

## DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

- Nombre Comercial: **EFFIXtend® Fe**
- Denominación del tipo de Fertilizante: Solución de hierro (Fe) complejado

**CARACTERÍSTICAS:** **EFFIXtend® Fe** es un fertilizante líquido a base de hierro complejado, al que se incorpora la exclusiva tecnología ADT, para mejorar su eficiencia en la asimilación de los nutrientes.

**EFFIXtend® Fe** está diseñado para prevenir y corregir las carencias férricas en suelos con altos niveles de nitrato, deficiente drenaje o con altas concentraciones de calcio, magnesio y fosfatos. Su especial formulación garantiza la máxima asimilación y transporte del hierro hacia todas las partes de la planta, necesario para la formación de clorofila y vitaminas que participan en la mayoría de los procesos enzimáticos de las plantas (fijación de nitrógeno, respiración, transferencia de energía, etc.).

**Recomendaciones de uso:** En fertirrigación, los mejores resultados se obtienen cuando el tratamiento queda concentrado en la zona radicular del cultivo. En aplicaciones foliares, aplicar un volumen de agua que garantice una óptima cobertura del tratamiento.

**Hortícolas, florales y ornamentales:** Aplicar en función del desarrollo del cultivo. Foliar: 200-300 cc/hl. – Fertirrigación: 2,5 cc/m<sup>2</sup>  
**Cítricos, frutales, Olivos, vid, platanera:** Foliar: 100-250 cc/hl para correcciones férricas antes de entrada en producción. Aplicar 250-500 cc/hl en plantaciones en plena producción. Aplicación al suelo: Plantaciones jóvenes: 5-30 cc/pie. Inicio producción: 20-50 cc/pie. Plena producción: 50-150 cc/pie.

**Vid:** 3-8 cc/pie en plantación joven, hasta 10-70 cc/pie en producción.

**Cultivos herbáceos:** 5-10 l/ha repartido en 2 o más aplicaciones incorporado al riego, según intensidad de la clorosis y desarrollo vegetativo.

## PROPIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS

Aspecto: Líquido

Densidad: 1,24 Kg/L

pH: 2,5

Intervalo de pH en el que se garantiza una buena estabilidad de la fracción complejada: pH entre 1 – 6,5

**Contenido declarado (m/m):**

Hierro (Fe) soluble en agua	5,8%
Hierro (Fe) complejado por ácido heptagluconico	4,6%

## PRECAUCIONES

P102 – Mantener fuera del alcance de los niños

P270 – No comer, beber ni fumar durante su utilización

## ALMACENAMIENTO Y COMPATIBILIDADES

Almacenar únicamente en su envase original, en lugar seco y fresco, bien ventilado y protegido de la luz solar directa y focos de calor. Evitar temperaturas inferiores a 5°C. y superiores a 35°C. Mantener lejos de alimentos, bebidas y piensos.

**Compatibilidades:** No mezclar con soluciones de pH superiores a 8, ya que puede producir espuma. Compatible con la mayoría de productos fitosanitarios y fertilizantes habitualmente empleados. Si no se tiene experiencia previa, se recomienda hacer una pequeña prueba de compatibilidad.

## ADVERTENCIAS

Antes de utilizar este producto es necesario que lea la ficha de seguridad y toda la documentación disponible, así como las condiciones de uso y la aplicación del producto. Este producto está fabricado para su utilización por profesionales, si necesita información complementaria y asesoramiento personalizado contacte con ineco biotech. Así mismo, ineco biotech no se hace responsable de ningún accidente o daño producido por uso inadecuado del producto.