



Ficha Técnica

LÍNEA URBANA



DIABLEX

Bifentrina

Insecticida

Suspensión acuosa

Piretroide

NÚMERO DE REGISTRO SANITARIO
RSCO-URB-INAC-0176-X0017-008-7.90

TITULAR DEL REGISTRO
AGROQUÍMICA TRIDENTE, S.A. DE C.V.

COMPOSICIÓN PORCENTUAL

% (p/p)

Ingrediente Activo.

BIFENTRINA	
2-metil-3-fenilbencil (1RS)-cis-3-(2-cloro-3,3,3-trifluoroprop-1-enil)-2,2-dimetilciclopropanocarboxilato (Equivalente a 82.14 g de i.a./L a 20°C)	7.90

Ingredientes Inertes.

Portador, dispersantes, estabilizador y espesante, anticongelante, dispersante y humectante, antiespumante y diluyente.	92.10
---	-------

TOTAL 100.00

MODO DE ACCIÓN.

DIABLEX es un insecticida piretroide que actúa por contacto e ingestión. Se puede utilizar en la industria alimentaria, establecimientos para la elaboración y procesamiento de alimentos, para tratar áreas verdes, edificios, casas, hospitales, escuelas, transportes, hotelería, laboratorios, almacenes, bodegas, tiendas y jardines.

REG_FT_022

Versión. 00

Fecha de elaboración. 04.SEP.2024

Página 1 de 4





Ficha Técnica

LÍNEA URBANA



PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO.

Use el equipo de protección adecuado completo y necesario para realizar con seguridad las operaciones de manejo para la preparación, la carga del equipo de aplicación y su aplicación: gorra, overol de algodón, mascarilla contra líquido, goggles o lentes de tipo químico, guantes y botas de neopreno. Lavar bien y por separado, con agua y jabón, la ropa utilizada en el trabajo y almacenar después de la jornada laboral en el lugar de trabajo.

CUADRO DE PLAGAS, DOSIS Y RECOMENDACIONES.

NOMBRE COMÚN	NOMBRE CIENTÍFICO	DOSIS	OBSERVACIONES
Cucarachas	<i>Blatella germánica</i> <i>Piriplaneta americana</i> <i>Supella longipalpa</i>	10-20 mL/L de agua	Asperjar de manera perimetral en interiores, en las coladeras, fregaderos, grietas y hendiduras, donde las cucarachas normalmente transitan o se refugian. Utilizar la dosis de 20 mL cuando las infestaciones sean altas, y la de 10 mL para mantenimiento.
<i>Mosca doméstica</i> <i>Mosca del establo</i> Mosca de la fruta	<i>Musca domestica</i> <i>Stomoxys calcitrans</i> <i>Drosophila</i> spp		Asperjar en áreas de reposo de los adultos como techos, paredes, pisos y pilares.
Mosquitos	<i>Aedes aegypti</i> <i>Anopheles</i> spp. <i>Culex</i> spp.		Asperjar de manera uniforme en techos, paredes y pisos sin llegar al escurrimiento.
Pulgas	<i>Ctenocephalides felis</i> <i>Xenopsylla cheopsis</i>		Aplicar en áreas de descanso de animales domésticos.
Alacrán	<i>Centruroides</i> spp. <i>Vaejovis</i> spp.	10-15 mL/L de agua	Asperjar en lugares escondidos, grietas en paredes, detrás de muebles sobre todo si son de madera, o en lugares donde se sospeche que sean refugios para la plaga.
Ciempiés Grillos Chinche reduvida Tijerilla Pescadito de plata Avispa	<i>Myriapoda</i> spp. <i>Acheta domestica</i> <i>Triatoma</i> spp. <i>Forticula auricularia</i> <i>Lepsma saccharina</i> <i>Vespula</i> spp.		Realizar una aspersión de tipo perimetral en el interior y exterior de las instalaciones a tratar, formando una barrera de protección.
Hormigas	<i>Monomorium</i> spp. <i>Solenopsis</i> spp. <i>Tetramorium caespitum</i> <i>Iridomyrmex humilis</i>	10-20 mL/L de agua	Asperjar de manera uniforme techos, paredes y pisos, sin llegar al escurrimiento.





Ficha Técnica

LÍNEA URBANA



Gallina ciega	<i>Phyllophaga</i> spp.		Para el caso de chicharrita, escama algodonosa, araña roja y adultos de gallina ciega, barrenadores y escarabajo japonés, aplicar en el haz y envés de las hojas.
Barrenadores	<i>Diatraea</i> spp.		
Chicharrita	<i>Empoasca</i> spp.		
Escama algodonosa	<i>Icerya purchase</i>		
Araña roja	<i>Tetranychus</i> spp.		
Escarabajo japonés	<i>Popillia japonica</i>		

TIEMPO DE REENTRADA.

En interiores, se debe de asegurar que las puertas y ventanas estén cerradas durante y después de la aplicación por lo menos 1 hora. Transcurrido este tiempo ventilar el área por al menos 30 minutos. Después de esto, podrá entrar a las áreas tratadas.

FRECUENCIA DE APLICACIÓN.

La frecuencia de aplicación va a estar determinada por la reincidencia de las plagas, por lo que, si es necesario, se deberá realizar una aplicación adicional a un intervalo de 30 días, o cuando se observen nuevas poblaciones. Por tal razón, se deberán de realizar monitoreos continuos.

MÉTODOS PARA PREPARAR Y APLICAR EL PRODUCTO

Para abrir el producto, gire la tapa del envase en sentido contrario a las manecillas del reloj. Agregar agua limpia hasta la mitad de la capacidad del tanque de la mezcla o del equipo de aplicación. El agua a utilizar para la aplicación debe tener un pH de 5.5-7.0, en caso de ser necesario adicionar un buferizante. Colocar agua hasta la mitad de la capacidad del tanque de mezclado y en un recipiente aparte preparar la premezcla en un lugar ventilado, lejos de fuentes de agua y solo la cantidad de mezcla a utilizar. Para medir la cantidad exacta del producto, utilice un equipo graduado. Agregar la dosis autorizada de **DIABLEX**. Agitar y vaciar la solución de la pre-mezcla en el tanque de mezclado. Efectúe el triple lavado del envase vacío y vierta el agua del lavado al tanque de la mezcla. Posteriormente, perforo el envase a fin de inutilizarlo y llévelo a un Centro de Acopio de Envases Vacíos.

Posterior a tres aplicaciones consecutivas de **DIABLEX** se sugiere realizar una rotación del producto por otros con distinto mecanismo de acción (diferente grupo químico) y que estén registrados y autorizados para las plagas aquí indicadas.

Con un litro de solución se asperja aproximadamente un área de 30-40 m². No obstante, puede variar de acuerdo al equipo de aplicación y boquilla que se utilice.

Después de usar su equipo de aplicación, lávelo con agua y jabón. Deje circular el agua por todo el equipo, a fin de eliminar al máximo los residuos. No destapar la boquilla con la boca.

Previo a la aplicación del producto, se recomiendan las siguientes acciones:

Realizar una inspección para identificar la presencia e intensidad de la infestación de las plagas.

Sacar cualquier animal doméstico del área a tratar.

Guardar y cubrir con bolsas cualquier alimento de consumo directo.

Durante la aplicación:

Utilizar equipo de protección personal.

Nunca aplicar en presencia de personas que carecen del equipo de protección personal, o mascotas.

No realizar aplicaciones dirigidas en equipos eléctricos.

No contaminar depósitos de agua en interiores y exteriores.

Después de la aplicación:

Indicar con un letrero que está restringido el acceso al área tratada a toda persona por al menos 1 hora.

Posteriormente, abrir el lugar y ventilar el lugar por al menos 30 minutos.

Lavar el equipo de protección personal y el equipo de aplicación.

CONTRAINDICACIONES

No asperjar el producto en áreas sucias o cubiertas por polvos y/o grasas, ya que puede afectar la efectividad del producto.

En aspersiones en el exterior, no aplicar cuando la velocidad del viento sea mayor a 10 km/h. No aplicar en horas de calor intenso.

No aplicar en presencia de lluvia, o cuando exista posibilidad de la misma.

INCOMPATIBILIDAD

Este producto no debe de ser mezclado debido a que no se cuenta con datos de incompatibilidad.

REG_FT_022

Versión. 00

Fecha de elaboración. 04.SEP.2024

Página 3 de 4





Ficha Técnica

LÍNEA URBANA



AGROQUIMICA TRIDENTE, S.A. DE C.V., GARANTIZA LA COMPOSICION CORRECTA DEL PRODUCTO SIEMPRE QUE EL USUARIO LO ADQUIERA EN ENVASE ORIGINAL CERRADO. EL FABRICANTE NO ACEPTA NINGUNA RESPONSABILIDAD POR DAÑOS QUE PUDIERAN DERIVAR DEL ALMACENAMIENTO Y APLICACIÓN INADECUADOS.



En caso de intoxicación por agroquímicos, comunicarse al **800-000-28-69**; programa de Atención a inTOXicaciones (**ATOX**), atendido por personal médico especializado los 365 días del año, las 24 horas.

