BIFENTRIN 100 EC

Insecticida - Acaricida
Concentrado Emulsionable (EC)

Bifentrin 100 EC es un piretroide con actividad insecticida y acaricida por contacto e ingestión, no sistémico. Posee buen efecto de choque y persistencia que actúa sobre ácaros y una amplia gama de insectos como lepidópteros, hemípteros, homópteros y otros órdenes de importancia agrícola, de acuerdo a lo indicado en las instrucciones de uso de esta etiqueta.

COMPOSICIÓN:

Ingrediente Activo:	**% p/v (g/l)**
Bifentrina*	10% p/v (100 g/l)
Coformulantes c.s.p.	100% p/v (1l)

*(1RS,3RS) - (Z)-3-(2-cloro-3,3,3-trifluorprop-1enil)-2,2-dimetilciclopropanocarboxilato de 2-metil-bifenil-3-ilmetilo.

Autorización del Servicio Agrícola y Ganadero Nº 1834

LEA ATENTAMENTE LA ETIQUETA ANTES DE USAR EL PRODUCTO

Lote Nº:

Cont. Neto: L. Fecha Venc.:

Fabricado por:

agrospec®

Camino El Milagro 257 - Maipú
Santiago, Chile
Teléfono: 56 2 2836 8000
agrospec.cl

TRUSTCHEM Co. Ltd.
D, 23 Floor Golden Eagle International Plaza, 89 Hanzhong Rd, Nanjing, 210029, China.

Importado y Distribuido por:

agrospec®

Camino El Milagro 257 - Maipú
Santiago, Chile
Teléfono: 56 2 2836 8000
agrospec.cl

INFLAMABLE - NO CORROSIVO - NO EXPLOSIVO

v03072023

PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS

Grupo químico: bifentrina pertenece al grupo químico Piretroide.
No comer, ni beber o fumar durante su preparación y aplicación. Evitar la ingestión, inhalación y contacto con la piel. **Durante la preparación** usar traje impermeable, máscara con filtro, guantes impermebles, botas de goma y antiparras. **Durante la aplicación** usar de protección: traje impermeable, máscara con filtro, antiparras, botas de goma y guantes impermeables. No aplicar contra el viento y una vez terminada la aplicación, cámbiese toda la ropa y lávese con abundante agua y jabón.
Evitar contaminar fuentes o cursos de agua. Conservar el producto en una bodega con llave, seca, fresca y ventilada, en su envase original, bien cerrado y provisto con su etiqueta. No almacenar junto a alimentos, semillas y forrajes.

Información ecotoxicológica: a la dosis de aplicación recomendada, **Bifentrin 100 EC** es ligeramente tóxico para abejas, extremadamente tóxico para peces y prácticamente no tóxico para aves.

Instrucciones para el triple lavado: realizar triple lavado de los envases, agregando agua al recipiente hasta un cuarto de su volumen, agitar bien y verter en la máquina pulverizadora, lo cual se debe repetir tres veces. Los envases deben ser perforados para evitar su reutilización.

Síntomas de intoxicación: por inhalación se podría producir irritación de todo el sistema respiratorio. Por ingestión puede producir dolor abdominal, náuseas, vómitos y diarrea.

Antídoto: no existe antídoto específico.

Tratamiento médico de emergencia: realizar tratamiento sintomático. Para descontaminación gastrointestinal, puede usarse carbón activado si la ingesta ocurrió dentro de la hora de exposición.

Primeros auxilios:
En caso de ingestión: **NO INDUCIR EL VÓMITO.** Nunca dar algo por la boca a una persona inconsciente. En caso de malestar general, poner al afectado de costado. Llevar inmediatamente al centro asistencial.

En caso de contacto ocular: lavar los ojos con abundante agua limpia durante al menos 15 minutos, manteniendo los párpados abiertos. Si la víctima usa lentes de contacto, lavar con abundante agua de la llave por 5 minutos, luego retirarlos y continuar con el lavado hasta completar los 15 ó 20 minutos, no volver a utilizar los lentes de contacto. Trasladar al afectado inmediatamente a un centro asistencial. Llevar la etiqueta o el envase del producto.

En caso de contacto cutáneo: retirar la ropa y zapatos. Lavar con abundante agua limpia la piel y minuciosamente entre pelo, uñas y pliegues cutáneos. Lavar la ropa antes de volver a usarla. Trasladar al afectado inmediatamente a un centro asistencial. Llevar la etiqueta o el envase del producto.

En caso de inhalación: trasladar al afectado al aire fresco. Si la persona no respira, dar respiración artificial. Llevar a un centro asistencial de inmediato, procurando llevar la etiqueta para presentar al personal de salud.

MANTENER FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS Y DE PERSONAS INEXPERTAS

TÓXICO PARA ABEJAS. RETIRAR COLMENAS DURANTE LA APLICACIÓN

SE DEBEN EVITAR LAS APLICACIONES CON ABEJAS PRESENTES O CON MÍNIMA ACTIVIDAD DE POLINIZADORES

NO TRANSPORTAR NI ALMACENAR CON ALIMENTOS, PRODUCTOS VEGETALES O CUALESQUIERA OTROS QUE ESTÉN DESTINADOS AL USO O CONSUMO HUMANO O ANIMAL

NO LAVAR LOS ENVASES O EQUIPOS DE APLICACIÓN EN LAGOS, RÍOS Y OTRAS FUENTES DE AGUA

REALIZAR TRIPLE LAVADO DE LOS ENVASES, INUTILIZARLOS Y ELIMINARLOS DE ACUERDO CON LAS INSTRUCCIONES DE LAS AUTORIDADES COMPETENTES

LA ELIMINACIÓN DE LOS RESÍDUOS DEBERÁ EFECTUARSE DE ACUERDO CON LAS INSTRUCCIONES DE LA AUTORIDAD COMPETENTE

NO REINGRESAR AL ÁREA TRATADA ANTES DEL PERÍODO INDICADO DE REINGRESO

PARA APLICACIONES AÉREAS OBSERVAR LAS DISPOSICIONES ESTABLECIDAS POR LA AUTORIDAD COMPETENTE

GUARDAR EN UN LUGAR FRESCO Y SECO

EN CASO DE INTOXICACIÓN MOSTRAR LA ETIQUETA , EL FOLLETO O EL ENVASE AL PERSONAL DE SALUD

CONTIENE UN SOLVENTE ORGÁNICO

ÚSESE EN AMBIENTES VENTILADOS

LA INHALACIÓN FRECUENTE Y PROLONGADA DE ESTE PRODUCTO GENERA DAÑOS IRREPARABLES A LA SALUD

En caso de intoxicación llamar :
Centro de Información Toxicológica UC (CITUC):
56 2 2635 3800 (24 horas)
Agrospec S.A.: 56 2 2836 8000

NOCIVO

INSTRUCCIONES DE USO

Descripción: Bifentrin 100 EC es un piretroide con actividad insecticida y acaricida por contacto e ingestión, no sistémico. Posee buen efecto de choque y persistencia que actúa sobre ácaros y una amplia gama de insectos como lepidópteros, hemípteros, homópteros y otros órdenes de importancia agrícola, citados en las instrucciones de uso de esta etiqueta.
Instrucciones de uso terrestre:

Cultivo	Plaga	Dosis	Observaciones	Carencia (días)
Vid de mesa Vid vinífera Vid pisquera	*Proeulia auraria*	20 - 30 cc/100 L agua (0,3 - 0,45 L/ha)	Aplicar al observar los primeros ejemplares sobre las hojas. Realizar una buena distribución del producto y volumen de aplicación de acuerdo al desarrollo del cultivo. Utilizar la dosis menor con baja presión de la plaga y la dosis mayor con una alta presión de ataque de la plaga. Aplicaciones por temporada: 2. Intervalo entre aplicaciones: 15 días. Mojamiento sugerido: 1.500 L/ha.	5
	Trips de California	60 cc/100 L agua		
	Falsa arañita roja de la vid	30 - 60 cc/100 L agua (espaldera: 0,21 - 0,42 L/ha, parronal: 0,3 - 0,6 L/ha)	Iniciar aplicación con brote expuesto, al observar los primeros ejemplares, de acuerdo a sistema de monitoreo. En caso de alta presión, repetir la aplicación a los 15 días. Realizar una buena distribución del producto y volumen de aplicación según el desarrollo del cultivo. Aplicaciones por temporada: 2. Intervalo entre aplicaciones: 15 días. Mojamiento sugerido: espaldera 700 L/ha. mín. y parronal 1.000 L/ha.	
	Burrito de la vid	60 cc/100 L agua	Aplicar según monitoreo, al observar adultos en el follaje. Aplicaciones por temporada: 1. Mojamiento sugerido: 400 - 1.500 L/ha, según el estado de desarrollo del cultivo.	
	Chanchito blanco criboso	60 cc/100 L agua	Aplicar en brotación al aparecer los primeros ejemplares de acuerdo al sistema de monitoreo. Aplicaciones por temporada: 1. Mojamiento sugerido: 1.500 L/ha.	
	Mosca de alas manchadas *(Drosophila suzukii)*	90 cc/100 L agua	Aplicar vía foliar, de acuerdo con el sistema de monitoreo. Aplicaciones por temporada: 1 máx. Mojamiento sugerido: 1.000 L/ha.	
	Conchuela café europea	60 cc/100 L agua	Aplicar según monitoreo, con presencia de ninfas migratorias o *crawlers* en el follaje. Aplicaciones por temporada: 2 máx. Intervalo entre aplicaciones: 18 - 21 días. Mojamiento sugerido: • Espaldera: 800 - 1.200 L/ha. • Parronal: 1.500 - 2.000 L/ha.	
	Chanchito blanco de los frutales		Aplicar en postcosecha, según monitoreo, con mojamientos que permitan escurrimiento. Aplicaciones por temporada: 2 máx. Intervalo entre aplicaciones: 28 días máx, según monitoreo. Mojamiento sugerido: • Espaldera: 800 - 1.500 L/ha. • Parronal: 1.800 - 2.500 L/ha.	NC
	Chanchito blanco de cola larga	60 - 120 cc/100 L agua	Aplicar en postcosecha, según monitoreo. Usar la dosis mayor, con alta presión de la plaga y para mayor intervalo de aplicación. Aplicaciones por temporada: 2 máx. Intervalo entre aplicaciones: 28 días máx, según monitoreo. Mojamiento sugerido: • Espaldera: 800 - 1.500 L/ha. • Parronal: 1.800 - 2.500 L/ha.	
Arándano Frambueso Frutilla	Arañita bimaculada Arañita roja europea Burrito de la vid	37,5 cc/100 L agua (0,3 L/ha)	Aplicar al observar los primeros ejemplares sobre las hojas. Aplicaciones por temporada: 2. Intervalo entre aplicaciones: 15 días. Mojamiento sugerido: 800 L/ha.	1
	Trips de California Trips negro de las flores	60 cc/100 L agua		
Arándano	*Proeulia auraria*	12 cc/100 L agua	Aplicar al observar los primeros ejemplares de la plaga. Aplicaciones por temporada: 1. Mojamiento sugerido: 500 - 1.000 L/ha, dependiendo del estado fenológico.	1
Clementino Limonero Mandarino Naranjo Pomelo	Falsa arañita roja de la vid	50 cc/100 L agua	Aplicar al observar los primeros ejemplares, de acuerdo al sistema de monitoreo. Realizar una buena distribución del producto y volumen de aplicación según el desarrollo del cultivo. La dosis en L/ha dependerá del estado de desarrollo del cultivo. Para arboles jóvenes de hasta 2,5 m. de altura se recomienda un mojamiento de 2.000 L/ha y para árboles con más de 4 m. de altura o con follaje frondoso se recomienda un mojamiento de 3.500 L/ha. Aplicaciones por temporada: 2. Intervalo entre aplicaciones: 15 días. Mojamiento sugerido: 2.000 - 3.500 L/ha.	21
Almendro	*Proeulia auraria* Polilla oriental de la fruta	8 - 12 cc/100 L agua (0,12 - 0,24 L/ha)	Aplicar de acuerdo a sistema de monitoreo de trampas. Realizar una buena distribución del producto y volumen de aplicación de acuerdo al desarrollo del cultivo. Utilizar la dosis menor con baja presión de la plaga y la dosis mayor con una alta presión de ataque de la plaga. Aplicaciones por temporada: 2. Intervalo entre aplicaciones: 15 días. Mojamiento sugerido: 1.500 - 2.000 L/ha.	7
	Pulgón verde del duraznero	12 - 15 cc/100 L agua (0,18 - 0,3 L/ha)	Aplicar al observar los primeros ejemplares de la plaga, de acuerdo al sistema de monitoreo. Realizar una buena distribución del producto y volumen de aplicación, según el desarrollo del cultivo. Utilizar la dosis menor con baja presión de la plaga y la dosis mayor con alta presión de ataque de la plaga. Aplicaciones por temporada: 2. Intervalo entre aplicaciones: 15 días. Mojamiento sugerido: 1.500 - 2.000 L/ha.	
	Arañita bimaculada	60 cc/100 L agua	Aplicar cuando la población supere el umbral económico. Aplicaciones por temporada: 1. Mojamiento sugerido: • Huerto en producción: 1.500 - 2.500 L/ha. • Huerto en formación: 500 - 800 L/ha.	
Cerezo Ciruelo Damasco Durazno Nectarino	*Proeulia auraria* Polilla oriental de la fruta	8 - 12 cc/100 L agua (0,12 - 0,24 L/ha)	Aplicar de acuerdo a sistema de monitoreo de trampas. Realizar una buena distribución del producto y volumen de aplicación, según el desarrollo del cultivo. Utilizar la dosis menor con baja presión de la plaga y la dosis mayor con una alta presión de ataque de la plaga. Aplicaciones por temporada: 2. Intervalo entre aplicaciones: 15 días. Mojamiento sugerido: 1.500 - 2.000 L/ha.	4
	Pulgón verde del duraznero	12 - 15 cc/100 L agua (0,18 - 0,3 L/ha)	Aplicar al observar los primeros ejemplares de la plaga, de acuerdo al sistema de monitoreo. Realizar una buena distribución del producto y volumen de aplicación, según el desarrollo del cultivo. Utilizar la dosis menor con baja presión de la plaga y la dosis mayor con una alta presión de la plaga. Aplicaciones por temporada: 2. Intervalo entre aplicaciones: 15 días. Mojamiento sugerido: 1.500 - 2.000 L/ha.	
	Arañita bimaculada	60 cc/100 L agua	Aplicar según monitoreo, cuando la población supere el umbral económico. Aplicaciones por temporada: 1 máx. Mojamiento sugerido: 1.500 - 2.000 L/ha. Usar volumen menor para huertos en formación y volumen mayor para huertos adúltos.	
Manzano Membrillero Peral Peral asiático	*Proeulia auraria* Polilla de la manzana	8 - 12 cc/100 L agua (0,12 - 0,24 L/ha)	Aplicar de acuerdo al sistema de monitoreo de trampas. Realizar una buena distribución del producto y volumen de aplicación, según el desarrollo del cultivo. Utilizar dosis menor con baja presión de la plaga y la dosis mayor con una alta presión de ataque de la plaga. Aplicaciones por temporada: 2. Intervalo entre aplicaciones: 15 días. Mojamiento sugerido: 1.500 - 2.000 L/ha.	Manzano, Peral y Peral asiático: 21 Membrillero: 20
	Arañita bimaculada Arañita roja europea	30 cc/100 L agua (0,45 - 0,6 L/ha)	Aplicar al observar los primeros ejemplares, de acuerdo al sistema de monitoreo. Realizar una buena distribución del producto y volumen de aplicación, según el desarrollo del cultivo. La dosis a utilizar en L/ha, dependerá del estado fenológico de los árboles, a menor desarrollo fenológico utilizar la dosis menor (0,45 L/ha con mojamiento de 1.500 L/ha) y la dosis mayor a mayor desarrollo fenológico de los árboles (0,6 L/ha con un mojamiento de 2.000 L/ha). Aplicaciones por temporada: 2. Intervalo entre aplicaciones: 15 días. Mojamiento sugerido: 1.500 - 2.000 L/ha.	
Nogal	Arañita bimaculada	30 - 60 cc/100 L agua	Aplicar cuando la plaga supere el umbral económico, de acuerdo al sistema de monitoreo. Realizar una buena distribución del producto y usar un volumen de aplicación, según el desarrollo del cultivo. Si es necesario, repetir aplicación en la misma generación de la plaga. Usar la dosis menor solo con presiones bajas de la plaga o en una segunda aplicación de acaricida, en la misma generación. Aplicaciones por temporada: 3 máx. Intervalo entre aplicaciones: 7 a 10 días. Mojamiento sugerido: 2.000 - 3.000 L/ha.	7
	Burrito de la vid	60 cc/100 L agua	Aplicar durante la temporada de emergencia de adultos de burritos de la vid. Aplicaciones por temporada: 3 máx. Intervalo entre aplicaciones: al menos cada 23 días. Mojamiento sugerido: 1.500 a 2.500 L/ha, según el estado de desarrollo del cultivo.	
	Polilla de la manzana	60 cc/100 L agua	Aplicar según monitoreo. Realizar una buena distribución del producto. Aplicaciones por temporada: 1 máx. Mojamiento sugerido: 2.000 L/ha.	
Avellano europeo	Pulgón del avellano	15 cc/100 L agua	Aplicar al observar los primeros ejemplares de la plaga, de acuerdo al sistema de monitoreo. Realizar una buena distribución del producto y volumen de aplicación, según el desarrollo del cultivo. En caso de reinfestaciones se recomienda repetir no antes de 15 días. Aplicaciones por temporada: 2 máx. Mojamiento sugerido: 1.500 - 2.000 L/ha.	7
	Burrito del frambueso	30 - 60 cc/100 L agua	Aplicar al observar los primeros adultos y repetir a los 15 días si fuera necesario. Utilizar un volumen de agua de acuerdo al desarrollo del cultivo. Utilizar la dosis menor con baja presión de la plaga y la dosis mayor con alta presión de la plaga. Aplicaciones por temporada: 2. Mojamiento sugerido: 1.500 - 2.000 L/ha.	
	Chinche verde Chinche parda	10 cc/100 L agua	Aplicar al observar los primeros ejemplares de la plaga, de acuerdo al sistema de monitoreo. Aplicaciones por temporada: 1. Mojamiento sugerido: 1.000 - 2.000 L/ha, dependiendo del estado fenológico y la densidad de la canopia.	
Kiwi	Eulia de los frutales *(Proeulia auraria* *Proeulia chrysopteris)*	12 cc/100 L agua	Aplicar después de floración hasta fines de diciembre. Mojamiento sugerido: 700 L/ha.	103
	Falsa arañita roja de la vid	60 cc/100 L agua	Aplicar según monitoreo, a partir de brotación. Aplicaciones por temporada: 2 máx. Intervalo entre aplicaciones: 5 a 10 días. Usar el intervalo menor en caso de alta infestación o en épocas de activo crecimiento. Mojamiento sugerido: 600 - 1.000 L/ha.	
Palto	Arañita roja del palto	50 cc/100 L agua (1,5 - 1,75 L/ha)	Aplicar al observar los primeros ejemplares, de acuerdo a monitoreo, con alto volumen de agua y una buena distribución del caldo. La dosis a utilizar en L/ha dependerá del estado de desarrollo del cultivo. Para un mojamiento de 3.000 L/ha, la dosis debe ser equivalente a 1,5 L/ha y para un mojamiento de 3.500 L/ha, la dosis debe ser equivalente a 1,75 L/ha. Aplicaciones por temporada: 2. Intervalo entre aplicaciones: 15 días. Mojamiento sugerido: 3.000 - 3.500 L/ha.	21
Arveja, Garbanzo, Haba, Lenteja, Poroto.	Polilla del frejol	17 cc/100 L agua (0,1 L/ha)	Aplicar de acuerdo a sistema de monitoreo, protegiendo las vainas desde la cuaja, cuando los brotes se vean dañados. Realizar una buena distribución del producto y volumen de aplicación, de acuerdo al desarrollo del cultivo. Aplicaciones por temporada: 2. Intervalo entre aplicaciones: 10 a 14 días. Mojamiento sugerido: 600 L/ha.	3
Papa Remolacha	Langostino de la remolacha Pulgón de la haba Pulgón del melón Pulgón negro de la alfalfa Pulgón verde del duraznero	12,5 cc/100 L agua (0,075 L/ha)	Aplicar al observar los primeros ejemplares. Realizar una buena distribución del producto y volumen de aplicación, de acuerdo al desarrollo del cultivo. Aplicaciones por temporada: 2. Intervalo entre aplicaciones: 15 días. Mojamiento sugerido: 600 L/ha.	1
	Minador de las chacras	21 cc/100 L agua (0,125 L/ha)		
Tomate	Polilla del tomate	17 cc/100 L agua (0,1 L/ha)	Aplicar de acuerdo al sistema de monitoreo. Realizar una buena distribución del producto y volumen de aplicación, de acuerdo al desarrollo del cultivo. Aplicaciones por temporada: 2 máx. Intervalo entre aplicaciones: 15 días. Mojamiento sugerido: 600 L/ha.	3
Cebolla	Trips de la cebolla	0,3 L/ha	Aplicar al observar los primeros ejemplares de la plaga, de acuerdo al sistema de monitoreo. Realizar una buena distribución del producto y volumen de aplicación, según el desarrollo del cultivo. En caso de re-infestaciones se recomienda repetir a los 7 días. Aplicaciones por temporada: 2 máx. Mojamiento sugerido: 300 - 600 L/ha.	21
Brócoli Coliflor Repollo Repollito de Bruselas	Chinche pintada *(Bagrada hilaris)*	100 - 250 cc/100 L agua	Aplicar al detectar los primeros ejemplares según monitoreo de campo. Aplicar la dosis menor con baja presión de la plaga y la dosis mayor con una alta presión de ataque de la plaga. Aplicaciones por temporada: 3 máx. Intervalo entre aplicaciones: 7 días. Mojamiento sugerido: 300 - 600 L/ha.	3
Berro Brócoli Coliflor Kale Repollo Repollito de Bruselas Rúcula	Arañita roja	60 cc/100 L agua	Aplicar según monitoreo de la plaga, al observar los primeros ejemplares, asegurando un buen cubrimiento. Aplicaciones por temporada: 1. Mojamiento sugerido: 300 - 600 L/ha.	7
Brócoli Kale Repollo	Polilla de la col		Aplicar según monitoreo de la plaga, al observar los primeros ejemplares, asegurando un buen cubrimiento. Aplicaciones por temporada: 2 máx. Mojamiento sugerido: 300 - 600 L/ha.	
Maíz	Gusano de choclo	120 - 180 cc/ha	Aplicar al inicio de la emisión de estilo. Aplicaciones por temporada: 1. Mojamiento sugerido: 300 L/ha.	14
	Arañita bimaculada	200 - 300 cc/ha		
	Gusano cortador Gusano barrenador Gusano alambre	300 cc/ha	Aplicar en pre-siembra incorporada o post-emergencia temprana a la base de la planta. Aplicaciones por temporada: 1. Mojamiento sugerido: 300 L/ha.	
Trigo	Pulgón del tallo Pulgón de la espiga Pulgón verde pálido	75 - 125 cc/ha	Aplicar al observar los primeros ejemplares, según monitoreo. Usar la dosis mayor en presencia de una alta presión de pulgones. Aplicaciones por temporada: 2 máx. Mojamiento sugerido: 100 - 200 L/ha.	30
Empastadas: Ballicas Chépica Pasto miel Pasto dulce Trébol enano Trébol blanco	Cuncunilla negra	100 - 125 cc/ha	Aplicar a la base de las plantas al aparecer los primeros ejemplares. Considerar la dosis mayor en presencia de alta presión de la plaga. Repetir en caso de nueva detección de la plaga. Aplicaciones por temporada: 2. Mojamiento sugerido: 200 - 400 L/ha.	No aplica
Ornamentales: Clavel Crisantemo Gladiolo Rosa	Arañita bimaculada Arañita roja europea Falsa arañita roja de la vid	0,2 - 0,3 L/ha	Aplicar al observar los primeros ejemplares. Utilizar dosis menor con baja presión de la plaga y la dosis mayor con una alta presión de ataque de la plaga. Aplicaciones por temporada: 1.	No aplica
	Mosquita blanca de los invernaderos	0,3 - 0,5 L/ha		
	Trips de California	0,3 L/ha		

NC: no corresponde

Instrucciones de uso aéreo:

Cultivo	Plaga	Dosis	Observaciones	Carencia (días)
Vid de mesa Vid vinífera Vid pisquera	Enrollador de los frutales	0,3 - 0,45 L/ha	Aplicar al observar los primeros ejemplares. Utilizar la dosis menor con baja presión de la plaga y la dosis mayor con una alta presión de la plaga. Aplicaciones por temporada: 2. Intervalo entre aplicaciones: 15 días. Mojamiento sugerido: 60 L/ha.	5
	Trips de California	0,9 L/ha		
	Falsa arañita roja de la vid	Espaldera: 0,21 - 0,42 L/ha Parronal: 0,3 - 0,6 L/ha		
Avellano europeo	Pulgón del avellano	0,3 L/ha	Aplicar al observar los primeros ejemplares de la plaga, de acuerdo al sistema de monitoreo. En caso de reinfestaciones se recomienda repetir no antes de 15 días. Aplicaciones por temporada: 2 máx. Mojamiento sugerido: 60 L/ha.	7
	Burrito del frambueso	0,45 - 0,9 L/ha	Aplicar al observar los primeros adultos y repetir a los 15 días si fuera necesario. Utilizar la dosis menor con baja presión de la plaga y la dosis mayor con una alta presión de la plaga. Aplicaciones por temporada: 2. Mojamiento sugerido: 60 L/ha.	
	Chinche verde Chinche parda	0,1 - 0,2 L/ha	Aplicar al observar los primeros ejemplares de la plaga, de acuerdo al sistema de monitoreo. Aplicaciones por temporada: 1. Mojamiento sugerido: 60 - 100 L/ha, dependiendo del equipo a utilizar.	
Palto	Arañita roja del palto	1,5 - 1,75 L/ha	Aplicar al observar los primeros ejemplares, de acuerdo al monitoreo. La dosis a utilizar en L/ha dependerá del estado de desarrollo del cultivo. Aplicaciones por temporada: 2. Intervalo entre aplicaciones: 15 días. Mojamiento sugerido: 60 L/ha.	21
Maíz	Gusano de choclo	120 - 180 cc/ha	Aplicar al inicio de la emisión de estilos. Aplicaciones por temporada: 1. Mojamiento sugerido: 60 L/ha.	14
	Arañita bimaculada	200 - 300 cc/ha		

LIGERAMENTE TÓXICO PARA ABEJAS. RETIRAR COLMENAS PREVIO A LA APLICACIÓN.
Equipo de aplicación: equipos de aspersión o nebulizadores de alto o bajo volumen. Avioneta o helicóptero en aplicaciones aéreas.
Preparación de la mezcla: para cada una de las aplicaciones, agregar **Bifentrin 100 EC** a través del filtro del estanque de aplicación a medio llenar, luego completar el estanque y aplicar. Tanto el llenado del estanque, como la aplicación se deben realizar con el agitador en funcionamiento en forma constante. Se debe preparar la cantidad de producto que se ocupará durante el día, no es conveniente dejar producto preparado de un día para otro.
Precauciones: mantener la dosis por hectárea para el caso de aplicación con equipos de bajo volumen. Se recomienda alternar aplicaciones con otros insecticidas de distinto grupo químico, para no generar poblaciones resistentes o menos sensibles. Para una aplicación segura y eficaz del producto, no aplicar con viento excesivo de más de 8 km/hr y no aplicar con altas temperaturas (>28°C).
Precauciones de aplicación para las abejas: no aplicar durante la floración de ningún cultivo, frutal, maleza ni vegetación colindante. Retirar colmenas previo a la aplicación y no regresarlas al área de tratamiento antes de 48 a 72 horas después de la aplicación. Aplicar al atardecer, temprano en la mañana, en horarios de baja actividad de las abejas, evitando la deriva. Antes de aplicar el producto, eliminar las malezas que están en floración al momento de la aplicación y/o cortar la cubierta vegetal presente alrededor del cultivo. Se debe notificar a los apicultores ubicados en un radio de mínimo de 3 kilómetros de la zona de tratamiento, al menos 72 horas previo a la aplicación con el fin de aplicar medidas de seguridad para sus abejas.
Fitotoxicidad: no es fitotóxico en las especies recomendadas, si se utiliza de acuerdo con la forma y dosis indicadas.
Compatibilidad: compatible con la mayoría de los productos fitosanitarios de uso común, excepto aquellos de reacción alcalina. En caso de mezclas no conocidas, se recomienda realizar pruebas de compatibilidad.
Incompatibilidad: no aplicar en mezclas, ni en aplicaciones consecutivas con productos de reacción alcalina o fuertemente oxidantes.
Tiempo de reingreso al área tratada: 24 horas, para personas y animales. Previamente, verificar que la aspersión se haya secado sobre la superficie de las especies tratadas.
Nota del fabricante: el fabricante certifica que este producto ha sido preparado en conformidad a lo especificado en la etiqueta, y garantiza una protección contra las plagas para las cuales es recomendado, siguiendo las instrucciones de uso. Este producto se expende dando por entendido que el comprador conoce los riesgos de uso y manipulación, lo que libera al vendedor de toda responsabilidad frente a las consecuencias de una mala manipulación o empleo.

USO EXCLUSIVO SAG