

A 23 J

Ans.nr.: 1449/83

Indleveret: 30 mar 1983

Løbedag: 30 mar 1983

Alm. tilgængelig: 01 okt 1984

Prioritet: -

***DANSKE ANDELSSLAGTERIERS KØDFO-
DER- OG ALBUMINFABRIK; Lunderskov,
DK.**

Opfinder: Tonni Burgård *Madsen; DK.

Fuldmægtig: Slagteriernes Forskningsinstitut;
Maglegårdsvej 2, 4000 Roskilde, DK

Fremgangsmåde og apparat til fremstilling af
proteinprodukter ud fra benholdigt slagte-
riaaffald

S a m m e n d r a g

1449-83

Proteinprodukter fremstilles ved, at slagteriaffald med hele ben og/eller store benstykker varmebehandles ved 80-100° C, indtil det på benene værende kød- og fedtvæv er blevet løsgjort fra benene. De behandlede ben fjernes fra den opnåede opslætning og kan efterfølgende oparbejdes til et meget proteinrigt limpulver. Opslætningen adskilles i fedt, limvand og en fugtig kødproteinmasse, der - om ønsket - tørres til et kødproteinpulver med et indhold af råprotein på mere end 70 vægtprocent og et askeindhold på mindre end 10 vægtprocent. Aminosyrefordelingen i produktet minder meget om køds aminosyrefordeling. De fremstillede produkter indeholder protein i en koncentreret form, der letter lagring, transport og anvendelse i foderblandinger.

FLOW - DIAGRAM

