AZODIFEN TOP

PLAGUICIDA QUÍMICO DE USO AGRÍCOLA

FUNGICIDA AGRÍCOLA

SUSPENCIÓN CONCENTRADA (SC)

Composición:

Azoxystrobin	125 g/L
Difenoconazole	200 g/L
Aditivos	c.s.p.1 L

Reg. PQUA N°3695 - SENASA

Titular del registro: **Agroindustrias Ecofarm S.A.C.**
Cal. La Santidad Mz. B Lote. 6 Urbanización Puerta Del Sol, Los Olivos, Lima-Perú
Tel. +51 943167078

Formulador: **Qingdao Agro-unitek Cropscience Co. Ltd.**
Room 304 Haier Road N°63, Qingdao City, Shangdong P.R. China.
Teléfono: +86 53280995916 Fax: +86 53280995916

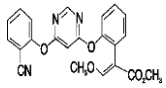
Importador y Distribuidor **Agroindustrias Ecofarm S.A.C.**
Cal. La Santidad Mz. B Lote. 6 Urbanización Puerta Del Sol, Los Olivos, Lima-Perú
Tel. +51 943167078

Fecha de Formulación:
Lote N°:
Contenido neto:
Fecha de Vencimiento:

NO CORROSIVO **NO INFLAMABLE** **NO EXPLOSIVO**

Grupo Químico: Strobilurin (Azoxystrobin) + Triazole (Difenoconazole)
Nombre Químico: Azoxystrobin; Difenoconazole
Formula Empírica: $C_{22}H_{17}N_3O_5$ (Azoxystrobin) + $C_{19}H_{17}Cl_2N_3O_3$ (Difenoconazole)
Peso Molecular: 403.4 + 406.26 g/mol
Formula estructural:

Azoxystrobin:



Difenoconazole:

PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS
Estado: Líquido
Color: Blanco amarillento
Olor: Característico
pH: 5-9
Densidad: 1.00-1.05g/ml
Inflamable: No inflamable
Explosivo: No explosivo
Corrosivo: No corrosivo
Solubilidad: Soluble en agua
Estabilidad de almacenamiento: Estable por 02 años en condiciones optimas de almacenamiento.

PRESENTACIONES COMERCIALES:
500 ml, 1 L, 200 L
Envase COEX

LEA CUIDADOSAMENTE LA HOJA INFORMARTIVA ADJUNTA ANTES DE USAR EL PRODUCTO
"MANTENGASE BAJO LLAVE FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS"

PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO Y APLICACIÓN
- Este producto es de cuidado, no ingerir.
- Peligroso si es inhalado. EVITE respirar la aspersión.
- Almacenar el producto bajo techo en un lugar fresco, seco y ventilado.
- No almacenar ni transportar conjuntamente con alimentos, medicinas, bebidas o forrajes.
- No comer, beber ni fumar durante las operaciones de mezcla y aplicación.
- Utilice ropa protectora durante el manipuleo, aplicación y para ingresar al área tratada en las primeras 24 horas después de la aplicación.
- Después de usar el producto, lávese, cámbiese, lave la ropa y báñese con abundante agua y jabón.
- Conserve el producto en su envase original, etiquetado y cerrado.
- Ningún envase que haya contenido plaguicida debe utilizarse para conservar alimentos o agua para consumo humano.
- El contacto prolongado o repetido puede causar reacciones alérgicas en ciertas
- personas.
- Mantener el producto alejado de fuentes de calor, guardar en un lugar fresco y seco.
- Realice la aplicación siguiendo la dirección del viento.

INSTRUCCIONES DE PRIMEROS AUXILIOS
- Grupo químico: Strobilurin (Azoxystrobin) + Triazole (Difenoconazole)
- En caso de intoxicación, llame al médico inmediatamente o lleve al paciente al médico y muéstrele la etiqueta.
- En caso de ingestión, no inducir al vómito a menos que lo recomiende el médico no administrar nada por vía oral si la persona esta inconsciente o padece convulsiones, obtener asistencia médica inmediata y trasladar al paciente a un centro médico.
- En caso de contacto con la piel: retirar la ropa y calzado. Bañarse con abundante agua.
- En caso de contacto con los ojos: Enjuagar los ojos con agua limpia y fresca durante 15 minutos cuidando que los párpados estén levantados.
- En caso de inhalación, retirar al afectado de la zona tratada, mantenerlo en reposo en un lugar ventilado, asistir con respiración artificial si fuera necesario. Consulte al médico.
- No existe antídoto específico. Administrar tratamiento sintomático.

TELÉFONOS DE EMERGENCIA
SAMU: 106
Teléf. del titular: +51 943167078

LIGERAMENTE PELIGROSO
CUIDADO

ETIQUETA PARA USO EXCLUSIVO DEL SENASA

CONDICIONES DE MANEJO Y DISPOSICIÓN DE DESECHOS Y ENVASES VACÍOS
- Ningún envase que haya contenido plaguicidas debe reutilizarse. Después de usar el contenido, enjuague tres veces este envase y vierta la solución en la mezcla de aplicación y luego inutilícelo triturándolo o perforándolo. Entregue o deposite el envase en el lugar de destino dispuesto por la autoridad competente, para su gestión.
- Realizar obligatoriamente el triple lavado del presente envase.
- Devuelva el envase triple lavado al centro de acopio autorizado.

MEDIDAS PARA LA PROTECCIÓN Y CONSERVACIÓN DEL AMBIENTE
- Peligroso para organismos acuáticos.
- No contaminar llago, ríos, estanques o arroyos con los desechos o envases vacíos
- No contaminar las fuentes de agua con los restos de la 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, fauna y flora silvestre. No permitir animales en el área tratada.
- El aplicador debe emplear todas las medidas necesarias para controlar la deriva.
- En caso de derrame recoger el producto inmediatamente y depositarlo en un lugar seguro a fin de evitar su lixiviación hacia aguas subterráneas.
- El producto no debe aplicarse en zonas con napas freáticas superficiales o en suelos altamente permeables.

INSTRUCCIONES DE USO Y MANEJO:
AZODIFEN TOP es la combinación de dos fungicidas: azoxystrobin y difenoconazole que poseen acción sistémica y de contacto, además tiene características preventivas y curativas.

Agitar el envase antes de abrir. Llenar el tanque del equipo a la mitad, preparar una pre-mezcla en un balde de agua e incorporarla al tanque de aplicación, luego adicionar agua hasta completar el volumen requerido y agitar hasta lograr una mezcla homogénea. Durante la preparación de la mezcla y aplicación del producto en campo mantener siempre en marcha el sistema de agitación. En caso de realizar mezclas en tanque con otros productos, **AZODIFEN TOP** deberá estar completamente disperso antes de la adición de otros materiales.

METODOS Y EQUIPOS DE APLICACIÓN
AZODIFEN TOP puede ser aplicado con cualquier equipo de pulverización terrestre, sin embargo, se recomienda utilizar equipos a motor en algunos cultivos de plantas grandes para asegurar una buena cobertura en el tercio inferior y medio de las plantas. Previo a la aplicación, asegurarse que el equipo de pulverización se encuentre en buenas condiciones de uso y correctamente calibrado para evitar sobre o sub dosificaciones del producto. Realizar la aplicación con gotas finas y cobertura uniforme. Se recomienda utilizar boquillas de cono hueco.

"CONSULTE CON UN INGENIERO AGRÓNOMO"

CULTIVO	PLAGA		DOSIS L/ha	P.C. (días)	L.M.R. (ppm)
	Nombre común	Nombre científico			
Palto	Muerte regresiva	*Lasiodiplodia theobromae*	0.50	21	2.0[a] 0.6[b]

L.M.R.: Límite máximo de residuos (ppm: partes por millón) a: Azoxystrobin / b: Difenoconazole
P.C.: Periodo de carencia (días)

FRECUENCIA Y EPOCA DE APLICACIÓN
Aplicar cuando se observen los primeros indicios de la enfermedad.
Realizar como máximo 2 aplicaciones por campaña al año.
En caso requiera una nueva aplicación, rotar con otros fungicidas de diferente mecanismo de acción a fin de evitar la resistencia.
Realizar las aplicaciones de forma preventiva cuando las condiciones climáticas favorezcan el desarrollo de la enfermedad o se presente los primeros síntomas.

PERIODO DE REINGRESO:
No ingresar a las áreas tratadas sin ropa de protección adecuada durante las primeras 24 horas después de la aplicación.

COMPATIBILIDAD:
AZODIFEN TOP es compatible con la mayoría de los plaguicidas de uso común excepto con los carbonatados. Se recomienda realizar una prueba previa de compatibilidad.

FITOTOXICIDAD:
Es compatible con la mayoría de insecticidas y fungicidas de uso común en agricultura a excepción de materiales fuertemente alcalinos.
Se recomienda realizar una prueba previa de compatibilidad física.

RESPONSABILIDAD CIVIL:
El Titular del 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. Si requiere mayor información comuníquese con el titular del registro o con el distribuidor del producto.