

C 07 D 333

Ans.nr.: 2949/82

Indleveret: 30 jun 1982

Løbedag: 30 jun 1982

Alm. tilgængelig: 03 jan 1983

Prioritet: 02 jul 1981 IT 48807/81

*SIGMA-TAU INDUSTRIE FARMACEUTICHE RIUNITE S.P.A.; Rom, IT.

Opfinder: Claudio *Cavazza; IT.

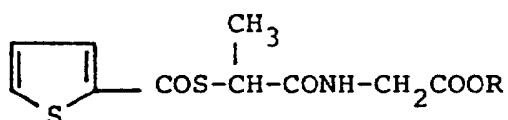
Fuldmægtig: Internationalt Patent-Bureau

Estre af 2-thenoylmercaptopropionylglycin med substituerede hydroxybenzener, fremgangsmåde til deres fremstilling samt deres anvendelse

SAMMENDRAG

2949-82

Estre af 2-thenoylmercaptopropionylglycin med substituerede hydroxybenzener med den almene formel:



hvor R er p-acetamidophenyl, p-propyloxycarbophenyl eller o-alkyloxycarbophenyl, hvor oxyalkylgruppen har 1-4 C-atomer, fremstilles ved at omsætte 2-thenoylmercaptopropionylglycin med et alkylchlorformiat til dannelse af et blandet anhydrid, der omsættes med den egnede substituerede hydroxybenzen valgt blandt p-hydroxybenzenacetamid, propyl-p-hydroxybenzoat og alkyl-o-hydroxybenzoat.

Estrene med formlen (I) er terapeutisk anvendelige som mucolytiske og antiinflammatoriske midler.

