

MANTÉNGASE BAJO LLAVE FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS"

# PROTROBIN

PLAGUICIDA QUIMICO DE USO AGRICOLA

FUNGICIDA AGRICOLA

EMULSION ACEITE AGUA (EW)

**Composición:**

|                     |           |
|---------------------|-----------|
| Prochloraz .....    | 300 g/L   |
| Pyraclostrobin..... | 100 g/L   |
| Aditivos.....       | c.s.p. 1L |

PQUA N° - 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

**FORMULADOR:****QINGDAO RAINBOW CHEMICAL CO., LTD**No 8 Haipubei road, Pingdu Xinhe Eco-Chemical Science  
and Technology Industry Base, Qingdao, Shandong, China

Teléfono: 0086-532 - 68081298

E-mail: rainbowagro-rainbowagro.com

www.rainbowagro.com

**IMPORTADOR Y DISTRIBUIDOR:****SOLANDINA PERU S.A.C.**

Av. Alfredo Benavides N° 2150, Int. 701

Urb. El Rosedal, Miraflores, Lima - Perú.

Teléfono: +51 992 763 127

Contenido neto: **20L**

Fecha de Formulación:

N° de Lote:

Fecha de vencimiento:

Nocivo en caso de ingestión

Nocivo en contacto con la piel

Nocivo si se inhala

Muy tóxico para

Organismos acuáticos

**PELIGRO**

**"LEA CUIDADOSAMENTE 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 de cuidado, NO INGERIR.
- No comer, beber o fumar durante las operaciones de mezcla y aplicación.
- Utilice ropa protectora durante la manipulación y aplicación y para ingresar al área tratada durante las primeras 12 horas.
- No almacenar ni transportar conjuntamente con alimentos, medicinas, bebidas, ni forrajes.
- No reenvasar o depositar el contenido en otros envases.
- Almacenar el producto bajo techo en un lugar fresco, seco y ventilado.
- No almacenar ni transportar conjuntamente con alimentos, medicinas, bebidas, ni forrajes.
- Ningún envase que haya contenido plaguicidas debe utilizarse para conservar alimentos o agua para consumo.
- Realice la aplicación siguiendo la dirección del viento.

**INSTRUCCIONES DE PRIMEROS AUXILIOS**

- Grupo químico: Imidazoles (Prochloraz), Estrobilurin (Pyraclostrobin)
- En caso de intoxicación, llame al médico inmediatamente o lleve al paciente al médico, muéstrela la etiqueta y la hoja informativa adjunta.
- En caso de ingestión: No induzca el vómito. Acuda inmediatamente a la unidad de salud más cercana. No administrar nada por vía oral si la persona esta inconsciente o padece convulsiones.
- En caso de contacto con los ojos: Lavar inmediatamente con abundante agua limpia o una solución salina isotónica durante 15 minutos, manteniendo los párpados bien abiertos. Acudir al médico especialista oftalmólogo si existiera irritación.
- En caso de contacto con la piel: Retirar la ropa y 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.
- Antídoto: El producto no tiene antídoto específico, tratamiento sintomático.

**TÉLEFONOS DE EMERGENCIA**

SAMU: 106

RAINBOW AGROSCIENCES: 01- 678-9544

**CONDICIONES DE MANEJO Y DE 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 perforándolo y deposítelo 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.

**MEDIDAS PARA LA PROTECCIÓN DEL AMBIENTE**

- Muy toxico para organismos acuáticos.
- No contaminar ríos, estanques o arroyos con los desechos o envases vacíos.
- No contaminar las fuentes de agua con los restos de la aplicación o sobrantes del producto.
- Peligroso para los 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.
- Respetar una banda de no aplicación hacia cuerpos de agua de al menos 5 metros
- En caso de derrame recoger el producto y depositarlo en los sitios destinados por las autoridades locales para este fin.

**INSTRUCCIONES DE USO Y MANEJO**

**PROTROBIN** es un fungicida sistémico con acción protectante y curativo, actúa inhibiendo la germinación y producción de esporas. A nivel mitocondrial es absorbido por translocación transaminar y acropétala. Al inhibir la respiración mitocondrial, la germinación de las esporas, el desarrollo del tubo germinativo y la esporulación otorga una acción prolongada.

Agitar el contenido de **PROTROBIN** en su envase original, luego verter la dosis recomendada en un cilindro conteniendo la mitad de agua limpia.

Agitar hasta lograr una mezcla homogénea y luego completar con agua hasta obtener el volumen deseado. La aplicación puede ser realizada con diversos equipos de aplicación terrestre. La absorción de **PROTROBIN** puede ser mejorada con el uso de un coadyuvante apropiado.

**CONSULTE CON UN INGENIERO AGRONOMO**

| Cultivo | Plaga            |                                 | Dosis<br>(L/200L) | PC<br>(días) | LMR<br>(ppm) |
|---------|------------------|---------------------------------|-------------------|--------------|--------------|
|         | Nombre común     | Nombre científico               |                   |              |              |
| Palto   | Muerte regresiva | <i>Lasiodiplodia theobromae</i> | 0.3 – 0.35        | 14           | *7<br>**0.2  |
| Vid     | Muerte regresiva | <i>Lasiodiplodia theobromae</i> | 0.3               | 20           | *0.03<br>**2 |

PC: Periodo de Carenza LMR: Límite Máximo de Residuos \*Prochloraz \*\* Pyraclostrobin  
 Volumen de agua L/ha: 1200 (palto), 1100 (vid)

**FRECUENCIA Y ÉPOCA DE APLICACIÓN**

Se recomienda aplicar **PROTROBIN** después de poda o inicio del crecimiento vegetativo del cultivo; aplicar de forma preventiva cuando las condiciones sean propicias para el desarrollo de la enfermedad o tan pronto se observen los primeros síntomas de la enfermedad, máximo una aplicación por campaña, considerando una campaña al año en vid y palto.

**PERIODO DE REINGRESO**

Reingresar al área tratada 12 horas después de la aplicación.

**COMPATIBILIDAD**

**PROTROBIN** es incompatible con ácidos fuertes, bases fuertes y oxidantes

**FITOTOXICIDAD**

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 usos

**RESPONSABILIDAD CIVIL:** El titular del registro garantiza que las características fisicoquímicas 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. Si requiere mayor información comuníquese con el titular de registro o con el distribuidor del producto.

**CATEGORIA TOXICOLÓGICA 4 LIGERAMENTE PELIGROSO**

