LABOR WASSER
DE MÉXICO S.A. DE C.V.

FICHA TÉCNICA DE PRODUCTO

FOSFATO DE SODIO, TRIBÁSICO, DODECAHIDRATADO, CRISTAL, PURO

Código de producto	F1460
Presentación	30 kg
Grado	Puro
Fórmula química	$Na_3PO_4 \cdot 12H_2O$
CAS	10101-89-0
Peso molecular	380.12 g/mol
Nombre en inglés	Sodium Phosphate, Tribasic, Dodecahydrate
Aspecto	Sólido cristalino

DESCRIPCIÓN Y APLICACIONES

Sal inorgánica de fosfato trisódico dodecahidratado, utilizada como reactivo en laboratorio, preparación de soluciones alcalinas y aplicaciones químicas compatibles con su grado de pureza. Evitar la formación de polvo y el contacto con ojos y piel; consultar la hoja de datos de seguridad vigente.

REQUISITOS DE CALIDAD

Especificaciones transcritas de la información proporcionada.

Ensayo ($Na_3PO_4 \cdot 12H_2O$)	Mín. 98.0 %
Materia insoluble	Máx. 0.05 %
Metales pesados	Máx. 0.001 %
Fierro	Máx. 0.002 %

CLASIFICACIÓN DE SEGURIDAD Y CÓDIGO DE COLORES



Color de almacenaje:

NARANJA

Pictograma NFPA 704 de la etiqueta: salud 2, inflamabilidad 0, reactividad 1, sin indicación de riesgo especial. Color de almacenaje: NARANJA. Confirmar los valores con la HDS vigente.

NÚMERO UN INDICADO EN LA FUENTE

UN 3262 (dato proporcionado en la etiqueta). Verificar clasificación de transporte, grupo de embalaje y etiquetado con la HDS vigente y la normativa aplicable.

ALMACENAMIENTO Y MANIPULACIÓN

Mantener el envase bien cerrado, en un lugar fresco, seco y ventilado. Proteger de la humedad y de materiales incompatibles; evitar la generación e inhalación de polvo.

CONTROL DE CALIDAD

Los límites indicados son especificaciones de referencia, no resultados de un lote. Confirmar mediante el certificado de análisis y la documentación oficial del fabricante.