



USO URBANO

CONCENTRADO EMULSIONABLE
RSCO-URB-INAC -158-301-009-49



Insecticida de amplio espectro adulticida y larvicida, aliado en la rotación de insecticidas para el manejo de la resistencia en el control de plagas urbanas voladoras y rastreras. Ideal para control de Insectos voladores de difícil manejo como mosquitos, jejenes y moscas.

El único organofosforado heterocíclico de uso urbanos con amplio margen de seguridad, eficacia mundial probada y especificaciones de la Organización Mundial de la Salud (WHOPES) y Prequalification Vector Control.

Versatilidad de uso para aplicación con diferentes técnicas:

- Termonebulización y ultra bajo volumen diluido en agua o solventes orgánicos
- Larvicida en cuerpos de agua y sitios de reproducción, diluido en agua
- Aspersión a superficies y por inyección a grietas y hendiduras, diluido en agua

Composición porcentual	Porcentaje en peso
Ingrediente activo: Pirimifós metil: O-2-Dietilamino-6-metilpirimidin-4-il-O,O-dimetil fosforotioato también O-(2-Dietilamino-6-metilpirimidin-4-il O,O-dimetil)-fosforotioato (Equivalente a 500 g de i.a./L a 20°C). Nominal:	49
Ingredientes inertes: Surfactante y solvente	51
Total	100

RECOMENDACIONES DE USO: Actellic 50 CE es útil en el control de insectos y otros artrópodos como:

Cucarachas	Periplaneta americana, P. fuliginosa, P. brunnea, Blatella germanica, Supella longipalpa, Blatta orientalis
Hormigas	Solenopsis spp, Acanthomyops sp, Monomorium sp, Tetramorium caespitum, Monomorium pharaonis
Piojos	Pediculus humanus, Pthirus pubis
Pulgas	Pulex irritans, Xenopsylla cheopis, Ctenocephalides spp
Chinches	Cimex lectularius
Moscas	Musca domestica, Fannia canicularis, Drosophylla sp, Muscina stabulans, Calliptora sp
Mosquitos	Aedes spp, Anopheles spp, Culex spp, Psorophora sp
Avispas	Vespa spp, Polistes spp
Grillos	Grillus assimilis, Acheta domesticus
Jejenes	Phlebotomus papatasi
Ciempies	Scutigera coleoptrata
Arañas	Achaearanea tepidariorum, Latrodectus mactans

“¡ALTO, LEA LA ETIQUETA ANTES DE USAR EL PRODUCTO!”

“PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO”

Lea cuidadosamente la etiqueta. Los aplicadores y personas que manejan el producto deben usar el equipo de protección adecuado necesario para realizar con seguridad las actividades de manejo, preparación y aplicación del producto (mascarilla contra polvos o neblinas, lentes industriales o careta, guantes resistentes a productos químicos, overol y botas de hule). Use mascarilla de seguridad para no inhalar el concentrado o la aspersión durante la aplicación o preparación de la mezcla.

“PRECAUCIONES DURANTE EL MANEJO DEL PRODUCTO”

“NO COMA, BEBA O FUME CUANDO ESTÉ UTILIZANDO ESE PRODUCTO”.

“NO SE TRANSPORTE NI ALMACENE JUNTO A PRODUCTOS ALIMENTICIOS, ROPA, 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 APLIQUE EL PRODUCTO SIN EL EQUIPO DE PROTECCIÓN ADECUADO”.

“NO ALMACENAR EN CASAS HABITACIÓN”.

“NO DESTAPE LAS BOQUILLAS 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”.

“ENCASO DE INTOXICACION, LLEVE AL PACIENTE CON EL MÉDICO Y MUESTRE LE ESTA ETIQUETA”

“PRIMEROS AUXILIOS”

- Retire a la persona intoxicada de la fuente de contaminación para evitar contacto con el producto.

- Mantenga al paciente abrigado y en reposo ya que el movimiento continuo aumenta el efecto de inhibición de la colinesterasa.

- Contacto con los ojos: Irrigar inmediatamente con solución lavavojos o agua clara durante 15 minutos como

mínimo manteniendo los párpados abiertos.

- Contacto con la piel: Retire inmediatamente toda la ropa contaminada, lave inmediatamente con agua, seguida de un lavado con agua y jabón. Esta acción es esencial para disminuir al mínimo el contacto con la piel. La ropa contaminada debe lavarse antes de ser utilizada nuevamente. - En caso de ingestión puede causar daño a los pulmones; enjuague la boca con agua, y no provoque el vómito. - Si la persona está inconsciente, asegúrese de que pueda respirar sin dificultad. No intente introducir absolutamente nada por la boca.

- Consiga atención médica de inmediato y muéstrele la etiqueta al médico.

“RECOMENDACIONES AL MÉDICO”. Para mayor información en caso de intoxicación llame a SINTOX: 5556112634 y lada sin costo 8000092800 GRUPO QUÍMICO: Organofosforados. SÍNTOMAS DE INTOXICACIÓN: Vómitos, náuseas, visión nublada, calambres, sudor, dolor de cabeza, pupilas contraídas y sin reacción, diarrea, temblores de lengua y párpados, salivación, lagrimeo, pulso lento y fasciculaciones (temblores) musculares. ANTÍDOTO Y TRATAMIENTO ESPECÍFICO: Suministre sulfato de atropina a dosis de 1 a 4 mg por vía intravenosa o el equivalente en pastillas por vía oral a intervalos de 30 minutos hasta completar atropinización. ¡No administre atropina a una persona cianótica!. Los reactivadores de colinesterasa (Pralidoxima) deben ser administrados en lo posible, al mismo tiempo que la atropina. Transcurridas 24 horas después de la exposición ya no son tan efectivos, y no son substitutos de la atropina. Dosis: Pralidoxima; Intoxicación moderada: 1 g en 2 a 3 ml de agua (en forma intramuscular), Intoxicación severa: 2 g en 30 ml de agua (en forma intravenosa).

MÉTODOPARA PREPARAR Y APLICAR ELPRODUCTO:

Deposite lacantidadnecesaria de Actellic® 50CE y aplíquese de acuerdo alo recomendado en lasiguientetabla según sus requerimientos para el control de plagas urbanas:

USO	DOSIS ml	CONCENTRACION DE I.A. EN LA MEZCLA Y ÁREA A CUBRIR
RESIDUAL: ASPERSIÓN General:	10 ml / 1 L de mezcla en agua	0.5 % para 25 m2 [Equivalente a 1 litro de la mezcla para 25m2 (200 mg i.a./ m2)]
Infestación alta:	20 ml/1 L de mezcla en agua	1.0 % para 25 m2 [Equivalente a 1 litro de la mezcla para 25 m2 (400 mg i.a./ m2)]
AMBIENTAL Termonebulizador: Sobre vehículo Manual Ultra bajo volumen: Vehículo o manual Áerea	40 ml a 80ml/ 1 L de mezcla en diésel 100 ml a 200ml/ 1 L de mezcla en diésel 1,000 ml sin diluir 400 / 1 L de mezcla en diésel 200 a 400 / 1 L de la mezcla en diésel	2.0 a 4.0 % en 5 L de mezcla / ha Equivalente a 200 a 400 ml en 5 L de la mezcla /ha ó100 a 200 g i.a./ ha 5.0 a 10.0 % en 2 L de mezcla /ha Equivalente a 200 a 400 ml en 2 L de la mezcla /ha ó100 a 200 g i.a./ ha 50.0% en 0.5 L / ha Equivalente 0.5 L / ha sin diluir ó250 g i.a./ ha 20.0% en 0.5 L de mezcla / ha Equivalente a 200 ml en 0.5 L de mezcla/ha ó100 g de i.a./ ha 10.0 a 20.0 % en 1 L de la mezcla, aplicar 2 L de mezcla/ ha Equivalente a 400 a 800 ml en 2 litro de mezcla / ha ó200 a 400 g i.a./ ha
LARVICIDA Aspersora manual: Todo tipo de aguas, excepto agua potable	10 / 1 L de mezcla en agua	0.5 % en 100 L de mezcla / ha Equivalente a 50 g i.a./ ha
Sitios de reproducción (vertederos, excrementos, rastros, etc.)	10 / 1 L de mezcla en agua	0.5 % en 100 ml. de mezcla / m2 Equivalente a 0.05 g i.a./ m2

*Estas aplicaciones se deben realizar con la frecuencia necesaria al haber presencia de plagas.

Estudios de eficacia biológica realizados por el Instituto Nacional de Salud Pública en México para mosquitos del Dengue (Aedes aegypti):

- Dosis por m3 en termonebulización con equipo Swingfog® SN 50 boquilla 1.0 o similar:

Dilución: 360ml de producto con 9640ml de agua para 10 litros de mezcla total; equipo calibrado a un gasto de 280 ml/ minuto, aplicar 1 ml de la mezcla por m3, equivalente a 0.018 g. i.a./ m3 , para alturas de instalaciones de 2.5 m.

- Dosis por m3 en Ultra Bajo Volumen Fontan Portastar boquilla No. 84

Dilución: 184 ml del producto con 1816 ml de agua para 2 litros de mezcla total ; equipo calibrado a 100 ml/ min, aplicar 1 ml de la mezcla por m3, equivalente a 0.023 g. i.a./ m3 , para alturas de instalaciones de 2.5 m.

Si alguno de los parámetros anteriores tiene variación, por ejemplo el gasto de la boquilla del equipo, consulte al área técnica de Syngenta. Los tamaños de gota para técnica nebulizable exitosa deben estar en un rango de 10 a 30 micras.

TIEMPO DE REENTRADA A LAS ZONAS URBANAS TRATADAS: Se recomienda 30 minutos después de la aplicación.

CONTRAINDICACIONES: No mezclar con otros productos para su aplicación. Evite utilizar agua dura y/o alcalina.

ALMACENE A MENOS DE 35°C