LABOR WASSER
DE MÉXICO S.A. DE C.V.

FICHA TÉCNICA DE PRODUCTO

TIOSULFATO DE SODIO, PENTAHIDRATADO, CRISTAL, U.S.P.

Código de producto	T1170-50.0
Presentación	50 kg
Grado	U.S.P.
Fórmula química	$Na_2S_2O_3 \cdot 5H_2O$
CAS	10102-17-7
Peso molecular	248.19 g/mol
Aspecto	Sólido cristalino
Sinónimos	Hiposulfito de sodio; sodium thiosulfate pentahydrate

DESCRIPCIÓN Y APLICACIONES

Sal inorgánica cristalina empleada en análisis volumétrico, preparación de soluciones y procedimientos de laboratorio. La idoneidad para cada aplicación depende de las especificaciones del lote y del uso previsto.

LABOR WASSER DE MÉXICO S.A. DE C.V.
55 7575 1661 | 55 7575 1662 | 55 7160 2454 | 55 7158 7031
ventas@laborwasserdemexico.com | www.laborwasserdemexico.com
Laureles 62, Jardines de Atizapán, Atizapán de Zaragoza, Edo. Méx., C.P. 52978

REQUISITOS DE CALIDAD

Especificaciones transcritas de la imagen proporcionada.

Identificación	Pasa la prueba
Ensayo ($Na_2S_2O_3$)	99.0–100.5 %
Agua	32.0–37.0 %
Arsénico	Máx. 0.0003 %
Calcio	Pasa la prueba
Metales pesados	Máx. 0.002 %

CLASIFICACIÓN DE SEGURIDAD Y CÓDIGO DE COLORES

NFPA 704 (imagen de origen): salud 0, inflamabilidad 0, inestabilidad 1; campo especial sin indicación. Color de almacenaje indicado: NARANJA. Confirmar la clasificación en la HDS vigente del fabricante.

ALMACENAMIENTO Y MANIPULACIÓN

Mantener el envase cerrado, en lugar fresco, seco y ventilado, protegido de condiciones incompatibles conforme a la HDS. Evitar la formación e inhalación de polvo. Usar protección adecuada conforme a la hoja de datos de seguridad del fabricante.

CONTROL DE CALIDAD

Los valores anteriores son especificaciones de referencia, no resultados de un lote. Corroborar su cumplimiento mediante ficha oficial y certificado de análisis (COA).

Nota: Documento informativo. No sustituye la ficha técnica oficial, el COA ni la HDS del fabricante.

LABOR WASSER DE MÉXICO S.A. DE C.V.
55 7575 1661 | 55 7575 1662 | 55 7160 2454 | 55 7158 7031
ventas@laborwasserdemexico.com | www.laborwasserdemexico.com
Laureles 62, Jardines de Atizapán, Atizapán de Zaragoza, Edo. Méx., C.P. 52978