Sulfato de potasio y magnesio

NUTRICIÓN DE CULTIVOS

FERTILIZANTE AL SUELO

Descripción:

El **sulfato de potasio y magnesio** de PRECISAGRO, con registro de venta ICA 6969, es un fertilizante que proporciona de forma efectiva magnesio, azufre y potasio, nutrientes esenciales para el desarrollo y producción de los cultivos. Es un fertilizante libre de cloro.

Nutrientes principales:

22 %	Potasio (K_2O)
18 %	Magnesio (MgO)
22%	Azufre (S)

Característica físicas y químicas:

Formula química:	$K_2SO_4.2MgSO_4$
Nombre químico:	Sal doble de sulfato de potasio y magnesio
Peso molecular (g/mol):	415,1
Color:	Blanco grisáceo
Densidad (kg/L):	1,281 – 1,506
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 los fertilizantes.

Manejo y almacenamiento

Por su alta humedad crítica relativa, no requiere de manejo o precauciones especiales en su almacenamiento; sin embargo, deben seguirse todas las prácticas de buen manejo, principalmente evitar el contacto con la humedad.

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.

Versión 02

Sulfato de potasio y magnesio

NUTRICIÓN DE CULTIVOS

FERTILIZANTE AL SUELO

Comportamiento en el suelo

Es una fuente de rápida disponibilidad de magnesio (Mg^{2+}), potasio (K^{+}) y sulfato (SO_4^{2-}). Al ser una sal neutra no altera el pH del suelo.

Modo de uso

Es un producto recomendado para aplicaciones manuales y mecanizadas al suelo. Es adecuado para usarse en mezclas físicas siempre que la compatibilidad lo permita. No utilizarlo para aplicación foliar o en fertirriego. No es apto para el consumo animal.

Distribuido por Agroactivo
www.agroactivocol.com

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.

Versión 02