

**FICHA TÉCNICA**

**Entigris®**

Dinotefuran + Alfacipermetrina  
Insecticida + Insecticida / Gránulos  
Dispersables

**“COMPOSICIÓN PORCENTUAL”**

<b>INGREDIENTE ACTIVO:</b>	<b>% EN PESO</b>
<b>Dinotefuran:</b> (EZ)-(RS)-1-metil-2-nitro-3-(tetrahidro-3-furilmetil) guanidina (Equivalente a 140 g i.a./kg)	<b>14.00%</b>
<b>Alfacipermetrina:</b> Mezcla racémica (R)- $\alpha$ -ciano-3-fenoxibencil (1S)-cis-3-(2,2-diclorovinil)-2,2-dimetilciclopropano carboxilato y (S)- $\alpha$ -ciano-3-fenoxibencil (1R)-cis-3-(2,2-diclorovinil)-2,2-dimetilciclo propanocarboxilato (Equivalente a 220 g de i.a./ Kg)	<b>22.00%</b>
<b>INGREDIENTES INERTES:</b> Dispersantes, rellenable, antiespumante, estabilizante, humectante, aglutinante, portador.	<b>64.00%</b>
<b>TOTAL:</b>	<b>100.00%</b>

Registro Sanitario No.: RSCO-MEZC-INAC-0103V-0182-X0061-36.0

**TITULAR DEL REGISTRO, IMPORTADO Y DISTRIBUIDO EN MÉXICO POR: BASF MEXICANA, S.A. DE C.V.**

AV. INSURGENTES SUR 975  
COL. CIUDAD DE LOS DEPORTES  
03710, CIUDAD DE MÉXICO  
TEL. 01 (55) 5325-26-00

RECUERDE SEGUIR LAS RECOMENDACIONES QUE VIENEN EN LA ETIQUETA DEL PRODUCTO, ASÍ COMO EL USO DE EQUIPO DE PROTECCIÓN PERSONAL COMPLETO, LIMPIO Y EN BUEN ESTADO, DURANTE EL MANEJO Y LA APLICACIÓN DE LOS PRODUCTOS DE PROTECCIÓN DE CULTIVOS

**INSTRUCCIONES DE USO**

**Entigris®** es la mezcla de Dinotefuran + Alfacipermetrina. Dinotefuran es un antagonista de receptores nicotínicos del acetil coenzima A lo que produce cese de alimentación. Produce excitación de nervios y parálisis. Tiene efecto sistémico translaminar con efecto knock down. Alfacipermetrina, altera los canales de sodio, los mantiene abiertos evitando entrada de sodio en las células nerviosas, afectando la movilidad con efecto de contacto residual.

<b>CULTIVO</b>	<b>ENFERMEDAD</b>	<b>DOSIS (g/ha)</b>	<b>OBSERVACIONES</b>
<b>Jitomate, tomate verde, chile, berenjena, papa, pimiento morrón, okra (1)</b>	<b>Pulgón saltador</b> <i>Bactericera cockerelli</i>	350	Realizar dos aplicaciones al follaje a intervalo de 7 días cuando se detecten los primeros individuos de la plaga; volumen de aplicación 264-364 L de agua / ha. <b>NO APLICAR DURANTE LA ETAPA DE FLORACIÓN DE CULTIVO.</b>

	<p><b>Trips</b> <i>Frankliniella occidentalis</i></p>		<p>Realizar dos aplicaciones al follaje a intervalo de 7 días cuando se detecten los primeros individuos de la plaga; volumen de aplicación 377-477 L de agua / ha. <b>NO APLICAR DURANTE LA ETAPA DE FLORACIÓN DE CULTIVO.</b></p>
	<p><b>Mosca blanca</b> <i>Bemisia tabaci</i></p>		<p>Realizar dos aplicaciones al follaje a intervalo de 7 días cuando se detecten los primeros individuos de la plaga; volumen de aplicación 284-384 L de agua / ha. <b>NO APLICAR DURANTE LA ETAPA DE FLORACIÓN DE CULTIVO.</b></p>
<p><b>Trigo, maíz, sorgo, avena, cebada centeno, triticale (7)</b></p>	<p><b>Pulgón verde</b> <i>Schizaphis graminum</i></p>	250	<p>Realizar dos aplicaciones al follaje a intervalo de 7 días, cuando se detecte la presencia de la plaga; volumen de aplicación 150 – 250 L de agua / ha. <b>NO APLICAR DURANTE LA ETAPA DE FLORACIÓN DE CULTIVO.</b></p>
<p><b>Cidro, lima, limón, mandarina, naranja, pomelo, tangerino, toronja (21)</b></p>	<p><b>Psilido asiático de los cítricos</b> <i>Diaphorina citri</i></p>	350	<p>Realizar dos aplicaciones al follaje a intervalo de 14 días cuando se detecten los primeros individuos de la plaga; volumen de aplicación 250 – 350 L de agua / ha. <b>NO APLICAR DURANTE LA ETAPA DE FLORACIÓN DE CULTIVO.</b></p>

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

SL = Sin límite.

**Tiempo de reentrada a los lugares tratados:** Una vez secado el producto.

**Número máximo de aplicaciones por ciclo de cultivo:** 2

#### Método para preparar y aplicar el producto.

El envase del producto debe girando la tapa en sentido contrario a las manecillas del reloj, retire con cuidado el sello de seguridad y vierta el producto hacia el interior del tanque de aplicación. **Entigris®** se aplica con equipo de aspersión usando un volumen de caldo de aspersión suficiente para asegurar un buen cubrimiento al follaje. Durante el manejo, preparación de la mezcla, aplicación, carga y lavado de los equipos de aplicación del producto **Entigris®** siempre utilice el equipo de protección personal señalado en el apartado de “**PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO.**”

**Preparación del caldo de aspersión.** Agregue agua limpia al tanque del equipo de aplicación aproximadamente a la mitad de su capacidad, diluya por separado la cantidad necesaria de **Entigris®** a utilizar y posteriormente agréguela al tanque de aplicación, complete el volumen de agua del tanque y manténgalo en agitación constante.

#### Contraindicaciones.

No permita el acarreo de la aplicación del producto hacia cultivos susceptibles. Las aplicaciones deben realizarse de preferencia por la mañana o por la tarde. No aplicar en temperaturas mayores a 28°C ó cuando la velocidad del viento sea mayor a 15 km/h.

El intervalo de cosecha aquí señalado es para condiciones locales; para fines de exportación, el usuario debe considerar el intervalo de cosecha y tolerancias establecidas en el país destino.

Este producto no es fitotóxico a los cultivos aquí indicados, si es aplicado de acuerdo con las recomendaciones de esta etiqueta.

No aplique cuando el cultivo esté en floración

No aplique cuando las abejas se están alimentando o estén en plena actividad

No aplique en cultivos que sean altamente atractivos para las abejas

No aplique o vierta el producto directamente sobre fuentes de agua o en áreas donde el agua superficial está presente

Utilizar medidas de reducción de la deriva para proteger fuera del campo a los organismos no objetivo, como barreras vivas o vegetación superficial que contenga el escurrimiento o deriva del producto

**NO SE RECOMIENDA** la aplicación del producto BAJO NINGUN SISTEMA DE APLICACION AEREA.

**Incompatibilidad.**

No se ha demostrado la incompatibilidad de **Entigris®** en mezclas de tanque. Si deseas mezclar, la mezcla se hará con productos registrados en los cultivos recomendados en esta etiqueta; sin embargo, es necesario realizar una prueba de compatibilidad y fitotoxicidad previa a la aplicación.

**“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 AL APOYO DE OTROS MÉTODOS DE CONTROL”.

**Modo de Acción:**

Entigris® es un insecticida que contiene dos ingredientes activos: Dinotefuran + Alfacipermetrina, clasificados en los grupos 4A y 3A respectivamente por su Modo de Acción (MdA) de acuerdo con la clasificación de IRAC. Rotar el uso de Entigris® con insecticidas de diferente MdA a los grupos 4A y 3A.

Evitar exponer generaciones consecutivas de plaga al mismo MdA. Se deben usar y respetar las dosis, número máximo de aplicaciones por ciclo, intervalos de aplicación y días a cosecha recomendados en la etiqueta. No seguir estas indicaciones puede poner en riesgo el control, incrementar el riesgo de resistencia de la plaga al producto y comprometer el límite máximo de residuos autorizados.

GRUPO	4A	3A	INSECTICIDAS
-------	----	----	--------------

**INFORMACIÓN ADICIONAL:** [custodia@basf.com](mailto:custodia@basf.com)