

C 07 C 103/52

Ans.nr.: 3000/83

Indleveret: 29 jun 1983

Løbedag: 29 jun 1983

Alm. tilgængelig: 31 dec 1983

Prioritet: 30 jun 1982 DE 3224379

*HOECHST AKTIENGESELLSCHAFT; Frankfurt/Main, DE.

Opfinder: Wolfgang *Koenig; DE, Rolf *Geiger; DE, Rainer *Obermeier; DE, Hubert *Muellner; DE.

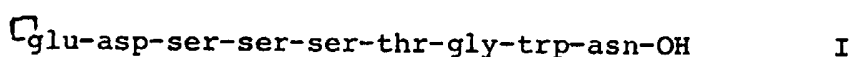
Fuldmægtig: Ingeniørfirmaet Budde, Schou & Co

Fremgangsmåde til fremstilling af et nonapeptid med immunstimulerende virkning

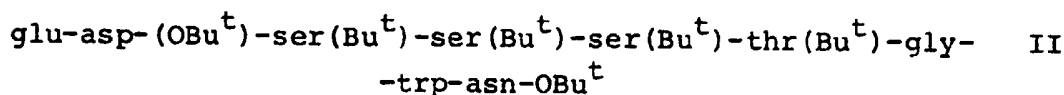
S A M M E N D R A G

3000-83

Nonapeptidet med formlen



(L-pyroglutamyl-L-aspartyl-L-seryl-L-seryl-L-threonyl-glycyl-L-tryptophyl-L-asparagin) eller fysiologisk acceptable salte heraf med organiske baser, alkali- og jordalkaliioner, fremstilles ved, at et beskyttet peptid med formlen



hvor Bu^t står for en tertiær butylgruppe eller anden beskyttelsesgruppe af tert.butyltypen befries for beskyttelsesgrupperne.

Nonapeptidet med formlen I udviser allerede ved in-vitro-prøver en stærk immunstimulerende virkning.

