

FICHA TÉCNICA 147		JUEGO DE ESCOBILLAS DIFERENTES TAMAÑOS PARA TUBO DE ENSAYO		
ELEMENTO ANÁLOGO	N.A.	CATEGORÍA GENERAL	Material pedagógico	
		CLASIFICACIÓN	11 a 18 AÑOS	
		CATEGORÍA	LABORATORIO QUIMICA	
IMAGEN		DESCRIPCIÓN Y USO		
		La Escobilla de Laboratorio es un cepillo utilizado para la limpieza de tubos de ensayo y utensilios de vidrios tales como vasos de precipitados y matraces. Está compuesto de cerdas de pieles de nylon, animales o sintéticas de varios diámetros alineados contra una manija de alambre robusta con un extremo con bucles para colgar. El alambre es metálico, puede estar hecho de aluminio, bronce, berilio, cobre o latón. Están diseñados para ser resistentes a ácidos y otros productos químicos corrosivos.		
		ESPECIFICACIONES TÉCNICAS		
		ALTO	N.A.	cm
		ANCHO	N.A.	cm
		MATERIAL	Metal y nylon	
		COLOR	N.A.	
		CONTENIDO MÍNIMO	paquete por 12	
		VIDA ÚTIL MÍNIMA	3 años	
REQUERIMIENTOS TÉCNICOS				
Paquete por 12 escobillas, de varios diametros y longitudes, las cerdas pueden estar hechas de nailon, pelo de cabra, cerdas de lanas blancas o negras, poyester, polipropileno, los tamaños estan determinados por su diametro, asi es que se requieren diferentes.				
Código UNSPSC 41103212, 41122400				
Nota: Las imágenes son de referencia, el elemento puede tener unas características similares, siempre y cuando cumpla o mejore las especificaciones técnicas.				
REQUERIMIENTOS DE SEGURIDAD				
En material no tóxico ni nocivo, resistentes a la manipulación, evitando que, al deteriorarse, sus partes puedan ser ingeridas. Debe ser de alta densidad y permitir a los niños, niñas, adolescentes y jóvenes la exploración, manipulación y el acercamiento a este sin que provea peligro. Resistencia mecánica y la estabilidad suficiente para soportar las tensiones debidas al uso, sin roturas o deformaciones que puedan causar heridas.				
REQUERIMIENTOS DE SALUBRIDAD				
Se debe poder limpiar y desinfectar con todos los agentes de limpieza de uso comercial, sin que estos afecten la calidad del producto. Debe contener instrucciones para su limpieza y desinfección, explicando la forma adecuada para su mantenimiento, asi como los productos que pueden usarse para ello, y las restricciones o advertencias de productos contraindicados.				
Todos los materiales deben ser nuevos, visiblemente limpios y libres de infestaciones.				