

Esenciales | Elementos Puros
Productos de Magnesio

Sulfato de Magnesio Grado Hortícola



Composición (%p/p)

Óxido de Magnesio	16%
Magnesio	9.6%
Trióxido de Azufre	32%
Azufre	12.8%

Objetivos agronómicos



Compatibilidad

Compatible con otros fertilizantes, a excepción de fertilizantes de Calcio. Para ello, se requiere de un depósito separado o se deben aplicar los fertilizantes en tiempos diferentes.

Embalaje



Van Iperen Sulfato de Magnesio Grado Hortícola es un fertilizante de magnesio altamente puro que se disuelve completamente de manera rápida. Nuestro producto tiene una sensibilidad limitada al apelmazamiento y se recomienda su uso a partir del crecimiento vegetativo y durante las fases de producción. El alto nivel de magnesio contribuye a la producción de clorofila. La ausencia de azufre es muy valorada por la planta, especialmente en las primeras etapas de crecimiento.

- Mejora el color de las hojas
- Desarrollado para la fertigación en campo abierto e invernaderos. También apto para aplicación foliar

Características del Producto

- Bajo en metales pesados
- Bajo en Sodio y Cloruro
- Cristales blancos



¿Sabías que...?

El magnesio y el potasio son nutrientes incompatibles. Esto explica que a menudo veamos deficiencias de magnesio cuando se aplican grandes cantidades de potasio. Por lo tanto, es importante administrar bien las aplicaciones de magnesio en cultivos de alto rendimiento y en suelos con alto contenido de potasio. Van Iperen ofrece soluciones de magnesio adecuadas para cualquier tipo de cultivo y en todas las condiciones.

Let's make the green switch!

Somos Van Iperen International, productor holandés de fertilizantes especializados y bioestimulantes. Nuestro objetivo es cambiar las reglas del juego en nutrición vegetal, proporcionando soluciones altamente innovadoras a productores para una agricultura sostenible. Su gerente de ventas local de Van Iperen le ayudará y guiará para hacer juntos el cambio hacia una agricultura más sostenible.

www.vaniperen.com

Instrucciones de dosificación | Hidroponía

kg en 1000 l solución	MgO en kg	SO ₃ en kg
75	12,0	24,0
100	16,0	32,0
125	20,0	40,0

Las concentraciones mencionadas representan la cantidad de nutrientes en la solución estándar. La concentración final del agua de irrigación depende de la cantidad de nutrientes en la solución estándar, el ratio de inyecciones y la cantidad de nutrientes empleada en el agua.

Instrucciones de dosificación | Fertirrigación

Cultivo	Fecha de aplicación	Min kg/ha/temporada	Max kg/ha/temporada
Árboles frutales 	• A partir del fin de floración	150	250
Verduras 	• Durante el crecimiento vegetativo	150	300
Viñedos 	• A partir de la apertura del brote de la hoja • Hasta el comienzo de la floración	100	150

Instrucciones de dosificación | Aplicación foliar

Cultivo	Fecha de aplicación	Min kg/ha/appl	Max kg/ha/appl	Conc. % (p/v)
Árboles frutales 	3 - 4 aplicaciones: • A partir de la formación de la fruta • Intervalo de 10 -14 días	3	5	0.5
Verduras 	1 - 3 aplicaciones: • A partir del crecimiento vegetativo • Intervalo de 10 -14 días	5	10	1.0
Maíz 	1 - 2 aplicaciones: • A partir de la etapa con 4 - 6 hojas • Intervalo de 10 -14 días	3	6	1.0 - 1.5

En caso de Fertilización foliar como parte de una mezcla de productos para la protección del cultivo u otros fertilizantes, debe realizarse una prueba de compatibilidad antes de preparar la mezcla de pulverización.

Las dosis y las fases de la aplicación son dadas como guía. Las dosis exactas, la concentración y la etapa de aplicación están sujetos a las condiciones locales, el uso de otros fertilizantes solo pueden realizarse después de un diagnóstico objetivo.