

EDITORIALE

3 I PRIMI TRENT'ANNI ANNI DELLA CONVENZIONE DI PARIGI

Matteo Guidotti

7 FOCUS SULL'INDUSTRIA CHIMICA IL COSTANTE CONTROLLO SULL'OPERATO DELL'INDUSTRIA CHIMICA MONDIALE DA PARTE DELL'OPCW

Ferruccio Trifirò

CHIMICA & ARMI CHIMICHE

10 DECONTAMINATION: AN ENABLING CAPABILITY FOR CHEMICAL WARFARE AGENTS RISK MITIGATION

Stefano Econdi, Massimo C. Ranghieri, Rinaldo Psaro, Alessandro Caselli, Matteo Guidotti

16 OPCW DESIGNATION: A BRAZILIAN ENDEAVOUR

Taynara Carvalho Silva, Diego Gomes da Rocha Voris, Monique Cardozo, Letivan Gonçalves de Mendonça Filho, Alexandre Martins Castilho, Armando Morado Ferreira

22 POPs: UNA NUOVA SFIDA PER L'ITALIA

Marco Strincone, Elisa Pellegrini

28 L'USO PACIFICO DELLA CHIMICA ISPIRATO ALLA ORGANISATION FOR THE PROHIBITION OF CHEMICAL WEAPONS

Pietro Tundo

34 L'ACCADEMIA DELLE SCIENZE DELL'ISTITUTO DI BOLOGNA E L'ORGANIZZAZIONE PER LA PROIBIZIONE DELLE ARMI CHIMICHE: UN RAPPORTO DI LUNGA DATA

Ferruccio Trifirò, Matteo Guidotti

CHIMICA & AMBIENTE

40 PROGETTO MYDREAU: VERSO UNA MIGLIORE CONOSCENZA CHIMICA DEGLI EFFLUENTI DI LAVANDERIA PER UN TRATTAMENTO PIÙ EFFICACE

Chiara Mongiovì, Dario Lacalamita, Pinalysa Cosma, Paola Fini, Grégorio Crini

CHIMICA & MATERIALI

48 PERSPECTIVES ON PLATINUM GROUP ELEMENTS

Alberto Cremona, Nicola Ballarini

RECENSIONI LIBRI

55 MATERIALI PER LA VITA

Le incredibili storie dei biomateriali che riparano il nostro corpo

Marco Taddia

PAGINE DI STORIA

56 MARCELIN BERTHELOT: IL MONDO NON ERA NIENTE PRIMA CHE IO L'INVENTASSI. AUTOCELEBRAZIONE DI UN CHIMICO

Paolo Cardillo

PAGINE DI STORIA

60 FRAGILI A MODO LORO. LE AMPOLLE BOLOGNESI, DALLE ACCADEMIE DEL '700 ALLE METAFORE BELLICHE

Marco Taddia

DALLA LETTERATURA

64 a cura di Silvia Cauteruccio e Monica Civera

LA CHIMICA ALLO SPECCHIO

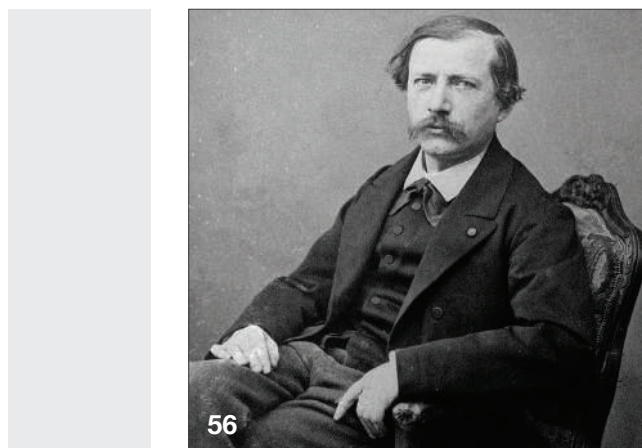
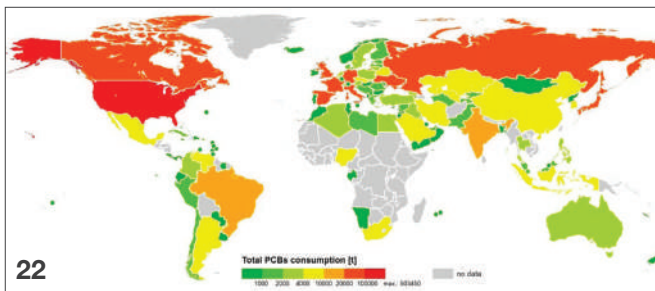
66 LEOPARDI E LE ARMI CHIMICHE

Claudio Della Volpe

AIDIC

69 MODELLAZIONE COMPUTAZIONALE DI BATTERIE: PROCESSI PRODUTTIVI E FUNZIONAMENTO

Alessio Lombardo Pontillo, Andrea Querio, Agnese Marcato, Gianluca Boccardo, Graziano Frungieri, Antonio Buffo, Daniele Marchisio



Chimica & Industria online
 Organo Ufficiale della Società Chimica Italiana

DIRETTORE RESPONSABILE

Ferruccio Trifirò

VICE-DIRETTORI

Matteo Guidotti, Mario Marchionna

REDAZIONE SCIENTIFICA

Anna Simonini
 Piazzale R. Morandi, 2 - 20121 Milano - tel. +39 345 0478088
 anna.simonini@soc.chim.it

COMITATO DI REDAZIONE

Catia Arbizzani, Tiziano Bandiera, Silvia Bordiga, Martino Di Serio,
 Matteo Guidotti, Mario Marchionna, Carmela Maria Montone,
 Oreste Piccolo, Anna Simonini, Adalgisa Sinicropi, Marco Taddia,
 Ferruccio Trifirò

COMITATO SCIENTIFICO

Alessandro Abbotto, Eleonora Aquilini,
 Michael Assfalg, Maria Laura Bolognesi, Paolo Caliceti,
 Luigi Campanella, Sergio Carrà, Silvia Colombo,
 Claudio Greco, Gaetano Guerra, Alceo Macchioni,
 Piero Mastrorillo, Moreno Meneghetti,
 Luigi Mondello, Antonio Proto, Raffaele Riccio

HANNO COLLABORATO

Claudio Della Volpe,
 Silvia Cauteruccio, Monica Civera

PROGETTO GRAFICO E IMPAGINAZIONE

Sara Moscardini

CONCESSIONARIA DI PUBBLICITÀ

Agicom Srl
 Viale Caduti in Guerra, 28 - Castelnuovo di Porto (Roma)
 Tel. +39 06 9078285, fax +39 06 9079256
 domiciacipriani@agicom.it
 Skype: agicom.advertising

EDITORE

PAS-SCI Srl
 Roma

Reg. Tribunale di Milano n. 134 del 11/04/2017

ISSN 2283-544X

http://www.soc.chim.it/riviste/chimica_industria/catalogo

