



Haga clic [AQUI](#) para regresar al sitio web

HOJA TECNICA

DISS FERRUM

(Corrector específico)

CARACTERISTICAS DE DEFICIENCIA DE HIERRO:

La deficiencia de hierro se manifiesta por la aparición de hojas de color verde muy pálido lo que se conoce como clorosis, estos síntomas se ven en hojas maduras, en las hojas jóvenes superiores es donde aparece primero la deficiencia de hierro debido a que este metal no se moviliza en el interior de la planta, deficiencias severas vuelven de color amarillo a blanquecino a las hojas.

Se debe determinar si la deficiencia es producida por el desequilibrio de metales como el Molibdeno (Mo), cobre (Cu), o manganeso (Mn), o también por exceso de fósforo (P), una interacción de alto contenido de calcio, baja temperatura del suelo y contenidos altos de bicarbonato.

Por que el uso de DISS FERRUM

Como corrector específico de deficiencia de hierro, su concentración de Fe en combinación de EDTA (Acido EtilenDiamino Tetra Acético), permite el cambio inmediato de ion (+), a un conjunto de cargas (-), no permitiendo que se bloquee al entrar en contacto con los aniones que se encuentran en el suelo.

Por su alta concentración de sales iónicas de hierro, al entrar en contacto con la pared celular, esta aprovecha para generar mayor cantidad de clorofila, además es un vehículo de acumulación de oxígeno. Los nutrientes requeridos por las plantas están más móviles y permiten ser asimilados por las plantas.

FORMULACION

Hierro Disponible
EDTA.

CONCENTRACION

100 gramos por litro de formulación
20 gramos por litro de formulación.

PROPIEDADES FISICO QUIMICAS DEL PRODUCTO

Estado	Líquido
Color	Café oscuro
Olor	Característico
pH	2.2
Densidad	1.16
Solubilidad	Totalmente soluble en agua



Haga clic [AQUI](#) para regresar al sitio web

Recomendaciones de aplicación

Uso vía foliar:

- Mantenimiento.- de 0.5 a 1.0 ml por litro de agua. Cada 15 días.
- Corrección de deficiencias.- de 1.5 a 2.0 ml por litro de agua. Cada ocho días, hasta que desaparezca la deficiencia

Uso vía fertiirrigación

- Mantenimiento de 750 a 1000 ml por hectárea
- Corrección de deficiencias de 1500 a 2000 ml por hectárea

Uso en cultivos Hidropónicos:

Aplica de 90 a 140 ml por cada 360 a 450 litros de agua.

Frases de advertencia. A las dosis recomendadas no se ha advertido toxicidad. Se debe evitar el contacto directo e inhalación del producto, de suceder esto lávese con abundante agua y jabón, y siga las recomendaciones de la etiqueta

Registro M.A.G. 02115388

Este producto se fabrica para el Ecuador y el Pacto Andino.