



Poker[®]

150 SC

INFORMACIÓN GENERAL DEL PRODUCTO

Ingrediente activo: Indoxacarb 150 g/L
Registro Senasa: PQUA N° - 886 SENASA
Formulación: Suspensión concentrada (SC)
Uso: Insecticida de uso agrícola
Formula química: C₂₂H₁₇ClF₃N₃O₇
Familia química: Oxadiazinas
Grupo IRAC: 22A
Propiedades fisicoquímicas
Solubilidad: 0.2 mg/L
Presión de vapor: 9.8 X 10⁻⁰⁶ mPa
Coefficiente de Particion Octanol-Agua: 4.65

MODO DE ACCIÓN

POKER[®] 150 SC es un insecticida que posee actividad larvicida y ovicida. Como larvicida actúa principalmente por ingestión y de manera secundaria por contacto (absorción dentro del insecto). Una vez que el indoxacarb es absorbido o ingerido, el insecto deja de alimentarse; esto sucede generalmente durante las 2 a 8 horas después de aplicado el producto. La acción bioquímica del indoxacarb consiste en unirse al canal de sodio y bloquear el flujo de iones de sodio dentro de las células nerviosas resultando afectada la función nerviosa, la alimentación y ocasionando parálisis y muerte. El metabolismo del indoxacarb se da en la parte intestinal del insecto en donde se degrada a sus metabolitos los cuales también tienen los efectos tóxicos descritos.

COMPATIBILIDAD

POKER[®] 150 SC es incompatible con preparados fuertemente alcalinos. Se recomienda aplicar sin mezclar con otros plaguicidas

CATEGORIA TOXICOLÓGICA: MODERADAMENTE PELIGROSO

DL ₅₀ Oral Aguda	:	DL ₅₀ ratas > 300 - 2000 mg/kg
DL ₅₀ Dermal Aguda	:	DL ₅₀ > 4000 mg/kg
CL ₅₀ inhalatoria	:	CL ₅₀ > 5 mg/L aire
Irritación ocular	:	Mínimamente irritante en el conejo.
Irritación dermal	:	Mínimamente irritante en la piel de los conejos.
Sensibilización	:	Es sensibilizante en cobayos.

METODO DE EMPLEO

se aplica mediante pulverizaciones con equipos de aspersión terrestre, previa mezcla con agua.

Fecha de actualización: marzo de 2022

Elaborado por el Área de Registros



Preparar una premezcla de acuerdo a la dosis indicada con la mitad de volumen del agua a utilizar, agitar hasta que el producto este bien disuelto y completar el volumen de la aplicación. El cultivo debe tener el suelo en capacidad de campo.

FRECUENCIA Y MOMENTO DE APLICACIÓN

POKER® 150 SC, aplicar luego de una evaluación, cuando la densidad de la plaga lo justifique. Aplicar temprano en las mañanas o muy en las tardes. Evitar la deriva por el viento. Aplicar como máximo 2 veces por campaña, considerando 1 campaña/año. No aplicar en época de floración, por ser muy peligroso para abejas.

RECOMENDACIONES BÁSICAS

Lea la etiqueta y siga las instrucciones y recomendaciones del producto. Utilice ropa adecuada: Pantalón largo, camisa manga larga, botas, guantes, mascarilla y protector de ojos. No aplique el producto en dirección contraria al viento. No utilice la boca para destapar boquillas. No lave equipos en fuentes de agua. No utilice envases de agroquímicos para uso doméstico. Realice el triple lavado en envases para líquidos.

PRESENTACIONES

Tambor de 200 L
Envase de 4 L
Envase de 1 L.
Envase de 500 mL.
Envase de 250 mL.

RECOMENDACIONES DE USO Y DOSIS

CULTIVO	PLAGA		DOSIS	PC (días)	LMR (ppm)
	Nombre común	Nombre técnico	ml/Ha		
Maiz	Cogollero	<i>Spodoptera frugiperda</i>	100	3	0.02
Pimiento	Gusano perforador	<i>Symmetrichema capsicum</i>	300	3	0.3
Tomate	Oruga minadora de hoja y tallo	<i>Tuta absoluta</i>	300	3	0.5

PC.: Periodo de Carencia.

LMR.: Límite Máximo de Residuos

Fecha de actualización: marzo de 2022

Elaborado por el Área de Registros