

C 07 D 209

Ans.nr.: 2387/86

Indleveret: 22 maj 1986

Løbedag: 22 maj 1986

Alm. tilgængelig: 24 nov 1986

Prioritet: 23 maj 1985 DE 3518514

*HOECHST AKTIENGESSELLSCHAFT; Frankfurt/Main, DE.

Opfinder: Hansjoerg *Urbach; DE, Rainer *Henning; DE, Reinhard *Becker; DE.

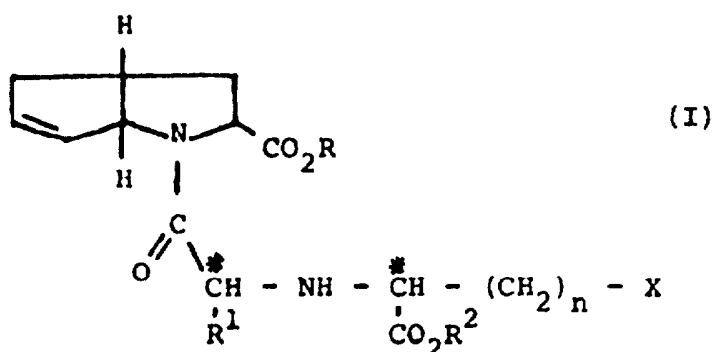
Fuldmægtig: Ingeniørfirmaet Budde, Schou & Co

Bicycliske aminosyrer eller fysiologisk uskadelige salte deraf, deres fremstilling og anvendelse som lægemidler samt mellemprodukter til fremstillingen og disses fremstilling

SAMMENDRAG.

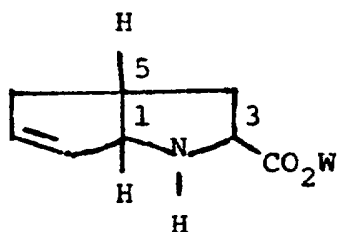
2387-86

Bicycliske aminosyrer med formel (I)



og deres fysiologisk acceptable salte har en langvarig, intensiv blodtrykssænkende virkning.

De fremstilles ved en række forskellige fremgangsmåder, bl.a. via hidtil ukendte mellemprodukter med formel (III)



(III)

hvor W er H eller en surt fraspaltelig gruppe.

I formel (I) betyder:

$n = 0, 2,$

R H, alkyl eller aralkyl,

R^1 H, eventuelt substitueret alkyl, alkenyl, cycloalkyl, cycloalkenyl, cycloalkyl-alkyl, eventuelt hydrogeneret og eventuelt substitueret aryl, en mono- eller bicyclisk heterocyclisk gruppe eller en sidekæde i en naturligt forekommende aminosyre,

R^2 H, alkyl, alkenyl eller arylalkyl,

X alkyl, alkenyl, cycloalkyl, eventuelt substitueret aryl eller 3-indolyl.