



# Ficha

# Técnica

# INSECTICIDAS



## DIABLOSTAR

Bifentrina

Insecticida

Concentrado emulsionable

Piretroide

NÚMERO DE REGISTRO SANITARIO  
RSCO-INAC-0176-X0102-009-12.15

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

### COMPOSICIÓN PORCENTUAL

% (p/p)

#### Ingrediente Activo.

##### **BIFENTRINA:**

2-metil-3-fenilbencil-(1RS)-cis-3-(2-cloro-3,3,3-trifluoroprop-1-enil)-2,2-dimetilciclopropanocarboxilato  
(Equivalente a 109.60 g de I.A./L a 20°C)

12.15

#### Ingredientes Inertes.

Disolvente, Emulsificante y Humectante

87.85

**TOTAL** 100.00

#### MODO DE ACCIÓN.

**DIABLOSTAR** es un Insecticida agrícola piretroide a base de bifentrina en concentrado emulsionable que actúa por contacto e ingestión.

REG\_FT\_043

Versión. V00

Fecha de elaboración. 30.OCT.2024

Página 1 de 3



Agroquímica Tridente



[www.tridente.com.mx](http://www.tridente.com.mx)



[calidad\\_tridente](https://www.instagram.com/calidad_tridente)



Agroquímica  
**Tridente**



# Ficha Técnica

## INSECTICIDAS



### PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO.

Use el equipo de protección completo y necesario para realizar con seguridad las operaciones de manejo para la preparación, la carga del equipo de aplicación y su aplicación: gorra, overol de algodón, mascarilla contra líquido, goggles o lentes de tipo químico, guantes y botas de neopreno. Lavar bien por separado, con agua y jabón, la ropa utilizada en el trabajo y almacenar después de la jornada laboral en el lugar de trabajo.

### CUADRO DE PLAGAS, DOSIS Y RECOMENDACIONES.

CULTIVO	PLAGA	DOSIS (L/ha)	OBSERVACIONES
Algodonero (30)	Gusano bellotero ( <i>Helicoverpa zea</i> ), Araña roja ( <i>Tetranychus sp.</i> ), Perforador de la hoja del algodón (Bucculatrix thurberiella), Gusano rosado del algodón (Pectinophora gossypiella), Gusano soldado ( <i>Spodoptera exigua</i> ), Mosquita blanca ( <i>Bemisia tabaci</i> ), Gusano de la yema del tabaco ( <i>Heliothis virescens</i> ), Mosquita blanca de los invertebrados ( <i>Trialeurodes vaporariorum</i> )	0.5-0.6	Aplicación al follaje
Berenjena (7) Chile (3) Papa (3) Jitomate (1) Tomate de cascara (1)	Mosquita blanca ( <i>Bemisia argentifolii</i> )	0.5-0.6	Aplicación al follaje
Calabacita, Calabaza, Chayote, Melón, Pepino, Sandía (3)	Mosquita blanca ( <i>Bemisia argentifolii</i> )	0.5-0.6	Aplicación al follaje
Brócoli, Col, Col de Bruselas, Coliflor (7)	Palomilla dorso de diamante ( <i>Plutella xylostella</i> )	0.5-0.6	Realizar una aplicación dirigida al follaje al observarse los primeros síntomas de plaga; volumen de aplicación 400 L de agua/Ha
Frambuesa, Zarzamora (3)	Araña de dos manchas ( <i>Tetranychus urticae</i> )	0.8-1.0	Aplicación al follaje
Fresa (7)	Araña de dos manchas ( <i>Tetranychus urticae</i> )	0.5	Aplicación al follaje
Chícharo, Frijol, Frijol ejotero, Haba (3)	Mosquita blanca ( <i>Bemisia argentifolii</i> )	0.6	Aplicación al follaje
Lechuga (3)	Gusano soldado ( <i>Spodoptera exigua</i> )	0.5-0.6	Aplicación al follaje
Lima, Mandarin, Naranja, Toronjo, Limonero (1)	Minador de los cítricos ( <i>Phyllocnistis citrella</i> ) Mosquita blanca ( <i>Dialeurodes citri</i> )	0.5-0.6	Aplicación al follaje
Rosal (SL)	Araña roja ( <i>Tetranychus cinnabarinus</i> )	40 mL/100 L de agua	Aplicación al follaje





# Ficha

# Técnica

# INSECTICIDAS



Tabaco (SL)	Gusano de cuerno del tabaco ( <i>Manduca sexta</i> ) Gusano de la yema del tabaco ( <i>Heliothis virescens</i> )	0.3	Aplicación al follaje
-------------	---	-----	-----------------------

( ) Intervalo de seguridad de los días que deben de transcurrir entre la última aplicación y la cosecha.  
SL=Sin límite

#### TIEMPO DE REENTRADA.

No entrar a los lugares tratados sin el equipo de protección adecuado antes de que hayan transcurrido 24 horas de la última aplicación.

**FORMA DE ABRIR EL ENVASE:** Para abrir el envase desenrosque la tapa con cuidado hasta romper el sello exterior, posteriormente despegue el sello de seguridad interno.

#### MÉTODO PARA PREPARAR Y APLICAR EL PRODUCTO.

Llene el tanque de aplicación a la mitad de su capacidad con agua, agregue las dosis aquí recomendadas del producto y llenar su capacidad con agua, manteniendo en constante agitación, para asegurar una mezcla uniforme y una buena cobertura del follaje. Prepare solo la cantidad de solución necesaria para la aplicación. Gasto de agua a 400 L/ha aproximadamente, este volumen puede variar en función del equipo de aplicación, tamaño y edad del cultivo. Efectué el triple lavado del envase vacío y vierta el agua del lavado al tanque de la mezcla. Después de usar su equipo de aplicación, lávelo con agua y jabón.

#### CONTRAINDICACIONES.

Realice las aplicaciones en las primeras horas de la mañana o por la tarde. No aplicar en horas de calor intenso. No aplicar cuando haya viento con velocidades mayores a 10 Km/h. No aplicar en presencia de lluvia.

#### INCOMPATIBILIDAD.

Este producto no debe ser mezclado debido a que no se cuenta con datos de incompatibilidad.

#### 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”.

**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\_043

Versión. V00

Fecha de elaboración. 30.OCT.2024

Página 3 de 3



Agroquímica Tridente



www.tridente.com.mx



calidad\_tridente



Agroquímica  
**Tridente**