

## RUBRICHE

- 14 Macchine accessori** - Più redditività e sostenibilità grazie alla pelatura a vapore - Il mondo della fusione in continuo inaugura una nuova era - Vibrovagli per prodotti alimentari - Equilibrio tra performance e sicurezza alimentare attraverso una manutenzione consapevole e sostenibile - Ottimizzazione del lavaggio CIP per impianti di filtrazione a membrana - Ralla con design igienico
- 24 Fine linea** - Soluzioni personalizzate per il packaging dei prodotti ortofrutticoli - Confezionamento per conto terzi al top con Ishida - Tecno Pack Group presenta ad Interpack le sue ultime novità
- 28 Analisi controllo** - Le termocamere nell'industria alimentare - Farine di insetti: caratteristiche, obblighi di legge e rilevazione
- 34 Imballaggi confezioni** - Il confezionamento contro lo spreco alimentare - Un'indagine sul mercato europeo del cartone - Perché le capsule di caffè dovrebbero essere compostabili - Migliorare la sterilizzazione delle bottiglie in PET - Gli imballaggi rigidi proteggono meglio gli alimenti - Servizi di progettazione, stampa digitale e packaging connesso - Pellet per il settore delle carni - Cresce ancora il riciclo degli imballaggi - Le scelte dei consumatori sui prodotti alimentari dipendono dal design dell'etichetta? - Confezione traspirante per migliorare la shelf-life del fico fresco - Biopolimero compostabile certificato per le capsule di caffè
- 52 Prodotti** - Arrivano i cereali KitKat - Frullà alla mela Ambrosia del Piemonte - Golosa Girella alla granella - Nuova gamma di insalate di legumi e verdure - Chewing gum ad azione sbiancante progressiva - Nuovo cornetto Desire - Ecco i biscotti agli insetti - Pane e snack ricchi di proteine e fibre - Novità in casa Magnum
- 58 Energia sostenibilità (F. Fantozzi)** - Riduzione dell'impatto ambientale ed economico per Mingazzini - Decarbonizzazione dei processi termici nell'industria alimentare e delle bevande - La via italiana per la sostenibilità di carni e salumi
- 62 Nutrizione sicurezza** - La carne da coltura cellulare al servizio della sicurezza alimentare - L'industria alimentare deve cambiare mentalità - Auspicata l'applicazione del regolamento UE sui pesticidi, senza scappatoie - Il bisfenolo A negli alimenti è un rischio per la salute
- 68 Leggi** - Aggiornamenti sui residui di alcuni antiparassitari - Programma coordinato di controllo dell'Ue sugli LMR di antiparassitari
- 70 Ricerca applicata** - Infusione a freddo ultraveloce del caffè - Recupero di proteine e lattosio mediante congelamento - Acido peracetico contro la contaminazione del pollo - Irradiazione UV-C e sigillatura sottovuoto per la conservazione di fragole e pomodori - Ultrasuoni e interazioni fra caseinato di sodio e proteine del siero di latte - Effetti di PEF e OMF sulla conservazione della carne bovina
- 76 Mercati consumi** - Opportunità di crescita per il mercato della carne separata meccanicamente - Crescono ancora i prodotti a base vegetale - Arance: la contrazione dell'offerta spinge in alto i listini - Il 2022 del Prosciutto di San Daniele DOP - In calo la produzione di Bresaola della Valtellina
- 86 Notizie dal mondo** - Bilancio positivo per Cibus Connecting Italy - Un successo per la prima di Save Bergamo - Grande partecipazione al Meat Pro Asia - Piab acquisisce Coval e IB - Novità al vertice di Ipack-Ima srl - Ricavi record per La Doria
- 92 Agenda** - Forum sulla ricostruzione in Ucraina - Il mondo delle proteine torna a Milano - Previsioni di crescita per Asia Fruit Logistica - Il World Dairy Summit torna a Chicago - Conto alla rovescia per Iba 2023 - Il salone del food & beverage a Chicago - Si prepara una nuova edizione di Swop - Food Africa e Pacprocess MEA insieme al Cairo - Calendario
- 98 AITA** - La pagina del Presidente - Prossime attività - Prodotti free from - Iberchem Italia: centro d'eccellenza per la creazione di aromi - Soci sostenitori
- 104 Le aziende**



## ARTICOLI

### 5. Formaggi a caglio vegetale: produzioni lattiero-casearie di pregio italiane e non solo

C. Cesaro - G. Rampanti - F. Cardinali  
V. Milanović - C. Garofalo  
A. Osimani - L. Aquilanti

## CONTENTS

### 5. Cheeses curdled with vegetable rennet: high quality dairy productions from Italy and beyond

C. Cesaro - G. Rampanti - F. Cardinali  
V. Milanović - C. Garofalo  
A. Osimani - L. Aquilanti

## DEPARTMENTS

- 14 MACHINES  
24 DOWNSTREAM  
28 ANALYSIS  
34 PACKAGING  
52 PRODUCTS  
58 SUSTAINABILITY  
62 NUTRITION AND SAFETY  
68 LAWS  
70 APPLIED RESEARCH  
76 MARKETING  
86 NEWS  
92 DIARY  
98 AITA  
104 COMPANIES' ADDRESS