



S U O M I - F I N L A N D
(FI)

Patentti- ja rekisterihallitus
Patent- och registerstyrelsen

(11) (21) Patenttihakemus - Patentansökan 894584
(51) Kv.1k.5 - Int.c1.5
A 01N 55/08
(22) Hakemispäivä - Ansökningsdag 27.09.89
(24) Alkuperäpäivä - Löpdag 27.09.89
(41) Tullut julkiseksi - Blivit offentlig 29.03.90
(32) (33) (31) Etuoikeus - Prioritet
28.09.88 NZ 226377

(71) Hakija - Sökande

1. Maynard, Nigel Paul, 35 Renoir Street, West Harbour, Auckland, New Zealand, (NZ)

(72) Keksijä - Uppfinnare

1. Maynard, Nigel Paul, 35 Renoir Street, West Harbour, Auckland, New Zealand, (NZ)

(74) Asiamies - Ombud: Berggren Oy Ab

(54) Keksinnön nimitys - Uppfinningens benämning

Parannuksia koskien kyllästysaineita ja/tai biosideja
Förbättringar avseende impregneringsmedel och/eller biocider

(57) Tiivistelmä - Sammandrag

Menetelmä yhdisteen tai formulaation valmistamiseksi, jolla on biosidisiä tai suojaavia ominaisuuksia tai molempia, käsittää orgaanisen kompleksoivan aineen, edullisesti valikoidun orgaanisen alkoholin, reaktion boraatin tai boorihapon kanssa orgaanisen boraattikompleksi-ionin muodostamiseksi. Kompleksi-ionin annetaan edullisesti vielä reagoida sopivan kationilajin kanssa. Keksintö kohdistuu myös siten valmistettuun yhdisteeseen tai formulaatioon.

En metod för att framställa en förening eller en formulation, som har biosidiska eller skyddande egenskaper eller båda, omfattar reaktionen mellan ett organiskt komplext ämne, företrädesvis en utvald organisk alkohol, och en borat eller borsyra för att erhålla en organisk boratkomplexjon. Den komplexa jonen reageras föredrädesvis ytterligare med en lämplig kationart. Uppfinningen avser också en så framställd förening eller formulation.