



PATENTTIHAKEMUS—PATENTANSÖKAN

[A] TIIVISTELMÄ—SAMMANDRAG

(11)(21) Patenttihakemus—Patentansökan 882239

(51) Kv.lk.⁴/Int.cl.⁴ A 62 D 1/00

SUOMI—FINLAND

(22) Hakemispäivä—Ansökningsdag 13.05.88

(FI)

(23) Alkupäivä—Löpdag

Patentti- ja rekisterihallitus
Patent- och registerstyrelsen

(41) Tullut julkiseksi—Blivit offentlig 16.11.88

(86) Kv. hakemus—Int.ansökan

(30) Etuoikeus—Prioritet 15.05.87 DE P 3716304.3

(71+72) Hakijat ja keksijät/Sökande och uppfinnare: 1. *Von Bluecher, Hubert*, Freytagstrasse 45, Duesseldorf, Saksa-BRD 2. *Von Bluecher, Hasso*, Columbusstrasse 58, Duesseldorf, Saksa-BRD 3. *De Ruiter, Ernest*, Höhenstrasse 57a, Leverkusen, Saksa-BRD

(74) Asiamies/Ombud: Impola

(54) Keksinnön nimitys/Uppfinningens benämning: Sammutusvesilisäaine.
Släckvattentillsats

(57) Tiivistelmä

Esillä olevan keksinnön kohteena on sammutusveden lisäaine sisältäen voimakkaasti paisuvan veteen liukenemattoman suurpolymeerisen geeliä muodostavan aineen, joka on ympäröity vesiliukoisella erotusaineella, joka ei saa geelinmuodostusosasia paisumaan, tai vastaavasti dispergoitu tähän erotusaineeseen.

Erotusaineena on pääasiassa polyetyleeniglykoli, jonka määrä on 10 - 100 painoprosenttia geeliä muodostavan aineen määrästä.

(57) Sammandrag

Den föreliggande uppfinningen avser ett släckvattentillsatsämne innehållande en gelbildande kraftigt svällande i vatten olöslig högpolymerisk substans, som omges med ett vattenlösligt isolermedel, som icke får gelbildningspartiklarna att svälla, eller analogt dispergeras i detta isolermedel.

Isolermedlet är i huvudsak polyetyleniglykol i en mängd av 10 - 100 viktprocent av mängden gelbildande ämne.