



[A] TIIVISTELMÄ - SAMMANDRAG

SUOMI-FINLAND
(FI)

Patentti- ja rekisterihallitus
Patent- och registerstyrelsen

(11) (21) Patenttihakemus - Patentansökan 921903

(51) Kv.1k.5 - Int.cl.5

C 10M 141/00, 133/30, 133/54*, C 07C 323/291, 323/47
// (C 10M 133/30, 135:28)

(22) Hakemispäivä - Ansökningsdag 28.04.92

(24) Alkuperäpäivä - Löpdag 28.04.92

(41) Tullut julkiseksi - Blivit offentlig 30.10.92

(32) (33) (31) Etuoikeus - Prioritet

29.04.91 US 692835 P

(71) Hakija - Sökande

1. Mobil Oil Corporation, 3225 Gallows Road, Fairfax, Va. 22037, USA, (US)

(72) Keksijä - Uppfinnare

1. Goyal, Arjun Kumar, 666 Lancing Road, Woodbury, N.J. 08096, USA, (US)
2. Horodysky, Andrew Gene, 139 Weston Drive, Cherry Hill, N.J. 08003, USA, (US)
3. Hsu, Shih-Ying, 411 Federal Lane, Morrisville, Pa. 19067, USA, (US)
4. Wei, Liwen, 7 Ashwood Terrace, Bellemead, N.J. 08502, USA, (US)

(74) Asiamies - Ombud: Berggren Oy Ab

(54) Keksinnön nimitys - Uppfinningens benämning

Rikkiä sisältävien alkyloitujen fenolien tai alkyloitujen naftolien amiinisuolat multifunktionaalisina antioksidanttisina ja kulumisen vastaisina lisäaineina
Aminsalter av alkylerade fenoler eller alkylerade naftoler innehållande svavel som multifunktionaliska antioxidations- och slitningsminskande tillsatsmedel

(57) Tiivistelmä - Sammandrag

Rikkiä sisältävien alkyloitujen fenolien tai alkyloitujen naftolien amiinisuolojen on keksitty olevan tehokkaita multifunktionaalisia hapetuksen vastaisia ja kulumisen vastaisia voiteluaineita varten.

Aminsalter av alkylerade fenoler eller alkylerade naftoler innehållande svavel har funnits att vara effektiva multifunktionala antioxidations- och slitningsminskande tillsatsmedel för smörjmedel.