

# FICHA TÉCNICA CIRANO PLUS



**NOMBRE COMERCIAL:** CIRANO PLUS

**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, **20.00 %**

(Equivalente a 190.6 g de I.A./L)

Butóxido de piperonilo (sinergista), disolvente y emulsificantes, no mas de **80.00 %**

**REG:** RSCO-URB-INAC-111-370-009-20

**TIPO DE FORMULACIÓN:** Insecticida/concentrado emulsionable

**CARACTERÍSTICAS FISCOQUÍMICAS DEL PRODUCTO:** Densidad relativa 0.9183 g/mL; punto de ebullición >113 °C

**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:** : Para el control de alacranes, arañas, avispas, chinches, ciempiés, cochinillas, cucarachas, garrapatas, grillo doméstico, hormigas, moscas, mosquitos, pescadito de plata, piojos, pulgas y tijerillas.

Tratamiento en hoteles, restaurantes, supermercados, bodegas, sótanos, casas habitación, escuelas, oficinas y edificios.

# FICHA TÉCNICA CIRANO PLUS



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

Nombre común	Nombre científico	Dosis	Aplicación
<b>Cucaracha americana</b>	<i>Periplaneta americana</i>		
<b>Cucaracha alemana</b>	<i>Blattellagermanica</i>		
<b>Cucaracha oriental</b>	<i>Blattellaorientallis</i>		
<b>Cucaracha banda café</b>	<i>Supellaspp.</i>		
<b>Alacrán</b>	<i>Centruroidesspp.</i>		
<b>Grillo doméstico</b>	<i>Acheta domestica</i>		
<b>Tijerilla</b>	<i>Forficulaauricularia</i>		
<b>Piojo</b>	<i>Pediculushumanus</i>		
<b>Chinche de cama</b>	<i>Cimexlectularius</i>		
<b>Chinche hocicona</b>	<i>Triatoma infestans</i>		
<b>Hormiga arriera</b>	<i>Attaspp.</i>		
<b>Hormiga faraona</b>	<i>Monomoriumspp.</i>		
<b>Hormiga de fuego</b>	<i>Solenopsisspp</i>		
<b>Avispa</b>	<i>Vespulaspp.</i>		
<b>Mosca doméstica</b>	<i>Musca domestica</i>		
<b>Mosquito</b>	<i>Culexpipiens,</i> <i>quinquefasciatus,</i> <i>aegypti, Anophelesspp.</i>	C. Aedes	
<b>Pulga</b>	<i>Xenopsyllacheopis,</i> <i>Ctenocephalidesfelis</i>		
<b>Araña viuda negra</b>	<i>Latrodectusmactans</i>		
<b>Garrapata</b>	<i>Dermacentorvariabilis</i>		
<b>Pescadillo de plata</b>	<i>Thermobia domestica</i>		
<b>Ciempiés</b>	<i>Otocryptossexpinnosa</i>		
<b>Cochinilla</b>	<i>Glomerisspp.</i>		
<b>Altas infestaciones: Alacranes, cucarachas</b>		10-20 ml de CIRANO PLUS/ L de agua, keroseno diesel 100 ml/10 L de agua, keroseno o diesel	Asperjar bien paredes, techos y pisos
		20 ml/1 L de agua, diesel o keroseno	Asperjar en cocina, comedores, coladeras, fregaderos y lugares donde frecuentes las plagas

# FICHA TÉCNICA CIRANO PLUS

---



**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 PLUS, es un líquido, tener cuidado al destapar el envase, debe de diluirse en las dosis recomendadas para su aplicación, ya sea con agua, keroseno o diesel, asperjar bien paredes, techos, pisos, falsos plafones, debajo de equipos y mobiliario como alacenas y anaqueles. Dirigir la aspersion a grietas y 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. El producto puede utilizarse tanto en áreas interiores y exteriores de una gran diversidad de instalaciones, residenciales, comerciales e industriales tales como casas habitación, áreas ornamentales, tiendas y supermercados, almacenes, plantas industriales.

**FRECUENCIA DE APLICACIÓN:** Para aplicaciones de mantenimiento se recomienda una aplicación mensual, en casos de alta infestación se aplica a intervalos de entre 8 a 15 días

**TIEMPO DE RENTRADA:** Después de transcurridas 4 horas.

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