



SUOMI—FINLAND

(FI)

Patentti- ja rekisterihallitus
Patent- och registerstyrelsen

PATENTTIHAKEMUS—PATENTANSÖKAN

[A] TIIVISTELMÄ—SAMMANDRAG

(11)(21) Patenttihakemus—Patentansökan 890277
(51) Kv.lk.⁴/Int.cl.⁴ C 07 D 211/70, A 61 K 31/44
(22) Hakemispäivä—Ansökningsdag 19.01.89
(23) Alkupäivä—Löpdag
(41) Tullut julkiseksi—Blivit offentlig 22.07.89
(86) Kv. hakemus—Int.ansökan
(30) Etuoikeus—Prioritet 21.01.88 DE P 3801659.1

(71) Hakija/Sökande: *Boehringer Ingelheim KG*, Ingelheim am Rhein, Saksa—BRD

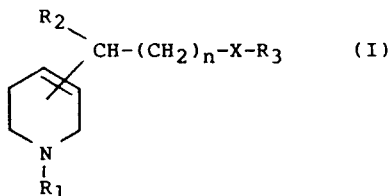
(72) Keksijät/Uppfinnare: 1. Walther, Gerhard 2. Weber, Karl-Heinz 3. Stransky, Werner 4. Kuhn, Franz Josef 5. Lehr, Erich 6. Mueller, Enzo 7. Artz, Guenter Schingnitz, 8. Ensinger, Helmut

(74) Asiamies/Ombud: Leitzinger

(54) Keksinnön nimitys/Uppfinningens benämning: Tetrahydropyridiini-johdokset. Tetrahydropyridinderivat.

(57) Tiivistelmä

Keksinnön kohteena on uudet tetrahydropyridiini johdannaiset, joiden kaava I on



jossa R₁ on vety, alkyyl, allyyli- tai propargyyli;
R₂ on vety tai metyyli; R₃ on alkyyl,
allyyli tai propargyyli; X on happi
tai rikki ja n on 0 tai 1; mahdollisesti
rasemaatteina tai optisesti aktiivisina
yhdisteinä, samoin kuin mahdollisesti
niiden happoadditiosuoloina kuten myös
niiden kvartaarisina yhdisteinä.

(57) Sammandrag

Uppfinningen avser nya tetrahydropyridin-derivat med den allmänna formeln I,
där R₁ är väte, alkyl, allyl eller propargyl;
R₂ är väte eller metyl; R₃ är alkyl, allyl eller
propargyl; X är syre eller svavel och
n är 0 eller 1; eventuellt som racemater
eller optiskt aktiva föreningar, ävensom
eventuellt deras syraadditionssalter och
deras kvaternära föreningar.