

ADAMA

# Ardent<sup>®</sup> 50 SC

FUNGICIDA AGRÍCOLA

SUSPENSIÓN CONCENTRADA (SC)

COMPOSICIÓN GARANTIZADA

Kresoxim methyl.....500 g/L  
Aditivos ..... c.s.p.1 Litro

Registro PQUA N° 769 - SENASA

Titular del Registro: **ADAMA Agriculture Perú S.A.**

Importado y Distribuido por:  
**ADAMA Agriculture Perú S.A.**  
Av. Alfredo Benavides N° 1555 Of 404.  
Miraflores. Lima - Perú.  
Teléfono: 641-0000

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

CONTENIDO NETO: **5 LITROS**  
Lote No.  
Fecha de Formulación:  
Fecha de Vencimiento:

NO CORROSIVO

NO INFLAMABLE

NO EXPLOSIVO

LIGERAMENTE PELIGROSO  
CUIDADO

### LEA LA ETIQUETA 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.
- Este producto causa irritación moderada a la piel.
- No comer, no beber, ni fumar durante las operaciones de mezcla y aplicación.
- No aspirar las gotitas de la suspensión durante la aplicación.
- Conservar el producto en el envase original, bien cerrado y etiquetado.
- Realizar la aplicación siguiendo la dirección del viento en horas de baja insolación y viento.
- Utilizar ropa protectora, guantes, botas y máscara durante el manejo y aplicación y para re-ingresar al área tratada en las primeras 4 horas.
- Después de usar el producto bañese con abundante agua y jabón, cámbiese y lave la ropa contaminada.
- No almacenar ni transportar con productos alimenticios, medicinas, bebidas y/o forrajes.
- Ningún envase que haya contenido plaguicidas debe utilizarse para conservar alimentos o agua para consumo.

**PRIMEROS AUXILIOS**

- Grupo químico: Estrobilurina
- En caso de intoxicación llame al médico inmediatamente, o lleve al paciente al médico y muéstrela etiqueta.
- En caso de ingestión, no inducir al vómito. Lávese la boca con abundante agua. No dar de beber nada a un paciente que se encuentra inconsciente. Si la respiración es dificultosa, dar oxígeno. Si no hay respiración, realizar respiración artificial. Acuda a un médico.
- En caso de inhalación, llevar al paciente a un lugar con aire fresco, mantener al paciente recostado y abrigado.
- En caso de contacto con los ojos, lavarlos inmediatamente con chorros de agua manteniendo el párpado bien abierto por lo menos durante 15 minutos. Acuda a un médico.
- En caso de contacto con la piel, quitar las ropas contaminadas, lavar la zona expuesta con jabón suave y enjuagar con agua tibia. Llame a un médico.
- **Nota al médico:** Se desconoce antidoto específico. Dar tratamiento sintomático y terapia complementaria.

TELÉFONOS DE EMERGENCIA (líneas gratuitas)  
CISPROQUIM: 080-050-847; INFOSALUD: 0800-10-828; CICOTOX : 0800- 13040

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

**MEDIDAS PARA LA PROTECCIÓN Y CONSERVACIÓN DEL AMBIENTE**

- Peligroso para organismos acuáticos.
- No contaminar lagos, ríos, estanques, arroyos y drenajes con los desechos y envases vacíos.
- No contaminar las fuentes de agua con los restos de la aplicación o sobrantes del producto.
- El aplicador debe emplear todas las medidas para controlar la deriva.
- 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.
- En caso de derrame recoger el producto y depositarlo en el sitio destinado por las autoridades locales para este fin.

**INSTRUCCIONES DE USO Y MANEJO**

**Ardent 50 SC** es un fungicida de amplio espectro de acción, movimiento translaminar y prolongado efecto residual que pertenece al grupo de las estrobilurinas. Actúa sobre la fase de esporulación, germinación de las esporas y desarrollo del tubo germinativo del hongo, inhibiendo el ciclo de respiración mitocondrial al bloquear la síntesis de energía (ATP)

**Sistema de preparación y aplicación**

Agitar el envase antes de abrir. Durante la preparación de la mezcla y aplicación del producto en campo mantener siempre en marcha el sistema de agitación. Realizar la aplicación con gotas finas y cobertura uniforme. Se recomienda utilizar boquillas de cono hueco.

**CONSULTE CON UN INGENIERO AGRÓNOMO**

**CUADRO DE USOS:**

CULTIVO	ENFERMEDAD		DOSIS (L/ha)	PC (días)	LMR (ppm)
	Nombre común	Nombre científico			
Cebolla	Mancha foliar	<i>Stemphyllium vesicarium</i>	0.3 - 0.35	n.d.	0.05
Pimiento	Oidiosis	<i>Leveillula taurica</i>	0.3 - 0.4	3	1.0
Vid	Oidiosis	<i>Uncinula necator</i>	0.3	35	1.0

P.C.: Período de Carencia LMR: Límite Máximo de Residuos  
n.d.: No determinado

**FRECUENCIA Y ÉPOCA DE APLICACIÓN**

Realizar aplicaciones preventivas cuando las condiciones climáticas sean favorables para el desarrollo del patógeno o a la aparición de los primeros síntomas de la enfermedad.

CULTIVO	N° Aplicaciones por campaña	Intervalo (días)	N° Campañas por año
CEBOLLA	2	7 - 10	1
PIMIENTO	2	5 - 7	1
VID	3	7	1

**PERIODO DE REINGRESO**

No ingresar a las áreas tratadas sin ropa de protección adecuada durante las primeras 4 horas después de la aplicación.

**COMPATIBILIDAD**

Es compatible con la mayoría de insecticidas y fungicidas de uso común en agricultura a excepción de materiales fuertemente alcalinos. Se recomienda realizar una prueba previa de compatibilidad física.

**FITOTOXICIDAD**

No es fitotóxico en los cultivos y dosis recomendadas

**RESPONSABILIDAD CIVIL**

El Titular del registro garantiza que las características físicas 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.



CARA

CONTRACARA

Dimensiones: 150 mm x 140 mm