

(19)



Europäisches Patentamt

European Patent Office

Office européen des brevets



(11)

EP 0 776 982 A3

(12)

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(88) Veröffentlichungstag A3:
17.03.1999 Patentblatt 1999/11

(51) Int. Cl.⁶: **C13C 3/00**

(43) Veröffentlichungstag A2:
04.06.1997 Patentblatt 1997/23

(21) Anmeldenummer: **96116539.6**

(22) Anmeldetag: **16.10.1996**

(84) Benannte Vertragsstaaten:
DE FR GB IT NL

(30) Priorität: **08.12.1995 DE 19545803**

(71) Anmelder:
**Braunschweigische Maschinenbauanstalt AG
38122 Braunschweig (DE)**

(72) Erfinder:
• **Ross, Günther, Dipl.-Ing.
38321 Klein Denkte (DE)**

- **Hille, Rüdiger
38259 Salzgitter-Ringelheim (DE)**
- **Bliesener, Klaus-Michael, Dr. rer.nat.
38126 Braunschweig (DE)**
- **Henze, Rudolf, Dipl.-Ing.
30890 Barsinghausen (DE)**

(74) Vertreter:
**Gramm, Werner, Prof. Dipl.-Ing.
GRAMM, LINS & PARTNER
Theodor-Heuss-Strasse 1
38122 Braunschweig (DE)**

(54) **Verfahren zur mechanischen Entwässerung extrahierter Zuckerrübenschnitzel**

(57) Die Erfindung betrifft ein Verfahren zur mechanischen Entwässerung extrahierter Zuckerrübenschnitzel.

Zur Erhöhung des Trockensubstanzgehaltes in den Preßschnitzeln wird erfindungsgemäß vorgeschlagen, daß im Preßbereich eine Suspension aus Salz oder Salzen mehrwertiger Ionen unmittelbar in die Schnitzel-Preßschicht eingeführt wird.

EP 0 776 982 A3



Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 96 11 6539

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int.Cl.6)
X	DATABASE WPI Section Ch, Week 8541 Derwent Publications Ltd., London, GB; Class D17, AN 85-253428 XP002090341 -& JP 60 168400 A (NIHON TENSAISEITO KK) , 31. August 1985 * Zusammenfassung * ---	1,8,9	C13C3/00
X	DATABASE WPI Section Ch, Week 9425 Derwent Publications Ltd., London, GB; Class D17, AN 94-205048 XP002090342 -& JP 06 141900 A (NIPPON TENSAI SEITO KK) , 24. Mai 1994 * Zusammenfassung * ---	1,8,9	
A	EP 0 051 146 A (SALZGITTER MASCHINEN AG) 12. Mai 1982 * Ansprüche * ---	1	RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int.Cl.6)
A	DE 39 21 504 A (AKTIEN ZUCKERFABRIK SCHOEPPENS) 3. Januar 1991 * Ansprüche * -----	1	C13C
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort DEN HAAG		Abschlußdatum der Recherche 19. Januar 1999	Prüfer Van Moer, A
KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE X : von besonderer Bedeutung allein betrachtet Y : von besonderer Bedeutung in Verbindung mit einer anderen Veröffentlichung derselben Kategorie A : technologischer Hintergrund O : mündliche Offenbarung P : Zwischenliteratur		T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze E : älteres Patentdokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmeldedatum veröffentlicht worden ist D : in der Anmeldung angeführtes Dokument L : aus anderen Gründen angeführtes Dokument & : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument	

EPO FORM 1503 03.82 (P04C03)

**ANHANG ZUM EUROPÄISCHEN RECHERCHENBERICHT
 ÜBER DIE EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG NR.**

EP 96 11 6539

In diesem Anhang sind die Mitglieder der Patentfamilien der im obengenannten europäischen Recherchenbericht angeführten Patentedokumente angegeben.

Die Angaben über die Familienmitglieder entsprechen dem Stand der Datei des Europäischen Patentamts am
 Diese Angaben dienen nur zur Unterrichtung und erfolgen ohne Gewähr.

19-01-1999

Im Recherchenbericht angeführtes Patentedokument		Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
EP 0051146	A	12-05-1982	DE 3041508 C	08-07-1982
DE 3921504	A	03-01-1991	KEINE	

EPO FORM P0461

Für nähere Einzelheiten zu diesem Anhang : siehe Amtsblatt des Europäischen Patentamts, Nr.12/82