

RELATIVAS A LA SEGURIDAD

LEA ESTA HOJA INFORMATIVA 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.
- No comer, beber o fumar durante y después de las operaciones de mezcla y aplicación.
- Conservar en producto en el envase original, etiquetado y cerrado.
- 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 y aplicación y para ingresar al área tratada en las primeras 12 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: Strobilurin + Triazole
- En caso de intoxicación, llame al médico o llevar al paciente al centro médico y mostrar la etiqueta.
- Este producto no tiene antídoto específico: el tratamiento es sintomático.
- En caso de ingestión: no inducir al vomito sin supervisión medica. No administrar nada por vía oral si la persona esta inconsciente o padece convulsiones.
- En caso de contacto con la piel: retirar la ropa y zapatos contaminados y lavar la piel con abundante agua y jabón durante 15 a 20 minutos.
- En caso de inhalación: trasladar a la persona al aire libre. Mantenerla en reposo y abrigada. Brindar respiración artificial si fuera necesario.
- En caso se contactó con los ojos: lavar los párpados y los ojos con abundante agua durante 15 minutos. Retirar lentes de contacto si los hubiera y continuar enjuagando.

Teléfonos de emergencia
ESSALUD 0801-10200
CISPROQUIM 080-050-847
CICOTOX 0800-1-3040
KV CONSULTING 444-3424

MANEJO Y DISPOSICION DE DESECHOS Y ENVASES VACIOS

- Después de usar el contenido, enjuague tres veces este envase y vierta la solución en la mezcla de aplicación y luego inutilícelo perforándolo y deposítelo en el lugar destinado por las autoridades locales para este fin.
- Realizar obligatoriamente el triple lavado del presente envase.
- Devolver el envase triple lavado al centro de acopio autorizado.



MEDIDAS PARA LA PROTECCION Y CONSERVACION DEL AMBIENTE

- Peligroso para organismos acuáticos.
- No contaminar ríos, estanques o arroyos con los desechos o envases vacíos.
- No contaminar la 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 producto no debe aplicarse en zonas con napas freáticas superficiales o en suelo altamente permeables.
- En caso de derrames, el producto deber ser recopilado inmediatamente y dispuesto en un lugar seguro a fin de evitar su lixiviación hacia aguas subterráneas.

AUTHORITY 250 SC

PLAGUICIDA QUÍMICO DE USO AGRÍCOLA

FUNGICIDA AGRÍCOLA

FUNGICIDA DE USO AGRÍCOLA

Grupo Químico: Azoxystrobin: Estrobirulinas, Flutriafol: Triazole

Tipo de Formulación: SUSPENSION CONCENTRADA (SC)

Nº. De Registro Nacional: Reg. PQUA Nº 1751-SENASA

Nombre del Ingrediente activo: Azoxystrobin 125 g/L; Flutriafol 125 g/L

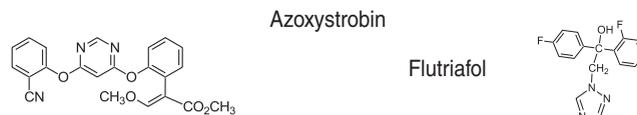
Nombre químico:

Azoxystrobin:
methyl(E)-2-[2-[6-(2-cyanophenoxy)pyrimidin-4-yloxy]phenyl]-3-methoxyacrylate

Flutriafol:

(±)-α-(2-fluorophenyl)-α-(4-fluorophenyl)-1H-1,2,4-triazole-1-ethanol

Formula estructural:



Formula empírica: Azoxystrobin: C₂₂H₁₇N₃O₅

Flutriafol: C₁₆H₁₃F₂N₃O

Peso molecular: Azoxystrobin: 403.4

Flutriafol: 301.3

Propiedades Físicas y Químicas: Líquido opaco de color Beige, olor desagradable, densidad 1.0976 g/cm³, No inflamable, no corrosivo.

Nombre de los compuestos relacionados y de los ingredientes aditivos de importancia toxicológica: Ninguno

Capacidad y clase de los envases en que se comercializa el producto: 250 ml, 500 ml, 1 L y 5 L

Nombre y Dirección del titular del registro: FMC LATINOAMERICA S.A. SUCURSAL - Av. República de Panamá 3531 - Int. 1203, San Isidro Lima, Perú



Nombre y Dirección del Fabricante o Formulador: PROQUIMUR S.A. Ruta 5 Km 35700 - Canelones - Uruguay

INSTRUCCIONES DE USO Y MANEJO

| Cultivo | Plaga | | Dosis (L/ha) | P.C. (días) | LMR (ppm) |
|---------|------------------|-------------------------|--------------|-------------|------------------------------------|
| | N. común | N. científico | | | |
| Tomate | Podredumbre gris | <i>Botrytis cinerea</i> | 0.5 | 7 | 3 ¹ 0.3 ² |

1. Azoxystrobin
2. Flutriafol

P. C.: Periodo de carencia

LMR: Límite máximo de residuos

Modo de acción: Acción sistémica, traslaminar y de contacto.

Mecanismo de Acción: el compuesto actúa por inhibición de la respiración mitocondrial por bloqueo de la tranferencia de electrones entre citocromo b y el citocromo c₁. Controla especies de patógenos resistentes a inhibidores de 14-dimetilasa, fenalamidas, dicarboxilamodas o benzimidazoles. Bloquean la formación de un químico específico requerido para el desarrollo de los hongos patógenos: el ergosterol. Este bloqueo ocurre en un proceso llamado demetilación.

Compatibilidad: No se conocen casos de incompatibilidad de AUTHORITY 250 SC con otros productos.

Periodo de reingreso: 12 horas

Fitotoxicidad: no se han observado síntomas de fitotoxicidad si se sigue las instrucciones señaladas en la etiqueta.

Efecto sobre cultivos sucesivos: No se han reportado efectos sobre los cultivos sucesivos.

Número máximo de aplicaciones sucesivas, o por cosecha, o por campaña, o por año:

Realizar una aplicación por campaña, considerando 2 campañas al año.

Métodos de aplicación: La aplicación se realizara vía terrestre dirigida al follaje. Se recomienda realizar una distribución uniforme del acaricida para obtener un buen desempeño y control.

INFORMACION SOBRE RESPONSABILIDAD CIVIL:

“El titular del registro garantiza que las características físico-químicas del producto contenido en este envase corresponde 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”

“Consulte con un Ingeniero Agrónomo”



**LIGERAMENTE PELIGROSO
CUIDADO**



| | | |
|----------------------------------|---|-----------------|
| 11 4617-4865 11 4777-9984 | Ciente: FMC | CORES: |
| | Producto: RT - Authority 250 SC | ■ PRETO |
| | País: Perú | ■ PANTONE 293 C |
| | Revisão: PE_Hoja Informativa - Rev.01 - 26/01/17 | ■ PANTONE 343 C |
| | JOB: 095/17 | ■ PANTONE 287 C |
| Formato: 280 mm X 216 mm | ■ PANTONE 199 C | |

Alterações: Alteração do titular de registro. Inclusão do logo FMC.