



SUOMI-FINLAND

(FI)

Patentti- ja rekisterihallitus
Patent- och registerstyrelsen

(11) (21) Patenttihakemus - Patentansökan	954395
(51) Kv.1k.6 - Int.cl.6	
C 11D 1/72	
(22) Hakemispäivä - Ansökningsdag	18.09.95
(24) Alkuperä - Löpdatum	14.03.94
(41) Tullut julkiseksi - Blivit offentlig	18.09.95
(86) Kv. hakemus - Int. ansökan	PCT/US94/02746
(32) (33) (31) Etuoikeus - Prioritet	
19.03.93 EP 93870050 P	

(71) Hakija - Sökande

1. The Procter & Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, OH 45202, USA, (US)

(72) Keksijä - Uppfinnare

1. Carrie, Michel Jean, Begonilaan 5, 1853 Strombeek-Bever, Belgium, (BE)
2. Cilley, William Ajalon, 10008 Jackpine Court, Cincinnati, OH 45231, USA, (US)
3. Geboes, Peter Rosalia Joannes, Kapellestraat 230, 2630 Aartselaar, Belgium, (BE)
4. Morini, Massimo, rue Edouard Faes 46, 1090 Jette, Belgium, (BE)
5. Scott, Louise Gail, Stijn Streuvelsstraat 9, 1933 Sterrebeek, Belgium, (BE)
6. Vos, Eddy, Koetsiersweg 15, 3210 Linden, Belgium, (BE)
7. Woo, Ricky Ah-Man, 6940 Van Gordon Road, Hamilton, OH 45011, USA, (US)

(74) Asiamies - Ombud: Oy Kolster Ab

(54) Keksinnön nimitys - Uppfinningens benämning

Lyhytketjuisia ionittomia pinta-aktiivisia aineita sisältäviä puhdistuskoostumuksia
Rengöringssammansättningar som innehåller kortkedjade icke-joniska utaktiva ämnen

(57) Tiivistelmä - Sammandrag

Esillä oleva keksintö koskee koostumuksia, jotka sisältävät ionittomia pinta-aktiivisia aineina lyhytketjuisia alkoksyyloituja alkoholeja. Lyhytketjuisilla alkoksyyloiduilla alkoholeilla saadaan huomattavasti parempi puhdistussuoritus kuin niitä vastaavilla pitkäketjuisilla homologeilla, sekä myös muita etuja, kuten alhainen vaahdonmuodostus ja hellävaraisuus ihon suhteen, ja niistä voidaan valmistaa konzentroitua koostumuksia.

Uppfinningen avser sammansättningar, vilka innehåller som icke-joniska ytaktiva ämnen kortkedjade alkoxylerade alkoholer. Med hjälp av kortkedjade alkoxylerade alkoholer erhåller man en märkbart förbättrad rengöring jämfört med motsvarande långkedjade homologer, och även andra fördelar, såsom en låg skumbildning samt varsamhet för huden och av dem kan man framställa koncentrerade sammansättningar.