

A 23 L 1/236

Ans.nr.: 5837/85

Indleveret: 16 dec 1985

Løbedag: 16 dec 1985

Alm. tilgængelig: 20 jun 1986

Prioritet: 19 dec 1984 DE 3446380

*PFEIFER & LANGEN; Koeln, DE.

Opfinder: Dieter *Schwengers; DE, Herta *Be-
necke; DE.

Fuldmægtig: Firmaet Chas. Hude

Sødemiddel, fremgangsmåde til fremstilling
deraf og anvendelse deraf

SAMMENDRAG

5837-85

Sødemiddel i fast eller flydende form indeholdende mindst 50 vægt% leucrose. Det kan yderligere indeholde et eller flere sødemidler fra gruppen af sødestoffer og sukkererstatningsstoffer. Leucrosen fremstilles ved omsætning af saccharose med alpha-(1-6)-glucosyltransferase i nærværelse af mindst 100 mmol fructose per 1000 IU enzym og med i det mindste delvis fraskillelse af dextranerne og iso-maltooligosacchariderne. . Leucrose kan fremstilles med en renhed på mindst 98% og er et ikke-kariogent, for diabetikere velegnet og udmærket acceptabelt sødemiddel.

