



**MODELO MOLECULAR
P/BIOQUIMICA SET C/151 PIEZAS (CJA 23.5X17CM)
MODELO TM-3111-2**

DESCRIPCIÓN:

Este modelo consiste en esferas y uniones de plástico, coloridas, firmemente conectadas y duraderas.

Se utiliza principalmente en química y es de fácil uso. Contiene un total de 151 piezas.

CARACTERÍSTICAS:

- Modelos abiertos (c/enlaces largos) y cerrados (c/enlaces cortos)
- **Incluye todos los grupos funcionales:** alcanos, alquenos, alquinos, alcaluros, alcoholes, éteres, aldehídos, cetonas, ácidos carboxílicos, nitratos, aminas, ésteres, aromáticos y heterocíclicos.
- Permite el estudio de isomerismo y estereoisomerismo estructural (por ejemplo: óptico y geométrico), así como el análisis conformacional.
- **Ejemplos de construcción:** isopreno, ácido láctico, glucosa, PVC, triclorofenol, alanina, cafeína, sacarina, aspirina, mentol, benceno, ionona, humulona, adrenalina y penicilina.
- Este set, viene contenido en una caja de plástico duro (23.5 x 17 cm) con cuatro compartimientos en su interior (11 x 8 cm) y una tapa para una mejor conservación.

Nombre	Color	Cantidad	Huecos
Carbón	Negro	10	4
Carbón	Blanco	8	5
Hidrogeno	Anaranjado	10	1
Oxigeno	Rojo	2	2
Oxigeno	Anaranjado	4	1
Nitrógeno	Azul oscuro	6	4
Azufre	Amarillo	2	4
Azufre		2	6
Cloro	Verde	6	1
Sodio	Gris plateado	5	6
Sodio		3	1
Metal	Purpura	6	4
Bola blanca		10	2
Casquillo de media bola		15	
Unión corta		10	
Unión corta de dos pisos		20	
Unión corta de dos pisos		15	
Unión simple de dos pisos		15	
Llave plana		1	
Caja de plástico	Plateada	1	