



## “APLICACIÓN URBANA INTERIOR Y EXTERIOR”



# 82 SC bifentrina

Suspensión Concentrada  
Insecticida / Acaricida Piretroide

COMPOSICIÓN PORCENTUAL	% EN PESO
<b>INGREDIENTE ACTIVO:</b> <b>Bifentrina:</b> 2-metil-3-fenilbencil (1RS)-cis-3-(2-cloro-3,3,3-trifluoroprop-1-enil)-2,2-dimetilciclopropanocarboxilato (Equivalente a 82 g/L a 20 °C)	7.52
<b>INGREDIENTES INERTES:</b> Diluyentes, Surfactante, Dispersante, Antiespumante, Conservador, Espesante y Estabilizante.	92.48
<b>TOTAL:</b>	100.00

No. de registro: RSCO-URB-INAC-0176-X0043-064 7.52



Nocivo en caso de ingestión

“HECHO EN MÉXICO”

“ÚSESE EXCLUSIVAMENTE POR APLICADORES DE PLAGUICIDAS AUTORIZADOS POR LA SECRETARIA DE SALUD”



## “INSTRUCCIONES DE USO” “SIEMPRE CALIBRE SU EQUIPO DE APLICACIÓN”

**ECOMASTER BIF 82 SC** es un insecticida-acaricida, perteneciente a la familia de los piretroides, actúa por contacto e ingestión, recomendado para ser aplicado en zonas urbanas, hoteles, restaurantes, supermercados, bodegas, sótanos, casas habitación, escuelas, oficinas y edificios, uso en predios baldíos y vías de ferrocarril, en general para el control de plagas como Mosquitos, Moscas, Chinchas, Cucarachas, Hormigas y Pulgas.

Aplicar el producto de acuerdo a las indicaciones del siguiente cuadro:

Plaga	Dosis	Aplicación	Plaga	Dosis	Aplicación
<b>Mosquito:</b> <i>Aedes aegypti</i> , <i>Anopheles sp</i> , <i>Culex spp.</i> <b>Mosca doméstica:</b> Musca domestica, Fannia canicularis. <b>Mosca de los establos:</b> Muscina stabulans <b>Mosca de la fruta:</b> Drosophila melanogaster	<b>Tratamiento residual:</b> Diluir 10 a 20 mL en 1 L de agua.	Aplicar de manera uniforme sobre las superficies donde se posan los moscos y las moscas, como paredes, muros, techos y pisos; sin llegar al escurrimiento.	<b>Chinche común:</b> Cimex lectularius, <b>Cienpíes:</b> Myriapoda sp. <b>Grillos:</b> Acheta domestica <b>Tijerilla:</b> Forticula auricularia <b>Pescadito de plata:</b> Lepisma saccharina <b>Avispa:</b> Vespula sp.	Diluir 10-15 mL en 1L de agua	Aplicar de forma perimetral en los lugares a tratar, por ejemplo, en los marcos de puertas, ventanas y accesos, de manera que se forme una barrera de protección contra la plaga.
<b>Cucarachas</b> <b>Alemana:</b> Blattella germanica <b>Oriental:</b> Blatta orientalis <b>Americana:</b> Periplaneta americana <b>De banda café:</b> Supella longipalpa		Aplicar en lugares donde transitan o se refugian las cucarachas frecuentemente como grietas y hendiduras, coladeras, y lugares húmedos. Utilizar dosis de 20 mL cuando la infestación sea alta y la dosis de 10 mL para mantenimiento.	<b>Alacrán:</b> Centruroides spp.		Aplicar en lugares donde frecuentemente transitan o se refugian los alacranes, como grietas y hendiduras, coladeras, y lugares húmedos.
<b>Hormigas:</b> Monomorium spp. Solenopsis spp.		Aplicar de manera uniforme en zonas por donde transita la plaga; sin llegar al escurrimiento.	<b>Frecuencia de aplicación:</b> 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. <b>Tiempo de reentrada a las zonas tratadas:</b> Durante el tratamiento deberán permanecer cerradas puertas y ventanas por una hora, posteriormente se debe ventilar el área por 30 minutos. Después de esto, podrá entrar a las áreas tratadas.		
<b>Pulgas:</b> Ctenocephalides felis, Xenopsylla cheopsis		Aplicar en áreas destinadas a las mascotas.			

### MÉTODOS PARA PREPARAR Y APLICAR EL PRODUCTO:

#### Preparación

Siempre que vaya a manipular o aplicar el producto, utilice el equipo de protección adecuado, que incluya; Overol impermeable con capucha, guantes y botas de goma de neopreno, mascarilla con filtros para vapores, y careta protectora.

Realice el cálculo de la cantidad de producto y de agua de dilución a utilizar.

Realice esta operación con mucho cuidado a fin de evitar salpicaduras, para abrir el envase, desenrosque la tapa hasta romper el sello de seguridad exterior, quite totalmente la tapa y elimine el sello de seguridad interior (sello de inducción), esto se puede realizar con la pestaña de la tapa, colocándola sobre el sello de inducción con la parte lisa que tiene una pequeña pestaña en la orilla, girar y retirar después de haber roto dicho sello. Calibre el equipo de aplicación. Vacíe al tanque del equipo de aplicación, la mitad de la cantidad total de producto a utilizar añada la mitad de la cantidad total de agua a utilizar, agregue la cantidad de producto restante, y finalmente el volumen sobrante de agua a emplear. Asegúrese de cerrar correctamente el tanque y agite hasta conseguir una mezcla completamente homogénea.

#### Aplicación

Con un litro de solución pueden llevarse a cabo aplicaciones de 30 a 40 m<sup>2</sup> sin embargo el área puede variar dependiendo del equipo de aplicación.

**CONTRAINDICACIONES:** No aplicar el producto en áreas cerradas mientras estas se encuentran ocupadas por personas o animales. En el lugar en el que se va a realizar el tratamiento, no deben almacenarse alimentos, ropa o forrajes. Respete el tiempo de reentrada a las zonas tratadas.

En aplicaciones al exterior, no aplicar cuando la velocidad del viento sea mayor a 15 km/h, ni cuando la temperatura sea mayor a 30 °C, o cuando exista probabilidad de lluvia.



## PRECAUCIÓN

