

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

"PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO"

Durante el manejo y aplicación del producto se deberá utilizar equipo de protección personal: Overol, guantes de goma, hule o nitrilo que sean resistente 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 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 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 PÓNGASE ROPA LIMPIA". • "NO SE INGIERA, INHALE Y EVÍTESE EL CONTACTO CON LOS OJOS Y PIEL". **"EN CASO DE INTOXICACIÓN, LLEVE AL PACIENTE CON EL MÉDICO Y MUESTRELE ESTA ETIQUETA"** "PRIMEROS AUXILIOS" Manténgase al paciente abrigado y en reposo y lávese al médico. En caso de inhalación lleve al paciente a un lugar ventilado y con aire fresco y manténgalo en reposo. En caso de contacto con los ojos enjuágalos con abundante agua limpia. En caso de contacto con la piel lavar profusamente el área contaminada con agua y jabón. En caso de ingestión consultar al médico inmediatamente.

"RECOMENDACIONES AL MÉDICO"

Insecticida piretroide. **Signos y síntomas de intoxicación: Contacto con la piel:** se puede presentar en primera instancia una sensación de hormigueo en el área periorbitaria de la cara, prurito local y ligera irritación; **Por contacto con los ojos:** también puede presentarse una ligera irritación; **Por inhalación:** irritación en el tracto respiratorio y tos. **Por ingestión:** Letargo, disminución de la frecuencia respiratoria, desorden, irregularidad, perturbación de las funciones del sistema nervioso. Los signos y síntomas por intoxicación sistémica son en general los siguientes: dolor de cabeza, mareo, náusea y vómito, agitación, molestia gastrointestinal y dolor epigástrico. **Tratamiento:** si se presenta irritación en la piel lávese profusamente con agua y jabón, adminístrese crema humectante o ungüento tópicamente, si persiste la molestia consulte al dermatólogo. En caso de ingestión 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.

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 Envase 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 ibando".

"APLICACIÓN URBANA"

"INSTRUCCIONES DE USO"

"SIEMPRE CALIBRE SU EQUIPO DE APLICACIÓN"

INFORMACIÓN GENERAL:

Biothrine® Flow es un insecticida piretroide con buen efecto inicial y residual, tiene amplio espectro de acción, que actúa por contacto e ingestión. Aplíquese con cualquier aspersor convencional. Puede ser aplicado en diversas zonas o instalaciones urbanas, tales como: casas-habitación, hoteles, edificios, oficinas; edificios públicos: hospitales, mercados, centros de salud, clínicas, oficinas, escuelas, guarderías y cuarteles; 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. Producto autorizado para usarse en la industria alimentaria y áreas de proceso de alimentos.

PLAGAS		DOSIS mL de Biothrine® Flow por litro de agua	OBSERVACIONES
MOSCAS	Musca domestica, Fannia spp., Stomoxys calcitrans	10	1 Litro de mezcla rinde para 33 m² de superficie o 165 m lineales de banda
MOSQUITOS	Aedes spp., Anopheles spp., Culex spp., Stomoxys		
FLEBOTOMOS	Lutzomyia spp.		
CHINCHES	Cimex lectularius		
PULGAS	Pulex irritans, Ctenocephalides canis, C. felis, Xenopsylla cheopis	20	
PIJOJOS	Pediculus humanus capitis		
CUCARACHAS	Blattella germanica, Blattella orientalis, Periplaneta americana	20 - 60	
ARAÑAS	Latrodectus mactans, Lycosa spp.	12	1 litro de mezcla rinde para 20 m² de superficie
ALACRANES	Centruroides spp., Hexopsys sp.		
GARRAPATAS	Amblyomma americanum, Boophilus annulatus, B. microplus, Ixodes spp.		

Preparación de la mezcla y método de aplicación

Determine la superficie del área a tratar para calcular la cantidad de mezcla a preparar. **Biothrine® Flow** se puede aplicar con cualquier aspersor convencional. Agítase antes de usarse. Llenar la mitad del tanque de aspersión con agua. Agregar la dosis indicada de **Biothrine® Flow** al tanque. Continuar con la agitación y adicionar la cantidad restante de agua para lograr la concentración deseada. Mantener la mezcla en constante agitación para asegurar una aplicación uniforme. Antes de cada tratamiento, se deberá preparar nuevamente la mezcla.

Biothrine® Flow debe mezclarse con agua según la dosis señalada, agitándose bien hasta lograr una suspensión homogénea. **Biothrine® Flow** deberá aplicarse en lugares frecuentados por los insectos, en sus refugios y áreas por las que transitan.

Aplíquese con cualquier aspersor convencional. Puede utilizarse motospersora en sitios externos o sitios elevados y equipos eléctricos de inyección tipo Actiso® para tratamiento de grietas y hendiduras.

Frecuencia de aplicación: La residualidad de **Biothrine® Flow** es de 2 a 4 meses. Se recomienda realizar aplicaciones de cada 1 o 2 meses en caso de infestaciones alta plagas y superficies de acabados rústicos.

Tiempo de reentrada a los lugares tratados: es posible ingresar a los sitios tratados inmediatamente, sin embargo se recomienda esperar 10 minutos posteriores a la aplicación.

Contraindicaciones: El contacto con sustancias de reacción alcalina fuerte puede inactivar el producto, por lo que no debe mezclarse y evitar este tipo de sustancias. No aplicar en contra del viento.

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.



Biothrine® FLOW

deltametrina INSECTICIDA suspensión acuosa, piretroide

"COMPOSICIÓN PORCENTUAL"

Ingrediente activo:	% en peso
Deltametrina: (S) -α-ciano-3'-fenoxibencil (1R, 3R)-3-((2,2-dibromovinil)-2,2-dimetilciclopropanocarboxilato. (Equivalente a 25 g de i.a./L a 20°C)	2.50
Ingredientes inertes:	97.50
Vehículo y compuestos relacionados.	100.00
TOTAL	100.00

RSCO-URB-INAC-119-313-008-2.5

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: "Véase en el cuerpo del envase"

ÁREA SIN BARNIZ / LACQUER-FREE AREA

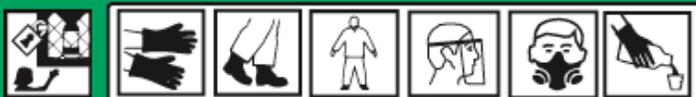
Fecha de fabricación: (año, mes, día)
Fecha de caducidad: 2 años a partir de la fecha de fabricación

Bayer de México, S.A. de C.V.
Vía Morales 330-E, Colonia Santa Clara, C.P. 56540, Ecatepec de Morelos, Edo. de México
Importado y distribuido por: Bayer de México, S.A. de C.V. División CropScience
Bvd. Miguel de Cervantes Saavedra 259, Colonia Granada, C.P. 11520, Del. Miguel Hidalgo, Ciudad de México.
Tel.: 57152001 Centro de Atención telefónica 01 800 2233 727 LADA sin costo www.saludambiental.com

"HECHO EN GUATEMALA"

© Marca Registrada por Bayer RFC: BME820611SU5

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



PRECAUCIÓN

