

AMINOQUELANT-Mg[®]

Corrector del estrés carencial por deficiencia de
Magnesio

Riqueza garantizada:

Aminoácidos libres:..... 6 % p/p (*)
Nitrógeno total.....8 % p/p
Nitrógeno orgánico.....1 % p/p
Nitrógeno nítrico.....7 % p/p
Magnesio.....10 % p/p

Grado: 8-0-0
Grado equivalente: 8-0-0
Reacción en el suelo: neutro
Origen: España
pH: 4,3

Generalidades

El Magnesio es un elemento fundamental en la síntesis de clorofila. El nivel de Magnesio, junto al del Potasio y al del Calcio, resulta esencial para mantener un balance nutricional adecuado (equilibrio nutricional). AminoQuelant[®]-Mg es un corrector de magnesio específico para combatir el estrés carencial causado por deficiencia de este elemento que acaba provocando importantes desequilibrios fisiológicos.

La deficiencia de este elemento se manifiesta con una clorosis intervenal con necrosis en hojas viejas y una palidez del verde de los frutos en desarrollo.

El Magnesio influye positivamente a resistir mejor el estrés y a aumentar la resistencia a varias enfermedades, debido a que cantidades abundantes de Mg generan una mayor cantidad de clorofila y por tanto da mayor vigor a los vegetales.

AminoQuelant[®]-Mg presenta una alta concentración de magnesio en forma totalmente disponible por el vegetal.

La aplicación conjunta de L-aminoácidos libres procedentes de Hidrólisis Enzimática y Magnesio (Mg) en un solo formulado (AminoQuelant[®]-Mg) contribuye a una mejor asimilación del magnesio y a una distribución mucho más rápida y efectiva a los puntos de consumo gracias al efecto que proporcionan los aminoácidos.

Dosis y cultivos

AminoQuelant[®]-Mg es una fórmula indicada para cualquier cultivo que presente altas necesidades de magnesio, por lo que se recomienda aplicar cuando se prevean o presenten los primeros síntomas de deficiencia.

Se recomienda utilizar en un programa de tratamiento. Los mejores resultados se obtienen en varias aplicaciones más que en una sola a dosis más elevadas.

Se puede aplicar tanto foliarmente como mediante el sistema de fertirrigación.

Aplicación foliar: de 250 – 500 mL/hL en cada aplicación.

Aplicación mediante riego por goteo: de 5 a 10 L/ha en cada aplicación.

El número total de aplicaciones dependerá básicamente del nivel nutricional del cultivo (contenido en magnesio), del estado fenológico en que se encuentre y de las extracciones que haga en función del nivel productivo. El magnesio (Mg) tiene un papel fundamental en la correcta floración por ello se recomienda su aplicación justo antes de que ésta se produzca (pre-floración).

Compatibilidad

Se puede mezclar con la mayoría de los fertilizantes y fitosanitarios habitualmente utilizados. Si se quiere mezclar con compuestos cúpricos, de azufre o de reacción alcalina realizar una prueba previa de compatibilidad.

Almacenamiento

Consérvese en su envase original, evitando las condiciones extremas de humedad y temperatura.

Utilícese solamente en caso de reconocida necesidad. No sobrepasar las dosis indicadas.

En caso de derrame, lavar con agua.

Agitar enérgicamente el producto antes de su uso.

Almacenar el producto a temperaturas superiores a 5° C.

Aviso: Prohibido utilizar este abono en prados, praderas y tierras de pastoreo.

Producto inscripto en SENASA con el N°: 15.117

