

# FICHA TÉCNICA CIRANO 20



**NOMBRE COMERCIAL:** CIRANO 20 (Cipermetrina)

**FAMILIA O GRUPO QUÍMICO:** Piretroide

**COMPOSICIÓN PORCENTUAL (P/P): Cipermetrina:** ( $\pm$ ) alfa-ciano-3-fenoxibencil-( $\pm$ )-cis, trans-3-(2,2-diclorovinil)- 2,2 dimetilciclopropano carboxilato, **21.50 %**

(Equivalente a 200g de I.A./L).

Emulsificantes, solventes y compuestos relacionados 78.50%

**REG:** RSCO-URB-INAC-111-348-009-21.5

**TIPO DE FORMULACIÓN:** Insecticida y/o acaricida/concentrado emulsionable.

**CARACTERÍSTICAS FISICOQUÍMICAS DEL PRODUCTO:** Densidad relativa: 0.9183 g/mL.

**MODO DE ACCIÓN:** Este insecticida afecta los canales de sodio ( $\text{Na}^+$ ) en la membrana nerviosa provocando una intensa actividad repetitiva (bloqueo de la transmisión del influjo nervioso) y en consecuencia la muerte. Tiene acción de contacto e ingestión; también inhibe la alimentación.

**USOS AUTORIZADOS:** Insecticida de uso urbano para uso exclusivo de aplicadores de plaguicidas en el control de moscas, mosquitos, avispas, cucarachas, grillo, pescadito de plata, chinches, pulgas, hormigas, arañas, alacrán y termita.

Para tratamiento en cuartos de basura, baños, drenajes, entradas, vestíbulos, oficinas, áreas de vestidores, cuartos de maquinas y almacenes.

# FICHA TÉCNICA CIRANO 20



## PLAGAS, DOSIS Y OBSERVACIONES DEL MODO DE USO:

Nombre común	Nombre científico	Dosis ml/L de agua	Indicaciones para aplicación
<b>Mosca doméstica</b>	<i>Musca domestica</i>	5-10 mL	Aspersión dirigida a los insectos voladores, o residual en paredes y techos.
<b>Mosquito común</b>	<i>Aedes aegypti, Culex spp.</i>		
<b>Mosquito del paludismo</b>	<i>Anopheles spp.</i>		
<b>Mosca de establos</b>	<i>Stomoxys calcitrans</i>		
<b>Avispas</b>	<i>Vespa spp.</i>		
<b>Cucaracha alemana</b>	<i>Blattella germanica</i>		
<b>Cucaracha americana</b>	<i>Periplaneta americana</i>		
<b>Cucaracha oriental</b>	<i>Blattella orientalis</i>		
<b>Grillo</b>	<i>Acheta domestica</i>		
<b>Pescadito de plata</b>	<i>Lepisma saccharina</i>		
<b>Chinche hocicona</b>	<i>Triatoma spp.</i>		
<b>Chinche de cama</b>	<i>Cimex lectularius</i>		
<b>Pulgas</b>	<i>Xenopsyllacheopsis, Ctenocephalides felis</i>		
<b>Hormigas</b>	<i>Monomorium pharaonis, Solenopsis xiloni</i>		
<b>Araña viuda negra</b>	<i>Latrodectus mactans</i>		
<b>Araña</b>	<i>Lycosa spp.</i>		
<b>Alacrán</b>	<i>Centruroides spp.</i>		
<b>Termita subterránea</b>	<i>Reticulitermes flavipes</i>	0.5 mL	Aplicar la emulsión inyectando alrededor de las estructuras de madera

**FORMA DE ABRIR EL ENVASE:** Teniendo puesto el equipo de seguridad indicado, desenroscar la tapa hasta romper el sello de seguridad exterior (cuando el envase presente este sello exterior), retirar totalmente la tapa y eliminar el sello de seguridad interior (sello de inducción), esto se puede realizar con la pestaña de la rosca, colocando la rosca sobre el sello con la parte lisa que tiene una pequeña pestaña en la orilla, girar y retirar después de haber roto dicho sello. Realizar esta operación con mucho cuidado para evitar salpicaduras, contacto e inhalación del producto.

**MÉTODO PARA PREPARAR Y APLICAR EL PRODUCTO:** CIRANO 20, es un líquido, tener cuidado al destapar el envase, debe de diluirse en las dosis recomendadas para su aplicación con agua, asperjar bien paredes, techos, pisos, falsos plafones, debajo de equipos y mobiliario como alacenas y anaqueles. Dirigir la aspersión a grietas y

Agroquímica Tridente S.A. de C.V., Heriberto Frías 1529-703 Colonia del Valle C.P. 03100 México D.F. Teléfono conmutador: (55) 9183-2400, Ventas: (55) 9183-2406, (55) 9183-2407, Fax: (55) 9183-2420, Lada: 01-800-2025-017, E-mail: [tridente@prodigy.net.mx](mailto:tridente@prodigy.net.mx) Pagina web: <http://www.tridente.com.mx>

# FICHA TÉCNICA CIRANO 20



hendiduras, a los espacios entre paredes, alrededor de las coladeras, a los marcos de las puertas, tuberías y ductos. Versatilidad en aplicación: aspersion directa manual o motorizada o Nebulización en frío o Termo-nebulización.

**FRECUENCIA DE APLICACIÓN:** Repetir la aplicación en caso de infestación. Por el tiempo de persistencia del producto puede hacerse necesaria una nueva aplicación después de 30 días.

**TIEMPO DE RENTRADA:**

Esperar a que seque el producto asperjado, aproximadamente 30 minutos.

**EQUIPO DE PROTECCIÓN PERSONAL:** Usar mascarilla contra polvos o neblinas, lentes industriales o careta, guantes de polinitrilo, overol, gorra y botas de neopreno.

