

C 07 D 231

Ans.nr.: 4689/85

Indleveret: 14 okt 1985

Løbedag: 14 okt 1985

Alm. tilgængelig: 18 apr 1986

Prioritet: 17 okt 1984 DE 3438027

LUDWIG *HEUMANN & CO GMBH.; Nuernberg, DE.

Opfinder: R. *Herter; DE, H. *Schickaneder; DE, P. *Moersdorf; DE, S. *Postius; DE, I. *Szenyi; DE, K. H. *Ahrens; DE.

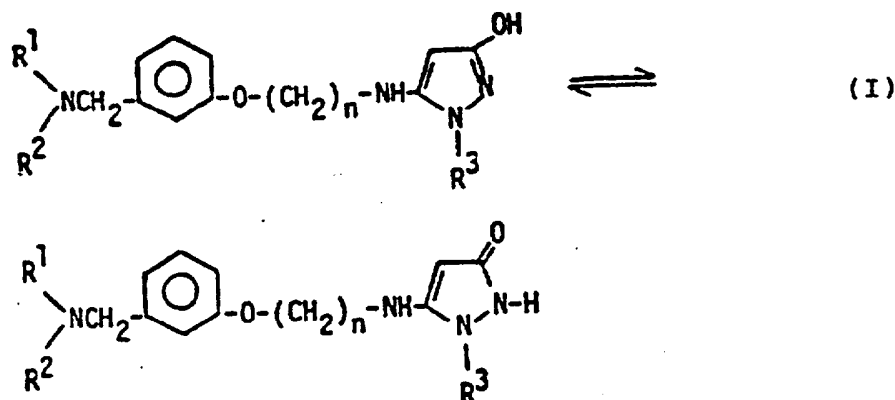
Fuldmægtig: Firmaet Chas. Hude

Pyrazolderivater, fremgangsmåde til fremstilling heraf samt lægemidler indeholdende disse forbindelser

SAMMENDRAG.

4689-85

Specielle pyrazolderivater med den almene formel I



hvor R^1 og R^2 uafhængigt af hinanden betegner et hydrogenatom, en lineær eller forgrenet C_1 - C_3 -alkylgruppe, eller R^1 og R^2 sammen med nitrogenatomet danner en 4-7-leddet alicyklisk, nitrogenholdig heterokerne, n betegner et helt tal fra 2 til 6, R^3 betegner et hydrogenatom eller en methyl- eller ethylgruppe, samt de fysiologisk acceptable salte og hydrater deraf. Pyrazolderivaterne har en høj selektiv virkning på

histamin-H-receptorer. Disse forbindelser udviser forbedrede farmakologiske egenskaber i forhold til anerkendte gode histamin-H₂-receptorer. Desuden en fremgangsmåde til fremstilling af disse forbindelser.