

Molekülbaukasten Teacher (Organik) MOLYMOD

Unverbindliche Artikelinformationen aus www.schuchardt-lehrmittel.de vom 04.04.2025/DE5

Bestellnummer: 778504



zum Artikel im
Webshop

52,40 € zzgl. MwSt.

111 Atomteile

Mit diesem Set kann der Lehrer Demonstrationen aus den wichtigsten Bereichen der organischen Chemie durchführen, einschließlich aller funktioneller Gruppen, Alkanen, Alkenen, Alkinen, Halogenalkylen, Alkoholen, Ethern, Aldehyden, Ketonen, Karbonsäuren, Nitrilen, Aminen, Estern, sowie aromatischer und heterozyklischer Verbindungen. Strukturelle Isomerie und Stereoisomerie (z.B. optisch & geometrisch) und Bestätigungsanalyse. Beispiele: Isopren, Milchsäure, Glukose, PVC, Trichlorphenol, Alanin, Koffein, Saccharin, Aspirin, Menthol, Benzol, Ionon, Humulon, Adrenalin, Penicillin und Aromatherapiecourse.

Gewicht:
0,5 kg

Lieferumfang:

24 Kohlenstoff, schwarz, tetraedrisch • 6 Kohlenstoff, schwarz, dreiseitig • 2 Kohlenstoff, schwarz, linear • 6 Kohlenstoff, schwarz, tribipyr • 40 Wasserstoff, weiß • 12 Sauerstoff, rot, angular • 4 Stickstoff, blau, tetraedrisch • 1 Schwefel, gelb, tetraedrisch • 1 Schwefel, gelb, angular • 4 Phosphor, violett, tetraedrisch • 8 Halogene, grün • 2 Metall, grau • 1 Metall, grau, 2 Löcher • 55 Verbindungen, grau, mittel • 25 Verbindungen, grau, lang, biegsam • 60 Verbindungen, weiß, kurz • 1 Werkzeug • englische Anleitung