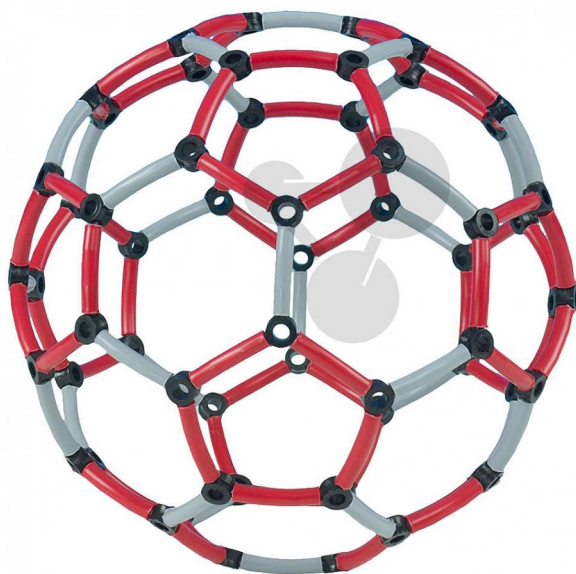


Model fulerenu C60, Orbit

Niezobowiązująca informacja z www.conatex.pl z dn. 02.05.2025/DE1

Nr art.: 1203502



to strony z
produktem

65,05 zł brutto

Przedział wiekowy:
12-16 lat

Fuleren 60 to praktycznie kulista cząsteczka w kształcie piłki nożnej, składająca się z 60 atomów węgla. Znany również jako buckyball i jest najbardziej stabilną cząsteczką fulerenów. Ten zestaw modeli molekularnych demonstruje wysoce symetryczną strukturę węgla 60. Składa się z 12 pięciokątów i 20 sześciokątów z naprzemiennymi wiązaniami podwójnymi i pojedynczymi, które są zilustrowane na modelu za pomocą różnokolorowych łączników. Podobnie jak inne modele molekularne Orbit, model jest łatwy do zbudowania. Po złożeniu jest wystarczająco odporny i ma wystarczającą liczbę atomów, aby wykazać związek między strukturą a właściwościami fizycznymi. Różne kolory łączników odpowiadają różnym typom wiązań.

Wymiary:
Ø zmontowanego modelu C60 wynosi 15 cm

Zawartość:
60 atomów węgla, "buckyball"