

INSECTICIDA 221L

1) COMPOSICIÓN PORCENTUAL

LAMBDA-CYHALOTHRINA INSECTICIDA AEROSOL PIRETROIDE

INGREDIENTES ACTIVOS	No menos de:	% EN PESO
Lambda Cyhalothrina: (RS)-alpha-cyano-3-phenoxybenzyl 3- (2-chloro-3,3,3-trifluoropropenyl)-2,2-dimethylcyclopropanecarboxylato (Equivalente a 0.0392 gramos de i.a./100cc)		0.05
INGREDIENTES INERTES	No más de:	
Solvente, impurezas, compuestos relacionados y propelente.....		95.95
		TOTAL 100.0

REGISTRO: RSCO-URB-INAC-117-310-305-0.050

2) DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO:

- Insecticida en aerosol para insectos rastreros. Excelentes resultados para tratamientos en madera para el control de escarabajos, barrenadores, termitas, hormigas carpinteras y otros insectos.
- Utiliza ingredientes de acción efectiva que provee un excelente fluido de spray, para el desalojo, derribo y rápida mortandad.
- Se utiliza cuando se requiere un control inmediato de la población de insectos.
- Para inspección general y monitoreo.
- Para tratamientos espaciales y en grietas y hendiduras.
- Compatible con el SISTEMA III de Whitmire Microgen
- Presentación en aerosol de 495grs.
- Registro EPA 499-473

3) INSTRUCCIONES DE USO:

Para su uso en o alrededor de: departamentos, campamentos, áreas de almacenamiento de comida, plantas procesadoras y empacadoras de alimentos, casas, hospitales, guarderías, centros recreativos, restaurantes y otros establecimientos que manejan alimentos, hoteles, moteles, escuelas, supermercados, equipos de transportación (autobús, camionetas, camiones, barcos, trenes y aviones), almacenes y otros edificios comerciales e industriales.

MÉTODO DE PREPARACIÓN Y APLICACIÓN:

Utilice 221L con los tubos de inyección provistos o con algún equipo microinyector.

Tratamientos para grietas y hendiduras:

Inyecte el 221L dentro de las grietas y hendiduras o espacios vacíos donde los insectos pueden estar anidando, viviendo y procreando. Coloque la punta del inyector dentro de las grietas, hendiduras, hoyos y pequeñas aberturas. Libere producto aproximadamente durante un segundo. Para infestaciones ligeras, mueva la punta del inyector a lo largo de las grietas y hendiduras mientras hace el tratamiento a una dosis de 1m lineal por segundo. Para infestaciones más fuertes, mueva la punta del inyector aplicando 1 segundo por cada 30cm lineales.

Para huecos cercanos calcule el área y aplique a una dosis de 1-5 segundos por cada 2.7 decímetros cúbicos. Se puede requerir de varios hoyos en huecos muy largos.

Tratamientos localizados:

Use 221L con el aplicador provisto y los tubos de inyección o cualquier otro equipo de microinyección. Tome el recipiente hacia arriba mientras aplica. Dirija la boquilla a una distancia de 30cm de la superficie a tratar. Aplique directamente sobre los insectos cuando sea posible.

Para aplicación en establecimientos que procesan, preparan o sirven alimentos: en plantas inspeccionadas oficialmente de carne y pollo, no deben de estar en operación cuando se use este producto, independientemente del método de aplicación. En otro tipo de instalaciones, la aplicación localizada o en grietas y hendiduras puede ser usada mientras está en operación procurando cubrir o remover los alimentos del área antes de la aplicación. No aplique directamente en alimentos. Debe tenerse cuidado de evitar que el producto se deposite en superficies expuestas o que el material penetre a través del aire.

Calcule el volumen a tratar y aplique a la dosis especificada para cada plaga a tratar de acuerdo a las indicaciones de la etiqueta. Ventile las áreas tratadas antes de volver a ocuparlas.

No contiene CFCs u otras sustancias que inhiban el ozono. Las regulaciones federales prohíben propelente CFC en aerosoles.

Contraindicaciones: No mezclarlo con productos de fuerte reacción alcalina.

Tiempo de reentrada a los lugares tratados: 2 hrs.

4) CONTROL DE PLAGAS:

cuando estén ocupadas.

PLAGAS QUE CONTROLA

Elimina las siguientes especies de insectos y artrópodos

Hormiga del maíz	<i>Lasius alienus</i>
Hormiga loca	<i>Paratrechina longicornis</i>
Hormiga arriera	<i>Atta sp</i>
Hormiga roja	<i>Myrmex sp</i>
Hormiga del fuego	<i>Solenopsis xyloni</i>
Hormiga carpintera	<i>Camponotus pennsylvanicus</i>
Hormiga faraon	<i>Monomorium pharaonis</i>
Hormiga ladrona	<i>Solenopsis molesta</i>
Hormiga argentina	<i>Iridomyrmex humilis</i>
Hormiga olorosa	<i>Tapinoma sessile</i>
Piojo de los libros	<i>Liposcelis divinatorius</i>
Cucaracha germánica	<i>Blattella germanica</i>
Cucaracha café	<i>Supella supellectilium</i>
Cucaracha americana	<i>Periplaneta americana</i>
Cucaracha oriental	<i>Blatta orientalis</i>
Grillos	<i>Grillus domesticus</i>
Chinche de la cama	<i>Cimex lectularius</i>
Tijerilla	<i>Forficula auricularia</i>
Alacranes	<i>Centruroides gerschi</i>
Mil pies	<i>Parajulus impressus</i>
Termita de la madera	<i>Kaloterms minor</i>
Mosca de enjambre	<i>Pollenia rudis</i>
Cienpies	<i>Geophilus sp</i>
Pescaditos de plata	<i>Lepisma saccharina</i>
Abeja carpintera	<i>Xylocopa sp</i>
Avispas	<i>Especies de Hymenoptera</i>

5) PRIMEROS AUXILIOS

Si es ingerido, llame inmediatamente al médico. No induzca al vómito a menos que sea prescrito por el médico. No dé nada de beber al paciente. No se dé nada por la boca a una persona inconsciente. Si cae en la piel o ropa, quítese la ropa contaminada, lávese la piel inmediatamente con agua durante 15-20 mins. Si cae en los ojos, mantenga el ojo abierto y enjuague despacio y suavemente por 15 a 20 mins. Retire los lentes de contacto después de los primeros 5 mins si están presentes y continúe el enjuague. Llame al médico para tratamiento. Si es inhalado mueva a la persona para que tome aire fresco. Si la persona no está respirando llame una ambulancia y aplique respiración artificial de boca a boca si es posible. Tenga a la mano el envase y la etiqueta cuando llame al médico y muéstrela la etiqueta.

Síntomas de intoxicación: produce alteraciones de la función nerviosa y muscular.

Síntomas de sensibilización que se manifiestan por “hormigueo” periorbital y peribucal que desaparece espontáneamente en pocas horas.

Tratamiento: No existe antídoto específico, por lo que en caso de intoxicación, aplicar tratamiento sintomático. Si el material fue ingerido, efectuar un lavado gástrico.

6) MEDIDAS PRECAUTORIAS PARA PROTEGER LA POBLACIÓN Y LOS TRABAJADORES

Lea primero la etiqueta. Evítese el contacto directo con el producto. No permita que personal ajeno al uso y manejo del producto tenga contacto con el mismo. Utilice el equipo necesario de protección y aplicación como gorra de algodón, gafas, mascarilla, guantes y botas de neopreno, overol de algodón de manga larga. Es irritante a los ojos. No trate de destapar las boquillas del equipo de aspersion con la boca. Al finalizar el trabajo báñese y cámbiese de ropa.

7) TRANSPORTE Y ALMACENAMIENTO

Manténgase el producto en un lugar fresco y ventilado. No se almacene ni transporte junto a productos alimenticios, ropa y forrajes. Mantenga el producto lejos de niños y animales domésticos. Consérvese el producto en su envase original cerrado mientras se use. Almacénese en un lugar seguro, bajo llave y en la sombra,. Mantenga el producto lejos del calor o llama. Almacénese a no más de 35°C.