



GRAFES HANDBUCH

wird in 5 reich illustrierten Bänden erscheinen.

Jeder Band teilt sich in 2 Halbbände, die einzeln abgegeben werden. Gesamtumfang voraussichtlich 250 Bogen mit 4000 Seiten. Die Preise der Bände bzw. Halbbände werden, da ihr Umfang verschieden ist, nach ihrem Bogenumfang berechnet. Der sechszehnte Bogen dürfte für die Subskribenten des Gesamtwerkes auf etwa RM —.70 kommen. Erst wenn eine genaue Kalkulation möglich ist, kann der endgültige Preis bestimmt werden.

DAS GESAMTWERK

werden vor allem kaufen

Technische Hochschulen; insbesondere deren Institute für Warenkunde und Botanik, für Kohle und Erdöl. Lehrstuhl für Maschinenbau, für Mykologie, für mechanische Technologie. Universitäten; namentlich deren chemische, pharmakologische, pharmakognostische, physiologische, botanische und volkswirtschaftliche Institute. Landwirtschaftliche Hochschulen; ihre chemischen, botanischen, wald- und viehzüchterischen Institute. Tierarzneihochschulen. Handels-Hochschulen. Handelsakademien. Gewerbeschulen. Chemische Gesellschaften. Untersuchungsanstalten. Marktämter (Nahrungsmittelprüfung usw.). Bibliotheken, besonders die sämtlicher Hochschulen, Oberrealschulen, Realgymnasien und Gymnasien. Lehrerbildungsanstalten. Fachschulen für Gärungsgewerbe, für Leder-, Holz- usw. -bearbeitung. Handels- und Gewerbekammern. Gremien der Kaufmannschaft, Kaufmännische und industrielle Fachverbände. Warenabteilungen der Banken. Speditionsfirmen. Maschinenfabriken. Dann natürlich Industrielle, Kaufleute und Gewerbetreibende.

★

BAND I

Erster Halbband

Organisation des Welthandels, Handelsformen, Usancen, gesetzliche Bestimmungen, Statistik. Handelswege. Grundbegriffe der Warenkenntnis und Leitlinien der Warenprüfung. Surrogate und Verfälschungen.

Zweiter Halbband

Allgemeine physikalische und chemische Methoden der technischen Warenprüfung. Physiologische und phytochemische Methoden. Chemische Untersuchung auf anorganische und organische Verunreinigungen. Mikrochemische Untersuchungsmethoden. Mikroskopische Untersuchungsmethoden. Mikroorganismen und Enzyme in Technik und Gewerbe. Methodik des Enzymnachweises.

*

BAND II

Erster Halbband

Chemische Charakteristik der einfachen und zusammengesetzten Kohlehydrate. Zuckerarten wie Rohrzucker, Traubenzucker, Fruchtzucker, Milchzucker, Inulin, Honig, Mannit, Süßholz, synthetische Süßungsmittel, Kanditen usw. Obstarten und deren Verarbeitung auf Jams, Marmeladen, Mus, Obstkraut usw., ferner Südfrüchte. Die Gemüsearten und deren Konservierung. Getreidearten und deren Mehle; Müllerei, Back- und Teigwaren. Stärke, Dextrin usw. Hülsenfrüchte und deren Mehle. Backhilfsmittel.

Zweiter Halbband

Zellulose: Mechanische Verarbeitung. Pflanzenfasern. Textilien. Garne und Gewebe aus pflanzlichen Textilien. Tierhaare. Seide. Tierische Textilien. Garne und Gewebe aus tierischen Textilien. Papier und seine Verarbeitung. Die Hölzer und deren Verarbeitung. Die chemische Verarbeitung der Zellulose auf Explosivmittel, Zelluloid, Kunstseide usw. Tragant, Gummi, Pflanzenschleime usw.

*

Fortsetzung auf der 3. Anzeigenseite!

**C. E. POESCHEL VERLAG
STUTT GART**