Almagor®
EC

PLAGUICIDA QUÍMICO DE USO AGRÍCOLA

FUNGICIDA AGRÍCOLA

CONCENTRADO EMULSIONABLE (EC)

COMPOSICIÓN:
Azoxystrobin ..... 56 g/L
Tebuconazole ..... 100 g/L
Prochloraz ..... 200 g/L
Aditivos ..... c.s.p. 1 L

Reg. PQUA N° xxxx -SENASA

Titular del Registro,
ADAMA Agriculture Perú S.A.
Av. El Derby N° 254 Of 503.
Santiago de Surco. Lima - Perú.
Teléfono: (01) 641-0000

Formulado por:
ADAMA Andina B.V. Sucursal Colombia.
Calle 1C N° 7-53 Int Zona Franca
Barranquilla, Colombia.

ADAMA

Importado y Distribuido por:
AGRO KLINGE S.A.
Calle Rene Descartes 311.
Urb. Santa Raquel II Etapa. Ate. Lima

AgroKlinge
a member of ADAMA

LIGERAMENTE PELIGROSO
CUIDADO

1

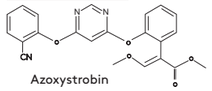
LEA ESTA HOJA INFORMATIVA ANTES DE USAR EL PRODUCTO
MANTÉNGASE BAJO LLAVE Y FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS

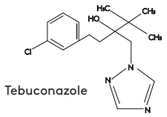
IDENTIDAD DE LA MOLÉCULA:
Nombre químico:
Azoxystrobin: Methyl (E)-2-{2[6-(2-cyanophenoxy)pyrimidin-4-yloxy]phenyl-3-methoxyacrylate
Tebuconazole: (RS)-1-p-clorphenyl-4,4-dimethyl-3-(1H-1,2,4-dimethyl-3-(1H-1,2,4-triazol-1-ylmethyl)pentan-3-ol
Prochloraz: N-propyl-N-[2-(2,4,6-trichlorophenoxy)ethyl]imidazole-1-carboxamide

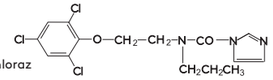
Fórmula empírica:
Azoxystrobin: $C_{22}H_{17}N_3O_5$
Tebuconazole: $C_{16}H_{22}ClN_3O$
Prochloraz: $C_{15}H_{16}Cl_3N_3O_2$

Peso molecular:
Azoxystrobin: 403.4
Tebuconazole: 307.8
Prochloraz: 376.7

Fórmula estructural:


Azoxystrobin


Tebuconazole


Prochloraz

PROPIEDADES FÍSICO QUÍMICAS DEL PRODUCTO FORMULADO
Apariencia: Líquido amarillo de olor característico.
Densidad relativa: 1.096
Estabilidad en almacenamiento: Conserva sus propiedades físicas y químicas como mínimo 2 años cuando es almacenado en un lugar frío, seco y bien ventilado lejos de la luz solar directa.

2

NO CORROSIVO NO INFLAMABLE NO EXPLOSIVO

CLASE Y CAPACIDAD DEL ENVASE
Botellas plásticas de 250 ml, 500 ml, 1 L, 4 L, 5 L, 20 L y 200 L.

PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO Y APLICACIÓN
- El producto es de cuidado, no ingerir.
- Peligroso si es inhalado. Evite respirar (aspersión).
- Causa irritación moderada a los ojos.
- No comer, beber ni fumar durante las operaciones de mezcla y aplicación del producto.
- Conservar el producto en el 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 y 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: Strobilurin, imidazole y triazole
- No existe antídoto específico. Tratamiento sintomático.
- En caso de intoxicación llame al médico inmediatamente, o lleve al paciente al médico y muestrele la etiqueta.
- En caso de ingestión no inducir al vómito sin supervisión médica. No administrar nada por vía oral si la persona está inconsciente o padece convulsiones.
- En caso de contacto con la piel, retirar la ropa y calzado contaminado. bañarse con abundante agua y jabón.
- 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 inhalación, retirar a la persona del área contaminada y trasladarla a un ambiente ventilado. Brindar respiración artificial si fuera necesario.
- TELÉFONOS DE EMERGENCIA (líneas gratuitas) CICOTOX: (01) 328-7700; CISPROQUIM: 0800-50847; ESSALUD: (01) 411-8000 opción 4 ADAMA Agriculture Perú S.A. (01) 641-0000.

3

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 depósitelo en el lugar destinado por las autoridades para este fin.
- Devuelva el envase triple lavado al centro de acopio autorizado.
- Realizar obligatoriamente el triple lavado del presente envase.

ECONOMÍA SEGURIDAD TRIPLE LAVADO AMBIENTE

MEDIDAS PARA LA PROTECCIÓN Y CONSERVACIÓN DEL AMBIENTE
- Peligroso para organismos acuáticos.
- No contaminar lagos, ríos, estanques o arrojos 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 aplicador debe emplear todas las medidas necesarias para controlar la deriva.
- El producto no debe aplicarse en zonas de napa freática superficial o suelos altamente permeables.
- En caso de derrame, el producto debe ser recopilado inmediatamente y dispuesto en un lugar seguro a fin de evitar su lixiviación hacia aguas subterráneas.

4

MECANISMO DE ACCIÓN
Azoxystrobin : Inhibe el ciclo de la respiración mitocondrial en el hongo al bloquear la síntesis de energía (ATP). (FRAC code 11)
Prochloraz: Inhibe la síntesis de ergolesterol en el hongo (FRAC code 3)
Tebuconazole: Inhibe la síntesis de ergolesterol en el hongo (FRAC code 3)

MODO DE ACCIÓN
Almagor EC es un fungicida sistémico y de contacto con efecto preventivo, curativo y erradicante que presenta una prolongada residualidad.

INSTRUCCIONES DE USO Y MANEJO
Agite el envase antes de abrir y prepare la mezcla de acuerdo a la dosis indicada en el cuadro de usos. Aplique al follaje con equipo de pulverización terrestre utilizando un volumen de agua que asegure una buena cobertura de las plantas. Esperar que el rocío se seque antes de realizar la aspersión para evitar diluir el producto y disminuir la concentración aplicada. Utilizar boquillas de cono que produzcan gotas de 150 - 200 micras.

FRECUENCIA Y MOMENTO DE APLICACIÓN
Realizar como máximo dos (02) aplicaciones por campaña, considerar una campaña al año. No realizar más de dos aplicaciones al año.
El momento de aplicación es entre macollamiento y punto de algodón. Realizar la primera aplicación cuando se presenten los primeros síntomas de la enfermedad o cuando las condiciones climáticas favorezcan el desarrollo de la misma.

LIGERAMENTE PELIGROSO
CUIDADO

5

CONSULTE CON UN INGENIERO AGRÓNOMO

CULTIVO	PLAGA		DOSIS		PC (días)	LMR (ppm)
	Nombre común	Nombre científico	L/200 L	L/ha		
Arroz	Pudrición de la vaina	*Sarocladium oryzae*	1.0 - 1.5	1.3 - 1.95*	35	5.0 [1] 1.5 [2] 2.0 [3]

*Dosis en base a un volumen de agua maximo de 260 L/ha
P.C.: Periodo de Carencia LMR : Límite Máximo de Residuos
1-Azoxystrobin , 2-Tebuconazole, 3-Prochloraz

PERIODO DE REINGRESO
No ingresar a las áreas tratadas sin ropa de protección adecuada durante las primeras 24 horas después de la aplicación.

COMPATIBILIDAD
No se conoce incompatibilidad específica. evitar mezclar con productos de reacción alcalina o ácida.

FITOTOXICIDAD
No es fitotóxico en los cultivos y dosis recomendadas.

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

6

Dimensiones: 300 mm x 105 mm