



SUOMI-FINLAND

(FI)

Patentti- ja rekisterihallitus
Patent- och registerstyrelsen

(11) (21) Patenttihakemus - Patentansökan	974441
(51) Kv.lk.6 - Int.kl.6	
C 07D 471/04, A 61K 31/435	
// (C 07D 471/04, 221:00, 221:00)	
(22) Hakemispäivä - Ansökningsdag	05.12.97
(24) Alkupäivä - Löpdag	06.06.95
(41) Tullut julkiseksi - Blivit offentlig	05.12.97
(86) Kv. hakemus - Int. ansökan	PCT/US95/07211

(71) Hakija - Sökande

1. Pfizer Inc., 235 East 42nd Street, New York, NY 10017, USA, (US)

(72) Keksijä - Uppfinnare

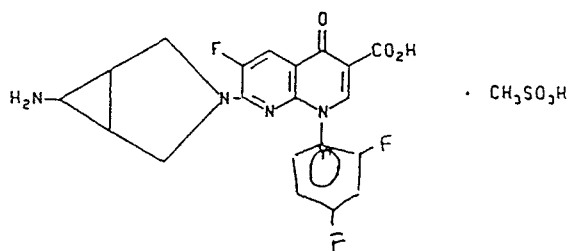
1. Handanyan, Lynne A., 66 Old Danielson Pike, Foster, RI 02825, USA, (US)
2. Hendrickson, Robert L., 32-32 Upper Pattagansett, East Lyme, CT 06333, USA, (US)
3. Johnson, Phillip J., 27 Highland Drive, Ledyard, CT 06339, USA, (US)
4. Morris, Thomas A., 20 Affeldt Drive, Groton, CT 06340, USA, (US)
5. Norris, Timothy, 27 Friar Tuck Drive, Gales Ferry, CT 06335, USA, (US)

(74) Asiamies - Ombud: Kolster Oy Ab, Iso Roobertinkatu 23, 00120 Helsinki

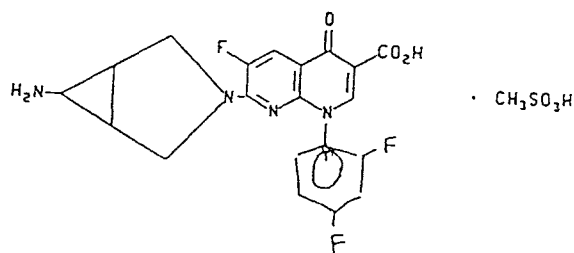
(54) Keksinnön nimitys - Uppfinningens benämning

Vedettömän 7-([1alfa,5alfa,6alfa]-6-amino-3-atsabisyklo(3.1.0)heks-3-yyli)-6-fluori-1-(2,4-difluorifenyyli)-1,4-dihydro-4-okso-1,8-naftyridiini-3-karboksyylhapon metaanisulfonihapposuolan uusi kidemuoto
Ny kristallform av vattenfri metansulfonsyrasalt
7-([1alfa,5alfa,6alfa]-6-amino-3-azabicyklo(3.1.0)hex-3-yl)-6-fluor-1-(2,4-difluorfenyl)-1,4-dihydro-4-oxo-1,8-naftyridin-3-karboxylsyra

(57) Tiivistelmä - Sammandrag



7-([1α,5α,6α]-6-amino-3-atsabisyklo-[3.1.0]heks-3-yyli)-6-fluori-1-(2,4-difluorifenyyli)-1,4-dihydro-4-okso-1,8-naftyridiini-3-karboksyylhapon metaanisulfonihapposuolan anhydraatilla on edullinen stabiilisuus, jotta se voidaan formuloida antibakteeriseksi aineeksi.



Anhydratet av 7-([1α,5α,6α]-6-amino-3-azabicyclo[3.1.0]hex-3-yl)-6-fluoro-1-(2,4-difluorfenyl)-1,4-dihydro-4-oxo-1,8-naftyridin-3-karboxylsyrans metansulfonsyrasalt, uppvisar en fördelaktig stabilitet vid formulering till ett antibakteriskt ämne.