

C 07 D 405

Ans.nr.: 0976/82

Indleveret: 05 mar 1982

Løbedag: 05 mar 1982

Alm. tilgængelig: 07 sep 1982

Prioritet: 06 mar 1981 GB 8107090

The *WELLCOME FOUNDATION LIMITED;
London, GB.

Opfinder: Gordon Lewis *Hodgson Jr.; US.

Fuldmægtig: Internationalt Patent-Bureau

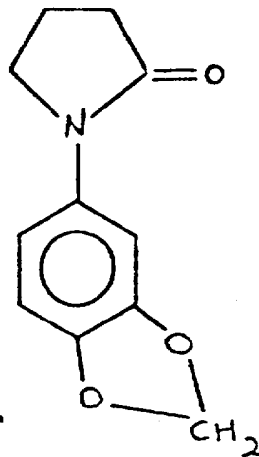
Fremgangsmåde til fremstilling af

1-(1,3-benzodioxol-5-yl)-2-pyrrolidinon

SAMMENDRAG

976-82

Forbindelsen med formlen I



og syreadditionssalte deraf er værdifulde i medicinen til behandling eller prophylaxe af smerte, inflammation eller feber. Forbindelsen og dens salte kan indgives alene eller i form af en farmaceutisk formulering. Forbindelsen kan fremstilles ved fremgangsmåder, der er analoge med i og for sig kendte fremgangsmåder,

f.eks. ved ringslutning af et 4-halogen-N-(3,4-methylen-dioxy-phenyl)-butyramid i nærværelse af vandigt natriumhydroxid og en faseoverføringskatalysator, såsom triethylbenzyl-ammoniumchlorid.