LABOR WASSER
DE MÉXICO S.A. DE C.V.

FICHA TÉCNICA DE PRODUCTO

SULFATO DE MAGNESIO, TRIHIDRATADO, CRISTAL, PURO

Código de producto	S1320-25.0
Presentación	25 kg
Grado	Puro
Fórmula química	$MgSO_4 \cdot 3H_2O$
CAS	15244-36-7
Peso molecular	174.43 g/mol
Aspecto	Sólido cristalino
Sinónimos	Sulfato de magnesio trihidratado; magnesium sulfate trihydrate

DESCRIPCIÓN Y APLICACIONES

Sal inorgánica cristalina utilizada como reactivo en procedimientos analíticos, preparación de soluciones y aplicaciones 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.

Ensayo ($MgSO_4$) después de ignición	99.0–100.5 %
Pérdida a la ignición	25.0–32.0 %
Arsénico	Máx. 0.001 %
Metales pesados	Máx. 0.003 %

CLASIFICACIÓN DE SEGURIDAD Y CÓDIGO DE COLORES

NFPA 704 (imagen de origen): salud 1, inflamabilidad 0, inestabilidad 0; 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 un lugar fresco, seco y ventilado, evitando liberaciones al ambiente y siguiendo las incompatibilidades de 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