

HOJA TÉCNICA

USO URBANO
JAEGER URBAN
 TERMICIDA/INSECTICIDA
 SUSPENSIÓN CONCENTRADA
 RSCO-URB-INAC-0101A-X0034-064-5.05

COMPOSICIÓN PORCENTUAL

	CONTENIDO % EN PESO		
	MÍN.	NOMINAL	MÁX
INGREDIENTE ACTIVO:			
FIPRONIL: 5-amino-1-(2,6-dicloro-a-a-a-trifluoro-p-tolil)-4-trifluorometilsulfinilpirazol-3-carbonitrilo(Equivalente a 50 de i.a/Lt a 2°C)	4.80%	5.05%	5.3%
INGREDIENTE INERTE:			
Dispersantes, adyuvante, solventes, preservativo			
Antiespumante y estabilizante.....			94.95 %
Total:			100 %



**NOCIVO EN CASO DE INGESTIÓN
 NOCIVO SI SE INHALA**

Distribuido por:

Agroquímicos Rivas S.A. DE C.V.
 Carr. Celaya-Salamanca Km. 2,
 C.P. 38040, Celaya, Gto.
 Tel.: (461) 6149699.
www.xtermin.mx

Titular del Registro y formulado por:

Ingeniería industrial S.A. de C.V.
 Carretera a Tecuaititan km 0.676
 San Miguel Zapotitlan, Poncitlan, Jalisco 45977
 Tel: (55) 5524 8369

HECHO EN ISRAEL Y/O COLOMBIA, ENVASADO EN MÉXICO

**ÚSESE EXCLUSIVAMENTE POR APLICADORES DE PLAGUICIDAS AUTORIZADOS
 POR LA SECRETARÍA DE SALUD**

CATEGORÍA TOXICOLÓGICA IV



PRECAUCIÓN



Fecha de elaboración: 10/05/2023	FO-CAL-08 Hoja Técnica
Fecha de Aprobación: 10/05/2023	Rev. 02 Fecha: 10/05/2023



HOJA TÉCNICA

ALTO, LEA LA ETIQUETA ANTES DE USAR EL PRODUCTO

PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO:

Los aplicadores y personas que manejen el producto deben usar el equipo de protección personal adecuado como camisa de manga larga, pantalones largos, calcetines con zapatos o botas resistentes al agua. Se recomienda utilizar un overol sobre la ropa, que cubra los guantes botas para evitar infiltración del producto al cuerpo. Los guantes que dan mayor protección en el manejo de productos químicos son los de nitrilo, butilo y/o neopreno. Usar goggles o mascarilla protectora durante la aplicación, así como gorra o sombrero de plástico. Durante la preparación y aplicación del producto hágalo a favor del viento. No coma, beba o fume durante el manejo y aplicación. Al terminar las labores descontamine el equipo de aplicación, quítese el overol, colóquelo en un lugar ventilado y póngase ropa limpia. La ropa utilizada durante la aplicación debe lavarse con agua y jabón.

PRECAUCIONES DURANTE EL MANEJO DEL PRODUCTO:

- NO COMA, BEBA O FUME CUANDO ESTÉ UTILIZANDO ESTE PRODUCTO.
- NO SE TRANSPORTE NI ALMACENE JUNTO A PRODUCTOS ALIMENTICIOS, ROPA O FORRAJES.
- MANTÉNGASE FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS, MUJERES EMBARAZADAS, EN LACTANCIA Y ANIMALES DOMÉSTICOS.
- LÁVESE LAS MANOS DESPUÉS DE UTILIZAR EL PRODUCTO Y ANTES DE CONSUMIR ALIMENTOS.
- NO USE EL PRODUCTO SIN EL EQUIPO DE PROTECCIÓN ADECUADO.
- NO ALMACENE EN CASAS HABITACIÓN.
- NO DESTAPE LA BOQUILLA CON LA BOCA.
- LOS MENORES DE 18 AÑOS NO DEBEN MANEJAR ESTE PRODUCTO.
- NO MEZCLE O PREPARE EL PRODUCTO CON LAS MANOS, USE GUANTES, USE UN TROZO DE MADERA U OTRO MATERIAL APROPIADO.
- AL FINAL DE LA JORNADA DE TRABAJO BÁÑESE Y PÓNGASE ROPA LIMPIA.
- NO SE INGIERA, INHALE Y EVÍTESE EL CONTACTO CON LOS OJOS.

EN CASO DE INTOXICACIÓN LLEVE AL PACIENTE AL MÉDICO Y MUESTRE LA ETIQUETA

PRIMEROS AUXILIOS: En caso de intoxicación consiga atención médica inmediata y proporcione los siguientes primeros auxilios: Si hubo contacto en la piel, retire a la persona intoxicada de la fuente de contaminación, quite la ropa contaminada y lave la piel con abundante agua y jabón. Si hubo contacto en los ojos, lávese con abundante agua limpia por lo menos durante 15 minutos. Si la intoxicación es por inhalación, retire a la persona de la fuente de contaminación, verifique que respire sin dificultad, en caso de que el paciente no respire y si está usted capacitado, proporcione de inmediato respiración artificial, evite dar respiración de boca a boca si el paciente ingirió el producto. Si el producto fue ingerido y el paciente está consciente, provoque el vómito introduciendo un dedo en la garganta o administrando de dos a tres vasos de agua salada. Repita esta operación hasta que el vómito sea claro. Si el paciente está inconsciente no le provoque el vómito ni introduzca nada en la boca

RECOMENDACIONES AL MEDICO: Grupo Químico: Es un derivado de los fenilpirazoles. Síntomas de intoxicación: Los síntomas de intoxicación por la vía oral pueden ser letargo, disminución en la locomoción y reducción del tono muscular, dificultad al respirar y en casos severos,

Fecha de elaboración: 10/05/2023	FO-CAL-08 Hoja Técnica
Fecha de Aprobación: 10/05/2023	Rev. 02 Fecha: 10/05/2023



HOJA TÉCNICA

convulsiones; por la vía dermal puede causar irritación y eritema, por la vía inhalatoria puede provocar dificultad para respirar, temblores y somnolencia; si hubiera contacto en los ojos, puede provocar irritación ocular. Antídoto y tratamiento específico: No hay antídoto específico contra la intoxicación por lo que se recomienda proporcionar tratamiento sintomático. Para el caso severo de sobre-exposición, solicitar atención médica inmediata. En caso de presentarse alguna convulsión, iniciar una terapia anti-convulsiva pudiendo ser de utilidad iniciar el tratamiento con el Fenobarbital o el Diazepam, las que serán administrados por un médico capacitado.

En caso de intoxicación llamar a los teléfonos de emergencia del SINTOX 01-800-00-928-00; 01 (55) 5611 2634 Y 01 (55) 5598 6659 servicio las 24 horas los 365 días del año.

MEDIDAS DE PROTECCIÓN AL AMBIENTE

- Durante el manejo del producto, evite la contaminación de suelos, ríos, lagunas, arroyos, presas, canales o depósitos de agua, no lavando o vertiendo en ellos residuos de plaguicidas o envases vacíos.
- Maneje el envase vacío y los residuos del producto conforme a lo establecido en la Ley General para la Prevención y Gestión Integral de los Residuos, su reglamento o al plan de manejo de envases vacíos de plaguicidas, registrado ante la SEMARNAT.
- El uso inadecuado de este producto puede contaminar el agua subterránea. Evite manejarlo cerca de pozos de agua y no lo aplique en donde el nivel de los mantos acuíferos sea poco profundo (75 cm de profundidad) y los suelos sean muy permeables (arenosos).
- En caso de derrames, se deberá usar equipo de protección personal y recuperar el producto derramado con algún material absorbente (por ejemplo, tierra o arcilla), coleccionar los desechos en un recipiente hermético y llevarlo al centro de acopio de residuos peligrosos autorizado más cercano.
- Realice el triple lavado del envase vacío y vierta el agua de enjuague en el depósito o contenedor donde prepare la mezcla de aplicación.
- Este producto es extremadamente tóxico para animales (peces) y plantas acuáticas (algas).
- Este producto es altamente tóxico para animales (invertebrados acuáticos).
- Este producto es altamente tóxico para abejas. No lo aplique cuando el cultivo o las malezas están en flor y cuando las abejas se encuentren libando.

GARANTÍA:

El fabricante garantiza la formulación y el contenido exacto de los ingredientes mencionados en esta etiqueta. No otorga garantía de ninguna especie por los productos derivados del uso y/o manejo de este producto.

Fecha de elaboración: 10/05/2023	FO-CAL-08 Hoja Técnica
Fecha de Aprobación: 10/05/2023	Rev. 02 Fecha: 10/05/2023

HOJA TÉCNICA

INSTRUCCIONES DE USO SIEMPRE CALIBRE SU EQUIPO DE APLICACION

INFORMACIÓN GENERAL:

JAEGER URBAN 50 SC es un termicida e insecticida de contacto con efecto residual de larga duración para control de hormigas, garrapatas, termitas subterráneas y cucarachas en estructuras domésticas, así como estructuras de la industria alimentaria, de la industria hospitalaria, alcantarillas, supermercados, entre otras; como se especifica en las instrucciones de uso de la siguiente tabla:

USO	PLAGAS	DOSIS	OBSERVACIONES
CONTROL DE TERMITAS Tratamiento de pre - construcción: Barrera de tratamiento de suelo para aplicación debajo y alrededor de los nuevos edificios y estructuras.	Termitas subterráneas incluidas pero no limitadas a: Coptotermes s pp. Schedorhinotermes spp.	1200 mL en 100 L de Agua	Aplicar la mezcla mediante rociado convencional o surcando el suelo y envarillado. Asegurar la aplicación completa y uniforme para crear una barrera impermeable (horizontal, vertical, o como un perímetro externo) alrededor y debajo de la estructura a proteger.
Tratamiento post-construcción: Barrera de tratamiento de suelo para aplicación debajo y alrededor de edificios existentes.			Aplicar 100 L de termicida por metro cúbico de material de relleno alrededor del poste de servicio o cercado, de 450 mm de profundidad y 150 mm de ancho. Para los nuevos postes, se aplica una barrera química en la parte inferior del agujero y la parte posterior de relleno se trata durante la instalación.
Postes de servicio y de cercado.			Perforar agujeros para localizar nidos. Aplicar la cantidad suficiente de termicida a través de los agujeros. No se aplica a los árboles frutales ni de nueces.
Tratamiento en cavidad de paredes.		12 mL de producto / 1 L de agua	Perforar agujeros en las cavidades de la pared para localiza colonias de termitas. Aplique el termicida para colonias vivas con agente espumante para formar una proporción 15:1 de espuma final.
CONTROL DE HORMIGAS Áreas externas y perimetrales de edificios domésticos, comerciales, públicos e industriales y estructuras (Incluye muros de contención, cercos, jardines, cobertizos, etc.).	Hormigas, incluidas pero no limitadas a: Hormiga argentina (Linepithema humile) Hormiga negra (Ochetellus glaber) Hormiga doméstica (Tapinoma spp.) Hormiga faraona (Monomorium pharaonis) Hormiga de patas blancas (Technomyrmex albipes)	12 mL de producto / 1 L de agua	Rociar superficies a razón de 1 L de mezcla por 25 metros lineales. La mezcla debe cubrir 300 mm arriba y 300 mm fuera de donde el edificio o estructura toca el suelo.
Aplicación en nidos en áreas domésticas.	Hormigas anidadoras, incluidas pero no limitadas a: Hormiga de embudo (Aphaenogaster Pythia), Hormiga cabeza verde (Rhytidoponera spp.), Hormiga argentina (Iridomyrmex spp.), Hormiga roja de fuego (Solenopsis invicta) Hormiga loca amarilla (Anoplolepis gracilipes)	12 mL de producto / 1 L de agua	Aplicar producto a la entrada del nido y montículo, y las zonas frecuentadas por las hormigas. Aplicar a razón de 1 litro por cada 16 m2.

Fecha de elaboración: 10/05/2023	FO-CAL-08 Hoja Técnica
Fecha de Aprobación: 10/05/2023	Rev. 02 Fecha: 10/05/2023

HOJA TÉCNICA

CONTROL DE CUCARACHAS: Áreas externas y perimetrales de edificios domésticos, comerciales, públicos e industriales y estructuras (Incluye muros de contención, cercos, jardines, cobertizos, etc.).	Cucaracha alemana (Blatella germánica)	5 mL / 1 L	<i>Aplicar por pulverizadora en grietas y hendiduras donde estas plagas habitan comúnmente o suelen infestar.</i> <i>También se puede aplicar en exteriores de coladeras.</i> <i>Aplicar a razón de 10L de mezcla por cada 200 m²</i>
	Cucaracha, incluida, pero no limitada a: Cucaracha americana (Periplaneta americana), Cucaracha oriental (Blatta orientalis), Cucaracha banda café o de los muebles (Supella longipalpa), Cucaracha café o marrón (Periplaneta fuliginosa)	7.5 mL de producto / 1 L de agua	
CONTROL DE GARRAPATAS: Áreas externas y perimetrales de edificios domésticos, comerciales, públicos e industriales y estructuras (Incluye muros de contención, cercos, jardines, cobertizos, etc.).	Garrapatas (Amblyomma spp)	10 mL de producto / 1 L de agua	<i>Aplicar por pulverizadora.</i> <i>Aplicar a razón de 10L de mezcla por cada 200 m²</i>

Tiempo de reentrada: 2 horas después de su aplicación o una vez que el producto haya secado.

INTERVALO DE APLICACIÓN: 3 a 4 semanas entre cada aplicación.

MÉTODOS DE PREPARACIÓN Y APLICACIÓN DEL PRODUCTO: Forma de abrir el envase del producto: Desenrosque la tapa y quite con cuidado el sello protector, evitando salpicaduras y el contacto con la piel y ojos. Preparación: Llenar el tanque del equipo de aplicación hasta la mitad de su capacidad con agua. Añadir la cantidad necesaria de JAEGER URBAN 50 SC, agitando continuamente hasta homogeneizar la mezcla, enjuagar el envase vacío tres veces agregando el agua del lavado al tanque y completar el volumen con agua, manteniendo en agitación constante para distribuir el producto uniformemente. Durante el uso y manejo de este producto, use el equipo de protección señalado en la sección

PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO.

CONTRAINDICACIONES: No aplique JAEGER URBAN 50 SC durante la preparación de alimentos o manipulación de forrajes. Las aplicaciones deben realizarse únicamente en exteriores de las instalaciones

Fecha de elaboración: 10/05/2023 Fecha de Aprobación: 10/05/2023	FO-CAL-08 Hoja Técnica Rev. 02 Fecha: 10/05/2023
---	---