

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

## "PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO"

Durante el manejo y aplicación de **Biothrine® WG 250** se deberá utilizar ropa protectora adecuada: Overol, guantes resistentes a químicos, botas, lentes de seguridad con protección lateral y mascarilla con filtro.

**"PRECAUCIONES DURANTE EL MANEJO DEL PRODUCTO"** • "NO COMA, BEBA O FUME CUANDO ESTE UTILIZADO 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 INGERA, INHALE Y EVITESE 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 llámese 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, parestesia local y ligera irritación; **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: 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 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 caída accidental del producto, se deberá usar equipo de protección personal, recuperar el producto que sea útil hasta donde sea posible y lo demás recogerlo en un recipiente hermético y llevarlo al centro de acopio de residuos peligrosos autorizado más cercano". • "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". • **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®

## WG 250

### deltametrina

### INSECTICIDA, gránulos dispersables, piretroide

COMPOSICIÓN PORCENTUAL

**Ingrediente activo:**

**deltametrina:** (S)-Alfa-ciano-3-fenoxibencil(1R,3R)-3-(2,2-dibromovinil)-2,2-dimetilciclopropanocarboxilato. 25.0  
(Equivalente a 250 g de i.a. / Kg).

**Ingredientes inertes:**

Dispersante, humectante, amortiguador y vehículo. 75.0

**TOTAL** 100.0

% en peso

RSCO-URB-INAC-119-345-343-25

# Contenido neto: 10 X 20 X 5 g

## 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](http://www.saludambiental.com.mx)

**Planta y almacén:** Vía 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

RFC: BMR8205119L5

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



## INSTRUCCIONES DE USO

¡SIEMPRE CALIBRE SU EQUIPO DE APLICACIÓN!

**MODO DE EMPLEO:** En un recipiente con agua, agregue la dosis de **Biothrine® WG 250** y agite hasta homogenizar, posteriormente vaciar esta premezcla al tanque de aplicación, y agregar la cantidad de agua necesaria para ajustar la dilución. Cierre herméticamente el equipo y agite vigorosamente antes de presurizar.

**Biothrine® WG 250** puede ser aplicado 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: cuarteles; establecimientos donde se manejan o procesan alimentos: cocinas, restaurantes, cafeterías, panaderías, supermercados y plantas procesadoras de alimentos en general. Deberá aplicarse en lugares frecuentados por las plagas, en sus refugios, áreas de descanso y sitios por donde transitan.

### Recomendaciones de aplicación para controladores de plagas

	PLAGA		DOSIS	Dilución recomendada	Rendimiento de la mezcla Equivalente de mg de i.a./m²
	Nombre común	Nombre científico			
INSECTOS VOLADORES	Mosquitos	Aedes spp., Anopheles spp, Culex spp	5 g	Superficies lisas 5 L de agua	1 L de mezcla rinde para 20 m² o 100 m lineales en banda (10 mg de i.a./ m²)
	Mosca negra	Simulium spp.			
	Moscas domésticas	Musca domestica, Fania spp			
	Flebotomos	Lutzomyia spp			
INSECTOS RASTREROS	Triatomas	Triatoma spp., Rhodnius prolixus		Superficies lisas 4 L de agua	1 L de mezcla rinde para 20 m² o 100 m lineales en banda (15 mg de i.a./ m²)
	Chinchas	Cimex lectularius			
	Pulgas	Ctenocephalides canis, C. felis, Pulex irritans Xenopsylla cheopis			
	Pojos	Psyllidulus humanus humanus			
	Cucarachas	Blattella germanica, Periplaneta spp, Blatte orientalis			
	Superficies porosas 10 L de agua	2 L de mezcla rinde para 20 m² o 100 m lineales en banda (10 mg de i.a./ m²)			
	Superficies porosas 8 L de agua	2 L de mezcla rinde para 20 m² o 100 m lineales en banda (15 mg de i.a./ m²)			

Para aspersion residual de superficies, utilizar aspersores manuales o motorizados.

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

**Frecuencia de aplicación:** dependiendo del índice de infestación y manejo del área, se recomienda aplicar cada 2 a 4 meses.

**Tiempo de reentrada a los lugares tratados**

Es posible ingresar a los sitios tratados inmediatamente. Sin embargo se recomienda esperar por lo menos 20 minutos posteriores a la aplicación.

**Contraindicaciones**

El contacto con sustancias alcalinas fuertes puede inactivar el producto. No se aplique en contra del viento.



# PRECAUCIÓN

MX81703701A