



## FOSFIMAX Zn®

### ACTIVADOR DE LAS DEFENSAS NATURALES DE LA PLANTA CONTRA HONGOS Y BACTERIAS

#### Beneficios de su empleo

**FOSFIMAX Zn** es un fertilizante foliar formulado con fosfito de zinc desarrollado para la prevención y corrección de carencias de zinc. Además, tiene la función de activar las defensas endógenas de la planta contra agentes patógenos como hongos y bacterias mediante la síntesis de fitoalexinas, ligninas suberinas y compuestos derivados del ácido cinámico, teniendo también un efecto de acción sistémica bactericida y/o fungicida. Su acción curativa tiene un efecto microbiano por bloqueo de la esporulación del organismo patógeno previniendo la formación de estructuras reproductivas mediante la modificación de su metabolismo y su pared celular. Su alto contenido en fósforo también actúa como bioestimulante, promoviendo el buen crecimiento y desarrollo de la planta en momentos de máxima necesidad como la floración o fructificación, y por consiguiente aumentando el rendimiento y calidad del cultivo.

**FOSFIMAX Zn** es una formulación diseñada para asegurar una absorción y translocación óptima de forma sistémica, y cuya eficacia ha sido contrastada a lo largo de los años consolidándose como un producto eficaz como corrector de carencias de zinc y como método de control contra enfermedades importantes como *phytophthora*, *pythium*, *antracnosis*, *pseudomonas*, *xanthomonas*, *botrytis*, *mildiu*, etc.



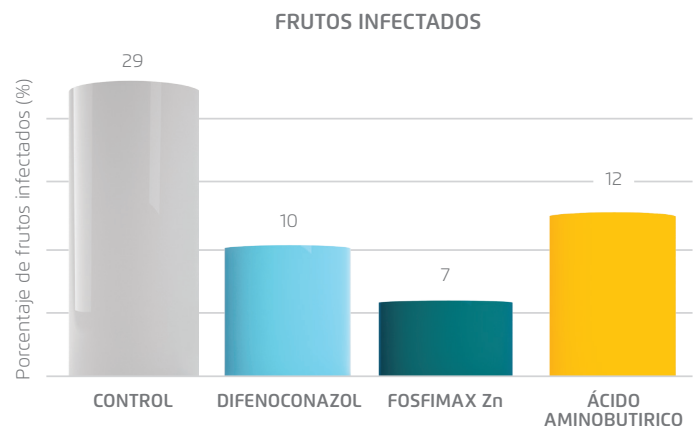
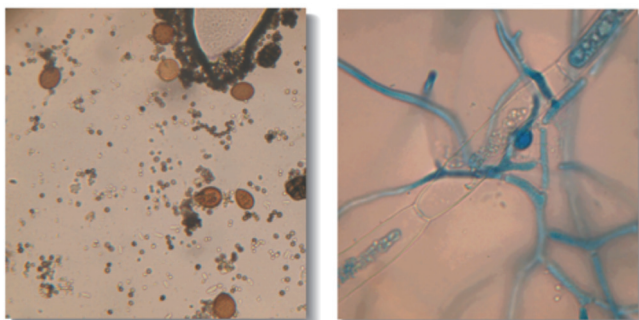
#### Composición

	(%p/p)
Fósforo (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> )	20,0
Zinc (Zn)	5,0

Contiene 0,5% de compuestos con actividad fitohormonal. Composición sujeta a cambios de acuerdo con la normativa local aplicable a éste tipo de productos.

#### Ensayos de Eficacia

*Eficacia para el control de Alternaria alternata en manzano*  
Aplicaciones en floración, cuajado y caída de pétalos





## Sistemas y momentos de aplicación

FOSFIMAX Zn se aplica mediante pulverización foliar o por irrigación durante todo el ciclo fenológico del cultivo. Especialmente recomendado para momentos en los que el cultivo tiene una mayor necesidad de zinc o es más susceptible a posibles ataques de agentes fitopatógenos, ya sea debido a la particularidad de cada estado fenológico o a las condiciones climatológicas.

## Estabilidad y almacenamiento

FOSFIMAX Zn es estable durante al menos 3 años a partir de la fecha de fabricación.  
Manténgase en un lugar fresco y ventilado a temperaturas inferiores a 50°C.  
No almacenar por períodos prolongados en lugares con exposición directa al sol.  
Mantener fuera del alcance de los niños  
No comer, beber ni fumar durante su utilización

## Dosis según el cultivo

CULTIVO	TIEMPO DE APLICACIÓN	DOSIS FOLIAR (cc/hl)	COMENTARIOS
Vid	Recomendado en momentos de máxima necesidad de zinc o de susceptibilidad a agentes patógenos	100-150	Recomendado realizar aplicaciones periódicas
Kiwi			
Frutales de hueso			
Frutales de pepita			
Cítricos			
Hortícolas		300	
Berries			
Cereales			
Nogales y avellanos		50	

## Compatibilidad

Es compatible con la mayoría de productos de protección de cultivos y correctores nutricionales, excepto con productos que contengan dicofol, dimetoato, aceites y cobres. Se recomienda hacer un test de compatibilidad en un volumen pequeño antes de aplicar cualquier mezcla con este producto. Ante cualquier duda contacte a su distribuidor local para asesoramiento técnico.