

LA CHIMICA & L'INDUSTRIA

ANNO 86

18

INTERVISTA Uniti si vince

Alessandro Bignami

Alberto Borrella, Presidente del nuovo gruppo formato da Stilmas, Olsa e Ponzini



22

ATTUALITÀ Innovazione protagonista

Alessandro Bignami



24

Catalisi e industria chimica

Ferruccio Trifirò

26

Italia: quale industria senza chimica?

Giorgio Corradini



30

Il Gruppo Giovani della Società Chimica Italiana

Bruno Pignataro

32

L'applicazione del DM 471/99, in attuazione del D.lgs. 22/1997

Giovanni Pieri

34

GRANDANGOLO 100 anni di esperienza nell'automazione e nel controllo dei fluidi

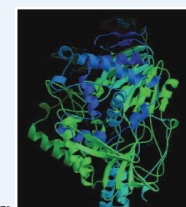
Con oltre un secolo di esperienza Asco/Joucomatic è leader incontrastata sul mercato del settore della tecnologia delle elettrovalvole e valvole per fluidi industriali e componenti pneumatici per l'automazione



38

CHIMICA & MATERIALI Microscopia a forza atomica applicata ai materiali polimerici

Maria Raimo, Clara Silvestre



44

CHIMICA & SEPARAZIONI Fasi stazionarie chirali monolitiche

Caterina Temporini, Enrica Calleri, Gabriella Massolini, Gabriele Caccialanza



In copertina
Bruker Italiana S.r.l.
Via G. Pascoli, 70/3
20133 Milano
Tel. +39 0270636370
Fax +39 022361294
www.bruker.it

Editoriale	5
Flash News	6
Flash Dall'Europa	16
Flash Dalle Riviste	16
Soluzioni Packaging	78
Soluzioni Componenti	79
Soluzioni Strumentazione	84
Soluzioni Macchine	90
Soluzioni Impianti	92
Appuntamenti Fiere e congressi	98
Mediavillage Presi nella rete	100
Recensioni Libri	102
SCI Informa	124
Abbiamo parlato di Elenco inserzionisti	126

50

CHIMICA & CATALISI

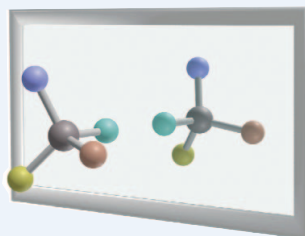
Catalisi asimmetrica

Serafino Gladiali

58

Biotrasformazioni organiche

Stefano Colonna, Carlo Richelmi



64

CHIMICA & TECNOLOGIA

Strumenti di misura delle caratteristiche granulometriche di cristalli. Parte Seconda

Angelo Chianese

67

Tecnologie per la nanoproduzione

Girolamo Di Francia



72

FLASHBACK - PAGINE DI STORIA

I ragionamenti di Pellegrino Salvigni a proposito di una svista di Lavoisier

Marco Taddia

104

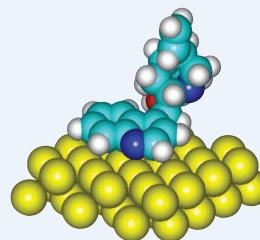
HIGHLIGHTS - SPECCHIO DEFORMANTE

Gianni Fochi

106

HIGHLIGHTS - TECNOLOGIE INNOVATIVE

Pierfausto Seneci



108

HIGHLIGHTS - INNOVAZIONE

Alberto de Angelis, Carlo Perego

110

SCIENCE & TECHNOLOGY

Solid enantioselective catalysts

Tamas Mallat, Alfons Baiker

115

Developing industrial processes for chiral intermediates

Hans-Ulrich Blaser, Felix Spindler

