

Current affairs

- 66** ◆ Editorial
 - 67** ◆ Headlines
 - 72** ◆ In Brazil, Cosan chief executive making changes at the top
 - 74** ◆ World sugar market: Concerns over the Indian crop alarms the global sugar market – at least temporarily
 - 78** ◆ Financial reports of sugar companies for 9M-FY2016/17
 - 79** ◆ Lower actual consumption means increase in EU sugar stocks
 - 80** ◆ EU Commission expects rise in sugar consumption
 - 85** ◆ Campaign data of sugar factories in 2016/17
 - 113** EU plans threaten German biofuel market and value chains
- ◆ Editorial
 - ◆ Schlaglichter
 - ◆ Wechsel an der Spitze der brasilianischen Cosan
 - ◆ Weltzuckermarkt: Bedenken über indische Ernte alarmieren zumindest vorübergehend den globalen Zuckermarkt
 - ◆ 9-Monatsberichte 2016/17 von Zuckerunternehmen
 - ◆ Geringerer Ist-Verbrauch bedeutet Erhöhung der EU-Zuckerbestände
 - ◆ EU-Kommission erwartet Steigerung des Zuckerverbrauchs
 - ◆ Kampagnedaten der Zuckerfabriken 2016/17
 - EU-Pläne bedrohen deutschen Biokraftstoffmarkt und Wertschöpfungsketten

Technology

A.G. Degenhardt,
E. Jansen, T.J. Koch

A. Yilmaz,
M. Yurtseven

G. Eggleston, I. Lima,
E. Sarir, J. Thompson,
J. Zatlokovicz,
E. St. Cyr

- 87** ◆ Authenticity of speciality sugars – Determination of carbohydrate source and geographical origin of invert sugar syrup and burnt sugar syrup

- 92** ◆ Automatic determination of optimal endpoint of 1st carbonatation – factory trials

- 96** ◆ Use of activated carbon to remove undesirable residual amylase from refinery streams

Technologie

- ◆ Authentizität von Spezialzuckern – Bestimmung der Kohlenhydratquelle und der geografischen Herkunft von Invertzuckersirup und gebranntem Zuckersirup

- ◆ Großtechnische Versuche zur automatisierten Bestimmung des optimalen Endpunktes der 1. Carbonatation

- ◆ Verwendung von Aktivkohle bei der Zuckergewinnung zur Entfernung unerwünschter Amylaseaktivität

Agriculture

F.C. Botha

- 104** ◆ Sugarcane RD&E: over managed and underperforming?

Landwirtschaft

- ◆ FE&A in der Zuckerrohrtechnologie: zu viel Management und zu wenig Ergebnisse?

Economy and Business	Wirtschaft
68, 118 ◆ Sugar Economics and Business	Internationale Zuckerwirtschaft
79 ◆ European Union Developments	◆ EU-Nachrichten
82 ◆ Starch and Sweeteners	◆ Neues über Süßungsmittel
84 ◆ Biofuels	◆ Biokraftstoffe
112 Renewable raw materials	Nachwachsende Rohstoffe
116 News from Germany	Nachrichten aus Deutschland

84 ◆ Coming events	◆ Tagungen und Veranstaltungen
114 Personal notes	Personalien
115 News from professional organizations	Vereinsnachrichten
119 ◆ Abstracts	◆ Dokumentation
120 ◆ Index to advertisers	Inserentenverzeichnis

Sommaire	Indice	
A.G. Degenhardt, E. Jansen, T.J. Koch	87 ◆ Authenticité des sucres spéciaux – Détermination des sources de glucides et des origines géographiques des sirops d'invertis et de caramels	◆ Autenticidad de azúcares especiales – Determinación de la fuente de hidratos de carbono y del origen geográfico del jarabe de azúcar invertido y del jarabe de azúcar quemado
A. Yilmaz, M. Yurtseven	92 ◆ Détermination automatique du point optimum de première carbonatation – Essais en sucrerie	◆ Determinación automática del punto final óptimo de la primera carbonatación – ensayos en fábrica
G. Eggleston, I. Lima, E. Sarir, J. Thompson, J. Zatlokovicz, E. St. Cyr	96 ◆ Utilisation du charbon actif lors de la production de sucre afin d'enlever l'activité amylique résiduelle non souhaitée	◆ Uso de carbón activado para remover amilasa residual de flujos de refinería
F.C. Botha	104 ◆ Recherche, Développement et Vulgarisation dans l'industrie cannière : excès de gestion et déficience en résultats?	◆ ¿La I, D y E en caña de azúcar: sobre gestionada y de bajo rendimiento?

◆ Englisch / English / Anglais / Inglés