

Current affairs

- 186, 187 ◆ Headlines
- 196 ◆ 37th Biennial ASSBT Meeting 2013
- 197 ◆ World sugar market: Has the market bottomed out?
- 245 Switzerland: ZAF profits from high sugar prices

Aktuelles

- Schlaglichter
- ◆ 37. ASSBT-Konferenz
- ◆ Weltzuckermarkt: Ist der Tiefpunkt erreicht?
- Schweiz: ZAF profitiert von hohen Zuckerpreisen

Technology

- A. Gröngröft, A. Brosowski, K. Meisel, F. Müller-Langer
- 208 ◆ Development of plant concepts for ethanol production from wheat and wheat straw
- R.O. Hatch, C.M. Giles, J.S. Creiglow, D.R. Smith
- 215 ◆ Propylene glycolate used as a top coat seal to protect thick juice from degradation in ellipsoidal storage tanks
- R.H.F. Beck, A. Huber
- 219 ◆ Statistic thermodynamic analysis of fructans – Part 2: Chain configuration parameters of non-branched and branched fructans – Branching structure and molar mass distribution of branched fructans
- M.A. Radeloff, R.H.F. Beck
- 226 ◆ Polyols – more than sweeteners

Technologie

- ◆ Konzepte für die Ethanolproduktion aus Weizen und Weizenstroh
- ◆ Einsatz von Propylenglycol als Sperrschicht zum Schutz des Dicksafts in ellipsoiden Lagertanks
- ◆ Statistisch thermodynamische Analyse von Fruktanen – Teil 2: Strukturparameter für unverzweigte und verzweigte Fruktane – Verzweigungsstruktur und Molmassenverteilung verzweigter Fruktane
- ◆ Polyole – mehr als Süßungsmittel

Economy and Business

- 188, 246 ◆ Sugar Economics and Business
- 201 ◆ European Union Developments
- 202 ◆ Starch and Sweeteners
- 204 ◆ Biofuels
- 237 Renewable raw materials
- 244 News from Germany

Wirtschaft

- Internationale Zuckerwirtschaft
- ◆ EU-Nachrichten
- ◆ Neues über Süßungsmittel
- ◆ Biokraftstoffe
- Nachwachsende Rohstoffe
- Nachrichten aus Deutschland

- 202, 207 ◆ Events
- 225, 236 ◆ New products and processes
- 239 Personal notes
- 241 News from professional organizations
- 248 Abstracts
- 248 Index to advertisers

- ◆ Tagungen und Veranstaltungen
- Neue Produkte und Verfahren
- Personalien
- Vereinsnachrichten
- Dokumentation
- Inserentenverzeichnis

Sommaire

A. Gröngröft, A. Brosowski, K. Meisel, F. Müller-Langer

- 208 ◆ Progrès dans la conception d'usines produisant de l'éthanol à partir de froment et de paille de froment
- 215 ◆ Utilisation du glycolate de propylène comme joint de couche supérieure pour protéger le jus dense de la dégradation dans les tanks de stockage ellipsoïdaux
- 219 ◆ Analyse statistique thermodynamique des fructanes - 2ème Partie : Paramètres de configuration de la chaîne des fructanes ramifiés et non ramifiés – Structure de branchement et distribution de la masse molaire des fructanes ramifiés
- 226 ◆ Les polyols sont plus que des édulcorants

R.O. Hatch, C.M. Giles, J.S. Creiglow, D.R. Smith

R.H.F. Beck, A. Huber

M.A. Radeloff, R.H.F. Beck

Indice

- ◆ Desarrollo de conceptos de piso de planta para la producción de etanol a partir de trigo y paja de trigo
- ◆ Uso de Propilenglicolato como sello recubridor para proteger la meladura de la degradación en tanques de almacenaje elipsoidales
- ◆ Análisis termodinámico estadístico de fructanos – Parte 2: Parámetros de configuración de cadena de fructanos ramificados y no ramificados – Estructura de ramificación y distribución másica molar de fructanos ramificados
- ◆ Polioles – más que solo edulcorantes

◆ Englisch / English / Anglais / Inglés