



PATENTTIHAKEMUS—PATENTANSÖKAN
[A] TIIVISTELMÄ—SAMMANDRAG

SUOMI—FINLAND
(FI)

Patentti- ja rekisterihallitus
Patent- och registerstyrelsen

(11)(21) Patentihakemus—Patentansökan 871452
(51) Kv.lk.⁴/Int.Cl. 4 C 07 C 119/12, C 08 K 5/29,
C 08 J 3/24
(22) Hakemispäivä—Ansökningsdag 02.04.87
(23) Alkupäivä—Löpdag
(41) Tullut julkiseksi—Blivit offentlig 04.10.87
(86) Kv. hakemus—Int. ansökan
(30) Etuoikeus—Prioritet 03.04.86 NL 8600847

(71) Hakija/Sökande: *Akzo N.V.*, Velperweg 76, Arnhem, Alankomaat

(72) Keksijät/Uppfinnare: 1. Bartels, Tamme 2. Pilaszek, Wincenty Lambertus Stanislaw

(74) Asiamies/Ombud: Kolster

(54) Keksinnön nimitys/Uppfinningens benämning: Värittömät ketimiinit, niiden valmistus ja käyttö silloitusaineena. Färglösa ketiminier, deras framställning och användning som förnätningsmedel.

(57) Tiivistelmä

Keksintö koskee väritöntä ketimiiniä tai sen yhteenliittymää, jolla on erinomainen värin stabiilisuus ja joka on käyttökelpoinen silloitusaineena kovettuvassa pinnoite-, impregnointi-, tiivistys- tai sidontakoostumuksessa, jossa ketimiini on yhteenliittymä polyamiinista, jossa on primäärisen ja sekundäärisen aminoryhmä ja joka sisältää vähintään 3 hiiliatomia lineaarisessa ketjussa molempien aminoryhmien välissä, ja ketonista, joka ei sisällä enempää kuin 8 hiiliatomia ja jolla on metyleeniryhmä karbonyliryhmän vieressä. Keksintö koskee myös menetelmää ketimiinin valmistamiseksi ja ketimiinin käyttöä kovettuvassa koostumuksessa.

(57) Sammandrag

Uppfinningen avser ett färglost ketimin eller en addukt därav som uppvisar utmärkt färgstabilitet och kan användas som ett förnätningsmedel i en härdbar överdrags-, impregnérings-, tätnings- eller bindningskomposition, varvid ketiminet är en addukt av en polyamin med en primär och en sekundär aminogrupp och innehållande åtminstone 3 kolatomer i en linjär kedja mellan två aminogrupper, och ett keton som innehåller högst 8 kolatomer och har methylgrupper invid karbonylgruppen. Uppfinningen avser även ett förvarande för framställning av ketiminet och användningen av ketiminet i en härdbar komposition.