

C 07 D 401

Ans.nr.: 4209/82

Indleveret: 22 sep 1982

Løbedag: 11 apr 1979

Stamansøgning nr.: 1511/79

Alm. tilgængelig: 22 sep 1982

Prioritet: 14 apr 1978 SE 7804231

AKTIEBOLAGET *HAESSLE; Moelndal, SE.

Opfinder: Ulf Krister *Junggren; SE, Sven Erik
*Sjostrand; SE.

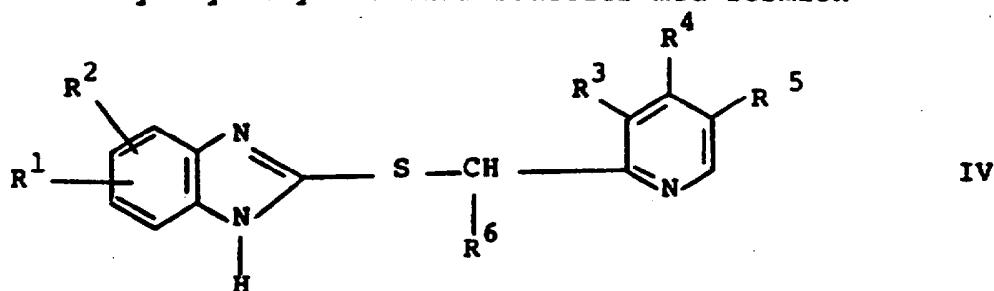
Fuldmægtig: Kontor for Industriel Eneret
Pyridylmetyltiobenzimidazoler

Sammendrag.

4209-82

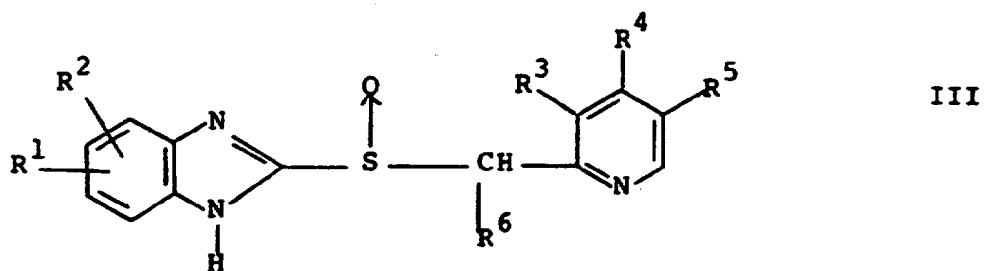
Pyridylmetyltiobenzimidazoler

Pyridylmetyltiobenzimidazoler med formlen



hvor R¹ og R², fortrinsvis i stilling 3 til 5, er ens eller forskellige og hver betegner hydrogen, alkyl, halogen, karbo-
metoxy, karbætoxy, alkoxy eller alkanoyl, R⁶ betegner hydro-
gen, metyl eller ætyl og R³, R⁴ og R⁵, der er ens eller for-
skellige, hver betegner hydrogen, metyl, metoxy, ætoxy, metoxy-

ætoxy eller ætoxyætoxy, dog således at R^3 , R^4 og R^5 ikke alle kan være hydrogen og således at det ene af symbolerne R^3 , R^4 og R^5 ikke kan betegne en metylgruppe såfremt de to andre af disse symboler R^3 , R^4 og R^5 betegner hydrogen eller salte deraf egner sig som mellemprodukter til fremstilling af 2-(2-benzimidazolylsulfinylmetyl)-pyridiner med formlen



hvor R^1 - R^6 har de ovenfor angivne betydninger. Forbindelserne III og deres salte har inhiberende virkning på mavesyresekretionen.