

# FITOFOL Zn

# FICHA TÉCNICA

# Fertilizante foliar sólido quelatado 15 % de Zinc

### INTRODUCCIÓN

La demanda de nutrientes por parte de la planta en cada una de sus etapas fenológicas (Crecimiento y desarrollo), varían dependiendo de la disponibilidad en el suelo, época de siembre, variedad, etc., por lo que es necesario complementar el abastecimiento de nutrientes como el zinc vía foliar o mediante aplicaciones al suelo.

**FITOFOL Zn**, es un fertilizante especialmente diseñado para suministrar Zinc a los cultivos que requieren este elemento en cada una de sus etapas de desarrollo, corrigiendo su deficiencia, estimulando actividades fisiológicas, promoviendo el crecimiento y desarrollo de los frutos mejorando su calidad y coloración, aumentando la resistencia de las plantas frente a condiciones adversas de tipo climático o fisiológico para asegurar el incremento de la producción.

La presencia del agente quelatante en su formulación permite incrementar su disponibilidad para su mejor absorción y traslocación en las plantas mientras que la parte orgánica de los quelatos solubiliza también los nutrientes presentes en el suelo.

#### PROPIEDADES Y COMPOSICIÓN:

**FITOFOL Zn** es un fertilizante foliar, quelatado para lograr una mayor absorción y traslocación del elemento en la planta.

FITOFOL Zn viene formulado como polvo soluble, con alta concentración de Zinc.



**FITOFOL Zn** se utiliza para corregir las deficiencias de zinc previniéndolas y controlándolas, para lograr un mayor desarrollo de la planta e incrementar los rendimientos.

**FITOFOL Zn** promueve la síntesis de ácidos nucleicos, auxinas y hormonas vegetales involucradas en el crecimiento de la planta, favorece el desarrollo de los brotes y hojas en las plantas y mejora el cuaje de los frutos e incrementa el número de los mismos por planta.

## PROPIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS DEL PRODUCTO FORMULADO:

• Apariencia: Polvo Blanco

• pH: 4.0-5.0

• Solubilidad: Totalmente soluble

## COMPOSICIÓN:

• Zinc (Zn) 15%

#### **USOS Y DOSIS**

	DOSIS	MOMENTO DE APLICACION
ULTIVOS	kg / ha	MOMENTO DE ALEICACION
Arveja Holantao, Alcachofa, Espárrago, Ají, Páprika, Piquillo, Cebolla, Ajo, Zapallo, Sandia, Papa, Tomate, Arroz	1 - 2	Cuando se observan síntomas de deficiencia. Preferentemente las aplicaciones deben ser fraccionadas.
Cítricos, Palto, Vid, Mango, Café, Papayo, Melocotón	1 - 3	Antes de la floración. Después del cuajado de los frutos.

PRESENTACIÓN: Bolsas x 5 kg.



#### **TOXICOLOGÍA**

Estos productos no son considerados tóxicos, pero se recomienda tener en cuenta las medidas generales de precaución para los plaguicidas:

- Guardar en un lugar fresco, seco, ventilado y fuera del alcance de los niños.
- Conservar el producto en su envase original, etiquetado y cerrado.
- No comer, no beber ni fumar durante las operaciones de mezcla y aplicación.
- No almacenar ni transportar conjuntamente con alimentos bebidas ni forrajes.

#### **FORMAS DE USO**

#### Preparación de la mezcla y forma de aplicación:

**FITOFOL Zn** se prepara diluyendo las dosis indicadas en un recipiente previo con agua y luego esta solución se lleva al cilindro o mochila según el caso, se completa el volumen requerido y se procede a aplicar.

#### **COMPATIBILIDAD**

- **FITOFOL Zn** es compatible con la mayoría de agroquímicos de uso común. Sin embargo, para mayor efectividad de sus mezclas es recomendable realizar una prueba previa de compatibilidad.
- **FITOFOL Zn** no es compatible con los fertilizantes fosfatados y aquellos que contienen cobre y manganeso y con productos fuertemente alcalinos y aceites minerales.

#### **ALMACENAMIENTO**

**FITOFOL Zn** puede almacenarse en sus empaques originales, una vez abierto este envase debe consumirse totalmente.

**iFITOFOL ZINC ES UN PRODUCTO CON CALIDAD GARANTIZADA!**