

CHIMIA

www.chimia.ch

International Journal for Chemistry

and

Official Membership Journal

of the Swiss Chemical Society (SCS)
and its Divisions

Divisions

Analytical Sciences	www.scg.ch/das
Fundamental Research	www.scg.ch/dfr
Industrial & Applied Chemistry	www.scg.ch/diac
Medicinal Chemistry & Chemical Biology	www.scg.ch/dmccb
Polymers, Colloids & Interfaces	www.scg.ch/dpci

Associated Society Members

GSASA	Swiss Soc. of Public Health and Hospital Pharmacists
SACC	Swiss Association of Computational Chemistry
SGLUC	Swiss Soc. of Food and Environmental Chemistry
SGMS	Swiss Group for Mass Spectrometry
VSN	Swiss Association of Science Teachers

Internationale Zeitschrift für Chemie

und

Offizielles Publikationsorgan

der Schweizerischen Chemischen Gesellschaft (SCG)
und ihrer Divisionen

Divisionen

Analytische Wissenschaften	www.scg.ch/das
Grundlagenforschung	www.scg.ch/dfr
Industrielle und Angewandte Chemie	www.scg.ch/diac
Medizinische Chemie und Chemische Biologie	www.scg.ch/dmccb
Polymere, Kolloide & Grenzflächen	www.scg.ch/dpci

Mitgliedsgesellschaften

GSASA	Ges. Schweiz. Amts- und Spitalapotheker
SACC	Schweiz. Arbeitsgemeinschaft für Computerchemie
SGLUC	Schweiz. Ges. für Lebensmittel- und Umweltchemie
SGMS	Schweiz. Gruppe für Massenspektrometrie
VSN	Verein Schweiz. Naturwissenschaftslehrerinnen und -lehrer

Editorial Board

M. P. Brändle, Zürich
C. Corminboeuf, Lausanne
P. J. Dyson, Lausanne
K.-H. Ernst, Dübendorf
R. Häner, Bern
M. Koller, Köniz
R. W. Kunz, Zürich
J. Lacour, Genève
P. Maienfisch, Basel
R. Marti, Fribourg
M. G. Schlageter, Basel
S. Sulzer-Mosse, Stein

Advisory Board

F. Merkt, Zürich (former DFR)
K.-H. Altmann, Zürich (DMCCB)
W. Jucker, Sisseln (DIAC)
G. Hopfgartner, Genève (DAS)
A. Baiker, Zürich
J. Bode, Zürich
E. Felder, Basel
D. Gygax, Muttenz
K. Hungerbühler, Zürich
H.-A. Klok, Genève
C. Leumann, Bern
F. Marechal, Lausanne
V. R. Meyer, St. Gallen
M. Missbach, Basel
C. Nevado, Zürich
T. Weller, Allschwil

Editor-in-Chief

Prof. Paul Dyson
Institute for Chemical Sciences and Engineering
EPF Lausanne
EPFL, SB, ISIC, LCOM
CH-1015 Lausanne
Tel.: +41 21 69 39854
E-Mail: paul.dyson@epfl.ch

Chairman

Dr. Roland W. Kunz
Department of Chemistry
University of Zurich
Winterthurerstrasse 190
CH-8057 Zürich
Tel.: +41 44 980 44 84
E-Mail: roland.kunz@chem.uzh.ch

Managing Editor

Dr. Manuel Koller
Fuhrenstrasse 16
CH-3098 Schliern b. Köniz
Tel.: +41 31 971 58 48
Mobile: +41 79 596 71 02
E-Mail: koller_manuel@bluewin.ch

Technical Editor

Dr. Gillian Harvey
CHIMIA Technische Redaktion
Pestalozzistrasse 34
CH-8032 Zürich
Tel.: +41 44 262 65 46
E-Mail: chimia.tr@bluewin.ch

Design and Production, Printing and Mailing

FO-Zürisee
Spittelstrasse 22
CH-8712 Stäfa
Tel.: +41 44 928 53 53
Fax: +41 44 928 53 54
E-Mail: info@fo-zuerisee.ch, www.fo-zuerisee.ch

Advertisements and CHIMIA-Report

SIGWERB GmbH
Unter Altstadt 10
CH-6301 Zug
Tel.: +41 41 711 61 11
info@sigwerb.com

Copyright by

Swiss Chemical Society
www.scg.ch

Frequency: Monthly

Annual Personal Subscription 2015

Switzerland (P+E edition)	CHF 220.–
Foreign Countries (P+E edition)	CHF 270.–

For members of the SCS personal subscription to CHIMIA is included in the membership fee.

Annual Institutional Subscription 2015

World Wide (printed plus electronic edition)	CHF 520.–
World Wide (e-only edition)	CHF 480.–

Single Issues

Switzerland (Mail charge incl.)	CHF 35.–
Foreign Countries (Mail charge incl.)	US\$ 35.–
Electronic Issue (via Ingentaconnect.com)	US\$ 35.–

Single Articles

Single electronic articles via Ingenta.com US\$ 15.–
<http://www.ingentaconnect.com/>

Member and Subscriber Services

Swiss Chemical Society
Haus der Akademien
Laupenstrasse 7, Postfach
CH-3001 Bern
Tel.: +41 31 310 40 90
Fax: +41 31 310 40 29
E-Mail: info@scg.ch
www.scg.ch
IBAN CH8400230230105561600

Head Office of the Swiss Chemical Society

David Spichiger
Swiss Chemical Society
Haus der Akademien
Laupenstrasse 7
Postfach
CH-3001 Bern
Tel.: +41 31 306 92 91
E-Mail: info@scg.ch
www.scg.ch