



FRENTA

190,00 mm



AMISTAR ENERGY
PLAGUICIDA QUIMICO DE USO AGRICOLA
FUNGICIDA /INSECTICIDA AGRICOLA
Suspensión Concentrada – SC

Nombre común (ISO): Azoxystrobin, Difenconazole, Thiamethoxam

Nombre Químico (IUPAC): Methyl (2E)-2-([6-(2-cyanophenoxy)pyrimidin-4-yl]oxy)phenyl-3-methoxyacrylate
1-[2-[4-(4-clorofenoxi)-2-clorofenil]-4-metil-1,3-dioxan-2-ilmetil]-1H-1,2,4-triazol, (E)-3-(2-chloro-1,3-thiazol-5-ylmethyl)-5-methyl-1,3,5-oxadiazinan-4-ylidene (nitro)amine

Peso Molecular: Azoxystrobin: 403.388 g/mol

Difenconazole: 406.263 g/mol

Thiamethoxam: 291.71 g/mol

pH: 4-8

Aspecto: Líquido crema

Inflamabilidad: No es inflamable

Explosividad: No es explosivo

Corrosividad: No es corrosivo

Presentaciones: 250cc, 1l, 5l, 20l

Envases: Frasco de plástico de polietileno.

Número de Registro: PQUA No. 2254 - SENASA

Titular del Registro:

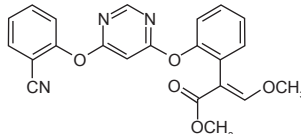
Syngenta Crop Protection S.A. Sucursal Perú

Av. Manuel Olguín 335, Of. 808

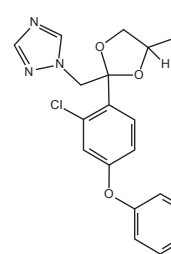
Urb. Los Granados, Santiago de Surco

Formula Estructural:

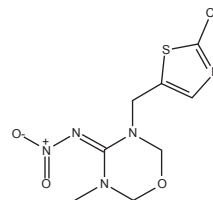
Azoxystrobin:



Difenconazole:



Thiamethoxam:



Formulado por:

Syngenta Crop Protection LLC

Estados Unidos



LEER CUIDADOSAMENTE ESTA HOJA INFORMATIVA
ANTES DE USAR EL PRODUCTO

MANTENER EL PRODUCTO BAJO LLAVE,
FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS

PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO Y APLICACIÓN

- Este producto es dañino, no ingerir.
- Peligroso si es inhalado. Evite respirar la aspersión.
- Conservar el producto en su envase original, bien tapado y etiquetado.
- Almacenar el producto bajo techo, en un lugar fresco, seco y ventilado.
- No almacenar ni transportar conjuntamente con alimentos, medicinas, bebidas ni forrajes.
- 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 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.
- Realice la aplicación siguiendo la dirección del viento.

PRIMEROS AUXILIOS

- Grupo químico: Estrobilurinas + Triazoles + Neonicotinoides
 - En caso de intoxicación, llame al médico inmediatamente o lleve al paciente al médico y muéstrela la etiqueta.
 - En caso de ingestión, no inducir al vómito. No administrar nada por vía oral si la persona está inconsciente o padece convulsiones.
 - En caso de contacto con los ojos, lavarlos con abundante agua por lo menos durante 15 minutos, cuidando que los párpados estén levantados.
 - En caso de contacto con la piel, retirar la ropa y calzado contaminado. Bañarse con abundante agua y jabón.
 - En caso de inhalación, retirar a la persona del área contaminada y trasladarla a un ambiente ventilado. Brindar respiración artificial si fuera necesario.
- Antídoto:** Este producto no tiene antídoto específico. El tratamiento es sintomático.

TELEFONOS DE EMERGENCIA

CICOTOX: 0800-13040; **CENTRO NACIONAL DE EMERGENCIAS DE ESSALUD:** 0801-10200

MANEJO Y DISPOSICION DE DESECHOS Y ENVASES VACIOS

- Después de usar el contenido, enjuagar tres veces el envase y vierta la solución en la mezcla de aplicación y luego inutilizar el envase triturándolo o perforándolo y depositarlo en un lugar destinado 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 PROTECCION Y CONSERVACION DEL AMBIENTE

- Peligroso para abejas. No utilice cuando las abejas estén presentes en el campo
- No aplique en cultivos en floración desde 5 días antes de la floración y hasta el final de la misma
- No permita que la nube de aspersión derive hacia malezas y cultivos cercanos en floración.
- Peligroso para organismos acuáticos.
- No contaminar ríos, estanques o arroyos con los desechos o envases vacíos.
- No contaminar 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 animales domésticos flora y fauna silvestre. No permitir animales en el área tratada.
- El producto no debe aplicarse en zonas con napas freáticas superficiales o en suelos altamente permeables.
- El aplicador debe emplear todas las medidas necesarias para controlar la deriva.

En caso de derrame recoger el producto y depositarlo en un sitio destinado por las autoridades locales para este fin



MODERADAMENTE PELIGROSO
DAÑINO



260,00 mm



VUELTA

190,00 mm



INSTRUCCIONES DE USO Y MANEJO

- **AMISTAR ENERGY**, es un fungicida/insecticida de acción que combina 3 ingredientes activos: Azoxystrobin y Difenconazole, que actúan inhibiendo la respiración mitocondrial y la síntesis del ergosterol, de los hongos, afectando su desarrollo y esporulación y thiamethoxam, que afecta el sistema nervioso de los insectos.
- Para la preparación, verter la cantidad de **AMISTAR ENERGY** a utilizar en la mitad del volumen de agua a aplicar, agitar bien hasta obtener una solución estable y completar la cantidad de agua. En caso utilice un surfactante no iónico, añádalo de último y vuelva a agitar.

"Consulte con un Ingeniero Agrónomo"

CULTIVO	PLAGA		DOSIS ml/ha	P.C. (días)	L.M.R. * (ppm)
	NOMBRE COMUN	NOMBRE CIENTIFICO			
Arroz	Añublo de la vaina	<i>Rhizoctonia solani</i>	350 - 400	30	5 / 3 / 0.6
	Cigarrita marrón	<i>Tagosodes orizicolus</i>			
	Chinche de la espiga	<i>Oebalus poecilus</i>	400		

P.C.: Periodo de Carencia L.M.R.: Límite Máximo de Residuos en partes por millón
*Azoxystrobin **Difenconazole *** Thiamethoxam

FRECUENCIA Y EPOCA DE APLICACION

- Aplicar previa evaluación de la plaga. Usar la menor dosis cuando se presenten los primeros síntomas de la enfermedad o inicios de la presencia del insecto.
- Máximo 1 aplicación por campaña, considerando 2 campañas al año.
- Utilizar como mínimo un volumen de aplicación de 200 L de agua / Ha.
- Máximo aplicar 0.4 l/Ha.
- **No aplicar en época de floración.**

PERIODO DE REINGRESO

- No reingresar al área tratada antes de las 24 horas posteriores a la aplicación.

COMPATIBILIDAD

- **AMISTAR ENERGY** puede ser mezclado con la mayoría de insecticidas y fungicidas más comúnmente utilizados. Se recomienda elaborar una pre-mezcla de pequeña escala para estudiar la compatibilidad de los productos.

FITOTOXICIDAD

- Siempre que **AMISTAR ENERGY** se aplique de acuerdo a las indicaciones que se dan, no se han reportado problemas de fitotoxicidad en arroz a la dosis recomendada.

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 es eficaz para los fines aquí recomendados, si se usa y maneja de acuerdo con las condiciones e instrucciones dadas.

AE 09 18



**MODERADAMENTE PELIGROSO
DAÑINO**

