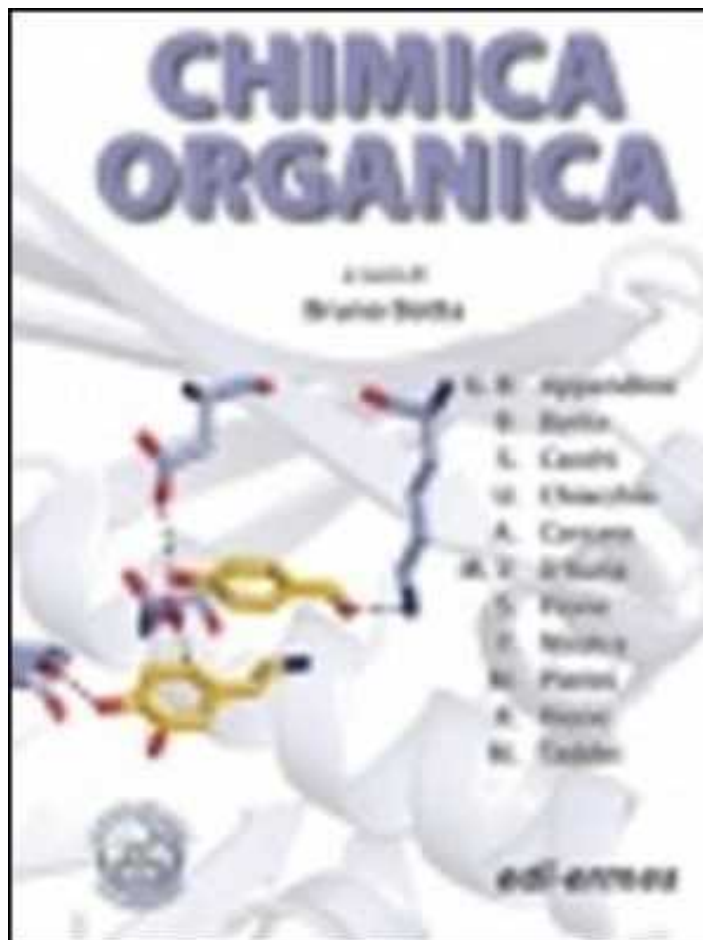


Chimica organica PDF

B. Botta



Questo è solo un estratto dal libro di Chimica organica. Il libro completo può essere scaricato dal link sottostante.



DOWNLOAD PDF

Autore: B. Botta
ISBN-10: 9788870513271
Lingua: Italiano
Dimensione del file: 2013 KB

DESCRIZIONE

La Chimica organica, negli ultimi trent'anni, si è guadagnata a buon diritto un posto di primo piano nelle life sciences, per il ruolo che essa ha avuto e continua a esercitare nella comprensione dei fenomeni che sono all'origine della nostra vita, così come nella scoperta dell'universo, nella ricerca di nuovi farmaci, nello sviluppo di nuovi materiali e di nuove strumentazioni utili a migliorare la qualità della vita. In questo testo, dopo i primi capitoli dedicati alla presentazione degli aspetti generali e dei fondamenti di reattività della Chimica organica, si affronta la trattazione della materia secondo il classico approccio per classi di composti: ciascun capitolo comprende la nomenclatura IUPAC, le proprietà chimico-fisiche, le preparazioni e la reattività chimica di una particolare classe, con maggior enfasi su quest'ultimo aspetto, che viene sempre illustrato in stretta connessione con la struttura e la geometria del gruppo funzionale in questione. Un capitolo è stato interamente dedicato alla chimica organometallica, che ha raggiunto uno sviluppo vastissimo e rappresenta uno strumento fondamentale, mentre negli ultimi capitoli sono state presentate le classi di biomolecole selezionate dalla natura per espletare le sue funzioni principali: i glicidi, i protidi, gli acidi nucleici e i lipidi.

COSA DICE GOOGLE DI QUESTO LIBRO?

In questa pagina del sito sono proposti diversi esercizi gratuiti e risolti di chimica organica suddivisi per argomento e per livello di difficoltà.

Prefazione e piano dell'Opera Situata al crocevia di importanti aree di ricerca sia accademica che applicata, la chimica organica ha risentito...

CHIMICA ORGANICA

[Leggi di più ...](#)