

FICHA TÉCNICA

FOSFATO TRISÓDICO

Nº CAS: 7601-54-9	Nombre químico: Monofosfato trisódico dodecahidratado
Nº CE: 231-509-8	Fórmula molecular: Na ₃ PO ₄ · 12H ₂ O
Formato: 1kg -5kg-25kg	

CARACTERÍSTICAS FÍSICOQUÍMICAS

Aspecto	Sólido cristalino blanco.
Densidad	2,5
Solubilidad	Libremente soluble en agua (200 g/L, 10°C) Insoluble en etanol
pH	11,5 – 12,5

ESPECIFICACIÓN	VALOR TEÓRICO
Contenido de fósforo (P ₂ O ₅)	41,5 – 43,5 %
Pérdida por calcinación	max. 2,0%
Arsénico	máx. 1 ppm
Plomo	máx. 1 ppm
Cadmio	máx. 1 ppm
Mercurio	máx. 1 ppm
Fluoruro	máx. 10 ppm

DOCUMENTACIÓN ADICIONAL

Usos:

- Agente de Limpieza , removedor de manchas y desengrasante ,

Almacenaje:

- Almacenar en lugar fresco y seco

Toda la información contenida en este documento ha sido obtenida del documento original recibido de nuestro proveedor.

Aprobado por: Departamento de Calidad