

A 23 J

C 12 N 1

Ans.nr.: 1207/84

Indleveret: 28 feb 1984

Løbedag: 28 feb 1984 840228

Alm. tilgængelig: 21 okt 1984

Prioritet: 20 apr 1983 DE 3314292

*HOECHST AKTIENGESELLSCHAFT; Frankfurt/Main, DE.

Opfinder: Udo *Scharf; DE, Merten *Schlingmann; DE.

Fuldmægtig: Ingeniørfirmaet Budde, Schou & Co

Fremgangsmåde til rensning af mikrobielle proteinisolater samt deres anvendelse

S A M M E N D R A G

1207-84

Mikrobielle proteinisolater kan renses ved, at disse isolater behandles med vandige opløsninger, der indeholder et phosphat og/eller en hydrofil, lavmolekylær aliphat, som indeholder mindst to funktionelle grupper fra rækken bestående af hydroxy, formyl, keto og carboxy.

Ved ekstraktionerne, hvortil der fortrinsvis benyttes vandige opløsninger af nydelsessyrer (Genusssäuren), sukkere, polyoler eller natrium- eller kaliumortho- eller -di-phosphat, fjernes uønskede lugt- og smagsstoffer, og de opnåede produkter kan derfor anvendes som levnedsmidler eller levnedsmiddeltilsætninger.

