

Ficha Técnica

Sulfato de Magnesio 7H

El Sulfato de Magnesio es un fertilizante de alta solubilidad. Es la fuente más utilizada de Magnesio y Azufre por su rápida disponibilidad para las plantas y su bajo costo.

Fuente de Magnesio para el fertirriego. Aporta Magnesio, que es el núcleo de la clorofila y el Azufre en forma de Sulfato constituyente de varios aminoácidos.

Características físico-químicas

Apariencia	Polvo cristalino blanco
Pureza	99%
pH	4.5-6.5 (Solución 1% a 20°C) *
Solubilidad en agua	750 g/l (20°C) *
Insolubles en agua	0.01 máx.
Humedad	1.5% máx.
Conductividad eléctrica	3.5-5.0 dS/m (Solución 1% a 20°C) *

** La solubilidad se realiza en agua destilada a una temperatura de 20°C*

Composición garantizada

Magnesio (Mg)	9.50% p/p
Magnesio (MgO)	16.00% p/p
Azufre (S)	12.80% p/p
Azufre (SO4)	38.00% p/p

Ficha Técnica

Compatibilidad

Conocer la compatibilidad de los fertilizantes permite tomar decisiones acertadas al momento de preparar las mezclas y así evitar problemas de taponamiento y desbalance nutrimental en el cultivo.

Usos, aplicaciones y recomendaciones

- El Sulfato de Magnesio es un fertilizante para uso agrícola.
- Es de aplicación directa, puede ser utilizado en todo tipo de cultivos y terrenos.
- Consulte con un especialista la cantidad que debe aplicar ya que esta depende del nivel nutricional del suelo y de las necesidades del cultivo.

Garantía

ISAOSA garantiza la composición porcentual, así como los beneficios derivados de su aplicación a los cultivos, no obstante, no se hace responsable por los daños que puedan generarse en caso de no cumplir con las recomendaciones expuestas en esta ficha técnica.