



Temprid® 31.5 SC



Loxosceles intermedia

Tipo:	Grupo Químico:	Ingrediente activo:	Concentración:
Insecticida en Suspensión Concentrada	Neonicotinoide y Piretroide	Imidacloprid CAS: 138261-41-3 y β -Cyfluthrina CAS 68359-37-5	31,5% de ingredientes activos
Uso en Salud Pública Registro N° RGSP-355-2016			
CATEGORÍA TOXICOLÓGICA III, MODERADAMENTE TÓXICO			



Temprid®
31.5 SC

1. Información general

Temprid® SC es un producto innovador que combina dos principios activos con la más alta tecnología de Bayer. Este insecticida de acción dual en suspensión concentrada es el resultado de la combinación de dos ingredientes activos que se sinergizan logrando potencializar su efecto insecticida. Uno de sus ingredientes activos, Imidacloprid sobreestimula la célula nerviosa, aumentando la potencia relativa del Beta-cyfluthrin generando un efecto de derribo y letal.

2. Ingrediente activo

IMIDACLOPRID

Concentración de i.a.: 21,65 % p/p

BETA-CYFLUTHRIN

Concentración de i.a.: 10,77 % p/p

Ingredientes aditivos...c.s.p 100%



3. Modo y mecanismo de acción

Temprid® SC es la mezcla de dos insecticidas, Imidacloprid y Beta-cyfluthrin, que actúan por ingestión y contacto. La sinergia del Beta-cyfluthrin con Imidacloprid hace que el insecto sea controlado de dos formas diferentes al mismo tiempo sobre el sistema nervioso; el Beta-cyfluthrin trabaja a nivel de los canales de sodio y potasio, el Imidacloprid en los receptores nicotínicos del insecto causando el bloqueo completo de los impulsos nerviosos.

4. Recomendaciones de uso

Temprid® SC puede ser aplicado perimetralmente de cualquier tipo de instalación formando una barrera protectora impidiendo el acceso de los insectos en el ambiente. Puede ser aplicado en restaurantes, panaderías, hoteles, aeropuertos, teatros, industrias alimenticias y no alimenticias, instalaciones rurales y pecuarias, centros comerciales, frigoríficos, medios de transporte, residencias, entre otros.

Se debe aplicar por aspersión, se recomienda el uso de un aspersor de baja presión que no exceda 50 psi de presión en la punta de la boquilla. Para la preparación de la solución, llenar el tanque de mezcla del equipo hasta la mitad con la cantidad de agua requerida, luego agregar la dosis recomendada de **Temprid® SC** para el volumen total de agua. Finalmente, agregar agua hasta completar el volumen, agitar bien la solución y proceder a realizar la aplicación. Un litro de solución insecticida tiene un cubrimiento de 20 m² de superficie.





Temprid®
31.5 SC

Temprid® SC es un producto concentrado que garantiza un costo en aplicación muy bajo y la mejor relación costo/efectividad del mercado. Un envase de Temprid de 250 ml sirve para tratar hasta 2500 m² . La dosis recomendada está en un rango de 2 – 4 ml de **Temprid® SC** /L de agua, dependiendo el grado de infestación de plaga. Para infestaciones severas o cuando se requiera un derribo más rápido o mayor acción prolongada utilice la dosis alta, 4ml por litro de agua.

Plagas		Dosis de producto comercial por litro de agua
Nombre común	Nombre científico	
Arañas	<i>Loxosceles intermedia</i>	2 ml
	<i>Nesticodes rufipes</i>	
Chinches de cama	<i>Cimex lectularius</i>	2 ml
Cucarachas	<i>Blattella germánica</i>	2 ml
	<i>Periplaneta americana</i>	
Escorpiones	<i>Tityus serrulatus</i>	4 ml
Garrapatas	<i>Amblyomma sp, Rhipicephalus sanguineus</i>	4 ml
Hormigas	<i>Camponotus spp</i>	4 ml
	<i>Monomorium florícola</i>	2 ml
Moscas	<i>Musca doméstica</i>	4 ml
Mosquitos	<i>Aedes aegypti</i>	4 ml
	<i>Culex quinquefasciatus</i>	
Pescadito de plata	<i>Lepisma saccharina</i>	2 ml
Pulga	<i>Ctenocephalides spp.</i>	4 ml





Temprid®
31.5 SC

5. Tiempo de reingreso

El tiempo de reingreso depende de algunas variables como son: área tratada, método de aplicación, ventilación y dosis. En términos generales se recomienda el reingreso al área en un periodo de tiempo de hasta 2 horas.

El tiempo de reingreso puede ser menor siempre y cuando se verifique previamente que la superficie esté seca y se garantice una excelente ventilación antes del reingreso. Personas y animales pueden ingresar después que el área este completamente seca.

6. Beneficios

// Doble efecto insecticida en un solo producto. Dos modos de acción: La sinergia del Beta- cyfluthrin con Imidacloprid, hace que actúe de dos formas diferentes, al mismo tiempo sobre el sistema nervioso del insecto.



- // Amplio espectro biocida, combate plagas rastreras, voladoras y ocasionales, incluyendo plagas chupadoras y de jardín, arañas, escorpiones, entre otras.
- // Control de plagas en exteriores e interiores.
- // Bajo olor y no mancha.
- // Compatibilidad con plantas – baja fitotoxicidad con una amplia gama de ornamentales.
- // Efecto Knoc down moderado y efecto prolongado. Excelente residualidad.
- // Bajo costo de aplicación, alta rentabilidad, mayor área tratada, excelente relación costo/efectividad en el control y se reducen las reaplicaciones y reclamaciones.
- // Producto ideal para programa de rotación.
- // Ideal para manejo de Tolerancia/Resistencia.

7. Precauciones y advertencias de uso y aplicación

- // No comer, beber ni fumar durante las operaciones de mezcla y aplicación.
- // Después de aplicar el producto bañarse con abundante agua y jabón, lavar la ropa contaminada.
- // Utilizar protección respiratoria (respirador o máscara), protección ocular y ropa protectora adecuada cuando manipule o use el producto.
- // Verificar el buen estado del equipo de aplicación. Calibrar previo a la aplicación.
- // No soplar con la boca las boquillas obstruidas; utilizar un cepillo para destaparlas.





Temprid®
31.5 SC

ACTUALIZADA
Y REVISADA

ENE 2025.

- // Lavar el equipo en el sitio de la aplicación y aplicar la solución de este enjuague en el área tratada.
- // No permitir animales en el área recién tratada.
- // Conservar el producto en el envase original, etiquetado y cerrado. No re-envase el producto.
- // No almacenar en casas de habitación. Almacenar el producto en sitios seguros, retirados de alimentos y medicinas de consumo humano y animal, bajo condiciones adecuadas que garanticen la conservación del producto (lugar oscuro, fresco, seco y ventilado).
- // Transportar solamente con productos agroquímicos, NO con productos de consumo humano y animal.

8. Instrucciones de primeros auxilios

- // En caso de intoxicación llamar al médico inmediatamente o llevar al paciente al médico y mostrar la etiqueta del producto.
- // En caso de contacto con los ojos, lavar con abundante agua por mínimo 15 minutos, cubrir el ojo afectado y llevar al paciente al médico.



- // En caso de contacto con la piel, retirar la ropa y bañar al paciente con abundante agua y jabón y llevar al médico.
- // En caso de intoxicación por inhalación, retirar la víctima de la zona de contaminación, llevar al aire libre y mantener al paciente acostado de medio lado y vigilar que éste respire.

GUÍA PARA EL MÉDICO

- // Medidas de descontaminación general si ha ingerido producto: practicar lavado gástrico, terminar con carbón activado y sulfato sódico.
- // No hay un antídoto específico, por lo tanto, cualquier tratamiento debe ser sintomático.
- // Si hay convulsiones usar Diazepam IV y contar con asistencia respiratoria.
- // Si hay ardor y comezón en la piel, aplicar una mezcla de: 50% de crema con vitamina E y 50% de Xilocaina.
- // Contraindicaciones: altas dosis de atropina y compuestos adrenérgicos (ej. adrenalina, epinefrina), excepto si se requiere RCP.

9. Medidas para la protección del medio ambiente

- // En caso de derrame, recoger con materiales absorbentes (aserrín o tierra seca), guardar en bolsa plástica y/o caneca y desechar acorde con la entidad local competente.





Temprid®
31.5 SC

ACTUALIZADA
Y REVISADA

ENE 2025.

- // Lavar el equipo en el sitio de la aplicación y aplicar la solución de este enjuagen el área tratada.
- // Tóxico para peces, NO contaminar lagos, ríos, estanques ni arroyos con desechos o envases vacíos.
- // Respetar las franjas de seguridad con relación a cuerpos de agua, carreteras troncales, núcleos de población humana y animal, o cualquiera otra área que requiera protección especial, 10 metros (terrestre).
- // Tóxico a aves.
- // Altamente tóxico a abejas. No aplicar en presencia de abejas, polinizadores o cerca de enjambres. Preferible aplicar temprano en la mañana o al final de la tarde.

DESTRUCCIÓN DE ENVASES

NINGÚN ENVASE QUE HAYA CONTENIDO PLAGUICIDAS DEBE UTILIZARSE PARA CONTENER ALIMENTOS O AGUA PARA CONSUMO.



DESPUÉS DE USAR EL CONTENIDO, ENJUAGAR TRES VECES ESTE ENVASE, VERTER LA SOLUCIÓN EN EL ÁREA TRATADA; LUEGO INUTILIZAR EL ENVASE TRITURÁNDOLO O PERFORÁNDOLO Y DEPOSITAR EN EL LUGAR DESTINADO POR LAS AUTORIDADES LOCALES PARA ESTE FIN.

LLEVAR EL ENVASE AL CENTRO DE ACOPIO MÁS CERCANO DEL PROGRAMA CAMPO LIMPIO, LUEGO DE REALIZAR EL TRIPLE LAVADO.

Para más información de los programas de recolección de envases, consultar en la dirección campolimpiocolombia@andi.com.co

EN CASO DE INTOXICACIÓN, DERRAME O INCENDIO COMUNICARSE CON CISPROQUIM: Línea 01 8000 916012 O EN BOGOTÁ AL Tel. (1) 288 60 12. ATENCIÓN 24 HORAS. LINEA BAYER CROPSCIENCE DE SERVICIO AL CLIENTE: 01 8000 111212.

10. Presentación

Frasco de 250 ml y 10 ml.

11. INFORMACIÓN DE CONTACTO

Línea Servicio al cliente: 018000111212
E-mail: ciencias.ambientales@bayer.com
Website: www.equipoantiplagas.com

