



SUOMI-FINLAND
(FI)

Patentti- ja rekisterihallitus
Patent- och registerstyrelsen

(11) (21) Patenttihakemus - Patentansökan **894232**
(51) Kv.1k.5 - Int.cl.5
C 10M 169/00
(22) Hakemispäivä - Ansökningsdag **07.09.89**
(24) Alkuperäisyys - Löpdrag **07.09.89**
(41) Tullut julkiseksi - Blivit offentlig **09.03.90**
(32) (33) (31) Etuoikeus - Prioritet
08.09.88 US 241655

(71) Hakija - Sökande

1. **Exxon Research and Engineering Company**, Florham Park, N.J., USA, (US)

(72) Keksijä - Uppfinnare

1. **Brown, Terrance O'Dell**, 442 Beresford Street, Corunna, Ontario, Canada N0N 1G0, Canada, (CA)
2. **Slack, David Anthony**, 1384 Errol Road East, Clearwater, Ontario, Canada N7S 5H9, Canada, (CA)
3. **Alexander, A. Gordon**, 1101 Cathcart Boulevard, Sarnia, Ontario, Canada N7S 2H4, Canada, (CA)
4. **Moran, Lyle Edwin**, 1310 Lakeshore Road, Sarnia, Ontario, Canada N7S 2L8, Canada, (CA)

(74) Asiamies - Ombud: **Berggren Oy Ab**

(54) Keksinnön nimitys - Uppfinningens benämning

Voiteluseos
Smörjblandning

(57) Tiivistelmä - Sammandrag

On esitetty uusi, parannettu korkea ja alhaisen lämpötilan ominaisuudet omaava voiteluainekoostumus. Vielä erityisemmin, sulaindeksiltään vähintään noin 40 g/10 min olevien määrättyjen etyleenikopolymerien lisääminen seokseen, joka koostuu (1) voiteluöljystä, (2) sakeuttajasta, ja (3) viskositeetti-indeksin parantajasta, johtaa voiteluainekoostumukseen, jolla on sekä erinomainen tarttuvuus korkeassa lämpötilassa että koossapysyvyys alhaisessa lämpötilassa.

Det har framlagts en ny, förbättrade egenskaper i höga och låga temperaturer ägande smörjmedelsammansättning. Mer speciellt, tillsättning av en viss etylenkopolymer, vilkens smältindex är minst cirka 40 g/10 min, till en blandning, som består av (1) en smörjolja, (2) en förtjockningsmedel, och (3) en viskositetindexens förbättrare resulterar till en smörjmedelsammansättning, som har både exellent vidhäftningsförmåga i höga temperaturer och fasthet i låga temperaturer.