

C 07 D 277

Ans.nr.: 0011/83

Indleveret: 04 jan 1983

Løbedag: 04 jan 1983

Alm. tilgængelig: 08 jul 1983

Prioritet: 07 jan 1982 JP 1653/82

\*TAKEDA CHEMICAL INDUSTRIES LTD.;

Osaka, JP.

Opfinder: Yutaka \*Kawamatsu; JP, Takeshi

\*Fujita; JP.

Fuldmægtig: Kontor for Industriel Eneret

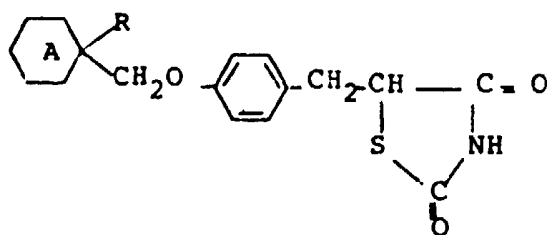
Fremgangsmåde til fremstilling af tiazolidin-  
derivater

Sammendrag

11-83

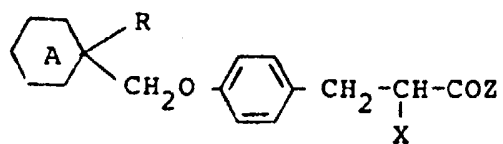
Fremgangsmåde til fremstilling af tiazolidinderivater

-----  
Et tiazolidinderivat med formlen



hvor  $\textcircled{\text{A}}$  er en cyklohexanring som har en oxogruppe eller hydroxylgruppe som en substituent på en hvilken som helst af de metylengrupper der udgør ringen og R er et hydrogenatom eller en alkylgruppe med 1-4 kulstofatomer fremstilles ved at omsætte en forbindelse med formlen





II

hvor X er halogen og Z er en hydroxylgruppe eller en alkoxy-  
 gruppe, med tiourinstof efterfulgt af hydrolyse. Forbindelser-  
 ne I er velegnet til behandling af diabetes og hyperlipidæmi hos  
 pattedyr indbefattet mennesker.