

ZINCO 10



FICHA TÉCNICA

División y crecimiento

¿Qué es?

ZINCO 10 es una formulación de aplicación foliar que aporta nitrógeno asimilable y sirve para el desarrollo del cultivo, forma parte de todas las proteínas y es indispensable para la fotosíntesis. El ácido fúlvico estimula el crecimiento y vigor de la planta, además de generar mecanismos de resistencia a factores adversos.

ZINCO 10 también aporta zinc que controla la síntesis de los reguladores de crecimiento, y ya que su movilidad es escasa, al colocarlo en las hojas, se facilita su absorción y aprovechamiento.

Esta formulación potencia el crecimiento vegetativo, mejora la producción y calidad de frutos, y fortalece la resistencia frente a estrés.

¿Cómo funciona?

La aplicación foliar de **ZINCO 10** actúa directamente sobre las hojas, ingresando por la cutícula y las estomas, y ejerciendo efectos fisiológicos y bioquímicos rápidos y localizados. A nivel celular y fisiológico, esto provoca mejoras en el metabolismo, crecimiento, cuajado y tolerancia al estrés en cultivos hortícolas.

A nivel cloroplastos se genera mas clorofila y por ende mas fotosíntesis, en los meristemos se multiplica la división celular, brotación y elongación. Se activan mecanismos de defensa y antioxidantes y en general existe una alta sinergia que provoca mayor aprovechamiento del nitrógeno aumentando la concentración de nitrato reductasa.

¿Qué beneficios trae?

El nitrógeno es el nutriente más demandado por cultivos hortícolas y es esencial para la formación de proteínas, clorofila, ácidos nucleicos, crecimiento vegetativo acelerado (hojas, tallos), producción de frutos grandes y de buen color, aumento en rendimiento y contenido de nitratos.

El exceso genera vegetación blanda, menos frutos, susceptibilidad a plagas la deficiencia genera clorosis generalizada, retraso en desarrollo.

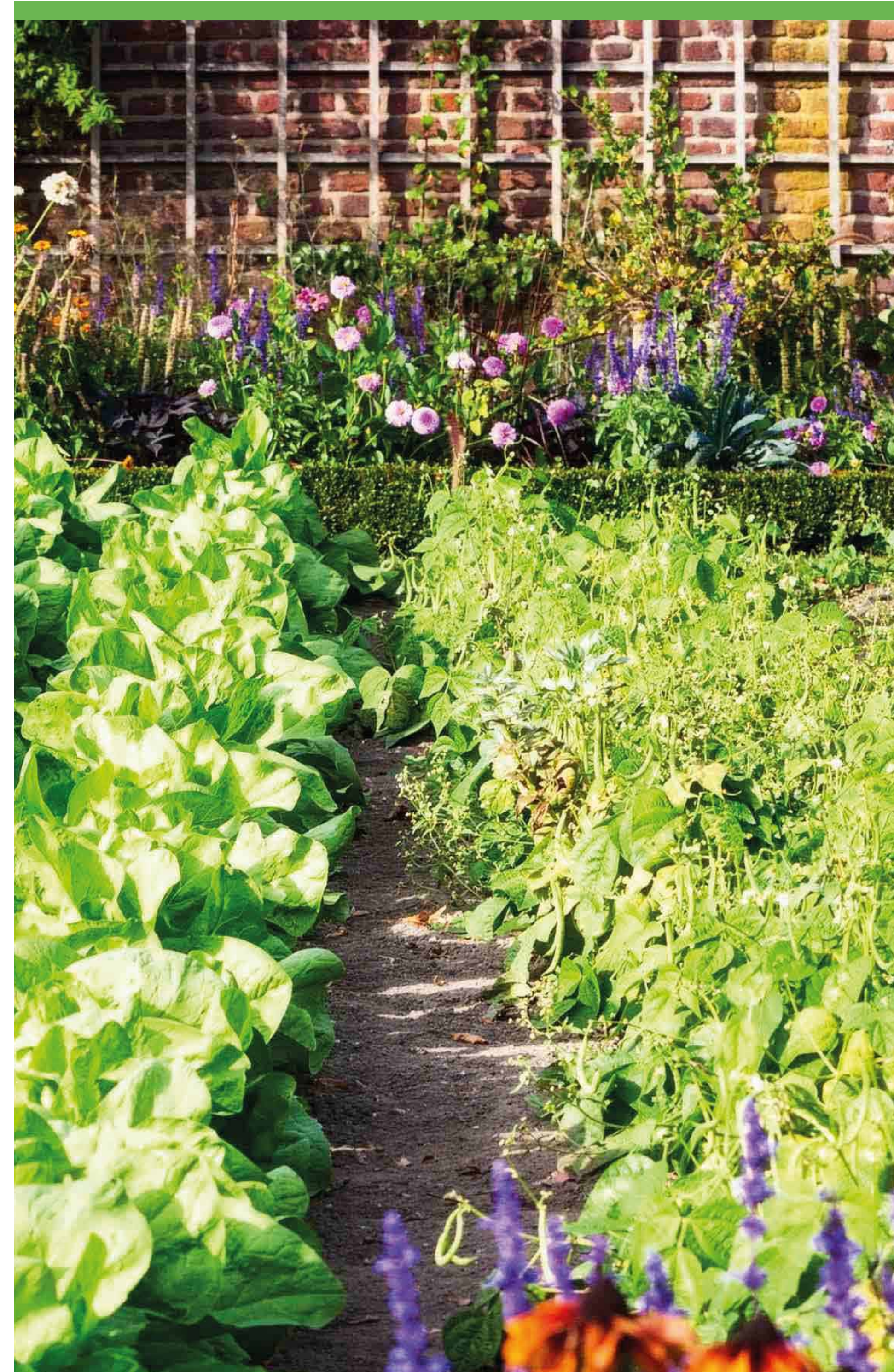
El zinc, aunque se necesita en pequeñas cantidades, es vital en las plantas por su papel en las síntesis de auxinas, Activación de enzimas, mejora de absorción y uso de N: sin Zn, el nitrógeno se utiliza ineficientemente, el zinc mejora del cuajado de frutos y reducción de deformaciones, aumento de tolerancia al estrés por sequía, salinidad o metales pesados.

ZINCO 10

División y crecimiento

Composición Garantizada (P/V)

Nutrientes	Cantidad
Zinc (Zn)	17.00%
Nitrógeno (N)	10.00%
Ácidos fúlvicos	5000 ppm
Diluyentes orgánicos y ocondicionadores	72.50%
Tecnología MRT	





Recomendaciones de uso

Este producto puede utilizarse en cualquier programa de fertilización en cualquier etapa de desarrollo, pero esta principalmente formulado aplicaciones dirigidas al follaje. Para obtener mejores resultados se sugiere integrar este producto en el programa de manejo nutricional del cultivo. Se recomienda realizar una dilución previa antes de incorporar al recipiente de inyección final.

Agite perfectamente el envase de **ZINCO 10** antes de abrir el envase, abra con cuidado. En un recipiente, coloque la mitad de agua a aplicar y dosifique la cantidad recomendada de producto y agite hasta disolver, agregué la otra mitad de agua y vuelva a agitar Aplique inmediatamente.

Recomendaciones generales de aplicacion

Cultivo	Etapas de aplicación	Dosis
Hortalizas	Previo a floración, floración y cuajado de frutos	1.5 a 2.0 L/ha, en intervalos de 10 días
Frutales	Previo a floración, floración y cuajado de frutos	2.0 a 3.0 L en 200 L de agua, en intervalos de 7 días
Ornamentales	Al inicio de la formación de botón floral	0.5 a 1.0 L en 200 L de agua
Leguminosas	Floración	0.5 a 1.0 L/ha, en intervalos de 10 días
Granos y cereales	A la aparición del primer entrenudo	0.5 a 1.0 L/ha, en intervalos de 15 días
Frutillas	Floración, cuajado de fruto	0.5 a 1.0 L/ha, en intervalos de 15 días

Método para aplicar el producto

ZINCO 10 es un producto de aplicación foliar, el cual puede ser aplicado con mochila manual, motorizada o aspersora de tractor, con boquilla de cono hueco con bajo volumen de descarga; aplicando hasta punto de goteo en la hoja. Se recomienda realizar la aplicación por la mañana o por la tarde, evitando vientos fuertes.

Incompatibilidad

ZINCO 10 es compatible con la mayoría de los agroquímicos; sin embargo, se sugiere hacer pruebas antes de realizar la mezcla final.

Condiciones de almacenamiento y transporte

No coma, beba o fume cuando esté utilizando este producto.
No se transporte o almacene junto con productos alimenticios o ropa.
Manténgase fuera del alcance de los niños.
Lávese las manos después de utilizar el producto.
Dispóngase de los envases vacíos conforme al reglamento de la Ley General de Equilibrio Ecológico y la Protección al Ambiente, en materia de residuos peligrosos.

Toxicidad

ZINCO 10 no es fitotóxico a las concentraciones, etapas y formas de aplicación recomendadas. El producto es considerado ligeramente tóxico. En caso de ingestión provoque el vómito y consulte a su médico.

Presentaciones Disponibles

