

C 07 D 239

Ans.nr.: 2278/84

Indleveret: 08 maj 1984

Løbedag: 08 maj 1984

Alm. tilgængelig: 10 nov 1984

Prioritet: 09 maj 1983 US 493124

*BRISTOL-MYERS COMPANY; New York, US.

Opfinder: John E. *Lawson; US, William L.

*Matier; US, Herbert R. *Roth; US.

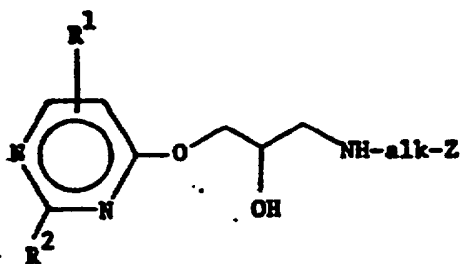
Fuldmægtig: Th. Ostenfeld Patentbureau A/S

1-Pyrimidinyloxy-3-hetarylalkyl-
amino-2-propanoler, deres fremstilling og
anvendelse

SAMMENDRAG

2278-84

Pyrimidinderivater med formlen (I)



(I)

eller et syreadditionssalt deraf, hvori R¹ betegner C₁₋₆alkyl, amino, acylamino, cyano, halogen eller hydrogen, R² betegner amino, acylamino, halogen, hydrazino, hydrogen eller phenyl, alk betegner forgrenet eller ligekædet C₁₋₆alkylen, og Z er udvalgt fra gruppen bestående af hydrogen, phenyl, indolyl, thienyl, benzothienyl, benzofuranyl og benzimidazolyl, fremstilles ved hjælp af forskellige fremgangsmåder.

Forbindelserne med formel (I) har vasodilaterende og adrenergisk beta-receptorblokerende aktivitet og kan anvendes som antihypertensive midler.