



www.grupolucava.com

# INFORMACIÓN GENERAL

### **DESCRIPCIÓN:**

Ergo® Kel Fe es un Micronutriente bioquelado con quelantes químicos y quelantes orgánicos (Ácidos Fúlvicos).

**Ergo Kel Fe** es un producto foliar líquido soluble.

El quelato resultante de esta doble quelación secuestra y mantiene el elemento Fierro (Fe) en forma soluble no ionizada permitiendo la máxima asimilación por parte de las plantas.

La línea **Ergo® Kel** está compuesta por:

Ergo® Kel B (Boro), Ergo® Kel Fe (Fierro), Ergo® Kel Mg (Magnesio), Ergo® Kel Mn (Manganeso), Ergo® Kel Zn (Zinc) y Ergo® Kel Ca (Calcio).

El Producto **Ergoº Kel Fe**, por su presentación líquida se pueden aplicar al suelo y vía foliar.

### **BENEFICIOS:**

- \* Corrige deficiencias de Fierro (Fe).
- \* Plantas con adecuado desarrollo, tanto de la parte aérea como de raíces.
- \* Adecuado metabolismo hormonal estimulando la floración.
- \* Adecuado amarre de frutos.
- \* Las plantas pueden lograr expresar su mejor potencial del rendimiento.







# Micronutrientes Bioquelados Líquido Foliar

# **RECOMENDACIONES Y DOSIS**

### **APLICACIÓN AL SUELO:**

En hortalizas y cultivos anuales la dosis varía de 4 a 6 litros por hectárea y dependiendo del tipo de cultivo y la necesidad cuantificada del elemento a suministrar. Se recomienda que el **Ergo®Kel Fe** quede 2 pulgadas más profundo que la semilla. En siembras directas debe quedar a 2 pulgadas de la línea de la siembra. El número de aplicaciones a efectuar dependerá de la deficiencia del elemento en cuestión.

En árboles frutales y forestales en general, la dosificación varía de 30 a 60 cc por árbol. Árboles de mayor tamaño necesitan las dosis más altas.

La aplicación se deberá hacer en el segundo tercio de la zona de goteo y a una profundidad de 15 a 20 centímetros.

### **APLICACIÓN FOLIAR:**

En hortalizas y plantas anuales las dosis recomendadas varían de 2 a 3 litros por hectárea.

Las dosis mayores se recomiendan en plantas de mayor follaje o cuando las deficiencias del elemento sean muy marcadas. En árboles frutales y forestales se recomienda aplicar de 4 a 6 cc de **Ergo® Kel Fe** por litro de agua. La primera aplicación se recomienda efectuarla antes de la floración y la segunda cuando los frutos estén en tamaño de "canica". Se recomienda realizar una tercera aplicación después de la cosecha para aumentar las reservas de los frutales o forestales.

## MÉTODOS PARA PREPARAR Y APLICAR EL PRODUCTO

El producto se aplica en forma de aspersión foliar a los cultivos, para ello abra el envase, rompa el sello de seguridad, mida la cantidad a dosificar, adicione lo medido al tanque de mezclado previamente llenado con agua a la mitad de su capacidad y agite vigorosamente, llene finalmente el tanque y realice las aspersiones mediante su equipo de aplicación manual, motorizado, montado al tractor o por avión, procure lograr una completa cobertura mojando uniformemente las plantas. Siempre calibre su equipo de aplicación.

### **COMPATIBILIDAD**

**Ergo® Kel Fe (Fierro)** es compatible con todos los agroquímicos, sin embargo se recomienda hacer una prueba de compatibilidad antes de proceder a su mezcla con otros productos.

### COMPOSICIÓN GARANTIZADA

	%
Fierro (Fe)	5.00
Nitrógeno (N)	4.50
Inertes hasta	.100.00

### **CARACTERÍSTICAS**

Tipo de Producto: Líquido

Solubilidad: 100%

**Apariencia:** Líquido Soluble, Café Oscuro

**pH:** 3.85

Densidad: 1.050

Función del Producto:

Micronutrientes Bioquelados,

Líquido Foliar.

# **PRESENTACIÓN**

1 y 20 L.

Ficha Técnica