

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

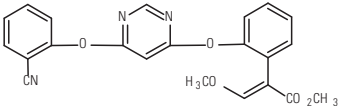


PLAGUICIDA QUÍMICO DE USO AGRÍCOLA
FUNGICIDA AGRÍCOLA
SUSPENSIÓN CONCENTRADA (SC)
Reg. PQUA N° 1059 – SENASA

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:



Zhejiang Longyou East Anasac Crop Science Co., Ltd.
Town South Donghua District,
Longyou County Zhejiang, China
Tel:+86-(0)570-7855158

Importado y distribuido por:



Calle Sucre 270, Ate. Lima, Perú.
Telf.: (01) 748-2717
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 manejo 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 sin viento.
- Conserve el producto en su envase original, etiquetado y cerrado en lugar fresco y seco.

CARACTERÍSTICAS DE EQUIPOS Y ROPA DE PROTECCIÓN:

- En caso de manipulación directa y de posible contacto con el producto, protegerse con guantes de goma.
- Usar ropa adecuada como: overol, delantal, anteojos, respirador, botas de jebe.

INSTRUCCIONES DE ALMACENAMIENTO:

- Almacenar el producto en sus envases originales, etiquetados, sellados y consérvelos en un lugar fresco y seco. Manténgalo alejado del fuego directo.

INSTRUCCIONES DE 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.
- TELÉFONO TELÉFONO DE EMERGENCIA SAMU: 106. / HORTUS S.A.: (01) 748-2717.
- Tratamiento médico de emergencia: Realizar tratamiento sintomático.

CONDICIONES DE MANEJO Y DE 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 inutilicelo 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.

MEDIDAS PARA LA PROTECCIÓN 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 humedecer con soluciones básicas (carbonato de calcio o sodio al 10%). 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.

INSTRUCCIONES DE USO Y MANEJO

SMART HORTUS 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

SISTEMA DE PREPARACIÓN Y APLICACIÓN

Realizar pre-mezcla antes de diluir en el tanque del equipo de aplicación. Llenar el tanque de la pulverizadora con agua limpia a la mitad de su capacidad, agregar la pre-mezcla al tanque de aplicación con los agitadores en funcionamiento y completar el llenado con la cantidad necesaria de agua.

"CONSULTE CON UN INGENIERO AGRÓNOMO"

CULTIVO	PLAGA		DOSIS		PC (días)	LMR (ppm)
	Nombre común	Nombre científico	ml/200L	L/Ha		
Páprika	Oidium	<i>Leveillula taurica</i>	120 - 150	-	3	0.3
Vid	Oidium	<i>Uncinula necator</i>	250	0.5	7	2
Palto	Podredumbre gris /Moho gris	<i>Botrytis cinerea</i>	150	-	28	0.01
Alcachofa	Oidium	<i>Leveillula taurica</i>	350	0.7	7	4
Mandarina	Podredumbre gris	<i>Botrytis cinerea</i>	150 - 200	-	1	15
Arándano	Oidiosis	<i>Erysiphe elevata</i>	-	0.35	1	5

P.C.: Período de Carencia en días

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

Gasto de agua/ Ha: 300L

MODO DE ACCIÓN:

SMART HORTUS posee propiedades translaminar y sistémica. Inhibe la germinación de esporas y el crecimiento del micelio, así como también posee actividad antiesporulante.

MÉTODO DE APLICACIÓN:

Se aplica en dilución de la suspensión a la concentración indicada en la etiqueta dirigida a la parte aérea de la planta.

EQUIPOS DE APLICACIÓN Y CALIBRACIÓN:

Puede aplicarse con cualquier equipo de pulverización accionado manualmente o motorizado.

TAMAÑO DE GOTA:

Asegurarse que las gotas sean de tamaño mediano para garantizar una buena cobertura.

FRECUENCIA Y ÉPOCA DE APLICACIÓN: **SMART HORTUS** 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: La aplicación de Dosis superiores a las señaladas en el cuadro de usos, podrían ocasionar fitotoxicidad en el cultivo. Aplicar solo las dosis señaladas en el cuadro de usos.

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 a las condiciones e instrucciones dadas. Si requiere mayor información comuníquese con el titular de registro o con el distribuidor del producto.

NO CORROSIVO NO INFLAMABLE NO EXPLOSIVO

LIGERAMENTE PELIGROSO
CUIDADO

