

**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"**

Cuadro de usos y dosis:

CULTIVO	Enfermedad		Dosis		P.C. (días)	LMR (ppm)
	Nombre común	Nombre técnico	%	L/Ha		
ESPARRAGO	"Muerte regresiva"	<i>Lasiodiplodia theobromae</i>	0.1	0.2	5	5

PC: Período de Carencia.  
LMR: Límite Máximo de Residuos (ppm - partes por millón)

**FRECUENCIA Y ÉPOCA DE APLICACIÓN**

Se recomienda aplicar **SPOTWINNER 45 EC** (1.a Prochloraz) como máximo 01 aplicación por campaña, considerando una campaña por año.

**PERIODO 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 hacer una pequeña prueba en una reducida cantidad de agua antes de hacer la mezcla completa.

**FITOTOXICIDAD:**  
**SPOTWINNER 45 EC** no es fitotóxico a las dosis y usos recomendados en esta etiqueta.

**RESPONSABILIDAD CIVIL:**  
El titular de registro garantiza que las características físico químicas del producto contenido en este envase corresponden a la anotada 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.

**SPOTWINNER 45 EC**  
PLAGUICIDA QUÍMICO DE USO AGRÍCOLA  
(INSECTICIDA AGRÍCOLA)  
Concentrada Emulsionable (EC)

Composición Química:  
Prochloraz ..... 450 g/L  
Aditivos ..... esp 1 L

Registro PQUA N° 1912 - SENASA

Titular de Registro:  
PRODUCTOS CAMPO-AGRO PERÚ S.A.C.  
Av. Los Miras 230, Lince, Lima 14, Perú.  
Teléfono: 01 51 - 1 - 222-2795

Formulado por:  
NINGBO GENERIC CHEMICAL CO., LTD.  
Room 512, Shida Square, N° 8, Lengjing Street,  
Ningbo 315010, Zhejiang, P.R. China.  
Teléfono: + 86 - 574 - 87301088

Importado y Distribuido por:  
ITAGRO S.A.  
INDUSTRIA TECNOLÓGICA AGRÍCOLA DEL PERÚ S.A.  
Av. De Los Ingenieros Nro. 230 - La Molina  
Lima-Perú  
Teléfono: (511) 349-6805

Lote N°:  
F. de Form.  
F. de Venc.

NO EXPLOSIVO NO INFLAMABLE NO CORROSIVO

**LIGERAMENTE PELIGROSO CUIDADO**

**"LEA ESTA HOJA INFORMATIVA ANTES DE USAR EL PRODUCTO"**

**Nombre comercial del producto:**  
**SPOTWINNER 45 EC**

**Nombre común:** Prochloraz

**Clase:** Insecticida Agrícola

**Reg FQUA N°:** 1912 - SENASA

**Composición:**  
Prochloraz ..... 450 g/L  
aditivos ..... C.5.p 1 L

**Formula empírica:** C<sub>10</sub>H<sub>10</sub>Cl<sub>2</sub>N<sub>2</sub>O<sub>2</sub>

**Peso Molecular:** 376.7 g/mol

**Formula estructural:**

C1=CN=C(C1)C(=O)NCCOC2=CC=C(Cl)C(Cl)=C2

**Presentación del producto:**  
Envases de 250 ml, 500 ml, 1, 4, 5, 20, 200 L

**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.

**Información relativa a la Seguridad**  
Lea esta hoja informativa antes de usar el producto.

**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 manipuleo, aplicación y para reingresar al área tratada en las primeras 24 horas después de la aplicación.  
•Después de usar el producto cambíese, 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.

**PRIMEROS AUXILIOS**  
**Grupo Químico:** Imidazol  
•En caso de intoxicación llame al médico inmediatamente, o lleve al paciente al médico y muéstrela la etiqueta.  
•En caso de ingestión, no inducir al vómito. 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:**  
CICITOX: 9 900 - 1 3049  
ESSALUD: 411-8000 Anexo 4, InfoSalud: 08000-10-828

**CONDICIONES DE 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 multilicelo triturándolo y/o perforándolo, y deposítalo en el lugar designado por las autoridades locales par este fin.  
• Realizar obligatoriamente el triple lavado del presente envase.  
• Devuelva el envase, triple lavado al centro de acopio autorizado

**MEDIDAS PARA LA PROTECCIÓN Y CONSERVACIÓN 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 sobranes 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 designados por las autoridades locales para este fin

NO EXPLOSIVO NO INFLAMABLE NO CORROSIVO

**LIGERAMENTE PELIGROSO CUIDADO**