



# **TOMATE EN SERIO**

SOLUCIONES CORTEVA PARA  
**TOMATES.**



SIGAMOS CRECIENDO

Visítanos en [www.corteva.mx](http://www.corteva.mx)

# ZORVEC® Encantia™

FUNGICIDA

## ESTO LO CAMBIA TODO, OTRA VEZ.

DuPont Zorvec® Encantia™ es una herramienta para el manejo de hongos Oomicetos en tomates que ofrece una excelente opción para prevenir y controlar el Tizón Tardío. Además, tiene múltiples efectos sobre el ciclo de vida de los patógenos, lo que proporciona un control más eficaz por un periodo de tiempo más amplio.



Daño por Tizón tardío

## BENEFICIOS

- Ofrece hasta 10 días de control, incluso bajo alta presión de la enfermedad por las condiciones ambientales\*.
- Control consistente temporada tras temporada, siempre que se sigan las instrucciones de la etiqueta.
- Múltiples efectos en el ciclo de la enfermedad.
- Resistente al lavado por lluvia.
- Movimiento sistémico y translaminar.
- Sin resistencia cruzada con los principales fungicidas que están en el mercado.

Protección con  
DuPont Zorvec® Encantia

\* de acuerdo a resultados de pruebas internas.

## RECOMENDACIONES DE USO

CULTIVO	ENFERMEDAD	DOSIS	RECOMENDACIONES
Tomate (1)	Tizón Tardío ( <i>Phytophthora infestans</i> )	500 mL/ha	Realizar 3 aplicaciones al follaje, a intervalos de 7 días; de ser necesario, realice 1 aplicación adicional. Volumen de aplicación 321-364 L de agua/ha.

**Tiempo de reentrada en las áreas tratadas:** No entre o permita que otras personas entren en el área aplicada, sin el adecuado equipo de protección en un lapso de 12 horas después de la aplicación. (1) **Intervalo de seguridad en días:** días que deben transcurrir entre la aplicación y la cosecha.

Para cuidar su salud y garantizar la efectividad del producto lea y entienda las instrucciones de la etiqueta antes de usar el producto. Nombre del producto: DuPont Zorvec® Encantia™ No. De Registro Sanitario: RSCO-MEYC-FUNG-303X-0393-X0069-425-30.88 Categoría toxicológica 4 (Banda azul)

# Rally™ 40W

## FUNGICIDA

### PREVENIENDO Y SIEMPRE CONTROLANDO.

Rally™ 40 W es un fungicida sistémico formulado a base de **Myclobutanil** que se caracteriza por sus propiedades curativas para el control de cenicilla polvorienta.

Rally™ 40 W se absorbe por el follaje y se expande rápidamente a través de la hoja para proveer un control curativo, interrumpiendo el crecimiento del hongo al inhibir la biosíntesis del ergosterol.

### BENEFICIOS

- Alta eficiencia para prevenir el desarrollo y crecimiento del hongo al impedir la germinación de la espora y penetración del hongo.
- Protege el cultivo por más días, reduciendo el número de aplicaciones necesarias por temporada.
- Es efectivo en diferentes condiciones ambientales bajo las dosis recomendadas y resiste el lavado por lluvia o riego por aspersión.



Daño por Cenicilla



Protección con Rally™ 40 W

### RECOMENDACIONES DE USO

CULTIVO	ENFERMEDAD	DOSIS	RECOMENDACIONES
Tomate (jitomate) Tomate de cáscara (1)	<b>Cenicilla</b> ( <i>Leveillula taurica</i> )	228 g/ha	Para aplicaciones curativas inicie cuando el promedio del área foliar dañada sea menor a un 5.0%.

**Tiempo de reentrada en las áreas tratadas:** 24 horas después de la aplicación. ( ) **Intervalo de seguridad en días:** días que deben transcurrir entre la aplicación y la cosecha.

Para cuidar su salud y garantizar la efectividad del producto lea y entienda las instrucciones de la etiqueta antes de usar el producto.  
Nombre del producto: Rally™ 40W No. De Registro Sanitario: RSCO-FUNG-0351-001-002-040 Categoría toxicológica 4 (Banda azul)

# Fontelis®

## FUNGICIDA

### CADA DÍA LLEVA EL RETO DE PROTEGER EL FUTURO.

Fontelis® pertenece al grupo de las carboxamidas y brinda un excelente control de una amplia gama de enfermedades, tanto de manera preventiva como curativa. Además, tiene muy buena absorción en la planta, dando como resultado un cultivo más sano que le permite un mejor rendimiento.

Fontelis® detiene el crecimiento de hongos patógenos de plantas mediante el bloqueo de la respiración, privando así al hongo de la energía necesaria para sobrevivir.



**Daño por Moho gris**

## BENEFICIOS

- Un solo ingrediente activo con amplio espectro en control de enfermedades.
- Alto poder preventivo.
- Detiene el desarrollo y germinación de las esporas.
- Redistribución en la hoja.
- Excelente herramienta en manejo de resistencia.
- Nueva generación del modo de acción SDHI.
- Sobresaliente resistencia al lavado por lluvia.



**Protección con  
Fontelis®**

## RECOMENDACIONES DE USO

CULTIVO	ENFERMEDAD	DOSIS	RECOMENDACIONES
Tomate (1) Tomate de cáscara (1)	<b>Tizón temprano</b> ( <i>Alternaria solani</i> ) <b>Cenicilla</b> ( <i>Leveillula taurica</i> )	1.5 - 1.75 L/ha	<b>Foliar:</b> Inicie las aplicaciones cuando aparezcan los primeros síntomas. Realice 2 aplicaciones a intervalos de 10 días (bloque) en al menos 300 L/ha de agua. Posteriormente, realice aplicaciones de un producto de diferente grupo químico para prevenir la creación de cepas resistentes.
Tomate (1)	<b>Moho gris</b> ( <i>Botrytis cinerea</i> )		<b>Foliar:</b> Inicie las aplicaciones cuando aparezcan los primeros síntomas. Realice 2 aplicaciones a intervalos de 10 días (bloque) en al menos 400 L/ha de agua.

**Tiempo de reentrada en las áreas tratadas:** 12 horas después de la aplicación. ( ) **Intervalo de seguridad en días:** días que deben transcurrir entre la aplicación y la cosecha. No aplique este producto a través de ningún sistema de riego.

Para cuidar su salud y garantizar la efectividad del producto lea y entienda las instrucciones de la etiqueta antes de usar el producto. Nombre del producto: Fontelis® No. De Registro Sanitario: RSCO-FUNG-0399-0635-26-20.40 Categoría toxicológica 5 (Banda verde)

# Enable™

## FUNGICIDA

### SEGURIDAD PARA SU CULTIVO.

**Enable™** El fungicida con un excelente desempeño sistémico de la familia de los triazoles y sin genéricos en México.

Su excelente efecto preventivo, además de su alta actividad residual, permiten tener un buen control del Tizón temprano.

Actúa inhibiendo la síntesis del ergosterol en la pared celular del hongo.

### BENEFICIOS

- Ideal para aplicar antes de que inicie el desarrollo de la enfermedad pero también tiene efecto curativo.
- Por su perfil toxicológico está clasificado como categoría 5, banda verde, lo que disminuye el riesgo de intoxicación al aplicador\*.
- Mayor residualidad en días control comparados con los triazoles utilizados en este mercado.
- Altamente resistente al lavado, fácilmente penetra las cutículas y ceras de las hojas.

\*De acuerdo con la clasificación de la NOM-232-SSA1-2009



Protección con Enable™



Protección con Enable™

### RECOMENDACIONES DE USO

CULTIVO	ENFERMEDAD	DOSIS	RECOMENDACIONES
Tomate de cáscara (7)	Tizón temprano ( <i>Alternaria solani</i> )	300 mL/ha	Realizar 2 aplicaciones a intervalos de 14 días, utilizar la dosis baja a niveles de infección menores a 3%.
		400 – 500 mL/ha	Realizar 2 aplicaciones a intervalos de 14 días, utilizar las dosis altas a niveles de infección mayores o iguales a 3% o cuando se observen los primeros síntomas de la enfermedad.

( ) **IS Intervalo de seguridad:** días que deben transcurrir entre la última aplicación y la cosecha. **Periodo de reentrada al área tratada:** 24 hr. después de la aplicación.

Para cuidar su salud y garantizar la efectividad del producto lea y entienda las instrucciones de la etiqueta antes de usar el producto.

Nombre del producto: Enable™ No. De Registro Sanitario: RSCO-FUNG-0380-305-064-024 Categoría toxicológica 5 (Banda Verde)

# Cobrethane™ WP

## FUNGICIDA

### RECUBRE SU CULTIVO.

Cobrethane™ WP es un bactericida y fungicida preventivo que trabaja por contacto.

Es necesario que se aplique antes de que aparezcan los primeros síntomas, o cuando haya condiciones ambientales que favorezcan el desarrollo de hongos y bacterias, para poder recibir todos los beneficios de este producto.

### BENEFICIOS

- Tendrás un cultivo más sano y verde, ya que, además del manejo de bacterias y enfermedades, los distintos ingredientes activos del producto ayudan en procesos como la formación de la clorofila, la regulación del sistema enzimático, la síntesis de proteínas y en la fotosíntesis.
- Gracias al proceso que sigue Corteva, el tamaño de las partículas de nuestro Mancozeb es lo suficientemente pequeño y uniforme para lograr una cobertura óptima durante la aplicación.



**Daño por Mancha bacteriana**



**Protección con Cobrethane™ WP**

### RECOMENDACIONES DE USO

CULTIVO	ENFERMEDAD	DOSIS	RECOMENDACIONES
Tomate de cáscara (7)	<b>Mancha bacteriana</b> ( <i>Xanthomonas vesicatoria</i> )	2,0-3,0 Kg/ha	Realizar tres aplicaciones dirigidas al follaje con intervalos de 7 días, cuando se detecten los primeros síntomas de la enfermedad. Volumen de aplicación: 1000 L/ha

Tiempo de reentrada en las áreas tratadas: 4 horas después de la aplicación ( ) Intervalo de seguridad en días: Días que deben transcurrir entre la aplicación y la cosecha

Para cuidar su salud y garantizar la efectividad del producto lea y entienda las instrucciones de la etiqueta antes de usar el producto. Nombre del producto: Cobrethane™ WP No. De Registro Sanitario: RSCO-MEZC-FUNG-1380A-0235-002-69 Categoría toxicológica: 5 (Banda verde).

# Dithane™

## M-45NT

### FUNGICIDA

### AHORA LA LLUVIA NO ES UN PROBLEMA.

Dithane™ M-45NT es un fungicida de amplio espectro con acción de contacto. Al ser un fungicida protectante, su aplicación debe de ser antes de que se presenten los primeros síntomas, o cuando haya condiciones que favorezcan el desarrollo de enfermedades, para poder obtener todos los beneficios del producto.

### BENEFICIOS

- Tiene un adherente que lo hace altamente resistente al lavado por lluvia o riegos por aspersion.
- Es muy soluble, por lo que no hay taponeo de boquillas.
- Gracias al proceso que sigue Corteva, el tamaño de las partículas de nuestro Mancozeb es lo suficientemente pequeño y uniforme para lograr una cobertura óptima durante la aplicación.



Protección con Dithane™  
M-45NT

### RECOMENDACIONES DE USO

CULTIVO	ENFERMEDAD	DOSIS	RECOMENDACIONES
Jitomate (5)	Tizón temprano ( <i>Alternaria solani</i> ) Tizón tardío ( <i>Phytophthora infestans</i> ) Moho gris ( <i>Cladosporium fulvum</i> ) Mancha de hoja ( <i>Septoria lycopersici</i> )	1.5 - 3.0 Kg/ha	Inicie las aplicaciones antes de que aparezcan los primeros síntomas de la enfermedad y repita a intervalos de 7 a 14 días.

Periodo de reentrada al área tratada: 24 horas después de la aplicación. ( ) Intervalo de seguridad: días que deben transcurrir entre la última aplicación y la cosecha (SL) Sin límite.

Para cuidar su salud y garantizar la efectividad del producto lea y entienda las instrucciones de la etiqueta antes de usar el producto.

Nombre del producto: Dithane™ M-45NT No. De Registro Sanitario: RSCO-FUNG-0322-012-002-080. Categoría toxicológica 5 (Banda Verde)

# Vydate® L

## INSECTICIDA

### PROTECCIÓN QUE REFUERZA EL CRECIMIENTO.

Vydate® L es un insecticida y nematicida formulado a base de **Oxamil**. Además de poder aplicarse de manera foliar, esta formulación también está pensada para aplicaciones vía sistema de riego, lo que lo hace ideal para controlar plagas que ataquen raíces, bulbos y tubérculos.

La alta sistemicidad de Vydate® L, tanto ascendente como descendente, le permite un control eficaz de nemátodos e insectos chupadores y dípteros. Es un insecticida que pertenece a la familia de los carbamatos y actúa como inhibidor de la acetilcolinesterasa en las plagas.



**Daño por Minador de la hoja**

### BENEFICIOS:

- Actúa por contacto e ingestión.
- Controla plagas sin necesidad de hacer mezclas.
- Ideal para programas de manejo de resistencia, siempre que se use de acuerdo a la etiqueta.

### RECOMENDACIONES DE USO

CULTIVO	PLAGA	DOSIS (L/ha)	RECOMENDACIONES
Jitomate (1)	Minador de la hoja ( <i>Liriomyza</i> sp.) Pulgón ( <i>Myzus persicae</i> ) Nemátodos ( <i>Meloidogyne</i> spp.)	2-4	<p>Aplice al follaje cuando aparezca la plaga y repita a intervalos de 5 a 7 días (o más) según sea necesario. En aplicaciones aéreas utilice un mínimo de 40 L de agua/ ha para obtener buena cobertura.</p> <p>Tratamiento al suelo con sistemas de riego por goteo: Inicie las aplicaciones cuando las plantitas hayan formado un mínimo de 2 a 3 hojas nuevas después del trasplante o, siembra directa. Consulte la sección "Aplicación con sistemas de riego por goteo". Contraindicaciones: No aplique más de 48 L de Vydate® L L/ha por temporada.</p>

(1) **Intervalo de seguridad:** Días que deben transcurrir entre la última aplicación y la cosecha. **Tiempo de re-entrada a las zonas tratadas:** No entre o permita que otras personas entren en el área aplicada sin el adecuado equipo de protección por un período de 48 hrs después de la aplicación.

Para cuidar su salud y garantizar la efectividad del producto lea y entienda las instrucciones de la etiqueta antes de usar el producto. Nombre del producto: Vydate® L. No. De Registro Sanitario: RSCO-INAC-0152-001-014-024 Categoría toxicológica: II (Banda roja).



# Vydate® C-LV

## INSECTICIDA

### PROTECCIÓN QUE REFUERZA EL CRECIMIENTO.

Vydate® C-LV es un insecticida y nematocida formulado a base de Oxamil. Se aplica de manera foliar, y es una herramienta muy efectiva para controlar nemátodos e insectos chupadores y dípteros.

La alta sistemicidad de Vydate® C-LV, tanto ascendente como descendente, le permite controlar de manera eficaz las plagas recomendadas en etiqueta. Es un insecticida que pertenece a la familia de los carbamatos y actúa como inhibidor de la acetilcolinesterasa en las plagas.

### BENEFICIOS:

- Actúa por contacto e ingestión.
- Controla plagas sin necesidad de hacer mezclas.
- Ideal para programas de manejo de resistencia, siempre que se sigan las instrucciones de la etiqueta.



Protección con  
Vydate® C-LV

### RECOMENDACIONES DE USO

CULTIVO	PLAGA	DOSIS (L/ha)	RECOMENDACIONES
Jitomate (1)	<b>Minador de la hoja</b> ( <i>Liriomyza munda</i> ) <b>Pulgón</b> ( <i>Myzus persicae</i> ) <b>Nemátodos</b> ( <i>Meloidogyne spp.</i> )	1-2	<p>Aplique al follaje cuando aparezca la plaga y repita a intervalos de 5 a 7 días (o más) según sea necesario. En aplicaciones aéreas utilice un mínimo de 40 L de agua/ ha para obtener buena cobertura. Tratamiento al suelo con sistemas de riego por goteo: Inicie las aplicaciones cuando las plantitas hayan formado un mínimo de 2 a 3 hojas nuevas después del trasplante o siembra directa. Consulte la sección "Aplicación con sistemas de riego por goteo". Contraindicaciones: No aplique más de 24 L de Vydate C LV/ha por temporada.</p>

(1) **Intervalo de seguridad:** Días que deben transcurrir entre la última aplicación y la cosecha. **Tiempo de re-entrada a las zonas tratadas:** No entre o permita que otras personas entren en el área aplicada sin el adecuado equipo de protección por un período de 48 hrs después de la aplicación.

Para cuidar su salud y garantizar la efectividad del producto lea y entienda las instrucciones de la etiqueta antes de usar el producto. Nombre del producto: Vydate® C LV. No. De Registro Sanitario: RSCO-INAC-0152-302-014-042 Categoría toxicológica: I (Banda roja).

# Intrepid™

## INSECTICIDA

### CONTRA LARVAS DE LEPIDÓPTEROS, CONTROL PROLONGADO.

Intrepid™ es un insecticida regulador del crecimiento que controla larvas de lepidópteros en sus primeros estadios. Este producto actúa por ingestión, así que la larva deja de comer de la planta una vez que consume el tejido aplicado.

Intrepid™ imita a la hormona natural de la muda del insecto e induce a las larvas a una muda prematura. La larva se ve impedida de deshacerse de una vieja cutícula y muere por deshidratación e inanición.

### BENEFICIOS

- Amigable con la fauna benéfica.
- Ideal para programas de Manejo Integrado de Plagas (MIP), siempre que se use según la etiqueta sobre todo para rotar grupos químicos y evitar problemas de resistencia. Pertenece al Grupo 18 de la clasificación de IRAC.
- Mecanismo de acción único.
- Aplicaciones a dosis bajas.
- Control duradero con actividad residual.
- Corto intervalo a cosecha.



Gusano soldado



Protección con Intrepid™

### RECOMENDACIONES DE USO

CULTIVO	PLAGA	DOSIS (mL/ha)	RECOMENDACIONES
Jitomate y Tomate de cáscara (1)	Gusano Soldado ( <i>Spodoptera exigua</i> )	200-250	Inicie las aplicaciones cuando en el muestreo se detecten las primeras oviposiciones o se encuentre larvas en estadios L1 o L2.

Tiempo de reentrada en las áreas tratadas: 24 horas después de la aplicación. (1) Intervalo de seguridad en días: días que deben transcurrir entre la aplicación y la cosecha.

Para cuidar su salud y garantizar la efectividad del producto lea y entienda las instrucciones de la etiqueta antes de usar el producto. Nombre del producto: Intrepid™ No. De Registro Sanitario: RSCO-INAC-0102L-301-342-023 Categoría toxicológica 5 (Banda verde)

# Tracer™ Edge

## INSECTICIDA

### EL MEJOR ESTÁ RESURGIENDO.

Tracer™ Edge es un insecticida de origen natural cuyo ingrediente activo es **Spinosad**.

Tracer™ Edge actúa sobre los receptores nicotínicos de la acetilcolina, lo que lo hace muy eficaz en el control de trips, minador de la hoja y gusano soldado, al afectar su sistema nervioso. Gracias a que viene formulado como gránulos dispersables en agua (WG), el ingrediente activo se libera de manera controlada y se logra una mayor residualidad.



Protección con Tracer™ Edge

### BENEFICIOS

- Alta eficacia contra insectos plaga.
- Selectivo frente a los enemigos naturales e insectos benéficos.
- Cortos intervalos de cosecha.
- Puede ser aplicado en cualquier etapa de desarrollo de su cultivo.
- Ideal para programas de Manejo Integrado de Plagas (MIP), siempre que se use según la etiqueta, sobre todo para rotar grupos químicos y evitar problemas de resistencia. Pertenece al Grupo 5 de la clasificación de IRAC.
- Es altamente efectivo a bajas dosis de aplicación, lo que se traduce en una carga ambiental baja.

**Tiempo de reentrada en las áreas tratadas:** 4 horas después de la aplicación. ( ) **Intervalo de seguridad en días:** días que deben transcurrir entre la aplicación y la cosecha.

Para cuidar su salud y garantizar la efectividad del producto lea y entienda las instrucciones de la etiqueta antes de usar el producto.

Nombre del producto: Tracer™ Edge  
No. De Registro Sanitario: RSCO-IN-AC-0101Y-0473-420-36 Categoría toxicológica 5 (Banda verde)

### RECOMENDACIONES DE USO

CULTIVO	PLAGA	DOSIS (g/ha)	RECOMENDACIONES
Jitomate y Tomate de cáscara (1)	<b>Minador de la hoja</b> ( <i>Liriomyza sativae</i> )	275 - 300	Realizar dos aplicaciones foliares a intervalos de 7 días. Volumen de aplicación 250-300 L/ha. Se recomienda la mezcla con un coadyuvante no iónico.
	<b>Trips</b> ( <i>Frankliniella occidentalis</i> )	100 - 125	Realizar dos aplicaciones foliares a intervalos de 7 días. Volumen de aplicación 360 L/ha. Se recomienda la mezcla con un coadyuvante no iónico a dosis de 2 mL/L de agua.
	<b>Gusano soldado</b> ( <i>Spodoptera exigua</i> )	100 - 150	Realizar una aplicación al follaje cuando se detecten las primeras larvas sobre el cultivo.

**Toretto™**

Isoclast™ active

INSECTICIDA

**TRANSFORMA EL CAMPO.**

**Toretto™** contiene el novedoso **Isoclast™ active**, único ingrediente activo que conforma el grupo químico de las Sulfoximinas.

**Toretto™** actúa por contacto e ingestión, y trabaja sobre el sistema nervioso central del insecto, generando fatiga neuromuscular hasta que muere.

Aunque hay varios agonistas del receptor nicotínico de la acetilcolina, como los Neonicotinoides (Grupo 4A IRAC), las Sulfoximinas (Grupo 4C IRAC) entran en una clasificación distinta por diferencias entre sus estructuras químicas y por que tienen afinidad con una parte del receptor de la acetilcolina diferente a los demás.

**BENEFICIOS**

- Eficaz contra poblaciones de insectos plagas resistentes a otros insecticidas.
- Ideal para programas de Manejo Integrado de Plagas (MIP), siempre que se use según la etiqueta, sobre todo para rotar grupos químicos y lograr un mejor manejo de resistencia. Pertenece al Grupo 4C de la clasificación de IRAC
- Eficaz a bajas dosis de uso.
- Actividad translaminar y sistémica.
- Intervalos a cosecha cortos.

**RECOMENDACIONES DE USO**

CULTIVO	PLAGA	DOSIS (mL/ha)	RECOMENDACIONES
Jitomate y Tomate de cáscara (1)	Pulgón ( <i>Myzus persicae</i> )	60 – 80	Realizar una aspersión foliar. Utilizar un volumen de agua adecuado para asegurar una buena cobertura del follaje.
	Ninfas de mosquita blanca ( <i>Bemisia tabaci</i> )	400	Realizar dos aspersiones al follaje a intervalos de 7 días. Utilizar un volumen de agua adecuado para asegurar una buena cobertura del follaje.
	Pulgón saltador ( <i>Paratrioza cockerelli</i> )	300 – 400	Realizar una aplicación al follaje cuando se detecten los primeros individuos sobre las plantas. Utilizar un volumen de agua adecuado para asegurar una buena cobertura del follaje.



**Protección con  
Toretto™**

**Tiempo de reentrada en las áreas tratadas:** 24 horas después de la aplicación. ( ) **Intervalo de seguridad en días:** días que deben transcurrir entre la aplicación y la cosecha.

Para cuidar su salud y garantizar la efectividad del producto lea y entienda las instrucciones de la etiqueta antes de usar el producto.

Nombre del producto: Toretto™ No.  
De Registro Sanitario: RSCO-IN-AC-0197-0456-064-21.80 Categoría toxicológica 5 (Banda verde)

**Fidato™**

Isoclast™ active

INSECTICIDA

**BORRA LA COMBINACIÓN DE PLAGAS DE SUS CULTIVOS.**

**Fidato™** es un insecticida que ofrece un excelente desempeño y residualidad controlando combinaciones de plagas, incluyendo minador de la hoja, mosquita blanca y ninfas de pulgón saltador.

**Fidato™** está formulado con dos ingredientes activos: **Isoclast™ active** y **Spinetoram**. Por su amplio espectro, permite optimizar costos, además de ser muy amigable con la fauna benéfica.



Mosquita blanca

**BENEFICIOS**

- Tiene una residualidad foliar prolongada, lo que aumenta sus días control.
- Ideal para cultivos de exportación.
- Corto intervalo a cosecha.
- Amigable con la fauna benéfica.

Protección con  
Fidato™**RECOMENDACIONES DE USO**

CULTIVO	PLAGA	Dosis (g/ha)	RECOMENDACIONES
Jitomate y Tomate de cáscara (1)	Minador de la hoja ( <i>Liriomyza sativae</i> )	300	Realizar dos aplicaciones al follaje, a intervalo de 7 días cuando se detecte la presencia de la plaga. Utilizar un volumen de agua adecuado para asegurar una buena cobertura del follaje.
	Mosquita blanca ( <i>Bemisia tabaci</i> )	250-333	Realizar 2 aplicaciones con intervalos de siete días durante la etapa fenológica de fructificación y producción. Utilizar un volumen de agua adecuado para asegurar una buena cobertura del follaje.
	Ninfas de ulgón saltador ( <i>Paratrioza cockerelli</i> )	250	Hacer las aplicaciones dirigidas al follaje cuando se detecten la presencia de la plaga. Realizando una excelente aplicación se mantienen después de seis días controles satisfactorios de la plaga. Utilizar un volumen de agua adecuado para asegurar una buena cobertura del follaje.

**Tiempo de reentrada en las áreas tratadas:** 24 horas después de la aplicación. ( ) **Intervalo de seguridad en días:** días que deben transcurrir entre la aplicación y la cosecha.

Para cuidar su salud y garantizar la efectividad del producto lea y entienda las instrucciones de la etiqueta antes de usar el producto.  
Nombre del producto: Fidato™ No. De Registro Sanitario: RSCO-MEZC-INAC-0103-0607-034-40.0 Categoría toxicológica 5 (Banda verde)

Visítanos en [www.corteva.mx](http://www.corteva.mx)

™ © Marcas registradas de Corteva Agriscience y de sus compañías afiliadas. © 2021 Corteva

**Entrust™ SC**

INSECTICIDA

**Spintor™  
Green**

INSECTICIDA

## CONQUISTAMOS FRONTERAS.

**Entrust™ SC / Spintor™ Green** son insecticidas que, además de estar aprobados para su uso en cultivos con manejo orgánico, son altamente efectivos para el control de trips, gusano soldado y minador de la hoja. **Entrust™ SC / Spintor™ Green** tienen actividad tanto por contacto como por ingestión. Si bien el control por contacto es excelente, se recomienda tener una adecuada calidad de aplicación para lograr resultados óptimos.

## BENEFICIOS

- Las bajas dosis requeridas por hectárea y su favorable perfil toxicológico en mamíferos (categoría 5, banda verde) se traduce en un corto periodo de reentrada al área tratada.
- Insecticidas con certificación OMRI.
- Ideales para programas de Manejo Integrado de Plagas (MIP), siempre que se usen según la etiqueta, sobre todo para rotar grupos químicos y lograr un mejor manejo de resistencia. Pertenecen al grupo 5 de la clasificación de IRAC.



Trips

Protección con  
**Entrust™ SC / Spintor™ Green**

## RECOMENDACIONES DE USO

CULTIVO	PLAGA	DOSIS (mL/ha)	RECOMENDACIONES
Jitomate y Tomate de cáscara (1)	Gusano soldado ( <i>Spodoptera exigua</i> )	150 – 200	Realizar las aplicaciones dirigidas al follaje en cualquier etapa fenológica de cultivo. Asegurando una buena cobertura.
	Trips ( <i>Frankliniella occidentalis</i> )	125 – 250	
	Minador de la hoja ( <i>Liriomyza</i> sp.)	500 – 750	Realizar las aplicaciones dirigidas al follaje en cualquier etapa fenológica del cultivo y cuando se detecten un promedio de 20% de hojas o folíolos con minas y presencia de larvas vivas de minador. Se recomienda el uso de adherente.

**Tiempo de reentrada en las áreas tratadas:** 4 horas después de la aplicación. (1) **Intervalo de seguridad en días:** días que deben transcurrir entre la aplicación y la cosecha.

Para cuidar su salud y garantizar la efectividad del producto lea y entienda las instrucciones de la etiqueta antes de usar el producto. Nombre del producto: Entrust™ SC No. De Registro Sanitario: RSCO-INAC-0101Y-0195-064-22.14. Categoría toxicológica 5 (Banda verde)

**Exalt™****Palgus™**

INSECTICIDA

INSECTICIDA

**INSECTICIDAS DE ORIGEN NATURAL PARA EL CONTROL DE PLAGAS.**

Exalt™ / Palgus™ son insecticidas formulados a base de **Spinetoram**, ideales para el control de trips, gusano soldado y minador de la hoja.

Exalt™ / Palgus™ actúan sobre los receptores nicotínicos de la acetilcolina, excitando el sistema nervioso por alteraciones en la función nicotínica y los canales iónicos el GABA.

**Daño por Minador de la hoja****BENEFICIOS**

- Rápido efecto de control (protegen desde los primeros minutos después de su aplicación).
- Doble modo de acción: ingestión y contacto.
- A bajas dosis, brinda un excelente control residual.
- Ideal para programas de Manejo Integrado de Plagas (MIP), siempre que se use según la etiqueta, sobre todo para rotar grupos químicos y evitar problemas de resistencia. Pertenece al Grupo 5 de la clasificación de IRAC.

**Protección con Exalt™ / Palgus™****RECOMENDACIONES DE USO**

CULTIVO	PLAGA	DOSIS (mL/ha)	RECOMENDACIONES
Jitomate y Tomate de cáscara (1)	Minador de la hoja ( <i>Liriomyza sativae</i> )	500 – 600	Aplicar cuando se detecte un 20% de hojas/foliolos con minas y/o larvas vivas.
	Trips ( <i>Frankliniella occidentalis</i> )	333.33 – 500	Realizar las aplicaciones dirigidas al follaje con intervalos de 7 días, cuando se detecten dos trips por flor.
	Gusano soldado ( <i>Spodoptera exigua</i> )	300 – 400	Control de larvas en todos los estadios. Aplicar cuando la inspección indique que se ha alcanzado el umbral económico. Preferentemente aplicar en estadios iniciales. Se recomienda mezclar con coadyuvantes para mejorar la cobertura foliar.

**Tiempo de reentrada en las áreas tratadas:** 4 horas después de la aplicación. (1) **Intervalo de seguridad en días:** días que deben transcurrir entre la aplicación y la cosecha.

Para cuidar su salud y garantizar la efectividad del producto lea y entienda las instrucciones de la etiqueta antes de usar el producto. Nombres de los productos: Exalt™ / Palgus™ No. De Registro Sanitario: RSCO-INAC-0103X-301-064-006, Categoría toxicológica 5 (Banda verde)

Visítanos en [www.corteva.mx](http://www.corteva.mx)

# Lannate® 90

## INSECTICIDA

Lannate® 90 es un insecticida agrícola formulado a base de **Methomyl** que actúa por contacto e ingestión. Su activo pertenece al grupo de los Carbamatos y se vuelve una herramienta útil para los programas de manejo de resistencia.

Lannate® 90 protege inmediatamente después de que el insecto consume el tejido aplicado, pues la plaga deja de alimentarse y afectar el cultivo. Además de actuar contra un amplio espectro de insectos, también actúa sobre las diferentes etapas del ciclo de vida de los insectos: huevecillos, ninfas, larvas y adultos.

## BENEFICIOS

- Producto de alto desempeño.
- Actúa por contacto e ingestión (movimiento translaminar y vía sistémica acropétala).
- Penetra rápido a la planta, por lo que tiene una alta resistencia al lavado por lluvia.
- Excelente herramienta para aplicar en un plan de rotación de grupos químicos.
- Actúa sobre las diferentes etapas de desarrollo del insecto.



Chicharritas



Protección con  
Lannate® 90

## RECOMENDACIONES DE USO

CULTIVO	PLAGA	DOSIS (g/ha)	RECOMENDACIONES
Jitomate (1)	Chicharritas ( <i>Empoasca</i> spp.), Gusano alfiler ( <i>Keiferia lycopersicella</i> , (Walsingham)), Gusano soldado ( <i>Spodoptera exigua</i> , (Hubner)), Gusano falso medidor ( <i>Trichoplusia ni</i> , (Hubner)), Gusano del fruto ( <i>Helicoverpa zea</i> , (Boddie)), Gusano peludo ( <i>Estigmene acrea</i> , (Drury)), Mosquita blanca ( <i>Bemisia tabaci</i> , (Gennadius), <i>Trialeurodes vaporariorum</i> ), Pulga saltona ( <i>Epitrix</i> spp.), Trips ( <i>Frankliniella</i> spp.)	250-500	Llene el tanque a la mitad con agua limpia. Agregue la bolsa hidrosoluble de Lannate® 90 al tanque de la aspersora, agite la solución con un agitador mecánico o hidráulico (nunca directamente con las manos) hasta que la bolsa se disuelva totalmente. Termine de llenar el tanque con agua. Asegure un buen cubrimiento usando boquillas cónicas. El volumen de aspersión para aplicaciones aéreas debe ser de 50 a 80 L/ha y de 200 a 400 L/ha en aplicaciones terrestres

**(\*) Intervalo de Seguridad:** Días que deben transcurrir entre la última aplicación y la cosecha. **Tiempo de re-entrada a las zonas tratadas:** No entre ni permita que otras personas entren en el área aplicada sin el adecuado equipo de protección por un período mínimo de 48 hrs.

Para cuidar su salud y garantizar la efectividad del producto lea y entienda las instrucciones de la etiqueta antes de usar el producto. Nombre del producto: Lannate® 90 No. De Registro Sanitario: RSCO-INAC-0146-003-003-090 Categoría toxicológica 2 (Banda roja).



# Titus™

## HERBICIDA

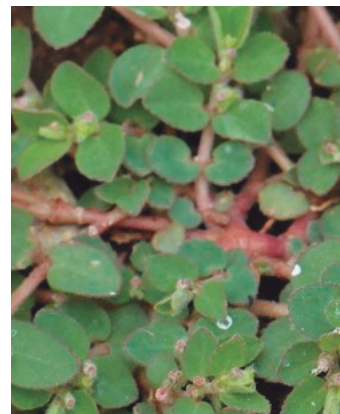
Titus® es un herbicida formulado como gránulos dispersables que es selectivo al cultivo de tomate para el control de malezas de hoja ancha.

Titus® es absorbido por las raíces y el follaje de la maleza, inhibiendo rápidamente el crecimiento de las especies susceptibles.

### BENEFICIOS

- No es corrosivo al equipo de aplicación, ni volátil o inflamable.
- Presenta una excelente solubilidad en agua.

### RECOMENDACIONES DE USO



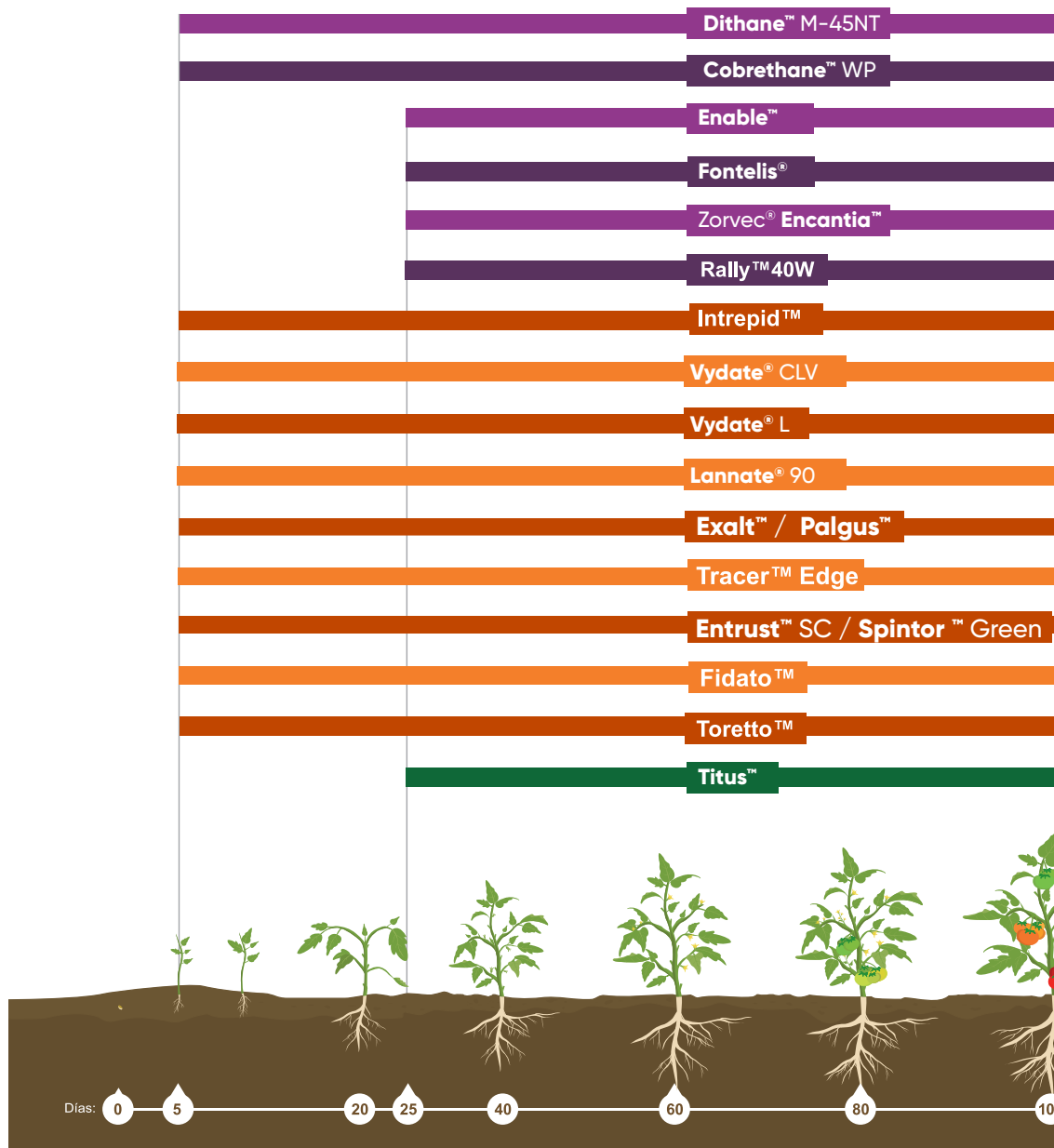
Malezas

CULTIVO	MALEZA	DOSIS	RECOMENDACIONES
Jitomate	<p>Zacate johnson (<i>Sorghum halepense</i>)</p> <p>Quelite o bleo (<i>Amaranthus</i> sp.)</p> <p>Golondrina (<i>Euphorbia hirta</i>)</p> <p>Gloria de la mañana, enredadora, campanita (<i>Ipomoea</i> sp.)</p>	50 - 100 g/ha	<p><b>Post-emergencia:</b> Aplique el herbicida marca Titus® a dosis de 50 - 100 g/ha sobre maleza pequeña que se encuentre en crecimiento activo, después de que el cultivo tenga 2 hojas verdaderas. Usualmente la maleza pequeña (menor de 5 cm de altura o diámetro) es controlada más fácilmente. Use un surfactante no iónico en todas las aplicaciones de Titus® a dosis de 0.125 - 0.250 % v/v (esto es, de 1/4 - 1/2 L por 200 L de agua). Las aplicaciones post-emergentes del herbicida Titus® pueden ser hechas sólo después de que los jitomates tengan más de 2 hojas verdaderas emergidas. Si el cultivo de jitomate se encuentra bajo el sistema de acolchado plástico, haga las aplicaciones entre las hileras del cultivo, sobre la maleza que se encuentre fuera del área del plástico. Ajuste el equipo para mantener la aplicación fuera del área del plástico y, haga la calibración usando proporcionalmente menos cantidad de la mezcla de la aspersión, basándose en el área de suelo que se desea tratar. La aplicación total de Titus® en jitomate, no debe exceder de 280 g. de producto por año.</p>

( ) Intervalo de seguridad: Días que deben transcurrir entre la última aplicación y la cosecha. Tiempo de re-entrada a las zonas tratadas: 4 h.

Para cuidar su salud y garantizar la efectividad del producto lea y entienda las instrucciones de la etiqueta antes de usar el producto. Nombre del producto: Titus™ No. De Registro Sanitario: RSCO-HEDE-0286-301-034-025 Categoría toxicológica 4 (Banda verde)

# SOLUCIONES TOMATE



**Cobrethane™ WP**

FUNGICIDA

**Enable™**

FUNGICIDA

**Fontelis®**

FUNGICIDA

**Rally™ 40W**

FUNGICIDA

**Dithane™**  
M-45NT

FUNGICIDA

**ZORVEC®**  
**Encantia™**

FUNGICIDA

**Entrust™ SC**

INSECTICIDA

**Exalt™**

INSECTICIDA

**Fidato™**

Isoclast® active

INSECTICIDA

**Intrepid™**

INSECTICIDA

**Lannate® 90**

INSECTICIDA

**Toretto™**

Isoclast® active

INSECTICIDA

**Tracer™ Edge**

INSECTICIDA

**Palgus™**

INSECTICIDA

**Spintor™**  
Green

INSECTICIDA

**Vydate® C-LV**

INSECTICIDA

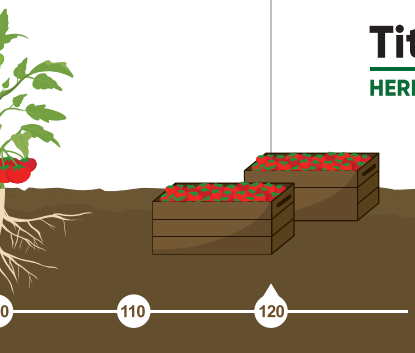
**Vydate® L**

INSECTICIDA

**Titus™**

HERBICIDA

# SOLUCIONES TOMATE.





**RED DE CUSTODIA**  
PROTEGIENDO NUESTRO FUTURO



"Para cuidar y garantizar la efectividad del producto lea y entienda las instrucciones de la etiqueta antes de usar el producto". "Este producto puede ser nocivo, si no se usa de acuerdo a las recomendaciones establecidas en la etiqueta"



**CORTEVA**<sup>TM</sup>  
agriscience

SIGAMOS CRECIENDO

Visitanos en [www.corteva.mx](http://www.corteva.mx)