



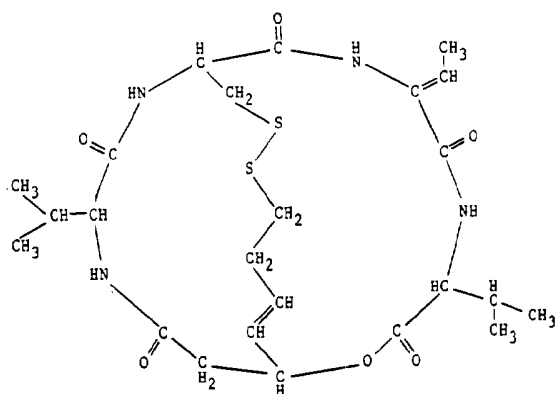
Patentdirektoratet

- (21) Patentansøgning nr.: 3668/89 (51) Int.Cl. 5: C 07 K 11/02
 (22) Indleveringsdag:.... 25 jul 1989 C 12 N 1/20
 (24) Løbedag:..... 25 jul 1989
 (41) Alm.tilgængelig:.... 27 jan 1990
 (62) Stamansøgningsnummer:.....
 (86) International ansøgning nr.:... -
 (86) International indleveringsdag:
 (85) Videreførselsdag:
 (30) Prioritet: 26 jul 1988 GB 8817743
 (71) Ansøger: *Fujisawa Pharmaceutical Co., Ltd., 4-7, Doshomachi 3-chome;
 Chuo-ku; Osaka-shi; Osaka 541, JP
 (72) Opfinder: Masakuni *Okuhara, 14-10, Umezono 2-chome; Tsukuba-shi;
 Ibaraki 305, JP
 Toshio *Goto, 1-14-20, Sengen; Tsukuba-shi; Ibaraki 305, JP
 Yasuhiro *Hori, 9-6-303, Inarimae; Tsukuba-shi; Ibaraki 305, JP
 Takashi *Fujita, 1125-10, Nagakuni; Tsuchiura-shi; Ibaraki 300, JP
 Hirotsugu *Ueda, 2-15-2, Umezono; Tsukuba-shi; Ibaraki 305, JP
 Nobuharu *Shigematsu, 5-4-601, Umezono 2-chome; Tsukuba-shi; Ibaraki 305, JP
 (83) Dep. mikroorg.:
 (74) Fuldmægtig: Plougmann & Vingtoft Patentbureau, Sankt Annæ Plads 11, 1250, København K

- (54) Peptidderivat
 (57) Sammendrag

3668-89

FR901228-stof med følgende formel:



fremstilles ved, at en stamme, der tilhører slægten *Chromobacterium*, og som er i stand til at producere FR901228-stof, dyrkes i et vandigt næringsmedium under aerobe betingelser, hvorefter FR901228-stof isoleres. FR901228-stof har antimikrobiel aktivitet og antitumoraktivitet.