

Ans.nr.: 0513/84

Indleveret: 06 feb 1984

Løbedag: 06 feb 1984

Alm. tilgængelig: 08 aug 1984

Prioritet: 07 feb 1983 FR 8301862

*ROUSSEL-UCLAF S.A.; Paris, FR.

Opfinder: Jean-Paul *Vevert; FR, Françoise

*Delevallee; FR, Roger *Deraedt; FR.

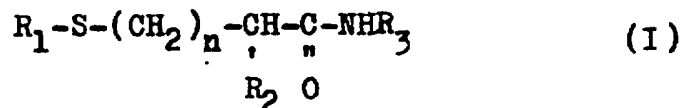
Fuldmægtig: Patentbureauet Magnus Jensens
Eftf.

Derivater af omega-mercaptopropanamid og deres homologe, fremgangsmåde til deres fremstilling samt lægemidler med indhold deraf og mellemprodukter dertil

S a m m e n d r a g.

513-84

Opfindelsen angår derivater af ω -mercaptopropanamid og deres homologe med den almene formel I



hvor R_1 betegner H eller $\text{CO}-R'_1$,

idet R_1^1 betegner alkyl med 1-5 carbonatomer, aryl, som eventuelt er substitueret med OH, alkyl med 1-5 carbonatomer, alkoxy med 1-5 carbonatomer, NO_2 eller halogen, n varierer fra 1 til 5.

R₂ betegner H, alkyl med 1-5 carbonatomer, aryl eller aryl-alkyl med 6-15 carbonatomer, som eventuelt er substitueret med alkyl med 1-5 carbonatomer, alkoxy med 1-5 carbonatomer, OH, halogen eller CF₃,

R₃ betegner thiazolyl, 4,5-dihydrothiazolyl, pyridinyl, oxazolyl, isoxazolyl, imidazolyl, pyrimidyl, tetrazolyl, benzimidazolyl, benzothiazolyl eller benzoxazolyl, som eventuelt er substitueret med alkyl med 1-5 carbonatomer,

eller R_3 betegner H eller phenyl, som eventuelt er substitueret med alkyl med 1-5 carbonatomer, alkoxy med 1-5 carbonatomer, OH, NO_2 , halogen, CF_3 , carboxymethyl, alkoxy-carbonylmethyl eller aralkyloxy med 7-15 carbonatomer eller $-N(X)X'$, idet X og X' betegner H, alkyl med 1-5 carbonatomer, og idet R_3 ikke er phenyl, som eventuelt er substitueret med alkyl, alkoxy og halogen, når R_2 betegner H, og $n = 1$, og idet R_3 ikke er phenyl, som er substitueret med carboxymethyl, når R_2 betegner CH_3 , og $n = 1$, samt deres salte med syrer og baser, deres fremstilling, deres anvendelse til fremstilling af lægemidler samt disse lægemidler med smertestillende virkning.