

MgSO₄

Sulfato de Magnesio



DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

El sulfato de magnesio entrega dos nutrientes que a los cultivos frecuentemente les faltan, en una forma que se disuelve fácilmente y está inmediatamente disponible para la planta. El magnesio ocupa el centro de la molécula de clorofila, por lo que la deficiencia se manifiesta rápido como amarillamiento internerval — y la demanda de azufre ha subido conforme ha bajado su depositación atmosférica.

ESPECIFICACIONES TÍPICAS

PROPIEDAD	VALOR	BASE
Fórmula química	MgSO ₄ (heptahidratado típico)	Según norma
Pureza	99% mínimo típico	Típico
Magnesio como MgO	16% típico (heptahidratado)	Típico
Azufre como S	13% típico (heptahidratado)	Típico
Apariencia	Granular cristalino blanco	Típico
Grados disponibles	Granular · Cristal fino	Típico

PRINCIPALES APLICACIONES INDUSTRIALES

- Agricultura**
Corrige deficiencias de magnesio y azufre en cultivos extensivos, hortalizas y cítricos — aplicado al suelo o vía foliar para absorción rápida.
- Fertirriego y Especialidades**
Su alta solubilidad lo hace muy adecuado para sistemas de fertirriego por goteo y pivote, y para programas nutricionales en invernadero.
- Procesos Industriales**
Materia prima en manufactura farmacéutica, teñido textil y química general donde se requiere una fuente soluble de magnesio.

PRESENTACIÓN Y DISPONIBILIDAD

- Sacos de 50 lb

MANEJO Y ALMACENAMIENTO

Bajo riesgo. Almacenar en seco y sellado para evitar apelmazamiento y pérdida de humedad del hidrato.

La Hoja de Datos de Seguridad (HDS) de este producto está disponible a solicitud y debe revisarse antes de su manejo.

PEDIDOS Y SOPORTE TÉCNICO

EE.UU.

(210) 394-7133
idavila@mixminerals.com

MÉXICO

(878) 119-0960
jmartinez@mixminerals.com

MIX MINERALS

Eagle Pass, Texas 78852
www.mixminerals.com

AVISO IMPORTANTE

La información de esta ficha técnica se proporciona de buena fe y se considera exacta a la fecha de emisión. Los valores marcados como "Típico" representan normas comerciales y no constituyen una especificación; rige el certificado de análisis de su embarque específico. Los valores marcados como "Según norma" son requisitos de la norma citada. Mix Minerals no otorga garantía, expresa o implícita, respecto a la idoneidad para cualquier aplicación particular. El usuario es responsable de determinar la idoneidad y el manejo seguro conforme a la Hoja de Datos de Seguridad aplicable.