

Aus Natur und Geisteswelt

Sammlung wissenschaftlich = gemeinverständlicher Darstellungen

O. Schmiedeberg

Arzneimittel und Genußmittel



Verlag von B. G. Teubner in Leipzig

Wt 136



ULB Düsseldorf



+3040 584 01

Ein vollständiges Verzeichnis der Sammlung „Aus Natur und Geisteswelt“ befindet sich am Schluß dieses Bandes.

AMUG

1.20

Die Sammlung „Aus Natur und Geisteswelt“

verdammt ihr Entstehen dem Wunsche, an der Erfüllung einer bedeutsamen sozialen Aufgabe mitzuwirken. Sie soll an ihrem Teil der unserer Kultur aus der Scheidung in Kasten drohenden Gefahr begegnen helfen, soll dem Gelehrten es ermöglichen, sich an weitere Kreise zu wenden, und dem materiell arbeitenden Menschen Gelegenheit bieten, mit den geistigen Errungenschaften in Fühlung zu bleiben. Der Gefahr, der Halbbildung zu dienen, begegnet sie, indem sie nicht in der Vorführung einer Fülle von Lehrstoff und Lehrfächer- oder etwa gar unerwiesenen Hypothesen ihre Aufgabe sucht, sondern darin, dem Leser Verständnis dafür zu vermitteln, wie die moderne Wissenschaft es erreicht hat, über wichtige Fragen von allgemeinstem Interesse Licht zu verbreiten, und ihn dadurch zu einem selbständigen Urteil über den Grad der Zuverlässigkeit jener Antworten zu befähigen.

Es ist gewiß durchaus unmöglich und unnötig, daß alle Welt sich mit geschichtlichen, naturwissenschaftlichen und philosophischen Studien befaßt. Es kommt nur darauf an, daß jeder an einem Punkte die Freiheit und Selbständigkeit des geistigen Lebens gewinnt. In diesem Sinne bieten die einzelnen, in sich abgeschlossenen Schriften eine Einführung in die einzelnen Gebiete in voller Anschaulichkeit und lebendiger Frische.

In den Dienst dieser mit der Sammlung verfolgten Aufgaben haben sich denn auch in dankenswertester Weise von Anfang an die besten Namen gestellt. Andererseits hat dem Erfolg entsprochen, so daß viele der Bändchen bereits in neuen Auflagen vorliegen. Damit sie stets auf die Höhe der Forschung gebracht werden können, sind die Bändchen nicht wie die anderer Sammlungen stereotypiert, sondern werden — was freilich die Aufwendungen sehr wesentlich erhöht — bei jeder Auflage durchaus neu bearbeitet und völlig neu gesetzt.

So sind denn die schmucken, gehaltvollen Bände durchaus geeignet, die Freude am Buche zu wecken und daran zu gewöhnen, einen kleinen Betrag, den man für Erfüllung körperlicher Bedürfnisse nicht anzusehen pflegt, auch für die Befriedigung geistiger anzuwenden. Durch den billigen Preis ermöglichen sie es tatsächlich jedem, auch dem wenig Begüterten, sich eine kleine Bibliothek zu schaffen, die das für ihn Wertvollste „Aus Natur und Geisteswelt“ vereinigt.

Die meist reich illustrierten Bändchen sind
in sich abgeschlossen und einzeln käuflich.

Ausführlicher illustrierter Katalog unentgeltlich.

Leipzig.

B. G. Teubner.

W

Zur Lösung eines offenen Mischungs aus zwei Gruppen
 oder ist eine gem. Base vorhanden, die eine bestimmte
 Anwesenheit (z.B. offen) ermöglicht. Ist immer
 eine solche Best. in einer bestimmten Ordnung vorfindung
 gebildet hier plausibel in Folge, mittels dieser
Gruppe von bestimmter Wirkung (z.B. Gruppe in
Gruppe in Talaktin Wirkung Wirkung Wirkung
Gruppe an genau bestimmter Ordnung Gruppe Wirkung
Bestimmtheits Gruppe Wirkung Wirkung Wirkung
Gruppe Wirkung Wirkung Wirkung Wirkung
Gruppe Wirkung Wirkung Wirkung Wirkung

Beispiel: Propyl Gruppe Wirkung Wirkung Wirkung
 1) $C-OH$ Wirkung Wirkung Wirkung Wirkung Wirkung
 (Aldehyd & Ketone Wirkung Wirkung Wirkung)

2) $C-OH$ Wirkung Wirkung Wirkung Wirkung Wirkung
 $C-OH$ Wirkung Wirkung Wirkung Wirkung Wirkung

Aldehydgruppe Wirkung Wirkung Wirkung Wirkung Wirkung
 in Wirkung Wirkung Wirkung Wirkung Wirkung
Wirkung Wirkung Wirkung Wirkung Wirkung
Wirkung Wirkung Wirkung Wirkung Wirkung
Wirkung Wirkung Wirkung Wirkung Wirkung

Gruppe Wirkung Wirkung Wirkung Wirkung Wirkung
 (Aldehyd & Methyl Wirkung Wirkung Wirkung) z.B. Wirkung

Monosulfone Wirkung Wirkung Wirkung Wirkung Wirkung
 Disulf. Wirkung Wirkung Wirkung Wirkung Wirkung
 Aldehyd & Thio Wirkung Wirkung Wirkung Wirkung Wirkung

Bestimmte Wirkung Wirkung Wirkung Wirkung Wirkung
 Gruppe Wirkung Wirkung Wirkung Wirkung Wirkung

Samml

Ar

Dr