Editoriale	
Un'esperienza positiva su cui costruire di Enrico Drioli	7
Spazio Rich Mach 2001	8
Attualità	
Processi a membrana per la purificazione di ingredienti farmaceutici di Carlo Viscardi, Marina Ausonio, Rodolfo Piva	11
Operazioni a membrana per una strategia di process intensification di Alessandra Criscuoli, Efrem Curcio, Enrico Drioli	15
Impiego di membrane per la produzione di tessuti impermeabili e traspiranti di Soccorso Gaeta	21
Saranno solo questi i santuari della chimica? di Ferruccio Trifirò	24
Transferring academic research to industry. A case study: ultrafiltration for potable water production by Philippe Aptel	27
La pericolosa forbice fra chimica e ingegneria: c'è una soluzione? di Giorgio Squinzi.....	30
Stampaggio ad iniezione: una nuova tecnologia di raffreddamento di Antonella Rampichini.....	32
Dalle Riviste a cura di Lamberto Malatesta	34
Innovazione	
Membrane a stampo molecolare di Francesco Trotta e Claudio Baggiani	36
Nuove Tecnologie Chimiche a cura di Pierfausto Seneci.....	38
News	41
Science and Technology web	
Qualche dettaglio sulle membrane inorganiche di Louis Cot, André Ayrat, Christian Guizard, Nadine Hovnanian, Anne Julbe, André Larbot	200
Membrane fluoropolimeriche di Vincenzo Arcella, Giulio Tommasi	201
Analisi dei fenomeni di trasporto in membrane polimeriche attraverso la Dinamica Molecolare di Elena Tocci, Emanuele Bellacchio	202
Chimica e Ambiente	
Processi a membrana per il trattamento degli effluenti esausti dell'industria conciaria di Alfredo Cassano, Raffaele Molinari, Enrico Drioli	53
Tecnologie & Processi	
Filtrazione: sicurezza, igiene, migliore produzione. Esperienze e proposte dalla Francia di Paola Mezzalana	61
Strumentazione	
Tzero: tecnica innovativa di Laura Forni	65
Trasferimento tecnologico	
Due innovazioni da Circe	69
Profilo d'Azienda	
Contardi: dalla vetreria alla strumentazione di laboratorio di Franco Cianflone.....	71
Specchio Deformante a cura di Gianni Fochi	74
Dall'Industria	77
Non solo NMR a cura di Carla Marchioro	86
Recensioni	88
Cataloghi	90
Appuntamenti	92
Corsi	
Metrologia industriale.....	94
Unichim Informa Bollettino a cura di Unichim	96
Bollettino della SCI a cura di Gianfranco Scorrano	97
Indici 2000	107