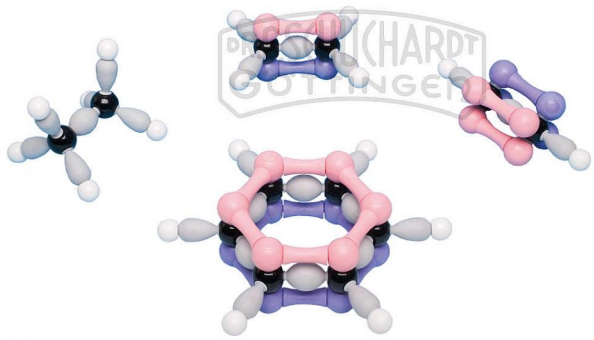
Molekülorbitalset (Organische Chemie) 4 Modelle MOLYMOD

Unverbindliche Artikelinformationen aus www.schuchardt-lehrmittel.de vom 21.05.2025/DE5
Bestellnummer: 71193003



zum Artikel im Webshop

50,80 € zzgl. MwSt.

42 Teile
Dieses Set besteht aus genügend Teilen, um Modelle aus Benzol, Ethan, Ethen und Ethin zu erstellen. Diese exklusiv entwickelten Modelle helfen, sowohl Sigma-Bindung als auch Pi-Bindung und damit das Konzept der Elektronen-Delokalisierung und Orbitalhybridisierung zu demonstrieren.

Abmessungen:
Modellhöhen: s-Orbital 5 cm, p-Orbital 9 cm, d-Orbital 8 cm

Gewicht:
0,47 kg

Lieferumfang:
2 Kohlenstoff (6 Löcher) • 8 Kohlenstoff (5 Löcher) • 2 Kohlenstoff (4 Löcher) • 18 Wasserstoff • 9 Kohlenstoff-Kohlenstoff (oval) Sigma-Bindungen • 18 Kohlenstoff-Wasserstoff (birnenförmig) Sigma-Bindungen • 9 Pi-Bindungen (21 rosa und 21 lila Stücke) • englische Anleitung

DR. G. SCHUCHARDT
Institut für wissenschaftliche Lehrmittel
Groner Landstr. 27 · 37081 Göttingen
T 0551-79 49 19 · F 0551-790 62 00
info@schuchardt-lehrmittel.de
www.schuchardt-lehrmittel.de