



syngenta

Syngenta Agro

Syngenta Agro, S.A. de C.V. / Lawn & Garden

- ▶ **ACTELIC® 50CE**
- ▶ **ACTELIC®**
- ▶ **VECTORES**
- ▶ **DEMAND® 2.5CS**
- ▶ **DEMON® 40PH**
- ▶ **ICON® 2.5CE**
- ▶ **ICON® 10CS**
- ▶ **ICON® 10PH**
- ▶ **OPTIGARD® ANT**
- ▶ **OPTIGARD® FLEX**
- ▶ **TALON® G**
- ▶ **TALON® PELLETS**
- ▶ **WEATHERBLOK® XT**

Syngenta Agro, S.A. de C.V. / Lawn & Garden

San Lorenzo 1009 Piso 1º, Col. Del Valle, C.P. 03100, México, D.F.

Productos Profesionales, atención general al cliente:

01 800 711 7857 • 01 800 9183 9175 • servicios.clientes@syngenta.com;

teresa.ambriz@syngenta.com y 044 (55) 40 55 31 40,

jonathan.duran@syngenta.com y 044 (55) 41 42 13 74

www.syngenta.com.mx ver *Productos Profesionales*

ACTELIC® 50CE

Syngenta Agro, S.A. de C.V. / Lawn & Garden
San Lorenzo 1009 Piso 1º, Col. Del Valle, C.P. 03100, México, D.F.
Productos Profesionales, atención general al cliente:

01 800 711 7857 • 01 800 9183 9175 • servicios.clientes@syngenta.com;
teresa.ambriz@syngenta.com y 044 (55) 40 55 31 40, jonathan.duran@syngenta.com y 044 (55) 41 42 13 74

www.syngenta.com.mx ver productos profesionales



Actellic® 50CE

Protector de granos y semillas por 12 meses y aliado en la rotación de plaguicidas para el manejo de la resistencia en plagas de granos y semillas almacenados, de almacén y transportes y plagas de ornamentales.

CLASIFICACIÓN	REGISTRO
<ul style="list-style-type: none">• Insecticida y/o acaricida • Organofosforado• Heterocíclico, enlace P=S• Pirimifós Metil • Concentrado Emulsionable	RSCO-INAC-0158-304-009-049

Composición porcentual	Porcentaje en peso
Ingrediente activo Pirimifos metil: O-(2-Dietilamino-6-metilpirimidin-4-il)O,0-dimetil-fosforotioato (Equivalente a 500 g de i.a./L a 20°C)	48.5 %
Ingredientes inertes Disolvente, emulsificante, estabilizante y compuestos relacionados.	51.5 %
	Total 100.00%

Actellic® 50CE, formulado con Pirimifos metil en concentrado emulsionable, es un organofosforado de Syngenta, alternativa de rotación para el control de plagas resistentes a piretroides, autorizado para el tratamiento directo a granos de consumo humano y animal con amplio margen de seguridad, autorizado también para protección de semillas sin afectar la germinación ni el vigor y para el tratamiento en cordón sanitario de instalaciones y transportes, incluyendo silos y barcos de carga. Uso en plagas de plantas ornamentales.

Este producto es comercializado mundialmente con marca Actellic®; en los Estados Unidos de América con la marca Actellic® 5E Insecticide con el registro: EPA Reg. No. 1381-170.

Actellic® 50CE tiene amplio margen de seguridad, por lo cual tiene autorizados Límites Máximos de Residuos para Codex Alimentarius, Tolerancias U.S. EPA y Unión Europa para los granos de consumo por humanos y animales. La especificación de la Organización Mundial de la Salud (WHO) para su uso en Salud Pública es específica para el activo y formulación de Syngenta. Es biodegradable.

ACTELIC® 50CE



Syngenta Agro, S.A. de C.V. / Lawn & Garden

San Lorenzo 1009 Piso 1º, Col. Del Valle, C.P. 03100, México, D.F.

Productos Profesionales, atención general al cliente:

01 800 711 7857 • 01 800 9183 9175 • servicios.clientes@syngenta.com;

teresa.ambriz@syngenta.com y 044 (55) 40 55 31 40, jonathan.duran@syngenta.com y 044 (55) 41 42 13 74

www.syngenta.com.mx ver productos profesionales

Actellic® 50CE actúa en el sistema nervioso de las plagas, es un inhibidor de la acetilcolinesterasa, por lo cual el pirimifos metil de **Actellic® 50CE es una herramienta para la rotación** entre grupos químicos considerada por International Resistance Action Committee (IRAC) para el Manejo de la Resistencia a Insecticidas (Insecticide Resistance Management ó IRM). Elimina plagas primarias, secundarias y terciarias de granos y semillas por contacto directo, ingestión y por gasificación, debido a que la presión de vapor característica del ingrediente activo le confiere esta ventaja sobre los piretroides y sin el riesgo de los fumigantes como la fosfina.

Actellic® 50CE es flexible, muy rentable y versátil, compatible con diferentes equipos y técnicas de aplicación. Consulte la etiqueta y al área técnica de Syngenta.

Tratamiento directo a grano o semilla aplicado con el Equipo Dosificador de Actellic® 50CE

DOSIS	Meses de Protección a granos y semillas	ml de Actellic® 50CE diluidos en 300 a 900 de mezcla con agua por tonelada	Equivalente en ppm	Rendimiento en toneladas por cada litro Actellic® 50CE
ALTA	Hasta 12	8	4	62.5 ton
MEDIA	Hasta 6	12	6	83.3 ton
BAJA	Hasta 3	16	8	125.0 ton

- Aspersión manual para aplicación en cordón sanitario, transporte, sacos vacíos y estibas: **diluir de 10 a 50 ml de Actellic® 50CE para 25 m²**, en la cantidad de agua requerida de acuerdo al gasto del equipo y grado de infestación de la plaga y la residualidad deseada, dosis alta para 4 meses de control en superficies.
- Aspersión con bomba motorizada : siga la recomendación anterior.
- Inyección a grietas y hendiduras: equipo microinyector o aditamento de popote para boquilla de aspersor manual.
- Ultra bajo volumen, Bajo volumen y Termonebulización: aplicación no residual para cordón sanitario de silos, bodegas y transportes, coadyuvante en el control de plagas al combinarlo con la aplicación residual.
Dosis: 50 a 100 ml de Actellic® 50CE para 1000 m³ en el volumen de solvente o agua requerido de acuerdo al tipo de equipo y gasto.

Tiempo de reentrada al sitio tratado: inmediatamente que seca la aplicación residual o se ventila el área nebulizada. No aplique plaguicidas en presencia de personas y animales domésticos.

Utilice el equipo de protección indicado para cada técnica de aplicación. Este producto contiene solventes. Síntomas de intoxicación por uso inadecuado del producto: síntomas muscarínicos o nicotínicos. Antídoto: Sulfato de atropina y tratamiento de sostén. En caso de intoxicación consulte al médico. Emergencias

ACTELIC® VECTORES

Syngenta Agro, S.A. de C.V. / Lawn & Garden
San Lorenzo 1009 Piso 1º, Col. Del Valle, C.P. 03100, México, D.F.
Productos Profesionales, atención general al cliente:

01 800 711 7857 • 01 800 9183 9175 • servicios.clientes@syngenta.com;

teresa.ambriz@syngenta.com y 044 (55) 40 55 31 40, jonathan.duran@syngenta.com y 044 (55) 41 42 13 74

www.syngenta.com.mx ver productos profesionales

SINTOX/AMIFAC: Servicio las 24 horas de los 365 días del año. Área Metropolitana: 01 (55) 55 98 66 59 y 01 (55) 56 11 26 34; LADA Sin Costo 01 800 009 28 00.

No se mezcle este producto en la misma bomba con otros plaguicidas. Evite el uso de agua sucia y con pH alcalino con los plaguicidas.

Realice el triple lavado de los envases vacíos, perfórelos y confínelos para su disposición final de acuerdo a la normatividad vigente.

Presentación: caja con 12 x 1 litro.



CLASIFICACIÓN	REGISTRO
<ul style="list-style-type: none">• Insecticida y/o Acaricida • Organofosforado• Heterocíclico, enlace P=S• Pirimifós Metil • Concentrado Emulsionable	RSCO-URB-INAC-158-301-009-49

Amplio espectro adulticida y larvicida, aliado en la rotación de plaguicidas para el manejo de la resistencia en el control de vectores y plagas urbanas. Especificación OMS (WHO).

Composición porcentual	Porcentaje en peso
Ingrediente activo Pirimifos metil: 0-(2-Dietilamino-6-metilpirimidin-4-il)0,0-dimetil-fosforotioato. (Equivalente a 500 g de i.a./L a 20°C). No menos de:	49%
Ingredientes inertes Surfactante y sovente.. No más de:	51%
Total	100.00%

Información general:

Actellic® Vectores, formulado con Pirimifos metil en concentrada emulsionable, es un organofosforado de Syngenta, plaguicida adulticida y larvicida, alternativa de rotación para el control de plagas resistentes a piretroides, y otros grupos químicos, autorizado para el control de vectores de importancia en Salud Pública como los transmisores de Dengue, Paludismo (Malaria), Enfermedad del Oeste del Nilo y otras encefalitis

ACTELIC® VECTORES



Syngenta Agro, S.A. de C.V. / Lawn & Garden

San Lorenzo 1009 Piso 1º, Col. Del Valle, C.P. 03100, México, D.F.

Productos Profesionales, atención general al cliente:

01 800 711 7857 • 01 800 9183 9175 • servicios.clientes@syngenta.com;

teresa.ambriz@syngenta.com y 044 (55) 40 55 31 40, jonathan.duran@syngenta.com y 044 (55) 41 42 13 74

www.syngenta.com.mx *ver productos profesionales*

y para el control de insectos voladores, rastreros y arácnidos, clasificados como plagas urbanas y molestia sanitaria. Uso larvicida para dípteros, aplicado directamente al agua y lodos, ya que es biodegradable.

Este producto es comercializado mundialmente y tiene especificación de la Organización Mundial de la Salud (WHO) para su uso en Salud Pública y ha sido evaluado en México por investigadores autorizados por el Centro Nacional de Programas Preventivos y Control de Enfermedades (CENAPRECE) para su inclusión en lista de insecticidas autorizados del CENAPRECE para el control de vectores para su aplicación residual, nebulización con Ultra Bajo Volumen y como larvicida.

Actellic® Vectores actúa en el sistema nervioso de las plagas, es un inhibidor de la acetilcolinesterasa, por lo que el pirimifos metil de **Actellic® Vectores** es una herramienta para la rotación entre grupos químicos considerada por International Resistance Action Committee (IRAC) para el Manejo de la Resistencia a Insecticidas (Insecticide Resistance Management ó IRM). Elimina plagas las plagas por contacto directo, ingestión y por gasificación, ya que la presión de vapor característica del ingrediente activo le confiere esta ventaja sobre otros grupos químicos y sin el riesgo de los fumigantes como la fosfina.

Actellic® Vectores es flexible, muy rentable y versátil, compatible con diferentes equipos y técnicas de aplicación. Consulte la etiqueta y al área técnica de **Syngenta / Lawn & Garden**.

Instrucciones de uso:

Aplicación residual, rociado intradomiciliar:

- Aspersión manual
- Bomba motorizada
- Inyección a grietas y hendiduras: equipo micro inyectoras ó aditamento de popote para boquilla de aspersor manual.

Aplicación larvicida:

- Aplicar focalizadamente a cuerpos de agua

Aplicación no residual en interiores y exteriores (coadyuvante en el control de plagas combinado con aplicación residual).

- Ultra Bajo Volumen
- Bajo Volumen
- Termonebulización.

Tiempo de reentrada al sitio tratado:

Inmediatamente que seca la aplicación residual o se ventila el área nebulizada.

Precauciones y advertencias de uso:

Utilice el equipo de protección indicado para cada técnica de aplicación. Este producto contiene solventes.

Síntomas de intoxicación por uso inadecuado del producto:

Síntomas muscarínicos o nicotínicos.

ACTELIC® VECTORES / DEMAND® 2.5CS

Syngenta Agro, S.A. de C.V. / Lawn & Garden
San Lorenzo 1009 Piso 1º, Col. Del Valle, C.P. 03100, México, D.F.
Productos Profesionales, atención general al cliente:

01 800 711 7857 • 01 800 9183 9175 • servicios.clientes@syngenta.com;

teresa.ambriz@syngenta.com y 044 (55) 40 55 31 40, jonathan.duran@syngenta.com y 044 (55) 41 42 13 74

www.syngenta.com.mx ver productos profesionales



Antídoto:

Sulfato de atropina y tratamiento de sostén. En caso de intoxicación consulte al médico. Emergencias SINTOX/AMIFAC: Servicio las 24 horas de los 365 días del año. Área Metropolitana: 01 (55) 55 98 66 59 y 01 (55) 56 11 26 34; LADA Sin Costo 01 800 009 28 00.

Medidas precautorias:

- No se mezcle este producto en la misma bomba con otros plaguicidas. Evite el uso de agua sucia y con pH alcalino con los plaguicidas.
- Realice el triple lavado de los envases vacíos, perfórelos y confínelos para su disposición final de acuerdo a la normatividad vigente.

Presentación: caja con 12 x 1 litro.



CLASIFICACIÓN	REGISTRO
• Insecticida y/o Acaricida • Piretroide • Lambda Cyhalotrina • Suspensión microencapsulada	RSCO-URB-INAC-177-04-15-2.5

El mayor poder residual contra insectos, arañas y alacranes.

Composición porcentual	Porcentaje en peso
Ingrediente activo Lambda cyhalotrina (cyhalotrina): Alfa-Ciano-3-fenoxibencil 3-(2-cloro -3,3,3-trifluoroprop-1-enil)-2,2-dimetil ciclopropano carboxilato, a 1:1 de los isómeros (Z) – (1R, 3R),S-ester y (Z) (1S, 3S)-R-ester. (Equivalente a 25 g de i.a./L a 20°C). No menos de:	2.5%
Ingredientes inertes Coadyuvantes y compuestos relacionados. No más de:	97.5%
Total	100.00%

Información general:

Demand® 2.5CS es una poderosa suspensión encapsulada en base agua, diseñada con Lambda cyhalotrina de Syngenta, activo clasificado como insecticida piretroide de cuarta generación y con la tecnología **iCAP®** patentada por Syngenta, con especificación de la Organización Mundial de la Salud (WHO).

DEMAND® 2.5CS



Syngenta Agro, S.A. de C.V. / Lawn & Garden

San Lorenzo 1009 Piso 1º, Col. Del Valle, C.P. 03100, México, D.F.

Productos Profesionales, atención general al cliente:

01 800 711 7857 • 01 800 9183 9175 • servicios.clientes@syngenta.com;

teresa.ambriz@syngenta.com y 044 (55) 40 55 31 40, jonathan.duran@syngenta.com y 044 (55) 41 42 13 74

www.syngenta.com.mx *ver productos profesionales*

Se comercializa mundialmente y en los Estados Unidos de América con los registros: **EPA REG. NO.** 100-1232 y **EPA EST.** 61282-WI-1. Uso autorizado por U.S. EPA para su aplicación en áreas de manejo de alimentos y donde se sirven alimentos, como la industria alimentaria y los restaurantes.

iCAP® es un sistema basado en microcápsulas suspendidas en agua, lo que hace de **Demand® 2.5CS** un plaguicida único, ideal para tratamientos de ataque y mantenimiento, con protección residual prolongada hasta por 9 meses, tanto en interiores como en exteriores para el control del más amplio espectro de artrópodos: insectos voladores, rastreros y arácnidos, incluyendo los de importancia en Salud Pública. Esta novedosa formulación no causa repelencia a las plagas, asegurando mayor tiempo de contacto de las plagas en áreas tratadas y evita los efectos de irritación al aplicador, ventaja sobre otras formulaciones plaguicidas, además de contar con buen efecto de derribo.

Las plagas se intoxican por contacto e ingestión, al adherirse las microcápsulas de **Demand® 2.5CS** a la cutícula de su exoesqueleto, asegurando así, que cada insecto o arácnido que pase o se pose en el área tratada lleve adherida la dosis letal requerida. Las microcápsulas son transferibles a sus congéneres al entrar en contacto unos con otros o por necrofagia, replicando la eficacia. A la dosis de 30 mg de ingrediente activo por m² se obtienen 15.5 millones de microcápsulas por m², logrando el control del más amplio espectro de plagas y alto potencial residual comprobado en diferentes tipos superficies, porosas y no porosas y aún en condiciones ambientales extremas, lo que permite flexibilidad en la residualidad y gran rentabilidad para el control de plagas, incluyendo tratamientos perimetrales y de "cerco verde" aplicado la vegetación de áreas urbanas.

Demand® 2.5CS es compatible con diferentes equipos y técnicas de aplicación:

- Aspersión manual; boquilla 8002 abanico plano o similar, revise la presión adecuada en el manómetro del equipo (20 a 55 psi) o utilice regulador de presión. Recomendaciones para rendimientos adecuados; La boquilla Teejet® XR8002 a presión constante de 40 psi (2.8 bar) tiene gasto aproximado de 800 ml / min, y considerando la dosis alta del ingrediente activo: Para 6 a 9 meses de residualidad; 30 mg de Lambda cyhalotrina de Syngenta por m², equivale a diluir 40 ml de **Demand® 2.5CS** por litro de mezcla con agua, para un rendimiento promedio de 30 m² ó 120 m lineales en banda, a una velocidad de aplicación de 1.5 km/ hr ó 1 m en 2.4 segundos y a una distancia de la boquilla del muro de 50 cm. Para residualidad promedio de 3 meses; utilice como dosis alta 25 ml de **Demand® 2.5CS** por litro de mezcla y las constantes de presión, velocidad y distancia del muro citadas. La modificación de estas constantes modifica el rendimiento. Aspersión con bomba motorizada.
- Inyección a grietas y hendiduras; equipo micro inyectores ó aditamento de popote para boquilla de aspersor manual.
- Combinación con espuma para insecticidas; tratamiento de áreas huecas con equipos de generación de espuma.
- Bajo y Ultra Bajo Volumen: aplicación no residual en interiores y exteriores, coadyuvante en el control de insectos y arácnidos combinado con aplicación residual.

Lea la etiqueta, calibre siempre su equipo de aplicación y consulte al área técnica de **Syngenta / Lawn & Garden**.

DEMON® 40PH

Syngenta Agro, S.A. de C.V. / Lawn & Garden
San Lorenzo 1009 Piso 1º, Col. Del Valle, C.P. 03100, México, D.F.
Productos Profesionales, atención general al cliente:

01 800 711 7857 • 01 800 9183 9175 • servicios.clientes@syngenta.com;

teresa.ambriz@syngenta.com y 044 (55) 40 55 31 40, jonathan.duran@syngenta.com y 044 (55) 41 42 13 74

www.syngenta.com.mx ver productos profesionales



Categoría Toxicológica:

BANDA VERDE (NOM-232-SSA1-2009), amplio margen de seguridad toxicológica, biodegradable sin olores desagradables ni manchas.

Tiempo de reentrada al sitio tratado:

Inmediatamente que seca la aplicación.

Medidas precautorias:

- No aplique plaguicidas en presencia de personas y animales domésticos.
- No se mezcle este producto en la misma bomba con otros plaguicidas. Evite el uso de agua sucia y con pH alcalino con los plaguicidas.
- Realice el triple lavado de los envases vacíos, perfórelos y confínelos para su disposición final de acuerdo a la normatividad vigente.
- Utilice el equipo de protección indicado en la etiqueta para su aplicación.

Síntomas de intoxicación por uso inadecuado del producto:

Dolor de cabeza, irritación, congestión de las vías nasales, náuseas, vómito y vértigo.

En caso de intoxicación consulte al médico. Emergencias SINTOX/AMIFAC: Servicio las 24 horas de los 365 días del año. Área Metropolitana: 01(55) 55 98 66 59 y 01(55) 56 11 26 34; LADA Sin Costo 01800 009 28 00.

Presentación: caja con 12 x 500 ml, envase dosificador.



Demon®40PH
Insecticida

CLASIFICACIÓN	REGISTRO
<ul style="list-style-type: none">• Insecticida y/o Acaricida • Piretroide• Cipermetrina • Polvo Humectable	RSCO-URB-INAC-111-07-02-40

Desalojo y derribo contra insectos, arañas y alacranes. Eficacia y residualidad en áreas exteriores e interiores en todo tipo de superficies.

DEMON® 40PH



Syngenta Agro, S.A. de C.V. / Lawn & Garden

San Lorenzo 1009 Piso 1º, Col. Del Valle, C.P. 03100, México, D.F.

Productos Profesionales, atención general al cliente:

01 800 711 7857 • 01 800 9183 9175 • servicios.clientes@syngenta.com;

teresa.ambriz@syngenta.com y 044 (55) 40 55 31 40, jonathan.duran@syngenta.com y 044 (55) 41 42 13 74

www.syngenta.com.mx ver productos profesionales

Composición porcentual	Porcentaje en peso
Ingrediente activo Cipermetrina: (+/-)-alfa-ciano-3-fenoxibencil (+/-)cis, trans -3-(2,2-diclorovinil)-2,2-dimetilciclopropano-carboxilato. (Equivalente a 400 g de i.a./kg a 20° C) Cis/trans ratio: 45/55 ± 10. No menos de:	40.0%
Ingredientes inertes Ingredientes inertes y compuestos relacionados. No más de:	60.0%
Total	100.00%

Información general:

Demon®40PH, formulación en polvo humectable a base de Cipermetrina, piretrode que intoxica a las plagas por contacto e ingestión, actuando a nivel del sistema nervioso del insecto. Es una herramienta importante del Manejo Integrado de Plagas por el excelente desalojo y derribo que logra sobre las los artrópodos, además de su poder repelente, estrategia útil para limitar el acceso de plagas a las áreas tratadas.

Demon®40PH es comercializado los Estados Unidos de América con los registros **EPA REG. NO.** 100-990 y **EPA EST.** 054675-MX-001, específicos para la formulación e ingrediente activo de Syngenta.

Demon®40PH a las dosis recomendadas en la etiqueta controla el más amplio espectro de artrópodos: insectos voladores, rastreros y arácnidos, incluyendo los de importancia en Salud Pública con residualidad hasta por 3 meses, en áreas interiores y exteriores, aún en superficies porosas y absorbentes con versatilidad de uso, amplio espectro y economía.

Demon®40PH es compatible con diferentes equipos y técnicas de aplicación para el control de vectores y arácnidos de importancia en Salud Pública, así como el control de plagas urbanas, incluyendo el control de plagas de la madera y termita subterránea.

Tabla de dosis por aspersión Demon®40PH:

Control residual	Cantidad requerida en g para 4 litros de mezcla con agua.	Cantida de mezcla por m ²
INFESTACION SEVERA: Ataque	20 g equivalentes a 2 medidas del dosificador	40 ml/m ²
INFESTACION BAJA: Mantenimiento	10 g equivalentes a 2 medidas del dosificador	40 ml/m ²

Instrucciones de uso:

Lea la etiqueta, calibre siempre su equipo de aplicación y consulte al área técnica de Syngenta.

Demon®40PH, aplicación profesional y limpia, sin olores desagradables ni manchas.

Coloque dentro del tanque de mezcla del equipo una parte de agua limpia para la mezcla y agregue la dosis de producto, agregue el agua restante y una vez cerrado herméticamente el equipo, mezcle vigorosamente.

- Aspersión manual; utilice filtros para polvos humectables de 50 mesh para evitar taponamiento del sistema.

Syngenta Agro, S.A. de C.V. / Lawn & Garden
 San Lorenzo 1009 Piso 1º, Col. Del Valle, C.P. 03100, México, D.F.
 Productos Profesionales, atención general al cliente:

01 800 711 7857 • 01 800 9183 9175 • servicios.clientes@syngenta.com;

teresa.ambriz@syngenta.com y 044 (55) 40 55 31 40, jonathan.duran@syngenta.com y 044 (55) 41 42 13 74

www.syngenta.com.mx ver productos profesionales



- Aspersión con bomba motorizada.
- Inyección a grietas y hendiduras; solo con aditamento de popote para boquilla de aspersor manual, no utilice equipos microinyectores.
- Pincelamiento: aplicación con brocha.

Espectro de acción DEMON® 40PH:

Plaga	Nombre científico
Cucarachas	<i>Blatella germanica</i> , <i>Periplaneta americana</i> , <i>P. fuliginosa</i> , <i>P. brunnea</i> , <i>Blatta orientalis</i> <i>Supella longipalpa</i> .
Moscas	<i>Musca domestica</i> , <i>Fannia canicularis</i> , <i>Drosophila melanogaster</i> , <i>Muscina stabulans</i> , <i>Calliphora</i> spp, <i>Stomoxys calcitrans</i> .
Mosquitos	<i>Aedes</i> spp., <i>Anopheles</i> spp., <i>Culex</i> spp., <i>Psorophora</i> sp.
Chinches	<i>Cimex lectularius</i> , <i>Triatoma</i> spp., <i>Rodnius</i> spp.
Pulgas	<i>Pulex irriitans</i> , <i>Xenopsylla cheopis</i> , <i>Ctenocephalides</i> spp.
Hormigas	<i>Tetramorium</i> spp., <i>Monomorium pharaonis</i> , <i>Camponotus</i> spp., <i>Solenopsis</i> spp., <i>Acanthomyops</i> sp., <i>Monomorium minimum</i> , <i>Lasius niger</i> , <i>Linepithema humile</i> (<i>Iridomyrmex humilis</i>), <i>Paratrechina longicornis</i> , <i>Tapinoma</i> spp.
Piojos	<i>Pediculus humanus</i> , <i>Pthirus pubis</i>
Arañas	<i>Latrodectus mactans</i> , <i>Loxocoles reclusa</i> , <i>Achaearanea tepidariorum</i> .
Alacranes	<i>Centruroides</i> spp. <i>Vejevovis</i> spp.
Palomillas	<i>Sitotroga cerealella</i> , <i>Plodia interpuctella</i> , <i>Anagasta</i> spp., <i>Tinea pellionella</i> .
Termitas de la Madera	<i>Incisitermes</i> spp., <i>Kaloterms</i> sp. <i>Cryptoterms</i> spp. <i>Reticulitermes</i> spp.
Coleópteros	<i>Tenebroides</i> spp., <i>Lasioderma</i> spp., <i>Stegobium</i> spp.
Grillos	<i>Grillus assimilis</i> , <i>Acheta domesticus</i> .
Pescadito de Plata	<i>Lepisma saccharina</i> .
Cochinillas	<i>Armadillidum vulgare</i> , <i>Porcellio</i> spp.
Cienpiés	<i>Scutigera</i> spp.
Milpiés	<i>Parajulus venustus</i> , <i>Oxidus gracilus</i> .
Abeja carpintera	<i>Xylocopa virginica</i> .
Avispas	<i>Vespula</i> spp., <i>Polistes</i> spp.

Demon® 40PH, aplicación profesional y limpia, sin olores desagradables ni manchas. La concentración del ingrediente activo en el formulado elevada, 40%, por lo cual corresponde la Categoría Toxicológica 4 Banda Azul (NOM-232-SSA1-2009), tiene amplio margen de seguridad toxicológica y es biodegradable.

Tiempo de reentrada al sitio tratado:

Inmediatamente que seca la aplicación. No aplique plaguicidas en presencia de personas y animales domésticos.

Síntomas de intoxicación por uso inadecuado del producto:

Dolor de cabeza, irritación, congestión de las vías nasales, náuseas, vómito y vértigo.

DEMON® 40PH / ICON® 2.5CE



Syngenta Agro, S.A. de C.V. / Lawn & Garden

San Lorenzo 1009 Piso 1º, Col. Del Valle, C.P. 03100, México, D.F.

Productos Profesionales, atención general al cliente:

01 800 711 7857 • 01 800 9183 9175 • servicios.clientes@syngenta.com;

teresa.ambriz@syngenta.com y 044 (55) 40 55 31 40, jonathan.duran@syngenta.com y 044 (55) 41 42 13 74

www.syngenta.com.mx ver productos profesionales

Tratamiento sintomático, terapia de sostén, fenobarbital y diazepam para el manejo de convulsiones. En caso de intoxicación consulte al médico. Emergencias SINTOX/AMIFAC: Servicio las 24 horas de los 365 días del año. Área Metropolitana: 01 (55) 55 98 66 59 y 01 (55) 56 11 26 34; LADA Sin Costo 01 800 009 28 00.

Medidas precautorias:

- No se mezcle este producto en la misma bomba con otros plaguicidas. Evite el uso de agua sucia y con pH alcalino con los plaguicidas.
- Realice el triple lavado de los envases vacíos, perfórelos y confínelos para su disposición final de acuerdo a la normatividad vigente.
- Utilice el equipo de protección indicado para cada técnica de aplicación. Este producto contiene solventes.

Presentación: caja con 6 envases x 0.5 kg con dosificador



CLASIFICACIÓN	REGISTRO
<ul style="list-style-type: none">• Insecticida y/o Acaricida • Piretroide • Lambda cyhalotrina• Concentrado emulsionable	RSCO-URB-INAC-177- 03-09-2.5

Desalojo y derribo contra insectos, arañas y alacranes. Eficacia constatada en México para el control de vectores para su inclusión en la lista de insecticidas autorizados del CENAPRECE. Especificación OMS.

Composición porcentual	Porcentaje en peso
Ingrediente activo Lambda cyhalotrina (cyhalotrina): Alfa-Ciano-3-fenoxibencil 3-(2-cloro -3,3,3-trifluoroprop-1-enil)-2,2-dimetil ciclopropano carboxilato, a 1:1 de los isómeros (Z) – (1R, 3R),S-ester y (Z) (1S, 3S)-R-ester (Equivalente a 25 g de i.a./l a 20°C). No menos de:	2.5%
Ingredientes inertes Disolventes, emulsificantes, compuestos relacionados.. No más de:	97.5%
Total	100.00%

Información general:

Icon® 2.5CE, formulación en concentrado emulsionable a base de Lambda cyhalotrina de Syngenta, activo clasificado como insecticida piretroide de cuarta generación, con especificación de la Organización Mundial de la Salud (OMS ó WHO) y evaluado exitosamente en México por investigadores autorizados por el Centro

Syngenta Agro, S.A. de C.V. / Lawn & Garden
San Lorenzo 1009 Piso 1º, Col. Del Valle, C.P. 03100, México, D.F.
Productos Profesionales, atención general al cliente:

01 800 711 7857 • 01 800 9183 9175 • servicios.clientes@syngenta.com;

teresa.ambriz@syngenta.com y 044 (55) 40 55 31 40, jonathan.duran@syngenta.com y 044 (55) 41 42 13 74

www.syngenta.com.mx ver productos profesionales



Nacional de Programas Preventivos y Control de Enfermedades (CENAPRECE) para su inclusión en la lista de insecticidas autorizados del CENAPRECE para el control de vectores.

Se comercializa mundialmente con las marcas **Icon[®] 2.5CE** e **Icon[®] 2.5EC** y está incluido en el programa Malaria Roll Back de la OMS. Evaluado en México por investigadores autorizados por el Centro Nacional de Programas Preventivos y Control de Enfermedades (CENAPRECE) para su inclusión en la lista de insecticidas autorizados del CENAPRECE como producto para nebulización ULV en exteriores para control adulticida de *Aedes aegypti*, con excelente eficacia y rendimiento por hectárea.

Icon[®] 2.5CE a las dosis recomendadas en la etiqueta controla el más amplio espectro de artrópodos: insectos voladores, rastreros y arácnidos, incluyendo los de importancia en Salud Pública.

Las plagas se intoxican por contacto e ingestión y tiene excelente efecto de derribo y desalojo sobre las plagas.

Icon[®] 2.5CE es compatible con diferentes equipos y técnicas de aplicación para el control de vectores y arácnidos de importancia en Salud Pública, así como el control de plagas urbanas, incluyendo el control de plagas de la madera y termita subterránea y el uso larvicida para moscas.

Instrucciones de uso:

Lea la etiqueta, calibre siempre su equipo de aplicación y consulte al área técnica de Syngenta.

- Aplicación residual:
- Aspersión manual
- Aspersión con bomba motorizada
- Inyección a grietas y hendiduras: equipos microinyectores o aditamento de poopote para boquilla de aspersor manual
- Control de termita subterránea
- Pincelamiento, aplicación con brocha a instalaciones y madera.
- Inmersión para tratamiento de madera.
- Inmersión para tratamiento de pabellones mosquiteros.
- Aplicación larvicida para moscas; aplicar sobre residuos orgánicos, basureros.
- Aplicación no residual coadyuvante en el control de plagas, combinado con aplicación residual:
- Ultra Bajo Volumen terrestre y aérea.
- Bajo Volumen.
- Termonebulización en mezcla con solventes o con agua.

Frecuencia de aplicación, de acuerdo al tipo de aplicación:

Tratamientos residuales cada 21 días. En tratamientos por nebulización para el control de mosquitos y moscas aplicar durante 5 días continuos.

Tiempo de reentrada al sitio tratado:

Inmediatamente que seca la aplicación residual o se ventila por 1 hora como mínimo el área interior nebulizada.

ICON® 2.5CE



Syngenta Agro, S.A. de C.V. / Lawn & Garden

San Lorenzo 1009 Piso 1º, Col. Del Valle, C.P. 03100, México, D.F.

Productos Profesionales, atención general al cliente:

01 800 711 7857 • 01 800 9183 9175 • servicios.clientes@syngenta.com;

teresa.ambriz@syngenta.com y 044 (55) 40 55 31 40, jonathan.duran@syngenta.com y 044 (55) 41 42 13 74

www.syngenta.com.mx ver productos profesionales

Tabla de dosis Icon® 2.5CE:

Plaga	Uso	Diluyente	Dosis de dilución	Dosis de Aplicación de la mezcla
INSECTOS RASTREROS Y VOLADORES: Mosquitos: <i>Aedes spp.</i> , <i>Anopheles spp.</i> , <i>Culex spp.</i> , <i>Psorophora sp.</i> Moscas; <i>Musca domestica</i> , <i>Fannia canicularis</i> , <i>Drosophila melanogaster</i> , <i>Muscina stabulans</i> , <i>Calliphora sp.</i> Chinchas; <i>Cimex lectularius</i> , <i>Triatoma spp.</i> , <i>Rhodnius spp.</i> Cucarachas; <i>Periplaneta americana</i> , <i>P. fuliginosa</i> , <i>P. brunnea</i> , <i>Blatella germanica</i> , <i>Supella longipalpa</i> , <i>Blatta orientalis</i> .	Tratamiento residual:	Agua	10 a 20 ml para 1 L de agua	40 ml/m ²
Mosquitos: <i>Aedes spp.</i> , <i>Anopheles spp.</i> , <i>Culex spp.</i> , <i>Psorophora sp.</i>	Tratamiento espacial:	Diesel / Queroseno	10 a 20 ml/ 1L de diluyente	5 L/Ha.
Moscas: <i>Musca domestica</i> , <i>Fannia canicularis</i> , <i>Drosophila melanogaster</i> , <i>Muscina stabulans</i> , <i>Calliphora sp.</i>	Termonebulización: equipo montado en vehículo		20 ml/ 1L de diluyente	5 L/Ha.
Mosquitos: <i>Aedes spp.</i> , <i>Anopheles spp.</i> , <i>Culex spp.</i> , <i>Psorophora sp.</i>	Termonebulización: equipo manual	Diesel / Queroseno	40 a 20 ml/ 1L de diluyente	2 L/Ha.
Moscas: <i>Musca domestica</i> , <i>Fannia canicularis</i> , <i>Drosophila melanogaster</i> , <i>Muscina stabulans</i> , <i>Calliphora sp.</i>		Alcantarillas	40 ml/ 1L de diluyente	Calcule los m ³ a tratar
Mosquitos: <i>Aedes spp.</i> , <i>Anopheles spp.</i> , <i>Culex spp.</i> , <i>Psorophora sp.</i>	Ultra bajo volumen (UBV o ULV)	Diesel / Queroseno	160 a 80 ml/ 1L de diluyente	0.5 L/Ha
Moscas: <i>Musca domestica</i> , <i>Fannia canicularis</i> , <i>Drosophila melanogaster</i> , <i>Muscina stabulans</i> , <i>Calliphora sp.</i> Otros voladores y rastreros			20 ml/ 1L de Diluyente	0.5 L/Ha
Mosquito; <i>Aedes spp.</i> , <i>Anopheles spp.</i> , <i>Culex spp.</i> , <i>Psorophora sp.</i>		Aplicación Aérea	2 gramos i. activo por hectárea.	Calibre el equipo y bomba de la avioneta
Tratamiento termiticida A la madera	Inyección, brocha o aspersión.	Agua / Queroseno	5 a 10 ml/ 1L de diluyente	Inyección, brocha o aspersión
Tratamiento termiticida Al suelo en tratamientos	de pre y post construcción	Agua	50 ml/ 1L de agua	5 litros/m lineal o 5 litros/m ²
Agua Contaminada	Moscas; <i>Musca domestica</i> , <i>Fannia canicularis</i> , <i>Drosophila melanogaster</i> , <i>Muscina stabulans</i> , <i>Calliphora sp.</i>	Agua	5 ml/ 1L de agua	100 ml/m ²
Inmersión de pabellones mosquiteros en Tratamiento de telas	Mosquiteros: a) Algodón, b) Nylon	Agua	a) 15 ml / 2 L; b) 25 ml/ 0.5 L	Empapar uniformemente y secar al aire sobre una superficie plana, no absorbente.

ICON® 2.5CE / ICON® 10CS

Syngenta Agro, S.A. de C.V. / Lawn & Garden
San Lorenzo 1009 Piso 1º, Col. Del Valle, C.P. 03100, México, D.F.
Productos Profesionales, atención general al cliente:

01 800 711 7857 • 01 800 9183 9175 • servicios.clientes@syngenta.com;

teresa.ambriz@syngenta.com y 044 (55) 40 55 31 40, jonathan.duran@syngenta.com y 044 (55) 41 42 13 74

www.syngenta.com.mx ver productos profesionales



Medidas precautorias:

- No se mezcle este producto en la misma bomba con otros plaguicidas. Evite el uso de agua sucia y con pH alcalino con los plaguicidas.
- Realice el triple lavado de los envases vacíos, perfórelos y confínelos para su disposición final de acuerdo a la normatividad vigente.
- Utilice el equipo de protección indicado para cada técnica de aplicación. Este producto contiene solventes

Síntomas de intoxicación por uso inadecuado del producto:

Dolor de cabeza, irritación, congestión de las vías nasales, náuseas, vómito y vértigo. Tratamiento sintomático, terapia de sostén, fenobarbital y diazepam para el manejo de convulsiones. En caso de intoxicación consulte al médico. Emergencias SINTOX/AMIFAC: Servicio las 24 horas de los 365 días del año. Área Metropolitana: 01 (55) 55 98 66 59 y 01 (55) 56 11 26 34; LADA Sin Costo 01 800 009 28 00.

Presentación:

Caja con 12 x 1 litro.



CLASIFICACIÓN	REGISTRO
• Insecticida y/o Acaricida • Piretroide • Lambda cyhalotrina • Suspensión encapsulada (microencapsulado)	RSCO-URB-INAC-177-306-408-10

El mayor poder residual contra insectos, arañas y alacranes, constatado en México para el control de vectores e incluido en lista de insecticidas autorizados del CENAPRECE-2012. Roll Back Malaria-OMS.

Composición porcentual	Porcentaje en peso
Ingrediente activo Lambda cyhalotrina (cyhalotrina): Alfa-Ciano-3-fenoxibencil 3-(2-cloro -3,3,3-trifluoroprop-1-enil)-2,2-dimetil ciclopropano carboxilato, a 1:1 de los isómeros (Z) – (1R, 3R),S-ester y (Z) (1S, 3S)-R-ester. (Equivalente a 102 g de i.a./L a 20°C). No menos de:	9.70%
Ingredientes inertes Dispersante, surfactante, estabilizadores, antiespumante, conservador, solvente, vehículo y diluyente. No mas de:	90.30%
Total	100.00%

ICON® 10CS



Syngenta Agro, S.A. de C.V. / Lawn & Garden

San Lorenzo 1009 Piso 1º, Col. Del Valle, C.P. 03100, México, D.F.

Productos Profesionales, atención general al cliente:

01 800 711 7857 • 01 800 9183 9175 • servicios.clientes@syngenta.com;

teresa.ambriz@syngenta.com y 044 (55) 40 55 31 40, jonathan.duran@syngenta.com y 044 (55) 41 42 13 74

www.syngenta.com.mx ver productos profesionales

Información general:

Icon® 10CS es una poderosa suspensión encapsulada en base agua, diseñada con Lambda cyhalotrina de Syngenta, activo clasificado como insecticida piretroide de cuarta generación y con la tecnología **iCAP®** patentada por Syngenta, con especificación de la Organización Mundial de la Salud (WHO), incluido en el programa Roll Back Malaria de la OMS y probado en México por investigadores autorizados por el Centro Nacional de Programas Preventivos y Control de Enfermedades (CENAPRECE) e incluido en lista de insecticidas autorizados del CENAPRECE- 2012 para el control de vectores.

Se comercializa mundialmente con las marcas **Icon® 10CS** y **Demand® 10CS**. En los Estados Unidos de América con los registros: EPA Reg. No. 100-1066 y EPA Est. 61282-WI-1 y además con uso autorizado por U.S. EPA para su aplicación en áreas de manejo de alimentos y donde se sirven alimentos, como la industria alimentaria y los restaurantes.

iCAP® es un sistema basado en microcápsulas suspendidas en agua, lo que hace de **Icon® 10CS** un plaguicida único, ideal para tratamientos de ataque y mantenimiento, con protección residual prolongada hasta por 9 meses, tanto en interiores como en exteriores para el control del más amplio espectro de artrópodos: insectos voladores, rastrosos y arácnidos, incluyendo los de importancia en Salud Pública. Esta novedosa formulación no causa repelencia a las plagas, asegurando mayor tiempo de contacto en áreas tratadas y evita los efectos de irritación al aplicador, ventaja sobre otras formulaciones plaguicidas, además de contar con efecto de derribo sobre las plagas.

Las plagas se intoxican por contacto e ingestión, al adherirse las microcápsulas de **Icon® 10CS** a la cutícula de su exoesqueleto, asegurando así, que cada insecto o arácnido que pase o se pose en el área tratada lleve adherida la dosis letal requerida. Las microcápsulas son transferibles a sus congéneres al entrar en contacto unos con otros o por necrofagia, replicando la eficacia. A la dosis de 30 mg de ingrediente activo por m² se obtienen 15.5 millones de microcápsulas por m², logrando el control del más amplio espectro de plagas y alto potencial residual comprobado en diferentes tipos superficies, porosas y no porosas y condiciones ambientales extremas, lo que permite flexibilidad en la residualidad y gran rentabilidad para el control de plagas, aún en tratamientos perimetrales y de "cerco verde" aplicado la vegetación de áreas urbanas.

Instrucciones de uso:

Lea la etiqueta, calibre siempre su equipo de aplicación y consulte al área técnica de **Syngenta / Law & Garden**.

Icon® 10CS es compatible con diferentes equipos y técnicas de aplicación para el control de vectores y arácnidos de importancia en Salud Pública, así como el control de plagas urbanas.

- Aspersión manual para rociado intradomiciliar (Vectores-CENAPRECE): recomendaciones para rendimientos adecuados; La boquilla Teejet® 8002 E o equivalente, presión de 25-55 psi, para un gasto de 760 ml / min, y considerando la dosis alta del ingrediente activo recomendada por la OMS para 6 a 9 meses de residualidad: 30 mg de Lambda cyhalotrina de Syngenta por m², equivale a diluir 75 ml de **ICON® 10CS** por 10 litros de mezcla con agua, para un rendimiento promedio de 250 m² ó 1,250 m lineales en banda, a una

Syngenta Agro, S.A. de C.V. / Lawn & Garden
San Lorenzo 1009 Piso 1º, Col. Del Valle, C.P. 03100, México, D.F.
Productos Profesionales, atención general al cliente:

01 800 711 7857 • 01 800 9183 9175 • servicios.clientes@syngenta.com;

teresa.ambriz@syngenta.com y 044 (55) 40 55 31 40, jonathan.duran@syngenta.com y 044 (55) 41 42 13 74

www.syngenta.com.mx ver productos profesionales



velocidad de aplicación de 2 m en 2.2 segundos y a una distancia de la boquilla del muro de 45 cm para abanicos de 75 cm de franja de rociado y 5 cm de traslape. La modificación de estas constantes modifica el rendimiento.

- Aspersión con bomba motorizada,
- Inyección a grietas y hendiduras: equipos micro inyectores ó aditamento de popote para boquilla de aspersor manual.
- Combinación con espuma para insecticidas: tratamiento de áreas huecas con equipos de generación de espuma.
- Bajo y Ultra bajo volumen: aplicación no residual, coadyuvante en el control de insectos y arácnidos, combinado con aplicación residual.

Categoría Toxicológica:

BANDA AZUL (NOM-232-SSA1-2009), amplio margen de seguridad toxicológica, biodegradable sin olores desagradables ni manchas. Este producto contiene solventes.

Tiempo de reentrada al sitio tratado:

Inmediatamente que seca la aplicación. No aplique plaguicidas en presencia de personas y animales domésticos.

Medidas precautorias:

- No se mezcle este producto en la misma bomba con otros plaguicidas. Evite el uso de agua sucia y con pH alcalino con los plaguicidas.
- Realice el triple lavado de los envases vacíos, perfórelos y confínelos para su disposición final de acuerdo a la normatividad vigente.
- Utilice el equipo de protección indicado para cada técnica de aplicación.

Síntomas de intoxicación por uso inadecuado del producto:

Dolor de cabeza, irritación, congestión de las vías nasales, náuseas, vómito y vértigo.

Tratamiento sintomático, terapia de sostén, fenobarbital y diazepam para el manejo de convulsiones. En caso de intoxicación consulte al médico. Emergencias SINTOX/AMIFAC: Servicio las 24 horas de los 365 días del año. Área Metropolitana: 01(55) 55 98 66 59 y 01(55) 56 11 26 34; LADA Sin Costo 01800 009 28 00.

Presentación:

Caja con 12 x 1 litro, envase dosificador.

ICON® 10PH



Syngenta Agro, S.A. de C.V. / Lawn & Garden

San Lorenzo 1009 Piso 1º, Col. Del Valle, C.P. 03100, México, D.F.

Productos Profesionales, atención general al cliente:

01 800 711 7857 • 01 800 9183 9175 • servicios.clientes@syngenta.com;

teresa.ambriz@syngenta.com y 044 (55) 40 55 31 40, jonathan.duran@syngenta.com y 044 (55) 41 42 13 74

www.syngenta.com.mx ver productos profesionales



CLASIFICACIÓN	REGISTRO
<ul style="list-style-type: none">• Insecticida y/o Acaricida • Piretroide • Lambda cyhalotrina• Polvo humectable	RSCO-URB-INAC-177- 307-002-10

Residualidad prolongada contra insectos, arañas y alacranes. Eficacia constatada en México para el control de vectores e incluido en lista de insecticidas autorizados del CENAPRECE- 2012. Especificación OMS e incluido en Roll Back Malaria-OMS.

Composición porcentual	Porcentaje en peso
Ingrediente activo Lambda cyhalotrina (cyhalotrina): Alfa-Ciano-3-fenoxibencil 3-(2-cloro -3,3,3-trifluoroprop-1-enil)-2,2-dimetil ciclopropano carboxilato, a 1:1 de los isómeros (Z) – (1R, 3R),S-ester y (Z) (1S, 3S)-R-ester. (Equivalente a 100 g de i.a./kg a 20°C). No menos de:	10%
Ingredientes inertes Estabilizadores, adyuvante y diluyente. No más de:	90%
Total	100.00%

Información general:

Icon® 10PH, formulación en polvo humectable a base de Lambda cyhalotrina de Syngenta, activo clasificado como insecticida piretroide de cuarta generación, con especificación de la Organización Mundial de la Salud (OMS ó WHO) y evaluado exitosamente en México por investigadores autorizados por el Centro Nacional de Programas Preventivos y Control de Enfermedades (CENAPRECE) e incluido en la lista de insecticidas autorizados del CENAPRECE- 2012 para el control de vectores.

Se comercializa mundialmente con las marcas **Icon® 10PH** e **Icon® 10WP**.

Icon® 10PH a las dosis recomendadas por la OMS confiere protección residual prolongada hasta por 6 meses, tanto en interiores como en exteriores para el control del más amplio espectro de artrópodos: insectos voladores, rastreros y arácnidos, incluyendo los de importancia en Salud Pública.

Las plagas se intoxican por contacto e ingestión y tiene buen efecto de derribo sobre las plagas, incluyendo arañas y alacranes, con la ventaja de utilizar la misma dosis para el amplio espectro de más de 25 plagas.

Icon® 10PH es compatible con diferentes equipos y técnicas de aplicación para el control de vectores y arácnidos de importancia en Salud Pública, así como el control de plagas urbanas.

Syngenta Agro, S.A. de C.V. / Lawn & Garden
 San Lorenzo 1009 Piso 1º, Col. Del Valle, C.P. 03100, México, D.F.
 Productos Profesionales, atención general al cliente:

01 800 711 7857 • 01 800 9183 9175 • servicios.clientes@syngenta.com;

teresa.ambriz@syngenta.com y 044 (55) 40 55 31 40, jonathan.duran@syngenta.com y 044 (55) 41 42 13 74

www.syngenta.com.mx ver productos profesionales



Instrucciones de uso:

Icon® 10PH, aplicación profesional y limpia, sin olores desagradables ni manchas.

- Aspersión manual para rociado intradomiciliar (Vectores.CENAPRECE); recomendaciones para rendimientos adecuados: la boquilla Teejet® 8002 E o equivalente, presión de 25-55 psi, para un gasto de 760 ml / min, y considerando la dosis alta del ingrediente activo recomendada por la OMS para 6 meses de residualidad: 30 mg de Lambda cyhalotrina de Syngenta por m², equivale a diluir 75 g de **Icon® 10PH POR 10 LITROS DE MEZCLA CON AGUA, PARA UN RENDIMIENTO PROMEDIO DE 250 M² Ó 1,250 M LINEALES EN BANDA**, a una velocidad de aplicación de 2 m en 2.2 segundos y a una distancia de la boquilla del muro de 45 cm para abanicos de 75 cm de franja de rociado y 5 cm de traslape. La modificación de estas constantes modifica el rendimiento. Para el control de plagas urbanas calibre el equipo de acuerdo a residualidad deseada: 20 mg de ingrediente activo para 3 a 4 meses y 30 mg de ingrediente activo para 6 meses de residualidad.
- Aspersión con bomba motorizada; para rociado intradomiciliar rápido (Vectores.CENAPRECE) y plagas urbanas, calibre el equipo de acuerdo a residualidad deseada: 20 mg de ingrediente activo para 3 a 4 meses y 30 mg de ingrediente activo para 6 meses de residualidad.
- Inyección a grietas y hendiduras: solo con aditamento de popote para boquilla de aspersor manual, no utilice equipos microinyectores.
- Pincelamiento: aplicación con brocha.

Medidas precautorias:

- Coloque dentro del tanque de mezcla del equipo parte de agua limpia para la mezcla y agregue el sobre hidrosoluble sin romperlo, espere 2 minutos a que se disuelva y agregue el agua restante.
- No se mezcle este producto en la misma bomba con otros plaguicidas. Evite el uso de agua sucia y con pH alcalino con los plaguicidas.
- Confine para disposición final, de acuerdo a la normatividad vigente, los empaques secundarios del producto.
- Lea la etiqueta, calibre siempre su equipo de aplicación y consulte al área técnica de Syngenta / Lawn & Garden.

Categoría Toxicológica:

BANDA VERDE (NOM-232-SSA1-2009). La concentración del ingrediente activo en el formulado es 10%, tiene amplio margen de seguridad toxicológica y es biodegradable.

Tiempo de reentrada al sitio tratado:

Inmediatamente que seca la aplicación. No aplique plaguicidas en presencia de personas y animales domésticos.

Presentación:

Cuñete con 4.5 kg conteniendo 180 sobres hidrosolubles de 25 g cada uno.

OPTIGARD® ANT



Syngenta Agro, S.A. de C.V. / Lawn & Garden

San Lorenzo 1009 Piso 1º, Col. Del Valle, C.P. 03100, México, D.F.

Productos Profesionales, atención general al cliente:

01 800 711 7857 • 01 800 9183 9175 • servicios.clientes@syngenta.com;

teresa.ambriz@syngenta.com y 044 (55) 40 55 31 40, jonathan.duran@syngenta.com y 044 (55) 41 42 13 74

www.syngenta.com.mx ver productos profesionales

Optigard® Ant

Cebo en gel

CLASIFICACIÓN	REGISTRO
Insecticida y/o Acaricida • Neonicotinoide • Thiamethoxam • Cebo en gel	RSCO-URB-INAC-102U-307-092-0.010

Cebo hormiguicida en gel transparente, aliado en la rotación de plaguicidas para el manejo de la resistencia. Efecto de transferencia. No repelencia. No escurre y no mancha.

Composición porcentual	Porcentaje en peso
Ingrediente activo Thiamethoxam (Thiametoxam) : 3-(2-cloro-tiazol-5-ilmetil)-5-metil-[1,3,5] oxadiazinon-4-ilidino-N-nitroamina (Equivalente a 0.1263 g de i.a./kg a 20°C)	0.010%
Ingredientes inertes Atrayente para hormigas, conservadores, espesantes (complejo gelificante), neutralizador y solvente (agua).	99.990%
Total	100.00%

Optigard® Ant, cebo formulado con Thiamethoxam, es un Neonicotinoide de segunda generación, de la sub-clase Thianiconil patentado por Syngenta, caracterizado por su gran potencia insecticida sobre un amplio espectro de hormigas. Elimina hormigas desde la base de la colonia: las hormigas reinas, por efecto transferencia o cascada a través de la trofalaxia (alimentación de boca a boca) característica en los miembros de la colonia, además de los mecanismos básicos de contacto e ingestión y la necrofagia. No causa repelencia a las plagas, lo que evita la dispersión de éstas.

Optigard® Ant es comercializado mundialmente y en los Estados Unidos de América con los registros: EPA Reg. No. 100-1260y EPA Est. 2724-TX-1. Uso autorizado por U.S. EPA para su aplicación en áreas de manejo de alimentos y donde se sirven alimentos, como la industria alimentaria y los restaurantes.

El diseño altamente atractivo de este cebo permite el control de un amplio espectro de hormigas y por su consistencia viscosa e hidratada, permite mayor tiempo de vida útil una vez aplicado, sin la molestia de escurrimientos o manchas en los sitios tratados.

OPTIGARD® ANT

Syngenta Agro, S.A. de C.V. / Lawn & Garden
San Lorenzo 1009 Piso 1º, Col. Del Valle, C.P. 03100, México, D.F.
Productos Profesionales, atención general al cliente:

01 800 711 7857 • 01 800 9183 9175 • servicios.clientes@syngenta.com;

teresa.ambriz@syngenta.com y 044 (55) 40 55 31 40, jonathan.duran@syngenta.com y 044 (55) 41 42 13 74

www.syngenta.com.mx ver productos profesionales



Nombre comun	Nombre científico
Hormiga argentina	<i>Linepithema humile (Iridomyrmex humilis)</i>
Hormiga de fuego	<i>Solenopsis invicta, S. xyloni</i>
Hormiga ladrona	<i>Solenopsis molesta</i>
Hormiga loca	<i>Paratrechina longicornis</i>
Hormiga olorosa	<i>Tapinoma spp.</i>
Hormiga carpintera	<i>Camponotus spp</i>
Hormiga roja	<i>Mymex sp</i>
Hormiga negra	<i>Lasius niger</i>
Hormiga faraona	<i>Monomorium pharaonis</i>

Rendimiento de una jeringa de 30 gramos: de 120 a 30 puntos de cebado aplicando de 0.25 g a 1 g de producto por punto de cebado. Para la correcta dosificación realiza la inspección del área, identifique la plaga y establezca el índice de infestación.

El Thiamethoxam de **Optigard® Ant** actúa como agonista de los receptores nicotínicos postsinápticos del neurotransmisor acetilcolina (nAChR) en el sistema nervioso central de la plaga, causando el bloqueo irreversible de estos los receptores, ya que mimetiza a la acetilcolina y debido a que el Thiamethoxam no es degradado por la enzima acetilcolinesterasa, ocasiona hiperexcitación nerviosa, convulsiones y la muerte de la plaga. Sin embargo, el margen de seguridad toxicológico para los mamíferos es muy amplio: el mecanismo de acción descrito para el Thiamethoxam es selectivo para los sitios receptores de los insectos, bloquea una ruta neuronal específica que es más abundante en insectos que en mamíferos.

Optigard® Ant no promueve resistencia cruzada para los activos de otros cebos como Hidrametilnona, Imidacloprid, Pirroles (fipronil), Sulfonamidas (sulfluramida) ni Avermectinas, por lo que este producto es una nueva herramienta para la rotación entre grupos químicos considerada por International Resistance Action Committee (IRAC) para el Manejo de la Resistencia a Insecticidas (Insecticide Resistance Management ó IRM).

Se sugiere complementar los programas de Manejo Integrado de Plagas con **Optigard® Flex**.

Optigard® Ant, aplicación profesional y limpia: Categoría Toxicológica 5 Banda Verde (NOM-232-SSA1-2009), amplio margen de seguridad toxicológica, biodegradable, sin olores desagradables, escurrimientos, ni manchas.

Tiempo de reentrada al sitio tratado

De inmediato, la aplicación es focalizada. Utilice el equipo de protección indicado en la etiqueta.

Síntomas de intoxicación por uso inadecuado del producto

No se conocen caso de intoxicación por ingestión en humano. En caso de intoxicación consulte al médico.

OPTIGARD® ANT / OPTIGARD® FLEX



Syngenta Agro, S.A. de C.V. / Lawn & Garden

San Lorenzo 1009 Piso 1º, Col. Del Valle, C.P. 03100, México, D.F.

Productos Profesionales, atención general al cliente:

01 800 711 7857 • 01 800 9183 9175 • servicios.clientes@syngenta.com;

teresa.ambriz@syngenta.com y 044 (55) 40 55 31 40, jonathan.duran@syngenta.com y 044 (55) 41 42 13 74

www.syngenta.com.mx ver productos profesionales

Emergencias SINTOX/AMIFAC: Servicio las 24 horas de los 365 días del año. Área Metropolitana: 01 (55) 55 98 66 59 y 01 (55) 56 11 26 34; LADA Sin Costo 01 800 009 28 00.

Dado que este para este tipo de productos no es posible realizar el triple lavado de los envases vacíos, perfórelos y confínelos para su disposición final de acuerdo a la normatividad vigente.

Presentación

Jeringa con 30g con émbolo, adaptable a pistola dosificadora de cebos.

Optigard® Flex

Insecticida

CLASIFICACIÓN	REGISTRO
<ul style="list-style-type: none">• Insecticida y/o Acaricida • Neonicotinoide• Thiamethoxam • Suspensión concentrada	RSCO-URB-INAC-102U-315-064-21

La nueva opción en la rotación de plaguicidas para el manejo de la resistencia. Efecto de transferencia. No repelencia.

Composición porcentual	Porcentaje en peso
Ingrediente activo Thiamethoxam (Thiametoxam) : 3-(2-cloro-tiazol-5-ilmetil)-5-metil-[1,3,5] oxadiazinon-4-ilidino-N-nitroamina (Equivalente a 240 g de i.a./L a 20°C)	21.15%
Ingredientes inertes Humectante, dispersante, anticongelante, antiespumante, espesante, conservador y solvente (agua)	78.85%
Total	100.00%

Optigard® Flex, formulado con Thiamethoxam en suspensión concentrada, es un Neonicotinoide de segunda generación, de la subclase Thianiconil patentado por Syngenta, caracterizado por su gran potencia insecticida sobre un amplio espectro de artrópodos voladores y rastreros, incluyendo el control termitas y plagas de madera. Elimina termitas y hormigas por efecto transferencia o cascada a través de la trofalaxia (alimentación de boca a boca, ano a boca) característica en los miembros de la colonia, además de los mecanismos básicos de contacto, ingestión y necrofagia No causa repelencia a las plagas, lo que evita la

OPTIGARD® FLEX

Syngenta Agro, S.A. de C.V. / Lawn & Garden
San Lorenzo 1009 Piso 1º, Col. Del Valle, C.P. 03100, México, D.F.
Productos Profesionales, atención general al cliente:

01 800 711 7857 • 01 800 9183 9175 • servicios.clientes@syngenta.com;

teresa.ambriz@syngenta.com y 044 (55) 40 55 31 40, jonathan.duran@syngenta.com y 044 (55) 41 42 13 74

www.syngenta.com.mx ver productos profesionales



dispersión de éstas y permite la asociación del uso de cebos hormiguicidas y cucarachicidas, como **Optigard® Ant** y **Optigard® Cockroach** u otros, en las áreas tratadas con **Optigard® Flex** en los programas de Manejo Integrado de Plagas.

Optigard® Flex es comercializado mundialmente y en los Estados Unidos de América con los registros: EPA Reg. No. 100-1306 y EPA Est. 61282-WI-1. Uso autorizado por U.S. EPA para su aplicación en áreas de manejo de alimentos y donde se sirven alimentos, como la industria alimentaria y los restaurantes.

El Thiamethoxam de **Optigard® Flex** actúa como agonista de los receptores nicotínicos postsinápticos del neurotransmisor acetilcolina (nAChR) en el sistema nervioso central de la plaga, causando el bloqueo irreversible de estos los receptores, ya que mimetiza a la acetilcolina y debido a que el Thiamethoxam no es degradado por la enzima acetilcolinesterasa, ocasiona hiperexcitación nerviosa, convulsiones y la muerte de la plaga. Sin embargo, el margen de seguridad toxicológico para los mamíferos es muy amplio: el mecanismo de acción descrito para el Thiamethoxam es selectivo para los sitios receptores de los insectos, bloquea una ruta neuronal específica que es más abundante en insectos que en mamíferos.

Optigard® Flex no presenta resistencia cruzada con carbamatos, organofosforados, piretrinas, piretroides ni pirroles, por lo que este producto es una nueva herramienta para la rotación entre grupos químicos considerada por International Resistance Action Committee (IRAC) para el Manejo de la Resistencia a Insecticidas (Insecticide Resistance Management ó IRM); incluso es posible establecer rotación con otros neonicotinoides, ya que los receptores para Thiamethoxam difieren de los de imidacloprid.

Otra particularidad de **Optigard® Flex** es que aplicado a la vegetación presente en los entornos urbanos e industriales como tratamiento perimetral, "cerco verde", elimina las plagas chupadoras, masticadoras y escabadoras presentes en ese entorno además de las de importancia urbana y tiene efecto bioactivador sobre estas plantas al incrementar el vigor y desarrollo de éstas al mismo tiempo que controla plagas.

Optigard® Flex es muy rentable y versátil, compatible con diferentes equipos y técnicas de aplicación y las dosis generales recomendadas son:

Dosis	ml de OPTIGARD® FLEX/ L de agua	Equivalente en % de dilución en agua
Alta o ataque	2	0.1%
Mantenimiento	4.2	0.05%

Lea la etiqueta, calibre siempre su equipo de aplicación y consulte al área técnica de Syngenta.

- Aspersión manual: boquilla 8002 abanico plano o similar, revise la presión adecuada en el manómetro del equipo (20 a 55 psi) o utilice regulador de presión.

Recomendaciones para rendimientos adecuados: la boquilla Teejet® XR8002 a presión constante de 40 psi (2.8 bar) tiene gasto aproximado de 800 ml / min y considerando la dosis alta de Thimethoxam para 3 meses de residualidad promedio, aún en superficies alcalinas como el yeso, diluir 4.2 ml de

OPTIGARD® FLEX



Syngenta Agro, S.A. de C.V. / Lawn & Garden

San Lorenzo 1009 Piso 1º, Col. Del Valle, C.P. 03100, México, D.F.

Productos Profesionales, atención general al cliente:

01 800 711 7857 • 01 800 9183 9175 • servicios.clientes@syngenta.com;

teresa.ambriz@syngenta.com y 044 (55) 40 55 31 40, jonathan.duran@syngenta.com y 044 (55) 41 42 13 74

www.syngenta.com.mx ver productos profesionales

Optigard® Flex por litro de mezcla con agua, para un rendimiento promedio de 30 m² ó 120 m lineales en banda, a una velocidad de aplicación de 1.5 km/ hr ó 1 m en 2.4 segundos y a una distancia de la boquilla del muro de 50 cm. La modificación de estas constantes modifica el rendimiento.

- Aspersión con bomba motorizada
- **Inyección a grietas y hendiduras:** equipo micro inyectores ó aditamento de popote para boquilla de aspersor manual.
- **Combinación con espuma para insecticidas:** tratamiento de áreas huecas con equipos de generación de espuma.
- **Bajo y Ultra bajo volumen:** aplicación no residual, coadyuvante en el control de plagas, combinado con aplicación residual.

Optigard® Flex, aplicación profesional y limpia

Categoría Toxicológica 5 Banda Verde (NOM-232-SSA1-2009), amplio margen de seguridad toxicológica, biodegradable sin olores desagradables ni manchas.

Tiempo de reentrada al sitio tratado: inmediatamente que seca la aplicación. No aplique plaguicidas en presencia de personas y animales domésticos.

Utilice el equipo de protección indicado en la etiqueta para su aplicación.

Síntomas de intoxicación por uso inadecuado del producto

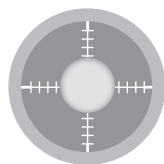
No se conocen caso de intoxicación por ingestión en humanos, puede presentarse dolor de cabeza y visión borrosa transitoria. En caso de intoxicación consulte al médico. Emergencias SINTOX/AMIFAC: Servicio las 24 horas de los 365 días del año. Área Metropolitana: 01 (55) 55 98 66 59 y 01 (55) 56 11 26 34; LADA Sin Costo 01 800 009 28 00.

No se mezcle este producto en la misma bomba con otros plaguicidas. Evite el uso de agua sucia y con pH alcalino con los plaguicidas.

Realice el triple lavado de los envases vacíos, perfórelos y confínelos para su disposición final de acuerdo a la normatividad vigente.

Presentación

caja con 8 x 236 ml, envase dosificador.



Talon® G

Rodenticida

CLASIFICACIÓN

• Rodenticida • Anticoagulante • Hidroxicoumarina
• Brodifacoum • Bloque

REGISTRO

RSCO-URB-RODE-0501-317-087-0.005

Syngenta Agro, S.A. de C.V. / Lawn & Garden
San Lorenzo 1009 Piso 1º, Col. Del Valle, C.P. 03100, México, D.F.
Productos Profesionales, atención general al cliente:

01 800 711 7857 • 01 800 9183 9175 • servicios.clientes@syngenta.com;
teresa.ambriz@syngenta.com y 044 (55) 40 55 31 40, jonathan.duran@syngenta.com y 044 (55) 41 42 13 74

www.syngenta.com.mx ver productos profesionales



¡Un solo bocado basta!

El cebo rodenticida anticoagulante de segunda generación más potente contra roedores comensales. Alto grado de aceptación y eficacia evaluada para el control de roedores comensales, inclusive en áreas de conservación ecológica. Amplio margen de seguridad: contiene BITREX®. Altamente resistente a intemperie.

Composición porcentual	Porcentaje en peso
Ingrediente activo Brodifacoum : 3-[3-(4'-bromo (1-1'-bifenil)-4-il)-1,2,3,4-tetrahidro-1-naftalenil]-4-hidroxi-2H-1-benzopiran-2-ona. (Equivalente a 0.05 g de i.a./kg) (Equivalente a 0.05 g de i.a./kg a 20°C)	0.005%
Ingredientes inertes Avena, maíz, adherente, colorante.	99.995%
Total	100.000%

Talon® G, es el rodenticida de una sola ingestión y de primera elección para tratamientos de ataque y mantenimiento por su gran potencia y rendimiento en el control de roedores comensales como *Rattus norvegicus*, *Rattus rattus* y *Mus musculus* que causan daño a la salud humana y animal, así como cuantiosas pérdidas económicas por daño a los alimentos y a las instalaciones. Es activo contra especies de roedores que presentan resistencia a anticoagulantes de primera generación y especialmente recomendado en situaciones de intemperie como la humedad excesiva.

Un kilo de **Talon® G** controla más de 700 ratas o 500 ratones debido a la DL50 oral aguda (Dosis Letal 50) establecida para el ingrediente activo: brodifacoum de Syngenta. Una vez ingerido por los roedores, actúa rápidamente inhibiendo los factores dependientes de la vitamina K en la cascada de coagulación. Los roedores mueren de 3 a 8 días después de una sola ingestión de producto. No se presenta recelo al cebo debido al mecanismo crónico de acción de los anticoagulantes, a diferencia de los cebos de efecto agudo.

Talon® G presenta amplio margen de seguridad para humanos y animales domésticos debido a la baja concentración del ingrediente activo en la formulación y el contenido balanceado de **Bitrex®**, amargante y emético, que limita la ingestión por el humano y otras especies selectivas, pero que no es detectado a esa concentración en la formulación por los roedores.

Diseño compacto, extruido, con bajo contenido de parafina, para garantizar alta aceptación por los roedores y tamaño óptimo, pequeños bloques en forma de cubos de 5 gramos, para incrementar la cantidad de puntos de cebado por kilogramo de producto. Su forma facilita la sujeción por los roedores y presenta mayor área para roer. No requiere "precebado".

Es resistente a las condiciones de humedad extrema, lo que permite su uso directo en el interior de madrigueras y alcantarillas, mediante la sujeción con alambre e identificación del punto cebado. Su forma compacta

permite que los pequeños bloques sean engarzados rodeándolos con alambre sin desmoronarse.

Para la correcta dosificación realice la inspección del área, identifique la plaga y establezca el índice de infestación. Las dosis recomendadas son:

Plaga	Uso Infestación alta	Infestación baja
Ratas y ratones	2 Bloques cada 3 a 5 metros	1 Bloque cada 5 a 10 metros

Recomendaciones de uso

- Limpie el área infestada y retire todo material que sirva como alimento a los roedores.
- Coloque el cebo a los primeros indicios de infestación de roedores y mantenga el abasto de cebo en los puntos de cebado durante los primeros 10 días.
- Revise los puntos de cebado periódicamente, se sugiere reponer el cebo a intervalos semanales o más frecuente si es necesario.
- Mantenimiento: mantenga algunos puntos de cebado permanentes para evitar la reinfestación.
- Siempre utilice cebaderos identificados para el uso de rodenticidas.
- Cuando haya cesado la actividad de los roedores, recoja todo el cebo no consumido y disponga de él de acuerdo a la normatividad vigente.
- Conforme aparezcan los roedores muertos, recójalos y disponga de ellos de acuerdo a la normatividad vigente.
- Evite el acceso de niños, animales domésticos y animales silvestres no objeto de control al cebo, utilizando cebaderos herméticos. Consulte la lista de roedores y otras especies protegidas por la SEMARNAT y evite sanciones por el uso ilegal de los rodenticidas (NOM-059-SEMARNAT-2001 y CITES).

Talon® G, aplicación profesional y limpia

Categoría Toxicológica 5 Banda Verde (NOM-232-SSA1-2009), amplio margen de seguridad toxicológica, biodegradable.

Tiempo de reentrada al sitio tratado

De inmediato, la aplicación es focalizada en cebaderos y madrigueras. Utilice el equipo de protección indicado en la etiqueta.

Síntomas de intoxicación por uso inadecuado del producto

Puede reducir la capacidad de coagulación de la sangre y producir hematomas y/o hemorragias. Antídoto: vitamina K1 (fitomenadiona). En caso de intoxicación consulte al médico. Emergencias SINTOX/AMIFAC: Servicio las 24 horas de los 365 días del año. Área Metropolitana: 01 (55) 55 98 66 59 y 01 (55) 56 11 26 34; LADA Sin Costo 01 800 009 28 00.

Para este tipo de producto no es posible realizar el triple lavado de los envases vacíos, solo perfórelos y confínelos para su disposición final de acuerdo a la normatividad vigente.

Presentación

Caja con 6 envases con 1 kg cada uno, conteniendo bloques cúbicos de 5 g

TALON® PELLETS

Syngenta Agro, S.A. de C.V. / Lawn & Garden
San Lorenzo 1009 Piso 1º, Col. Del Valle, C.P. 03100, México, D.F.
Productos Profesionales, atención general al cliente:

01 800 711 7857 • 01 800 9183 9175 • servicios.clientes@syngenta.com;

teresa.ambriz@syngenta.com y 044 (55) 40 55 31 40, jonathan.duran@syngenta.com y 044 (55) 41 42 13 74

www.syngenta.com.mx ver productos profesionales

Talon® Pellets Rodenticida

CLASIFICACIÓN	REGISTRO
• Rodenticida • Anticoagulante • Hidroxicoumarina • Brodifacoum • Pellets	RSCO-URB-RODE-501-313-057-0.005

¡Un solo bocado basta!

El cebo rodenticida anticoagulante de segunda generación más potente contra roedores comensales. Alto grado de aceptación y eficacia evaluada por pruebas U.S. EPA Good Laboratory Practices (GLP). Amplio margen de seguridad: contiene BITREX®. Resistente a humedad. Micropellets.

Composición porcentual	Porcentaje en peso
Ingrediente activo Brodifacoum : 3-[3-(4'-bromo (1-1'-bifenil)-4-il)-1,2,3,4-tetrahidro-1-naftalenil]-4-hidroxi-2H-1-benzopiran-2-ona. (Equivalente a 0.05 g de i.a./kg) (Equivalente a 0.05 g de i.a./kg a 20°C)	0.005%
Ingredientes inertes Adherentes, atrayentes, colorante.	99.995%
Total	100.000%

Talon® Pellets, es el rodenticida de una sola ingestión y de primera elección para tratamientos de ataque y mantenimiento por su gran potencia y rendimiento en el control de roedores comensales como *Rattus norvegicus*, *Rattus rattus* y *Mus musculus* que causan daño a la salud humana y animal, así como cuantiosas pérdidas económicas por daño a los alimentos, a las instalaciones y medios de transporte. Es activo contra especies de roedores que presentan resistencia a anticoagulantes de primera generación y está especialmente recomendado en situaciones de humedad relativa alta, ya que el cebo se conserva fresco y atractivo por mas tiempo en las estaciones de cebado .

Un kilo de **Talon® Pellets** controla más de 700 ratas o 500 ratones debido a la DL50 oral aguda (Dosis Letal 50) establecida para el ingrediente activo: brodifacoum de Syngenta. Una vez ingerido por los roedores, actúa rápidamente inhibiendo los factores dependientes de la vitamina K en la cascada de coagulación. Los roedores mueren de 3 a 8 días después de una sola ingestión de producto. No se presenta recelo al cebo debido al mecanismo crónico de acción de los anticoagulantes, a diferencia de los cebos de efecto agudo.

Talon® Pellets presenta amplio margen de seguridad para humanos y animales domésticos debido a la baja concentración del ingrediente activo en la formulación y el contenido balanceado de **Bitrex®**, amargante y

TALON® PELLETS



Syngenta Agro, S.A. de C.V. / Lawn & Garden

San Lorenzo 1009 Piso 1º, Col. Del Valle, C.P. 03100, México, D.F.

Productos Profesionales, atención general al cliente:

01 800 711 7857 • 01 800 9183 9175 • servicios.clientes@syngenta.com;

teresa.ambriz@syngenta.com y 044 (55) 40 55 31 40, jonathan.duran@syngenta.com y 044 (55) 41 42 13 74

www.syngenta.com.mx ver productos profesionales

emético, que limita la ingestión por el humano y otras especies selectivas, pero que no es detectado a esa concentración en la formulación por los roedores.

Talon® Pellets es comercializado los Estados Unidos de América con los registros EPA Reg. No. 100-1050 y EPA Est. 61282-WI-1, específicos para la formulación e ingrediente activo de Syngenta.

Formulado en Micropellets extruidos, con alta aceptación por los roedores y tamaño óptimo, para incrementar la cantidad de puntos de cebado por kilogramo de producto. Los micropellets facilitan la sujeción por los roedores. No requiere "precebado".

Es resistente a la condiciones de húmedas, lo que permite su uso directo en el interior de madrigueras, en el interior y exterior de las instalaciones mediante el uso cebaderos e incluso el uso en transportes como aviones, barcos, trenes (usos aprobado por U.S. EPA).

Para la correcta dosificación realice la inspección del área, identifique la plaga y establezca el índice de infestación. Las dosis recomendadas son:

Plaga	Uso Infestación alta	Infestación baja
Ratas	50 g cada 5 metros	25 g cada 5 a 10 metros
Ratones	20g cada 2 metros	10 g cada 3 a 5 metros

Recomendaciones de uso

- Limpie el área infestada y retire todo material que sirva como alimento a los roedores.
- Coloque el cebo a los primeros indicios de infestación de roedores y mantenga el abasto de cebo en los puntos de cebado durante los primeros 10 días.
- Revise los puntos de cebado periódicamente, se sugiere reponer el cebo a intervalos semanales o más frecuente si es necesario.
- Mantenimiento: mantenga algunos puntos de cebado permanentes para evitar la reinfestación.
- Siempre utilice cebaderos identificados para el uso de rodenticidas.
- Cuando haya cesado la actividad de los roedores, recoja todo el cebo no consumido y disponga de él de acuerdo a la normatividad vigente.
- Conforme aparezcan los roedores muertos, recójalos y disponga de ellos de acuerdo a la normatividad vigente.
- Evite el acceso de niños, animales domésticos y animales silvestres no objeto de control al cebo, utilizando cebaderos herméticos. Consulte la lista de roedores y otras especies protegidas por la SEMARNAT y evite sanciones por el uso ilegal de los rodenticidas (NOM-059-SEMARNAT-2001 y CITES).

Talon® Pellets, aplicación profesional y limpia: Categoría Toxicológica 5 Banda Verde (NOM-232-SSA1-2009), amplio margen de seguridad toxicológica, biodegradable.

Tiempo de reentrada al sitio tratado: de inmediato, la aplicación es focalizada en cebaderos y madrigueras. Utilice el equipo de protección indicado en la etiqueta.

TALON® PELLETS / WEATHERBLOK® XT

Syngenta Agro, S.A. de C.V. / Lawn & Garden
San Lorenzo 1009 Piso 1º, Col. Del Valle, C.P. 03100, México, D.F.
Productos Profesionales, atención general al cliente:

01 800 711 7857 • 01 800 9183 9175 • servicios.clientes@syngenta.com;
teresa.ambriz@syngenta.com y 044 (55) 40 55 31 40, jonathan.duran@syngenta.com y 044 (55) 41 42 13 74

www.syngenta.com.mx ver productos profesionales

Síntomas de intoxicación por uso inadecuado del producto

puede reducir la capacidad de coagulación de la sangre y producir hematomas y/o hemorragias. Antídoto: vitamina K1 (fitomenadiona). En caso de intoxicación consulte al médico. Emergencias SINTOX/AMIFAC: Servicio las 24 horas de los 365 días del año. Área Metropolitana: 01 (55) 55 98 66 59 y 01 (55) 56 11 26 34; LADA Sin Costo 01 800 009 28 00.

Para este tipo de producto no es posible realizar el triple lavado de los envases vacíos, solo perfórelos y confínelos para su disposición final de acuerdo a la normatividad vigente.

Presentación

Caja con 6 envases con 1 kg cada uno, conteniendo micropellets.



CLASIFICACIÓN	REGISTRO
• Rodenticida • Anticoagulante • Hidroxicoumarina • Brodifacoum • Bloque extruido	RSCO-URB-RODE-501-320-033-0.005

¡Un solo bocado basta!

El cebo rodenticida anticoagulante de segunda generación más potente contra roedores comensales. Alto grado de aceptación y eficacia evaluada por pruebas U.S. EPA Good Laboratory Practices (GLP). Amplio margen de seguridad: contiene Bitrex®. Resistente a intemperie. Bloque Extruido y perforado.

Composición porcentual	Porcentaje en peso
Ingrediente activo Brodifacoum : 3-[3-(4'-bromo (1-1'-bifenil)-4-il)-1,2,3,4-tetrahydro-1-naftalenil]-4-hidroxi-2H-1-benzopiran-2-ona. (Equivalente a 0.05 g de i.a./kg) (Equivalente a 0.05 g de i.a./kg a 20°C)	0.005%
Ingredientes inertes Emético, adherentes, atrayentes, colorante, vehículo.	99.995%
Total	100.00%

Weatherblok® XT, es el rodenticida de una sola ingestión y de primera elección para tratamientos de ataque y mantenimiento por su gran potencia y rendimiento en el control de roedores comensales como *Rattus*

WEATHERBLOK® XT



Syngenta Agro, S.A. de C.V. / Lawn & Garden

San Lorenzo 1009 Piso 1º, Col. Del Valle, C.P. 03100, México, D.F.

Productos Profesionales, atención general al cliente:

01 800 711 7857 • 01 800 9183 9175 • servicios.clientes@syngenta.com;

teresa.ambriz@syngenta.com y 044 (55) 40 55 31 40, jonathan.duran@syngenta.com y 044 (55) 41 42 13 74

www.syngenta.com.mx ver productos profesionales

norvegicus, *Rattus rattus* y *Mus musculus* que causan daño a la salud humana y animal, así como cuantiosas pérdidas económicas por daño a los alimentos y a las instalaciones. Es activo contra especies de roedores que presentan resistencia a anticoagulantes de primera generación.

Un kilo de **Weatherblok® XT** controla más de 700 ratas o 500 ratones debido a la DL50 oral aguda (Dosis Letal 50) establecida para el ingrediente activo: brodifacoum de Syngenta. Una vez ingerido por los roedores, actúa rápidamente inhibiendo los factores dependientes de la vitamina K en la cascada de coagulación. Los roedores mueren de 3 a 8 días después de una sola ingestión de producto. No se presenta recelo al cebo debido al mecanismo crónico de acción de los anticoagulantes, a diferencia de los cebos de efecto agudo.

Weatherblok® XT presenta amplio margen de seguridad para humanos y animales domésticos debido a la baja concentración del ingrediente activo en la formulación y el contenido balanceado de **Bitrex®**, amargante y emético, que limita la ingestión por el humano y otras especies selectivas, pero que no es detectado a esa concentración en la formulación por los roedores.

Weatherblok® XT es comercializado en los Estados Unidos de América con los registros EPA Reg. No. 100-1055 y EPA Est. 61282-WI-1, específicos para la formulación e ingrediente activo de Syngenta.

Diseño compacto, extruido, con bajo contenido de parafina, para garantizar alta aceptación por los roedores y con orificio para su cómoda colocación en cebaderos. Su forma facilita la sujeción por los roedores y presenta mayor área para roer. No requiere "precebado". Es resistente a las condiciones de humedad extrema, lo que permite su uso directo en el interior de madrigueras y alcantarillas, mediante la sujeción con alambre e identificación del punto cebado (uso autorizado por U.S. EPA).

Para la correcta dosificación realice la inspección del área, identifique la plaga y establezca el índice de infestación. Las dosis recomendadas son:

Plaga	Uso Infestación alta	Infestación baja
Ratas y ratones	2 Bloques cada 3 a 5 metros	1 Bloque cada 5 a 10 metros

Recomendaciones de uso

- Limpie el área infestada y retire todo material que sirva como alimento a los roedores.
- Coloque el cebo a los primeros indicios de infestación de roedores y mantenga el abasto de cebo en los puntos de cebado durante los primeros 10 días.
- Revise los puntos de cebado periódicamente, se sugiere reponer el cebo a intervalos semanales o más frecuente si es necesario.
- Mantenimiento: mantenga algunos puntos de cebado permanentes para evitar la reinfestación.
- Siempre utilice cebaderos identificados para el uso de rodenticidas.
- Cuando haya cesado la actividad de los roedores, recoja todo el cebo no consumido y disponga de él de acuerdo a la normatividad vigente.
- Conforme aparezcan los roedores muertos, recójalos y disponga de ellos de acuerdo a la normatividad vigente.

WEATHERBLOK® XT

Syngenta Agro, S.A. de C.V. / Lawn & Garden
San Lorenzo 1009 Piso 1º, Col. Del Valle, C.P. 03100, México, D.F.
Productos Profesionales, atención general al cliente:

01 800 711 7857 • 01 800 9183 9175 • servicios.clientes@syngenta.com;

teresa.ambriz@syngenta.com y 044 (55) 40 55 31 40, jonathan.duran@syngenta.com y 044 (55) 41 42 13 74

www.syngenta.com.mx *ver productos profesionales*



- Evite el acceso de niños, animales domésticos y animales silvestres no objeto de control al cebo, utilizando cebaderos herméticos. Consulte la lista de roedores y otras especies protegidas por la SEMARNAT y evite sanciones por el uso ilegal de los rodenticidas (NOM-059-SEMARNAT-2001 y CITES).

Weatherblok® XT, aplicación profesional y limpia: Categoría Toxicológica 5 Banda Verde (NOM-232 SSA1-2009), amplio margen de seguridad toxicológica, biodegradable.

Tiempo de reentrada al sitio tratado

De inmediato, la aplicación es focalizada en cebaderos. Utilice el equipo de protección indicado en la etiqueta.

Síntomas de intoxicación por uso inadecuado del producto

Puede reducir la capacidad de coagulación de la sangre y producir hematomas y/o hemorragias. Antídoto: vitamina K1 (fitomenadiona). En caso de intoxicación consulte al médico. Emergencias SINTOX/AMIFAC: Servicio las 24 horas de los 365 días del año. Área Metropolitana: 01 (55) 55 98 66 59 y 01 (55) 56 11 26 34; LADA Sin Costo 01 800 009 28 00.

Para este tipo de producto no es posible realizar el triple lavado de los envases vacíos, solo perfórelos y confínelos para su disposición final de acuerdo a la normatividad vigente.

Presentación

Cubeta con 5 kg, conteniendo bloques extruidos y perforados de 20 g