



Patentdirektoratet

-
- (21) Patentansøgning nr.: 2366/90 (51) Int.Cl. 5: C 07 K 5/06
 (22) Indleveringsdag:.... 01 okt 1990
 (24) Løbedag:..... 08 dec 1982
 (41) Alm. tilgængelig:.... 01 okt 1990
 (62) Stamansøgningsnummer:..... 5450/82
 (86) International ansøgning nr.:... -
 (86) International indleveringsdag:
 (85) Videreførselsdag:
 (30) Prioritet: 24 dec 1981 JP 208144/81
 (71) Ansøger: *Zaidan Hojin Biseibutsu Kagaku Kenkyukai, 3, 14-23,
 Kamiosaki; Shinagawa-ku; Tokyo, JP
 (72) Opfinder: Takashi *Terada, 1039 Kami-Ochiai; Yono-shi; Saitama-ken, JP
 Tetsushi *Saino, 1039 Kami-Ochiai; Yono-shi; Saitama-ken, JP
 Terukatsu *Sakurai, 3548-3 Sashiohgi; Ohmiya-shi; Saitama-ken,
 JP
 Hamao *Omezawa, 4-23 Toyotama-kita; Nerima-ku; Tokyo, JP
 Masaaki *Ishizuka, 3-17 Honcho; Denenchofu; Ohta-ku; Tokyo, JP
 (74) Fuldmægtig: Firmaet Chas. Hude, H.C. Andersens Boulevard 33, 1553,
 København V

-
- (54) Bestatin gamma-form-krystal og fremgangsmåde til dens fremstilling
 (57) Sammendrag

2366-90

Opfindelsen angår en stabil γ -form-krystal af bestatin. Denne krystal fremstilles ved (a) opvarmning af en hygroskopisk krystal af bestatin og/eller et hydrat deraf ved en temperatur fra 148°C til smeltepunktet af bestatin eller (b) suspendering af en hygroskopisk krystal af bestatin og/eller et hydrat deraf i et eller flere organiske opløsningsmidler af gruppen bestående af acetone, methylethylketon, diethylketon, tetrahydrofuran, ethylacetat, dioxan, isopropylalkohol og vandig methanol eller ætning af krystallen og/eller hydratet med disse opløsningsmidler.