



Sulfato de zinc Monohidratado soluble

NUTRICIÓN DE CULTIVOS

FERTILIZANTE SOLUBLE

Descripción:

El sulfato de zinc monohidratado es un fertilizante 100 % soluble en agua. Es adecuado para prevenir y corregir las deficiencias de zinc y azufre en los cultivos.

Nutrientes principales:

17,5 %	Azufre (S)
37,5 %	Zinc (Zn)

Características físicas y químicas:

Fórmula química:	ZnSO ₄ .H ₂ O
Peso molecular (g/mol):	179,4
Nombre químico:	Sulfato de zinc monohidratado
Color y forma:	Cristales o gránulos blancos
Humedad crítica relativa a 30°C:	Higroscópico
Solubilidad en agua 20°C (g/100 ml H ₂ O):	35
pH (sol 5 %):	4 – 5,6

Compatibilidad

Presenta compatibilidad limitada en solución con fuentes de calcio y fósforo. No es recomendable disolverlo en agua con pH > 6.5 debido a que a estos pH se precipitan en forma de hidróxido y óxido de zinc.

Manejo y almacenamiento

Almacenar en áreas frescas, lejos del calor y fuentes de ignición.

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 más información contacte a su técnico de DISAGRO.

Versión 01, enero 2024



Sulfato de zinc Monohidratado soluble

NUTRICIÓN DE CULTIVOS

FERTILIZANTE SOLUBLE

Comportamiento en el suelo

Produce una reacción levemente ácida en el suelo.

Modo de uso

Es un fertilizante adecuado para aplicación foliar, en sistemas de riego o hidroponía. No apto para el 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 más información contacte a su técnico de DISAGRO.

Versión 01, enero 2024