

C 13 D 3

Ans.nr.: 5237/82

Indleveret: 24 nov 1982

Løbedag: 24 nov 1982

Alm. tilgængelig: 25 maj 1984

Prioritet: -

AKTIESELSKABET DE *DANSKE SUKKER-
FABRIKKER; København, DK.

Opfinder: Bjarne *Winstrøm-Olsen; DK.

Fuldmægtig: Ingeniørfirmaet Lehmann & Ree
Fremgangsmåde og anlæg til fremstilling af
tyksaft ud fra kalkholdig råsalt ved sukker-
fremstilling

SAMMENDRAG

5237-82

Ved en fremgangsmåde til fremstilling af tyksaft ud fra kalkholdig råsaft og hvorved den kalkholdige råsaft under mindst ét saturationstrin tilsættes CO₂ og soda til udfældning af calciumsalte, hvorpå den dannede tyndsaft forvarmes og inddampes til tyksaft, tilføres den kalkholdige råsaft ammoniak i form af dampformigt, brugt opvarmningsmedium hidrørende fra forvarmningen af tyndsaften. Herved reduceres forbruget af soda ved saturation.

