



Producto	:	FORTAK [®] 300 WP
Ingrediente activo	:	Triflumizole
Concentración	:	300 g/kg
Formulación	:	Polvo Mojable
Clase de uso	:	Fungicida Agrícola
Grupo Químico	:	Imidazol
Registro	:	PQUA N° 1599 - SENASA
Titular	:	SILVESTRE PERÚ S.A.C.
Distribuidor	:	SILVESTRE PERÚ S.A.C.

TOXICOLOGÍA DEL PRODUCTO

FORTAK[®] 300 WP es un fungicida agrícola categorizado como **LIGERAMENTE PELIGROSO**.

MECANISMO Y MODO DE ACCIÓN

FORTAK[®] 300 WP es un fungicida con acción sistémico, preventivo y curativo. Actúa Inhibiendo la desmetilación en la posición C-14 en la biosíntesis del ergosterol. Por tanto, la germinación de esporas, el crecimiento micelial y la propagación del hongo dentro de la planta es inhibida.

De acuerdo con la clasificación del FRAC (Fungicide Resistance Action Committee), el producto FORTAK[®] 300 WP (Triflumizole) forma parte del grupo químico 3.

CONSIDERACIONES PARA LA APLICACIÓN

- FORTAK[®] 300 WP se recomienda aplicar sobre plantas limpias y sin polvo para incrementar la eficiencia del producto. Realizar un lavado previo a las plantas antes de la aplicación.
- Realizar la aplicación cuando las condiciones ambientales (temperatura, humedad relativa, radiación, viento y precipitación) sean favorables.
- Realizar la aplicación cuando las condiciones agronómicas (capacidad de campo) sean favorables.
- Evaluar la incidencia de la enfermedad y las condiciones óptimas de su desarrollo antes de proceder con la aplicación de FORTAK[®] 300 WP.
- Aplicar a primeras horas de la mañana o por la tarde.
- Usar equipo de protección personal durante la manipulación, mezcla y aplicación del producto.
- Asegurar que la aplicación del producto sea uniforme, verificando que los equipos de aplicación se encuentren debidamente calibrados.
- Rotar con productos de diferente modo de acción, para evitar el desarrollo de resistencia de la plaga.
- Rotar con productos de diferente modo de acción, para evitar el desarrollo de resistencia de la plaga.

COMPATIBILIDAD

FORTAK® 300 WP es compatible con la mayoría de plaguicidas de uso común excepto con aguas carbonatadas, productos a base de cobre, agentes reductores y con los productos de reacción alcalina. Se recomienda realizar una prueba previa de compatibilidad.

FITOTOXICIDAD

FORTAK® 300 WP no es fitotóxico para los cultivos si se siguen las recomendaciones dadas en el cuadro de usos.

CUADRO DE USOS

CULTIVO	PLAGA		DOSIS	PC (días)	LMR (ppm)
	Nombre Común	Nombre Científico	kg/ 200L		
ALCACHOFA	Oidium	<i>Leveillula taurica</i>	0.10	3	1
PIMIENTO	Oidium	<i>Leveillula taurica</i>	0.10 - 0.15	3	0.1
VID	Oidiosis	<i>Erysiphe necator</i>	0.05 - 0.10	7	3

PC: Periodo de Carencia.

LMR: Límite máximo de residuos (ppm: partes por millón)

REGISTROS Y TOLERANCIAS DE RESIDUOS

Para informarse sobre los límites máximos de residuos (LMR) o tolerancias establecidas en los principales cultivos, visite los siguientes links:

EU Pesticide Database: (Comunidad Europea)

<http://ec.europa.eu/food/plant/pesticides/eu-pesticides-database/public/?event=homepage&language=EN>

Environmental Protection Agency: (Estados Unidos)

http://www.ecfr.gov/cgi-bin/text-idx?c=ecfr&sid=1c8cd959ef0d373fb7620f42c8445cca&tpl=/ecfrbrowse/Title40/40cfr180_main_02.tpl

MANEJO Y DISPOSICIÓN DE DESECHOS Y ENVASES VACÍOS

- Después de usar el contenido, destruya el envase y deposítelo en los sitios destinados por las autoridades locales para este fin.