



S U O M I - F I N L A N D
(FI)

Patentti- ja rekisterihallitus
Patent- och registerstyrelsen

[A] TIIVISTELMÄ - SAMMANDRAG

(11) (21) Patenttihakemus - Patentansökan	913571
(51) Kv.1k.5 - Int.cl.5	
B 01D 71/38, 69/10, 69/12	
(22) Hakemispäivä - Ansökningsdag	25.07.91
(24) Alkupäivä - Löpdag	25.07.91
(41) Tullut julkiseksi - Blivit offentlig	03.02.92
(32) (33) (31) Etuoikeus - Prioritet	
02.08.90 DE 4024517 P	

(71) Hakija - Sökande

1. Metallgesellschaft Aktiengesellschaft, Reuterweg 14, 6000 Frankfurt am Main 1, BRD, (DE)

(72) Keksijä - Uppfinnare

1. Hänel, Peter, Iglaue Weg 12, 6368 Bad Vilbel, BRD, (DE)

2. Helmrich, Harald, Ben-Gurion-Ring 156, 6000 Frankfurt am Main, BRD, (DE)

(74) Asiamies - Ombud: Oy Kolster Ab

(54) Keksinnön nimitys - Uppfinningens benämning

Monikerroksinen membraani ja menetelmä sen valmistamiseksi
Flerskiktigt membran och förfarande för dess framställning

(57) Tiivistelmä - Sammandrag

Keksintö koskee monikerroksista membraania, joka koostuu kantajakerroksesta, huokoisesta tukikerroksesta ja erotuskerroksesta, jolloin erotuskerros koostuu modifioidusta polyvinyylialkoholista ja on huokoseton ja jolloin polyvinyylialkoholi on modifioitu 5 - 20 painoprosentilla polyvinyyliesteriä tai polyvinyylietteriä.

Uppfinningen avser ett flerskiktigt membran, vilket sammansatts av ett bärande skikt, ett poröst stödsikt och ett skiljeskikt, varvid skiljeskiktet består av en modifierad polyvinylalkohol och är fritt från porer och varvid polyvinylalkoholen är modifierad med 5-20 vikt-% polyvinylester eller polyvinyleter.