



# Sulfato de Manganeso

Sulfato de Manganeso Monohidratado  
MnSO<sub>4</sub>•H<sub>2</sub>O

## DESCRIPCIÓN

Debido a su alto contenido de manganeso, gran solubilidad, máxima biodisponibilidad y bajo costo por unidad de manganeso bio aprovechable, la aplicación de Sulfato de Manganeso Greenhow de manera foliar o al suelo es la forma más eficiente para prevenir o corregir deficiencias de Manganeso en la agricultura.

## COMPOSICIÓN QUÍMICA

MnSO <sub>4</sub> •H <sub>2</sub> O (Con un contenido de Manganeso elemental)	% en Peso
No menor de	32%
No menos de	96.8%
(Equivalente a 320g de Manganeso Soluble/kg)	
Manganeso soluble en agua del Manganeso garantizado	100%
Azufre (S)	18%

## PROPIEDADES

Peso específico	(H <sub>2</sub> O=1) : 0.87 a 20°C
Solubilidad	556 g/L a 25°C
Olor	Inodoro
Toxicidad	Ligeramente tóxico
Presentación	Polvo, Mini y Maxigranular

## SENSIBLES A LA DEFICIENCIA DE MANGANESO

Nogal	Soya	Fresa	Mostaza
Cítricos	Chícharo	Cucurbitáceas	Papa
Frambuesa	Tomate	Crucíferas	Betabel
Avena	Manzana	Col de Bruselas	Cerezas
Cebada	Durazno	Col	Leguminosas
Espinaca	Trigo	Coliflor	de Grano
Frijol	Uva	Col Rizada	

## PROFESIONALES EN NUTRICIÓN VEGETAL



Comercializadora Greenhow S.A. de C.V. provee la información contenida aquí de buena fe, pero no se hace responsable en cuanto a su comprensión o precisión. Este documento se emite sólo como una guía para el manejo apropiado precautorio del material por una persona entrenada para usar este producto. Las personas que reciban el material, deben ejercer su propio criterio para determinar su adecuación para un propósito específico. Comercializadora Greenhow S.A. de C.V. no representa ni garantiza, ya sea expresa o implícitamente, incluyendo cualquier garantía ilimitada de comercialización, adaptación para un propósito particular con respecto a la información señalada aquí o el producto al cual se refiere la información, por lo tanto, Comercializadora Greenhow S.A. de C.V. no se hará responsable de los daños resultantes por el uso o de la confiabilidad en esta información.

ÁCIDOS • FERTILIZANTES SOLUBLES Y ORGÁNICOS • QUELATOS • ADITIVOS • FOSFITOS • MEZCLAS GRANULADAS ÓPTIMAS

Comercializado por:  
Comercializadora Greenhow S.A. de C.V.

Nance 1518 • Jardines de la Victoria • CP. 44900 • Tel. 01 (33) 3162 0478 • Gdl, Jal. México.

[www.greenhow.com.mx](http://www.greenhow.com.mx)



# Sulfato de Manganeso

Sulfato de Manganeso Monohidratado  
 $MnSO_4 \cdot H_2O$

## RECOMENDACIONES DE USO

**Debido a sus ventajosas características y alta calidad, el sulfato de manganeso es la mejor fuente de manganeso para:**

- Prevención y corrección de las deficiencias de manganeso en todos los cultivos.
- Formulación de fertilizantes foliares.
- Elaboración de mezclas de micro elementos para aplicación al suelo.
- Prevención y corrección de carencia de manganeso en todos los cultivos en aplicación foliar y/o al suelo, solo o mezclado con otros elementos mayores y/o menores.
- Realizar formulaciones especiales de fertilizantes foliares o edáficos, que requiera el agricultor tecnificado, para cultivos o suelos determinados (de acuerdo con el diagnóstico del análisis de suelo y/o foliar) mezclándolo con otros fertilizantes fuentes de elementos mayores y menores.
- Fabricación de quelatos de manganeso.
- Aplicación a través de sistemas de fertigación.
- Fabricación de fungicidas a base de carbamatos de manganeso (Maneb, Mancozeb).
- Elaboración de soluciones para hidroponía.



Comercializadora Greenhow S.A. de C.V. provee la información contenida aquí de buena fe, pero no se hace responsable en cuanto a su comprensión o precisión. Este documento se emite sólo como una guía para el manejo apropiado precautorio del material por una persona entrenada para usar este producto. Las personas que reciban el material, deben ejercer su propio criterio para determinar su adecuación para un propósito específico. Comercializadora Greenhow S.A. de C.V. no representa ni garantiza, ya sea expresa o implícitamente, incluyendo cualquier garantía ilimitada de comercialización, adaptación para un propósito particular con respecto a la información señalada aquí o el producto al cual se refiere la información. por lo tanto, Comercializadora Greenhow S.A. de C.V. no se hará responsable de los daños resultantes por el uso o de la confiabilidad en esta información.

**ÁCIDOS • FERTILIZANTES SOLUBLES Y ORGÁNICOS • QUELATOS • ADITIVOS • FOSFITOS • MEZCLAS GRANULADAS ÓPTIMAS**

**Comercializado por:**

**Comercializadora Greenhow S.A. de C.V.**

Nance 1518 • Jardines de la Victoria • CP. 44900 • Tel. 01 (33) 3162 0478 • Gdl, Jal. México.

[www.greenhow.com.mx](http://www.greenhow.com.mx)