

FICHA TÉCNICA Nº 173		FENOLFTALEINA		
ELEMENTO ANÁLOGO	N.A.	CATEGORÍA GENERAL	Material pedagógico	
		CLASIFICACIÓN	11 a 18 AÑOS	
		CATEGORÍA	REACTIVOS DIDACTICOS LABORATORIO	
IMAGEN		DESCRIPCIÓN Y USO		
		La fenolftaleína, de fórmula C <sub>20</sub> H <sub>14</sub> O <sub>4</sub> , es un indicador de pH que en disoluciones ácidas permanece incoloro, pero en disoluciones básicas toma un color rosado con un punto de viraje entre pH=8,2 y pH=10.		
		ESPECIFICACIONES TÉCNICAS		
		ALTO	N.A.	cm
		ANCHO	N.A.	cm
		MATERIAL	No tóxico	
		COLOR	N.A.	
		CONTENIDO MÍNIMO	Frasco por 10 gr.	
REQUERIMIENTOS TÉCNICOS				
Frasco de Fenolftaleina por 10 gr.				
Código UNSPSC 60124401				
<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.				