



(FUNGICIDA - CE)

EMULSIONABLE

RSCO-FUNG-0324-328-009-025

COMPOSICIÓN PORCENTUAL	% En Peso
METALAXIL: Metil N-(metoxiacetil)-N-(2,6-xilil)-DL-alaninato (Equivalente a 242 g de i.a./L a 20°C)	25.10 %
Disolvente y emulsificantes.	74.90 %

### - Características del Producto:

**METAX 240 CE** es un fungicida sistémico contra las enfermedades de cuello y raíz producidas por hongos pertenecientes al género *Phytophthora* spp.

### - Modo de Acción:

**METAX 240 CE** es absorbida por las hojas, tallos y raíces y posee movimiento apoplástico acrópeto. Se trata del enantiómero más activo de los 2 que forman el metalaxil por su mayor afinidad de unión al receptor: El (R)-metalaxil. Tiene también propiedades traslaminares. Impide la biosíntesis de las proteínas en los hongos sensibles, interfiriendo la síntesis del ARN ribosomático. Concentrado emulsionable para el control de las enfermedades que se citan en la tabla de recomendaciones de uso.



**- Presentación Comercial:**

Envase 1L, y 250mL.

**- Características Físicas:**

Densidad: 1.03 – 1.06

**- Recomendaciones de Uso:**

CULTIVOS	ENFERMEDAD	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.	
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.	En drench
Limón, Naranja, Toronja, Lima, Tangerino, Pomelo, Cidro (21)	Gomosis de los cítricos ( <i>Phytophthora parasitica</i> )	50 – 100 mL / 100 L 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.	
Chile (7) Berenjena (7)	Damping-off o ahogamiento ( <i>Phytophthora capsici</i> )	10 a 15	Aplique <b>METAX 240 CE</b> 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	
		5.0	<b>METAX 240 CE</b> 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 cm3	

( ) Intervalo de seguridad: Días que deben transcurrir entre la última aplicación y la cosecha.  
**TIEMPO DE REENTRADA A LA ZONA TRATADA:** 12 horas después de la aplicación.



### - Métodos para preparar y aplicar el producto:

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 **METAX 240 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. 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 **METAX 240 CE** más de 4 veces por temporada y alternar con fungicidas de contacto. No aplique **METAX 240 CE** en horas de calor intenso, ni cuando la velocidad del viento sea alta.

### - Fitotoxicidad:

**METAX 240 CE** no es fitotóxico en las dosis y en los cultivos aquí recomendados.

### - Incompatibilidad:

No mezclar **METAX 240 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.

### - Manejo de Resistencia:

"PARA PREVENIR EL DESARROLLO DE POBLACIONES RESISTENTES, SIEMPRE RESPETE LA DOSIS Y LA FRECUENCIA 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 EL APOYO DE OTROS MÉTODOS DE CONTROL".