

AMISTAR ENERGY

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

Nombre común (ISO): Azoxystrobin, Difenoconazole, Thiamethoxam

Nombre Químico (IUPAC): Methyl (2E)-2-(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, (EZ)-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

Difenoconazole: 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 Olguin 335, Of. 808 Urb. Los Granados, Santiago de Surco Formula Estructural:

Azoxystrobin:

осн,

Difenoconazole:

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 aqua v 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 muéstrele 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 transladarla a un ambiente ventilado. Brindar respiración artificial si fuera necesario. Antídoto: Este producto no tiene antídoto específico. El tratamiento es

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
- 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
- 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

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



MODERADAMENTE PELIGROSO DAÑINO











































































INSTRUCCIONES DE USO Y MANEJO

- AMISTAR ENERGY, es un fungicida/insecticida de acción que combina 3 ingredientes activos: Azoxystrobin y Difenoconazole, 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	P.C.	L.M.R.
	NOMBRE COMUN	NOMBRE CIENTIFICO	ml/ha	(días)	*(ppm)
Arroz	Añublo de la vaina	Rhizoctonia solani	400 400 400 400	30	5/3/0.01
	Cigarrita marrón	Tagosodes orizicolus			
	Chinche de la espiga	Oebalus poecilus			
	Manchado de grano	Sarocladium oryzae			
	Podredumbre de la vaina	Gaeumannomyces graminis var. graminis			
Papa	Rizoctoniasis	Rhizoctonia solani	700	100	7 / 4 / 0.3

P.C.: Periodo de Carencia

L.M.R.: Límite Máximo de Residuos en partes por millón

*Azoxystrobin

**Difenoconazole

*** 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; para el control de Gaeumanomyces graminis aplicar máximo 2 veces por campaña
- Utilizar como mínimo un volumen de aplicación de 200 L de agua / 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.



MODERADAMENTE PELIGROSO DAÑINO



























