



Ficha

Técnica

INSECTICIDAS



FENVAL 100 TRIDENTE

Fenvalerato

Insecticida / Acaricida

Concentrado emulsionable

Piretroide

NÚMERO DE REGISTRO SANITARIO

RSCO-INAC-0133-302-009-010

TITULAR DE REGISTRO

AGROQUIMICA TRIDENTE, S.A. DE C.V.

COMPOSICIÓN PORCENTUAL

% (p/p)

Ingrediente Activo.

Fenvalerato:

(R, S)-alfa-ciano-3-fenoxi bencil (R,S)-2-(4-cloro fenil)-3-metil butirato
(Equivalente a 100 g de I.A./L)

10.2

Ingredientes Inertes.

Diluyente, emulsificante y compuestos relacionados, no más de

89.8

TOTAL

100.00

MODO DE ACCIÓN.

FENVAL 100 TRIDENTE, es un Insecticida y/o Acaricida formulado como concentrado soluble a base de Fenvalerato que actúa por contacto e ingestión para control de plagas.

REG_FT_047

Versión. V00

Fecha de elaboración. 01.NOV.2024

Página 1 de 3



Agroquímica Tridente



www.tridente.com.mx



calidad_tridente



Agroquímica
Tridente



Ficha

Técnica

INSECTICIDAS

**PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO.**

Usar mascarilla, gorra y overol de algodón, botas y guantes de neopreno, lentes de seguridad. Descontamine el equipo de protección y el equipo de aplicación. Lavar con agua y jabón el equipo de protección y la ropa empleada durante el trabajo.

CUADRO DE PLAGAS, DOSIS Y RECOMENDACIONES.

CULTIVO	PLAGA Nombre común (Nombre científico)	DOSIS (L/ha)
Maíz (3)	Gusano soldado (<i>Pseudaletia unipuncta</i>), Gusano elotero (<i>Heliothis zea</i>), Gusano trozador (<i>Agrotis spp</i>), Pulgón de cogollo (<i>Rhopalosiphum maidis</i>), Pulgón verde del follaje (<i>Schizaphis graminum</i>).	0.5-1.0
Frijol (21)	Gusano soldado (<i>Spodoptera exigua</i>), Minador de la hoja (<i>Liriomyza spp.</i>), Gusano falso medidor de la col (<i>Trichoplusia ni</i>), Conchuela del frijol (<i>Epilachna varivestis</i>), Chicharritas (<i>Empoasca spp</i>), Diabrotica o Doradilla (<i>Diabrotica spp</i>).	0.75-1.0
Papa (15)	Palomilla de la papa (<i>Phthorimaea operculella</i>), Gusano soldado (<i>Spodoptera exigua</i>), Gusano falso medidor de la col (<i>Trichoplusia ni</i>), Pulgón mizus (<i>Myzus persicae</i>), Pulga saltona de la papa (<i>Epitrix cucumeris</i>), Pulgón de la papa (<i>Macrosiphum solanitolli</i>), Chicharrita del frijol (<i>Empoasca fabae</i>), Catarinita de la papa (<i>Leptinotarsa undecemlleata</i>), Chinche lygus (<i>Lygus spp</i>), Minador de la hoja (<i>Liriomyza spp</i>).	0.75-1.25
Cacahuate (15)	Gusano soldado (<i>Spodoptera exigua</i>), Gusano falso medidor de la col (<i>Trichoplusia ni</i>), Chicharrita (<i>Empoasca spp</i>), Diabrotica o Doradilla (<i>Diabrotica spp</i>).	200-300 cc/100 L de agua
Manzano (15)	Palomilla del manzano (<i>Laspeyresia pomonella</i>), Pulgón verde del manzano (<i>Aphis pomi</i>), Escama de San Jose (<i>Quadraspidiotus perniciosus</i>).	1.0-1.5
Soya (15)	Gusano del fruto (<i>Heliothis zea</i>), Gusano falso medidor de la col (<i>Trichoplusia ni</i>), Gusano peludo (<i>Estigmene acrea</i>), Gusano soldado (<i>Spodoptera exigua</i>); Gusano terciopelo (<i>Anticarsia gemmatalis</i>), Conchuela del frijol (<i>Epilachna varivestis</i>), Chicharrita (<i>Empoasca spp</i>), Chinche verde (<i>Nezara viridula</i>).	
Melón (3)	Barrenador del pepino (<i>Diaphania nitidalis</i>), Gusano falso medidor de la col (<i>Trichoplusia ni</i>), Gusano soldado (<i>Spodoptera exigua</i>), Gusano del fruto (<i>Heliothis zea</i>), Minador de la hoja (<i>Lyriomyza spp.</i>), Barrenador de la guía calabaza (<i>Mathia Saliniformis</i>).	
Sandía (3)		
Calabaza (3)		
Pepino (3)		
Brócoli (3)	Gusano falso medidor de la col (<i>Trichoplusia ni</i>), Mariposa blanca de la col (<i>Pieris rapae</i>), Gusano soldado (<i>Spodoptera exigua</i>), Gusano del corazón de la col (<i>Copitarsia consuela</i>), Palomilla dorso de diamante (<i>Plutella xylostella</i>), Pulgón de la col (<i>Brevicoryne brassicae</i>).	0.75-1.25
Col (3)		
Coliflor (3)		
Jitomate (7)	Gusano alfiler del tomate (<i>Keiferia lycopersicella</i>), Gusano del fruto (<i>Heliothis zea</i>), Gusano soldado (<i>Spodoptera exigua</i>), Gusano del cuerno (<i>Manduca sextla</i>), Minador de la hoja (<i>Liriomyza spp</i>), Gusano falso medidor de la col (<i>Trichoplusia ni</i>), Gusano del cuerno del tabaco (<i>Manduca sexta</i>), Pulga saltona negra (<i>Epitrix spp</i>).	1.0-1.5
Tomate de cascara (7)	Gusano del fruto (<i>Heliothis zea</i>), Gusano alfiler del tomate (<i>Keiferia lycopersicella</i>); Pulga saltona negra (<i>Epitrix spp</i>).	





Ficha

Técnica

INSECTICIDAS



Nogal (21)	Barrenador de la nuez (<i>Acrobasis caryae</i>), Barrenador (<i>Acrobasis spp</i>), Gusano de la cascara de la nuez (<i>Lasperyresla caryana</i>), Pulgón amarillo del nogal (<i>Morelia costalis</i>).	200-300 cc/100 L de agua
Chile (7)	Gusano del fruto (<i>Heliothis zea</i>), Gusano soldado (<i>Spodoptera spp</i>), Gusano falso medidor de la col (<i>Trichoplusia ni</i>), Minador de la hoja (<i>Liriomyza spp</i>), Pulgón myzus (<i>Myzus persicae</i>), Gusano trozador (<i>Prodenia spp</i>), Diabrotica o doradilla (<i>Diabrotica spp</i>), Chicharrita (<i>Empoasca spp</i>).	1.0-1.5
Chícharo (14)	Gusano del fruto (<i>Heliothis zea</i>), Gusano soldado (<i>Spodoptera exigua</i>), Gusano falso medidor de la col (<i>Trichoplusia ni</i>), Minador de la hoja (<i>Liriomyza spp</i>), Pulgón del chícharo (<i>Acyrtosiphon pisum</i>), Chicharrita (<i>Empoasca spp</i>).	0.5-1.0
Durazno (14)	Escama de San José (<i>Quadraspidiotus perniciosus</i>), Pulgón myzus (<i>Myzus persicae</i>).	200-300 cc /100 L de agua

() Intervalo de aplicación: indica el intervalo en días de la última aplicación y la cosecha.

FORMA DE ABRIR EL ENVASE: Tenga siempre limpio y puesto su equipo de seguridad. Desenroscar la tapa hasta romper el sello de seguridad exterior, quite totalmente la tapa y elimine el sello de seguridad interior (sello de inducción). Realizar esta operación con mucho cuidado para evitar salpicaduras, contacto e inhalación directa del producto.

MÉTODO PARA PREPARAR Y APLICAR EL PRODUCTO.

Es un insecticida piretroide que actúa por contacto e ingestión, el cual se diluye en agua y se aplica con aspersores manuales o motorizadas, terrestres y con avión. Se debe de usar el agua y las dosis indicadas en la tabla anterior, las cantidades dependerán según la infestación, tamaño del cultivo y las características del equipo de aplicación.

CONTRAINDICACIONES.

No hacer aplicaciones en horas de calor intenso cuando la velocidad del viento es alta (más de 10 km/h); o si existe la probabilidad de lluvia próxima. No reentrar al campo hasta después de transcurrido un día de la aplicación. No pastorear ganado en áreas tratadas.

INCOMPATIBILIDAD.

No es compatible con productos de reacción alcalina.

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 DESTOXIFICACION Y MEDIANTE EL APOYO DE OTROS MÉTODOS DE CONTROL.

AGROQUIMICA TRIDENTE, S.A. DE C.V., GARANTIZA LA COMPOSICION CORRECTA DEL PRODUCTO SIEMPRE QUE EL USUARIO LO ADQUIERA EN ENVASE ORIGINAL CERRADO. EL FABRICANTE NO ACEPTA NINGUNA RESPONSABILIDAD POR DAÑOS QUE PUDIERAN DERIVAR DEL ALMACENAMIENTO Y APLICACIÓN INADECUADOS.



En caso de intoxicación por agroquímicos, comunicarse al **800-000-28-69**; programa de Atención a inTOXicaciones (**ATOX**), atendido por personal médico especializado los 365 días del año, las 24 horas.

REG_FT_047

Versión. V00

Fecha de elaboración. 01.NOV.2024

Página 3 de 3



Agroquímica Tridente



www.tridente.com.mx



calidad_tridente



Agroquímica
Tridente