



SUOMI—FINLAND

(FI)

Patentti- ja rekisterihallitus
Patent- och registerstyrelsen

PATENTTIHAKEMUS—PATENTANSÖKAN
[A] TIIVISTELMÄ—SAMMANDRAG

(11) (21) Patenttihakemus-Patentansökan 833859
(51) Kv.lk.³/Int.Cl.³ C 07 D 233/60, 249/08
(22) Hakemispäivä-Ansökningsdag 21.10.83
(23) Alkupäivä-Löpdag
(41) Tullut julkiseksi-Blivit offentlig 29.4.84
(86) Kv. hakemus-Int. ansökan
(30) Etuoikeus-Prioritet 28.10.82 CH 6300/82-6

(71) Hakija/Sökande: Sandoz AG, Lichtstrasse 35, Basel, Schweiz

(72) Keksijä/Uppfinnare: Schaub, Fritz

(74) Asiamies/Ombud: Kolster

(54) Keksinnön nimitys/Uppfinningens benämning: Uudet atsoliyhdisteet.
Nya azolföreningar.

(57) Tiivistelmä

Keksintö koskee uusia α -aryyli- α -R₁-1H-1,2,4-triatsoli-1-etanoli- ja α -aryyli- α -R₁-1H-imidatsoli-1-etanoliyhdisteitä, joissa R₁ on halogenoitu syklopropyyli, joka liittyy joko suoraan tai alkyleeniryhmän kautta α -hiiliatomiin, ja nämä yhdisteet ovat hyödyllisiä kasvifungisideina ja hoitettaessa sienisairauksia ihmisessä ja eläimissä. Muita keksinnön kohteita ovat kasvi-fungisidiset, farmaseuttiset ja veterinäriset yhdistelmät, jotka sisältävät kyseisiä uusia yhdisteitä, ja menetelmät fytopatogeenisten sienten tai sienisairauksien torjumiseksi mainittujen uusien yhdisteiden avulla.

(57) Sammandrag

Uppfinningen hänför sig till nya α -aryl- α -R₁-1H-1,2,4-triazol-1-etanol- och α -aryl- α -R₁-1H-imidazol-1-etanolföreningar, vari R₁ är halogenerad cyklopropyl som bundits antingen direkt eller via en alkylengrupp till α -kolatomen, och dessa föreningar är användbara som växtfungicider och som medel för behandling av svampsjukdomar hos människor och djur. Uppfinningen hänför sig ytterligare till växtfungicidala, farmaceutiska och veterinära kompositioner, vilka innehåller dessa nya föreningar, samt till förfaranden för bekämpning av fytopatogeenisk fungi eller svampsjukdomar med tillhjälp av de nämnda nya föreningarna.