



[A] TIIVISTELMÄ - SAMMANDRAG

SUOMI-FINLAND
(FI)

Patentti- ja rekisterihallitus
Patent- och registerstyrelsen

(11) (21) Patenttihakemus - Patentansökan	910366
(51) Kv.1k.5 - Int.c1.5	
C 12P 21/04, C 12N 1/14, C 07K 7/64 // (C 12N 1/14, 1:66)	
(22) Hakemispäivä - Ansökningsdag	24.01.91
(24) Alkupäivä - Löpdag	24.01.91
(41) Tullut julkiseksi - Blivit offentlig	27.07.91
(32) (33) (31) Etuoikeus - Prioritet	
26.01.90 EP 90101538 P	

(71) Hakija - Sökande

1. Hoechst Aktiengesellschaft, 6230 Frankfurt am Main 80, BRD, (DE)

(72) Keksijä - Uppfinnare

1. Roy, Kirity, G-31, Hoechst Quarters Darga Road, Mulund (West), Bombay 400082, India, (IN)
2. Mukhopadhyay, Triptikumar, M-24, Hoechst Quarters Darga Road, Mulund (West), Bombay 400082 India, (IN)
3. Fehlhaber, Hans-Wolfram, Thomas-Mann-Strasse 5a, 6270 Idstein/Taunus, BRD, (DE)
4. Kogler, Herbert, Breslauer Strasse 39, 6233 Kelkheim/Taunus, BRD, (DE)
5. Ganguli, Bimal Naresh, "Saurayuth", 173 Central Avenue, Chembur, Bombay 400071, India, (IN)

(74) Asiamies - Ombud: Oy Kolster Ab

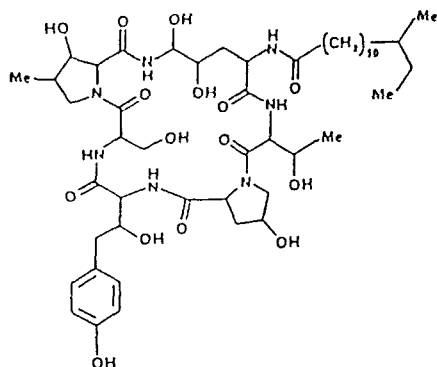
(54) Keksinnön nimitys - Uppfinningens benämning

Uusi antibiootti deoximulundokandiini, menetelmä sen valmistamiseksi ja sen käyttö
lääkkeinä
Nytt antibiotikum, deoximulundokandin, förfarande för dess framställning och dess
användning som läkemedel

(83) Mikro-organismitalletus - Deposition av mikroorganism: 5745 DSM

(57) Tiivistelmä - Sammandrag

Keksintö koskee menetelmää deoksimulundo-
kandiinin, kaavan I mukaisen yhdisteen,



Uppfinningen avser ett förfarande för
framställning av en deoximulundokandin-
förening med formeln I under användning
av mikro-organismen Aspergillus sydowii
Y-30462, DSM 5745. Föreningen har en
antijäst-, antifungal- och immunomoda-
torisk verkan.

valmistamiseksi käyttäen mikro-organismia
Aspergillus sydowii Y-30462, DSM 5745.
Yhdisteellä on hiivojen vastaista, sienten
vastaista ja immunomodulatorista vaikutus-
ta.