



a Duwest company



**pimetrozina**

# Místico

**50% WG**

RSCO-INAC-0102F-X0364-034-50.0

Formulación: Gránulos dispersables

#### Composición porcentual

INGREDIENTE ACTIVO:	% EN PESO
<b>Pimetrozina:</b> (E)-4,5-dihidro-6-metil-4-(3-piridilmetilenoamino)-1,2,4-triazin-3 (2H)-ona (Equivalente a 500 g de i.a./kg)	50.00
<b>INGREDIENTES INERTES:</b> Estabilizador, humectante, dispersante, antiespumante y diluyente.	50.00
<b>TOTAL:</b>	100.00

#### Ingrediente activo:

**Místico® 50 WG** es un insecticida que tiene acción sistémica y de contacto. Está formulado a base de Pimetrozina perteneciente al grupo de las piridinas.

#### Modo de acción:

El ingrediente activo **Pimetrozina** es absorbido y traslocado en toda la planta, lo que permite controlar a los insectos cuando succionan la savia. Se ha observado que actúa sobre los receptores neuronales del insecto, estimulando la liberación de serotonina en las fosas sinápticas. Los receptores de la serotonina, a su vez, se estimulan e influyen en las glándulas salivares. Los insectos afectados dejan de alimentarse poco después del tratamiento. Su acción es inmediata ya que los insectos permanecen vivos sin causar ningún daño, dejando de alimentarse y poco después mueren de inanición.

#### Espectro de uso:

Es efectivo en el control de pulgón cenizo, pulgón amarillo, mosca blanca y paratrioza. Se puede aplicar en diversos cultivos como: brócoli, col, coliflor, pepino, calabacita, chayote, melón, sandía, nogal, jitomate, berenjena, chile y papa.

En caso de dudas sobre su aplicación y efectos, hacer pruebas de campo antes de usarse.

Sifatec garantiza su composición y su uso conforme a la etiqueta.

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





a Duwest company

**Místico® 50 WG** es un insecticida formulado como gránulos dispersables, recomendado en los cultivos y plagas que se indica en el cuadro de recomendaciones:

CULTIVO	PLAGA NOMBRE COMÚN/NOMBRE CIENTÍFICO	DOSIS (g/Ha)	OBSERVACIONES
Brócoli Col Coliflor (7)	Pulgón cenizo ( <i>Brevicoryne brassicae</i> )	100-400	Realizar dos aplicaciones al follaje a intervalo de 7 días, cuando se detecte la presencia de la plaga. Volumen de aplicación sugerido 307 – 407 L de agua/ha.
Pepino Calabacita Chayote Melón Sandía (SL)	Mosca blanca ( <i>Bemisia tabaci</i> )	500-600	Realizar dos aplicaciones al follaje a intervalo de 7 días, cuando se detecten los primeros individuos de la plaga. Volumen de aplicación sugerido 440 – 540 L de agua/ha.
Nogal (14)	Pulgón amarillo ( <i>Monellia caryella</i> )	500-700	Realizar una aplicación foliar cuando se tenga la presencia de la plaga. Volumen de aplicación sugerido 258 – 358 L de agua/ha.
Jitomate Berenjena Chile Papa (SL)	Paratrioza ( <i>Bactericera cockerelli</i> )	750-850	Realizar dos aplicaciones al follaje a intervalo de 7 días, cuando se tenga la presencia de la plaga; Volumen de aplicación sugerido 433 – 533 L de agua/ha.
<b>( ) Intervalo de seguridad:</b> Días que deberán transcurrir entre la última aplicación y la cosecha. <b>SL:</b> Sin límite. <b>Tiempo de reentrada a las zonas tratadas:</b> No entre al área tratada antes de las 12 horas.			

#### Recomendaciones de uso:

Durante el manejo y aplicación de este producto, utilice el equipo de protección adecuado (guantes, mascarilla, overol, etc.). El producto sobrante debe conservarse en su equipo original y mantenerse cerrado en un lugar fresco, seco y ventilado.

**En caso de dudas sobre su aplicación y efectos, hacer pruebas de campo antes de usarse.**  
Sifatec garantiza su composición y su uso conforme a la etiqueta.





a Duwest company

#### **Método de preparación:**

Antes de abrir, revise que el envase esté debidamente cerrado. Con el equipo de protección indicado en la parte izquierda de esta etiqueta, proceda a retirar el sello de seguridad con ayuda de unas tijeras y enseguida gire la tapa del envase en sentido contrario a las manecillas del reloj. Posteriormente, con ayuda de una báscula proceda pesar la cantidad de producto que va a aplicar de acuerdo con las dosis recomendadas. Mezcle el producto en un tambo con agua y agite hasta que el producto quede totalmente incorporado y sin dejar de agitar agregue el agua necesaria para llegar al volumen final deseado. Para obtener mejores resultados realice una cobertura adecuado del cultivo calibrando su equipo de aplicación.

#### **Contraindicaciones:**

No aplique **Místico® 50 WG** en cultivos para los que no tiene recomendación de uso en esta etiqueta. No se aplique cuando el cultivo esté en condiciones de estrés como sequías, temperaturas bajas extremas, deficiencias nutricionales o cualquier otro factor que interfiera en el crecimiento del cultivo. No aplicar con vientos fuertes a temperaturas superiores a 35°C o cuando haya posibilidad de lluvia. No usar como forraje restos de plantas tratadas con este producto.

#### **Fitotoxicidad:**

**Místico® 50 WG** no es fitotóxico si es utilizado en la forma específicamente recomendada en esta etiqueta. Cuando desconozca la fitotoxicidad potencial deberá hacerse una pequeña prueba previa a su aplicación para evitar efectos indeseables.

#### **Manejo de la 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 detoxificación y mediante el apoyo de otros métodos de control.

#### **Presentaciones:**

500 g y 1 kg

**En caso de dudas sobre su aplicación y efectos, hacer pruebas de campo antes de usarse.**

Sifatec garantiza su composición y su uso conforme a la etiqueta.

