



# MgSO<sub>4</sub>·H<sub>2</sub>O Supermag-P

Sulfato de Magnesio Monohidratado  
*Monohydrated Magnesium Sulfate*

## Descripción

Suplemento nutricional de alta pureza y solubilidad. Aporta Magnesio de alta concentración esencial en la formación estructural de la clorofila, incrementa la tasa fotosintética y la asimilación del Fósforo. Es obtenido a partir del secado de la Sal Epsom.



## Usos

**Supermag-Polvo:** Aplicación en soluciones nutritivas, materias primas en mezclas solubles y aspersiones foliares.

Fuente mineral para mezclas nutricionales de uso pecuario.

**Supermag-Granular:** Aplicación en mezclas físicas granulares

## Description

It is a highly pure and soluble nutritional supplement. It contributes highly concentrated Magnesium, essential for chlorophyll structural synthesis. It increases the photosynthetic rate and Phosphorus assimilation. It is obtained from drying Epsom Salt.



## Usos

**Supermag-Powder:** Nutrition solutions, as raw material in soluble blends and in foliage spraying application.

Mineral source for cattle feed nutritional blends.

**Supermag-Granular:** Bulk grain physical blends application.

GENERAMOS OPORTUNIDADES Y BIENESTAR DE FORMA SUSTENTABLE





# Supermag

# MgSO<sub>4</sub>·H<sub>2</sub>O

## Sulfato de Magnesio Monohidratado / Monohydrated Magnesium Sulfate

**Presentación y Envase: Colorless crystals**  
**Presentation and Packing: Colorless crystals**



Saco de rafia cosido de 25 kg  
(55 lb Stitched shredded bag)



Supersaco de hasta 800 kg  
(Big bag up to 1760 lb)

Composición / Composition			Supermag-P	Supermag-G
Magnesio / Magnesium (MgO)	%	Min.	29.0	22.0
Magnesio / Magnesium (Mg)	%	Min.	17.5	13.3
Azufre / Sulfur (S)	%	Min.	22.6	12.0
Magnesio / Magnesium (MgSO <sub>4</sub> )	%	Min.	86.0	65.0

Propiedades / Properties			Supermag-P	Supermag-G
pH		Min.-Max.	5 - 8	4 - 8
Solubilidad / Solubility (@ 25°C)	g/l	Max.	420	380
Insolubles en agua / Insolubles in water	%	Max.	0.3	0.3

Granulometría / Granulometry			Supermag-P	Supermag-G
Malla / Mesh	- 6 + 16	% Min.		90.0
Malla / Mesh	- 16	% Max.		10.0
Malla / Mesh	+ 20	% Max.	20.0	
Malla / Mesh	- 20 + 100	% Min.	35.0	
Malla / Mesh	- 100	% Max.	45.0	

CICOPLAFEST

RSCO-0180/IX/2012

Lada sin costo (Toll Free) 01 800-713-3582  
 Correo electrónico (e-mail): [ventas\\_sales@penoles.com.mx](mailto:ventas_sales@penoles.com.mx)

Páginas en internet (Web Sites):  
[www.penoles.com.mx](http://www.penoles.com.mx), [www.balnet.com](http://www.balnet.com)

**Nota Legal:**

Las propiedades, composición y análisis químicos contenidos en este dispositivo están basados en nuestros propios análisis e investigación y tienen por objeto únicamente orientar y servir como referencia para la consideración de nuestros clientes. Sin embargo, en esta presentación no hacemos ni otorgamos ninguna garantía incluyendo, pero no limitado a garantía de comercialidad ni de idoneidad para un uso o propósito específico, ya que nuestro producto puede ser usado en distintas aplicaciones y está sujeto a manejo posterior una vez entregado a nuestros clientes. Todo material mostrado es solamente con fin ilustrativo. Las medidas de longitud, peso y volumen expresadas son aproximadas. Prohibida su copia, reproducción, comercialización, exhibición, ejecución pública o arrendamiento sin el consentimiento expreso de Servicios Administrativos Peñoles, S.A. de C.V. DERECHOS PROTEGIDOS © Octubre 2019. Torreón, Coahuila, México.

**Legal Disclaimer:**

The properties, composition and other information set forth above are based on our own analysis and research and are intended solely as an orientation and reference for consideration by our customers. In this general presentation no express or implied warranties are made (including, without limitation, any warranties of merchantability or fitness for a particular purpose or use), given the multiple uses of the product and the subsequent handling to which the product may be exposed after it is delivered to our customers. All material shown is only for illustration purposes. Length, weight and volume measurements are approximated. The copy, reproduction, marketing, exhibition, public execution, or lease without expressed consent from Servicios Administrativos Peñoles, S.A. de C.V. is strictly forbidden. ALL RIGHTS PROTECTED © October 2019. Torreón. Coahuila, México.