

INSTRUCCIONES DE USO Y MANEJO

SPOTWINNER 45 EC es un fungicida sistémico que actúa inhibiendo la biosíntesis del ergosterol de las células del hongo.

SPOTWINNER 45 EC tiene un efectivo control preventivo y curativo. Está indicado contra Antracnosis, cercospora, mancha foliar.

Preparación: Hacer una pre mezcla en una reducida cantidad de agua, agitar bien y luego agregar al resto de agua en el tanque de aplicación. Es recomendable que el equipo cuente con un buen sistema de agitación.

Consulte con un ingeniero agrónomo

Cultivo	Plaga		Dosis		PC (días)	LMR (ppm)
	Nombre común	Nombre científico	%	L/ha		
Palto	Muerte Regresiva	<i>Lasiodiplodia theobromae</i>	0.1	0.2	5	5

LMR: Límite máximo de residuos (partes por millón - ppm)
PC: Período de carencia

FRECUENCIA Y EPOCA DE APLICACIÓN

Hacer un máximo de 1 aplicación por campaña. Incidencia de la plaga (realizar monitoreos en campo frecuentes para determinar el grado de infestación en el cultivo).

PERÍODO DE REINGRESO

No entre a las áreas tratadas hasta después de 24 horas de realizada la aplicación.

COMPATIBILIDAD

SPOTWINNER 45 EC es compatible con la mayoría de plaguicidas de uso común exceptuando los de marcada reacción alcalina y ácidos fuertes, hacer una pequeña prueba en una reducida cantidad de agua antes de hacer la mezcla completa.

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 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.

SPOTWINNER
45 EC

PLAGUICIDA QUÍMICO DE USO AGRÍCOLA
FUNGICIDA AGRÍCOLA
CONCENTRADO EMULSIONABLE (EC)

Composición:

Prochloraz 450 g/L
Aditivos c.s.p. 1L

Reg. PQUA N° 1912 - SENASA

Titular de Registro:

NGC AGROSCIENCES PERU S.A.C.
Calle Enrique Palacios 360, Oficina No 505,
Miraflores, Lima, Perú
Teléfono: +51-1-222-2795



Formulador:

NINGBO GENERIC CHEMICAL CO., LTD.
Room 10-6, Shidai Square, N° 8, Lengjing Street,
Ningbo 315010, Zhejiang, P.R. China.
Teléfono: + 86-574-87301088

Importador y Distribuidor:

ITAGRO S.A.
INDUSTRIA TECNOLÓGICA AGRÍCOLA DEL PERÚ S.A.
Av. De Los Ingenieros Nro. 230 - La Molina, Lima-Perú
Telefax: (511) 349-6805

N° de Lote:

Fecha de Formulación:

Fecha de Vencimiento:

NO CORROSIVO

NO INFLAMABLE

NO EXPLOSIVO



**LIGERAMENTE PELIGROSO
CUIDADO**



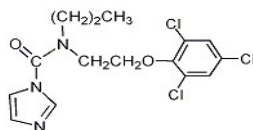
“LEA ESTA HOJA INFORMATIVA
ANTES DE USAR EL PRODUCTO”
“MANTENGASE BAJO LLAVE, FUERA DEL
ALCANCE DE LOS NIÑOS”

Nombre comercial del producto:
SPOTWINNER 45 EC
Nombre común: **Prochloraz**
Clase: **Insecticida Agrícola**
Reg PQUA N°: **1912 - SENASA**

Composición:

Prochloraz 450 g/L
aditivos c.s.p 1 L

Formula empírica: $C_{15}H_{16}Cl_3N_3O_2$
Peso Molecular: 376.7 g/mol
Formula estructural:



Presentación del producto:
Envases de 250 ml, 500 ml

Propiedades Físicas y químicas del producto formulado

Apariencia: Líquido

Color: amarillo a marrón.

Olor: característico

Densidad: 1.08 g/ml, a 20°C

pH: 5.0 - 8.0

Persistencia a la espuma: Máx.. 25 ml después de 1 minuto

Corrosividad: no corrosivo.

Estabilidad en el almacenamiento: conserva sus propiedades biológicas, químicas y físicas como mínimo dos años cuando es conservado en un lugar frío, seco y bien ventilado, lejos de la luz solar directa.

NO CORROSIVO

NO INFLAMABLE

NO EXPLOSIVO

PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO Y APLICACIÓN

- Este producto es de cuidado, no ingerir.
- Peligroso si es inhalado. Evite respirar la aspersión.
- Causa irritación moderada a los ojos.
- No comer, beber o 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 ambientes frescos, secos y ventilados.
- No almacenar ni transportar conjuntamente con alimentos, medicinas, bebidas, ni forrajes.
- Utilice ropa protectora durante el manejo, aplicación y para reingresar al área tratada en las primeras 24 horas después de la aplicación.
- Después de usar el producto cambie, lave la ropa contaminada y bañese 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.

INSTRUCCIONES DE PRIMEROS AUXILIOS

- **Grupo Químico: Imidazol**
- 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 vomito. No administrar nada por la boca si la persona está inconsciente o padece de convulsiones.
- En caso de contacto con los ojos, lave inmediatamente con abundante agua durante al menos 15 minutos cuidando que los párpados estén levantados.
- En caso de contacto con la piel, quite la ropa y zapatos contaminados. Bañarse con abundante agua y jabón.
- En caso de inhalación, retirar a la persona afectada del área contaminada y trasladarla a un ambiente ventilado. Brindar respiración artificial si fuera necesario.

Nota al médico

- **Antídoto:** este producto no tiene antídoto específico. El tratamiento es sintomático.

TELÉFONOS DE EMERGENCIA:

SAMU: 106
NGC AGROSCIENCES PERU S.A.C.: + 51-1-222-2795

CONDICIONES DE MANEJO Y DE DISPOSICIÓN DE DESECHOS Y ENVASES VACÍOS

- Ningún envase que haya contenido plaguicidas debe reutilizarse. 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. 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 envase.



MEDIDAS PARA LA PROTECCIÓN DEL AMBIENTE

- 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.
- Respetar una banda de no aplicación hacia cuerpos de agua de al menos 10 metros.
- No permitir animales en el área tratada.
- El aplicador debe emplear todas las medidas necesarias para controlar la deriva.
- En caso de derrames, recoger el producto y depositarlo en los sitios destinados por las autoridades locales para este fin.



**LIGERAMENTE PELIGROSO
CUIDADO**

