



SUOMI—FINLAND

(FI)

Patentti- ja rekisterihallitus
Patent- och registerstyrelsen

PATENTTIHAKEMUS—PATENTANSÖKAN

[A] TIIVISTELMÄ—SAMMANDRAG

(11) (21) Patenttihakemus-Patentansökan 855180

(51) Kv.lk.⁴/Int.Cl.⁴ C 07 D 401/14, 403/12, 403/14

(22) Hakemispäivä-Ansökningsdag 30.12.85

(23) Alkupaivä-Löpdag

(41) Tullut julkiseksi-Blivit offentlig 19.07.86

(86) Kv. hakemus-Int. ansökan

(30) Etuoikeus-Prioritet 18.01.85 JP 006800/85
22.10.85 JP 236780/85

13.04.85 JP 078784/85

(71) Hakija/Sökande: Nissan Chemical Industries, Ltd., 7-1, Kanda-nishikicho 3-chome, Chiyoda-ku, Tokio, Japani

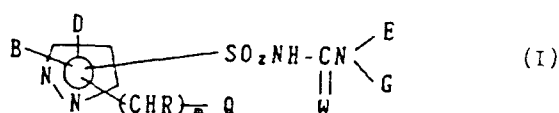
(72) Keksijät/Uppfinnare: 1. Yamamoto, Susumu 2. Kakuta, Takuya 3. Sato, Toshiaki 4. Morimoto, Katsushi 5. Oya, Eiichi 6. Ikai, Takasi 7. Nawamaki, Tsutomu

(74) Asiamies/Ombud: Heinonen

(54) Keksinnön nimitys/Uppfinningens benämning: Pyratsolisulfonamidijohdannainen, menetelmä sen valmistamiseksi ja sitä sisältävä rikkaruohomyrky. Pyrazolsulfonamididderivat, förfarande för dess framställande och det innehållande ogräs-gift.

(57) TIIVISTELMÄ

Keksinnön kohteena on kaavan (I) mukaiset pyratsolisulfonamidijohdannaiset:



jolloin Q:lla, m:llä R:llä, D:llä, E:llä W:llä ja G:llä on selitysosassa määritelty merkitys. Yhdisteet ovat käyttökelpoisia herbisideinä, joilla on ei ainoastaan erinomainen rikkaruohojen hävityskyky vaan myös ne ovat selektiivisiä tiettyille sadoille. Keksinnön kohteena on myös menetelmä edellä mainittujen yhdisteiden valmistamiseksi.

(57) SAMMANDRAG

Uppfinningen avser pyratsolsulfonamididderivat enligt formeln (I):

varvid Q, m, R, D, E, W, och G är såsom definierade i beskrivningen. Föreningarna är användbara som herbicider, vilka har inte enbart har en utomordentlig utrotningsförmåga på ogräs, utan de också är mycket selektiva för vissa skördar. Uppfinningen avser också metoden för framställning av förutnämnda föreningar.