

lidafol

zinc-manganeso



acción

Producto formulado para el empleo en el control preventivo y curativo de carencias simultáneas de zinc (Zn) y manganeso (Mn), caracterizado por su buena asimilación por vía foliar. La presencia de nitrógeno facilita la absorción de estos elementos. Adecuado como tratamiento de choque en deficiencias declaradas.

El Zinc influye directamente en la síntesis de los ácidos nucleicos y en la formación de proteínas. Una de las funciones más importantes del zinc es su efecto sobre la regulación del crecimiento mediante el control del metabolismo de las auxinas.

El Manganeso tiene importantes funciones en el metabolismo de las plantas, particularmente en los procesos siguientes: activación de diferentes enzimas, síntesis de la clorofila, fotosíntesis, reducción de nitratos y síntesis de aminoácidos y de proteínas.

Contiene azúcares reductores y coadyuvantes que favorecen la absorción de estos elementos a través de los órganos verdes de las plantas, además actuar como fuente energética extra en los procesos fisiológicos implicados en la recuperación de los pigmentos verdes de las hojas.

composición

Manganeso (Mn)	6,5 % p/p
Zinc (Zn)	5,3 % p/p
Nitrógeno (N) total	6,0 % p/p

cultivos, dosis y momento de aplicación

Cultivos:

Cítricos, tomate, pimiento, patata, cebolla y otras hortalizas, frutales, olivo, platanera, vid, viveros, ornamentales y florales.

Aplicaciones foliares:

Dosis del 0.25 al 0.4 % (250 - 400 c.c. por cada 100 litros de agua)

Usar dosis medias para tratamientos con mojado intenso y la dosis mayor para sistemas de aplicación tipo atomización o nebulización.

Para la prevención de las deficiencias nutritivas de zinc y manganeso conviene iniciar los tratamientos al inicio de la brotación, repetir en la fase de cuajado de frutos y para conseguir una corrección eficaz, ha de coincidir al menos un tratamiento en la fase de máximo desarrollo foliar, efectuando un mínimo de 2-3 aplicaciones por campaña.