

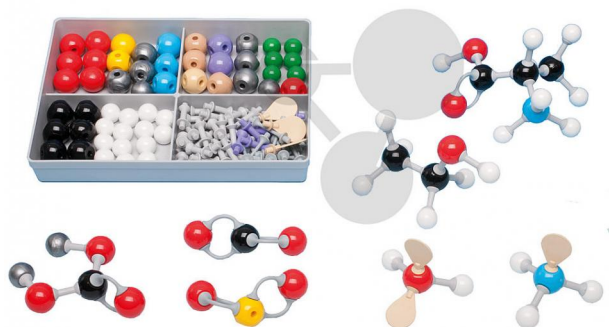
## Žákovská sada Organická a anorganická chemie Molymod®

Nezávazná informace o pomůcce od [www.conatex.cz](http://www.conatex.cz) ke dni 23.02.2025/DE1

Objednací číslo: 1169791



na stránku s  
pomůckou



717,12 Kč s DPH

### 51 atomů

Pomocí této sady lze vedle organických struktur modelovat i jednoduché anorganické molekuly. Příklady: oxid uhlíčitý, amoniak, kyselina sírová, hydroxid vápenatý, soli kovů, síran měďnatý, alkyany, alkohol, glukóza a benzen. Tři hnědé atomy mohou být použity k reprezentaci všech prvků s  $sp^3$ ,  $dsp^3$  a  $d^2sp^3$ . Sada je uložena v krabici se čtyřmi přihrádkami. Je vhodná pro výuku chemie ve škole nebo samostudiu (doma). K dispozici je dostatečné množství spojek pro sestavení jednoduchých, dvojitých nebo trojitých vazeb pro roztříštěné modely a krátkých spojů pro celistvé modely. Modely lze snadno sestavit nebo přestavět, je možné sestavit stovky různých molekul.

### Rozměry:

Atomy o  $\varnothing$  od 14,5 do 15 mm

### Hmotnost:

0,31 kg

### Rozsah dodávky:

6 černých atomů tetraedrického uhlíku • 6 červených atomů hranatého kyslíku • 14 bílých atomů vodíku • 3 modré atomy dusíku, 2 tetraedrické, 1 tibipyrový • 3 žluté atomy síry, 1 angulární, 1 čtyřstěn, 1 oktaedron • 1 fialový atom fosforu tetraedrický • 6 zelených atomů halogenů • 3 šedé atomy kovů • 6 šedých atomů kovů 3 angulární, 2 pyramidální 1 čtyřstěn • 3 hnědé atomy, 1  $sp^3$ , 1  $dsp^3$ , 1  $d^2sp^3$  • 26 středních šedých spojek • 12 dlouhých pružných šedých spojek • vytahovač spojek • návod

### CONATEX-DIDACTIC učební pomůcky, s.r.o. – Experimentální zařízení pro vědu a techniku

Společnost je zapsána v obchodním rejstříku Městského soudu v Praze oddíl C, vložka 69887  
Jednatel: RNDr. Jan Hotmar, Christoph Wolfspurger, [www.conatex.cz](http://www.conatex.cz)

#### SÍDLO SPOLEČNOSTI

Velvarská 1698/31, 160 00 Praha 6, Česká republika  
Telefon: (+420) 224 310 671, Fax: (+420) 224 310 676  
E-mail: [info@conatex.cz](mailto:info@conatex.cz)

#### PREDAJNÁ KANCELÁRIA

Zámocká 30, 811 01 Bratislava, Slovensko  
Telefón: (+421) 220 545 137, Fax: (+421) 220 545 138  
E-mail: [info@conatex.sk](mailto:info@conatex.sk)