

C 07 D 498

Ans.nr.: 3424/84

Indleveret: 12 jul 1984

Løbedag: 12 jul 1984

Alm. tilgængelig: 14 jan 1985

Prioritet: 13 jul 1983 FR 8311707

\*RHONE-POULENC SANTE; Courbevoie, FR.

Opfinder: Jean-Pierre \*Corbet; FR, Claude \*Cotrel; FR, Daniel \*Farge; FR, Jean-Marc \*Paris; FR.

Fuldmægtig: Ingeniørfirmaet Budde, Schou & Co

Derivater af synergistiner, deres fremstilling og farmaceutiske præparater deraf

S A M M E N D R A G

3424-84

Pristinamycin II<sub>B</sub>-derivater med formlen I, hvori R betyder

- en alkylthiogruppe, der er substitueret med

(i) en eller to alkylamino- eller dialkylaminogrupper, hvis alkyldele eventuelt sammen med nitrogenatomet, hvortil de er bundet, kan danne en mættet heterocyclus valgt blandt 1-pyrrolidinyl, piperidino, 1-azetidinyl, 1-azepinyl, morpholino, thiomorpholino og 1-piperazinyl (eventuelt substitueret med en alkylgruppe) eller

(ii) 2- eller 3-pyrrolidinyl, 2-, 3- eller 4-piperidyl, 2- eller 3-azetidinyl eller 2-, 3- eller 4-azepinyl, - eller en gruppe med den almene formel

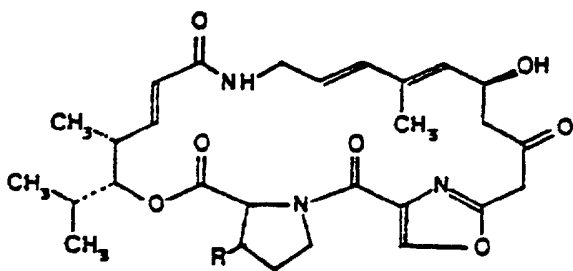
Het-S-

hvori Het betyder 3-pyrrolidinyl, 3- eller 4-piperidyl, 3-azetidinyl eller 3- eller 4-azepinyl (eventuelt substitueret med en alkylgruppe ved nitrogenatomet),

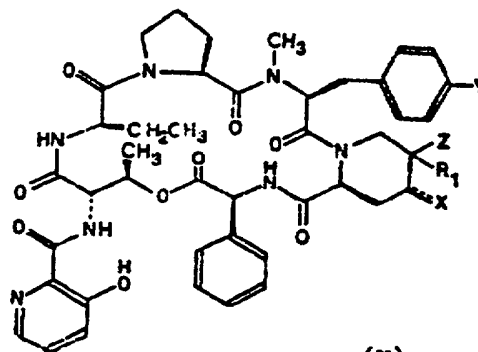
- eller en dialkylaminogruppe, hvis alkyldele eventuelt sammen med nitrogenatomet, hvortil de er bundet, kan dan-

ne en mættet heterocyclus valgt blandt 1-pyrrolidinyl, piperidino, 1-azetidiny1, 1-azepiny1, morpholino, thiomorpholino og 1-piperazinyl (eventuelt substitueret med en alkylgruppe),

eventuelt i deres isomere former og deres blandinger, samt deres additionssalte med farmaceutisk acceptable syrer, er anvendelige som antimikrobielle midler, når de kombineres med kendte synergistiner eller synergistiner med formlen V



(I)



(V)