



ADAMA

Ficha Técnica BioElicitor® Hierro

Fertilizante Foliar en base a hierro

Información general

Bioelicator® Hierro es un producto que combina ingredientes minerales con componentes orgánicos que actúan como agentes quelatantes o complejantes y que, al unirse al mineral, facilitan su absorción y transporte en la planta. Ayuda a fortalecer a la planta frente a condiciones de estrés abiótico.

Ingredientes activos

Nitrógeno (N)3,8% p/v

Hierro (Fe)6,3% p/v

Concentración y formulación

Densidad a 20°C: 1270 g/L

pH 20°C al 0.1%: 6 - 7

Solubilidad: 95%

Metales pesados

Cadmio < 8 ppm

Arsénico < 2 ppm

Mercurio < 0.9 ppm

Plomo < 3 ppm

Cultivos	Dosis	Modo de aplicación
Cultivos frutales	1 a 2 litros/ha	Aplicar cuando existan síntomas de carencia de este elemento, 2 a 3 aplicaciones dependiendo del requerimiento del cultivo.
Cultivos hortícolas	0,5 a 0,75 litros/ha	Aplicar cuando existan síntomas de carencia de este elemento, 2 a 3 aplicaciones dependiendo del requerimiento del cultivo.
Hortalizas de hoja	0,5 a 0,75 litros/ha	Aplicar después del trasplante 1 a 2 aplicaciones.



BioElicitor® Hierro

Advertencias para aplicación

Producto altamente concentrado. Agitar bien el envase antes de abrir. Prediluir el producto en un recipiente con agua antes de vaciarlo en el estanque aplicador. Diluir con suficiente agua para obtener un cubrimiento uniforme. Lluvias fuertes o irrigación aérea durante las 4 horas siguientes a la aplicación pueden reducir su efectividad. Para resultados óptimos, aplicar en horas tempranas de la mañana o en las últimas horas de la tarde.

Almacenamiento

Mantener el producto en un lugar fresco y aireado, bien cerrado, en su envase original y etiquetado, a temperaturas menores a 43°C. Evitar el congelamiento.

Compatibilidad

Este producto es compatible con la mayoría de agroquímicos de uso común. Sin embargo, dada la gran variabilidad de formulaciones existentes, es recomendable hacer una mezcla previa pequeña. Algunas variedades de Prunus (ciruelos, nectarinos, durazneros, etc.) son sensibles a la aplicación de productos foliares. Por lo anterior se recomienda hacer una pequeña prueba de campo antes de realizar aplicaciones a gran escala en estos cultivos. Para resultados óptimos es recomendable bajar el pH al caldo de aplicación a 5,5-6,5.

FABRICANTE
CYTOZYME LABORATORIES, INC.

DISTRIBUIDOR EN CHILE
ADAMA Chile S.A.

