



SUOMI—FINLAND

(FI)

Patentti- ja rekisterihallitus
Patent- och registerstyrelsen

PATENTTIHAKEMUS—PATENTANSÖKAN

[A] TIIVISTELMÄ—SAMMANDRAG

(11)(21) Patenttihakemus-Patentansökan 891630
(51) Kv.lk.⁴/Int.cl.⁴ C 12 N 15/00, 9/02, 5/00, 1/16,
1/20, C 12 P 21/02
(22) Hakemispäivä-Ansökningsdag 05.04.89
(23) Alkupäivä-Löpdag
(41) Tullut julkiseksi-Blivit offentlig 05.04.89
(86) Kv. hakemus-Int.ansökan US87/02584
(30) Etuoikeus-Prioritet 08.10.86 US 917101

(71) Hakija/Sökande: *The General Hospital Corporation*, Fruit Street
(Bar-3), Boston, Mass., USA

(72) Keksijät/Uppfinnare: 1. Shih, Ming-Che 2. Goodman, Howard M.

(74) Asiamies/Ombud: Kolster

(54) Keksinnön nimitys/Uppfinningens benämning: Glyseraldehydi-3 -
fosfaattidehydrogenaasin tuotanto. Produktion av glyceraldehyd-3-
fosfatdehydrogenas.

(57) Tiivistelmä

Yhdistelmä-DNA:sta tuotettu kasvin glyseraldehydifosfaattidehydroge-
naasi. Yhdistelmä-DNA-molekyyllillä transformoitu isäntä, joka sisältää kasvipe-
räisen glyseraldehydifosfaattidehydrogenaasisekvenssin on myös esitetty.

(57) Sammandrag

Växt-glyceraldehydfosfatdehydrogenas som producerats av rekombinant DNA. Upp-
finningen avser även en värd, vilken transformerats med en rekombinant DNA-
molekyl, vilken innehåller en från växter deriverad sekvens för glyceraldehyd-
fosfatdehydrogenas.