

(19) DANMARK



(12) PATENTANSØGNING (10) DK 1095/90 A

Patentdirektoratet

-
- (21) Patentansøgning nr.: 1095/90 (51) Int. Cl. 5: C 07 K 13/00
(22) Indleveringsdag:.... 02 maj 1990 C 12 N 15/85
(24) Løbedag:..... 02 sep 1988 C 12 N 15/16
(41) Alm. tilgængelig:.... 02 jul 1990
(62) Stamansøgningsnummer:.....
(86) International ansøgning nr.:... PCT/US88/03049
(86) International indleveringsdag: 02 sep 1988
(85) Videreførselsdag: 02 jul 1990
(30) Prioritet: -
(71) Ansøger: *Applied Research Systems ARS Holding NV, 6 John B Gorsiraweg;
Curacao; Nederlandske Antiller, NL
(72) Opfinder: Anton *Beck, 32 Donazette Street; Wellesley; MA 02181, US
Edward *Bernstine, Four Longfellow Place; Boston; MA 02114, US
Nancy *Hsiung, 594A Washington Street; Wellesley; MA 02181, US
Christine *Kelton, Four Valentine Road; Hopkinton; MA 01748, US
Terry *Lerner, 21 Marlboro Street; Newton; MA 02158, US
Vermuni B. *Reddy, Two John McQuinn Circle; Framingham; MA
01701, US
Scott C. *Chappel, 39 Hancock Street; Boston; MA 02114, US
(83) Dep. mikroorg.:
(74) Fuldmægtig: Plougmann & Vingtoft Patentbureau, Sankt Annæ Plads 11, 1250,
København K

-
- (54) Biologisk aktivt protein
(57) Sammendrag

1095-90

Biologisk aktivt hov- eller klovdyrsheteropolymert protein sammensat af en flerhed af underenheder, der begge syntetiseres i en enkelt celle indeholdende en ekspressionsvektor omfattende heterologt DNA, der koder for underenhederne. Proteinet er fortrinsvis svarende til hov- eller klovdyrsfertilitetshormonerne LH og FSH.