

C 12 N 15/00

A 61 K 39/00

Ans.nr.: 5922/84

Indleveret: 11 dec 1984

Løbedag: 11 dec 1984

Alm. tilgængelig: 13 jun 1985

Prioritet: 12 dec 1983 GB 8333131

*GLAXO GROUP LIMITED; London, GB.

Opfinder: Michael Victor *Hayes; GB, Stephen

*Harford; GB, Gordon William *Ross; GB.

Fuldmægtig: Kontor for Industriel Eneret

Toxoid, vaccinepræparat indeholdende det og fremgangsmåde til fremstilling af det

Sammendrag

5922-84

Toxoid, vaccinepræparat indeholdende det og fremgangsmåde til fremstilling af det

Et toxoid omfattende en inaktiv form af et toxin eller en toxisk komponent af et toxin, hvilken inaktive form er i det væsentlige homolog med toxinet eller den toxiske komponent, fremstilles ved ekspression af et modificeret gen og er i det væsentlige utoxisk mens det, alene eller i kombination med en eller flere utoxiske komponenter med evne til at stimulere produktion af antistoffer mod toxinet eller den toxiske komponent. Toxoidet kan bruges til vaccinepræparater. Der er udviklet et toxoid som er nyttigt til behandling af svine-scours. Toxoidet kan fremstilles under anvendelse af en rekombinant-DNA-teknologi.

