

› FICHA TÉCNICA

“USO AGRÍCOLA”




**LUCATINA 1.8**  
abamectina (avermectina)  
INSECTICIDA Y/O ACARICIDA  
CONCENTRADO EMULSIONABLE

COMPOSICIÓN PORCENTUAL:	% EN PESO
<b>Abamectina:</b> (Avermectina) Mezcla de avermectinas B1 “Conteniendo no más de 80% de avermectina B1a y no menos de 20% de avermectina B1b.” (Equivalente a 18 g de i.a./L a 20°C)	1.80
<b>INGREDIENTES INERTES:</b> Solvente, emulsificante, adherente, impurezas y compuestos relacionados	98.20
<b>TOTAL</b>	<b>100.00</b>

No. de registro: RSCO-INAC-0174-344-009-002



Toxico en caso de ingestión  
Toxico si se inhala



“ENVASADO EN MÉXICO”



**PELIGRO**



Carr. Panamericana Km 284  
2da. Fraccion de Crespo  
C.P.: 38110 | Celaya, Gto.  
461 192 0600

## FICHA TÉCNICA

**“ÚSESE EXCLUSIVAMENTE EN LOS CULTIVOS Y PLAGAS AQUÍ RECOMENDADOS”**  
**“INSTRUCCIONES DE USO”**  
**“SIEMPRE CALIBRE SU EQUIPO DE APLICACIÓN”**

**LUCATINA 1.8**, es un insecticida formulado como concentrado emulsionable que proviene de la fermentación del hongo *Streptomyces avermitilis*, con acción de ingestión o contacto directo, su acción se caracteriza ya que en los insectos interfiere con la transmisión neural y neuromuscular.

Cultivo	Plaga	Dosis	Observaciones
<b>AGUACATEO (11)</b>	ÁCARO CAFÉ: ( <i>Oligonychus punicae</i> )	150mL/100 L de agua	Realizar dos aplicaciones al follaje, a intervalo de 7 días.
<b>FRESA (3)</b>	ARAÑA ROJA: ( <i>Tetranychus urticae</i> )	100mL/100 L de agua	Aplicación al follaje
	ARAÑA CICLAMINA: ( <i>Steneotarsonemus pallidus</i> )	80-100 mL /100 L de agua	
<b>JITOMATE (3)</b>	GUSANO ALFILER: ( <i>Keiferia lycopersicella</i> )	100 mL /100 L de agua	
	MINADOR DE LA HOJA: ( <i>Liriomyza sp</i> )	100 mL /100 L de agua	Realizar 2 aplicaciones al follaje a intervalo de 7 días cuando se detecte la presencia de la plaga en campo; volumen sugerido 347-467 L de agua/ha
		0.75-1.0 L/ha	
<b>CRISANTEMO (SL)</b>	ARAÑA ROJA: ( <i>Tetranychus urticae</i> )	80-100 mL /100 L de agua	Aplicación al follaje.
	MINADOR DE LA HOJA: ( <i>Liriomyza huidobrensis</i> )	100 mL /100 L de agua	
<b>PIÑA (84)</b>	ARAÑA ROJA: ( <i>Tetranychus urticae</i> )	80-100 mL /100 L de agua	Realizar dos aplicaciones al follaje a intervalo de 10 días.
	ACARO DE LA BASE DE LA HOJA: ( <i>Dolichotetranychus floridanus</i> )	100-200 mL /100 L de agua	
<b>LIMÓN TORONJO LIMA MANDARINA NARANJA POMELO CIDRO TANGERINO (7)</b>	DRAGÓN AMARILLO: ( <i>Diaphorina citri</i> )	300-500 mL /400 L de agua	Realizar dos aplicaciones foliares a intervalo de 7 días, iniciar las aplicaciones cuando se detecten los primeros individuos de la plaga en el cultivo; volumen de aplicación 350-450 L/ha.
	ÁCARO de dos manchas: ( <i>Tetranychus urticae</i> )	100-300 mL /100 L de agua	Realizar dos aplicaciones al follaje a intervalo 7 días, cuando se detecten las primeras poblaciones de la plaga, utilizar con coadyuvante a dosis recomendada en su etiqueta; volumen de aplicación sugerido 450-500 L de agua/ha.

Carr. Panamericana Km 284  
 2da. Fraccion de Crespo  
 C.P.: 38110 | Celaya, Gto.  
**461 192 0600**

## FICHA TÉCNICA

CEBOLLA AJO (30)	MINADOR: ( <i>Liriomyza sp</i> )	0.5 – 1.0 L/ha	Realizar 2 aplicaciones a intervalos de 7 días cuando se detecte la presencia de la plaga en campo, utilizar un coadyuvante a dosis recomendada en su etiqueta; volumen de aplicación sugerido 367-467 L de agua/ha.
CEBOLLÍN PORO (7)			
CHILE (SL)	MINADOR: ( <i>Liriomyza sp</i> )	0.75-1.0 L/ha	Realizar 2 aplicaciones al follaje a intervalo de 7 días cuando se detecte la presencia de la plaga en campo; volumen sugerido 347-467 L de agua/ha.
PIMIENTO MORRÓN PAPA TOMATE VERDE (3)			
BERENJENA OKRA (7)			
INTERVALO DE SEGURIDAD (I.S.): Días entre la última aplicación y cosecha. SL: Sin límite. TIEMPO DE REENTRADA A LAS ZONAS TRATADAS: 12 horas después de la aplicación.			

**INTERVALO DE SEGURIDAD (I.S.):** Días entre la última aplicación y cosecha.

**TIEMPO DE REENTRADA A LAS ZONAS TRATADAS:** 12 horas después de la aplicación.

**MÉTODOS PARA PREPARAR Y APLICAR EL PRODUCTO:** Realice esta operación con mucho cuidado a fin de evitar salpicaduras, para abrir el envase, desenrosque la tapa hasta romper el sello de seguridad exterior, quite totalmente la tapa y elimine el sello de seguridad interior (sello de inducción).

Calibre el equipo de aplicación y determine el volumen de agua necesario para cubrir perfectamente el área a tratar. Llene el tanque de aplicación hasta la mitad de su capacidad con agua limpia, agregue la cantidad recomendada de **LUCATINA 1.8**, con ayuda de una probeta, completar su capacidad y mantener en constante agitación utilizando un agitador mecánico (nunca con las manos, se puede utilizar un trozo de madera u otro material apropiado) hasta mezclar perfectamente.

Este producto puede ser aplicado con un equipo terrestre o aéreo, usar la cantidad de agua necesaria para lograr un buen cubrimiento.

**CONTRAINDICACIONES:** No se aplique en horas de calor intenso, ni cuando la velocidad del viento sea alta (más de 15 km/h).

**FITOTOXICIDAD:** Este producto no es fitotóxico a la dosis recomendada en ésta etiqueta.

**INCOMPATIBILIDAD:** No mezclar **LUCATINA 1.8** con otros productos. Sin embargo, si se desea mezclar se recomienda que la mezcla se realice con los productos registrados ante la Autoridad competente para el cultivo recomendado en la etiqueta, haciendo pruebas preliminares de compatibilidad física y fitotoxicidad previas 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 EL APOYO DE OTROS MÉTODOS DE CONTROL”.

Carr. Panamericana Km 284  
2da. Fraccion de Crespo  
C.P.: 38110 | Celaya, Gto.  
**461 192 0600**