

"LEA ESTA HOJA INFORMATIVA ANTES DE USAR EL PRODUCTO"
"MANTÉNGASE BAJO LLAVE, FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS"

SMART HORTUS

PRODUCTO QUÍMICO DE USO AGRÍCOLA

FUNGICIDA AGRÍCOLA

SUSPENSIÓN CONCENTRADA - SC

Composición:

Azoxystrobin 250 g/L
Aditivos c.s.p 1 L

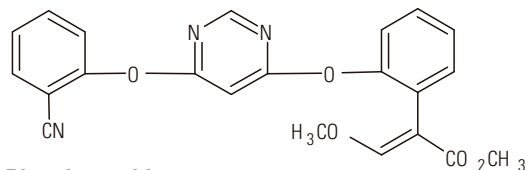
Reg. PQUA N° 1059 – SENASA

Composición:

Azoxystrobin 250 g/L
Aditivos c.s.p 1 L

Nombre Químico: methyl (E)-2-{2-[6-(2-cyanophenoxy)pyrimidin-4-yloxy]phenyl}-3-methoxyacrylate

Fórmula estructural:



Fórmula empírica:

C₂₂H₁₇N₃O₅

Propiedades físico químicas del formulado:

Aspecto: Líquido, de color amarillo y olor no evidente.

Estabilidad en el almacén: Estable durante un período de dos años.

pH: 6 - 8 (solución acuosa al 5%)

Titular del registro: HORTUS S.A.

Formulado y envasado por:



Almirante Pastene 300, Providencia
Santiago Chile
Teléfono: (56 2) 24706800
Fax: (56 2) 24869100

Importado y distribuido por:



Calle Sucre 270, Ate. Lima, Perú
Telf.: 717-9040 / 717-9041 Fax: 718-8684
RUC: 20101637221
RU N° 141097

"LEA ESTA HOJA INFORMATIVA ANTES DE USAR EL PRODUCTO"
"MANTÉNGASE BAJO LLAVE, FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS"

PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO Y APLICACIÓN

- Este producto es tóxico si se ingiere.
- Causa daño moderado a los ojos.
- Evitar contacto con la piel y la ropa.
- El contacto prolongado o repetido puede causar reacciones alérgicas en ciertas personas.
- No comer, beber o fumar durante las operaciones de mezcla y aplicación.
- Conservar el producto en el envase original, bien tapado y etiquetado.
- Después de usar el producto cámbiese, lave la ropa contaminada y báñese con abundante agua y jabón.
- Utilice ropa protectora durante el manipuleo y aplicación para ingresar al área tratada en las primeras 12 horas.
- Almacenar el producto bajo techo, en ambientes frescos, secos y ventilados.
- No almacenar ni transportar conjuntamente con alimentos, medicinas, bebidas ni forrajes.
- Ningún envase que haya contenido plaguicidas debe utilizarse para conservar alimentos o agua para consumo.
- Realice la aplicación siguiendo la aplicación del viento.
- Conserve el producto en su envase original, etiquetado y cerrado en lugar fresco y seco.

PRIMEROS AUXILIOS

- Grupo químico: Estrobilurinas
- En caso de intoxicación llamar al médico o llevar al paciente al centro médico, mostrarle la etiqueta y la hoja informativa adjunta.
- En caso de ingestión: no inducir al vómito. Si la persona está consciente dar de beber abundante agua. No dar de beber nada a un paciente que se encuentre inconsciente.
- En caso de inhalación: trasladar al paciente al aire fresco. Si no respira darle respiración artificial. Mantenerlo en lugar oscuro, abrigado y en reposo.
- En caso de contacto con los ojos: lavar los ojos con abundante agua potable o limpia, por lo menos 15 minutos, cuidando que los párpados estén bien abiertos. Si existe irritación consultar con un médico.
- En caso de contacto con la piel: Quitar inmediatamente la ropa contaminada. Lavar la zona expuesta con abundante agua fría y jabón.
- Teléfonos de emergencia:
 - oCICOTOX: 0800-13040 ó 328-7398
 - oCIPROSQUIM: 0800-50847
 - oCENTRO NACIONAL DE EMERGENCIAS DE ESSALUD: 117

Tratamiento médico de emergencia: Realizar tratamiento sintomático.

MANEJO Y DISPOSICIÓN DE DESECHOS Y ENVASES VACÍOS

- 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 y deposítelo en los sitios destinados por las autoridades locales para este fin.
- 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

- Tóxico 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 la aplicación o sobrantes del producto.
- Respetar una banda de no aplicación hacia cuerpos de agua de al menos 5 metros.
- Peligroso para animales domésticos, fauna y 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 recoger el producto y depositarlo en los sitios destinados para este fin y evitar su lixiviación hacia aguas subterráneas

ENVASES EN LOS QUE SE COMERCIALIZA

Capacidad	Material
0,10, 0,25, 0,5 y 1 L	Botella PEAD/Polietileno tereftalato
5 L	Bidón PEAD
20 L	Balde PEAD
200 L	Tambor PEAD

MANEJO DE DERRAMES

- En caso de derrame, cubrir el área con una mezcla de proporción 3:1 de arena, tierra, aserrín u otro material inerte y humedecido con soluciones básicas (carbonato de calcio o sodio al10%). Transferir a un recipiente para su eliminación y transportar hacia un botadero autorizado para residuos peligrosos.
- Usar para extinguir las llamas, espuma o polvo seco tipo ABC. El personal calificado debe ingresar al sector afectado con ropa especial para combatir incendios y equipo de respiración autónoma. Aislar el sector afectado.

NO INFLAMABLE

NO CORROSIVO

NO EXPLOSIVO

**LIGERAMENTE PELIGROSO
CUIDADO**



INSTRUCCIONES DE USO Y MANEJO

TIAGO es un fungicida de amplio espectro, con acción principalmente preventiva, traslaminar y sistémica. Inhibe la germinación de las esporas, el crecimiento del micelio y la esporulación de hongos

“CONSULTE CON UN INGENIERO AGRÓNOMO”

CUADRO DE USOS:

CULTIVO	PLAGA		DOSIS ml/200L	PC (días)	LMR (ppm)
	Nombre común	Nombre científico			
Páprika	Oidium	<i>Leveillula taurica</i>	120 - 150	3	0.3
Vid	Oidium	<i>Uncinula necator</i>	250	7	2

P.C.: Período de Carencia en días
Gasto de agua/ Ha: 300L

L.M.R.: Límite Máximo de Residuos en ppm

FRECUENCIA Y ÉPOCA DE APLICACIÓN: **TIAGO** debe ser aplicado preferentemente de manera preventiva, con niveles iniciales de infección o cuando aparezcan los primeros síntomas de la enfermedad. Previo a la aplicación, los equipos deben ser muy bien calibrados, para dar una distribución homogénea. No aplicar más de dos veces consecutivas. Rotar con productos de diferente modo de acción dentro de un programa de manejo integrado para evitar resistencias.

PERIODO DE REINGRESO: 12 horas para reingresar al campo tratado.

COMPATIBILIDAD: En caso de requerirse mezcla con otro producto, se recomienda hacer pruebas de fitocompatibilidad. No mezclar con productos alcalinos.

FITOTOXICIDAD: **TIAGO** es compatible con el cultivo tratado y en las pruebas de campo no se registraron efectos de fitotoxicidad.

EFFECTOS SOBRE CULTIVOS SUCESIVOS: Los residuos presentes en el suelo no interfieren en el desarrollo de los cultivos posteriores.

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.

