



In dieser Ausgabe lesen Sie:

STREIFLICH

Durch identische Parametrisierung erleichtert ein System den Umstieg vom Labor- in den Produktionsmaßstab. ab Seite 58

Bilder: IKA Werke, Collage: Annette Sahlmüller

BEITRÄGE

EDITORIAL	3
DAS LESEN SIE AUF LABORPRAXIS.DE	6
TOP 10 DER BEITRÄGE AUF LABORPRAXIS.DE	8
FIRMENVERZEICHNIS	8
TERMINE	10
WISSENSCHAFT & FORSCHUNG	12
WIRTSCHAFT & MÄRKTE	14
GPC TIPPS & TRICKS FOLGE 51	62
PRODUKTE & INNOVATIONEN	
ZUR BIOTECHNICA	63
LITERATUR & MEDIEN	71
IMPRESSUM	70
VORSCHAU	73
DRAHT ZUR REDAKTION	73
MARKTBAROMETER	74

MAGAZIN

Analitica Latin America – Tor zur süd-amerikanischen Labortechnik 20

LEBENSMITTELANALYTIK

Lebensmittel-Importe zuverlässig überwachen 22

Lebensmittelqualität nahtlos kontrollieren 24
M. HOFFMANN, M. SCHNEIDER, G. MENGES, M. WERNER

Nachweis von Mykotoxinen in Nüssen 28
G. BECKERS, C. HIRSCH

NIR-Spektroskopie überwacht Produktqualität 30
S. HOFMEYER

Produktinformationen 34

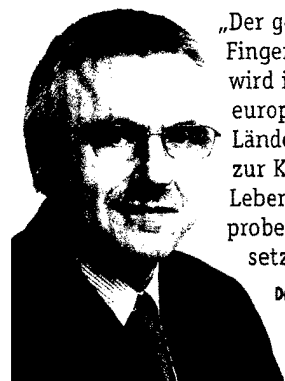
CHROMATOGRAPHIE

Effiziente Komplettlösung für die Fettanalytik 36
G. DEUSSING

Produkte 38

SPECIAL

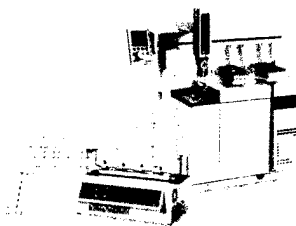
LEBENSMITTELANALYTIK



„Der genetische Fingerabdruck wird in einigen europäischen Ländern schon zur Kontrolle von Lebensmittelproben eingesetzt.“ Seite 22

Dr. Werner Nader,
Geschäftsführer bei
Eurofins Global
Control

CHROMATOGRAPHIE



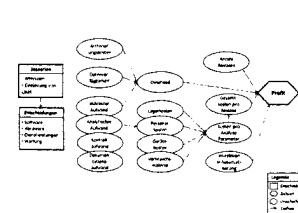
Bei einer effizienten Fettanalytik ist vor allem die Überführung in die Fettsäuren entscheidend. Seite 36

PROBENVORBEREITUNG



Lesen Sie, wie die Trockenstanzbestimmung bei der Kontrolle von Klärwerken hilft. Seite 44

SOFTWARE & LIMS



Auch die wirtschaftliche Abschätzung sollte bei der LIMS-Implementierung beachtet werden. Seite 54

SPEKTROSKOPIE & PHOTOMETRIE

Standardlose Analytik mittels Röntgenfluoreszenz 40
J. WESS

Produktmeldungen 43

PROBENVORBEREITUNG

Schnelle und einfache Klärschlamm-analytik 44
U. SENGUTTA

Betriebskosten beim Mikrowellenaufschluss senken 46
D. GUTWERK

Diclofenac-Rückstände bei Geiern bestimmen 50
N. RICHARDS, S. LANCASTER, S. HALL, K. SCOTT

Produktinfos 52

SOFTWARE & LIMS

Kosten gegen Nutzen: LIMS finanziell bewertet 54
J. RITTER

Produktneuheiten 57

SYNTHESE

Magie leicht gemacht von der Entwicklung bis zur Produktion 58
M. KÜNSTLE

Produkte 61

Julabo
THE TEMPERATURE CONTROL COMPANY

JULABO Labortechnik GmbH • Seelbach / Germany

Tel. +49 7823 51-0 • info@julabo.de