

CUPRONOX 50

Uso: Correctores de carencias

Presentación: Envases de 5 Kg



Características del Producto

CUPRONOX 50 es un oxiclورو de cobre presentado en forma de polvo mojable, para utilizarlo vía foliar como fuente de cobre en cultivos que sean grandes consumidores del mismo.

Composición y Formulación

Contenido declarado:

Cobre (Cu) total 50% p/p

Propiedades físico-químicas:

Densidad: 0.4 - 0.6 g/cc

pH: 6 - 8 (disolución 1%)

Modo de Acción

El cobre actúa como catalizador de numerosas reacciones enzimáticas. Forma parte del grupo prostético de numerosas proteínas, tales como las oxidasas, del ácido ascórbico, del fenol o del citocromo (ésta, también contiene hierro) y del sistema transportador de electrones de la fotosíntesis. Favorece la utilización del nitrógeno y la síntesis de proteínas. Actúa como estabilizador de la clorofila.

Puede presentarse carencia de cobre en suelos muy ricos en materia orgánica y en los suelos minerales que reciben fuertes aportaciones de fosfatos pues, parece ser, se forman 3 complejos de cobre insolubles. Este tipo de carencia, se corrige aportando cobre por vía foliar.

La deficiencia de cobre se manifiesta con necrosis en las hojas que toman una apariencia de marchitez y oscuridad. En ocasiones, aparecen fuertemente enrolladas y con el ápice blanco. Disminuye la calidad de granos y frutos. La corteza aparece áspera y hendida, pudiendo exudar gomas. En general, se aprecia un desarrollo y coloración anormal de las plantas.

Dosis y Empleo

Aplicar en pulverización foliar.

Olivo: 0.15 - 0.2%

Cítricos: 0.16 - 0.2%

Hortícolas: 0.1 - 0.2%

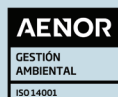
Frutales: 0.12 - 0.25%

Viñedos: 0.14 - 0.2%

Consejos de Uso y Recomendaciones

- En todos los casos, ajustar la dosis según el estado nutricional y situación del cultivo.
- Se aconseja que transcurran, al menos, 15 días entre el último tratamiento y la recolección.
- Aplicar siempre disuelto en agua y por vía foliar.
- No se recomienda su aplicación en cultivos o variedades sensibles al cobre, y en especial, con tiempo frío y húmedo.
- Incompatible con productos de reacción muy ácida o muy básica, con tiram, polisulfuros y ácido clorhídrico.

Las recomendaciones e información que facilitamos son fruto de amplios y rigurosos estudios y ensayos. Sin embargo, en la utilización pueden intervenir numerosos factores que escapan a nuestro control (preparación de mezclas, aplicación, climatología, etc.). La Compañía garantiza la composición, formulación y contenido. El usuario será responsable de los daños causados (falta de eficacia, toxicidad en general, residuos, etc.) por inobservancia total o parcial de las instrucciones de la etiqueta.



FORMULADORES AGROQUÍMICOS EXTREMEÑOS, S.L.

Ctra. Badajoz-Granada, km. 26

06170 La Albuera (Badajoz)

Tel: 924 480 151 Fax: 924 480 103

www.faesal.com