"MANTÉNGASE BAJO LLAVE FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS"

# PENZOLE 100 EC

#### PLAGUICIDA QUIMICO DE USO AGRICOLA

**FUNGICIDA AGRICOLA** 

#### **CONCENTRADO EMULSIONABLE (EC)**

#### COMPOSICIÓN:

#### **PQUA Nº 952-SENASA**

#### TITULAR DE REGISTRO: RAINBOW AGROSCIENCES S.A.C

Av. Alfredo Benavides N° 2150, Int. 701 Urb. El Rosedal, Miraflores, Lima - Perú. Teléfono: (511)- 678-9544

# Rainbow all about growing

#### FORMULADOR:

#### SHANDONG WEIFANG RAINBOW CHEMICAL CO. LTD.

Binhai Economic Development Area Welfang, Shandong 262737, China. Teléfono: 86-531-88875230 / 88875231

# IMPORTADOR Y DISTRIBUIDOR:

SOLANDINA PERU SAC Av. Alfredo Benavides N° 2150, Int. 701 Urb. El Rosedal, Miraflores, Lima – Perú Teléfono: +51 992 763 127

#### Contenido neto: 4 L

Fecha de Formulación: N° de Lote: Fecha de vencimiento:

#### NO CORROSIVO

**NO INFLAMABLE** 

**NO EXPLOSIVO** 

LIGERAMENTE PELIGROSO CUIDADO

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

#### **INSTRUCCIONES DE PRIMEROS AUXILIOS**

-Grupo químico: Triazoles

-En caso de intoxicación, llame al médico inmediatamente y muéstrele la etiqueta y la hoja informativa adjunta.

-En caso de contacto con los ojos, lavarlos con abundante agua fresca por 15 minutos y si el contacto fuese con la piel, lavarse con abundante agua y jabón. -En caso de ingestión reciente del producto, preparar una solución de suero salino y proceder al lavado gástrico y aspiración. Finalmente administrar 15 g de carbón activado (absorbente) en una solución de 20 gramos de sulfato de sodio (laxante) con 500 cc de aqua.

- En caso de inhalación, colocar a la persona en un lugar con aire fresco, en caso de existir dificultad respiratoria, practicar respiración artificial.

- ANTIDOTO: No existe antídoto específico.

#### **TELEFONOS DE EMERGENCIA**

SAMU: 106 RAINBOW AGROSCIENCES: 01-678-9544

#### CONDICIONES DE MANEJO Y DE DISPOSICIÓN DE DESECHOS Y ENVÁSES VACÍOS

-Ningún envase que haya contenido plaquicidas debe reutilizarse. Después de usar el contenido, enjuaque tres veces este envase vierta la solución en la mezcla de aplicación y luego inutilizato triturándolo o perforándolo. Entregue o deposite el envase en el lugar de destino dispuesto por la autoridad competente, para su gestión.

- Devuelva el envase triple lavado al centro de acopio autorizado.

- Realizar obligatoriamente el triple lavado del presente envase.

#### INSTRUCCIONES DE USO Y MANEJO

PENZOLE 100 EC es un fungicida sistémico con acción preventiva, curativa y antiesporulante. Se absorbe por las hojas con traslocación acropétala. Inhibe la síntesis de ergosterol en la membrana celular, deteniendo el crecimiento del hongo.

RESPONSABILIDAD CIVIL: El titular de registro garantiza que las características fisicoquímicas del producto contenido en este envase corresponden a las anotadas en la etiqueta y que es eficaz para lo fines aquí recomendados, si se usa y maneja de acuerdo a las condiciones e instrucciones dadas. Si requiere mayor información comuníquese con el titular de registro o con el distribuidor del producto.

#### CONSULTE CON UN INGENIERO AGRÓNOMO

Cultina	Plaga		Dosis	PC	LMR	
Cultivo	N. Común	N. científico	L/200L	(días)	(ppm)	
Pimiento	Oidium	Leveillula taurica	0.15-0.20	7	0.2	
Vid	Oidium	Erysiphe necator	0.10-0.12	14	0.2	
Alcachofa	Oidium	Leveillula taurica	0.125	14	0.06	

PC: Periodo de Carencia LMR: Límite Máximo de Residuos























# **Pamphlet**

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

#### PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO Y APLICACIÓN

- Causa irritación moderada a larga. Ligera irritación al tracto respiratorio
- No comer, beber o fumar durante las operaciones de mezcla y aplicación.
- Conservar el producto en el envase original, etiquetado y cerrado.
- · Utilice ropa protectora durante el manipuleo y aplicación 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 y abón. - No almacenar ni transportar conjuntamente con alimentos, medicinas, bebidas ni forrajes.
- Ningún envase que hava contenido plaquicidas debe utilizarse para conservar alimentos o aqua para consumo.
- Realizar la aplicación siguiendo la dirección del viento, en las primeras horas de la mañana.
- INSTRUCCIONES DE PRIMEROS AUXILIOS
- Grupo guímico: Triazoles
- En caso de intoxicación, llame al médico inmediatamente y muéstrele la etiqueta y la hoja informativa adjunta.
- En caso de contacto con los ojos, lavarlos con abundante agua fresca por 15 minutos y si el contacto fuese con la piel, lavarse con abundante agua y jabón.
- En caso de ingestión reciente del producto, preparar una solución de suero salino y proceder al lavado gástrico y aspiración. Finalmente administrar 15 g de carbón activado (absorbente) en una solución de 20 gramos de sulfato de sodio (laxante) con 500 cc de agua.
- En caso de inhalación, colocar a la persona en un lugar con aire fresco, en caso de existir dificultad respiratoria, practicar respiración artificial.
- ANTIDOTO: No existe antídoto específico.

#### TELEFONOS DE EMERGENCIA

SAMU: 106

RAINBOW AGROSCIENCES: 01-678-9544

#### CONDICIONES DE MANEJO Y DE DISPOSICIÓN DE DESECHOS Y ENVASES VACÍOS

Ningún envase que haya contenido plaquicidas debe reutilizarse.

Después de usar el contenido, enjuaque tres veces este envase y vierta la solución en la mezcla de aplicación y luego inutilícelo triturándolo o perforándolo. Entregue o deposite el envase en el lugar

dispuesto por la autoridad competente, para su gestión.

- Devuelva el envase triple lavado al centro de acopio autorizado
- Realizar obligatoriamente el triple lavado del presente envase.

#### MEDIDAS PARA LA PROTECCIÓN DEL AMBIENTE

- Peligroso para organismos acuáticos.
- No contaminar ríos, estanques o arroyos con los desechos y/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 aqua de al menos 10 metros.
- Peligroso para los animales domésticos, fauna y flora silvestre. No permitir animales en el área
- 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 deriva.
- 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.

# PENZOLE 100 EC

**FUNGICIDA AGRÍCOLA** 

#### CONCENTRADO EMULSIONABLE (EC)

## COMPOSICIÓN: Penconazole .....

#### PQUA Nº 952-SENASA

Nombre CAS: Penconazole IUPAC: (RS)-1-[2-(2,4-dichlorophenyl)pentyl]-1H-1,2,4-triazole Fórmula empírica: C<sub>13</sub>H<sub>15</sub>Cl<sub>2</sub>N<sub>3</sub> Fórmula estructural:

Peso molecular: 284.18 a.mol Nombre de los compuestos relacionados y de los ingredientes activos de importancia toxicológica: Ninguno

Capacidad y clase de los envases en que se comercializa el producto: 0.25, 0.5, 1, 4, 20, 100 y 200 L

#### TITULAR DEL REGISTRO: RAINBOW AGROSCIENCES S.A.C

Av. Alfredo Benavides Nº 2150, Int. 701, Urb. El Rosedal, Miraflores, ⊾ima - Perú.

Teléfono: (511) 678-9544

#### FORMULADOR:

#### SHANDONG WEIFANG RAINBOW CHEMICAL CO. LTD.

Binhai Economic Development Area Weifang, Shandong 262737,

Teléfono: 86-531-88875230 / 88875231 E-mail: rainbowagro@rainbowagro.com https://www.rainbowagro.com/

### IMPORTADOR Y DISTRIBUIDOR:

SOLANDINA PERU SAC

Av. Alfredo Benavides Nº 2150, Int. 701, Urb. El Rosedal, Miraflores, Lima - Perú

Teléfono: +51 992 763 127

**NO CORROSIVO** NO EXPLOSIVO **NO INFLAMABLE** 

#### **INSTRUCCIONES DE USO Y MANEJO**

PENZOLE 100 EC es un fungicida sistémico con acción preventiva, curativa y antiesporulante. Se absorbe por las hoias con traslocación acropétala. Inhibe la síntesis de ergosterol en la membrana celular, deteniendo el crecimiento del hongo.

#### CONSULTE CON UN INGENIERO AGRONOMO

	Cultivo		Dosis	PC	LMR	
	Cultivo	N. Común	N. científico	L/200L	(días)	(ppm)
	Pimiento	Oidium	Leveillula taurica	0.15-0.20	7	0.2
	Vìd	Oidium	Erysiphe necator	0.10-0.12	14	0.2
	Alcachofa	Oidium	Leveillula taurica	0.125	14	0.06

PC: Periodo de Carencia LMR: Límite Máximo de Residuos

#### MODO DE ACCIÓN:

PENZOLE 100 EC es un fungicida sistémico con acción preventiva, curativa y antiesporulante.

#### Mecanismo de acción:

PENZOLE 100 EC se absorbe por las hojas con traslocación acropétala. Inhibe la síntesis de ergosterol en la membrana celular, deteniendo el crecimiento del hongo.

PENZOLE 100 EC es compatible con la mayoría de los pesticidas de uso común, excepto con aquellos de reacción alcalina.

Periodo de reingreso: No reingresar al campo tratado después de 24 horas.

Rainbow

La aplicación de Dosis superiores a las señaladas en el cuadro de usos, podrían ocasionar fitotoxicidad en el cultivo. Aplicar sólo las dosis señaladas en el cuadro de

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

Aplicar al aparecer los primeros síntomas de ataque de la enfermedad con buen mojamiento. Realizar como máximo de 2 aplicaciones por campaña, para pimiento y vid. Para alcachofa, aplicar cuando se presenten los primeros síntomas de la plaga, realizar una aplicación por campaña considerando una campaña al año.

Método de aplicación: Aplicar al aparecer los primeros síntomas de ataque de la enfermedad con buen mojamiento. Se recomienda realizar una distribución uniforme del acaricida para obtener un buen desempeño y control.

RESPONSABILIDAD CIVIL: El titular de 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 lo fines aquí recomendados, si se usa y maneja de acuerdo a las condiciones e instrucciones dadas. Si requiere mayor información comuníquese con el titular de registro o con el distribuidor del producto.















**LIGERAMENTE PELIGROSO CUIDADO** 











