

[A] TIIVISTELMÄ - SAMMANDRAG



SUOMI-FINLAND

(FI)

Patentti- ja rekisterihallitus  
Patent- och registerstyrelsen

(71) Hakija - Sökande

1. Wacker-Chemie GmbH, Hanns-Seidel-Platz 4, 81737 München, Germany, (DE)

(72) Keksijä - Uppfinnare

1. Haas, Wolfgang, Haydenstrasse 11a, 84503 Altoetting, Germany, (DE)

2. Figge, Reiner, Buchenstrasse 3, 84539 Ampfing, Germany, (DE)

(74) Asiamies - Ombud: Leitzinger Oy, Ruoholahdenkatu 8, 00180 Helsinki

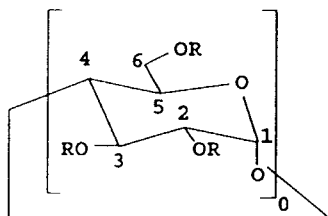
(54) Keksinnön nimitys - Uppfinningens benämning

Uudelleendispergoituvat syklodekstriiniä tai syklodekstriinijohdannaisia sisältävät polymeerijauheseokset  
Återdispergerbara kompositioner av polymerpulver innehållande cyclodextrin eller cyclodextrinderivater

(57) Tiivistelmä - Sammandrag

Esillä olevan keksinnön kohteena ovat uudelleendispergoituvat polymeerijauhekoostumukset, jotka sisältävät etyleenisesti tyydyttymättömien monomeerien homo- tai kopolymeerejä ja syklodekstriinejä tai syklodekstriinijohdannaisia, joilla on yleiskaava (I), jolloin  $n = 6, 7$  tai  $8$  ja  $R$  on samanlainen tai erilainen ja tarkoittaa  $H$  tai  $R^1$ , jossa  $R^1$  on samanlainen tai erilainen ja tarkoittaa mahdollisesti substituotua  $C_1-C_4$ -alkyyli-, hydroksi- $C_1-C_4$ -alkyyli-, karboksi- $C_1-C_4$ -alkyyli-,  $C_2-C_4$ -karboksyyli-ryhmää. Lisäksi keksinnön kohteena on menetelmä niiden valmistamiseksi ja niiden käyttö sekä myös välituotteena saadut syklodekstriineillä tai syklodekstriinijohdannaisilla stabiloidut polymeeridisersiot.

Föreliggande uppfinning avser redispergerbara polymerpulverkompositioner, som innehåller etyleniskt omättade monomers homo- eller kopolymerer och cyclodextriner eller cyclodextrinderivat med den allmänna formeln (I), varvid  $n = 6, 7$  eller  $8$  och  $R$  är lika eller olika och avser  $H$  eller  $R^1$ , där  $R^1$  är lika eller olika och avser en eventuell substituerad  $C_1-C_4$ -alkyl-, hydroxi- $C_1-C_4$ -alkyl-, karboxi- $C_1-C_4$ -alkyl-,  $C_2-C_4$ -karboxylgrupp. Därtill avser uppfinningen ett förfarande för deras framställning och deras användning och också som mellanprodukter erhållna med cyclodextriner eller cyclodextrinderivat stabiliserade polymerdispersioner.



(I)

(11) (21) Patenttihakemus - Patentansökan 971983

(51) Kv.lk.6 - Int.kl.6

C 08L 57/00, C 08J 3/12, C 08F 2/44

(22) Hakemispäivä - Ansökningsdag 09.05.97

(24) Alkupäivä - Löpdag 09.11.95

(41) Tullut julkiseksi - Blivit offentlig 10.06.97

(86) Kv. hakemus - Int. ansökan PCT/EP95/04412

(32) (33) (31) Etuoikeus - Prioritet

10.11.94 DE 4440236 P