



ETIQUETA

FORTAK 300 WP - NOVA CROP PROTECTION CO., LTD.

Revisión: 00
Aprobado: JR
Fecha: 01-07-16
Página: 1 de 6

31,2 ± 0,3

"LEA ESTA HOJA INFORMATIVA ANTES DE USAR EL PRODUCTO"

Nombre comercial del producto: FORTAK® 300 WP

Nombre común: Triflumizole

Nombre químico: (E)-4-cloro-a,a,a-trifluoro-N-(1-imisazolo-1-yl)-2-propoxyethylidene)-o-toluidine.

Clase: FUNGICIDA AGRÍCOLA

Registro N° 1033- AG-SENASA

Composición Química:

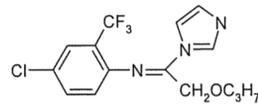
Triflumizole300 g/kg

Aditivos c.s.p.1kg

Fórmula empírica: C₁₇H₁₀ClF₃N₂O

Peso molecular: 345.75 g/mol

Fórmula estructural:



PRESENTACIONES COMERCIALES:

100g, 250g, 300g, 500g, 1 kg, 25kg.

PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS DEL PRODUCTO FORMULADO

- Apariencia: Polvo.
- Color: Blanquesino.
- Olor: Sin olor.
- Estabilidad en el almacenamiento: FORTAK® 300 WP es estable bajo condiciones de almacenamiento a temperatura ambiente y en su envase original sellado.

NO CORROSIVO NO INFLAMABLE NO EXPLOSIVO

PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO Y APLICACIÓN

- Este producto es dañino, no ingerir. Evite el contacto con la piel y ojos.
- El contacto prolongado o repetido puede causar reacciones alérgicas en ciertas personas.
- Conservar el producto en el envase original, etiquetado y cerrado.
- No reenvasar o depositar el contenido en otros envases.
- No almacenar ni transportar conjuntamente con alimentos, medicinas, bebidas, ni forrajes.
- No comer, beber o fumar durante las operaciones de mezcla y aplicación.
- Utilice ropa protectora durante el manejo y aplicación y para ingresar al área tratada en las primeras 24 horas.

- Realizar la aplicación siguiendo la dirección del viento.
- Después de usar el producto cámbiese, lave la ropa contaminada y báñese con abundante agua y jabón.
- Ningún envase que haya contenido plaguicidas debe utilizarse para conservar alimentos o agua para consumo.
- Almacenar el producto bajo techo en lugar fresco, seco y ventilado.

PRIMEROS AUXILIOS

- Grupo Químico: Imidazol
- En caso de intoxicación, llamar al médico inmediatamente o llevar al paciente al médico y mostrarle la etiqueta.
- En caso de ingestión, no provoque el vómito ni administre nada a la persona por vía oral si está inconsciente.
- En caso de contacto con los ojos, lavarlos con agua fresca por 15 minutos, cuidando que los párpados estén levantados.
- En caso de contacto con la piel, quitarse la ropa contaminada y lavarse con abundante agua y jabón.
- En caso de inhalación, colocar a la víctima en una zona ventilada. Aplicar respiración artificial, si la respiración es deficiente o ha cesado.
- Antídoto: Tratamiento sintomático.

TELÉFONOS DE EMERGENCIA
CICOTOX: 328 7700
ESSALUD: 411-8000 (opción 4)
CISPROQUIM: 0800-50847

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.

MEDIDAS PARA LA PROTECCIÓN Y CONSERVACIÓN DEL AMBIENTE

- Peligroso para organismos acuáticos
- No contaminar ríos, estanques o arroyos con los desechos o envases vacíos.
- No contaminar las fuentes de agua con los restos de aplicación o sobrantes del producto.
- Respetar una banda de no aplicación hacia cuerpos de agua de al menos 10 metros.
- Peligroso para los animales domésticos, la fauna y la flora silvestre. No permitir animales en el área tratada.
- El producto no debe aplicarse en zonas con napas freáticas superficiales, o en suelos altamente permeables.
- En caso de derrames el producto debe ser recopilado inmediatamente y dispuesto en un lugar seguro a fin de evitar su lixiviación hacia aguas subterráneas.
- Peligroso para los peces; no contaminar lagos, ríos, estanques o arroyos con los desechos y envases vacíos.
- Evitar que el producto se aplique en zonas con napas freáticas superficiales o en suelos altamente permeables.
- El aplicador debe emplear todas las medidas necesarias para controlar la deriva.
- No contaminar las fuentes de agua con los restos de la aplicación o sobrantes del producto.
- En caso de derrame recoger el producto y depositarlo en el sitio destinado por las autoridades locales para tal fin.



LIGERAMENTE PELIGROSO CUIDADO



13,0 ± 0,3

GENERALIDADES

- FORTAK® 300 WP es un fungicida sistémico que tiene por ingrediente activo al Triflumizole, con acción preventiva y curativa. Inhibe la biosíntesis de ergosterol, el cual es un componente de la membrana celular en hongos; provoca la inhibición de la germinación de esporas, el crecimiento micelial y la propagación del hongo dentro de la planta.
- FORTAK® 300 WP se emplea mezclando con agua limpia la dosis recomendada en el cuadro de usos. Aplicar en pulverización al follaje empleando cualquier equipo convencional terrestre (mochilas a palanca o motor, tecnomas, parihuelas, etc.) que se encuentran en perfecto estado de funcionamiento y debidamente calibrado.

MÉTODO DE APLICACIÓN:

FORTAK® 300 WP se emplea diluido en agua; preparar una pre-mezcla con la dosis recomendada, en un tercio del volumen a utilizar. Agitar bien y completar el volumen de agua hasta lograr una mezcla homogénea.

EQUIPO DE APLICACIÓN

FORTAK® 300 WP puede ser aplicado con cualquier equipo convencional terrestre (mochilas a palanca o motor, por parihuelas, etc.). Antes de iniciar la aplicación, asegurarse que el equipo se encuentre en perfecto estado de funcionamiento y correctamente calibrado.

"CONSULTE CON UN INGENIERO AGRÓNOMO"

Cuadro de usos:

CULTIVO	PLAGA		DOSIS (g/ha)	PC (días)	LMR (ppm)
	NOMBRE COMÚN	NOMBRE CIENTÍFICO			
VID	"Virus"	<i>Gryllotalpa megalis</i>	50	7	3

PC: Período de Carencia (días).

LMR: Límite Máximo de Residuos (ppm: partes por millón)

EQUIPO DE APLICACIÓN

FORTAK® 300 WP puede ser aplicado con cualquier equipo convencional terrestre (mochilas a palanca o motor, por parihuelas, etc.). Antes de iniciar la aplicación, asegurarse que el equipo se encuentre en perfecto estado de funcionamiento y correctamente calibrado.

FRECUENCIA Y ÉPOCA DE APLICACIÓN

Para vid, se recomienda realizar 1 aplicación por campaña, considerando una campaña por año.

PERIODO DE REINGRESO

Puede reingresar al campo 24 horas después de aplicado el producto. En caso se requiera ingresar al campo antes de cumplido este período, deberá usar equipo de protección.

COMPATIBILIDAD

FORTAK® 300 WP es compatible con la mayoría de plaguicidas de uso común, excepto con aguas carbonatadas, agentes oxidantes, alcalinos, ácidos y cobres. Se recomienda realizar una prueba previa de compatibilidad.

FITOTOXICIDAD

FORTAK® 300 WP no es fitotóxico para los cultivos recomendados si se siguen las recomendaciones dadas en la etiqueta.

RESPONSABILIDAD CIVIL

El Titular de Registro garantiza que las características físico químicas del producto contenido en este envase, corresponden a las anotadas en la etiqueta y que es eficaz para los fines aquí recomendados, si se usa y maneja de acuerdo con las condiciones e instrucciones dadas.

FORTAK®

300 WP

PLAGUICIDA QUÍMICO DE USO AGRÍCOLA

FUNGICIDA AGRÍCOLA

Polvo mojable - WP



Titular de Registro:

SILVESTRE PERÚ S.A.C.

Calle Arica 242 Miraflores. Lima 18 - Perú.
Telf.: (01) 617-3300

Formulado por:

NOVA CROP PROTECTION CO. LTD.
8 South Liyuan Road, Jiangning Dis.
Nanjing 211100 CHINA.

Importado y Distribuido por:

SILVESTRE PERÚ S.A.C.



LIGERAMENTE PELIGROSO CUIDADO

Envase: Cajas de Carton y Bolsas Trilaminadas

	ETIQUETA	Revisión: 00
	FORTAK 300 WP - NOVA CROP PROTECTION CO., LTD.	Aprobado: JFR Fecha: 01-07-16 Página: 3 de 6

33.5 +/- 0.1 cm

11.0 +/- 0.1 cm

1.65 cm

**LEA LA ETIQUETA ANTES DE USAR EL PRODUCTO
"MANTÉNGASE BAJO LLAVE, FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS"**

PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO APLICACIÓN

- Este producto es dañino, no ingerir. Evite el contacto con la piel y ojos.
- El contacto prolongado o repetido puede causar reacciones alérgicas en ciertas personas.
- Conservar el producto en el envase original, etiquetado y cerrado.
- No mezclar ni depositar el contenido en otros envases.
- No almacenar ni transportar conjuntamente con alimentos, medicinas, bebidas, ni forrajes.
- No comer, beber o fumar durante las operaciones de mezcla y aplicación.
- Utilice ropa protectora durante el manejo y aplicación y para ingresar al área tratada en las primeras 24 horas.
- Realice la aplicación siguiendo la dirección del viento.
- Después de usar el producto cámbiese, lave la ropa contaminada y báñese con abundante agua y jabón.
- Ningún envase que haya contenido plaguicidas debe utilizarse para conservar alimentos o agua para consumo.
- Almacenar el producto bajo techo en lugar fresco, seco y ventilado.

PRIMEROS AUXILIOS
Grupo Químico: Inocuidad

- En caso de intoxicación, llamar al médico inmediatamente o llevar al paciente al médico y mostrarle la etiqueta.
- En caso de ingestión, no provocar el vómito ni administrar nada a la persona por si está inconsciente.
- En caso de contacto con los ojos, lavarlos con agua fresca por 15 minutos, cuidando que los párpados estén levantados.
- En caso de contacto con la piel, quitarse la ropa contaminada y lavarse con abundante agua y jabón.
- En caso de inhalación, colocar a la víctima en una zona ventilada. Aplicar respiración artificial, si la respiración es deficiente o ha cesado.
- Antídoto: Tratamiento sintomático.

TELÉFONOS DE EMERGENCIA
CICOTOX: 322 7700
ESALUD: 411 8000 (póliza 4)
CIBPROQUIM: 0800-56847

MANEJO Y DISPOSICIÓN DE DESECHOS Y ENVASES VACÍOS

- Después de usar el contenido, enjuague tres veces el envase y vierta la solución en la mezcla de aplicación; luego inutilícelo triturándolo.
- o perforándolo y deposítelo en el lugar designado por las autoridades locales para este fin.
- Reutilice obligatoriamente el frasco lavado del presente envase.
- Devuelva el envase triple lavado al centro de acopio autorizado.

MEDIDAS PARA LA PROTECCIÓN Y CONSERVACIÓN DEL AMBIENTE

- Peligro para organismos acuáticos.
- No contaminar ríos, estanques o arroyos con los desechos o envases vacíos.
- No contaminar las fuentes de agua con los restos de aplicación o sobantes del producto.
- Respetar una banda de no aplicación hacia cuerpos de agua de al menos 10 metros.
- Peligro para las aves domésticas, la fauna y la flora silvestre. No permitir animales en el área tratada.
- El producto no debe aplicarse en zonas con napas freáticas superficiales, o en suelos altamente permeables.
- En caso de derrame el producto debe ser recolectado inmediatamente y depositado en un lugar seguro a fin de evitar su lixiviación hacia aguas subterráneas.
- Peligro para los peces; no contaminar lagos, ríos, estanques o arroyos con los desechos y envases vacíos.
- Evitar que el producto se aplique en zonas con napas freáticas superficiales o en suelos altamente permeables.
- El aplicador debe emplear todas las medidas necesarias para controlar la deriva.
- No contaminar las fuentes de agua con los restos de la aplicación o sobantes del producto.
- En caso de derrame recoger el producto y depositarlo en el sitio designado por las autoridades locales para tal fin.

Título de Registro:
SILVESTRE PERÚ S.A.C.
Calle Arica 242 Miraflores, Lima 18 - Perú
telf.: (01) 617-5300
Correo electrónico: seo@silvestre.com.pe.



Importado y Distribuido por:
SILVESTRE PERÚ S.A.C.

Formulado por:
NOVA CROP PROTECTION CO., LTD.
8 South Liyuan Road, Jiangning Dis.
Nanjing 211100, China

Composición:
Triflumizole : 300 g/kg
Aditivos : c.s.p. 1kg

Registro PQUA N° - SENASA

Contenido Neto: 250 g

F. de Farm: N° Lote: F. de Ven:

NO CORROSIVO NO INFLAMABLE NO EXPLOSIVO

INSTRUCCIONES DE USO Y MANEJO

- FORTAK® 300 WP** es un fungicida sistémico que tiene por ingrediente activo al Triflumizole, con acción preventiva y curativa. Inhibe la biosíntesis de ergosterol, el cual es un componente de la membrana celular en hongos; provoca la inhibición de la germinación de esporas, el crecimiento micelial y la propagación del hongo dentro de la planta.
- FORTAK® 300 WP** se emplea mezclando con agua limpia la dosis recomendada en el cuadro de usos. Aplicar en pulverización al follaje empleando cualquier equipo convencional terrestre (mochilas o palanca o motor, troncos, parihuelas, etc.) que se encuentren en perfecto estado de funcionamiento y debidamente calibrado.

“CONSULTE CON UN INGENIERO AGRÓNOMO”

CULTIVO	PLAGA		DOSIS g/200L	PC (días)	LMR (ppm)
	NOMBRE COMÚN	NOMBRE CIENTÍFICO			
VID	"Oxalis"	<i>Erysiphe necator</i>	50	7	3

PC: Período de Carencia (días). LMR: Límite Máximo de Residuo (ppm: partes por millón)

FRECUENCIA Y ÉPOCA DE APLICACIÓN
Para vid, se recomienda realizar 1 aplicación por campaña, considerando una campaña por año.

PERIODO DE REINGRESO
Puede reingresar al campo 24 horas después de aplicado el producto. En caso se requiera ingresar al campo antes de cumplido este periodo, deberá usar equipo de protección.

COMPATIBILIDAD
FORTAK® 300 WP es compatible con la mayoría de plaguicidas de uso común, excepto con aguas carbonatadas, agentes oxidantes, alcalinos, ácidos y cobres. Se recomienda realizar una prueba previa de compatibilidad.

FITOTOXICIDAD
FORTAK® 300 WP no es fitotóxico para los cultivos recomendados si se siguen las recomendaciones dadas en la etiqueta.

RESPONSABILIDAD CIVIL
El Titular de Registro garantiza que las características físico químicas del producto contenido en este envase, corresponden a las anotadas en la etiqueta y que es eficaz para los fines aquí recomendados, si se usa y maneja de acuerdo con las condiciones e instrucciones dadas.

LIGERAMENTE PELIGROSO
CUIDADO





