



SUOMI-FINLAND

(FI)

Patentti- ja rekisterihallitus  
Patent- och registerstyrelsen

|                                           |                      |
|-------------------------------------------|----------------------|
| (11) (21) Patenttihakemus - Patentansökan | 931361               |
| (51) Kv.1k.5 - Int.c1.5                   |                      |
| C 11D 3/00, 1/65, 1/52, 3/32, 1/86        |                      |
| (22) Hakemispäivä - Ansökningsdag         | 26.03.93             |
| (24) Alkupäivä - Löpdag                   | 25.09.91             |
| (41) Tullut julkiseksi - Blivit offentlig | 22.04.93             |
| (86) Kv. hakemus - Int. ansökan           | PCT/US91/07026       |
| (32) (33) (31) Etuoikeus - Prioritet      |                      |
| 28.09.90 US 590624 P                      | 11.07.91 US 728858 P |
| 06.09.91 US 755903 P                      |                      |

(71) Hakija - Sökande

1. The Procter &amp; Gamble Company, One Procter &amp; Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202, USA, (US)

(72) Keksijä - Uppfinnare

1. Cook, Thomas Edward, 4760 Chapel Ridge Drive, Cincinnati, Ohio 45223, USA, (US)  
2. Baillely, Gerald Marcel Abel, 14 Low Gosforth Court, Melton Park, Gosforth, Newcastle-upon-Tyne NE3 5QU, United Kingdom, (GB)

(74) Asiamies - Ombud: Oy Kolster Ab

(54) Keksinnön nimitys - Uppfinningens benämning

**Detergenttikoostumuksia, jotka sisältävät polyhydroksirasvahappoamidiaja alkyylibentseenisulfonaattia**  
**Detergentkompositioner, som innehåller polyhydroxifettsyraamid och alkylbensensulfonat**

(57) Tiivistelmä - Sammandrag

On kuvattu pesuainekoostumuksia, jotka sisältävät alkyylibentseenisulfonaattia ja tiettyjä polyhydroksirasvahappoamidi-pinta-aktiivisia aineita yhdistelmänä vaah-toamista vähentävien aineiden tai auttavan pinta-aktiivisen komponentin sekä niiden yhdistelmien kanssa. On kuvattu myös menetelmä alustojen pesemiseksi käyttäen alkyylibentseenisulfonaattia ja tiettyjä polyhydroksirasvahappoamidi-pinta-aktiivisia aineita.

Uppfinningen avser tvättmedelskompositioner, vilka innehåller alkylbensensulfonat och vissa ytaktiva polyhydroxifettsyraamider i kombination med lödderundertryckande medel eller en ytaktiv hjälpkomponent, samt kombinationer av dessa. Uppfinningen avser även ett förfarande för tvättning av substrat under användande av alkylbensensulfonat och vissa ytaktiva polyhydroxifettsyraamider.