

FICHA TÉCNICA

Nombre del Producto: FOSFATO TRISÓDICO DODECAHIDRATO

PRUEBAS ANALÍTICAS	REFERENCIA	LÍMITES DE ACEPTACIÓN
ENSAYO (como $\text{Na}_3\text{PO}_4 \cdot 12\text{H}_2\text{O}$)	FCC 9a. Ed.	92% Mín.
SUSTANCIAS INSOLUBLES	FCC 9a. Ed.	0.2 % Máx.
PÉRDIDAS POR IGNICIÓN	FCC 9a. Ed.	45.0 - 57.0%
DESCRIPCIÓN	SPM	Cristal blanco
METALES PESADOS (COMO Pb)	NF 33	10 ppm Máx.

- ☐ Usos recomendados: agente de limpieza; aparece en las fórmulas de muchos jabones y detergentes. También es un fundente para soldadura fuerte de juntas en plomería de cobre de grado médico. Sirve de limpiador, desengrasador y para quitar el brillo de la paredes antes de ser pintadas. Además se puede usar como aditivo alimenticio y suplemento nutricional.

- ☐ Precauciones para una manipulación segura

Manipulación de recipientes:

Evitar la formación de polvo. No fumar, comer o beber durante su manipulación. Procurar higiene personal después de manipular el material. Trabajar bajo campana extractora, exteriores o en lugar con muy buena ventilación y/o aspiración.

Condiciones de almacenamiento:

Mantener el material en recipientes cerrados en un lugar seco y bien ventilado. Alejado de materiales incompatibles: Agentes Oxidantes Fuertes, Ácidos y Metales.
