

FICHA TÉCNICA

Termidor® 25 CE

Fipronil

Insecticida / Concentrado Emulsionable

“COMPOSICION PORCENTUAL”

INGREDIENTE ACTIVO:	% EN PESO
Fipronil: 5-amino-1-(2,6-dicloro- α,α -trifluoro-p-tolil)-4-trifluorometilsulfinilpirazol-3-carbonitrilo (Equivalente a 25g de i.a./L a 20°C)	3 %
INGREDIENTES INERTES: Solventes y emulsionantes	97 %
Total	100.00 %

Reg. RSCO-URB-INAC-0101A-X0025-009-003

TITULAR DEL REGISTRO, IMPORTADO Y DISTRIBUIDO POR:

BASF MEXICANA S.A. DE C.V.

AV. INSURGENTES SUR 975,
COL. CIUDAD DE LOS DEPORTES,
C.P. 03710, CIUDAD DE MÉXICO.
TEL: 01 (55) 5325-2600

“INSTRUCCIONES DE USO”

Termidor® 25 CE es un insecticida del grupo de los fenilpirazoles que puede aplicarse en exteriores de: alcantarillas, zoológicos, tiendas de mascotas, hoteles, restaurantes, plantas industriales, plantas industriales de alimentos, oficinas, supermercados, escuelas, casas, edificios, almacenes, hospitales, barcos, ferrocarriles, camiones y plagas urbanas. **Termidor® 25 CE** posee un prolongado efecto residual.

Nombre común	Nombre científico	Dosis y método de aplicación
Termitas: Subterráneas De la madera seca De nidos acartonados	<i>Reticulitermes spp.</i> , <i>Zootermopsis spp.</i> , <i>Heterotermes spp.</i> , <i>Coptotermes spp.</i> <i>Marginitermes hubbardi</i> <i>Cryptotermes spp</i> <i>Kaloterme spp</i> <i>Nasutitermes spp.</i>	Información general Su aplicación debe ser efectuada por profesionales en el control de plagas urbanas. Posee un prolongado efecto residual. Debido a su alta capacidad de adsorción, es muy estable en el suelo y tiene un bajo riesgo de contaminación de aguas subterráneas. Termidor® 25 CE aplicando en el suelo crea una barrera efectiva contra las termitas subterráneas para impedir que éstas invadan la edificación y ataquen la madera. Para la aplicación se debe utilizar el equipo apropiado para este propósito. Preparación de la emulsión Para aplicar Termidor® 25 CE se debe preparar una emulsión al 2% o al 4% del producto formulado, para lo cual diluya 2 ó 4 litros en 100L de agua, respectivamente.

		<p>En situaciones normales de control de termitas subterráneas use una emulsión al 2%; en infestaciones severas use una emulsión al 4%.</p> <p>Volumen de aplicación y concentración de la emulsión</p> <p>Se recomienda aplicar los volúmenes de emulsión especificados en esta etiqueta siempre y cuando sea posible. Cuando las condiciones del suelo no acepten el volumen estándar de emulsión, duplique la concentración de la emulsión y aplique la mitad del volumen. Por ejemplo: si no es posible aplicar 15 litros de emulsión al 2% por cada 3 metros lineales por 30 cm de profundidad, aplique 7.5L de emulsión al 4% por cada 3 metros lineales por 30 cm de profundidad.</p> <p>Tratamiento en pre-construcción</p> <p>El tratamiento en pre-construcción consiste en establecer una barrera horizontal y vertical de insecticida entre el suelo y la edificación, y debe efectuarse durante la etapa inicial de construcción hasta inmediatamente antes de colar la losa.</p> <p>La aplicación del insecticida debe efectuarse en aspersión directamente sobre el suelo, cubriendo el fondo y las paredes de las excavaciones realizadas para la cimentación, así como el suelo anterior a la losa.</p> <p>Haga este tratamiento a la dosis de 4L de emulsión al 2% ó 4% de producto formulado por metro cuadrado, según la infestación de termitas. Si el relleno anterior a la losa es grava u otro material grueso, aplique 6L de emulsión por metro cuadrado, a fin de que la emulsión llegue hasta el suelo que se encuentra debajo del relleno. Procure hacer la aplicación cuando el suelo esté seco. Haga la aplicación con baja presión (menos de 50 libras por pulgada cuadrada), empleando una boquilla de orificio grande y asperjando la emulsión uniformemente sobre toda el área a tratar. Si la losa no va a ser colada el mismo día del tratamiento, cubra el suelo tratado con un material impermeable tal como una lona de polietileno.</p> <p>También establezca una barrera vertical en las instalaciones de agua y drenaje, tubería de gas, líneas eléctricas, etc. aplicando una dosis de 15 L. de emulsión al 2 % ó 4 % por cada 3 metros lineales por 30 cm de profundidad. Tanto esta aplicación como el tratamiento del suelo anterior a la losa deben efectuarse inmediatamente antes de cubrir el área con la losa.</p>
--	--	---

		<p>Tratamiento en post-construcción.</p> <p>El objetivo de este tratamiento es el mismo que en el tratamiento en pre-construcción: Formar una barrera química para impedir que la termita ataque a la edificación. Sólo que en este caso para tratar el suelo que está junto a la cimentación, es necesario perforar la losa e inyectar el insecticida en lugar de asperjarlo.</p> <p>Aplique en inyección 15 litros de emulsión al 2 % ó 4 % de producto formulado por cada 3 metros lineales por 30 cm de profundidad a lo largo del perímetro interior de los cimientos. Las perforaciones deben hacerse lo suficientemente cercanas entre sí (aproximadamente 30 cm), de tal manera que permitan la formación de una barrera química continua. Haga la aplicación con baja presión. Selle las perforaciones después de la inyección.</p> <p>Previo al tratamiento localice las instalaciones de agua y drenaje, tubería de gas, líneas eléctricas, etc. Debe tenerse especial cuidado para evitar perforar o contaminar estas instalaciones.</p>
<p>Cucarachas: Germánica De bandas café Café Oriental Americana</p>	<p><i>Blatella germanica</i> <i>Supella supellectilium</i> <i>Periplaneta fuliginosa</i> <i>Blatta orientalis</i> <i>Periplaneta americana</i></p>	<p>Se recomienda hacer las aplicaciones únicamente en exteriores de las instalaciones. Aplique una dosis de 10 ml / L de agua ó 20 ml / L de agua dependiendo de la población de plaga como un rocío grueso localizado de baja presión en grietas y hendiduras donde éstas plagas habitan comúnmente o suelen infestar. También puede aplicarse en exteriores de coladeras. Para el caso de control de hormigas se puede aplicar directamente en los nidos.</p> <p>Debido a que la dosis se indica en ml de producto formulado por L de agua, la cantidad de agua a utilizar dependerá de la superficie a tratar, en aplicaciones totales un litro de mezcla es para 15 a 20 m². El producto puede aplicarse a un intervalo de 3 a 4 semanas entre aplicaciones, con un periodo de reentrada a las zonas tratadas de 2 horas o inmediatamente después que haya secado.</p>
<p>Hormigas: Cosechadora De fuego Argentina Faraona De cabeza grande Del pavimento Pequeña hormiga del fuego Doméstica Carpintera</p>	<p><i>Pogonomirmex sp</i> <i>Solenopsis spp.</i> <i>Iridomyrmex humilis</i> <i>Monomorium pharaonis</i> <i>Pheidole megacephala</i> <i>Tetramorium sp</i> <i>Wasmania auropunctata</i></p> <p><i>Tapinoma spp.</i> <i>Camponotus spp.</i></p>	
<p>Otras plagas: Moscas <i>Musca doméstica,</i> <i>Fannia spp,</i> <i>Drosophilla spp.</i> Mosquitos <i>Culex spp,</i> <i>Aedes spp,</i> <i>Anopheles spp.</i> Avispas o Véspidos <i>Vespula spp.</i> <i>Vespa spp.</i> Pulgas: <i>Xenopsylla spp,</i> <i>Ctenocephalides spp</i></p>	<p>Se recomienda hacer las aplicaciones únicamente en exteriores de las instalaciones. Aplique una dosis de 10 ml / L de agua ó 20 ml / L. de agua dependiendo de la población de plaga como un rocío grueso localizado de baja presión en grietas y hendiduras donde éstas plagas habitan comúnmente o suelen infestar. También puede aplicarse en exteriores de coladeras. Para el caso de control de hormigas se puede aplicar directamente en los nidos.</p> <p>Debido a que la dosis se indica en ml de producto formulado por L. de agua, la cantidad de agua a utilizar dependerá de la superficie a tratar, en aplicaciones totales un litro de mezcla es para 15 a 20 m². El producto puede aplicarse a un intervalo de 3 a 4 semanas entre aplicaciones, con un periodo de reentrada a las zonas tratadas de 2 horas o inmediatamente después que haya secado.</p>	

<p>Chinches: <i>Triatoma</i> spp., <i>Rhodnius prolixus</i> Chinche de cama <i>Cimex</i> spp.</p> <p>Pescadito de plata: <i>Lepisma</i> spp.</p> <p>Grillo <i>Acheta domesticus</i></p> <p>Cochinillas Isopoda</p> <p>Tijerilla <i>Forficula auricularia</i></p> <p>Alacranes <i>Centruroides</i> spp.</p> <p>Arañas <i>Latrodectus mactans</i>, <i>Loxosceles</i> spp.</p> <p>Ciempíes. Quilópodos y diplópodos</p> <p>Gorgojos <i>Tribolium castaneum</i>, <i>Sitophilus oryzae</i>, <i>Trogoderma granarium</i>, <i>Tenebroides</i> sp.</p> <p>Garrapatas <i>Ixodidae</i></p>	
---	--

Método para preparar y aplicar el producto.

Forma de abrir el envase: Agite el envase antes de abrirlo. Para abrir el envase, quite la tapa de la rosca girándola en el sentido contrario a las manecillas del reloj y retire el sello de seguridad. Para mayor precisión mida las dosis con una probeta graduada.

Las mezclas deben de hacerse de la siguiente manera:

- Vacíe el agua en el tanque hasta $\frac{3}{4}$ partes de la requerida.
- Mida la cantidad de Termidor® 25 CE necesaria.
- Añada Termidor® 25 CE al tanque y llene con el resto de agua.
- Cierre el aspersor y agite para conseguir una suspensión apropiada
- Vuelva agitar el aspersor antes de volver a usarlo si se interrumpe momentáneamente el tratamiento.

Contraindicaciones.

No aplique Termidor® 25 CE durante la preparación de alimentos o manipulación de forrajes. Las aplicaciones deben realizarse únicamente en exteriores de las instalaciones.

INFORMACIÓN ADICIONAL: custodia@basf.com