

(19) DANMARK



(12) PATENTANSØGNING (10) DK 0223/91 A

Patentdirektoratet

-
- (21) Patentansøgning nr.: 0223/91 (51) Int. Cl. 5: C 12 N 15/40
(22) Indleveringsdag:.... 11 feb 1991 C 12 N 15/82
(24) Løbedag:..... 02 aug 1989 A 01 H 4/00
(41) Alm. tilgængelig:.... 11 feb 1991 A 01 N 63/00
(62) Stamansøgningsnummer:.....
(86) International ansøgning nr.:.. PCT/US89/03288
(86) International indleveringsdag: 02 aug 1989
(85) Videreførselsdag: 11 feb 1991
(30) Prioritet: 19 aug 1988 US 234404
(71) Ansøger: The *Upjohn Company, 301 Henrietta Street; Kalamazoo; Michigan
49001, US
*Cornell Research Foundation, Inc., 20 Thornwood Drive;
Ithaca; New York 14850, US
(72) Opfinder: Hector D. *Quemada, 210 Riverview Drive; Parchment; Michigan
49004, US
Jerry L. *Slightom, 3305 Lorraine Avenue; Kalamazoo; Michigan
49007, US
Dennis *Gonzalves, 595 Castle Street; Geneva; New York 14456,
US
Chris *Kearney, 40 Elmwood Avenue, Apt. 4; Geneva; New York
14456, US
(74) Fuldmægtig: Ingeniørfirmaet Budde, Schou & Co., H. C. Andersens Boulevard 4
, 1553, København V

-
- (54) Rekombinant-DNA-molekyle og plantetransformationsvektor med overtræksprote
ingenet fra agurkemosaikvirus, bakterie- og planteceller indeholdende dem
samt sådanne planters produktion
(57) Sammendrag

223-91

Overtræksproteingenet af agurkemosaikvirus stamme WL (CMV-
-WL), fremgangsmåde til dets fremstilling, dets anvendelse
til fremstilling af transgeniske planter og transgeniske
planter indeholdende det er tilvejebragt.