

FICHA TÉCNICA		
PRODUCTO: ÁCIDO FOSFÓRICO		
<p><i>Código del Producto: MP10011</i></p> <p><i>Código Alimentario: E338</i></p>	<p><i>Número CAS: 7664-38-2</i></p> <p><i>Nombre INCI: Phosphoric Acid</i></p>	
<p>Descripción.</p> <p>Reguladores de pH, Antioxidantes, Secuestrantes.</p> <p>Aplicaciones.</p> <p>Productos lácteos. Suero líquido o en polvo. Mantequilla, Grasas y emulsiones grasas. Productos a base de frutas y hortalizas. Productos a base de cacao. Goma de mascar. Harinas, Cereales, Pastas y fideos. Bebidas a base de soja. Productos de panadería. Licores destilados. Productos cárnicos. Pescado y productos pesqueros. Alimentos dietéticos. Azúcar en polvo. Edulcorantes de mesa. Sal, Aderezos y condimentos.</p> <p>Productos cosméticos.</p> <p>Empaque:</p> <p>Tambor de polietileno.</p> <p>Conservación y almacenamiento.</p> <p>Mantener en el envase de origen y almacenar en un lugar fresco, seco y sin olores. Proteger de la humedad.</p> <p>Tiempo de vida útil.</p> <p>24 meses a partir de su fecha de fabricación siempre y cuando se almacene bajo las condiciones recomendadas por el fabricante.</p>	<p>Especificaciones</p> <p><i>Físicos -Químicas</i></p>	
	Apariencia	Incoloro
	Solubilidad	Miscible en agua y etanol
	Pureza (H ₃ PO ₄) %	≥85.0
	Hierro (Fe) %	≤0.0005
	Fluoruro (F) %	≤0.001
	Metales Pesados (Pb) %	≤0.0001
	Arsénico (As) %	≤0.00005
	Nitratos %	≤0.0005
	Ácido Acético	≤0.001
	Cloruros %	≤0.02
	Sulfatos %	≤0.005
	Cadmio %	≤0.00005
	Aluminio %	≤0.0001
	Mercurio %	≤0.00002
Materia Reductora (como H ₃ PO ₄) %	≤0.012	
Color, (APHA)	≤10	
Prueba para Fosfato	Pasa la prueba	