K-Mag®

NUTRIFERT

NUTRICIÓN DE CULTIVOS

FERTILIZANTE AL SUELO

Descripción:

K-Mag® es un fertilizante que proporciona en forma efectiva azufre, magnesio y potasio, los cuales son nutrientes esenciales para el desarrollo vegetal. Es un fertilizante libre de cloruros.

Otros nombres:

Sulpomag

Nutrientes principales:

21.5 - 22%	Potasio (K_2O)
17.5 - 18%	Magnesio (MgO)
21 - 22%	Azufre (S)

Características físicas y químicas:

Fórmula química:	$K_2SO_4.2MgSO_4$
Peso molecular (g/mol):	415.1
Nombre químico:	Sal doble de sulfato de potasio y magnesio
Color y forma:	Color variable, desde blanco grisáceo (cristales) hasta distintos tonos de café (granular).
Densidad (kg/L):	1281 -1506
Humedad crítica relativa 30°C (%):	62
Índice de salinidad*:	43

** Murray and Clapp. Communications in Soil Science and Plant Analysis 35:2867-2873*

Compatibilidad:

Compatible con la mayoría de fertilizantes.

Manejo y almacenamiento:

Compuesto de baja higroscopicidad, no requiere precauciones especiales. Se recomiendan las prácticas de buen manejo, principalmente evitar el contacto con la humedad.

Comportamiento en el suelo:

Fuente de rápida disponibilidad de magnesio (Mg^{+2}), potasio (K^{+}) y sulfato (SO_4^{-2}).

Sal neutra, no altera el pH del suelo.

Modo de uso:

Producto para aplicaciones manuales y mecanizadas al suelo. Adecuado para usarse en mezclas físicas siempre que la compatibilidad lo permita. No utilizarlo para aplicación foliar o fertirriego. No apto para consumo animal.

Leer las especificaciones de este producto (hojas de seguridad y demás literatura relacionada) antes de su uso. Se recomiendan pruebas previas antes de utilizarlo. El formulador garantiza que el contenido de este producto está acorde a lo indicado. No es posible controlar el manejo y almacenamiento después de adquirido por lo que no se ofrece garantía por el uso incorrecto que realice el comprador o consumidor; quien deberá aceptar el riesgo bajo estas condiciones. Para mayor información contacte a su técnico de DISAGRO.

Versión 01