

C 07 C 147

Ans.nr.: 2534/83

Indleveret: 03 jun 1983

Løbedag: 03 jun 1983

Alm. tilgængelig: 05 dec 1983

Prioritet: 04 jun 1982 FR 8209804

*LABORATOIRE L. LAFON; Maisons Alfort,
FR.

Opfinder: Louis *Lafon; FR.

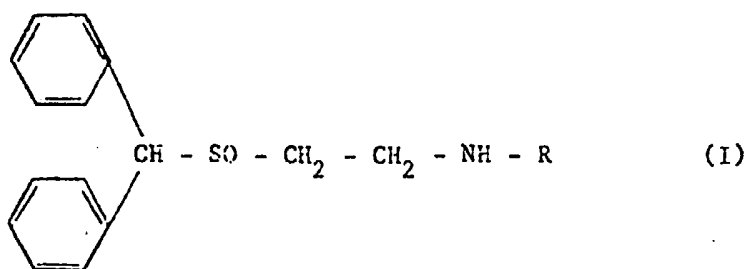
Fuldmægtig: Patentbureauet Hofman-Bang &
Boutard

Fremgangsmåde til fremstilling af benzhydryl-
sulfinylethylaminderivater

SAMMENDRAG:

2534-83

Benzhydrylsulfinylethylaminderivater med formlen



hvor R er C_1 - C_4 alkyl, fremstilles ved (a) omsætning af $(\text{C}_6\text{H}_5)_2\text{CH-SH}$ og $\text{Br-CH}_2\text{-CH}_2\text{-NHR}$ i molforholdet 1 : (1,0 - 1,2) i vand i nærvær af en base ved tilbagesvaling i mindst en time og (b) oxidation af reaktionsproduktet i eddikesyre med 110-130 "rumfang" H_2O_2 ved 40-45 °C i 1 time. Forbindelserne er anvendelige som lægemidler med anti-depressiv og anti-aggressiv virkning på centralnervesystemet.

