

FERLAND® Trio

Hierro (Fe) Quelado Activado con Zn + Mn (EDDHA)



Dalla natura... alla natura

Innovación de proceso
para la producción de quelatos de hierro EDDHA

PRODUCTO ALTAMENTE ESTABLE EN EL SUELO (pH 4-11)

RÁPIDAMENTE DISPONIBLE Y ASIMILABLE PARA LAS PLANTAS

AL MISMO TIEMPO RESUELVE LAS DEFICIENCIAS DE HIERRO, MANGANESO Y ZINC

AGRICULTURA DE VANGUARDIA Y SOSTENIBLE





FERLAND® Trio

**HIERRO (Fe) QUELADO
con Zn + Mn (EDDHA)**



PUNTOS FUERTES

- ALTA ESTABILIDAD Y SOLUBILIDAD EN H₂O CON pH ÁCIDO (pH 4,0) Y ALCALINO (pH 11,0)
- ÓPTIMO EQUILIBRIO ISOMÉRICO (o-o) (o-p), PARA UN TRATAMIENTO INMEDIATO Y DURADERO EN LA ÉPOCA DE CARENCIAS DE Fe/Mn/Zn
- SIN SUSTANCIAS FITOTÓXICAS



Permitido en
agricultura
biológica



**FORMATO DE
ENVASADO**

Sacos
Kg 1-5-20



CARACTERÍSTICAS

FERLAND Trio es un producto innovador y exclusivo a base de **MICROELEMENTOS (Fe - Mn - Zn)** y se diferencia de otras formulaciones por su excelente quelación con el isómero [o,o] EDDHA.

FERLAND Trio no presenta sustancias fitotóxicas y garantiza una excelente prevención y tratamiento de la clorosis férrica y al mismo tiempo, resuelve la falta de Manganeseo (Mn) y Zinc (Zn) en suelos y plantas con dosis reducidas. **FERLAND Trio** es, por tanto, un producto altamente estable en el suelo (pH 4-11) y rápidamente disponible y asimilable por las plantas.

DOSIS Y MODO DE USO



CULTIVOS

POMÁCEAS Y DRUPÁCEAS

FERTIRRIGACIÓN

Plantas pequeñas 10-30 g/planta - Plantas grandes 40-80 g/planta

CÍTRICOS

Plantas pequeñas 30-50 g/planta - Plantas grandes 70-100 g/planta

VID (uva de mesa y para vino)

Para prevenir y tratar la clorosis 10-30 g/cepa;
Para mejorar la calidad de los racimos 10-20 g/cepa
al comenzar el alargamiento del raquis

ACTINIDIA

Periódicamente 10-50 g/cepa (dependiendo de la gravedad de la clorosis); en poscosecha 5-10 g/cepa;

CULTIVOS DE FLORES

0,5-1 kg/1000m² - 5-10 kg/ha

CULTIVOS HORTÍCOLAS - CULTIVOS INDUSTRIALES

4-8 kg/ha

FRUTOS TROPICALES (Plátano, mango, aguacate)

40/80 g/planta - 10-20 kg/ha

FERLAND Trio se aplica disuelto en agua directamente sobre el terreno mediante sistemas de riego (por goteo, inyección, aspersión, rociadores, etc.), **10-20 kg/ha**.

CULTIVOS

APLICACIÓN FOLIAR



FERLAND Trio también se puede aplicar por aspersión foliar sobre los cultivos indicados anteriormente: 120-150 g/hl.

COMPOSICIÓN

Hierro (Fe) soluble en agua	5,4%
Hierro (Fe) quelado con [o,o] EDDHA	3,8%
Manganeseo (Mn) soluble en agua	0,9%
Manganeseo (Mn) quelado con [o,o] EDDHA	0,25%
Zinc (Zn) soluble en agua	1,45%
Zinc (Zn) quelado con [o,o] EDDHA	0,45%



PROPIEDADES QUÍMICAS / FÍSICAS

Formulación: **Microgránulos**
pH (sol. 1%): **7,0 ±1**
Color: **Marrón rojizo**
Solubilidad (g/100 ml): **5**

Intervalo de pH que garantiza la estabilidad a la fracción quelada con [o,o] EDDHA: 4-11

