



## ELEMENTOS MENORES QUELATADOS

## FERTILIZANTE INORGÁNICO

Registro: RSCO-004 / I / 01

PARÁMETRO	ESPECIFICACIÓN (% p/p)
ZINC EXPRESADO COMO Zn .....	7.00 %
AGENTE QUELANTE .....	25.00 %

### - Características del Producto:

**KELASOL ZINC.** Contiene como agente quelatante al Ácido Gluónico y el Ácido Etilendiaminotetracético, los cuales tienen características especiales en relación a otros agentes quelatantes.

### - Modo de Acción:

**KELASOL ZINC.** Proporciona Zinc de inmediata disponibilidad para ser tomado por el follaje o sistema radicular de la planta, favorece la formación de la clorofila, activa el sistema enzimático en el proceso de fotosíntesis, incrementa la síntesis de hormonas del crecimiento, viabiliza la polinización, facilita la translocación de los azúcares y síntesis de proteínas.

**KELASOL ZINC** suministra Zinc el cual promueve en la planta la producción de Auxinas, formación de granos y semillas, síntesis de proteínas, favorece el crecimiento de las plantas en sus estados iniciales. Asimismo, 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 Zinc.
- Favorece la producción de Auxinas.
- Incrementa la floración y polinización.
- Reduce el aborto o caída de frutos.
- Incrementa la formación de semillas en los frutos.
- Incrementa las características de calidad de los frutos



**- Presentaciones Comerciales:**

Envase PE de 1L, Porrón 10L y Tambor 200 L

**- Propiedades físico químicas:**

- **Estado físico:** Líquido
- **Color:** Marrón claro
- **Olor:** Aroma dulce
- **Densidad (g/mL):** 1.15 – 1.25 a 25 °C
- **pH:** 1.5 – 2.5 a 25 °C
- **Solubilidad en agua:** 100 % miscible

**- Recomendaciones de uso**

CULTIVO	APLICACIÓN	DOSIS / ha
HORTALIZAS	FOLIAR: Realizar de 2 a 3 aplicaciones durante el desarrollo del cultivo.	2-4 L
GRANOS	SUELO: Aplicar por medio de riego localizado.	4-7 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.	4-7 L
FRUTALES	FOLIAR: Realizar de 2 a 3 aplicaciones durante el desarrollo del cultivo.	2-4 L
	SUELO: Aplicar por medio de riego localizado.	5-10 L
BERRIES O FRUTILLAS	FOLIAR Y SUELO: Realizar 2 – 4 aplicaciones por ciclo vegetativo.	0.4 – 0.6 L

**NOTA IMPORTANTE:** En deficiencias severas aumentar la dosis en 25 %

**- 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.

**- Compatibilidad:**

**KELASOL ZINC** 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.

**- Fitotoxicidad:**

**KELASOL ZINC** no es fitotóxico, puede ser usado en muchos cultivos siempre siguiendo las instrucciones de la etiqueta.