



FICHA TÉCNICA
PETROAGRO, S.A. de C.V.
Fitoalex Cobre



DATOS GENERALES DEL PRODUCTO

FOSFITO DE COBRE 25-7

Producto:	Fitoalex Cobre
Ingrediente activo:	Fósforo (P ₂ O ₅) 25% + Cobre (Cu) 7%
Presentación:	Líquido
Función:	Fertilizante
Registro sanitario:	

RECOMENDACIONES DE USO

SIEMPRE CALIBRE SU EQUIPO DE APLICACIÓN

Inductor de resistencia

Descripción Agronómica:

Fitoalex cobre es un producto a base de fosfito de cobre, de alta concentración y de alta estabilidad química. Producido con materias primas de alta calidad, sin riesgos de metales pesados y bajo estrictos estándares de calidad. Fitoalex cobre es altamente soluble y de rápida absorción foliar o radicular, con movimiento sistémico vía floema y xilema. La principal acción del ión fosfito es estimular en las plantas un efecto directo de acción fungistática y bacteriostática, e indirecto al fomentar en las plantas los mecanismos de SAR (Resistencia Sistémica Adquirida). Dichos mecanismos, sirven como defensa de la planta, al producir fitoalexinas ante el ataque de enfermedades, especialmente en hongos de la clase Oomycetes (Phytophthora, Phytium, Plasmopara, Peronospora, Pseudoperonospora, Bremia y Albugo, entre otros), y ante algunas bacterias e inclusive nematodos de los géneros Heterodera y Meloidogyne.

Uso:

- Puede aplicarse en aspersión foliar o al suelo (en fertirrigación o drench).
- En aspersiones al follaje (foliar): - En aplicaciones foliares utilizar de 0,5-1 L/Ha cada 200 L (diluciones de 0,25-0,5%) cada 15-21 días en plantas anuales, o cada 30-60 días en plantas perennes. • - En el cultivo de banano, en dosis de 0,5-1 L/Ha junto con los fungicidas protectantes. - En piña, de 3-4 L/Ha cada 15-30 días en un volumen total de agua de 2000 L/Ha.
- Al suelo (fertirrigación o drench): - En dosis de 3 a 4 L/Ha cada 15 a 30 días en plantas anuales, o cada 30- 60 días en plantas perennes. - En almácigos o viveros se sugiere de 0,25 a 0,5 L/300 L de agua.

Precauciones:

Agítase antes de la aplicación. Agregar a la mezcla con agua en forma lenta y con agitación constante. Guardar en recipientes cerrados. Realizar las mezclas con el equipo de seguridad atinente a fertilizantes y en caso de derrame por accidente no utilizar materiales inflamables como burucha o aserrín. Después de la aplicación, lavarse bien las partes del cuerpo expuestas, no comer, beber o fumar antes, durante y después de la aplicación hasta haber tomado un baño y cambiado a ropa limpia.

Compatibilidad:

Es compatible con la mayoría de fertilizantes, coadyuvantes y plaguicidas de uso común. No obstante, se recomienda hacer pruebas de compatibilidad previo a las aplicaciones comerciales.

Período de reingreso y tiempo de cosecha:

No aplica para fertilizantes, si se mezcla con plaguicidas respetar las indicaciones de su etiqueta.

Fitotoxicidad:

En la forma recomendada, no se han reportado problemas de fitotoxicidad.

Almacenamiento:

Mantener en lugares frescos y secos, protegidos de la luz solar y la lluvia. Temperatura promedio de 25°C. Almacenar sobre pallets y separados a una distancia de 15cm de las paredes.

GARANTÍA: PETROAGRO, S.A. de C.V. considera que la información contenida en este documento está basada en investigación de fuentes confiables, información proporcionada por sus proveedores y/o historial de resultados de análisis realizados al producto en sí. Sin embargo esta no deberá tomarse como una garantía implícita o explícita, ni implicar una responsabilidad legal. Solo se ofrece para su consideración y consulta.

DATOS DEL DISTRIBUIDOR

Nombre de la compañía:	Petroagro, S.A de C.V.
Dirección:	km. 10.5 carretera Guadalajara-El Castillo, Parque Industrial El Salto C.P. 45680 El Salto, Jalisco. México.
Tel:	(33) 36 88 00 35 (33) 36 88 06 88
E-mail:	hmreyes@petroagros.com
Página web:	http://www.petroagros.com/

PETROAGRO