

A 01 N

C 07 D 325

Ans.nr.: 2414/82

Indleveret: 28 maj 1982

Løbedag: 28 maj 1982

Alm. tilgængelig: 30 nov 1982

Prioritet: 29 maj 1981 DE 3121355

*BASF AKTIENGESELLSCHAFT; Ludwigshafen, DE.

Opfinder: Rainer *Becker; DE, Dieter *Jahn; DE, Wolfgang *Rohr; DE, Walter *Himmele; DE, Bruno *Wuerzer; DE.

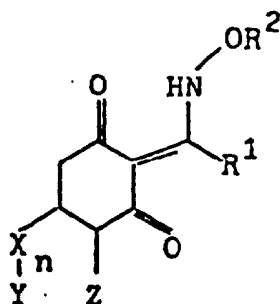
Fuldmægtig: Patentbureauet Hofman-Bang & Boutard

Cyclohexan-1,3-dion-derivater, fremgangsmåde til fremstilling deraf og herbicid anvendelse deraf

SAMMENDRAG.

2414-82

Cyclohexandionderivaterne har den almene formel:



hvor

R¹ er alkyl,

R² er alkyl, alkenyl, alkynyl, halogenalkenyl,

X er alkylen,

n = 0 eller 1,

Y er en heterocycclus,

Z er hydrogen eller methoxycarbonyl.

Cyclohexanderivaterne bekæmper uønskede planter fra græsfamilien, og samtidigt udviser de i deres egenskab af selektive herbicider en høj grad af forligelighed, hvad angår bredbladede og andre kulturplanter, der ikke hører til græsfamilien.