

CHEMISCHE BERICHTE

Gegründet 1868

**Herausgeber/
Editors:**

Im Auftrag der
Gesellschaft Deutscher Chemiker

K. Hafner · H. Hopf · H. Musso · H. Nöth · J. Sauer · E. Winterfeldt

unter Mitwirkung von
W. Beck · H. A. Brune · H. Budzikiewicz · W. Lüttke

**Redaktion/
Managing Editor:**

R. Temme
mit H. Schill, J. Strehlow
und A. Wieland

Am Klopferspitz
D-8033 Martinsried
Tel. (089) 85 78 38 30

Verlag/Publisher:



VCH Verlagsgesellschaft mbH
Postfach 1260/1280
D-6940 Weinheim
Federal Republic of Germany
Telefon (06201) 602-0
Telex 465 516 vchwh d
Telefax (06201) 602 328

Die Chemischen Berichte erscheinen monatlich. Der Jahresbezugspreis beträgt 1050.00 DM. Einzelheft 110.00 DM zuzüglich Versandkosten. In diesen Preisen ist die Mehrwertsteuer enthalten. Die Bezugsbedingungen für Mitglieder der Gesellschaft Deutscher Chemiker werden auf Anfrage von der Geschäftsstelle, Carl-Bosch-Haus, Varienstrasse 40 – 42, Postfach 900440, D-6000 Frankfurt 90, mitgeteilt. Bestellungen richten Sie bitte an Ihre Fachbuchhandlung oder unmittelbar an den Verlag. Abbestellungen nur bis spätestens 3 Monate vor Ablauf des Kalenderjahres. Die Lieferung erfolgt auf Rechnung und Gefahr des Empfängers. Gerichtsstand und Erfüllungsgericht: Weinheim.

For the USA and Canada: Published monthly by VCH Publishers, Inc., 303 N.W. 12th Avenue, Deerfield Beach FL 33442-1788; Telex 510101104 VCHPUB; Telefax (305) 428-8201; Telephone (305) 428-5566 or (800) 422-8824. Second-class postage paid at Deerfield Beach FL 33441. Annual subscription price: US\$ 549.00 including postage and handling charges. — Printed in the Federal Republic of Germany.

U.S. Postmaster: Send address changes to VCH Publishers, Inc., 303 N.W. 12th Avenue, Deerfield Beach FL 33442-1788.

Hinweis>Note:

Alle Beiträge in dieser Zeitschrift beginnen auf einer rechten Seite und nicht wie bisher im Anschluß an den vorangehenden Artikel. Es kann deshalb vorkommen, daß eine Seite teilweise oder ganz frei bleibt. Damit entsteht zwar ein etwas größerer Papierbedarf, aber die Publikationsvorbereitungen und die Herstellung der Sonderdrucke werden einfacher, so daß sich insgesamt keine zusätzlichen Kosten ergeben. Auch verlängern sich die Publikationsfristen nicht, da der Jahresumfang der Zeitschrift um die unbedruckt gebliebenen Seiten wächst.

All papers in this issue start on a new right-hand page, instead of immediately following the preceding article. This may happen that part of an article's last page or even a whole (left-hand) page is blank. However, this does not result in higher costs or shorten the issue's contents. Rather, it allows faster publication, speeds up the production of reprints, and helps cutting cost increases.