



(12) **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

(88) Veröffentlichungstag A3:
08.10.2003 Patentblatt 2003/41

(51) Int Cl.7: **A45D 40/26, A45D 34/04**

(43) Veröffentlichungstag A2:
07.05.2003 Patentblatt 2003/19

(21) Anmeldenummer: **02021999.4**

(22) Anmeldetag: **01.10.2002**

(84) Benannte Vertragsstaaten:
**AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR
IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR**
Benannte Erstreckungsstaaten:
AL LT LV MK RO SI

(72) Erfinder: **Dumler, Norbert**
91522 Arnsbach (DE)

(74) Vertreter: **Schneck, Herbert, Dipl.-Phys., Dr. et al**
Rau, Schneck & Hübner
Patentanwälte
Königstrasse 2
90402 Nürnberg (DE)

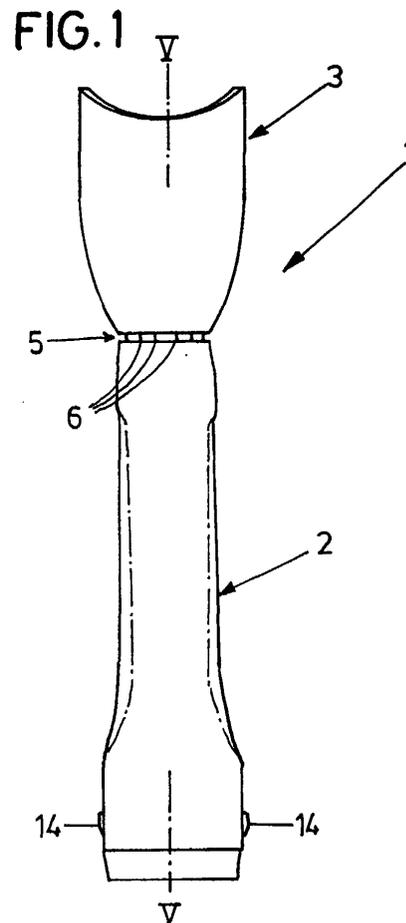
(30) Priorität: **31.10.2001 DE 10153689**

(71) Anmelder: **GEKA BRUSH GMBH**
91572 Bechhofen (DE)

(54) **Vorrats- und Applikatoreinheit**

(57) Bei einer Vorrats- und Applikatoreinheit (1), insbesondere für Kleinmengen oder Testzwecke im kosmetischen oder medizinischen Bereich, umfassend einen Vorratsbehälter (2) für das zu applizierende Medium und einen mit dem Vorratsbehälter (2) verbindbaren Applikator (17), ist vorgesehen, daß

- der Vorratsbehälter (2) an einem ersten Ende (10) eine gegenüber dem Innenraum des Vorratsbehälters (2) geschlossene Ausnehmung (18) zur Aufnahme des Applikators (17) aufweist,
- der Vorratsbehälter (2) an einem zweiten, gegenüberliegenden Ende (9) mit einer Befüll- bzw. Auslaßöffnung (8) versehen ist,
- wobei der Applikator zum Gebrauch vom ersten Ende (10) des Vorratsbehälters (2) weg auf das zweite Ende (9) derart aufsetzbar ist, daß der Applikator (17) frei vom Vorratsbehälter (2) wegsteht und im Vorratsbehälter (2) befindliches Medium aus diesem auf den Applikator (17) gelangen kann.





Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 02 02 1999

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int.Cl.7)
A	GB 944 420 A (SHELDON DAVID HULSH) 11. Dezember 1963 (1963-12-11) * Seite 2, Zeile 47-59; Abbildung 4 * ---	1-11	A45D40/26 A45D34/04
A	US 6 200 051 B1 (GUERET JEAN-LOUIS H) 13. März 2001 (2001-03-13) * Spalte 4, Zeile 59-65; Abbildungen 3,4 * ---	1-11	
P,A	US 2002/026949 A1 (BOURJAL LAURE) 7. März 2002 (2002-03-07) * Absatz [0057]; Abbildungen 1,4 * -----	1-11	
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int.Cl.7)
			A45D
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort MÜNCHEN		Abschlußdatum der Recherche 12. August 2003	Prüfer Lang, D
KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE		T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze E : älteres Patentdokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmeldedatum veröffentlicht worden ist D : in der Anmeldung angeführtes Dokument L : aus anderen Gründen angeführtes Dokument @ : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument	
X : von besonderer Bedeutung allein betrachtet Y : von besonderer Bedeutung in Verbindung mit einer anderen Veröffentlichung derselben Kategorie A : technologischer Hintergrund O : mündliche Offenbarung P : Zwischenliteratur			

EPO FORM 1503 03.82 (P04C03)

**ANHANG ZUM EUROPÄISCHEN RECHERCHENBERICHT
 ÜBER DIE EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG NR.**

EP 02 02 1999

In diesem Anhang sind die Mitglieder der Patentfamilien der im obengenannten europäischen Recherchenbericht angeführten Patentedokumente angegeben.
 Die Angaben über die Familienmitglieder entsprechen dem Stand der Datei des Europäischen Patentamts am
 Diese Angaben dienen nur zur Unterrichtung und erfolgen ohne Gewähr.

12-08-2003

Im Recherchenbericht angeführtes Patentedokument	Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
GB 944420	A	11-12-1963	KEINE

US 6200051	B1	13-03-2001	FR 2738126 A1 07-03-1997
			CA 2203293 A1 06-03-1997
			CN 1164820 A ,B 12-11-1997
			DE 69603133 D1 12-08-1999
			DE 69603133 T2 04-11-1999
			EP 0761122 A1 12-03-1997
			ES 2136377 T3 16-11-1999
			WO 9707704 A1 06-03-1997
			JP 3001642 B2 24-01-2000
			JP 10502292 T 03-03-1998
			US 6062757 A 16-05-2000

US 2002026949	A1	07-03-2002	FR 2811872 A1 25-01-2002
			CA 2353344 A1 24-01-2002
			EP 1175845 A1 30-01-2002
			JP 2002085152 A 26-03-2002

EPO FORM P/0461

Für nähere Einzelheiten zu diesem Anhang : siehe Amtsblatt des Europäischen Patentamts, Nr. 12/82