

# "APLICACIÓN URBANA"



**alfa-cipermetrina**  
Insecticida Piretroide / Suspensión Concentrada

### COMPOSICIÓN PORCENTUAL

| INGREDIENTE ACTIVO:   | % EN PESO     |
|---|---------------|
| Alfa-cipermetrina: Mezcla racémica de (R)- $\alpha$ -ciano-3-fenoxibencil (1S)-cis-3-(2,2-diclorovinil)-2,2-dimetilciclopropanocarboxilato y (S)- $\alpha$ -ciano-3-fenoxibencil (1R)-cis-3-(2,2-diclorovinil)-2,2-dimetilciclopropanocarboxilato | 5.45          |
| (Equivalente a 60 g de i.a./L a 20°C)   |               |
| <b>INGREDIENTES INERTES:</b>  |               |
| Diluyente, antiespumante, cosolventes, dispersantes, espesantes y preservativo  | 94.55         |
| <b>Total</b>  | <b>100.00</b> |

No. Registro: RSCO-URB-INAC-0182-X0008-064-5.45

CONTENIDO NETO: 1 LITRO



**NOCIVO EN CASO DE INGESTIÓN**  
**NOCIVO POR EL CONTACTO CON LA PIEL**  
**NOCIVO EN EL VA**

Lote No.

Fecha de fabricación:  
Fecha de Caducidad: 2 años después a  
la fecha de fabricación

TITULAR DEL REGISTRO:  
QUÍMICA LUCAWA, S. DE C.V.

DISTRIBUIDO POR:  
Agroquímica Tridente S.A. de C.V.  
Carretera Frías 1529-703 Colonia del Valle C.P. 03100 México, Ciudad de México,  
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

"HECHO EN MÉXICO"

"ÚSESE EXCLUSIVAMENTE POR APLICADORES DE PLAGUICIDAS AUTORIZADOS POR LA SECRETARÍA DE SALUD"

18

# PRECAUCIÓN



### "ALTO, LEA LA ETIQUETA ANTES DE USAR EL PRODUCTO"

**"PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO":** Durante la manipulación del producto, preparación de la mezcla y carga del equipo de aplicación, use overol impermeable de manga larga con capucha integrada, guantes impermeables, lentas de seguridad, botas de neopreno y mascarilla provista de cartuchos contra vapores. Al final de la jornada laboral se deberá descontaminar el equipo de protección personal y almacenar en el lugar de trabajo. No realice este sustrato.

### "PRECAUCIONES DURANTE EL MANEJO DEL PRODUCTO":

- "NO COMA, BEBA O FUME CUANDO ESTE UTILIZANDO ESTE PRODUCTO".
- "NO SE TRANSPORTE NI ALMACENE JUNTO A PRODUCTOS ALIMENTICIOS, ROPA O FORRAJES".
- "MANTÉNGASE FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS, MUJERES EMBARAZADAS, EN LACTANCIA Y ANIMALES DOMÉSTICOS".
- "LÁVESE LAS MANOS DESPUÉS DE UTILIZAR EL PRODUCTO Y ANTES DE CONSUMIR ALIMENTOS".
- "NO AFLIQUE EL PRODUCTO SIN EL EQUIPO DE PROTECCIÓN ADECUADO".
- "NO ALMACENAR EN CASAS HABITACION".
- "NO ALMACENAR EN CASAS HABITACION".
- "NO DESTAPE LAS BOCUJILLAS CON LA BOCA".
- "LOS MENORES DE 18 AÑOS NO DEBEN MANEJAR ESTE PRODUCTO".
- "NO MEZCLE O PREPARE EL PRODUCTO CON LAS MANOS, USE GUANTES, USE UN TROZO DE MADERA U OTRO MATERIAL APROPIADO".
- "AL FINAL DE LA JORNADA DE TRABAJO BÁÑESE Y PONGASE ROPA LIMPIA".
- "NO SE INGIERA, INHALE Y EVITESE EL CONTACTO CON LOS OJOS".

### "EN CASO DE INTOXICACIÓN, LLEVE AL PACIENTE CON EL MIPU MUESTRE ESTE ETIQUETA"

**"PRIMEROS AUXILIOS"**  
En caso de intoxicación, consiga inmediatamente un médico. (Mientras se deben aplicar los siguientes primeros auxilios):  
En caso de Inhalación: Retirar a la persona de la fuente de contaminación para evitar mayor exposición.  
En caso de Contacto con la Piel: Retirar la ropa contaminada. Lavar la piel con abundante agua y jabón.  
En caso de Contacto con los Ojos: Enjuagar muy bien con agua limpia los ojos con agua por 15 minutos.  
En caso de Ingestión: No induzca el vómito. No administre nada por la boca. En caso de INTOXICACIÓN LLAMAR AL Centro de Atención a Intoxicaciones ATOX: 01 800 000 2869

**"RECOMENDACIONES AL MÉDICO"**  
**GRUPO QUÍMICO:** Piretroide.  
**ANTIDOTO:** No hay antidoto específico.  
**TRATAMIENTO ESPECÍFICO:** El tratamiento es sintomático. En caso de ingestión considerar la realización de lavado gástrico dentro de las primeras 4 horas. En caso de sobre-exposición severa, el paciente deberá ser mantenido en observación de acuerdo a lo que indique su condición. En caso de convulsiones tratar con anticonvulsivos. En caso de irritación de la piel tratar con cremas antiinflamatorias.

**SEÑALES Y SÍNTOMAS DE INTOXICACIÓN:** Las personas expuestas a este producto continuamente o por tiempo prolongado, pueden ser afectadas por vía dérmica: produciendo dermatitis eritematosa vesicular papilar y reacciones de hipersensibilidad tipo alérgicas: localizadas como sarpullido, dermatitis y conjuntivitis. Por vía inhalatoria: produce estornudos, hiperreactividad bronquial (crisis asmática), neumonitis química. Por vía oral: produce salivameo, temblor, ataxia, vómito, diarrea, prurito, hipotensión, convulsiones y shock anafiláctico.

**"MEDIDAS PARA PROTECCIÓN AL AMBIENTE"**  
• "DURANTE EL MANEJO DEL PRODUCTO, EVITE LA CONTAMINACIÓN DE SUELOS, RÍOS, LAGUNAS, ARROYOS, PRESAS, CANALES O DEPÓSITOS DE AGUA, NO LAVANDO O VERTIENDO EN ELLOS RESIDUOS DE PLAGUICIDAS O ENVASES VACÍOS".

- "MANTÉNGA EL ENVASE VACÍO Y LOS RESIDUOS DEL PRODUCTO CONFORME A LO ESTABLECIDO EN LA LEY GENERAL PARA LA PREVENCIÓN Y GESTIÓN INTEGRAL DE LOS RESIDUOS, SU REGLAMENTO O AL PLAN DE MANEJO DE ENVASES VACÍOS DE PLAGUICIDAS, REGISTRADO ANTE LA SEMARNA".
- "EL USO INADECUADO DE ESTE PRODUCTO PUEDE CONTAMINAR EL AGUA SUBTERRÁNEA, EVITE MANEJARLO CERCA DE POZOS DE AGUA Y NO LO AFLIQUE EN DONDE EL NIVEL DE LOS MANTOS ACUÍFEROS SEA POCO PROFUNDO (75 CM DE PROFUNDIDAD) Y LOS SUELOS SEAN MUY PERMEABLES (ARENOSOS)".
- "EN CASO DE DERRAMES, SE DEBERÁ USAR EQUIPO DE PROTECCIÓN PERSONAL Y RECUPERAR EL PRODUCTO DERRAMADO CON ALGÚN MATERIAL ABSORBENTE (POR EJEMPLO TIERRA O ARCILLA), COLECTAR LOS DESECHOS EN UN RECIPIENTE HERMÉTICO Y LLEVARLO AL CENTRO DE ACOPPIO DE RESIDUOS RELIGIOSOS AUTORIZADO MÁS CERCA".
- "REALICE EL TRIPLE LAVADO DEL ENVASE VACÍO Y VIERTA EL AGUA DE ENJUAGUE EN EL DEPÓSITO O CONTENEDOR DONDE PREPARE LA MEZCLA PARA APLICACIÓN".

**CATEGORÍA ECOTOXICOLÓGICA:** ESTE PRODUCTO ES EXTREMADAMENTE TÓXICO PARA ANIMALES (PECES, INVERTEBRADOS ACUÁTICOS) Y PLANTAS ACUÁTICAS (ALGAS Y PLANTAS VASCULARES).  
ESTE PRODUCTO ES ALTAMENTE TÓXICO PARA ABEJAS. NO LO AFLIQUE CUANDO EL CULTIVO O LAS MALEZAS ESTÁN EN FLOR Y CUANDO LAS ABEJAS SE ENCUENTREN LIBANDO.



**GARANTÍA:** QUÍMICA LUCAWA, S.A. DE C.V., garantiza el contenido porcentual de este producto, pero como su dosificación, almacenamiento, manejo y aplicación está fuera de su control, no se hace responsable de los resultados que se obtengan con el mismo.

### "INSTRUCCIONES DE USO"

### "SIEMPRE CALIBRE SU EQUIPO DE APLICACIÓN"

CIRANO ALFA FLOW es un insecticida-acaricida piretroide que actúa por contacto e ingestión indicado para el control de insectos voladores y rastroeros, formulado como suspensión concentrada para ser aplicado en superficies y en el suelo mediante pulverización de agua. Su aplicación debe ser efectuada por profesionales en el control de plagas urbanas.

| NOMBRE COMÚN  | NOMBRE CIENTÍFICO   | MODO DE APLICACIÓN   | Dosis   |
|---|---|--|---|
| Mosquitos   | Culex spp, Anolis spp, Anopheles spp  | Aplique sobre la superficie donde se encuentren los insectos.  |   |
| Moscas  | Musca domestica, Fannia spp, Drosophila spp   | Aplique en grietas, alrededor de conductos de servicios, detrás y debajo de electrodomésticos y mobiliario.  |   |
| Cucarachas: Germani, De banded, Café Oriental                                 | Blattella germanica, Supella longipalpis, Periplaneta americana                         | Aplique en grietas, alrededor de conductos de servicios, detrás y debajo de electrodomésticos y mobiliario.  |   |
| Arañas  | Larrodectus mactans, Lousoceles spp   | Aplique en bandas de 10 cm de ancho al exterior de puertas y ventanas para evitar el ingreso de los insectos.  | En infestaciones ligeras y aplicación de mantenimiento: 5 ml de CIRANO ALFA FLOW en 1 L de agua, para cubrir una superficie de 20 m <sup>2</sup> (25 ml / SL para cubrir 100 m <sup>2</sup> ) |
| Alacranes   | Centruroides spp  | Aplique en grietas y alrededor de los vidrios y a lo largo de sus vías de paso.  | Para infestaciones fuertes o en superficies sucias o porosas: 10 ml de CIRANO ALFA FLOW en 1 L de agua, para cubrir una superficie de 20 m <sup>2</sup> .                                     |
| Grillo  | Achetia domestica   | Aplique en grietas y alrededor de los vidrios y a lo largo de sus vías de paso.  |   |
| Hormigas: Cosechadora De fuego Argentina Faraona                              | Pogonomyrmex spp, Solenopsis spp, Indomyrmex humilis, Monomorium pharaonis              | Aplique en grietas y alrededor de los vidrios y a lo largo de sus vías de paso.  |   |
| De cabeza grande Del pavimento Pequeña Hormiga del fuego Domestica Carpintera | Phoridole, Termitomium spp, Wasmannia auropunctata, Tapinoma spp, Camponotus spp        | Aplique en grietas y alrededor de la cama en muros, suelos y mobiliario. Aplique en grietas y alrededor de la cama en muros, suelos y mobiliario. Aplique en grietas y alrededor de la cama en muros, suelos y mobiliario. |   |
| Chinches  | Triatoma spp, Rhodnius prolixus   | Aplique sobre el armazón de la cama y alrededor de la cama en muros, suelos y mobiliario.  |   |
| Chinche de la cama  | Cimex spp   | Aplique en grietas y alrededor de la cama en muros, suelos y mobiliario. Aplique en grietas y alrededor de la cama en muros, suelos y mobiliario.  |   |
| Escarabajo de las alfombras   | Antrrenus scrophulariae, Attagenus unicolor, Antrrenus versicolor, Antrrenus pimplifera | Aplique en grietas y alrededor de la cama en muros, suelos y mobiliario. Aplique en grietas y alrededor de la cama en muros, suelos y mobiliario.  | 20 ml de CIRANO ALFA FLOW diluido en 5 L de agua para cubrir una superficie de 20 m <sup>2</sup> .  |

**FRECUENCIA DE APLICACIÓN:** Aplíquese a un intervalo de 3 a 4 semanas entre aplicaciones o antes dependiendo del tipo de superficie o infestación.

**TIEMPO DE REENTRADA A ZONAS TRATADAS:** 12 horas.  
**MÉTODOS PARA PREPARAR Y APLICAR EL PRODUCTO:** CIRANO ALFA FLOW debe ser aplicado en dilución con agua. Utilice su equipo de protección personal indicado en la sección de PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO. Abra el envase quitando el sello cuidadosamente para evitar salpicaduras de producto.

**PREPARACIÓN DE LA SOLUCIÓN DE APLICACIÓN:** Vacíe agua en el tanque de aplicación hasta ¾ partes de la cantidad requerida, mida con una probeta la dosis recomendada para la plaga a controlar de CIRANO ALFA FLOW y añádala al tanque de aplicación, agite mientras agrega el resto de agua, cierre el taque y agite enérgicamente. Aplique el producto. Vuelva agitar el tanque antes de volver a usarlo si se interrumpe momentáneamente el tratamiento.

**CONTRAINDICACIONES:** No aplique CIRANO ALFA FLOW durante la preparación de alimentos o manipulación de forrajes. No realice las aspersiones si hay población que pueda entrar contacto directo con el producto, de suceder lo anterior, aplique las medidas de emergencia enunciadas en la etiqueta.

**INCOMPATIBILIDAD:** CIRANO ALFA FLOW debe aplicarse solo, no se recomienda su uso en mezcla con otros plaguicidas.