



SUOMI-FINLAND

(FI)

Patentti- ja rekisterihallitus
Patent- och registerstyrelsen

[A] TIIVISTELMÄ - SAMMANDRAG

(11) (21) Patenttihakemus - Patentansökan 955794

(51) Kv.1k.6 - Int.c1.6

C 08F 220/00, D 21H 19/58 // (C 08F 220/10, 220:42)

(22) Hakemispäivä - Ansökningsdag 01.12.95

(24) Alkupäivä - Löpdag 01.12.95

(41) Tullut julkiseksi - Blivit offentlig 02.06.96

(32) (33) (31) Etuoikeus - Prioritet

01.12.94 DE 4442729 P

(71) Hakija - Sökande

1. BASF Aktiengesellschaft, 67056 Ludwigshafen, Germany, (DE)

(72) Keksijä - Uppfinnare

1. Schuler, Bernhard, Brunhildestrasse 7a, 68199 Mannheim, Germany, (DE)
2. Schwarzenbach, Elmar, Limburgstrasse 7, 67354 Römerberg, Germany, (DE)
3. Hartmann, Jürgen, Dudelsackstrasse 42, 67227 Frankenthal, Germany, (DE)
4. Tschang, Chung-Ji, In der Fürth 3, 67098 Bad Dürkheim, Germany, (DE)

(74) Asiamies - Ombud: Oy Kolster Ab

(54) Keksinnön nimitys - Uppfinningens benämning

Alkenyylnitriiliä sisältäviä sideaineita paperinpäällystyspastoja varten
Bindemedel innehållande alkenylnitril för pappersbetrykningsmeter

(57) Tiivistelmä - Sammandrag

Keksintö koskee paperinpäällystyslietteitä, jotka sisältävät sideaineena emulsiokopolymeria, joka sisältää C₁₋₁₀-alkyyli-(met)akrylaattia, alkenyylnitriiliä, sekä mahdollisesti aromaattisia vinyyliyhdisteitä, eteenityydyttymätöntä happoa ja muita monomeereja ja joka emulsiokopolymeri on vähintään kahden polymeerin seos tai vähintään kahdesta osasta muodostettu emulsiokopolymeri, jolloin toinen polymeeri tai toinen osa, jonka osuus emulsiokopolymerista on 10 - 75 paino-%, sisältää vähintään 90 paino-% kaikista alkenyylnitriilistä (runsaasti alkenyylnitriiliä sisältävä polymeeri tai osa).

Uppfinningen avser pappersbetrykningsuppslamningar, vilka som bindemedel innehåller en emulsionskopolymer, som innehåller C₁₋₁₀-alkyl(met)akrylat, alkenylnitril och eventuellt aromatiska vinylföreningar, etenomättad syra och andra monomerer och vilken emulsionskopolymer är en blandning av minst två polymerer eller en av minst två delar bildad emulsionskopolymer, varvid den ena polymeren eller den ena delen, vars andel i emulsionskopolymeren är 10 - 75 vikt-%, innehåller minst 90 vikt-% av all alkenylnitril (rikligt alkenylnitril innehållande polymer eller del).