

Sommario n. 9 novembre 2002

In Diretta

Editoriale

Formulazione: tecnologia trasversale ad ampio spettro applicativo di Oreste Piccolo..... 7

Attualità

I diversi settori dell'industria chimica. Quali competenze? di Ferruccio Trifirò..... 9
Premio Nobel 2002. La chimica e la spettrometria di massa di Lorenza Operti
e Francesco De Angelis 12
The Nobel Prize to Kurt Wütrich: a recognition to a great man who is the founder
of biological NMR di Ivano Bertini 14
Aspettando Bias 2002 a cura di Silvia Garbellini..... 16
e-Manuf@cturing Forum. La produzione nell'era del web di Mario Gargantini 18

Osservatorio

Novità nelle formulazioni di farmaci in forma solida di Fabio Trifirò..... 20

Innovazione

Un'innovazione nella formulazione dei detersivi di Ugo P. Bianchi, Roberto Garaffa 22

Nuove Tecnologie Chimiche

a cura di Pierfausto Seneci 24

Dalle Riviste

a cura di Lamberto Malatesta 26

News

..... 31

Science and Technology web

Metodologie spettroscopiche per la determinazione dell'enantioselettività di Maurizio Speranza 200
Incapsulamento dei manufatti in cemento-amianto. Polimerizzazione in situ di monomeri
acrilici e metacrilici di Assunta Borzacchiello, Marino Lavorgna, Maria Palumbo,
Giuseppe Carotenuto, Luigi Nicolais 201

Panorama

Chimica e...Ambiente

Abbattimento chimico biologico di H₂S in correnti gassose di Roberto Gianna,
Mario Galileo Valdiserri e Andrea Robertiello 39

Chimica e...Formulazioni

Le formulazioni poliuretaniche di Giuseppe Vairo, Giuliano Guidetti e Francesca Pignagnoli..... 43
Le formulazioni. Applicazioni farmaceutiche di Giuseppe Bottoni 49
La formulazione nella moderna difesa fitosanitaria di Paolo Piccardi 55
Produzione dei cementi. Meccanismo d'azione dei coadiuvanti di macinazione
di Davide Padovani e Anna Bravo 59
Le formulazioni nell'industria chimica di Stefano Peratello e Giuseppe Libassi 63

Ricerca & Sviluppo

Nuova era per i fluoroelastomeri di Antonella Rampichini 67

Profilo d'Azienda

Bioscienze e analisi chimica firmate Agilent a cura di Mario Gargantini..... 69

Proposte dall'Industria

Torri evaporative per l'industria chimica

Rubriche

In Primo Piano 75

Dall'Industria 77

Cataloghi 83

Specchio Deformante a cura di Gianni Fochi 84

Bollettino della SCI 88