



SUOMI—FINLAND

(FI)

Patentti- ja rekisterihallitus
Patent- och registerstyrelsen

PATENTTIHAKEMUS—PATENTANSÖKAN
[A] TIIVISTELMÄ—SAMMANDRAG

(11) (21) Patentihakemus-Patentansökan 841787
(51) Kv.lk.³/Int.Cl.³ C 12 P 21/02, C 12 N 15/00
(22) Hakemispäivä-Ansökningsdag 04.05.84
(23) Alkupäivä-Löpdag
(41) Tullut julkiseksi-Blivit offentlig 06.11.84
(86) Kv. hakemus-Int. ansökan
(30) Etuoikeus-Prioritet 05.05.83 US 491 672

(71) Hakija/Sökande: F. Hoffmann-La Roche & Co Aktiengesellschaft, Basel, Schweiz

(72) Keksijä/Uppfinnare: Kramer, Richard

(74) Asiamies/Ombud: Kolster

(54) Keksinnön nimitys/Uppfinningens benämning: Uusia vektoreita interferonin ekspressoitua varten. Nya vektorer för expression av interferon.

(57) Tiivistelmä

Keksinnön kohteena on menetelmiä interferonin tuottamiseksi transformoiduilla hiivaorganismeilla, jolloin interferonigeenien ekspressoitumista säädellään epäorgaanisen fosfaatin pitoisuudella viljelyväliaineessa tai lämpötilalla.

(57) Sammandrag

Uppfinningen avser förfaranden för produktion av interferon med transformerade jästorganismer, varvid expressionen av interferongenerna regleras medelst koncentrationen av oorganiskt fosfat i odlingsmediet eller temperaturen.