



[A] TIIVISTELMÄ - SAMMANDRAG

SUOMI-FINLAND

(FI)

Patentti- ja rekisterihallitus
Patent- och registerstyrelsen

(11) (21) Patenttihakemus - Patentansökan 932510

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

C 07D 277/54, 277/60

(22) Hakemispäivä - Ansökningsdag 02.06.93

(24) Alkupäivä - Löpdag 02.06.93

(41) Tullut julkiseksi - Blivit offentlig 04.12.93

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

03.06.92 CH 1777/92 P

(71) Hakija - Sökande

1. Ciba-Geigy AG, 4002 Basel, Switzerland, (CH)

(72) Keksiä - Uppfinnare

1. Missbach, Martin, Cristalinweg 4, 4310 Rheinfelden, Switzerland, (CH)

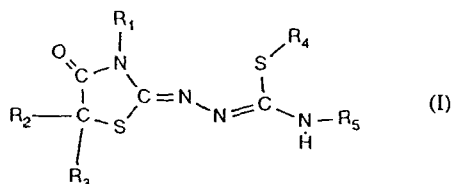
(74) Asiamies - Ombud: Oy Jalo Ant-Wuorinen Ab

(54) Keksinnön nimitys - Uppfinningens benämning

Uudet tiosemikarbatsonihappoesterit
Nya tiosemikarbazonsyraestrar

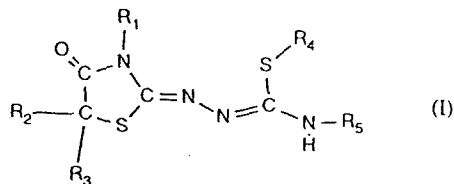
(57) Tiivistelmä - Sammandrag

Keksintö koskee uusia tiosemikarbatsonihappoestereitä, joilla on kaava I



jossa R_1 ja R_2 tarkoittavat alempialkyyliä, alempialk-2-en-1-yyliä tai myös alempialk-2-yn-1-yyliä, R_3 ja R_4 tarkoittavat toisistaan riippumatta vetyä tai alempialkyyliä tai ne yhdessä tarkoittavat alempialkylideeniä ja R_5 tarkoittaa alempialkyyliä, alempialkoksia, alempialk-2-en-1-yyliä, alempialk-2-yn-1-yyliä, aryylalempialkyyliä, aryylalempialkenyyliä tai myös alempialkoksikarbynyylalempialkyyliä, ja niiden suoloja ja tautomeerisia yhdisteitä ja kaksoisidosisomeereja, menetelmää mainittujen yhdisteiden valmistamiseksi, näitä sisältäviä farmaseuttisia valmisteita ja niiden käyttöä lääkeaktiivina.

Uppfinningen avser nya tiosemikarbazonsyraestrar med formeln I,



i vilken R_1 och R_2 betecknar lågalkyl, lågalk-2-en-1-yl eller också lågalk-2-yn-1-yl, R_3 och R_4 betecknar oberoende av varandra väte eller lågalkyl eller de betecknar tillsammans lågalkyliden och R_5 betecknar lågalkyl, lågalkoxi, lågalk-2-en-1-yl, lågalk-2-yn-1-yl, aryllågalkyl, aryllågalkenyl eller också lågalkoxikarbynyllågalkyl, och deras salter och tautomeriska föreningar och dubbelbindningsisomerer, förfarande för framställning av de nämnda föreningarna, farmaceutiska preparat, vilka innehåller dessa, och deras användning som läkemedelsaktivämnen.