	(84) BE 30.07.2008
BG 23.10.2008	CH 31.10.2008	PT 02.09.2009	SI 01.04.2009	BG 30.10.2008	CH 30.11.2008
LI 31.10.2008	CZ 23.07.2008			LI 30.11.2008	CZ 30.07.2008
DK 23.07.2008	EE 23.07.2008	(11) 1 653 643	(51) H04J 3/06	DK 30.07.2008	EE 30.07.2008
ES 03.11.2008	FI 23.07.2008	(84) AT 19.03.2008	(84) BE 19.03.2008	ES 10.11.2008	FI 30.07.2008
IE 27.10.2008	IT 23.07.2008	BG 19.06.2008	CH 31.10.2008	IE 09.11.2008	IS 30.11.2008
MC 31.10.2008	NL 23.07.2008	LI 31.10.2008	CY 19.03.2008	IT 30.07.2008	MC 30.11.2008
PT 23.12.2008	RO 23.07.2008	CZ 19.03.2008	DE 20.06.2008	NL 30.07.2008	PT 30.12.2008
SI 23.07.2008	SK 23.07.2008	DK 19.03.2008	EE 19.03.2008	RO 30.07.2008	SI 30.07.2008
		ES 30.06.2008	FI 19.03.2008	SK 30.07.2008	
		IE 28.10.2008	IT 19.03.2008		
(11) 1 653 349	(51) G06F 9/445	MC 31.10.2008	NL 19.03.2008	(11) 1 655 003	(51) A61F 2/16
(84) AT 09.07.2008	(84) BE 09.07.2008	PL 19.03.2008	PT 26.08.2008	(84) CZ 04.03.2009	(84) EE 04.03.2009
BG 09.10.2008	CH 31.10.2008	RO 19.03.2008	SE 19.06.2008	FI 04.03.2009	PL 04.03.2009
LI 31.10.2008	CZ 09.07.2008	SI 19.03.2008	SK 19.03.2008	PT 19.08.2009	RO 04.03.2009
DK 09.07.2008	EE 09.07.2008			SE 04.06.2009	SI 04.03.2009
ES 20.10.2008	FI 09.07.2008	(11) 1 653 663	(51) H04L 12/28		
IT 09.07.2008	MC 31.10.2008	(84) ES 09.08.2009	(84) AT 29.04.2009	(11) 1 655 125	(51) B29C 65/32
NL 09.07.2008	PT 09.12.2008	FI 29.04.2009	NL 29.04.2009	(84) AT 19.03.2008	(84) BE 19.03.2008
RO 09.07.2008	SI 09.07.2008	PT 29.08.2009		BG 19.06.2008	CH 30.11.2008
SK 09.07.2008				LI 30.11.2008	CY 19.03.2008
		(11) 1 653 668	(51) H04L 12/28	CZ 19.03.2008	DK 19.03.2008
		(84) AT 13.02.2008	(84) BE 13.02.2008	EE 19.03.2008	FI 19.03.2008
(11) 1 653 350	(51) G06F 9/445	BG 13.05.2008	CH 31.10.2008	IE 05.11.2008	IS 19.07.2008
(84) AT 08.10.2008	(84) BE 08.10.2008	LI 31.10.2008	CY 13.02.2008	MC 30.11.2008	NL 19.03.2008
BG 08.01.2009	CH 31.10.2008	CZ 13.02.2008	DK 13.02.2008	RO 19.03.2008	SI 19.03.2008
LI 31.10.2008	CZ 08.10.2008	EE 13.02.2008	ES 24.05.2008	SK 19.03.2008	
DK 08.10.2008	EE 08.10.2008	FI 13.02.2008	IE 27.10.2008		
ES 19.01.2009	FI 08.10.2008	IT 13.02.2008	MC 31.10.2008	(11) 1 655 548	(51) F24H 9/02
IE 27.10.2008	IT 08.10.2008	NL 13.02.2008	PL 13.02.2008	(84) BE 30.11.2008	(84) BG 22.01.2009
MC 31.10.2008	NL 08.10.2008	PT 14.07.2008	RO 13.02.2008	CH 30.11.2008	LI 30.11.2008
PL 08.10.2008	PT 18.02.2009	SE 13.05.2008	SI 13.02.2008	CZ 22.10.2008	DK 22.10.2008
RO 08.10.2008	SE 08.01.2009	SK 13.02.2008		EE 22.10.2008	ES 02.02.2009
SI 08.10.2008	SK 08.10.2008			FI 22.10.2008	IE 22.10.2008
		(11) 1 653 696	(51) H04L 29/06	IS 22.02.2009	IT 22.10.2008
(11) 1 653 351	(51) G06F 9/445	(84) AT 11.03.2009	(84) BE 11.03.2009	MC 30.11.2008	NL 22.10.2008
(84) AT 25.06.2008	(84) BE 25.06.2008	CZ 11.03.2009	EE 11.03.2009	PT 23.03.2009	RO 22.10.2008
BG 25.09.2008	CH 31.10.2008	ES 22.06.2009	FI 11.03.2009	SE 22.01.2009	SI 22.10.2008
LI 31.10.2008	CZ 25.06.2008	NL 11.03.2009	PL 11.03.2009	SK 22.10.2008	
DK 25.06.2008	EE 25.06.2008	PT 24.08.2009	RO 11.03.2009		
ES 06.10.2008	FI 25.06.2008	SE 11.06.2009	SI 11.03.2009	(11) 1 655 584	(51) G01F 1/00
IE 27.10.2008	IT 25.06.2008			(84) EE 11.03.2009	(84) FI 11.03.2009
MC 31.10.2008	NL 25.06.2008	(11) 1 653 880	(51) A61F 2/00	IE 11.03.2009	NL 11.03.2009
PL 25.06.2008	PT 25.11.2008	(84) NL 29.04.2009		RO 11.03.2009	SE 11.06.2009
RO 25.06.2008	SE 25.09.2008			SI 11.03.2009	
SI 25.06.2008	SK 25.06.2008	(11) 1 654 037	(51) A61Q 15/00		
		(84) DK 14.01.2009	(84) AT 14.01.2009		

(11) 1 656 263	(51) B60B 31/02	SI 21.05.2008	SK 21.05.2008	(11) 1 658 970	(51) B32B 27/12
(84) EE 18.03.2009	(84) CZ 18.03.2009			(84) FI 24.06.2009	
FI 18.03.2009	RO 18.03.2009	(11) 1 657 509	(51) F25C 3/04	(11) 1 659 203	(51) D06F 37/20
SI 18.03.2009		(84) DK 11.02.2009	(84) AT 11.02.2009	(84) AT 13.05.2009	(84) FI 13.05.2009
(11) 1 656 459	(51) C14C 1/04	CZ 11.02.2009	EE 11.02.2009	NL 13.05.2009	PT 13.09.2009
(84) ES 17.08.2009	(84) AT 06.05.2009	ES 22.05.2009	FI 11.02.2009		
(84) FI 06.05.2009	NL 06.05.2009	IE 11.02.2009	IS 11.06.2009	(11) 1 659 286	(51) F03D 1/00
PT 06.09.2009		NL 11.02.2009	PL 11.02.2009	(84) BE 30.11.2008	(84) BG 20.11.2008
(11) 1 657 018	(51) B23K 11/31	PT 13.07.2009	RO 11.02.2009	CH 30.11.2008	LI 30.11.2008
(84) DK 07.01.2009	(84) AT 07.01.2009	SE 11.05.2009	SI 11.02.2009	CZ 20.08.2008	EE 20.08.2008
BE 07.01.2009	CZ 07.01.2009			ES 01.12.2008	FI 20.08.2008
EE 07.01.2009	ES 18.04.2009	(11) 1 657 791	(51) H01R 13/66	IS 20.12.2008	IT 20.08.2008
FI 07.01.2009	IS 07.05.2009	(84) BE 30.11.2008	(84) BG 30.10.2008	MC 30.11.2008	PT 20.01.2009
NL 07.01.2009	PL 07.01.2009	CH 30.11.2008	LI 30.11.2008	RO 20.08.2008	SI 20.08.2008
PT 08.06.2009	RO 07.01.2009	CZ 30.07.2008	DK 30.07.2008	SK 20.08.2008	
SE 07.04.2009	SI 07.01.2009	EE 30.07.2008	IE 30.07.2008		
(11) 1 657 344	(51) D06F 35/00	IS 30.11.2008	MC 30.11.2008	(11) 1 659 367	(51) G01C 21/26
(84) AT 01.04.2009	(84) EE 01.04.2009	NL 30.07.2008	PT 30.12.2008	(84) AT 03.09.2008	(84) BE 03.09.2008
FI 01.04.2009	NL 01.04.2009	RO 30.07.2008	SI 30.07.2008	BG 03.12.2008	CH 30.11.2008
PT 02.09.2009	SI 01.04.2009			LI 30.11.2008	CZ 03.09.2008
(11) 1 657 346	(51) D06F 37/04	(11) 1 657 830	(51) H04B 7/08	DK 03.09.2008	EE 03.09.2008
(84) BE 31.10.2008	(84) BG 16.10.2008	(84) AT 18.06.2008	(84) BE 18.06.2008	ES 14.12.2008	FI 03.09.2008
CH 31.10.2008	LI 31.10.2008	BG 18.09.2008	CH 30.11.2008	IE 19.11.2008	IS 03.01.2009
CZ 16.07.2008	DK 16.07.2008	LI 30.11.2008	CZ 18.06.2008	MC 30.11.2008	NL 03.09.2008
EE 16.07.2008	ES 27.10.2008	DK 18.06.2008	EE 18.06.2008	PT 03.02.2009	RO 03.09.2008
FI 16.07.2008	IE 16.07.2008	ES 29.09.2008	FI 18.06.2008	SI 03.09.2008	SK 03.09.2008
MC 31.10.2008	NL 16.07.2008	IE 15.11.2008	IS 18.10.2008		
PT 16.12.2008	RO 16.07.2008	MC 30.11.2008	NL 18.06.2008	(11) 1 659 462	(51) G05B 19/042
SK 16.07.2008		PL 18.06.2008	PT 18.11.2008	(84) FI 17.06.2009	
(11) 1 657 400	(51) E21B 7/02	RO 18.06.2008	SE 18.09.2008	(11) 1 659 502	(51) G06F 17/21
(84) AT 08.11.2007	(84) BE 30.11.2007	SI 18.06.2008	SK 18.06.2008	(84) ES 19.07.2009	(84) FI 08.04.2009
BG 14.06.2007	CH 30.11.2008			NL 08.04.2009	PT 08.09.2009
LI 30.11.2008	CY 14.03.2007	(11) 1 657 887	(51) H04L 29/12	SI 08.04.2009	
CZ 14.03.2007	DK 14.03.2007	(84) AT 10.09.2008	(84) BE 10.09.2008		
EE 14.03.2007	FI 14.03.2007	BG 10.12.2008	CH 30.11.2008	(11) 1 659 623	(51) H01L 21/762
GR 15.06.2007	HU 15.09.2007	LI 30.11.2008	CZ 10.09.2008	(84) AT 16.04.2008	(84) BE 16.04.2008
IS 14.07.2007	LU 08.11.2007	DK 10.09.2008	EE 10.09.2008	BG 16.07.2008	CH 30.11.2008
MC 30.11.2007	NL 14.03.2007	ES 21.12.2008	FI 10.09.2008	LI 30.11.2008	CY 16.04.2008
PL 14.03.2007	PT 14.08.2007	IE 10.11.2008	IS 10.01.2009	CZ 16.04.2008	DK 16.04.2008
RO 14.03.2007	SE 14.06.2007	MC 30.11.2008	NL 10.09.2008	EE 16.04.2008	ES 27.07.2008
SI 14.03.2007	SK 14.03.2007	PT 10.02.2009	RO 10.09.2008	FI 16.04.2008	IE 19.11.2008
TR 14.03.2007		SI 10.09.2008	SK 10.09.2008	IS 16.08.2008	IT 16.04.2008
(11) 1 657 430	(51) F02M 59/36	(11) 1 657 952	(51) H04Q 11/00	MC 30.11.2008	NL 16.04.2008
(84) AT 07.05.2008	(84) BE 07.05.2008	(84) AT 02.07.2008	(84) BE 02.07.2008	PL 16.04.2008	PT 16.09.2008
BG 07.08.2008	CH 30.11.2008	BG 02.10.2008	CH 30.11.2008	RO 16.04.2008	SE 16.07.2008
LI 30.11.2008	CZ 07.05.2008	LI 30.11.2008	CZ 02.07.2008	SI 16.04.2008	SK 16.04.2008
DK 07.05.2008	EE 07.05.2008	DK 02.07.2008	EE 02.07.2008		
ES 18.08.2008	FI 07.05.2008	ES 13.10.2008	FI 02.07.2008	(11) 1 659 725	(51) H04L 1/00
IE 12.11.2008	IS 07.09.2008	IE 12.11.2008	IS 02.11.2008	(84) AT 13.08.2008	(84) BE 13.08.2008
MC 30.11.2008	NL 07.05.2008	MC 30.11.2008	NL 02.07.2008	BG 13.11.2008	CH 30.11.2008
PL 07.05.2008	PT 07.10.2008	PT 02.12.2008	RO 02.07.2008	LI 30.11.2008	CZ 13.08.2008
RO 07.05.2008	SE 07.08.2008	SI 02.07.2008	SK 02.07.2008	DK 13.08.2008	EE 13.08.2008
SI 07.05.2008	SK 07.05.2008			ES 24.11.2008	FI 13.08.2008
(11) 1 657 457	(51) F16C 11/10	(11) 1 658 405	(51) E02D 27/01	IE 22.11.2008	IS 13.12.2008
(84) AT 21.05.2008	(84) BE 21.05.2008	(84) FI 24.06.2009		IT 13.08.2008	MC 30.11.2008
BG 21.08.2008	CH 30.11.2008			NL 13.08.2008	PT 13.01.2009
LI 30.11.2008	CZ 21.05.2008	(11) 1 658 560	(51) G06F 9/38	RO 13.08.2008	SI 13.08.2008
DK 21.05.2008	EE 21.05.2008	(84) AT 10.06.2009	(84) FI 10.06.2009	SK 13.08.2008	
FI 21.05.2008	IE 10.11.2008	NL 10.06.2009		(11) 1 659 830	(51) H05B 33/08
IS 21.09.2008	IT 21.05.2008			(84) BE 06.08.2008	(84) BG 06.11.2008
MC 30.11.2008	NL 21.05.2008	(11) 1 658 577	(51) G06K 7/10	CH 30.11.2008	LI 30.11.2008
PL 21.05.2008	PT 21.10.2008	(84) AT 11.02.2009	(84) PT 13.07.2009	CZ 06.08.2008	DK 06.08.2008
RO 21.05.2008	SE 21.08.2008	BE 11.02.2009	CZ 11.02.2009	EE 06.08.2008	ES 17.11.2008
		DK 11.02.2009	EE 11.02.2009	FI 06.08.2008	IE 23.11.2008
		ES 22.05.2009	FI 11.02.2009	IS 06.12.2008	MC 30.11.2008
		MC 31.03.2009	NL 11.02.2009	NL 06.08.2008	PT 06.01.2009
		PL 11.02.2009	RO 11.02.2009	RO 06.08.2008	SI 06.08.2008
		SE 11.05.2009	SI 11.02.2009	SK 06.08.2008	

(11) 1 659 844	(51) H05K 9/00	SE 28.04.2009	SI 28.01.2009	(11) 1 662 458	(51) G08G 1/16
(84) AT 22.10.2008	(84) BE 22.10.2008	(11) 1 661 769	(51) B60R 21/045	(84) EE 01.04.2009	(84) PT 02.09.2009
BG 22.01.2009	CH 30.11.2008	(84) AT 25.03.2009	(84) BE 25.03.2009	AT 01.04.2009	FI 01.04.2009
LI 30.11.2008	CZ 22.10.2008	CZ 25.03.2009	EE 25.03.2009	NL 01.04.2009	SI 01.04.2009
DK 22.10.2008	EE 22.10.2008	ES 06.07.2009	FI 25.03.2009	(11) 1 662 534	(51) H01H 71/02
ES 02.02.2009	FI 22.10.2008	NL 25.03.2009	PL 25.03.2009	(84) BE 30.11.2008	(84) BG 09.10.2008
IE 19.11.2008	IS 22.02.2009	PT 01.09.2009	RO 25.03.2009	CH 30.11.2008	LI 30.11.2008
IT 22.10.2008	MC 30.11.2008	SE 25.06.2009	SI 25.03.2009	CZ 09.07.2008	DK 09.07.2008
NL 22.10.2008	PL 22.10.2008	(11) 1 662 017	(51) C23C 14/26	EE 09.07.2008	FI 09.07.2008
PT 23.03.2009	RO 22.10.2008	(84) AT 20.11.2007	(84) BG 06.09.2007	IE 09.07.2008	IS 09.11.2008
SE 22.01.2009	SI 22.10.2008	CH 30.11.2008	LI 30.11.2008	MC 30.11.2008	NL 09.07.2008
SK 22.10.2008	(11) 1 659 918	CY 06.06.2007	DK 06.06.2007	PT 09.12.2008	RO 09.07.2008
(84) DK 14.01.2009	(51) A61K 39/395	EE 06.06.2007	ES 17.09.2007	SI 09.07.2008	SK 09.07.2008
BE 14.01.2009	(84) AT 14.01.2009	FI 06.06.2007	GB 06.06.2007	(11) 1 662 604	(51) H01Q 1/24
EE 14.01.2009	CZ 14.01.2009	GR 07.09.2007	HU 07.12.2007	(84) AT 20.08.2008	(84) BE 20.08.2008
NL 14.01.2009	FI 14.01.2009	IE 06.06.2007	IS 06.10.2007	BG 20.11.2008	CH 30.11.2008
RO 14.01.2009	PT 15.06.2009	LU 20.11.2007	MC 30.11.2007	LI 30.11.2008	CZ 20.08.2008
SI 14.01.2009	SE 14.04.2009	NL 06.06.2007	PL 06.06.2007	DK 20.08.2008	EE 20.08.2008
(11) 1 660 383	(51) B65D 55/02	PT 06.11.2007	RO 06.06.2007	ES 01.12.2008	FI 20.08.2008
(84) AT 30.07.2008	(84) BE 30.07.2008	SE 06.09.2007	SI 06.06.2007	IE 29.11.2008	IS 20.12.2008
BG 30.10.2008	CH 30.09.2008	SK 06.06.2007	TR 06.06.2007	IT 20.08.2008	MC 30.11.2008
LI 30.09.2008	CZ 30.07.2008	(11) 1 662 048	(51) E01F 13/02	NL 20.08.2008	PT 20.01.2009
DK 30.07.2008	EE 30.07.2008	(84) AT 09.07.2008	(84) BE 09.07.2008	RO 20.08.2008	SI 20.08.2008
FI 30.07.2008	IE 02.09.2008	BG 09.10.2008	CH 30.11.2008	SK 20.08.2008	(11) 1 662 718
MC 30.09.2008	NL 30.07.2008	LI 30.11.2008	CZ 09.07.2008	(84) AT 05.03.2008	(51) H04L 12/56
PT 30.12.2008	RO 30.07.2008	DK 09.07.2008	EE 09.07.2008	BG 05.06.2008	(84) BE 05.03.2008
SI 30.07.2008	SK 30.07.2008	FI 09.07.2008	IE 25.11.2008	LI 30.11.2008	CH 30.11.2008
(11) 1 661 326	(51) H04L 12/54	IS 09.11.2008	MC 30.11.2008	CZ 05.03.2008	CY 05.03.2008
(84) AT 14.01.2009	(84) CH 28.02.2009	PT 09.12.2008	RO 09.07.2008	DK 05.03.2008	ES 16.06.2008
LI 28.02.2009	BE 14.01.2009	SI 09.07.2008	SK 09.07.2008	EE 05.03.2008	IE 01.12.2008
CZ 14.01.2009	DK 14.01.2009	(11) 1 662 188	(51) F16K 1/52	FI 05.03.2008	IT 05.03.2008
EE 14.01.2009	ES 25.04.2009	(84) AT 19.03.2008	(84) BE 30.11.2008	IS 05.07.2008	NL 05.03.2008
MC 28.02.2009	NL 14.01.2009	BG 19.06.2008	CH 30.11.2008	MC 30.11.2008	PT 05.08.2008
PT 15.06.2009	RO 14.01.2009	LI 30.11.2008	CY 19.03.2008	PL 05.03.2008	SE 05.06.2008
SE 14.04.2009	SI 14.01.2009	CZ 19.03.2008	DE 20.06.2008	RO 05.03.2008	SK 05.03.2008
(11) 1 661 471	(51) A23N 12/02	DK 19.03.2008	EE 19.03.2008	SI 05.03.2008	(11) 1 662 755
(84) BG 07.08.2008	(84) CH 30.11.2008	ES 30.06.2008	FI 19.03.2008	(84) AT 08.10.2008	(51) H04M 1/22
LI 30.11.2008	CZ 07.05.2008	IE 19.03.2008	IS 19.07.2008	BG 08.01.2009	(84) BE 08.10.2008
DK 07.05.2008	EE 07.05.2008	IT 19.03.2008	MC 30.11.2008	LI 30.11.2008	CH 30.11.2008
ES 18.08.2008	FI 07.05.2008	NL 19.03.2008	PL 19.03.2008	DK 08.10.2008	CZ 08.10.2008
IE 07.05.2008	IS 07.09.2008	PT 26.08.2008	RO 19.03.2008	ES 19.01.2009	EE 08.10.2008
IT 07.05.2008	MC 30.11.2008	SE 19.06.2008	SI 19.03.2008	IE 26.11.2008	FI 08.10.2008
PL 07.05.2008	PT 07.10.2008	SK 19.03.2008	(11) 1 662 242	IT 08.10.2008	IS 08.02.2009
RO 07.05.2008	SE 07.08.2008	(84) BE 30.07.2008	(51) G01L 9/00	NL 08.10.2008	MC 30.11.2008
SI 07.05.2008	SK 07.05.2008	CH 30.11.2008	(84) BG 30.10.2008	PT 18.02.2009	PL 08.10.2008
(11) 1 661 521	(51) A61B 17/34	CZ 30.07.2008	LI 30.11.2008	SE 08.01.2009	RO 08.10.2008
(84) AT 30.04.2008	(84) BE 30.04.2008	EE 30.07.2008	DK 30.07.2008	SK 08.10.2008	SI 08.10.2008
BG 30.07.2008	CH 30.11.2008	FI 30.07.2008	ES 10.11.2008	(11) 1 662 763	(51) H04M 1/73
LI 30.11.2008	CZ 30.04.2008	IS 30.11.2008	IE 25.11.2008	(84) AT 29.10.2008	(84) BE 29.10.2008
DK 30.04.2008	EE 30.04.2008	NL 30.07.2008	MC 30.11.2008	BG 29.01.2009	CH 30.11.2008
ES 10.08.2008	FI 30.04.2008	PT 30.12.2008	PT 30.12.2008	LI 30.11.2008	CZ 29.10.2008
IE 25.11.2008	IS 30.08.2008	SI 30.07.2008	SI 30.07.2008	DK 29.10.2008	EE 29.10.2008
MC 30.11.2008	NL 30.04.2008	(11) 1 662 456	(51) G08G 1/0962	ES 09.02.2009	FI 29.10.2008
PL 30.04.2008	PT 30.09.2008	(84) AT 22.10.2008	(84) BE 22.10.2008	IE 24.11.2008	IS 28.02.2009
RO 30.04.2008	SE 31.07.2008	BG 22.01.2009	CH 30.11.2008	IT 29.10.2008	MC 30.11.2008
SI 30.04.2008	SK 30.04.2008	LI 30.11.2008	CZ 22.10.2008	NL 29.10.2008	PL 29.10.2008
(11) 1 661 650	(51) B23B 29/24	DK 22.10.2008	EE 22.10.2008	PT 30.03.2009	RO 29.10.2008
(84) DK 28.01.2009	(84) AT 28.01.2009	ES 02.02.2009	FI 22.10.2008	SE 29.01.2009	SI 29.10.2008
CZ 28.01.2009	EE 28.01.2009	IE 24.11.2008	IS 22.02.2009	SK 29.10.2008	(11) 1 662 821
ES 09.05.2009	FI 28.01.2009	MC 30.11.2008	NL 22.10.2008	(84) AT 03.09.2008	(51) H04Q 7/32
IE 28.01.2009	IS 28.05.2009	PL 22.10.2008	PT 23.03.2009	BG 03.12.2008	(84) BE 03.09.2008
NL 28.01.2009	PL 28.01.2009	RO 22.10.2008	SE 22.01.2009	LI 30.11.2008	CH 30.11.2008
PT 29.06.2009	RO 28.01.2009	SI 22.10.2008	SK 22.10.2008		CZ 03.09.2008

DK 03.09.2008	EE 03.09.2008	BE 14.01.2009	CZ 14.01.2009	(11) 1 666 884	(51) G01N 33/68
ES 14.12.2008	FI 03.09.2008	DK 14.01.2009	ES 25.04.2009	(84) EE 01.04.2009	(84) FI 01.04.2009
IE 24.11.2008	IS 03.01.2009	FI 14.01.2009	PT 15.06.2009	PT 02.09.2009	SI 01.04.2009
IT 03.09.2008	MC 30.11.2008	RO 14.01.2009	SE 14.04.2009	(11) 1 667 223	(51) H01L 21/76
NL 03.09.2008	PT 03.02.2009	SI 14.01.2009		(84) AT 07.01.2009	(84) BE 07.01.2009
RO 03.09.2008	SI 03.09.2008			CZ 07.01.2009	DK 07.01.2009
SK 03.09.2008				EE 07.01.2009	ES 18.04.2009
(11) 1 662 924	(51) A42C 5/04	(11) 1 665 684	(51) H04L 12/58	FI 07.01.2009	IS 07.05.2009
(84) DK 21.01.2009	(84) AT 21.01.2009	(84) AT 30.04.2008	(84) BE 30.09.2008	PL 07.01.2009	PT 08.06.2009
BE 21.01.2009	CZ 21.01.2009	BG 30.07.2008	CH 30.09.2008	RO 07.01.2009	SE 07.04.2009
EE 21.01.2009	ES 02.05.2009	LI 30.09.2008	CZ 30.04.2008	SI 07.01.2009	
FI 21.01.2009	NL 21.01.2009	DK 30.04.2008	EE 30.04.2008	(11) 1 667 423	(51) H04N 1/387
PL 21.01.2009	PT 22.06.2009	FI 30.04.2008	IE 30.04.2008	(84) CZ 11.03.2009	(84) EE 11.03.2009
RO 21.01.2009	SE 21.04.2009	MC 30.09.2008	NL 30.04.2008	FI 11.03.2009	IE 11.03.2009
SI 21.01.2009		PT 30.09.2008	RO 30.04.2008	LT 11.03.2009	PL 11.03.2009
		SE 31.07.2008	SI 30.04.2008	PT 24.08.2009	RO 11.03.2009
		SK 30.04.2008		SI 11.03.2009	
(11) 1 663 130	(51) A23L 1/317	(11) 1 665 851	(51) H04W 24/00	(11) 1 667 698	(51) A61K 36/00
(84) AT 21.01.2009	(84) EE 21.01.2009	(84) PT 06.09.2009	(84) AT 06.05.2009	(84) ES 29.06.2009	(84) AT 18.03.2009
BE 21.01.2009	CZ 21.01.2009	ES 17.08.2009	FI 06.05.2009	BE 18.03.2009	CZ 18.03.2009
DK 21.01.2009	ES 02.05.2009	(11) 1 665 881	(51) H04R 25/00	EE 18.03.2009	FI 18.03.2009
FI 21.01.2009	NL 21.01.2009	(84) AT 23.07.2008	(84) BE 23.07.2008	NL 18.03.2009	PL 18.03.2009
PT 22.06.2009	RO 21.01.2009	BG 23.10.2008	CZ 23.07.2008	RO 18.03.2009	SE 18.06.2009
SE 21.04.2009	SI 21.01.2009	EE 23.07.2008	ES 03.11.2008	SI 18.03.2009	
(11) 1 663 376	(51) A61M 25/00	FI 23.07.2008	FR 30.09.2008	(11) 1 668 420	(51) G03F 7/20
(84) AT 14.01.2009	(84) BE 14.01.2009	IE 19.09.2008	IT 23.07.2008	(84) IE 29.10.2008	(84) AT 21.05.2008
CZ 14.01.2009	DK 14.01.2009	MC 30.09.2008	PT 23.12.2008	BE 21.05.2008	BG 21.08.2008
EE 14.01.2009	ES 25.04.2009	RO 23.07.2008	SI 23.07.2008	CH 31.10.2008	LI 31.10.2008
FI 14.01.2009	MC 28.02.2009	SK 23.07.2008		CZ 21.05.2008	DK 21.05.2008
PT 15.06.2009	RO 14.01.2009	(11) 1 666 093	(51) A61Q 5/06	EE 21.05.2008	ES 01.09.2008
SE 14.04.2009	SI 14.01.2009	(84) BE 21.01.2009	(84) CZ 21.01.2009	FI 21.05.2008	IT 21.05.2008
(11) 1 663 452	(51) B01D 53/14	DK 21.01.2009	EE 21.01.2009	MC 31.10.2008	RO 21.05.2008
(84) AT 15.04.2009	(84) ES 26.07.2009	ES 02.05.2009	FI 21.01.2009	SE 21.08.2008	SI 21.05.2008
FI 15.04.2009	PT 15.09.2009	IS 21.05.2009	PL 21.01.2009	SK 21.05.2008	
(11) 1 663 548	(51) B22D 19/02	PT 22.06.2009	RO 21.01.2009		
(84) FI 22.04.2009		SE 21.04.2009	SI 21.01.2009		
(11) 1 663 577	(51) B24C 3/32	(11) 1 666 128	(51) B01D 63/04	(11) 1 668 747	(51) H01R 39/06
(84) ES 24.08.2009	(84) FI 13.05.2009	(84) AT 17.09.2008	(84) BE 17.09.2008	(84) FI 15.04.2009	(84) NL 15.04.2009
NL 13.05.2009	PT 13.09.2009	BG 17.12.2008	CH 30.09.2008	(11) 1 668 992	(51) A23L 1/00
(11) 1 663 770	(51) B63B 5/10	LI 30.09.2008	CZ 17.09.2008	(84) ES 09.08.2009	(84) AT 29.04.2009
(84) AT 20.05.2009	(84) NL 20.05.2009	DE 01.04.2009	DK 17.09.2008	FI 29.04.2009	LT 29.04.2009
ES 31.08.2009	PT 20.09.2009	EE 17.09.2008	ES 28.12.2008	(11) 1 669 033	(51) A61B 17/15
(11) 1 664 094	(51) C07K 14/00	FI 17.09.2008	IE 25.09.2008	(84) AT 18.02.2009	(84) BE 18.02.2009
(84) AT 12.11.2008	(84) BE 12.11.2008	IT 17.09.2008	MC 30.09.2008	CZ 18.02.2009	DK 18.02.2009
BG 12.02.2009	CH 30.11.2008	NL 17.09.2008	PT 17.02.2009	EE 18.02.2009	ES 29.05.2009
LI 30.11.2008	CZ 12.11.2008	RO 17.09.2008	SI 17.09.2008	FI 18.02.2009	IS 18.06.2009
DK 12.11.2008	EE 12.11.2008	SK 17.09.2008		LT 18.02.2009	NL 18.02.2009
ES 23.02.2009	FI 12.11.2008	(11) 1 666 386	(51) B65G 21/20	PL 18.02.2009	RO 18.02.2009
IE 24.11.2008	MC 30.11.2008	(84) DK 14.01.2009	(84) AT 14.01.2009	SE 18.05.2009	SI 18.02.2009
NL 12.11.2008	PT 13.04.2009	CZ 14.01.2009	EE 14.01.2009	(11) 1 669 147	(51) B23B 31/02
RO 12.11.2008	SI 12.11.2008	FI 14.01.2009	IE 14.01.2009	(84) ES 06.07.2009	(84) CZ 25.03.2009
SK 12.11.2008		IS 14.05.2009	LT 14.01.2009	EE 25.03.2009	FI 25.03.2009
		NL 14.01.2009	PL 14.01.2009	LT 25.03.2009	NL 25.03.2009
		PT 15.06.2009	RO 14.01.2009	PL 25.03.2009	RO 25.03.2009
		SE 14.04.2009	SI 14.01.2009	SI 25.03.2009	
(11) 1 664 133	(51) C08F 10/08	(11) 1 666 610	(51) C12Q 1/68	(11) 1 669 223	(51) B60H 1/00
(84) AT 20.05.2009	(84) FI 20.05.2009	(84) ES 02.08.2009	(84) FI 22.04.2009	(84) CZ 11.03.2009	(84) EE 11.03.2009
PT 20.09.2009		LT 22.04.2009	NL 22.04.2009	ES 22.06.2009	FI 11.03.2009
(11) 1 665 473	(51) H01R 13/646	PT 22.08.2009		IE 11.03.2009	LT 11.03.2009
(84) AT 07.01.2009	(84) EE 07.01.2009	(11) 1 666 692	(51) E06B 9/04	NL 11.03.2009	PL 11.03.2009
BE 07.01.2009	CZ 07.01.2009	(84) BE 18.03.2009	(84) CZ 18.03.2009	RO 11.03.2009	SE 11.06.2009
ES 18.04.2009	FI 07.01.2009	EE 18.03.2009	FI 18.03.2009	SI 11.03.2009	
PT 08.06.2009	RO 07.01.2009	LT 18.03.2009	NL 18.03.2009	(11) 1 669 318	(51) B66C 19/00
SE 07.04.2009	SI 07.01.2009	PL 18.03.2009	PT 26.08.2009	(84) FI 24.06.2009	(84) LT 24.06.2009
		RO 18.03.2009	SE 18.06.2009		

(11) 1 669 714	(51) G01B 7/312	RO 25.03.2009	SE 25.06.2009	SI 11.03.2009
(84) IE 21.01.2009	(84) CZ 21.01.2009	SI 25.03.2009		
DK 21.01.2009	EE 21.01.2009			
ES 02.05.2009	FI 21.01.2009	(11) 1 672 827	(51) H04L 1/20	(11) 1 676 112
IS 21.05.2009	LT 21.01.2009	(84) AT 11.02.2009	(84) BE 11.02.2009	(84) IE 24.10.2008
NL 21.01.2009	PL 21.01.2009	CZ 11.02.2009	DK 11.02.2009	BE 05.03.2008
RO 21.01.2009	SE 21.04.2009	EE 11.02.2009	ES 22.05.2009	CH 31.10.2008
SI 21.01.2009		FI 11.02.2009	IS 11.06.2009	CY 05.03.2008
		LT 11.02.2009	NL 11.02.2009	DK 05.03.2008
		PL 11.02.2009	PT 13.07.2009	ES 16.06.2008
(11) 1 670 135	(51) H02P 21/00	RO 11.02.2009	SE 11.05.2009	MC 31.10.2008
(84) ES 19.07.2009	(84) LT 08.04.2009	SI 11.02.2009		PT 05.08.2008
NL 08.04.2009	SI 08.04.2009			SE 05.06.2008
				SK 05.03.2008
(11) 1 670 386	(51) A61F 2/06	(11) 1 672 996	(51) A47J 31/44	(11) 1 676 175
(84) PT 22.08.2009	(84) AT 22.04.2009	(84) AT 23.04.2008	(84) BE 23.04.2008	(84) AT 25.03.2009
ES 02.08.2009	FI 22.04.2009	BG 23.07.2008	CH 31.10.2008	BE 25.03.2009
NL 22.04.2009		LI 31.10.2008	CZ 23.04.2008	EE 25.03.2009
		DE 24.07.2008	DK 23.04.2008	FI 25.03.2009
(11) 1 671 010	(51) E21B 19/06	EE 23.04.2008	ES 03.08.2008	RO 25.03.2009
(84) AT 27.05.2009	(84) FI 27.05.2009	FI 23.04.2008	IE 06.10.2008	SI 25.03.2009
NL 27.05.2009	PT 27.09.2009	IT 06.10.2008	MC 31.10.2008	
		NL 23.04.2008	PT 23.09.2008	(11) 1 676 283
(11) 1 671 983	(51) C08F 10/00	RO 23.04.2008	SE 23.07.2008	(84) AT 25.03.2009
(84) DK 25.02.2009	(84) AT 25.02.2009	SI 23.04.2008	SK 23.04.2008	RO 25.03.2009
BE 25.02.2009	CZ 25.02.2009			EE 25.03.2009
EE 25.02.2009	ES 05.06.2009	(11) 1 673 361	(51) C07D 309/30	NL 25.03.2009
FI 25.02.2009	IS 25.06.2009	(84) AT 27.05.2009	(84) FI 27.05.2009	SE 25.06.2009
LT 25.02.2009	NL 25.02.2009	NL 27.05.2009		
PL 25.02.2009	PT 12.08.2009			(11) 1 676 398
RO 25.02.2009	SE 25.05.2009	(11) 1 674 070	(51) A61K 8/365	(84) ES 29.06.2009
SI 25.02.2009		(84) AT 17.06.2009	(84) FI 17.06.2009	BE 18.03.2009
		LT 17.06.2009		CZ 18.03.2009
(11) 1 672 117	(51) D06N 3/00	(11) 1 674 308	(51) B60H 1/00	FI 18.03.2009
(84) DK 07.01.2009	(84) AT 07.01.2009	(84) CZ 25.03.2009	(84) EE 25.03.2009	PT 26.08.2009
BE 07.01.2009	CZ 07.01.2009	ES 06.07.2009	FI 25.03.2009	SI 18.03.2009
EE 07.01.2009	ES 18.04.2009	LT 25.03.2009	NL 25.03.2009	
FI 07.01.2009	IS 07.05.2009	PL 25.03.2009	PT 01.09.2009	(11) 1 677 081
LT 07.01.2009	NL 07.01.2009	RO 25.03.2009	SE 25.06.2009	(84) AT 25.03.2009
PL 07.01.2009	PT 08.06.2009	SI 25.03.2009		EE 25.03.2009
RO 07.01.2009	SE 07.04.2009			LT 25.03.2009
SI 07.01.2009		(11) 1 674 423	(51) B66F 11/04	PL 25.03.2009
		(84) AT 22.04.2009	(84) ES 02.08.2009	RO 25.03.2009
(11) 1 672 130	(51) E03D 1/14	FI 22.04.2009	LT 22.04.2009	SI 25.03.2009
(84) FI 06.05.2009	(84) LT 06.05.2009	NL 22.04.2009	PT 22.08.2009	
NL 06.05.2009	PT 06.09.2009			(11) 1 677 661
		(11) 1 674 457	(51) C07D 213/74	(84) DK 07.01.2009
(11) 1 672 161	(51) E06B 1/62	(84) AT 03.06.2009	(84) FI 03.06.2009	BE 07.01.2009
(84) ES 12.07.2009	(84) PT 02.09.2009	LT 03.06.2009	NL 03.06.2009	RO 07.01.2009
EE 01.04.2009	FI 01.04.2009			CZ 07.01.2009
LT 01.04.2009	NL 01.04.2009	(11) 1 674 636	(51) E04F 13/12	FI 07.01.2009
		(84) FI 24.06.2009	(84) LT 24.06.2009	PT 08.06.2009
(11) 1 672 367	(51) G01N 33/564			SI 07.01.2009
(84) AT 18.02.2009	(84) PT 27.07.2009	(11) 1 674 840	(51) G01G 21/28	(11) 1 677 693
BE 18.02.2009	CZ 18.02.2009	(84) CZ 04.02.2009	(84) DK 04.02.2009	(84) FI 15.04.2009
DK 18.02.2009	EE 18.02.2009	EE 04.02.2009	ES 15.05.2009	PT 15.09.2009
ES 29.05.2009	FI 18.02.2009	FI 04.02.2009	IE 04.02.2009	
IS 18.06.2009	LT 18.02.2009	IS 04.06.2009	LT 04.02.2009	(11) 1 677 959
NL 18.02.2009	PL 18.02.2009	NL 04.02.2009	PT 06.07.2009	(84) DK 07.01.2009
RO 18.02.2009	SE 18.05.2009	RO 04.02.2009	SE 04.05.2009	BE 07.01.2009
SI 18.02.2009		SI 04.02.2009		FI 07.01.2009
				PT 08.06.2009
(11) 1 672 560	(51) G06K 7/00	(11) 1 675 695	(51) B21D 26/02	(84) AT 07.01.2009
(84) ES 19.07.2009	(84) FI 08.04.2009	(84) PT 22.08.2009	(84) AT 22.04.2009	EE 07.01.2009
LT 08.04.2009	NL 08.04.2009	ES 02.08.2009	FI 22.04.2009	NL 07.01.2009
PT 08.09.2009	SI 08.04.2009	NL 22.04.2009		RO 07.01.2009
				(11) 1 678 249
(11) 1 672 812	(51) H04B 7/005	(11) 1 675 995	(51) D06B 11/00	(84) AT 03.06.2009
(84) ES 06.07.2009	(84) AT 25.03.2009	(84) AT 11.03.2009	(84) BE 11.03.2009	FI 03.06.2009
PT 01.09.2009	BE 25.03.2009	CZ 11.03.2009	EE 11.03.2009	
CZ 25.03.2009	EE 25.03.2009	FI 11.03.2009	PT 24.08.2009	(11) 1 678 401
FI 25.03.2009	LT 25.03.2009	RO 11.03.2009	SE 11.06.2009	(84) ES 22.06.2009
NL 25.03.2009	PL 25.03.2009			BE 11.03.2009
				EE 11.03.2009
				NL 11.03.2009
				PT 24.08.2009
				(51) E05F 3/14
				(84) AT 11.03.2009
				CZ 11.03.2009
				FI 11.03.2009
				PT 24.08.2009

RO 11.03.2009	SE 11.06.2009	(11) 1 682 384	(51) B60R 13/02	PT 07.10.2008	RO 07.05.2008
SI 11.03.2009		(84) ES 26.07.2009	(84) AT 15.04.2009	SE 07.08.2008	SI 07.05.2008
		FI 15.04.2009	NL 15.04.2009	SK 07.05.2008	
(11) 1 678 611	(51) G06F 9/46	(11) 1 682 813	(51) F16N 15/00	(11) 1 685 887	(51) B01D 15/00
(84) AT 03.06.2009	(84) NL 03.06.2009	(84) CZ 11.03.2009	(84) EE 11.03.2009	(84) NL 27.05.2009	(84) FI 27.05.2009
(11) 1 678 614	(51) G06F 9/54	FI 11.03.2009	PL 11.03.2009	PT 27.09.2009	
(84) PT 08.09.2009	(84) AT 08.04.2009	PT 24.08.2009	RO 11.03.2009		
ES 19.07.2009	FI 08.04.2009	SE 11.06.2009	SI 11.03.2009	(11) 1 687 195	(51) B62J 1/08
NL 08.04.2009	SI 08.04.2009			(84) ES 22.06.2009	(84) AT 11.03.2009
(11) 1 678 666	(51) G06Q 10/00	(11) 1 683 266	(51) H03F 1/32	BE 11.03.2009	CZ 11.03.2009
(84) AT 04.02.2009	(84) BE 04.02.2009	(84) AT 15.04.2009	(84) ES 26.07.2009	EE 11.03.2009	FI 11.03.2009
CZ 04.02.2009	DK 04.02.2009	FI 15.04.2009	NL 15.04.2009	NL 11.03.2009	PL 11.03.2009
EE 04.02.2009	ES 15.05.2009	PT 15.09.2009		PT 24.08.2009	RO 11.03.2009
FI 04.02.2009	NL 04.02.2009			SE 11.06.2009	SI 11.03.2009
PT 06.07.2009	RO 04.02.2009	(11) 1 683 284	(51) H04B 10/17	(11) 1 687 893	(51) H03F 1/32
SE 04.05.2009	SI 04.02.2009	(84) AT 11.02.2009	(84) EE 11.02.2009	(84) DK 07.01.2009	(84) AT 07.01.2009
		PT 13.07.2009	BE 11.02.2009	BE 07.01.2009	CZ 07.01.2009
(11) 1 678 792	(51) H01R 13/53	CZ 11.02.2009	DK 11.02.2009	EE 07.01.2009	ES 18.04.2009
(84) FI 06.05.2009	(84) PT 06.09.2009	ES 22.05.2009	FI 11.02.2009	FI 07.01.2009	PT 08.06.2009
(11) 1 678 886	(51) H04L 12/56	NL 11.02.2009	RO 11.02.2009	RO 07.01.2009	SE 07.04.2009
(84) AT 18.02.2009	(84) EE 18.02.2009	SE 11.05.2009	SI 11.02.2009	SI 07.01.2009	
PT 27.07.2009	BE 18.02.2009				
CZ 18.02.2009	DK 18.02.2009	(11) 1 684 989	(51) B41M 7/00	(11) 1 689 803	(51) C08G 64/30
ES 29.05.2009	FI 18.02.2009	(84) BE 30.11.2008	(84) BG 29.01.2009	(84) ES 31.08.2009	(84) AT 20.05.2009
NL 18.02.2009	SE 18.05.2009	CH 30.11.2008	LI 30.11.2008	FI 20.05.2009	NL 20.05.2009
SI 18.02.2009		CZ 29.10.2008	DK 29.10.2008	PT 20.09.2009	
		EE 29.10.2008	IE 29.10.2008		
(11) 1 678 965	(51) H04W 74/06	MC 30.11.2008	NL 29.10.2008	(11) 1 690 269	(51) H01G 2/10
(84) AT 28.01.2009	(84) BE 28.01.2009	PT 30.03.2009	RO 29.10.2008	(84) DK 14.01.2009	(84) AT 14.01.2009
CZ 28.01.2009	DK 28.01.2009	SE 29.01.2009	SI 29.10.2008	BE 14.01.2009	RO 14.01.2009
EE 28.01.2009	ES 09.05.2009	SK 29.10.2008		CZ 14.01.2009	EE 14.01.2009
FI 28.01.2009	NL 28.01.2009			ES 25.04.2009	FI 14.01.2009
RO 28.01.2009	SE 28.04.2009	(11) 1 685 134	(51) C07D 491/14	NL 14.01.2009	PT 15.06.2009
SI 28.01.2009		(84) DK 11.02.2009	(84) IE 11.02.2009	SI 14.01.2009	
		CZ 11.02.2009	EE 11.02.2009		
(11) 1 680 302	(51) B60N 2/24	ES 22.05.2009	FI 11.02.2009	(11) 1 691 672	(51) A61B 5/00
(84) AT 14.05.2008	(84) BG 14.08.2008	NL 11.02.2009	PT 13.07.2009	(84) AT 07.01.2009	(84) BE 07.01.2009
CH 30.11.2008	LI 30.11.2008	RO 11.02.2009	SE 11.05.2009	CZ 07.01.2009	DK 07.01.2009
CZ 14.05.2008	EE 14.05.2008	SI 11.02.2009		EE 07.01.2009	ES 18.04.2009
ES 25.08.2008	FI 14.05.2008			FI 07.01.2009	NL 07.01.2009
IE 04.11.2008	IT 14.05.2008	(11) 1 685 263	(51) C22C 1/00	PT 08.06.2009	
MC 30.11.2008	PT 14.10.2008	(84) BE 30.11.2008	(84) BG 23.10.2008	(11) 1 692 846	(51) H04M 1/02
RO 14.05.2008	SI 14.05.2008	CH 30.11.2008	LI 30.11.2008	(84) PT 06.09.2009	(84) AT 06.05.2009
SK 14.05.2008		CZ 23.07.2008	DK 23.07.2008	ES 17.08.2009	FI 06.05.2009
		EE 23.07.2008	ES 03.11.2008	NL 06.05.2009	
(11) 1 680 466	(51) C08K 5/5313	FI 23.07.2008	IE 23.07.2008		
(84) AT 18.06.2008	(84) BG 18.09.2008	IT 23.07.2008	MC 30.11.2008	(11) 1 692 994	(51) A47L 13/14
CH 30.11.2008	LI 30.11.2008	NL 23.07.2008	PT 23.12.2008	(84) IE 27.11.2008	(84) AT 02.04.2008
CZ 18.06.2008	DK 18.06.2008	RO 23.07.2008	SI 23.07.2008	BE 02.04.2008	BG 02.07.2008
EE 18.06.2008	FI 18.06.2008	SK 23.07.2008		CH 30.11.2008	LI 30.11.2008
IE 07.11.2008	MC 30.11.2008			CY 02.04.2008	CZ 02.04.2008
PT 18.11.2008	RO 18.06.2008	(11) 1 685 343	(51) F16K 37/00	DE 03.07.2008	DK 02.04.2008
SE 18.09.2008	SI 18.06.2008	(84) AT 17.06.2009	(84) FI 17.06.2009	EE 02.04.2008	FI 02.04.2008
SK 18.06.2008		(11) 1 685 354	(51) F25D 29/00	IT 02.04.2008	MC 30.11.2008
		(84) AT 04.03.2009	(84) EE 04.03.2009	NL 02.04.2008	PT 03.09.2008
		PT 19.08.2009	BE 04.03.2009	RO 02.04.2008	SE 02.07.2008
(11) 1 680 626	(51) F24F 7/08	CZ 04.03.2009	ES 15.06.2009	SI 02.04.2008	SK 02.04.2008
(84) AT 15.04.2009	(84) FI 15.04.2009	FI 04.03.2009	NL 04.03.2009		
NL 15.04.2009	PT 15.09.2009	RO 04.03.2009	SE 04.06.2009	(11) 1 693 304	(51) B65D 6/22
		SI 04.03.2009		(84) AT 14.05.2008	(84) BG 14.08.2008
(11) 1 682 370	(51) B60J 1/08	(11) 1 685 407	(51) G01N 33/68	CZ 14.05.2008	EE 14.05.2008
(84) AT 20.08.2008	(84) BE 20.08.2008	(84) IE 31.10.2008	(84) AT 07.05.2008	FI 14.05.2008	FR 30.09.2008
BG 20.11.2008	CH 30.11.2008	BE 07.05.2008	BG 07.08.2008	IE 04.09.2008	IT 04.09.2008
LI 30.11.2008	DK 20.08.2008	CH 31.10.2008	LI 31.10.2008	MC 30.09.2008	PT 14.10.2008
EE 20.08.2008	FI 20.08.2008	CZ 07.05.2008	DK 07.05.2008	RO 14.05.2008	SI 14.05.2008
IE 11.11.2008	MC 30.11.2008	EE 07.05.2008	ES 18.08.2008	SK 14.05.2008	
NL 20.08.2008	PT 20.01.2009	FI 07.05.2008	FR 31.10.2008	(11) 1 693 619	(51) F23Q 7/00
RO 20.08.2008	SI 20.08.2008	IT 07.05.2008	MC 31.10.2008	(84) AT 25.03.2009	(84) BE 25.03.2009
SK 20.08.2008					

- | | | | | |
|--|--|--|--|--|
| (11) 1 723 268 | (51) C25B 1/04 | (11) 1 741 967 | (51) F16L 37/12 | II.6(1)
• Einspruch
• Opposition
• Opposition |
| (84) PT 13.09.2009
ES 24.08.2009
NL 13.05.2009 | (84) AT 13.05.2009
FI 13.05.2009 | (84) AT 10.06.2009
FI 10.06.2009 | (84) NL 10.06.2009 | |
| (11) 1 725 977 | (51) G06K 19/077 | (11) 1 743 079 | (51) E05D 13/00 | |
| (84) ES 26.07.2009
FI 15.04.2009 | (84) AT 15.04.2009
PT 15.09.2009 | (84) EE 07.01.2009
IE 07.01.2009
RO 07.01.2009 | (84) FI 07.01.2009
PT 08.06.2009
SI 07.01.2009 | |
| (11) 1 725 998 | (51) G08B 15/00 | (11) 1 743 124 | (51) F24D 17/00 | |
| (84) AT 04.03.2009
EE 04.03.2009
FI 04.03.2009
PL 04.03.2009
RO 04.03.2009
SI 04.03.2009 | (84) CZ 04.03.2009
ES 15.06.2009
MC 31.03.2009
PT 18.08.2009
SE 04.06.2009 | (84) BE 30.09.2008
CH 30.09.2008
AT 10.09.2008
CZ 20.02.2008
EE 20.02.2008
FI 20.02.2008
IT 20.02.2008
NL 20.02.2008
SE 20.05.2008 | (84) BG 20.05.2008
LI 30.09.2008
CY 20.02.2008
DK 20.02.2008
ES 31.05.2008
IE 20.02.2008
MC 30.09.2008
PT 21.07.2008
SK 20.02.2008 | |
| (11) 1 727 745 | (51) B65D 83/16 | (11) 1 745 234 | (51) F16L 33/22 | |
| (84) ES 02.08.2009
FI 22.04.2009 | (84) AT 22.04.2009
PT 22.08.2009 | (84) IE 11.03.2009
PT 24.08.2009
RO 11.03.2009
FI 11.03.2009
SE 11.06.2009 | (84) EE 11.03.2009
CZ 11.03.2009
ES 22.06.2009
NL 11.03.2009
SI 11.03.2009 | |
| (11) 1 728 149 | (51) G06F 7/49 | (11) 1 747 144 | (51) B64F 5/00 | |
| (84) AT 03.06.2009 | (84) NL 03.06.2009 | (84) ES 17.08.2009
PT 06.09.2009 | (84) AT 06.05.2009 | |
| (11) 1 729 270 | (51) G08G 1/16 | (11) 1 749 155 | (51) F16C 35/077 | |
| (84) AT 03.06.2009
NL 03.06.2009 | (84) FI 03.06.2009 | (84) DK 18.02.2009
EE 18.02.2009
FI 18.02.2009
NL 18.02.2009
PT 27.07.2009
SE 18.05.2009 | (84) CZ 18.02.2009
ES 29.05.2009
IE 18.02.2009
PL 18.02.2009
RO 18.02.2009
SI 18.02.2009 | |
| (11) 1 729 951 | (51) B29D 30/20 | (11) 1 752 382 | (51) B65D 49/06 | |
| (84) DK 21.01.2009
AT 21.01.2009
CZ 21.01.2009
ES 02.05.2009
NL 21.01.2009
PT 22.06.2009
SI 21.01.2009 | (84) MC 31.03.2009
BE 21.01.2009
EE 21.01.2009
FI 21.01.2009
PL 21.01.2009
SE 21.04.2009 | (84) AT 04.03.2009
CZ 04.03.2009
NL 04.03.2009
PT 18.08.2009
SI 04.03.2009 | (84) BE 04.03.2009
EE 04.03.2009
PL 04.03.2009
RO 04.03.2009 | |
| (11) 1 733 514 | (51) H04L 12/56 | (11) 1 756 950 | (51) H03M 1/00 | |
| (84) ES 15.06.2009
BE 04.03.2009
EE 04.03.2009
PT 18.08.2009
SE 04.06.2009 | (84) AT 04.03.2009
CZ 04.03.2009
FI 04.03.2009
RO 04.03.2009
SI 04.03.2009 | (84) AT 29.04.2009 | (84) PT 29.08.2009 | |
| (11) 1 737 752 | (51) B65D 75/58 | (11) 1 768 545 | (51) A61B 5/00 | |
| (84) AT 17.12.2007
CH 31.12.2007
CZ 17.12.2007
EE 31.12.2007
FI 17.12.2007
GB 26.12.2007
HU 18.12.2007
IT 17.12.2007
LU 17.12.2007
RO 26.09.2007
SK 17.12.2007 | (84) BE 31.12.2007
CY 17.12.2007
DK 02.01.2008
ES 18.12.2007
FR 31.12.2007
GR 27.12.2007
IE 17.12.2007
LI 31.12.2007
MC 31.12.2007
SE 18.12.2007
TR 26.09.2007 | (84) AT 10.06.2009 | (84) FI 10.06.2009 | |
| (11) 1 740 743 | (51) D01D 5/00 | (11) 1 789 717 | (51) F16L 37/56 | |
| (84) AT 10.06.2009
FI 10.06.2009 | (84) NL 10.06.2009 | (84) DK 25.02.2009
EE 25.02.2009
PL 25.02.2009
SI 25.02.2009 | (84) CZ 25.02.2009
FI 25.02.2009
RO 25.02.2009 | |
| (11) 1 740 789 | (51) E04H 4/16 | (11) 1 851 136 | (51) B65D 83/14 | |
| (84) ES 24.08.2009 | (84) PT 13.09.2009 | (84) PT 27.09.2009 | | |
| (11) 1 740 830 | (51) F04B 33/00 | (11) 1 867 543 | (51) B61C 9/48 | |
| (84) AT 29.04.2009
PT 29.08.2009 | (84) FI 29.04.2009 | (84) DK 07.01.2009
EE 07.01.2009
NL 07.01.2009
RO 07.01.2009
SI 07.01.2009 | (84) BE 07.01.2009
FI 07.01.2009
PT 08.06.2009
SE 07.04.2009 | |
| (11) 1 741 230 | (51) H04L 12/28 | | | |
| (84) ES 12.07.2009
EE 01.04.2009
NL 01.04.2009
SI 01.04.2009 | (84) AT 01.04.2009
FI 01.04.2009
PT 02.09.2009 | | | |
| | | | (11) 1 238 548 | (51) H04W 4/12 |
| | | | (45) 29.07.2009 | |
| | | | (73) IPCOM GmbH & Co. KG, Zugspitzstrasse 15, 82049 Pullach, DE | |
| | | | 01 29.10.2009 | |
| | | | Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI | |
| | | | (74) Stammberger, Tobias, et al, Samson & Partner Patentanwälte Widenmayerstrasse 5, 80538 München, DE | |
| | | | (11) 1 391 965 | (51) H01R 4/48 |
| | | | (45) 28.01.2009 | |
| | | | (73) Wago Verwaltungsgesellschaft mbH, Hansastrasse 27, 32423 Minden, DE | |
| | | | 01 28.10.2009 | |
| | | | Coninvers GmbH, Heisenbergstrasse 1, 71083 Herrenberg, DE | |
| | | | (74) Herden, Andreas F., Blumbach - Zinngrebe Patentanwälte Alexandrastrasse 5, 65187 Wiesbaden, DE | |
| | | | 02 28.10.2009 | |
| | | | Phoenix Contact GmbH & Co. KG, Flachs- marktstrasse 8, 32825 Blomberg, DE | |
| | | | (74) Gesthuysen, Michael, Gesthuysen, von Rohr & Eggert Huysenallee 100, 45128 Essen, DE | |
| | | | (11) 1 480 019 | (51) G01F 1/84 |
| | | | (45) 28.01.2009 | |
| | | | (73) Bopp & Reuther Messtechnik GmbH, Am Neuen Rheinhafen 4, 67346 Speyer, DE | |
| | | | 01 28.10.2009 | |
| | | | KROHNE Messtechnik GmbH & Co. KG, Ludwig-Krohne-Strasse 5, D-47058 Duis- burg, DE | |
| | | | (74) Gesthuysen, Michael, Gesthuysen, von Rohr & Eggert Huysenallee 100, 45128 Essen, DE | |
| | | | (11) 1 527 802 | (51) A63B 71/14 |
| | | | (45) 11.02.2009 | |
| | | | (73) adidas International Marketing B.V., Koningin Wilhelminaplein 30, 1062 KR Amsterdam, NL | |
| | | | 01 02.11.2009 | |
| | | | PUMA Aktiengesellschaft Rudolf Dassler Sport, Würzburger Strasse 13, 91074 Her- zogenaurach, DE | |
| | | | (74) Gosdin, Michael, Adam-Stegerwald-Strasse 6, 97422 Schweinfurt, DE | |
| | | | (11) 1 533 045 | (51) B07C 5/342 |
| | | | (45) 04.02.2009 | |
| | | | (73) Binder & Co. Aktiengesellschaft, Grazer Strasse 19-25, 8200 Gleisdorf, AT | |
| | | | 01 12.10.2009 | |
| | | | LLA Instruments GmbH, Justus-von-Liebig Str. 9, 12489 Berlin, DE | |
| | | | (74) Erk, Patrick, et al, Grünecker Kinkeldey Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE | |
| | | | 02 30.10.2009 | |
| | | | TiTech GmbH, Otto Hahn Strasse 6, 56218 Mülheim Kärlich, DE | |
| | | | (74) Biehl, Christian, et al, Boehmert & Boehmert Anwaltssozietät Niemansweg 133, 24105 Kiel, DE | |
| | | | (11) 1 559 743 | (51) C08K 3/38 |
| | | | (45) 18.02.2009 | |
| | | | (73) SABIC Innovative Plastics IP B.V., Plastic- slaan 1, 4612 PX Bergen op Zoom, NL | |
| | | | 01 02.11.2009 | |

(11) 0 978 659 (45) 31.12.2008	(51) F15B 15/28	(11) 1 040 202 (45) 31.12.2008	(51) C12Q 1/68	(11) 1 091 416 (45) 31.12.2008	(51) H01L 29/78
(11) 0 987 322 (45) 31.12.2008	(51) C12C 7/14	(11) 1 042 071 (45) 31.12.2008	(51) B02C 2/10	(11) 1 096 757 (45) 31.12.2008	(51) H04M 1/02
(11) 0 989 512 (45) 31.12.2008	(51) G06K 17/00	(11) 1 044 719 (45) 31.12.2008	(51) B01D 69/10	(11) 1 097 379 (45) 31.12.2008	(51) G01N 33/543
(11) 0 989 586 (45) 31.12.2008	(51) H01J 49/42	(11) 1 045 249 (45) 31.12.2008	(51) G01N 33/569	(11) 1 097 988 (45) 31.12.2008	(51) C12N 5/00
(11) 0 989 863 (45) 31.12.2008	(51) C12N 15/86	(11) 1 045 639 (45) 31.12.2008	(51) A21D 13/00	(11) 1 098 298 (45) 31.12.2008	(51) G10L 19/10
(11) 0 991 769 (45) 31.12.2008	(51) C12N 15/82	(11) 1 047 188 (45) 31.12.2008	(51) H03G 3/30	(11) 1 101 275 (45) 31.12.2008	(51) H02M 3/335
(11) 0 992 893 (45) 31.12.2008	(51) G06F 9/38	(11) 1 051 397 (45) 31.12.2008	(51) C07D 205/00	(11) 1 102 588 (45) 31.12.2008	(51) A61K 31/465
(11) 0 994 962 (45) 31.12.2008	(51) C12Q 1/68	(11) 1 051 756 (45) 31.12.2008	(51) H01L 29/78	(11) 1 104 012 (45) 31.12.2008	(51) H01L 21/316
(11) 0 999 631 (45) 31.12.2008	(51) H02H 7/08	(11) 1 053 988 (45) 31.12.2008	(51) A61Q 19/02	(11) 1 105 053 (45) 31.12.2008	(51) A61B 17/12
(11) 1 000 499 (45) 31.12.2008	(51) H04M 3/50	(11) 1 055 981 (45) 31.12.2008	(51) G04C 10/00	(11) 1 105 800 (45) 31.12.2008	(51) G06F 9/54
(11) 1 001 349 (45) 31.12.2008	(51) G06F 13/40	(11) 1 056 217 (45) 31.12.2008	(51) H04B 1/707	(11) 1 107 476 (45) 31.12.2008	(51) H04B 7/185
(11) 1 004 069 (45) 31.12.2008	(51) G06F 1/00	(11) 1 056 272 (45) 31.12.2008	(51) H04N 1/407	(11) 1 107 867 (45) 31.12.2008	(51) C23G 1/00
(11) 1 006 394 (45) 31.12.2008	(51) G02F 1/1337	(11) 1 060 089 (45) 31.12.2008	(51) B60C 19/08	(11) 1 109 585 (45) 31.12.2008	(51) A61L 31/12
(11) 1 012 648 (45) 31.12.2008	(51) G02B 6/36	(11) 1 060 823 (45) 31.12.2008	(51) B23K 9/20	(11) 1 110 183 (45) 31.12.2008	(51) G06T 11/60
(11) 1 016 621 (45) 31.12.2008	(51) H01L 21/306	(11) 1 065 824 (45) 31.12.2008	(51) H04L 7/00	(11) 1 113 810 (45) 31.12.2008	(51) A61K 38/17
(11) 1 018 309 (45) 31.12.2008	(51) A45D 19/02	(11) 1 067 303 (45) 31.12.2008	(51) F16D 41/00	(11) 1 114 105 (45) 31.12.2008	(51) C09C 1/02
(11) 1 019 894 (45) 31.12.2008	(51) G09G 5/00	(11) 1 067 568 (45) 31.12.2008	(51) H01F 41/04	(11) 1 116 269 (45) 31.12.2008	(51) H01L 21/8238
(11) 1 020 488 (45) 31.12.2008	(51) C08G 83/00	(11) 1 069 555 (45) 31.12.2008	(51) G11B 7/135	(11) 1 120 939 (45) 31.12.2008	(51) H04L 12/56
(11) 1 022 943 (45) 31.12.2008	(51) A01N 25/30	(11) 1 069 787 (45) 31.12.2008	(51) H04Q 3/00	(11) 1 124 102 (45) 31.12.2008	(51) F25D 11/02
(11) 1 024 405 (45) 31.12.2008	(51) G03F 7/004	(11) 1 071 471 (45) 31.12.2008	(51) A61K 48/00	(11) 1 124 132 (45) 31.12.2008	(51) G01N 27/401
(11) 1 027 893 (45) 31.12.2008	(51) A61K 31/734	(11) 1 072 916 (45) 31.12.2008	(51) G02B 6/38	(11) 1 124 944 (45) 31.12.2008	(51) C12N 9/02
(11) 1 028 751 (45) 31.12.2008	(51) A61K 39/395	(11) 1 079 543 (45) 31.12.2008	(51) H04B 7/06	(11) 1 125 470 (45) 31.12.2008	(51) H04Q 11/04
(11) 1 032 672 (45) 31.12.2008	(51) C12N 15/28	(11) 1 085 792 (45) 31.12.2008	(51) H05K 3/40	(11) 1 126 330 (45) 31.12.2008	(51) G03G 15/08
(11) 1 033 045 (45) 31.12.2008	(51) H04Q 7/30	(11) 1 086 369 (45) 31.12.2008	(51) G01N 27/26	(11) 1 126 336 (45) 31.12.2008	(51) G04C 10/00
(11) 1 035 654 (45) 31.12.2008	(51) H03K 19/0175	(11) 1 089 133 (45) 31.12.2008	(51) G03G 15/08	(11) 1 127 472 (45) 31.12.2008	(51) H04Q 7/22
(11) 1 037 264 (45) 31.12.2008	(51) H01L 21/00	(11) 1 089 142 (45) 31.12.2008	(51) G03G 21/16	(11) 1 127 934 (45) 31.12.2008	(51) C09J 153/00
(11) 1 040 119 (45) 31.12.2008	(51) C07K 5/065	(11) 1 090 320 (45) 31.12.2008	(51) G02B 26/08	(11) 1 128 674 (45) 31.12.2008	(51) H04N 7/16

(11) 1 129 248 (45) 31.12.2008	(51) D06F 37/10	(11) 1 164 978 (45) 31.12.2008	(51) A61F 2/36	(11) 1 198 412 (45) 31.12.2008	(51) C01B 11/02
(11) 1 132 545 (45) 31.12.2008	(51) E04G 9/06	(11) 1 165 127 (45) 31.12.2008	(51) A61K 39/12	(11) 1 199 723 (45) 31.12.2008	(51) G11C 7/10
(11) 1 134 563 (45) 31.12.2008	(51) G01F 23/26	(11) 1 166 720 (45) 31.12.2008	(51) A61B 10/00	(11) 1 201 944 (45) 31.12.2008	(51) F16B 37/12
(11) 1 134 917 (45) 31.12.2008	(51) H04B 10/155	(11) 1 167 421 (45) 31.12.2008	(51) C08G 65/46	(11) 1 202 561 (45) 31.12.2008	(51) H04N 3/15
(11) 1 135 353 (45) 31.12.2008	(51) C07C 7/20	(11) 1 168 475 (45) 31.12.2008	(51) H01M 8/02	(11) 1 203 096 (45) 31.12.2008	(51) C12Q 1/68
(11) 1 135 410 (45) 31.12.2008	(51) C07K 14/435	(11) 1 170 171 (45) 31.12.2008	(51) B60R 16/00	(11) 1 203 239 (45) 31.12.2008	(51) G01N 33/68
(11) 1 135 790 (45) 31.12.2008	(51) H01J 49/42	(11) 1 171 892 (45) 31.12.2008	(51) H01F 17/00	(11) 1 203 775 (45) 31.12.2008	(51) C12N 15/19
(11) 1 135 864 (45) 31.12.2008	(51) H04B 1/69	(11) 1 171 915 (45) 31.12.2008	(51) H01L 23/498	(11) 1 207 025 (45) 31.12.2008	(51) B25J 17/02
(11) 1 135 960 (45) 31.12.2008	(51) H04Q 11/04	(11) 1 173 362 (45) 31.12.2008	(51) B65B 11/50	(11) 1 208 201 (45) 31.12.2008	(51) C12N 15/12
(11) 1 137 958 (45) 31.12.2008	(51) G02B 1/11	(11) 1 175 628 (45) 31.12.2008	(51) G01V 1/00	(11) 1 210 880 (45) 31.12.2008	(51) A23L 1/236
(11) 1 138 297 (45) 31.12.2008	(51) A61F 13/49	(11) 1 175 792 (45) 31.12.2008	(51) H04M 1/60	(11) 1 211 555 (45) 31.12.2008	(51) G03C 1/005
(11) 1 138 393 (45) 31.12.2008	(51) B05B 11/00	(11) 1 175 797 (45) 31.12.2008	(51) H04Q 7/24	(11) 1 212 339 (45) 31.12.2008	(51) C07H 19/067
(11) 1 143 375 (45) 31.12.2008	(51) G06K 9/64	(11) 1 175 819 (45) 31.12.2008	(51) A01B 73/02	(11) 1 214 211 (45) 31.12.2008	(51) B60H 1/00
(11) 1 147 652 (45) 31.12.2008	(51) H04M 3/42	(11) 1 182 863 (45) 31.12.2008	(51) H04N 1/32	(11) 1 214 799 (45) 31.12.2008	(51) H04B 3/23
(11) 1 149 075 (45) 31.12.2008	(51) C07C 327/36	(11) 1 183 702 (45) 31.12.2008	(51) H01H 71/10	(11) 1 215 279 (45) 31.12.2008	(51) C12M 1/00
(11) 1 149 169 (45) 31.12.2008	(51) C12N 15/53	(11) 1 184 591 (45) 31.12.2008	(51) F16G 5/16	(11) 1 216 656 (45) 31.12.2008	(51) A61B 5/0476
(11) 1 149 647 (45) 31.12.2008	(51) B22F 9/10	(11) 1 184 932 (45) 31.12.2008	(51) H01P 5/16	(11) 1 216 994 (45) 31.12.2008	(51) C07D 207/46
(11) 1 150 134 (45) 31.12.2008	(51) G01R 33/36	(11) 1 186 782 (45) 31.12.2008	(51) F04D 29/70	(11) 1 217 711 (45) 31.12.2008	(51) H02J 1/10
(11) 1 150 525 (45) 31.12.2008	(51) H04Q 7/32	(11) 1 188 510 (45) 31.12.2008	(51) B23K 37/00	(11) 1 219 489 (45) 31.12.2008	(51) F02D 41/26
(11) 1 151 092 (45) 31.12.2008	(51) C12N 15/11	(11) 1 190 252 (45) 31.12.2008	(51) G01N 33/543	(11) 1 220 089 (45) 31.12.2008	(51) G06F 9/32
(11) 1 152 557 (45) 31.12.2008	(51) H04B 10/17	(11) 1 191 829 (45) 31.12.2008	(51) H05K 3/24	(11) 1 220 952 (45) 31.12.2008	(51) C12Q 1/68
(11) 1 157 788 (45) 31.12.2008	(51) B25D 16/00	(11) 1 192 125 (45) 31.12.2008	(51) C07C 229/08	(11) 1 223 073 (45) 31.12.2008	(51) B60N 2/02
(11) 1 160 916 (45) 31.12.2008	(51) H01Q 9/04	(11) 1 192 260 (45) 31.12.2008	(51) C12N 15/54	(11) 1 223 997 (45) 31.12.2008	(51) A61M 5/00
(11) 1 161 122 (45) 31.12.2008	(51) H05G 1/46	(11) 1 193 899 (45) 31.12.2008	(51) H04J 3/00	(11) 1 225 699 (45) 31.12.2008	(51) H03L 7/099
(11) 1 162 433 (45) 31.12.2008	(51) G01C 21/32	(11) 1 195 868 (45) 31.12.2008	(51) H02B 1/04	(11) 1 226 917 (45) 31.12.2008	(51) B29C 45/16
(11) 1 162 516 (45) 31.12.2008	(51) G03G 15/09	(11) 1 196 229 (45) 31.12.2008	(51) B01D 35/30	(11) 1 227 529 (45) 31.12.2008	(51) H01L 51/50
(11) 1 164 356 (45) 31.12.2008	(51) G01C 25/00	(11) 1 196 621 (45) 31.12.2008	(51) C12P 19/04	(11) 1 227 534 (45) 31.12.2008	(51) H01H 59/00

(11) 1 235 073 (45) 31.12.2008	(51) G01N 33/58	(11) 1 266 009 (45) 31.12.2008	(51) C12N 15/13	(11) 1 292 959 (45) 31.12.2008	(51) H01H 33/66
(11) 1 235 473 (45) 31.12.2008	(51) H05K 9/00	(11) 1 267 270 (45) 31.12.2008	(51) G06F 13/42	(11) 1 293 304 (45) 31.12.2008	(51) B25D 17/08
(11) 1 235 537 (45) 31.12.2008	(51) A61F 2/24	(11) 1 267 316 (45) 31.12.2008	(51) G09B 23/04	(11) 1 293 583 (45) 31.12.2008	(51) C22F 1/10
(11) 1 235 648 (45) 31.12.2008	(51) B01L 3/02	(11) 1 267 726 (45) 31.12.2008	(51) A61B 17/00	(11) 1 294 455 (45) 31.12.2008	(51) A63C 5/03
(11) 1 236 553 (45) 31.12.2008	(51) B28D 1/04	(11) 1 267 801 (45) 31.12.2008	(51) A61Q 5/06	(11) 1 294 872 (45) 31.12.2008	(51) C12N 15/12
(11) 1 238 631 (45) 31.12.2008	(51) A61B 5/083	(11) 1 268 381 (45) 31.12.2008	(51) C07C 41/09	(11) 1 294 879 (45) 31.12.2008	(51) C12N 15/12
(11) 1 238 758 (45) 31.12.2008	(51) B25B 31/00	(11) 1 268 525 (45) 31.12.2008	(51) C07K 7/06	(11) 1 295 562 (45) 31.12.2008	(51) A61B 17/06
(11) 1 239 042 (45) 31.12.2008	(51) C12N 15/90	(11) 1 268 761 (45) 31.12.2008	(51) C12N 15/00	(11) 1 295 833 (45) 31.12.2008	(51) B65H 29/58
(11) 1 243 843 (45) 31.12.2008	(51) F21S 8/00	(11) 1 270 817 (45) 31.12.2008	(51) E01C 19/00	(11) 1 299 855 (45) 31.12.2008	(51) G06K 19/073
(11) 1 244 049 (45) 31.12.2008	(51) G06K 7/00	(11) 1 271 321 (45) 31.12.2008	(51) G06F 11/14	(11) 1 299 996 (45) 31.12.2008	(51) H04M 11/10
(11) 1 244 077 (45) 31.12.2008	(51) G07F 7/10	(11) 1 275 744 (45) 31.12.2008	(51) C22C 38/00	(11) 1 300 809 (45) 31.12.2008	(51) G08G 1/0967
(11) 1 244 333 (45) 31.12.2008	(51) H04R 25/00	(11) 1 276 021 (45) 31.12.2008	(51) G04B 15/06	(11) 1 302 876 (45) 31.12.2008	(51) G06F 17/50
(11) 1 245 651 (45) 31.12.2008	(51) C09D 11/00	(11) 1 276 118 (45) 31.12.2008	(51) H01B 17/02	(11) 1 303 210 (45) 31.12.2008	(51) A61B 3/11
(11) 1 246 129 (45) 31.12.2008	(51) G06T 7/00	(11) 1 276 741 (45) 31.12.2008	(51) C07D 455/02	(11) 1 303 597 (45) 31.12.2008	(51) C12N 15/11
(11) 1 246 257 (45) 31.12.2008	(51) H01L 29/778	(11) 1 280 023 (45) 31.12.2008	(51) G04B 37/10	(11) 1 303 862 (45) 31.12.2008	(51) H01F 27/16
(11) 1 247 719 (45) 31.12.2008	(51) B62D 1/16	(11) 1 281 165 (45) 31.12.2008	(51) B01J 27/053	(11) 1 304 103 (45) 31.12.2008	(51) A61K 9/127
(11) 1 251 731 (45) 31.12.2008	(51) A01H 5/00	(11) 1 282 547 (45) 31.12.2008	(51) B60T 17/08	(11) 1 304 171 (45) 31.12.2008	(51) B05C 17/00
(11) 1 254 522 (45) 31.12.2008	(51) H04B 1/59	(11) 1 286 173 (45) 31.12.2008	(51) G01R 33/385	(11) 1 305 039 (45) 31.12.2008	(51) A61K 38/00
(11) 1 254 956 (45) 31.12.2008	(51) C12N 15/12	(11) 1 286 475 (45) 31.12.2008	(51) H04B 1/707	(11) 1 305 182 (45) 31.12.2008	(51) B60M 1/28
(11) 1 255 850 (45) 31.12.2008	(51) C12Q 1/00	(11) 1 287 152 (45) 31.12.2008	(51) C12N 15/86	(11) 1 305 653 (45) 31.12.2008	(51) G01V 3/00
(11) 1 258 046 (45) 31.12.2008	(51) H01M 4/86	(11) 1 287 399 (45) 31.12.2008	(51) G02B 26/02	(11) 1 305 926 (45) 31.12.2008	(51) H04L 29/06
(11) 1 259 779 (45) 31.12.2008	(51) G01D 3/06	(11) 1 287 927 (45) 31.12.2008	(51) B22D 11/06	(11) 1 306 193 (45) 31.12.2008	(51) B29C 49/56
(11) 1 260 827 (45) 31.12.2008	(51) G01R 33/3873	(11) 1 288 098 (45) 31.12.2008	(51) B61L 1/16	(11) 1 308 346 (45) 31.12.2008	(51) B60R 1/00
(11) 1 261 426 (45) 31.12.2008	(51) B01L 3/00	(11) 1 290 289 (45) 31.12.2008	(51) E04D 1/00	(11) 1 308 675 (45) 31.12.2008	(51) F24C 3/06
(11) 1 265 076 (45) 31.12.2008	(51) G01R 27/18	(11) 1 291 081 (45) 31.12.2008	(51) B01J 23/42	(11) 1 308 930 (45) 31.12.2008	(51) G10L 15/26
(11) 1 265 110 (45) 31.12.2008	(51) G03G 15/00	(11) 1 291 421 (45) 31.12.2008	(51) C12N 15/10	(11) 1 309 587 (45) 31.12.2008	(51) C07D 403/12
(11) 1 265 337 (45) 31.12.2008	(51) G01R 31/00	(11) 1 291 918 (45) 31.12.2008	(51) H01L 27/06	(11) 1 309 610 (45) 31.12.2008	(51) C07K 7/00

(11) 1 311 363 (45) 31.12.2008	(51) B23B 27/16	(11) 1 333 871 (45) 31.12.2008	(51) A61L 33/10	(11) 1 356 111 (45) 31.12.2008	(51) C12Q 1/68
(11) 1 312 667 (45) 31.12.2008	(51) C12N 1/20	(11) 1 333 892 (45) 31.12.2008	(51) A63B 63/00	(11) 1 357 053 (45) 31.12.2008	(51) B65D 77/06
(11) 1 312 886 (45) 31.12.2008	(51) F41A 9/27	(11) 1 335 390 (45) 31.12.2008	(51) H01B 11/04	(11) 1 358 983 (45) 31.12.2008	(51) B28B 13/02
(11) 1 313 932 (45) 31.12.2008	(51) F01D 5/28	(11) 1 335 527 (45) 31.12.2008	(51) H04L 12/28	(11) 1 359 149 (45) 31.12.2008	(51) C07D 487/04
(11) 1 314 414 (45) 31.12.2008	(51) A61G 9/00	(11) 1 337 217 (45) 31.12.2008	(51) A61J 3/07	(11) 1 360 695 (45) 31.12.2008	(51) G11C 19/00
(11) 1 314 484 (45) 31.12.2008	(51) B05B 15/12	(11) 1 338 009 (45) 31.12.2008	(51) G11B 7/135	(11) 1 360 746 (45) 31.12.2008	(51) H01R 13/66
(11) 1 315 220 (45) 31.12.2008	(51) H01M 2/16	(11) 1 339 781 (45) 31.12.2008	(51) C08K 5/00	(11) 1 360 893 (45) 31.12.2008	(51) A01H 4/00
(11) 1 316 851 (45) 31.12.2008	(51) G03F 7/20	(11) 1 339 864 (45) 31.12.2008	(51) C07F 9/38	(11) 1 362 305 (45) 31.12.2008	(51) G06F 17/30
(11) 1 318 478 (45) 31.12.2008	(51) G06T 11/00	(11) 1 340 424 (45) 31.12.2008	(51) A01K 67/027	(11) 1 362 962 (45) 31.12.2008	(51) E03F 5/10
(11) 1 318 768 (45) 31.12.2008	(51) A61F 2/06	(11) 1 340 674 (45) 31.12.2008	(51) B62M 3/08	(11) 1 363 109 (45) 31.12.2008	(51) G01F 1/684
(11) 1 319 093 (45) 31.12.2008	(51) C25D 3/56	(11) 1 341 367 (45) 31.12.2008	(51) H04N 1/00	(11) 1 363 765 (45) 31.12.2008	(51) B29D 11/00
(11) 1 322 266 (45) 31.12.2008	(51) A61F 2/80	(11) 1 341 512 (45) 31.12.2008	(51) A23G 4/06	(11) 1 364 443 (45) 31.12.2008	(51) H02K 15/14
(11) 1 322 551 (45) 31.12.2008	(51) C01B 11/02	(11) 1 341 613 (45) 31.12.2008	(51) B02C 25/00	(11) 1 364 624 (45) 31.12.2008	(51) A61B 18/20
(11) 1 324 605 (45) 31.12.2008	(51) H04N 5/7617	(11) 1 342 543 (45) 31.12.2008	(51) B27N 3/14	(11) 1 364 636 (45) 31.12.2008	(51) A61H 1/02
(11) 1 324 756 (45) 31.12.2008	(51) A61K 31/19	(11) 1 343 419 (45) 31.12.2008	(51) A61B 17/04	(11) 1 364 856 (45) 31.12.2008	(51) B62D 1/16
(11) 1 324 908 (45) 31.12.2008	(51) B62D 29/00	(11) 1 343 866 (45) 31.12.2008	(51) C11D 17/00	(11) 1 364 957 (45) 31.12.2008	(51) C07H 17/02
(11) 1 325 968 (45) 31.12.2008	(51) C23C 14/12	(11) 1 344 185 (45) 31.12.2008	(51) G06N 3/063	(11) 1 365 419 (45) 31.12.2008	(51) G11C 29/00
(11) 1 326 471 (45) 31.12.2008	(51) H04Q 7/38	(11) 1 348 265 (45) 31.12.2008	(51) H04B 10/00	(11) 1 365 674 (45) 31.12.2008	(51) A47L 5/22
(11) 1 327 351 (45) 31.12.2008	(51) H04N 1/00	(11) 1 348 493 (45) 31.12.2008	(51) B07B 13/18	(11) 1 367 961 (45) 31.12.2008	(51) C12N 5/00
(11) 1 328 628 (45) 31.12.2008	(51) C12N 15/10	(11) 1 348 692 (45) 31.12.2008	(51) C07C 291/04	(11) 1 369 287 (45) 31.12.2008	(51) B60W 30/14
(11) 1 328 956 (45) 31.12.2008	(51) H01H 77/10	(11) 1 349 366 (45) 31.12.2008	(51) H04N 1/21	(11) 1 369 378 (45) 31.12.2008	(51) B66F 11/04
(11) 1 329 134 (45) 31.12.2008	(51) H04R 25/02	(11) 1 349 666 (45) 31.12.2008	(51) B05B 5/16	(11) 1 370 858 (45) 31.12.2008	(51) G01N 27/447
(11) 1 330 108 (45) 31.12.2008	(51) H04N 1/00	(11) 1 349 988 (45) 31.12.2008	(51) E01C 19/20	(11) 1 371 732 (45) 31.12.2008	(51) C12N 15/62
(11) 1 330 586 (45) 31.12.2008	(51) E06B 3/46	(11) 1 350 085 (45) 31.12.2008	(51) G01N 1/00	(11) 1 373 119 (45) 31.12.2008	(51) B66C 23/32
(11) 1 331 964 (45) 31.12.2008	(51) A61M 1/10	(11) 1 350 545 (45) 31.12.2008	(51) A63F 13/10	(11) 1 373 130 (45) 31.12.2008	(51) C01B 31/02
(11) 1 332 092 (45) 31.12.2008	(51) B65D 5/00	(11) 1 351 485 (45) 31.12.2008	(51) H04N 1/21	(11) 1 373 621 (45) 31.12.2008	(51) D04H 3/04
(11) 1 332 261 (45) 31.12.2008	(51) E04C 2/54	(11) 1 352 144 (45) 31.12.2008	(51) E05F 11/48	(11) 1 373 812 (45) 31.12.2008	(51) F25D 17/06

(11) 1 374 354 (45) 31.12.2008	(51) H01S 5/00	(11) 1 400 156 (45) 31.12.2008	(51) H05B 41/392	(11) 1 420 847 (45) 31.12.2008	(51) A61M 25/01
(11) 1 374 779 (45) 31.12.2008	(51) A61B 17/16	(11) 1 400 421 (45) 31.12.2008	(51) B60R 25/04	(11) 1 421 230 (45) 31.12.2008	(51) D03D 11/00
(11) 1 378 048 (45) 31.12.2008	(51) H02M 1/12	(11) 1 400 924 (45) 31.12.2008	(51) G06T 7/00	(11) 1 422 260 (45) 31.12.2008	(51) C08K 5/00
(11) 1 380 927 (45) 31.12.2008	(51) G06F 3/033	(11) 1 401 948 (45) 31.12.2008	(51) C08K 13/02	(11) 1 422 629 (45) 31.12.2008	(51) G06F 15/177
(11) 1 381 928 (45) 31.12.2008	(51) G06F 1/00	(11) 1 402 788 (45) 31.12.2008	(51) A23L 1/305	(11) 1 423 028 (45) 31.12.2008	(51) A46B 5/00
(11) 1 382 870 (45) 31.12.2008	(51) F16D 3/62	(11) 1 402 924 (45) 31.12.2008	(51) A61P 9/00	(11) 1 423 151 (45) 31.12.2008	(51) A61K 49/00
(11) 1 385 241 (45) 31.12.2008	(51) H01S 5/343	(11) 1 403 487 (45) 31.12.2008	(51) F02D 13/02	(11) 1 424 128 (45) 31.12.2008	(51) B01J 35/02
(11) 1 388 649 (45) 31.12.2008	(51) F01N 3/28	(11) 1 404 419 (45) 31.12.2008	(51) A63B 57/00	(11) 1 424 602 (45) 31.12.2008	(51) G03G 5/147
(11) 1 389 572 (45) 31.12.2008	(51) B61B 12/02	(11) 1 406 867 (45) 31.12.2008	(51) C07C 323/56	(11) 1 424 942 (45) 31.12.2008	(51) A61K 41/00
(11) 1 389 620 (45) 31.12.2008	(51) C07F 7/22	(11) 1 407 423 (45) 31.12.2008	(51) G06T 17/00	(11) 1 424 970 (45) 31.12.2008	(51) A61B 17/12
(11) 1 389 626 (45) 31.12.2008	(51) C08F 234/00	(11) 1 409 483 (45) 31.12.2008	(51) C07D 409/12	(11) 1 425 181 (45) 31.12.2008	(51) B41J 2/175
(11) 1 390 938 (45) 31.12.2008	(51) G09F 19/14	(11) 1 409 707 (45) 31.12.2008	(51) C12P 17/12	(11) 1 425 403 (45) 31.12.2008	(51) C12N 15/86
(11) 1 391 342 (45) 31.12.2008	(51) B60L 11/14	(11) 1 410 689 (45) 31.12.2008	(51) H05B 6/02	(11) 1 426 095 (45) 31.12.2008	(51) B01D 53/26
(11) 1 391 941 (45) 31.12.2008	(51) H01L 33/00	(11) 1 411 767 (45) 31.12.2008	(51) A01N 47/36	(11) 1 426 654 (45) 31.12.2008	(51) F16G 5/16
(11) 1 392 106 (45) 31.12.2008	(51) C12N 15/82	(11) 1 412 503 (45) 31.12.2008	(51) C12N 15/62	(11) 1 426 840 (45) 31.12.2008	(51) G05B 13/04
(11) 1 392 261 (45) 31.12.2008	(51) A61K 9/72	(11) 1 412 739 (45) 31.12.2008	(51) G01N 31/00	(11) 1 427 769 (45) 31.12.2008	(51) C08G 63/48
(11) 1 392 860 (45) 31.12.2008	(51) C12Q 1/68	(11) 1 413 332 (45) 31.12.2008	(51) A61K 45/06	(11) 1 428 917 (45) 31.12.2008	(51) D03D 47/28
(11) 1 392 957 (45) 31.12.2008	(51) F01D 11/12	(11) 1 413 606 (45) 31.12.2008	(51) C09B 67/22	(11) 1 429 600 (45) 31.12.2008	(51) A01K 67/033
(11) 1 394 024 (45) 31.12.2008	(51) B62D 59/04	(11) 1 413 878 (45) 31.12.2008	(51) G01N 23/201	(11) 1 429 711 (45) 31.12.2008	(51) A61J 3/06
(11) 1 394 767 (45) 31.12.2008	(51) G09G 3/36	(11) 1 414 645 (45) 31.12.2008	(51) B32B 27/18	(11) 1 430 249 (45) 31.12.2008	(51) F16L 33/04
(11) 1 395 025 (45) 31.12.2008	(51) H04M 3/53	(11) 1 415 712 (45) 31.12.2008	(51) B01J 21/12	(11) 1 430 569 (45) 31.12.2008	(51) H01R 11/26
(11) 1 395 162 (45) 31.12.2008	(51) A47L 13/20	(11) 1 416 224 (45) 31.12.2008	(51) F23H 7/00	(11) 1 431 300 (45) 31.12.2008	(51) C07F 5/04
(11) 1 395 310 (45) 31.12.2008	(51) A61M 1/12	(11) 1 416 279 (45) 31.12.2008	(51) G01N 33/574	(11) 1 431 319 (45) 31.12.2008	(51) C08F 265/04
(11) 1 395 333 (45) 31.12.2008	(51) A61N 1/32	(11) 1 416 842 (45) 31.12.2008	(51) A61P 25/30	(11) 1 431 771 (45) 31.12.2008	(51) G06F 11/267
(11) 1 395 670 (45) 31.12.2008	(51) G01N 33/50	(11) 1 418 039 (45) 31.12.2008	(51) B29C 45/76	(11) 1 431 800 (45) 31.12.2008	(51) G02F 1/00
(11) 1 398 575 (45) 31.12.2008	(51) F24F 7/02	(11) 1 418 040 (45) 31.12.2008	(51) B29C 45/77	(11) 1 432 378 (45) 31.12.2008	(51) A61J 3/00
(11) 1 399 549 (45) 31.12.2008	(51) C12N 15/00	(11) 1 420 314 (45) 31.12.2008	(51) G05B 19/418	(11) 1 433 190 (45) 31.12.2008	(51) H01H 85/11

(11) 1 433 606 (45) 31.12.2008	(51) B41F 33/00	(11) 1 454 946 (45) 31.12.2008	(51) C08J 9/12	(11) 1 474 710 (45) 31.12.2008	(51) G02B 5/18
(11) 1 435 785 (45) 31.12.2008	(51) A01N 43/86	(11) 1 455 063 (45) 31.12.2008	(51) F02B 1/04	(11) 1 475 329 (45) 31.12.2008	(51) B65H 33/16
(11) 1 436 264 (45) 31.12.2008	(51) C07D 213/80	(11) 1 455 647 (45) 31.12.2008	(51) A61B 5/05	(11) 1 475 807 (45) 31.12.2008	(51) G21K 1/06
(11) 1 437 015 (45) 31.12.2008	(51) H04Q 7/22	(11) 1 455 733 (45) 31.12.2008	(51) A61K 8/00	(11) 1 475 822 (45) 31.12.2008	(51) H01L 21/205
(11) 1 437 116 (45) 31.12.2008	(51) A61J 3/10	(11) 1 455 817 (45) 31.12.2008	(51) A61K 39/02	(11) 1 477 284 (45) 31.12.2008	(51) B25J 19/06
(11) 1 437 137 (45) 31.12.2008	(51) A61K 31/415	(11) 1 456 407 (45) 31.12.2008	(51) C12Q 1/68	(11) 1 477 356 (45) 31.12.2008	(51) B60N 2/28
(11) 1 438 191 (45) 31.12.2008	(51) B41F 13/00	(11) 1 456 690 (45) 31.12.2008	(51) G01S 17/08	(11) 1 478 971 (45) 31.12.2008	(51) G02F 1/1362
(11) 1 439 383 (45) 31.12.2008	(51) G01N 1/22	(11) 1 456 699 (45) 31.12.2008	(51) G02B 6/35	(11) 1 479 784 (45) 31.12.2008	(51) C21D 9/00
(11) 1 441 673 (45) 31.12.2008	(51) A61F 2/34	(11) 1 458 769 (45) 31.12.2008	(51) C08F 8/00	(11) 1 479 785 (45) 31.12.2008	(51) C22C 21/02
(11) 1 442 873 (45) 31.12.2008	(51) B29C 73/02	(11) 1 459 781 (45) 31.12.2008	(51) A61M 25/06	(11) 1 479 961 (45) 31.12.2008	(51) F16L 33/207
(11) 1 443 960 (45) 31.12.2008	(51) A61K 39/39	(11) 1 460 450 (45) 31.12.2008	(51) G01S 7/52	(11) 1 481 973 (45) 31.12.2008	(51) C07D 311/16
(11) 1 445 662 (45) 31.12.2008	(51) G03G 15/01	(11) 1 461 787 (45) 31.12.2008	(51) G08B 13/186	(11) 1 482 793 (45) 31.12.2008	(51) A01N 37/18
(11) 1 446 286 (45) 31.12.2008	(51) B32B 27/12	(11) 1 461 979 (45) 31.12.2008	(51) H05B 33/00	(11) 1 483 333 (45) 31.12.2008	(51) C08L 101/00
(11) 1 447 004 (45) 31.12.2008	(51) A21B 2/00	(11) 1 462 867 (45) 31.12.2008	(51) G03G 15/04	(11) 1 484 058 (45) 31.12.2008	(51) A61K 31/192
(11) 1 447 452 (45) 31.12.2008	(51) C12Q 1/00	(11) 1 464 558 (45) 31.12.2008	(51) B61D 17/10	(11) 1 485 758 (45) 31.12.2008	(51) G03F 7/20
(11) 1 447 866 (45) 31.12.2008	(51) H01M 4/48	(11) 1 464 596 (45) 31.12.2008	(51) B65G 47/90	(11) 1 485 932 (45) 31.12.2008	(51) H01J 23/54
(11) 1 448 627 (45) 31.12.2008	(51) C08F 20/58	(11) 1 465 003 (45) 31.12.2008	(51) G02B 27/01	(11) 1 486 160 (45) 31.12.2008	(51) A61B 3/13
(11) 1 448 760 (45) 31.12.2008	(51) C12M 1/34	(11) 1 465 465 (45) 31.12.2008	(51) H05B 41/392	(11) 1 486 320 (45) 31.12.2008	(51) B29D 30/52
(11) 1 448 844 (45) 31.12.2008	(51) D06P 5/13	(11) 1 465 610 (45) 31.12.2008	(51) A61K 31/00	(11) 1 487 130 (45) 31.12.2008	(51) H04B 7/005
(11) 1 449 004 (45) 31.12.2008	(51) G01R 33/563	(11) 1 465 835 (45) 31.12.2008	(51) C01B 9/04	(11) 1 487 343 (45) 31.12.2008	(51) G01N 33/58
(11) 1 449 032 (45) 31.12.2008	(51) G03F 7/20	(11) 1 466 970 (45) 31.12.2008	(51) C12N 9/54	(11) 1 487 630 (45) 31.12.2008	(51) B29C 70/50
(11) 1 449 380 (45) 31.12.2008	(51) H04N 7/173	(11) 1 468 905 (45) 31.12.2008	(51) B63C 11/52	(11) 1 488 950 (45) 31.12.2008	(51) B60N 2/06
(11) 1 451 107 (45) 31.12.2008	(51) C01C 1/04	(11) 1 470 193 (45) 31.12.2008	(51) C08L 83/04	(11) 1 489 879 (45) 31.12.2008	(51) H04R 1/28
(11) 1 451 231 (45) 31.12.2008	(51) C08F 26/02	(11) 1 473 162 (45) 31.12.2008	(51) B41J 2/14	(11) 1 490 409 (45) 31.12.2008	(51) C08B 37/00
(11) 1 452 039 (45) 31.12.2008	(51) H04N 7/30	(11) 1 473 199 (45) 31.12.2008	(51) B60R 21/06	(11) 1 491 156 (45) 31.12.2008	(51) A61B 17/86
(11) 1 452 935 (45) 31.12.2008	(51) G05B 13/02	(11) 1 474 478 (45) 31.12.2008	(51) C08L 23/22	(11) 1 492 399 (45) 31.12.2008	(51) A01B 29/04
(11) 1 452 940 (45) 31.12.2008	(51) G06F 21/00	(11) 1 474 507 (45) 31.12.2008	(51) C12N 9/04	(11) 1 492 927 (45) 31.12.2008	(51) E01B 19/00

(11) 1 493 062 (45) 31.12.2008	(51) G03G 9/093	(11) 1 510 904 (45) 31.12.2008	(51) G06F 21/00	(11) 1 530 025 (45) 31.12.2008	(51) G01C 21/34
(11) 1 493 235 (45) 31.12.2008	(51) H04B 1/40	(11) 1 512 744 (45) 31.12.2008	(51) C12N 15/12	(11) 1 530 084 (45) 31.12.2008	(51) G03F 1/14
(11) 1 494 187 (45) 31.12.2008	(51) G08B 13/06	(11) 1 513 070 (45) 31.12.2008	(51) G06F 13/16	(11) 1 530 266 (45) 31.12.2008	(51) H01R 13/58
(11) 1 494 685 (45) 31.12.2008	(51) A61K 31/7076	(11) 1 513 256 (45) 31.12.2008	(51) H03K 19/0185	(11) 1 530 319 (45) 31.12.2008	(51) H04L 12/28
(11) 1 494 726 (45) 31.12.2008	(51) A61L 15/46	(11) 1 514 776 (45) 31.12.2008	(51) B62D 57/02	(11) 1 530 430 (45) 31.12.2008	(51) A23L 1/30
(11) 1 494 944 (45) 31.12.2008	(51) B65G 63/00	(11) 1 514 934 (45) 31.12.2008	(51) C12N 15/13	(11) 1 530 540 (45) 31.12.2008	(51) B65B 9/02
(11) 1 495 573 (45) 31.12.2008	(51) H04L 9/00	(11) 1 515 399 (45) 31.12.2008	(51) H01R 13/24	(11) 1 530 921 (45) 31.12.2008	(51) A47B 13/06
(11) 1 495 708 (45) 31.12.2008	(51) A47L 9/12	(11) 1 516 457 (45) 31.12.2008	(51) H04L 12/28	(11) 1 530 993 (45) 31.12.2008	(51) B01D 46/46
(11) 1 495 945 (45) 31.12.2008	(51) B62D 25/14	(11) 1 517 760 (45) 31.12.2008	(51) B21D 45/00	(11) 1 531 051 (45) 31.12.2008	(51) B41J 2/165
(11) 1 498 906 (45) 31.12.2008	(51) G11C 29/00	(11) 1 518 298 (45) 31.12.2008	(51) H01R 4/24	(11) 1 531 057 (45) 31.12.2008	(51) B41M 5/00
(11) 1 498 950 (45) 31.12.2008	(51) H01L 23/66	(11) 1 518 775 (45) 31.12.2008	(51) B62D 1/19	(11) 1 531 120 (45) 31.12.2008	(51) B62M 3/08
(11) 1 500 744 (45) 31.12.2008	(51) D21H 17/55	(11) 1 520 391 (45) 31.12.2008	(51) H04L 29/06	(11) 1 531 186 (45) 31.12.2008	(51) C21D 1/74
(11) 1 501 448 (45) 31.12.2008	(51) A61F 2/84	(11) 1 520 395 (45) 31.12.2008	(51) H04M 9/08	(11) 1 531 882 (45) 31.12.2008	(51) A61M 1/00
(11) 1 501 501 (45) 31.12.2008	(51) A61K 31/401	(11) 1 520 979 (45) 31.12.2008	(51) F02M 47/00	(11) 1 532 533 (45) 31.12.2008	(51) G06F 12/02
(11) 1 502 107 (45) 31.12.2008	(51) G01N 33/50	(11) 1 523 298 (45) 31.12.2008	(51) A61Q 5/00	(11) 1 533 165 (45) 31.12.2008	(51) B60K 6/365
(11) 1 503 373 (45) 31.12.2008	(51) G11B 5/31	(11) 1 523 447 (45) 31.12.2008	(51) B65H 23/24	(11) 1 533 760 (45) 31.12.2008	(51) G07F 17/32
(11) 1 503 668 (45) 31.12.2008	(51) A61B 5/05	(11) 1 524 401 (45) 31.12.2008	(51) E06B 9/50	(11) 1 534 363 (45) 31.12.2008	(51) A61M 5/00
(11) 1 505 085 (45) 31.12.2008	(51) C08F 8/30	(11) 1 525 176 (45) 31.12.2008	(51) C07C 45/48	(11) 1 534 378 (45) 31.12.2008	(51) A61M 39/00
(11) 1 506 574 (45) 31.12.2008	(51) H01L 27/115	(11) 1 525 595 (45) 31.12.2008	(51) H01F 7/16	(11) 1 534 743 (45) 10.12.2008	(51) C07K 14/435
(11) 1 507 441 (45) 31.12.2008	(51) H04S 5/02	(11) 1 526 222 (45) 31.12.2008	(51) E03D 1/38	(11) 1 534 829 (45) 31.12.2008	(51) C07K 14/415
(11) 1 507 720 (45) 31.12.2008	(51) B65D 85/36	(11) 1 526 796 (45) 31.12.2008	(51) A47L 5/28	(11) 1 535 562 (45) 31.12.2008	(51) A47L 9/16
(11) 1 507 775 (45) 31.12.2008	(51) C07D 401/10	(11) 1 527 867 (45) 31.12.2008	(51) B29C 45/00	(11) 1 535 622 (45) 31.12.2008	(51) A61K 38/21
(11) 1 507 908 (45) 31.12.2008	(51) D04H 3/03	(11) 1 528 219 (45) 31.12.2008	(51) E06B 9/68	(11) 1 535 623 (45) 31.12.2008	(51) A61K 38/21
(11) 1 508 338 (45) 31.12.2008	(51) A61K 39/00	(11) 1 528 680 (45) 31.12.2008	(51) H03K 17/968	(11) 1 535 926 (45) 31.12.2008	(51) C07F 9/6574
(11) 1 509 600 (45) 31.12.2008	(51) C12N 9/12	(11) 1 529 381 (45) 31.12.2008	(51) H04L 12/56	(11) 1 536 125 (45) 31.12.2008	(51) F02F 3/00
(11) 1 509 631 (45) 31.12.2008	(51) C23C 4/04	(11) 1 529 515 (45) 31.12.2008	(51) A61K 8/34	(11) 1 537 193 (45) 31.12.2008	(51) C10L 3/00
(11) 1 510 552 (45) 31.12.2008	(51) C08L 69/00	(11) 1 529 852 (45) 31.12.2008	(51) C22C 38/00	(11) 1 537 692 (45) 31.12.2008	(51) H04J 3/07

(11) 1 537 993 (45) 31.12.2008	(51) F16B 5/04	(11) 1 555 900 (45) 31.12.2008	(51) A41D 13/02	(11) 1 571 024 (45) 31.12.2008	(51) B60H 3/06
(11) 1 538 154 (45) 31.12.2008	(51) C07H 21/00	(11) 1 556 518 (45) 31.12.2008	(51) C12Q 1/68	(11) 1 575 445 (45) 31.12.2008	(51) A61C 5/06
(11) 1 539 794 (45) 31.12.2008	(51) C07H 21/04	(11) 1 556 737 (45) 31.12.2008	(51) G03F 1/00	(11) 1 579 212 (45) 31.12.2008	(51) C07K 14/705
(11) 1 540 830 (45) 31.12.2008	(51) H04B 1/02	(11) 1 557 542 (45) 31.12.2008	(51) F01L 13/08	(11) 1 579 844 (45) 31.12.2008	(51) A61K 8/362
(11) 1 541 127 (45) 31.12.2008	(51) A61K 8/97	(11) 1 558 230 (45) 31.12.2008	(51) A61K 31/16	(11) 1 580 002 (45) 31.12.2008	(51) B41J 2/175
(11) 1 541 156 (45) 31.12.2008	(51) A61K 33/00	(11) 1 558 560 (45) 31.12.2008	(51) C07C 209/74	(11) 1 580 062 (45) 31.12.2008	(51) B60K 17/28
(11) 1 541 469 (45) 31.12.2008	(51) B65B 5/10	(11) 1 558 807 (45) 31.12.2008	(51) D21F 1/00	(11) 1 580 684 (45) 31.12.2008	(51) G06K 9/00
(11) 1 541 537 (45) 31.12.2008	(51) C04B 35/465	(11) 1 558 975 (45) 31.12.2008	(51) G05B 19/05	(11) 1 580 736 (45) 31.12.2008	(51) G11B 7/085
(11) 1 542 974 (45) 31.12.2008	(51) C07D 213/04	(11) 1 560 700 (45) 31.12.2008	(51) B31D 5/00	(11) 1 581 219 (45) 31.12.2008	(51) A61K 31/435
(11) 1 543 013 (45) 31.12.2008	(51) C07D 513/04	(11) 1 561 441 (45) 31.12.2008	(51) A61F 13/15	(11) 1 581 685 (45) 31.12.2008	(51) D06F 58/20
(11) 1 545 655 (45) 31.12.2008	(51) A61M 5/00	(11) 1 561 820 (45) 31.12.2008	(51) C12P 17/14	(11) 1 582 043 (45) 31.12.2008	(51) H04L 29/06
(11) 1 546 099 (45) 31.12.2008	(51) C07D 209/04	(11) 1 562 522 (45) 31.12.2008	(51) A61F 2/24	(11) 1 582 353 (45) 31.12.2008	(51) B41J 2/14
(11) 1 547 842 (45) 31.12.2008	(51) F02D 41/02	(11) 1 563 017 (45) 31.12.2008	(51) C09D 5/03	(11) 1 582 697 (45) 31.12.2008	(51) F01D 5/18
(11) 1 548 633 (45) 31.12.2008	(51) G06K 9/20	(11) 1 563 392 (45) 31.12.2008	(51) G06F 13/40	(11) 1 582 869 (45) 31.12.2008	(51) G01N 33/558
(11) 1 549 098 (45) 31.12.2008	(51) H04Q 7/20	(11) 1 563 879 (45) 31.12.2008	(51) A63C 9/00	(11) 1 583 024 (45) 31.12.2008	(51) G06K 9/00
(11) 1 549 123 (45) 31.12.2008	(51) H05K 7/20	(11) 1 564 135 (45) 31.12.2008	(51) B64C 1/12	(11) 1 583 878 (45) 31.12.2008	(51) E05B 9/04
(11) 1 549 760 (45) 31.12.2008	(51) C12Q 1/68	(11) 1 564 596 (45) 31.12.2008	(51) G03G 5/05	(11) 1 584 498 (45) 31.12.2008	(51) B60D 1/54
(11) 1 549 771 (45) 31.12.2008	(51) C12Q 1/68	(11) 1 564 870 (45) 31.12.2008	(51) H02K 11/00	(11) 1 586 116 (45) 31.12.2008	(51) H01L 21/78
(11) 1 550 457 (45) 31.12.2008	(51) A61K 39/00	(11) 1 565 793 (45) 31.12.2008	(51) G03G 15/02	(11) 1 586 528 (45) 31.12.2008	(51) B66C 23/80
(11) 1 551 211 (45) 31.12.2008	(51) H05K 3/34	(11) 1 566 683 (45) 31.12.2008	(51) G02B 27/22	(11) 1 586 613 (45) 31.12.2008	(51) C09D 127/18
(11) 1 551 468 (45) 31.12.2008	(51) A61L 27/10	(11) 1 567 260 (45) 31.12.2008	(51) B01J 20/26	(11) 1 586 926 (45) 31.12.2008	(51) G02B 7/00
(11) 1 551 976 (45) 31.12.2008	(51) C12N 15/54	(11) 1 568 019 (45) 31.12.2008	(51) G11B 7/09	(11) 1 588 774 (45) 31.12.2008	(51) B05B 11/00
(11) 1 553 470 (45) 31.12.2008	(51) G05B 13/04	(11) 1 568 842 (45) 31.12.2008	(51) E06B 3/72	(11) 1 589 069 (45) 31.12.2008	(51) C08L 9/00
(11) 1 554 008 (45) 31.12.2008	(51) A61M 39/08	(11) 1 568 921 (45) 31.12.2008	(51) F16H 59/10	(11) 1 589 161 (45) 31.12.2008	(51) E04F 15/02
(11) 1 554 127 (45) 31.12.2008	(51) B44C 1/17	(11) 1 569 412 (45) 31.12.2008	(51) H04L 29/06	(11) 1 589 511 (45) 31.12.2008	(51) G08G 1/09
(11) 1 554 748 (45) 31.12.2008	(51) H01L 21/677	(11) 1 569 724 (45) 31.12.2008	(51) A61P 17/14	(11) 1 590 082 (45) 31.12.2008	(51) B01J 23/34
(11) 1 555 147 (45) 31.12.2008	(51) B60H 1/00	(11) 1 570 136 (45) 31.12.2008	(51) E03C 1/06	(11) 1 590 579 (45) 31.12.2008	(51) F16F 1/373

(11) 1 590 682 (45) 31.12.2008	(51) G01S 7/40	(11) 1 604 477 (45) 31.12.2008	(51) H04L 1/00	(11) 1 628 525 (45) 31.12.2008	(51) A01K 27/00
(11) 1 591 386 (45) 31.12.2008	(51) B65G 49/06	(11) 1 605 087 (45) 31.12.2008	(51) D06F 33/02	(11) 1 628 659 (45) 31.12.2008	(51) A61K 31/4025
(11) 1 592 341 (45) 31.12.2008	(51) A61B 5/00	(11) 1 605 855 (45) 31.12.2008	(51) A61C 1/00	(11) 1 628 785 (45) 31.12.2008	(51) B08B 3/02
(11) 1 593 366 (45) 31.12.2008	(51) A61K 8/73	(11) 1 606 836 (45) 31.12.2008	(51) H01L 21/68	(11) 1 632 589 (45) 31.12.2008	(51) C25F 5/00
(11) 1 593 592 (45) 31.12.2008	(51) B62M 1/14	(11) 1 608 074 (45) 31.12.2008	(51) H03M 1/76	(11) 1 633 615 (45) 31.12.2008	(51) B61D 15/06
(11) 1 594 368 (45) 31.12.2008	(51) A23L 1/19	(11) 1 609 908 (45) 31.12.2008	(51) D21G 1/00	(11) 1 633 676 (45) 31.12.2008	(51) C01B 11/20
(11) 1 594 920 (45) 31.12.2008	(51) C08L 23/16	(11) 1 613 366 (45) 31.12.2008	(51) A61L 31/08	(11) 1 634 102 (45) 31.12.2008	(51) G01S 17/74
(11) 1 595 201 (45) 31.12.2008	(51) G06F 1/08	(11) 1 614 264 (45) 31.12.2008	(51) H04L 12/56	(11) 1 634 301 (45) 31.12.2008	(51) G11C 29/00
(11) 1 595 241 (45) 31.12.2008	(51) G09F 13/00	(11) 1 614 511 (45) 31.12.2008	(51) B27B 5/16	(11) 1 634 377 (45) 31.12.2008	(51) H04L 12/28
(11) 1 595 438 (45) 31.12.2008	(51) A01F 15/07	(11) 1 614 634 (45) 31.12.2008	(51) B65D 33/25	(11) 1 635 085 (45) 31.12.2008	(51) F16F 15/12
(11) 1 595 441 (45) 31.12.2008	(51) A01F 15/07	(11) 1 614 729 (45) 31.12.2008	(51) C09D 11/02	(11) 1 635 468 (45) 31.12.2008	(51) H03M 1/08
(11) 1 595 696 (45) 31.12.2008	(51) B32B 7/02	(11) 1 614 807 (45) 31.12.2008	(51) E01C 13/10	(11) 1 637 121 (45) 31.12.2008	(51) A61K 8/34
(11) 1 596 465 (45) 31.12.2008	(51) H01Q 1/24	(11) 1 615 487 (45) 31.12.2008	(51) H05K 7/20	(11) 1 637 417 (45) 31.12.2008	(51) B60S 1/16
(11) 1 598 251 (45) 31.12.2008	(51) B60T 13/66	(11) 1 615 715 (45) 31.12.2008	(51) B01D 61/14	(11) 1 638 539 (45) 31.12.2008	(51) A61K 9/51
(11) 1 598 410 (45) 31.12.2008	(51) C10G 25/00	(11) 1 615 759 (45) 31.12.2008	(51) B29B 9/06	(11) 1 640 454 (45) 31.12.2008	(51) C07K 14/705
(11) 1 598 458 (45) 31.12.2008	(51) D02G 3/04	(11) 1 615 963 (45) 31.12.2008	(51) C08G 12/32	(11) 1 641 626 (45) 31.12.2008	(51) B42B 4/02
(11) 1 598 836 (45) 31.12.2008	(51) H01F 1/153	(11) 1 616 883 (45) 31.12.2008	(51) C07K 16/28	(11) 1 641 772 (45) 31.12.2008	(51) C07D 311/72
(11) 1 599 319 (45) 31.12.2008	(51) G05D 1/02	(11) 1 617 729 (45) 31.12.2008	(51) A23F 5/40	(11) 1 641 996 (45) 31.12.2008	(51) E06B 9/52
(11) 1 599 826 (45) 31.12.2008	(51) G05D 1/02	(11) 1 617 732 (45) 31.12.2008	(51) A23L 1/27	(11) 1 642 842 (45) 31.12.2008	(51) B65D 50/04
(11) 1 600 115 (45) 31.12.2008	(51) A61C 7/30	(11) 1 622 163 (45) 31.12.2008	(51) G11C 13/00	(11) 1 644 519 (45) 31.12.2008	(51) C12Q 1/68
(11) 1 600 344 (45) 31.12.2008	(51) B60T 7/06	(11) 1 622 773 (45) 31.12.2008	(51) B41J 2/045	(11) 1 644 881 (45) 31.12.2008	(51) G06Q 10/00
(11) 1 600 839 (45) 31.12.2008	(51) G05D 7/01	(11) 1 623 904 (45) 31.12.2008	(51) B61L 5/18	(11) 1 645 232 (45) 31.12.2008	(51) A61B 17/04
(11) 1 601 257 (45) 31.12.2008	(51) A23L 1/317	(11) 1 626 435 (45) 31.12.2008	(51) H01J 61/54	(11) 1 645 888 (45) 31.12.2008	(51) G01S 5/14
(11) 1 601 480 (45) 31.12.2008	(51) B22D 17/04	(11) 1 626 727 (45) 31.12.2008	(51) A61K 31/5415	(11) 1 646 126 (45) 31.12.2008	(51) H02K 1/30
(11) 1 602 089 (45) 31.12.2008	(51) G08B 13/14	(11) 1 626 876 (45) 31.12.2008	(51) B60H 1/00	(11) 1 646 792 (45) 31.12.2008	(51) F16B 5/06
(11) 1 602 670 (45) 31.12.2008	(51) C08F 2/20	(11) 1 628 050 (45) 31.12.2008	(51) F16J 15/08	(11) 1 646 985 (45) 31.12.2008	(51) G06T 11/60
(11) 1 604 475 (45) 31.12.2008	(51) H04L 1/00	(11) 1 628 500 (45) 31.12.2008	(51) H04L 12/56	(11) 1 648 321 (45) 31.12.2008	(51) A61B 17/72

(11) 1 648 905 (45) 31.12.2008	(51) C07D 495/04	(11) 1 662 954 (45) 31.12.2008	(51) A47J 37/07	(11) 1 675 739 (45) 31.12.2008	(51) B60J 5/04
(11) 1 648 923 (45) 31.12.2008	(51) C07K 5/00	(11) 1 663 378 (45) 31.12.2008	(51) A61M 29/02	(11) 1 676 038 (45) 31.12.2008	(51) F16C 23/04
(11) 1 649 573 (45) 31.12.2008	(51) H02J 3/00	(11) 1 663 852 (45) 31.12.2008	(51) B81C 1/00	(11) 1 676 362 (45) 31.12.2008	(51) H03F 3/34
(11) 1 650 013 (45) 31.12.2008	(51) B29D 30/32	(11) 1 664 095 (45) 31.12.2008	(51) C07K 14/00	(11) 1 676 579 (45) 31.12.2008	(51) A61K 31/65
(11) 1 650 963 (45) 31.12.2008	(51) H04N 5/58	(11) 1 664 563 (45) 31.12.2008	(51) F16D 3/20	(11) 1 678 030 (45) 31.12.2008	(51) B62K 5/08
(11) 1 652 621 (45) 31.12.2008	(51) B24C 1/00	(11) 1 664 663 (45) 31.12.2008	(51) F42B 12/34	(11) 1 678 181 (45) 31.12.2008	(51) C07D 487/04
(11) 1 652 747 (45) 31.12.2008	(51) B62B 7/08	(11) 1 664 766 (45) 31.12.2008	(51) G01N 33/50	(11) 1 678 193 (45) 31.12.2008	(51) C07H 21/04
(11) 1 652 894 (45) 31.12.2008	(51) C09B 67/50	(11) 1 665 876 (45) 31.12.2008	(51) H04R 5/033	(11) 1 679 155 (45) 31.12.2008	(51) B24B 41/00
(11) 1 652 906 (45) 31.12.2008	(51) C10L 3/06	(11) 1 665 958 (45) 31.12.2008	(51) A47D 7/00	(11) 1 680 415 (45) 31.12.2008	(51) C07D 401/06
(11) 1 653 089 (45) 31.12.2008	(51) F15B 15/28	(11) 1 666 033 (45) 31.12.2008	(51) A61K 31/138	(11) 1 680 434 (45) 31.12.2008	(51) C07F 15/00
(11) 1 654 138 (45) 31.12.2008	(51) B60K 28/16	(11) 1 666 683 (45) 31.12.2008	(51) E04F 21/165	(11) 1 680 584 (45) 31.12.2008	(51) F02D 41/02
(11) 1 654 476 (45) 31.12.2008	(51) F16F 15/139	(11) 1 666 751 (45) 31.12.2008	(51) F16D 13/71	(11) 1 681 027 (45) 31.12.2008	(51) A61B 18/14
(11) 1 655 186 (45) 31.12.2008	(51) B60R 22/03	(11) 1 666 761 (45) 31.12.2008	(51) F16F 9/12	(11) 1 681 126 (45) 31.12.2008	(51) B23K 26/06
(11) 1 655 332 (45) 31.12.2008	(51) C08L 23/00	(11) 1 667 612 (45) 31.12.2008	(51) A61F 2/16	(11) 1 681 214 (45) 31.12.2008	(51) B60R 22/48
(11) 1 655 412 (45) 31.12.2008	(51) E01C 13/08	(11) 1 668 148 (45) 31.12.2008	(51) C12Q 1/68	(11) 1 681 378 (45) 31.12.2008	(51) D02G 3/12
(11) 1 655 893 (45) 31.12.2008	(51) H04L 12/24	(11) 1 668 494 (45) 31.12.2008	(51) G06F 9/44	(11) 1 681 386 (45) 31.12.2008	(51) D06F 39/14
(11) 1 656 087 (45) 31.12.2008	(51) A61F 7/08	(11) 1 668 937 (45) 31.12.2008	(51) H04Q 7/32	(11) 1 681 952 (45) 31.12.2008	(51) A43B 13/20
(11) 1 656 563 (45) 31.12.2008	(51) G01R 31/28	(11) 1 669 119 (45) 31.12.2008	(51) B01D 19/00	(11) 1 682 666 (45) 31.12.2008	(51) C12N 15/62
(11) 1 657 144 (45) 31.12.2008	(51) B62D 65/00	(11) 1 669 211 (45) 31.12.2008	(51) B41N 10/04	(11) 1 682 714 (45) 31.12.2008	(51) D06B 3/32
(11) 1 657 171 (45) 31.12.2008	(51) B65D 25/00	(11) 1 671 343 (45) 31.12.2008	(51) H01H 71/14	(11) 1 684 076 (45) 31.12.2008	(51) G01N 33/574
(11) 1 658 013 (45) 31.12.2008	(51) A61B 17/72	(11) 1 671 403 (45) 31.12.2008	(51) H01S 3/139	(11) 1 684 475 (45) 31.12.2008	(51) H04L 12/56
(11) 1 658 177 (45) 31.12.2008	(51) B41F 27/10	(11) 1 671 607 (45) 31.12.2008	(51) A61F 2/16	(11) 1 684 611 (45) 31.12.2008	(51) A45F 3/04
(11) 1 658 854 (45) 31.12.2008	(51) A61K 36/00	(11) 1 671 707 (45) 31.12.2008	(51) B05C 11/00	(11) 1 685 575 (45) 31.12.2008	(51) H01F 27/38
(11) 1 659 085 (45) 31.12.2008	(51) B66B 23/12	(11) 1 673 479 (45) 31.12.2008	(51) C12Q 1/68	(11) 1 686 169 (45) 31.12.2008	(51) G02B 21/30
(11) 1 659 773 (45) 31.12.2008	(51) H04N 1/028	(11) 1 674 572 (45) 31.12.2008	(51) C12N 15/10	(11) 1 686 327 (45) 31.12.2008	(51) F24F 13/12
(11) 1 660 675 (45) 31.12.2008	(51) C12Q 1/68	(11) 1 675 261 (45) 31.12.2008	(51) H03H 9/02	(11) 1 686 571 (45) 31.12.2008	(51) G11B 5/66
(11) 1 660 795 (45) 31.12.2008	(51) F16J 15/02	(11) 1 675 531 (45) 31.12.2008	(51) A61F 2/42	(11) 1 686 654 (45) 31.12.2008	(51) H01Q 21/28

(11) 1 686 669 (45) 31.12.2008	(51) H02G 3/12	(11) 1 706 011 (45) 31.12.2008	(51) A47K 5/12	(11) 1 724 335 (45) 31.12.2008	(51) C12M 1/34
(11) 1 686 719 (45) 31.12.2008	(51) H04L 9/06	(11) 1 706 803 (45) 31.12.2008	(51) G05D 16/20	(11) 1 724 383 (45) 31.12.2008	(51) D03D 47/23
(11) 1 689 356 (45) 31.12.2008	(51) A61K 8/18	(11) 1 708 311 (45) 31.12.2008	(51) H01R 13/629	(11) 1 724 916 (45) 31.12.2008	(51) H02P 29/02
(11) 1 689 612 (45) 31.12.2008	(51) B60N 2/44	(11) 1 708 362 (45) 31.12.2008	(51) G06F 3/033	(11) 1 726 448 (45) 31.12.2008	(51) B41M 5/50
(11) 1 689 894 (45) 31.12.2008	(51) C22B 21/00	(11) 1 708 733 (45) 31.12.2008	(51) A61K 38/11	(11) 1 727 135 (45) 31.12.2008	(51) G11B 7/00
(11) 1 689 993 (45) 31.12.2008	(51) F02D 17/02	(11) 1 709 147 (45) 31.12.2008	(51) C11D 17/00	(11) 1 727 231 (45) 31.12.2008	(51) H01P 1/215
(11) 1 690 032 (45) 31.12.2008	(51) F16L 37/098	(11) 1 709 499 (45) 31.12.2008	(51) G05B 23/02	(11) 1 727 401 (45) 31.12.2008	(51) H05B 41/392
(11) 1 691 096 (45) 31.12.2008	(51) F16D 3/28	(11) 1 709 915 (45) 31.12.2008	(51) A61B 17/28	(11) 1 727 677 (45) 31.12.2008	(51) B41F 27/12
(11) 1 692 035 (45) 31.12.2008	(51) B62D 25/04	(11) 1 710 151 (45) 31.12.2008	(51) B62D 21/12	(11) 1 727 812 (45) 31.12.2008	(51) C07D 401/14
(11) 1 692 230 (45) 31.12.2008	(51) C09C 1/42	(11) 1 710 177 (45) 31.12.2008	(51) B65G 37/02	(11) 1 728 333 (45) 31.12.2008	(51) H04B 1/18
(11) 1 693 674 (45) 31.12.2008	(51) G01N 33/68	(11) 1 710 348 (45) 31.12.2008	(51) E01B 29/06	(11) 1 728 655 (45) 31.12.2008	(51) B60G 17/015
(11) 1 693 921 (45) 31.12.2008	(51) H01Q 1/50	(11) 1 710 947 (45) 31.12.2008	(51) H04L 9/00	(11) 1 730 203 (45) 31.12.2008	(51) C08F 10/00
(11) 1 695 809 (45) 31.12.2008	(51) B29C 45/77	(11) 1 712 478 (45) 31.12.2008	(51) B65D 19/20	(11) 1 731 089 (45) 31.12.2008	(51) A61B 5/00
(11) 1 696 222 (45) 31.12.2008	(51) G01N 13/00	(11) 1 714 040 (45) 31.12.2008	(51) F15B 13/043	(11) 1 731 962 (45) 31.12.2008	(51) G03F 7/00
(11) 1 696 234 (45) 31.12.2008	(51) C12Q 1/48	(11) 1 717 773 (45) 31.12.2008	(51) G08B 13/14	(11) 1 732 926 (45) 31.12.2008	(51) C07D 471/04
(11) 1 696 463 (45) 31.12.2008	(51) H01J 29/02	(11) 1 717 801 (45) 31.12.2008	(51) G11B 7/09	(11) 1 734 619 (45) 31.12.2008	(51) H01R 13/629
(11) 1 697 168 (45) 31.12.2008	(51) B60R 7/04	(11) 1 718 132 (45) 31.12.2008	(51) H05B 41/285	(11) 1 734 837 (45) 31.12.2008	(51) A23L 1/227
(11) 1 700 009 (45) 31.12.2008	(51) F01D 25/14	(11) 1 718 760 (45) 31.12.2008	(51) C12Q 1/48	(11) 1 735 772 (45) 31.12.2008	(51) G10D 1/08
(11) 1 700 178 (45) 31.12.2008	(51) G05F 1/46	(11) 1 719 429 (45) 31.12.2008	(51) A45C 1/02	(11) 1 736 063 (45) 31.12.2008	(51) A23L 2/38
(11) 1 702 026 (45) 31.12.2008	(51) C10G 3/00	(11) 1 719 577 (45) 31.12.2008	(51) B01F 15/00	(11) 1 736 299 (45) 31.12.2008	(51) B29C 49/00
(11) 1 702 292 (45) 31.12.2008	(51) G06K 9/00	(11) 1 719 582 (45) 31.12.2008	(51) B24B 13/00	(11) 1 737 621 (45) 31.12.2008	(51) B25C 1/08
(11) 1 702 656 (45) 31.12.2008	(51) A63B 21/04	(11) 1 720 082 (45) 31.12.2008	(51) G05B 15/02	(11) 1 737 863 (45) 31.12.2008	(51) C07D 471/08
(11) 1 702 806 (45) 31.12.2008	(51) B60R 16/02	(11) 1 721 178 (45) 31.12.2008	(51) G01R 29/08	(11) 1 737 955 (45) 31.12.2008	(51) C12N 15/11
(11) 1 703 187 (45) 31.12.2008	(51) F16L 1/10	(11) 1 721 246 (45) 31.12.2008	(51) G06F 7/52	(11) 1 738 932 (45) 31.12.2008	(51) B60C 17/06
(11) 1 704 336 (45) 31.12.2008	(51) F16B 47/00	(11) 1 721 316 (45) 31.12.2008	(51) G11B 7/24	(11) 1 738 991 (45) 31.12.2008	(51) B62D 7/15
(11) 1 704 994 (45) 31.12.2008	(51) B32B 25/04	(11) 1 722 185 (45) 31.12.2008	(51) F41H 11/12	(11) 1 739 001 (45) 31.12.2008	(51) B62M 25/04
(11) 1 705 652 (45) 31.12.2008	(51) G11B 17/22	(11) 1 723 322 (45) 31.12.2008	(51) F01N 3/025	(11) 1 739 026 (45) 31.12.2008	(51) B65D 39/00

(11) 1 739 120 (45) 31.12.2008	(51) C08K 3/04	(11) 1 752 870 (45) 31.12.2008	(51) G06F 7/533	(11) 1 765 809 (45) 31.12.2008	(51) C07D 405/12
(11) 1 739 511 (45) 31.12.2008	(51) G04C 10/04	(11) 1 754 144 (45) 31.12.2008	(51) G06F 9/44	(11) 1 766 432 (45) 31.12.2008	(51) G01S 13/66
(11) 1 740 476 (45) 31.12.2008	(51) B65D 30/10	(11) 1 754 478 (45) 31.12.2008	(51) A61K 31/198	(11) 1 767 964 (45) 31.12.2008	(51) G02B 5/18
(11) 1 741 158 (45) 31.12.2008	(51) H01P 5/02	(11) 1 754 959 (45) 31.12.2008	(51) G01F 1/68	(11) 1 768 110 (45) 31.12.2008	(51) G11B 5/54
(11) 1 741 209 (45) 31.12.2008	(51) H04B 10/00	(11) 1 756 513 (45) 31.12.2008	(51) G01B 11/02	(11) 1 768 248 (45) 31.12.2008	(51) H02P 5/50
(11) 1 741 357 (45) 31.12.2008	(51) A43B 3/26	(11) 1 756 787 (45) 31.12.2008	(51) G08G 1/16	(11) 1 770 026 (45) 31.12.2008	(51) B65D 83/08
(11) 1 741 763 (45) 31.12.2008	(51) C09D 167/00	(11) 1 756 908 (45) 31.12.2008	(51) H01Q 1/24	(11) 1 770 153 (45) 31.12.2008	(51) C10M 103/06
(11) 1 742 284 (45) 31.12.2008	(51) A61N 1/378	(11) 1 757 036 (45) 31.12.2008	(51) H04L 12/56	(11) 1 770 162 (45) 31.12.2008	(51) C12N 15/12
(11) 1 743 930 (45) 31.12.2008	(51) C09K 19/30	(11) 1 757 452 (45) 31.12.2008	(51) B41J 2/175	(11) 1 770 711 (45) 31.12.2008	(51) G11C 11/406
(11) 1 743 972 (45) 31.12.2008	(51) D06F 57/04	(11) 1 758 047 (45) 31.12.2008	(51) G06K 7/00	(11) 1 770 922 (45) 31.12.2008	(51) H04L 12/56
(11) 1 744 409 (45) 31.12.2008	(51) H01R 13/658	(11) 1 758 805 (45) 31.12.2008	(51) B65G 49/04	(11) 1 771 119 (45) 31.12.2008	(51) A61B 17/86
(11) 1 745 719 (45) 31.12.2008	(51) A45F 3/04	(11) 1 758 924 (45) 31.12.2008	(51) C07K 7/16	(11) 1 771 836 (45) 31.12.2008	(51) G09F 19/14
(11) 1 745 758 (45) 31.12.2008	(51) A61C 8/00	(11) 1 759 146 (45) 31.12.2008	(51) F21V 11/18	(11) 1 772 404 (45) 31.12.2008	(51) B65G 53/56
(11) 1 745 987 (45) 31.12.2008	(51) B60R 21/18	(11) 1 759 210 (45) 31.12.2008	(51) G01N 33/543	(11) 1 774 154 (45) 31.12.2008	(51) F02D 19/08
(11) 1 746 177 (45) 31.12.2008	(51) C22C 38/12	(11) 1 759 742 (45) 31.12.2008	(51) A63C 9/084	(11) 1 774 867 (45) 31.12.2008	(51) A45C 13/00
(11) 1 746 677 (45) 31.12.2008	(51) A61N 1/378	(11) 1 760 913 (45) 31.12.2008	(51) H04B 10/158	(11) 1 776 109 (45) 31.12.2008	(51) A61K 31/4174
(11) 1 747 559 (45) 31.12.2008	(51) G11C 16/12	(11) 1 761 278 (45) 31.12.2008	(51) A61K 39/39	(11) 1 776 587 (45) 31.12.2008	(51) G01N 33/574
(11) 1 748 066 (45) 31.12.2008	(51) C12N 5/08	(11) 1 762 156 (45) 31.12.2008	(51) A47C 20/04	(11) 1 776 626 (45) 31.12.2008	(51) G05D 1/08
(11) 1 748 277 (45) 31.12.2008	(51) G01B 9/02	(11) 1 762 520 (45) 31.12.2008	(51) B65H 20/02	(11) 1 776 763 (45) 31.12.2008	(51) H03K 19/20
(11) 1 748 363 (45) 31.12.2008	(51) G06F 13/40	(11) 1 762 801 (45) 31.12.2008	(51) F25D 29/00	(11) 1 777 218 (45) 31.12.2008	(51) C07D 215/18
(11) 1 749 154 (45) 31.12.2008	(51) F16C 19/38	(11) 1 763 044 (45) 31.12.2008	(51) H01F 27/29	(11) 1 777 392 (45) 31.12.2008	(51) F02C 7/32
(11) 1 749 322 (45) 31.12.2008	(51) H01M 4/92	(11) 1 763 048 (45) 31.12.2008	(51) H01H 13/48	(11) 1 777 489 (45) 31.12.2008	(51) G01B 11/25
(11) 1 749 463 (45) 31.12.2008	(51) A47J 31/06	(11) 1 763 106 (45) 31.12.2008	(51) H01Q 9/04	(11) 1 777 587 (45) 31.12.2008	(51) G03F 1/00
(11) 1 750 773 (45) 31.12.2008	(51) A61K 48/00	(11) 1 764 879 (45) 31.12.2008	(51) H01R 13/631	(11) 1 778 713 (45) 31.12.2008	(51) C07H 21/00
(11) 1 751 760 (45) 31.12.2008	(51) G11B 33/04	(11) 1 765 274 (45) 31.12.2008	(51) A61K 8/04	(11) 1 778 779 (45) 31.12.2008	(51) C08L 23/10
(11) 1 752 073 (45) 31.12.2008	(51) H05B 6/06	(11) 1 765 404 (45) 31.12.2008	(51) A61K 45/00	(11) 1 779 384 (45) 31.12.2008	(51) G11B 19/12
(11) 1 752 523 (45) 31.12.2008	(51) C11C 5/00	(11) 1 765 692 (45) 31.12.2008	(51) B65D 83/08	(11) 1 779 695 (45) 31.12.2008	(51) H04Q 7/38

(11) 1 779 981 (45) 31.12.2008	(51) B25F 5/02	(11) 1 794 066 (45) 31.12.2008	(51) B65D 83/08	(11) 1 810 588 (45) 31.12.2008	(51) A44C 13/00
(11) 1 780 727 (45) 31.12.2008	(51) G11C 11/419	(11) 1 794 236 (45) 31.12.2008	(51) C08L 101/02	(11) 1 812 305 (45) 31.12.2008	(51) B65D 47/24
(11) 1 781 735 (45) 31.12.2008	(51) C08L 23/08	(11) 1 795 942 (45) 31.12.2008	(51) G02B 26/12	(11) 1 812 713 (45) 31.12.2008	(51) F04C 2/348
(11) 1 781 885 (45) 31.12.2008	(51) E05F 15/16	(11) 1 796 376 (45) 31.12.2008	(51) H04N 5/225	(11) 1 813 503 (45) 31.12.2008	(51) B62D 1/10
(11) 1 782 536 (45) 31.12.2008	(51) H03M 1/10	(11) 1 797 327 (45) 31.12.2008	(51) F04C 2/12	(11) 1 813 531 (45) 31.12.2008	(51) B65B 13/02
(11) 1 782 680 (45) 31.12.2008	(51) A01G 3/00	(11) 1 798 115 (45) 31.12.2008	(51) B60R 21/01	(11) 1 813 544 (45) 31.12.2008	(51) B65D 25/28
(11) 1 782 895 (45) 31.12.2008	(51) B08B 5/00	(11) 1 798 938 (45) 31.12.2008	(51) H04L 29/12	(11) 1 814 290 (45) 31.12.2008	(51) G06F 9/46
(11) 1 783 291 (45) 31.12.2008	(51) E04B 2/96	(11) 1 799 229 (45) 31.12.2008	(51) A61K 31/70	(11) 1 814 758 (45) 31.12.2008	(51) B60N 2/36
(11) 1 783 989 (45) 31.12.2008	(51) H04M 1/2745	(11) 1 799 887 (45) 31.12.2008	(51) D01F 6/04	(11) 1 815 963 (45) 31.12.2008	(51) B29C 44/34
(11) 1 784 244 (45) 31.12.2008	(51) B01D 25/12	(11) 1 799 994 (45) 31.12.2008	(51) F02M 59/46	(11) 1 816 000 (45) 31.12.2008	(51) B41M 5/52
(11) 1 784 448 (45) 31.12.2008	(51) C08K 3/34	(11) 1 800 579 (45) 31.12.2008	(51) A47J 37/12	(11) 1 817 000 (45) 31.12.2008	(51) A61K 8/49
(11) 1 785 107 (45) 31.12.2008	(51) A61F 2/84	(11) 1 800 953 (45) 31.12.2008	(51) B60R 7/10	(11) 1 817 946 (45) 31.12.2008	(51) H05K 3/12
(11) 1 785 454 (45) 31.12.2008	(51) C08L 83/04	(11) 1 801 180 (45) 31.12.2008	(51) C09K 8/20	(11) 1 818 240 (45) 31.12.2008	(51) B62D 3/12
(11) 1 787 608 (45) 31.12.2008	(51) A61F 13/15	(11) 1 801 592 (45) 31.12.2008	(51) G01N 33/576	(11) 1 818 810 (45) 31.12.2008	(51) G06F 7/52
(11) 1 787 713 (45) 31.12.2008	(51) B01F 7/00	(11) 1 802 298 (45) 31.12.2008	(51) A61K 31/37	(11) 1 819 432 (45) 31.12.2008	(51) B01J 8/02
(11) 1 787 935 (45) 31.12.2008	(51) B65H 61/00	(11) 1 802 400 (45) 31.12.2008	(51) B05B 5/00	(11) 1 819 501 (45) 31.12.2008	(51) B29C 69/00
(11) 1 788 022 (45) 31.12.2008	(51) C08L 23/10	(11) 1 803 195 (45) 31.12.2008	(51) H01R 12/16	(11) 1 819 923 (45) 31.12.2008	(51) F02M 35/10
(11) 1 788 233 (45) 31.12.2008	(51) F02M 59/46	(11) 1 806 257 (45) 31.12.2008	(51) B60N 2/48	(11) 1 819 948 (45) 31.12.2008	(51) F16H 55/34
(11) 1 788 298 (45) 31.12.2008	(51) F16L 57/00	(11) 1 807 699 (45) 31.12.2008	(51) G01N 33/543	(11) 1 820 324 (45) 31.12.2008	(51) H04L 29/12
(11) 1 788 597 (45) 31.12.2008	(51) H01H 9/06	(11) 1 807 843 (45) 31.12.2008	(51) G21F 9/04	(11) 1 820 666 (45) 31.12.2008	(51) B60B 27/02
(11) 1 788 910 (45) 31.12.2008	(51) A47C 1/121	(11) 1 808 632 (45) 31.12.2008	(51) F16L 9/06	(11) 1 821 288 (45) 31.12.2008	(51) G11B 5/127
(11) 1 789 751 (45) 31.12.2008	(51) G01B 3/10	(11) 1 809 237 (45) 31.12.2008	(51) A61K 9/00	(11) 1 821 412 (45) 31.12.2008	(51) H03M 1/12
(11) 1 790 859 (45) 31.12.2008	(51) F15B 11/16	(11) 1 809 316 (45) 31.12.2008	(51) A61K 38/17	(11) 1 821 582 (45) 31.12.2008	(51) H05B 39/04
(11) 1 790 888 (45) 31.12.2008	(51) F16K 1/38	(11) 1 809 538 (45) 31.12.2008	(51) B65B 25/14	(11) 1 825 942 (45) 31.12.2008	(51) B23B 23/00
(11) 1 791 852 (45) 31.12.2008	(51) C07H 7/04	(11) 1 809 743 (45) 31.12.2008	(51) C12N 15/10	(11) 1 826 476 (45) 31.12.2008	(51) F21S 8/10
(11) 1 791 908 (45) 31.12.2008	(51) C08L 69/00	(11) 1 810 273 (45) 31.12.2008	(51) G09G 3/36	(11) 1 826 825 (45) 31.12.2008	(51) H01L 31/042
(11) 1 792 986 (45) 31.12.2008	(51) C12N 15/09	(11) 1 810 533 (45) 31.12.2008	(51) H04Q 7/22	(11) 1 827 185 (45) 31.12.2008	(51) A47J 31/44

(11) 1 828 646 (45) 31.12.2008	(51) F16H 63/32	(11) 1 839 874 (45) 31.12.2008	(51) B41J 2/175	(11) 1 855 551 (45) 31.12.2008	(51) A23L 1/317
(11) 1 828 652 (45) 31.12.2008	(51) F16K 27/06	(11) 1 840 819 (45) 31.12.2008	(51) G06T 1/60	(11) 1 855 665 (45) 31.12.2008	(51) A61K 31/198
(11) 1 829 905 (45) 31.12.2008	(51) C08F 214/26	(11) 1 841 025 (45) 31.12.2008	(51) H01S 5/0625	(11) 1 855 868 (45) 31.12.2008	(51) B29C 49/42
(11) 1 831 391 (45) 31.12.2008	(51) C12Q 1/18	(11) 1 841 776 (45) 31.12.2008	(51) C07H 17/08	(11) 1 855 936 (45) 31.12.2008	(51) B62D 35/00
(11) 1 831 754 (45) 31.12.2008	(51) G02F 1/1335	(11) 1 842 455 (45) 31.12.2008	(51) A47C 23/04	(11) 1 855 962 (45) 31.12.2008	(51) B65D 85/10
(11) 1 832 128 (45) 31.12.2008	(51) H04Q 7/24	(11) 1 843 084 (45) 31.12.2008	(51) F21V 7/00	(11) 1 857 555 (45) 31.12.2008	(51) C12N 15/63
(11) 1 832 476 (45) 31.12.2008	(51) B60R 21/213	(11) 1 844 546 (45) 31.12.2008	(51) H03F 3/217	(11) 1 857 774 (45) 31.12.2008	(51) G01B 11/275
(11) 1 832 493 (45) 31.12.2008	(51) B61L 1/14	(11) 1 845 947 (45) 31.12.2008	(51) A61K 9/16	(11) 1 858 791 (45) 31.12.2008	(51) B65H 26/02
(11) 1 832 526 (45) 31.12.2008	(51) B65D 83/16	(11) 1 846 055 (45) 31.12.2008	(51) A61L 27/36	(11) 1 859 187 (45) 31.12.2008	(51) F16L 11/115
(11) 1 832 935 (45) 31.12.2008	(51) G03G 15/02	(11) 1 846 583 (45) 31.12.2008	(51) C22C 37/08	(11) 1 859 664 (45) 31.12.2008	(51) H05K 13/02
(11) 1 833 050 (45) 31.12.2008	(51) G11B 19/02	(11) 1 846 647 (45) 31.12.2008	(51) F02D 41/02	(11) 1 859 716 (45) 31.12.2008	(51) A47J 31/46
(11) 1 833 062 (45) 31.12.2008	(51) H01F 5/02	(11) 1 847 170 (45) 31.12.2008	(51) A01D 69/00	(11) 1 861 461 (45) 31.12.2008	(51) C08L 23/04
(11) 1 833 610 (45) 31.12.2008	(51) B02C 7/00	(11) 1 847 369 (45) 31.12.2008	(51) B29C 37/00	(11) 1 861 517 (45) 31.12.2008	(51) C23C 2/20
(11) 1 833 633 (45) 31.12.2008	(51) B23C 5/10	(11) 1 847 486 (45) 31.12.2008	(51) B65G 39/12	(11) 1 861 850 (45) 31.12.2008	(51) G11B 7/007
(11) 1 833 909 (45) 31.12.2008	(51) C08L 23/10	(11) 1 847 818 (45) 31.12.2008	(51) G01J 1/46	(11) 1 862 036 (45) 31.12.2008	(51) H05B 37/02
(11) 1 834 723 (45) 31.12.2008	(51) B23D 59/00	(11) 1 848 832 (45) 31.12.2008	(51) C21C 5/52	(11) 1 862 215 (45) 31.12.2008	(51) B01F 7/32
(11) 1 834 884 (45) 31.12.2008	(51) B65D 6/16	(11) 1 848 940 (45) 31.12.2008	(51) F25D 21/04	(11) 1 862 761 (45) 31.12.2008	(51) G01B 21/04
(11) 1 835 184 (45) 31.12.2008	(51) F16B 12/22	(11) 1 848 961 (45) 31.12.2008	(51) G01B 11/00	(11) 1 863 166 (45) 31.12.2008	(51) H02P 9/06
(11) 1 835 321 (45) 31.12.2008	(51) G02B 7/182	(11) 1 849 928 (45) 31.12.2008	(51) E04B 2/88	(11) 1 864 018 (45) 31.12.2008	(51) F04B 17/04
(11) 1 835 364 (45) 31.12.2008	(51) G04C 3/00	(11) 1 850 254 (45) 31.12.2008	(51) G06F 21/00	(11) 1 864 831 (45) 31.12.2008	(51) B60C 27/10
(11) 1 836 492 (45) 31.12.2008	(51) G01N 33/50	(11) 1 850 968 (45) 31.12.2008	(51) B05B 11/00	(11) 1 864 884 (45) 31.12.2008	(51) B62B 7/06
(11) 1 836 982 (45) 31.12.2008	(51) A61B 17/80	(11) 1 850 980 (45) 31.12.2008	(51) B21C 23/21	(11) 1 867 681 (45) 31.12.2008	(51) C08L 83/04
(11) 1 837 497 (45) 31.12.2008	(51) F01N 3/035	(11) 1 851 077 (45) 31.12.2008	(51) B60J 1/00	(11) 1 867 856 (45) 31.12.2008	(51) F02D 41/30
(11) 1 838 259 (45) 31.12.2008	(51) A61F 5/56	(11) 1 851 198 (45) 31.12.2008	(51) C07D 207/34	(11) 1 868 906 (45) 31.12.2008	(51) B65D 27/20
(11) 1 838 283 (45) 31.12.2008	(51) A61K 9/127	(11) 1 852 314 (45) 31.12.2008	(51) B60R 13/02	(11) 1 870 660 (45) 31.12.2008	(51) F41C 23/10
(11) 1 838 476 (45) 31.12.2008	(51) B22C 7/04	(11) 1 852 455 (45) 31.12.2008	(51) C08G 77/26	(11) 1 871 535 (45) 31.12.2008	(51) B05B 11/00
(11) 1 839 613 (45) 31.12.2008	(51) A61B 17/88	(11) 1 852 578 (45) 31.12.2008	(51) F01M 11/00	(11) 1 872 187 (45) 31.12.2008	(51) G05F 1/56

(11) 1 872 368 (45) 31.12.2008	(51) G11B 27/10	(11) 1 893 987 (45) 31.12.2008	(51) G01N 25/52	(11) 1 915 286 (45) 31.12.2008	(51) B63B 1/10
(11) 1 872 691 (45) 31.12.2008	(51) A47C 21/00	(11) 1 894 840 (45) 31.12.2008	(51) B64D 39/00	(11) 1 917 126 (45) 31.12.2008	(51) B26B 21/22
(11) 1 873 114 (45) 31.12.2008	(51) B66C 23/74	(11) 1 896 320 (45) 31.12.2008	(51) B63C 11/49	(11) 1 918 087 (45) 31.12.2008	(51) B29D 30/06
(11) 1 873 802 (45) 31.12.2008	(51) H01H 13/84	(11) 1 896 489 (45) 31.12.2008	(51) C07F 9/117	(11) 1 918 119 (45) 31.12.2008	(51) B41M 5/337
(11) 1 874 582 (45) 31.12.2008	(51) B60K 35/00	(11) 1 896 762 (45) 31.12.2008	(51) F17C 13/08	(11) 1 918 161 (45) 31.12.2008	(51) B60R 16/023
(11) 1 874 644 (45) 31.12.2008	(51) B65D 43/02	(11) 1 897 088 (45) 31.12.2008	(51) G11B 7/0065	(11) 1 918 434 (45) 31.12.2008	(51) D02H 3/00
(11) 1 874 860 (45) 31.12.2008	(51) C08L 9/00	(11) 1 899 506 (45) 31.12.2008	(51) C25D 5/02	(11) 1 920 269 (45) 31.12.2008	(51) G01S 15/89
(11) 1 875 110 (45) 31.12.2008	(51) F16J 15/08	(11) 1 900 829 (45) 31.12.2008	(51) C21D 1/42	(11) 1 920 510 (45) 31.12.2008	(51) H01T 13/44
(11) 1 875 317 (45) 31.12.2008	(51) G04B 23/00	(11) 1 902 275 (45) 31.12.2008	(51) G01B 21/04	(11) 1 922 231 (45) 31.12.2008	(51) B60R 19/18
(11) 1 875 607 (45) 31.12.2008	(51) H03H 7/01	(11) 1 902 327 (45) 31.12.2008	(51) G01R 33/28	(11) 1 922 341 (45) 31.12.2008	(51) C08F 10/00
(11) 1 876 405 (45) 31.12.2008	(51) F26B 15/16	(11) 1 903 087 (45) 31.12.2008	(51) C09J 183/04	(11) 1 922 379 (45) 31.12.2008	(51) C09J 123/08
(11) 1 877 013 (45) 31.12.2008	(51) A61F 5/00	(11) 1 903 523 (45) 31.12.2008	(51) G08B 17/00	(11) 1 922 526 (45) 31.12.2008	(51) G01F 1/115
(11) 1 877 070 (45) 31.12.2008	(51) A61K 31/7125	(11) 1 904 364 (45) 31.12.2008	(51) B63B 23/18	(11) 1 922 787 (45) 31.12.2008	(51) H01R 43/042
(11) 1 877 329 (45) 31.12.2008	(51) B65G 17/24	(11) 1 904 716 (45) 31.12.2008	(51) E21D 9/00	(11) 1 923 448 (45) 31.12.2008	(51) C09K 11/06
(11) 1 877 963 (45) 31.12.2008	(51) G06K 19/077	(11) 1 905 017 (45) 31.12.2008	(51) G11B 7/085	(11) 1 924 520 (45) 31.12.2008	(51) B66C 1/34
(11) 1 879 714 (45) 31.12.2008	(51) B23B 27/16	(11) 1 906 785 (45) 31.12.2008	(51) A44C 9/00	(11) 1 924 621 (45) 31.12.2008	(51) C08G 18/10
(11) 1 879 785 (45) 31.12.2008	(51) B62D 55/00	(11) 1 907 145 (45) 31.12.2008	(51) B21B 37/44	(11) 1 926 894 (45) 31.12.2008	(51) F01N 9/00
(11) 1 880 058 (45) 31.12.2008	(51) E02B 3/04	(11) 1 907 148 (45) 31.12.2008	(51) B21D 26/08	(11) 1 928 431 (45) 31.12.2008	(51) A61K 9/50
(11) 1 880 565 (45) 31.12.2008	(51) H04Q 7/36	(11) 1 907 453 (45) 31.12.2008	(51) C08J 3/12	(11) 1 928 811 (45) 31.12.2008	(51) C07C 17/16
(11) 1 881 290 (45) 31.12.2008	(51) F28D 20/00	(11) 1 907 671 (45) 31.12.2008	(51) F01D 5/30	(11) 1 928 839 (45) 31.12.2008	(51) C07D 231/16
(11) 1 881 999 (45) 31.12.2008	(51) C08F 2/38	(11) 1 908 048 (45) 31.12.2008	(51) G09F 11/02	(11) 1 929 581 (45) 31.12.2008	(51) H01R 4/50
(11) 1 882 408 (45) 31.12.2008	(51) A01D 90/04	(11) 1 909 611 (45) 31.12.2008	(51) A45D 8/20	(11) 1 931 831 (45) 31.12.2008	(51) E03C 1/308
(11) 1 885 047 (45) 31.12.2008	(51) H02K 21/14	(11) 1 912 611 (45) 31.12.2008	(51) A61G 7/10	(11) 1 931 973 (45) 31.12.2008	(51) G01N 21/90
(11) 1 886 304 (45) 31.12.2008	(51) G10L 15/18	(11) 1 913 074 (45) 31.12.2008	(51) C08L 9/06	(11) 1 932 305 (45) 31.12.2008	(51) H04L 25/03
(11) 1 888 218 (45) 31.12.2008	(51) B01F 13/10	(11) 1 913 096 (45) 31.12.2008	(51) C09D 4/00	(11) 1 934 546 (45) 31.12.2008	(51) F28F 19/00
(11) 1 891 291 (45) 31.12.2008	(51) E05B 71/00	(11) 1 913 282 (45) 31.12.2008	(51) F16D 65/27	(11) 1 940 607 (45) 31.12.2008	(51) B31C 3/00
(11) 1 893 037 (45) 31.12.2008	(51) A23J 1/00	(11) 1 914 168 (45) 31.12.2008	(51) B65B 61/02	(11) 1 941 531 (45) 31.12.2008	(51) H01J 37/153

- (11) **1 943 133** (51) **B60T 10/02**
(45) 31.12.2008
- (11) **1 946 084** (51) **G01N 21/94**
(45) 31.12.2008
- (11) **1 947 927** (51) **A01K 11/00**
(45) 31.12.2008
- (11) **1 948 346** (51) **B01D 39/20**
(45) 31.12.2008
- (11) **1 953 063** (51) **B61L 7/08**
(45) 31.12.2008
- (11) **1 954 944** (51) **F04B 39/02**
(45) 31.12.2008
- (11) **1 956 219** (51) **F02D 41/00**
(45) 31.12.2008
- (11) **1 992 427** (51) **B21D 26/02**
(45) 31.12.2008

II.7(1)

- **Einspruch, der als nicht eingelegt gilt**
- **Opposition deemed not to have been filed**
- **Opposition réputée non formée**

- (11) **1 176 969**
02 04.11.2009
B. Braun Melsungen AG, Carl-Braun-Str.1,
34212 Melsungen, DE

- (11) **1 465 780**
01 05.11.2009
HOLOGRAM INDUSTRIES, 22 Avenue de
l'Europe Parc d'activités Gustave Eiffel, 77
607 Bussy-Saint-Georges Cedex3, FR
- (74) Schwartz, Thierry J., et al, NOVAGRAAF IP
122, rue Edouard Vaillant, 92593 Levallois-
Perret Cedex, FR

II.7(2)

- **Unzulässiger Einspruch**
- **Inadmissible opposition**
- **Opposition non recevable**

II.7(3)

- **Widerruf des europäischen Patents**
- **Revocation of the European patent**
- **Révocation du brevet européen**

- (11) **0 940 736** 15.10.2009
(84) AT BE CH DE ES FR GB IT LI LU MC NL
PT

- (11) **0 961 300** 01.08.2009
(84) DE FR SE

- (11) **0 967 568** 23.07.2009
(84) AT BE CH DE DK ES FR GB IT LI NL SE

- (11) **0 981 637** 18.12.2008
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT
LI LU MC NL PT SE

- (11) **0 993 830** 29.06.2009
(84) AT BE CH DE DK ES FR GB IE IT LI NL
PT SE

SI

- (11) **1 035 794** 31.03.2009
(84) AT DE ES FR IT NL

- (11) **1 063 424** 15.06.2009
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE

- (11) **1 081 054** 02.08.2009
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE

- (11) **1 094 721** 15.09.2009
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE

- (11) **1 106 485** 21.09.2009
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE TR

- (11) **1 113 869** 31.07.2009
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE

- (11) **1 117 401** 02.11.2009
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE

- (11) **1 155 679** 25.06.2009
(84) DE FR GB

- (11) **1 194 777** 31.07.2009
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE

- (11) **1 225 390** 24.06.2009
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE TR

AL LT LV MK RO SI

- (11) **1 315 419** 27.05.2009
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE TR

- (11) **1 349 572** 02.08.2009
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE TR

AL LT LV MK RO SI

- (11) **1 407 148** 19.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE
SI SK TR

- (11) **1 469 788** 03.08.2009
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE TR

- (11) **1 475 209** 03.08.2009
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT
LI LU MC NL PT SE

- (11) **1 527 213** 05.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE
SI SK TR

- (11) **1 577 428** 13.08.2009
(84) BE CZ DE FR IT NL

- (11) **1 599 366** 24.07.2009
(84) DE FR GB

- (11) **1 651 493** 28.05.2009
(84) DE FR SE

- (11) **1 668 249** 30.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

II.7(4)

- **Zurückweisung des Einspruchs (der Einsprüche)**
- **Rejection of the opposition(s)**
- **Rejet de l'opposition (des oppositions)**

- (11) **0 943 737** 22.10.2009

- (11) **1 176 774** 23.04.2009

- (11) **1 321 134** 05.06.2009

- (11) **1 322 999** 21.07.2009

- (11) **1 421 015** 06.08.2009

- (11) **1 651 505** 02.08.2009

II.7(5)

- **Einstellung des Einspruchsverfahrens**
- **Termination of opposition procedure**
- **Clôture de la procédure d'opposition**

- (11) **1 218 248** 03.08.2009

- (11) **1 477 786** 10.07.2009

- (11) **1 533 996** 02.08.2009

- (11) **1 584 145** 01.08.2009

- (11) **1 626 684** 03.08.2009

- (11) **1 703 996** 03.08.2009

II.8(1)

- **Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand**
- **Date of receipt of request for re-establishment of rights**
- **Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit**

II.8(2)

- **Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand**
- **Date and purport of decision on request for re-establishment of rights**
- **Date et type de la décision relative à la requête en rétablissement dans un droit**

II.9(1)

- **Tag der Aussetzung im Fall der Regel 78**
- **Date of suspension in the case referred to in Rule 78**
- **Date de la suspension dans le cas de la règle 78**

II.9(2)

- **Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 78**
- **Date of resumption in the case referred to in Rule 78**
- **Date de la poursuite dans le cas de la règle 78**

II.9(3)

II.9(3)

- Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 142
 - Date of interruption in the case referred to in Rule 142
 - Date de l'interruption dans le cas de la règle 142
-

II.11

- Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Überprüfung nach Art. 112a
 - Date and purport of the decision on request of the petition for review under Art. 112a
 - Date et nature de la décision relative à la requête en révision conformément à l'article 112a
-

II.9(4)

- Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 142
 - Date of resumption in the case referred to in Rule 142
 - Date de la reprise dans le cas de la règle 142
-

II.10(1)

- Tag der Stellung des Antrags auf Beschränkung des europäischen Patents nach Art. 105a
 - Date of filing of request for limitation of the European patent under Art. 105a
 - Date de présentation de la requête en limitation du brevet européen conformément à l'article 105a
-

II.10(2)

- Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Beschränkung des europäischen Patents nach Art. 105a
 - Date and purport of the decision on request for limitation of the European patent under Art. 105a
 - Date et nature de la décision relative à la requête en limitation du brevet européen conformément à l'article 105a
-

II.10(3)

- Tag der Stellung des Antrags auf Widerruf des europäischen Patents nach Art. 105a
 - Date of filing of request for revocation of the European patent under Art. 105a
 - Date de présentation de la requête en révocation du brevet européen conformément à l'article 105a
-

II.10(4)

- Widerruf des europäischen Patents nach Art. 105a
 - Revocation of the European patent under Art. 105a
 - Révocation du brevet européen conformément à l'article 105a
-

II.12

II.12

- Änderungen und Korrekturen
- Alterations and Corrections
- Modifications et corrections

II.12(1)

- Internationale Patentklassifikation
- International Patent Classification
- Classification internationale des brevets

(11) **0 770 679**
(51) **C12N 15/11** **C07K 16/10**
G01N 33/576 **C12Q 1/68**
A61K 39/12

(11) **0 982 348**
(51) **A61K 47/34**

II.12(6)

- Benannte Vertragsstaaten und Erstreckungsstaaten
- Designated Contracting States and Extension States
- États contractants désignés et états d'extension désignés

(11) **1 218 079** (51) **B01D 15/08**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE
RO

(11) **1 895 486** (51) **G08G 1/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
PL PT RO SE SI SK TR

II.12(7)

- Bezeichnung der Erfindung (der Titel wird nur in der Sprache angeführt, in welcher es eine Änderung gab)
- Title of the invention (the title is cited only in the language in which there was an amendment)
- Titre de l'invention (le titre n'est cité que dans la langue dans laquelle une modification a eu lieu)

(11) **0 395 091** (51) **D01F 9/08**
(54) • *Gesintertes Filament auf Sol-Gel-Aluminium-oxidbasis und dessen Verwendung*
• *Sintered sol gel alumina based filament and use of same*
• *Filament fritté à base de sol gel d'alumine et son utilisation*

(11) **0 849 213** (51) **B66C 23/90**
(54) • *Turmdrehkran*
• *Tower crane*
• *Grue à tour*

(11) **1 284 937** (51) **C03C 3/091**
(54) • *VERWENDUNG VON THERMISCH-HOCH-BELASTBAREN ALUMOERDALKALISILIKATGLÄSERN FÜR LAMPENKOLBEN*
• *USE OF ALUMINO EARTH-ALKALI SILICATE GLASSES WITH HIGH THERMAL CAPACITY FOR LIGHT BULBS*
• *L'UTILISATION DES VERRERES DE SILICATE ALUMINO-ALCALINO-TERREUX POUVANT SUPPORTER DES CHARGES THERMIQUES ELEVEES POUR DES AMPOULES D'ECLAIRAGE*

II.12(9)

- Patentinhaber (Rechtsübergang)
- Proprietor of patent (transfer of rights)
- Titulaire du brevet (transfert de droits)

- zur Erläuterung siehe B Allgemeine Hinweise
- see also B General Remarks
- pour de plus amples informations, voir B Remarques générales

Teil A / Part A / Partie A

Bei mehr als 4 Anmeldungen pro Patentinhaber, siehe Teil B
If more than 4 applications per proprietor of patent, please see part B
S'il y a plus de 4 demandes par titulaire de brevet, cf. partie B

(11) **0 998 243** (51) **A61F 2/18**
(73) Ascenia Health, Inc, 5330 Parliament Place, Rockford, IL 61107, US

(11) **1 093 453** (51) **C07C 319/00**
(73) Eisai Inc., 100 Tice Boulevard, Woodcliff Lake, NJ 07677, US

(11) **1 103 845** (51) **G03B 21/12**
(73) Eckstein, Barbara, Ottenbohlstrasse 12, 88690 Uhlhingen-Mühlhofen, DE
(84) BE CY DK ES FI FR GB GR IE IT LU MC NL PT SE TR
(73) CAG-Cinema Advertising Group GmbH, Frankenstrasse 16/18, 90762 Fürth, DE
(84) AT CH DE LI

(11) **1 176 969** (51) **A61K 33/42**
(73) Baxter International Inc., One Baxter Parkway, Deerfield 8304, Illinois 60015, US
Baxter Healthcare SA, Hertistrasse 2, 8304 Wallisellen, CH

(11) **1 187 554** (51) **A61B 10/00**
(73) CAREFUSION 2200, INC, 3750 Torrey View Court, San Diego, CA 92130, CA

(11) **1 255 726** (51) **C07C 233/51**
(73) Dompe' S.P.A., Località Campo di Pile sne, 67100 L'Aquila, IT

(11) **1 310 249** (51) **A61K 31/232**
(73) PRO APARTS - INVESTIMENTOS E CONSULTORIA LDA, Avenida do Infante, 50 9004-521, Funchal, Madeira, PT

(11) **1 319 606** (51) **B65D 47/20**
(73) Nihon Tenganyaku Kenkyusyo Co., Ltd., 6, Nishisakuracho, Minami-ku, Nagoya-shi, Aichi 457-0039, JP
Taisei Kako Co., Ltd., 12-20, Honjonishi 2-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 531-0073, JP

(11) **1 334 255** (51) **E06B 9/58**
(73) DYNACO INTERNATIONAL S.A., Waverstraat 21, 9310 Moorsel, BE

(11) **1 362 807** (51) **B65G 19/28**
(73) Bucyrus Europe GmbH, Industriestrasse 1, 44534 Lünen, DE

(11) **1 369 344** (51) **B62J 9/00**
(73) Honda Access Corporation, 18-4, Nobitome 8-chome, Niiza-shi Saitama, JP

(11) **1 386 701** (51) **B26D 3/16**
(73) Gambini International S.A., 4 Boulevard Royal, 2449 Luxembourg, LU

(11) **1 399 486** (51) **C08B 30/04**
(73) Südzucker Aktiengesellschaft Mannheim/Ochsenfurt, Maximilianstrasse 10, 68165 Mannheim, DE
Karlsruher Institut für Technologie, Kaiserstrasse 12, 76131 Karlsruhe, DE

(11) **1 405 576** (51) **A42B 3/14**
(73) Honeywell International Inc., 101 Columbia Road, Morristown, NJ 07962-2245, US

(11) **1 455 773** (51) **A61K 31/192**
(73) Dompe' S.P.A., Località Campo di Pile sne, 67100 L'Aquila, IT

(11) **1 518 082** (51) **F28D 1/02**
(73) Giordano Riello International Group S.p.A., Via Roma 904 int. 7, 37040 Bevilacqua VR, IT

(11) **1 530 317** (51) **H04W 48/06**
(73) MITSUBISHI ELECTRIC R&D CENTRE EUROPE B.V., Capronilaan 46, 1119 NS Schiphol-Rijk, NL
MITSUBISHI DENKI KABUSHIKI KAISHA, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8310, JP

(11) **1 545 605** (51) **A61K 39/39**
(73) Nordic Vaccine A/S, Fruebjergvej 3, 2100 Copenhagen Ø, DK

(11) **1 571 265** (51) **E02F 3/96**
(73) Demolition and Recycling Equipment B.V., Den Hoek 10, 5845 EL St. Anthonis, NL

(11) **1 587 496** (51) **A61K 9/00**
(73) ETHYPHARM, 194 Bureaux de la Colline Bâtiment D, 92213 St Cloud Cedex, FR

(11) **1 593 144** (51) **H01J 49/04**
(73) MDS Inc., MDS Sciex Division 71 Four Valley Drive, Concord ON L4K 4V8, CA

(11) **1 610 901** (51) **B05B 5/025**
(73) Atrium Innovation Limited, Rowlandson House 289-293 Ballards Lane, London N12 8NP, GB

(11) **1 625 650** (51) **H02K 5/26**
(73) Giordano Riello International Group S.p.A., Via Roma 904 int. 7, 37040 Bevilacqua VR, IT

(11) **1 648 054** (51) **H01R 29/00**
(73) SYLUMIS, 3 rue Victor Cousin Parc du Levant, 77127 Lieusaint, FR

(11) **1 650 955** (51) **H04N 1/405**
(73) Software Imaging Group Limited, 9400 Garsington Road, Oxford Business Park Oxford OX4 2HN, GB

(11) **1 661 097** (51) **G08B 13/10**
(73) Elsi Technologies Oy, Pohjantähdentie 17, 01450 Vantaa, FI

(11) **1 723 952** (51) **A61K 31/196**
(73) Kempfys Ltd., 28-10, Tamagawa 2-chome Setagaya-ku, Tokyo 158-0094, JP

(11) **1 726 056** (51) **H01M 8/04**
(73) Viessmann Werke GmbH & Co. KG, Viessmannstrasse 1, 35107 Allendorf, DE
elcomax membranes GmbH, Bayerwaldstrasse 5, 81737 München, DE

(11) **1 742 729** (51) **B01J 13/04**
(73) EyeSense AG, Elisabethenstrasse 3, 4051 Basel, CH
(84) BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (73) Novartis Pharma GmbH, Brunner Strasse 59, 1230 Wien, AT
(84) AT
- (11) **1 750 582** (51) **A61B 5/22**
(73) UNIVERSITE LIBRE DE BRUXELLES, 50, avenue F.D. Roosevelt, 1050 Bruxelles, BE
Moog B.V., P.O. Box 187, 2150 AD Nieuw-Vennep, NL
- (11) **1 776 336** (51) **C07C 309/65**
(73) Dompe' S.P.A., Località Campo di Pile sne, 67100 L'Aquila, IT
- (11) **1 781 446** (51) **B23K 31/12**
(73) Salzgitter Mannesmann Line Pipe GmbH, In der Steinwiese 31, 57074 Siegen, DE
- (11) **1 833 816** (51) **C07D 401/10**
(73) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH
- (11) **1 841 540** (51) **B05B 11/00**
(73) Atrium Innovation Limited, Rowlandson House 289-293 Ballards Lane, London N12 8NP, GB
- (11) **1 852 981** (51) **H04B 1/707**
(73) MITSUBISHI ELECTRIC R&D CENTRE EUROPE B.V., Capronilaan 46, 1119 NS Schiphol-Rijk, NL
MITSUBISHI DENKI KABUSHIKI KAISHA, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP
- (11) **1 856 031** (51) **C07C 235/78**
(73) Dompe' S.P.A., Località Campo di Pile sne, 67100 L'Aquila, IT
- (11) **1 858 387** (51) **A47K 7/03**
(73) ICS Innovative Care Systems Andernach GmbH, Lohmannstrasse 2, 56626 Andernach, DE
Dr. Schumacher GmbH, Thüringer Str. 16, 34212 Melsungen, DE
- (11) **1 868 023** (51) **G02B 23/12**
(73) Millog Oy, Hatanpään valtatie 30, 33100 Tampere, FI
- (11) **1 893 836** (51) **E05D 7/04**
(73) Grass GmbH & Co. KG, Egerländer Strasse 2, 64354 Reinheim, DE
- (11) **1 916 090** (51) **B29C 53/04**
(73) Protex Plastics GmbH, Schillerstrasse 10, 5700 Zell am See, AT
- (11) **1 926 250** (51) **H04L 12/26**
(73) Thomson Licensing, 46, Quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
- (11) **1 927 433** (51) **B24B 37/04**
(73) AMB Apparate + Maschinenbau GmbH, Gottlieb-Daimler-Strasse 4, 86462 Langweid, DE
- (11) **1 937 930** (51) **E21B 19/00**
(73) M-i Swaco Norge As, Gamle Forusveien 43, 4033 Stavanger, NO
- (11) **1 958 034** (51) **G05B 17/02**
(73) Siemens Corporation, 170 Wood Avenue South, Iselin, NJ 08830, US
- (11) **1 986 072** (51) **G06F 1/16**
(73) Stoltz, Henning, Graumannsweg 34, 22007 Hamburg, DE
- (11) **1 996 782** (51) **E05B 47/00**
(73) Evva Sicherheitstechnologie GmbH, Wienerbergstrasse 59-65, 1120 Wien, AT
- (11) **1 999 302** (51) **C25D 5/02**
(73) COMMISSARIAT A L'ENERGIE ATOMIQUE, 25, rue Leblanc Bâtiment "Le Ponant D", 75015 Paris, FR
- (11) **2 025 465** (51) **B24B 21/04**
(73) LISSMAC Maschinenbau GmbH, Gewerbepark West Lanzstrasse 4, 88410 Bad Wurzach, DE
- (11) **2 054 720** (51) **G01N 33/487**
(73) F.HOFFMANN-LA ROCHE AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH
- (84) AT BG CH CZ DK EE ES FI GB HU IS LI LT LU PL PT RO SE SK TR BE CY FR GR IE IT LV MC MT NL SI
- (73) Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer Strasse 116, 68305 Mannheim, DE
- (84) DE
- Teil B / Part B / Partie B**
- (73) Karlsruher Institut für Technologie, Kaiserstrasse 12, 76131 Karlsruhe, DE
- (11) **1 230 541** (51) **G01N 29/02**
(11) **1 379 979** (51) **G06F 17/50**
(11) **1 519 055** (51) **F15B 15/10**
(11) **1 658 123** (51) **B01D 53/68**
(11) **1 674 150** (51) **B01F 5/04**
(11) **1 701 360** (51) **G21K 1/06**
(11) **1 844 326** (51) **G01N 29/24**
(11) **1 882 269** (51) **H01L 23/552**
(11) **1 896 627** (51) **C23C 4/18**
(11) **1 915 219** (51) **B05B 7/04**
(11) **1 915 325** (51) **C04B 7/345**
(11) **1 918 694** (51) **G01N 21/71**
(11) **1 974 180** (51) **G01B 11/00**
(11) **1 987 707** (51) **H05K 3/18**
- II.12(10)**
• **Erfinder**
• **Inventor**
• **Inventeur**
- (11) **0 998 243** (51) **A61F 2/18**
(72) Ascenia Health, Inc, 5330 Parliament Place, Rockford, IL 61107, US
- (11) **1 132 746** (51) **G01R 31/02**
(72) Doi, Hiroshi, c/o Mitsubishi Denki K.K., 2-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP
Nakashima, Kuniaki, c/o Mitsubishi Denki K.K., 2-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP
Maeda, Yasuhiro, c/o Mitsubishi Denki K.K., 2-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP
Aoki, Hirohide, c/o Mitsubishi Denki K.K., 2-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP
Hama, Hiroyuki, c/o Mitsubishi Denki K.K., 2-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP
Kajita, Naoyuki, c/o Mitsubishi Denki K.K., 2-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP
Honda, Yoshikatsu, c/o Mitsubishi Denki K.K., 2-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP
- (11) **1 386 701** (51) **B26D 3/16**
(72) Gambini, Giovanni, Via A. Omodeo 7, Pisa, IT
- (11) **1 927 433** (51) **B24B 37/04**
(72) Bernhard Brain, Ebnerstrasse 24, 86368 Gersthofen, DE
- (11) **1 969 844** (51) **H04N 7/16**
(72) CORDRAY, Charles, 200 Mercer Street, Apt. 2B, New York, NY 10012, US
WALKER, Todd A., 77 Highpoint Drive Berwyn, Pennsylvania 19312, US
ARMALY, Samir B., 4400 Belair Drive, La Canada, CA 91011, US
- (11) **1 970 059** (51) **A61K 31/185**
(72) Stuker, Gerhard, Dr., Schlyffstrasse 10, 8806 Bäch, CH
Fricker, Christian, Chaltbrunnstrasse 18, 8165 Schoefflisdorf, CH
- (11) **1 973 665** (51) **B02C 15/00**
(72) BERGER, Markus, Hauptstr. 43, 59320 Ennigerloh, DE
KÖNNING, Ludwig, Agnes-Miegel-Str. 7, 59227 Ahlen, DE
VÖLLINK, Marco, Wiedfeldstr. 15, 45133 Essen, DE
ZURHOVE, Franz-Josef, Bielefelder Str. 35, 49186 Bad Iburg, DE
- (11) **1 986 072** (51) **G06F 1/16**
(72) Stoltz, Henning, Graumannsweg 34, 22087 Hamburg, DE
Stoltz, Waltraut, Graumannsweg 34, 22087 Hamburg, DE
- (11) **2 028 954** (51) **A23L 1/054**
(72) ACHTERKAMP, Georg, Unilever Thai Trading Ltd SCB Park Plaza Tower 9th Floor, Bangkok, TH
ACKERMANN, Dieter, K, K, Unilever Bestfoods Deutschland GmbH Knorrstrasse 1, 74074 Heilbronn, DE
INOUE, Chiharu, Unilever R & D Vlaardingen Olivier van Noortlaan 120, NL-3133 AT Vlaardingen, NL
KOHLS, Reinhard, Unilever Bestfoods Deutschland GmbH Knorrstrasse 1, 74074 Heilbronn, DE
KUHN, Matthias, Unilever Bestfoods Deutschland GmbH Knorrstrasse 1, 74074 Heilbronn, DE
- (11) **2 030 493** (51) **H05K 3/30**
(72) BHATTACHARYA, Rabin, c/o Prof. Holstlaan 6, 5656 AA Eindhoven, NL
SNIJDER, Pieter, J., c/o Prof. Holstlaan 6, 5656 AA Eindhoven, NL
VAN PIETERSON, Liesbeth, c/o Prof. Holstlaan 6, 5656 AA Eindhoven, NL
VAN DRIEL, Jacqueline, c/o High Tech Campus Building 44, 5656 AE Eindhoven, NL
KRANS, Martijn, c/o High Tech Campus Building 44, 5656 AE Eindhoven, NL
DOUGLAS, Alexander, U., c/o High Tech Campus Building 44, 5656 AE Eindhoven, NL
ASVADI, Sima, c/o High Tech Campus Building 44, 5656 AE Eindhoven, NL
HACK, Martinus, J.J., c/o High Tech Campus Building 44, 5656 AE Eindhoven, NL
ZAINZINGER, Erich, 2B, Lodge on the Park, 4, Kennedy Terrace Mid-Levels, Hong Kong, CN

II.12(12)

- Tag der Veröffentlichung der europäischen Patentschrift (B1) (Art. 98)
- Date of publication of the specification of the European patent (B1) (Art. 98)
- Date of publication of the fascicule du brevet européen (B1) (article 98)

(11) **1 499 381** (51) **A61M 39/00**

- (45) • Patent wurde noch nicht publiziert
- patent not yet published
- brevet délivré non encore publié

(11) **1 770 709** (51) **G11C 7/12**

- (45) • Patent wurde noch nicht publiziert
- patent not yet published
- brevet délivré non encore publié

II.12(14)

- Anmeldenummer / Veröffentlichungsnummer der Teilanmeldung (Art. 76)
- Application number / publication number of the divisional application (Art. 76)
- Numéro de dépôt / numéro de publication de la demande divisionnaire (article 76)

(11) **1 089 451** (51) **H04B 1/707**

- (60) 07075319.9 / 1 816 753
- 08012952.1 / 1 983 654
- 09003662.5 / 2 077 626
- 09013691.2
- 09013692.0
- 09013693.8
- 09013624.3
- 09013625.0

(11) **1 140 039** (51) **A61K 9/70**

- (60) 09174885.5

(11) **1 161 207** (51) **A61F 2/44**

- (60) 09174769.1

(11) **1 274 892** (51) **D04B 21/04**

- (60) 09174771.7

(11) **1 307 132** (51) **A61B 3/024**

- (60) 09013452.9

(11) **1 312 186** (51) **H04L 12/56**

- (60) 09174786.5

(11) **1 344 323** (51) **H04B 1/16**

- (60) 09174629.7

(11) **1 397 510** (51) **C12Q 1/68**

- (60) 09174581.0

(11) **1 400 252** (51) **A61L 27/22**

- (60) 09174835.0

(11) **1 438 657** (51) **G06F 9/445**

- (60) 09174958.0

(11) **1 455 773** (51) **A61K 31/192**

- (60) 09174797.2

(11) **1 516 448** (51) **H04L 1/06**

- (60) 09174809.5

(11) **1 521 811** (51) **C09D 11/00**

- (60) 09174803.8

(11) **1 534 850** (51) **C12P 19/34**

- (60) 09013546.8

(11) **1 604 203**

- (60) 09013484.2

(11) **1 615 613**

- (60) 09174877.2

(11) **1 679 029**

- (60) 09013351.3

(11) **1 767 903**

- (60) 09013563.3

(11) **1 768 427**

- (60) 09013538.5

(11) **1 816 753**

- (60) 09013624.3
- 09013625.0

(11) **1 833 816**

- (60) 09175034.9

(11) **1 859 426**

- (60) 09174886.3

(11) **1 969 844**

- (60) 09013672.2

(11) **1 989 249**

- (60) 09174716.2

II.12(17)

- Tag des Erlöschens des europäischen Patents in einem Vertragsstaat (Regel 143, abs. 1, Buchstabe p)
- Date of lapse of the European patent in a Contracting State (Rule 143, para 1 (p))
- Date de déchéance du brevet européen dans un Etat contractant (règle 143, paragraphe 1, lettre p)

(11) **1 472 424**

- (84) AT 07.05.2008
- BG 07.08.2008
- DK 07.05.2008
- FI 07.05.2008
- LI 31.12.2008
- PT 07.10.2008
- SI 07.05.2008

(11) **1 495 737**

- (84) AT 19.06.2008
- CH 30.06.2008
- EE 23.04.2008
- IE 23.04.2008
- MC 30.06.2008
- RO 23.04.2008
- SK 23.04.2008

(11) **1 510 177**

- (84) AT 28.11.2007
- DK 28.11.2007
- FI 28.11.2007
- GR 29.02.2008
- MC 31.03.2008
- SE 28.02.2008

(11) **1 634 292**

- (84) BE 09.04.2008
- CY 09.04.2008
- DE 10.07.2008
- EE 09.04.2008
- FI 09.04.2008
- IT 09.04.2008

(51) **G01N 33/48**

(51) **C07D 487/04**

(51) **A61B 1/00**

(51) **G01D 5/14**

(51) **H04W 4/12**

(51) **H04B 1/707**

(51) **C07D 401/10**

(51) **G08G 1/087**

(51) **H04N 7/16**

(51) **C08J 5/00**

(51) **E04H 4/12**

- (84) BE 07.05.2008
- CH 31.12.2008
- EE 07.05.2008
- IE 02.12.2008
- MC 31.12.2008
- SE 07.08.2008
- SK 07.05.2008

(51) **A61F 2/18**

- (84) BG 23.07.2008
- DK 23.04.2008
- FI 23.04.2008
- LI 30.06.2008
- PT 23.09.2008
- SI 23.04.2008

(51) **A61B 17/22**

- (84) CH 28.11.2007
- ES 11.03.2008
- GB 04.03.2008
- LI 28.11.2007
- PT 28.04.2008

(51) **G11B 27/00**

- (84) BG 09.07.2008
- CZ 09.04.2008
- DK 09.04.2008
- ES 20.07.2008
- IE 26.05.2008
- MC 31.05.2008

NL 09.04.2008

PT 10.09.2008

SE 09.07.2008

SK 09.04.2008

PL 09.04.2008

RO 09.04.2008

SI 09.04.2008

(11) **1 704 005**

- (84) • dem EPA ist keine Löschungsanmeldung bekannt

• no notification of lapse is known the the EPO

• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB

(11) **1 740 435**

- (84) BG 23.07.2008
- EE 23.04.2008
- IE 23.04.2008
- MC 30.04.2008
- SE 23.07.2008

(51) **B22D 11/06**

(84) DK 23.04.2008

FI 23.04.2008

IT 27.04.2008

PT 23.09.2008

II.12(18)

- Einspruch
- Opposition
- Opposition

(11) **0 586 275**

- (45) 08.10.1997
- (73) RHODIA CHIMIE, 25, quai Paul Doumer, 92408 Courbevoie Cédex, FR

01 08.07.1998

Unilever PLC, Unilever House Blackfriars, London EC4P 4BQ, GB

(74) Baker, Colin John, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

(11) **0 688 242**

- (45) 02.09.1998
- (73) E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY, 1007 Market Street, Wilmington, DE 19898, US

01 02.06.1999

Merck Patent GmbH, Postfach Frankfurter Strasse 250, D-64293 Darmstadt, DE

(74) Habermann, Jan, Katscher Habermann Patentanwälte Dolivostrasse 15A, 64293 Darmstadt, DE

02 02.06.1999

BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE

(74) Jacobi, Markus Alexander, Isenbruck Bösl Hörschler Wichmann LLP Eastsite One Seckenheimer Landstrasse 4, 68163 Mannheim, DE

(11) **0 953 334**

- (45) 20.10.2004
- (73) L'ORÉAL, 14, rue Royale, 75008 Paris, FR

01 18.07.2005

Henkel AG & Co. KGaA, Patente (VTP), 40191 Düsseldorf, DE

02 19.07.2005

KPSS-Kao Professional Salon Services GmbH, Pfungstädterstrasse 92-100, 64297 Darmstadt, DE

(11) **0 963 157**

- (45) 08.09.2004
- (73) MINNESOTA MINING AND MANUFACTURING COMPANY, 3M Center, P.O. Box 33427, St. Paul, Minnesota 55133-3427, US

01 08.06.2005

Bode Chemie GmbH & Co., Melanchthonstr. 27, 22525 Hamburg, DE

(74) Kossak, Sabine, Harmsen - Utescher Rechtsanwältinnen - Patentanwälte Neuer Wall 80, 20354 Hamburg, DE

- (11) **1 007 000** (51) **A61K 9/10**
(45) 10.05.2006
(73) Quadrant Drug Delivery Limited, 1 Mere Way, Ruddington, Nottingham, NG11 6JS, GB
01 09.02.2007
Advanced Inhalation Research Inc, 88 Sidney Street, Cambridge Massachusetts 02139, US
(74) Chapman, Paul William, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB
02 09.02.2007
Cambridge Biostability Ltd NIAB, Huntington Road, Cambridge, Cambridgeshire CB3 0LE, GB
(74) Lamb, Richard Andrew, et al, Urquhart-Dykes & Lord LLP New Priestgate House 57 Priestgate, Peterborough Cambs. PE1 1JX, GB
- (11) **1 099 769** (51) **C21D 8/02**
(45) 17.03.2004
(73) ARCELOR France, 5 rue Luigi Cherubini, 93212 La Plaine Saint Denis Cedex, FR
01 17.12.2004
ThyssenKrupp Steel Europe AG, Kaiser-Wilhelm-Strasse 100, 47166 Duisburg, DE
(74) Simons, Johannes, COHAUSZ & FLORACK Patent- und Rechtsanwälte Postfach 10 18 30, 40009 Düsseldorf, DE
- (11) **1 110 764** (51) **B60C 23/04**
(45) 07.12.2005
(73) TRW Automotive U.S. LLC, 12025 Tech Center Drive, Livonia, Michigan 48150, US
01 06.09.2006
Continental Automotive GmbH, Postfach 22 16 39, 80506 München, DE
- (11) **1 200 081** (51) **A61K 31/343**
(45) 20.09.2006
(73) H. LUNDBECK A/S, Ottiliavej 7-9, 2500 København-Valby, DK
01 14.06.2007
EGIS Gyógyszergyár Nyrt, Keresztúri út 30-38, 1106 Budapest, HU
(74) Beszédes, Stephan G., Patentanwalt Münchener Strasse 80a, 85221 Dachau, DE
02 18.06.2007
Generics [UK] Limited, Albany Gate, Darkes Lane, Potters Bar, Herts EN6 1AG, GB
(74) Dashore, Dipti, Taylor Wessing Carmelite 50 Victoria Embankment Blackfriars, GB-London EC4Y 0DX, GB
03 19.06.2007
HEXAL PHARMA AG, Industriestrasse 25, 83607 Holzkirchen, DE
(74) Wittkopp, Alexander, Maiwald Patentanwalts GmbH Jungfernstieg 38, 20354 Hamburg, DE
04 19.06.2007
PLIVA, Farmaceutska Industrija Dionicko Drustvo AWD. Pharma GmbH & Co. KG, Ulica grada Vukovara 49 Wasastr. 50, 10000 Zagreb / 01445 Radebeul (DE), HR
(74) Pramberger, Karin, Pliva London Limited Vision House Bedford Road, GB-Petersfield, Hampshire GU32 3QB, GB
05 19.06.2007
Richter Gedeon R.T., Gyömrői út 19-21, 1103 Budapest X., HU
(74) Ballo, Ildiko, et al, Richter Gedeon Vegyészeti Gyar Rt Gyömrői út 19-21, H-1103 Budapest, HU
06 20.06.2007
Teva Pharmaceutical Industries Ltd., 5 Basel Street, P.O. Box 3190, Petah Tiqva 49131, IL
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE
- (11) **1 291 006** (51) **A61K 8/34**
(45) 15.08.2007
(73) KAO CORPORATION, 14-10, Nihonbashi Kayaba-cho 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 103-8210, JP
01 29.02.2008
HENKEL KGaA, VTP (Patente), 40191 Düsseldorf, DE
- (11) **1 300 060** (51) **A01B 21/08**
(45) 04.01.2006
(73) Lemken GmbH & Co. KG, Weseler Strasse 5, 46519 Alpen, DE
01 29.09.2006
Amazonen-Werke H. Dreyer GmbH & Co. KG, Am Amazonenwerk 9-13, 49205 Hasbergen, DE
(74) Schuster, Thomas, Grünecker Kinkeldey Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE
02 04.10.2006
Rabe Agri GmbH, Am Rabewerk 1, 49152 Bad Essen, DE
(74) Tappe, Hartmut, advotec. Patent- und Rechtsanwälte Georg-Schlosser-Strasse 6, 35390 Giessen, DE
- (11) **1 310 968** (51) **H01H 23/16**
(45) 17.01.2007
(73) KABUSHIKI KAISHA TOKAI RIKAI DENKI SEISAKUSHO, 260, Toyota 3-chome, Ohguchi-cho, Niwa-gun, Aichi 480-0195, JP
01 17.10.2007
Preh GmbH, Schweinfurter Strasse 5-9, 97616 Bad Neustadt a.d. Saale, DE
(74) Lohmanns, Bernard, Bauer Vorberg Kayser Patentanwälte Lindenallee 43, 50968 Köln, DE
- (11) **1 333 850** (51) **A61K 38/00**
(45) 20.08.2008
(73) GENETICS INSTITUTE, INC., 87 Cambridge Park Drive, Cambridge, Massachusetts 02140, US
01 19.05.2009
THE GOVERNMENT OF THE UNITED STATES OF AMERICA, as represented by THE SECRETARY, DEPARTMENT OF HEALTH AND HUMAN SERVICES, National Institutes of Health Suite 325 6011 Executive Boulevard, Rockville, MD 20852, US
MEDIMMUNE LIMITED, Milstein Building Granta Park, Cambridge Cambridgeshire CB21 6GH, GB
(74) Bates, Rosica Florence, et al, MedImmune Ltd. Milstein Building Granta Park, Cambridge CB21 6GH, GB
- (11) **1 381 352** (51) **A61K 9/70**
(45) 13.06.2007
(73) ALZA Corporation, 1900 Charleston Road P. O. Box 7210, Mountain View, CA 94039-7210, US
01 14.06.2007
Ratiopharm GmbH, 89070 Ulm, DE
(74) Best, Michael, et al, Lederer & Keller Patentanwälte Prinzregentenstrasse 16, 80538 München, DE
02 14.08.2007
HEXAL PHARMA AG, Industriestrasse 25, 83607 Holzkirchen, DE
(74) Merkle, Gebhard, et al, Patentanwälte TER MEER - MÜLLER - STEINMEISTER & PARTNER Mauerkircherstrasse 45, D-81679 München, DE
03 06.11.2007
Actavis Group hf, Dalshraun 1, 220 Hafnarfjodur, IS
(74) Alt, Michael, Bird & Bird Pacellistrasse 14, 80333 München, DE
- 04 18.02.2008
PLIVA HRVATSKA d.o.o., Ulica grada Vukovara 49, 10000 Zagreb, HR
(74) Bor, Fiona Rachel, et al, Teva Europe Patent Department First Floor 167 Fleet Street, London EC4A 2EA, GB
05 13.03.2008
LTS LOHMANN Therapie-Systeme AG, Lohmannstrasse 2, 56626 Andernach, DE
(74) Isenbruck, Günter, Isenbruck Bösl Hörschler Wichmann LLP Eastsite One Seckenheimer Landstrasse 4, 68163 Mannheim, DE
06 13.03.2008
Acino AG, Carl-Feichtner-Ring 1, 83714 Miesbach, DE
(74) Forstmeyer, Dietmar, et al, BOETERS & LIECK Oberanger 32, 80331 München, DE
- (11) **1 392 413** (51) **B01D 45/12**
(45) 07.11.2007
(73) Celanese International Corporation, 1601 West LBJ Freeway, Dallas, TX 75234, US
01 06.08.2008
BP Chemicals Limited, Chertsey Road, Sunbury-on-Thames, Middlesex TW16 7BP, GB
(74) Brooke, Caron, et al, BP International Limited Patents & Agreements Chertsey Road, Sunbury-on-Thames, Middlesex TW16 7LN, GB
- (11) **1 395 407** (51) **B29B 7/00**
(45) 25.05.2005
(73) INEOS Manufacturing Belgium NV, Scheldelaan 482, 2040 Antwerpen, BE
01 20.02.2006
Borealis Technology OY, P.O.Box 330, 06101 Porvoo, FI
(74) Kador, Ulrich, et al, Kador & Partner Corneliusstrasse 15, 80469 München, DE
02 22.02.2006
Coperion GmbH, Theodorstrasse 10, 70469 Stuttgart, DE
(74) Rau, Manfred, et al, Rau, Schneck & Hübner Patentanwälte Königstrasse 2, 90402 Nürnberg, DE
03 27.02.2006
TOTAL PETROCHEMICALS RESEARCH FELUY S.A., Zone Industrielle C, 7181 Seneffe (Feluy), BE
- (11) **1 461 829** (51) **H01L 21/56**
(45) 09.01.2008
(73) Henkel AG & Co. KGaA, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE
01 09.10.2008
Sika Technology AG, Zugerstrasse 50, 6340 Baar, CH
- (11) **1 469 141** (51) **E04F 15/08**
(45) 19.04.2006
(73) KONINKLIJKE MOSA B.V., Meerssenerweg 358, 6224 AL Maastricht, NL
01 30.09.2006
INSTA ELEKTRO GmbH, Wefelshohler Strasse 35, 58511 Lüdenscheid, DE
(74) Geskes, Christoph, Maxton Langmaack & Partner Patentanwälte Postfach 51 08 06, 50944 Köln, DE
02 11.01.2007
Lighting Partner B.V., Amundsenweg 1, 4460 AB Goes, NL
(74) Lips, Hendrik Jan George, et al, HAAGSCH OCTROOIBUREAU Breitnerlaan 146, 2596 HG Den Haag, NL
- (11) **1 576 549** (51) **G07D 7/12**
(45) 27.06.2007
(73) JAPAN CASH MACHINE CO., LTD., 3-15, Nishiwaki 2-chome, Hirano-ku, Osaka-shi, Osaka 547-0035, JP
01 26.03.2008

- MEI, Inc., 1301 Wilson Drive, West Chester,
PA 19380, US
- (74) Peterreins, Frank, et al, Fish & Richardson P.
C. HighLight BusinessTowers Mies-van-der-
Rohe-Strasse 8, 80807 München, DE
- (11) **1 756 830** (51) **G11B 33/04**
(45) 09.01.2008
- (73) Montreuil Offset, 11, rue du Pied Sec, 72000
Le Mans, FR
- 01 09.01.2008
MeadWestvaco Corporation, 11013 West
Broad Street, Glen Allen, VA 23060, US
- (74) Coulson, Elizabeth Eve, Coulson & Associ-
ates 1st Floor Suite 5 Newbold Road, Rugby
CV21 2LQ, GB
- (11) **1 849 597** (51) **B32B 27/32**
(45) 31.12.2008
- (73) VIBAC S.p.A., Strada Ticineto Salita San
Salvatore, I-15040 Ticineto (Alessandria), IT
- 01 29.09.2009
Treofan Germany GmbH & Co. KG, Berg-
strasse, 66539 Neunkirchen, DE
- (74) Kremer, Viola, Treofan Germany GmbH & Co.
KG Am Prime Parc 17, 65479 Raunheim, DE

III.

- III.
• Weitere Angaben zu Patentanmeldungen und erteilten Patenten
• Further details re patent applications and granted patents
• Autres indications relatives aux demandes de brevet et aux brevets délivrés
- III.1
• Europäische Patentanmeldungen, Recherchenberichte, (geänderte und beschränkte) europäische Patentschriften und internationale Anmeldungen, die in die europäische Phase eingetreten sind, geordnet nach Namen der Anmelder/ Patentinhaber
• European patent applications, search reports, (amended and limited) european patents and international applications which have entered the european phase, arranged by name of applicant/patent proprietor
• Demandes de brevet européen, rapports de recherche, brevets européens (modifiés et limités) et demandes internationales entrées dans la phase européenne, classées selon les noms des demandeurs/titulaires
- (73) 3M ESPE AG
(51) *H01M 10/44* (11) 1 473 795 B1
- (71;73) 3M Innovative Properties Company
(51) *A62B 7/12* (11) 2 129 443 A1
(51) *A62B 23/02* (11) 1 647 311 B1
(51) *B01J 23/52* (11) 1 977 816 A3
(51) *B24B 7/00* (11) 2 129 488 A1
(51) *B24D 3/00* (11) 2 129 491 A1
(51) *B29C 59/04* (11) 2 058 108 A3
(51) *C08F 14/18* (11) 1 888 655 B1
(51) *C08J 5/12* (11) 2 014 703 B1
(51) *C09D 127/18* (11) 2 069 444 B1
(51) *G02B 6/42* (11) 2 130 077 A1
(51) *G02B 6/44* (11) 2 130 079 A1
(51) *G06K 7/10* (11) 2 130 161 A1
(51) *H01M 4/38* (11) 2 130 245 A1
(51) *H01M 4/38* (11) 2 130 246 A1
(51) *H01M 4/46* (11) 1 908 139 B1
(51) *H01M 8/04* (11) 1 573 844 B1
(51) *H04Q 1/14* (11) 1 689 198 B1
- (73) 4SC AG
(51) *C07C 233/60* (11) 1 392 642 B1
- (71) AB SKF
(51) *C04B 35/589* (11) 2 130 805 A1
- (73) ABB AB
(51) *H02J 3/18* (11) 0 858 141 B1
- (73) ABB AG
(51) *G05B 23/02* (11) 1 204 010 B1
- (71) ABB France
(51) *G09F 3/16* (11) 2 130 196 A1
- (73) ABB K.K.
(51) *B05B 5/025* (11) 1 728 557 B1
- (71) ABB Oy
(51) *H05K 7/20* (11) 2 131 641 A1
- (73) ABB Research Ltd.
(51) *H01H 59/00* (11) 1 246 215 B1
- (73) ABB RESEARCH LTD.
(51) *H01H 9/52* (11) 1 812 940 B1
- (71) ABB Technology AB
(51) *B25J 9/16* (11) 2 129 498 A1
- (71) ABB Technology AG
(51) *G01R 27/28* (11) 2 130 054 A1
(51) *H04L 29/06* (11) 2 130 349 A1
- (71) ABB Technology Ltd
(51) *H01B 17/54* (11) 2 131 371 A1
- (73) ABB Turbo Systems AG
(51) *F04D 29/10* (11) 2 054 629 B1
- (73) Abbott Cardiovascular Systems Inc.
(51) *A61L 31/10* (11) 1 732 621 B1
- (71) ABBOTT LABORATORIES
(51) *A61K 31/337* (11) 2 130 534 A1
(51) *C07D 471/18* (11) 2 129 672 A1
(51) *C07D 471/18* (11) 2 129 673 A1
- (71) Abel, Jeremy Aaron
(51) *B65D 25/08* (11) 2 129 589 A2
- (71) Abiomed Europe GmbH
(51) *A61M 1/10* (11) 2 129 410 A2
- (71) Abqmr, Inc.
(51) *G01R 33/30* (11) 2 130 057 A1
- (71) Abrisud
(51) *E04H 4/08* (11) 2 129 847 A1
- (71) Accenture Global Services GmbH
(51) *G06F 9/445* (11) 2 131 277 A1
- (71) AccuBeat Ltd.
(51) *H03L 7/26* (11) 2 131 500 A2
- (71) Acergy France SA
(51) *B63B 35/44* (11) 2 130 758 A2
- (71) Acergy UK Limited
(51) *B63B 35/44* (11) 2 130 758 A2
- (71) Acktar Ltd.
(51) *F24J 2/24* (11) 2 131 121 A2
- (71) Acma Industries Limited
(51) *E04F 15/22* (11) 2 129 844 A1
- (71) Acquaflex S.r.l.
(51) *A01N 27/00* (11) 2 130 434 A2
- (71) Actavision
(51) *F17D 5/00* (11) 2 129 961 A2
- (73) Active S.r.l.
(51) *A01D 46/26* (11) 2 002 704 B1
- (73) ADC GMBH
(51) *H04Q 1/14* (11) 1 829 387 B1
- (71) ADC Telecommunications, Inc.
(51) *G02B 6/38* (11) 2 130 075 A2
(51) *G02B 6/44* (11) 2 130 078 A2
- (71) Adeka Corporation
(51) *C08F 20/30* (11) 2 130 843 A1
(51) *C08L 27/06* (11) 2 130 867 A1
(51) *C09B 23/00* (11) 2 130 875 A1
- (73) Adept Water Technologies A/S
(51) *C02F 1/461* (11) 1 907 326 B1
- (73) ADOBE SYSTEMS INCORPORATED
(51) *G06T 5/00* (11) 1 720 128 B1
- (73) Adolf Würth GmbH & Co. KG
(51) *A47K 5/12* (11) 2 063 746 B1
- (71) ads-tec GmbH
(51) *G01D 4/00* (11) 2 131 155 A1
(51) *H01R 13/707* (11) 2 131 453 A1
- (71) Advanced Analogic Technologies, Inc.
(51) *H01L 21/76* (11) 2 130 216 A1
- (71) Advanced Technologies and Regenerative Medicine, LLC
(51) *A61B 17/04* (11) 2 129 300 A2
- (71) Advanced Track And Trace
(51) *H04N 1/32* (11) 2 130 363 A2
- (71) Advanced Vacuum Company, Inc.
(51) *F16J 15/34* (11) 2 129 945 A1
- (71) Advanex Inc.
(51) *B25B 27/14* (11) 2 130 650 A1
- (73) ADVANTEST CORPORATION
(51) *G01R 31/3183* (11) 1 756 601 B1
(51) *G01R 31/319* (11) 1 756 602 B1
- (73) Adzhiev, Ziyavdin Magomedovich
(51) *C02F 1/20* (11) 1 443 026 B1
- (71) AEG Electric Tools GmbH
(51) *B25D 17/20* (11) 2 130 652 A1
- (73) AEG Power Solutions B.V.
(51) *H02M 3/28* (11) 0 954 088 B1
- (73) AEROCRINE AB
(51) *A61B 5/08* (11) 1 469 775 B1
- (71) Aerodyn Engineering GmbH
(51) *F03D 1/00* (11) 2 129 906 A2
- (71) Aesculap AG
(51) *A61M 5/315* (11) 2 130 561 A1
- (73) AEW Delford Systems Limited
(51) *B65G 47/90* (11) 1 986 941 B1
- (71) AGC Flat Glass Europe SA
(51) *B32B 17/10* (11) 2 130 673 A1
(51) *G02B 5/08* (11) 2 130 070 A1
- (71) AGCO GmbH
(51) *A01B 59/00* (11) 2 130 420 A1
- (71) AGFA Graphics NV
(51) *C07C 219/08* (11) 2 130 817 A1
(51) *C07C 229/16* (11) 2 130 818 A1
- (71) Agfa Healthcare
(51) *G06T 7/00* (11) 2 131 325 A1
- (71) Agra Industries, Inc.
(51) *E04H 7/06* (11) 2 129 848 A1
- (71) Agt, Inc.
(51) *A61F 2/04* (11) 2 129 324 A1
- (73) Ahmad, Mazouri, Dipl.-Ing. (FH)
(51) *B29C 67/24* (11) 1 777 060 B1
- (73) AiCuris GmbH & Co. KG
(51) *C07D 213/73* (11) 1 991 529 B1
- (73) Aimsco Limited
(51) *A61K 39/42* (11) 1 708 753 B1
(51) *A61P 25/00* (11) 1 732 648 B1
- (71) Air Products and Chemicals, Inc.
(51) *C23C 16/30* (11) 2 130 942 A2
- (71) Air Water Safety Service Inc.
(51) *G08B 17/00* (11) 2 131 337 A1
- (71) Airbus
(51) *B60R 7/04* (11) 2 129 551 A2
- (73) Airbus Deutschland GmbH
(51) *A63H 33/00* (11) 1 601 432 B1
- (71;73) AIRBUS France
(51) *B64C 1/14* (11) 2 129 575 A2
(51) *F01D 21/04* (11) 2 129 876 A2
(51) *G01M 9/06* (11) 1 519 180 B1
- (73) Airbus France SAS
(51) *B64D 27/26* (11) 1 928 739 B1
- (71;73) AIRBUS OPERATIONS
(51) *B64C 7/00* (11) 2 129 576 A1

(51) F02C 7/14	(11) 2 129 893 A2	(71;73) Alcon, Inc.	(71) Amazonen-Werke H. Dreyer GmbH & Co. KG
(51) G06T 3/40	(11) 1 347 412 B1	(51) A61F 2/16	(51) A01C 15/00
(71;73) Airbus Operations GmbH		(51) A61F 9/008	(11) 2 129 209 A1
(51) B29C 70/34	(11) 2 129 510 A1	(71) Alenia Aermacchi S.p.A.	(73) Amcell Corporation
(51) B64D 11/00	(11) 1 984 245 B1	(51) B64D 1/02	(51) G01N 33/553
(71) Aircelle		(71) Alenia Aeronautica S.p.A.	(73) AMERICAN AXLE & MANUFACTURING INC.
(51) B64D 33/02	(11) 2 129 580 A1	(51) B64C 3/28	(51) B60G 3/02
(51) F02K 1/72	(11) 2 129 901 A1	(71) Aleris Aluminum Koblenz GmbH	(71) American Axle & Manufacturing, Inc.
(71) Aisapack Holding SA		(51) B32B 15/01	(51) F16H 48/06
(51) B29C 43/20	(11) 2 129 505 A2	(71) Alfred Kärcher GmbH & Co. KG	(73) AMG Group Limited
(51) B67C 3/14	(11) 2 129 614 A2	(51) F04B 49/06	(51) E04H 15/36
(71;73) AISIN AI Co., Ltd.		(71) Ali, Christopher	(71) Amgen, Inc
(51) F16H 3/12	(11) 2 131 065 A2	(51) B24D 3/00	(51) A61K 47/22
(51) F16H 61/28	(11) 1 179 694 B1	(71) Ali, Terry	(51) C12N 15/16
(71;73) Aisin AW Co., Ltd.		(51) B24D 3/00	(71) Amgen, Inc.
(51) G01C 21/26	(11) 1 975 567 A3	(71) Alibaba Group Holding Limited	(51) A61K 39/395
(51) G08G 1/01	(11) 1 804 223 B1	(51) G06F 17/30	(71) Amivox ehf.
(71) AISIN AW CO., LTD.		(51) G07B 15/00	(51) H04L 12/58
(51) G01C 21/32	(11) 2 129 997 A1	(73) Alight Photonics ApS	(71) Amphenol-tuchel Electronics GmbH
(51) G06F 9/445	(11) 2 130 120 A1	(51) H01S 5/183	(51) H01R 13/405
(71;73) Aisin Seiki Kabushiki Kaisha		(71) Align Technology, Inc.	(71) Amphenol-Tuchel Electronics GmbH
(51) B60J 7/20	(11) 2 065 240 A3	(51) A61C 3/00	(51) G06K 7/00
(51) B60N 2/20	(11) 2 055 524 B1	(73) All Bast, Naamloze vennootschap	(71) Amulet Technologies, Llc
(51) F16F 15/129	(11) 2 131 063 A2	(51) E04G 17/04	(51) H04L 29/08
(71;73) AISIN SEIKI KABUSHIKI KAISHA		(71) ALLERGAN, INC.	(71) Anadys Pharmaceuticals, Inc.
(51) B60J 7/00	(11) 1 977 921 B1	(51) G01N 33/542	(51) A01N 43/66
(51) B60N 2/235	(11) 1 591 303 A3	(73) ALLGON AB	(73) Analbers, Joery Bas Daniël
(51) B60W 30/06	(11) 2 130 736 A1	(51) H01P 1/20	(51) B67D 1/08
(51) F02B 31/06	(11) 2 131 024 A2	(73) AlliedSignal Inc.	(71) Analog Devices, Inc.
(71;73) Ajinomoto Co., Inc.		(51) G01M 15/00	(51) G06F 15/00
(51) C12N 15/53	(11) 0 955 368 B1	(71) Aloka Co. Ltd.	(71) AnaMar Medical AB
(51) C12P 13/04	(11) 2 130 924 A1	(51) A61B 8/00	(51) G01N 33/68
(71) Aker Well Service AS		(51) G01S 7/52	(71) Andexlinger, Erich
(51) E21B 23/14	(11) 2 129 864 A1	(71) Aloka Co., Ltd.	(51) H02J 3/14
(73) Aktiebolaget SKF		(51) A61B 8/06	(73) Ando, Masao
(51) B23P 19/06	(11) 2 035 181 B1	(51) A61B 8/08	(51) B01F 5/02
(73) Akzo Nobel N.V.		(51) G01S 7/52	(73) Ando, Shigeo
(51) C07F 9/12	(11) 1 358 193 B1	(71) Alpha Corporation	(51) B01F 5/02
(71) Al Khalaf, Yousif Saleh Rasheed		(51) B60R 25/02	(73) Ando, Toyoroku
(51) F16H 15/50	(11) 2 131 067 A2	(71) Alpha Networks Inc.	(51) B01F 5/02
(71) Alantum GmbH & Co. KG		(51) H04N 7/01	(73) Andrew Corporation
(51) F01N 3/022	(11) 2 131 018 A1	(71) Alpharma, Inc.	(51) H01R 9/05
(71) Albanese, Pino		(51) A23K 1/00	(71) Andritz Fiedler GmbH
(51) E04G 11/36	(11) 1 691 008 A3	(71;73) Alstom Technology Ltd	(51) B07B 1/46
(73) ALBANY INTERNATIONAL CORP.		(51) C23C 28/02	(71) Anoto AB
(51) D21F 3/02	(11) 1 613 807 B1	(51) F01D 5/18	(51) G06F 3/03
(73) Albis		(71) ALSTOM Technology Ltd	(71) Anthony Best Dynamics Limited
(51) D01F 6/70	(11) 1 673 495 B1	(51) F01D 25/24	(51) G01M 13/02
(73) Albrecht Jung GmbH & Co. KG		(51) G01B 21/16	(71) Anthrogenesis Corporation
(51) H01H 9/02	(11) 1 848 015 B1	(71) ALSTOM Transport SA	(51) C12N 5/08
(73) Alcan Technology & Management Ltd.		(51) B60L 9/14	(71) Anywire Corporation
(51) B65D 5/60	(11) 1 888 413 B1	(51) B60L 9/30	(51) G08C 19/00
(71;73) Alcatel Lucent		(71) Altachem N.V.	(71) Apex Science Co. Ltd.
(51) G06F 11/00	(11) 0 974 901 B1	(51) B65D 83/16	(51) B60K 1/04
(51) G06F 17/30	(11) 2 131 293 A1	(71) Altenburger Maschinen Jäckering GmbH	(71) Apomedica pharmazeutische Produkte GmbH
(51) G06Q 10/00	(11) 2 131 317 A1	(51) B02C 13/14	(51) A61K 31/352
(51) H04B 10/26	(11) 1 788 736 B1	(73) ALUMINIUM PECHINEY	(71) Applied Materials, Inc.
(51) H04J 3/14	(11) 2 013 996 B1	(51) C01F 7/06	(51) C23C 14/24
(51) H04J 14/02	(11) 2 131 513 A1	(71) Amazon Technologies, Inc.	(71) ArcelorMittal - Stainless & Nickel Alloys
(51) H04L 12/56	(11) 1 675 326 B1	(51) G06F 3/048	(51) C22C 38/08
(51) H04L 12/56	(11) 2 051 456 B1	(51) G06F 17/00	
(51) H04M 11/06	(11) 2 131 563 A1	(51) G06F 17/30	
(51) H04N 7/173	(11) 2 130 373 A2	(51) G06F 17/30	
(51) H04Q 11/00	(11) 1 179 964 A3	(51) G06Q 10/00	
(51) H04W 4/06	(11) 2 131 614 A1		

- (71) ArcelorMittal France
(51) **C23C 14/16** (11) 2 129 810 A1
- (71) Archer-Daniels-Midland Company
(51) **A61K 36/00** (11) 2 130 544 A2
- (71) Arc'Teryx Equipment Inc.
(51) **A41D 3/00** (11) 2 130 446 A1
- (73) Areva NC
(51) **G21C 17/06** (11) 1 949 386 B1
- (73) AREVA NP GmbH
(51) **G21C 9/004** (11) 1 616 335 B1
- (71;73) AREVA T&D SAS
(51) **H01B 3/30** (11) 2 062 268 B1
(51) **H01B 17/28** (11) 2 023 353 A3
- (71) Argenta Oral Therapeutics Limited
(51) **C07D 215/20** (11) 2 129 661 A1
- (73) ARKEMA FRANCE
(51) **C09K 5/04** (11) 1 664 234 B1
- (71) Arkema, Inc.
(51) **C08J 9/00** (11) 2 129 709 A1
(51) **C08J 9/00** (11) 2 129 710 A1
(51) **C08J 9/00** (11) 2 129 711 A1
(51) **C08J 9/00** (11) 2 129 712 A1
(51) **C08J 9/00** (11) 2 129 713 A1
(51) **C08J 9/00** (11) 2 129 714 A1
(51) **C08J 9/00** (11) 2 129 715 A1
- (71) ARKRAY, Inc.
(51) **C12N 15/09** (11) 2 130 917 A1
- (71) Armstrong Metaldecken AG
(51) **E04B 9/04** (11) 1 947 258 A3
- (71) Array Biopharma, Inc.
(51) **A61K 31/4184** (11) 2 130 536 A1
(51) **A61K 31/4184** (11) 2 130 537 A1
- (73) Artec Systems Group, Inc.
(51) **A61K 8/49** (11) 1 251 823 B1
- (73) Aryx Therapeutics
(51) **C07D 311/56** (11) 1 735 296 B1
- (71) Arçelik Anonim Sirketi
(51) **D06F 37/02** (11) 2 129 822 A1
(51) **G05B 19/10** (11) 2 130 101 A1
(51) **H04N 5/76** (11) 2 130 370 A1
- (71;73) Asahi Glass Company, Limited
(51) **C08F 214/18** (11) 1 783 146 B1
(51) **H01M 8/02** (11) 2 131 429 A1
- (71) Asahi Kasei Chemicals Corporation
(51) **C08L 25/02** (11) 2 130 866 A1
(51) **H01M 2/16** (11) 2 131 417 A1
- (71) Asahi Kasei EMD Corporation
(51) **G01R 33/07** (11) 2 131 205 A1
(51) **H01L 29/26** (11) 2 131 398 A1
- (73) Asahi Kasei Kabushiki Kaisha
(51) **B01D 71/34** (11) 1 897 606 B1
- (71) Asahi Kasei Pharma Corporation
(51) **C07D 401/12** (11) 2 130 828 A1
- (71) Asahi Rubber Inc.
(51) **H01M 2/12** (11) 2 131 416 A1
- (73) Aseptic Technologies S.A.
(51) **B65D 51/00** (11) 1 532 055 B1
- (73) Ashland Licensing and Intellectual Property LLC
(51) **C08F 2/46** (11) 1 737 892 B1
- (71) Askoll Holding S.r.l.
(51) **D06F 33/02** (11) 2 130 965 A1
- (71) ASML Netherlands B.V.
(51) **G01N 21/95** (11) 2 130 030 A1
- (51) **G03F 7/20** (11) 2 131 241 A2
(51) **G03F 7/20** (11) 2 131 242 A1
(51) **G03F 7/20** (11) 2 131 243 A2
- (71;73) ASML Netherlands BV
(51) **G03F 7/20** (11) 1 653 283 B1
(51) **G03F 7/20** (11) 2 131 244 A2
(51) **G03F 9/00** (11) 2 131 245 A2
- (71) ASMO CO., LTD.
(51) **H02K 7/116** (11) 1 968 169 A3
- (71) Aspilusa - Aspiração Centralizada, Lda
(51) **A47L 5/38** (11) 2 129 273 A1
- (71) Aspireco Service Srl.
(51) **B09B 3/00** (11) 2 130 619 A2
- (73) ASSA ABLOY AB
(51) **G07C 9/00** (11) 1 678 683 B1
- (71) ASSA ABLOY Sicherheitstechnik GmbH
(51) **E05B 47/00** (11) 2 129 850 A1
- (73) Assembléon B.V.
(51) **H05K 13/04** (11) 2 012 575 B1
- (71) ASSOCIATION POUR LA RECHERCHE ET LE DEVELOPPEMENT DES METHODES ET PROCESSUS INDUSTRIELS (ARMINES)
(51) **G01N 27/407** (11) 2 131 188 A1
- (73) ASTELCO Systems GmbH
(51) **G02B 23/16** (11) 1 898 247 B1
- (71) Aston University
(51) **A61K 9/48** (11) 2 129 367 A2
- (71;73) AstraZeneca AB
(51) **C07D 209/08** (11) 2 129 657 A2
(51) **C07K 16/24** (11) 2 129 691 A1
(51) **G01N 7/14** (11) 1 493 013 B1
- (73) AstraZeneca UK Limited
(51) **A61K 31/505** (11) 1 673 091 B1
- (71) Astrium GmbH
(51) **B64G 1/40** (11) 2 130 768 A1
(51) **C04B 41/87** (11) 2 129 639 A1
(51) **G01S 13/89** (11) 2 131 210 A1
- (73) ASULAB S.A.
(51) **G04G 1/04** (11) 1 396 767 B1
- (71) ASUSTeK Computer Inc.
(51) **H04N 5/64** (11) 1 838 097 A3
(51) **H05K 9/00** (11) 1 871 157 A3
- (71) AT & T Corp.
(51) **H04L 12/56** (11) 2 131 535 A1
- (71;73) AT&T Mobility II LLC
(51) **H04M 3/42** (11) 2 131 562 A1
(51) **H04W 28/14** (11) 1 493 253 B1
- (71) Athenix Corporation
(51) **C07K 14/325** (11) 2 130 839 A2
- (71) ATM Metabolics LLLP
(51) **A61K 31/216** (11) 2 129 371 A1
- (73) Atmel Automotive GmbH
(51) **H04B 1/59** (11) 1 433 264 B1
- (73) ATMEL CORPORATION
(51) **G01R 19/00** (11) 1 552 314 B1
- (71) ATOTECH Deutschland GmbH
(51) **C25D 3/60** (11) 2 130 948 A1
- (71) ATS Medical Inc.
(51) **B05D 3/14** (11) 2 129 473 A1
- (71) Attomarker Limited
(51) **G01N 21/21** (11) 2 130 027 A2
- (71) Atwood Oceanics, Inc.
(51) **E21B 19/00** (11) 2 129 862 A2
- (71;73) AUDI AG
(51) **B60K 17/22** (11) 1 526 025 A3
(51) **B62D 21/09** (11) 1 674 377 A3
(51) **G01N 21/88** (11) 1 744 147 B1
(51) **G01S 17/93** (11) 1 813 965 A3
- (71) Audio Lab Production GMBH
(51) **H04R 25/00** (11) 2 130 402 A1
- (71) Aug. Winkhaus GmbH & Co. KG
(51) **E05B 63/20** (11) 1 790 802 A3
(51) **E05C 1/06** (11) 1 790 804 A3
(51) **E05C 9/00** (11) 1 790 807 A3
(51) **E05C 17/04** (11) 1 790 811 A3
- (71) August Rüggeberg GmbH & Co. KG
(51) **B24D 13/04** (11) 2 130 646 A1
- (73) austriamicrosystems AG
(51) **H02H** (11) 1 676 350 B1
- (71) Autoliv ASP, INC.
(51) **B60R 21/16** (11) 2 129 554 A1
- (71;73) AUTOLIV ASP, INC.
(51) **C06B 21/00** (11) 2 129 641 A2
(51) **H03F 3/72** (11) 1 652 296 B1
- (71) Autoliv Development AB
(51) **B60K 28/06** (11) 2 129 541 A1
(51) **B60R 22/48** (11) 2 130 725 A1
- (73) Automation W+R GmbH
(51) **G01N 21/88** (11) 1 744 147 B1
- (73) Avago Technologies ECBU IP (Singapore) Pte. Ltd.
(51) **H05K 5/00** (11) 1 316 247 B1
- (73) Avago Technologies General IP (Singapore) Pte. Ltd
(51) **G01R 23/00** (11) 1 538 451 B1
- (71) Avar, Eric
(51) **A43B 13/18** (11) 2 129 252 A2
- (73) Avelda S.r.l
(51) **B62D 25/10** (11) 1 362 768 B1
- (73) AVERY DENNISON CORPORATION
(51) **B05C 5/00** (11) 1 628 777 B1
- (71) AVI Alpenländische Veredelungs-Industrie Gesellschaft m.b.H.
(51) **E04C 5/04** (11) 2 130 989 A1
- (71) Avid Identification Systems, Inc.
(51) **G06K 7/00** (11) 1 793 325 A3
- (71) Avid Technology, Inc.
(51) **G06T 17/40** (11) 1 884 899 A3
- (71) AVL List GmbH
(51) **G01L 23/10** (11) 2 131 171 A1
- (71) AZ Electronic Materials USA Corp.
(51) **C09D 183/06** (11) 2 129 733 A2
- (71) AZIONARIA COSTRUZIONI MACCHINE AUTOMATICHE-A.C.M.A.-S.p.A.
(51) **B65B 1/32** (11) 2 129 581 A2
(51) **B67C 3/26** (11) 2 129 615 A2
- (71) B.Braun Medical SAS
(51) **A61F 5/448** (11) 2 129 344 A2
- (71) BABOLAT VS
(51) **A43B 7/20** (11) 2 130 449 A1
- (73) Baby Dan A/S
(51) **E06B 9/04** (11) 1 668 216 B1
- (71) Bachmann, Karl-Heinz
(51) **A61B 10/02** (11) 2 129 297 A1
- (71) Bacon, Raymond John
(51) **A61M 15/00** (11) 2 130 562 A2

- (73) **BAE Systems Bofors AB**
(51) **F42B 12/00** (11) 1 297 295 B1
- (73) **BAE Systems plc**
(51) **H04W 56/00** (11) 1 825 700 B1
- (71) **BAE Systems PLC**
(51) **G05D 1/02** (11) 2 131 259 A1
(51) **G06F 3/033** (11) 2 131 268 A1
- (71) **Bagus GmbH & Co. KG**
(51) **H04R 25/00** (11) 1 924 123 A3
- (73) **Baker Hughes Incorporated**
(51) **F42B 1/02** (11) 1 373 823 B1
- (71) **BAKER HUGHES INCORPORATED**
(51) **E21B 10/573** (11) 2 129 860 A1
(51) **G01V 3/26** (11) 1 933 171 A3
- (71) **Balmoral Comtec Limited**
(51) **F16L 1/20** (11) 2 131 082 A2
- (73) **Banss Schlacht- und Fördertechnik GmbH**
(51) **A22B 5/00** (11) 1 940 238 B1
- (73) **Bär, Gerd**
(51) **B60P 1/44** (11) 1 884 403 B1
- (71) **Barak, Swi**
(51) **A61M 5/145** (11) 2 130 559 A1
- (71) **Baron Industries S.r.l.**
(51) **F25D 23/02** (11) 2 131 124 A2
- (71) **Barrday, Inc.**
(51) **D06M 15/263** (11) 2 129 826 A1
- (71;73) **Basell Polyolefine GmbH**
(51) **C07D 495/04** (11) 1 926 738 B1
(51) **C08L 23/04** (11) 2 129 721 A1
(51) **C08L 23/20** (11) 2 057 226 B1
(51) **C08L 23/20** (11) 2 057 227 B1
- (73) **BASF Catalysts LLC**
(51) **C10G 11/18** (11) 1 879 982 B1
- (73) **BASF Coatings AG**
(51) **B32B 27/06** (11) 1 651 436 B1
(51) **C08G 18/79** (11) 1 423 449 B1
- (71) **BASF Plant Science GmbH**
(51) **C12N 15/82** (11) 2 129 783 A1
- (71;73) **BASF SE**
(51) **A01N 43/653** (11) 2 080 433 A3
(51) **A61K 8/19** (11) 2 129 360 A1
(51) **A61K 8/81** (11) 2 129 363 A2
(51) **B01D 3/14** (11) 1 321 175 B1
(51) **C07B 63/00** (11) 2 046 702 B1
(51) **C07C 51/42** (11) 2 129 649 A1
(51) **C07C 51/50** (11) 2 129 650 A1
(51) **C07C 59/64** (11) 1 861 352 B1
(51) **C07C 211/14** (11) 2 129 651 A2
(51) **C07D 201/08** (11) 1 280 768 B1
(51) **C07D 207/26** (11) 2 019 821 B1
(51) **C07D 211/32** (11) 2 129 659 A1
(51) **C08J 3/12** (11) 0 928 308 B1
(51) **C08J 3/24** (11) 2 129 706 A1
(51) **C08K 5/00** (11) 1 824 919 B1
(51) **C08K 5/05** (11) 2 129 717 A1
(51) **C09B 47/24** (11) 1 385 913 B1
(51) **C09B 67/00** (11) 2 049 601 B1
(51) **C09K 21/12** (11) 2 129 744 A1
(51) **C10L 1/14** (11) 2 129 752 A1
(51) **C10L 1/222** (11) 2 038 380 B1
(51) **C12N 9/02** (11) 2 061 880 B1
(51) **C12N 15/53** (11) 1 911 846 A3
(51) **C12Q 1/25** (11) 1 781 805 B1
(51) **C22B 11/00** (11) 1 966 400 B1
(51) **D01F 8/10** (11) 1 169 502 B1
(51) **G01N 31/22** (11) 1 384 064 B1
(51) **H01L 31/055** (11) 2 130 233 A1
(51) **H01M 8/02** (11) 2 131 433 A1
- (71) **Battenfeld Extrusionstechnik GmbH**
(51) **B29C 47/88** (11) 2 130 662 A1
- (73) **Batz, S.Coop.**
(51) **B60T 7/10** (11) 1 650 092 B1
- (73) **Bauer, Heinz-Dieter**
(51) **B65F 1/14** (11) 2 006 221 B1
- (71) **Baumer Inspection GmbH**
(51) **H04N 1/60** (11) 2 130 365 A1
- (71) **Bausch & Lomb Incorporated**
(51) **A61K 8/19** (11) 2 130 527 A1
- (71) **Bautx S.P.A.**
(51) **E05D 3/12** (11) 2 130 996 A2
- (71) **Baxter Healthcare SA**
(51) **C07K 14/20** (11) 2 129 684 A1
- (71) **Baxter International Inc.**
(51) **A61K 47/10** (11) 2 130 554 A1
(51) **C07K 14/20** (11) 2 129 684 A1
- (71) **BAYER CORPORATION**
(51) **G01N 33/487** (11) 2 131 194 A1
- (71) **Bayer CropScience AG**
(51) **A01N 43/54** (11) 2 129 222 A1
- (71) **Bayer HealthCare, LLC**
(51) **A61K 31/44** (11) 2 129 376 A2
(51) **G01N 33/487** (11) 2 130 041 A1
- (71) **Bayer Technology Services GmbH**
(51) **B01F 3/08** (11) 2 129 454 A1
- (71) **Bayerische Motoren Werke Aktiengesellschaft**
(51) **B60G 15/06** (11) 2 129 538 A1
(51) **B60H 1/00** (11) 1 987 972 A3
(51) **E05B 65/19** (11) 1 795 677 A3
(51) **F02D 13/02** (11) 2 129 894 A2
(51) **H04L 12/40** (11) 2 130 328 A1
- (71) **Baylor Research Institute**
(51) **C07K 17/14** (11) 2 129 692 A2
(51) **C12N 5/06** (11) 2 129 773 A2
- (71) **BAYTSP, INC**
(51) **G06F 21/00** (11) 2 130 156 A1
- (73) **BDD Berolina Drug Development GmbH**
(51) **C07B 59/00** (11) 1 613 571 B1
- (71) **Beckman Coulter, Inc.**
(51) **C12M 1/36** (11) 2 129 767 A2
- (71;73) **Becton, Dickinson and Company**
(51) **A61J 1/20** (11) 1 952 791 B1
(51) **A61L 2/08** (11) 2 129 405 A2
(51) **G01N 33/569** (11) 2 130 047 A1
- (71) **Behr France Rouffach SAS**
(51) **F24H 3/04** (11) 2 131 117 A1
- (71;73) **Behr GmbH & Co. KG**
(51) **B23K 1/00** (11) 1 764 178 B1
(51) **B60H 1/00** (11) 1 524 137 B1
(51) **F01P 7/16** (11) 1 923 549 A3
(51) **F02B 29/04** (11) 2 129 888 A1
(51) **F02B 29/04** (11) 2 129 889 A1
(51) **F25B 39/04** (11) 2 129 978 A2
(51) **F28F 9/02** (11) 2 129 988 A1
- (73) **Beiersdorf AG**
(51) **A61K 8/44** (11) 2 076 240 B1
- (73) **BEIERSDORF AG**
(51) **A61K 8/06** (11) 1 526 827 B1
- (71) **Beijing Molecule Science and Technology Co., Ltd.**
(51) **C07D 295/185** (11) 2 130 825 A1
- (71) **Belkin International, Inc.**
(51) **H02G 3/00** (11) 2 131 464 A1
- (71) **Bellengi, Nathalie**
(51) **A43B 7/22** (11) 2 129 251 A2
- (71) **BELSON, Amir**
(51) **A61M 29/00** (11) 2 129 425 A1
- (71) **Bendel, Lothar**
(51) **C10M 169/04** (11) 2 129 756 A1
- (71) **Benecke-Kaliko AG**
(51) **B29C 41/08** (11) 2 129 504 A2
- (71) **Benz Research and Development Corporation**
(51) **G02B 5/22** (11) 2 130 071 A2
- (71) **Bergstrom, Inc.**
(51) **B60H 1/00** (11) 1 961 596 A3
- (73) **Betapack S.A.**
(51) **B65D 23/10** (11) 1 795 453 B1
- (71) **Bigben Interactive SA**
(51) **A63F 13/02** (11) 2 130 570 A1
- (71) **Bilwinco A/S**
(51) **G01G 13/18** (11) 2 131 166 A1
- (71) **Bini Meccanica S.r.l.**
(51) **B31B 1/46** (11) 1 787 793 A3
- (73) **Binnig, Rupert, Prof. Dipl.-Ing.**
(51) **A23L 2/76** (11) 1 600 065 B1
- (71) **Biocompatibles Uk Ltd.**
(51) **C07K 14/605** (11) 2 129 687 A2
- (71) **Bioflame Fuels Limited**
(51) **F23G 7/06** (11) 2 129 967 A1
- (73) **Biogem s.c.a.r.l**
(51) **A01K 67/027** (11) 1 814 387 B1
- (71) **Biomatlante**
(51) **A61L 27/40** (11) 2 129 407 A1
- (71) **BIOMERIEUX SA**
(51) **C12Q 1/68** (11) 2 129 804 A2
- (71) **Biomet Manufacturing Corp.**
(51) **A61F 2/34** (11) 2 129 335 A2
- (71) **Bioprotect Ltd.**
(51) **A61B 17/04** (11) 2 129 299 A2
- (73) **BIORETEC OY**
(51) **A61L 27/14** (11) 1 648 532 B1
- (71) **Biosense Webster**
(51) **A61B 18/14** (11) 2 130 507 A1
- (71) **Biosense Webster, Inc.**
(51) **A61B 18/14** (11) 2 130 508 A2
- (73) **Biosensors International Group, Ltd.**
(51) **A61F 2/06** (11) 1 518 517 B1
- (71) **BioSilta Oy**
(51) **C12N 1/20** (11) 2 130 906 A1
- (71) **Biosteel Medical Han/Sellin Gbr**
(51) **A61L 31/10** (11) 2 129 408 A2
- (71;73) **Biotica Technology Limited**
(51) **C07D 225/06** (11) 2 129 662 A2
(51) **C12N 15/00** (11) 0 910 633 B1
- (71;73) **Biotronik CRM Patent AG**
(51) **A61B 5/0452** (11) 1 952 762 B1
(51) **A61N 1/36** (11) 2 130 566 A1
(51) **A61N 1/39** (11) 1 820 535 B1
- (71) **Birtwistle, Gordon**
(51) **G06F 21/04** (11) 2 130 158 A2
- (73) **BITO-Lagertechnik Bittmann GmbH**
(51) **A47B 57/40** (11) 1 854 375 B1
- (73) **BITRON S.p.A.**
(51) **D06F 37/42** (11) 1 433 893 B1

- (71;73) **Black & Decker, Inc.**
(51) **B23D 45/02** (11) 2 130 632 A2
(51) **B25B 23/00** (11) 2 130 648 A2
(51) **B25F 5/02** (11) 2 047 954 B1
(51) **F21L 4/06** (11) 1 772 664 B1
(51) **H02K 11/00** (11) 1 944 854 B1
(51) **H05K 5/02** (11) 1 781 074 A3
- (71) **Blackhawk SA**
(51) **B21D 1/14** (11) 2 130 624 A1
- (71) **Blentech Corporation**
(51) **F25D 17/02** (11) 2 129 980 A1
- (71) **BLOCK Transformatoren-Elektronik GmbH & Co. KG Verden**
(51) **H02M 1/32** (11) 2 131 479 A1
- (71) **Blueslice Networks Inc.**
(51) **H04L 12/16** (11) 2 130 324 A1
- (73) **BMP Environmental Group, Inc.**
(51) **B03B 9/06** (11) 1 833 722 B1
- (71) **Board of Regents, The University of Texas System**
(51) **F28D 15/04** (11) 2 129 987 A2
(51) **G01N 33/564** (11) 2 131 198 A2
- (71) **BOBST S.A.**
(51) **B41F 19/06** (11) 1 468 828 A3
- (71) **Boehringer Ingelheim International GmbH**
(51) **A61K 45/06** (11) 2 129 400 A2
- (71) **Boehringer Ingelheim Pharma GmbH & Co. KG**
(51) **A61K 45/06** (11) 2 129 400 A2
- (71) **Bohle AG**
(51) **G01N 21/64** (11) 2 131 183 A1
- (71) **Böllhoff Verbindungstechnik GmbH**
(51) **B60R 9/04** (11) 2 130 722 A1
- (71) **Bombardier Transportation GmbH**
(51) **B61D 17/04** (11) 2 130 738 A1
(51) **B61F 1/10** (11) 2 130 739 A1
- (73) **Bomisa S.P.A.**
(51) **B62D 1/04** (11) 1 976 742 B1
- (71) **Borealis AG**
(51) **C08L 23/00** (11) 2 130 859 A1
(51) **C08L 23/08** (11) 2 130 862 A1
(51) **C08L 23/08** (11) 2 130 863 A1
(51) **C08L 23/08** (11) 2 130 864 A1
(51) **C08L 23/08** (11) 2 130 865 A1
- (71;73) **Borealis Technology Oy**
(51) **B32B 27/32** (11) 2 129 522 A2
(51) **C08J 5/18** (11) 2 048 185 B1
(51) **C08L 23/00** (11) 2 130 860 A1
(51) **C08L 23/06** (11) 1 814 941 B1
(51) **C08L 23/12** (11) 1 801 155 B1
(51) **D01F 6/46** (11) 2 129 818 A2
(51) **F16L 9/12** (11) 1 909 014 B1
- (71;73) **BorgWarner, Inc.**
(51) **F16D 13/64** (11) 1 650 454 B1
(51) **F16D 25/0638** (11) 2 129 928 A1
(51) **F16H 7/08** (11) 1 524 453 B1
- (71) **BOS GmbH & Co. KG**
(51) **B60R 7/00** (11) 1 876 057 A3
- (71) **Bosch Corporation**
(51) **F01N 3/18** (11) 2 131 021 A1
(51) **F16F 1/12** (11) 2 131 058 A1
- (73) **Bosch Rexroth AG**
(51) **H01F 27/10** (11) 1 592 028 B1
- (73) **BOSE CORPORATION**
(51) **B60G 17/015** (11) 1 512 559 B1
(51) **H04S 7/00** (11) 1 349 427 B1
- (71) **Boston Scientific Limited**
(51) **A61F 2/90** (11) 2 129 342 A1
- (73) **Botulinum Toxin Research Associates, Inc.**
(51) **A61K 38/48** (11) 1 706 141 B1
- (71) **Bradford White Corporation**
(51) **F24H 1/20** (11) 2 131 116 A2
- (73) **BRADLEY, Dennis**
(51) **G01S 13/93** (11) 1 949 134 B1
- (71) **BRAHMS Aktiengesellschaft**
(51) **G01N 33/68** (11) 2 131 200 A1
- (73) **BrainLAB AG**
(51) **A61B 19/00** (11) 1 952 778 B1
- (73) **Bran + Luebbe GmbH**
(51) **F04B 1/04** (11) 1 736 666 B1
- (71) **Braun GmbH**
(51) **A46D 9/00** (11) 2 129 258 A1
- (71) **Breuil, Jean-Pierre**
(51) **A01K 45/00** (11) 2 129 215 A1
- (71;73) **Bridgestone Corporation**
(51) **B29D 30/46** (11) 1 803 543 B1
(51) **C08C 19/42** (11) 2 130 841 A1
- (71) **BRIGGS & STRATTON CORPORATION**
(51) **B60K 15/035** (11) 2 130 708 A1
- (71) **Brion Technologies, Inc.**
(51) **G03F 7/20** (11) 2 028 546 A3
- (71;73) **British American Tobacco (Investments) Limited**
(51) **A24B 15/30** (11) 1 677 632 B1
(51) **A24F 15/04** (11) 2 129 246 A1
- (71;73) **BRITISH TELECOMMUNICATIONS public limited company**
(51) **G02B 6/44** (11) 2 131 222 A1
(51) **G02B 6/44** (11) 2 131 223 A1
(51) **G06F 17/30** (11) 2 130 140 A1
(51) **G06Q 10/00** (11) 2 130 166 A1
(51) **H02G 9/06** (11) 1 490 939 B1
(51) **H04L 12/56** (11) 1 579 642 B1
(51) **H04L 29/06** (11) 2 130 350 A1
(51) **H04L 29/08** (11) 1 597 901 B1
- (71;73) **Broadcom Corporation**
(51) **H03G 3/30** (11) 1 858 161 B1
(51) **H04L 12/28** (11) 1 398 915 B1
(51) **H04L 12/58** (11) 2 131 537 A1
- (71) **Broca Communications Limited**
(51) **G06F 21/00** (11) 2 130 153 A2
- (73) **Broll Systemtechnik KG**
(51) **F21V 31/03** (11) 1 517 081 B1
- (71) **Brookhaven Science Associates, LLC**
(51) **C07H 21/04** (11) 2 129 680 A2
- (73) **Brose Fahrzeugteile GmbH & Co. KG, Coburg**
(51) **B60N 2/02** (11) 1 984 206 B1
- (71) **Brose Fahrzeugteile GmbH&Co.Kg, Hallstadt**
(51) **H02P 7/00** (11) 2 130 293 A2
- (73) **Brother Kogyo Kabushiki Kaisha**
(51) **B41J 2/14** (11) 1 658 978 B1
(51) **B41J 2/14** (11) 1 810 828 B1
(51) **B41J 2/175** (11) 1 798 042 B1
(51) **G03G 21/16** (11) 1 804 141 B1
- (71) **BROWN, Garrett W.**
(51) **F16M 13/04** (11) 2 129 957 A1
- (71;73) **BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH**
(51) **A47J 31/42** (11) 2 130 465 A1
(51) **A47J 43/07** (11) 1 921 959 B1
- (51) **A47J 43/08** (11) 1 921 960 B1
(51) **A47L 15/42** (11) 1 874 173 B1
(51) **A47L 15/42** (11) 1 874 174 B1
(51) **B65D 43/02** (11) 2 130 779 A1
(51) **D06F 37/08** (11) 2 130 966 A1
(51) **D06F 39/08** (11) 2 129 824 A1
(51) **E05B 7/00** (11) 1 481 142 B1
(51) **F16F 15/08** (11) 2 129 933 A1
(51) **F24C 7/08** (11) 2 129 969 A2
(51) **F24C 15/08** (11) 1 426 693 A3
(51) **F24C 15/10** (11) 2 131 111 A1
(51) **F25D 23/04** (11) 2 131 125 A2
(51) **F25D 23/06** (11) 1 576 327 B1
(51) **F25D 25/02** (11) 2 131 126 A2
(51) **F25D 25/02** (11) 2 131 127 A1
(51) **G06F 3/033** (11) 1 876 515 B1
- (73) **BTI, I+D, S.L.**
(51) **A61B 17/16** (11) 1 712 194 B1
- (73) **BUBENDORFF Société Anonyme**
(51) **E06B 9/68** (11) 1 640 555 B1
- (71) **Buchanan, Nigel Alexander**
(51) **B25B 13/44** (11) 2 129 492 A1
- (71) **BUCKMAN LABORATORIES INTERNATIONAL, INC.**
(51) **C08L 5/00** (11) 2 129 718 A2
- (73) **Bühler Druckguss AG**
(51) **B22D 17/22** (11) 1 934 005 B1
- (71;73) **Bundesdruckerei GmbH**
(51) **G06K 19/06** (11) 1 943 613 B1
(51) **G06K 19/077** (11) 2 130 162 A2
- (71) **Bürcher, Friedrich**
(51) **F16L 11/24** (11) 2 131 086 A2
- (73) **Buzetzi, Eduard**
(51) **F16H 35/00** (11) 2 049 817 B1
- (71) **Bystronic Laser AG**
(51) **B23K 26/42** (11) 2 130 639 A1
- (71) **C&D Technologies, Inc.**
(51) **H01M 2/10** (11) 2 131 415 A1
- (73) **C.D. Wälzholz GmbH**
(51) **C21D 1/20** (11) 1 948 834 B1
- (71) **Cabot Corporation**
(51) **C09D 11/02** (11) 2 129 731 A2
- (71) **Cadbury Adams USA LLC**
(51) **A23G 4/00** (11) 2 129 233 A1
(51) **A23G 4/00** (11) 2 129 234 A1
- (71) **Calpis Co., Ltd.**
(51) **A61K 38/00** (11) 2 130 546 A1
- (71) **Calypso Medical, Inc**
(51) **A61B 19/00** (11) 2 130 511 A1
- (71) **Cambridge Design Partnership LLP**
(51) **G01F 22/00** (11) 2 131 163 A2
- (71) **Camilla Engineering Limited**
(51) **C09J 7/02** (11) 2 130 890 A1
- (71) **Campagna, Paolo**
(51) **F24D 3/16** (11) 2 129 970 A2
- (71) **CAMPAGNOLO S.r.l.**
(51) **B62M 3/00** (11) 2 130 756 A1
- (71;73) **Canon Kabushiki Kaisha**
(51) **B65H 3/12** (11) 2 103 557 A3
(51) **B65H 3/44** (11) 1 970 332 A3
(51) **B65H 3/44** (11) 1 970 333 A3
(51) **G02B 26/10** (11) 2 124 086 A3
(51) **G03G 15/00** (11) 2 131 250 A2
(51) **G03G 15/01** (11) 2 131 251 A2
(51) **G06F 3/12** (11) 1 895 401 B1
(51) **G06F 3/12** (11) 2 130 116 A1
(51) **G06K 19/06** (11) 1 936 542 A3

- (51) **G09G 3/10** (11) 2 131 345 A2
(51) **H01J 5/48** (11) 1 082 744 B1
(51) **H01J 29/94** (11) 1 371 077 B1
(51) **H04L 29/06** (11) 1 988 682 A3
(51) **H04N 1/387** (11) 2 131 566 A2
(51) **H04N 5/225** (11) 2 130 367 A1
(51) **H04N 5/232** (11) 1 763 225 A3
(51) **H04N 5/32** (11) 2 131 574 A2
(51) **H04N 5/32** (11) 2 131 575 A2
(51) **H04N 9/31** (11) 1 843 601 A3
- (71;73) **CANON KABUSHIKI KAISHA**
(51) **G03F 7/20** (11) 1 788 447 A3
(51) **G03G 15/00** (11) 1 762 902 A3
(51) **G03G 15/08** (11) 1 267 218 A3
(51) **G03G 21/18** (11) 1 416 338 A3
(51) **G05D 23/19** (11) 2 028 578 A3
(51) **G06K 15/10** (11) 1 387 312 B1
(51) **H01L 31/042** (11) 0 854 521 B1
(51) **H04M 1/725** (11) 0 743 801 B1
- (73) **Carbonara, Giovanni**
(51) **D06F 53/00** (11) 1 780 327 B1
- (71) **Carbone Lorraine Equipements Genie Chimique (S.A.S.U.)**
(51) **B01J 3/00** (11) 2 129 457 A2
- (71) **Cardiac Pacemakers, Inc.**
(51) **A61N 1/368** (11) 2 129 432 A2
- (73) **CARDIAC PACEMAKERS, INC.**
(51) **A61N 1/37** (11) 1 133 333 B1
- (71) **Cardoz AB**
(51) **A61K 31/167** (11) 2 129 368 A1
- (71) **Cargill, Incorporated**
(51) **A23L 1/0522** (11) 2 129 239 A2
- (73) **Cargine Engineering AB**
(51) **F01L 9/02** (11) 1 549 830 B1
- (71) **CaridianBCT, Inc.**
(51) **C12M 1/04** (11) 2 129 764 A2
- (71) **Carl Freudenberg KG**
(51) **F16C 9/00** (11) 2 131 049 A1
(51) **F16J 15/32** (11) 2 131 079 A1
- (71) **Carl Fuhr GmbH & Co. KG**
(51) **E05C 9/02** (11) 1 997 986 A3
- (71) **Carl Hoerneck Chem. Fabrik GmbH & Co. KG**
(51) **F41H 9/04** (11) 2 131 138 A2
- (71) **Carl Zeiss AG**
(51) **G02B 13/00** (11) 2 130 083 A1
- (71) **Carl Zeiss Imaging Solutions GmbH**
(51) **G02B 21/36** (11) 2 130 087 A1
- (71) **Carl Zeiss Laser Optics GmbH**
(51) **H01L 31/18** (11) 2 130 234 A2
- (71) **Carl Zeiss SMT AG**
(51) **H01L 31/18** (11) 2 130 234 A2
- (71) **Carnegie Mellon University**
(51) **B25J 17/00** (11) 2 129 499 A2
- (71) **Carnhammar, Lars Bertil**
(51) **B29D 30/06** (11) 2 130 668 A1
- (71) **Carrier Corporation**
(51) **A47F 3/04** (11) 2 129 266 A1
- (71) **Caruso & Freeland**
(51) **G02C 7/10** (11) 2 130 091 A1
- (71) **Case Jr., Charles W.**
(51) **G04G 1/06** (11) 2 130 098 A1
- (71) **Casio Computer Co., Ltd.**
(51) **G06F 15/02** (11) 2 131 288 A1
(51) **H04N 5/232** (11) 2 131 572 A1
- (51) **H04N 5/235** (11) 2 131 573 A1
- (73) **CASIO COMPUTER CO., LTD.**
(51) **H04N 1/00** (11) 0 984 614 B1
- (71) **Cataler Corporation**
(51) **B01J 23/58** (11) 2 130 582 A1
- (71) **CATERPILLAR INC.**
(51) **B66C 1/08** (11) 2 129 608 A1
- (71) **Cathrx Ltd**
(51) **A61M 25/09** (11) 2 002 859 A3
- (71) **Cecure Gaming Limited**
(51) **G07F 17/32** (11) 2 130 189 A1
(51) **G07F 17/32** (11) 2 130 190 A1
- (71) **Cefla S.C.**
(51) **A61B 5/107** (11) 2 130 491 A1
- (71) **CEFLA SOCIETA' COOPERATIVA**
(51) **B05B 13/04** (11) 1 733 800 A3
- (73) **Celanese Emulsions GmbH**
(51) **C08F 2/00** (11) 2 041 184 B1
- (73) **Celanese International Corporation**
(51) **C09D 5/02** (11) 1 801 168 B1
- (71) **Celera Corporation**
(51) **C12Q 1/68** (11) 2 129 789 A2
- (73) **Cellomics, Inc.**
(51) **G01N 15/14** (11) 1 314 980 B1
- (71) **Centa-Antriebe Kirschev GmbH**
(51) **B23P 19/10** (11) 1 700 668 A3
- (71) **Centocor Ortho Biotech Inc.**
(51) **C07K 16/00** (11) 2 123 675 A3
- (71;73) **Centocor, Inc.**
(51) **C12Q 1/68** (11) 1 470 252 B1
(51) **C12Q 1/68** (11) 2 129 790 A2
- (71) **Central Research Institute of Electric Power Industry**
(51) **C23C 18/12** (11) 2 130 943 A1
- (73) **Centre de Recherche de l'Industrie Belge de la Ceramique (C.R.I.B.C.)**
(51) **C04B 35/111** (11) 1 945 593 B1
- (71) **CENTRE DE RECHERCHES METALLURGIQUES asbl - CENTRUM VOOR RESEARCH IN DE METALLURGIE vzw**
(51) **B21B 45/02** (11) 2 130 623 A1
- (71;73) **Centre National de la Recherche Scientifique**
(51) **G01N 27/48** (11) 2 131 189 A1
(51) **G10H 1/34** (11) 2 027 576 B1
(51) **H01M 4/58** (11) 2 130 248 A1
(51) **H02M 3/158** (11) 2 130 290 A2
- (73) **CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE**
(51) **F25B 17/00** (11) 1 432 953 B1
- (71;73) **Centre National de la Recherche Scientifique (CNRS)**
(51) **C01B 3/06** (11) 2 129 622 A2
(51) **C07K 14/47** (11) 1 458 754 B1
- (71) **CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (CNRS)**
(51) **G01J 9/04** (11) 2 130 015 A1
- (71;73) **Centre National de La Recherche Scientifique-CNRS**
(51) **A61K 38/17** (11) 1 517 916 B1
(51) **G01L 1/22** (11) 2 131 169 A1
(51) **H01Q 15/00** (11) 2 130 266 A1
- (71) **Centre National d'Etudes Spatiales**
(51) **H01Q 15/00** (11) 2 130 266 A1
- (73) **Centre National d'Etudes Spatiales (C.N.E.S.)**
(51) **H01P 5/107** (11) 1 766 719 B1
- (73) **Centre Regional de Lutte Contre le Cancer "Val**
(51) **C07K 16/42** (11) 1 694 707 B1
- (71) **Centre Scientifique Et Technique Du Bati-ment (CSTB)**
(51) **G01N 33/497** (11) 2 130 043 A1
- (73) **Centro Studi Componenti per Veicoli S.P.A.**
(51) **F02M 59/46** (11) 1 857 667 B1
- (71) **Centrotherm Systemtechnik GmbH**
(51) **F24F 13/02** (11) 2 131 114 A1
- (71) **Ceram Hyd**
(51) **C01B 3/00** (11) 2 129 621 A2
- (73) **Ceravision Limited**
(51) **H01J 65/04** (11) 1 307 899 B1
- (71) **Ceres Intellectual Property Company Limited**
(51) **H01M 8/24** (11) 2 131 438 A1
- (73) **Cerestar Holding B.V.**
(51) **A23G 4/00** (11) 1 332 679 B1
- (73) **certoplast Vorwerk & Sohn GmbH**
(51) **C09J 7/04** (11) 1 754 764 B1
- (73) **Cerus Corporation**
(51) **C12M 1/12** (11) 0 840 781 B1
- (71) **Ceské Vysoké Učení Technické V Praze**
(51) **G01R 33/05** (11) 2 130 056 A1
- (73) **CFS Bühl GmbH**
(51) **B26D 7/06** (11) 1 680 263 B1
- (73) **Chabot, Elisabeth**
(51) **A63C 11/02** (11) 1 790 398 B1
- (73) **Chabot, Stéphane**
(51) **A63C 11/02** (11) 1 790 398 B1
- (71) **Chang, Christopher A.**
(51) **A61B 17/58** (11) 2 129 307 A1
- (71) **Charité - Universitätsmedizin Berlin**
(51) **C07F 1/00** (11) 2 130 832 A1
(51) **C12N 5/06** (11) 2 129 774 A1
- (73) **ChemGenex Pharmaceuticals Limited**
(51) **A61K 31/55** (11) 1 443 933 B1
- (73) **Chemtura Europe GmbH**
(51) **C08K 5/00** (11) 1 885 783 B1
- (71) **CHEP Technology Pty Limited**
(51) **B65D 19/22** (11) 2 129 586 A1
(51) **B65D 19/22** (11) 2 129 587 A1
- (71) **Cher Ressort A.S.**
(51) **C10G 3/00** (11) 2 129 746 A1
- (71) **Chih, Tsai-Tung**
(51) **A45C 13/10** (11) 2 130 450 A1
- (71) **Chin, Kinglsey R.**
(51) **A61B 17/58** (11) 2 129 307 A1
- (71) **China Mobile Communications Corporation**
(51) **H04L 29/14** (11) 2 131 557 A2
- (73) **Chirotech Technology Limited**
(51) **C12N 15/55** (11) 0 925 361 B1
- (71) **Chisso Corporation**
(51) **C08F 230/08** (11) 2 130 845 A1
- (73) **CHOCOTECH GmbH**
(51) **A23G 3/02** (11) 1 486 126 B1
- (71) **Chopin Technologies**
(51) **G01N 33/10** (11) 2 130 040 A1

(73) Chrisofix AG (51) A61F 5/058 (11) 1 928 373 B1	(73) Columbia Laboratories (Bermuda) Limited (51) A61K 47/32 (11) 1 764 111 B1	(71) ContiTech Luftfedersysteme GmbH (51) B29C 31/00 (11) 1 987 931 A3
(71) Chu Sainte-justine (51) C12Q 1/68 (11) 2 129 799 A1	(71) Combe International Ltd. (51) A61K 31/245 (11) 2 129 372 A2	(71) Contra Vision Ltd. (51) G09F 13/12 (11) 2 130 198 A2
(73) CHUGAI SEIYAKU KABUSHIKI KAISHA (51) A61K 38/17 (11) 1 226 828 B1	(71;73) COMMISSARIAT A L'ENERGIE ATOMIQUE (51) G01P 15/10 (11) 1 840 582 B1 (51) H01L 21/306 (11) 1 332 517 B1 (51) H01L 21/336 (11) 1 145 300 B1 (51) H01L 21/336 (11) 1 734 568 A3	(71) Contura A/S (51) C08F 220/56 (11) 1 564 230 A3
(73) Church & Dwight Company, Inc. (51) A61Q 11/00 (11) 1 035 847 B1	(51) G01P 15/10 (11) 1 840 582 B1 (51) H01L 21/306 (11) 1 332 517 B1 (51) H01L 21/336 (11) 1 145 300 B1 (51) H01L 21/336 (11) 1 734 568 A3	(73) ConWys AG (51) B60D 1/62 (11) 1 967 393 B1
(73) Ciba Specialty Chemicals Water Treatments Limited (51) C12P 7/62 (11) 1 725 671 B1	(71;73) Commissariat à l'Énergie Atomique (51) B01F 17/14 (11) 2 129 455 A2 (51) C01B 3/06 (11) 2 129 622 A2 (51) F24J 2/08 (11) 2 129 974 A2 (51) G01N 27/48 (11) 2 131 189 A1 (51) G10H 1/34 (11) 2 027 576 B1 (51) H01L 27/11 (11) 2 131 396 A1 (51) H01L 27/11 (11) 2 131 397 A1	(71) Cook Incorporated (51) A61F 2/06 (11) 2 129 325 A1
(71) Cifa S.P.A. (51) E04G 21/04 (11) 1 873 328 A3	(71) Commonwealth Scientific and Industrial Research Organisation (51) G06T 17/50 (11) 2 130 180 A1 (51) H01M 8/02 (11) 2 130 255 A1 (51) H01M 10/06 (11) 2 130 264 A1	(71) Cook, Scott J. (51) H01Q 19/17 (11) 2 131 446 A2
(71) CINVENTION AG (51) C12M 1/16 (11) 2 129 766 A2 (51) C12M 3/04 (11) 2 129 768 A2	(71) Comoss Electronic Co. Ltd. (51) G02B 6/26 (11) 2 131 221 A1	(71) Cooltech Applications S.A.S. (51) F25B 21/00 (11) 2 129 976 A1
(71) Cirprotec, S.L. (51) H02H 3/20 (11) 2 131 468 A1	(71;73) Compagnie Gervais Danone (51) A23C 9/127 (11) 1 474 002 B1 (51) A23C 19/076 (11) 2 129 230 A1 (51) A61K 35/74 (11) 2 130 543 A1	(71) Coöperatie Avebe U.A. (51) G01N 30/60 (11) 2 130 038 A1
(71) Cirrus Logic, Inc. (51) H03M 3/04 (11) 2 130 301 A1 (51) H05B 33/08 (11) 2 130 405 A2 (51) H05B 33/08 (11) 2 130 406 A2 (51) H05B 33/08 (11) 2 130 407 A2	(73) Computer Associates Think, Inc. (51) H04W 48/04 (11) 1 767 031 B1	(71) CooperVision International Holding Company, LP (51) G01M 11/02 (11) 2 131 174 A2
(73) CIS bio international (51) C07C 229/12 (11) 1 444 194 B1	(71) Computime, Ltd. (51) G06F 21/00 (11) 2 130 154 A1	(73) Cordis Corporation (51) A61F 2/06 (11) 1 773 249 B1
(71) Cithara Endoscopy, Inc. (51) A61B 18/18 (11) 2 129 314 A2	(71) Concept & Design Ltd. (51) A47J 31/44 (11) 2 129 269 A2	(71) Cormedix Inc. (51) A61B 5/00 (11) 2 129 280 A2
(71) Citizen Holdings Co., Ltd. (51) B23B 13/12 (11) 2 130 628 A1	(71) Concept, Design And Development, Llc (51) A61F 2/38 (11) 2 129 337 A2	(71) Corning Incorporated (51) C01B 31/08 (11) 2 129 623 A1 (51) C07D 495/04 (11) 2 129 678 A2 (51) G02B 6/42 (11) 2 130 076 A1
(71) CLAAS Industrietechnik GmbH (51) A01D 43/07 (11) 2 130 423 A2	(73) Conductix-Wampfler AG (51) B66C 13/12 (11) 1 981 798 B1	(71) Corrao, Ernie (51) A61B 17/58 (11) 2 129 307 A1
(71) CLAAS Selbstfahrende Erntemaschinen GmbH (51) A01D 41/127 (11) 2 057 883 A3 (51) A01D 41/127 (11) 2 130 422 A1 (51) G05B 19/042 (11) 2 131 254 A2	(73) ConocoPhillips Company (51) C01B 3/38 (11) 1 202 928 B1	(71) Cosmo Oil CO., LTD. (51) A01N 37/44 (11) 2 130 435 A1
(71) Clancy, Paul (51) G06F 21/04 (11) 2 130 158 A2	(71) Consejo Superior De Investigaciones Científicas (51) C07D 239/95 (11) 2 130 823 A1	(71) Coty Prestige Lancaster Group GmbH (51) A61K 8/02 (11) 2 129 357 A2
(73) Clar, Heimo (51) A61H 3/00 (11) 1 519 701 B1	(73) Constant Developments Limited (51) B60P 3/42 (11) 1 765 637 B1	(71) Council of Scientific and Industrial Research (51) G01N 33/543 (11) 2 130 045 A1
(71;73) Clariant Finance (BVI) Limited (51) B32B 5/16 (11) 2 129 519 A1 (51) C08K 5/00 (11) 2 046 883 B1 (51) C09B 67/04 (11) 2 129 726 A2	(73) Conti Temic microelectronic GmbH (51) H01L 23/50 (11) 2 059 948 B1	(71) Covidien AG (51) A61B 18/14 (11) 2 130 506 A1
(71) C-Lectra GmbH (51) C12N 15/10 (11) 2 130 918 A1	(73) Continental Aktiengesellschaft (51) B60C 1/00 (11) 1 990 217 B1 (51) B60C 11/13 (11) 1 974 957 B1 (51) B60C 17/00 (11) 1 974 959 B1	(71) CPUMATE INC. (51) F28D 15/02 (11) 2 131 132 A1
(71) CNH Belgium N.V. (51) A01D 41/127 (11) 2 057 880 A3 (51) G01N 21/85 (11) 2 131 184 A1	(71) Consejo Superior De Investigaciones Científicas (51) C07K 5/087 (11) 1 963 357 B1 (51) C07K 19/00 (11) 2 130 840 A1	(71) Cranial Medical Systems, Inc. (51) A61N 1/04 (11) 2 129 429 A1
(71) COATEX S.A.S. (51) B02C 23/06 (11) 2 129 468 A1	(73) Conti Automotive GmbH (51) F04D 29/18 (11) 1 451 473 B1 (51) F16K 5/18 (11) 2 129 947 A1 (51) G01P 21/00 (11) 1 949 112 B1 (51) G01S 7/52 (11) 2 130 061 A1 (51) G07C 5/08 (11) 2 130 185 A1	(71) Creative B OHG Marco & Roland Bertiller OHG (51) B62B 1/12 (11) 1 785 334 A3
(71) Codman & Shurtleff, Inc. (51) A61M 25/00 (11) 2 130 564 A1	(73) Continental Teves AG & Co. oHG (51) B60T 17/02 (11) 1 984 221 B1 (51) B62D 15/02 (11) 1 926 654 B1	(71) Cree, Inc. (51) G02F 1/13357 (11) 2 130 092 A1
(73) Cognis IP Management GmbH (51) B01D 19/04 (11) 1 294 459 B1 (51) C08F 220/54 (11) 1 767 554 B1 (51) C11D 1/83 (11) 1 771 535 B1	(71) Continental Teves AG & Co. oHG (51) B60C 1/00 (11) 1 990 217 B1 (51) B60C 11/13 (11) 1 974 957 B1 (51) B60C 17/00 (11) 1 974 959 B1	(73) CREE, INC. (51) H01L 29/78 (11) 1 051 755 B1 (51) H01L 29/872 (11) 0 960 440 B1 (51) H01L 33/00 (11) 1 509 956 B1
(71) Cold Spring Harbor Laboratory (51) G01N 33/567 (11) 2 130 046 A2	(71) Continental Teves AG & Co. oHG (51) B60T 17/02 (11) 1 984 221 B1 (51) B62D 15/02 (11) 1 926 654 B1	(71) Croguennec, Robert (51) A01K 45/00 (11) 2 129 215 A1
(71) Collins, Mark (51) F24J 1/00 (11) 2 129 973 A1	(71) Coloplast A/S (51) A61M 25/00 (11) 2 129 424 A1	(71) Crombie 123 Limited (51) H05K 3/28 (11) 2 130 417 A2
(71) Coloplast A/S (51) A61M 25/00 (11) 2 129 424 A1		(71) Cromoduro Innovación Y Tecnología, S.I. (51) E05B 65/20 (11) 2 130 995 A1

- (71) **CSL Behring GmbH**
(51) *C07K 14/47* (11) 2 129 686 A1
- (73) **CSP Technologies, Inc.**
(51) *C08L 23/02* (11) 1 121 190 B1
- (71) **CSQUARE SOFT CO., LTD**
(51) *G06Q 40/00* (11) 2 130 171 A1
- (71) **Cummins Inc.**
(51) *F01B 11/02* (11) 2 129 869 A1
- (71) **CV Therapeutics Inc.**
(51) *C07D 239/91* (11) 2 129 665 A1
- (73) **Cybox Computer Products Corporation**
(51) *G09G 5/36* (11) 1 092 218 B1
- (71) **Cymbet Corporation**
(51) *H01M 4/66* (11) 2 130 251 A1
- (71) **Cytec Surface Specialties, S.A.**
(51) *C08G 18/67* (11) 2 130 846 A1
- (71;73) **CytoTools AG**
(51) *C01B 7/00* (11) 1 687 238 B1
(51) *C01B 11/02* (11) 2 130 796 A1
- (73) **Cytyc Surgical Products**
(51) *A61B 18/14* (11) 1 415 607 B1
- (71) **CZECH TECHNICAL UNIVERSITY IN PRAGUE**
(51) *G01T 1/02* (11) 2 130 063 A1
- (71) **Daewoo Electronics Corporation**
(51) *G11B 7/0065* (11) 1 981 025 A3
- (71) **DAEWOO SHIPBUILDING & MARINE ENGINEERING CO., LTD**
(51) *F17D 3/01* (11) 2 131 096 A2
- (73) **DAI NIPPON PRINTING CO., LTD.**
(51) *G03G 8/00* (11) 1 544 683 B1
- (71) **Daicel Chemical Industries, Ltd.**
(51) *B01J 27/236* (11) 2 130 583 A1
- (71) **Daiichi Sankyo Company, Limited**
(51) *C07D 401/04* (11) 2 130 827 A1
- (71) **DAIKIN INDUSTRIES, LTD.**
(51) *F25B 1/00* (11) 1 698 842 A3
- (71) **Daimler AG**
(51) *B22C 9/10* (11) 2 129 480 A1
(51) *B62D 15/02* (11) 2 129 569 A1
(51) *H01M 8/04* (11) 2 130 258 A1
(51) *H05K 1/02* (11) 2 130 416 A1
- (71;73) **Dainippon Screen Mfg. Co., Ltd.**
(51) *H04N 1/40* (11) 1 311 108 B1
(51) *H04N 1/405* (11) 1 528 789 A3
- (73) **Dainippon Sumitomo Pharma Co., Ltd.**
(51) *A61K 31/426* (11) 1 300 401 B1
- (71) **Dalo Frères**
(51) *E04H 15/32* (11) 2 130 994 A1
- (73) **Danaher Controls Corporation**
(51) *H02K 11/00* (11) 1 540 797 B1
- (71) **Danalatos, Nikolaos**
(51) *C10L 5/44* (11) 2 129 754 A2
- (71) **Danisco US Inc.**
(51) *C12N 9/54* (11) 2 129 779 A2
- (71) **Danisco US, Inc., Genencor Division**
(51) *C07K 14/37* (11) 2 129 685 A2
- (73) **Danzer North America Inc.**
(51) *B27L 5/06* (11) 1 023 145 B1
- (73) **DATA CARD CORPORATION**
(51) *B41J 33/00* (11) 1 534 530 B1
- (71) **Datamars SA**
(51) *G06K 7/00* (11) 2 131 304 A1
- (71) **DAV**
(51) *G06F 3/045* (11) 2 130 113 A1
- (73) **Dayco Europe S.R.L. Con Unico Socio**
(51) *F16H 55/32* (11) 1 800 027 B1
- (71) **DCA Instruments Oy**
(51) *C23C 14/24* (11) 2 130 941 A2
- (73) **DCS Copy Protection Limited**
(51) *H04N 7/169* (11) 1 532 814 B1
- (73) **De Carli, Jean-Claude**
(51) *B60P 1/64* (11) 2 046 603 B1
- (71) **Deceuninck NV**
(51) *C09D 177/02* (11) 2 130 882 A1
- (73) **Decollibus, Tullio J.**
(51) *B03B 9/06* (11) 1 833 722 B1
- (71;73) **Deere & Company**
(51) *A01D 34/54* (11) 1 844 640 B1
(51) *A01D 91/04* (11) 1 902 611 B1
(51) *A01F 29/20* (11) 2 130 425 A1
(51) *B01D 45/12* (11) 1 918 009 B1
(51) *B60T 7/12* (11) 2 129 559 A2
(51) *B60W 20/00* (11) 2 130 735 A2
(51) *E05C 17/22* (11) 1 813 749 A3
(51) *G01D 11/24* (11) 2 131 160 A2
- (73) **DequDent GmbH**
(51) *A61C 13/00* (11) 1 905 379 B1
- (71) **Degussa Initiators GmbH & Co. KG**
(51) *C08K 5/14* (11) 2 130 858 A1
- (73) **DEHN + SÖHNE GMBH + CO KG**
(51) *H01T 1/14* (11) 2 070 169 B1
(51) *H01T 4/04* (11) 1 999 828 B1
- (71) **DELAIRE, Vincent**
(51) *C11D 7/08* (11) 2 130 899 A1
- (71;73) **Delphi Technologies, Inc.**
(51) *B60Q 1/14* (11) 2 130 720 A1
(51) *B62D 1/19* (11) 1 967 442 A3
(51) *F01N 3/035* (11) 2 131 020 A2
(51) *F02D 41/40* (11) 1 496 237 B1
(51) *F02M 37/10* (11) 2 042 726 A3
(51) *G01S 13/93* (11) 1 760 491 A3
(51) *H01H 85/041* (11) 1 990 818 A3
(51) *H01R 13/50* (11) 1 947 741 A3
(51) *H01R 13/627* (11) 1 947 743 A3
(51) *H02M 7/539* (11) 1 705 791 A3
- (71) **Delta Kogyo Co., Ltd.**
(51) *F16H 59/04* (11) 2 009 326 A3
(51) *F16H 59/04* (11) 2 009 327 A3
- (71) **Denk, Richard**
(51) *B04B 3/00* (11) 2 129 470 A2
- (71) **DENOLLE, Yann**
(51) *B08B 9/027* (11) 2 130 616 A1
(51) *C11D 7/08* (11) 2 130 899 A1
- (71;73) **DENSO CORPORATION**
(51) *B60R 21/0136* (11) 1 749 704 A3
(51) *B60R 21/0136* (11) 1 866 189 B1
(51) *F01P 7/16* (11) 2 129 887 A1
(51) *F02B 31/04* (11) 2 129 890 A1
(51) *G01N 27/407* (11) 0 979 996 B1
(51) *H02K 5/00* (11) 1 705 777 B1
(51) *H02P 29/02* (11) 1 959 561 A3
(51) *H05B 41/288* (11) 1 067 827 B1
- (73) **DENY FONTAINE**
(51) *E05B 15/06* (11) 1 681 411 B1
- (71) **DePuy International Limited**
(51) *A61F 2/36* (11) 2 129 336 A1
(51) *A61F 2/46* (11) 2 130 519 A1
(51) *A61F 2/46* (11) 2 130 520 A1
- (73) **DePuy Mitek, Inc.**
(51) *A61B 17/56* (11) 0 961 583 B1
- (71) **DePuy Products, Inc.**
(51) *A61F 2/30* (11) 2 130 516 A1
(51) *A61F 2/38* (11) 2 130 518 A1
- (73) **DePuy Spine Sàrl**
(51) *A61B 17/70* (11) 1 737 368 B1
- (73) **Deutsche Amphibolin-Werke von Robert Murjahn Stiftung & Co KG**
(51) *C08J 9/00* (11) 1 783 161 B1
- (71) **Deutsche Post AG**
(51) *G06Q 10/00* (11) 2 130 165 A1
(51) *G07B 17/00* (11) 2 131 330 A1
- (71) **Deutsche Telekom AG**
(51) *A61B 5/00* (11) 2 014 225 A3
(51) *B61L 25/02* (11) 2 130 741 A2
(51) *H04L 29/06* (11) 2 131 552 A2
- (71) **Deutsche Thomson OHG**
(51) *G11B 7/24* (11) 2 131 358 A1
(51) *G11B 23/40* (11) 2 131 361 A1
(51) *H04L 29/12* (11) 2 131 556 A1
(51) *H04N 7/24* (11) 2 131 590 A1
- (71) **DEUTSCHES INSTITUT FÜR ERNÄHRUNGS-FORSCHUNG - STIFTUNG DES ÖFFENTLICHEN RECHTS - VERTRETEN DURCH DEN STIFTUNGSVORSTAND**
(51) *C12Q 1/68* (11) 2 129 801 A1
- (71) **Deutsches Zentrum für Luft- und Raumfahrt e.V.**
(51) *G01S 13/90* (11) 2 130 062 A1
- (71) **Deutsches Zentrum für Luft- und Raumfahrt e.V. (DLR)**
(51) *G01S 5/02* (11) 2 131 207 A2
- (71) **DEUTZ Aktiengesellschaft**
(51) *C10G 2/00* (11) 2 130 894 A2
(51) *F02M 25/07* (11) 1 795 731 A3
(51) *F23D 11/10* (11) 2 131 106 A2
- (73) **Develpack S.r.l.**
(51) *A47J 27/09* (11) 1 942 778 B1
- (73) **Dewert Antriebs- und Systemtechnik GmbH**
(51) *G05B 9/02* (11) 1 493 063 B1
- (71) **Dexcom, Inc.**
(51) *A61B 5/05* (11) 2 129 285 A1
- (71) **Dexrad (Proprietary) Limited**
(51) *G07C 9/00* (11) 2 130 186 A1
- (73) **Deymes, Jean**
(51) *A61K 31/415* (11) 1 701 721 B1
- (71) **Di Solle Cutelaria, LTDA.**
(51) *A47G 21/02* (11) 2 130 462 A1
- (71) **DIC Corporation**
(51) *C08G 63/85* (11) 2 130 849 A1
(51) *G11B 7/254* (11) 2 131 359 A1
(51) *G11B 7/257* (11) 2 131 360 A1
- (73) **DICON A/S**
(51) *G03F 7/207* (11) 1 027 630 B1
- (71) **Diehl Aerospace GmbH**
(51) *B64C 13/04* (11) 2 130 764 A2
- (71;73) **Diehl BGT Defence GmbH & Co.KG**
(51) *B63G 8/41* (11) 2 003 053 B1
(51) *F41A 1/06* (11) 2 131 135 A2
(51) *G02B 27/64* (11) 2 131 229 A2
- (71) **Difrancesco, Francis J.**
(51) *A61B 17/28* (11) 2 129 305 A1
- (71) **Digital Electronics Solutions Development Corporation**
(51) *H04L 29/06* (11) 2 114 046 A3

- (73) **DIONEX CORPORATION**
(51) *G01N 30/20* (11) 0 868 664 B1
- (71) **DIPSOL CHEMICALS CO., LTD.**
(51) *C25D 3/66* (11) 2 130 949 A1
- (71) **DLR Deutsches Zentrum für Luft- und Raumfahrt e.V.**
(51) *G08G 1/01* (11) 2 116 981 A3
- (73) **DMT Technology GmbH**
(51) *B29C 55/08* (11) 1 980 387 B1
- (71) **DNA Electronics Ltd**
(51) *C12Q 1/68* (11) 2 129 792 A1
- (71) **Doheny Eye Institute**
(51) *F21V 21/40* (11) 2 129 964 A2
- (71) **Dolby Laboratories Licensing Corporation**
(51) *G01L 21/02* (11) 2 130 019 A1
- (73) **DOLGOSHEIN, Boris Anatolievich**
(51) *H01L 27/115* (11) 1 755 171 B1
- (71) **Dollens, Donald**
(51) *G05B 19/418* (11) 2 130 103 A1
- (71) **Dolphin Integration**
(51) *H03H 19/00* (11) 2 131 494 A1
- (71) **DOMINO S.p.A.**
(51) *B62K 21/12* (11) 2 129 571 A2
- (71) **DORMA GMBH & CO. KG**
(51) *E05B 59/00* (11) 1 806 468 A3
- (73) **Dow AgroSciences LLC**
(51) *C07D 213/803* (11) 2 069 304 B1
(51) *C07D 471/04* (11) 1 735 309 B1
- (73) **Dow Corning Corporation**
(51) *C07F 7/08* (11) 1 417 210 B1
(51) *C08G 77/388* (11) 2 024 423 B1
- (73) **Dow Corning Ireland Limited**
(51) *H05H 1/24* (11) 1 588 592 B1
- (73) **Dow Corning Toray Co., Ltd.**
(51) *C08L 83/04* (11) 2 032 653 B1
- (71;73) **DOW GLOBAL TECHNOLOGIES INC.**
(51) *B01F 7/00* (11) 1 594 600 B1
(51) *B23P 15/26* (11) 2 130 641 A1
(51) *C08J 5/18* (11) 1 996 645 B1
(51) *G05B 13/02* (11) 2 130 099 A1
- (71) **DOWA Electronics Materials Co., Ltd.**
(51) *G03G 9/107* (11) 2 131 248 A1
- (71) **DOWA IP Creation CO., LTD.**
(51) *G03G 9/107* (11) 2 131 248 A1
- (71) **Dr. Falk Pharma GmbH**
(51) *A01N 1/02* (11) 2 129 216 A1
- (71;73) **Dr. Ing. h.c. F. Porsche Aktiengesellschaft**
(51) *B60N 2/30* (11) 1 526 035 B1
(51) *F02B 77/04* (11) 1 884 637 A3
- (71) **Dr. Reddy's Laboratories Ltd.**
(51) *C07D 487/04* (11) 2 129 674 A2
- (71) **Dr. Reddy's Laboratories, Inc.**
(51) *C07D 487/04* (11) 2 129 674 A2
- (71) **Dr. Schumacher GmbH**
(51) *A47L 13/00* (11) 2 129 275 A1
- (71) **Dr. Ing. Max Schlötter GmbH & Co. KG**
(51) *C25D 5/26* (11) 2 130 950 A1
- (71) **Dragon Energy Pte. Ltd.**
(51) *H01L 31/048* (11) 2 053 662 A3
- (73) **Draka Comteq B.V.**
(51) *C03C 25/10* (11) 1 584 608 B1
- (73) **Drawervac LLC**
(51) *A47L 5/38* (11) 1 996 057 B1
- (73) **DRESSER, INC.**
(51) *F02P 5/152* (11) 1 979 607 B1
- (73) **DS Smith Plastics Limited**
(51) *F16L 37/10* (11) 1 295 064 B2
- (71;73) **DSM IP Assets B.V.**
(51) *A61K 31/352* (11) 2 129 373 A1
(51) *C07F 9/54* (11) 2 130 833 A1
(51) *C08G 18/81* (11) 1 828 277 B1
(51) *C08J 3/12* (11) 2 129 705 A1
(51) *C09D 4/06* (11) 1 797 149 B1
(51) *C10L 5/40* (11) 2 129 753 A2
- (73) **DTI Group B.V.**
(51) *B60K 6/365* (11) 1 914 103 B1
- (71) **Ducati Motor Holding S.p.A.**
(51) *B62K 11/04* (11) 2 130 753 A1
- (71) **Duesmann & Hensel Recycling GmbH**
(51) *B23D 17/00* (11) 2 130 631 A2
- (71) **Duke University**
(51) *A61K 39/21* (11) 2 129 395 A2
- (71) **Dune Medical Devices Ltd.**
(51) *A61B 5/00* (11) 2 129 281 A2
- (73) **Durect Corporation**
(51) *A61K 9/22* (11) 1 435 920 B1
- (71) **Durham Scientific Crystals Ltd**
(51) *G01V 5/00* (11) 2 130 067 A2
(51) *G01V 5/00* (11) 2 130 068 A2
- (71) **Dürkopp Adler AG**
(51) *B65G 1/04* (11) 2 130 789 A1
(51) *D06F 95/00* (11) 2 130 968 A1
- (71) **Dürr Assembly Products GmbH**
(51) *G05D 1/02* (11) 1 818 748 A3
- (71) **Dürr Ecoclean GmbH**
(51) *B08B 3/00* (11) 2 129 478 A1
- (73) **Dürr Systems GmbH**
(51) *B05B 5/04* (11) 1 923 138 B1
- (71) **Durán Maquinaria Agrícola S.L.**
(51) *A01D 78/10* (11) 2 130 424 A1
- (71) **DWN Holding APS**
(51) *C05F 17/00* (11) 2 129 640 A1
- (73) **Dyax Corp.**
(51) *C07K 14/705* (11) 1 674 477 B1
- (73) **Dyson Technology Limited**
(51) *B04C 5/10* (11) 1 680 232 B1
- (71) **E. I. Du Pont de Nemours and Company**
(51) *A01N 55/00* (11) 2 129 225 A2
(51) *B41M 3/00* (11) 2 129 530 A1
(51) *C07C 5/03* (11) 2 129 643 A2
(51) *C09K 5/04* (11) 2 129 737 A1
(51) *C12N 9/00* (11) 2 129 777 A2
(51) *D01D 5/18* (11) 2 129 816 A2
(51) *G01J 3/46* (11) 2 130 013 A1
(51) *G01J 3/46* (11) 2 130 014 A1
- (71) **E.G.O. Elektro-Gerätebau GmbH**
(51) *G01K 1/02* (11) 2 130 016 A2
- (73) **E.G.O. ELEKTRO-GERÄTEBAU GmbH**
(51) *H05B 6/12* (11) 1 844 630 B1
- (71;73) **E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY**
(51) *A01H 5/10* (11) 0 608 359 B2
(51) *A01N 35/02* (11) 1 976 379 B1
(51) *C07C 41/00* (11) 2 129 647 A1
(51) *C07C 41/09* (11) 2 129 648 A2
(51) *H01L 31/18* (11) 1 930 955 A3
- (73) **E.ON Ruhrgas AG**
(51) *B29C 65/28* (11) 1 554 107 B1
- (71) **EADS Test & Services**
(51) *H04N 17/04* (11) 2 130 385 A1
- (71) **Eagle Materials Inc.**
(51) *C04B 24/16* (11) 2 129 633 A1
- (71) **Eamex Corporation**
(51) *H01G 9/038* (11) 2 131 375 A1
- (71) **EASTMAN CHEMICAL COMPANY**
(51) *B01J 23/89* (11) 2 129 462 A1
- (71) **Eastman Kodak Company**
(51) *B41C 1/10* (11) 2 129 524 A1
(51) *C09D 11/00* (11) 2 129 730 A1
(51) *G06T 5/00* (11) 2 130 175 A2
(51) *G06T 5/00* (11) 2 130 176 A2
(51) *G09G 3/20* (11) 2 130 199 A1
(51) *H04N 7/30* (11) 2 130 380 A2
- (71;73) **Eaton Corporation**
(51) *H01H 85/20* (11) 1 986 212 A3
(51) *H02P 1/26* (11) 1 290 781 B1
- (71) **Eaton Power Quality Corporation**
(51) *H02M 5/458* (11) 2 130 292 A2
- (71) **EBARA CORPORATION**
(51) *H01L 21/00* (11) 2 131 387 A2
- (71) **Eberhard-Karls-Universität Tübingen**
(51) *A61K 47/48* (11) 2 129 403 A2
- (73) **Eberhard-Karls-Universität Tübingen Universitätsklinikum**
(51) *A61K 45/06* (11) 1 644 040 B1
- (71) **Eberspächer Controls GmbH & Co. KG**
(51) *H03K 17/082* (11) 2 131 497 A1
- (73) **Ebewe Pharma Ges.m.b.H. Nfg. KG**
(51) *A61K 47/12* (11) 1 807 112 B1
- (71) **Ebm-Papst St. Georgen GmbH & CO. KG**
(51) *F04D 13/06* (11) 2 129 920 A1
- (73) **Ebner Industrieofenbau Gesellschaft m.b.H.**
(51) *C21D 1/20* (11) 1 948 834 B1
- (71) **Echosens**
(51) *A61B 8/08* (11) 2 129 296 A2
- (71) **Ecocean Renewables Limited**
(51) *F03B 13/18* (11) 2 129 905 A2
- (71) **ECOLAB INC.**
(51) *D06J 1/00* (11) 2 129 825 A1
- (71) **Ecole Polytechnique**
(51) *G01L 1/22* (11) 2 131 169 A1
(51) *G01N 27/48* (11) 2 131 189 A1
- (71) **Edwards Lifesciences Corporation**
(51) *A61F 2/24* (11) 2 129 334 A1
(51) *G02B 6/38* (11) 2 130 074 A2
(51) *H05K 1/11* (11) 2 131 635 A1
- (71) **Edwards Lifesciences IPRM AG**
(51) *F16K 11/076* (11) 2 129 948 A1
- (73) **Efaflex Inzeniring D.O.O. Ljubljana**
(51) *E06B 9/11* (11) 1 948 898 B1
- (73) **Effegi Brevetti S.r.l.**
(51) *E05D 3/06* (11) 1 959 077 B1
- (71) **EGE, Spol. sr.o.**
(51) *H02H 9/08* (11) 2 130 277 A2
- (71) **Egene, Inc.**
(51) *G01N 27/447* (11) 2 130 034 A1
- (71) **Ehrfeld Mikrotechnik BTS GmbH**
(51) *B01F 3/08* (11) 2 129 454 A1

- (73) **Eidgenössische Technische Hochschule Zürich**
(51) **C04B 38/06** (11) 1 951 641 B1
- (71) **Eisai R&D Management Co., Ltd.**
(51) **A61K 31/445** (11) 2 130 538 A1
(51) **G01N 33/15** (11) 2 131 193 A1
- (73) **Eisfink Max Maier GmbH & Co. KG**
(51) **H05B 6/06** (11) 1 935 212 B1
- (71) **Ekb Technology Ltd**
(51) **C12M 3/06** (11) 2 129 769 A2
- (73) **EKC TECHNOLOGY, INC.**
(51) **H01L 21/3213** (11) 1 810 323 B1
- (71) **EKU AG**
(51) **E05D 15/06** (11) 1 460 227 A3
- (73) **ELAN PHARMACEUTICALS, INC.**
(51) **C07C 233/35** (11) 1 409 450 B1
- (71) **ELBI International S.p.A.**
(51) **A47L 15/44** (11) 2 130 477 A2
- (71) **Elcomax GmbH**
(51) **C25D 5/54** (11) 2 129 814 A2
- (71) **Electrical Geodesics Inc.**
(51) **A61B 5/0476** (11) 2 130 489 A1
- (73) **Electricité de France**
(51) **H01M 4/86** (11) 1 714 338 B1
- (71;73) **Electrolux Home Products Corporation N.V.**
(51) **D06F 37/26** (11) 1 914 338 B1
(51) **H05B 6/06** (11) 2 131 626 A1
- (71) **Electronic Data Systems Corporation**
(51) **H04L 29/06** (11) 2 031 822 A3
- (71) **Electronics and Telecommunications Research Institute**
(51) **H01G 9/20** (11) 1 605 479 A3
(51) **H01J 9/02** (11) 1 930 933 A3
(51) **H01S 5/026** (11) 2 131 456 A2
(51) **H04L 12/56** (11) 2 130 333 A1
- (71) **Electrovac AG**
(51) **C09D 5/00** (11) 2 129 727 A1
- (71) **Elematic Group Oy**
(51) **B28B 3/22** (11) 2 130 655 A2
- (71) **Elettrotecnica B.C. S.p.A.**
(51) **A43D 21/12** (11) 2 129 253 A1
- (71) **Elfo AG**
(51) **A47J 31/60** (11) 2 130 467 A1
- (71) **ELI LILLY AND COMPANY**
(51) **C07D 249/12** (11) 2 129 667 A2
- (73) **Elisa Oyj**
(51) **H04W 4/00** (11) 1 216 590 B1
- (73) **ElringKlinger AG**
(51) **F16B 41/00** (11) 2 047 127 B1
- (73) **Eltosch Torsten Schmidt GmbH**
(51) **B41F 23/04** (11) 1 744 882 B1
- (71) **EM Microelectronic-Marin SA**
(51) **G04G 1/02** (11) 2 130 097 A1
- (73) **EMC Corporation**
(51) **G06F 11/14** (11) 1 969 472 B1
- (71) **EMERSON CLIMATE TECHNOLOGIES, INC.**
(51) **F04C 18/02** (11) 2 129 918 A1
- (71) **Emerson Electric Co.**
(51) **G01F 1/84** (11) 2 071 297 A3
(51) **G01F 1/84** (11) 2 131 161 A1
- (71) **Emerson Electric CO.**
(51) **E03C 1/266** (11) 2 130 981 A2
- (71) **Emisphere Technologies, Inc.**
(51) **A01N 35/00** (11) 2 129 218 A1
- (73) **EMMECI S.p.A.**
(51) **B31B 1/34** (11) 2 038 112 B1
- (71) **Emmeti S.p.A.**
(51) **B31B 1/46** (11) 1 787 793 A3
- (71) **Emsens Antoine**
(51) **A22C 17/00** (11) 2 129 228 A2
- (71) **Encore Business Integrated Solutions Pty Limited**
(51) **G06Q 10/00** (11) 2 124 175 A3
- (73) **Endocube SAS**
(51) **C07K 14/47** (11) 1 458 754 B1
- (73) **Endress + Hauser Conducta Gesellschaft für Mess- und Regeltechnik mbH + Co.KG.**
(51) **G01N 27/414** (11) 1 682 882 B1
- (73) **Endress + Hauser Flowtec AG**
(51) **G01N 11/16** (11) 1 397 663 B1
- (71) **Endress + Hauser GmbH + Co. KG**
(51) **G10K 15/00** (11) 1 111 585 A3
- (71) **Endress+Hauser Flowtec AG**
(51) **G01F 1/58** (11) 2 130 002 A1
- (73) **ENGELHARD CORPORATION**
(51) **B01D 53/04** (11) 1 082 990 B1
- (73) **Enologica Vason S.r.l.**
(51) **C12G 1/00** (11) 1 620 535 B1
- (71) **Enpro ApS**
(51) **C09D 5/00** (11) 2 130 877 A1
- (71) **Ensisheim Partners LLC**
(51) **A61M 1/06** (11) 2 130 558 A1
- (71) **Enverdis GmbH**
(51) **A61B 5/026** (11) 2 129 283 A1
- (71) **Epcos AG**
(51) **H01L 41/107** (11) 2 130 238 A1
(51) **H01L 41/187** (11) 2 130 239 A1
- (73) **EPPENDORF AG**
(51) **B01L 3/00** (11) 1 512 462 B1
- (71) **Epple Druckfarben AG**
(51) **C09D 11/00** (11) 2 129 729 A1
- (71) **Epstein, Gordon**
(51) **A61B 18/14** (11) 2 129 312 A2
- (73) **Erbe Elektromedizin GmbH**
(51) **A61B 18/00** (11) 1 682 023 B1
- (71) **Ernst Böcker GmbH & Co. KG**
(51) **A21D 8/04** (11) 2 130 437 A1
- (73) **Erowa AG**
(51) **C09J 5/06** (11) 1 947 156 B1
- (71) **ES Vascular Ltd.**
(51) **A61B 17/115** (11) 2 129 302 A2
- (71) **Essec Telecom Systems**
(51) **G08B 21/02** (11) 2 131 338 A1
- (73) **Essilor International**
(51) **B05B 17/06** (11) 1 854 549 B1
- (71) **Estrella Maarud Holding AS**
(51) **A23L 1/217** (11) 2 130 442 A1
- (71) **ETH Zurich**
(51) **A61K 47/48** (11) 2 130 555 A1
- (71) **Ethicon Endo-Surgery, Inc.**
(51) **A61B 17/122** (11) 2 130 502 A1
(51) **A61F 5/00** (11) 1 955 681 A3
(51) **G01M 11/00** (11) 2 130 020 A1
(51) **G02B 26/08** (11) 2 130 088 A1
- (71;73) **ETHICON ENDO-SURGERY, INC.**
(51) **A61B 17/068** (11) 1 857 056 B1
(51) **A61B 17/072** (11) 1 813 198 A3
(51) **A61B 17/072** (11) 1 813 203 A3
(51) **A61B 18/14** (11) 1 774 921 A3
(51) **A61F 5/00** (11) 1 520 563 B1
- (73) **ETUDES ET CONSTRUCTIONS MECANQUES**
(51) **C23C 8/34** (11) 1 885 904 B1
- (71) **Euclid Discoveries, LLC**
(51) **H04N 7/50** (11) 2 130 381 A2
- (73) **EURATOM**
(51) **G21K 1/04** (11) 1 509 928 B1
- (73) **Euro Tecna Sicurezza Stradale S.R. L.**
(51) **B01F 9/08** (11) 1 958 686 B1
- (73) **EURO-CELTIQUE S.A.**
(51) **C07D 489/02** (11) 1 864 987 B1
- (73) **EURO-COMPOSITES S.A.**
(51) **B32B 21/00** (11) 1 524 105 B1
- (73) **EUROCOPTER**
(51) **G01S 13/94** (11) 1 726 973 B1
- (71) **Eurofeedback**
(51) **G01J 1/50** (11) 2 130 012 A1
- (71) **Eurofilters Holding N.V.**
(51) **A47L 9/14** (11) 1 787 564 A3
- (73) **Europea de Servicios e Higiene Euro-Servih S.A.**
(51) **A47K 5/12** (11) 1 547 505 B1
- (71) **European Organisation for Nuclear Research CERN**
(51) **G01T 1/02** (11) 2 130 063 A1
- (71) **Eurotab**
(51) **A23F 3/32** (11) 2 129 232 A1
- (73) **Eurotrol B.V.**
(51) **B65D 51/28** (11) 1 931 574 B1
- (73) **Eutronsec S.p.A.**
(51) **G06F 21/00** (11) 1 664 977 B1
- (73) **Eveready Battery Company, Inc.**
(51) **A45D 27/29** (11) 1 893 049 B1
- (71;73) **Evonik Degussa GmbH**
(51) **A23L 1/29** (11) 2 129 241 A2
(51) **C08G 77/18** (11) 1 539 862 B1
(51) **C08G 77/26** (11) 1 622 964 B1
(51) **C09D 11/00** (11) 2 130 880 A1
(51) **C12N 9/04** (11) 1 847 597 B1
(51) **C12P 13/04** (11) 2 129 786 A1
(51) **G03G 9/097** (11) 2 130 096 A1
(51) **G06K 19/067** (11) 1 934 891 B1
- (73) **Evonik Goldschmidt GmbH**
(51) **A61K 38/08** (11) 1 941 897 B1
(51) **C08J 9/00** (11) 1 777 252 B1
- (73) **Evonik Oxeno GmbH**
(51) **B01J 23/02** (11) 1 694 433 B1
(51) **C07C 1/20** (11) 1 569 881 B1
- (71;73) **Evonik Röhm GmbH**
(51) **C01C 3/02** (11) 2 129 625 A1
(51) **C08F 220/14** (11) 2 054 453 B1
(51) **C08K 3/00** (11) 1 543 069 B1
- (73) **EXEL INDUSTRIES**
(51) **B05B 1/08** (11) 1 063 018 B1
- (73) **Exelixis Plant Sciences, Inc.**
(51) **C12N 5/14** (11) 1 165 755 B1
- (73) **ExxonMobil Research and Engineering Company**
(51) **C10G 69/02** (11) 1 062 305 B1

- (73) **EyeSense AG**
(51) **A61B 5/00** (11) 2 046 192 B1
- (71:73) **F. Hoffmann-La Roche AG**
(51) **A61B 5/15** (11) 2 129 289 A2
(51) **B03C 1/253** (11) 2 129 469 A1
(51) **C07D 233/22** (11) 2 130 822 A1
(51) **C12Q 1/68** (11) 2 130 929 A1
(51) **G01N 33/566** (11) 1 715 343 B1
(51) **G01N 33/574** (11) 2 130 048 A1
(51) **G06F 1/12** (11) 2 131 262 A1
(51) **G06F 19/00** (11) 2 130 152 A1
(51) **H04B 1/713** (11) 2 131 503 A1
- (71) **F. HOFFMANN-LA ROCHE AG**
(51) **A61B 5/15** (11) 2 130 493 A1
(51) **A61K 38/48** (11) 2 130 551 A1
(51) **G01N 33/557** (11) 2 131 197 A1
- (73) **Faber-Castell AG**
(51) **A61K 8/04** (11) 1 913 928 B1
(51) **C08L 97/02** (11) 1 918 329 B1
- (71) **Fabricius Fastener GmbH**
(51) **B25B 23/04** (11) 2 130 649 A1
- (71) **FAC Frank Abels Consulting & Technology GmbH**
(51) **B60D 1/54** (11) 2 130 701 A1
- (73) **FagorBrandt SAS**
(51) **H05B 6/64** (11) 1 648 202 B1
- (73) **Faiveley Transport Remscheid GmbH**
(51) **F16D 65/12** (11) 1 500 841 B1
- (73) **FANUC LTD**
(51) **B23K 26/14** (11) 1 743 726 B1
(51) **B29C 45/52** (11) 1 935 608 B1
(51) **G05B 19/4103** (11) 1 850 198 B1
(51) **G06T 1/00** (11) 1 589 483 B1
- (71) **Fargo Electronics, Inc.**
(51) **B32B 37/00** (11) 2 129 523 A1
- (71) **Fast Flow Limited**
(51) **E03C 1/12** (11) 2 129 840 A1
- (73) **Faurecia Innenraum Systeme GmbH**
(51) **B60R 21/04** (11) 1 794 036 B1
- (71:73) **Faurecia Interieur Industrie**
(51) **B29C 45/14** (11) 1 700 683 B1
(51) **F24F 13/065** (11) 2 129 972 A2
- (71) **Fazzini, Francesco**
(51) **E01C 13/08** (11) 2 096 211 A3
- (73) **FCI**
(51) **H01R 13/621** (11) 1 231 678 B1
- (71) **Federal-Mogul S.A.**
(51) **B60S 1/38** (11) 2 129 557 A1
- (71) **Federal-Mogul Sealing Systems GmbH**
(51) **F16J 15/08** (11) 2 129 944 A1
- (71) **FEI Company**
(51) **H01J 37/26** (11) 2 131 385 A1
- (71) **FEI COMPANY**
(51) **H01J 37/20** (11) 1 998 206 A3
(51) **H01J 37/20** (11) 1 998 207 A3
(51) **H01J 37/26** (11) 2 131 384 A1
- (71) **Feichtinger, Reinhard**
(51) **C08J 5/12** (11) 2 129 708 A1
- (71) **Feigl, Bernhard**
(51) **E06B 5/12** (11) 2 131 007 A1
- (71) **Feinmess Dresden GmbH**
(51) **H01L 41/09** (11) 2 130 237 A2
- (73) **FELLA-Werke GmbH**
(51) **A01D 78/10** (11) 1 992 215 B1
- (71) **Ferag AG**
(51) **B65H 5/12** (11) 2 129 606 A1
(51) **G06M 7/10** (11) 2 130 163 A1
- (71) **Ferramenta Livenza S.r.l.**
(51) **A47B 96/06** (11) 1 844 682 A3
- (71) **Festool GmbH**
(51) **B25F 5/00** (11) 1 964 648 A3
- (73) **FIAT AUTO S.p.A.**
(51) **B60K 15/07** (11) 1 908 619 B1
- (71) **Fibac ApS**
(51) **C09D 5/00** (11) 2 130 877 A1
- (71) **Fike Corporation**
(51) **E21B 34/08** (11) 2 129 866 A2
- (73) **FIN - CERAMICA FAENZA S.P.A.**
(51) **C04B 38/10** (11) 1 411 035 B1
- (71) **FINCANTIERI CANTIERI NAVALI ITALIANI S. p.A.**
(51) **B63J 3/04** (11) 2 130 761 A2
- (71) **FINSPIHERE, Corporation**
(51) **H04M 1/66** (11) 2 130 357 A1
- (71) **Finzelberg GmbH & Co. KG**
(51) **A23L 2/52** (11) 2 130 443 A1
- (71) **FIRMA ING. KLAUS EBINGER**
(51) **G01V 3/15** (11) 2 131 213 A2
(51) **G02B 5/08** (11) 2 131 216 A2
- (71) **Fisher Controls International LLC**
(51) **F16K 31/126** (11) 2 129 949 A1
- (71) **Fisher-Rosemount Systems, Inc.**
(51) **H04J 3/06** (11) 2 131 511 A2
- (73) **Fives Celes**
(51) **H05B 6/04** (11) 2 027 754 B1
- (71) **Fjelstad, Joseph C.**
(51) **H04N 7/173** (11) 2 130 372 A2
- (73) **FLAMEL TECHNOLOGIE, Société Anonyme**
(51) **A61K 38/21** (11) 1 689 425 B1
- (71) **Fleissner GmbH**
(51) **D04H 1/46** (11) 2 129 821 A1
- (71) **Flooring Industries Limited, SARL**
(51) **B44C 5/04** (11) 2 129 533 A2
- (73) **Flooring Industries Ltd.**
(51) **B44C 5/04** (11) 1 711 353 B1
- (71) **Flooring Technologies Ltd.**
(51) **B05D 7/06** (11) 2 098 304 A3
(51) **E04F 15/02** (11) 2 130 991 A2
- (71) **FloTech Holdings Limited**
(51) **E21B 17/042** (11) 2 128 376 A3
- (71) **Flow International Corporation**
(51) **B24C 1/04** (11) 2 129 489 A2
- (71) **Focke & Co. (GmbH & Co. KG)**
(51) **B65B 19/02** (11) 2 130 772 A1
- (71) **Focke & Co. (GmbH & Co.)**
(51) **B65B 19/22** (11) 2 130 773 A1
- (71) **Foldenauer, Willi**
(51) **A01K 13/00** (11) 2 130 430 A1
- (73) **Forbes-Buthlay, Andrew**
(51) **B60P 1/48** (11) 1 712 412 B1
- (71) **Ford Global Technologies, LLC**
(51) **F01N 3/023** (11) 2 131 019 A1
(51) **F02F 1/40** (11) 1 865 182 A3
(51) **H01M 8/04** (11) 2 130 258 A1
- (71) **Forerunner Pharma Research Co., Ltd.**
(51) **A61K 39/395** (11) 2 130 552 A1
- (71) **Forschungszentrum Jülich GmbH**
(51) **H01M 8/04** (11) 2 130 259 A2
(51) **H01M 8/04** (11) 2 130 260 A2
- (71) **Forschungszentrum Jülich GmbH**
(51) **B23K 15/10** (11) 2 130 636 A1
- (71) **Forster Küchen- & Kühltechnik AG**
(51) **F25D 27/00** (11) 2 131 128 A1
- (71) **FPM Industries**
(51) **B05B 7/08** (11) 2 065 098 A3
- (73) **FRANCE TELECOM**
(51) **H04B 3/23** (11) 1 655 857 B1
(51) **H04M 3/537** (11) 1 436 976 B1
- (71) **Francis, Rex William**
(51) **B63B 21/30** (11) 2 129 573 A1
- (71) **FrancoTyp-Postalia GmbH**
(51) **B41J 2/165** (11) 2 130 679 A1
- (71) **Frank's International, Inc.**
(51) **E21B 17/02** (11) 2 050 921 A3
(51) **E21B 19/16** (11) 2 129 863 A1
- (71) **Frans Van Zaal Totaal Techniek**
(51) **A01G 9/24** (11) 2 129 211 A1
- (73) **Franz Plasser Bahnbaumaschinen-Industriegesellschaft m.b.H.**
(51) **E01B 27/10** (11) 1 951 959 B1
- (71) **Frati E Livi S.r.l.**
(51) **B42F 7/02** (11) 2 130 683 A1
- (71:73) **Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V.**
(51) **C23C 14/00** (11) 1 522 606 B1
(51) **G01N 21/17** (11) 2 130 026 A1
(51) **G06T 5/00** (11) 2 130 174 A1
(51) **H01L 23/50** (11) 2 059 948 B1
(51) **H01M 8/10** (11) 2 130 261 A1
(51) **H04N 7/30** (11) 2 131 596 A2
- (71:73) **Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der Angewandten Forschung e.V.**
(51) **B01L 9/00** (11) 2 129 466 A2
(51) **C07K 1/107** (11) 2 130 836 A1
(51) **E21D 7/00** (11) 2 057 330 B1
(51) **G10L 19/00** (11) 2 130 204 A1
(51) **H01L 21/04** (11) 2 130 213 A2
(51) **H01M 8/02** (11) 2 130 256 A2
(51) **H04S 3/02** (11) 2 130 403 A1
- (73) **Frédéric Piguet S.A.**
(51) **G04C 10/00** (11) 1 014 230 B1
- (71) **freeLINE GmbH**
(51) **G06Q 10/00** (11) 2 131 316 A1
- (71) **Freescale Semiconductor, Inc.**
(51) **H04Q 7/36** (11) 2 130 394 A1
- (71) **Freiberger Compound Materials GmbH**
(51) **C30B 25/00** (11) 2 129 815 A1
- (71) **Fresenius Medical Care Deutschland GmbH**
(51) **B01D 69/08** (11) 2 129 453 A1
- (71) **Friede Goldman United, Ltd.**
(51) **E21B 19/00** (11) 2 129 862 A2
- (71) **Friedrich-Schiller-Universität Jena**
(51) **H01L 21/04** (11) 2 130 213 A2
- (71) **FRIMA S.A.**
(51) **H05B 1/02** (11) 2 131 625 A1
- (71) **Fritz Winter Eisengießerei GmbH & Co. KG**
(51) **F02F 7/00** (11) 2 063 094 A3
- (71) **FRIZ Biochem Gesellschaft für Bioanalytik mbH**
(51) **C12Q 1/68** (11) 2 130 930 A2

(71) Frontera Azul Systems S.L.	(51) <i>H04N 7/18</i>	(11) 2 131 589 A1	(73) Gavish, Dan	(51) <i>G08C 17/02</i>	(11) 1 606 151 B1
(51) <i>G02B 27/22</i>	(51) <i>H04Q 7/36</i>	(11) 2 131 602 A1	(51) <i>G08C 17/02</i>	(11) 1 606 151 B1	
(73) FTNI Inc.	(51) <i>H04W 24/02</i>	(11) 2 117 268 A3	(73) Gavish, Hanna	(51) <i>G08C 17/02</i>	(11) 1 606 151 B1
(51) <i>H01L 27/146</i>	(73) FUJITSU LIMITED		(51) <i>G08C 17/02</i>	(11) 1 606 151 B1	
(73) Fuji Jukogyo Kabushiki Kaisha	(51) <i>G06K 9/00</i>	(11) 1 339 008 B1	(71) GC Corporation	(51) <i>A61K 6/083</i>	(11) 1 974 713 A3
(51) <i>B60K 23/08</i>	(51) <i>G10L 19/00</i>	(11) 1 333 424 B1	(51) <i>A61L 27/12</i>	(11) 2 130 557 A1	
(51) <i>G08G 1/16</i>	(51) <i>H01Q 1/22</i>	(11) 1 826 866 B1	(51) <i>B05C 17/00</i>	(11) 1 972 387 A3	
(73) Fuji Machine Mfg. Co., Ltd.	(51) <i>H04B 1/04</i>	(11) 1 511 181 B1	(73) GE Aviation UK	(51) <i>G01N 27/10</i>	(11) 0 952 446 B1
(51) <i>H05K 13/02</i>	(51) <i>H04L 7/033</i>	(11) 1 890 418 B1	(51) <i>G01N 27/10</i>	(11) 0 952 446 B1	
(73) Fuji Xerox Co., Ltd.	(71;73) Fujitsu Ltd.		(71) GE HEALTHCARE AS	(51) <i>C07D 239/04</i>	(11) 2 129 664 A1
(51) <i>H04L 12/46</i>	(51) <i>G06K 9/00</i>	(11) 1 918 852 B1	(51) <i>C07D 239/04</i>	(11) 2 129 664 A1	
(71) Fujifilm Corporation	(51) <i>H04L 1/00</i>	(11) 2 131 514 A2	(71) GE Healthcare Bio-Sciences AB	(51) <i>B01J 20/289</i>	(11) 2 129 461 A1
(51) <i>A61B 5/055</i>	(51) <i>H04W 28/22</i>	(11) 2 131 619 A2	(51) <i>B01J 20/289</i>	(11) 2 129 461 A1	
(51) <i>B29D 11/00</i>	(51) <i>H04W 72/08</i>	(11) 2 131 623 A2	(71) GEA Niro GmbH	(51) <i>B65B 1/28</i>	(11) 2 130 769 A1
(51) <i>B29D 11/00</i>	(71;73) Fujitsu Microelectronics Limited		(51) <i>B65G 69/18</i>	(11) 2 129 605 A2	
(51) <i>C08J 5/18</i>	(51) <i>G11C 16/22</i>	(11) 1 085 521 B1	(71) GEA Pharma Systems AG	(51) <i>E03D 5/10</i>	(11) 1 586 713 B1
(51) <i>C08L 101/00</i>	(51) <i>H01L 27/105</i>	(11) 2 131 395 A1	(51) <i>B65G 69/18</i>	(11) 2 129 605 A2	
(51) <i>C09K 11/06</i>	(71) Fukuoka Packing Co., Ltd.		(73) Geberit International AG	(51) <i>E03D 5/10</i>	(11) 1 586 713 B1
(51) <i>G03F 7/031</i>	(51) <i>C09K 3/10</i>	(11) 2 130 891 A1	(51) <i>E03D 5/10</i>	(11) 1 586 713 B1	
(51) <i>G03F 7/039</i>	(71) Fulterer Gesellschaft m.b.H.		(71) Gebr. Bellmer Gmbh Maschinenfabrik	(51) <i>D21F 3/02</i>	(11) 2 129 831 A1
(51) <i>G03F 7/039</i>	(51) <i>A47B 88/04</i>	(11) 2 129 260 A1	(51) <i>D21F 3/02</i>	(11) 2 129 831 A1	
(71;73) FUJIFILM Corporation	(71) Funai Electric Co., Ltd.		(73) Gebr. Schmid GmbH & Co.	(51) <i>C23F 1/00</i>	(11) 1 442 155 B1
(51) <i>A61B 1/00</i>	(51) <i>G06K 7/10</i>	(11) 1 918 849 A3	(51) <i>C23F 1/00</i>	(11) 1 442 155 B1	
(51) <i>A61B 1/07</i>	(51) <i>G09G 3/36</i>	(11) 2 131 349 A1	(71) Geco Technology B.V.	(51) <i>G01V 1/22</i>	(11) 2 130 064 A2
(51) <i>A61B 17/128</i>	(71) Fürst Gmbh		(51) <i>G01V 1/22</i>	(11) 2 130 064 A2	
(51) <i>A61K 9/72</i>	(51) <i>B65D 43/02</i>	(11) 2 129 591 A1	(71) GEICO S.p.A.	(51) <i>B66F 7/02</i>	(11) 2 129 610 A1
(51) <i>B41C 1/10</i>	(73) Furuno Electric Company, Limited		(51) <i>B66F 7/02</i>	(11) 2 129 610 A1	
(51) <i>C09C 1/30</i>	(51) <i>G01S 7/292</i>	(11) 1 647 833 B1	(71) Geisenheiner, Andreas	(51) <i>B65G 67/24</i>	(11) 2 129 604 A2
(51) <i>C09D 11/00</i>	(71) FUSO PHARMACEUTICAL INDUSTRIES, LTD.		(51) <i>B65G 67/24</i>	(11) 2 129 604 A2	
(51) <i>G11B 5/86</i>	(51) <i>A61K 31/485</i>	(11) 2 130 539 A1	(71) Geislinger GmbH	(51) <i>F16B 2/00</i>	(11) 1 978 264 A3
(51) <i>H04N 1/21</i>	(73) Fydec Holding SA		(51) <i>F16B 2/00</i>	(11) 1 978 264 A3	
(51) <i>H04N 1/60</i>	(51) <i>F04F 1/02</i>	(11) 1 982 074 B1	(71) GEISS Aktiengesellschaft	(51) <i>B29C 51/26</i>	(11) 1 568 467 A3
(73) FUJIFILM Imaging Colorants Limited	(71) G.D. Societa' per Azioni		(51) <i>B29C 51/26</i>	(11) 1 568 467 A3	
(51) <i>G03G 9/08</i>	(51) <i>B65B 19/22</i>	(11) 2 130 774 A2	(71) Gemalto Oy	(51) <i>B42D 15/10</i>	(11) 2 129 532 A2
(73) FUJIFILM Manufacturing Europe B.V.	(73) G.D. S.p.A		(51) <i>B42D 15/10</i>	(11) 2 129 532 A2	
(51) <i>H01J 37/32</i>	(51) <i>B65C 9/14</i>	(11) 1 914 169 B1	(71) Gemalto SA	(51) <i>G06F 13/42</i>	(11) 2 131 287 A1
(51) <i>H01J 37/32</i>	(71) Gaiselmann, Thomas		(51) <i>G06F 13/42</i>	(11) 2 131 287 A1	
(73) FUJIKURA LTD.	(51) <i>A61B 10/02</i>	(11) 2 129 297 A1	(71) Gemplus	(51) <i>G06K 19/07</i>	(11) 2 131 313 A1
(51) <i>G02B 6/02</i>	(71) Galderma Research & Development		(51) <i>G06K 19/07</i>	(11) 2 131 313 A1	
(71) Fujikura, Ltd.	(51) <i>A61K 8/63</i>	(11) 2 129 361 A1	(73) Gendre, Dany	(51) <i>A63C 11/02</i>	(11) 1 790 398 B1
(51) <i>H01S 3/06</i>	(71) Galloway Company		(51) <i>A63C 11/02</i>	(11) 1 790 398 B1	
(71) FUJIMORI KOGYO CO., LTD.	(51) <i>B08B 9/055</i>	(11) 1 779 937 A3	(73) Gendre, Isabelle	(51) <i>A63C 11/02</i>	(11) 1 790 398 B1
(51) <i>B65D 53/04</i>	(73) Gambre Industries SAS		(51) <i>A63C 11/02</i>	(11) 1 790 398 B1	
(73) Fujinon Corporation	(51) <i>A61M 1/36</i>	(11) 1 061 971 B1	(71;73) GENENCOR INTERNATIONAL, INC.	(51) <i>G01N 33/48</i>	(11) 1 673 625 B1
(51) <i>H04N 5/225</i>	(73) Gambre Lundia AB		(51) <i>G01N 33/68</i>	(11) 2 107 116 A3	
(73) Fujitsu Component Limited	(51) <i>A61K 33/10</i>	(11) 1 722 802 B1	(73) Genentech, Inc.	(51) <i>C07K 16/06</i>	(11) 1 900 751 B1
(51) <i>H01H 51/22</i>	(73) Gambre Renal Products, Inc.		(51) <i>C07K 16/06</i>	(11) 1 900 751 B1	
(73) Fujitsu Frontech Limited	(51) <i>A61M 1/36</i>	(11) 1 061 971 B1	(71) General Electric Company	(51) <i>C02F 1/469</i>	(11) 2 129 628 A2
(51) <i>G06K 9/00</i>	(71) Gapcon GmbH		(51) <i>C02F 1/469</i>	(11) 2 129 628 A2	
(71;73) Fujitsu Limited	(51) <i>D21F 3/02</i>	(11) 2 129 831 A1	(51) <i>F03D 7/02</i>	(11) 2 131 038 A2	
(51) <i>C09D 201/00</i>	(71) Garcia Ortiz, José Vicente		(51) <i>G02B 6/02</i>	(11) 2 130 073 A2	
(51) <i>G01C 21/00</i>	(51) <i>F03G 6/06</i>	(11) 2 131 039 A1	(71;73) GENERAL ELECTRIC COMPANY	(51) <i>A61B 5/00</i>	(11) 1 870 032 B1
(51) <i>G02F 1/035</i>	(71) GARDENA Manufacturing GmbH		(51) <i>A61M 16/00</i>	(11) 1 974 763 B1	
(51) <i>G06F 1/20</i>	(51) <i>A01G 25/16</i>	(11) 2 130 428 A2	(51) <i>F01D 5/28</i>	(11) 1 662 092 A3	
(51) <i>G06F 9/38</i>	(73) Garmin Ltd.		(51) <i>F01D 5/28</i>	(11) 1 672 176 A3	
(51) <i>G06F 11/00</i>	(51) <i>B60R 11/02</i>	(11) 1 743 804 B1	(51) <i>F02B 31/08</i>	(11) 2 131 025 A1	
(51) <i>G06F 11/07</i>	(71) Garnett, Inc.		(51) <i>G01S 7/52</i>	(11) 1 188 068 B1	
(51) <i>G06F 21/20</i>	(51) <i>A01N 43/90</i>	(11) 2 130 436 A1	(51) <i>H01M 8/06</i>	(11) 1 484 814 A3	
(51) <i>G06K 19/07</i>	(71) Gaspard, Sanna		(73) GENERAL SEMICONDUCTOR, Inc.	(51) <i>H01L 21/336</i>	(11) 1 468 439 B1
(51) <i>G06T 1/00</i>	(51) <i>A61H 7/00</i>	(11) 2 129 351 A2	(51) <i>H01L 21/336</i>	(11) 1 468 439 B1	
(51) <i>H01L 23/28</i>	(71) Gassmann, Urs				
(51) <i>H01L 23/28</i>	(51) <i>A47K 3/00</i>	(11) 2 129 272 A1			
(51) <i>H01L 23/367</i>					
(51) <i>H03F 1/32</i>					
(51) <i>H03L 7/085</i>					
(51) <i>H04L 1/18</i>					
(51) <i>H04L 12/46</i>					
(51) <i>H04L 12/56</i>					
(51) <i>H04L 12/56</i>					

- (73) **Gentron, LLC.**
(51) **C12Q 1/68** (11) 1 649 062 B1
- (71) **Genzyme Corporation**
(51) **G01N 33/50** (11) 2 130 044 A1
- (71) **GEO2 Technologies, Inc.**
(51) **C01B 31/36** (11) 2 129 624 A2
- (71) **Georg Fischer Engineering AG**
(51) **B23K 9/08** (11) 2 130 635 A1
- (71) **Geox S.p.A.**
(51) **A43B 7/12** (11) 2 129 250 A1
- (71) **Gerber, Roger**
(51) **A01B 43/00** (11) 2 129 208 A1
- (71) **Gerresheimer Wilden GmbH**
(51) **A61B 5/15** (11) 2 129 290 A1
(51) **A61B 5/151** (11) 2 129 291 A1
(51) **A61B 5/151** (11) 2 129 292 A1
- (71) **Gesswein, Andreas Klaus**
(51) **A47F 5/00** (11) 2 129 267 A1
- (71) **Getrag Driveline Systems GmbH**
(51) **B60K 17/35** (11) 2 130 710 A2
- (71;73) **GETRAG Getriebe- und Zahnradfabrik Hermann Hagenmeyer GmbH & Cie KG**
(51) **F16D 23/06** (11) 2 131 055 A2
(51) **F16D 25/12** (11) 1 875 096 B1
(51) **F16H 61/28** (11) 1 999 399 B1
(51) **F16H 61/688** (11) 2 131 075 A2
- (71) **GETRAG Transmission Corporation**
(51) **F16H 61/688** (11) 2 131 075 A2
- (71) **GEWISS S.p.A.**
(51) **H01H 3/40** (11) 2 131 376 A1
- (73) **Gibaud**
(51) **A61F 5/00** (11) 1 702 593 B1
(51) **A61F 5/02** (11) 1 973 504 B1
- (71;73) **Giesecke & Devrient GmbH**
(51) **B41M 1/10** (11) 2 004 414 B1
(51) **B42D 15/10** (11) 1 948 450 B1
(51) **G06F 9/50** (11) 2 131 280 A2
(51) **G06F 11/36** (11) 1 739 559 A3
(51) **G06K 19/073** (11) 1 089 219 B1
(51) **G07F 7/10** (11) 2 012 280 A3
- (73) **Gigaset Communications GmbH**
(51) **H04R 5/00** (11) 1 552 720 B1
- (71) **Gilbarco Inc.**
(51) **G06F 15/16** (11) 2 130 133 A1
- (73) **GILLETTE CANADA COMPANY**
(51) **A46B 1/00** (11) 1 061 830 B1
- (73) **Giri, Brij P.**
(51) **C07F 9/06** (11) 1 112 274 B1
- (71) **Giuliani International Limited**
(51) **A61K 38/20** (11) 2 130 547 A1
- (71) **Givaudan Nederland Services B.V.**
(51) **C11D 3/36** (11) 2 129 758 A2
- (73) **Given Imaging Ltd.**
(51) **A61B 5/07** (11) 1 260 176 B1
- (71) **GKN Aerospace Services Limited**
(51) **B64D 15/04** (11) 2 129 579 A1
- (73) **GLASS, Hagen**
(51) **G09F 9/33** (11) 1 371 051 B1
- (73) **Glatt Ingenieurtechnik GmbH**
(51) **B01J 2/16** (11) 1 919 604 B1
- (73) **Glatz Feinpapiere Julius Glatz GmbH**
(51) **A24D 1/02** (11) 1 933 651 B1
- (71;73) **Glaxo Group Limited**
(51) **A61K 31/53** (11) 2 129 381 A1
- (51) **C07D 207/16** (11) 2 129 655 A1
(51) **C07D 401/12** (11) 2 129 669 A1
(51) **C07D 403/12** (11) 1 745 040 B1
(51) **C07D 405/06** (11) 2 129 670 A2
- (73) **GLAXO GROUP LIMITED**
(51) **C07K 16/18** (11) 1 996 621 B1
- (73) **GlaxoSmithKline Biologicals s.a.**
(51) **C12N 15/31** (11) 1 163 343 B1
- (71) **GlaxoSmithKline Biologicals S.A.**
(51) **C12N 15/49** (11) 2 130 921 A2
- (71) **Glide Pharmaceutical Technologies Limited**
(51) **A61K 9/20** (11) 2 129 366 A2
- (71) **Glory Ltd.**
(51) **G07D 1/00** (11) 2 131 333 A1
(51) **G07D 9/00** (11) 2 131 334 A1
- (71) **Gnutti Carlo S.p.A.**
(51) **F01L 1/18** (11) 1 983 162 A3
- (71) **GO SCIENCE LIMITED**
(51) **B63G 8/08** (11) 2 130 760 A1
- (73) **Go-Caddy Promotion Packaging GmbH**
(51) **B62B 5/00** (11) 1 888 390 B1
- (71) **GOJO Industries, Inc.**
(51) **A47K 5/14** (11) 2 087 825 A3
- (71) **Golden Sun News Techniques Co., Ltd.**
(51) **F28D 15/02** (11) 2 131 132 A1
- (71) **Goldfuß, Jürgen W.**
(51) **G09F 1/10** (11) 2 131 342 A1
- (73) **Gomez Portela, Julio**
(51) **G03C 11/12** (11) 1 102 122 B1
- (71) **Gondek, Jay S.**
(51) **G06T 7/00** (11) 2 130 177 A1
- (71) **Gonzalez Toledo, José Ignacio**
(51) **F03G 6/06** (11) 2 131 039 A1
- (71) **Gosforth Centre (Holdings) Pty Ltd**
(51) **A61K 31/19** (11) 2 129 369 A1
- (73) **Goss International Montataire S.A.**
(51) **B41F 31/00** (11) 1 782 953 B1
- (71) **Gottlieb Binder GmbH & Co. KG**
(51) **A44B 18/00** (11) 2 129 254 A1
- (73) **Goulding, Brian Michael**
(51) **A63B 71/10** (11) 1 531 914 B1
- (71) **Gracel Display Inc.**
(51) **C09K 11/06** (11) 2 129 738 A1
- (73) **Greenwood Soar IP Limited**
(51) **H05B 41/292** (11) 0 984 670 B1
- (73) **Greifzug Hebezeugbau GmbH**
(51) **B66D 1/74** (11) 1 725 493 B1
- (71) **Grether, Pierre-Yves**
(51) **B65B 31/04** (11) 2 129 582 A1
- (71) **Griffiths, Jerry R.**
(51) **A61B 17/28** (11) 2 129 305 A1
- (71) **Grindeks, a joint stock company**
(51) **C07F 3/02** (11) 2 129 679 A2
- (71) **Gross, Daniel**
(51) **A43B 7/22** (11) 2 129 251 A2
- (71;73) **Groz-Beckert KG**
(51) **D03C 9/06** (11) 2 037 019 B1
(51) **D04B 15/06** (11) 2 130 960 A1
- (71) **Grummett, Ian Stewart**
(51) **G07C 3/00** (11) 2 120 213 A3
- (71) **Grundy, Kevin P.**
(51) **H04N 7/173** (11) 2 130 372 A2
- (73) **Grünenthal GmbH**
(51) **C07D 211/88** (11) 1 252 144 B1
- (71) **Gruner AG**
(51) **H01H 50/58** (11) 2 131 377 A1
- (71) **Grupa Zendar Sp. z o.o.**
(51) **E04B 2/74** (11) 2 130 986 A1
- (73) **Gruppo Cimbali S.p.A.**
(51) **A47J 31/44** (11) 2 020 197 B1
- (71) **GS Yuasa Corporation**
(51) **H01M 10/06** (11) 2 131 439 A1
(51) **H02J 7/00** (11) 1 667 308 A3
- (73) **GSG INTERNATIONAL S.p.A.**
(51) **E05B 1/00** (11) 1 593 799 B1
- (71) **GSI Helmholtzzentrum für Schwerionenforschung GmbH**
(51) **H01J 1/304** (11) 2 130 211 A1
- (73) **Guala Closures Patents B.V.**
(51) **B65D 49/04** (11) 1 636 110 B1
- (71) **Guardian Industries Corp.**
(51) **G02B 27/01** (11) 2 131 227 A2
- (71) **Guitti Macchine S.a.S. di Guitti Elisa & C.**
(51) **B65G 29/00** (11) 2 130 790 A1
- (71) **Gunton, Bruce Stanley**
(51) **E05F 15/10** (11) 2 129 853 A1
- (73) **Gyrodata, Incorporated**
(51) **E21B 47/04** (11) 1 714 004 B1
- (71) **H R D Corporation**
(51) **C13K 1/06** (11) 2 129 806 A2
- (73) **H. LÜDI + CO. AG GAS- UND ENERGIE-SYSTEME**
(51) **E04B 9/02** (11) 1 934 414 B1
- (71) **H. Lundbeck A/S**
(51) **A61K 31/451** (11) 2 129 377 A1
- (71) **H.C. Starck Clevios GmbH**
(51) **C07F 9/00** (11) 2 048 146 A3
- (73) **H.O. Bostrom Company, Inc.**
(51) **B60N 2/08** (11) 1 631 474 B1
- (71) **H2gen Innovations Inc.**
(51) **B01D 53/047** (11) 2 129 450 A1
- (73) **Habasit AG**
(51) **B65G 17/08** (11) 1 647 505 B1
- (73) **Hackforth GmbH**
(51) **F16D 3/79** (11) 1 738 089 B1
- (71) **Haemair Ltd**
(51) **A61M 1/16** (11) 2 129 411 A2
- (73) **HALFEN GmbH**
(51) **E04F 13/08** (11) 1 785 546 B1
- (71) **Halliburton Energy Services, Inc.**
(51) **E21B 33/12** (11) 2 129 865 A1
(51) **E21B 47/00** (11) 2 129 867 A1
- (73) **HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC.**
(51) **E21B 34/06** (11) 1 898 045 B1
- (71) **Halt Medical, Inc.**
(51) **A61B 18/14** (11) 2 129 312 A2
- (73) **Hamamatsu Foundation for Science and Technology Promotion**
(51) **G01N 33/50** (11) 1 605 261 B1
- (73) **HAMAX AS**
(51) **B62J 7/04** (11) 1 705 109 B1

- (71) **Hamilton Sundstrand Corporation**
(51) **B64C 25/26** (11) 2 130 765 A2
(51) **H02B 1/015** (11) 2 131 463 A2
(51) **H02H 7/06** (11) 1 758 222 A3
(51) **H02M 7/217** (11) 2 131 480 A2
(51) **H02P 9/14** (11) 1 734 652 A3
(51) **H02P 9/48** (11) 2 131 487 A2
- (71) **Hanger Orthopedic Group, Inc.**
(51) **A61F 5/01** (11) 1 980 224 A3
- (71) **Hangzhou Qili Mirror Industry Co., Ltd**
(51) **G02B 5/00** (11) 2 130 069 A1
- (71) **Hansa Medical AB**
(51) **A61K 39/00** (11) 2 129 391 A1
- (71) **Hansa Metallwerke AG**
(51) **E03C 1/04** (11) 2 129 837 A1
- (71) **Hansgrohe AG**
(51) **B05B 1/18** (11) 2 130 608 A1
- (73) **HANWHA CHEMICAL CORPORATION**
(51) **C08F 4/642** (11) 1 758 941 B1
- (71) **Harburg-Freudenberger Maschinenbau GmbH**
(51) **B30B 9/12** (11) 2 129 514 A1
- (71) **Harison Toshiba Lighting Corporation**
(51) **F21V 8/00** (11) 2 131 100 A1
- (71) **Harlan, Cloyce M.**
(51) **F01L 1/10** (11) 2 129 880 A1
- (71;73) **Harman Becker Automotive Systems GmbH**
(51) **G01C 21/34** (11) 1 867 952 B1
(51) **H03M 7/46** (11) 2 131 501 A1
- (73) **HARMAN INTERNATIONAL INDUSTRIES, INCORPORATED**
(51) **H04S 5/02** (11) 0 923 848 B1
- (71) **Harris Corporation**
(51) **G06F 13/38** (11) 2 130 129 A2
(51) **G06Q 30/00** (11) 2 131 319 A2
(51) **H03F 1/32** (11) 2 130 296 A1
(51) **H04L 25/03** (11) 2 048 838 A3
(51) **H04N 7/26** (11) 2 130 378 A2
(51) **H04N 7/26** (11) 2 130 379 A2
- (71) **Harris, Peter S.**
(51) **A61B 17/08** (11) 2 129 301 A2
- (71) **Hartan Kinderwagenwerk e.K.**
(51) **B62B 7/08** (11) 1 762 459 A3
- (73) **HatchTech Group B.V.**
(51) **A01K 41/00** (11) 1 333 718 B1
- (71) **Hatuka, Avishai**
(51) **B67D 5/56** (11) 2 129 618 A2
- (71) **Hauff-Technik GmbH & Co. KG**
(51) **F16L 5/08** (11) 2 131 085 A1
- (73) **Haulick + Roos GmbH**
(51) **B30B 15/14** (11) 1 413 424 B1
- (73) **Hauni Maschinenbau AG**
(51) **A24C 5/35** (11) 1 629 733 B1
- (71;73) **Hauni Maschinenbau Aktiengesellschaft**
(51) **A24C 5/32** (11) 1 827 143 B1
(51) **A24C 5/356** (11) 2 130 445 A1
- (73) **HAURATON GmbH & Co. KG**
(51) **B01D 35/143** (11) 1 916 025 B1
- (73) **Hausseis, Berthold**
(51) **B60B 33/02** (11) 1 842 695 B1
- (73) **HAWA AG**
(51) **E05B 65/00** (11) 1 396 596 B1
- (71) **Hawe Hydraulik SE**
(51) **E05F 1/00** (11) 2 131 001 A2
- (73) **Hazet-Werk Hermann Zerver GmbH & Co. KG**
(51) **B25B 23/142** (11) 1 317 997 B1
- (71) **Heesemann, Jürgen**
(51) **B24B 21/00** (11) 1 990 133 A3
- (73) **Hekatron Vertriebs GmbH**
(51) **G08B 29/14** (11) 1 903 528 B1
- (71) **Heliospectra Aktiebolag**
(51) **A01G 9/24** (11) 2 129 212 A1
- (71) **Hella KGaA Hueck & Co.**
(51) **B60Q 1/10** (11) 2 130 718 A2
(51) **G06K 9/00** (11) 2 131 308 A1
(51) **H04N 13/00** (11) 2 131 598 A2
- (71) **Helmholtz Zentrum München Deutsches Forschungszentrum für Gesundheit und Umwelt (GmbH)**
(51) **A61B 6/03** (11) 2 130 494 A1
(51) **G06T 11/00** (11) 2 130 179 A1
- (71;73) **Helmut-Schmidt-Universität/ Universität der Bundeswehr Hamburg**
(51) **A61B 17/00** (11) 1 878 389 B1
(51) **F16F 9/53** (11) 2 131 062 A1
- (73) **Hendrickson International Corporation**
(51) **B60G 11/04** (11) 1 064 161 B1
- (71;73) **Henkel AG & Co. KGaA**
(51) **A45C 13/26** (11) 2 129 256 A1
(51) **B05D 7/14** (11) 2 129 476 A1
(51) **B65D 5/54** (11) 2 129 585 A1
(51) **C09J 7/02** (11) 2 129 734 A1
(51) **C11D 3/37** (11) 2 129 759 A1
(51) **C11D 3/37** (11) 2 129 760 A1
(51) **C11D 3/37** (11) 2 129 761 A1
(51) **C11D 3/39** (11) 2 129 762 A1
(51) **C11D 11/00** (11) 2 129 763 A1
(51) **D06F 39/02** (11) 2 047 025 B1
- (71;73) **Heraeus Kulzer GmbH**
(51) **B05C 17/01** (11) 1 514 611 B1
(51) **C08L 83/04** (11) 2 129 725 A1
- (71) **Herbert Kannegiesser GmbH**
(51) **D06F 93/00** (11) 2 113 606 A3
- (71) **Hettich-ONI GmbH & Co. KG**
(51) **E05D 3/06** (11) 2 129 852 A1
- (71) **Hewlett-Packard Company**
(51) **H03H 17/02** (11) 2 130 298 A2
- (71) **Hewlett-Packard Development Company, L.P.**
(51) **B41J 2/19** (11) 2 129 528 A1
(51) **B41M 5/40** (11) 2 129 531 A1
(51) **G06F 1/16** (11) 2 130 107 A1
(51) **G06T 7/00** (11) 2 130 177 A1
- (73) **HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P.**
(51) **B41J 2/14** (11) 1 426 187 B1
(51) **B41J 13/00** (11) 1 555 136 B1
(51) **D01F 9/08** (11) 1 556 530 B1
- (73) **Hewlett-Packard Indigo B.V.**
(51) **G03G 15/20** (11) 1 440 352 B1
- (71) **Hexcel Composites, Ltd.**
(51) **B32B 27/04** (11) 2 129 521 A1
- (71) **High Point Pharmaceuticals, LLC**
(51) **C07C 233/74** (11) 2 129 652 A2
- (73) **High Technology Investments B.V.**
(51) **H02K 1/27** (11) 1 964 241 B1
- (73) **Hill-Rom Services, Inc.**
(51) **A61B 5/00** (11) 1 623 666 B1
- (71) **Hill's Pet Nutrition, Inc.**
(51) **A23K 1/16** (11) 2 129 237 A1
- (71) **Hino Motors, Ltd.**
(51) **B60G 11/04** (11) 2 130 703 A2
- (73) **HIPACK CO., LTD.**
(51) **B65D 33/25** (11) 1 440 898 B1
- (71) **HIROSE ELECTRIC CO., LTD.**
(51) **H01R 13/658** (11) 1 930 995 A3
- (73) **Hirsch Electronics Corporation**
(51) **G07C 9/00** (11) 1 513 110 B1
- (73) **Hitachi Automotive Systems Ltd.**
(51) **G01F 1/684** (11) 1 124 115 B1
- (71) **Hitachi Cable Ltd.**
(51) **B60R 21/0136** (11) 1 749 704 A3
- (73) **Hitachi Cable, Ltd.**
(51) **B60R 21/0136** (11) 1 866 189 B1
- (73) **Hitachi Car Engineering Co., Ltd.**
(51) **G01F 1/684** (11) 1 124 115 B1
- (71) **Hitachi Construction Machinery Co., Ltd**
(51) **F02D 29/02** (11) 2 131 027 A1
(51) **F15B 20/00** (11) 2 131 045 A1
(51) **F15B 20/00** (11) 2 131 046 A1
(51) **F16H 61/40** (11) 2 131 072 A1
(51) **F16H 61/40** (11) 2 131 073 A1
- (71) **Hitachi High-Technologies Corporation**
(51) **G05B 19/418** (11) 2 063 456 A3
- (71) **Hitachi Instruments Engineering Co., Ltd.**
(51) **H01L 21/66** (11) 1 909 318 A3
- (71) **Hitachi Koki CO., LTD.**
(51) **B25F 5/00** (11) 2 129 497 A2
- (71) **HITACHI KOKI CO., LTD.**
(51) **B25C 1/06** (11) 2 129 493 A1
- (71;73) **Hitachi Ltd.**
(51) **B60T 13/74** (11) 1 997 702 B1
(51) **G06K 19/077** (11) 2 131 314 A1
(51) **H02J 7/14** (11) 2 131 472 A2
(51) **H04L 29/06** (11) 2 131 551 A1
- (71) **Hitachi Medical Corporation**
(51) **A61B 8/00** (11) 2 130 495 A1
- (71) **Hitachi Metals, Ltd.**
(51) **C04B 41/85** (11) 2 130 808 A1
(51) **C04B 41/85** (11) 2 130 809 A1
(51) **C22C 38/00** (11) 2 130 936 A1
(51) **H02K 1/27** (11) 2 131 474 A1
- (71) **Hitachi Software Engineering Co., Ltd.**
(51) **G06F 17/30** (11) 2 131 294 A1
- (71) **HITACHI VEHICLE ENERGY, LTD.**
(51) **H01M 2/26** (11) 2 131 420 A1
- (71;73) **Hitachi, Ltd.**
(51) **B66B 5/06** (11) 1 997 766 B1
(51) **G06F 11/14** (11) 2 131 284 A1
(51) **G06F 11/20** (11) 2 120 146 A3
(51) **G06F 11/20** (11) 2 120 147 A3
(51) **G11B 33/04** (11) 1 865 511 B1
(51) **H01L 21/66** (11) 1 909 318 A3
(51) **H01L 27/088** (11) 0 951 072 B1
(51) **H04N 5/00** (11) 2 131 568 A1
(51) **H05K 7/20** (11) 1 838 143 A3
- (73) **HITACHI, LTD.**
(51) **G06K 19/077** (11) 1 818 859 B1
- (71) **Hitachi-Omron Terminal Solutions, Corp.**
(51) **G07D 9/00** (11) 2 131 335 A2
- (73) **HNE Technologie AG**
(51) **F42B 6/10** (11) 1 657 520 B1

- (71) Hochschule für Technik und Wirtschaft Dresden (FH)
(51) *H05B 33/08* (11) 2 131 627 A1
- (71) Hodry Metallwarenfabrik R.Hoppe Ges.m.b.H & Co. KG
(51) *A47C 17/12* (11) 2 130 458 A1
- (73) Hoelzer, Oliver
(51) *B60P 7/135* (11) 1 847 418 B1
- (71) Hoffer, Kevin
(51) *A43B 13/18* (11) 2 129 252 A2
- (71) Honda Giken Kogyo Kabushiki Kaisha
(51) *B23K 11/06* (11) 2 070 630 A3
- (73) HONDA GIKEN KOGYO KABUSHIKI KAISHA
(51) *F02M 25/07* (11) 1 101 927 B1
(51) *F16H 7/08* (11) 1 398 538 B1
- (71;73) Honda Motor Co., Ltd.
(51) *A01D 34/82* (11) 2 130 421 A1
(51) *B21D 39/02* (11) 2 108 468 A3
(51) *B22C 21/14* (11) 2 130 626 A1
(51) *B62D 7/14* (11) 2 130 744 A1
(51) *B65G 47/00* (11) 1 958 897 B1
(51) *C25D 3/66* (11) 2 130 949 A1
(51) *F02M 21/02* (11) 2 131 033 A2
(51) *F02N 3/02* (11) 2 131 035 A1
(51) *F17C 5/00* (11) 2 129 958 A1
(51) *F17C 5/04* (11) 2 129 959 A2
(51) *G01F 23/70* (11) 2 131 165 A1
(51) *G01N 33/28* (11) 2 096 434 A3
(51) *H01M 4/86* (11) 2 131 427 A1
(51) *H01M 8/00* (11) 2 131 428 A1
(51) *H01M 8/24* (11) 2 130 262 A1
- (71;73) HONDA MOTOR CO., LTD.
(51) *A01D 34/00* (11) 1 987 711 B1
(51) *B25J 5/00* (11) 1 609 567 B1
(51) *B62K 19/46* (11) 1 961 648 B1
(51) *F01L 1/26* (11) 1 496 210 B1
(51) *F02B 39/10* (11) 1 749 990 A3
(51) *H01M 8/04* (11) 1 513 209 A3
- (73) HONDA MOTOR COMPANY LTD.
(51) *F02B 61/04* (11) 1 408 212 B1
- (71;73) Honeywell International Inc.
(51) *B64C 13/04* (11) 2 130 763 A2
(51) *B64C 27/68* (11) 2 052 968 A3
(51) *B64D 47/06* (11) 2 130 766 A2
(51) *F01D 17/16* (11) 2 131 012 A2
(51) *F16C 27/02* (11) 1 753 964 B1
(51) *F16C 33/08* (11) 2 131 053 A1
(51) *F16D 65/12* (11) 2 000 694 B1
(51) *F21V 29/00* (11) 2 131 104 A2
(51) *F41H 5/04* (11) 2 129 992 A2
(51) *G01B 11/26* (11) 1 992 907 A3
(51) *G01C 17/38* (11) 2 131 147 A1
(51) *G01C 21/16* (11) 2 120 013 A3
(51) *G01C 21/16* (11) 2 131 151 A1
(51) *G01C 23/00* (11) 2 131 153 A2
(51) *G05B 19/409* (11) 2 130 102 A2
(51) *G06F 3/048* (11) 2 131 273 A2
(51) *G06F 11/36* (11) 2 131 285 A2
(51) *G07C 9/00* (11) 2 130 187 A1
(51) *H01L 21/768* (11) 2 131 391 A2
(51) *H01Q 1/28* (11) 2 131 443 A1
- (73) HOPPE AG
(51) *E05B 3/06* (11) 1 514 984 B1
- (71) HÖRMANN KG AMSHAUSEN
(51) *E05F 15/16* (11) 2 131 003 A2
(51) *E06B 3/48* (11) 1 790 812 A3
- (71) Hörmansdörfer, Gerd
(51) *A61B 17/88* (11) 2 129 311 A1
- (71) Hosiden Corporation
(51) *H04R 9/06* (11) 2 131 606 A2
- (51) *H04R 9/06* (11) 2 131 607 A2
(51) *H04R 9/06* (11) 2 131 608 A2
- (71) HOSIDEN CORPORATION
(51) *H04R 19/04* (11) 1 655 996 A3
- (71) Howaldtswerke-Deutsche Werft GmbH
(51) *B63G 8/00* (11) 2 130 759 A2
- (73) HS Products Engineering GmbH
(51) *B60J 1/20* (11) 1 671 826 B1
- (71) Hu, Bobby
(51) *B25B 13/46* (11) 2 130 647 A2
- (71) Huang, Jui-Shu
(51) *G11B 33/02* (11) 2 131 368 A1
- (71;73) Huawei Technologies Co., Ltd.
(51) *H04B 10/08* (11) 1 841 097 B1
(51) *H04L 9/32* (11) 2 131 525 A1
(51) *H04L 12/00* (11) 2 131 527 A1
(51) *H04L 12/14* (11) 1 772 990 B1
(51) *H04L 12/14* (11) 2 131 528 A1
(51) *H04L 29/02* (11) 2 131 546 A1
(51) *H04L 29/06* (11) 2 131 547 A1
(51) *H04L 29/14* (11) 2 131 557 A2
(51) *H04W 4/00* (11) 2 131 613 A1
(51) *H04W 8/30* (11) 2 131 615 A1
- (73) Hubbell Limited
(51) *H02G 15/04* (11) 1 362 401 B1
- (71) Hueck Folien Ges.m.b.H.
(51) *C09J 7/00* (11) 2 130 884 A1
- (73) Huf Hülsbeck & Fürst GmbH & Co. KG
(51) *E05B 7/00* (11) 1 881 133 B1
- (73) Hughes Electronics Corporation
(51) *H04B 7/185* (11) 1 152 553 B1
- (73) Huhtamaki Forchheim Zweigniederlassung der Huhtamaki Deutschland GmbH & Co. KG
(51) *B32B 3/02* (11) 1 237 715 B1
- (73) Huntsman Advanced Materials (Switzerland) GmbH
(51) *C08K 3/00* (11) 1 918 320 B1
- (71) Husqvarna Aktiebolag
(51) *A01D 34/69* (11) 2 129 210 A1
- (71;73) Husqvarna UK Limited
(51) *A01G 3/053* (11) 1 787 506 B1
(51) *A47L 9/00* (11) 2 130 474 A2
(51) *A47L 9/00* (11) 2 130 475 A2
- (73) HÜTTINGER Elektronik GmbH + Co. KG
(51) *H01J 37/32* (11) 1 593 143 B1
- (71) Hvidovre Hospital
(51) *G01N 33/50* (11) 2 128 612 A3
- (71) Hydropath Holdings Limited
(51) *C23F 13/00* (11) 2 129 813 A2
- (71) Hymer-Leichtmetallbau GmbH & Co. KG
(51) *E06C 1/397* (11) 1 712 726 A3
- (71) I.G. Bauerhin GmbH
(51) *D04B 21/16* (11) 2 129 819 A1
- (73) I.M.T. Interface Multigrad Technology Ltd.
(51) *F25D 29/00* (11) 0 941 443 B2
- (73) I.R.C.A. S.p.a. Industria Resistenze Corazzate e Affini
(51) *H05B 3/58* (11) 2 033 491 B1
- (71) IBA Handelsbolag
(51) *F16D 1/06* (11) 2 131 054 A2
- (71) IBER EMEC, S.A.
(51) *F24H 9/20* (11) 2 131 119 A2
- (71) Ibsiden Co., Ltd.
(51) *B01J 35/04* (11) 2 130 588 A2
- (51) *B01J 35/04* (11) 2 130 592 A2
(51) *B01J 35/04* (11) 2 130 593 A2
(51) *B01J 35/04* (11) 2 130 594 A2
(51) *B01J 35/04* (11) 2 130 595 A2
(51) *B01J 35/04* (11) 2 130 596 A2
(51) *B01J 35/04* (11) 2 130 597 A2
(51) *B01J 35/04* (11) 2 130 602 A2
(51) *B01J 35/04* (11) 2 130 603 A2
(51) *B01J 35/04* (11) 2 130 604 A2
(51) *B01J 35/04* (11) 2 130 606 A2
(51) *C04B 38/00* (11) 2 130 806 A2
(51) *C04B 38/00* (11) 2 130 807 A1
- (71;73) IBIDEN CO., LTD.
(51) *B01D 46/24* (11) 1 775 008 B1
(51) *B01J 35/04* (11) 2 130 589 A2
(51) *B01J 35/04* (11) 2 130 590 A2
(51) *B01J 35/04* (11) 2 130 591 A2
(51) *B01J 35/04* (11) 2 130 598 A2
(51) *B01J 35/04* (11) 2 130 599 A2
(51) *B01J 35/04* (11) 2 130 600 A2
(51) *B01J 35/04* (11) 2 130 601 A2
(51) *B01J 35/04* (11) 2 130 605 A2
(51) *B29C 47/50* (11) 1 844 918 B1
(51) *D21H 13/36* (11) 1 905 895 B1
- (71) I-build It Ltd
(51) *E04B 1/12* (11) 2 129 841 A2
- (73) Icon Genetics GmbH
(51) *C12N 15/82* (11) 1 563 077 B1
- (73) Icon Genetics, Inc.
(51) *C12N 15/82* (11) 1 563 077 B1
- (73) Icon IP, Inc.
(51) *A63B 21/062* (11) 1 276 543 B1
- (71) ICS Innovative Care Systems Andernach GmbH
(51) *A47L 13/00* (11) 2 129 275 A1
- (73) ID Biomedical Corporation of Quebec
(51) *A61K 39/155* (11) 1 651 264 B1
- (73) IDEMITSU KOSAN CO., LTD.
(51) *C07C 15/28* (11) 1 182 183 B1
- (71) Ident Technology AG
(51) *G06F 3/01* (11) 2 130 109 A2
- (71) Identxx GmbH
(51) *C12Q 1/68* (11) 2 129 798 A2
- (71) IFP
(51) *B01J 19/32* (11) 2 129 459 A1
(51) *F23C 99/00* (11) 2 129 966 A2
- (71) iGUZZINI ILLUMINAZIONE S.p.A.
(51) *C09D 7/12* (11) 2 130 878 A1
- (71) IHC Engineering Business Limited
(51) *E02F 5/10* (11) 2 129 836 A2
- (71;73) IHI Corporation
(51) *B22C 9/04* (11) 1 607 153 B1
(51) *F16C 32/04* (11) 2 131 051 A1
(51) *H05H 7/12* (11) 2 131 634 A1
- (71) IHP GmbH Innovations for High Performance Microelectronics/Institut für Innovative Mikroelektronik
(51) *H01L 21/20* (11) 2 130 214 A1
- (73) ILFORD Imaging Switzerland GmbH
(51) *B41M 5/50* (11) 1 826 019 B1
- (71) Illinois Tool Works Inc.
(51) *H05F 3/04* (11) 2 131 632 A2
- (71) Imclone LLC
(51) *A61K 39/395* (11) 2 060 270 A3
- (73) IMEC
(51) *H01L 21/8234* (11) 1 524 688 B1

- (71) IMI Vision Limited
(51) **G01F 1/66** (11) 2 130 004 A1
- (73) Immatrics Biotechnologies GmbH
(51) **C07K 14/47** (11) 1 922 335 B1
- (71) Immothal Investment GmbH
(51) **H02G 1/08** (11) 2 130 274 A2
- (73) Imperial Innovations Limited
(51) **G06K 9/66** (11) 1 864 246 B1
- (71) Imperial Tobacco Canada Limited
(51) **B31F 1/07** (11) 2 129 516 A1
- (71) Implite Ltd
(51) **A61F 2/12** (11) 2 129 330 A2
- (71) Imra America, Inc.
(51) **H01S 3/00** (11) 2 130 272 A2
- (73) IMS Gear GmbH
(51) **F16H 55/17** (11) 1 780 445 B1
- (73) IMV Technologies
(51) **A61D 19/02** (11) 1 895 933 B1
- (73) Inalfa Roof Systems Group B.V.
(51) **B60J 7/22** (11) 1 780 066 B1
- (71) InBev S.A.
(51) **B67D 1/08** (11) 2 129 616 A2
- (73) INDENA S.p.A.
(51) **C07D 305/14** (11) 1 797 059 B1
- (73) Indesit Company S.p.A.
(51) **F25D 17/06** (11) 1 884 729 B1
- (73) INDIANA MILLS & MANUFACTURING, INC.
(51) **B60R 21/08** (11) 1 686 015 B1
- (73) Industria Conciaria Virginia S.p.A.
(51) **C14C 9/02** (11) 1 520 911 B1
- (71) Industrial Technology Research Institute
(51) **C12Q 1/68** (11) 2 129 805 A1
(51) **G06F 13/40** (11) 2 037 372 A3
- (73) INDUSTRIAS LORENZO, S.A.
(51) **H01H 13/02** (11) 1 850 358 B1
- (71) Industrieberatung Maier AG
(51) **E04B 1/21** (11) 2 130 984 A2
- (71) Industry-Academic Cooperation Foundation, Yonsei University
(51) **G06T 7/20** (11) 1 995 691 A3
(51) **H04B 7/26** (11) 2 130 311 A1
- (73) Indutex S.p.A.
(51) **D04H 1/42** (11) 0 860 530 B1
- (71) Ineos Fluor Holdings Limited
(51) **C07C 17/23** (11) 2 129 644 A2
- (73) Infineon Technologies AG
(51) **H01L 21/027** (11) 1 540 712 B1
(51) **H01L 23/50** (11) 2 059 948 B1
(51) **H01L 27/12** (11) 1 552 561 B1
(51) **H03K 17/082** (11) 1 755 221 B1
(51) **H04B 3/14** (11) 1 175 737 B1
- (71) Infineum International Limited
(51) **C10L 1/14** (11) 2 129 751 A1
- (71) Infineum International LTD
(51) **C10L 1/10** (11) 2 129 750 A1
- (73) Infineum USA L.P.
(51) **C10M 159/12** (11) 1 060 234 B1
- (71) Infinity Discovery, Inc.
(51) **C07D 491/04** (11) 2 129 677 A1
- (73) Infusion Systems, LLC
(51) **A61K 9/22** (11) 1 725 219 B1
(51) **A61M 5/14** (11) 1 888 144 B1
- (71) Ing. Erich Pfeiffer GmbH
(51) **B05B 11/00** (11) 2 130 609 A1
(51) **B05B 11/00** (11) 2 130 610 A1
- (71) INGENIA TECHNOLOGY LIMITED
(51) **G06K 9/52** (11) 2 131 309 A2
(51) **G06K 9/52** (11) 2 131 310 A2
(51) **G06K 19/14** (11) 2 131 315 A2
- (73) Ingenico France
(51) **G06K 7/00** (11) 0 959 424 B1
- (71) Innogel AG
(51) **C08L 23/02** (11) 2 129 719 A1
(51) **C08L 23/02** (11) 2 129 720 A1
- (71) Inno-Shape GmbH
(51) **H04R 25/00** (11) 2 130 402 A1
- (71;73) Innova Patent GmbH
(51) **A47C 7/00** (11) 1 844 683 B1
(51) **E01B 25/24** (11) 2 130 972 A2
- (71) Innovatherm Prof. Dr. Leisenberg GmbH & Co. KG
(51) **F27B 13/02** (11) 2 129 985 A1
- (71) Innovative Office Products, Inc.
(51) **F16M 11/04** (11) 2 131 094 A1
- (73) Innovative Pile Driving Products, LLC
(51) **E02D 11/00** (11) 2 003 252 B1
- (71) Innovative Sonic Limited
(51) **H04L 1/18** (11) 2 131 517 A2
(51) **H04L 29/12** (11) 2 003 861 A3
(51) **H04W 72/04** (11) 2 131 622 A1
(51) **H04W 76/06** (11) 2 131 624 A1
- (71) Inotera Memories, Inc.
(51) **G05B 23/02** (11) 2 131 258 A1
- (71) Inserm-Institut National De La Sante Et De La Recherche Medicale
(51) **G01R 33/50** (11) 2 130 059 A1
- (71) Insta Elektro GmbH
(51) **G08B 25/14** (11) 1 480 179 A3
- (71) Institut Curie
(51) **A61N 5/10** (11) 2 129 436 A1
(51) **G01R 33/50** (11) 2 130 059 A1
- (71) Institut für Gemüse- & Zierpflanzenbau e.V.
(51) **A01G 9/18** (11) 2 130 426 A2
- (71) Institut für Viruskrankheiten und Immunprophylaxe
(51) **C12N 7/04** (11) 2 130 912 A1
- (71) Institut National De La Sante Et De La Recherche Medicale
(51) **A61K 31/415** (11) 2 129 374 A1
(51) **C12Q 1/68** (11) 2 129 793 A1
- (73) INSTITUT NATIONAL DE LA SANTE ET DE LA RECHERCHE MEDICALE (INSERM)
(51) **C07K 16/42** (11) 1 694 707 B1
- (73) Institut National Interuniversitaire des Silicates, Sols et Materiaux (I.N.I.S.Ma), a.s. b.l.
(51) **C04B 35/111** (11) 1 945 593 B1
- (71) Institut National Polytechnique de Lorraine
(51) **H02M 3/158** (11) 2 130 290 A2
- (71) Institut Pasteur
(51) **A61K 38/43** (11) 2 130 550 A1
- (73) INSTITUT PASTEUR
(51) **C12N 15/49** (11) 0 552 850 B1
(51) **C12P 21/02** (11) 1 124 983 B1
- (71) INSTITUT PASTEUR DE TUNIS
(51) **A61K 38/43** (11) 2 130 550 A1
- (71) Instituto de Salud Carlos III
(51) **C07D 239/95** (11) 2 130 823 A1
- (71) Instrumentation Technologies d.o.o.
(51) **G01R 19/00** (11) 2 131 203 A2
- (71) Integrated Materials Technology Limited
(51) **B29C 70/32** (11) 2 129 509 A1
- (71;73) Intel Corporation
(51) **G06F 1/32** (11) 1 581 856 B1
(51) **H04L 9/00** (11) 2 131 524 A2
(51) **H04L 12/56** (11) 2 130 336 A1
(51) **H04N 1/409** (11) 2 130 364 A1
(51) **H04N 5/20** (11) 2 130 366 A1
- (71) Interdigital Technology Corporation
(51) **H04L 12/56** (11) 2 130 334 A2
- (73) INTERDIGITAL TECHNOLOGY CORPORATION
(51) **H04M 1/00** (11) 1 751 991 B1
- (71) INTERFACE, INC.
(51) **C09J 7/02** (11) 2 129 735 A2
- (71) InterMed Discovery GmbH
(51) **C07D 471/04** (11) 2 130 831 A1
- (71) International Automotive Components Group GmbH
(51) **B29C 41/18** (11) 2 130 660 A1
- (71;73) International Business Machines Corporation
(51) **C09D 129/00** (11) 1 951 829 B1
(51) **G06F 11/34** (11) 2 130 124 A2
(51) **G06F 13/40** (11) 2 130 130 A1
(51) **G06F 17/22** (11) 2 130 138 A2
(51) **G06F 17/30** (11) 2 064 633 B1
(51) **G06Q 10/00** (11) 2 130 164 A1
(51) **H01L 21/768** (11) 1 702 359 B1
(51) **H02H 9/00** (11) 2 130 276 A1
(51) **H04Q 11/04** (11) 0 848 891 B1
(51) **H05K 1/02** (11) 2 130 415 A1
- (73) International Truck Intellectual Property Company, LLC.
(51) **B60W 10/06** (11) 1 914 138 B1
- (71) Intertrust Technologies Corporation
(51) **G06F 1/00** (11) 2 110 732 A3
- (73) Interuniversitair Microelektronica Centrum Nederland
(51) **H01L 35/30** (11) 1 970 973 B1
- (73) inTEST Corporation
(51) **G01R 31/28** (11) 1 825 282 B1
- (73) Intier Automotive Inc.
(51) **B60R 16/02** (11) 1 848 612 B1
- (71) INVENTION MACHINE CORPORATION
(51) **G06F 17/30** (11) 2 130 145 A1
- (73) Inventive Products Limited
(51) **B65D 33/01** (11) 1 852 361 B1
- (71) Invimar S.r.l.
(51) **B29C 57/04** (11) 2 130 664 A1
- (71) Invista Technologies S.à.r.l.
(51) **C08L 67/02** (11) 2 129 724 A1
(51) **D01F 1/10** (11) 1 992 722 A3
- (71) Invoke Solutions Inc.
(51) **G01C 21/00** (11) 2 129 996 A2
- (73) IPCom GmbH & Co. KG
(51) **H04M 3/537** (11) 1 622 348 B1
- (71) IPSEN PHARMA
(51) **A61K 38/40** (11) 2 130 548 A2
- (71) IPSEN PHARMA S.A.S.
(51) **C07D 487/04** (11) 2 129 675 A2

- (71) IRDAM Institut de Recherches et Développements Aérologiques Marketing SA
(51) *G01P 5/10* (11) 2 130 051 A2
- (73) Irdeto Access B.V.
(51) *H04N 5/913* (11) 1 290 877 B1
(51) *H04N 7/167* (11) 1 804 508 B1
- (73) IRO AB
(51) *D03D 47/34* (11) 1 675 986 B1
- (71) Ironwood Pharmaceuticals, Inc.
(51) *C07K 14/00* (11) 2 129 683 A2
- (73) ISIS INNOVATION LIMITED
(51) *H01L 31/115* (11) 1 756 874 B1
- (71) Isotron Corporation
(51) *A61K 6/02* (11) 2 129 353 A2
- (71) ISRA Vision AG
(51) *G01B 11/24* (11) 2 131 145 A1
- (71) ISRAEL MILITARY INDUSTRIES LTD.
(51) *F42C 11/00* (11) 1 965 167 A3
- (71) Istituto Ortopedico Rizzoli
(51) *A61K 35/28* (11) 2 129 384 A2
- (71) ITF Fröschl GmbH
(51) *G07C 3/00* (11) 1 855 253 A3
- (71) ITI Scotland Limited
(51) *G06F 21/00* (11) 2 131 299 A1
(51) *H01Q 19/22* (11) 2 130 267 A1
- (71) ITT Manufacturing Enterprises Inc.
(51) *B01F 3/04* (11) 2 110 170 A3
- (71) ITW Limited
(51) *G07C 13/02* (11) 2 130 188 A1
- (71) Ivax Pharmaceuticals Ireland
(51) *A61M 15/00* (11) 2 129 422 A1
- (71) IVECO MAGIRUS AG
(51) *F16D 65/38* (11) 2 131 057 A1
- (71) Iveco Motorenforschung AG
(51) *F01N 3/20* (11) 2 131 022 A1
- (71) Iveco S.p.A.
(51) *F16H 63/20* (11) 2 131 076 A1
- (73) IVECO S.p.A.
(51) *F02M 25/07* (11) 1 548 269 B1
- (71) IVG Colbachini S.p.A.
(51) *F16L 37/14* (11) 2 131 090 A2
- (71) IXOS Holdings Ltd
(51) *F16M 13/02* (11) 2 006 596 A3
- (71;73) J. Eberspächer GmbH & Co. KG
(51) *B60H 1/22* (11) 1 992 507 A3
(51) *B62D 25/18* (11) 2 130 747 A2
(51) *F01N 1/02* (11) 2 131 015 A1
(51) *F01N 7/10* (11) 2 112 345 A3
(51) *F16L 23/00* (11) 2 017 516 B1
- (71) J. van Walraven Holding B.V.
(51) *F16L 3/00* (11) 2 131 083 A1
- (73) JAC Products Deutschland GmbH
(51) *B60R 9/04* (11) 1 953 041 B1
(51) *B60R 9/04* (11) 1 953 042 B1
- (71) Jackson, Roger P.
(51) *A61B 17/86* (11) 2 129 310 A1
- (71) James Hardie International Finance B.V.
(51) *E04F 13/076* (11) 2 129 843 A1
- (73) James, Peter
(51) *E04G 23/02* (11) 1 152 102 B1
- (71) Janssen Pharmaceutica N.V.
(51) *C07D 263/44* (11) 2 129 668 A1
- (73) Janssen Pharmaceutica NV
(51) *C07D 241/38* (11) 1 994 012 B1
- (71) Janssen Pharmaceutica, N.V.
(51) *A61K 8/18* (11) 2 129 359 A2
- (71) Japan as represented by President of International Medical Center of Japan
(51) *C07K 7/08* (11) 2 130 837 A1
- (73) JAPAN as represented by PRESIDENT OF NATIONAL CANCER CENTER
(51) *C12N 15/09* (11) 1 679 370 B1
- (73) JAPAN CASH MACHINE CO., LTD.
(51) *G07D 7/00* (11) 1 850 294 B1
- (73) Japan Science and Technology Agency
(51) *C12N 5/06* (11) 1 640 450 B1
(51) *H01S 5/183* (11) 1 411 603 B1
- (71) JATCO Ltd
(51) *F16H 61/06* (11) 2 131 070 A2
- (73) Javey, Michel
(51) *E06B 9/60* (11) 1 609 940 B1
- (71) JD Holding Inc
(51) *H01M 2/00* (11) 2 130 242 A1
- (71;73) JDS Uniphase Corporation
(51) *B42D 15/00* (11) 1 700 711 B1
(51) *G02F 1/1334* (11) 2 012 173 A3
- (71) Jemco INC.
(51) *H01M 4/04* (11) 2 131 422 A1
- (73) JEOL Ltd.
(51) *H01J 37/26* (11) 1 628 321 B1
- (71) JFE Steel Corporation
(51) *C22C 38/00* (11) 2 130 937 A1
- (71) John Guest International Limited
(51) *F16L 37/10* (11) 2 131 089 A1
- (71) John Wayne Cancer Institute
(51) *C12Q 1/68* (11) 2 129 791 A2
- (71) Johns Manville
(51) *D01G 1/04* (11) 1 964 950 A3
- (73) Johnson & Johnson GmbH
(51) *A61K 8/39* (11) 1 534 230 B1
- (71) Johnson Controls GmbH
(51) *B60N 2/20* (11) 2 129 543 A1
(51) *B60N 2/225* (11) 2 129 544 A1
(51) *B60R 5/04* (11) 2 129 550 A2
- (71) Johnson Controls Hybrid and Recycling GmbH
(51) *H02J 7/00* (11) 2 130 284 A1
- (71) Johnson Controls Technology Company
(51) *B60R 25/00* (11) 2 129 555 A2
(51) *F04D 27/02* (11) 2 129 921 A1
- (71) JohnsonDiversey, Inc.
(51) *C09D 9/00* (11) 2 129 728 A2
- (71) J-Oil Mills, Inc.
(51) *A61K 31/122* (11) 2 130 533 A1
- (71) Josephson, Kurt
(51) *G06F 13/00* (11) 2 130 127 A1
- (71) Josephson, Marc
(51) *G06F 13/00* (11) 2 130 127 A1
- (71;73) JSR Corporation
(51) *C08C 19/42* (11) 2 130 841 A1
(51) *C08C 19/42* (11) 2 130 842 A1
(51) *C08L 23/04* (11) 2 130 861 A2
(51) *C09D 4/06* (11) 1 797 149 B1
(51) *G01N 33/53* (11) 1 780 544 B1
(51) *G03F 7/039* (11) 2 131 240 A1
(51) *H01L 21/304* (11) 2 131 389 A1
- (71) JTEKT Corporation
(51) *B23P 13/02* (11) 2 130 640 A1
(51) *B60B 27/00* (11) 2 112 002 A3
(51) *C25D 11/04* (11) 2 130 952 A1
(51) *F16G 5/18* (11) 1 840 409 A3
(51) *G01P 3/487* (11) 1 612 563 A3
(51) *G01P 3/487* (11) 1 612 564 A3
(51) *H01F 13/00* (11) 1 612 813 A3
- (71) JTEKT CORPORATION
(51) *B23D 47/12* (11) 2 130 633 A2
(51) *B62D 5/04* (11) 2 130 743 A1
(51) *F16D 27/115* (11) 1 760 348 A3
(51) *F16H 48/10* (11) 2 131 069 A2
- (71;73) Jungheinrich Aktiengesellschaft
(51) *B66F 9/24* (11) 1 953 115 A3
(51) *B66F 17/00* (11) 2 070 864 A3
(51) *F04B 23/02* (11) 1 857 674 B1
- (71) Juridical Foundation The Chemo-Sero-Therapeutic Research Institute
(51) *A61K 38/43* (11) 2 130 549 A1
- (71) Jurop S.p.A.
(51) *E03F 7/10* (11) 2 130 983 A1
- (73) K Industries S.r.l.
(51) *F17C 13/08* (11) 1 353 115 B1
- (71) Kaba Gallenschütz GmbH
(51) *E06B 11/00* (11) 2 129 857 A1
- (71) Kabushiki Kaisha Asahi Rubber
(51) *H05K 9/00* (11) 2 131 642 A1
- (71) Kabushiki Kaisha Audio-Technica
(51) *G10K 11/178* (11) 2 131 354 A2
- (71) Kabushiki Kaisha Fine Rubber Kenkyuusho
(51) *H05K 9/00* (11) 2 131 642 A1
- (71) Kabushiki Kaisha Kobe Seiko Sho
(51) *B29B 9/14* (11) 2 130 658 A1
(51) *C22B 21/06* (11) 2 130 931 A1
(51) *C22C 21/00* (11) 2 130 934 A1
(51) *C22C 38/00* (11) 2 130 937 A1
- (73) KABUSHIKI KAISHA MIYANAGA
(51) *B08B 5/04* (11) 1 925 372 B1
- (71) Kabushiki Kaisha Riken
(51) *B22C 21/14* (11) 2 130 626 A1
- (71) Kabushiki Kaisha Toa Kogyo
(51) *C02F 1/52* (11) 2 130 802 A1
- (71) Kabushiki Kaisha Tokai-Rika-Denki-Seisakusho
(51) *B60Q 1/14* (11) 2 130 719 A1
- (71) Kabushiki Kaisha Toshiba
(51) *A61B 8/00* (11) 2 030 570 A3
(51) *G06F 21/22* (11) 2 131 303 A1
(51) *G11B 27/10* (11) 2 131 367 A1
(51) *H04M 1/02* (11) 2 131 560 A1
(51) *H04N 13/00* (11) 2 130 384 A1
- (71;73) KABUSHIKI KAISHA TOSHIBA
(51) *G01N 29/24* (11) 1 742 049 B1
(51) *G11C 11/16* (11) 1 772 871 B1
(51) *H02H 3/08* (11) 1 703 612 A3
(51) *H02H 3/08* (11) 1 708 329 A3
(51) *H02H 3/08* (11) 1 708 330 A3
- (71) Kabushiki Kaisha Toyota Jidoshokki
(51) *D01H 5/26* (11) 2 130 956 A1
(51) *F04C 18/02* (11) 2 131 040 A2
- (71) KABUSHIKI KAISHA TOYOTA JIDOSHOKKI
(51) *D01H 1/22* (11) 1 746 188 A3
- (71) Kace Networks, Inc.
(51) *G06F 9/00* (11) 2 130 117 A1

- (71) **Kaesar Kompressoren GmbH**
(51) **B01D 46/24** (11) 2 129 448 A1
- (71) **Kai R & D Center Co., Ltd.**
(51) **B26B 21/60** (11) 2 130 653 A1
- (73) **Kalle GmbH**
(51) **A22C 13/00** (11) 1 881 764 B1
(51) **A22C 13/00** (11) 1 881 765 B1
- (73) **Källqvist, Gösta**
(51) **E01H 5/06** (11) 1 552 065 B1
- (73) **Kaltenbach & Voigt GmbH**
(51) **A61C 1/00** (11) 1 392 193 B1
- (71) **Kaminfabrik Schumann Und Hausmann GBR**
(51) **F24C 5/04** (11) 2 129 968 A1
- (73) **KANEKA CORPORATION**
(51) **C08F 279/02** (11) 1 398 334 B1
(51) **C08L 23/22** (11) 1 561 783 B1
- (73) **KANG NA HSIUNG ENTERPRISE CO., LTD.**
(51) **C02F 1/44** (11) 1 918 253 B1
- (71) **Kanpatsu Kogyo Co., Ltd.**
(51) **D01H 5/26** (11) 2 130 956 A1
- (71) **Kanto Gakuin University Surface Engineering Research Institute**
(51) **H01M 4/66** (11) 2 131 423 A1
- (71) **KANZAKI KOKYUKOKI MFG. CO., LTD.**
(51) **B60K 17/10** (11) 2 130 709 A1
(51) **B63H 23/30** (11) 1 967 448 A3
- (71) **Kao Corporation**
(51) **C12N 15/75** (11) 2 129 782 A1
- (73) **KAO CORPORATION**
(51) **A61Q 5/02** (11) 1 676 604 B1
- (71) **Karl Storz GmbH & Co. KG**
(51) **A61B 1/12** (11) 2 130 485 A1
(51) **A61M 39/00** (11) 2 130 565 A1
- (73) **Karlsruher Institut für Technologie**
(51) **B01F 13/00** (11) 1 866 066 B1
- (73) **Kässbohrer Geländefahrzeug AG**
(51) **B66D 1/48** (11) 1 431 236 B1
- (71) **Kaul, Friedrich**
(51) **B08B 1/04** (11) 2 098 306 A3
- (71) **Kautex Textron GmbH & Co. KG.**
(51) **F16B 39/284** (11) 2 129 923 A1
- (71) **KAYABA INDUSTRY CO., LTD.**
(51) **G01B 11/04** (11) 1 975 552 A3
- (71) **KB Seiren, Ltd.**
(51) **D01F 8/12** (11) 2 130 955 A1
- (71) **KDDI Corporation**
(51) **H04L 12/56** (11) 2 131 532 A1
- (71) **Kefico Corporation**
(51) **F16H 61/00** (11) 2 129 941 A1
- (71) **Keio University**
(51) **C12N 5/06** (11) 2 130 911 A1
- (73) **KEL CORPORATION**
(51) **H01R 12/18** (11) 1 148 586 B1
- (71) **Kellis, Dimitrios**
(51) **A47C 20/04** (11) 2 130 459 A1
- (71) **Kelsan Technologies Corp.**
(51) **C10M 173/02** (11) 1 418 222 A3
- (71) **Kemet Electronics Corporation**
(51) **H01G 9/004** (11) 2 130 208 A1
- (71) **KENNAMETAL INC.**
(51) **B23C 5/20** (11) 2 129 483 A1
- (71) **KERMI GmbH**
(51) **F24H 9/12** (11) 2 131 118 A1
- (71) **Keyless Technologies Pty Ltd**
(51) **H04B 7/26** (11) 2 130 312 A1
- (71) **KEYMILE GmbH**
(51) **H03L 7/081** (11) 2 130 300 A1
- (71) **Keyvanloo, Aydin**
(51) **A47F 5/00** (11) 2 129 267 A1
- (71) **KHS AG**
(51) **A61L 2/025** (11) 2 129 404 A1
(51) **B67C 3/00** (11) 2 129 612 A2
(51) **B67C 3/04** (11) 2 129 613 A1
- (71) **KHS Corpoplast GmbH & Co. KG**
(51) **B29C 49/42** (11) 2 129 508 A2
- (73) **Kido, Junji**
(51) **H01L 51/54** (11) 0 948 063 B1
- (71;73) **KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC.**
(51) **A61F 13/00** (11) 2 129 349 A1
(51) **A61F 13/15** (11) 1 565 138 B1
- (71) **King Pharmaceuticals Research and Development Inc.**
(51) **A01N 43/50** (11) 2 129 220 A2
- (71) **KIONIX, INC.**
(51) **G01P 15/18** (11) 2 130 052 A1
- (73) **Kirchheimer, Karl**
(51) **F16H 35/00** (11) 2 049 817 B1
- (71) **Kloben S.A.S. Di Turco Adelino E C.**
(51) **F26B 3/28** (11) 2 129 984 A2
- (73) **KMATL Co., Ltd.**
(51) **B60P 7/13** (11) 1 252 040 B1
- (73) **KME Germany AG & Co. KG**
(51) **B22D 11/055** (11) 1 506 826 B1
- (71) **Knapp Logistik Automation GmbH**
(51) **B65G 1/137** (11) 2 129 601 A1
- (73) **Knorr-Bremse Systeme für Nutzfahrzeuge GmbH**
(51) **B60T 8/1766** (11) 2 049 372 B1
- (71;73) **KNORR-BREMSE Systeme für Nutzfahrzeuge GmbH**
(51) **B60T 7/20** (11) 2 129 560 A2
(51) **B60T 8/17** (11) 2 129 561 A1
(51) **B60T 13/68** (11) 2 129 562 A2
(51) **B60T 13/68** (11) 2 129 563 A1
(51) **B60T 17/00** (11) 2 129 565 A2
(51) **B60T 17/00** (11) 2 129 566 A1
(51) **F16D 48/06** (11) 2 129 929 A1
(51) **F16D 55/02** (11) 1 942 286 B1
(51) **F16D 65/097** (11) 1 778 997 B1
(51) **F16D 65/12** (11) 1 728 002 B1
(51) **F16D 65/18** (11) 1 766 259 B1
- (71) **Ko, Wen-Shen**
(51) **G01S 1/00** (11) 2 131 206 A1
- (71) **Kobeck, Thomas**
(51) **A45D 44/14** (11) 2 129 257 A2
- (71;73) **KOBELCO CONSTRUCTION MACHINERY CO., LTD.**
(51) **E02F 3/36** (11) 2 130 977 A2
(51) **E02F 9/08** (11) 1 091 048 B1
- (71) **Kobleco Construction Machinery Co., Ltd.**
(51) **E02F 3/30** (11) 2 130 976 A2
- (71) **Koch, Hans-Jürgen**
(51) **F16J 15/46** (11) 2 131 080 A1
- (71) **Koenig & Bauer AG**
(51) **B41F 31/36** (11) 2 130 675 A1
- (73) **Koenig & Bauer Aktiengesellschaft**
(51) **B41F 7/10** (11) 2 030 787 B1
(51) **B41F 13/08** (11) 1 574 333 B1
(51) **B41F 13/08** (11) 1 577 091 B1
(51) **B41F 13/10** (11) 1 361 051 B1
(51) **B41F 27/12** (11) 1 556 223 B1
(51) **B41F 27/12** (11) 2 028 005 B1
(51) **B41F 30/04** (11) 1 572 461 B1
- (71) **Kögel Fahrzeugwerke GmbH**
(51) **B60J 5/06** (11) 2 130 704 A2
(51) **B62D 29/00** (11) 2 130 748 A1
- (73) **KOITO MANUFACTURING CO., LTD**
(51) **H05B 41/288** (11) 1 067 827 B1
- (71) **kolb Cleaning Technology GmbH**
(51) **C02F 1/42** (11) 2 130 800 A1
(51) **F26B 21/06** (11) 2 131 129 A2
- (71) **Kollmorgen Corporation**
(51) **G02B 13/06** (11) 2 130 084 A1
- (73) **Koman, Karl**
(51) **A61K 47/48** (11) 1 652 536 B1
- (73) **Komet Group GmbH**
(51) **B23B 51/04** (11) 1 536 905 B1
- (71) **Konami Digital Entertainment Co., Ltd.**
(51) **A63B 24/00** (11) 2 130 568 A1
(51) **A63F 13/10** (11) 2 130 571 A1
- (71;73) **KONICA MINOLTA BUSINESS TECHNOLOGIES, INC.**
(51) **G03G 5/147** (11) 1 850 186 B1
(51) **G03G 9/08** (11) 1 870 777 A3
(51) **G03G 15/00** (11) 2 131 249 A2
(51) **H04N 1/19** (11) 2 001 217 B1
(51) **H04N 1/32** (11) 1 809 014 B1
- (71) **Konica Minolta Opto, Inc.**
(51) **B29C 65/16** (11) 2 130 665 A1
(51) **G02B 1/04** (11) 2 131 214 A1
(51) **G02F 1/37** (11) 2 131 235 A1
- (71) **Koninklijke KPN N.V.**
(51) **G06F 17/30** (11) 2 130 149 A2
(51) **G11B 27/034** (11) 2 131 362 A1
- (71;73) **Koninklijke Philips Electronics N.V.**
(51) **A47J 31/36** (11) 2 129 268 A1
(51) **A61B 6/00** (11) 2 129 293 A1
(51) **A61B 8/08** (11) 1 699 361 B1
(51) **A61B 19/00** (11) 2 129 316 A2
(51) **A61H 23/02** (11) 2 130 525 A1
(51) **A61N 5/10** (11) 2 129 435 A1
(51) **A61N 5/10** (11) 2 129 437 A2
(51) **A61N 7/02** (11) 2 129 438 A1
(51) **B01J 19/00** (11) 2 129 458 A2
(51) **B65D 85/804** (11) 1 966 065 B1
(51) **G01N 33/543** (11) 2 131 196 A1
(51) **G01R 33/485** (11) 2 130 058 A1
(51) **G01R 33/58** (11) 2 130 060 A1
(51) **G02B 21/00** (11) 2 130 085 A1
(51) **G06F 1/16** (11) 1 642 198 B1
(51) **G06F 17/24** (11) 0 992 007 B1
(51) **G06F 17/30** (11) 2 130 144 A1
(51) **G09F 9/33** (11) 2 130 197 A1
(51) **G11B 7/00** (11) 1 625 572 B1
(51) **G11B 7/24** (11) 2 130 205 A2
(51) **G11B 27/10** (11) 1 319 230 B1
(51) **H04L 1/00** (11) 1 900 135 B1
(51) **H05B 41/08** (11) 1 856 954 B1
(51) **H05G 1/02** (11) 1 707 035 B1
- (71) **Konsultec Servizi S.R.L.**
(51) **A47C 9/00** (11) 2 130 457 A1
- (71) **Korea Advanced Institute of Science and Technology**
(51) **A61B 8/08** (11) 2 130 497 A1
(51) **G01S 15/89** (11) 2 131 212 A2

- (51) **G06T 7/00** (11) 2 131 326 A2
- (71) **KOREA INSTITUTE OF SCIENCE AND TECHNOLOGY**
- (51) **H02K 7/09** (11) 2 131 477 A2
- (71) **Korean Institute of Industrial Technology**
- (51) **C12P 7/06** (11) 2 129 784 A1
- (71) **Kosmek Ltd.**
- (51) **B23Q 3/06** (11) 2 130 643 A1
- (71) **KPSS-Kao Professional Salon Services GmbH**
- (51) **A61K 8/33** (11) 2 130 529 A2
- (51) **B65D 21/02** (11) 2 130 776 A1
- (71) **Kraft Foods Global Brands LLC**
- (51) **A23C 19/08** (11) 2 130 438 A1
- (71) **Kraft Foods R&D, Inc.**
- (51) **A47J 31/44** (11) 2 129 270 A1
- (73) **KraussMaffei Technologies GmbH**
- (51) **B29C 33/24** (11) 1 714 764 B1
- (71) **Krauss-Maffei Wegmann GmbH & Co. KG**
- (51) **F41A 9/37** (11) 1 830 153 A3
- (73) **Kreunen Kunststoffen B.V.**
- (51) **E06B 3/984** (11) 1 471 206 B1
- (73) **Kronenberg, Max**
- (51) **E06B 3/667** (11) 1 785 575 B1
- (73) **Kronenberg, Ralf Max**
- (51) **E06B 3/667** (11) 1 785 575 B1
- (71) **KRONOS INTERNATIONAL, INC.**
- (51) **C01G 23/07** (11) 2 129 626 A2
- (73) **Krosaki Harima Corporation**
- (51) **B22D 11/10** (11) 1 982 780 B1
- (71) **KS Kolbenschmidt GMBH**
- (51) **F02F 3/22** (11) 2 129 900 A1
- (73) **KSR Technologies Co.**
- (51) **B60T 7/06** (11) 1 765 648 B1
- (71) **KTB Tumorforschungsgesellschaft mbH**
- (51) **A61K 47/48** (11) 2 129 402 A2
- (73) **Kudos Pharmaceuticals Limited**
- (51) **C07D 409/04** (11) 1 485 377 B1
- (71) **KUKA Roboter GmbH**
- (51) **B25J 9/16** (11) 1 980 374 A3
- (51) **G05B 19/423** (11) 2 131 257 A1
- (71) **Kuki-shoukou, CO., LTD.**
- (51) **C02F 1/46** (11) 2 130 801 A1
- (71) **Kuraray Co., Ltd.**
- (51) **C08L 53/00** (11) 2 130 869 A1
- (51) **D01F 6/06** (11) 2 130 954 A1
- (51) **H01M 4/86** (11) 2 131 424 A1
- (71;73) **KURARAY CO., LTD.**
- (51) **B29C 55/12** (11) 1 270 179 B1
- (51) **C02F 3/00** (11) 0 861 808 B1
- (51) **C08F 2/30** (11) 1 612 226 B1
- (51) **D06N 3/00** (11) 1 541 750 A3
- (71) **Kwang Yang Motor Co., Ltd.**
- (51) **F01N 3/34** (11) 2 071 148 A3
- (71) **Kyocera Corporation**
- (51) **G06F 3/041** (11) 2 131 270 A1
- (51) **H01L 41/083** (11) 2 131 409 A1
- (73) **Kyowa Hakko Bio Co., Ltd.**
- (51) **C12N 15/00** (11) 1 870 454 B1
- (71) **Kyungdong Network Co., Ltd.**
- (51) **F24D 19/10** (11) 2 129 971 A1
- (71) **Kyushu University, National University Corporation**
- (51) **C12N 5/06** (11) 2 130 910 A1
- (71) **L&P Property Management Company**
- (51) **A47C 1/00** (11) 2 129 261 A1
- (71) **La Frazia, Carlos**
- (51) **F24J 3/00** (11) 2 129 975 A1
- (71) **La Tete Dans Les Etoiles SA**
- (51) **A44C 5/10** (11) 2 129 255 A1
- (73) **Labbé, Micha**
- (51) **B42B 5/12** (11) 1 985 460 B1
- (73) **LABORATORIOS DEL DR. ESTEVE, S.A.**
- (51) **C07D 413/04** (11) 1 648 886 B1
- (73) **Laboratorios SALVAT, S.A.**
- (51) **C07K 5/087** (11) 1 963 357 B1
- (71) **Labosphere Institute**
- (51) **H01L 33/00** (11) 2 131 404 A2
- (71) **Lahnau Akustik GmbH**
- (51) **E04B 1/86** (11) 2 130 985 A2
- (71) **Laica S.p.A.**
- (51) **C02F 1/00** (11) 2 130 799 A1
- (71) **L'Air Liquide Société Anonyme pour l'Etude et l'Exploitation des Procédés Georges Claude**
- (51) **F22B 1/18** (11) 2 131 105 A1
- (71;73) **L'AIR LIQUIDE, Société Anonyme pour l'Etude et l'Exploitation des Procédés Georges Claude**
- (51) **B01D 53/04** (11) 2 129 449 A2
- (51) **C21B 5/00** (11) 1 994 185 B1
- (51) **F25J 3/04** (11) 2 129 983 A2
- (51) **H05H 1/24** (11) 2 131 633 A1
- (71) **Laitram, LLC**
- (51) **B65G 47/06** (11) 2 129 603 A2
- (73) **LAM RESEARCH CORPORATION**
- (51) **H01J 37/32** (11) 1 362 362 B1
- (71) **Lamouroux, Fabienne**
- (51) **A47B 85/04** (11) 2 129 259 A2
- (71) **LAMPA Magnetic Lamp Ltd.**
- (51) **F21S 8/00** (11) 2 129 962 A2
- (71) **Landolt, Mark William**
- (51) **B65D 25/08** (11) 2 129 589 A2
- (73) **Lange Uhren GmbH**
- (51) **G04B 1/16** (11) 1 542 098 B1
- (71) **LANXESS Deutschland GmbH**
- (51) **C07C 29/76** (11) 2 129 645 A1
- (71) **LaPlant, Michael J.**
- (51) **A01K 1/015** (11) 2 130 429 A1
- (71) **LaPlant, William J.**
- (51) **A01K 1/015** (11) 2 130 429 A1
- (73) **Laudenberg Verpackungsmaschinen GmbH**
- (51) **B65B 43/46** (11) 1 871 672 B1
- (71) **Lawo Ag**
- (51) **H04H 60/04** (11) 2 130 314 A2
- (71) **LCM GmbH**
- (51) **B27D 5/00** (11) 2 111 956 A3
- (73) **LECROY CORPORATION**
- (51) **H04L 1/24** (11) 1 547 294 B1
- (71) **Ledent Machines Equipements (SARL)**
- (51) **B66C 5/02** (11) 2 062 845 A3
- (71) **Lee, Jeong-Min**
- (51) **B65D 51/28** (11) 2 129 593 A2
- (71) **Lee, Seong-Jae**
- (51) **B65D 51/28** (11) 2 129 593 A2
- (71;73) **Legrand France**
- (51) **H01H 71/08** (11) 2 131 379 A1
- (51) **H01R 25/00** (11) 1 837 959 B1
- (51) **H01R 25/00** (11) 1 837 960 B1
- (51) **H02G 3/10** (11) 1 160 951 B1
- (51) **H02G 3/18** (11) 1 071 184 B1
- (71;73) **Legrand SNC**
- (51) **H01H 71/08** (11) 2 131 379 A1
- (51) **H01R 25/00** (11) 1 837 959 B1
- (51) **H01R 25/00** (11) 1 837 960 B1
- (51) **H02G 3/10** (11) 1 160 951 B1
- (51) **H02G 3/18** (11) 1 071 184 B1
- (73) **Leibniz-Institut für Naturstoff-Forschung und Infektionsbiologie e.V. Hans-Knöll-Institut**
- (51) **C07D 493/04** (11) 1 940 848 B1
- (71) **Leica Geosystems AG**
- (51) **F16M 11/22** (11) 1 959 186 A3
- (73) **Leithner, Hans Joachim**
- (51) **B01D 45/14** (11) 1 616 613 B1
- (71) **Leitner, Ernst**
- (51) **F16J 15/46** (11) 2 131 080 A1
- (71) **Leopold Kostal GmbH & Co. KG**
- (51) **H02H 1/00** (11) 1 471 617 A3
- (71) **Leuze electronic GmbH + Co. KG**
- (51) **G10K 11/00** (11) 2 131 353 A1
- (73) **Levine, Robert Aaron**
- (51) **G01N 21/01** (11) 1 062 495 B1
- (71) **Levon, Leif**
- (51) **E01F 9/00** (11) 2 130 974 A1
- (51) **E01F 9/00** (11) 2 130 975 A1
- (71) **Lewis, Marcus**
- (51) **H04M 1/725** (11) 2 130 360 A1
- (71) **Leybold Optics GmbH**
- (51) **C23C 14/56** (11) 2 129 811 A2
- (71) **LG Chem, Ltd.**
- (51) **B62D 1/06** (11) 1 980 469 A3
- (51) **H01M 2/02** (11) 2 130 243 A1
- (51) **H01M 10/04** (11) 2 130 263 A1
- (71;73) **LG Electronics Inc.**
- (51) **A47L 9/28** (11) 2 129 274 A1
- (51) **F04B 39/00** (11) 2 129 912 A1
- (51) **F04C 18/02** (11) 2 129 917 A1
- (51) **F25D 17/06** (11) 2 129 981 A2
- (51) **G06F 3/048** (11) 2 131 272 A2
- (51) **G06F 17/30** (11) 1 962 206 A3
- (51) **G08G 1/09** (11) 1 886 294 B1
- (51) **G08G 1/09** (11) 2 131 340 A1
- (51) **G09G 3/288** (11) 2 131 347 A1
- (51) **G10L 15/22** (11) 2 131 355 A2
- (51) **G10L 19/04** (11) 2 131 356 A2
- (51) **G11B 27/10** (11) 1 733 385 B1
- (51) **H01J 17/34** (11) 1 724 806 A3
- (51) **H01L 31/042** (11) 2 130 230 A1
- (51) **H04B 1/10** (11) 2 130 304 A1
- (51) **H04H 60/46** (11) 1 965 527 A3
- (51) **H04L 27/26** (11) 2 130 344 A1
- (51) **H04M 1/725** (11) 1 635 550 B1
- (51) **H04N 5/445** (11) 2 131 579 A2
- (51) **H04N 5/92** (11) 2 131 582 A1
- (51) **H04N 7/173** (11) 2 131 588 A2
- (51) **H04N 7/24** (11) 2 130 374 A1
- (51) **H04N 7/64** (11) 2 130 382 A1
- (51) **H05B 3/06** (11) 2 130 404 A2
- (51) **H05K 7/20** (11) 1 699 066 A3
- (73) **LG ELECTRONICS INC.**
- (51) **G11B 23/03** (11) 1 678 718 B1

- (71:73) **LG Electronics, Inc.**
(51) *A47L 9/00* (11) 1 674 010 B1
(51) *D06F 39/12* (11) 1 713 969 B1
(51) *F25B 47/02* (11) 1 475 585 B1
(51) *G08G 1/09* (11) 1 886 296 B1
(51) *G11B 7/0045* (11) 1 642 278 B1
(51) *G11B 20/12* (11) 1 571 667 A3
(51) *H04N 5/44* (11) 2 131 576 A2
(51) *H05B 6/80* (11) 1 107 650 B1
- (71) **Liberty Hardware Manufacturing Corporation**
(51) *H05B 39/04* (11) 2 130 410 A2
- (71) **LIC Langmatz GmbH**
(51) *G08G 1/095* (11) 2 131 341 A1
- (73) **Licentia Ltd.**
(51) *C07K 14/49* (11) 1 129 110 B1
- (73) **LIEBEL-FLARSHEIM COMPANY**
(51) *A61M 5/145* (11) 0 587 567 B2
- (71) **Liebherr-Aerospace Lindenberg GmbH**
(51) *F16L 25/00* (11) 2 131 087 A1
- (73) **Liebherr-Hausgeräte Ochsenhausen GmbH**
(51) *F25D 23/06* (11) 1 994 343 B1
- (71) **Liebherr-Werk Nenzing GmbH**
(51) *F15B 7/00* (11) 2 042 745 A3
- (71) **Life Technologies co., LTD**
(51) *H04N 5/225* (11) 2 131 571 A1
- (73) **Lim, Sau Leong**
(51) *B62J 9/00* (11) 1 921 001 B1
- (71) **Lima GmbH & Co. Betriebs Kg**
(51) *E01H 1/00* (11) 2 129 835 A2
- (71) **Lin, Chia-Yen**
(51) *B44C 1/26* (11) 2 130 687 A1
- (71) **Linde AG**
(51) *F16L 27/108* (11) 2 131 088 A2
- (71) **Litec-LLL GmbH**
(51) *C09K 11/77* (11) 2 129 740 A1
(51) *C09K 11/77* (11) 2 129 741 A1
- (71) **Litélis**
(51) *C10J 3/06* (11) 2 129 748 A2
- (73) **LM GLASFIBER A/S**
(51) *B29C 70/54* (11) 1 786 617 B1
- (73) **Lobianco, Nazzareno**
(51) *A41B 13/10* (11) 1 987 728 B1
- (71:73) **Lockheed Martin Corporation**
(51) *B63B 1/10* (11) 1 919 765 B1
(51) *G01V 3/00* (11) 2 130 065 A1
- (71) **Lolli, Valter**
(51) *F28F 9/26* (11) 2 131 134 A2
- (73) **Lorch Schweisstechnik GmbH**
(51) *B23K 9/067* (11) 1 882 541 B1
- (71:73) **L'Oréal**
(51) *A61K 8/44* (11) 2 130 530 A1
(51) *A61K 8/81* (11) 1 889 605 B1
(51) *A61Q 19/02* (11) 1 774 990 B1
- (71) **L'Oreal**
(51) *A45D 34/04* (11) 2 130 452 A1
- (73) **L'OREAL S.A.**
(51) *A61K 8/31* (11) 1 343 454 B1
(51) *C08G 81/00* (11) 1 355 989 B1
- (71:73) **L'ORÉAL**
(51) *A45D 40/26* (11) 2 130 453 A1
(51) *A61K 8/42* (11) 1 635 779 B1
(51) *A61K 8/49* (11) 1 738 746 A3
- (71) **Ls9, Inc.**
(51) *C12P 7/64* (11) 2 129 785 A2
- (71) **LSI Corporation**
(51) *H01L 23/28* (11) 2 130 221 A1
- (73) **LTD Locking Technologies and Devices GmbH**
(51) *F24C 15/02* (11) 1 418 385 B1
- (71) **Lubrizol Advanced Materials, Inc.**
(51) *C08G 18/32* (11) 2 129 700 A1
- (71:73) **Lucas Automotive GmbH**
(51) *B60T 7/12* (11) 2 129 558 A1
(51) *B60T 8/00* (11) 1 404 554 B1
(51) *B60T 8/40* (11) 1 711 385 B1
- (71) **LUCENT TECHNOLOGIES INC.**
(51) *H04L 12/14* (11) 2 130 323 A2
(51) *H04M 15/00* (11) 2 130 362 A2
(51) *H04Q 7/38* (11) 2 130 395 A1
- (73) **LUDWIG INSTITUTE FOR CANCER RESEARCH**
(51) *C07K 14/49* (11) 1 129 110 B1
- (71:73) **Lufthansa Technik AG**
(51) *H04B 7/185* (11) 1 758 271 B1
(51) *H04L 29/08* (11) 2 130 354 A1
- (73) **Luigi Lavazza S.p.A.**
(51) *A47J 31/40* (11) 1 854 384 B1
- (71:73) **LuK Lamellen und Kupplungsbau Beteiligungs KG**
(51) *F16D 23/12* (11) 2 000 691 B1
(51) *F16H 3/54* (11) 1 555 456 A3
- (73) **Lumon Invest Oy**
(51) *E06B 3/46* (11) 1 446 546 B1
(51) *E06B 7/16* (11) 1 442 194 B1
- (71) **Luvata Espoo Oy**
(51) *H01P 1/203* (11) 2 130 265 A1
- (71) **Lyracom**
(51) *F21V 13/04* (11) 2 129 963 A1
- (73) **M T C - Macchine Trasformazione Carta S. r.l.**
(51) *B65H 45/24* (11) 1 820 763 B1
- (71) **M/S. Dollar Industries Pakistan**
(51) *B43K 8/02* (11) 2 130 685 A2
- (71) **Maasland N.V.**
(51) *A01K 1/12* (11) 2 129 214 A1
- (73) **MAASLAND N.V.**
(51) *A01J 5/007* (11) 0 954 962 B2
- (71) **Macchiavelli S.r.l.**
(51) *A47J 31/46* (11) 2 130 466 A1
- (71) **MACRONIX INTERNATIONAL CO., LTD.**
(51) *H01L 21/28* (11) 1 923 909 A3
- (71) **MAFAC ERNST SCHWARZ GmbH & Co. KG MASCHINENFABRIK**
(51) *B08B 3/02* (11) 2 130 614 A1
(51) *B08B 3/02* (11) 2 130 615 A1
- (71) **Maffei, Amedeo**
(51) *A47C 1/14* (11) 2 129 264 A2
- (71) **MAGEBA Textilmaschinen GmbH & Co. KG**
(51) *D06B 23/20* (11) 2 130 963 A1
- (73) **MagIC Technologies Inc.**
(51) *H01L 43/08* (11) 1 885 006 B1
- (71) **Magna Car Top Systems GmbH**
(51) *B60J 7/12* (11) 1 842 709 A3
(51) *B60J 7/12* (11) 1 852 290 A3
- (71) **Magna Powertrain USA, Inc.**
(51) *F16H 3/44* (11) 2 129 934 A1
- (71) **MagnaChip Semiconductor Ltd.**
(51) *G09G 3/34* (11) 2 037 442 A3
- (73) **Magna-Lastic Devices, Inc.**
(51) *G01L 3/00* (11) 0 951 705 B1
- (71) **Magnisense Technology Limited**
(51) *G01V 3/08* (11) 2 130 066 A2
- (71) **Mahl, George, III**
(51) *F25B 27/00* (11) 2 129 977 A1
- (73) **MAHLE Filtersysteme GmbH**
(51) *F02M 37/22* (11) 1 128 058 B1
- (71) **Mahle International GmbH**
(51) *F02F 3/02* (11) 2 129 899 A1
(51) *G10K 11/172* (11) 2 130 201 A1
- (71) **MAHLE International GmbH**
(51) *B01D 29/68* (11) 2 129 444 A1
- (73) **Maier, Max**
(51) *F24C 15/20* (11) 1 934 534 B1
- (71) **Maier, Wolfgang**
(51) *E04B 1/346* (11) 1 972 731 A3
- (71) **Maitre, Olivier**
(51) *G02C 3/00* (11) 2 130 089 A1
- (71) **MAKHTESHIM CHEMICAL WORKS LIMITED**
(51) *A01N 43/54* (11) 2 129 221 A2
- (71:73) **Makita Corporation**
(51) *B25B 21/00* (11) 1 818 140 B1
(51) *B25D 16/00* (11) 1 716 978 B1
(51) *B25D 16/00* (11) 2 130 651 A1
(51) *B25F 5/02* (11) 1 974 867 B1
(51) *H02P 6/06* (11) 2 131 485 A1
- (73) **Mallamace, Paolo**
(51) *A41B 13/10* (11) 1 987 728 B1
- (73) **MALLINCKRODT, INC.**
(51) *C07D 471/04* (11) 1 809 627 B1
- (73) **MAN TURBO AG**
(51) *F04D 29/62* (11) 1 952 030 B1
- (71) **Mann + Hummel GmbH**
(51) *B01D 45/16* (11) 2 129 445 A1
(51) *F02M 37/22* (11) 2 129 902 A1
- (71) **MANN+HUMMEL GmbH**
(51) *B01D 53/04* (11) 2 130 577 A1
(51) *C04B 38/00* (11) 2 129 638 A1
- (71) **MannKind Corporation**
(51) *A61K 39/00* (11) 2 129 389 A2
- (71:73) **manroland AG**
(51) *B41F 19/06* (11) 1 737 661 B1
(51) *B41F 21/10* (11) 1 712 357 A3
(51) *B41F 27/12* (11) 1 767 361 A3
- (71) **Manroland AG**
(51) *B41F 33/00* (11) 2 130 676 A2
- (71) **Mantovani & Vicentini S.r.L.**
(51) *B04B 1/20* (11) 2 130 607 A1
- (73) **Marchesini Group S.p.A.**
(51) *B65B 1/36* (11) 1 977 973 B1
- (71) **Maremico, d.o.o.**
(51) *A47G 9/10* (11) 2 130 461 A1
- (71) **Marolda, Gerardo**
(51) *A23G 9/04* (11) 2 129 235 A1
- (73) **Marpe S.r.l.**
(51) *A23G 9/50* (11) 1 639 900 B1
- (73) **Marquardt GmbH**
(51) *A47L 15/42* (11) 1 874 173 B1
- (71) **Marvan, Christoph**
(51) *A47K 3/022* (11) 1 747 747 A3

- (71) **Marvel, James**
(51) **A61F 2/38** (11) 2 130 517 A1
- (71) **Marvell World Trade Ltd.**
(51) **H04B 7/06** (11) 2 130 308 A2
(51) **H04J 3/06** (11) 2 130 316 A1
(51) **H04L 29/06** (11) 2 130 351 A1
(51) **H04Q 7/22** (11) 2 130 389 A1
- (71) **Marvin Lumber and Cedar Company**
(51) **E06B 3/50** (11) 2 129 855 A1
- (73) **Marzat, Claude**
(51) **B62H 3/00** (11) 1 712 456 B1
- (73) **Maschinenfabrik Kemper GmbH & Co. KG**
(51) **A01D 43/08** (11) 1 946 632 B1
- (71) **Masimo Corporation**
(51) **A61B 5/00** (11) 1 889 569 A3
- (71) **Massachusetts Institute of Technology**
(51) **H02J 17/00** (11) 2 130 287 A1
- (71) **Master Lock Company LLC**
(51) **E05B 65/06** (11) 2 129 851 A1
- (71) **Master Tiv Madar Ltd.**
(51) **A61C 11/08** (11) 2 130 515 A1
- (71) **Materialise Dental N.V.**
(51) **A61C 7/14** (11) 2 129 321 A1
- (73) **Matys, Tyler**
(51) **E02D 29/02** (11) 1 862 597 B1
- (73) **Maury, Marc**
(51) **A61K 31/415** (11) 1 701 721 B1
- (71) **Max Co., Ltd.**
(51) **F02B 39/16** (11) 2 131 026 A1
- (71) **Max F. Perutz Laboratories GmbH**
(51) **G01N 31/22** (11) 2 130 039 A1
- (71;73) **Maxi Miliaan B.V.**
(51) **B60N 2/28** (11) 1 612 091 B1
(51) **B62B 7/04** (11) 1 842 759 A3
- (71) **Max-Planck-Gesellschaft zur Förderung der Wissenschaften**
(51) **H04N 7/30** (11) 2 131 594 A1
- (71;73) **Max-Planck-Gesellschaft zur Förderung der Wissenschaften e.V.**
(51) **C09K 11/06** (11) 2 130 892 A1
(51) **H01L 27/115** (11) 1 755 171 B1
- (73) **Maxwell Technologies, Inc.**
(51) **H01G 9/058** (11) 1 314 174 B1
- (71) **Maxwell, Jenny**
(51) **G08B 21/20** (11) 2 130 192 A2
- (71) **Mayer, Marek**
(51) **G01N 21/88** (11) 2 131 185 A1
- (71) **Mayer, Nicole**
(51) **G01N 21/88** (11) 2 131 185 A1
- (73) **Mazda Motor Corporation**
(51) **F02B 23/08** (11) 1 764 491 B1
- (73) **MBDA UK LIMITED**
(51) **G02F 1/1333** (11) 1 673 657 B1
- (73) **MBR GmbH**
(51) **G01N 21/64** (11) 1 256 796 B1
- (71) **MC Technology GmbH**
(51) **H01R 4/48** (11) 2 131 449 A1
- (71) **MCA Technologies GMBH**
(51) **C08G 73/06** (11) 2 130 854 A2
- (73) **McGill University**
(51) **C12N 15/00** (11) 1 119 614 B1
- (71) **McMaster, Thomas**
(51) **F03D 9/00** (11) 2 129 910 A1
- (73) **McNichol, Richard Frederick**
(51) **F04B 9/107** (11) 1 714 031 B1
- (71) **MeadWestvaco Corporation**
(51) **B65D 71/00** (11) 2 130 784 A1
- (71) **Meccanica Generale S.R.L.**
(51) **D06F 37/26** (11) 2 129 823 A2
- (71) **Medarex, Inc.**
(51) **C12P 21/02** (11) 2 129 787 A1
- (71) **Medela Holding AG**
(51) **F04B 45/04** (11) 2 129 915 A2
- (71) **MediaTek Inc.**
(51) **H04L 25/03** (11) 2 131 544 A2
- (71) **MediaTek, Inc**
(51) **H04L 25/03** (11) 2 131 543 A2
- (71) **Mediguide Ltd.**
(51) **A61M 25/09** (11) 2 085 108 A3
- (71) **MEDIMMUNE LIMITED**
(51) **C07K 16/24** (11) 2 129 691 A1
- (71) **MEDISON CO., LTD.**
(51) **A61B 8/08** (11) 2 130 497 A1
(51) **G01S 15/89** (11) 2 131 212 A2
(51) **G06T 7/00** (11) 2 131 326 A2
- (73) **Medivir AB**
(51) **C07D 213/75** (11) 1 701 942 B1
- (73) **Medizinisches Laserzentrum Lübeck GmbH**
(51) **G01N 21/47** (11) 1 379 857 B1
- (73) **Medmix Systems AG**
(51) **A61C 9/00** (11) 2 018 132 B1
- (71) **MEDRAD, INC.**
(51) **A61N 5/04** (11) 1 834 667 A3
- (71) **Medtrade Products Limited**
(51) **A61B 17/00** (11) 2 129 298 A2
- (73) **Medtronic MiniMed, Inc.**
(51) **A61M 5/172** (11) 1 473 050 B1
- (71) **Medtronic PS Medical, Inc.**
(51) **A61B 17/16** (11) 2 129 303 A1
- (71) **Medtronic Urinary Solutions, Inc.**
(51) **A61N 1/00** (11) 2 129 427 A1
- (71) **Medtronic Vascular Inc.**
(51) **A61B 5/06** (11) 2 129 286 A1
(51) **A61F 2/06** (11) 2 129 326 A2
(51) **A61F 2/84** (11) 2 129 341 A1
(51) **A61F 2/90** (11) 2 129 343 A1
- (73) **Medtronic Vascular, Inc.**
(51) **A61M 29/00** (11) 1 988 960 B1
- (71) **Medtronic, Inc**
(51) **A61F 2/24** (11) 2 129 333 A2
- (71;73) **Medtronic, Inc.**
(51) **A61F 2/24** (11) 2 129 332 A1
(51) **A61N 1/05** (11) 1 469 908 B1
(51) **A61N 1/37** (11) 1 883 450 B1
(51) **B81B 5/00** (11) 1 785 391 B1
- (71) **Melchior, Jean Frédéric**
(51) **F02B 37/013** (11) 2 129 891 A2
- (71) **MERCIAN CORPORATION**
(51) **C12N 1/21** (11) 2 130 907 A1
(51) **C12N 15/09** (11) 2 130 916 A1
- (71;73) **Merck & Co., Inc.**
(51) **A61K 39/12** (11) 2 129 394 A1
(51) **C07D 471/04** (11) 1 554 256 B1
(51) **C12Q 1/68** (11) 1 620 569 B1
- (73) **Merck Eprova AG**
(51) **C07D 475/04** (11) 1 044 975 B1
- (73) **Merck Frosst Canada Ltd.**
(51) **C12N 15/00** (11) 1 119 614 B1
- (71) **Merck Patent GmbH**
(51) **C09K 11/77** (11) 2 129 740 A1
(51) **C09K 11/77** (11) 2 129 741 A1
(51) **C09K 19/30** (11) 2 129 742 A1
(51) **C09K 19/30** (11) 2 129 743 A1
(51) **G01N 33/487** (11) 2 130 042 A1
- (71) **Merida & Centurion Germany GmbH**
(51) **B62K 21/26** (11) 2 014 544 A3
- (73) **Merlett Tecnoplastic S.p.A.**
(51) **H01B 7/12** (11) 2 045 821 B1
- (71) **Merrimack Pharmaceuticals, Inc.**
(51) **A61K 39/395** (11) 2 129 396 A2
- (71) **Messer Austria GmbH**
(51) **D21C 9/08** (11) 1 900 871 A3
- (71) **Messer Polska Sp. z o.o.**
(51) **D21C 9/08** (11) 1 900 871 A3
- (71) **Messier-Bugatti**
(51) **C23C 24/04** (11) 2 130 944 A1
- (71) **Metabasis Therapeutics, Inc.**
(51) **C07C 311/08** (11) 2 129 654 A1
- (73) **Metaio GmbH**
(51) **G02B 27/01** (11) 1 430 349 B1
- (73) **Metal Storm Limited**
(51) **F42B 5/03** (11) 0 985 131 B1
- (71) **Metglas, Inc.**
(51) **H01F 1/153** (11) 2 131 372 A1
- (71) **Metryx Limited**
(51) **H01L 21/00** (11) 2 130 212 A2
- (71) **Metso Paper Karlstad AB**
(51) **D21F 1/02** (11) 2 129 830 A1
- (71;73) **Metso Paper, Inc.**
(51) **B05B 13/00** (11) 1 415 723 B1
(51) **B05D 7/00** (11) 2 129 474 A1
(51) **B65G 1/08** (11) 2 129 600 A1
(51) **D21B 1/32** (11) 2 129 828 A1
- (71;73) **Mettler-Toledo AG**
(51) **G01G 7/02** (11) 1 560 004 B1
(51) **G01G 21/28** (11) 1 813 920 B1
(51) **G01G 21/30** (11) 2 130 007 A1
- (71) **METZELER Automotive Profile Systems GmbH**
(51) **B29C 45/34** (11) 2 129 506 A1
- (71) **MHM Siebdruckmaschinen GmbH KG**
(51) **B41J 3/407** (11) 2 130 680 A1
- (73) **M-I L.L.C.**
(51) **C09K 8/05** (11) 1 716 217 B1
- (73) **Michelin Recherche et Technique S.A.**
(51) **B60C 7/10** (11) 1 980 420 B1
(51) **B60C 11/01** (11) 1 638 786 B1
(51) **B60C 23/00** (11) 1 379 398 B1
- (71) **MICHELIN Recherche et Technique S.A.**
(51) **C10M 129/74** (11) 2 129 755 A1
- (71) **Mick, Colin K.**
(51) **H04N 7/173** (11) 2 130 372 A2
- (71) **Mick, John**
(51) **G06T 7/00** (11) 2 130 177 A1
- (71) **Micro Motion, Inc.**
(51) **G01F 1/84** (11) 2 130 005 A1
- (73) **Micro Therapeutics, Inc.**
(51) **A61M 25/00** (11) 1 551 489 B1
- (71) **Microchip Technology Incorporated**
(51) **G06F 11/16** (11) 2 130 123 A1

- (71:73) **Microflow Engineering SA**
(51) *B05B 17/06* (11) 1 954 407 B1
(51) *B05B 17/06* (11) 2 130 611 A1
- (71) **Microlife Intellectual Property GmbH**
(51) *A61B 5/00* (11) 2 130 487 A1
- (71:73) **Micron Technology, Inc.**
(51) *H01L 23/538* (11) 2 130 224 A2
(51) *H01L 27/108* (11) 2 130 228 A1
(51) *H04N 3/15* (11) 1 961 208 B1
- (73) **Micronas GmbH**
(51) *G08B 29/14* (11) 1 903 528 B1
- (71) **Microscan Systems, Inc.**
(51) *G01N 21/88* (11) 1 865 308 A3
- (71) **Microsemi Corporation**
(51) *H01L 23/051* (11) 2 130 220 A1
- (71:73) **Microsoft Corporation**
(51) *G06F 3/041* (11) 2 130 111 A1
(51) *G06F 3/041* (11) 2 130 112 A1
(51) *G06F 9/38* (11) 2 130 118 A1
(51) *G06F 11/00* (11) 1 023 663 B1
(51) *G06F 12/16* (11) 2 130 126 A1
(51) *G06F 13/00* (11) 2 130 128 A2
(51) *G06F 15/16* (11) 2 130 134 A1
(51) *G06F 17/30* (11) 2 130 142 A1
(51) *G06F 21/00* (11) 2 130 157 A1
(51) *G06F 21/04* (11) 2 130 159 A1
- (73) **MICROSOFT CORPORATION**
(51) *G06F 17/30* (11) 0 869 443 B1
(51) *G10L 19/00* (11) 1 730 725 B1
(51) *H04L 29/12* (11) 1 210 810 B1
- (71) **Microview Technologies Pte. Ltd.**
(51) *G01N 21/88* (11) 2 120 039 A3
- (71) **Midland Medical Devices Holdings, LLC**
(51) *A61M 5/315* (11) 2 129 419 A2
- (71) **Miele & Cie. KG**
(51) *A47L 15/42* (11) 2 130 476 A2
(51) *D06F 29/00* (11) 2 130 964 A1
(51) *D06F 58/26* (11) 2 130 967 A1
(51) *H05B 6/06* (11) 2 117 281 A3
- (71) **Miles, Loren**
(51) *A23L 1/236* (11) 2 129 240 A1
- (73) **Milkhaus Laboratory, Inc.**
(51) *C07K 14/435* (11) 1 472 282 B1
- (71) **Millipore Corporation**
(51) *C12M 1/12* (11) 2 130 903 A1
(51) *G01N 27/06* (11) 2 131 186 A1
- (71) **Milne, G. Todd**
(51) *C07K 14/00* (11) 2 129 683 A2
- (73) **Miltenyi Biotec GmbH**
(51) *G01N 33/553* (11) 0 850 417 B2
- (71) **Mine Safety Appliances Company**
(51) *F41H 1/02* (11) 2 129 991 A2
- (71) **MINNESOTA MINING AND MANUFACTURING COMPANY**
(51) *A62B 18/10* (11) 1 640 043 A3
- (71) **Mitsubishi Cable Industries, Ltd.**
(51) *G02B 6/02* (11) 2 131 219 A1
- (71) **Mitsubishi Chemical Corporation**
(51) *C01B 33/12* (11) 2 130 797 A1
- (73) **Mitsubishi Denki Kabushiki Kaisha**
(51) *H04B 1/707* (11) 1 921 767 B1
- (71:73) **MITSUBISHI DENKI KABUSHIKI KAISHA**
(51) *B66B 1/34* (11) 1 170 241 B2
(51) *B66B 7/00* (11) 1 319 627 B1
(51) *B66B 7/00* (11) 1 329 412 B1
(51) *B66D 5/30* (11) 1 286 367 B1
- (51) *F24F 11/00* (11) 1 562 004 A3
(51) *G01S 13/34* (11) 1 275 977 B1
(51) *G06K 9/00* (11) 1 542 150 B1
(51) *H04L 12/28* (11) 1 483 867 B1
- (71) **Mitsubishi Electric Corporation**
(51) *B66B 3/00* (11) 2 130 792 A1
(51) *B66B 3/00* (11) 2 130 793 A1
(51) *F04D 29/30* (11) 2 131 041 A1
(51) *F25B 1/00* (11) 2 131 122 A1
(51) *G06F 21/06* (11) 2 131 301 A1
(51) *H02K 5/24* (11) 2 131 476 A1
(51) *H02P 21/00* (11) 2 131 488 A1
- (71) **MITSUBISHI ELECTRIC CORPORATION**
(51) *H04N 13/00* (11) 1 978 755 A3
- (73) **Mitsubishi Electric Information Technology Centre Europe B.V.**
(51) *G06K 9/00* (11) 1 542 150 B1
- (71) **Mitsubishi Gas Chemical Company, Inc.**
(51) *A61K 8/22* (11) 2 130 528 A1
(51) *C08G 69/28* (11) 2 130 853 A2
(51) *C12P 41/00* (11) 2 130 925 A1
- (71) **Mitsubishi Heavy Industries, Ltd.**
(51) *C22C 19/07* (11) 2 130 933 A1
(51) *G01N 29/00* (11) 2 131 191 A1
(51) *H01L 31/04* (11) 2 131 401 A1
(51) *H02M 7/48* (11) 2 131 481 A1
- (73) **MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES, LTD.**
(51) *B60H 1/00* (11) 1 961 595 B1
- (71) **MITSUBISHI JIDOSHA ENGINEERING KABUSHIKI KAISHA**
(51) *B60J 5/10* (11) 1 764 246 A3
- (71) **MITSUBISHI JIDOSHA KOGYO KABUSHIKI KAISHA**
(51) *B60J 5/10* (11) 1 764 246 A3
- (71) **Mitsubishi Materials Corporation**
(51) *H01M 4/04* (11) 2 131 422 A1
- (71:73) **MITSUBISHI MATERIALS CORPORATION**
(51) *B23B 51/02* (11) 1 439 019 B1
(51) *B23D 77/04* (11) 2 130 634 A2
- (71) **MITSUBISHI PLASTICS, INC.**
(51) *B32B 27/36* (11) 2 130 674 A1
(51) *C08L 67/00* (11) 2 130 870 A1
- (73) **Mitsubishi Polyester Film GmbH**
(51) *B32B 27/36* (11) 1 852 255 B1
- (71) **Mitsubishi Rayon Co. Ltd.**
(51) *C12N 15/60* (11) 2 130 922 A1
- (71) **Mitsui Engineering and Shipbuilding Co, Ltd.**
(51) *C10L 3/06* (11) 2 130 896 A1
- (71:73) **Mitsumi Electric Co., Ltd.**
(51) *H01Q 1/32* (11) 2 131 445 A1
(51) *H01R 12/16* (11) 1 387 442 B1
(51) *H05K 5/02* (11) 1 740 030 B1
- (73) **Mitteramskogler, Hubert**
(51) *E01F 8/00* (11) 1 992 740 B1
- (71:73) **Mitutoyo Corporation**
(51) *G01B 3/18* (11) 1 770 350 B1
(51) *G01B 3/18* (11) 2 131 140 A2
(51) *G01B 11/02* (11) 2 131 143 A2
(51) *G01D 5/347* (11) 2 131 158 A2
(51) *G05B 19/416* (11) 2 131 255 A1
- (71) **Miura Co., Ltd.**
(51) *F23J 15/00* (11) 2 131 107 A1
- (73) **Miyazaki, Masayasu**
(51) *B65D 47/20* (11) 1 561 699 B1
- (71) **MKN Maschinenfabrik Kurt Neubauer GmbH & Co.**
(51) *B23K 26/14* (11) 2 130 638 A1
- (71) **MMI-IPCO, LLC**
(51) *D03D 15/12* (11) 2 130 959 A2
- (71) **Mobiley Technologies Ltd**
(51) *G06F 9/48* (11) 2 131 278 A1
- (71) **Mobrey Limited**
(51) *G01F 23/296* (11) 2 130 006 A1
- (73) **Moeller GmbH**
(51) *H01H 9/46* (11) 1 777 716 B1
- (71:73) **Momentive Performance Materials GmbH**
(51) *C08G 77/455* (11) 2 129 704 A1
(51) *C08L 83/04* (11) 1 863 875 B1
- (71:73) **Momentive Performance Materials Inc.**
(51) *C07F 7/20* (11) 1 943 259 B1
(51) *C08G 18/28* (11) 2 129 699 A1
(51) *C08K 3/26* (11) 1 043 356 B1
- (71) **Monodraught Limited**
(51) *F24F 5/00* (11) 2 131 112 A1
- (71) **Monsanto Technology, LLC**
(51) *C12N 15/82* (11) 1 897 952 A3
- (73) **Montabert S.A.**
(51) *B25D 17/08* (11) 1 694 470 B1
- (73) **MooHan Co., Ltd**
(51) *H01L 21/00* (11) 1 069 599 B1
- (71) **Morgan, Laura J.**
(51) *A61C 15/04* (11) 2 129 323 A1
- (71) **Morsettitalia S.p.A.**
(51) *H01R 4/42* (11) 2 015 398 A3
- (71) **Mosaic Technologies Pty.Ltd.**
(51) *F17C 5/06* (11) 2 129 960 A1
- (71) **Mosiewicz, Jerzy**
(51) *B01D 45/08* (11) 2 130 576 A1
- (71) **Moskwa, Krzysztof**
(51) *F17C 1/00* (11) 2 131 095 A2
- (71) **Motek Electric Corp.**
(51) *F16H 25/20* (11) 2 131 068 A1
- (71) **Motorola, Inc.**
(51) *G09G 3/20* (11) 2 130 200 A1
(51) *H01G 9/004* (11) 2 130 208 A1
(51) *H04L 29/06* (11) 2 130 347 A2
(51) *H04N 9/73* (11) 2 130 383 A1
- (73) **MOTOROLA, INC.**
(51) *H04W 52/04* (11) 1 576 742 B1
- (73) **MPG Max-Planck-Gesellschaft zur Förderung der Wissenschaften e.V.**
(51) *B01D 53/32* (11) 1 893 320 B1
- (71) **MSK Emballage S.A.R.L.**
(51) *B65B 9/13* (11) 2 130 771 A1
- (73) **MTM Laboratories AG**
(51) *C12Q 1/68* (11) 1 650 311 B1
- (71) **MTU Aero Engines GmbH**
(51) *B22F 3/11* (11) 2 129 482 A1
(51) *B24C 1/10* (11) 2 129 490 A1
(51) *F01D 5/28* (11) 2 129 870 A1
(51) *F01D 11/22* (11) 2 129 875 A2
- (71) **Mühlbauer AG**
(51) *B42D 15/10* (11) 2 130 682 A1
(51) *B44B 5/00* (11) 2 130 686 A2
- (71) **Müller Martini Holding AG**
(51) *B26D 1/09* (11) 2 130 654 A1

- (73) Müller Weingarten AG
(51) *G05B 19/18* (11) 1 917 564 B1
(51) *G05B 19/18* (11) 1 917 565 B1
- (71) Müller, Peter A.
(51) *B63B 27/14* (11) 2 129 574 A1
- (71) Müller, Werner
(51) *A61G 17/08* (11) 2 130 523 A1
- (71) Multisorb Technologies, Inc.
(51) *B01J 20/26* (11) 2 129 460 A1
- (71) Murata Machinery, Ltd.
(51) *B65H 59/06* (11) 2 078 691 A3
- (71) Murata Manufacturing Co. Ltd.
(51) *G01N 29/02* (11) 2 131 192 A1
(51) *H03H 9/72* (11) 2 131 493 A1
(51) *H05K 3/46* (11) 2 131 637 A1
- (71;73) MURATA MANUFACTURING CO., LTD.
(51) *H01G 4/232* (11) 2 131 374 A1
(51) *H02M 3/338* (11) 0 933 866 B1
(51) *H03H 7/01* (11) 1 050 959 B1
(51) *H03H 9/02* (11) 1 610 460 B1
(51) *H05K 3/46* (11) 1 272 020 B1
- (71) Murrplastik Systemtechnik GmbH
(51) *B41J 3/407* (11) 2 129 529 A1
- (71) Musashino Chemical Laboratory, Ltd.
(51) *C08L 67/04* (11) 2 130 871 A1
- (71) MWB Motorenwerke Bremerhaven AG
(51) *F01M 5/00* (11) 1 533 487 A3
- (73) Myontec Oy
(51) *A61B 5/11* (11) 1 531 726 B1
- (73) N.V. Nederlandsche Apparatenfabriek NEDAP
(51) *A01K 1/02* (11) 2 043 424 B1
- (71) N.V. Nutricia
(51) *A23L 1/03* (11) 2 130 440 A1
- (71) Nail Seal Limited
(51) *B27F 7/02* (11) 2 129 502 A1
- (71) Nakamura Minoru
(51) *A61G 7/02* (11) 2 087 876 A3
- (71) Nanobiotix
(51) *A61K 41/00* (11) 2 130 553 A1
- (71) Nanoink, Inc.
(51) *G03F 7/00* (11) 2 130 093 A1
- (71) Nanoprobes, Inc.
(51) *C12N 9/00* (11) 2 129 778 A1
- (71) National Institute for Materials Science
(51) *C22C 21/00* (11) 2 130 935 A1
- (73) National Institute for Strategic Technology Acquisition and Commercialization
(51) *C01B 3/38* (11) 1 197 471 B2
- (73) National Institute of Advanced Industrial Science and Technology
(51) *G01K 15/00* (11) 1 826 541 B1
- (71) National Oilwell Varco, L.P.
(51) *G01N 29/04* (11) 2 130 036 A1
- (71) National Research Council of Canada
(51) *A23D 7/00* (11) 2 129 231 A2
- (71) National University Corporation Saitama University
(51) *H01H 85/046* (11) 2 131 380 A1
- (71) National University Corporation Shiga University OF Medical Science
(51) *A61B 18/18* (11) 2 130 509 A1
- (71) National University Corporation University Of Toyama
(51) *B32B 9/00* (11) 2 130 670 A1
- (73) Naturex
(51) *A61K 36/8962* (11) 1 861 113 B1
- (71) Navarro, Thierry
(51) *F04B 7/06* (11) 2 107 240 A3
- (71) Navon, Ariel
(51) *A61B 5/1455* (11) 2 129 288 A2
- (71) NDV Dual Limited
(51) *A23L 1/10* (11) 2 130 441 A1
- (73) Nebolsin, Vladimir Evgenievich
(51) *A61K 9/00* (11) 1 020 179 B1
- (71) Nec Corporation
(51) *G01N 27/404* (11) 2 131 187 A1
(51) *G06F 17/30* (11) 2 131 291 A2
(51) *H04Q 7/38* (11) 2 130 396 A1
- (71) NEC Corporation
(51) *G06F 3/048* (11) 2 131 271 A1
(51) *G09G 3/36* (11) 2 131 350 A1
(51) *H01M 2/02* (11) 2 131 413 A1
(51) *H04M 1/02* (11) 2 131 559 A1
(51) *H04N 5/225* (11) 2 131 570 A1
(51) *H04N 7/173* (11) 2 114 074 A3
(51) *H04N 7/173* (11) 2 131 585 A1
- (73) NEC CORPORATION
(51) *H03M 13/15* (11) 1 175 015 B1
- (71) NEC Electronics Corporation
(51) *H01L 29/78* (11) 2 131 399 A2
- (71) Nederlandse Organisatie voor Toegepast-Natuurwetenschappelijk Onderzoek TNO
(51) *B01D 9/00* (11) 2 130 572 A1
(51) *H01L 35/34* (11) 2 131 406 A1
- (71) Nederlandse Organisatie voor toegepast-natuurwetenschappelijk onderzoek TNO
(51) *G06Q 50/00* (11) 2 131 320 A1
- (71;73) Nederlandse Organisatie voor Toegepast-Natuurwetenschappelijk Onderzoek TNO
(51) *B60W 30/08* (11) 2 129 567 A1
(51) *G01N 21/25* (11) 1 634 057 B1
- (73) Nematik Linz GmbH
(51) *B22D 15/02* (11) 1 912 754 B1
- (71) Neocleus Ltd.
(51) *H04L 9/00* (11) 2 130 322 A2
- (73) Neodynamics AB
(51) *A61B 10/00* (11) 2 032 040 B1
- (71) Neoperl GmbH
(51) *E03C 1/08* (11) 2 129 838 A1
(51) *E03C 1/08* (11) 2 129 839 A1
- (71) NEOPOST TECHNOLOGIES
(51) *G07B 17/00* (11) 2 131 331 A1
- (71) Nestec S.A.
(51) *A21D 10/04* (11) 2 129 226 A1
(51) *A23L 1/30* (11) 2 129 242 A1
(51) *A47J 31/40* (11) 2 130 464 A1
(51) *A61K 8/11* (11) 2 078 758 A3
(51) *A61K 35/74* (11) 2 129 386 A1
(51) *A61K 39/05* (11) 2 129 393 A1
(51) *B65D 81/00* (11) 2 129 595 A1
- (73) Neturen Co., Ltd.
(51) *H05B 6/04* (11) 1 670 289 B1
- (71) Neurofocus, Inc.
(51) *G06F 17/30* (11) 2 130 146 A1
- (71) Neuropharm Ltd.
(51) *A61K 31/65* (11) 2 129 383 A1
- (71) Newdoll Enterprises Llc.
(51) *H02J 7/14* (11) 2 130 286 A1
- (71) Newfrey LLC
(51) *F16L 3/22* (11) 2 131 084 A2
- (71) Nexans
(51) *H01B 11/04* (11) 2 131 370 A1
(51) *H01L 39/14* (11) 2 131 407 A1
(51) *H01L 39/24* (11) 2 131 408 A1
- (71) Nexcom International Co. Ltd.
(51) *G06F 3/14* (11) 2 131 275 A2
- (71) Next Biomed Technologies NBT Oy
(51) *C07K 16/10* (11) 2 129 689 A1
- (73) NEXTER Munitions
(51) *F42B 5/18* (11) 1 985 965 B1
- (73) NEXTER Systems
(51) *F41A 9/60* (11) 1 985 960 B1
(51) *F41A 21/32* (11) 1 275 927 B1
- (71) NGK Insulators, Ltd.
(51) *B01D 39/20* (11) 2 130 573 A1
(51) *B01D 39/20* (11) 2 130 574 A1
(51) *B01D 39/20* (11) 2 130 575 A1
(51) *B28B 11/00* (11) 2 130 656 A1
(51) *B28B 11/00* (11) 2 130 657 A1
(51) *F01N 3/02* (11) 2 131 016 A1
- (73) NGK INSULATORS, LTD.
(51) *B05C 11/08* (11) 1 555 070 B1
(51) *B05C 11/08* (11) 1 567 285 B1
(51) *C04B 35/565* (11) 1 277 714 B1
(51) *G02B 26/08* (11) 1 258 770 B1
- (71;73) NGK Spark Plug Co., Ltd.
(51) *F02P 13/00* (11) 2 131 036 A1
(51) *F23Q 7/00* (11) 1 180 645 B1
(51) *H01T 13/20* (11) 2 131 460 A1
(51) *H01T 13/32* (11) 2 131 461 A1
(51) *H01T 13/39* (11) 2 131 462 A2
- (71) NHK Spring Co., Ltd.
(51) *B60G 11/04* (11) 2 130 703 A2
- (73) NHK SPRING CO., LTD.
(51) *D04H 3/16* (11) 1 082 480 B1
- (73) NICE SpA
(51) *E05F 15/12* (11) 2 029 525 B1
- (71) Nicolis, Giuseppe
(51) *A43B 3/24* (11) 2 129 249 A1
- (71;73) Nidek Co., Ltd.
(51) *A61B 3/12* (11) 2 130 486 A1
(51) *A61B 3/13* (11) 1 905 349 B1
(51) *C12N 5/06* (11) 2 130 909 A1
- (73) nie wieder bohren ag
(51) *F16B 47/00* (11) 1 440 246 B1
- (73) Nielsen Innovation
(51) *A47L 5/22* (11) 1 404 203 B1
- (71) Nifco INC.
(51) *F16F 9/32* (11) 2 131 060 A1
- (71) Nihon Cellulose Co., Ltd.
(51) *C02F 1/52* (11) 2 130 802 A1
- (73) Nihon Densan Read Kabushiki Kaisha, (Nidec-Read Corporation)
(51) *G01R 31/28* (11) 1 233 275 B2
- (71) Niitech Co., Ltd.
(51) *E05D 15/10* (11) 2 130 999 A1
- (73) NIKE INTERNATIONAL LTD
(51) *A41D 27/28* (11) 1 746 909 B1
- (71) Nike International Ltd.
(51) *A43B 13/18* (11) 2 129 252 A2
(51) *G04G 1/06* (11) 2 130 098 A1

- (73) Niles Parts Co., Ltd.
(51) **B60R 16/00** (11) 0 939 009 B1
- (71) Nippon Carbide Kogyo Kabushiki Kaisha
(51) **G02B 5/12** (11) 2 131 217 A1
(51) **G02B 5/124** (11) 2 131 218 A1
- (73) NIPPON FILCON CO., LTD.
(51) **D21F 1/00** (11) 1 584 742 B1
- (73) NIPPON KAYAKU KABUSHIKI KAISHA
(51) **A61K 31/34** (11) 1 778 215 B1
(51) **H01L 51/00** (11) 1 311 001 B1
- (71;73) Nippon Mining & Metals Co., Ltd.
(51) **C01G 19/00** (11) 1 277 703 B1
(51) **C07F 7/18** (11) 1 452 535 B1
(51) **C25C 1/14** (11) 2 130 947 A1
- (71) Nippon Oil Corporation
(51) **C10L 1/08** (11) 2 130 895 A1
- (71) Nippon Paper Industries Co., Ltd.
(51) **B41M 5/337** (11) 2 130 681 A2
- (73) Nippon Sheet Glass Company, Limited
(51) **H01B 13/00** (11) 1 686 595 B1
- (71) Nippon Shokubai Co., Ltd.
(51) **B01J 20/26** (11) 2 130 581 A1
(51) **C08F 290/06** (11) 2 129 698 A1
- (71) Nippon Steel Corporation
(51) **B60R 19/18** (11) 2 130 724 A1
(51) **C22C 38/00** (11) 2 130 938 A1
(51) **G01M 13/04** (11) 2 131 177 A1
- (71) Nippon Telegraph and Telephone Corporation
(51) **B32B 17/06** (11) 2 130 672 A1
(51) **H01S 5/0683** (11) 2 043 208 A3
- (73) Nippon Thompson Co., Ltd.
(51) **H02K 41/03** (11) 1 054 501 B1
- (73) Nipro Corporation
(51) **A61M 25/00** (11) 1 728 531 B1
- (73) NIR Technologies Inc.
(51) **A61B 5/103** (11) 1 413 247 B1
- (71) Nissan Motor Co., Ltd.
(51) **B60G 3/20** (11) 2 129 536 A1
(51) **B60G 7/00** (11) 2 129 537 A1
(51) **F16H 61/12** (11) 2 131 071 A2
- (71;73) NISSAN MOTOR CO., LTD.
(51) **C23C 4/02** (11) 1 637 620 B1
(51) **F02F 1/24** (11) 1 526 270 A3
- (71) Nissan Motor Company Limited
(51) **F01L 13/00** (11) 1 830 039 A3
- (73) NISSAN MOTOR COMPANY LIMITED
(51) **B60T 8/00** (11) 1 604 879 B1
- (71) Nissan Motor Company, Ltd.
(51) **F01L 13/00** (11) 2 131 014 A1
- (71) NISSHA PRINTING CO., LTD.
(51) **B29C 45/17** (11) 2 130 661 A1
(51) **G06F 3/041** (11) 2 131 269 A1
- (71) Nisshinbo Holdings, Inc.
(51) **G02B 5/08** (11) 2 131 215 A1
- (71) Nisshinbo Industries, Inc.
(51) **F16D 65/22** (11) 1 752 679 A3
- (71) Nitta Corporation
(51) **B65G 15/34** (11) 2 129 602 A1
- (71) Nitto Denko Corporation
(51) **B23K 26/00** (11) 2 130 637 A1
(51) **B29C 33/62** (11) 2 130 659 A1
- (71;73) NITTO DENKO CORPORATION
(51) **C08F 210/16** (11) 1 964 864 B1
- (51) **C08L 83/06** (11) 2 130 872 A1
- (71) Nitto Kohki Co., Ltd.
(51) **F16L 37/23** (11) 2 131 091 A1
- (71) Nixon, Inc.
(51) **H04R 5/033** (11) 2 131 605 A1
- (71) Njord Floating Wind Power Platform As
(51) **F03D 11/04** (11) 2 129 911 A1
- (71) NKT Flexibles I/S
(51) **B23K 11/04** (11) 2 129 485 A1
- (71) NOK Corporation
(51) **B32B 15/06** (11) 2 130 671 A1
- (71) Nokia Corp.
(51) **G06F 3/048** (11) 2 130 114 A2
- (71;73) Nokia Corporation
(51) **G06F 1/26** (11) 2 130 108 A1
(51) **G06F 17/30** (11) 2 130 150 A1
(51) **G06K 7/00** (11) 1 644 872 B1
(51) **H03F 1/34** (11) 1 235 344 B1
(51) **H04B 7/005** (11) 0 956 659 B1
(51) **H04L 1/00** (11) 2 130 317 A2
(51) **H04L 12/56** (11) 1 057 305 B1
(51) **H04L 27/26** (11) 2 130 343 A1
(51) **H04N 1/21** (11) 1 133 151 B1
(51) **H04N 7/088** (11) 1 528 807 B1
- (71;73) Nokia Siemens Networks GmbH & Co. KG
(51) **H04B 1/707** (11) 1 780 901 B1
(51) **H04B 7/005** (11) 2 130 306 A1
- (71) Nokia Siemens Networks Oy
(51) **H04B 10/17** (11) 2 131 509 A1
- (71) Nonin Medical, Inc
(51) **A61B 5/103** (11) 2 129 287 A2
- (71) Nordischer Maschinenbau Rud. Baader GmbH + Co. KG
(51) **A22C 17/04** (11) 2 129 229 A1
- (71;73) Nortel Networks Limited
(51) **H03F 1/32** (11) 2 131 491 A1
(51) **H04L 9/32** (11) 1 770 901 B1
(51) **H04M 7/00** (11) 1 936 937 A3
(51) **H04Q 7/00** (11) 2 130 386 A2
- (71) Northwestern University
(51) **C12Q 1/68** (11) 2 129 803 A2
- (73) Nor-X Industry AS
(51) **C08K 5/098** (11) 1 812 504 B1
- (71) Novagali Pharma S.A.
(51) **A61K 9/00** (11) 2 129 364 A2
- (73) Novaled AG
(51) **H01L 51/50** (11) 1 848 049 B1
- (71) Novalign Orthopaedics, Inc.
(51) **A61B 17/72** (11) 2 129 309 A2
- (71;73) Novartis AG
(51) **A61K 31/4745** (11) 2 129 379 A1
(51) **A61K 39/395** (11) 2 129 399 A1
(51) **B29D 11/00** (11) 1 773 574 B1
(51) **B29D 11/00** (11) 2 129 513 A2
(51) **C07D 239/26** (11) 1 175 407 B1
(51) **C07K 7/00** (11) 2 129 681 A2
- (71) Noveko Trading 2008 LLC
(51) **A43B 1/00** (11) 2 130 448 A1
- (71) Novelis Inc.
(51) **B32B 1/08** (11) 2 130 669 A1
- (71) Novo Nordisk A/S
(51) **A61M 5/20** (11) 2 129 417 A1
- (71) Novostent Corporation
(51) **A61F 2/06** (11) 2 129 327 A2
- (51) **A61F 2/06** (11) 2 129 328 A2
- (71) Novozymes A/S
(51) **C11D 3/22** (11) 2 129 757 A2
(51) **C12N 15/55** (11) 2 129 781 A1
- (71) Novozymes Biologicals, Inc.
(51) **C12N 5/00** (11) 2 129 770 A2
- (71) Novozymes North America, Inc.
(51) **C12N 5/00** (11) 2 129 770 A2
- (73) NSK LTD
(51) **G01P 3/44** (11) 1 324 047 B1
- (71) NTN Corporation
(51) **F16H 7/08** (11) 2 131 066 A2
(51) **G01N 21/59** (11) 2 131 182 A1
- (71;73) NTT DoCoMo, Inc.
(51) **G06F 17/30** (11) 2 131 292 A1
(51) **G06F 21/00** (11) 1 668 617 B1
(51) **G11B 27/034** (11) 2 131 363 A1
(51) **H04B 7/04** (11) 2 131 507 A1
(51) **H04L 29/08** (11) 1 673 924 B1
(51) **H04N 7/24** (11) 2 130 375 A2
(51) **H04Q 7/22** (11) 2 131 600 A1
(51) **H04W 8/02** (11) 2 037 704 A3
(51) **H04W 16/22** (11) 1 301 050 B1
(51) **H04W 52/50** (11) 2 131 621 A1
- (73) NTT MOBILE COMMUNICATIONS NETWORK INC.
(51) **H04B 7/26** (11) 0 734 191 B1
- (71) Nuance Communications Austria GmbH
(51) **G06Q 10/00** (11) 2 130 167 A1
- (73) Nucletron B.V.
(51) **A61N 5/10** (11) 1 520 603 B1
- (71) Nützel, Bernd
(51) **E04B 1/348** (11) 1 870 528 A3
- (71) Nuvera Fuel Cells Europe S.R.L.
(51) **H01M 8/02** (11) 2 130 254 A1
- (71;73) NXP B.V.
(51) **G05F 3/20** (11) 1 792 245 B1
(51) **G06F 1/16** (11) 2 130 106 A1
(51) **G06F 13/40** (11) 1 899 832 B1
(51) **G11C 29/00** (11) 1 402 537 B1
(51) **H01L 21/8234** (11) 1 524 688 B1
(51) **H01L 23/495** (11) 2 130 222 A1
(51) **H01L 23/498** (11) 2 130 223 A1
(51) **H01L 23/552** (11) 1 187 206 B1
(51) **H01L 27/02** (11) 2 130 226 A1
(51) **H01Q 1/24** (11) 1 360 740 B1
(51) **H03D 7/14** (11) 2 025 055 B1
(51) **H03K 23/54** (11) 2 130 299 A2
(51) **H04B 17/00** (11) 2 130 313 A2
(51) **H04L 25/03** (11) 1 938 537 B1
(51) **H04S 1/00** (11) 1 522 209 B1
- (71;73) OBERTHUR TECHNOLOGIES
(51) **G06F 12/02** (11) 0 921 469 B1
(51) **G06F 21/02** (11) 2 131 300 A2
(51) **G06K 19/077** (11) 0 908 844 B1
(51) **G06Q 20/00** (11) 2 131 318 A1
(51) **G07B 15/00** (11) 2 130 181 A2
(51) **H04L 9/32** (11) 2 131 526 A1
- (73) O'Brien, Conor
(51) **A63B 24/00** (11) 1 737 543 B1
- (71) Obschestvo S Ogranichennoi Otvetstvennostiyu "Eurostandart"
(51) **B65D 83/00** (11) 2 130 786 A1
- (71) Ocusense, Inc.
(51) **G01N 13/04** (11) 2 130 024 A1
- (71) OCV Intellectual Capital, LLC
(51) **C03B 37/095** (11) 2 129 631 A1
(51) **C08J 5/00** (11) 2 129 707 A1

- (71:73) **odelo GmbH**
(51) *F21V 1/00* (11) 1 561 070 B1
(51) *F21V 19/00* (11) 2 131 101 A1
- (73) **Odelo GmbH**
(51) *B29C 45/14* (11) 1 667 834 B1
- (73) **Oerlikon Assembly Equipment Pte. Ltd.**
(51) *B25J 15/10* (11) 2 076 365 B1
- (71) **Oerlikon Textile GmbH & Co. KG**
(51) *D01D 11/00* (11) 2 129 817 A2
- (71) **Oerlikon Trading AG, Trübbach**
(51) *C23C 4/12* (11) 2 129 809 A2
(51) *G02B 7/00* (11) 2 130 081 A1
- (73) **Oji Paper Company Limited**
(51) *B41M 5/30* (11) 1 747 898 B1
- (71) **Oki Data Corporation**
(51) *G06K 15/02* (11) 2 131 311 A2
- (71) **Oki Electric Industry Co., Ltd.**
(51) *H04L 12/56* (11) 2 131 534 A2
- (71) **Olimex Retail B.V. hodn Bercomex Retail**
(51) *A47F 7/00* (11) 2 130 460 A1
- (73) **Olive Software, Inc.**
(51) *G06K 9/34* (11) 1 552 466 B1
- (71:73) **Olympus Corporation**
(51) *A61B 1/00* (11) 2 130 480 A1
(51) *C12M 3/00* (11) 1 443 103 B1
(51) *G02B 21/06* (11) 2 131 224 A2
(51) *G03B 9/02* (11) 2 131 236 A1
(51) *G03B 9/04* (11) 2 131 237 A1
- (71) **Olympus Medical Systems Corp.**
(51) *A61B 1/00* (11) 2 130 478 A1
(51) *A61B 1/00* (11) 2 130 479 A1
(51) *A61B 1/00* (11) 2 130 480 A1
- (73) **OLYMPUS MEDICAL SYSTEMS CORP.**
(51) *A61B 17/04* (11) 1 977 698 B1
(51) *A61B 19/00* (11) 1 779 801 B1
- (71) **Olympus Medical Systems Corporation**
(51) *A61B 1/00* (11) 2 036 484 A3
(51) *A61B 1/00* (11) 2 130 481 A1
(51) *A61B 1/00* (11) 2 130 482 A1
(51) *A61B 1/00* (11) 2 130 483 A1
(51) *A61B 17/28* (11) 2 130 504 A1
(51) *A61B 17/32* (11) 2 130 505 A2
(51) *A61B 19/00* (11) 2 130 510 A1
(51) *G02B 23/24* (11) 2 131 225 A2
(51) *G06T 5/00* (11) 2 131 323 A2
- (71) **Omega Pharma Capital NV**
(51) *B65D 83/14* (11) 2 129 597 A1
- (71) **Omya Development AG**
(51) *C12Q 1/68* (11) 2 130 928 A1
- (71) **On Tap LLC**
(51) *B65D 83/00* (11) 2 129 596 A1
- (71) **On-chip Cellomics Consortium**
(51) *C12N 15/09* (11) 2 130 913 A1
- (73) **Onco Therapy Science, Inc.**
(51) *G01N 33/574* (11) 1 812 796 B1
- (73) **ONO PHARMACEUTICAL CO., LTD.**
(51) *C07C 62/34* (11) 1 067 109 B1
- (71) **OOO "Nauchno-Proizvodstvennoe Obiedinenie "Opytnaya Vodno-Analiticheskaya Laboratoria"**
(51) *C12G 3/06* (11) 2 130 900 A1
- (71) **Opencil Llc**
(51) *C02F 1/461* (11) 2 129 627 A1
- (73) **OPTICAL DISC CORPORATION**
(51) *G11B 7/24* (11) 1 377 969 B1
- (71) **OPTIMEDICA CORPORATION**
(51) *A61B 18/18* (11) 2 129 315 A1
(51) *A61F 9/00* (11) 2 129 345 A1
(51) *A61F 9/00* (11) 2 129 346 A1
- (73) **Optosys SA**
(51) *H01C 10/14* (11) 1 944 776 B1
- (71) **Organ Technologies Inc.**
(51) *C12N 5/06* (11) 2 130 909 A1
- (73) **Orgaworld B.V.**
(51) *C12N 1/14* (11) 1 281 753 B1
- (71) **Oslo Universitetssykehus HF**
(51) *C12Q 1/68* (11) 2 129 796 A2
- (71:73) **Osram Gesellschaft mit beschränkter Haftung**
(51) *F21V 29/02* (11) 2 129 965 A1
(51) *H01J 5/48* (11) 2 131 382 A2
(51) *H01J 7/18* (11) 2 131 383 A2
(51) *H01J 61/067* (11) 1 118 100 B1
(51) *H05B 41/282* (11) 2 130 413 A1
(51) *H05K 1/02* (11) 1 722 611 B1
- (71) **OSRAM Opto Semiconductors GmbH**
(51) *G02B 6/00* (11) 2 130 072 A2
(51) *H01L 25/075* (11) 2 130 225 A1
(51) *H01L 33/00* (11) 2 130 235 A2
(51) *H01L 51/50* (11) 1 705 729 A3
- (73) **OSRAM SYLVANIA INC.**
(51) *H01J 61/36* (11) 1 686 614 B1
- (71) **Osteotech, Inc.,**
(51) *A61L 27/36* (11) 2 129 406 A2
- (73) **Otis Elevator Company**
(51) *B66B 1/34* (11) 1 478 591 B1
(51) *B66B 7/06* (11) 1 808 399 B1
- (73) **Otkrytoe Aktsionernoe Obschestvo "Tvel"**
(51) *B01J 19/08* (11) 1 491 255 B1
- (73) **Otkrytoe Aktsionernoe Obschestvo "Otechestvennyye Lekarstva"**
(51) *A61K 9/00* (11) 1 020 179 B1
- (71) **Otsuka Chemical Holdings Co., Ltd.**
(51) *C01G 23/00* (11) 2 130 798 A1
- (71) **Otto Bock Healthcare Products GmbH**
(51) *A61F 2/68* (11) 2 129 340 A1
- (73) **OWENS-BROCKWAY GLASS CONTAINER INC.**
(51) *G01B 11/06* (11) 2 032 937 B1
- (71) **Oxford Biosensors Limited**
(51) *G01N 27/403* (11) 2 130 033 A2
- (71) **Oxitec Limited**
(51) *C12Q 1/68* (11) 2 129 797 A2
(51) *C12Q 1/68* (11) 2 129 802 A1
- (73) **OY M. HALOILA AB**
(51) *B65B 11/04* (11) 1 459 982 B1
- (73) **P A Bristow & Company**
(51) *A01B 27/00* (11) 0 917 814 B1
- (71) **P.E. Labellers S.p.A.**
(51) *B65C 9/18* (11) 2 129 583 A1
- (71) **P2-Science APS**
(51) *A61K 31/7072* (11) 2 036 567 A3
- (71) **PACCAR INC.**
(51) *B60Q 1/32* (11) 2 129 547 A1
- (71) **PACESETTER, INC.**
(51) *A61B 5/021* (11) 1 982 647 A3
- (73) **Pacific Edge Biotechnology Limited**
(51) *C12Q 1/00* (11) 1 597 383 B1
- (71) **Padar, Steven**
(51) *B05B 11/00* (11) 1 714 706 A3
- (71) **Palm, Inc.**
(51) *H04M 11/00* (11) 2 130 361 A1
- (73) **PANalytical B.V.**
(51) *H01J 35/06* (11) 1 983 547 B1
- (71:73) **Panasonic Corporation**
(51) *A47K 13/30* (11) 2 130 473 A1
(51) *B23K 1/08* (11) 1 405 687 B1
(51) *B23P 25/00* (11) 2 129 487 A1
(51) *F21V 8/00* (11) 2 131 099 A1
(51) *F28F 3/08* (11) 2 131 133 A1
(51) *G01B 5/008* (11) 2 131 141 A1
(51) *G01F 3/22* (11) 2 131 162 A1
(51) *G01P 21/00* (11) 2 131 202 A1
(51) *G06K 9/22* (11) 1 553 517 B1
(51) *G09G 3/28* (11) 2 131 346 A1
(51) *G11B 7/006* (11) 2 053 601 A3
(51) *G11B 7/09* (11) 1 622 135 B1
(51) *H01J 17/49* (11) 1 398 814 B1
(51) *H01J 17/49* (11) 1 548 789 B1
(51) *H01L 25/16* (11) 1 523 042 A3
(51) *H01M 8/02* (11) 2 131 429 A1
(51) *H01M 8/02* (11) 2 131 430 A1
(51) *H01M 8/04* (11) 2 131 434 A1
(51) *H01M 8/04* (11) 2 131 435 A1
(51) *H01M 10/44* (11) 2 131 440 A1
(51) *H02P 6/00* (11) 1 665 514 B1
(51) *H03L 7/093* (11) 1 940 029 B1
(51) *H03M 13/41* (11) 2 131 502 A2
(51) *H04J 11/00* (11) 2 131 512 A1
(51) *H04L 12/28* (11) 2 131 529 A1
(51) *H04L 12/56* (11) 1 202 505 B1
(51) *H04L 12/56* (11) 1 441 479 B1
(51) *H04L 27/36* (11) 1 834 464 B1
(51) *H04M 1/02* (11) 2 131 558 A2
(51) *H04M 7/00* (11) 1 624 661 A3
(51) *H04N 5/21* (11) 2 086 219 A3
(51) *H04N 7/035* (11) 1 670 246 A3
(51) *H04N 7/24* (11) 2 131 591 A1
(51) *H04N 7/30* (11) 2 131 592 A1
(51) *H04N 7/30* (11) 2 131 593 A1
(51) *H04Q 7/38* (11) 2 131 603 A1
(51) *H04Q 7/38* (11) 2 131 604 A1
(51) *H04R 3/00* (11) 1 049 353 B1
(51) *H05K 3/38* (11) 1 357 775 B1
- (71) **Panasonic Electric Works Co., Ltd**
(51) *H05B 41/24* (11) 2 131 631 A1
- (71) **Panasonic Electric Works Co., Ltd.**
(51) *B25F 5/00* (11) 1 690 648 A3
- (73) **PANDUIT CORPORATION**
(51) *H01R 13/639* (11) 1 994 608 B1
- (71) **Panet CO., LTD.**
(51) *C02F 1/46* (11) 2 130 801 A1
- (71) **Pantech&Curitel Communications, Inc.**
(51) *H04M 1/725* (11) 2 131 561 A1
- (71) **Papeschi, Goffredo**
(51) *B32B 29/00* (11) 1 923 212 A3
- (71) **Parco S.r.L.**
(51) *B29C 51/26* (11) 2 130 663 A1
- (71) **PARI Pharma GmbH**
(51) *A61M 15/00* (11) 2 129 423 A1
- (73) **PARKEON**
(51) *G07B 15/02* (11) 1 390 920 B1
- (71) **Paroc Oy Ab**
(51) *C03B 37/01* (11) 2 129 630 A1
- (71) **Parrot**
(51) *G10L 21/02* (11) 2 131 357 A1

- (71) **Pascal Engineering Corporation**
(51) *F15B 7/00* (11) 2 131 043 A1
- (71) **Patent-Treuhand-Gesellschaft für elektrische Glühlampen mbH**
(51) *H01J 5/58* (11) 1 677 332 A3
- (71) **Patera, Claudio**
(51) *E06B 3/96* (11) 2 131 006 A2
- (73) **PEAK WERKSTOFF GmbH**
(51) *C22C 21/02* (11) 1 802 781 B1
- (71) **PEE-WEE Kaltwalz- und Rohrbearbeitungsmaschinen GmbH**
(51) *F16B 39/30* (11) 2 131 048 A2
- (71) **Pemberton, Charles Edward**
(51) *G02B 7/182* (11) 2 130 082 A2
- (71) **Pepper+Fuchs Elcon S.r.l.**
(51) *H05K 5/00* (11) 2 131 638 A1
- (71) **Pepperl + Fuchs GmbH**
(51) *H03K 17/0412* (11) 2 131 496 A1
- (71) **Per Aarsleff A/S**
(51) *F16L 55/165* (11) 2 129 956 A1
- (71) **Pergande Gesellschaft Für Industrielle Entstaubungstechnik MbH**
(51) *B01D 46/00* (11) 2 129 446 A2
(51) *B01D 46/00* (11) 2 129 447 A2
- (71) **Perkinelmer Canada, Inc.**
(51) *G01J 1/44* (11) 2 130 011 A1
- (71) **Perkins Engines Company Limited**
(51) *F02F 7/00* (11) 2 131 032 A1
- (71) **Perkunder, Hannes**
(51) *G06F 3/033* (11) 2 131 267 A1
- (73) **Perovitch, Philippe**
(51) *A61K 31/415* (11) 1 701 721 B1
- (71) **Peter Maier Leichtbau GmbH**
(51) *B60P 1/44* (11) 2 129 545 A2
- (71) **Petróleo Brasileiro S.A. Petrobras**
(51) *C01G 23/00* (11) 1 988 059 A3
(51) *C07C 11/04* (11) 2 130 812 A1
(51) *G01N 21/35* (11) 2 131 181 A2
- (73) **Peugeot Citroën Automobiles S.A.**
(51) *F02D 41/40* (11) 1 496 237 B1
- (71) **PEUGEOT CITROËN AUTOMOBILES S.A.**
(51) *G01B 7/00* (11) 2 131 142 A1
- (71) **Peugeot Citroën Automobiles SA**
(51) *A62C 4/00* (11) 2 130 567 A1
(51) *B60Q 1/04* (11) 2 130 717 A1
(51) *B62D 25/04* (11) 2 130 745 A1
(51) *B62D 65/00* (11) 2 129 570 A2
(51) *E05F 5/02* (11) 2 131 002 A1
(51) *F01N 3/20* (11) 2 129 884 A1
(51) *F02D 41/00* (11) 2 131 028 A1
(51) *H04Q 7/38* (11) 2 130 397 A1
- (71;73) **PEUGEOT CITROËN AUTOMOBILES SA**
(51) *B62D 25/10* (11) 2 130 746 A1
(51) *F01L 3/06* (11) 1 944 476 B1
- (71;73) **Peugeot Citroën Automobiles Société Anonyme**
(51) *B60W 10/18* (11) 2 130 733 A1
(51) *F01M 13/04* (11) 2 000 636 B1
- (73) **Pfisterer Kontaktsysteme GmbH & Co. KG**
(51) *F16B 31/02* (11) 1 626 187 B1
- (71) **Pfizer Products Inc.**
(51) *A61K 39/02* (11) 2 129 392 A2
(51) *C07D 213/82* (11) 2 129 660 A2
- (71) **Pharmacell B.V.**
(51) *C12M 3/06* (11) 2 130 905 A1
- (73) **Pharmacia & Upjohn Company LLC**
(51) *C07C 233/35* (11) 1 409 450 B1
- (73) **Pharmos Bioscience A/S**
(51) *G01N 33/68* (11) 1 963 864 B1
- (71) **Philip Morris Products S.A.**
(51) *A24D 3/04* (11) 2 129 245 A2
(51) *A61M 11/04* (11) 2 129 420 A2
- (71) **Philips Intellectual Property & Standards GmbH**
(51) *A61B 19/00* (11) 2 129 316 A2
(51) *A61N 5/10* (11) 2 129 435 A1
- (71) **Philips Lumileds Lighting Company LLC**
(51) *H01L 33/00* (11) 1 511 090 A3
- (73) **PHOENIX CONTACT GmbH & Co. KG**
(51) *H01T 4/10* (11) 1 566 868 B1
- (73) **Phonak AG**
(51) *H04R 25/00* (11) 1 976 335 B1
- (73) **Photographic Art Research Laboratory**
(51) *H04N 1/60* (11) 1 130 897 B1
- (71) **Physik Instrumente (PI) GmbH & Co. KG**
(51) *H01L 41/083* (11) 2 130 236 A1
- (71) **PIAGGIO & C. S.p.A.**
(51) *B60N 2/00* (11) 2 130 713 A1
- (73) **Picanol N.V.**
(51) *D03C 9/06* (11) 1 817 449 B1
- (71;73) **Pierburg GmbH**
(51) *B23P 19/00* (11) 2 130 642 A2
(51) *F04C 11/00* (11) 1 989 448 B1
(51) *F04D 29/46* (11) 2 131 042 A2
- (73) **Pierre Fabre Dermo-Cosmétique**
(51) *A61K 8/895* (11) 1 461 003 B1
- (71) **Pilosio SPA**
(51) *E04G 11/38* (11) 2 130 992 A2
- (71;73) **Pioneer Corporation**
(51) *G01C 21/00* (11) 2 131 149 A1
(51) *G11B 20/00* (11) 1 202 271 B1
(51) *H05B 33/26* (11) 2 131 629 A1
- (73) **PIRELLI TYRE S.p.A.**
(51) *B60C 1/00* (11) 1 910 101 B1
- (73) **Pitney Bowes Limited**
(51) *B65H 29/14* (11) 1 634 835 B1
- (73) **Pitney Bowes, Inc.**
(51) *B65H 29/66* (11) 1 728 745 B1
- (71) **Pixeloptics Inc.**
(51) *G02C 7/06* (11) 2 130 090 A1
- (71) **PlasmaTreat GmbH**
(51) *H05H 1/48* (11) 2 130 414 A1
- (71) **Plastal GmbH**
(51) *B60R 19/48* (11) 1 889 752 A3
- (71) **Plasticase, Inc.**
(51) *A45C 13/10* (11) 2 130 451 A1
- (73) **Plebani, Daniela**
(51) *B29C 57/02* (11) 1 759 828 B1
- (71) **PMA/Tools Division Autoglas-Zubehör AG**
(51) *B60S 1/08* (11) 2 130 727 A2
- (73) **PML Microbiologicals, Inc.**
(51) *C12N 1/20* (11) 1 362 909 B1
- (71) **Politechnika Lubelska**
(51) *B09B 1/00* (11) 2 130 617 A1
(51) *C02F 11/04* (11) 2 130 803 A1
- (73) **POLITECHNIKA WROCLAWSKA**
(51) *H01J 37/244* (11) 1 673 797 B1
- (71) **Polo Expressversand Gesellschaft für Motorradbekleidung und Sportswear mbh & Co. KG**
(51) *A41D 13/015* (11) 2 130 447 A2
- (71) **POLY-CLIP SYSTEM CORP.**
(51) *A22C 13/02* (11) 2 129 227 A1
- (71) **Poly-Med, Inc.**
(51) *C08G 18/42* (11) 2 100 905 A3
- (73) **Polymer Group, Inc.**
(51) *B32B 27/12* (11) 1 560 711 B1
- (71) **Ponte Vecchio Consult Sagl**
(51) *G01S 15/04* (11) 2 131 211 A2
- (73) **Population Genetics Technologies Ltd Corporation of Great Britain**
(51) *C12Q 1/68* (11) 1 713 936 B1
- (73) **Porex Corporation**
(51) *B01D 27/06* (11) 1 644 098 B1
- (71) **Poulard, Raphaël**
(51) *A01K 45/00* (11) 2 129 215 A1
- (73) **Power Box AG**
(51) *A01D 34/00* (11) 1 695 608 B1
- (71) **POWER CONTAINER CORP.**
(51) *B65D 83/14* (11) 2 129 598 A2
- (71) **Power Integrations, Inc.**
(51) *H01L 23/495* (11) 2 051 300 A3
- (71) **PowerGenix Systems, Inc.**
(51) *H01M 4/42* (11) 2 130 247 A1
- (73) **POWIS PARKER INC.**
(51) *B32B 9/00* (11) 1 335 828 B1
- (71) **PPS Dietle International GmbH**
(51) *E04G 17/04* (11) 1 842 985 A3
- (71) **Pratt & Whitney Canada Corp.**
(51) *G01R 31/34* (11) 1 744 169 A3
- (71) **Prebeck, Franz**
(51) *F16J 15/46* (11) 2 131 080 A1
- (71) **Pre-Bit S.p.a.**
(51) *E04D 13/08* (11) 2 130 990 A1
- (71) **Precision Energy Services, Inc.**
(51) *E21B 47/00* (11) 2 129 868 A2
- (71) **Pressure Biosciences Inc.**
(51) *B01J 3/00* (11) 2 129 456 A2
- (71) **Presti, Emanuele**
(51) *A23G 9/04* (11) 2 129 235 A1
- (71) **Preston Innovations Limited**
(51) *A01K 97/04* (11) 2 130 433 A1
- (71) **Priestman Goode**
(51) *G01F 22/00* (11) 2 131 163 A2
- (71) **Primequal S.A.**
(51) *A61M 5/315* (11) 2 129 418 A1
- (73) **Primet Precision Materials, Inc.**
(51) *C04B 35/56* (11) 1 915 327 B1
- (71) **Procell Therapeutics Inc.**
(51) *C07K 7/04* (11) 2 129 682 A1
- (71) **Pro-Cord S.p.A.**
(51) *A47C 7/44* (11) 2 130 455 A1
- (73) **Prodema, S.A.**
(51) *B32B 21/04* (11) 1 199 157 B1
- (71) **Proditec**
(51) *G01N 21/952* (11) 2 130 031 A1
- (71) **Profilis Systemes**
(51) *H01L 31/048* (11) 2 131 402 A1

- (71) Pro-Fit International Limited
(51) **A41F 9/02** (11) 2 129 248 A1
- (71) Promedia A. Ahnfeldt GmbH
(51) **A61C 7/10** (11) 2 130 512 A2
- (73) PROMEGA CORPORATION
(51) **C12N 9/14** (11) 1 558 729 B1
- (73) ProMinent Dosiertechnik GmbH
(51) **F04B 35/04** (11) 1 757 809 B1
- (71) Pronova Biopharma Norge AS
(51) **C07C 33/02** (11) 2 129 646 A2
- (71) Protac A/S
(51) **A61H 1/00** (11) 2 129 350 A1
- (71) Prochips, Inc.
(51) **G02B 21/34** (11) 2 130 086 A1
- (73) Provenda Marketing AG
(51) **A47C 1/032** (11) 2 047 769 B1
(51) **A47C 1/032** (11) 2 050 360 B1
- (73) Proventure (Far East) Limited
(51) **A61N 1/08** (11) 1 131 132 B1
- (73) Psion Teklogix Inc.
(51) **G06K 7/10** (11) 1 616 285 B1
- (73) Puech, Michel
(51) **A61B 8/10** (11) 1 043 952 B1
- (73) Pulsar Welding Ltd.
(51) **B23K 20/06** (11) 1 641 589 B1
- (71) Pultrex Limited
(51) **B29C 70/32** (11) 2 129 509 A1
- (71) Putzmeister Concrete Pumps GmbH
(51) **E04G 21/04** (11) 2 129 845 A1
- (71) Q-Cells AG
(51) **H01L 31/05** (11) 2 130 232 A2
- (71) Qiagen GmbH
(51) **B02C 17/00** (11) 2 129 467 A2
- (73) QIAGEN GmbH
(51) **C12P 21/02** (11) 1 616 964 B1
- (73) QinetiQ Limited
(51) **C09D 11/00** (11) 1 799 880 B1
(51) **G06T 7/00** (11) 1 576 521 B1
- (73) Quadrant Drug Delivery Limited
(51) **A61K 49/00** (11) 1 226 832 B1
- (71) Qualcomm Incorporated
(51) **H03F 1/56** (11) 2 130 297 A1
(51) **H04L 5/02** (11) 2 130 318 A2
(51) **H04L 12/56** (11) 2 130 335 A1
(51) **H04L 27/26** (11) 2 130 340 A2
(51) **H04W 24/10** (11) 2 131 616 A2
(51) **H04W 24/10** (11) 2 131 617 A2
- (71) QUALCOMM Incorporated
(51) **G01D 5/14** (11) 2 129 999 A2
(51) **G06T 1/00** (11) 2 028 617 A3
(51) **G11C 7/06** (11) 2 130 206 A1
(51) **H04B 7/155** (11) 2 130 309 A2
(51) **H04L 5/02** (11) 2 130 319 A2
(51) **H04L 5/20** (11) 2 130 320 A2
(51) **H04L 25/02** (11) 2 130 338 A1
(51) **H04L 25/02** (11) 2 130 339 A1
(51) **H04L 27/26** (11) 2 130 341 A2
(51) **H04L 27/26** (11) 2 130 342 A1
- (73) QUALCOMM INCORPORATED
(51) **H04L 1/00** (11) 1 761 098 B1
(51) **H04W 76/02** (11) 1 504 617 B1
(51) **H04W 92/04** (11) 1 175 796 B1
- (71) QUALCOMM MEMS Technologies, Inc.
(51) **B81C 1/00** (11) 2 129 619 A2
- (73) QUEENSLAND RAIL
(51) **E01B 29/04** (11) 1 294 989 B1
- (73) Quest Vision Technology, Inc.
(51) **A61F 2/16** (11) 1 562 521 B1
- (71) QUIDEL CORPORATION
(51) **G01N 27/82** (11) 2 130 035 A1
- (71) QuNano AB
(51) **B82B 1/00** (11) 2 129 620 A1
(51) **H01L 29/775** (11) 2 130 229 A1
- (73) R.J. REYNOLDS TOBACCO COMPANY
(51) **A24B 15/16** (11) 1 909 604 B1
- (71) RA BRANDS, L.L.C.
(51) **F41C 23/20** (11) 1 990 597 A3
- (71) Rabin, Barry Hal
(51) **A61B 17/08** (11) 2 129 301 A2
- (71) Radetzky, Ernst
(51) **A61H 23/02** (11) 2 130 526 A1
- (71;73) **RADI MEDICAL SYSTEMS AB**
(51) **A61B 5/0215** (11) 2 129 282 A1
(51) **A61B 17/00** (11) 1 413 255 B1
- (71) Radiometer Basel AG
(51) **A61B 5/00** (11) 2 129 279 A2
- (71) Radiometer Medical ApS
(51) **G01N 35/00** (11) 2 130 050 A1
- (71) Rafferty Asset Management, Llc
(51) **G06F 17/11** (11) 2 130 137 A2
- (73) Rambach, Alain
(51) **C12Q 1/04** (11) 1 851 326 B1
- (71) Rambus Incorporated
(51) **G01R 31/317** (11) 2 130 055 A1
- (71;73) **Ranbaxy Laboratories Limited**
(51) **C07D 207/34** (11) 2 130 819 A2
(51) **C07D 235/08** (11) 2 129 663 A2
(51) **C07D 417/12** (11) 1 720 867 B1
(51) **C07D 453/02** (11) 2 130 830 A1
- (71) Rapid Mobile Media Ltd.
(51) **H04L 29/08** (11) 2 131 555 A1
- (71) Rational AG
(51) **H05B 1/02** (11) 2 131 625 A1
- (71) Raytheon Company
(51) **B64C 13/04** (11) 2 129 577 A2
- (73) RAYTHEON COMPANY
(51) **G01S 13/91** (11) 1 567 887 B1
- (71) Readler, Blaine
(51) **G08B 15/00** (11) 2 130 191 A1
- (73) Real D
(51) **G02F 1/1335** (11) 0 820 495 B1
- (73) Reale S.R.L.
(51) **F25C 1/04** (11) 1 554 529 B1
- (71;73) **Reckitt Benckiser Healthcare (UK) Limited**
(51) **A45D 26/00** (11) 1 755 420 B1
(51) **A61K 31/485** (11) 2 129 380 A1
- (71) Reckitt Benckiser Inc.
(51) **A47K 5/122** (11) 2 130 472 A1
- (71) Recubrimientos Plasticos, S.A.
(51) **C25D 7/06** (11) 2 130 951 A1
- (71) Redflow Pty Ltd
(51) **H01M 2/40** (11) 2 130 244 A1
- (71) Redknee Inc.
(51) **G06F 12/02** (11) 2 130 125 A1
- (73) Refond, Benny
(51) **E04C 2/36** (11) 1 456 483 B1
- (71) Refractory Intellectual Property GmbH & Co. KG
(51) **C04B 35/043** (11) 2 129 635 A2
(51) **C04B 35/109** (11) 2 129 636 A1
- (73) REGENTS OF THE UNIVERSITY OF MINNESOTA
(51) **A61K 31/575** (11) 1 575 578 B1
- (73) Region Hovedstaden v/Herlev Hospital
(51) **A61B 18/14** (11) 2 032 057 B1
- (71) Rehrig Pacific Company
(51) **B65D 21/02** (11) 2 130 777 A2
(51) **B65D 71/70** (11) 2 130 785 A1
- (71) REINNERVATE LIMITED
(51) **C12N 5/00** (11) 2 130 908 A2
- (71) REINZ-Dichtungs-GmbH
(51) **H01M 8/02** (11) 2 131 433 A1
- (71) Relats, S.A.
(51) **H02G 3/04** (11) 2 131 465 A1
(51) **H02G 3/04** (11) 2 131 466 A1
- (73) Remote Access, LLC
(51) **H04Q 11/04** (11) 0 858 718 B1
- (71;73) **Renault s.a.s.**
(51) **B60R 21/02** (11) 1 916 159 B1
(51) **G01M 13/02** (11) 2 131 176 A1
- (73) RENAULT S.A.S.
(51) **G07C 5/08** (11) 1 934 947 B1
(51) **H01L 41/04** (11) 1 528 605 B1
- (71) Renault SAS
(51) **B60R 9/045** (11) 2 129 552 A2
(51) **F02D 23/00** (11) 2 129 895 A1
(51) **F02F 1/42** (11) 2 129 898 A2
(51) **G07C 5/00** (11) 2 130 184 A2
(51) **H02M 3/28** (11) 2 130 291 A2
- (71) Renesas Technology Corp.
(51) **H03F 3/195** (11) 2 131 492 A1
- (73) RENSSELAER POLYTECHNIC INSTITUTE
(51) **C08G 77/08** (11) 1 268 611 B1
- (71) REpower Systems AG
(51) **F03D 7/00** (11) 2 131 037 A2
- (71) Research in Motion
(51) **H01Q 19/28** (11) 2 131 447 A1
- (71) Research in Motion Limited
(51) **G06F 17/30** (11) 2 131 296 A1
(51) **H04L 12/26** (11) 2 130 327 A1
- (71;73) **Research In Motion Limited**
(51) **G06F 21/22** (11) 1 770 589 B1
(51) **G06Q 10/00** (11) 1 847 949 B1
(51) **H04B 17/00** (11) 2 131 510 A1
(51) **H04L 12/28** (11) 1 953 964 B1
(51) **H04L 29/06** (11) 1 863 254 B1
(51) **H04L 29/06** (11) 2 131 548 A1
(51) **H04M 1/04** (11) 2 081 368 A3
(51) **H04W 36/14** (11) 1 676 459 B1
- (73) Research Investment Network, Inc
(51) **G03H 1/12** (11) 1 051 667 B1
- (71) ResMed Limited
(51) **A61M 16/06** (11) 2 130 563 A1
- (71) Response Biomedical Corporation
(51) **G01N 21/64** (11) 2 130 028 A1
- (71) Reuther, Rainer
(51) **E04B 9/00** (11) 2 130 987 A2
- (71) Reuther, Sabine
(51) **E04B 9/00** (11) 2 130 987 A2
- (71) ReVera Incorporated
(51) **H01L 21/00** (11) 1 876 634 A3

- (73) **REVIVICOR, INC.**
(51) **C12N 5/00** (11) 1 534 819 B1
- (71) **Rheinische Friedrich-Wilhelms-Universität Bonn**
(51) **C07C 309/46** (11) 2 129 653 A2
- (71) **Rheinmetall Air Defence AG**
(51) **F41A 1/08** (11) 2 129 990 A1
- (71) **Rheinmetall Landsysteme GmbH**
(51) **F16F 9/42** (11) 2 131 061 A1
(51) **F41A 9/79** (11) 2 131 136 A2
- (71) **Rhodia Opérations**
(51) **C08G 69/16** (11) 2 129 702 A1
- (73) **Richter Gedeon Nyrt.**
(51) **C07J 41/00** (11) 1 963 354 B1
- (71) **Ricoh Company, Limited**
(51) **G02B 26/12** (11) 2 131 226 A1
(51) **G03G 9/087** (11) 2 131 247 A1
(51) **G03G 15/20** (11) 2 131 253 A2
- (71;73) **Ricoh Company, Ltd.**
(51) **C22B 1/24** (11) 1 382 694 B1
(51) **G03G 13/00** (11) 2 078 988 A3
(51) **G03G 15/00** (11) 1 837 710 B1
(51) **G03G 15/08** (11) 1 717 643 B1
(51) **G03G 15/20** (11) 1 586 957 A3
(51) **G06F 1/32** (11) 2 131 265 A2
(51) **H01S 5/183** (11) 2 131 458 A2
(51) **H01S 5/183** (11) 2 131 459 A2
(51) **H04N 1/00** (11) 2 131 564 A1
(51) **H04N 1/00** (11) 2 131 565 A2
(51) **H04N 1/44** (11) 1 398 954 B1
(51) **H04N 9/64** (11) 1 885 136 A3
- (71) **Ricoh Elemex Corporation**
(51) **B41J 2/165** (11) 2 058 133 A3
- (71) **Riek, Siegfried**
(51) **A61B 10/02** (11) 2 129 297 A1
- (71) **Riesinger, Birgit**
(51) **A61F 13/02** (11) 1 985 270 A3
- (71;73) **Rigel Pharmaceuticals, Inc.**
(51) **A61K 31/505** (11) 2 130 541 A2
(51) **A61K 31/506** (11) 1 534 286 B1
(51) **C07F 9/6561** (11) 1 856 135 B1
- (71) **Riken**
(51) **C07H 19/073** (11) 2 130 835 A1
- (71) **Riken Castec Co., Ltd.**
(51) **B22C 21/14** (11) 2 130 626 A1
- (71) **Rimac, Mate**
(51) **B60R 1/02** (11) 2 129 549 A1
- (73) **Risi, Angelo**
(51) **E02D 29/02** (11) 1 862 597 B1
- (71) **Rizzi, Annamaria**
(51) **A61M 15/00** (11) 2 129 421 A1
- (71;73) **Robert Bosch GmbH**
(51) **A61M 5/32** (11) 2 083 893 B1
(51) **B08B 1/04** (11) 2 130 613 A1
(51) **B25D 11/06** (11) 2 129 494 A1
(51) **B25D 11/06** (11) 2 129 495 A1
(51) **B25D 16/00** (11) 2 129 496 A1
(51) **B60C 23/04** (11) 2 129 534 A1
(51) **B60R 16/023** (11) 2 130 723 A1
(51) **B60R 21/01** (11) 2 129 553 A1
(51) **B60S 1/04** (11) 1 939 054 A3
(51) **B60S 1/34** (11) 2 130 729 A2
(51) **B60S 1/34** (11) 2 130 730 A2
(51) **B60S 1/38** (11) 2 129 556 A1
(51) **C08J 7/04** (11) 2 130 857 A1
(51) **F01N 3/20** (11) 2 129 886 A1
(51) **F02D 41/20** (11) 2 129 897 A1
(51) **F02M 47/02** (11) 2 129 903 A1
- (51) **F02M 61/18** (11) 2 129 904 A1
(51) **F15B 13/08** (11) 2 131 044 A2
(51) **F16H 55/17** (11) 2 129 937 A1
(51) **F16K 3/18** (11) 2 131 081 A2
(51) **F24J 2/04** (11) 2 131 120 A2
(51) **G01C 15/00** (11) 2 129 995 A1
(51) **G01H 1/00** (11) 2 130 008 A1
(51) **G01H 1/00** (11) 2 130 010 A1
(51) **G01N 15/06** (11) 2 130 025 A2
(51) **G01R 19/00** (11) 2 130 053 A1
(51) **G07F 17/12** (11) 2 075 769 A3
(51) **G08G 1/09** (11) 2 054 867 B1
(51) **H01H 37/76** (11) 2 130 210 A1
(51) **H02H 3/32** (11) 2 130 275 A1
(51) **H02K 1/17** (11) 2 130 288 A1
(51) **H02K 1/17** (11) 2 131 473 A2
(51) **H02P 6/00** (11) 2 131 484 A1
(51) **H04H 60/12** (11) 2 130 315 A1
(51) **H05K 3/30** (11) 2 130 418 A1
(51) **H05K 3/34** (11) 2 130 419 A1
(51) **H05K 3/34** (11) 2 131 636 A1
- (71;73) **ROBERT BOSCH GMBH**
(51) **B60K 6/36** (11) 1 409 282 B1
(51) **B60S 1/34** (11) 2 130 728 A2
(51) **E05F 15/16** (11) 2 101 025 A3
(51) **F02D 41/20** (11) 1 394 397 A3
(51) **F02D 41/22** (11) 1 856 394 B1
(51) **G01C 21/34** (11) 2 131 152 A2
(51) **G01F 1/684** (11) 0 938 648 B1
(51) **G02B 27/48** (11) 2 048 537 A3
(51) **G05D 16/10** (11) 2 130 105 A2
(51) **G08G 1/16** (11) 2 130 194 A1
(51) **H04N 5/335** (11) 1 722 554 A3
(51) **H04Q 7/38** (11) 1 853 082 A3
- (71) **Robert Bosch Packaging Technology, Inc.**
(51) **F04B 43/00** (11) 2 129 913 A1
(51) **F04B 43/02** (11) 2 129 914 A1
- (71) **Robinson, Martin**
(51) **G02B 7/00** (11) 2 130 080 A2
- (73) **ROBOT Visual Systems GmbH**
(51) **G01S 13/92** (11) 1 990 654 B1
- (71) **Roche Diagnostics GmbH**
(51) **A61B 5/15** (11) 2 129 289 A2
(51) **A61B 5/15** (11) 2 130 493 A1
(51) **A61K 38/48** (11) 2 130 551 A1
(51) **B03C 1/253** (11) 2 129 469 A1
(51) **C12Q 1/68** (11) 2 130 929 A1
(51) **G01N 33/557** (11) 2 131 197 A1
(51) **G01N 33/574** (11) 2 130 048 A1
(51) **G06F 1/12** (11) 2 131 262 A1
(51) **G06F 19/00** (11) 2 130 152 A1
(51) **H04B 1/713** (11) 2 131 503 A1
- (71) **Rockwell Automation Technologies, Inc.**
(51) **G01N 33/28** (11) 1 519 190 A3
(51) **G05B 19/042** (11) 1 772 784 A3
(51) **G05B 19/05** (11) 1 770 460 A3
- (71) **Rocky Mountain Bicycles, A Division of Procycle Group Inc.**
(51) **B62K 25/28** (11) 2 000 398 A3
- (73) **Rohde & Schwarz GmbH & Co. KG**
(51) **H04J 3/04** (11) 2 011 262 B1
- (71;73) **Rohm and Haas Company**
(51) **C07C 5/333** (11) 1 916 230 B1
(51) **C07C 51/42** (11) 2 039 674 A3
(51) **C11D 3/37** (11) 2 130 898 A1
(51) **D06P 1/22** (11) 1 734 172 B1
- (73) **ROHM CO., LTD.**
(51) **H01L 51/54** (11) 0 948 063 B1
- (71) **Rolf Kullgren AB**
(51) **A61K 9/02** (11) 2 130 531 A1
- (73) **Rolic Invest Sarl**
(51) **B62D 55/12** (11) 1 908 673 B1
- (71) **Roller Bearing Company of America, Inc.**
(51) **B62D 7/18** (11) 2 008 914 A3
- (71;73) **Rolls-Royce plc**
(51) **G01B 17/02** (11) 2 040 027 B1
(51) **G01M 7/08** (11) 2 131 173 A2
(51) **G01N 5/04** (11) 2 131 179 A2
(51) **G05B 23/02** (11) 2 120 121 A3
- (71) **RONAL GmbH**
(51) **B60B 21/02** (11) 1 640 181 A3
- (73) **Rose, Christoph**
(51) **B62M 1/04** (11) 1 841 641 B1
- (71) **Rosemount, Inc.**
(51) **G01F 1/56** (11) 2 130 001 A1
(51) **G01L 7/00** (11) 2 130 017 A2
- (73) **Ross, Gordon Mackay**
(51) **A63H 33/42** (11) 1 698 385 B1
- (71) **ROTO FRANK AG**
(51) **F16B 35/04** (11) 2 131 047 A2
- (71) **Rubicor Medical, Inc.**
(51) **A61B 17/32** (11) 2 129 306 A2
- (71) **RUDER BOSKOVIC INSTITUTE**
(51) **C07D 207/335** (11) 2 129 656 A1
- (71) **Ruprecht-Karls-Universität Heidelberg**
(51) **G01N 33/50** (11) 2 113 772 A3
- (71) **RWM Schweiz AG**
(51) **F42B 12/44** (11) 2 129 993 A2
- (71) **S. C. Johnson & Son, Inc.**
(51) **A61L 9/04** (11) 2 130 556 A1
- (71) **S.A.L.A. CONSULTING S.A.S. DI SARA FALETTO & C.**
(51) **B66B 11/08** (11) 2 129 607 A2
- (71) **S.C. Johnson & Son, Inc.**
(51) **G01N 1/22** (11) 2 130 022 A1
- (71) **S.O.I. TEC Silicon on Insulator Technologies**
(51) **H01L 21/762** (11) 2 130 217 A1
- (71) **Saab AB**
(51) **G01S 7/22** (11) 2 131 208 A1
- (71;73) **SAAB AB**
(51) **B29C 33/44** (11) 1 762 355 B1
(51) **B29C 70/00** (11) 1 458 554 B1
(51) **F41J 7/06** (11) 2 131 139 A1
(51) **G01B 11/275** (11) 2 131 146 A1
(51) **G01C 23/00** (11) 1 386 122 B1
(51) **G01S 13/32** (11) 2 131 209 A1
- (71) **SABIC Innovative Plastics IP B.V.**
(51) **C08L 53/02** (11) 2 129 723 A2
- (73) **SAES GETTERS S.p.A.**
(51) **C03C 17/06** (11) 1 993 964 B1
- (71) **Saferna, Adam**
(51) **F17C 1/00** (11) 2 131 095 A2
- (71) **Safi**
(51) **F16K 5/06** (11) 2 129 946 A2
- (71) **Safim S.p.A.**
(51) **F15B 11/17** (11) 2 129 922 A1
- (71) **SAGEM COMMUNICATIONS SAS**
(51) **G06F 17/30** (11) 2 131 297 A1
(51) **H04N 7/30** (11) 2 131 595 A1
- (73) **Sagem Défense Sécurité**
(51) **H05K 7/14** (11) 1 521 513 B1
- (73) **Saint Louis University**
(51) **C12Q 1/68** (11) 1 664 718 B1

- (71) **Saint-Gobain Glass France**
(51) *C03C 17/00* (11) 2 129 632 A2
(51) *H01L 51/52* (11) 2 130 241 A2
(51) *H05B 33/14* (11) 2 130 408 A1
- (71) **Saint-Gobain Performance Plastics Pampus GmbH**
(51) *F16C 17/02* (11) 2 129 924 A1
- (73) **Sakuta, Koji**
(51) *C08G 77/46* (11) 1 291 376 B1
- (71) **Salient Surgical Technologies, Inc.**
(51) *A61B 18/14* (11) 2 129 313 A2
- (71) **SALOMON S.A.S.**
(51) *B60B 27/02* (11) 1 798 058 A3
- (71) **Salovaara Developments Ky**
(51) *B65D 21/02* (11) 2 129 588 A1
- (71) **Samolis, Thomas J.**
(51) *G02B 5/00* (11) 2 130 069 A1
- (71) **Samson Rope Technologies**
(51) *D07B 1/02* (11) 2 130 969 A2
- (71) **Samsung Electronics Co., Ltd**
(51) *H01L 29/08* (11) 1 916 715 A3
- (71;73) **Samsung Electronics Co., Ltd.**
(51) *A47J 27/04* (11) 1 905 330 B1
(51) *G01S 1/00* (11) 1 821 114 A3
(51) *G02F 1/1343* (11) 2 131 234 A1
(51) *G03G 15/08* (11) 2 131 252 A1
(51) *G06F 9/44* (11) 2 130 119 A1
(51) *G06F 15/00* (11) 2 130 131 A1
(51) *G06T 7/20* (11) 1 995 691 A3
(51) *H01M 4/86* (11) 2 131 426 A1
(51) *H01R 33/06* (11) 1 883 138 A3
(51) *H03H 9/10* (11) 1 750 370 B1
(51) *H04B 7/24* (11) 2 130 310 A1
(51) *H04B 7/26* (11) 2 130 311 A1
(51) *H04L 1/00* (11) 2 131 515 A2
(51) *H04L 12/54* (11) 2 130 330 A1
(51) *H04L 12/56* (11) 2 130 333 A1
(51) *H04N 1/00* (11) 1 968 298 A3
(51) *H04N 5/232* (11) 1 954 032 A3
(51) *H04N 5/76* (11) 2 131 580 A1
(51) *H04N 7/08* (11) 2 130 371 A1
(51) *H04N 7/24* (11) 1 781 036 A3
(51) *H04N 7/24* (11) 1 883 243 A3
(51) *H04W 28/06* (11) 1 868 325 B1
- (71;73) **SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD.**
(51) *H01F 7/06* (11) 1 486 992 A3
(51) *H02P 6/20* (11) 1 630 946 A3
(51) *H04L 29/08* (11) 1 551 152 B1
(51) *H04N 7/26* (11) 1 439 711 A3
(51) *H04N 9/804* (11) 2 124 457 A3
(51) *H04W 28/04* (11) 2 131 618 A2
- (73) **Samsung Gwangju Electronics Co., Ltd.**
(51) *A47L 9/16* (11) 1 683 463 B1
- (71) **Samsung Mobile Display Co., Ltd.**
(51) *H01L 51/52* (11) 2 131 411 A1
- (71;73) **Samsung SDI Co., Ltd.**
(51) *H01J 17/16* (11) 1 837 892 B1
(51) *H01J 17/49* (11) 1 770 747 B1
(51) *H01J 29/06* (11) 1 821 330 B1
(51) *H01M 2/02* (11) 2 131 412 A2
(51) *H01M 2/22* (11) 2 131 419 A1
(51) *H02J 7/00* (11) 2 131 470 A2
- (71) **Samsung Total Petrochemicals Co. Ltd.**
(51) *C08F 4/654* (11) 2 129 694 A1
- (71) **Sandisk 3D LLC**
(51) *H01L 21/8246* (11) 2 130 219 A1
- (71) **Sandisk 3d, Llc**
(51) *H01L 27/102* (11) 2 130 227 A2
- (71;73) **SanDisk Corporation**
(51) *G06F 11/00* (11) 1 418 502 A3
(51) *G11C 29/00* (11) 1 700 313 B1
- (71) **Sandoz AG**
(51) *C07D 413/06* (11) 2 129 671 A2
- (71) **SANDOZ AG**
(51) *A61K 31/496* (11) 2 130 540 A1
- (71) **Sandvad, Ingemann Hvas**
(51) *F03D 7/00* (11) 2 129 909 A2
- (73) **Sandvik Intellectual Property AB**
(51) *C23C 16/40* (11) 1 705 263 B1
- (71) **Sanki Company Limited**
(51) *B65G 47/14* (11) 2 130 791 A1
- (73) **Sanofi Pasteur**
(51) *A61K 47/48* (11) 0 959 905 B1
- (71) **Sanofi-Aventis**
(51) *A61K 31/437* (11) 2 129 375 A1
(51) *C07D 487/04* (11) 2 129 676 A1
- (73) **Sanovel Ilaç Sanayi Ve Ticaret Anonim Sirketi**
(51) *A61K 9/20* (11) 1 994 926 B1
- (71) **Sanstrap Verpackungen GmbH**
(51) *B65D 19/38* (11) 2 130 775 A1
- (71) **Santo, Wilfried**
(51) *B23Q 3/18* (11) 2 130 644 A2
- (71) **SANTONI S.p.A.**
(51) *D04B 27/00* (11) 2 130 961 A1
(51) *D04B 27/32* (11) 2 130 962 A1
- (71) **Sanyo Electric Co., Ltd.**
(51) *C12M 1/00* (11) 2 130 901 A1
- (71;73) **SANYO ELECTRIC CO., LTD.**
(51) *H01L 33/00* (11) 1 768 194 A3
(51) *H01M 4/58* (11) 0 987 780 B1
- (71) **Sanyo Tech Co., Ltd**
(51) *A61G 7/02* (11) 2 087 876 A3
- (73) **SAP AG**
(51) *G06F 9/44* (11) 1 331 555 B1
(51) *G06F 17/30* (11) 1 552 434 B1
(51) *H04L 29/08* (11) 1 890 466 B1
- (71) **Sapdesign AS**
(51) *A47C 1/032* (11) 2 129 262 A1
- (73) **Satech Safety Technology S.p.A.**
(51) *E05D 7/08* (11) 1 921 240 B1
- (73) **Satisloh GmbH**
(51) *B24B 13/06* (11) 1 305 136 B1
- (71) **Saudi Basic Industries Corporation**
(51) *C08F 10/00* (11) 2 129 695 A1
(51) *C08F 10/02* (11) 2 129 696 A2
- (71) **SAVIO S.p.A.**
(51) *E05B 9/08* (11) 1 790 799 A3
- (71) **SBAE Industries NV**
(51) *C12M 1/00* (11) 2 130 902 A1
- (73) **S-Bond Technologies LLC**
(51) *H01L 23/485* (11) 1 749 315 B1
- (71) **Scambia Industrial Developments AG**
(51) *F28D 1/04* (11) 2 131 131 A1
- (73) **Scanico A/S**
(51) *F25D 13/06* (11) 1 766 303 B1
- (71) **SCF Snc di Colpani Gianfranco e Pier Giuseppe**
(51) *B23B 27/16* (11) 2 130 629 A1
- (71) **Schaeffler KG**
(51) *F01L 1/24* (11) 2 129 881 A1
- (51) *F16C 19/30* (11) 2 129 925 A1
- (73) **Schäfer Werkzeug- und Sondermaschinenbau GmbH**
(51) *H01R 43/042* (11) 1 898 503 B1
- (71) **Schecroun, Stéphane**
(51) *A24F 19/02* (11) 2 129 247 A2
- (71) **Schennum, Steven Michael**
(51) *B65D 25/08* (11) 2 129 589 A2
- (71) **SCHERER, Josef**
(51) *E01C 11/16* (11) 2 129 833 A1
- (71;73) **Schering Corporation**
(51) *C07D 209/54* (11) 2 129 658 A2
(51) *C07D 403/04* (11) 1 871 765 B1
(51) *C07K 16/24* (11) 2 129 690 A1
- (73) **Schiller, Karl**
(51) *F16H 35/00* (11) 2 049 817 B1
- (71) **SCHLIEMANN, Eric**
(51) *B01L 3/02* (11) 2 129 465 A1
- (73) **SCHLUMBERGER HOLDINGS LIMITED**
(51) *E21B 47/12* (11) 1 158 138 B1
- (73) **SCHLUMBERGER TECHNOLOGY B.V.**
(51) *E21B 47/12* (11) 1 158 138 B1
- (73) **Schmidt, Hans-Werner, Professor Dr.**
(51) *H01L 51/30* (11) 0 852 069 B1
- (71) **Schneider Electric Industries SAS**
(51) *H01H 33/66* (11) 2 130 209 A1
(51) *H01H 71/04* (11) 2 131 378 A1
- (71) **Schneider Toshiba Inverter Europe SAS**
(51) *H02P 3/02* (11) 2 131 483 A1
- (73) **Schott AG**
(51) *C04B 35/50* (11) 1 992 599 B1
- (71) **Schulte & Co. GmbH**
(51) *H01R 4/18* (11) 2 131 448 A1
- (71) **Schuster, Kurt**
(51) *G01L 17/00* (11) 1 783 476 A3
- (71) **Schwab Jürgen**
(51) *A47F 5/00* (11) 2 057 921 A3
- (71) **Schwartz, Eva**
(51) *F27B 9/30* (11) 2 131 130 A1
- (71) **Schwellenbach, Christoph**
(51) *A61N 5/06* (11) 2 129 434 A1
- (73) **SCHWENK Zement KG**
(51) *C04B 22/06* (11) 1 719 742 B1
- (73) **Scianamblo, Michael J.**
(51) *A61C 5/02* (11) 1 624 825 B1
- (71) **Science Linker AS**
(51) *G06F 17/30* (11) 2 130 141 A1
- (71) **Scienova GmbH**
(51) *B01L 3/00* (11) 2 129 464 A1
- (71) **Scientific-Atlanta, Inc.**
(51) *H04N 7/24* (11) 2 130 376 A2
- (71) **Scion-Sprays Limited**
(51) *F01M 1/08* (11) 2 129 882 A2
- (71) **Scrigno S.p.A.**
(51) *E06B 3/46* (11) 2 131 004 A2
- (71) **Scuderi Group LLC**
(51) *F02B 21/00* (11) 2 131 023 A2
- (73) **SDC Technologies-Asia Ltd.**
(51) *C08J 7/06* (11) 1 162 245 B1
- (73) **SEA MARCONI TECHNOLOGIES DI WANDER TUMIATTI S.A.S.**
(51) *C08B 37/16* (11) 1 786 841 B1

- (73) **Sealed Air Corporation**
(51) *B31D 5/00* (11) 1 817 158 B1
- (71:73) **SEB S.A.**
(51) *A47J 43/046* (11) 2 130 470 A1
(51) *G06F 13/40* (11) 2 131 286 A1
(51) *H05B 3/48* (11) 1 422 972 B1
- (71) **SEB SA**
(51) *A47J 37/06* (11) 2 130 468 A1
- (71) **Sega Enterprises, Ltd**
(51) *G06T 1/00* (11) 2 096 600 A3
- (71) **Seiko Epson Corporation**
(51) *G09F 9/30* (11) 2 131 343 A1
(51) *H03L 7/197* (11) 2 131 499 A1
(51) *H05B 41/292* (11) 2 043 409 A3
- (73) **Seiko Instruments Inc.**
(51) *G11B 7/12* (11) 1 233 410 B1
- (71) **SEITA, Victor**
(51) *B08B 9/027* (11) 2 130 616 A1
(51) *C11D 7/08* (11) 2 130 899 A1
- (71) **Sekisui Chemical Co., Ltd.**
(51) *H01M 8/02* (11) 2 131 431 A1
(51) *H01M 8/02* (11) 2 131 432 A1
- (73) **SEKISUI CHEMICAL CO., LTD.**
(51) *E04B 1/18* (11) 2 011 931 B1
- (71) **SELEX COMMUNICATIONS S.p.A.**
(51) *H04L 7/00* (11) 2 130 321 A1
- (71) **SELLE ITALIA S.r.l.**
(51) *B60R 1/12* (11) 2 130 721 A1
- (73) **SELLE ROYAL S.P.A.**
(51) *B29C 44/12* (11) 1 919 683 B1
(51) *B62J 1/00* (11) 1 996 447 B1
- (71) **SEMATI, S.L.**
(51) *A47G 23/03* (11) 2 130 463 A1
- (71) **Semiconductor Energy Laboratory Co, Ltd.**
(51) *H01L 23/60* (11) 2 131 394 A1
- (71) **Senior Investments AG**
(51) *F16L 23/00* (11) 2 129 954 A2
- (71) **Senju Metal Industry Co., Ltd**
(51) *H01R 11/01* (11) 2 131 450 A1
- (71) **Senju Pharmaceutical Co., Ltd.**
(51) *C12N 15/09* (11) 2 130 915 A1
- (71) **Sennheiser Electronic GmbH & Co. KG**
(51) *G01L 9/00* (11) 2 130 018 A1
- (71) **Sensata Technologies, Inc.**
(51) *G01L 9/06* (11) 2 131 170 A2
- (73) **Sensox Limited**
(51) *C04B 38/06* (11) 1 562 877 B1
- (71:73) **Seoul National University Industry Foundation**
(51) *C12Q 1/68* (11) 2 129 794 A1
(51) *H04W 28/06* (11) 1 868 325 B1
- (71) **SEPA - Sistemi Elettronici Per Automazione S.P.A.**
(51) *H03L 7/26* (11) 2 131 500 A2
- (71) **Sapura PLC**
(51) *H04Q 7/28* (11) 2 130 392 A1
- (71) **Sercel**
(51) *G01D 5/353* (11) 2 131 159 A1
- (73) **Services Petroliers Schlumberger**
(51) *E21B 47/12* (11) 1 158 138 B1
- (73) **Servicios de Contenedores Higienicos Sanitarios S.A.**
(51) *A47K 5/12* (11) 1 547 505 B1
- (71) **Seta Biomedicals, LLC**
(51) *C12Q 1/68* (11) 2 129 788 A2
- (71) **SEW-EURODRIVE GmbH & Co. KG**
(51) *F16H 57/02* (11) 2 129 938 A1
(51) *F16H 57/04* (11) 2 129 940 A1
(51) *H02K 11/00* (11) 2 130 289 A2
- (73) **SFERIC STELLITE**
(51) *B23Q 1/62* (11) 1 522 378 B1
- (71) **Shanxi Taigang Stainless Steel Co., Ltd.**
(51) *B21B 1/36* (11) 2 130 620 A1
- (71:73) **Sharp Kabushiki Kaisha**
(51) *G02F 1/1333* (11) 2 131 231 A1
(51) *G02F 1/1335* (11) 2 131 232 A1
(51) *G02F 1/1337* (11) 2 131 233 A1
(51) *G06T 1/00* (11) 1 093 084 B1
(51) *G11B 7/0065* (11) 1 876 591 A3
(51) *H01L 21/203* (11) 1 061 564 B1
(51) *H01M 14/00* (11) 2 131 441 A1
(51) *H04B 3/54* (11) 2 131 505 A1
(51) *H04B 3/54* (11) 2 131 506 A1
(51) *H04L 23/02* (11) 2 131 538 A2
(51) *H04L 23/02* (11) 2 131 539 A2
(51) *H04N 7/01* (11) 2 131 583 A1
- (71) **Shea, Ronald R.**
(51) *H04N 7/173* (11) 2 130 372 A2
- (73) **Shearline Precision Engineering Limited**
(51) *G02B 6/08* (11) 1 711 856 B1
- (71:73) **Shell Internationale Research Maatschappij B.V.**
(51) *C08G 18/63* (11) 2 129 701 A1
(51) *C10G 2/00* (11) 1 918 352 B1
(51) *C10G 31/11* (11) 2 129 747 A1
(51) *E21B 7/18* (11) 2 129 859 A1
- (71) **Shima Seiki Manufacturing., Ltd.**
(51) *G06F 17/50* (11) 2 131 298 A1
- (71) **Shimadzu Corporation**
(51) *H01J 49/06* (11) 2 131 386 A1
- (73) **Shimano (Singapore) Pte. Ltd.**
(51) *B62J 11/00* (11) 1 935 770 B1
- (71) **Shimano Inc.**
(51) *A01K 89/01* (11) 2 130 431 A1
- (73) **SHIMANO INC.**
(51) *B62M 3/00* (11) 1 502 846 B1
(51) *B62M 9/10* (11) 1 439 117 B1
(51) *B62M 9/10* (11) 1 609 714 B1
- (71:73) **Shin-Etsu Chemical Co., Ltd.**
(51) *C04B 24/38* (11) 1 344 755 B1
(51) *C08G 65/00* (11) 2 130 850 A1
(51) *C08G 77/46* (11) 1 291 376 B1
(51) *C08L 83/14* (11) 2 130 873 A1
(51) *C09D 183/04* (11) 2 130 883 A2
(51) *G03F 1/00* (11) 1 832 925 A3
(51) *H02K 21/24* (11) 2 131 478 A1
- (73) **Shinko Electric Industries Co., Ltd.**
(51) *H01J 17/20* (11) 1 443 539 B1
- (73) **Shinko Frex Inc.**
(51) *C22B 1/24* (11) 1 382 694 B1
- (71) **SHIONOGI & CO., LTD.**
(51) *C07D 221/12* (11) 2 130 820 A1
- (73) **SHISEIDO Co., Ltd.**
(51) *C08F 20/16* (11) 1 803 750 B1
- (71) **Shore Tel, Inc**
(51) *H04M 1/253* (11) 1 763 207 A3
- (73) **Shu's Selection Co., Ltd.**
(51) *A45B 19/10* (11) 1 782 708 B1
- (71) **SIB Strautmann Ingenieurbüro GmbH**
(51) *B30B 9/30* (11) 2 129 515 A1
- (71) **SICOT, Roger**
(51) *B08B 9/027* (11) 2 130 616 A1
(51) *C11D 7/08* (11) 2 130 899 A1
- (73) **Sidel Participations**
(51) *B29C 49/56* (11) 1 768 831 B1
(51) *B65D 23/10* (11) 1 922 256 B1
- (73) **SIDEL PARTICIPATIONS**
(51) *B29C 49/54* (11) 1 809 467 B1
- (73) **SIEGENIA-AUBI KG**
(51) *E05C 9/18* (11) 2 052 123 B1
(51) *E05C 17/30* (11) 1 971 740 B1
- (71:73) **Siemens AG Österreich**
(51) *F21V 19/00* (11) 2 131 101 A1
(51) *G06K 9/00* (11) 2 131 307 A1
(51) *H02M 3/335* (11) 1 301 985 B1
- (71) **Siemens Aktiengesellschaft**
(51) *B23K 35/02* (11) 2 129 486 A1
(51) *F01D 5/32* (11) 2 129 871 A1
(51) *F01D 9/04* (11) 2 129 872 A2
(51) *F01D 11/16* (11) 2 129 874 A2
(51) *F01K 13/02* (11) 2 129 879 A2
(51) *F03D 1/06* (11) 2 129 907 A1
(51) *F16K 37/00* (11) 2 129 950 A1
(51) *F28F 13/18* (11) 2 129 989 A1
(51) *H01L 41/24* (11) 2 130 240 A1
(51) *H01M 8/02* (11) 2 130 257 A1
(51) *H01R 4/36* (11) 2 130 269 A1
(51) *H02B 15/02* (11) 2 130 273 A1
(51) *H02K 1/27* (11) 2 131 475 A2
(51) *H03D 1/00* (11) 2 130 295 A1
(51) *H04L 12/46* (11) 2 130 329 A1
(51) *H04L 12/56* (11) 2 130 331 A2
(51) *H04L 12/58* (11) 2 130 337 A2
(51) *H04L 29/06* (11) 2 131 554 A1
(51) *H05B 33/08* (11) 2 131 628 A2
- (71:73) **SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT**
(51) *B61L 17/00* (11) 2 130 740 A2
(51) *C23C 28/00* (11) 2 130 945 A1
(51) *F01D 5/00* (11) 2 131 010 A1
(51) *F01K 7/16* (11) 2 131 013 A1
(51) *F16C 32/04* (11) 2 131 052 A1
(51) *F23R 3/00* (11) 2 024 684 B1
(51) *G01K 17/00* (11) 2 131 168 A1
(51) *G01M 13/04* (11) 2 131 178 A1
(51) *G05B 19/042* (11) 1 394 697 A3
(51) *G06F 9/54* (11) 2 131 281 A1
(51) *G06F 19/00* (11) 1 256 897 A3
(51) *G06F 19/00* (11) 1 260 926 A3
(51) *G06F 19/00* (11) 1 868 124 A3
(51) *H01H 3/10* (11) 1 807 851 B1
(51) *H01H 33/66* (11) 1 554 742 B1
(51) *H02B 13/045* (11) 1 000 450 B1
- (71) **Siemens Corporate Research, INC.**
(51) *G06T 7/20* (11) 2 131 328 A2
- (71) **Siemens Electronics Assembly Systems GmbH & Co. KG**
(51) *H05K 13/04* (11) 1 871 158 A3
- (71) **Siemens Hearing Instruments, Inc.**
(51) *H04R 25/00* (11) 2 131 609 A1
(51) *H04R 25/00* (11) 2 131 612 A2
- (71) **Siemens Medical Solutions USA, Inc.**
(51) *C07D 249/04* (11) 2 129 666 A2
(51) *G06F 19/00* (11) 1 868 124 A3
- (71) **Siemens Networks GmbH & Co. KG**
(51) *H04Q 7/22* (11) 2 130 387 A1
- (71:73) **Siemens Power Generation, Inc.**
(51) *F01D 11/12* (11) 2 129 873 A2
(51) *H01M 8/02* (11) 1 787 345 B1

- (71) **Siemens Product Lifecycle Management Software Inc.**
(51) *G06F 17/50* (11) 2 130 151 A1
- (73) **Siemens Schweiz AG**
(51) *F23N 1/02* (11) 1 154 202 B2
- (71) **Siemens VAI Metals Technologies GmbH & Co**
(51) *F27D 3/16* (11) 2 129 986 A1
- (71) **Siemens Water Technologies Corp.**
(51) *C02F 3/00* (11) 2 129 629 A1
- (71) **Sierra Molecular Corporation**
(51) *C12N 15/10* (11) 2 129 780 A2
- (71) **Sifi S.p.A.**
(51) *A61K 9/00* (11) 2 129 365 A1
- (71) **SigmaTel, Inc.**
(51) *H04B 1/38* (11) 2 130 305 A1
(51) *H04B 7/005* (11) 2 130 307 A1
- (73) **SII NanoTechnology Inc.**
(51) *G01B 15/02* (11) 1 843 126 B1
- (71) **SII Printek Inc**
(51) *B41J 2/14* (11) 2 130 677 A1
(51) *B41J 2/14* (11) 2 130 678 A1
- (71) **Silicon Fire AG**
(51) *C10G* (11) 2 129 745 A2
- (71) **Silverbrook Research Pty. Ltd**
(51) *B41J 2/14* (11) 2 129 526 A1
(51) *B41J 2/175* (11) 2 129 527 A1
- (73) **Silver-Plastics GmbH & Co. KG**
(51) *B29C 47/06* (11) 1 670 631 B1
- (71) **Sime-Idromeccanica S.r.L.**
(51) *A01G 25/09* (11) 2 130 427 A1
- (71) **Simmonds Precision Products, Inc.**
(51) *H04W 52/02* (11) 2 131 620 A1
- (71;73) **Simonswerk, Gesellschaft mit beschränkter Haftung**
(51) *E05D 3/06* (11) 1 308 592 B1
(51) *E05D 3/18* (11) 2 130 997 A2
- (71) **Singh, Kaurah Jagjit**
(51) *A01G 33/02* (11) 2 129 213 A1
- (71) **Sittel, Jürgen**
(51) *B07B 1/18* (11) 2 130 612 A2
- (73) **SK Telecom Co., Ltd.**
(51) *H04L 12/24* (11) 1 271 844 B1
- (71) **Skoda Auto A.S.**
(51) *B60J 5/10* (11) 2 129 539 A2
- (71) **Skype Limited**
(51) *G10L 11/02* (11) 2 130 203 A2
- (71) **Smart Fiber AG**
(51) *C11D 3/00* (11) 1 881 058 A3
- (71) **SmartTrust AB**
(51) *H04Q 7/22* (11) 1 619 907 A3
- (73) **Smirnov, Alexander V.**
(51) *A63H 3/28* (11) 1 299 165 B1
- (71) **Smith International, Inc.**
(51) *B22F 3/10* (11) 1 935 537 A3
- (71) **Smith, Edward N.**
(51) *G02B 5/00* (11) 2 130 069 A1
- (71) **Smithkline Beecham Corporation**
(51) *A61K 39/395* (11) 2 129 398 A1
- (71) **Smiths Group PLC**
(51) *H01P 1/387* (11) 2 131 442 A1
- (71) **Smiths Medical MD, Inc.**
(51) *A61B 5/00* (11) 2 129 277 A2
- (51) *A61M 5/00* (11) 2 129 412 A1
- (71) **SMS Meer GmbH**
(51) *B21B 25/02* (11) 2 130 622 A1
- (71) **SMS Siemag AG**
(51) *B21C 47/06* (11) 2 129 479 A1
(51) *B22D 11/06* (11) 2 129 481 A1
(51) *C21C 7/00* (11) 2 129 807 A1
- (73) **SMURFIT KAPPA France**
(51) *B65D 5/00* (11) 1 902 961 B1
- (73) **Snecma**
(51) *F04D 19/02* (11) 1 980 753 B1
- (73) **SNECMA**
(51) *C25D 3/02* (11) 1 990 446 B1
(51) *F01D 5/14* (11) 1 916 385 B1
(51) *F01D 21/04* (11) 1 489 268 B1
(51) *F15B 13/043* (11) 1 972 798 B1
(51) *F16C 11/06* (11) 1 911 985 B1
(51) *F16J 15/08* (11) 1 522 772 B1
- (71) **Snecma Propulsion Solide**
(51) *B01J 19/32* (11) 2 129 459 A1
(51) *F01D 25/24* (11) 2 129 878 A2
- (71) **Snell & Wilcox Limited**
(51) *H04N 7/26* (11) 2 130 377 A1
- (71) **SNPE Matériaux Energétiques**
(51) *C07D 231/16* (11) 2 130 821 A1
- (73) **Société de Technologie Michelin**
(51) *B60C 7/10* (11) 1 980 420 B1
(51) *B60C 11/01* (11) 1 638 786 B1
(51) *B60C 23/00* (11) 1 379 398 B1
- (71) **Société de Technologie MICHELIN**
(51) *C10M 129/74* (11) 2 129 755 A1
- (71) **Société de vélo en libre-service**
(51) *B62H 3/00* (11) 2 130 750 A2
- (73) **Société Tonnerroise d'Electronique Industrielle - STELL**
(51) *H02G 11/02* (11) 1 093 201 B1
- (73) **Socomec S.A.**
(51) *H01H 9/10* (11) 1 934 996 B1
- (71) **Software AG**
(51) *G06F 9/50* (11) 2 131 279 A1
- (73) **SOILMEC S.p.A.**
(51) *E21B 7/20* (11) 1 980 709 B1
- (73) **Solartium Enterprises Limited**
(51) *A61K 31/198* (11) 1 951 219 B1
- (71) **Soljacic, Marin**
(51) *H02J 17/00* (11) 2 130 287 A1
- (71) **SOLVAY (Société Anonyme)**
(51) *C07C 4/04* (11) 2 130 810 A1
(51) *C07C 11/04* (11) 2 130 811 A1
(51) *C07C 17/02* (11) 2 130 813 A1
(51) *C07C 17/02* (11) 2 130 814 A1
(51) *C07C 17/02* (11) 2 130 815 A1
- (71) **Solvay Advanced Polymers, L.L.C.**
(51) *C08J 9/32* (11) 2 129 716 A2
(51) *D04H 1/00* (11) 2 129 820 A2
- (73) **Solystic**
(51) *B65G 23/44* (11) 2 049 418 B1
- (71) **Somfy SAS**
(51) *G05B 19/042* (11) 2 130 100 A2
- (71) **Somova Srl.**
(51) *B65D 83/16* (11) 2 130 787 A1
- (71) **Sonion Horsens A/S**
(51) *H04R 9/04* (11) 2 007 169 A3
- (71) **Sony Computer Entertainment Inc.**
(51) *A63F 13/02* (11) 2 111 901 A3
- (71;73) **Sony Corporation**
(51) *G02B 7/02* (11) 1 610 164 B1
(51) *G06F 1/00* (11) 1 231 532 A3
(51) *G06F 3/048* (11) 2 131 274 A2
(51) *G06T 1/00* (11) 2 131 322 A1
(51) *G06T 7/00* (11) 2 131 324 A1
(51) *G06T 7/20* (11) 2 131 327 A1
(51) *G06T 7/20* (11) 2 131 329 A2
(51) *G07F 7/10* (11) 2 131 336 A1
(51) *G09G 3/32* (11) 2 131 348 A2
(51) *G11B 27/034* (11) 2 131 364 A1
(51) *G11B 27/034* (11) 2 131 365 A1
(51) *G11B 27/10* (11) 2 131 366 A1
(51) *G11C 11/16* (11) 1 918 937 B1
(51) *H01J 29/94* (11) 1 371 077 B1
(51) *H01M 8/16* (11) 2 131 437 A1
(51) *H03M 13/27* (11) 2 056 472 B1
(51) *H04L 5/00* (11) 2 131 519 A1
(51) *H04L 5/00* (11) 2 131 520 A1
(51) *H04L 5/00* (11) 2 131 521 A1
(51) *H04L 5/00* (11) 2 131 522 A1
(51) *H04L 12/56* (11) 2 071 781 A3
(51) *H04L 25/02* (11) 2 131 540 A1
(51) *H04L 25/02* (11) 2 131 541 A1
(51) *H04L 25/02* (11) 2 131 542 A1
(51) *H04L 29/08* (11) 1 494 431 B1
(51) *H04N 5/205* (11) 2 131 569 A1
(51) *H04N 5/262* (11) 0 860 991 B1
(51) *H04N 5/335* (11) 1 596 586 B1
(51) *H04N 5/44* (11) 2 131 578 A2
(51) *H04N 5/76* (11) 1 871 106 A3
(51) *H04N 5/76* (11) 1 871 107 A3
(51) *H04N 7/088* (11) 0 777 383 B1
(51) *H04N 7/24* (11) 0 649 259 B1
(51) *H04N 9/31* (11) 1 833 248 A3
(51) *H04N 9/82* (11) 0 876 063 B1
(51) *H04N 13/00* (11) 2 131 597 A2
- (71) **Sony Electronics, Inc.**
(51) *G06F 3/048* (11) 2 131 274 A2
- (71) **Sony Ericsson Mobile Communications AB**
(51) *H04B 1/00* (11) 2 130 302 A1
(51) *H04B 1/04* (11) 2 130 303 A1
(51) *H04L 29/06* (11) 2 130 352 A2
(51) *H04L 29/06* (11) 2 130 353 A2
(51) *H04M 1/725* (11) 2 130 358 A1
(51) *H04N 5/232* (11) 2 130 368 A1
(51) *H04N 7/173* (11) 2 131 587 A2
- (71) **Sony Ericsson Mobile Communications Japan, Inc.**
(51) *E05D 11/06* (11) 2 130 998 A2
(51) *G06F 1/16* (11) 2 131 263 A1
(51) *G06F 3/01* (11) 2 131 266 A2
- (71) **Sony Europe (Belgium) NV**
(51) *H04N 7/173* (11) 2 131 586 A1
- (73) **SONY UNITED KINGDOM LIMITED**
(51) *H04N 7/30* (11) 0 946 062 B1
- (73) **SORIN BIOMEDICA CARDIO S.R.L.**
(51) *A61F 2/24* (11) 1 348 406 B1
- (73) **SOTRALU**
(51) *E05C 9/00* (11) 1 925 768 B1
- (73) **Spansion LLC**
(51) *G11C 29/00* (11) 1 568 045 B1
- (73) **SPAX International GmbH & Co. KG**
(51) *F16B 25/00* (11) 1 971 786 B1
- (71) **Spinal Elements, Inc.**
(51) *A61B 17/16* (11) 2 129 304 A1
- (71) **Spinealign Medical, Inc.**
(51) *A61F 2/08* (11) 2 129 329 A2

- (73) **SpiralTrans Streley AB**
(51) **B07C 5/02** (11) 1 854 555 B1
- (71) **Sprl RMS**
(51) **F16L 55/18** (11) 2 131 093 A1
- (73) **SPS SCHUTZPLANKEN GMBH**
(51) **E01F 15/14** (11) 1 529 885 B1
- (71) **Square D Company**
(51) **H02J 3/01** (11) 2 130 278 A1
- (71) **Squell Systemgetränke GmbH**
(51) **B67D 3/00** (11) 2 129 617 A2
- (73) **SRAM, LLC.**
(51) **B62K 23/06** (11) 1 972 537 B1
- (71) **St. Jude Medical AB**
(51) **A61N 1/05** (11) 2 129 430 A1
(51) **A61N 1/365** (11) 2 129 431 A1
(51) **A61N 1/37** (11) 2 129 433 A1
- (73) **Stadlbauer Spiel- und Freizeitartikel GmbH**
(51) **H04L 12/40** (11) 2 018 739 B1
- (71) **Starkey Laboratories, Inc.**
(51) **H04R 25/00** (11) 2 131 610 A1
(51) **H04R 25/00** (11) 2 131 611 A2
- (71) **Status Pro Maschinenmesstechnik GmbH**
(51) **B23C 3/00** (11) 2 130 630 A1
- (73) **STAUBLI FAVERGES**
(51) **D03C 9/06** (11) 1 926 852 B1
- (71) **STEELCASE SA**
(51) **A47C 1/032** (11) 2 129 263 A1
- (73) **Sterix Limited**
(51) **A61K 31/565** (11) 1 051 178 B1
- (71) **Stewart, George**
(51) **E21B 47/00** (11) 2 129 868 A2
- (73) **STEWART, Joseph**
(51) **G01S 13/93** (11) 1 949 134 B1
- (71) **STG Interactive**
(51) **G06F 17/30** (11) 2 130 147 A2
- (71) **Stichting IMEC Nederland**
(51) **H01L 35/34** (11) 2 131 406 A1
- (73) **STILL GmbH**
(51) **B60S 5/06** (11) 1 925 513 B1
- (71) **STMicroelectronics (Crolles 2) SAS**
(51) **H01L 21/336** (11) 1 734 568 A3
- (73) **STMicroelectronics (Research & Development) Limited**
(51) **H04N 5/225** (11) 1 912 427 B1
- (73) **STMicroelectronics Belgium N.V.**
(51) **G06F 5/06** (11) 1 804 159 B1
(51) **H04L 27/233** (11) 1 753 193 B1
- (73) **STMicroelectronics Pte Ltd.**
(51) **H04N 5/225** (11) 1 912 427 B1
- (73) **STMicroelectronics S.r.l.**
(51) **G11C 16/08** (11) 1 892 724 B1
(51) **H01L 21/8247** (11) 1 675 180 B1
(51) **H01L 27/115** (11) 1 324 392 B1
- (73) **STMICROELECTRONICS SA**
(51) **H04N 5/225** (11) 1 912 427 B1
- (73) **STMicroelectronics, Inc.**
(51) **H02J 7/24** (11) 1 098 420 B1
- (73) **STO AG**
(51) **C09J 163/00** (11) 1 983 037 B1
- (71) **Stöhr, Rainer**
(51) **A45D 44/14** (11) 2 129 257 A2
- (73) **Stolle Machinery Company, LLC**
(51) **B41F 17/00** (11) 1 165 318 B1
- (71) **Stora Enso Oyj**
(51) **B41F 17/28** (11) 2 129 525 A1
- (73) **Stork Food Systems France**
(51) **B02C 18/36** (11) 2 038 065 B1
- (71) **STRALFORS AB**
(51) **H04Q 7/32** (11) 2 130 393 A1
- (71;73) **Straumann Holding AG**
(51) **A61C 8/00** (11) 1 920 729 B1
(51) **A61C 8/00** (11) 2 130 513 A1
- (71) **Stresstech OY**
(51) **G01N 23/20** (11) 2 130 032 A1
- (71) **Strödter, Wilhelm**
(51) **E01B 25/24** (11) 2 130 971 A2
- (71) **Stryker Corporation**
(51) **B01F 7/16** (11) 2 130 579 A1
- (73) **Stryker Ireland Limited**
(51) **A61B 17/16** (11) 1 903 954 B1
- (73) **Stryker Spine**
(51) **A61B 17/70** (11) 1 240 874 B1
- (73) **STS Spezial-Transformatoren-Stockach GmbH & Co. KG**
(51) **H01F 27/00** (11) 1 772 877 B1
- (71) **Studio Dentistico Dr. Jacotti Michele**
(51) **A61C 1/08** (11) 2 129 319 A1
- (71) **Styrex C.V.**
(51) **B01D 53/72** (11) 2 129 451 A1
- (73) **SÜD-CHEMIE AG**
(51) **C11B 3/10** (11) 2 052 065 B1
- (71) **Sugatsune Kogyo CO., LTD.**
(51) **E05D 15/10** (11) 2 130 999 A1
- (73) **Sulzer Metco (US) Inc.**
(51) **B05B 3/00** (11) 1 126 920 B1
- (73) **SUMCO Corporation**
(51) **H01L 21/304** (11) 1 699 074 B1
- (71) **SUMCO CORPORATION**
(51) **C30B 15/02** (11) 2 130 953 A2
- (71) **Sumida Corporation**
(51) **H01Q 1/32** (11) 2 131 444 A1
- (71) **Sumitomo Bakelite Co., Ltd.**
(51) **G03F 7/023** (11) 2 131 238 A1
- (73) **SUMITOMO CHEMICAL CO., LTD.**
(51) **C12N 15/09** (11) 1 679 370 B1
- (71;73) **Sumitomo Chemical Company, Limited**
(51) **B01J 35/00** (11) 2 130 587 A2
(51) **C08F 10/00** (11) 1 113 026 B1
(51) **C08G 61/12** (11) 2 130 847 A1
(51) **H01L 29/786** (11) 2 131 400 A1
(51) **H01M 2/16** (11) 2 131 418 A1
- (71;73) **Sumitomo Electric Industries, Ltd.**
(51) **B60C 23/06** (11) 1 167 086 B1
(51) **G01M 11/02** (11) 2 131 175 A1
(51) **H01L 21/205** (11) 2 131 388 A1
(51) **H01S 5/18** (11) 2 131 457 A1
- (71) **Sumitomo Metal Industries, Ltd.**
(51) **F16L 15/04** (11) 2 129 952 A1
(51) **F16L 43/00** (11) 2 131 092 A1
(51) **G01N 27/90** (11) 2 131 190 A1
- (71) **SUMITOMO METAL INDUSTRIES, LTD.**
(51) **B21B 19/04** (11) 2 130 621 A1
- (71) **Sumitomo Osaka Cement Co., Ltd.**
(51) **G02B 6/122** (11) 2 131 220 A1
- (71) **Sumitomo Precision Products Co., Ltd.**
(51) **H01L 21/3065** (11) 2 131 390 A1
- (73) **SUMITOMO RUBBER INDUSTRIES LIMITED**
(51) **B60C 23/06** (11) 1 167 086 B1
- (71) **Sumitomo Rubber Industries, Ltd.**
(51) **B60C 11/11** (11) 2 130 691 A1
(51) **B60C 23/06** (11) 2 130 693 A1
- (73) **SUMITOMO RUBBER INDUSTRIES, LTD.**
(51) **B65D 47/20** (11) 1 561 699 B1
- (71) **Sun Chemical Corporation**
(51) **C09D 11/02** (11) 2 129 732 A1
- (71) **SUN MICROSYSTEMS, INC.**
(51) **H04L 12/18** (11) 1 515 477 A3
- (73) **Sun Pharmaceuticals Industries Ltd.**
(51) **C07F 9/38** (11) 1 656 386 B1
- (71) **Sunpower Corporation**
(51) **H01L 21/285** (11) 2 130 215 A1
(51) **H01L 31/042** (11) 2 130 231 A1
- (73) **SUNSTAR GIKEN KABUSHIKI KAISHA**
(51) **C08L 101/00** (11) 1 655 346 B1
- (71;73) **Suntory Holdings Limited**
(51) **A61K 35/74** (11) 1 796 697 B1
(51) **C12N 15/09** (11) 2 130 914 A1
(51) **C12P 7/64** (11) 2 130 923 A2
- (73) **Suunto Oy**
(51) **A61B 5/11** (11) 1 531 726 B1
- (73) **Sweden & Martina S.p.a.**
(51) **A61C 5/02** (11) 1 712 202 B1
- (71) **Swiss Caps Rechte und Lizenzen AG**
(51) **A61K 36/185** (11) 2 129 387 A2
- (73) **Swisscom AG**
(51) **H04W 64/00** (11) 1 284 093 B1
- (73) **SwissQual License AG**
(51) **G01R 31/28** (11) 1 739 442 B1
- (71) **Symbol Technologies, Inc.**
(51) **G06K 7/00** (11) 2 130 160 A2
(51) **H04Q 7/28** (11) 2 130 391 A1
- (71) **Symmetry Medical TNCO**
(51) **A61B 17/28** (11) 2 129 305 A1
- (73) **Symrise GmbH & Co. KG**
(51) **A61K 8/37** (11) 1 793 796 B1
- (73) **Synamem Corporation**
(51) **C12N 15/62** (11) 1 723 239 B1
- (71) **Syncraft Engineering**
(51) **C10J 3/50** (11) 2 129 749 A2
- (71) **Sync-RX, Ltd.**
(51) **A61B 5/05** (11) 2 129 284 A2
- (71) **Synergens Bioscience Limited**
(51) **C12Q 1/68** (11) 2 129 795 A2
- (71) **Syngenta Participations AG**
(51) **A01N 43/56** (11) 2 129 223 A2
- (71) **Synta Pharmaceuticals Corporation**
(51) **A01N 43/26** (11) 2 129 219 A1
- (73) **T.F.T. S.R.L.**
(51) **B29C 51/22** (11) 1 982 822 B1
- (71) **Tachoulas, George**
(51) **C10L 5/44** (11) 2 129 754 A2
- (71) **Taiko Pharmaceutical Co. Ltd.**
(51) **A61K 33/20** (11) 2 130 542 A1
(51) **C01B 11/02** (11) 2 130 794 A1
(51) **C01B 11/02** (11) 2 130 795 A1
- (71) **Tai-Sol Electronics Co., Ltd.**
(51) **H05K 1/02** (11) 1 945 009 A3
(51) **H05K 7/20** (11) 1 945 015 A3

- (73) **TAKARA BIO INC.**
(51) *C07H 3/10* (11) 1 146 050 B1
- (71) **Takata Corporation**
(51) *B60N 2/28* (11) 2 130 714 A1
- (73) **Takenaka, Shigeori**
(51) *G01N 27/416* (11) 1 120 646 B1
- (73) **Talaris Inc.**
(51) *G07D 9/00* (11) 1 735 757 B1
- (71) **Tamagawa Seiki CO., LTD.**
(51) *G01D 5/245* (11) 2 131 157 A1
- (73) **TANITA CORPORATION**
(51) *A61B 8/08* (11) 1 090 587 B1
- (71) **Tapijfabriek H. Desseaux N.V.**
(51) *E01C 13/08* (11) 2 129 834 A1
- (73) **Targacept, Inc.**
(51) *C07D 471/00* (11) 1 678 172 B1
(51) *C07D 487/10* (11) 1 519 939 B1
- (71) **Tarter, Philipp, Dipl.-Ing.**
(51) *G01G 19/04* (11) 2 131 167 A1
- (71) **Tatarsky, Valeriy, Prof. Dr.**
(51) *C07F 1/00* (11) 2 130 832 A1
- (71) **Taylor Kerr (Couplings) Limited**
(51) *F16L 17/04* (11) 2 129 953 A1
- (71) **TCM Corporation**
(51) *F16H 61/40* (11) 2 131 072 A1
(51) *F16H 61/40* (11) 2 131 073 A1
- (71) **TDF**
(51) *H04H 20/67* (11) 2 093 910 A3
- (71;73) **TDK Corporation**
(51) *C04B 35/16* (11) 2 130 804 A2
(51) *C04B 35/468* (11) 1 980 545 B1
- (71) **TECE GmbH**
(51) *F16L 37/092* (11) 2 129 955 A2
- (71) **Technion Research & Development Foundation Ltd.**
(51) *A24B 15/30* (11) 2 129 244 A2
- (71) **Technip France SA**
(51) *E21B 17/01* (11) 2 129 861 A1
- (71) **Technische Universität Graz**
(51) *C09K 11/06* (11) 2 130 892 A1
- (73) **Technische Universität München**
(51) *A63B 22/02* (11) 2 056 940 B1
- (71) **Technische Universiteit Delft**
(51) *G21G 1/06* (11) 2 131 369 A1
- (73) **Technoflex**
(51) *A61J 1/00* (11) 1 949 883 B1
- (71) **Technolas Perfect Vision GmbH**
(51) *A61F 9/013* (11) 2 129 348 A1
- (71) **Tecnologie e Servizi Innovativi - T.S.I. S.r.l.**
(51) *H05B 37/02* (11) 2 131 630 A2
- (71) **Tecpharma Licensing AG**
(51) *A61M 5/20* (11) 2 129 414 A1
(51) *A61M 5/20* (11) 2 129 415 A1
(51) *A61M 5/20* (11) 2 129 416 A1
- (71) **Teder, Rein**
(51) *G08B 15/00* (11) 2 130 191 A1
- (71) **Teijin Limited**
(51) *C08L 67/04* (11) 2 130 871 A1
- (73) **TEKA Industrial S.A.**
(51) *H05B 6/12* (11) 1 951 003 B1
- (71) **Tekelek Patents Limited**
(51) *G01F 23/00* (11) 2 131 164 A1
- (73) **Tektronix Inc.**
(51) *G01R 13/34* (11) 0 947 840 B1
- (73) **TEL Epion Inc.**
(51) *H01J 37/305* (11) 1 303 866 B1
- (71) **Telefonaktiebolaget L M Ericsson (publ)**
(51) *H04L 29/06* (11) 2 131 553 A2
- (71;73) **Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ)**
(51) *G06Q 30/00* (11) 2 130 169 A1
(51) *G06Q 30/00* (11) 2 130 170 A1
(51) *G10L 19/00* (11) 1 941 496 B1
(51) *H04B 1/707* (11) 2 039 016 B1
(51) *H04L 12/18* (11) 2 130 325 A2
(51) *H04L 12/26* (11) 2 130 326 A1
(51) *H04L 12/56* (11) 2 130 332 A2
(51) *H04L 27/26* (11) 2 131 545 A1
(51) *H04L 29/06* (11) 2 130 346 A1
(51) *H04L 29/06* (11) 2 130 348 A2
(51) *H04Q 7/28* (11) 2 130 390 A1
(51) *H04Q 7/38* (11) 2 130 398 A1
(51) *H04Q 7/38* (11) 2 130 399 A1
(51) *H04Q 7/38* (11) 2 130 400 A1
(51) *H04Q 7/38* (11) 2 130 401 A1
(51) *H04W 4/02* (11) 1 946 570 B1
(51) *H04W 88/02* (11) 2 057 855 B1
- (71;73) **TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (publ)**
(51) *G01S 7/03* (11) 1 504 280 B1
(51) *G06F 9/445* (11) 1 368 733 B1
(51) *H04B 1/707* (11) 1 511 185 B1
(51) *H04L 12/56* (11) 1 276 281 B1
(51) *H04L 12/64* (11) 1 745 615 B1
(51) *H04L 29/06* (11) 1 938 554 B1
(51) *H04L 29/06* (11) 2 131 549 A1
(51) *H04M 3/42* (11) 1 066 713 B1
(51) *H04W 4/00* (11) 1 878 281 B1
(51) *H04W 8/04* (11) 1 774 817 B1
(51) *H04W 24/04* (11) 1 074 160 B1
(51) *H04W 28/16* (11) 1 927 217 B1
(51) *H04W 28/24* (11) 1 763 971 B1
(51) *H04W 72/04* (11) 1 129 598 B1
- (71) **Telenor Sverige Ab**
(51) *H04Q 7/32* (11) 2 130 393 A1
- (71) **TeliaSonera AB**
(51) *H04Q 7/22* (11) 2 130 388 A1
- (71) **Ten 47 Limited**
(51) *H01R 13/625* (11) 2 130 270 A1
- (73) **Tenko Ser 21 S.A.**
(51) *A47K 5/12* (11) 1 547 505 B1
- (71) **Tenspolde, Thomas, Dr.**
(51) *A61K 36/886* (11) 2 130 545 A2
- (73) **TePla AG**
(51) *H05H 1/30* (11) 1 292 176 B1
- (71) **TerraNova Energy GmbH & Co. KG**
(51) *C10B 53/02* (11) 2 130 893 A2
- (73) **Terumo Corporation**
(51) *A61F 2/06* (11) 1 850 789 B1
- (71) **Terumo Kabushiki Kaisha**
(51) *A61B 5/01* (11) 2 130 488 A1
- (73) **TERUMO KABUSHIKI KAISHA**
(51) *A61B 17/32* (11) 1 330 986 B1
(51) *A61M 25/088* (11) 1 698 369 B1
- (71) **TESA SE**
(51) *C09J 7/02* (11) 2 130 885 A1
(51) *C09J 7/02* (11) 2 130 886 A2
(51) *C09J 7/02* (11) 2 130 887 A2
(51) *C09J 7/02* (11) 2 130 888 A2
(51) *C09J 7/02* (11) 2 130 889 A2
- (73) **Tetra Laval Holdings & Finance SA**
(51) *H01J 37/32* (11) 1 325 509 B1
- (71) **Teufel, Manfred**
(51) *E04B 2/76* (11) 2 129 842 A1
- (73) **TEXACO DEVELOPMENT CORPORATION**
(51) *G05B 9/02* (11) 1 618 439 B1
- (71) **Texas Instruments France**
(51) *G01R 31/319* (11) 2 131 204 A1
- (73) **Texas Instruments Incorporated**
(51) *H01L 21/3213* (11) 1 401 015 B1
- (71) **Tex-a-tec AG**
(51) *C09K 3/16* (11) 2 129 736 A2
- (73) **TEXTIELMACHINEFABRIEK GILBOS Naamloze Vennootschap**
(51) *B65H 67/08* (11) 1 888 446 B1
- (71;73) **Thales**
(51) *B64G 1/28* (11) 2 130 767 A1
(51) *G01S 5/14* (11) 2 069 818 B1
- (71;73) **THALES**
(51) *B64G 1/22* (11) 2 027 016 B1
(51) *H02J 7/00* (11) 2 131 471 A1
(51) *H03G 3/30* (11) 2 013 969 B1
- (71) **Thales Avionics, Inc.**
(51) *A61B 5/00* (11) 2 129 278 A1
- (71) **Thales Security Solutions & Services GmbH**
(51) *H02H 3/02* (11) 2 131 467 A1
- (71) **The American National Red Cross**
(51) *A61K 31/00* (11) 2 130 532 A1
- (71) **The Board of Trustees of The Leland Stanford Junior University**
(51) *A61M 1/00* (11) 2 129 409 A1
- (73) **THE BOARD OF TRUSTEES OF THE LELAND STANFORD JUNIOR UNIVERSITY**
(51) *C12P 11/00* (11) 1 222 304 B1
- (71;73) **The Boeing Company**
(51) *B05D 7/02* (11) 2 129 475 A2
(51) *B21D 39/04* (11) 2 130 625 A1
(51) *B29C 70/38* (11) 2 130 666 A2
(51) *B60T 8/17* (11) 0 747 276 B2
(51) *B64C 13/26* (11) 1 786 667 B1
(51) *G01C 23/00* (11) 2 129 998 A2
(51) *G01C 23/00* (11) 2 131 154 A2
(51) *G01N 29/28* (11) 2 130 037 A2
(51) *G05B 19/4093* (11) 1 801 679 A3
(51) *G08G 5/00* (11) 2 017 808 A3
(51) *H04B 7/06* (11) 2 131 508 A2
(51) *H05K 7/20* (11) 2 131 640 A1
- (71) **THE CATHOLIC UNIVERSITY OF AMERICA**
(51) *C12N 7/00* (11) 2 129 776 A1
- (71) **The Children's Mercy Hospital**
(51) *C12Q 1/68* (11) 2 129 800 A1
- (71) **The Cleveland Clinic Foundation**
(51) *A61B 19/00* (11) 2 129 317 A1
- (71) **The Feinstein Institute for Medical Research**
(51) *A61H 39/04* (11) 2 129 352 A1
- (71) **The Furukawa Battery Co., Ltd.**
(51) *H01M 10/06* (11) 2 130 264 A1
- (71;73) **The Gates Corporation**
(51) *B62M 21/00* (11) 2 129 572 A1
(51) *F16H 7/12* (11) 2 029 914 B1
- (73) **THE GENERAL HOSPITAL CORPORATION**
(51) *G06T 7/00* (11) 1 875 436 B1
- (71;73) **The Gillette Company**
(51) *B26B 19/04* (11) 1 771 281 B1
(51) *H01M 4/66* (11) 2 130 250 A1

- (51) **H01M 6/14** (11) 2 130 252 A1
(51) **H01M 6/14** (11) 2 130 253 A1
(51) **H02J 7/00** (11) 2 130 279 A1
(51) **H02J 7/00** (11) 2 130 280 A2
(51) **H02J 7/00** (11) 2 130 281 A2
(51) **H02J 7/00** (11) 2 130 282 A2
(51) **H02J 7/00** (11) 2 130 283 A2
(51) **H02J 7/04** (11) 2 130 285 A2
- (71) **The Goodyear Tire & Rubber Company**
(51) **B60C 9/14** (11) 2 130 690 A2
- (71) **The Government Of The U.S.A, As Represented By The Secretary, Dept. Of Health And Human Services**
(51) **C12N 5/00** (11) 2 129 771 A2
- (71) **The Government of the United States of America as represented by the Secretary of the Department of Health and Human Services**
(51) **A61K 49/06** (11) 2 025 350 A3
- (73) **The Government of The United States of America, as represented by The Department of Health and Human Services**
(51) **C12N 7/04** (11) 0 912 724 B1
- (73) **THE GOVERNMENT OF THE UNITED STATES OF AMERICA, as represented by THE SECRETARY, DEPARTMENT OF HEALTH AND HUMAN SERVICES**
(51) **A61K 38/57** (11) 1 864 678 B1
- (71) **The Hudson-Sharp Machine Company**
(51) **B65D 33/16** (11) 2 130 778 A1
- (71) **THE KITASATO GAKUEN FOUNDATION**
(51) **C12N 5/06** (11) 2 130 909 A1
- (71) **The Mosaic Company**
(51) **C05D 9/02** (11) 1 630 150 A3
- (71) **The National Institute of health Office of Technology Transfer**
(51) **A61K 49/06** (11) 2 025 350 A3
- (71) **THE PILOT INK CO., LTD.**
(51) **B43K 7/12** (11) 2 130 684 A1
- (71) **The Procter & Gamble Company**
(51) **A61K 35/74** (11) 2 129 385 A2
- (73) **THE PROCTER & GAMBLE COMPANY**
(51) **A23L 1/308** (11) 1 322 185 B1
(51) **A61F 13/15** (11) 1 143 897 B2
(51) **A61K 8/00** (11) 1 257 246 B2
(51) **A61L 15/62** (11) 1 368 069 B1
- (71) **The Procter and Gamble Company**
(51) **A61K 8/02** (11) 2 129 354 A2
(51) **A61K 8/02** (11) 2 129 355 A2
(51) **A61K 8/02** (11) 2 129 356 A2
(51) **A61K 8/04** (11) 2 129 358 A2
(51) **A61K 8/73** (11) 2 129 362 A2
(51) **A61Q 11/00** (11) 2 129 439 A2
(51) **A61Q 11/00** (11) 2 129 440 A2
(51) **A61Q 11/00** (11) 2 129 441 A2
(51) **A61Q 11/00** (11) 2 129 442 A2
(51) **B65D 5/42** (11) 2 129 584 A2
(51) **B65D 35/10** (11) 2 129 590 A2
(51) **C11D 3/20** (11) 2 130 897 A1
- (71) **The Regents of the University of California**
(51) **A61K 39/21** (11) 2 129 395 A2
- (73) **The Regents of the University of Colorado**
(51) **C07K 14/28** (11) 1 404 368 B1
- (71) **The Regents of the University of Michigan**
(51) **A61K 31/59** (11) 2 129 382 A1
(51) **C12Q 1/00** (11) 2 130 926 A2
- (73) **THE REGENTS OF THE UNIVERSITY OF MICHIGAN**
(51) **H01S 3/30** (11) 1 068 656 B1
- (73) **The Research Foundation of State University of New York**
(51) **C07D 339/04** (11) 1 486 495 B1
- (71) **The Research Foundation Of State University Of New York**
(51) **A61K 38/16** (11) 2 129 388 A2
- (71) **The Science and Technology Facilities Council**
(51) **G01N 21/65** (11) 2 130 029 A1
- (71) **The Scripps Research Institute**
(51) **C07K 14/00** (11) 2 130 838 A2
- (71) **The Secretary Of State Of Defence**
(51) **C08L 29/04** (11) 2 129 722 A1
- (71) **The Spineology Group, LLC**
(51) **A61B 17/88** (11) 2 108 323 A3
- (71) **THE STATE OF OREGON acting by and through THE STATE BOARD OF HIGHER EDUCATION on behalf of THE UNIVERSITY OF OREGON**
(51) **G06T 11/00** (11) 2 130 179 A1
- (73) **The United States of America as represented by the Department of Veterans Affairs**
(51) **C12Q 1/68** (11) 1 664 718 B1
- (73) **The University Court of The University of Aberdeen**
(51) **C07C 311/17** (11) 1 756 046 B1
- (71) **THE UNIVERSITY OF ALABAMA AT BIRMINGHAM**
(51) **A61K 39/21** (11) 2 129 395 A2
- (71) **THE UNIVERSITY OF BRITISH COLUMBIA**
(51) **C07D 307/77** (11) 2 130 826 A1
- (71) **The University of Connecticut**
(51) **B32B 5/00** (11) 2 129 517 A1
- (73) **THE UNIVERSITY OF KANSAS**
(51) **A61K 31/55** (11) 1 435 964 B1
- (73) **THE UNIVERSITY OF QUEENSLAND**
(51) **C12N 15/11** (11) 1 678 301 B1
- (73) **THE UNIVERSITY OF TENNESSEE RESEARCH CORPORATION**
(51) **C12N 15/86** (11) 1 040 198 B1
- (71) **The University of Tokyo**
(51) **C12Q 1/68** (11) 2 130 927 A1
(51) **H05H 7/12** (11) 2 131 634 A1
- (71) **The Viking Corporation**
(51) **F16L 3/08** (11) 2 129 951 A1
- (71) **The Yokohama Rubber Co., Ltd.**
(51) **B60C 9/00** (11) 2 130 689 A2
(51) **B60C 11/13** (11) 2 130 692 A1
(51) **G07C 5/08** (11) 2 131 332 A2
- (73) **THE YOKOHAMA RUBBER CO., LTD.**
(51) **A61B 5/18** (11) 1 516 587 B1
- (73) **Therapure Biopharma Inc.**
(51) **A61K 47/48** (11) 1 066 057 B1
- (71) **Theravalues Corporation**
(51) **C07D 405/14** (11) 2 130 829 A1
- (71) **Theta System Elektronik GmbH**
(51) **G01J 3/02** (11) 1 843 149 A3
- (73) **Thetford Corporation**
(51) **B60P 3/36** (11) 1 512 577 B1
- (71) **Thine Electronics, Inc.**
(51) **H04L 7/033** (11) 2 131 523 A1
- (71) **Thiry, José**
(51) **F25D 31/00** (11) 2 129 982 A1
- (71) **THK Co., Ltd.**
(51) **F16C 29/06** (11) 2 131 050 A1
- (71) **Thomas & Betts International, Inc.**
(51) **H01R 9/05** (11) 1 701 410 A3
- (73) **Thomas Jefferson University**
(51) **C12Q 1/68** (11) 1 664 718 B1
- (71) **Thomastik-Infeld Gesellschaft m.b.H.**
(51) **G10D 3/10** (11) 2 131 352 A1
- (71;73) **Thomson Licensing**
(51) **G03C 7/407** (11) 1 899 767 B1
(51) **G06F 11/00** (11) 2 130 122 A2
(51) **G06F 21/00** (11) 2 130 155 A1
(51) **G06T 1/00** (11) 2 130 173 A1
(51) **G06T 3/40** (11) 1 748 385 A3
(51) **G06T 7/00** (11) 2 130 178 A1
(51) **G11B 7/0065** (11) 1 703 501 A3
(51) **H04L 27/38** (11) 2 130 345 A1
(51) **H04N 5/225** (11) 1 931 132 B1
(51) **H04N 5/253** (11) 1 713 262 A3
(51) **H04N 7/01** (11) 1 290 879 B1
(51) **H04N 7/26** (11) 1 908 297 B1
- (71;73) **THOMSON Licensing**
(51) **G06F 17/30** (11) 2 130 139 A1
(51) **G06K 9/00** (11) 2 131 306 A1
(51) **H04H 20/63** (11) 1 825 618 B1
(51) **H04L 1/18** (11) 2 131 516 A1
(51) **H04L 29/06** (11) 2 131 550 A1
- (73) **THOMSON multimedia**
(51) **H02G 11/02** (11) 1 093 201 B1
- (71) **Thromboserin Limited**
(51) **A61K 31/47** (11) 2 129 378 A1
- (73) **ThyssenKrupp GfT Gleistechnik GmbH**
(51) **E01B 29/06** (11) 1 963 576 B1
- (71) **ThyssenKrupp Presta Aktiengesellschaft**
(51) **B62D 5/00** (11) 2 129 568 A1
(51) **B62D 5/04** (11) 2 130 742 A1
- (71) **Tideway B.V.**
(51) **E02F 5/28** (11) 2 130 978 A2
- (71) **Tidue S.R.L.**
(51) **B62D 49/06** (11) 2 130 749 A1
- (71) **Tiempo**
(51) **H03K 5/13** (11) 2 131 495 A1
- (71) **Tintoria Piana US, Inc.**
(51) **D06M 23/00** (11) 2 129 827 A1
- (73) **TLV Co., Ltd.**
(51) **F16K 31/26** (11) 1 970 611 B1
- (73) **T-Mobile International AG**
(51) **H04W 4/22** (11) 1 875 765 B1
- (73) **TN International**
(51) **G21F 5/005** (11) 1 700 315 B1
- (71) **Toho Tenax CO., LTD.**
(51) **C08J 5/24** (11) 2 130 856 A1
- (71) **Tohoku Pioneer Corporation**
(51) **H05B 33/26** (11) 2 131 629 A1
- (71) **TOKAI UNIVERSITY EDUCATIONAL SYSTEM**
(51) **A61B 5/15** (11) 2 130 492 A1
- (71) **Tokuyama Corporation**
(51) **H01L 33/00** (11) 2 131 403 A1
- (71;73) **TOKYO ELECTRON LIMITED**
(51) **H01L 21/306** (11) 1 696 476 A3
(51) **H01L 21/3065** (11) 1 193 746 B1
- (71) **Tokyo Marui Co.Ltd.**
(51) **F41B 11/02** (11) 2 131 137 A1

- (71) Tokyo Ohka Kogyo Co., Ltd.
(51) **H01M 4/66** (11) 2 131 423 A1
- (71) Tomy Company, Ltd.
(51) **A63F 9/08** (11) 2 130 569 A2
- (71) Toncelli, Luca
(51) **C04B 35/63** (11) 2 129 637 A2
- (71) Tonic
(51) **B63B 27/14** (11) 2 130 757 A1
- (71:73) Toppan Printing Co., Ltd.
(51) **G01N 27/416** (11) 1 120 646 B1
(51) **G03F 1/00** (11) 1 832 925 A3
- (73) Torre, Sergio
(51) **B62K 5/00** (11) 1 923 303 B1
- (71) Toshiba Kikai Kabushiki Kaisha
(51) **G01D 5/244** (11) 2 131 156 A1
- (71) Toshiba Medical Systems Corporation
(51) **A61B 8/00** (11) 2 030 570 A3
- (71) Toshiba TEC Kabushiki Kaisha
(51) **G07G 1/00** (11) 2 058 776 A3
- (71) Tosini, Giorgio
(51) **A47J 43/24** (11) 2 129 271 A1
- (73) TOSOH CORPORATION
(51) **G01N 33/574** (11) 1 901 070 B1
- (71) Total Petrochemicals Research Feluy
(51) **B01J 29/40** (11) 2 130 584 A1
(51) **B01J 29/40** (11) 2 130 585 A1
(51) **B01J 29/40** (11) 2 130 586 A1
(51) **C08F 10/02** (11) 2 129 697 A1
- (71) Total Raffinage Marketing
(51) **B01D 53/94** (11) 2 129 452 A2
- (71) Toto Ltd.
(51) **A61H 23/00** (11) 2 130 524 A1
- (71) Toyo Boseki Kabushiki Kaisha
(51) **A61K 31/485** (11) 2 130 539 A1
- (73) TOYO INK MFG. CO., LTD.
(51) **C09B 67/22** (11) 1 106 656 B1
- (71) Toyo Seikan Kaisha, Ltd.
(51) **B65D 65/40** (11) 2 130 782 A1
(51) **B65D 65/40** (11) 2 130 783 A1
(51) **C08G 63/183** (11) 2 130 848 A1
(51) **C08L 101/00** (11) 2 130 874 A1
(51) **C09K 3/10** (11) 2 130 891 A1
- (71) Toyo Suisan Kaisha, Ltd.
(51) **C07H 15/06** (11) 2 130 834 A1
- (73) TOYODA GOSEI CO., LTD.
(51) **B60J 10/08** (11) 1 849 639 B1
(51) **H01L 33/00** (11) 1 249 877 B1
- (71:73) Toyota Boshoku Kabushiki Kaisha
(51) **B60N 2/30** (11) 2 130 715 A1
(51) **B60N 2/30** (11) 2 130 716 A1
(51) **B60N 2/68** (11) 2 010 410 B1
(51) **F01M 13/04** (11) 1 790 836 B1
- (73) Toyota Industries Sweden AB
(51) **B60L 15/20** (11) 0 908 348 B1
- (71:73) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha
(51) **B01D 53/56** (11) 2 130 578 A1
(51) **B60L 3/04** (11) 2 130 711 A1
(51) **B60L 15/20** (11) 1 340 645 B1
(51) **B60R 21/0136** (11) 1 866 189 B1
(51) **B60W 10/26** (11) 2 130 734 A1
(51) **C23C 4/12** (11) 2 130 939 A1
(51) **F01N 3/02** (11) 2 131 017 A1
(51) **F01P 7/16** (11) 2 129 887 A1
(51) **F02B 31/04** (11) 2 129 890 A1
(51) **F02D 41/00** (11) 2 129 896 A1
(51) **F02D 41/02** (11) 2 131 029 A1
- (51) **F02D 41/38** (11) 1 660 767 B1
(51) **F02F 1/10** (11) 2 131 030 A1
(51) **F16H 61/16** (11) 1 898 130 B1
(51) **F16H 63/32** (11) 2 131 077 A1
(51) **F16H 63/34** (11) 2 131 078 A1
(51) **F16L 37/23** (11) 2 131 091 A1
(51) **G01C 21/00** (11) 2 131 150 A1
(51) **G01C 21/32** (11) 2 129 997 A1
(51) **G06F 9/445** (11) 2 130 120 A1
(51) **G08G 1/16** (11) 2 130 193 A2
(51) **H01M 4/02** (11) 2 131 421 A1
(51) **H01M 4/60** (11) 2 130 249 A1
(51) **H01M 4/86** (11) 2 131 425 A1
(51) **H01M 8/04** (11) 2 131 436 A2
(51) **H02M 7/48** (11) 2 131 482 A1
(51) **H02P 27/06** (11) 2 131 489 A1
- (71:73) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA
(51) **B60N 2/68** (11) 2 010 410 B1
(51) **B60R 21/0136** (11) 1 749 704 A3
(51) **B60W 10/06** (11) 2 130 732 A1
(51) **B62D 21/15** (11) 1 846 279 B1
(51) **F02D 41/22** (11) 1 907 680 B1
(51) **F02D 41/30** (11) 1 864 011 B1
- (71) Trading Technologies International, Inc
(51) **G06Q 40/00** (11) 2 130 172 A1
- (71) Trans Ocean Distribution Ltd.
(51) **B65D 75/58** (11) 2 129 594 A1
(51) **B65D 88/22** (11) 2 129 599 A1
- (71) Trek Bicycle Corporation
(51) **B62K 25/28** (11) 1 982 911 A3
- (71) Trelleborg Automotive Germany GmbH
(51) **F16F 1/387** (11) 2 129 931 A1
- (71) Trelleborg ETM GmbH
(51) **E06B 3/62** (11) 2 131 005 A1
- (71) Tremont Electric Llc
(51) **F02B 63/04** (11) 2 129 892 A1
- (71) TRIDELTA Weichferrite GmbH
(51) **H01F 1/37** (11) 2 131 373 A1
- (71) TridonicAtco GmbH & Co. KG
(51) **H05B 41/00** (11) 2 130 411 A1
(51) **H05B 41/00** (11) 2 130 412 A1
- (71) Trisa Holding AG
(51) **A46B 3/00** (11) 2 130 454 A1
- (71) Trocme Vallart International
(51) **D02G 3/28** (11) 2 130 957 A1
- (73) Tronox Pigments International GmbH
(51) **F28C 3/12** (11) 1 405 020 B2
- (71) TROX GmbH
(51) **F24F 11/00** (11) 2 131 113 A1
- (71) Truma Gerätetechnik GmbH & Co. KG
(51) **G01M 3/28** (11) 2 131 172 A1
- (71) TRUSTEES OF TUFTS COLLEGE
(51) **C12N 5/06** (11) 2 129 772 A2
- (71) TRUTH HARDWARE CORPORATION
(51) **E06B 3/50** (11) 2 129 855 A1
- (73) TRW Automotive Electronics & Components GmbH & Co. KG
(51) **F16B 2/12** (11) 1 553 309 B1
- (71) TS Tecnospamec S.r.l.
(51) **B23D 61/02** (11) 2 129 484 A1
- (71) Tsinghua University
(51) **C22C 19/07** (11) 2 130 933 A1
- (71:73) Tsubakimoto Chain Co.
(51) **B07C 3/08** (11) 1 371 423 B1
(51) **F16G 13/06** (11) 1 903 253 A3
- (71) TSUDAKOMA KOGYO KABUSHIKI KAISHA
(51) **D03C 1/14** (11) 2 130 958 A2
- (71) TTS Tecno Trolley System s.r.l.
(51) **G09F 15/00** (11) 2 131 344 A1
- (73) Tucci, Antonio
(51) **A61B 10/00** (11) 1 596 722 B1
- (71) Tung, Liang
(51) **A47F 5/00** (11) 2 129 267 A1
- (71) Turbine Overhaul Services Private Limited
(51) **C23F 1/16** (11) 2 130 946 A1
- (71) Tyco Electronics AMP K.K.
(51) **H01R 13/629** (11) 2 131 452 A1
- (71) Tyco Electronics Corporation
(51) **H01R 4/24** (11) 2 130 268 A2
- (71:73) Tyco Healthcare Group LP
(51) **A61B 17/072** (11) 1 545 333 B1
(51) **A61B 17/072** (11) 2 130 498 A1
(51) **A61B 17/072** (11) 2 130 499 A1
(51) **A61B 17/072** (11) 2 130 500 A1
(51) **A61B 17/072** (11) 2 130 501 A1
(51) **A61B 17/115** (11) 2 111 804 A3
(51) **A61M 5/178** (11) 2 129 413 A1
(51) **A61M 31/00** (11) 2 129 426 A1
(51) **B26B 29/00** (11) 2 129 500 A1
(51) **C08G 18/10** (11) 2 009 037 A3
- (71) TYRX PHARMA INC.
(51) **A61F 2/52** (11) 2 129 339 A2
- (71) U.S. Smokeless Tobacco Company
(51) **A24B 15/00** (11) 2 129 243 A2
- (73) U.S. Synthetic Corporation
(51) **E21B 10/567** (11) 1 943 408 B1
- (71) Ube Industries, Ltd.
(51) **C08G 69/26** (11) 2 130 851 A1
(51) **C08G 69/28** (11) 2 130 852 A1
- (73) UCB Pharma, S.A.
(51) **C12N 15/13** (11) 1 287 140 B1
- (73) Uchida, Kazuhiko
(51) **G01N 27/416** (11) 1 120 646 B1
- (73) Uhde GmbH
(51) **C07C 5/333** (11) 1 562 879 B1
- (73) ULIS
(51) **G01J 5/22** (11) 2 012 101 B1
- (71) Ultimate Transportation Equipment GmbH
(51) **E05B 63/00** (11) 1 860 262 A3
- (71) ULVAC, INC.
(51) **H01L 51/50** (11) 2 131 410 A1
- (71) Umicore
(51) **H01M 4/58** (11) 2 130 248 A1
- (71:73) Umicore AG & Co. KG
(51) **B01D 53/94** (11) 1 633 460 B1
(51) **F01N 3/035** (11) 2 129 883 A1
- (71) Underbridge, S.R.L.
(51) **B66F 11/04** (11) 2 129 611 A1
- (71) Uni-Charm Corporation
(51) **A61F 13/15** (11) 2 130 521 A1
(51) **A61F 13/15** (11) 2 130 522 A1
- (73) UNI-CHARM CORPORATION
(51) **A61F 13/15** (11) 0 985 395 B1
(51) **A61F 13/15** (11) 1 184 016 B1
- (71) Unilever N.V.
(51) **A23G 9/48** (11) 2 130 439 A1
(51) **A23L 1/00** (11) 2 129 238 A1
- (71) Unilever PLC
(51) **A23G 9/48** (11) 2 130 439 A1

- (51) **A23L 1/00** (11) 2 129 238 A1
- (71) **Unipres Corporation**
(51) **B60R 19/18** (11) 2 130 724 A1
- (71) **United Radiant Technology Corp.**
(51) **G09G 3/36** (11) 2 131 351 A1
- (71;73) **United Technologies Corporation**
(51) **F01D 5/18** (11) 1 728 970 A3
(51) **F01D 5/18** (11) 2 131 011 A2
(51) **F02K 1/82** (11) 1 701 028 A3
(51) **F23K 5/08** (11) 1 775 514 A3
(51) **F23R 3/00** (11) 1 503 144 B1
(51) **F23R 3/00** (11) 2 131 108 A2
(51) **F23R 3/04** (11) 2 131 109 A2
(51) **F23R 3/60** (11) 2 131 110 A2
(51) **G01B 11/06** (11) 2 131 144 A1
(51) **G05B 19/00** (11) 1 950 634 B1
- (71) **United Video Properties, Inc.**
(51) **H04N 5/445** (11) 2 130 369 A2
- (71;73) **Universal Electronics Inc.**
(51) **G08B 1/08** (11) 1 644 904 B1
(51) **H01R 25/00** (11) 2 130 271 A1
- (71) **UNIVERSIDAD DE ALICANTE**
(51) **C22C 1/10** (11) 2 130 932 A1
- (71) **Universidad de Zaragoza**
(51) **C07D 271/12** (11) 2 130 824 A1
- (71) **Universidade de Tras-os-Montes e Alto Douro**
(51) **B27N 1/02** (11) 2 129 503 A1
- (71) **Universita' Degli Studi di Udine**
(51) **E04H 9/02** (11) 2 129 849 A2
- (73) **Universität Freiburg**
(51) **A61B 5/0452** (11) 1 952 762 B1
- (71) **Universität Wien**
(51) **G01N 31/22** (11) 2 130 039 A1
- (71) **UNIVERSITE DE GENEVE**
(51) **G01L 1/22** (11) 2 131 169 A1
- (71) **Université de Liège**
(51) **C08F 220/58** (11) 2 130 844 A1
(51) **G01N 33/68** (11) 2 131 199 A1
- (71) **Universite de Limoges**
(51) **H01Q 15/00** (11) 2 130 266 A1
- (71) **Universite Henri Poincare**
(51) **H02M 3/158** (11) 2 130 290 A2
- (73) **Université Montpellier I**
(51) **C07K 16/42** (11) 1 694 707 B1
- (71) **Universiteit Antwerpen**
(51) **A61C 11/02** (11) 2 129 322 A2
- (71) **University of Central Florida Foundation, Inc.**
(51) **H05G 2/00** (11) 1 492 394 A3
- (71) **University of Connecticut**
(51) **A61K 47/10** (11) 2 130 554 A1
- (71) **University of Florida Research Foundation, Inc.**
(51) **C07K 16/00** (11) 2 129 688 A2
- (71) **UNIVERSITY OF LEEDS**
(51) **C04B 26/00** (11) 2 129 634 A2
- (71) **UNIVERSITY OF NORTH CAROLINA AT CHAPEL HILL**
(51) **A61K 39/21** (11) 2 129 395 A2
- (71) **University of Pittsburgh of the Commonwealth System of Higher Education**
(51) **A61B 8/00** (11) 2 129 294 A1
- (71) **University of Utah Research Foundation**
(51) **A61K 31/00** (11) 2 130 532 A1
- (71) **Università degli Studi di Genova**
(51) **C12M 3/00** (11) 2 130 904 A2
- (71) **Unomedical A/S**
(51) **A61M 5/158** (11) 2 130 560 A2
- (71) **UOP LLC**
(51) **C07C 2/56** (11) 2 129 642 A1
- (73) **UPM Rafilatac Oy**
(51) **G09F 3/00** (11) 1 883 058 B1
- (71) **Uponor Innovation AB**
(51) **F24F 13/02** (11) 2 131 115 A1
- (73) **USV Ltd.**
(51) **C07K 1/00** (11) 1 756 141 B1
- (71) **Uts Biogastechnik GmbH**
(51) **C12M 1/107** (11) 2 129 765 A2
- (71;73) **Valeo Embrayages**
(51) **F16D 13/71** (11) 2 129 927 A1
(51) **F16F 15/133** (11) 2 000 700 B1
- (71) **Valeo Equipements Electriques Moteur**
(51) **H01M 2/10** (11) 2 131 414 A1
(51) **H02P 6/16** (11) 2 131 486 A1
- (73) **VALEO EQUIPEMENTS ELECTRIQUES MOTEUR**
(51) **H01R 39/38** (11) 1 264 370 B1
- (71) **Valeo Etudes Electroniques**
(51) **H01H 85/20** (11) 2 131 381 A1
- (73) **Valeo Schalter und Sensoren GmbH**
(51) **H01H 13/00** (11) 1 758 137 B1
- (73) **VALEO SECURITE HABITACLE**
(51) **B60R 25/00** (11) 1 499 522 B1
- (71;73) **VALEO VISION**
(51) **B60Q 1/04** (11) 1 705 060 B1
(51) **F21V 7/00** (11) 2 131 098 A1
- (71) **VALLOUREC MANNESMANN OIL & GAS FRANCE**
(51) **F16L 15/04** (11) 2 129 952 A1
- (73) **VALOIS S.A.S.**
(51) **A61M 15/00** (11) 1 542 754 B1
- (71) **Valtra Oy Ab**
(51) **G05G 1/04** (11) 2 131 261 A2
- (73) **Van Andel Research Institute**
(51) **A61K 38/17** (11) 1 648 493 B1
- (71) **Van Gool, Michael**
(51) **E03C 1/30** (11) 2 130 982 A1
- (71) **Van Meer, Melle**
(51) **E03C 1/30** (11) 2 130 982 A1
- (71) **Van-System s.r.l**
(51) **H01R 13/625** (11) 2 130 270 A1
- (71) **Vapro, Inc.**
(51) **F28D 15/04** (11) 2 129 987 A2
- (73) **VASCUTEK LIMITED**
(51) **A61F 2/06** (11) 1 850 789 B1
- (71;73) **VBG GROUP TRUCK EQUIPMENT GmbH**
(51) **B60D 1/64** (11) 1 914 094 B1
(51) **B60J 7/02** (11) 2 130 705 A1
- (71) **VEGA Grieshaber KG**
(51) **G05B 19/418** (11) 2 131 256 A1
- (73) **VELCRO INDUSTRIES B.V.**
(51) **A44B 18/00** (11) 1 677 641 B1
- (71) **VEMAG Maschinenbau GmbH**
(51) **A22C 17/00** (11) 2 047 753 A3
- (71) **Ventana Medical Systems, Inc.**
(51) **G01N 1/30** (11) 2 130 023 A1
- (73) **Venturi, Luca**
(51) **B42D 17/00** (11) 2 110 264 B1
- (73) **Verbrugge N.V.**
(51) **D03C 9/06** (11) 1 817 449 B1
- (71) **VERITAS AG**
(51) **F01N 3/20** (11) 2 129 885 A1
- (73) **VERTEX PHARMACEUTICALS INCORPORATED**
(51) **C07D 495/04** (11) 1 692 140 B1
- (71) **Vestas Wind Systems A/S**
(51) **B60P 3/40** (11) 2 129 546 A1
(51) **F03D 1/06** (11) 2 129 908 A2
(51) **F03D 7/00** (11) 2 129 909 A2
(51) **G01H 1/00** (11) 2 130 009 A2
- (71) **Vestel Dijital Üretim Sanayi A.S.**
(51) **H04N 5/775** (11) 2 131 581 A2
- (73) **VESUVIUS CRUCIBLE COMPANY**
(51) **B22D 41/50** (11) 1 904 251 B1
- (71) **Vetco Gray Controls Limited**
(51) **H05K 7/14** (11) 2 131 639 A2
- (71) **Veyance Technologies, Inc.**
(51) **F16G 1/28** (11) 1 930 622 A3
- (73) **VHIT S.P.A.**
(51) **F04C 18/344** (11) 2 066 905 B1
- (71) **VIBRANT Med-EI Hearing Technology GmbH**
(51) **A61N 1/00** (11) 2 129 428 A1
- (73) **VIEGA GmbH & Co. KG**
(51) **E03F 5/04** (11) 1 908 887 B1
- (71) **Viessmann Werke GmbH & Co. KG**
(51) **F24H 1/43** (11) 2 105 679 A3
(51) **G05B 19/418** (11) 2 130 104 A1
- (71) **Vincombe, Barbara Jean**
(51) **G09F 1/00** (11) 2 130 195 A1
- (71) **Vishay Intertechnology Inc.**
(51) **H01C 17/28** (11) 2 130 207 A1
- (71) **Vistaprint Technologies Limited**
(51) **G06F 17/30** (11) 2 130 148 A2
- (71) **Vital Signs, Inc.**
(51) **A61B 1/267** (11) 2 129 276 A1
- (71) **Vitra Patente AG**
(51) **A47C 7/44** (11) 2 130 456 A1
- (71) **ViXS Systems Inc.**
(51) **H04N 7/26** (11) 1 973 349 A3
- (71;73) **VKR Holding A/S**
(51) **E04D 13/03** (11) 2 055 858 B1
(51) **E06B 9/42** (11) 2 131 009 A2
(51) **F16G 13/20** (11) 2 131 064 A1
- (73) **Vladagin, Yury, V**
(51) **A63H 3/28** (11) 1 299 165 B1
- (71) **VM Press S.r.l.**
(51) **B09B 3/00** (11) 2 130 618 A1
- (71) **VMI Holland B.V.**
(51) **B05B 13/02** (11) 2 129 471 A1
- (71) **Vocera Communications, Inc.**
(51) **G10L 11/00** (11) 2 130 202 A2
- (71) **Vodafone España, S.A.**
(51) **H04Q 7/20** (11) 2 131 599 A1
- (71;73) **Vodafone Group PLC**
(51) **G06F 17/30** (11) 2 131 289 A1
(51) **H04Q 7/20** (11) 2 131 599 A1

- (51) **H04W 88/06** (11) 1 932 384 B1
- (71) **Voice Signal Technologies Inc.**
(51) **H04M 1/725** (11) 2 130 359 A2
- (71;73) **Voith Patent GmbH**
(51) **B26D 1/547** (11) 1 541 298 B1
(51) **D21F 1/00** (11) 2 129 829 A1
(51) **D21F 7/08** (11) 2 130 970 A1
(51) **D21F 7/10** (11) 2 129 832 A1
(51) **D21G 3/00** (11) 2 113 608 A3
- (71) **VOLKSWAGEN AG**
(51) **B60W 30/18** (11) 2 130 737 A2
- (71) **Volkswagen Aktiengesellschaft**
(51) **B60R 1/00** (11) 2 129 548 A1
(51) **B60T 13/74** (11) 2 129 564 A1
- (71) **Volvo Construction Equipment Holding Sweden AB**
(51) **E02F 9/00** (11) 2 130 979 A2
(51) **E02F 9/22** (11) 2 130 980 A2
(51) **F16K 47/04** (11) 1 890 064 A3
- (71) **Volvo Lastvagnar AB**
(51) **F16H 61/02** (11) 2 129 942 A1
- (73) **Volvo Personvagnar AB**
(51) **B01D 53/04** (11) 1 082 990 B1
- (71) **VOLVO TECHNOLOGY CORPORATION**
(51) **F25B 49/02** (11) 2 129 979 A1
- (73) **Von Stade Christiaan, Philippus**
(51) **F01C 9/00** (11) 1 982 049 B1
- (71) **Vöslauer Mineralwasser AG**
(51) **B65D 51/24** (11) 2 130 780 A1
- (71) **Vossloh Kiepe Ges.m.b.H.**
(51) **E05D 15/50** (11) 2 131 000 A1
- (73) **VYGON**
(51) **A61N 1/05** (11) 1 984 071 B1
- (71) **W.Lucy&Co. Limited**
(51) **H05B 37/02** (11) 2 130 409 A2
- (73) **WABCO GmbH**
(51) **B60G 17/015** (11) 1 241 029 B1
- (71) **Wacker Chemie AG**
(51) **C08G 77/04** (11) 2 129 703 A1
- (71) **Wacker Neuson SE**
(51) **E04G 21/06** (11) 2 129 846 A1
- (71) **Walter Finkbeiner GmbH**
(51) **E04G 25/06** (11) 2 130 993 A2
- (73) **Walter Kidde Portable Equipment, Inc.**
(51) **A62C 8/06** (11) 1 255 588 B1
- (71) **Walwiener, Diethelm**
(51) **A61B 10/02** (11) 2 129 297 A1
- (73) **Wang Wu, Ching Yueh**
(51) **A47J 42/04** (11) 2 044 872 B1
- (73) **Wardlaw Partners LP**
(51) **G01N 21/01** (11) 1 062 495 B1
- (73) **Wardlaw, Stephen Clark**
(51) **G01N 21/01** (11) 1 062 495 B1
- (71) **Warsaw Orthopedic, Inc.**
(51) **A61B 17/70** (11) 2 129 308 A2
(51) **A61B 19/02** (11) 2 129 318 A2
- (73) **Watercap Aktiebolag**
(51) **H01R 13/52** (11) 1 222 716 B1
- (71) **Weatherley, Richard**
(51) **F21K 7/00** (11) 2 131 097 A1
- (71;73) **Webasto AG**
(51) **B60J 7/02** (11) 2 129 540 A2
(51) **B60J 7/02** (11) 2 130 706 A2
- (51) **B60J 7/12** (11) 1 963 121 B1
(51) **B62D 37/02** (11) 1 904 363 B1
- (71) **Weber Maschinenbau GmbH Breidenbach**
(51) **B26D 7/26** (11) 2 129 501 A1
- (71) **Weir Minerals Australia Ltd**
(51) **F04D 7/04** (11) 2 129 919 A1
- (71) **Welltec A/S**
(51) **E21B 4/18** (11) 2 129 858 A1
- (71) **Werblin Research & Development Corp.**
(51) **A61F 2/16** (11) 2 129 331 A1
- (73) **WERMA Holding GmbH + Co. KG**
(51) **F21S 8/00** (11) 1 146 280 B1
- (71) **Wertz, Xavier**
(51) **A24B 15/28** (11) 2 130 444 A1
- (71) **Westermann, Josef**
(51) **E06B 7/10** (11) 2 129 856 A2
- (71) **WESTFALIA - Automotive GmbH**
(51) **B60D 1/06** (11) 2 130 694 A1
(51) **B60D 1/06** (11) 2 130 695 A1
(51) **B60D 1/06** (11) 2 130 696 A1
(51) **B60D 1/06** (11) 2 130 697 A1
(51) **B60D 1/06** (11) 2 130 698 A1
(51) **B60D 1/06** (11) 2 130 699 A1
(51) **B60D 1/52** (11) 2 130 700 A1
- (71) **Westfälische Wilhelms-Universität Münster**
(51) **B05D 1/20** (11) 2 129 472 A2
- (73) **Westinghouse Electric Sweden AB**
(51) **G21C 3/322** (11) 1 706 874 B1
- (71) **WESTON AEROSPACE LIMITED**
(51) **G01P 3/488** (11) 2 131 201 A1
- (73) **Wetend Technologies Oy**
(51) **B05B 7/04** (11) 1 789 201 B1
- (71) **Weweler Nederland B.V.**
(51) **B60B 35/08** (11) 2 130 688 A1
- (73) **WEYERHAEUSER COMPANY**
(51) **G01N 29/07** (11) 1 798 548 B1
- (71) **Whirlpool Corporation**
(51) **A47J 43/06** (11) 2 130 471 A1
(51) **F25C 5/00** (11) 2 131 123 A2
- (73) **WHIRLPOOL CORPORATION**
(51) **F25D 23/06** (11) 1 338 854 B1
(51) **H05B 6/12** (11) 1 951 003 B1
- (73) **Whitehead Alenia Sistemi Subacquei S.p. A.**
(51) **B63G 9/02** (11) 2 019 035 B1
(51) **B63G 9/02** (11) 2 022 715 B1
(51) **B63G 9/02** (11) 2 022 716 B1
- (71) **Whitevector OY**
(51) **G06F 17/30** (11) 2 131 295 A2
- (71) **WholeSpace Industries, Inc.**
(51) **E06B 9/322** (11) 2 131 008 A2
- (71) **Wieland Dental Implants GmbH**
(51) **A61C 8/00** (11) 2 130 514 A1
- (73) **WIFAG Maschinenfabrik AG**
(51) **B41F 27/12** (11) 2 040 927 B1
- (73) **WI-LAN, Inc.**
(51) **G06F 13/00** (11) 1 086 427 B1
- (71) **William A. Cook Australia Pty. Ltd.**
(51) **A61F 2/06** (11) 2 129 325 A1
- (71) **Wilson, Ian Geoffrey**
(51) **A47J 43/044** (11) 2 130 469 A1
- (71) **Windmüller & Hölscher KG**
(51) **B29C 47/06** (11) 2 129 507 A1
- (71) **Winsauer, Heinz, Dr. med. dent.**
(51) **A61C 7/10** (11) 2 130 512 A2
- (73) **Winterlab Limited**
(51) **G01N 33/04** (11) 1 751 541 B1
- (73) **Wisconsin Alumni Research Foundation**
(51) **C07C 401/00** (11) 1 981 843 B1
- (73) **WISCONSIN ALUMNI RESEARCH FOUNDATION**
(51) **C07C 401/00** (11) 1 984 329 B1
- (71) **Wittenstein AG**
(51) **F16H 25/06** (11) 2 129 935 A2
- (73) **Wohlfarth, Klaus**
(51) **E05D 3/10** (11) 1 747 338 B1
- (71) **Wolf, Gernot**
(51) **E05F 15/14** (11) 2 129 854 A1
- (71) **Wolffkran AG**
(51) **B66C 23/26** (11) 2 129 609 A1
- (71) **Wolfson Microelectronics plc**
(51) **G06F 13/40** (11) 2 128 773 A3
- (71) **Woodward SEG GmbH & Co. KG**
(51) **H02P 9/10** (11) 2 130 294 A2
- (71) **Wook Sung Co., Ltd.**
(51) **B60C 27/18** (11) 2 129 535 A1
- (71) **World Minerals, Inc.**
(51) **B32B 5/16** (11) 2 129 518 A1
- (71) **Worthington Armstrong Venture**
(51) **E04B 9/30** (11) 2 130 988 A2
- (71) **Wyeth**
(51) **C08B 37/00** (11) 2 129 693 A2
- (73) **Wyeth Holdings Corporation**
(51) **C07K 14/28** (11) 1 404 368 B1
- (71) **Wyman, Dennis**
(51) **A01K 93/00** (11) 2 130 432 A1
- (71) **XEDA INTERNATIONAL**
(51) **A01N 31/16** (11) 2 129 217 A2
- (71;73) **Xerox Corporation**
(51) **B22F 1/00** (11) 2 130 627 A1
(51) **C07C 213/08** (11) 2 130 816 A1
(51) **C09D 11/00** (11) 2 130 879 A1
(51) **G03G 9/087** (11) 2 131 246 A1
(51) **G03G 15/16** (11) 1 612 617 B1
- (71) **X-FAB Semiconductor Foundries AG**
(51) **H01L 21/8238** (11) 2 130 218 A1
- (73) **XIRCOM Wireless, Inc.**
(51) **H04B 1/707** (11) 1 420 520 B1
- (73) **X-Rite Europe GmbH**
(51) **G01J 3/02** (11) 1 067 369 B1
- (71;73) **Xtera Communications, Inc.**
(51) **H01S 3/30** (11) 1 068 656 B1
(51) **H01S 3/30** (11) 2 131 455 A1
- (71) **Yamaha Corporation**
(51) **H01L 35/30** (11) 2 131 405 A2
- (71;73) **YAMAHA CORPORATION**
(51) **G06K 7/00** (11) 1 912 155 B1
(51) **H01H 13/705** (11) 1 936 647 A3
- (71;73) **Yamaha Hatsudoki Kabushiki Kaisha**
(51) **B60T 8/36** (11) 2 130 731 A2
(51) **B62J 9/00** (11) 2 130 751 A1
(51) **B62J 9/00** (11) 2 130 752 A1
(51) **B62K 21/08** (11) 2 130 754 A1
(51) **B62K 21/22** (11) 2 130 755 A1
(51) **F02F 1/10** (11) 2 131 031 A1
(51) **F02M 69/00** (11) 2 131 034 A1
(51) **F16H 9/18** (11) 1 752 685 B1

- (51) **F16H 61/662** (11) 2 131 074 A1
- (73) **Yamaichi Electronics Deutschland GmbH**
(51) **H01R 13/52** (11) 1 953 876 B1
- (71) **YAMAMOTO KOGAKU CO., LTD.**
(51) **B29D 11/00** (11) 2 130 667 A1
- (73) **Yamatate Corporation**
(51) **H01L 21/52** (11) 0 986 098 B1
- (73) **Yanmar Co., Ltd.**
(51) **F02D 41/02** (11) 1 384 866 B1
- (73) **Yeu Ming Tai Chemical Industrial Co., Ltd.**
(51) **D01F 6/12** (11) 1 439 247 B1
- (71) **Yi, Jung Hee**
(51) **A47C 21/04** (11) 2 129 265 A1
- (71) **Yissum Research Development Company of the Hebrew University of Jerusalem, Ltd.**
(51) **B01J 35/00** (11) 2 129 463 A2
- (71:73) **YKK Corporation**
(51) **A44B 19/00** (11) 1 269 876 B1
(51) **A44B 19/26** (11) 1 886 592 A3
- (71) **YKK Europe Limited**
(51) **B60N 3/04** (11) 2 058 170 A3
- (71) **Yokohama National University**
(51) **G01N 13/10** (11) 2 131 180 A1
- (71) **Yuyama Mfg. Co., Ltd.**
(51) **B65B 1/30** (11) 2 130 770 A1
- (71) **Zaalex s.r.o.**
(51) **F16K 15/02** (11) 1 843 067 A3
- (73) **Zareba Security, Inc.**
(51) **A01K 3/00** (11) 1 651 027 B1
- (71) **Zarlink Semiconductor (U.S.) Inc.**
(51) **H04B 3/23** (11) 2 131 504 A1
- (71) **Zattoo, Inc.**
(51) **G06F 17/00** (11) 2 130 136 A1
- (71) **Zege, Sergei Olegovich**
(51) **B60F 1/00** (11) 2 130 702 A1
- (71) **Zekri, Ahmed**
(51) **G02C 3/00** (11) 2 130 089 A1
- (71) **Zeon Corporation**
(51) **A61K 39/00** (11) 2 129 390 A2
(51) **C08L 33/18** (11) 2 130 868 A1
- (73) **Zerbe, Roger**
(51) **A63C 17/01** (11) 1 922 120 B1
- (73) **Zeta Holding GmbH**
(51) **F28D 1/02** (11) 2 016 356 B1
- (71) **Zetasistemi S.r.l.**
(51) **G05D 16/20** (11) 2 131 260 A1
- (71) **Zeus Systems GmbH**
(51) **G07B 15/02** (11) 2 130 183 A1
- (71) **Zeuthen, Kristoffer**
(51) **F16C 32/04** (11) 2 129 926 A2
- (71) **Zeuthen, Steffen**
(51) **F16C 32/04** (11) 2 129 926 A2
- (71:73) **ZF Friedrichshafen AG**
(51) **B60G 13/00** (11) 1 771 310 B1
(51) **B62D 7/09** (11) 1 928 723 B1
(51) **F16D 48/06** (11) 2 129 930 A1
(51) **F16D 57/04** (11) 2 131 056 A1
(51) **F16F 9/05** (11) 2 131 059 A2
(51) **F16F 9/38** (11) 2 129 932 A1
(51) **F16F 9/512** (11) 1 917 455 B1
(51) **F16F 15/131** (11) 1 582 766 B1
(51) **F16H 57/02** (11) 2 129 939 A1
(51) **F16H 61/02** (11) 2 129 943 A1
(51) **G01D 5/20** (11) 2 130 000 A1
- (51) **G05B 15/02** (11) 1 857 895 B1
- (73) **Zierpka, Günter**
(51) **B25B 23/00** (11) 1 414 621 B1
- (71) **Zilog, Inc.**
(51) **H04N 5/44** (11) 2 131 577 A1
- (71) **Zimmer Spine, Inc.**
(51) **A61F 2/44** (11) 2 129 338 A1
- (71) **Zimmer, Sebastian**
(51) **B01J 8/18** (11) 2 130 580 A2
- (73) **Zimory GmbH**
(51) **H04L 29/06** (11) 2 043 320 B1
- (71) **Zircon Computing LLC**
(51) **G06F 9/46** (11) 2 130 121 A1
- (71) **ZTE (USA), Inc.**
(51) **H04L 29/08** (11) 2 130 356 A1
- (71) **ZTE Corporation**
(51) **H04L 29/08** (11) 2 130 356 A1
(51) **H04Q 7/36** (11) 2 131 601 A1
- (71) **Zumtobel Lighting GmbH**
(51) **F21S 8/04** (11) 2 112 426 A3
(51) **F21V 19/00** (11) 2 131 102 A1
(51) **F21V 21/02** (11) 2 131 103 A2
- (71) **Zürcher, Ralf**
(51) **E01B 27/00** (11) 2 130 973 A2
- (71) **Zylum Beteiligungsgesellschaft mbH & Co. Patente II KG**
(51) **G01F 1/60** (11) 2 130 003 A1
- (71) **Zymes, LLC**
(51) **A23D 7/00** (11) 2 129 231 A2
- (71) **ZymoGenetics, Inc.**
(51) **C12N 15/12** (11) 2 130 919 A1
- (71) **Zytoprotec GmbH**
(51) **A61K 31/198** (11) 2 129 370 A1
- (71) **µ-Sen GmbH**
(51) **F03D 7/00** (11) 1 985 848 A3
- (21) **06800702.0**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC, EPO Form 1205A dated 04/08/09
Dalat S.A., 305-307 Balboa Plaza Balboa Avenue, Panama City 00534, PA
EPO The Hague
- (21) **06804940.2**
noting of loss of rights pursuant to rule 112 (1) epc dated 07-09-09
Li, Didier Yan Leung, Room 1002, C Block Cuifengge Building XilingxiaLuosha Road Luohu District, Guangdong Shenzhen 518000, CN
EPO The Hague
- (21) **06805021.0**
Communication not delivered. Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 EPC (EPO Form 1205A dated 31.08.2009)
Song, Shuijiang, Suite 105, Bldg. 2, Residential Area of Shenzhen Residential Area of Shenzhen Architecture Design Institute, Futian District, Shenzhen, Guangdong 518000, CN
EPO Munich
- (21) **06824154.6**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO form 1205 dated 14.10.2009)
Intra Glory Co., Ltd, 303 Hyundai Motor Bldg. 921-1 Daechi-dong Gangnam-gu, Seoul 135-84, KR
EPO The Hague
- (21) **06828344.9**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC, EPO form 1205A dated 08.10.2009.
China Petroleum & Chemical Corporation, 6A, Huixin Dong Street Chaoyang District, Beijing 100029, CN
EPO The Hague
- (21) **06837274.7**
NOTING OF LOSS OF RIGHTS PURSUANT TO RULE 112(1) EPC, 1205A DATED 09.09.2009
Westby, Charles W., 2650 19th Avenue, Fairbanks AK 99701, US
EPO The Hague
- (21) **06840690.9**
NOTING OF LOSS OF RIGHTS PURSUANT TO RULE 112(1)EPC (EPO FORM 1205A DATED 08.10.09)
Tsai, Sam, 4F, No. 14, Lane 87, Sec 2, Siyuan Road, Taipei, Taiwan, CN
EPO The Hague
- (21) **06851958.6**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO Form 1205A of 21-10-09)
Plachov, Dimitrij, Tresckowstrasse 10, 48163 Münster, DE
EPO Munich
- (21) **07017092.3**
Invitation to give notice of appointment of a professional representative EPO Form 2502B dated 14.10.2009
Silver-Stone Technology Co., Ltd., 18F.-8, No. 738, Zhongheng Rd, Zhonghe City 235 Taipei County, TW
EPO Berlin
- (21) **07702177.2**
NOTING OF LOSS OF RIGHTS PURSUANT TO RULE 112(1) EPC - EPO FORM 1205A DATED 30.09.09
Li, Hongfeng, 44 Huanfengdong Street, Huanfeng Town Hanshan County Anhui 238-100, CN

III.2

• Öffentliche Zustellung nach Regel 129 EPÜ

das Schriftstück gilt einen Monat nach dem Tag der Bekanntmachung der öffentlichen Zustellung im Europäischen Patentblatt (siehe Kopfzeile) als zugestellt

• Public notification under Rule 129 EPC

the document is deemed to have been notified one month after the date of publication of the public notification in the European Patent Bulletin (see header)

• Signification publique, conformément à la règle 129 CBE

le document est réputé signifié à l'expiration d'un délai de un mois à compter de la date de publication de la signification publique dans le Bulletin européen des brevets (voire entête)

(21) **04394062.6**

EPO F. 2502B, Invitation to give notice of appointment of a professional representative, Haatzmaut 1, P.O. Box 2903, 40500 Even Yehuda, IL
G.M.W.T. Global Micro Wire Technologies Ltd., Haatzmaut 1, P.O. Box 2903, 40500 Even Yehuda, IL
EPO Munich

- EPO The Hague
- (21) **07706616.5**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) PC
Renesas Technology Corp., 4-1, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-6334, JP
EPO The Hague
- (21) **07708885.4**
NOTING OF LOSS OF RIGHTS PURSUANT TO RULE 112(1) EPC, 1205A DATED 09.10.2009.
Postech Academy-Industry Foundation, San 31, Hyoja-dong Nam-gu Pohang-si, Gyungbuk 790-784, KR
EPO The Hague
- (21) **07708916.7**
NOTING OF LOSS OF RIGHTS PURSUANT TO RULE 112(1) EPC (EPO FORM 1205A DATED 15-10-2009)
Younwoo Engineering Co., Ltd., 137-20 Bunsu-ri Kwangtan-myeon Paju-si, Gyeonggi-do 413-850, KR
EPO The Hague
- (21) **07710976.7**
Communication not delivered. Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 EPC (EPO Form 1205A dated 02.09.2009)
Wu, Yu-Hsin, Floor 4, A Bldg., Shen Chang'gang Industrial Zone Jinlong Rd., Bao Long Industrial District Pingshan Town, Longgang District, Shenzhen, Guangdong 518107, CN
EPO Munich
- (21) **07710978.3**
Communication not delivered. Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 EPC (EPO Form 1205A dated 01.09.2009)
Wu, Yu-Hsin, Floor 4, A Bldg., Shen Chang'gang Industrial Zone Jinlong Rd., Bao Long Industrial District Pingshan Town, Longgang District, Shenzhen, Guangdong 518107, CN
EPO Munich
- (21) **07715714.7**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC
Bio & Hnt, Inc., 44-3 Bangi-dong, Songpa-gu, Seoul 138-050, KR
EPO The Hague
- (21) **07720815.5**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC, as per our communication dated 18.09.09 (EPO form 1205A)
Zhang, Ji, Room 1806 188 Nandandong Road, Shanghai 200030, CN
EPO The Hague
- (21) **07721658.8**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC - Form 1205A
China Aerospace Times Electronics Corporation, 188 West Road, 4th South Round Fengtai Beijing 100070, CN
EPO The Hague
- (21) **07734806.8**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO Form 1205A dated 26/06/2009)
Van Der Hoven, Clifton Aubrey, 30 Camphersdrift Road, George 6530 Western Cape Province, ZA
EPO Munich
- (21) **07746790.0**
Communication pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205A) sent 15.10.2009.
Dentos Co., Ltd., 106 Daegu Venture Factory 711 Hosan-dong Dalseo-gu, Daegu 704-948, KR
EPO The Hague
- (21) **07768597.2**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC
Korea Institute of Science and Technology, 39-1, Hawolgok-2-dong, Seongbuk-gu, Seoul 136-791, KR
EPO The Hague
- (21) **07801062.6**
Noting of loss of rights (EPO Form 1205A dated 15-09-2009)
Tencent Technology (Shenzhen) Company Limited, 4/F., East 2 Block, SEG Park, Zhenxing Rd., Futian District, Shenzhen, Guangdong 518044, CN
EPO The Hague
- (21) **07806457.3**
noting of loss of rights pursuant to rule 112 (1)epc dated 15-10-09
Aneeing Sports Co., Ltd, 11-4 Muromachi 2-chome, Kokurakita-ku Kitakyushu-shi Fukuoka 803-0812, JP
EPO The Hague
- (21) **07814923.4**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC
HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC., 10200 Bellaire Boulevard, Houston, TX 77072-5299, US
EPO The Hague
- (21) **07815646.0**
Noting of loss of right pursuant to Rule 112 (1) EPC dated 18.09.2009.
SOLBEC PHARMACEUTICALS LIMITED, 1/ 298 Selbey Street, Osbourne Park WA 6017, AU
EPO The Hague
- (21) **07816446.4**
NOTING OF LOSS OF RIGHTS PURSUANT TO RULE 112(1) EPC - EPO FORM 1205A OF 05.06.09
Peking University Founder Group Co., Ltd, 5 Floor, Zhongguancun Founder Building No. 298 Chengfu Road, Haidian District Beijing 100871, CN
EPO Berlin
- (21) **07816590.9**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC, EPO Form 1205A of 09.10.09
Great Yen Electric Food Grinder Co., Ltd., 6F-1-2 No.5, Hangsiang Rd. Dayuan Township Taoyuan County, Taiwan, CN
EPO The Hague
- (21) **07816679.0**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO form 1205 dated 10.09.2009)
Su, Zhengping, Rm.401, No.72 Chuangye Road Development Area Guangzhou, Guangdong 510735, CN
EPO The Hague
- (21) **07816680.8**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO form 1205 dated 10.09.2009)
Su, Zhengping, Rm.401, No.72 Chuangye Road Development Area Guangzhou, Guangdong 510735, CN
EPO The Hague
- (21) **07816738.4**
Noting of loss of rights pursuant to rule 112 (1) EPC, Epo form 1205A sent on 24/09/09
Peking University Founder Group Co., Ltd, 5 Floor, Zhongguancun Founder Building No. 298 Chengfu Road, Haidian District, Beijing 100085, CN
EPO The Hague
- (21) **07816787.1**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC
Wong, Kikin, Room D 204 Lian Hua Villa Changan Town Dongguan, Guangdong 523000, CN
EPO The Hague
- (21) **07816791.3**
NOTING OF LOSS OF RIGHTS PURSUANT TO RULE 112(1)EPC (EPO FORM 1205A DATED 11.09.09)
Shenzhen Gasun Energy Technology Co. Ltd., B 1st/F, A Block, Tsinghua Information Terminal North Zone of Shenzhen, Nanshan District Hi-Tech Industrial Park, Shenzhen Guangdong 518-000, CN
EPO The Hague
- (21) **07816876.2**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO form 1205A sent 10.09.09)
Hangzhou Kind-Tao Technologies Co., Ltd., Zhijiang Garden Binsheng Road, Binjiang Hangzhou Zhejiang 310-000, CN
EPO Munich
- (21) **07817042.0**
Noiting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC
Yang, Dongping, 6F, Tower 2 Zhongjian Industrial Building 18 Yanshan Road Shekou Nanshan District, Shenzhen Guangdong 518 000, CN
EPO The Hague
- (21) **07823002.6**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO form 1205A sent 16.09.09)
Alavesa Manutencion, S.L., Polígono Industrial Gojain C/Padurea, Pabellón 19, 01171 Legutiano, Alava, ES
EPO Munich
- (21) **07827474.3**
NOTING OF LOSS OF RIGHTS PURSUANT TO RULE 112(1) EPC, 1205A DATED 07.10.2009.
Hi-G-Tek Inc., 5410 Edson Lane, Suite 320A, North Bethesda, MD 20852, US
EPO The Hague
- (21) **07833816.7**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC , EPO Form 1205A dated 22.09.2009.
Moon, Myung Sun, 3-07 DongJin Apt., 13-2 Po-dong, Siheung-si, Gyeonggi-do 429-871, KR
EPO The Hague
- (21) **07834071.8**
NOTING OF LOSS OF RIGHTS PURSUANT TO RULE 112(1) EPC (EPO FORM 1205A DATED 13-10-2009)
Hyundai Heavy Industries Co., Ltd., 1, Jeonha-Dong, Dong-Ku, Ulsan 682-792, KR
EPO The Hague
- (21) **07834076.7**
Communication pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205A) sent 15.10.2009.

- Curexo Co., Ltd., 3F Dongwon Bldg. 1545-8 Seocho-dong Seocho-gu, Seoul 137-070, KR
EPO The Hague
- (21) **07834087.4**
"Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC", dated 16.09.09 (EPO Form 1205A) CHO, Young Hun, 202-1304, Hyundai Hometown 2 Cha Dejimaoul, 1110Jukjeon-dong Suji-gu, Yongin-si, Gyeonggi-do 448-160, KR
EPO Munich
- (21) **07834152.6**
NOTING OF LOSS OF RIGHTS PURSUANT TO RULE 112(1) EPC - EPO FORM 1205A SENT ON 08.10.2009
Choi, Woong Lim, 914-303 Jueun president Apt. 1255 Bunpyeong-dong Heungdeok-gu, Cheongju-si, Chungcheongbuk-do 361-201, KR
EPO The Hague
- (21) **07834448.8**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC dated 13-10-2009
Radiant Technologies, Inc., 2F., Ilyan Bldg. 206 Nonhyun-dong Kangnam-gu, Seoul 135-010, KR
EPO The Hague
- (21) **07835642.5**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC
Krasuk, Yuriy Nikolaevich, Ul. Belinskogo 12-20, Odessa 65014, UA
EPO The Hague
- (21) **07836791.9**
LOSS OF RIGHTS COMMUNICATION (EPO F1205A OF 10.07.09)
Fox Interactive Media Labs, 600 Embassy Row Suite 450, Atlanta, GA 30328, US
EPO The Hague
- (21) **07838446.8**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC, EPO Form 1205A dated 22.07.2009
Nellcor Puritan Bennett LLC, 4280 Hacienda Drive, Pleasanton, CA 94588, US
EPO Munich
- (21) **07838890.7**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC - form 1205A of 30-09-09
Qmind, Inc., 2828 SW Corbett St., Suite 210, Portland, OR 97201, US
EPO The Hague
- (21) **07842348.0**
Communication under Rule 112(1) EPC, EPO Form 1205A dated 16/09/09
SSS RESEARCH, INC., 600 S. Washington Street Suite 100, Naperville IL 60540, US
EPO The Hague
- (21) **07845343.8**
LOSS OF RIGHTS COMMUNICATION (EPO F1205A OF 19.08.09)
Crosssell Pty.Ltd., L.9, 189 Kent Street, Sydney NSW 2000, AU
EPO The Hague
- (21) **07846089.6**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC, EPO form 1205A dated 14.10.2009.
Zhou, Jiule, Xinghai Road Economic Technology Development District Shenyang, Liaoning 110141, CN
EPO The Hague
- (21) **07850513.8**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO form 1205 dated 12.10.2009)
Takagi, Takeshi, 3-33-7 Numabukuro, Nakano-ku Tokyo 165-0025, JP
EPO The Hague
- (21) **07851583.0**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC
LG Innotek Co., Ltd., 33Fl., LG Twin Tower West 20, Yeouido-dong, Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR
EPO The Hague
- (21) **07851588.9**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC
LG Innotek Co., Ltd., 33Fl., LG Twin Tower West 20, Yeouido-dong, Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR
EPO The Hague
- (21) **07851593.9**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC
LG Innotek Co., Ltd., 33Fl., LG Twin Tower West 20, Yeouido-dong, Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR
EPO The Hague
- (21) **07851665.5**
Noting of loss of rights pursuant to rule 112 (1) EPC, EPO form 1205A sent on 13/10/09
Polidigm Co., Ltd., 2412 Daelim Acrotel, 467-6 Dogok-dong, Gangnam-gu Soul 135-270, KR
EPO The Hague
- (21) **07851708.3**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC
LG Innotek Co., Ltd., 33Floor, LG Twin Tower West 20, Yeouido-dong Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR
EPO The Hague
- (21) **07851763.8**
Noting of loss of rights pursuant to rule 112 (1) EPC, EPO form 1205A sent on 09/10/09
LG Innotek Co., Ltd., 33Floor, LG Twin Tower West 20, Yeouido-dong Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR
EPO The Hague
- (21) **07851778.6**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC dated 13-10-2009
Xronet Corporation, 3F Sunae Building 6-4 Sunae-dong Bundang-gu, Seongnam-si Gyeonggi-do 463-020, KR
EPO The Hague
- (21) **07851803.2**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO form 1205 dated 14.10.2009)
Eco Soopgil Co., Ltd, 317-63 Haengdang-Dong Seongdong-Gu, Seoul 133-070, KR
EPO The Hague
- (21) **07852949.2**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC, as per our communication dated 1.7.09 (EPO form 1205A)
Humitek, Inc., 1539 Monrovia Avenue Suite 2, Newport Beach, CA 92663, US
EPO The Hague
- (21) **07853186.0**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO Form 1205A, 14.09.09)
- FRANK, Robert E., 1251 N. Marion Court, Chicago, IL 60622, US
EPO The Hague
- (21) **07853955.8**
Communication under Rule 112(1) EPC, EPO Form 1205A dated 15/09/09
AT&T Mobility II LLC, 5565 Glenridge Connector, Atlanta, GA 30342, US
EPO The Hague
- (21) **07855002.7**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC. EPO form 1205a dd. 13.10.2009.
AGR Deepwater Development Systems, Inc., 11757 Katy Freeway, Suite 1300, Houston, TX 77079, US
EPO The Hague
- (21) **07855461.5**
Noting of loss of rights to Rule 112(1) EPC dated 28.09.09
Q6 Biomaterials Inc., 50 Atholl Doune, Gatineau, Québec J9J 5B7, CA
EPO Munich
- (21) **07855523.2**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC, EPO Form 1205A of 12.10.2009
Bioaxone Therapeutique Inc., 7150 Frédéric-Banting Street, Suite 200, Montreal QC H4S 2A1, CA
EPO Munich
- (21) **07855845.9**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC, EPO form 1205A dated 15.10.2009.
China Petroleum & Chemical Corporation, 6A, Huixin Dong Street Chaoyang District, Beijing 100029, CN
EPO The Hague
- (21) **07859012.2**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC, EPO Form 1205A of 13.10.09
Salton Hong Kong Limited, 704 Block A, Po Lung Centre 11 Wang Chiu Road Kowloon Bay Kowloon, Hong Kong, CN
EPO The Hague
- (21) **07859513.9**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC dated 15-10-2009
Strangeloop Networks, Inc., 2389 West 10th Avenue, Vancouver BC V6K 2J2, CA
EPO The Hague
- (21) **07860733.0**
Noting of loss of rights pursuant to rule 112 (1) EPC, EPO form 1205A sent on 13/10/09
Lime BT Solution Co., Ltd, Yeongsin Bldg 202 669-4, Yeoksam-dong Gangnam-gu, Seoul 135-080, KR
EPO The Hague
- (21) **07860734.8**
Noting of loss of rights pursuant to rule 112 (1) EPC, EPO form 1205A sent on 09/10/09
Lime BT Solution Co., Ltd, Yeongsin Bldg 202 669-4, Yeoksam-dong Gangnam-gu, Seoul 135-080, KR
EPO The Hague
- (21) **07862127.3**
Noting of loss of rights pursuant to rule 112 (1) EPC, EPO form 1205A sent on 13/10/09
Rexee, Inc., 60e 3rd Avenue Suite 390, San Mateo, CA 94401, US
EPO The Hague
- (21) **07863804.6**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC dated 01-09-2009

- Ocean Broadband Networks, Inc., 1250 Oakmead Parkway Suite 116, Sunnyvale, CA 94085, US
EPO The Hague
- (21) **07865689.9**
Noting of loss of Rights pursuant to rule 112 (1) EPC - 05.10.2009 (Form 1205A)
Wilson, Kevin S., 851 Elkhorn Trail, Avon CO 81620, US
EPO The Hague
- (21) **07865720.2**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC, EPO form 1205A dated 03.11.2009.
Ecoem, L.L.C., 2 Sherman Avenue, Greenwich CT 06308, US
EPO The Hague
- (21) **07867690.5**
Noting of loss of rights pursuant to rule 112 (1) EPC, Epo form 1205A sent on 13/10/09
Sobayli, LLC, 50 Broadway, 28th Floor, New York, NY 10004, US
EPO The Hague
- (21) **07867888.5**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO Form 1205A) dated 08.10.2009
Integra5 Communications, Inc., 25 Burlington Mail Road Suite 300, Burlington, MA 01803, US
EPO The Hague
- (21) **07869521.0**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC, as per our communication dated 08.09.09 (EPO form 1205A)
Hill-Rom Services, Inc., 300 Delaware Avenue Suite 530, Wilmington, DE 19801, US
EPO The Hague
- (21) **07869609.3**
Noting of loss of rights pursuant to Rule112 (1) EPC (EPO form 1205 dated 09.10.2009)
Monteer, Gary, 315 South Aspen Drive, Mapleton, UT 84664, US
EPO The Hague
- (21) **07870090.3**
NOTING OF LOSS OF RIGHTS PURSUANT TO RULE 112(1) EPC DATED 15.10.2009
BMB Patent Holding Corporation, 115 East 61st Street, New York NY 10021, US
EPO The Hague
- (21) **07871259.3**
NOTING OF LOSS OF RIGHTS PURSUANT TO RULE 112(1) EPC - EPO FORM 1205A SENT ON 07.09.2009
GPS International Technologies, Inc., 4095 Bonita Road, Suite 203, Bonita, CA 91902, US
EPO The Hague
- (21) **08700315.8**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC
GDI LLC, One MidAmerica Plaza Suite 1010, Oakbrook Terrace, IL 60181, US
EPO The Hague
- (21) **08702313.1**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC dated 15-10-2009
24Access Solutions B.V., Zonnebaan 9, 3542 EA Utrecht, NL
EPO The Hague
- (21) **08704647.0**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (EPC). EPO Form 1205A dated:15.10.2009
- SK Telecom. Co., Ltd., 11, Euljiro 2-ga Jung-gu, Seoul 100-999, KR
EPO The Hague
- (21) **08708900.9**
Communication not delivered. Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 EPC (EPO Form 1205A dated 28.10.2009)
Rombach, Jörg, Eichenhang 49, 89075 Ulm, DE
EPO Munich
- (21) **08709305.0**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC - form 1205A of 14-10-09
Piitek OY, Tekniikantie 14, 02150 Espoo, FI
EPO The Hague
- (21) **08712242.0**
Noting of loss of rights pursuant to Rule112 (1) EPC (EPO form 1205 dated 15.10.2009)
Park, Jeong Hye, 162 Hyeoneong-dong, Iksan-si Jeollabuk-do 570-190, KR
EPO The Hague
- (21) **08712798.1**
noting of loss of rights pursuant to rule 112 (1) epc dated 23-10-09
Röijezon, Ulrik, Kilbergsvägen 15 E, 821 51 Bollnäs, SE
EPO The Hague
- (21) **08713020.9**
NOTING OF LOSS OF RIGHTS PURSUANT TO RULE 112(1) EPC (EPO FORM 1205A DATED 14-10-2009)
Magnetic Torque International, Ltd., 1775 Wiehle Avenue, Suite 300, Reston VA 20190, US
EPO The Hague
- (21) **08713022.5**
NOTING OF LOSS OF RIGHTS PURSUANT TO RULE 112(1) EPC (EPO FORM 1205A DATED 14-10-2009)
Magnetic Torque International, Ltd., 1775 Wiehle Avenue, Suite 300, Reston VA 20190, US
EPO The Hague
- (21) **08713281.7**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC
SCOTT OFFICE SYSTEMS LLC, 325 Columbia Turnpike, Florham Park, NJ 07932, US
EPO The Hague
- (21) **08713420.1**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC
Degennaro, Sergio, 2184 Elderberry Drive, Westbury NY 11590, US
EPO The Hague
- (21) **08725048.6**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC
Photobiomed Corporation, 4545 Bissonnet Suite 285, Bellaire, TX 77401, US
EPO The Hague
- (11) **0 908 559** (51) **D21H 13/24**
(48) 09.12.2009 (13) B8
(45) 16.09.2009
(84) DE FR GB
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 031 830** (51) **G01N 27/327**
(48) 09.12.2009 (13) B8
(45) 21.10.2009
(84) BE CH DE FR GB IT LI NL SE
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 269 446** (51) **G08G 1/00**
(48) 09.12.2009 (13) B8
(45) 28.10.2009
(84) DE FR GB
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 317 871** (51) **H04R 25/00**
(48) 09.12.2009 (13) B8
(45) 28.10.2009
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 415 175** (51) **G01S 1/04**
(48) 09.12.2009 (13) B8
(45) 28.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 474 855** (51) **H02G 3/04**
(48) 09.12.2009 (13) B9
(45) 29.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
(15) W1B1
• Beschreibung / Description / Description
- (11) **1 668 197** (51) **E04B 1/00**
(48) 09.12.2009 (13) B8
(45) 14.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 686 155** (51) **C08L 33/06**
(48) 09.12.2009 (13) B8
(45) 29.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 747 105** (51) **B60D 1/62**
(48) 09.12.2009 (13) B8
(45) 28.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 805 312** (51) **C12N 15/82**
(48) 09.12.2009 (13) B9
(45) 15.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(15) W1B1
• Ansprüche DE / Claims DE / Revendications DE
- III.3**
• Neudrucke aufgrund von Korrekturen
• Reprints after corrections
• Réimpressions en raison de corrections
- zur Erläuterung siehe B Allgemeine Hinweise
- see also B General Remarks
- pour de plus amples informations, voir B Remarques générales

- Ansprüche EN / Claims EN / Revendications EN
• Ansprüche FR / Claims FR / Revendications FR
- (11) **1 826 195** (51) **C07C 59/90**
(48) 09.12.2009 (13) B8
(45) 16.09.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 935 694** (51) **B60J 10/08**
(48) 09.12.2009 (13) B8
(45) 30.09.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 966 490** (51) **F04B 7/06**
(48) 09.12.2009 (13) B8
(45) 28.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 971 504** (51) **B60R 1/08**
(48) 09.12.2009 (13) B8
(45) 05.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 996 833** (51) **F16H 1/08**
(48) 09.12.2009 (13) B8
(45) 27.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(15) W2B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **2 098 539** (51) **C08B 1/00**
(48) 09.12.2009 (13) A8
(43) 09.09.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(15) W1A1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **2 103 566** (51) **B81C 1/00**
(48) 09.12.2009 (13) A8
(43) 23.09.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(15) W1A2
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **2 107 204** (51) **E06B 7/02**
(48) 09.12.2009 (13) A8
(43) 07.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
(15) W1A1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **2 110 863** (51) **H01L 31/052**
(48) 09.12.2009 (13) A8
(43) 21.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(15) W1A1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie