



[A] TIIVISTELMÄ - SAMMANDRAG

SUOMI-FINLAND

(FI)

Patentti- ja rekisterihallitus
Patent- och registerstyrelsen

(11) (21) Patenttihakemus - Patentansökan 915136

(51) Kv.1k.5 - Int.c1.5

C 07D 207/27, 207/26, 401/12, 403/12, 413/12

(22) Hakemispäivä - Ansökningsdag 31.10.91

(24) Alkupäivä - Löpdag 31.10.91

(41) Tullut julkiseksi - Blivit offentlig 03.05.92

(32) (33) (31) Etuoikeus - Prioritet

02.11.90 DE 4035961 P

(71) Hakija - Sökande

1. Dr. Karl Thomae Gesellschaft mit beschränkter Haftung, 7950 Biberach/Riss, BRD, (DE)

(72) Keksijä - Uppfinnare

1. Himmelsbach, Frank, Martin-Luther-Strasse 7, 7950 Biberach 1, BRD, (DE)
2. Austel, Volkhart, Kapellenweg 7, 7950 Biberach 1, BRD, (DE)
3. Pieper, Helmut, Kapellenweg 5, 7950 Biberach 1, BRD, (DE)
4. Eisert, Wolfgang, Hochmannweg 2, 7950 Biberach 1, BRD, (DE)
5. Müller, Thomas, Gymnasiumstrasse 16, 7950 Biberach 1, BRD, (DE)
6. Weisenberger, Johannes, Haydnweg 5, 7950 Biberach 1, BRD, (DE)
7. Linz, Günter, Drosselweg 14, 7951 Mittelbiberach, BRD, (DE)
8. Krüger, Gerd, Alte Schulstrasse 1, 7950 Rissegg, BRD, (DE)

(74) Asiamies - Ombud: Leitzinger Oy

(54) Keksinnön nimitys - Uppfinningens benämning

Sykliset iminojohdokset, näitä yhdisteitä sisältävät lääkeaineet ja menetelmä niiden valmistamiseksi
Cykliska iminoderivat, dessa föreningar innehållande läkemedel och förfarande för deras framställning

(57) Tiivistelmä - Sammandrag

Keksinnön kohteena on sykliset iminojohdannaiset, joiden kaava (I) on



jossa

A, B, E, X ja Y tarkoittavat samaa kuin patenttivaatimuksessa 1, niiden geometriset isomeerit ja niiden additiosuolat, erityisesti fysiologisesti siedettävät additiosuolat epäorgaanisten tai orgaanisten happojen tai emästen kanssa, joilla mm. on arvokkaita farmakologisia ominaisuuksia, edullisesti aggregontia vaimentava vaikutus, näitä yhdisteitä sisältävät lääkeaineet ja menetelmä niiden valmistamiseksi.

Uppfinningen avser cykliska iminoderivat med formeln (I), där A, B, E, X och Y avser det samma som i patentkravet 1, deras geometriska isomerer och deras additionssalter, särskilt fysiologiskt godtagbara additionssalter med oorganiska eller organiska syror eller baser, som bl.a. har värdefulla farmakologiska egenskaper, företrädesvis aggregation dämpande verkan, dessa föreningar innehållande läkemedel och förfarande för deras framställning.