LABOR WASSER
DE MÉXICO S.A. DE C.V.

FICHA TÉCNICA DE PRODUCTO

ACETATO DE SODIO, TRIHIDRATADO, CRISTAL, U.S.P.

Código de producto	A1140
Presentación	50 kg
Grado	U.S.P.
Fórmula química	$CH_3COONa \cdot 3H_2O$
CAS	6131-90-4
Peso molecular	136.08 g/mol
Aspecto	Cristal
Nombre en inglés	Sodium Acetate Trihydrate, Crystal

DESCRIPCIÓN Y APLICACIONES

Sal de sodio del ácido acético, en forma trihidratada.

Se emplea en preparación de soluciones y aplicaciones de laboratorio.

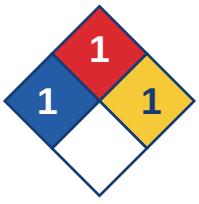
Verificar su idoneidad para cada uso con la documentación del fabricante.

REQUISITOS DE CALIDAD

Especificaciones proporcionadas para el producto.

Identificación	Pasa la prueba
Ensayo (base seca)	99.0–101.0 %
pH	7.5–9.2
Pérdida al secado	38.0–41.0 %
Materia insoluble	Máx. 0.05 %
Cloruro	Máx. 0.035 %
Sulfato	Máx. 0.005 %
Potasio	Pasa la prueba
Calcio y magnesio	Pasa la prueba
Aluminio	Máx. 0.00002 %
Metales pesados	Máx. 0.001 %

CLASIFICACIÓN DE SEGURIDAD Y CÓDIGO DE COLORES



Salud (azul): 1

Inflamabilidad (rojo): 1

Reactividad (amarillo): 1

Riesgo especial (blanco): sin indicación

Clasificación NFPA de referencia (Fisher Chemical); verificar con la HDS del fabricante.

ALMACENAMIENTO Y MANIPULACIÓN

Mantener el envase cerrado, en un sitio fresco, seco y ventilado.
Evitar la formación de polvo y consultar la HDS para medidas específicas.

CONTROL DE CALIDAD

Las especificaciones no sustituyen los resultados del certificado de análisis.

Documento informativo; verificar la ficha oficial, el COA y la HDS.