



SUOMI-FINLAND

(FI)

Patentti- ja rekisterihallitus
Patent- och registerstyrelsen

[A] TIIVISTELMÄ - SAMMANDRAG

(11) (21) Patenttihakemus - Patentansökan 924847
(51) Kv.1k.5 - Int.cl.5
C 07D 311/58
(22) Hakemispäivä - Ansökningsdag 26.10.92
(24) Alkuperäpäivä - Löpdag 26.10.92
(41) Tullut julkiseksi - Blivit offentlig 29.04.93
(32) (33) (31) Etuoikeus - Prioritet
28.10.91 DE 4135474 P

(71) Hakija - Sökande

1. Bayer Aktiengesellschaft, 5090 Leverkusen, BRD, (DE)

(72) Keksijä - Uppfinnare

1. Schohe-Loop, Rudolf, Claudiusweg 7, 5600 Wuppertal 1, BRD, (DE)
2. Heine, Hans-Georg, Am Heckerhof 14, 4150 Krefeld, BRD, (DE)
3. Junge, Bodo, Spiekern 23, 5600 Wuppertal 23, BRD, (DE)
4. Glaser, Thomas, Wiedenhof 8, 5063 Overath 3, BRD, (DE)
5. De Vry, Jean Marie Viktor, Adelenhof 36, 5064 Roesrath, BRD, (DE)
6. Dompert, Wolfgang, Donarstrasse 35, 5000 Köln 91, BRD, (DE)
7. Sommermeyer, Henning, Salvatorstrasse 25, 5000 Köln 80, BRD, (DE)

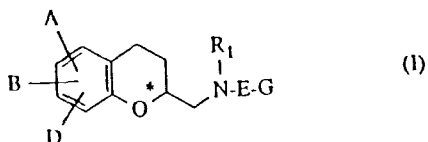
(74) Asiamies - Ombud: Oy Kolster Ab

(54) Keksinnön nimitys - Uppfinningens benämning

2-aminometyyli-kromaanit
2-aminometyl-kromaner

(57) Tiivistelmä - Sammandrag

Keksintö koskee aminometyyli-kromaaneeja, joilla on kaava



jonka vaihtuvien symbolien merkitykset on kuvattu patenttivaatimuksessa 1. Keksintö koskee myös menetelmää näiden aminokromaanien valmistamiseksi, esim. alkyloimalla vastaavasti substituoidut amiinit tai amiinoimalla pelkistäen vastaavasti substituoidut aldehydit. Näitä aminometyyli-kromaaneeja voidaan käyttää vaikuttavina aineina lääkeaineissa, erityisesti hoidettaessa keskushermoston sairauksia.

Uppfinningen avser aminometyl-kromaner med formeln (I), varvid betydelserna för de olika symbolerna definierats i patentkravet 1. Uppfinningen avser även ett förfarande för framställning av dessa aminometyl-kromaner, exempelvis genom alkylering av analogt substituerade aminer eller genom reduktiv aminering av analogt substituerade aldehyder. Dessa aminometyl-kromaner kan användas som aktiva medel i läkemedel, speciellt för behandling av sjukdomar i det centrala nervsystemet.