

C 07 D 265

Ans.nr.: 5315/82

Indleveret: 30 nov 1982

Løbedag: 30 nov 1982

Alm. tilgængelig: 02 jun 1983

Prioritet: 01 dec 1981 FR 8122507

*LABORATOIRE L. LAFON; Maisons-Alfort, FR.

Opfinder: Louis *Lafon; FR.

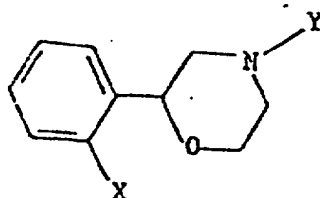
Fuldmægtig: Patentbureauet Hofman-Bang & Boutard

Fremgangsmåde til fremstilling af derivater af 2-phenylmorpholin

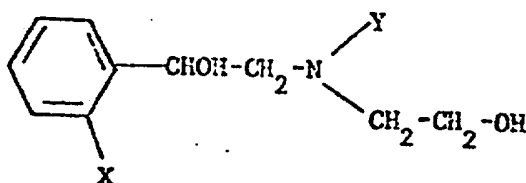
SAMMENDRAG

5315-82

Derivater af 2-phenylmorpholin med formlen



nærmere bestemt 2-phenyl-4-ethylmorpholin ($X = H$, $Y = C_2H_5$) og 2-o-tolyl-4-methylmorpholin ($X = Y = CH_3$) og syreadditionssalte deraf, fremstilles ved cyclisering af et derivat af 1-phenyl-2-[(N-hydroxyethyl)-alkylamino]-1-ethanol med formlen



med H_2SO_4 .

Forbindelserne er terapeutisk avendelige, specielt som midler med anti-depressiv virkning på centralnervesystemet.