

C 07 D 409

Ans.nr.: 0939/84

Indleveret: 23 feb 1984

Løbedag: 23 feb 1984

Alm. tilgængelig: 25 aug 1984

Prioritet: 24 feb 1983 FR 8303005

*RHONE-POULENC SANTE; Courbevoie, FR.

Opfinder: Jean-Dominique *Bourzat; FR,

Claude *Cotrel; FR, Daniel *Farge; FR, Jean-

-Marc *Paris; FR, Gerard *Taurand; FR.

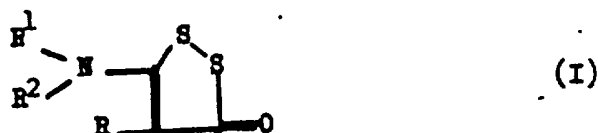
Fuldmægtig: Ingeniørfirmaet Budde, Schou & C0

5-Amino-1,2-dithiol-3-on-derivater, deres fremstilling og farmaceutiske præparater med indhold deraf

SAMMENDRAG.

939 - 84

5-Amino-1,2-dithiol-3-on-derivater med den almene formel I



hvor R betyder et hydrogen- eller chloratom, og R^1 og R^2 sammen med nitrogenatomet, hvortil de er bundet, danner en 1,2,3,4-tetrahydroquinoxalin-, 1,2,3,4-tetrahydroquinolin-, 1,2,3,4-tetrahydroisoquinolin-, 3,4-dihydro-2H-1,4-benzoxazin-, 2,3,4,5-tetrahydro-1H-benzazepin- eller isoindolinring, idet alle disse ringe eventuelt kan være substitueret en eller flere gange med halogen, carboxy, alkyloxy-carbonyl, carbamoyl, alkylcarbamoyl, dialkylcarbamoyl, trifluormethyl, cyano, nitro, alkyloxy, alkylthio eller alkyl, der eventuelt er substitueret én gang med carboxy, alkyloxy-carbonyl, carbamoyl, alkylcarbamoyl, dialkylcarbamoyl, hydroxy, amino, alkylamino eller dialkylamino, eller R^1 betyder en alkylgruppe, og R^2 betyder

en alkylgruppe substitueret med en phenylgruppe, der selv er usubstitueret eller er substitueret en eller flere gange med halogen, alkyl, alkyloxy, alkylthio, hydroxy, amino, alkylamino, dialkylamino, carboxy, alkyloxycarbonyl, carbamoyl, alkylcarbamoyl, dialkylcarbamoyl, tri-fluormethyl, cyano eller nitro, samt, når sådanne eksisterer, deres additionssalte med syrer, deres metalsalte og deres additionssalte med nitrogenholdige baser, fremstilles ved forskellige fremgangsmåder.

Forbindelserne (I) og deres salte er virksomme som midler mod rheumatiske sygdomme.