

## INSTRUCCIONES DE USO Y MANEJO

- **SHAOLIN** es un fungicida específico para combatir el moho gris (*Botrytis cinerea*); sistémico y de contacto, con poder preventivo y curativo, resultante de la acción combinada de dos sustancias activas complementarias.
- **SHAOLIN** puede ser aplicado con pulverizadores manuales de palanca (mochila), equipos estacionarios o accionados por tractores. Los pulverizadores deben estar en buen estado y ser calibrados antes de ser utilizados. Para la aplicación, se debe llenar el tanque de aplicación hasta la mitad de su capacidad, hacer una premezcla en una reducida cantidad de agua en un envase, agitar bien hasta formar una mezcla homogénea, vierta la mezcla al tanque de aplicación y complete el volumen de agua a utilizar.

### "CONSULTE CON UN INGENIERO AGRÓNOMO"

CULTIVO	ENFERMEDAD		DOSIS (Kg/ha)	Periodo de Carencia (días)		Límite Máximo de Residuos (ppm)	
	NOMBRE COMÚN	NOMBRE CIENTÍFICO		Cyprodinil	Fludioxonil	Cyprodinil	Fludioxonil
PIMIENTO	"Moho gris"	<i>Botrytis cinerea</i>	0.8 - 1.0	7	7	1.5	0.2
VID	"Moho gris"	<i>Botrytis cinerea</i>	1.0	7	7	3.0	4.0

## FRECUENCIA Y ÉPOCA DE APLICACIÓN

- Aplicar **SHAOLIN** dirigido al follaje del cultivo, cuando este se encuentre en estado de floración, en el cultivo del pimiento previa evaluación de la enfermedad. Para el caso de la Vid cuando las condiciones sean favorables para el desarrollo de la misma.
- Se recomienda realizar una aplicación por campaña como máximo, para ambos cultivos.
- Es importante rotar con insecticidas de otros grupos químicos dentro de un programa de Manejo Integrado de Plagas.
- **PERIODO DE REINGRESO**
- No ingresar a las áreas tratadas sin ropa de protección adecuada durante las primeras 24 horas después de la aplicación.
- **COMPATIBILIDAD**
- **SHAOLIN** es compatible con la mayoría de productos fitosanitarios de uso común.
- **FITOTOXICIDAD**
- **SHAOLIN** no es fitotóxico a las dosis y cultivos recomendados.

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

# Shaolin

PLAGUICIDA QUÍMICO DE USO AGRÍCOLA

FUNGICIDA AGRÍCOLA

Gránulos Dispersables (WG)

Composición:

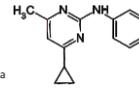
Cyprodinil ..... 375 g/Kg  
Fludioxonil ..... 250 g/Kg  
Aditivos ..... c.s.p. 1 Kg

PQUA N°1674 - SENASA

#### PROPIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS:

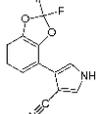
##### CYPRODINIL

Nombre IUPAC: 4-cyclopropyl-6-methyl-N-phenylpyrimidin-2-amine  
CAS N°: 121552-61-2  
Fórmula empírica: C<sub>12</sub>H<sub>14</sub>N<sub>2</sub>  
Peso molecular: 225.29 g.mol<sup>-1</sup>  
Punto de fusión: 75.9°C  
Presión de vapor: 5.10 x 10<sup>-1</sup> mPa  
Solubilidad en agua: 13 mg/L  
Grupo químico: Anilino-pyrimidine



##### FLUDIOXONIL

Nombre IUPAC: 4-(2,2-difluoro-2H-1,3-benzodioxol-4-yl)-1H-pyrrrole-3-carbonitrile  
CAS N°: 131341-86-1  
Fórmula empírica: C<sub>12</sub>H<sub>8</sub>F<sub>2</sub>N<sub>2</sub>O  
Peso molecular: 248.19 g.mol<sup>-1</sup>  
Punto de fusión: 199.8°C  
Presión de vapor: 3.90 x 10<sup>-1</sup> mPa  
Solubilidad en agua: 1.8 mg/L  
Grupo químico: Phenylpyrrole



Tipo de envase: Bolsa trilaminada

Capacidad: 50 g, 100 g, 120 g, 200 g, 500 g, 1 kg, 5 kg, 10 kg, 25 kg

TITULAR DEL REGISTRO:

**Rainbow**  
all about growing

RAINBOW AGROSCIENCIAS SAC

Av. El Polo N°401 Oficina 610 Santiago de Surco  
Lima, Perú. Teléfono: (511) 713-9960  
rainbowchem@rainbowchem.com  
www.rainbowchem.com

IMPORTADO Y DISTRIBUIDO POR:

**Comercial Andina Industrial S.A.C.**

Av. Benavides 1579 Oficina 702  
Edificio Del Park II Miraflores  
Lima - Perú Telf.: (01) 253-6444  
atencionalcliente@grupoandina.com.pe

FORMULADOR:

SHANDONG WEIFANG RAINBOW CHEMICAL CO. LTD.

Binhai Economic Development Area, Weifang  
Shandong 262737, China  
Tel: 86-531-88875222 | Fax: 86-531-88875232

NO CORROSIVO

NO INFLAMABLE

NO EXPLOSIVO

LIGERAMENTE PELIGROSO  
CUIDADO

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

## PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO Y APLICACIÓN

- Este producto es de CUIDADO, no ingerir.
- No comer, beber o fumar durante las operaciones de mezcla y aplicación del producto.
- Peligroso si es inhalado. Evite respirar (polvo o aspersión).
- Realice la aplicación siguiendo la dirección del viento.
- 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.
- Almacenar el producto bajo techo, en ambientes frescos, secos y ventilados.
- Ningún envase que haya contenido plaguicidas debe utilizarse para conservar alimentos o agua para consumo.

## PRIMEROS AUXILIOS

Grupo Químico: Anilino-pyrimidine (cyprodinil), Phenylpyrrole (fludioxonil).

- En caso de intoxicación; llame al médico inmediatamente o lleve al paciente al centro médico y mostrar 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 vómito espontáneo, haga que para evitar la inhalación de vómito, enjuáguese la boca y administrar agua. Lleve al paciente inmediatamente al centro médico mas cercano y mostrar la etiqueta.
- En caso de contacto con los ojos, Lavarlos con abundante agua por lo menos durante 15 minutos, cuidando que los párpados estén levantados. Acudir al médico inmediatamente si la irritación persiste.
- En caso de contacto con la piel, retirar la ropa y el 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.

Nota al médico: No tiene antídoto específico. Tratamiento sintomático.

## TELÉFONOS DE EMERGENCIA

EsSalud: 411 8000 Anexo 4  
CICOTOX 0-800-1-3040

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

## 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.
- Manipular los envases con cuidado para evita rupturas y derrames.

## MEDIDAS PARA LA PROTECCIÓN Y CONSERVACIÓN DEL MEDIO AMBIENTE

- Peligroso para organismos acuáticos.
- Peligroso para animales domésticos, fauna y flora silvestre.
- No permitir animales en el área tratada.
- No contaminar ríos, estanques o arroyos con los desechos o envases vacíos y restos de aplicación.
- Respetar una banda de no aplicación, hacia cuerpos de agua de al menos 5 metros.
- El aplicador debe emplear todas las medidas necesarias para controlar la deriva.
- En caso de derrame recoger el producto y depositarlos en los sitios destinados por las autoridades locales para este fin.

## RESPONSABILIDAD CIVIL

- El Titular del Registro garantiza que las características físico-químicas del producto contenido en este envase, corresponden a las anotadas en el etiqueta y que es eficaz para los fines aquí recomendados, si se usa y maneja de acuerdo con las condiciones e instrucciones dadas.

