

FICHA TÉCNICA

Ergo® Kel Fe

5.0%

MICRONUTRIENTES BIOQUELADOS BIONUTRIENTE LÍQUIDO

Líquido



INFORMACIÓN GENERAL

DESCRIPCIÓN:

Ergo® Kel Fe es un Micronutriente bioquelado con quelantes químicos y quelantes orgánicos (Ácidos Fúlvicos). El quelato resultante de esta doble quelación secuestra y mantiene el elemento Hierro (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** (Hierro), **Ergo® Kel Mg** (Magnesio), **Ergo® Kel Mn** (Manganeso), **Ergo® Kel Zn** (Zinc) y **Ergo® Kel Ca** (Calcio).

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

COMPOSICIÓN GARANTIZADA

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

BENEFICIOS:



Corrector de Deficiencias



Máxima Expresión
Fisiológica y Genética



Quelatante y Traslocador



Corrige deficiencias de Hierro (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.

COMPATIBILIDAD

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

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 aspersion 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.

CARACTERÍSTICAS

Tipo de Producto

Líquido

Solubilidad

100%

Apariencia

Líquido Soluble,
Café Oscuro

pH

3.85

Densidad

1.050

Función del Producto

Micronutrientes Bioquelados,
Bionutriente Líquido

Presentación

1 y 20 L.