

Tillæg til Dansk Patenttidende nr. 9/28-2-83

C 07 C 59

Ans.nr.: 1474/82

Indleveret: 31 mar 1982

Løbedag: 31 mar 1982

Alm. tilgængelig: 02 okt 1982

Prioritet: 01 apr 1981 IT 3385/81

*ALFA CHEMICALS ITALIANA S.P.A.; Milano, IT.

Opfinder: Vincenzo *Cannata; IT, Giancarlo *Tamerlani; IT.

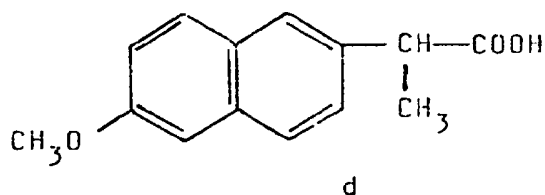
Fuldmægtig: Patentbureauet Hofman-Bang & Boutard

Fremgangsmåde til fremstilling af
D-2-(6-methoxy-2-naphthyl)-propionsyre

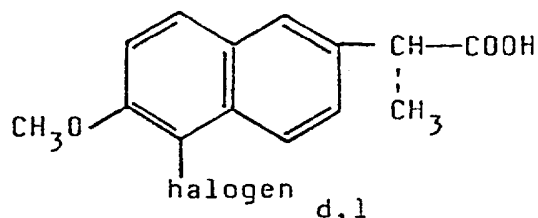
SAMMENDRAG

1474-82

Forbindelsen d-2-(6-methoxy-2-naphthyl)-propionsyre med formelen



fremstilles ved opdeling af en racemisk blanding af d- og l-2-(5-halogen-6-methoxy-2-naphthyl)-propionsyre med formelen



Uddrag af patentansøgninger. Sektion C 07 og C 12

efterfulgt af en udvinding af d-isomeren. Denne isomer ud-sættes for katalytisk hydrogenering til udskiftning af ha-logenatomet i 5-stillingen med et hydrogenatom.

Den optiske opdeling af den racimiske blanding sker via dannelse af salte af begge isomere med optisk aktive or-ganiske baser.

Herved opnås forbindelsen I, som er en kendt forbindelse med udmærkede antiinflammatoriske egenskaber, i meget høje udbytter med en høj renhedsgrad.