

Neuerscheinungen 1939

Aluminiumchlorid in der organischen Chemie

Von Dr. Georg Kränzlein, IG. Farbenindustrie AG., Höchst, 3. Aufl. bearbeitet von Dr. Paul Kränzlein. 281 Seiten m. Autoren-, Sach- und Patentverzeichnis. geb. RM 15.—

Werkstoffzerstörung und Schutzschichtbildung im Wasserfach

Von Dr. L. W. Haase, Wiss. Mitgl. d. Pr. Landesanst. f. Wasser-, Boden- u. Lufthygiene. Herausgeb. auf Veranlassung der Ges. f. Korrosionsforschung u. Werkstoffschutz im VDCh. I. Teil: 200 Seiten mit 4 Zahlentafeln, 31 Abb. u. 1 Vierfarbentafel. geb. RM 9.— (f. Mitgl. d. Ges. f. Korrosionsforschung RM 7.20)

II. Teil: In Vorbereitung.

Periodica Chimica

Verzeichnis der im „Chemischen Zentralblatt“ referierten Zeitschriften mit Standortsangaben. Im Auftrag der Deutschen Chemischen Gesellschaft herausgegeben von Dr. M. Pflücke. 208 Seiten geb. RM 15.—

Dechema-Monographien

Band XI. Herausgegeben von der DECHEMA, Dtsch. Ges. f. chemisches Apparatewesen. 132 Seiten mit 81 Abb. u. 28 Tab. RM 5.— (f. Mitgl. d. Dechema RM 4.—)

Der Phosphatrostschutz

Von Prof. Dr. O. Macchia, Scuola Ingegneria, Turin. Deutsche Ausgabe. Etwa 270 Seiten mit etwa 80 Abb. etwa RM 15.—

In Kürze erscheint:

Magnetismus und Chemie

XIV. Tagungsheft der Deutschen Bunsengesellschaft. 149 Seiten (Din A 4) mit 58 Tab. und 140 Abb. RM 6.—

Vom Wasser

Band XIII, 1938. Herausgegeben von der Arbeitsgruppe Wasserchemie einschließlich Abfallstoff- u. Korrosionsfragen der Ver. Dtsch. Chemiker. 231 Seiten mit 30 Zahlentaf., 86 Abb. u. 1 Taf. geb. RM 17.— (f. Mitgl. d. Arbeitsgruppe Wasserchemie RM 12.75)

Beihefte zur Zeitschrift des Vereins Deutscher Chemiker:

Nr. 31: Über die Herstellung und Anwendung neuerer Austauschadsorbentien, insbesondere auf Harzbasis. Von R. Griebbach. Mit 17 Abb., 16 Seiten. RM 3.60

Nr. 33: Die Untersuchung von Treibstoffen für Vergasermotore. 36 Seiten mit 50 Abb. u. 8 Tab. RM 4.—

Nr. 34: Schwankungen der Jodmenge der Luft in Mitteleuropa, deren Ursache und deren Bedeutung für den Jodgehalt unserer Nahrung. Von Dr. H. Cauer, 16 Seiten mit 52 Abb. RM 3.60

Nr. 35: Die Abhängigkeit des Kationenaustausches und der Quellung bei Montmorillonit von der Vorerhitzung. Von Prof. Dr. U. Hofmann und Dr. Jo. Endell, 10 Seiten mit 15 Abb. u. 8 Zahlentaf. RM 3.60

GMELINS HANDBUCH DER ANORGANISCHEN CHEMIE

8. Auflage. Herausgegeben von der Deutschen Chemischen Gesellschaft

Redaktion: Dr. E. Pietsch

Es erschienen 1939 folgende Teile bzw. Lieferungen:

Syst.-Nr. 27, Magnesium

Teil B: Verbindungen. Lieferung 4: (Schlußlieferung) 127 Seiten mit 16 Figuren RM 25.—

Syst.-Nr. 35, Aluminium

Teil A: Das Element und seine Legierungen. Abt. II Legierungen, Liefg. 6: 224 S. m. 97 Fig. RM 37.—

Syst.-Nr. 59, Eisen

Teil C: Prüfverfahren und mechanisch-technologische Eigenschaften der Kohlenstoffstähle sowie der legierten Stähle. Lieferung 2: Prüfung der Kerbschlagzähigkeit. 288 Seiten mit 258 Fig. und 8 Seiten Abb. RM 44.—

Teil F: Nachweis und Bestimmung von Fremdelementen in Eisen und Stahl. Abt. II, Lieferung 2: 224 Seiten mit 12 Fig. RM 36.—

Syst.-Nr. 66, Osmium: 100 Seiten RM 19.—

Syst.-Nr. 67, Iridium: 159 Seiten mit 3 Fig. RM 34.—

Syst.-Nr. 68, Platin

Teil A: Geschichtliches / Vorkommen / Bildung und Darstellung der Gesamtgrupped. Platinmetalle / Legierungen der Platinmetalle.

Lieferung 2: Vorkommen (Abschluß). 165 Seit. mit 1 Fig. RM 26.—

Lieferung 3: Darstellung der Platinmetalle RM 19.—

Teil B: Das Element Platin.

Lieferung 2: Physikal. Eigenschaften des Metalls (biselekt. Eigenschaften). 108 Seiten mit 4 Fig. RM 17.—

Lieferung 3: Elektrochemisches Verhalten des Metalls (Überspannungerscheinungen). 82 Seiten mit 48 Fig. RM 14.—

Teil C: Verbindungen des Platins.

Lieferung 1: 140 Seiten mit 13 Fig. RM 22.—

Patentanhängbände (außer Subskription):

GRÜTZNER-APEL: Aluminium-Legierungen.

I. Ergänzungsband, I. Teil: 880 Seiten Tabellen RM 96.— geb. RM 101.—
II. Teil: 608 " " RM 66.— } geb. in einem
III. Teil: 396 " " RM 42.— } Band RM 113.—

Die Deutsche Chemische Gesellschaft liefert das Werk ihren Mitgliedern zu einem Vorzugspreis.

Bei Subskription ermäßigte Preise, Mitteilung auf Anfrage

Prospekte — soweit vorrätig — auf Verlangen

VERLAG CHEMIE, BERLIN W 35