



ADAMA

Ficha Técnica

BioElicitor® Manganeso

Fertilizante Foliar en base a Manganeso

Información general

Este producto combina elementos 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. Además aporta Elicitores, componentes naturales provenientes de un proceso de fermentación que ayudan a fortalecer a la planta frente a condiciones de estrés.

Ingredientes activos

Nitrógeno (N) 4,0 % p/v
Manganeso (Mn) 8,8 % p/v

Concentración y formulación

Densidad a 20°C: 1300 g/L
pH al 0,1%: 7,0 - 8,0
Solubilidad (1:10) a 20°C: 100%

Metales pesados

Arsénico (As): <0,90 mg/kg
Cadmio (Cd): <0,90 mg/kg
Mercurio (Hg): <0,90 mg/kg
Plomo (Pb): <10,0 mg/kg

Cultivos	Dosis	Modo de aplicación
Cultivos frutales	1 a 2 litros/ha	Aplicar desde brotación o al presentar carencia de este elemento 2 a 3 aplicaciones dependiendo del requerimiento del cultivo.
Cultivos hortícolas	0,5 a 0,75 litro/ha o 150 cc/100 litros de agua	Aplicar desde desarrollo foliar o al presentar carencia de este elemento 2 a 3 aplicaciones dependiendo del requerimiento del cultivo.
Hortalizas de hoja	0,5 a 1,0 litro/ha o 150 cc/100 litros de agua	Aplicar después de transplante 1 a 2 aplicaciones.



BioElicitor[®] Manganeso

Advertencias para aplicación

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.

Almacenamiento

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

Recomendaciones para aplicación

Producto altamente concentrado. Agite bien el envase antes de abrir. Prediluya el producto en un recipiente con agua antes de vaciarlo en el estanque aplicador. Diluya 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, aplique en horas tempranas de la mañana o en las últimas horas de la tarde.

FABRICANTE
CYTOZYME LABORATORIES, INC.

DISTRIBUIDOR EN CHILE
ADAMA Chile S.A.

