

Ingrediente activo: Abamectin
Grupo químico: Avermectinas
Nombre Comercial: **GILMECTIN**
Formulación: Concentrado Emulsionable (EC)
Concentración: 18 g i.a./l P.C.
Modo de acción: Contacto, ingestión, traslaminar
Uso: Acaricida-Insecticida Agrícola
Toxicidad: II. Moderadamente peligroso

1. COMPOSICIÓN:

No.	Ingredientes	Porcentajes
1	Abamectin	1.8
2	Aditivos	hasta 100.0

2. DESCRIPCIÓN:

Gilmectin es un insecticida-acaricida recomendado para el combate de ácaros adultos e inmaduros, además de larvas minadoras en varios cultivos.

3. MECANISMO DE ACCIÓN:

Estimula el ácido gamma aminobutírico (GABA), potente inhibidor de la transmisión de señales neuromusculares. Este efecto paraliza al insecto.

4. USO Y APLICACIÓN:

Uso aprobado para:

Cultivo	Plaga	Dosis l/ha	Recomendaciones
Rosas (<i>Rosa</i> sp.)	Ácaro rojo (<i>Tetranychus urticae</i>)	0.48 l/ha*	Efectuar las aplicaciones en etapa de floración, dirigida uniformemente sobre la planta
		0.30 ml/l	
Tomate riñón (<i>Lycopersicon esculentum</i>)	Polilla del tomate (<i>Tuta absoluta</i>)	0.45 l/ha	Efectuar una aplicación con un umbral de daño de 3%, en etapa reproductiva (floración) del cultivo.

Volumen de agua: Rosas: 1600 l/ha, cultivo en producción (*). Tomate riñón: 400 l/ha.

También recomendado para:

Cultivo	Plaga	Dosis l/200l	Recomendación
Clavel (<i>Dianthus caryophyllus</i>)	Arañita roja (<i>Tetranychus cinnabarinus</i>)	0.3-0.4 ml/l	Aplicarlo ala apareamiento de las primeras formas inmaduras o adultas. Repetir la aplicación a los 7 días si la plaga persiste.
Algodón (<i>Gossypium hirsutum</i>)	Trips (<i>Thrips</i> sp.) Minador (<i>Liriomyza</i> sp.)	0.2	
Melón (<i>Cucumis melo</i>)	Trips (<i>Thrips</i> sp.)	0.25	
Sandía (<i>Citrullus lanatus</i>)	Arañita roja (<i>Tetranychus cinnabarinus</i>)	0.1-0.2	
Cítricos	Ácaro tostador (<i>Phyllocoptruta oleivora</i>) Ácaro blanco (<i>Polyphagotarsonemus latus</i>)	0.1-0.15	
Frutilla (<i>Fragaria vesca</i>)	Ácaros (<i>Tetranychus urticae</i>)	0.1	
Gipsófila (<i>Gypsophila paniculata</i>)	Mosca minadora (<i>Liriomyza huidobrensis</i>)	0.4-0.5 ml/l	Al apareamiento de las primeras galerías. Realizar dos aplicaciones cada 7 días
Hortalizas	Minador (<i>Liriomyza</i> sp.)		

Preparación de la mezcla: Para preparar la mezcla verter la cantidad necesaria de Gilmectin en el tanque conteniendo agua hasta la mitad de su capacidad, agitar hasta formar una mezcla homogénea. Completar el depósito con agua y agitar.

Aplicar a la menor altura posible sobre las plantas, controlando el tamaño de gota y la presión de aplicación.

Puede ser aplicado bajo los métodos convencionales de aplicación terrestre. Procuren un cubrimiento total y uniforme.

Periodo de reingreso al área tratada:
24 horas.

Periodo de carencia:
Rosas: No aplica. **Tomate:** 3 días.

Compatibilidad:

Gilmectin es incompatible con soluciones cáusticas fuertes, soluciones de ácido fuerte y con agentes oxidantes.

Fitotoxicidad:

Empleado bajo las condiciones descritas no presenta fitotoxicidad para los cultivos.

5. PRESENTACIONES:

Envases de 100 y 250 ml, 1lt.

6. CONDICIONES DE USO Y ALMACENAMIENTO:

Almacenar en un sitio seguro, retirado de alimentos y medicinas para consumo humano y animal, bajo condiciones que garanticen su conservación (lugar fresco, seco y sin luz directa). Conservar el producto en su empaque original, etiquetado y cerrado.

7. INSTRUCCIONES PARA PRIMEROS AUXILIOS E INFORMACIÓN A LOS MÉDICOS:

Primeros Auxilios:

En caso de inhalación, conduzca a la víctima a un lugar ventilado y cerciórese de que respira sin dificultad. **En caso de contacto con la piel,** retírese la ropa y lávese con abundante agua y jabón. **En caso de contacto con los ojos,** lavarlos con abundante agua fresca durante mínimo 15 minutos, manteniendo los párpados abiertos. **En caso de ingestión,** no induzca el vómito.

Síntomas: Náuseas, vómitos, dolor abdominal, Taquicardia e hipotensión, somnolencia, ataxia, cefalea, temblores y dolores musculares. Tos, disnea y aumento de la secreción mucosa, rinitis y faringitis. Irritación de la piel y mucosas. Lagrimeo, conjuntivitis, dermatitis de contacto.

Tratamiento y antídoto: Administrar carbón activado. Administrar un laxante de tipo salino. No tiene antídoto específico, suministrar tratamiento sintomático y de soporte.

“En caso de intoxicación llame al médico inmediatamente, o lleve el paciente al médico y muéstrele la etiqueta.”



EN CASO DE EMERGENCIA LLAME AL:
1800 VENENO (836366) Atención las 24 horas del día.
SOLAGRO S.A. Teléfono 02-6016686-Quito.

NÚMERO DE REGISTRO: 53 - I 4 / NA
FORMULADO POR: NORTHERN INTERNATIONAL CO LTD.

PAÍS DE ORIGEN: CHINA
DISTRIBUIDO POR: **SOLAGRO S.A.**
Calle Eloy Alfaro s/n y De Los Cardenales, Cumbayá.
Quito-Ecuador
Teléfono.: 02 6016686