

C 13 K

Ans.nr.: 3235/82

Int. ans.nr.: PCT/EP81/00171

Int. indleveringsdag: 27 okt 1981

Videreførelsesdag: 19 jul 1982

Indleveret: 19 jul 1982

Løbedag: 27 okt 1981

Alm. tilgængelig: 19 jul 1982

Prioritet: 20 nov 1980 CH 8588/80

*BATTELLE MEMORIAL INSTITUTE; Carouge, CH.

Opfinder: Jean-Pierre *Sachetto; FR, Jean-Michel *Armanet; CH, Åke Allan *Johansson; CH, Alain *Roman; FR.

Fuldmægtig: Patentbureauet Hofman-Bang & Boutard

Fremgangsmåde til hydrolyse af celluloseholdige materialer til dannelse af reducerende sukkerarter

SAMMENDRAG

3235-82

Fugtigt ligno-celluloseholdigt materiale i masse imprægneres under afkøling med gasformig HCl, hvorpå der opvarmes for at bringe denne masse til at undergå hydrolyse og syreoverskuddet til at undvige, idet den efter desorptionen følgende boblende og sydende effekt forbedrer hydrolysens effektivitet.

