

Grupo químico: el ingrediente activo Lambda-cihalotrina pertenece al grupo químico piretroides

Precauciones y Advertencias:

- **durante su manejo:** vestir elementos de protección personal (durante la preparación de la mezcla usar guantes impermeables, botas de goma, antiparras, máscara con filtro y delantal impermeable y durante la aplicación usar guantes impermeables, botas de goma, antiparras, máscara con filtro y overol impermeable). Evitar el contacto con la piel, ojos y ropa. **NINJA**® no diluido puede dañar los ojos o irritar la piel. No respirar el producto concentrado ni la neblina de pulverización. Aplicar en horas de poco viento para evitar deriva. No comer, beber ni fumar durante su utilización. Lavarse inmediatamente cualquier salpicadura. Si ocurre algún problema, detener el trabajo, aplicar las medidas de primeros auxilios y llamar a un médico de inmediato. No contaminar aguas, alimentos o forraje. Alejar a los animales. No recolectar alimentos o forraje del área recién tratada.

- **después de su manejo:** lavarse las manos y cara con agua antes de comer, beber, fumar o ir al baño; lavarse muy bien todo el cuerpo antes de dejar el lugar de trabajo. Lavar aparte la ropa y el equipo usados.

Instrucciones para el Triple Lavado: Una vez vacío el envase agregar agua hasta ¼ de su capacidad, agitar por 30 segundos y vaciar el contenido a la pulverizadora. Repetir esta operación TRES VECES. Luego, destruirlos cortándolos y perforándolos y depositarlos en un lugar habilitado por las autoridades competentes, lejos de áreas de pastoreo, viviendas y aguas. No dañar la etiqueta durante todo este proceso. Almacenar bajo llave, en los envases originales cerrados y con la etiqueta correspondiente, a la sombra, en un lugar seco y bien ventilado, aparte de alimentos y forraje.

Síntomas de intoxicación: La ingestión puede producir adormecimiento de los labios y lengua, náuseas, vómitos y diarrea. La toxicidad sistémica puede incluir mareos, cefalea, irritabilidad, contracciones musculares, ataxia y convulsiones. Puede provocar tos y estornudos por irritación de la mucosa nasal. Por aspiración puede causar edema pulmonar y neumonitis. El contacto con la piel puede producir sensaciones cutáneas como picazón, sensación quemante, hormigueo y adormecimiento (parestesia), que podrían comenzar hasta 4 horas después del contacto y persistir de 2 a 30 horas, sin daño de la piel, no son indicativos de toxicidad sistémica.

Primeros auxilios: en caso de sospechar una intoxicación, detener el trabajo y llamar a un médico de inmediato. Mientras tanto, alejar al afectado de la zona de peligro y aplicar las medidas de primeros auxilios. En caso de **Inhalación:** llevar al paciente a un área ventilada. En caso de respiración irregular o paro respiratorio, administre respiración artificial y acuda inmediatamente a un médico llevando la etiqueta; **Contacto con la piel:** Retirar ropa y zapatos, lavar con abundante agua limpia la piel y minuciosamente entre pelo, uñas y pliegues cutáneos. Si las molestias persisten, consultar a un médico. **Contacto con los ojos:** Lavar inmediatamente con abundante agua por 15 minutos, manteniendo los párpados bien separados y levantados. En el caso de que el afectado utilice lentes de contacto, removerlos después de los primeros 5 minutos y luego continúe con el enjuague, consultar a un médico o CITUC; **Ingestión:** buscar inmediatamente asistencia médica y llevar la etiqueta del producto. No inducir el vómito. Nunca dar nada por vía oral a un paciente inconsciente y mantenerlo acostado de lado. Mantener al paciente abrigado y en reposo.

Antídoto: no tiene antídoto específico. Aplicar tratamiento sintomático.

Tratamiento médico de emergencia: ABC de reanimación. Administrar Carbón Activado si la cantidad ingerida es tóxica. Si existe la posibilidad de una toxicidad severa, considerar el lavado gástrico, protegiendo la vía aérea. El máximo beneficio de la descontaminación gastrointestinal se espera dentro de la primera hora de ingestión.

Información ecotoxicológica: muy tóxico para peces y organismos acuáticos, evitar que el producto entre en contacto con ambientes acuáticos. Dejar una franja de seguridad entre el área a tratar y fuentes de agua superficiales. Evitar la entrada del producto a cualquier fuente de agua durante la eliminación, derrame o limpieza de equipos. Tóxico a abejas y polinizadores como *Bombus* spp. No aplicar sobre cultivos en floración o en presencia de flores de malezas o cobertura vegetal o presencia de miel de áfidos u otros. Evitar aplicar cuando las abejas están activas en el área, idealmente muy temprano por la mañana o en la tarde o noche. Avise al apicultor antes de una aplicación para que cierre las piqueras por el período de la aplicación o retire las colmenas. No contaminar las posibles fuentes de agua de abejas. Prácticamente no tóxico a aves.

“MANTENER FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS Y DE PERSONAS INEXPERTAS”

“EN CASO DE INTOXICACION MOSTRAR LA ETIQUETA, EL FOLLETO O EL ENVASE AL PERSONAL DE SALUD”

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

“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 APLICACION EN LAGOS, RIOS Y OTRAS FUENTES DE AGUA”

“LA ELIMINACIÓN DE RESIDUOS DEBERÁ EFECTUARSE DE ACUERDO CON LAS INSTRUCCIONES DE LA AUTORIDAD COMPETENTE”

“NO REINGRESAR AL AREA TRATADA ANTES DEL PERIODO INDICADO DE REINGRESO”

Convenio CITUC/AFIPA - Atención las 24 horas, los 7 días de la semana:

En caso de INTOXICACION llamar al: 22 6353 800

En caso de EMERGENCIAS QUÍMICAS, DERRAME o INCENDIO, llamar al: 22 2473 600

Consultas a Syngenta S.A.: 22 9410 100 -

Horario de oficina, Santiago - Chile



27.04.21

Ninja®

INSECTICIDA SUSPENSIÓN DE ENCAPSULADO (CS)

Composición
Lambda-cihalotrina* 5 % p/v (50 g/L)
Coformulantes, c.s.p 100 % p/v (1 L)

* Mezcla racémica del par enantiomérico B de la cihalotrina: (1S,3S)-3-((Z)-2-cloro-3,3,3-trifluoroprop-1-enil)-2,2-dimetilciclopropanocarboxilato de (R)-α-ciano-3-fenoxibencilo (1R,3R)-3-((Z)-2-cloro-3,3,3-trifluoroprop-1-enil)-2,2-dimetilciclopropanocarboxilato de (S)-α-ciano-3-fenoxibencilo.

NO INFLAMABLE - NO CORROSIVO - NO EXPLOSIVO

NINJA® es un insecticida piretroide de amplio espectro de acción, especialmente indicado para el control de larvas de y adultos de insectos masticadores y picadores-chupadores en frutales, vides, kiwis, nogales, paltos, cultivos bajos, hortalizas, berries, tabaco, praderas, empastadas, flores y forestales (de acuerdo a lo informado en el cuadro de Instrucciones de Uso). Además, evita la eclosión de huevos por contacto directo con el pulverizado. **NINJA**® actúa por contacto, con un rápido poder de volteo por ingestión y también posee efecto de repelencia y acción antialimentaria. **NINJA**® está formulado con **TECNOLOGIA ZEON**, la que consiste en microcápsulas de 2-3 micrones de diámetro y con paredes de polímeros entrelazados, suspendidas en agua y protegidas por un filtro UV. La liberación del ingrediente activo desde las microcápsulas se inicia tan pronto se aplica el producto y concluye en 1 a 2 horas. **NINJA**® se caracteriza por su alta liposolubilidad, por lo que es rápidamente absorbido por la capa cerosa de los insectos. Esta formulación tiene alta persistencia y buena adherencia al follaje, resistiendo lluvias que ocurran 2 a 3 horas después de aplicado. **NINJA**® es efectivo incluso en condiciones de alta humedad ambiental y/o sobre el follaje y con temperaturas bajas. La formulación **ZEON** es de bajo impacto ambiental.

“LEA ATENTAMENTE LA ETIQUETA ANTES DE USAR EL PRODUCTO”

Autorización del Servicio Agrícola y Ganadero N° 1799
Fabricado por:
Syngenta Chemicals B.V., Belgian Branch, Rue de Tyberchamps, 37 B-7180 Seneffe, Bélgica.
Importado por:
Syngenta S.A. Isidora Goyenechea 2800, Of. 3701, Las Condes, Teléfono: 22 9410 100, Santiago, Chile.
Distribuido por:
Adama Chile S.A., Camino Catemito 2800, Lote A-2, Calera de Tango, Santiago, Chile.

Lote de fabricación: Ver en el envase.
Fecha de vencimiento: Ver en el envase.

Contenido Neto:
1 Litro



®: Marca registrada de una compañía del grupo Syngenta.

INSTRUCCIONES DE USO

Aplicar **NINJA**® de acuerdo a los siguientes programas de tratamientos:

Cultivos	Plagas	Dosis	Observaciones
Pomáceas (Manzano, Membrillo, Peral)	Polilla de la Manzana: <i>Cydia pomonella</i>	10-20 cc/100 L de agua (mínimo 200 cc/ha)	Aplicar de acuerdo al monitoreo de plagas. Utilizar la concentración menor para periodos de protección más cortos y la mayor para conseguir un período de control más prolongado. Aplicar hasta 3 veces por temporada a intervalos de entre 10 y 30 días. El mínimo por hectárea corresponde a plantas en pleno desarrollo. Para volúmenes de agua mayores a 1.500 L/ha en carozos, 2.000 L/ha en pomáceas y 3.000 L/ha en nogales, respetar las dosis por concentración.
	Eulias: <i>Proeulia</i> spp. Psílido del peral: <i>Cacopsylla bidens</i> (adulto solamente), Gusano de los penachos: <i>Orgia antiqua</i>	20-40 cc/100 L de agua (mínimo 400 cc/ha)	
Frutales de Carozo (Almendro, Damasco, Duraznero, Nectarino, Ciruelo, Cerezo, Guindo)	Polilla Oriental: <i>Grapholita molesta</i> , Pulgones: <i>Appelia trogopogonis</i> , <i>Brachycaudus helichrysi</i> , <i>Brachycaudus schartzi</i> , <i>Brachycaudus persicae</i> , <i>Myzus persicae</i>	10-20 cc/100 L de agua (mínimo 150 cc/ha)	
	Chape del cerezo: <i>Caliroa cerasi</i> , Eulias: <i>Proeulia</i> spp.	20-40 cc/100 L de agua (mínimo 300 cc/ha)	
Nogal	Polilla de la Manzana: <i>Cydia pomonella</i>	20 cc/100 L de agua (mínimo 600 cc/ha)	
Cerezo	Mosca de las alas manchadas (<i>Drosophila suzukii</i>)	20 cc/100 L de agua (mínimo 200 cc/ha)	Aplicar de acuerdo a monitoreo y dentro de un programa de manejo de la plaga, alternando con productos de modo de acción diferente. Usar un máximo de dos aplicaciones no consecutivas por temporada con un intervalo entre 7 a 12 días. Usar intervalo menor en condiciones de alta presión de la plaga. Utilizar un volumen de agua que permita el adecuado cubrimiento del cultivo evitando el escurrimiento de la solución al suelo. Mínimo considera un volumen de mojamiento de 1000 L/ha para plantas con pleno desarrollo. Para volúmenes mayores respetar la dosis por concentración.
Vides	Eulias: <i>Proeulia</i> spp.	20-40 cc/100 L de agua (mínimo 200 cc/ha)	Aplicar de acuerdo al monitoreo de plagas. Utilizar la concentración superior con larvas mayores a 0,5 cm de largo. Aplicar hasta 2 veces por temporada a intervalos de entre 10 y 30 días. El mínimo por hectárea corresponde a plantas en pleno desarrollo. Para volúmenes de agua mayores a 1.000 L/ha, respetar las dosis por concentración.
Kiwi	Eulias: <i>Proeulia</i> spp.	20-40 cc/100 L de agua (mínimo 200 cc/ha)	Aplicar de acuerdo al monitoreo de plagas. Utilizar la concentración superior con larvas mayores a 0,5 cm de largo. Aplicar 1 vez por temporada. El mínimo por hectárea corresponde a plantas en pleno desarrollo. Para volúmenes de agua mayores a 1.000 L/ha, respetar las dosis por concentración.



NOCIVO

Cultivos	Plagas	Dosis	Observaciones
Palto	Trips del palto: <i>Heliothrips haemorrhoidalis</i>	10 cc/100 L de agua (mínimo 300 cc/ha)	Aplicar de acuerdo al monitoreo de plagas. Aplicar tempranamente y repetir si es necesario hasta 4 veces por temporada a intervalos de entre 10 y 20 días. Es fundamental realizar un adecuado cubrimiento del árbol, principalmente de las partes bajas e internas donde se ubica la plaga. El mínimo por hectárea corresponde a plantas en pleno desarrollo. Para volúmenes de agua mayores a 3.000 L/ha, respetar las dosis por concentración.
Praderas o Empastadas (Alfalfa, Lotera, Vicia Trébol, Ballica, Pasto ovillo, Pasto miel, Bromo, Festuca, Avena)	Cuncunilla negra <i>Dalaca</i> spp.	150-200 cc/ha	Aplicar al observar los primeros insectos y mojando hasta la base de las plantas, con un mínimo de 200 L de agua/ha. Utilizar en praderas de baja altura o después de un corte. Aplicar hasta 4 veces por temporada a intervalos de entre 10 y 30 días. Tiempo de reingreso de animales: 2 días. Utilizar la dosis mayor en situaciones de alta presión de la plaga.
Acelga, Achicoria, Ajo, Alcachofa, Apio, Betarraga, Cebolla, Crucíferas (Brócoli, Coliflor, Repollo), Cucurbitáceas (Melón, Sandía, Pepino, Zapallo), Leguminosas (Arveja, Haba, Lenteja, Poroto, Soya), Lechuga, Espinaca, Zanahoria, Tomate, Pimiento, Papas	Pulgones: <i>Myzus persicae</i> , <i>Aphis gossypii</i> , <i>Aphis fabae</i> , <i>Aphis craccivora</i> , <i>Aulacorthum solani</i> , <i>Capitophorus</i> spp., <i>Cavariella aegopodi</i> , <i>Macrosiphum solanifolii</i> , <i>Ropalosiphum padi</i> , <i>Chaetosiphon fragaefolii</i> , <i>Brevicoryne brassicae</i> , <i>Acyrtosiphon pisum</i> Larvas minadoras: <i>Liriomyza sativae</i> , <i>Lyriomyza huidobrensis</i> Langostinos: <i>Parathanus exitiosus</i> , <i>Empoasca curveola</i>	150-200 cc/ha	Aplicar al observar los primeros insectos. Utilizar la dosis mayor en situaciones de alta presión de plagas. Aplicar hasta 4 veces por temporada a intervalos de entre 7 y 21 días, con un volumen de agua que dependerá del equipo de aplicación, tipo de cultivo y estado fenológico, pero que debe permitir una adecuada cobertura de la planta, evitando pérdidas por exceso de agua.
Tabaco	Trips: <i>Frankiniella cestrum</i> , <i>Thrips tabaci</i> Burritos: <i>Naupactus</i> spp., <i>Pantomorus</i> spp. Cuncunillas: <i>Agrotis</i> spp., <i>Copitarsia</i> spp., <i>Heliothis virescens</i> , <i>Spodoptera</i> spp., <i>Manduca sexta</i> , <i>Melittia cucurbitae</i> , <i>Plutella xylostella</i> , <i>Trichoplusia ni</i> Pilmes: <i>Epicauta pilme</i> Polillas: <i>Tuta absoluta</i> , <i>Phthorimaea operculella</i> , <i>Plutella</i> spp. Chinche: <i>Nezara viridula</i>	200 cc/ha	Aplicar 7-8 días después de la plantación y repetir 25 a 30 días después. Aplicar hasta 3 veces por temporada con un mínimo de 80 L de agua/ha, dependiendo del equipo de aplicación, tipo de cultivo y estado fenológico.
Arándano, Frambuesa, Frutilla, Mora	Polillas: <i>Tuta absoluta</i> , <i>Phthorimaea operculella</i> , <i>Plutella</i> spp. Chinche: <i>Nezara viridula</i>	150-250 cc/ha	Aplicar al observar los primeros insectos. Utilizar la dosis mayor en situaciones de alta presión de plagas. Aplicar hasta 4 veces por temporada a intervalos de entre 7 y 21 días, con un volumen de agua que dependerá del equipo de aplicación, tipo de cultivo y estado fenológico, pero que debe permitir una adecuada cobertura de la planta, evitando pérdidas por exceso de agua.
Arándano, Frambuesa, Frutilla, Mora	Mosca de las alas manchadas (<i>Drosophila suzukii</i>)	20 cc/100 L de agua (mínimo 200 cc/ha)	Aplicar de acuerdo a monitoreo y dentro de un programa de manejo de la plaga, alternando con productos de modo de acción diferente. Usar un máximo de dos aplicaciones no consecutivas por temporada con un intervalo entre 7 a 12 días. Usar intervalo menor en condiciones de alta presión de la plaga. Utilizar un volumen de agua que permita el adecuado cubrimiento del cultivo evitando el escurrimiento de la solución al suelo. Considerar un volumen de mojamiento de 600 a 1000 L/ha para plantas con pleno desarrollo. Para volúmenes mayores respetar la dosis por concentración.
Cereales (Avena, Cebada, Centeno, Trigo, Triticale)	Pulgones: <i>Myzus persicae</i> , <i>Diuraphis noxia</i> , <i>Ropalosiphum padi</i> , <i>Schizaphis graminum</i> , <i>Sitobion avenae</i> Cuncunillas: <i>Dalaca</i> spp., <i>Agrotis</i> spp., <i>Faronta albilinea</i> , <i>Pseudaletia</i> spp.	150-200 cc/ha	Aplicar al observar los primeros insectos. Utilizar la dosis mayor en situaciones de alta presión de plagas. Aplicar hasta 3 veces por temporada a intervalos de entre 10 y 30 días, con un mínimo de 100 L de agua/ha, dependiendo del equipo de aplicación, tipo de cultivo y estado fenológico.
Raps Remolacha, Achicoria industrial Maravilla	Cuncunillas: <i>Plutella xylostella</i> , <i>Trichoplusia ni</i> , <i>Agrotis</i> spp., <i>Copitarsia</i> spp., <i>Rachiplusia nu</i> , <i>Faronta albilinea</i> , <i>Pseudaletia impuncta</i> , <i>Plusia</i> spp., <i>Heliothis virescens</i> ; Pilmes: <i>Epicauta pilme</i> ; Larvas minadoras: <i>Liriomyza huidobrensis</i> ; Pulgones: <i>Brevicoryne brassicae</i> , <i>Myzus persicae</i> , <i>Aphis brassicae</i> , <i>Aphis fabae</i> , <i>Aphis gossypii</i> .; Langostinos: <i>Parathanus exitiosus</i> , <i>Empoasca curveola</i>	150-200 cc/ha	Aplicar al observar los primeros insectos. Utilizar la dosis mayor en situaciones de alta presión de plagas. Aplicar hasta 4 veces por temporada a intervalos de entre 10 y 30 días, con un mínimo de 100 L de agua/ha, dependiendo del equipo de aplicación, tipo de cultivo y estado fenológico.
Maíz	Gusanos cortadores: <i>Agrotis billitura</i> , <i>Copitarsia consuetata</i> , <i>Spodoptera frugiperda</i> , <i>Pseudaletia impuncta</i> <i>Elasmopalpus angustellus</i>	250-350 cc/ha	Aplicar en post-emergencia del cultivo, con ataque declarado, preferentemente al atardecer y en lo posible dirigido a la hiler. Utilizar un mínimo de 200 L de agua/ha. Utilizar la dosis mayor en situaciones de alta presión de plagas. Aplicar hasta 3 veces por temporada a intervalos de entre 3 y 7 días.
	Gusano del choclo: <i>Heliothis zea</i>	200-250 cc/ha	Aplicar 2 días después de observar el 5% de estilos. Repetir 4 días después de la primera aplicación y 7 días después de la segunda aplicación. Utilizar la dosis mayor en situaciones de alta presión de la plaga.
Alelí, Alstroemeria, Clavel, Crisantemo, Estátice, Gladiolo, Ilusión, Leucadendrán, Liliúm, Lisianthus, Maule, Peonía, Protea, Rosal, Tulipán	Cuncunillas; Pulgones; Minadores foliares; Polillas; Trips	200 - 300 cc/ha	Aplicar al observar los primeros insectos. Repetir cada 8 días con un máximo de 3 veces en la temporada.
Forestales: Pinos	Polilla del brote: <i>Rhyacionia buoliana</i>	50 cc/100 L agua	Aplicar cuando se detecten los primeros vuelos de adultos. Aplicar hasta 3 veces por temporada a intervalos de entre 7 y 21 días. Usar un volumen de agua que permita el adecuado mojamiento de las plantas evitando un escurrimiento del producto al suelo con un mínimo de 300 L/ha. Para volúmenes mayores respetar la dosis por concentración.

Notas:

- **NINJA®** puede ser aplicado con equipos terrestres o aéreos de alto o bajo volumen. Siempre debe existir un buen cubrimiento para obtener la máxima eficacia.

- **RETIRAR LAS COLMENAS DEL AREA A TRATAR PREVIO A LA APLICACIÓN.**

Cuadro Instrucciones de Uso para Aplicación Aérea:

Cultivos	Plagas	Dosis	Observaciones
Forestales: Pinos	Polilla del brote: <i>Rhyacionia buoliana</i>	150 cc/ha	Aplicar cuando se detecten los primeros vuelos de adultos. En aplicaciones aéreas, utilizar 12 L agua /ha. Aplicar hasta 3 veces por temporada a intervalos de entre 7 y 21 días.
Maíz	Gusanos cortadores: <i>Agrotis billitura</i> , <i>Copitarsia consuetata</i> , <i>Spodoptera frugiperda</i> , <i>Pseudaletia impuncta</i> <i>Elasmopalpus angustellus</i>	250-350 cc/ha	Aplicar en post-emergencia del cultivo, con ataque declarado, preferentemente al atardecer y en lo posible dirigido a la hiler. Utilizar un mínimo de 40 L de agua/ha. Utilizar la dosis mayor en situaciones de alta presión de plagas. Aplicar hasta 3 veces por temporada a intervalos de entre 3 y 7 días.
	Gusano del choclo: <i>Heliothis zea</i>	200-250 cc/ha	Aplicar 2 días después de observar el 5% de estilos. Repetir 4 días después de la primera aplicación y 7 días después de la segunda aplicación. Aplicar con un mínimo de 40 L de agua /ha (vía aérea). Utilizar la dosis mayor en situaciones de alta presión de la plaga.
Raps	Cuncunillas: <i>Plutella xylostella</i> , <i>Trichoplusia ni</i> , <i>Agrotis</i> spp., <i>Copitarsia</i> spp., <i>Rachiplusia nu</i> , <i>Faronta albilinea</i> , <i>Pseudaletia impuncta</i> , <i>Plusia</i> spp., <i>Heliothis virescens</i> ; Pilmes: <i>Epicauta pilme</i> ; Larvas minadoras: <i>Liriomyza huidobrensis</i> ; Pulgones: <i>Brevicoryne brassicae</i> , <i>Myzus persicae</i> , <i>Aphis brassicae</i> , <i>Aphis fabae</i> , <i>Aphis gossypii</i> . Langostinos: <i>Parathanus exitiosus</i> , <i>Empoasca curveola</i>	150-200 cc/ha	Aplicar al observar los primeros insectos. Utilizar la dosis mayor en situaciones de alta presión de plagas. Aplicar hasta 4 veces por temporada a intervalos de entre 10 y 30 días. Aplicar con un mínimo de 40 L de agua /ha (vía aérea).
Cereales (Avena, Cebada, Centeno, Trigo, Triticale)	Pulgones: <i>Myzus persicae</i> , <i>Diuraphis noxia</i> , <i>Ropalosiphum padi</i> , <i>Schizaphis graminum</i> , <i>Sitobion avenae</i> Cuncunillas: <i>Dalaca</i> spp., <i>Agrotis</i> spp., <i>Faronta albilinea</i> , <i>Pseudaletia</i> spp.	150-200 cc/ha	Aplicar al observar los primeros insectos. Utilizar la dosis mayor en situaciones de alta presión de plagas. Aplicar hasta 3 veces por temporada a intervalos de entre 10 y 30 días. Aplicar con un mínimo de 40 L de agua /ha (vía aérea).

Método de preparar la mezcla: Agitar el envase previo a la aplicación y constantemente durante la preparación y aplicación del producto para mantener una suspensión uniforme. **NINJA®** se puede adicionar directamente al estanque del equipo pulverizador lleno con agua hasta la mitad de su capacidad, completando luego el volumen total de agua y manteniendo en funcionamiento el sistema de agitación. Agitar la mezcla antes y durante la aplicación.

Compatibilidad: **NINJA®** es compatible con otros productos fitosanitarios de uso corriente. En mezclas con otros productos, agregar siempre **NINJA®** al final.

Incompatibilidad: incompatible con productos con fuerte reacción alcalina. Como es imposible conocer la compatibilidad de **NINJA®** con todos los productos del mercado, Syngenta S.A. no asume responsabilidades por mezclas hechas con otros productos que no sean mencionados específicamente en esta etiqueta. En caso de dudas, se recomienda hacer una prueba previa de compatibilidad, bajo responsabilidad del usuario, para observar los aspectos físicos de las mezclas y sus reacciones sobre las plantas tratadas en los días siguientes a la aplicación.

Fitotoxicidad: si se aplica de acuerdo a las recomendaciones de la etiqueta, no es esperable que se produzcan problemas de fitotoxicidad.

Manejo de resistencia: Lambda-cihalotrina es un insecticida del Grupo 3A. El uso repetido de insecticidas del grupo 3A sobre generaciones sucesivas puede resultar en la selección de individuos resistentes.

Los insecticidas de este grupo deben usarse como parte de una estrategia de manejo de resistencia que incorpora:

-No usarlos sobre generaciones sucesivas de la plaga objetivo sino alternar **NINJA®** con insecticidas de diferentes modos de acción.

-Se podrían realizar aplicaciones sucesivas de **NINJA®** y otros insecticidas del grupo 3 sólo sobre una única generación del insecto objetivo.

-Cuando sea posible, incorporar métodos alternativos de control de plagas como parte de un enfoque integrado de manejo de plagas (MIP)

Período de carencia: La carencia para los cultivos recomendados es de: 1 día para remolacha, achicoria industrial, praderas o empastadas (alfalfa, lotera, vicia, trébol, ballica, pasto ovillo, pasto miel, bromo, festuca, avena), betarraga y lechuga; 3 días para crucíferas (brócoli, coliflor, repollo), berries (arándano, frambuesa, frutilla y mora); 5 días para cucurbitáceas (melón, sandía, pepino, zapallo), tomate y pimiento; 7 días para almendro, raps o canola, y papas; 4 días para frutos pomáceos (manzana, membrillo, pera), frutos de carozo (durazno, damasco, cereza, guinda, ciruela, nectarino), vides (vinífera y pisquera); 14 días para nueces, paltas, cebolla, ajo, alcachofa, apio y zanahoria; 21 días para acelga, espinaca, maíz y leguminosas (arveja, haba, lenteja, poroto, soya) y vid de mesa; 30 días para cereales (avena, cebada, centeno, trigo, triticale), maravilla y tabaco; 90 días para kiwis. Forestales y Flores: no corresponde. Para cultivos de exportación atenderse a las exigencias del país de destino.

Tiempo de reingreso: no ingresar al área tratada antes de 12 horas desde la aplicación. Para praderas o empastadas se recomienda un período de reingreso de los animales de 2 días si se va a pastorear el cultivo.

Importante: la información contenida en esta etiqueta representa el más reciente conocimiento de Syngenta en las materias informadas. No obstante, Syngenta garantiza exclusivamente la calidad del Producto y de su contenido activo, mientras esté bajo su control directo. Las instrucciones de conservación y uso describen, conforme a las pruebas realizadas, la forma apropiada de operar el Producto para obtener los resultados esperados. Sin embargo, dichas instrucciones no constituyen garantía explícita ni implícita, debido a la existencia de circunstancias externas en un medio biológico cambiante, que se encuentran fuera del control de Syngenta. Todos nuestros productos han sido debidamente probados; a pesar de ello, no es posible testear todos los usos, formas o métodos de aplicación, medios agroclimáticos, suelos, fechas de aplicación y sistemas de cultivo a los que el Usuario pueda eventualmente someter al Producto, por los que Syngenta no se hace responsable. Ante cualquier duda, consulte con su asesor técnico de Syngenta. Asimismo, una vez que el Producto sale del control directo de Syngenta, cumpliendo las características anteriormente señaladas, el Usuario asume todos los riesgos asociados al uso, momento y manejo del Producto, aun siguiendo las instrucciones contenidas en esta etiqueta, como asimismo del cumplimiento de las tolerancias de residuos permitidos en las jurisdicciones relevantes. La información de la presente etiqueta sobre naturaleza y uso del Producto anula cualquier otra, ya sea escrita u oral.

Para información respecto a Límites Máximos de Residuos en países de destino para los cultivos mencionados en esta etiqueta, sugerimos consultar con nuestro Departamento Técnico.