

“APLICACIÓN URBANA”  
**SURTEK**  
Permetrina 360 CE  
permetrina

INSECTICIDA Y/O ACARICIDA PIRETROIDE  
CONCENTRADO EMULSIONABLE

COMPOSICIÓN PORCENTUAL

INGREDIENTE ACTIVO:	% EN PESO
<b>Permetrina:</b> 3-fenoxibencil (1RS,3RS;1RS,3SR)-3-(2,2-diclorovinil)-2,2-dimetilciclopropanocarboxilato (Equivalente a 360 g de I.A./L a 20° C).	42.03
<b>INGREDIENTES INERTES:</b> Solvente, Anticongelante, Emulsificante.	57.97
<b>TOTAL</b>	<hr/> 100.00

REG. RSCO-URB-INAC-156-317-009-42

**PELIGRO**

**“ALTO, LEA LA ETIQUETA ANTES  
DE USAR EL PRODUCTO”**

**“PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO”**

Use el equipo completo de protección adecuado durante su manejo: lentes de seguridad, casco, zapatos de seguridad, overol de manga larga, guantes de neopreno, nitrilo o adex industrial y respirador con cartuchos autorizados para gases o vapores orgánicos. En caso de contacto lavar con agua y jabón sin friccionar. Lavar la ropa de protección por separado.

**“PRECAUCIONES DURANTE EL MANEJO DEL PRODUCTO”**

“NO COMA, BEBA O FUME CUANDO ESTÉ 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 APLIQUE EL PRODUCTO SIN EL EQUIPO DE PROTECCIÓN ADECUADO”.

“NO ALMACENAR EN CASAS HABITACIÓN”.

“NO DESTAPE LAS BOQUILLAS 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 PÓNGASE ROPA LIMPIA”.

“NO SE INGIERA, INHALE Y EVÍTESE EL CONTACTO CON LOS OJOS”.

CP-PE-090216

**PELIGRO**

**“EN CASO DE INTOXICACIÓN, LLEVE AL PACIENTE  
CON EL MÉDICO Y MUÉSTRELE ESTA ETIQUETA”**

**LLAME AL CENTRO DE ATENCIÓN A INTOXICACIONES  
(ATOX) AL 01 800 000 2869 LAS 24 HORAS DEL DÍA LOS  
365 DÍAS DEL AÑO.**

**“PRIMEROS AUXILIOS”**

En caso de intoxicación, consiga inmediatamente atención médica, mientras tanto se deben aplicar los siguientes primeros auxilios: SI SE INHALA, retire a la persona afectada del área contaminada y recuéstela en un lugar fresco y bien ventilado. Si la persona no respira, proporcione respiración artificial. Si continúa el problema de respiración proporcione oxígeno.

SI HAY CONTACTO CON LOS OJOS, enjuague con abundante agua por lo menos durante 15 minutos. Si la irritación persiste asista con un médico. SI HAY CONTACTO CON LA PIEL, quitar ropa contaminada. Lavar la piel con agua corriente y jabón, cambie de ropa al paciente y manténgalo en reposo y abrigado.

Si la irritación persiste asista con un médico. SI SE INGIERE, no induzca el vómito. Si la persona está consciente lave la boca con buches de agua. No administre leche o sustancias que contengan grasas, administre carbón activado suspendido a dosis de un gramo por kilogramo de peso. Administre un catártico (sulfato de sodio o magnesio) a dosis de 1 gramo por kilogramo de peso. Si la persona está inconsciente no le haga vomitar ni administre nada por la boca.

CP-PE-090216

**PELIGRO**

## **“RECOMENDACIONES AL MÉDICO”**

GRUPO QUÍMICO: PIRETROIDE.

TRATAMIENTO ESPECÍFICO: No existe antídoto específico por lo que en caso de intoxicación aplicar tratamiento sintomático. Si el material fue ingerido realizar el lavado gástrico.

SIGNOS Y SÍNTOMAS DE INTOXICACIÓN: Produce alteraciones de la función nerviosa y muscular. Síntomas de sensibilización que se manifiestan por “hormigueo”, periorbital y peribucal que desaparece espontáneamente en pocas horas.

## **“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”.

“MANEJE 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 SEMARNAT”.

“EL USO INADECUADO DE ESTE PRODUCTO PUEDE CONTAMINAR EL AGUA SUBTERRÁNEA. EVITE MANEJARLO CERCA DE POZOS DE AGUA Y NO LO APLIQUE EN DONDE EL NIVEL DE 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

CP-PE-090216

# **PELIGRO**

DERRAMADO CON ALGÚN MATERIAL ABSORBENTE (POR EJEMPLO TIERRA O ARCILLA), COLECTAR LOS DESECHOS EN UN RECIPIENTE HERMÉTICO Y LLEVARLO AL CENTRO DE ACOPIO DE RESIDUOS PELIGROSOS AUTORIZADO MÁS CERCANO”.

“REALICE EL TRIPLE LAVADO DEL ENVASE VACÍO Y VIERTA EL AGUA DE ENJUAGUE EN EL DEPÓSITO O CONTENEDOR DONDE PREPARE LA MEZCLA PARA LA 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 APLIQUE CUANDO EL CULTIVO O LAS MALEZAS ESTÁN EN FLOR Y CUANDO LAS ABEJAS SE ENCUENTREN LIBANDO.

### “INSTRUCCIONES DE USO”

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

**Permetrina 360 CE** es un insecticida piretroide para el control de artrópodos voladores y rastreros en general en aplicaciones urbanas.

CP-PE-090216

# PELIGRO

PLAGA	DOSIS	MÉTODO DE APLICACIÓN
Cucaracha alemana <i>(Blatella germanica)</i> Cucaracha americana <i>(Periplaneta americana)</i>	10 a 20 mL/L de agua	Asperjar en la cocina estantería, despenseros y muebles en general teniendo especial atención en huecos y hendiduras evitar lugares donde se pueda ser lavado o eliminado el producto no combine el producto con cebo en gel para evitar las contaminación del mismo.
Arañas: Viuda negra <i>(Latrodectus mactans)</i> Araña café o Violinista <i>(Loxosceles reclusa)</i>		Realizar las aplicaciones en rincones y zonas oscuras y de poco tránsito.
Alacranes <i>(Centruroides spp.)</i>		Realizar aplicaciones perimetrales a dosis altas en construcciones y casa habitación, se recomienda tener especial cuidado en hendiduras, orificios, huecos y montículos de piedras apiladas.

CP-PE-090216

# PELIGRO

PLAGA	DOSIS	MÉTODO DE APLICACIÓN
Mosca Doméstica ( <i>Musca domestica</i> )	10 a 20 mL/L de agua	Para el control de moscas en casa habitación se debe asperjar en paredes en el área de vuelo de la mosca ente 0.07 y 1.80 metros de altura, de igual forma realizar aplicaciones en la zonas de reposo de la mosca.
Hormiga Casera ( <i>Iridomyrmex humilis</i> )		Realizar aspersiones directamente en los orificios de salida de las hormigas, realizando aplicaciones periódicas para eliminar los hormigueros.
Chinche de cama ( <i>Cimex spp.</i> ) Pulgas ( <i>Ctenocephalides felis, Ctenocephalides canis, Pulex sp</i> ) Ácaros ( <i>Dermatophagoides faringe</i> )		Saque la base de la cama y haga la aplicación directa sobre la estructura, dejar 24 horas expuesta al sol antes de utilizarla nuevamente.

CP-PE-090216

# PELIGRO

PLAGA	DOSIS	MÉTODO DE APLICACIÓN
Termita de la madera seca ( <i>Coptotermes formosanus</i> ) Escarabajo de la madera ( <i>Anobium punctatum</i> ) Hormiga carpintera ( <i>Camponotus spp.</i> ) Abeja carpintera ( <i>Xylocopa spp.</i> )	12.5 mL/ L de agua = 0.5% 25 mL/ L de agua = 1.0%	
Termita subterránea ( <i>Reticulitermes spp.</i> )	Inyección de solución al 0.5% o 1.0% inyectar 4 litros de la solución por m <sup>2</sup>	

**FRECUENCIA DE APLICACIÓN:** Deberán inspeccionarse las áreas tratadas para aplicar cuando la reinfestación lo justifique recomendado esperar un periodo de 30 días.

**INTERVALO DE APLICACIÓN:** 30 días entre aplicación y aplicación.

**TIEMPO DE REENTRADA:** Para mayor seguridad del personal y de personas que vivan o laboren en el lugar esperar 4 horas para regresar a las áreas tratadas.

### **TRATAMIENTO PARA TERMITA SUBTERRÁNEA**

Pre-construcción:

Es importante alcanzar el sustrato del suelo, cuando el relleno

CP-PE-090216

# **PELIGRO**



sea grava u otro material se deberán aplicar de 4 a 6 L/m, si el vaciado del firme o la cimentación no se hace en las primeras 24 horas, es importante cubrir el área con algún material impermeable. En el caso de realizar zanjas o trincheras, éstas no deben ser más profundas a 15 cm. La aplicación debe hacerse a baja presión, 18 a 20 psi y evitar que se encharque la emulsión, para permitir que se precole y se distribuya mejor.

#### Post-construcción:

Se recomienda hacer perforaciones a una distancia promedio de 30 cm, las aplicaciones deben hacerse a baja presión: 18 a 20 psi equivalente a 3.8 Lt/ minuto para permitir que la distribución del producto sea homogénea.

#### **MÉTODOS PARA PREPARAR Y APLICAR EL PRODUCTO:**

Se aplica con aspersor manual o motorizado, se diluye a razón de 10-20 mL/L de agua, puede ser usado en interiores y exteriores: restaurantes, comercios, plantas procesadoras de alimentos, instalaciones pecuarias, oficinas, bodegas, fabricas, aviones y áreas de plantas ornamentales y paisajismo, casas habitación y construcciones, jardines, campos de golf, canchas de fútbol, áreas verdes, patios, solares y áreas de esparcimiento. Así como termiticida puede ser usado en pre-construcción y post-construcción de casa habitación y construcciones en general.

Realizar las aspersiones en los lugares donde habitan las plagas, para ello deberá retirar mascotas (aves, roedores, perros, peces, etc.) mientras realiza la aplicación, posteriormente se podrán reubicar sin ningún problema, el tipo de aplicación puede ser en banda perimetral o aplicación general en cocinas, baños, recámaras, sala y comedores teniendo especial atención

CP-PE-090216

# PELIGRO

en el tipo de plaga que se trate ejemplo: Cucaracha alemana su hábitat natural son las cocinas o cucaracha americana su hábitat natural son los drenajes y registros.

**CONTRAINDICACIONES:** No perfore o incinere el envase. No trate estructuras que contengan agua como cisternas, pozos, pozos profundos con posible contaminación de agua.

CP-PE-090216

**PELIGRO**

# REGISTRO DE APLICACIÓN DEL PLAGUICIDA

DOSIS APLICADA	FECHA DE APLICACIÓN	RESPONSABLE

CP-PE-090216

**PELIGRO**

DISTRIBUIDO POR:  
URREA HERRAMIENTAS PROFESIONALES S.A. DE C.V.  
Km 11.5 Carretera a El Castillo, C.P. 45680  
El Salto, Jalisco, México. Tel. 01 (33) 3208-7900

TITULAR DEL REGISTRO / FORMULADOR:  
Agroquímicos Versa, S.A. de C.V.  
Alfonso Gómez Torres 160,  
Cd. Industrial, Torreón, Coah.  
Tel/Fax: (871) 705-40-00



Tel y Fax con 30 líneas:  
En Guadalajara: 3208 7900  
En el resto de la república SIN COSTO:  
**01800 88URREA**  
(01800 8887732)  
atencionaclientes@urreea.net  
[www.urreea.com](http://www.urreea.com)



**PELIGRO**