



SUOMI-FINLAND
(FI)

Patentti- ja rekisterihallitus
Patent- och registerstyrelsen

[A] TIIVISTELMÄ - SAMMANDRAG

(11) (21) Patenttihakemus - Patentansökan 960478
(51) Kv.1k.6 - Int.cl.6
C 08J 9/00, C 08L 23/10
(22) Hakemispäivä - Ansökningsdag 02.02.96
(24) Alkupäivä - Löpdag 05.08.94
(41) Tullut julkiseksi - Blivit offentlig 02.02.96
(86) Kv. hakemus - Int. ansökan PCT/NL94/00183
(32) (33) (31) Etuoikeus - Prioritet
05.08.93 DE 4326326 P

(71) Hakija - Sökande

1. DSM N.V., Het Overloon 1, 6411 TE Heerlen, Netherlands, (NL)

(72) Keksijä - Uppfinnare

1. Petrakis, Jordanis, Hauptstrasse 99, 51399 Burscheid, Germany, (DE)
2. Hoge, Wolfgang, Am Untergraben 14, 42399 Wuppertal, Germany, (DE)
3. Leenaerts, Torsten, Hirschstrasse 45, 43385 Wuppertal, Germany, (DE)
4. Alfenaar, Marinus, Montjoiestraat 18, 6151 JD Munstergeleen, Netherlands, (NL)
5. Nieuwkamp, Gerardus Maria, Ringweg 53, 6141 LM Limbricht, Netherlands, (NL)

(74) Asiamies - Ombud: Berggren Oy Ab

(54) Keksinnön nimitys - Uppfinningens benämning

Muovituote ja menetelmä sen valmistamiseksi
Plastprodukt samt förfarande för dess framställning

(57) Tiivistelmä - Sammandrag

Keksintö liittyy muovituotteeseen, jolle on tunnusomaista, että se muodostuu useammasta vaahdotetusta termoplastisesta elastomeeristä (TPE), joita ovat esimerkiksi TE(EM-X-PP) ja PEBBS ja/tai PBBS ja/tai TE(PEBBS+PP) ja/tai TE(PBBS+PP). Keksinnön kohteena ovat myös TPE- ja TPE-O-perustaiset muovituotteet. Keksintö liittyy myös tällaisten tuotteiden valmistusmenetelmään.

Uppfinningen avser en plastprodukt som är karakteriserad av att den formas av flera skummade termoplastiska elastomerer (TPE) såsom TE(EM-X-PP) och PEBBS och/eller PBBS och/eller TE(PEBBS+PP) och/eller TE(PBBS+PP). Uppfinningen avser även TPE- och TPE-O-baserade plastprodukter. Dessutom avser uppfinningen ett förfarande för framställning av dylika produkter.