

A 01 N

Ans.nr.: 4222/82

Indleveret: 22 sep 1982

Løbedag: 01 jul 1982

Stamansøgning nr.: 2971/82

Alm. tilgængelig: 03 jan 1983

Prioritet: 02 jul 1981 CH 4375/81

05 apr 1982 CH 2080/82

*CIBA-GEIGY AG; Basel, CH.

Opfinder: Alfred *Meyer; CH, Robert *Nyfeler;
CH, Elmar *Sturm; CH, Urs *Mueller; CH.

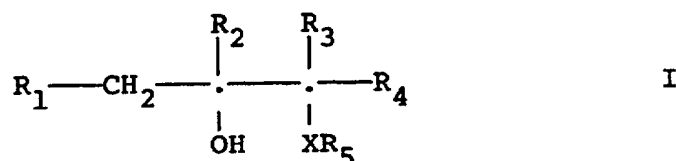
Fuldmægtig: Dansk Patent Kontor ApS

Middel til bekæmpelse af eller beskyttelse mod
mikroorganismeangreb og/eller til regulering af
plantevækst

SAMMENDRAG

4222-82

Middel indeholdende substituerede 2-hydroxy-3-azolyl-propanderivater med formelen



hvor R_1 er azolyl, R_2 er alkyl, eventuelt med halogen, cyano, alkyl, alkoxy, nitro, rhodano, alkylthio og/eller halogenalkyl substitueret aryl, R_3 og R_4 hver for sig er H eller alkyl, R_5 er en gruppe valgt blandt alkyl, cycloalkyl, alkenyl, alkynyl og aralkyl, som eventuelt er substitueret én eller flere gange med halogen, cyano, alkyl, alkoxy, halogenalkyl, alkylthio, halogenalkylthio, nitro og/eller rhodano, og X er O eller S, og/eller syreadditionssalte, kvaternære azoliumsalte og metalkomplekser deraf anvendes til plantevækstregulering samt til bekæmpelse af fytopatogene mikroorganismer.

