SULFATO DE MAGNESIO

PRODUCTO: SULFATO DE MAGNESIO SOLUBLE
PROVEEDOR: CITRUS-AGRO
NOMBRE COMERCIAL: SULFATO DE MAGNESIO 16%
FÓRMULA QUÍMICA $MGSO_4$

CITRUS-AGRO

COMPOSICIÓN

MgO	16,0%
S	13,0%

BENEFICIOS

Libre de Cloruros
Aporte directo de magnesio (Mg^{2+})
Aporta azufre (SO_4^{2-})
Alta solubilidad y eficiencia
Mejora la relación Ca:Mg en suelos desequilibrados
No alcaliniza ni acidifica en exceso
Corrige deficiencias específicas

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Sólido cristalino de color blanco.

Humedad máxima	0,5 /0,2 %
Residuos insolubles	< 0,1 %
Solubilidad a 20 ºC	

Metales pesados

Arsénico (As):	<1 ppm
Cadmio (Cd):	<0.5 ppm
Plomo (Pb):	<1 ppm
Mercurio (Hg):	<0.1 ppm

ÉPOCA DE APLICACIÓN

A lo largo del ciclo del cultivo, repartido en distintas cantidades en función de la curva de necesidades.Incorporado al agua de riego a través de equipos especiales.

RECOMENDACIONES DE USO

- Proporciona magnesio soluble y de rápida disponibilidad.
- Contiene azufre en forma de sulfato, asimilable por las raíces.
- En suelos con exceso de calcio o potasio, aporta magnesio sin alterar fuertemente el pH.
- Tiene reacción neutra a ligeramente ácida.
- Útil en suelos arenosos o muy lixiviados donde Mg y S se pierden fácilmente.
- Mejora la fotosíntesis (es parte central de la clorofila) y el metabolismo energético.
- Favorece la síntesis de aminoácidos, enzimas y proteínas.
- Ayuda a restablecer el equilibrio catiónico, mejora absorción de nutrientes.
- Previene clorosis internerval, bajo crecimiento y estrés fisiológico.
- Es recomendable realizar análisis foliar o de suelo, antes de aplicar cualquier producto con el objetivo de validar la aplicación

OFICINA CHILE
Av. del Valle Sur 524 - Huechuraba,
Santiago - Chile

En caso de dudas, contactar al Departamento Técnico de Citrus-Agro.
CONTACTO@CITRUS-AGRO.COM

SULFATO DE MAGNESIO

PRODUCTO: SULFATO DE MAGNESIO SOLUBLE
PROVEEDOR: CITRUS-AGRO
NOMBRE COMERCIAL: SULFATO DE MAGNESIO 16%
FÓRMULA QUÍMICA $MGSO_4$

CITRUS-AGRO

ALMACENAJE

- Almacenar en su envase de origen y debidamente etiquetado, fuera del alcance de los niños y en un lugar con adecuada ventilación.
- La manipulación del producto requiere utilizar en forma obligatoria lentes, guantes y ropa de trabajo adecuada.
- Está prohibido comer, beber o fumar mientras se manipula el producto.
- Una vez utilizado el producto, lavar todas las zonas del cuerpo que fueron expuestas.
- A granel la altura de los montones no superar los 6 metros, tapándose el producto.
- Envasado y paletizado las pilas no deben ser superiores a 24 sacos (3 alturas)
- Cualquier tipo de transporte, pues no es considerada mercancía peligrosa
- No clasificado como mercancía peligrosa.

Envase: Saco 25kg

OFICINA CHILE
Av. del Valle Sur 524 - Huechuraba,
Santiago - Chile

En caso de dudas, contactar al Departamento Técnico de Citrus-Agro.
CONTACTO@CITRUS-AGRO.COM