



SUOMI—FINLAND

(FI)

Patentti- ja rekisterihallitus
Patent- och registerstyrelsen

PATENTTIHAKEMUS—PATENTANSÖKAN
[A] TIIVISTELMÄ—SAMMANDRAG

(11) (21) Patentihakemus-Patentansökan	862790
(51) Kv.lk. ⁴ /Int.Cl. ⁴ C 09 D 5/08	
(22) Hakemispäivä-Ansökningsdag	01.07.86
(23) Alkupäivä-Löpdag	
(41) Tullut julkiseksi-Blivit offentlig	11.01.87
(86) Kv. hakemus-Int. ansökan	
(30) Etuoikeus-Prioritet	10.07.85 US 753456

- (71) Hakija/Sökande: NI Chemicals, Inc., 1230 Avenue of the Americas, New York, B.Y., USA
- (72) Keksijät/Uppfinnare: 1. Reichert, William W. 2. Cody, Charles A. 3. DeSesa, Michael A. 4. Faulseit, Bruce K.
- (74) Asiamies/Ombud: Kolster
- (54) Keksinnön nimitys/Uppfinningens benämning: Päällystysseos ja menetelmä pinnan suojaamiseksi korroosiolta. Bestrykningskomposition och förfarande för skyddande av ytan för korrosion.

(57) Tiivistelmä

Keksinnön kohteena on päällystysseos, jolla voidaan parantaa pinnan korroosionkestoisuutta, sekä menetelmä pinnan suojaamiseksi korroosiolta. Seos sisältää päällystysmateriaalia ja korroosionestoainetta, joka koostuu kalsinoidusta seoksesta, jossa on olennaisesti noin 5-95 paino-% magnesiumoksidia ja noin 5-25 paino-% sinkkioksidia mahdollisesti yhdessä kalsiumoksidin kanssa.

(57) Sammandrag

Uppfinningen avser en bestrykningskomposition, medelst vilken korrosionsbeständigheten hos en yta kan förbättras, och ett förfarande för skyddande av ytan mot korrosion. Kompositionen omfattar ett bestrykningsmaterial och ett anti-korrosivt medel i form av en kalcinerad blandning, som innehåller väsentligen ca. 5 - 95 vikt% av magnesiumoxid och ca. 5 - 25 vikt% zinkoxid, eventuellt tillsammans med kalciumoxid.