

Sensorik

Effiziente Produktentwicklung 10

Verpackung

DLG-Studie „Sustainable Packaging 2024“ 12

Regenerative und wiederverwendbare Verpackungen 16

Lebensmitteltechnologie

Pflanzliche Mehle verarbeiten 18

Special

Fermentation: Mit kleinen Helfern zur Proteinwende 34

Ingredients

Hochwasserlösliches Erbsenprotein 38

Hybridfleisch im Fokus 40

Hygienic Design

Echtzeit-Überwachung ersetzt Labor-Analyse 42

Messen

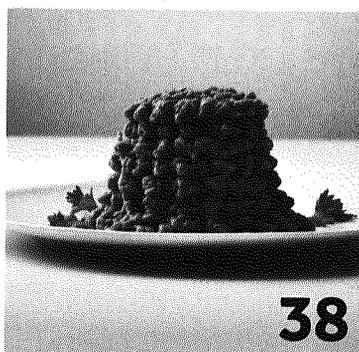
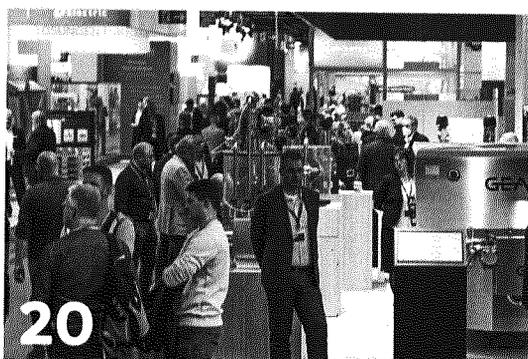
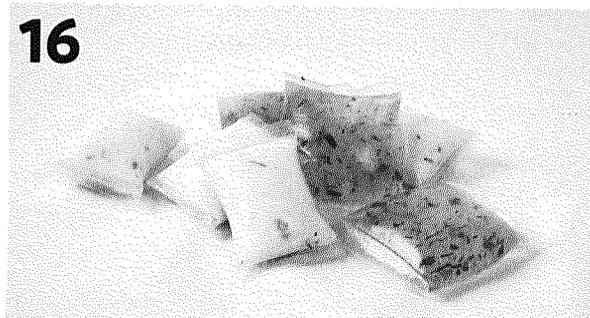
ProSweets Cologne 2024 – Fazit 44

Aus der DLG

Inhouse Farming – Feed & Food Show 2023 –
Rückblick auf Premiere 46

Frischegrad des Fisches bestimmen 48

Impressum 50



Anuga FoodTec 2024 – alle Themen im Überblick

Lebensmittelproduktion auf neuem Level	20	Krones: Prozess-, Abfüll- & Verpackungstechnik	28
Busch: Vakuum für jede Anwendung	23	Mosca: Umreifen & Stretchwickeln	29
Handtmann: Rund um Fleischwaren & Tiernahrung	23	Baumer: Preisgekrönte Sensortechnik	30
Provisur Technologies: Formen, Pressen, Slicen	23	Grunwald: Befüllen & Verpacken von Bechern	30
Karl Schnell: Feinstzerkleinerer	24	CLK: Produktinspektion in Mehrkopfwaagen	30
Ruland: Veganes im Scale-up	24	Goudsmit Magnetics: Metall sicher erfassen	31
Eirich: Mischen, Granulieren, Coaten	24	Westfalia: Intralogistik	31
Stäubli: Hygienische Roboter	25	Interview: Neue Maßstäbe im Hygienic Design	32
Multivac: Slicen & Verpacken	26	Beam: Dampfsauger	32
Sealpac: Traysealer	27	Kohlhoff: Rollenreinigung	33
KHS: Neue Verpackungskonzepte	27	Kuka: Mobile Roboter	33