

AMINOQUELANT- Mn[®]

Corrector del estrés por deficiencia de Zn

Riqueza garantizada:

Aminoácidos libres:.....	5 % p/p (*)
Nitrógeno total:.....	1 % p/p
Nitrógeno orgánico:.....	1 % p/p
Manganeso (Mn):.....	8 % p/p
pH: 4,8	
Grado: 1-0-0	
Grado equivalente: 1-0-0	
Reacción en el suelo: neutro	
Origen: España	

Aplicaciones

El Mn interviene en multitud de procesos metabólicos (síntesis proteica, formación de azúcares, reacciones enzimáticas, etc.). Una carencia provocará un menor contenido en clorofilas, apareciendo la clorosis principalmente en hojas jóvenes.

AminoQuelant[®] - Mn es un corrector específico de Manganeso (Mn) para combatir el estrés producido por la deficiencia de este elemento.

Aunque la carencia de Mn es parecida a la del Fe, un exceso de Fe puede provocar deficiencia de Mn, por ser elementos antagonicos.

Un contenido bajo en Manganeso aumentará el daño por estrés ambiental.

La aplicación conjunta de L- aminoácidos libres procedentes de Hidrólisis Enzimática

y manganeso (Mn) en un solo formulado (AminoQuelant[®] - Mn) contribuye a una mejor asimilación del Mn 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[®] - Mn es una formulado indicado para cualquier cultivo que presente altas necesidades de Mn (cítricos, frutales, hortícolas, etc.), por lo que se recomienda aplicar cuando se prevean o presenten los primeros síntomas de deficiencias de dichos elementos.

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

Aplicación foliar: de 200 – 400 mL/hL en cada aplicación

Aplicación mediante riego por goteo: de 4 a 8 L/ha en cada aplicación

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.

El número total de aplicaciones dependerá del nivel nutricional del cultivo (contenido en Manganeso), del estado fenológico en que se encuentre y de las extracciones que se hagan en función del nivel productivo. El mejor momento de aplicación del producto es cuando la planta transpira más (primera hora de la mañana o última de la tarde) ya que así conseguimos una mejor predisposición a la absorción y movilización del Mn hacia los lugares de consumo.

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.

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

Producto inscripto en SENASA con el N°: 15.118