

## Ficha Técnica **AgroFerrum**<sup>®</sup>

### **Descripción del producto.**

**AgroFerrum**<sup>®</sup> es un fertilizante líquido con oligoelementos, basado en nano partículas de Hierro. **AgroFerrum**<sup>®</sup> proporciona la cantidad necesaria de hierro a todo tipo de cultivos y previene las deficiencias como la necrosis y el desarrollo insuficiente de los frutos. **AgroFerrum**<sup>®</sup> cumple con los requisitos de la CE-Reg. 2003/2003 (Clase E.1.4.c).

**AgroFerrum**<sup>®</sup> se utiliza tanto en tratamiento foliar como a través del riego. **AgroFerrum**<sup>®</sup> se utiliza tanto en cultivos a campo abierto como en cultivos protegidos. También en cultivos de césped.

**AgroFerrum**<sup>®</sup> ha sido desarrollado para mejorar la asimilación de hierro por la planta (pequeñas partículas de Hierro elemental), con el consiguiente incremento en la acumulación de clorofila. Una mejor asimilación de hierro conduce a mejores resultados y menos emisión de hierro al medio ambiente.

**AgroFerrum**<sup>®</sup> se aplica independiente del valor de pH.

### **Datos Técnicos**

Agregado:	Hierro en suspensión acuosa
Color:	Azul
Olor:	Neutro
Densidad:	1,12 kg/L

### **Composición**

Hierro Fe:	2% (como nanohierro)
Agua Pura (vitalizada)	H <sub>2</sub> O

### **Embalaje**

Se envasa en botellas de plástico de 940 ml

### **Instrucciones**

**AgroFerrum**<sup>®</sup> es un concentrado con un 2% de hierro y debe ser diluido en agua antes de su uso. Se recomienda utilizar solo sin mezclar con otros productos. Para la mezcla y aplicación con otros productos tales como fertilizantes o pesticidas se recomienda hacer una prueba de estabilidad. Consultar posibles mezclas.

- Para aplicaciones foliares: Aplicar con cualquier equipo de pulverización. Los criterios para decidir las frecuencias y repeticiones del producto son similares a las de otros productos de hierro comunes.
- Para aplicaciones por riego: recomendado en cultivos protegidos como tomate, pepino, pimiento, calabacín, berenjena, etc. La dosis recomendada es de 20 ml por día y hectárea ( o 150 – 200 ml/ semana) de **AgroFerrum**<sup>®</sup>

**EJEMPLOS PARA APLICACIONES POR RIEGO:**

CULTIVO	DOSIS POR DÍA	DOSIS POR SEMANA	OBSERVACIONES
Tomate	20 ml / ha	150-200 ml	Mejor aplicaciones diarias
Pimiento	20 ml / ha	150-200 ml	Mejor aplicaciones diarias
Calabacín	20 ml / ha	150-200 ml	Mejor aplicaciones diarias
Pepino	20 ml / ha	150-200 ml	Mejor aplicaciones diarias
Berenjena	20 ml / ha	150-200 ml	Mejor aplicaciones diarias
Berries	20 ml / ha	150-200 ml	Mejor aplicaciones diarias

**Instrucciones para otros cultivos:** Por favor, pedir recomendaciones individuales para otros cultivos y plantas.

**Almacenamiento**

Conservar entre 1°C y 25°C ( preferentemente en un lugar fresco). Fecha y código de lote en la botella.

**Observaciones importantes**

Cuando se almacena por encima de 5°C, se produce hidrógeno que se va evaporando a través del tapón de seguridad. Esto no influye en modo alguno en el producto y este conserva perfectamente sus propiedades.

**Disposición**

Las botellas vacías pueden ser depositadas en la basura de casa. Si las botellas están llenas o contienen líquido, se deben precintar.

**Seguridad**

No es una sustancia o mezcla peligrosa de acuerdo con el Reglamento (CE) N° 1272/2008.  
No es una sustancia o mezcla peligrosa según la Directiva de la CE 67/548 / CEE o 1999/45 / CE.

Esta ficha técnica se ha realizado de acuerdo con el conocimiento actual del producto.