

FICHA TÉCNICA

-CIALOTRIN 6.5 CE-

Familia o grupo.	Piretroides
Tipo de formulación.	Concentrado Emulsionable
No. De Registro.	RSCO-INAC-0177-X0631-009-6.5

COMPOSICIÓN PORCENTUAL		% (p/p)
Ingrediente Activo.		
LAMBDA CYHALOTRINA		6.50
[(R)-ciano-(3-fenoxifenil)metil] (1S,3S)-3-[(Z)-2-cloro-3,3,3-trifluoroprop-1-enil]-2,2-dimetilciclopropano-1-carboxilato		
Ingredientes Inertes.		93.50
Solvente, portador y dispersante.		
TOTAL		100.00

PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO.

Lea cuidadosamente las instrucciones antes de utilizar el producto. Use el equipo de protección adecuado y completo para realizar con seguridad las operaciones de manejo, preparación y aplicación del producto: gorra de algodón o sombrero, camisa de manga larga, pantalones largos, delantal tipo industrial resistente a productos químicos, lentes de seguridad, guantes y botas de neopreno, mascarilla o respirador de cara completa con filtros para vapores.





CUADRO DE PLAGAS, DOSIS Y RECOMENDACIONES.

CULTIVO	PLAGA	DOSIS	OBSERVACIONES
Aguacatero (14)	Mosquita blanca (<i>Paraleyrodes perseae</i>)	0.4 – 0.6 L/ha	Aplicación al follaje
	Minador (<i>Gracillaria perseae</i>)		
	Trips del cogollo (<i>Frankliniella occidentalis</i>)	300 – 500 mL/ha	
Ajo (14)	Trips de la cebolla (<i>Thrips tabaci</i>)	350 – 500 L/ha	
Algodonero (21)	Trips (<i>Frankliniella</i> sp.)	400 – 600 mL/ha	
	Pulga saltona negra (<i>Spanagonichus albofasciatus</i>)		
	Gusano soldado (<i>Spodoptera exigua</i>)		
	Pulga saltona del algodonero (<i>Pseudatomoscelis seriatus</i>)		
	Araña roja (<i>Tetranychus cinnabarinus</i>)		
	Gusano bellotero (<i>Helicoverpa zea</i>)		
	Gusano rosado del algodonero (<i>Pectinophora gossypiella</i>)		
	Chinche rápida (<i>Creontiades</i> sp.)		
	Gusano de la yema del tabaco (<i>Heliothis virescens</i>)		
	Picudo del algodonero (<i>Anthonomus grandis</i>)		
	Chinche apestosa del café (<i>Euschistus acrea</i>)		
	Gusano peludo (<i>Estigmene acrea</i>)		
	Chinche manchadora (<i>Dysdercus</i> sp.)		
	Trips negro (<i>Caliothrips phaseoli</i>)		
	Perforador de la hoja del algodonero (<i>Bucculatrix thurberiella</i>)		
Mosquita blanca (<i>Bemisia tabaci</i>)			
Chinche ligus (<i>Lygus</i> sp.)			
Berenjena (5)	Gusano alfiler (<i>Keiferia lycopersicella</i>)	0.3 – 0.6 L/ha	
	Gusano soldado(<i>Spodoptera exigua</i>)		
Brócoli (1)	Palomilla dorso de diamante (<i>Plutella xylostella</i>)	0.4 -0.6 L/ha	
	Gusano falso medidor de la col (<i>Trichoplusia ni</i>)	350 – 500 mL/ha	
Cebolla (14)	Trips de la cebolla (<i>Thrips tabaci</i>)	350 – 500 mL/ha	
Cebollín		0.5 L/ha	





Insecticidas

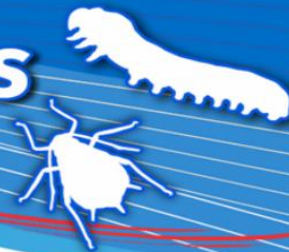


(14)	Trips (<i>Thrips tabaci</i>)		
Col (1)	Palomilla dorso de diamante (<i>Plutella xylostella</i>) Gusano soldado (<i>Spodoptera exigua</i>) Mariposita blanca de la col (<i>Artogeia rapae</i>)	350 – 500 mL/ha	Aplicación al follaje
Col de Bruselas (1)	Palomilla dorso de diamante (<i>Plutella xylostella</i>)	0.4 – 0.6 L/ha	Realizar 2 aplicaciones a intervalo de 7 días al momento de ubicar la plaga en campo; volumen de aplicación sugerido 250 – 350 L de agua/ha.
Coliflor (1)	Palomilla dorso de diamante (<i>Plutella xylostella</i>)	0.4 – 0.6 L/ha	Aplicación al follaje
Esparrago (14)	Trips (<i>Thrips tabaci</i>)	0.5 L/ha	
Jitomate (5)	Gusano alfiler del tomate (<i>Keiferia lycopersicella</i>) Gusano soldado (<i>Spodoptera exigua</i>) Mosquita blanca (<i>Bemisia tabaci</i>) Mosquita blanca de los invernaderos (<i>Trialeurodes vaporariorum</i>)	350 – 500 mL/ha	
Lechuga (7)	Gusano soldado (<i>Spodoptera exigua</i>)	0.33 – 0.5 L/ha	
Maíz (15)	Gusano cogollero (<i>Spodoptera frugiperda</i>)	0.33 – 0.5 L/ha	
Papa (5)	Gusano alfiler (<i>Keiferia lycopersicella</i>)	0.3 – 0.6 L/ha	
Papa (10)	Gusano soldado (<i>Spodoptera exigua</i>) Palomilla de la papa (<i>Phthorimaea operculella</i>)	400 – 500 mL/ha	
Sorgo (15)	Gusano cogollero (<i>Spodoptera frugiperda</i>) Mosquita midge (<i>Contarinia sorghicola</i>) Chinche café del sorgo (<i>Oebalus mexicana</i>) Pulgón del cogollo (<i>Rhopalosiphum maidis</i>)	200 – 300 mL/ha	
Soya (15)	Gusano terciopelo (<i>Anticarsia gemmatilis</i>) Gusano bellotero (<i>Helicoverpa zea</i>) Chinche ligus (<i>Lygus sp.</i>) Chinche verde (<i>Nezara viridula</i>) Gusano falso medidor de la col (<i>Trichoplusia ni</i>) Falso medidor de la soya (<i>Pseudoplusia includens</i>)	350 – 500 mL/ha	
Trigo		200 – 300 mL/ha	





Insecticidas



(15)	Pulgón de la espiga (<i>Macrosiphum avenae</i>)	
	Pulgón del tallo (<i>Rhopalosiphum padi</i>)	
	Pulgón del cogollo (<i>Rhopalosiphum maidis</i>)	
	Pulgón verde del follaje (<i>Schizaphis graminum</i>)	

() **Intervalo de seguridad:** Días que deben transcurrir entre la última aplicación y la cosecha.

PERIODO DE REINGRESO A LOS LUGARES TRATADOS: 12 horas después de la última aplicación.

MÉTODO PARA PREPARAR Y APLICAR EL PRODUCTO.

Forma de abrir el envase: Use el equipo de protección adecuado, en buen estado, limpio y completo el cual consiste en: gorra de algodón o sombrero, camisa de manga larga, pantalones largos, delantal tipo industrial resistente a productos químicos, lentes de seguridad, guantes y botas de neopreno, mascarilla o respirador de cara completa con filtros para vapores. Agite el producto antes de abrir. Desenrosque la tapa hasta romper el sello de seguridad exterior, quite totalmente la tapa y elimine el sello de seguridad interior (sello de inducción).

CONTRAINDICACIONES.

No aplique en horas de calor intenso o cuando exista amenaza de lluvia y cuando los vientos sean superiores a 10 km/h.

FITOTOXICIDAD

CIALOTRIN 6.5 CE no es fitotóxico en los cultivos y dosis aquí indicadas si es aplicado de acuerdo a las recomendaciones de esta etiqueta.

INCOMPATIBILIDAD.

No mezclar **CIALOTRIN 6.5 CE** con otros plaguicidas.

MANEJO DE RESISTENCIA

“PARA PREVENIR EL DESARROLLO DE POBLACIONES RESISTENTES, SIEMPRE RESPETE LAS DOSIS Y LAS FRECUENCIAS DE APLICACIÓN; EVITE EL USO REPETIDO DE ESTE PRODUCTO, ALTERNÁNDOLO CON OTROS GRUPOS QUÍMICOS DE DIFERENTES MODOS DE ACCIÓN Y DIFERENTES MECANISMOS DE DESTOXIFICACIÓN Y MEDIANTE EL APOYO DE OTROS MÉTODOS DE CONTROL”.

