

“ALTO, LEA LA ETIQUETA ANTES DE USAR ESTE PRODUCTO”

“PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO”

Durante el manejo y aplicación de **Pybuthrin® 33** se deberá utilizar equipo de protección personal: Overol, guantes de goma, hule o nitrilo que sean resistentes a químicos, botas de hule o piel, lentes de seguridad con protección lateral y mascarilla pre-formada con bandas elásticas para la cabeza.

“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 APLIQUE EL PRODUCTO SIN EL EQUIPO DE PROTECCIÓN ADECUADO”. • “NO ALMACENAR EN CASAS HABITACION”. • “NO DESTAPE LAS BOLSAS CON LA BOCA”. • “LOS MENORES DE 18 AÑOS NO DEBEN MANEJAR ESE 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 Y PIEL”.

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

“PRIMEROS AUXILIOS”

En caso de sobreexposición al producto manténgase al paciente abrigado y en reposo, llámese al médico. En caso de intoxicación llévase al paciente al aire fresco. En caso de contacto con los ojos enjuáguese con una solución de bicarbonato de sodio al 4% o en su defecto con agua limpia. En caso de contacto con la piel lávese profusamente con agua y jabón. En caso de ingestión consúltese al médico inmediatamente. NO PROVOCAR EL VÓMITO, este producto contiene solventes.

“RECOMENDACIONES AL MÉDICO”

Grupo químico del producto: piretrinas. **Signos y síntomas de intoxicación: Contacto con la piel:** se puede presentar en primera instancia una sensación de hormigueo en el área alrededor de los ojos; así como sensación de hormigueo y ligera irritación en el área que estuvo en contacto; **Por contacto con los ojos:** también puede presentarse una ligera irritación; **Por inhalación:** irritación en el tracto respiratorio y tos. Los signos y síntomas por intoxicación sistémica son en general los siguientes: por contacto directo con ojos, piel y mucosas puede presentarse irritación transitoria. Por ingestión de grandes cantidades se pueden presentar hormigueo transitorio de la boca, náusea, vómito, dolor de cabeza, vértigo. **Tratamiento: sobreexposición oral,** se sugiere el lavado gástrico previa aspiración del contenido estomacal y la administración posterior de carbón activado. Si se presentan signos nerviosos se sugiere la administración de terapia de sostén y diazepam e inclusive fenobarbital hasta la desaparición de los signos. **Antídoto:** no existe antídoto específico; se debe dar tratamiento sintomático.

URGENCIAS

En caso de intoxicación llamar al **SINTOX** (24 horas, 365 días del año). Teléfonos **01 (55) 5598-6659** y **01 (55) 5611-2634; LADA SIN COSTO 01800 0092800.**

“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 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 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), coleccionar 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 aplicación”.
- “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”.

“APLICACIÓN URBANA”



Pybuthrin® 33

piretrinas INSECTICIDA líquido, piretrinas

“COMPOSICIÓN PORCENTUAL”

Ingrediente activo:

Piretrinas: (1S)-2-metil-4-oxo-3-(Z)-penta-2,4-dienil ciclopent-2-enil (1R3R)-2,2-dimetil-3-(2-metilprop-1-enil) ciclopropano carboxilato. 0.38
(Equivalente a 3.0 g de I.a./L)

Ingredientes inertes:

Butóxido de piperonilo (sinérgista), disolventes y compuestos relacionados. 99.62
TOTAL 100.00

RSC0-URB-INAC-185-315-304-0.38

Contenido neto: 1 L

Puede ser nocivo en caso de ingestión
Puede ser nocivo por el contacto con la piel
Puede ser nocivo si se inhala

No. de Lote:

Fecha de fabricación: (año, mes, día)

Fecha de caducidad: 2 años a partir de la fecha de fabricación

Titular del registro, importador y distribuidor: Bayer de México, S.A. de C.V.

Oficinas: Miguel de Cervantes Saavedra, No. 259, Col. Ampliación Granada. C.P. 11520, México, D.F.

Servicio al Cliente 01 800 229 3727 www.saludambiental.com.mx

Planta y almacén: Via Morelos No. 330-E, Sta. Clara Coahuila, Ecatepec de Morelos, Edo. de México. C.P. 55540

“HECHO EN FRANCIA” ENVASADO EN MÉXICO
© Marca Registrada por Bayer R.F.C.: BME820511SU5
“ÚSESE EXCLUSIVAMENTE POR APLICADORES DE PLAGUICIDAS AUTORIZADOS
POR LA SECRETARÍA DE SALUD”



PRECAUCIÓN



“PRECAUCIONES DE USO”

“SIEMPRE CALIBRE SU EQUIPO DE APLICACIÓN”

INFORMACIÓN GENERAL:

Pybuthrin® 33 es un insecticida líquido listo para usarse. Contiene piretrinas naturales, que actúan por contacto e ingestión sobre los insectos, por lo cual se obtienen rápidos efectos de desalojo, derribo y letales.

Puede ser utilizado como tratamiento no residual mediante aplicaciones espaciales por nebulización, termonebulización, por aspersión de superficies, en cordón sanitario o tratamientos focalizados (spot) por inyección a grietas y hendiduras, en diversas zonas o instalaciones urbanas, tales como: casas-habitación; edificios públicos: hospitales, hoteles, oficinas, escuelas, guarderías, iglesias; cines, teatros, plantas industriales, laboratorios, almacenes; bodegas, basureros y otros depósitos de desechos urbanos; medios de transporte; establecimientos donde se manejan o procesan alimentos: cocinas, restaurantes, cafeterías, panaderías, supermercados y plantas procesadoras de alimentos en general. Se recomienda para el control de las plagas indicadas en la siguiente tabla.

PLAGAS	DOSIS	OBSERVACIONES
INSECTOS VOLADORES <i>Musca domestica</i> Mosquitos: <i>Aedes</i> spp., <i>Anopheles</i> spp., <i>Culex</i> spp. Avispas: <i>Vespa</i> spp.	1 L rinde para: 3000 m²	Las aplicaciones deberán programarse de manera que coincidan con la máxima actividad de vuelo de los insectos. NEBULIZACIÓN EN FRÍO a) Ultra bajo volumen: Micronizadores o equipo Fontan® Postaster o similar, capaz de generar partículas con un diámetro de 20 micras en promedio. b) Bajo volumen: Atomizador eléctrico. TERMONEBULIZACIÓN Swingfog® o similar. Utilice tubo fenestrado para productos con base solvente. Utilice mascarilla como equipo de protección para las vías respiratorias.
INSECTOS RASTREROS Cucarachas: <i>Blattella germanica</i> , <i>Blatta orientalis</i> y <i>Periplaneta</i> spp. Chinchas: <i>Cimex lectularius</i> Pulgas: <i>Ctenocephalides canis</i> , <i>C. felis</i> y <i>Pulex irritans</i> Hormigas: <i>Lasius niger</i> , <i>Solenopsis</i> spp. y <i>Monomorium pharaonis</i>	1 L rinde para: 20 a 40 m²	ASPERSIÓN Utilice cualquier equipo manual, mecánico o eléctrico para asperjar este producto. Dirija la aspersión hacia grietas, hendiduras y escondrijos de los insectos para lograr un buen efecto de desalojo. INYECCIÓN ACTISOL®, Microinyectores o equipo para inyección a grietas y hendiduras.

Producto autorizado para usarse en la industria alimentaria y áreas de proceso de alimentos.

Preparación de la mezcla y método de aplicación

Pybuthrin® 33 es un insecticida líquido listo para usarse, por lo que basta con abrir el envase antes de la aplicación. Una vez abierto el envase determine la técnica de aplicación a usar del producto para de esta manera calcular el rendimiento de la dosis a aplicar.

Aplicar la dosis exacta del producto al equipo de aplicación para proceder a su uso

Para el óptimo resultado de las nebulizaciones, éstas deberán realizarse de manera uniforme en el área asegurándose que las puertas y ventanas estén cerradas durante y después de la aplicación por lo menos 30 minutos.

Frecuencia de aplicación: Se recomiendan aplicaciones semanales. Pueden requerirse aplicaciones cada 2-3 días en caso de existir evidencia de presencia de insectos en el área, ya que las piretrinas no tienen efecto residual. Para el control de insectos rastreadores es importante tratar a fondo sus escondrijos, grietas y hendiduras.

Tiempo de reentrada a los lugares tratados: se recomienda esperar 10 minutos posteriores a la aplicación. En áreas tratadas por nebulización se deberá esperar 30 minutos.

Contraindicaciones

El contacto con substancias de reacción alcalina fuerte puede inactivar el producto, por lo que no debe mezclarse y evitar este tipo de substancias.

GARANTÍA

Bayer de México, S.A. de C.V. garantiza la calidad invariable de este producto, pero no se responsabiliza por los daños que resulten de no utilizarlo de acuerdo con lo indicado en la etiqueta. Para cualquier duda, consulte al distribuidor Bayer de su localidad.