



a Duwest company

# Vs - Mic

metalaxil 242 CE

RSCO-FUNG-0324-328-009-025

Formulación: Concentrado emulsionable

## Composición porcentual:

INGREDIENTE ACTIVO:	% EN PESO
<b>Metalaxil:</b> metil N-(metoxiacetil)-N-(2,6-xilil)-DL-alaninato (Equivalente a 242 g de i.a./L a 20°C)	25.10
<b>INGREDIENTES INERTES:</b> Disolvente y emulsificantes.	74.90
<b>TOTAL:</b>	100.00

## Ingrediente activo:

Formulado a base de Metalaxil, pertenece al grupo químico de las fenilamidas, el cual contiene 242 g de ingrediente activo por litro de producto.

## Modo de acción:

**Vs-Mic® 242 CE** penetra en las células del hongo e interfiere selectivamente en la síntesis del ADN, inhibiendo el crecimiento del micelio y la formación de esporas y haustorios. Puede utilizarse solo o en mezcla con fungicidas de distintos modos de acción, aumentando así el ámbito de cultivos y el espectro de acción fúngica.

## Espectro de uso:

Efectivo en el control de enfermedades inducidas por Oomycetes en cultivos como: chile, berenjena, jitomate, tomate verde, papa, pimiento morrón, okra, piña, aguacate, limón, naranja, toronja, lima, tangerino, pomelo y cidro.

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

**Vs-Mic® 242 CE** está recomendado para el control de las siguientes enfermedades en los cultivos indicados en el cuadro siguiente:

CULTIVO	ENFERMEDAD NOMBRE COMÚN/ NOMBRE CIENTÍFICO	DOSIS L/Ha	OBSERVACIONES	APLICACIÓN
Chile Berenjena Jitomate Tomate verde Papa Pimiento morrón Okra (7)	Tizón tardío ( <i>Phytophthora infestans</i> )	0.5 – 1.25	Realizar 2 aplicaciones a intervalos de 7 días, en el follaje en un volumen de 450 L de agua /ha.	Foliar
Piña (15)	Pudrición del corazón ( <i>Phytophthora parasitica</i> )	0.5 – 1.25	Realizar 3 aplicaciones a intervalos de 15 días, al cogollo de la planta, cuando se detecten los primeros síntomas de la enfermedad, en un volumen de aplicación de 500 L de agua/ha.	Foliar
Aguacate (28)	Tristeza del aguacate ( <i>Phytophthora cinnamomi</i> )	2 - 4	Realizar 3 aplicaciones al suelo, al contorno del árbol a intervalo de 15 días; cuando se detecten los primeros síntomas de la enfermedad; volumen de aplicación 500 – 600 L de agua/ha.	Drench
Limón Naranja Toronja Lima Tangerino Pomelo Cidro (21)	Gomosis de los cítricos ( <i>Phytophthora parasitica</i> )	50 – 100 mL/ 100L de agua	Realizar 3 aplicaciones a intervalos de 15 días, al suelo (contorno del árbol), cuando se detecten los primeros síntomas de la enfermedad, en un volumen de aplicación de 400 – 600 L de agua /ha.	Drench

**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

Chile Berenjena (7)	<i>Damping-off</i> o ahogamiento ( <i>Phytophthora capsici</i> )	10 - 15 5.0	Aplique Vs-Mic 242 CE al momento de la siembra en suficiente cantidad de agua (200 a 500 litros), para obtener una cobertura uniforme. Si no se espera lluvia antes de que las plantas continúen su desarrollo, el Vs-Mic 242 CE debe ser incorporado mecánicamente antes de la siembra o ser translocado a la zona radicular después del trasplante con un riego de 5 a 15 cm <sup>3</sup> . Después de la primera aplicación, deben realizarse de 1 a 2 aplicaciones adicionales, dirigidas a la base de la planta, la dosis será de 5.0 L/ha, a intervalos de 30 días. La aplicación debe cubrir los 15 a 20 cm de suelo en ambos lados de la planta.	
<b>( ) Intervalo de seguridad:</b> Días que deben transcurrir entre la última aplicación y la cosecha. <b>Tiempo de reentrada a la zona tratada:</b> 12 horas después de la aplicación.				

#### Recomendaciones de uso:

Durante el manejo y aplicación de este producto use el equipo de protección adecuado (guantes, mascarillas, overol, etc.). El producto sobrante debe conservarse en su envase original y manteniéndolo perfectamente cerrado en un lugar fresco, seco y ventilado.

#### Método de preparación:

Antes de usar el producto agite el envase. Abra cuidadosamente el envase rompiendo el sello de garantía y antes de verter el producto al equipo de aplicación, realice una premezcla en un recipiente limpio por separado, agregue agua hasta un tercio de su capacidad, incorpore lentamente la cantidad de Vs-Mic® 242 CE a utilizar, agitando continuamente hasta obtener una solución uniforme. Sin dejar de agitar vierta la premezcla en el tanque de mezclado. Agregue agua (libre de sedimentos) hasta la totalidad de la capacidad del tanque, sin dejar de agitar, a fin de homogenizar la mezcla y aplicar de inmediato.

**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

La aplicación de este producto se realiza en forma de aspersión dirigida a la base del cuello de la planta, posteriormente debe realizarse un riego para promover que el producto sea incorporado a la zona radicular.

#### **Contraindicaciones**

No aplicar **Vs-Mic® 242 CE** más de 4 veces por temporada y alternar con fungicidas de contacto. No aplique **Vs-Mic® 242 CE** en horas de calor intenso, ni cuando la velocidad del viento sea alta.

#### **Compatibilidad:**

No mezclar **Vs-Mic® 242 CE** con productos de fuerte reacción alcalina. Si se desconoce la compatibilidad de algunas mezclas, deberá hacerse una prueba previa a su aplicación. En caso de ser mezclado sólo se podrá hacer con aquellos productos que cuenten con registro vigente ante la autoridad competente.

#### **Fitotoxicidad:**

**Vs-Mic® 242 CE** no es fitotóxico en las dosis y en los cultivos aquí recomendados.

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

#### **Presentación:**

240 mL y 950 mL

**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)

