



SUOMI—FINLAND

(FI)

Patentti- ja rekisterihallitus
Patent- och registerstyrelsen

PATENTTIHAKEMUS—PATENTANSÖKAN
[A] TIIVISTELMÄ—SAMMANDRAG

(11) (21) Patentihakemus-Patentansökan 863435
(51) Kv.lk./Int.Cl.⁴ A 61 K 31/135, 31/44, 31/485,
9/20 25.08.86
(22) Hakemispäivä-Ansökningsdag
(23) Alkupäivä-Löpdag 27.02.87
(41) Tullut julkiseksi-Blivit offentlig
(86) Kv. hakemus-Int. ansökan 26.08.85 US 768981
(30) Etuoikeus-Prioritet

- (71) Hakija/Sökande: G.D. Searle & Co., P.O. Box 1045, Skokie, Illinois, USA
(72) Keksijät/Uppfinnare: 1. Damani, Nalinkant Chunilal 2. Tsau, Josef Hengko
(74) Asiamies/Ombud: Kolster
(54) Keksinnön nimitys/Uppfinningens benämning: Maun peittäviä koostumuksia. Smakdöljande kompositioner.

(57) Tiivistelmä

Tämä keksintö kohdistuu maun peittäviin lääke/polymeeripohja-yhdistelmäkoostuksiin, jotka muodostuvat amiini- tai amidoryhmän sisältävästä aktiivisesta aineosasta ja farmaseuttisesti hyväksyttävästä kopolymeeristä, jossa on useita karboksyylihappo- ja esteriryhmiä, jolloin yhdistelmämateriali dissosioituu väliaineessa, jonka pH-arvo on pienempi kuin 4 vapauttaen tällöin aktiivista aineosaa väliaineeseen, sekä tällaisten lääke/polymeeripohja-yhdistelmien valmistukseen.

(57) Sammandrag

Denna uppfinning avser smakdöljande läkemedel/polymermatriskompositioner, vilka består av en aktiv ingrediens med en amin- eller amidogrupp, och en farmaceutiskt godtagbar sampolymer med ett flertal karbonsyra- och estergrupper, varvid matrisen dissocierar i ett medium med ett pH som understiger 4, varigenom den aktiva ingrediensen frigörs i mediet, samt framställningen av dylika läkemedel/polymermatriskompositioner.