INSECTICIDA AGRÍCOLA

# CIPERCARB 14 SC

Suspensión concentrada (SC)

| INGREDIENTE ACTIVO | CONCENTRACIÓN | FORMULACIÓN | GRUPO | REGISTRO MA | REENTRADA |
|---|---|---|---|---|---|
| Emamectina benzoato + Indoxacarb | 50 g/L + 90 g/L | Suspensión concentrada | IRAC 22A | No. 5637 | 12 horas |

## 1 DESCRIPCIÓN

Insecticida muy eficaz contra orugas y algunos chinches; el insecto deja de comer en pocas horas. Poco dañino para insectos benéficos. Insecticida de origen natural muy potente contra orugas (cogollero, gusano del fruto, palomilla).

## 2 MODO DE ACCIÓN Y RESISTENCIA

Bloquea canales de sodio dependientes de voltaje (tras activación metabólica en el insecto); ingestión y contacto. Activador del canal de cloruro dependiente de glutamato; parálisis por ingestión y contacto, translaminar.

## 3 COMPOSICIÓN

| Ingrediente activo | Concentración |
|---|---|
| **Emamectina benzoato**<br>Avermectina | 50 g/L (5% p/v) |
| **Indoxacarb**<br>Oxadiazina | 90 g/L (9% p/v) |
| Ingredientes inertes y coformulantes | c.s.p. 100% |

**Grupo químico:** Oxadiazina / Avermectina
**Grupo de resistencia:** IRAC 22A · IRAC 6

## 4 CULTIVOS, DOSIS E INTERVALOS

| Cultivo | Plaga / enfermedad | Dosis (L/ha) | Carencia (días) |
|---|---|---|---|
| **Tomate** *Solanum lycopersicum* | Gusano del fruto, Tuta absoluta, cogollero | 200–300 mL | 7 |
| **Ají/Pimiento** *Capsicum annuum* | Gusanos del fruto, Spodoptera | 200–300 mL | 7 |
| **Repollo/Brócoli** *Brassica oleracea* | Palomilla dorso de diamante, falso medidor | 200–300 mL | 7 |
| **Pepino** *Cucumis sativus* | Gusano del pepino, cogollero | 200–300 mL | 3 |
| **Papa** *Solanum tuberosum* | Gusanos defoliadores | 200–300 mL | 7 |
| **Maíz** *Zea mays* | Cogollero (Spodoptera frugiperda) | 200–300 mL | 7 ‡ |
| **Arroz** *Oryza sativa* | Cogollero, minador | 200–300 mL | 30 ‡ |

**Reentrada:** 12 horas.
**Intervalo:** 5–7 días · **Agua:** 400 L/ha con mochila (200 L por 8 tareas) o 15–20 L/ha con dron · **Máx. por ciclo:** Máx. ≈0.45 kg i.a./ha/año (EPA, hortalizas).

Carencia y reentrada: etiquetas registradas en la EPA de EE. UU. para los ingredientes activos; ‡ cuando la EPA no tiene el cultivo, etiquetas registradas en Brasil (MAPA) u otras fuentes oficiales. — : carencia no establecida en las etiquetas consultadas; respete la de la etiqueta registrada del producto. Dosis de producto comercial según etiquetas de referencia de productos de igual composición en República Dominicana y Latinoamérica; para bomba de mochila de 20 L se calcula con 400 L de agua/ha. Ajuste según el cultivo, la presión de la plaga y la etiqueta registrada. Peligros SGA según la clasificación de los ingredientes activos.

**EMERGENCIAS: 911** | Centros de intoxicación: Hospital Dr. Luis E. Aybar (Morgan) **809-684-3478 / 3672**
Hospital Dr. Francisco Moscoso Puello **809-681-2913 / 6928**

Agrointesa
Tecnología aplicada al campo!

**Agrointesa Internacional, S.R.L.**
Autopista Joaquín Balaguer No. 1, Km 11.5
Palmarejo Industrial, Villa González
Santiago 51600, República Dominicana

Tel. y WhatsApp **809-580-0808**
info@agrointesa.com.do
www.agrointesa.com



**Escanee y escríbanos por WhatsApp**
Un asesor técnico le atiende de inmediato

## 5 PLAGAS QUE CONTROLA

- **Gusano del fruto**
- **Cogollero**
- **Spodoptera**
- **Falso medidor**
- **Gusanos defoliadores**
- **Tuta absoluta**
- **Gusanos del fruto**
- **Palomilla dorso de diamante**
- **Gusano del pepino**
- **Minador**

## 6 INSTRUCCIONES DE USO

1. Calibre el equipo y verifique que cubra bien el objetivo.
2. Llene medio tanque con agua, agregue la dosis y complete el volumen agitando.
3. No aplique con lluvia inminente, viento fuerte ni calor intenso; respete la carencia y la reentrada.

## 7 COMPATIBILIDAD Y FITOTOXICIDAD

Compatible con la mayoría de los productos de uso común; incompatible con productos de reacción alcalina fuerte. Haga siempre una prueba de jarra antes de mezclar y una prueba en pocas plantas ante una mezcla nueva. Bajo riesgo de fitotoxicidad a las dosis indicadas.

## 8 PRECAUCIONES

**A ALMACÉN**

Manténgase bajo llave

**B ACTIVIDAD**

Líquido concentrado

Aplicación

**C EQUIPO DE PROTECCIÓN**

Utilice guantes

Utilice botas

Utilice overol

Utilice respirador

Protección facial

Lávese después del uso

**D AMBIENTE**

Dañino para animales

Dañino para peces

**E ENVASES**

Triple lavado

Use el equipo de protección indicado. No coma, beba ni fume durante el trabajo; lávese al terminar y lave la ropa de trabajo aparte.

## 9 PRIMEROS AUXILIOS

- **Piel:** quite la ropa contaminada y lave con agua y jabón.
- **Ojos:** enjuague con agua limpia durante 15 minutos.
- **Inhalación:** lleve a la persona al aire libre.
- **Ingestión:** no induzca el vómito; acuda al médico con la etiqueta.

**Antídoto:** No existe antídoto específico. Tratamiento sintomático y de soporte.

## 10 TOXICOLOGÍA Y AMBIENTE

**PELIGRO** Clase OMS II

**BANDA** Banda amarilla · Clase OMS II

**GHS07** Nocivo / irritante

**GHS09** Muy tóxico para la vida acuática

**GHS05** Corrosivo

**GHS06** Toxicidad aguda grave

**GHS08** Peligro grave para la salud

H302 Nocivo en caso de ingestión. H332 Nocivo en caso de inhalación. H410 Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos. H301 Tóxico en caso de ingestión. H318 Provoca lesiones oculares graves. H331 Tóxico en caso de inhalación. H372 Provoca daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas. No contamine fuentes de agua ni lave equipos en ellas; evite la deriva. Tóxico para abejas: no aplique en floración ni con abejas activas.

## 11 ALMACENAMIENTO Y ENVASES

En su envase original cerrado, en lugar fresco, seco, ventilado y bajo llave. Haga triple lavado de los envases vacíos, perfórelos y entréguelos a un centro de acopio; nunca los reutilice.

## 12 PRESENTACIONES

Consulte con su asesor técnico de Agrointesa o por WhatsApp al 809-580-0808.

**¡ALTO! LEA LA ETIQUETA Y EL PANFLETO ANTES DE USAR EL PRODUCTO; CONSULTE AL PROFESIONAL EN CIENCIAS AGRONÓMICAS.**

**MANTÉNGASE BAJO LLAVE, FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS, ANIMALES, ALIMENTOS Y MEDICAMENTOS. NO ALMACENAR EN CASAS DE HABITACIÓN.**

**EN CASO DE INTOXICACIÓN, TRASLADE AL PACIENTE AL MÉDICO O CENTRO DE SALUD MÁS CERCANO Y ENTREGUE LA ETIQUETA. NUNCA DÉ A BEBER NI INDUZCA EL VÓMITO A PERSONAS INCONSCIENTES.**

**EMERGENCIAS: 911**

Centros de intoxicación: Hospital Dr. Luis E. Aybar (Morgan) **809-684-3478 / 3672**
Hospital Dr. Francisco Moscoso Puello **809-681-2913 / 6928**

Agrointesa
Tecnología aplicada al campo!

**Agrointesa Internacional, S.R.L.**
Autopista Joaquín Balaguer No. 1, Km 11.5
Palmarejo Industrial, Villa González
Santiago 51600, República Dominicana

Tel. y WhatsApp **809-580-0808**
info@agrointesa.com.do
www.agrointesa.com

Código AGI-IN-04CL-B3.R1

**Escanee y escríbanos por WhatsApp**
Un asesor técnico le atiende de inmediato