

Inhalt

Seite

Besser mit südback	3
Höchste Qualität für Gewürzmischungen & Additive	4
Nachhaltigkeit in Lieferketten von Gewürzen und anderen pflanzlichen Rohstoffen	5
FLAVEX Naturextrakte GmbH – Hochwertige CO ₂ -Extrakte aus Kräutern und Gewürzen.....	9
Eine neue Ordnung für die Bierhefe	10
Der DVAI stellt vor: AROMAwissen – kompakt „Aromenherstellung erklärt“	11
Optimierter Ei-Ersatz im veganen Kuchen	13
Mikroalgen: Umweltfreundliche und gesunde Fischalternative	14
VDB Jahrestagung am 29.06. – 01.07.2024 in Dresden	16
e-ducatio OWL GmbH bietet berufliche Weiterbildung auf akademischem Top-Niveau	17
Die Bekämpfung von Hausmäusen	19
International Food Standard V8: Schädlinge im Betrieb vermeiden	23
Gefundenes Fressen – Mäuse in Backstuben und wie man sie wieder loswird	24
Zahlreiche Trends im Lebensmittelbereich und der Labortechnik	26
Lebensmittel nur geringfügig mit Pflanzenschutzmitteln belastet	28
Humane Milch-Oligosaccharide (HMO)	29
Optimierung der sensorischen Eigenschaften	30
Forschung trifft Anwendung auf der analytica conference 2024	32
Sensorik in der Qualitätssicherung: Kann das nicht auch eine Maschine machen?	33
Rheokneten: Ein Mikro-Analyseverfahren zur Teig- und Backanalytik	34
Der europäische Treiber für nachhaltige Laboratorien	37
Skandal um illegal desinfiziertes Mineralwasser	40

EINBLICK

HYGIENE

ANALYTIK

Inhalt

Seite

LEBENSMITTELVERBAND DEUTSCHLAND

Empfehlungen des Bürgerrates Ernährung sind realitätsfern	41
Reduktionsstrategie: Expertise der Wirtschaft muss gehört werden	42
Ernährungsstrategie muss sich an Realisierbarkeit messen lassen	42

TECHNOLOGIE

MEORGA MSR-Spezialmesse in Halle (Saale)	43
Makroskopisch strukturierte Verarbeitungsoberflächen zur Reduktion von Teigadhäsion	44
Fondant unter der Lupe: Neue Einblicke in die Eigenschaften von süßem Überzug	47
BakeTex – Ein textiles Backblech	48
Der intelligente Backmeister verringert Lebensmittelausschuss	50
Backwaren mit pflanzlichen Spezialzutaten	52
Design von Texturen getreidebasierter Lebensmittel mittels 3D-Druck	54
Innovative 3D-Druckansätze zur Strukturierung pflanzlicher Lebensmittelsysteme	56
Maschinensicherheit: Gefahrstellen markieren reicht nicht	58
Lieferkettensorgfaltspflichtengesetz	58
Prof. Dr. Erika Graf beurteilt das Nutri-Score-Label	59