

FICHA TÉCNICA No. 198		REACTIVO DE LUGOL SOLUCION		
ELEMENTO ANÁLOGO	N.A.	CATEGORÍA GENERAL	Material pedagógico	
		CLASIFICACIÓN	11 a 18 AÑOS	
		CATEGORÍA	REACTIVOS DIDACTICOS LABORATORIO	
IMAGEN		DESCRIPCIÓN Y USO		
		El lugol o disolución de Lugol es una disolución de yodo molecular I2 y yoduro potásico KI en agua destilada. Este producto se emplea frecuentemente como desinfectante y antiséptico, para la desinfección de agua en emergencias y como un reactivo para la prueba del yodo en análisis médicos y de laboratorio.		
		ESPECIFICACIONES TÉCNICAS		
		ALTO	N.A.	cm
		ANCHO	N.A.	cm
		MATERIAL	No tóxico	
		COLOR	N.A.	
		CONTENIDO MÍNIMO	Frasco por 120 ml	
		VIDA ÚTIL MÍNIMA	Material fungible	
REQUERIMIENTOS TÉCNICOS				
Frasco de lugol o disolución de Lugol por 120 ml.				
Código UNSPSC 41116004				
<b>Nota:</b> Las imágenes son de referencia, el elemento puede tener unas características similares, siempre y cuando cumpla o mejore las especificaciones técnicas.				
REQUERIMIENTOS DE SEGURIDAD				
El material de empaque debe ser resistente a la manipulación y traslado, para su adecuado almacenamiento y uso. La manipulación de este material por parte de niños, niñas, adolescentes y jóvenes debe ser bajo la supervisión de un adulto responsable. Se debe especificar de forma visible las indicaciones de un adecuado uso del elemento, para que no provea peligro.				
REQUERIMIENTOS DE SALUBRIDAD				
Todos los materiales deben ser nuevos, visiblemente limpios y libres de infestaciones.				