

A 01 N

C 07 D 231

Ans.nr.: 0305/83

Indleveret: 26 jan 1983

Løbedag: 26 jan 1983

Alm. tilgængelig: 28 jul 1983

Prioritet: 27 jan 1982 DE 3202625

*BAYER AKTIENGESELLSCHAFT; Leverkusen, DE.

Opfinder: Fritz *Maurer; DE, Ingeborg *Hamann; DE, Bernhard *Homeyer; DE.

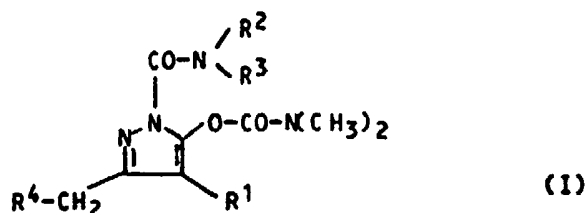
Fuldmægtig: Ingeniørfirmaet Budde, Schou & Co

N,N-dimethyl-O-(1-carbamoyl-5-pyrazolyl)-carbaminsyreestere, fremgangsmåde til fremstilling heraf samt deres anvendelse som midler til bekæmpelse af skadelige organismer

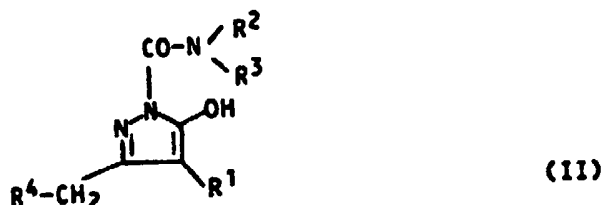
SAMMENDRAG.

305-83

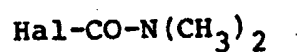
N,N-Dimethyl-O-(1-carbamoyl-5-pyrazolyl)carbaminsyreestere med formlen



hvor R^1 , R^2 og R^3 hver især betyder hydrogen eller eventuelt substitueret alkyl, og R^4 betyder alkoxy, alkylthio, alkylsulfanyl eller alkylsulfonyl, kan fremstilles ved, at 5-hydroxypyrazoler med formlen



eller alkalimetal- eller jordalkalimetalsalte heraf omsættes med N,N-dimethylcarbaminsyrehalogenider med formlen



(III)

hvor Hal betyder chlor eller brom, eventuelt i nærværelse af en syreacceptor og eventuelt under anvendelse af et indifferent fortyndingsmiddel.

Forbindelserne (I) er anvendelige som midler til bekæmpelse af skadelige organismer.