



SUOMI—FINLAND

(FI)

Patentti- ja rekisterihallitus
Patent- och registerstyrelsen

PATENTTIHAKEMUS—PATENTANSÖKAN
[A] TIIVISTELMÄ—SAMMANDRAG

(11)(21) Patenttihakemus-Patentansökan 873604
(51) Kv.lk.⁴/Int.cl.⁴ C 07 C 29/16, 31/20
(22) Hakemispäivä-Ansökningsdag 20.08.87
(23) Alkupäivä-Löpdag
(41) Tullut julkiseksi-Blivit offentlig 21.02.88
(86) Kv. hakemus-Int.ansökan
(30) Etuoikeus-Prioritet 20.08.86 US 898072

(71) Hakija/Sökande: *Hoechst Celanese Corporation*, Route 202-206
North, Somerville, New Jersey, USA

(72) Keksijät/Uppfinnare: 1. Murphy, Mark Alan 2. Smith, Brad Lee 3.
Aguilo, Adolfo

(74) Asiamies/Ombud: Kolster

(54) Keksinnön nimitys/Uppfinningens benämning: Menetelmä 1,3-glykolien
valmistamiseksi epoksideista. Metod för framställning av 1,3-
glykoler från epoxider.

(57) Tiivistelmä

Keksinnön kohteena on menetelmä 1,3-gly-
kolien valmistamiseksi. Menetelmä käsit-
tää epoksidin reaktion synteetikaasun
kanssa happamassa väliaineessa rodiumin ja fosfiinin läsnäollessa.

(57) Sammandrag

Uppfinningen avser en metod vid fram-
ställningen av 1,3-glykoler. Metoden
består av att reagera en epoxid med syn-
tesgas i ett syrligt medium i närvaran-
det av rodium och en fosfin.