



**Riegosis**  
INSTITUTO AVANZADO  
DE SISTEMAS DE RIEGO

## INGENIERIA AVANZADA EN SISTEMAS DE RIEGO

Goteo \* Accesorios de Riego \* Fertilizantes y Agroquímicos \* Asesoría Técnica ( Altos Rendimientos )

\* Laboratorio Análisis de Suelo, Planta, Agua, Fertilizante.

Jose Enrique Díaz Curiel

DICES60601C42

# FITOFER®

## CORRECTOR DE CARENCIAS DE HIERRO (Fe)

### INFORMACIÓN GENERAL

El FITOFER® es un quelato de hierro especialmente fabricado para corregir las carencias o deficiencias de hierro que provocan la clorosis férrica en suelos de pH elevado y con alto contenido en caliza.

La molécula quelatada de Hierro es compleja y en condiciones de suelos con pH básico y altos contenidos en caliza activa, el hierro quelatado es el de máximo poder corrector de la clorosis férrica, por lo que es el hierro activo, que es capaz de corregir o prevenir la clorosis de forma muy rápida, segura y duradera en el tiempo.

El contenido del isómero orto-para EDDHA es del orden de 20-25%, que tiene buena capacidad para quelatar el hierro, y aunque su estabilidad en medio básico es baja, existe el tiempo suficiente para que sea aprovechado por las plantas y así ofrecer una mejor acción de choque o respuesta mas rápida, ya que en esta posición lo asimila mas fácilmente.

La composición da una garantía de hierro útil para las plantas. Su acción de respuesta es rápida (tres a cuatro días, corrige la carencia en la planta) y una gran persistencia en la planta.

### CARACTERÍSTICAS DEL FITOFER®

Densidad:	1.12 – 1.16 gr/mL
pH al 10%:	Máximo 4.0
Fe Soluble en agua	6.00 %
Apariencia:	Líquido café rojizo