



Ottobre 2015
anno 54 numero 561

ARTICOLI

- 5 - Ruolo di ossidasi e proteasi nei processi tecnologici industriali del carciofo**
J. Ricceri - R.N. Barbagallo
- 15 - Caratteristiche compositive e igienico-sanitarie del Pecorino di Farindola: ruolo chiave del caglio suino**
M. Schirone - G. Fasoli - G. Martino
R. Tofalo - G. Suzzi

CONTENTS

- 5 - Role of protease and oxidase enzymes artichoke involved in food processing**
J. Ricceri - R.N. Barbagallo
- 15 - Relevant characteristics and hygienic aspects in Pecorino di Farindola: key role of pig rennet**
M. Schirone - G. Fasoli - G. Martino
R. Tofalo - G. Suzzi

RUBRICHE

22 - CONVEGNI

Nuove sfide per etichettatura e rintracciabilità (R. Contato)

26 - RENDICONTI FIERE

Fispal, giudizio positivo per la 31ª edizione della fiera brasiliana

Ipack-Ima, altre novità viste a Milano. Parte II: Soluzioni di marcatura - Clusteratrice - Soluzioni in pressione e vuoto per il packaging e il processing alimentare - Confezionatrice verticale - Etichettatrice - Sensore di livello - Analizzatore in linea per snack - Soluzioni di stampa e marcatura - Confezionatrice verticale - Catena antinfortunistica - E-commerce di imballaggi - Codificatore laser

44 - MACCHINE E ACCESSORI

Impianti di raffinazione in continuo per cioccolato - Rilevamento delle perdite per minimizzare gli sprechi alimentari - Paranco per applicazioni agroalimentari - Cavi per applicazioni industriali in movimento continuo - Curve a nastro salvaspazio - Motori per compressori più efficienti

50 - IMBALLAGGI E CONFEZIONI

La sostenibilità protagonista al premio Pro Carton/ECMA 2015 - In ripresa produzione ed export di imballaggi - Cresce il peso delle etichette nel settore del packaging - I vincitori del concorso sul riciclo - La carenza di materie prime preoccupa i produttori di plastiche flessibili - Consumatori sempre più attenti alla sostenibilità degli imballaggi - Sealed Air presenta ad Expo le sue innovazioni - Gli imballaggi come strumento contro gli sprechi alimentari - Pedon si impegna per l'ambiente

62 - PRODOTTI

Panettoni golosi - Condimento pronto per risotti - Alternative ai grassi animali - Verdure in pastella surgelate - Confetture e creme naturali

64 - NUTRIZIONE E SICUREZZA

Falsi miti e verità scientifiche sul latte vaccino - Gli alimenti senza glutine potrebbero essere una scelta inadatta per i non celiaci

66 - IGIENE AMBIENTI

Pavimenti speciali per l'industria - La prevenzione è la soluzione contro la listeriosi - Sgusce flessibili per pavimenti più igienici

68 - ENERGIA SOSTENIBILITÀ (F. Fantozzi)

Efficacia dei sistemi di trattamento delle acque di vegetazione nella riduzione della loro tossicità

76 - RICERCA APPLICATA

Calibrare correttamente il sale nel prosciutto crudo - Nanotecnologie per la rilevazione di micotossine negli alimenti e nei mangimi - Impatto della fibra di grano sulla shelf-life di impasti surgelati e sulla qualità del pane - Miglioramento della qualità di frutta e agrumi

80 - MERCATI E CONSUMI

Cresce il mercato lattiero-caseario mondiale - In calo i consumi di baby food - Il mercato mondiale di hot dog e salsicce fra il 2015 e il 2021 - Dove andrà il mercato lattiero-caseario cinese? - I consumatori prediligono i dolci che ricordano l'infanzia - Trend positivo per gli snack alla carne con claim proteici - Vola l'export di Parmigiano Reggiano verso gli Usa - Gli italiani sempre più vegetariani - Il punto di MPS sulle materie prime in Italia

94 - NOTIZIE DAL MONDO

I biotecnologi italiani chiedono di ascoltare la voce della scienza sugli OGM - Crescita a due cifre per l'E-commerce alimentare - Inalpi presenta il bilancio sociale 2014 - Nuovo colosso del pomodoro nel panorama italiano - Callipo sceglie le rinnovabili

98 - AGENDA

Cambio di date per Fruit Innovation - ProSweets si apre al settore degli snack - L'Agenda - Congresso internazionale su pane e cereali - Si scaldano i motori per il Powtech - Alimentaria prepara la 40ª edizione - Primo appuntamento con ProFood Tech a Chicago

102 - RECENSIONE LIBRI

104 - AITA

La pagina del Presidente (S. Porretta) - Prossime attività - Prodotti da forno - Confezionamento sottovuoto domestico e professionale - Soci sostenitori

112 - INDICE DEGLI INSERZIONISTI E AZIENDE CITATE NELLA PARTE REDAZIONALE

DEPARTMENTS

22 CONFERENCE REPORT
26 EXHIBITION REPORTS (FISPAL - IPACK IMA)
44 MACHINES & EQUIPMENT
50 PACKAGING
62 PRODUCTS
64 NUTRITION & SAFETY
66 HYGIENE
68 ENERGY & SUSTAINABILITY

76 APPLIED RESEARCH
80 MARKETING
94 NEWS
98 DIARY
102 BOOKS
104 AITA
112 ADVERTISERS' LIST
& COMPANIES' ADDRESS