



## FOGGER DUAL®

Insecticida y/o Acaricida Agrícola

Suspensión Concentrada.

Producto registrado: **RSCO-MEZC-INAC-0199-0177-X0140-064-30.07**

COMPOSICION PORCENTUAL	% EN PESO
<b>INGREDIENTES ACTIVOS:</b>	
<b>IMIDACLOPRID:</b> (E)-1-(6-cloro-3-piridilmetil)-N-nitroimidazolidin-2-ilideneamina (Equivalente a 200 g de i.a. /L a 20 °C)	17.69
<b>LAMBDA CIHALOTRINA:</b> [(R)-ciano-(3-fenoxifenil)metil] (1S,3S)-3-[(Z)-2-cloro-3,3,3-trifluoroprop-1-enil]-2,2-dimetilciclopropano-1-carboxilato (Equivalente a 140 g de i.a. /L a 20 °C)	12.38
<b>INGREDIENTES INERTES</b>	
Dispersante, humectante, anticongelante, estabilizante, conservador y diluyente	69.93
<b>TOTAL</b>	<b>100.00</b>



**NOCIVO SI SE INHALA**

**CATEGORÍA TOXICOLÓGICA: 4 PRECAUCIÓN. BANDA AZUL**

**ALTO, LEA LA ETIQUETA ANTES DE USAR EL PRODUCTO**

**ÚSESE EXCLUSIVAMENTE EN LOS CULTIVOS Y PLAGAS AQUÍ RECOMENDADOS**

**INSTRUCCIONES DE USO**

**SIEMPRE CALIBRE EL EQUIPO DE APLICACIÓN**

**FOGGER DUAL®** es un insecticida de uso agrícola para el control de las plagas aquí indicadas en los siguientes cultivos:

CULTIVO(S)	PLAGA(S)	DOSIS ml/ha	INTERVALO DE SEGURIDAD (DÍAS)*	OBSERVACIONES
Aguacate	<b>Trips</b> ( <i>Scirtothrips perseae</i> )	250 – 300	7	Realizar 1 aplicación al follaje, cuando se detecte la plaga sobre los brotes florales, periodo de protección hasta 14 días; volumen de aplicación 450 – 550 L de agua/ha.
Cebolla Cebollín Ajo Poro	<b>Trips</b> ( <i>Frankliniella occidentalis</i> )	200 – 400	4	Realizar 2 aplicaciones foliares a intervalo de 7 días, cuando se detecte la presencia de la plaga; volumen de aplicación sugerido 297 – 397 L de agua/ha.
Espárrago			3	
Espárrago	<b>Pulgón del espárrago</b> ( <i>Brachycorynella asparagi</i> )	200 – 300	3	Realizar 2 aplicaciones foliares a intervalo de 7 días, cuando se detecten los primeros individuos de la plaga; volumen de aplicación sugerido 250 – 350 L de agua/ha.

### Corporativo San Jerónimo

Periférico Sur No. 3325. Piso 3, San Jerónimo Lídice.  
C.P. 10200. La Magdalena Contreras. Ciudad de México, México.  
Tel.: 01 (55) 5089 1500 al 59 / 01 800 0211 568

### Planta Lerma

Carretera México - Toluca km 52.5,  
Col. Parque Industrial Lerma, Lerma Edo. de México.  
C.P. 52000. Tel.: 01 (728) 285 1867 / 01 (728) 285 1623

### Planta Puebla

Km. 5 Carretera Las Bocas S/N  
Izúcar de Matamoros, Puebla. C.P. 74400.  
Tel.: 01 (243) 432 6256 / 01 (243) 432 6271

# DRAGON®

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

Espárrago	<b>Gusano soldado</b> ( <i>Spodoptera exigua</i> )	200 – 300	3	Realizar 2 aplicaciones foliares a intervalo de 7 días, cuando se detecten los primeros individuos de la plaga; volumen de aplicación sugerido 250 – 350 L de agua/ha.
Arroz Avena Caña de azúcar Cebada Centeno Maíz Sorgo Trigo Triticale	<b>Pulgón amarillo</b> ( <i>Melanaphis sacchari</i> )	300 – 400	30	Realizar una aplicación al follaje cuando se detecte la presencia de la plaga, periodo de protección por al menos 16 días; volumen de aplicación sugerido 530 – 630 L de agua/ha.
Trigo Arroz Avena Cebada Maíz Sorgo Triticale	<b>Pulgón verde del follaje</b> ( <i>Schizaphis graminum</i> )	300 – 333	7	Realizar 1 aplicación al follaje, cuando se detecte la plaga sobre el cultivo, periodo de protección por al menos 14 días; volumen de aplicación 400 – 500 L de agua/ha.
Cacahuate Chicharo Frijol Frijol ejotero Garbanzo Haba Lenteja Soya	<b>Mosca blanca</b> ( <i>Bemisia tabaci</i> )	200 – 300	7	Realizar 2 aplicaciones foliares a intervalo de 7 días cuando se detecte una incidencia superior al 50% y niveles de infestación mayores a 5 individuos vivos por unidad de muestreo; volumen de aplicación sugerido 350 – 450 L de agua/ha.
Calabacita Calabaza Melón Pepino Sandía	<b>Mosca blanca</b> ( <i>Bemisia tabaci</i> )	200 – 300	3	Realizar una aplicación foliar cuando se detecte la presencia de la plaga en el cultivo; volumen de aplicación 360 – 460 L de agua/ha.
Melón Calabacita Calabaza Chayote Pepino Sandía	<b>Gusano barrenador</b> ( <i>Diaphania hyalinata</i> )	200 – 300	3	Realizar 2 aplicaciones al follaje a intervalo de 7 días, cuando se detecte la presencia de la plaga con una distribución homogénea dentro del cultivo, periodo de protección por al menos 14 días; volumen de aplicación 460 – 560 L de agua/ha.
Chile Berenjena Jitomate Papa Pimiento morrón Tomate verde	<b>Paratrioza</b> ( <i>Bactericera cockerelli</i> )	300	1	Realizar 1 aplicación al follaje, cuando se detecte la plaga sobre el cultivo; volumen de aplicación 530 – 630 L de agua/ha
Jitomate Chile	<b>Ninfas y adultos de mosca blanca</b> ( <i>Bemisia tabaci</i> )	250 – 300	15	Realizar 2 aplicaciones al follaje a intervalo de 7 días; cuando se presenten los primeros individuos de la plaga; volumen de aplicación 550 – 650 L de agua/ha.
Limón Lima Mandarino Naranja Toronjo	<b>Psílido asiático de los cítricos</b> ( <i>Diaphorina citri</i> )	40 – 50 mL / 100 L de agua	Sin Límite	Realizar una aplicación foliar cuando se detecte la presencia de la plaga distribuida de manera homogénea en el cultivo; volumen de aplicación 350 – 450 L de agua/ha.
Brócoli Col Col de Bruselas Coliflor Colinabo Colza Mostaza	<b>Palomilla dorso de diamante</b> ( <i>Plutella xylostella</i> )  <b>Pulgón cenizo</b> ( <i>Brevicoryne brassicae</i> )	200 – 300	1	Realizar dos aplicaciones foliares a intervalo de 7 días, cuando se detecten los primeros individuos de la plaga; volumen de aplicación sugerido 350 – 450 L de agua/ha.
Nopal	<b>Cochinilla</b> ( <i>Dactylopius coccus</i> )	0.75 – 1.25 mL / L de agua	1	Realizar 2 aplicaciones foliares a intervalo de 7 días, cuando se detecten los primeros individuos de la plaga; volumen de aplicación sugerido 550 – 650 L de agua/ha.

\*Intervalo de seguridad: días que deben transcurrir entre la última aplicación y la cosecha.

**TIEMPO DE REENTRADA A LAS ZONAS TRATADAS:** 24 horas después de la aplicación.



## LMR (Límites Máximos de Residuos):

CULTIVO	LÍMITE MÁXIMO DE RESIDUOS (mg/Kg)	
	Imidacloprid*	Lambda cihalotrina*
Aguacate	1	0.2
Ajo	0.15	0.1
Arroz	1.5	1
Avena	1	0.05
Berenjena	1	0.2
Brócoli	3.5	0.4
Cacahuate	4	0.05
Calabacita	0.5	0.05
Calabaza	0.5	0.05
Caña de azúcar	0.05	0.05
Cebada	0.05	0.05
Cebolla	0.15	0.1
Cebollín	2.5	0.7
Centeno	0.05	0.05
Chayote	0.5	0.05
Chícharo	4	0.2
Chile	1	0.2
Col	3.5	0.4
Col de bruselas	3.5	0.4
Coliflor	3.5	0.4
Colinabo	0.4	0.01
Colza	0.05	1.0
Espárrago	0.05	0.02
Frijol	0.5	0.2
Frijol ejotero	4	0.2
Garbanzo	4	0.2
Haba	4	0.2
Jitomate	1	0.2
Lenteja	4	0.2
Lima	0.7	0.2
Limón	0.7	0.2
Maíz	0.05	0.05
Mandarino	0.7	0.2
Melón	0.2	0.05
Mostaza	0.05	0.2
Naranja	0.7	0.2
Nopal	6	0.02
Papa	0.4	0.02
Pepino	0.5	0.05
Pimiento morrón	1	0.2
Poroto	2.5	0.07

### Corporativo San Jerónimo

Periférico Sur No. 3325. Piso 3, San Jerónimo Lídice.  
C.P. 10200. La Magdalena Contreras. Ciudad de México, México.  
Tel.: 01 (55) 5089 1500 al 59 / 01 800 0211 568

### Planta Lerma

Carretera México - Toluca km 52.5,  
Col. Parque Industrial Lerma, Lerma Edo. de México.  
C.P. 52000. Tel.: 01 (728) 285 1867 / 01 (728) 285 1623

### Planta Puebla

Km. 5 Carretera Las Bocas S/N  
Izúcar de Matamoros, Puebla. C.P. 74400.  
Tel.: 01 (243) 432 6256 / 01 (243) 432 6271

# DRAGON®

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



Sandía	0.5	0.05
Sorgo	0.05	0.2
Soya	3.5	0.01
Tomate verde	1	0.2
Toronjo	0.7	0.2
Trigo	0.05	0.05
Triticale	0.05	0.05

\*COFEPRIS

## MÉTODOS PARA PREPARAR Y APLICAR EL PRODUCTO.

Con el equipo de protección puesto (gorra de algodón, o sombrero; mascarilla contra polvos o mascarilla completa con cartucho respiratorio; careta, o gafas de seguridad, o lentes de seguridad, overol de algodón, guantes y botas de neopreno), abra el envase, desenroscando la tapa hasta romper el sello de seguridad exterior y retírela totalmente, invierta la tapa y colóquela en la parte superior de la boca del envase, insertando la pestaña sobre el sello de seguridad interior, gire varias veces hasta romper este sello. Realice esta operación con mucho cuidado a fin de evitar salpicaduras y el contacto con la piel y ojos. Mida con una probeta de plástico, o con algún otro utensilio graduado específico para este uso, la cantidad de producto a utilizar. Haga una pre-mezcla con la cantidad de producto necesario, para lo cual llene con agua la mitad del tanque (tambo) o depósito de la aspersora, agregue la dosis recomendada del producto, agite perfectamente y adicione la cantidad de agua restante. Agite continuamente. Aplique la mezcla el mismo día en que la prepare. Aplíquese en forma de aspersión usando cualquier tipo de equipo terrestre que asegure un buen cubrimiento de las áreas infestadas. Se recomienda aplicar con boquillas TJ8001, TJ8002 Y TJ8003.

## CONTRAINDICACIONES.

No se aplique en horas de calor intenso, cuando el viento sea fuerte (mayor a 15 km/hora) o cuando exista una alta probabilidad de lluvia próxima que pueda provocar el lavado del producto.

## FITOTOXICIDAD.

Este producto no es fitotóxico a las dosis indicadas en esta etiqueta.

## INCOMPATIBILIDAD.

No mezclar con otros productos, aplíquese solo

**“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 DESTOXICACIÓN Y MEDIANTE EL APOYO DE OTROS MÉTODOS DE CONTROL”.