

Organ des Vereins der Zuckerindustrie, des Vereins Deutscher Zucker-
techniker und des Vereins der Kaufleute der Deutschen Zuckerindustrie
Amtliches Mitteilungsblatt der Zucker-Berufsgenossenschaft

Verlag Dr. Albert Bartens KG, Lückhoffstr. 16, 14129 Berlin, Germany

12

20 December 2009
134 (59) 733–780

Contents

Current affairs

- 736 ◆ News
- 755 ◆ 18th ISO Seminar: Crunch time for
sugar & ethanol

Inhalt

Aktuelles

- ◆ Nachrichten
- ◆ 18. ISO-Konferenz: Knappheit auf dem
Zucker- und Ethanolmarkt

Sugar technology

- J. Jeppesen,
M. Carter* 737 ◆ Four to three-stage crystallization scheme
with two white sugar products
- L.S.M. Bento* 743 ◆ Sucrose crystallization and water structure
- M. Walter,
B. Ekelhof,
S. Heppner,
W. Wullbrandt* 747 ◆ A new process for the production of “seed
crystals” – Process development and field
report from the factories

Zuckertechnologie

- ◆ Umstellung eines vierstufigen auf ein
dreistufiges Kristallisationsschema mit zwei
Weißzuckerqualitäten
- ◆ Saccharosekristallisation und Wasserstruktur
- ◆ Ein neues Verfahren zur Kristallfußgewinnung –
Entwicklung und Erfahrungsbericht

Economy and Business



- 749 ◆ Patents
- 750 Renewable raw materials
- 753 ◆ Coming events
- 756 Personal notes
- 758 News from professional organizations
- 758 German Sugar Occupational Insurance
- 759 ◆ Biofuels
- 763 ◆ Starch and sweetener news
- 764, 774 ◆ World market news
- 766, 777 ◆ EU news
- 767, 778 ◆ International sugar news
- 776 News from Germany

Wirtschaft

- Patente
- Nachwachsende Rohstoffe
- Tagungen und Veranstaltungen
- Personalien
- Vereinsnachrichten
- Zucker-Berufsgenossenschaft
- ◆ Biotreibstoffe
- ◆ Neues über Süßungsmittel
- Weltmarktnachrichten
- EU-Nachrichten
- Internationale Zuckerwirtschaft
- Nachrichten aus Deutschland

780 Abstracts

780 Index to advertisers

Dokumentation

Inserentenverzeichnis

Sommaire

*J. Jeppesen,
M. Carter*

737 ◆ Schéma de cristallisation passant de quatre à trois étapes avec deux qualités de sucre blanc

L.S.M. Bento

743 ◆ Cristallisation du saccharose et structure de l'eau

*M. Walter,
B. Ekelhof,
S. Heppner,
W. Wullbrandt*

747 ◆ Un nouveau procédé pour la production de cristaux d'ensemencement – mise au point du procédé et rapport d'essais en usine

Indice

◆ Reconversión del esquema de cristalización de cuatro a tres etapas con dos calidades de azúcar blanco

◆ Cristalización de la sacarosa y estructura de la agua

◆ Un nuevo procedimiento para la producción de núcleos – desarrollo e informes de las fábricas

◆ Englisch / English / Anglais / Inglés

Pages in English are marked with