



SUOMI—FINLAND

(FI)

Patentti- ja rekisterihallitus
Patent- och registerstyrelsen

PATENTTIHAKEMUS—PATENTANSÖKAN

[A] TIIVISTELMÄ—SAMMANDRAG

(11) (21) Patenttihakemus - Patentansökan 861265
(51) Kv.lk.⁴/Int.Cl.⁴ B 01 J 13/02 // B 41 M 5/12
(22) Hakemispäivä - Ansökningsdag 25.03.86
(23) Alkupäivä - Löpdag
(41) Tullut julkiseksi - Blivit offentlig 07.10.86
(86) Kv. hakemus - Int. ansökan
(30) Etuoikeus - Prioritet 06.04.85 DE P 3512565.9

- (71) Hakija/Sökande: Basf Aktiengesellschaft, Ludwigshafen, Saksa-BRD
(72) Keksijät/Uppfinnare: 1. Hoffmann, Dietrich 2. Sliwka, Wolfgang
(74) Asiamies/Ombud: Kolster
(54) Keksinnön nimitys/Uppfinningens benämning: Eristysaine läpilyöntipaperia varten. Avståndshållare för genomslagspapper.

(57) Tiivistelmä

Tämä keksintö koskee menetelmää polymeeri-kuorella päällystettyjen mikrokapseleiden valmistamiseksi kapseloimalla kuoreen vähintään yhtä huoneen lämpötilassa kiinteää, hydrofobista ainetta, jonka sulamispiste on noin 40-150°C. Keksinnön mukaisella menetelmällä saatavat mikrokapselit soveltuvat hyvin niin kutsutuiksi eristysaineiksi ku-
vanmuodostusjärjestelmiin.

(57) Sammandrag

Uppfinningen avser ett förfarande för framställning av mikrokapslar, vilka uppvisar ett hölje av en polymer, varvid man i höljet inkapslar en vid rumstemperatur fast, hydrofob substans med en smältpunkt av ca. 40-150°C. De medelst förfarandet enligt uppfinningen erhållbara mikrokapslarna lämpar sig synnerligen väl som s.k. avståndshållare i registreringssystem.