

FULL FERRUM

Fe-EDDHSA

QUELATO DE HIERRO DE ALTA CONCENTRACION SOLUBILIDAD Y
ESTABILIDAD PARA APLICACIÓN AGRÍCOLA

CARACTERÍSTICAS

Naturaleza: Complejo férrico de etilen diamin bis (2-hidroxisulfofenil acetato sódico)

Fórmula química: Fe-EDDHSA
C₁₈ H₁₄ Fe N₂ O₁₂ S₂ Na₃

Concentración: 6% de hierro soluble total
Hierro Total en posición orto - orto

Rango Estabilidad: Sal acuosa pH 3-11

Apariencia: Polvo café rojizo, altamente soluble

PROPIEDADES

FULL FERRUM es un producto de alta pureza y solubilidad que permite el aporte de hierro, integrado en una estructura de muy alta estabilidad para garantizar su máximo aprovechamiento por el organismo vegetal, aún bajo condiciones adversas de medios altamente alcalinos.

INSTRUCCIONES DE USO

FULL FERRUM está indicado para solucionar las carencias de hierro en cultivos agrícolas y puede ser utilizado mediante aplicación foliar, directa al suelo o al sustrato.

Aplicación Foliar:

En la aplicación foliar es necesario esparcir la solución del producto uniformemente en toda la planta; puede enjuagarse posteriormente con agua pura. Aplicaciones foliares son aconsejables únicamente a primera hora en las mañanas, al final del día, o durante días nublados.

Aplicaciones al Suelo:

Para esta aplicación es conveniente preparar la solución correspondiente, por ejemplo unos 10g por litro y pulverizar convenientemente tratando de asegurarse que la aplicación alcance las raíces de la planta. Una posible opción es mediante inyección a presión.

Puede también aplicarse mediante pulverización del polvo seco, ya sea solo o mezclado con tierra o arena.

También puede realizarse la aplicación en agujeros alrededor de la planta o árbol (3 ó 4) de 20 a 30 cm de profundidad, donde puede aplicarse la solución preparada.

Los sistemas de irrigación son excelentes medios de aplicación, en los que se puede hacer dosificaciones periódicas en el orden de 1 kg por Ha disuelto en 10.000 lt. de agua.

Las dosis y frecuencias de aplicación se deben graduar según la intensidad de las clorosis detectada y de su evolución.

DOSIS DE APLICACIÓN:

Se recomienda aplicar **FULL FERRUM** apenas aparezcan los primeros síntomas de clorosis.

CULTIVO	DOSIS RECOMENDADA
Árboles frutales jóvenes	10 – 25 g por árbol
Árboles frutales adultos	50 – 100 g por árbol
Arbustos frutales	3 Kg / Ha semanalmente durante 3 aplicaciones
Leguminosas y hortalizas	3 a 5 Kg / Ha previa a la siembra o si aparecen síntomas
Árboles cítricos recién plantados	5 – 10 g por planta
“ “ Jóvenes	75 – 100 g por árbol
“ “ Adultos	100 – 125 g por árbol
Plantas ornamentales	5 – 6 g por m ²
Arbustos ornamentales	20 – 40 g por planta

COMPATIBILIDAD

FULL FERRUM es compatible con otros quelatos y fertilizantes fosfatados. No es recomendable mezclar el producto con soluciones ácidas o sulfatos.

PRECAUCIONES

Usado correctamente, **FULL FERRUM** no presenta ningún tipo de riesgo para la salud. Sin embargo, es recomendable mantener siempre el producto en envase cerrado, almacenado lejos de alimentos y fuera del alcance de niños y animales. Lavarse las manos luego de su utilización.