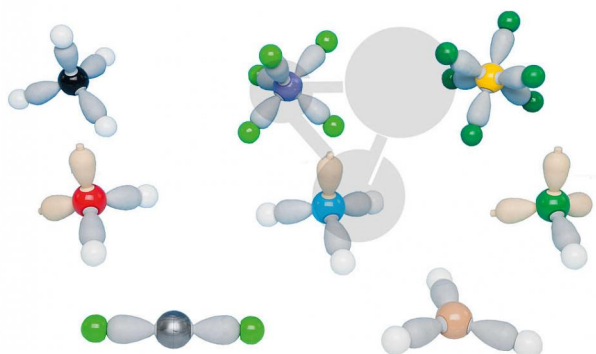


Molyorbital™ zestaw do budowy orbitali, 8 modeli

Niezobowiązująca informacja z www.conatex.pl z dn. 04.05.2025/DE1

Nr art.: 1193005



to strony z
produktem

142,27 zł brutto

8 orbitali atomowych

Różne formy są przykładami orientacji wiązań. Wolne pary elektronów przedstawiane są przez brązowe kule lub brązowe elementy w kształcie gruszki. Dwa dodatkowe elementy w kształcie gruszki również należą do zestawu i umożliwiają budowę modeli dla zobrazowania teorii kwasowo-zasadowej, tworzenie jonu hydroksonowego H_3O^+ + przez dodanie protonu H^+ + z chlorowodoru. Zestaw zawiera elementy do zbudowania 8 orbitali atomowych.

Wymiary:

Wysokość modeli orbitali: typu s 5 cm, typu p 9 cm, typu d 8 cm

Masa:

0,33 kg

Zawartość:

13 atomów wodoru (białe) • 7 atomów chloru (zielone) • 9 atomów fluoru (jasnozielone) • 1 atomów metalu (beryl) (szary) • 1 atom boru (beżowy) • 1 atom chloru (zielony) • 1 atom tlenu (czerwony) • 1 atom azotu (niebieski) • 1 atom węgla (czarny) • 1 atom fosforu (fioletowy) • 1 atom siarki (żółty) • 26 wiązań (szare) • 6 orbitali z parą wolnych elektronów (beżowe) • 6 protonowanych orbitali z wolną parą elektronów (beżowe) • 6 małych łączników (białe) • instrukcja w j. angielskim