



SUOMI—FINLAND

(FI)

Patentti- ja rekisterihallitus
Patent- och registerstyrelsen

PATENTTIHAKEMUS—PATENTANSÖKAN
[A] TIIVISTELMÄ—SAMMANDRAG

(11) (21) Patenttihakemus-Patentansökan 840710

(51) Kv.lk.³/Int.Cl.³ B 32 B 27/08, C 08 J 7/04,
5/18 // G 11 B 5/72

(22) Hakemispäivä-Ansökningsdag 21.2.84

(23) Alkupäivä-Löpdag

(41) Tullut julkiseksi-Blivit offentlig 24.8.84

(86) Kv. hakemus-Int. ansökan

(30) Etuoikeus-Prioritet 23.2.83 DE P 33 06 190.4

(71) Hakija/Sökande: Hoechst Aktiengesellschaft, 6230 Frankfurt/Main,
Saksa-BDR

(72) Keksijä/Uppfinnare: Thoese, Klaus

(74) Asiamies/Ombud: Kolster

(54) Keksinnön nimitys/Uppfinningens benämning: Muovikalvo. Plastfo-
lie.

(57) Tiivistelmä

Keksinnön kohteena on muovikalvo, jonka ainakin toisella pinnalla on antistaattinen pinnoite. Pinnoite muodostuu epihalogeenihydriinillä, erityisesti epikloorihydriinillä modifioidusta polyamino/polyamidihartsista antistaattisena aineena tai sisältää tätä hartsia sideainneen kera, joka liukenee vesi-alkoholiliuokseen tai dispergoituu veteen. Polyamino/polyamidihartsina on mieluiten kondensaatiotuote, joka muodostuu alifaattisesta, tyydyttyneestä, kaksiarvoisesta, vähintään kolme hiiliatomia sisältävästä karboksyylihaposta ja polyamiinista.

(57) Sammandrag

Uppfinningen hänför sig till en plastfolie, vilken åtminstone på den ena ytan bär en antistatisk beläggning. Beläggningen består av ett med epihalogenhydrin, isynnerhet med epiklorhydrin modifierat polyamino/polyamidharts som antistatikum, eller den innehåller detta tillsammans med ett bindemedel, vilket är lösligt i vatten-alkoholisk lösning eller är dispergerbart i vatten. Polyamino/polyamidhartset kan företrädesvis bestå av en kondensationsprodukt av en alifatisk, mättad, tvåbasisk karbonsyra med åtminstone 3 kolatomer, och en polyamin.