

Chimica organica e inorganica

I vari componenti di questo complesso consentono la realizzazione di un elevato numero di molecole di composti inorganici e organici e di strutture cristalline. Le dimensioni sono tali per cui possono essere utilizzati sia dall'insegnante per dimostrazioni dalla cattedra, che dagli allievi per lavori di gruppo.

I componenti, contenuti in una cassetta di plastica, sono qui di seguito elencati:

ATOMI

N.	Descriz.	Legami	Angoli	(mm)	Colore
50	Carbonio	4	109°	30	Nero
48	Carbonio	5	120°,90°	30	Nero
40	Idrogeno	1		23	Arancione
14	Sodio	6	90°	23	Grigio
13	Cloro	6	90°	30	Verde
4	Ossigeno	2	105°	30	Azzurro
2	Azoto	4	109°	30	Blu
2	Cloro	1		30	Verde
1	Zolfo	2	90°	30	Giallo

LEGAMI

N.	Forma	Lungh. (mm)	Colore
100	Lineare	40	Verde
75	Lineare	50	Giallo
40	Lineare	25	Giallo
10	Lineare	120	Bianco
10	Curva	80	Rosso

