



ELEMENTOS MENORES QUELATADOS

FERTILIZANTE FOLIAR

Registro RSCO-061 / III / 02

PARÁMETRO	ESPECIFICACIÓN (% p/p)
HIERRO EXPRESADO COMO Fe	5.00 %

- Características del Producto:

KELASOL FIERRO. Contiene como agente quelatante al Acido Gluónico y Acidoetilendiamino tetra acético, el cual tiene características especiales en relación a otros agentes quelatantes. **KELASOL FIERRO** proporciona Hierro de inmediata disponibilidad para ser tomado por el follaje o el sistema radicular.

- Modo de Acción:

KELASOL FIERRO suministra Hierro, nutriente que promueve la formación de la clorofila para el proceso de la fotosíntesis y la producción de azúcares; participa en diferentes reacciones enzimáticas que opera el sistema respiratorio de las células vegetales; participa en los procesos de división y crecimiento celular.

La condición quelatada favorece la protección del nutriente de reaccionar con otros elementos en el suelo o en el tanque de mezcla, de tal forma que se encuentra totalmente disponible para la planta cuando se aplica al suelo o vía foliar.

Beneficios

- Previene y corrige deficiencias de Hierro.
- Favorece la producción de azúcares y almidón.
- Promueve el crecimiento y división celular.
- Incrementa las características de calidad de los frutos

- Presentaciones Comerciales:

Envase de 1, 10 y 20 L



- Propiedades físico químicas:

- Estado Físico: Líquido
- Color: Marrón oscuro
- Olor: Aroma dulce
- Densidad (g/mL): 1.15 – 1.25 a 25 °C
- pH: 1.0 – 2.0 a 25 °C

- Recomendaciones de uso

CULTIVO	APLICACIÓN	DOSIS / ha
HORTALIZAS	FOLIAR: Realizar de 2 a 3 aplicaciones durante el desarrollo del cultivo.	1-3 L
GRANOS	SUELO: Aplicar por medio de riego localizado.	4-9 L
LEGUMINOSAS	FOLIAR: Realizar de 2 a 3 aplicaciones durante las etapas de activo crecimiento vegetativo, ajustando la dosis de acuerdo a la superficie foliar.	2-4 L
FRUTALES	FOLIAR: Realizar de 2 a 3 aplicaciones durante el desarrollo del cultivo.	2-4 L
	SUELO: Aplicar por medio de riego localizado.	4-10 L
ZARZAMORA, FRAMBUESA, FRESA.	SUELO: Una aplicación semanal todo el ciclo comenzando 15 días antes de la floración.	1.0 -1.5 L

KELASOL FIERRO puede ser usado en tratamientos preventivos y curativos de deficiencias de hierro.

- Equipos de aplicación:

Puede aplicar al suelo o vía foliar empleando mochila de mano, de motor, motobomba, etc. En aplicaciones al suelo puede ser a través de sistemas de riego tecnificado.

- Incompatibilidad:

KELASOL FIERRO es compatible con la mayoría de pesticidas y fertilizantes foliares. Realice primero una prueba de compatibilidad en un recipiente empleando las proporciones que utilizará en la aplicación foliar para establecer la compatibilidad física de los productos.