



# PATENTTIHAKEMUS—PATENTANSÖKAN

[A] TIIVISTELMÄ—SAMMANDRAG

SUOMI—FINLAND

(FI)

Patentti- ja rekisterihallitus  
Patent- och registerstyrelsen

(11)(21) Patenttihakemus-Patentansökan 891167  
(51) Kv.lk.<sup>4</sup>/Int.cl.<sup>4</sup> C 08 F 283/00, D 06 M 15/507 \*  
(22) Hakemispäivä-Ansökningsdag 10.03.89  
(23) Alkupäivä-Löpdag  
(41) Tullut julkiseksi-Blivit offentlig 12.09.89  
(86) Kv. hakemus-Int.ansökan  
(30) Etuoikeus-Prioritet 11.03.88 FR 88/03169

(71) Hakija/Sökande: *Rhone-Poulenc Chimie*, 25, Quai Paul Doumer, Courbevoie, Cedex, Ranska

(72) Keksijät/Uppfinnare: 1. Girardeau, Yvette 2. Charmot, Dominique 3. Fiard, Jean-Francois

(74) Asiamies/Ombud: Berggren

(54) Keksinnön nimitys/Uppfinningens benämning: Uusia oksastettuja sulfo-noituja polyestereitä, menetelmä niiden valmistamiseksi ja niiden käyttö tekstiililankojen ja -kuitujen liistaamiseen. Nya ympade sulfonerade polyestrar förfarande för framställning av dessa och deras användning för klistring av textiltrådar och -fiber.

## (57) Tiivistelmä

Oksastettuja sulfonoituja polyestereitä, jotka muodostuvat sulfonoidusta polyesterirungosta ja sisältävät oksastettuja yksikoita, jotka on johdettu monomeerikoostumuksesta, joka perustuu tyydyttymättömään karboksyylihappoon, butyyliakrylaattiin ja suureen määrään jonkin karboksyylihapon monoetyleenityydyttymätöntä esteriä (vinyyliaasettia).

Ne on valmistettu polymeroimalla monomeerikoostumus jonkin veteen dispergoituvan sulfonoidun polyesterin liuoksella.

Mainittujen oksastettujen sulfonoitujen polyestereiden vesidispersioita tai vesiliuoksia voidaan käyttää tekstiililankojen ja -kuitujen liistaamiseen.

## (57) Sammandrag

Ympade sulfonerade polyestrar, som består av en sulfonerad polyesterstam och innehåller ympenheter avledda av en monomerkomposition baserad på omättad karboksylsyra, butylakrylat och en stor mängd av monoetylenomättad ester av en karboksylsyra (vinyllacetat).

Dessa är framställda genom att polymerisera monomerkompositionen i närvaro av en i vatten dispergerbar sulfonerad polyester.

Vattendispersioner eller vattenlösningar av nämnda ympade sulfonerade polyestrar kan användas för klistring av textiltrådar och -fibrer.