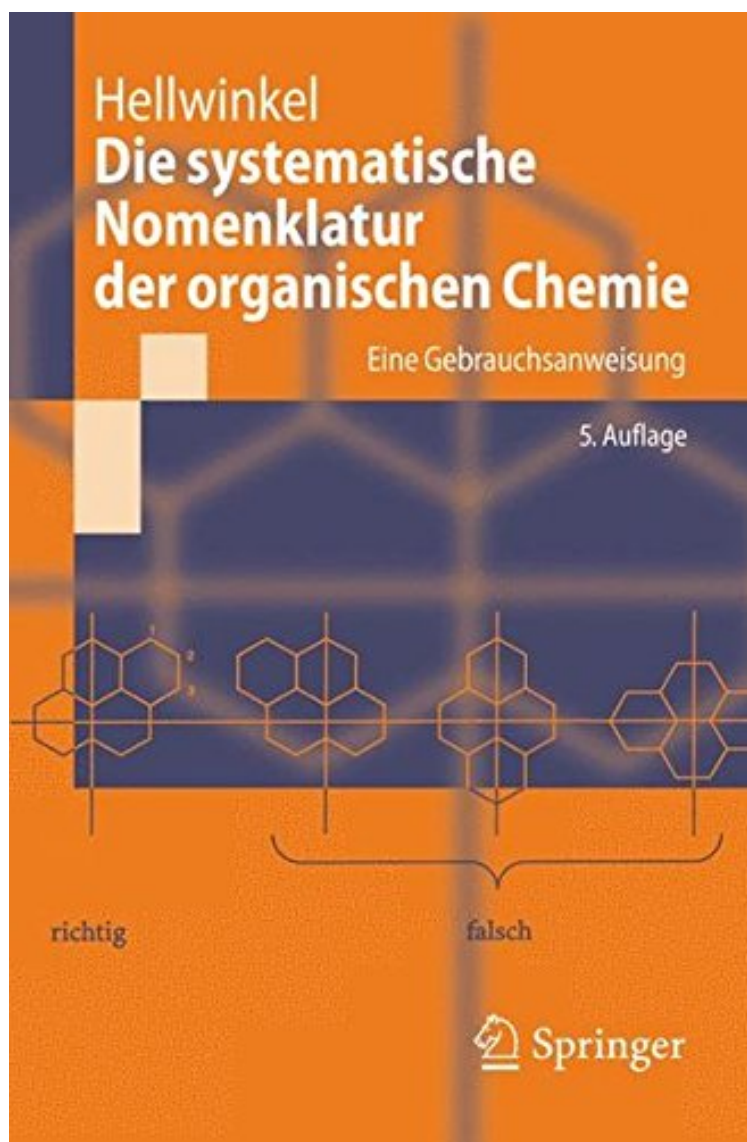


[Mobile library] Die systematische Nomenklatur der organischen Chemie: Eine Gebrauchsanweisung (German Edition)

Die systematische Nomenklatur der organischen Chemie: Eine Gebrauchsanweisung (German Edition)

Von Dieter Hellwinkel

ePub | *DOC | audiobook | ebooks | Download PDF



DOWNLOAD



+

READ ONLINE

Produktinformation -Verkaufsrank: #223698 in BcherVerffentlicht am: 2005-09-21Abmessungen: 8.50 x .57b x 5.51l, .71 Pfund Einband: Taschenbuch252 Seiten | File size: 28.Mb

Von Dieter Hellwinkel : Die systematische Nomenklatur der organischen Chemie: Eine Gebrauchsanweisung (German Edition) before purchasing it in order to gage whether or not it would be worth my time, and all praised Die systematische Nomenklatur der organischen Chemie: Eine Gebrauchsanweisung (German Edition):

Kundenrezensionen
Hilfreichste Kundenrezensionen
1 von 1 Kunden fanden die folgende Rezension hilfreich. Roter Faden durch das Labyrinth chemischer Nomenklatur
Von Oliver-Hans Zller
Dieses Buch, welches primär für Chemiestudenten gedacht ist, hat mir in organisch-chemischen (biochemischen) Fragen auch als Mediziner geholfen; denn viele Verbindungen lassen sich schon durch ihre Namen (IUPAC) auf ihre Struktur schließen, sofern man die Gesetzmäßigkeiten der Namensgebung in ihren Grundzügen kennt. Mit diesem Hintergrundwissen wird organische Chemie und die Biochemie/Physiologische Chemie lebendiger, da man nicht nur auswendig lernt, sondern auch Zusammenhänge besser verstehen kann. Der "Hellwinkel" ist klar gegliedert und eignet sich zum schnellen Einlesen in jedes Teil-Gebiet der einzelnen Verbindungsklassen hervorragend, zumal der Schreibstil kurz und prägnant ist bzw. die verschiedenen Kapitel sich auch mehrheitlich separat lesen lassen.

Pressestimmen
Aus den Rezensionen zur 5. Auflage: " Verständlich geschrieben Der Hellwinkel hat seine Stärke eindeutig in den vielen Beispielen. Sofern Zeit und Mühe vorhanden sind, sollte das Buch von vorne bis hinten durchgearbeitet werden. So erhält der fleißige Student einen sehr kompletten Überblick und späteres Nachschlagen wird erleichtert. Die Nomenklatur richtet sich nach den IUPAC-Regeln, aber auch eine alternative Benennung, wie sie in den Chemical Abstracts (CA) verwendet wird, findet an geeigneter Stelle ihren Platz " "Der Hellwinkel hat den Anspruch, als eine "verständliche Gebrauchsanweisung" zu fungieren. Kann er diesen Anspruch erfüllen? Verständlich geschrieben ist er (meistens) und eine Gebrauchsanweisung im Grunde genommen auch." (in: Chemical Mysteries Fachschaft Chemie der Uni Kln, April 2007, Issue 60, S. 11) Kurzbeschreibung
Das Standardwerk der organischen Nomenklatur in deutscher Sprache von Professor Dieter Hellwinkel liegt jetzt in einer nochmals erweiterten und ergänzten Auflage vor. Endlich können Studenten, Doktoranden und praktizierende Chemiker auf eine verständliche Gebrauchsanweisung zu den neuen IUPAC-Regeln und -Empfehlungen zurückgreifen. Der Inhalt wurde durch ein Kapitel über Naturstoffe gemäß den neuesten IUPAC-Vorschlägen ergänzt. Außerdem wurden einige Stellen wesentlich präzisiert und ergänzt, u.a. bezüglich der Phenol-Nomenklatur.