



SUOMI—FINLAND

(FI)

Patentti- ja rekisterihallitus
Patent- och registerstyrelsen

PATENTTIHAKEMUS—PATENTANSÖKAN

[A] TIIVISTELMÄ—SAMMANDRAG

(11) (21) Patentihakemus—Patentansökan 863115

(51) Kv.lk./Int.Cl.⁴ C 07 C 97/10

(22) Hakemispäivä—Ansökningsdag 30.07.86

(23) Alkupaivä—Löpdag

(41) Tullut julkiseksi—Blivit offentlig 01.02.87

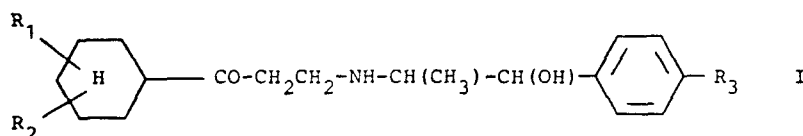
(86) Kv. hakemus—Int. ansökan

(30) Etuoikeus—Prioritet 31.07.85 DE P 3527355.0
29.08.85 DE P 3530789.7

- (71) Hakija/Sökande: Degussa Aktiengesellschaft, Weissfrauenstrasse 9, Frankfurt/Main, Saksa-BRD
- (72) Keksijät/Uppfinnare: 1. Engel, Juergen 2. Kutscher, Bernhard 3. Oepen, Gerhard 4. Niebch, Georg 5. Metzenauer, Peter
- (74) Asiamies/Ombud: Kolster
- (54) Keksinnön nimitys/Uppfinningens benämning: Uusia sykloalifaattisia ketoamiineja. Nya cykloalifatiska ketoaminer.

(57) Tiivistelmä

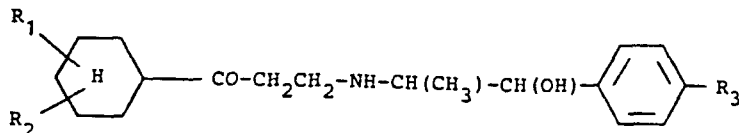
Keksintö koskee menetelmää farmakologisesti aktiivisten, sydämeen vaikuttavien yhdisteiden valmistamiseksi, joilla on kaava I



jossa R_1 on vety, hydroksi tai C_{2-13} -alkanoyyloksiryhmä, R_2 on hydroksi tai C_{2-13} -alkanoyyloksiryhmä ja R_3 on vety, hydroksi, C_{2-13} -alkanoyyloksiryhmä tai bentsyyloksiryhmä, sekä niiden hapoadditiosuolojen valmistamiseksi.

(57) Sammandrag

Uppfinningen avser ett förfarande för framställning av farmakologiskt aktiva, på hjärtat inverkan föreningar med formeln I,



(I)

vari R_1 är väte, hydroxi eller en C_{2-13} -alkanoyloxigrupp, R_2 är en hydroxigrupp eller en C_{2-13} -alkanoyloxigrupp och R_3 är väte, hydroxi, en C_{2-13} -alkanoyloxigrupp eller en bensyloxigrupp, samt av deras syraadditionssalter.