



FICHA TÉCNICA.

SUPERSOL ZINC

1. CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO

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

2. MODO DE ACCIÓN

SUPERSOL 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.

SUPERSOL 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

3. PRESENTACIÓN COMERCIAL

Envase PE de 1L

4. Características Físico Químicas

- Estado físico: Líquido
- Color: Marrón claro
- Olor: Aroma dulce
- Densidad (g/mL): 1.1 – 1.3

- Solubilidad en agua: 100 % miscible

5. RECOMENDACIONES DE USO

CULTIVO	DOSIS / ha	MÉTODO	ÉPOCA DE APLICACIÓN
Tomate, Chile Berenjena	5 – 6 L 2 – 3 L	Sistema de Riego Vía Foliar	Durante el desarrollo inicial del cultivo en el campo
Pepino y Calabaza Melón y sandía	5 – 6 L 2 – 3 L	Sistema de Riego Vía Foliar	De 8-10 días a partir de inicio de formación de frutos o cuando se detecte mediante un análisis la deficiencia de zinc.
Cebolla Ajo	5 – 6 L 2 – 3 L	Sistema de Riego Vía Foliar	Al inicio del desarrollo del bulbo. Repetir de 12-15 días después.
Brócoli	5 – 6 L 2 – 3 L	Sistema de Riego Vía Foliar	De 7 a 10 días después del trasplante y una segunda aplicación de 5-8 días después de la formación de la calabaza.
Frijol	2 – 3 L	Vía Foliar	De 6 – 8 días antes de formar el botón floral.
Maíz y Sorgo	3 – 4 L	Vía Foliar	Cuando la planta tenga de 6-8 hojas y de 30 a 40 cm de altura.
Garbanzo	2 – 3 L	Vía Foliar	Aplicar al inicio de la floración y repetirla 15 días después.
Trigo y Arroz	2 – 3 L	Vía Foliar	Aplicar al inicio de la floración de la espiga (antes del embuche).
Mango, Nogal, Aguacate, Manzana, Durazno, Cítricos	8 – 10 L 3 – 5 L	Sistema de Riego Vía Foliar	Aplicar antes de la floración. Repetir de 15-18 días después, cuando inicia la formación de frutos.
Espárrago	4 – 5 L 2 – 3 L	Sistema de Riego Vía Foliar	Aplicar en plantas en desarrollo y repetir de 2 a 3 aplicaciones más a intervalos de 10 días.

6. 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.

7. COMPATIBILIDAD

SUPERSOL 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.

8. FITOTOXICIDAD

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