

Dem Verlag gebührt Dank für den sorgfältigen und übersichtlichen Druck und die gediegene Ausstattung. Das Buch kann uneingeschränkt empfohlen werden.

Helmut Diery [NB 383]

## Neuerscheinungen

Die im folgenden angezeigten Bücher sind der Redaktion zugesandt worden. Nur für einen Teil dieser Werke können Rezensionen erscheinen, da die Seitenzahl, die für den Abdruck von Buchbesprechungen zur Verfügung steht, begrenzt ist. Alle aufgeführten Werke können über die Buchhandlung Chemie, Boschstraße 12, D-6940 Weinheim, bezogen werden.

**Eisenwerkstoffe.** Metallkundliche und technologische Grundlagen. Von H. Wiegand. „taschentext“ Band 55. Physik Verlag/Verlag Chemie, Weinheim 1977. VII, 241 S., geh. DM 19.80. – ISBN 3-87664-563-8 (Physik Verlag); 3-527-21063-6 (Verlag Chemie)

### Stereochemistry of Heterocyclic Compounds, Part I: Nitrogen

**Heterocycles.** Von W. L. F. Armarego. Aus der Reihe „General Heterocyclic Chemistry Series“. Herausgegeben von E. C. Taylor und A. Weissberger. John Wiley & Sons, New York 1977. XVI, 433 S., geb. \$ 45.00. – ISBN 0-471-01892-9

**Analysis of Paper.** Von B. L. Browning. Marcel Dekker, New York 1977. 2., überarbeitete und erweiterte Auflage, VIII, 366 S., geb. SFrs. 110.—. – ISBN 0-8247-6408-0

**Structure-Solubility Relationships in Polymers.** Herausgegeben von F. W. Harris und R. B. Seymour. Academic Press, New York 1977. XIII, 271 S., geb. \$ 13.00. – ISBN 0-12-327450-8

**Tables of Wavenumbers for the Calibration of Infrared Spectrometers.** Von A. R. H. Cole. IUPAC Commission on Molecular Structure and Spectroscopy. Pergamon Press, Oxford 1977. 2. Aufl., IX, 219 S., geb. DM 56.25. – ISBN 0-08-021247-6

**Encyclopedia of Chemical Processing and Design, Vol. 2: Additives to Alpha.** Herausgegeben von J. J. McKetta und W. A. Cunningham. Marcel Dekker, New York 1977. XI, 512 S., geb. \$ 75.00. – ISBN 0-8247-2452-6

**Introductory Chemistry. Models & Basic Concepts.** Von J. R. Amend. John Wiley & Sons, New York 1977. XVI, 470 S., geb. \$ 16.70. – ISBN 0-471-02533-X

**Solid-Liquid Phase Equilibria.** Von J. Nývlt. Elsevier Scientific Publishing Co., Amsterdam 1977. 248 S., geb. \$ 32.75. – ISBN 0-444-41850-0

**Die toxikologisch-chemische Analyse.** Von R. K. Müller. Verlag Chemie, Weinheim 1977. XVI, 604 S., geb. DM 138.—. – ISBN 3-527-25709-8

**The Principles of Inorganic Chemistry.** Von W. L. Jolly. McGraw-Hill, New York 1977. VIII, 376 S., geb. DM 51.20. – ISBN 0-07-032758-0

**Stereo-Differentiating Reactions. The Nature of Asymmetric Reactions.** Von Y. Izumi und A. Tai. Kodansha, Tokio/Academic Press, New York 1977. IX, 334 S., geb. \$ 29.50. – ISBN 0-12-377850-6

**Gmelin Handbuch der Anorganischen Chemie.** Ergänzungswerk Band 41: Eisen-Organische Verbindungen. Teil A: Ferrocen 6. Lieferung 6: Zweikernige und mehrkernige Ferrocene. Springer-Verlag, Berlin 1977. 8. Aufl., XIV, 316 S., geb. DM 642.—. – ISBN 3-540-93332-8

**Photobiologie, Band 2: Die biologischen Funktionen des Lichts.** Von R. K. Clayton. Band 34 der Reihe „taschentext“. Verlag Chemie/Physik-Verlag, Weinheim 1977. XI, 223 S., geh. DM 22.—. – ISBN 3-527-21037-7 (Verlag Chemie); 3-87664-537-9 (Physik-Verlag)

**Dynamics of Molecular Collisions, Part B.** Herausgegeben von W. H. Miller. Vol. 2 der Reihe „Modern Theoretical Chemistry“. Herausgegeben von W. H. Miller, H. F. Schaefer III, B. J. Berne und G. A. Segal. Plenum Press, New York 1977. XV, 380 S., geb. \$ 47.40. – ISBN 0-306-33502-6

**Organometallic Chemistry Reviews.** Herausgegeben von D. Seydel, A. G. Davies, E. O. Fischer, J. F. Normant und O. A. Reutov. Journal of Organometallic Chemistry Library 3. Elsevier Scientific Publishing Co., Amsterdam 1977. VI, 342 S., geb. Dfl. 103.—. – ISBN 0-444-41538-6

**Industrial Waste Water and Wastes – 2 (Stockholm, 1975).** Herausgegeben von B. Göransson. IUPAC Applied Chemistry Division. Pergamon Press, Oxford 1977. S. 135–209, geb. \$ 35.00. – ISBN 0-08-020954-8 (Y)/0-08-021057-0 (R)

**25th International Congress of Pure and Applied Chemistry (Jerusalem, 1975).** Herausgegeben von Y. Marcus und L. Ben-Dor. Pergamon Press, Oxford 1977. 73 S., geb. \$ 18.75. – ISBN 0-08-020952-1

Angewandte Chemie, Fortsetzung der Zeitschrift „Die Chemie“

Die Wiedergabe von Gebrauchsnamen, Handelsnamen, Warenbezeichnungen und dgl. in dieser Zeitschrift berechtigt nicht zu der Annahme, daß solche Namen ohne weiteres von jedermann benutzt werden dürfen. Vielmehr handelt es sich häufig um gesetzlich geschützte eingetragene Warenzeichen, auch wenn sie nicht eigens als solche gekennzeichnet sind.

Redaktion: Boschstraße 12, D-6940 Weinheim; Telefon (06201) 140 36, Telex 465516 vchwh d.

© Verlag Chemie, GmbH, D-6940 Weinheim, 1977. Printed in West Germany.

Alle Rechte, insbesondere die der Übersetzung in fremde Sprachen, vorbehalten. Kein Teil dieser Zeitschrift darf ohne schriftliche Genehmigung des Verlages in irgendeiner Form – durch Photokopie, Mikrofilm oder irgendein anderes Verfahren – reproduziert oder in eine von Maschinen, insbesondere von Datenverarbeitungsmaschinen verwendbare Sprache übertragen oder übersetzt werden. All rights reserved (including those of translation into foreign languages). No part of this issue may be reproduced in any form – by photoprint, microfilm, or any other means – nor transmitted or translated into a machine language without the permission in writing of the publishers. – Von einzelnen Beiträgen oder Teilen von ihnen dürfen nur einzelne Vervielfältigungsstücke für den persönlichen und sonstigen eigenen Gebrauch hergestellt werden. Jede im Bereich eines gewerblichen Unternehmens hergestellte oder benutzte Kopie dient gewerblichen Zwecken gem. § 54 (2) UrhG und verpflichtet zur Gebührenzahlung an die VG Wissenschaft GmbH, Großer Hirschgraben 17/21, Frankfurt a. M. 1. von der die einzelnen Zahlungsmodalitäten zu erfragen sind. Die Weitergabe von Vervielfältigungen, gleichgültig zu welchem Zweck sie hergestellt werden, ist eine Urheberrechtsverletzung.

Verantwortlich für den wissenschaftlichen Inhalt: Dr. Helmut Grünwald, Weinheim. – Anzeigenleitung: H. Both, verantwortlich für den Anzeigenteil: R. J. Roth, Weinheim. – Verlag Chemie, GmbH (Geschäftsführer Jürgen Kreuzhage und Hans Schermer), Pappelallee 3, D-6940 Weinheim. Telefon (06201) 140 31, Telex 465516 vchwh d. – Satz, Druck und Bindung: Zechnersche Buchdruckerei, Speyer/Rhein.