LABOR WASSER
DE MÉXICO S.A. DE C.V.

FICHA TÉCNICA DE PRODUCTO

FOSFATO DE SODIO, DIBÁSICO, HEPTAHIDRATADO, CRISTAL, U.S.P.

Código de producto	F1380
Presentación	50 kg
Grado	U.S.P.
Fórmula química	$Na_2HPO_4 \cdot 7H_2O$
CAS	7782-85-6
Peso molecular	268.07 g/mol
Nombre en inglés	Sodium Phosphate, Dibasic, Heptahydrate, Crystal
Aspecto	Cristalino
UN (según imagen fuente)	9147

DESCRIPCIÓN Y APLICACIONES

Fosfato de sodio dibásico heptahidratado, en forma cristalina, grado U.S.P. Utilizado en aplicaciones de laboratorio y preparación de soluciones reguladoras de pH, según los requisitos del proceso.

REQUISITOS DE CALIDAD

Especificaciones transcritas de la imagen de referencia.

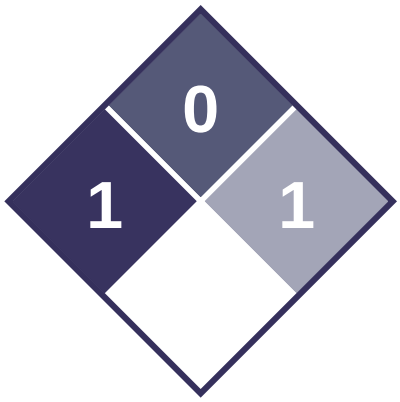
Identificación	Pasa la prueba
Ensayo (Na_2HPO_4), base seca	98.0 – 100.5 %
Pérdida al secado	43.0 – 50.0 %
Sustancias insolubles	Máx. 0.4 %
Cloruro	Máx. 0.06 %
Sulfato	Máx. 0.2 %
Arsénico	Máx. 0.0016 %
Metales pesados	Máx. 0.002 %

CONTROL DE CALIDAD

Los límites indicados son especificaciones de referencia y no resultados de análisis de un lote. Confirmar el cumplimiento mediante el certificado de análisis correspondiente.

CLASIFICACIÓN DE SEGURIDAD Y CÓDIGO DE COLORES

Pictograma NFPA 704 reproducido conforme a los valores y disposición de la imagen proporcionada:



Color de almacenaje: NARANJA

Salud: 1 | **Inflamabilidad:** 0 | **Reactividad:** 1 | **Riesgo especial:** sin indicación.

Color de almacenaje: NARANJA.

La clasificación indicada proviene de la etiqueta de referencia. Verificar su vigencia con la hoja de datos de seguridad del producto.

ALMACENAMIENTO Y MANIPULACIÓN

Mantener el envase bien cerrado y protegido de la humedad. Manipular de acuerdo con la hoja de datos de seguridad vigente.

OBSERVACIONES

La presente ficha se elaboró con base en la imagen proporcionada y no sustituye la documentación oficial del fabricante ni la hoja de datos de seguridad. El número UN se conserva tal como aparece en la fuente y requiere verificación documental.