

FICHA TECNICA
APLICACIÓN URBANA

Phantom[®]

Clorfenapyr

Insecticida – Suspensión Concentrada / Grupo químico de los pyrroles

“COMPOSICIÓN PORCENTUAL”

INGREDIENTE ACTIVO	% EN PESO
Clorfenapyr: 4-bromo-2-(4-clorofenil)-1-etoximetil-5-trifluorometil pirrol-3-carbonitrilo. (Equivalente a 240 g de i.a./L)	21.44 %
INGREDIENTES INERTES	78.56 %
TOTAL	100.00 %

REG: RSCO-URB-INAC-0102A-303-064-021

REGISTRADO, IMPORTADO Y DISTRIBUIDO EN MÉXICO POR:

BASF MEXICANA S.A. DE C.V.

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

HECHO EN E.U.A

**USESE EXCLUSIVAMENTE POR APLICADORES DE PLAGUICIDAS
AUTORIZADOS POR LA SECRETARIA DE SALUD**

INSTRUCCIONES DE USO

Phantom[®] es un insecticida que puede aplicarse en: alcantarillas, zoológicos, tiendas de mascotas, hoteles, restaurantes, plantas industriales, oficinas, supermercados, escuelas, casas, edificios, almacenes, hospitales, barcos, ferrocarriles, camiones e instalaciones procesadoras de alimentos. Actúa por ingestión y contacto en las siguientes plagas:

Nombre común	Nombre científico	Dosis y método de aplicación
Termitas: Subterráneas	<i>Reticulitermes spp.</i> , <i>Zootermopsis spp.</i> , <i>Heterotermes spp.</i> , <i>Coptotermes spp.</i>	El objetivo de tratar la tierra con PHANTOM [®] es establecer una barrera tratada (horizontal y/o vertical según sea necesario) entre la madera y otro material celuloso en la estructura y las poblaciones de termitas en el suelo.
De la madera seca	<i>Marginitermes hubbardi</i> <i>Cryptotermes spp</i> <i>Kalotermes spp</i>	Para situaciones típicas de tratamiento aplique una concentración del 0.125 % (500 ml de PHANTOM[®] / SUNFIRE 2 SC/ PIRATE/ CITREX en 86 lt de agua). Cuando haya infestaciones severas aplique una

De nidos acartonados	<i>Nasutitermes spp.</i>	<p>concentración de 0.25% (1.0 lt de PHANTOM® en 86 lt de agua)</p> <p>También provee control localizado de termitas subterráneas en sus galerías expuestas sobre la tierra, obreras o nidos aéreos sobre las estructuras de madera, dependiendo del nivel de infestación aplique las dosis antes mencionadas en espacios vacíos o canales en maderas dañadas de la estructura o en otros lugares vulnerables a ser atacados por termitas, localice las aperturas existentes o barre la cavidad infestada e inyecte la dosis preparada a baja presión utilizando el equipo apropiado. Los tratamientos repetidos pueden hacerse localizados o completos. De ser necesario cada 4 semanas o más para mantener un control adecuado.</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>Aplique una dilución de 0.5% (230 ml en 10 lt de agua) como un rocío grueso localizado de baja presión en grietas y hendiduras donde éstas plagas habitan comúnmente o suelen infestar. También las aplicaciones pueden hacerse en superficies debajo de muebles, espacios entre juntas de muebles, detrás de fregaderos, armarios, plomería, gabinetes u otras áreas donde puedan esconderse las cucarachas. De ser necesario vuelva a aplicar cada 4 semanas.</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>Aplique una dilución de 0.5% (230 ml en 10 lt de agua) en grietas, hendiduras donde las plagas habitan comúnmente, de ser posible aplique directamente a los nidos de las hormigas. De ser necesario vuelva a aplicar cada 4 semanas.</p>

<p>Otras plagas:</p> <p>Moscas <i>Musca domestica.</i>, <i>Fannia spp</i>, <i>Drosophilla spp</i>.</p> <p>Mosquitos <i>Culex spp</i>, <i>Aedes spp</i>, <i>Anopheles spp</i>.</p> <p>Avispas. <i>Vespula spp</i>.</p> <p>Pulgas: <i>Xenopsylla spp</i>, <i>Ctenocephalides spp</i></p> <p>Chinches: <i>Triatoma spp.</i>, <i>Rhodnius prolixus</i></p> <p>Chinche de cama <i>Cimex spp</i>.</p> <p>Pescadito de plata: <i>Lepisma spp</i>.</p> <p>Grillo <i>Acheta domesticus</i></p> <p>Cochinillas Isopoda</p> <p>Tijerilla <i>Forficula auricularia</i></p> <p>Alacranes <i>Centruroides spp</i>.</p> <p>Arañas <i>Latrodectus mactans</i>, <i>Loxosceles spp</i>.</p> <p>Ciempíés. Quilópodos y diplópodos</p> <p>Gorgojos <i>Tribolium castaneum</i>, <i>Sitophilus oryzae</i>, <i>Trogoderma granarium</i>, <i>Tenebroides sp</i>.</p>	<p>Aplique una dilución de 0.5% (230 ml en 10 L. de agua) como un rocío grueso localizado de baja presión en grietas y hendiduras donde éstas plagas habitan comúnmente o suelen infestar.</p>
---	---

Los intervalos de aplicación deben ser superiores a cuatro semanas.

Método para preparar y aplicar el producto.

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 **Phantom**[®] necesario.
- Añada **Phantom**[®] 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 **Phantom**[®] durante la preparación de alimentos o manipulación de forrajes. Debe de aplicarse sólo, no se recomienda su uso en mezcla con otros plaguicidas.