

VERLAG VON THEODOR STEINKOPFF · DRESDEN U. LEIPZIG

Zur *Versendung* kommen demnächst:

GERBEREICHEMISCHES TASCHENBUCH (Vagda-Kalender)

Herausgegeben von der VEREINIGUNG AKADEMISCHER GERBEREICHEMIKER DARMSTADT (VAGDA).

2., vermehrte und verbesserte Auflage. XII u. 215 Seiten, 37 Abbildungen und zahlreiche Tabellen. Taschenformat. Gebunden RM. 7.50.

In der vorliegenden, sich schon nach wenigen Monaten nach dem erstmaligen Erscheinen notwendig machenden 2. Auflage sind alle Neuerungen berücksichtigt worden. Sie hat außerdem eine wesentliche Bereicherung durch Aufnahme einer Anzahl weiterer Kapitel erfahren. Das Buch hat sich als ausgezeichnetes und nützliches Berater für jeden Gerbereifachmann erwiesen.

Käufer ist jeder Gerbereichemiker, Betriebsleiter, Lederfabrikant, Werkmeister; ferner Gerberschulen, chemische Institute usw.

ELEKTRIZITÄT UND EIWEISSE insbesondere des Zellplasmas

Von Dr. HANS PFEIFFER (Bremen).

(Bd. XXI der *Wissenschaftl. Forschungsber.*, hrsg. v. Dr. R. E. Liesegang).

VIII, 149 S., 7 Abb. Preis etwa RM. 8.50, geb. etwa RM. 10.—.

Verfasser gibt einen zusammenfassenden Überblick über die neuesten Befunde aus allen Gebieten moderner experimenteller Zytologie, normaler und pathologischer Biologie und reiner und angewandter Kolloidchemie der Eiweiße nach elektrophysiologischen Anschauungen. Damit wird gezeigt, wie weit heute schon elektrophysiolog. Beziehungen zum Verständnis vitaler Zellgeschehen herangezogen werden können.

Interessenten sind: Biologen, Biochemiker, Physiologen, Kolloidchemiker, Pharmakologen und Mediziner.

ANORGANISCHE UND ORGANISCHE ENTFÄRBUNGSMITTEL

Von Dr. LEOPOLD SINGER (Wien).

(Bd. XX der *Techn. Fortschrittsberichte* hrsg. v. Prof. Dr. B. Rassow).

Ca. 250 S. Preis etwa RM. 16.—, geb. etwa RM. 17.50.

Gestützt auf ein umfangreiches Quellenmaterial und eine fast 40jährige Praxis des Verfassers auf diesem Arbeitsgebiet, wird mit diesem Band zum ersten Male eine Darstellung geboten, wie sie bisher in der Literatur fehlte. Bei der wachsenden Bedeutung der technischen Verwendung anorgan. und organ. Entfärbungsmittel in der chemischen Technik, insbesondere der Erdölverarbeitung, der Entfärbung vegetabilischer, animalischer und mineralischer Öle, Fette, Wachse u. dgl., dürfte das Buch sowohl bei den Herstellern, als auch bei den Verbrauchern gleiches Interesse finden.

Aus dem Inhalt: I. Allgemeiner Teil. A. Einteilung und Vorkommen. B. Eigenschaften der Erden und Kohlen; Bleichkohlen. C. Theoretisches über Bleichung und Entfärbung. Die Adsorption zum Zwecke der Bleichung in der Öl-, insbesondere Erdölraffination. — II. Spezieller Teil. D. Herstellung der Bleichmittel. Einiges über die Eigenschaften der Fertigprodukte. E. Anwendung der Bleichmittel. Entfärbung vegetabilischer und animalischer Öle, Fette und Wachse. Entfärbung von Mineralölen. Entfärbung von Zuckersäften. Entfärbungsmittel für sonstige Zwecke. Wiederbelebung (Regenerierung) der Entfärbungsmittel von gemischtem Material und Diverses. Patentlisten, Autoren- und Sachregister.

Interessenten sind: Die gesamte Öl-, Fett- und Mineralölindustrie, Zuckerfabriken, Zellulosefabriken, Bleichereien, Chemiker usw.

BODEN- UND BODENBILDUNG in kolloidchemischer Betrachtung.

Von Prof. Dr. GEORG WIEGNER (Zürich).

5. Auflage (unveränderter Abdruck der 4. Auflage).

98 Seiten mit 10 Textfiguren.

Preis RM. 5.—.

Die Vorzüge des Wiegner'schen Buches, das frei von allen kompliziertem Beiwerk, für den Studierenden wie für den in der Praxis stehenden Landwirt, sowie für jeden Bodenkundler als das übersichtlichste Kompendium der Bodenkolloidchemie gilt, liegen in der klaren und einfachen Darstellung.

Interessenten sind: Landwirte, Forstmänner, Agrikulturchemiker, landwirtschaftliche und Gartenbauschulen, chemische Institute.

DIE ENTSTEHUNG DER MEDITERRAN- ROTERDE (Terra Rossa)

Ein Beitrag zur angewandten Kolloidchemie.

Von Dr. phil., Dipl.-agr. A. REIFENBERG.

Mit einem Vorwort von Prof. Dr. A. FODOR.

(Sonderausgabe aus: „Kolloidchemische Beihefte“).

IV u. 93 Seiten.

Preis ca. RM. 5.—.

Diese Monographie stellt einen wertvollen Beitrag zur Theorie der Bodenvorgänge dar. Im Mittelpunkt der Betrachtung stehen Modellversuche, deren Anwendungsmöglichkeit im Bereich ähnlicher klimatischer Verhältnisse gegeben ist.

Interessenten sind: Agrikulturchemiker, Pflanzenphysiologen, Mikrobiologen, Bodenkundler, Mineralogen, Geologen, Chemiker.

DIE WEINE DES SÄCHSISCHEN ELBTALS

Von Prof. Dr. A. HEIDUSCHKA u. Dr. C. PYRIKI.

61 Seiten, 40 Tabellen u. 2 Figuren.

Preis RM. 4.—.

Vorliegende Broschüre stellt eine eingehende experimentelle Untersuchung über die z. Z. mit viel Mühe und Erfolg gepflegten Weine des sächsischen Elbtals dar, die allgemeines Interesse hat, da wertvolle Schlüsse auch auf andere Weingegenden gezogen werden können.

Interessenten sind: Weinbergbesitzer, Weinbau- und Gartenbauschulen, Nahrungsmittelchemiker, Untersuchungsämter für Lebensmittel.

GALLERTEN UND GELE in allgemein kolloidchemischer, biologischer und technischer Hinsicht.

VII. *Verhandlungsbericht der Kolloid-Gesellschaft.*

Hauptvorträge gehalten auf der 7. Hauptversammlung der Kolloid-Gesellschaft in Hamburg vom 20.—22. Sept. 1928.

Herausgegeben von Prof. Dr. W. OSTWALD (Leipzig).

(Sonderheft der *Kolloid-Zeitschrift*, Band 46, Heft 4).

128 Seiten, mit 56 Abb. und 2 Tafeln.

Preis RM. 8.—.

Dieser Verhandlungsbericht gibt einen ausgezeichneten Überblick über das weitverzweigte Gebiet der Gallerten und Gele.

Interessenten sind: Chemiker, Biologen, Mediziner, Röntgenologen, und die gesamte chemische Industrie insbesondere: Kautschukfabriken, Leim-, Gelatine-, Farben-, Lackfabriken, die Seifen- und fotogr. Industrie usw.

Den Abonnenten der *Kolloid-Zeitschrift* ging das Heft bereits zu.



Ich bitte zu verlangen!



Bestellzettel liegt bei!



DRESDEN, den 20. Februar 1929.

THEODOR STEINKOPFF