



[A] TIIVISTELMÄ - SAMMANDRAG

SUOMI-FINLAND

(FI)

Patentti- ja rekisterihallitus
Patent- och registerstyrelsen

(11) (21) Patenttihakemus - Patentansökan	935463
(51) Kv.1k.5 - Int.c1.5	
A 61K 9/72, 9/12, C 09K 3/30	
(22) Hakemispäivä - Ansökningsdag	07.12.93
(24) Alkupäivä - Löpdag	08.06.92
(41) Tullut julkiseksi - Blivit offentlig	07.12.93
(86) Kv. hakemus - Int. ansökan	PCT/US92/04618
(32) (33) (31) Etuoikeus - Prioritet	
10.06.91 US 712789 P	

(71) Hakija - Sökande

1. Schering Corporation, 2000 Galloping Hill Road, Kenilworth, N.J. 07033, USA, (US)

(72) Keksijä - Uppfinnare

1. Fassberg, Julianne, 175 W. 12th Street, New York, N.Y. 10011, USA, (US)
2. Sequeira, Joel A., 18 Stuyvesant Oval, New York, N.Y. 10009, USA, (US)
3. Chaudry, Imtiaz A., 18 Rose Avenue, North Caldwell, N.J. 07006, USA, (US)
4. Kopcha, Michael, 141 Wycoff Way West, East Brunswick, N.J. 08816, USA, (US)

(74) Asiamies - Ombud: Leitzinger Oy

(54) Keksinnön nimitys - Uppfinningens benämning

Kloorifluorihiilettömät aerosoliformulaatiot
Klorfluorkolfria aerosolformulationer

(57) Tiivistelmä - Sammandrag

Keksintö koskee oraaliseen ja/tai nasaaliseen antoon tarkoitettuja aerosoliformulaatioita, jotka ovat oleellisen vapaita kloorifluorihiilistä. Formulaatiot sisältävät 1,1,1,2-tetrafluorietaania, lääketta, mahdollisesti täyteainetta ja mahdollisesti pinta-aktiivista ainetta. Keksintö koskee myös menetelmiä formulaatioiden käyttämiseksi.

Uppfinningen avser väsentligt klorfluorkolfria aerosolformulationer för oral och/eller nasal administrering. Formulationerna innehåller 1,1,1,2-tetrafluoretan, ett medikament, möjligen ett fyllnadsämne och möjligen ett ytaktivt ämne. Uppfinningen avser även förfaranden för användning av formulationerna.