

Editoriale

Chimica e Alimenti. Un'occasione da non perdere di Giorgio Cevasco.....7

Attualità

Materie prime "agricole". Rinnovabili ma non troppo a cura di Ferruccio Trifirò9
Ricerca nel settore agro-alimentare di Ethel De Paoli, Raffaello Prugger.....10
La direttiva Ippc nell'industria alimentare di Pietro Canepa13
La Chimica analitica strumentale nel settore alimentare a cura di Franco Bruno e Stefano Ogliari.....19
Approvvigionamento sicuro e integrato sul web di Mario Gargantini24
L'universo delle materie plastiche a cura di Antonella Rampichini.....26

Osservatorio

Il futuro dell'industria chimica a cura di Giovanni Rispoli30

Nuove Tecnologie Chimiche

a cura di Pierfausto Seneci32

Dalle Riviste

a cura di Lamberto Malatesta34

News37

Science and Technology web

Applicazioni dei biosensori nell'analisi dei cibi di Andrea Pizzariello, Miroslav Stredansky,
Stanislav Miertus.....200
Gli acidi idrossicinnamici come antiossidanti naturali di Leonardo Setti, Craig Faulds,
Silvia Giuliani201

Chimica e... Alimenti

Valutazione di shelf-life degli alimenti. Gli indici biochimici di controllo di Giuseppe Chiappetta,
Valeria Merlo47

Chimica e Didattica

Chimica e Chimica Industriale. Indagine sui laureati di Sandro Torroni52

Chimica e Industria

Poliidrossialcanoati polimeri biodegradabili del futuro? (Seconda parte) di Marco Valera.....57
Tecnologie a membrana nell'industria agro-alimentare di Aldo Bottino, Gustavo Capannelli,
Antonio Comite65

Chimica e Misteri

"Farmacologia" dei cadaveri viventi di Luigi Garlaschelli.....71

Industrie Chimiche in Italia

La "Custom Lead Optimisation" arriva in Italia di Giuseppe Giardina.....77

Ambiente

I sostituti dei CFC e degli HCFC: stato dell'arte (Prima parte) di Giulio Novari.....83

Sicurezza

Abbigliamento protettivo per ambienti di lavoro di Marco Ferrari.....89

Profilo d'Azienda

Atc, ingegneria e impianti industriali di Paola Mezzalana.....93

Specchio Deformante a cura di Gianni Fochi96

Proposte dall'Industria98

In Primo Piano100

Spazio Rich-Mac102

Appuntamenti150

Recensioni152

Non solo NMR a cura di Carla Marchioro153

Bollettino della SCI154