

C 07 G 7/00

Ans.nr.: 1112/83

Indleveret: 07 mar 1983

Løbedag: 07 mar 1983

Alm. tilgængelig: 28 okt 1983

Prioritet: 08 mar 1982 US 355297

01 nov 1982 US 438236

*GENENTECH INC.; South San Francisco, US.

Opfinder: Ronald Arthur *Hitzeman; US, David

Wai-Hung *Leung; US.

Fuldmægtig: Patentbureauet Hofman-Bang & Boutard

Heterologt protein udtrykt, forarbejdet og sekret af en gærorganisme, gærcellekultur, dyrkningsmedium indeholdende proteinet, gærudtrykkesmedium omfattende DNA, der koder for proteinet, og fremgangsmåde til fremstilling af proteinet

SAMMENDRAG:

1112-83

En gærorganisme ændres genetisk via rekombinant-DNA-teknologi, således at den dirigeres til at udtrykke, forarbejde og secernere et polypeptid, som almindeligvis er heterologt for værtsorganismen.

