

K-Othrine 25 WG

FICHA TECNICA



Tipo: Insecticida

Ingrediente activo: Deltametrina CAS 52918-63-5

Grupo Químico: Piretroide

Formulación: Gránulos dispersables en agua (WG)

Concentración: 25%

Modo de acción: Por contacto y por ingestión.

Categoría Toxicológica: CAT IV

Presentación: Sobres de 20 y 5g

BENEFICIOS Y CARACTERISTICAS:

- Efecto residual de hasta 6 meses
- Efectivo sobre cualquier superficie
- Gracias al tamaño de sus partículas micronizadas posee una mayor absorción en la cutícula de los insectos lográndose un mayor y eficaz poder insecticida.
- Fácil dosificación
- Se disuelve fácilmente
- Bajo perfil toxicológico
- No es irritante

RECOMENDACIONES DE USO:

Uso en salud pública para el control de las siguientes enfermedades:

PLAGAS	DOSIS
Malaria <i>Anopheles spp.</i>	25mg de i.a. por m ² . Dilución de 20g (1 sobre) en 8 l de agua para 200 m ² .
Leishmaniasis intradomiciliaria <i>Phlebotomus spp.</i>	
Chagas <i>Triatoma spp.</i> <i>Rhodnius spp.</i>	20mg de i.a. por m ² . Dilución 20 g (1 sobre) en 8 l de agua para 250 m ² .

Uso profesional en higiene doméstica, industrial y rural para el control de las siguientes plagas:

PLAGAS	DOSIS
Plagas rastreras y voladoras por ejemplo: Cucarachas <i>Blatella germanica</i> , <i>Periplaneta americana</i> , <i>Blatta orientalis</i> Chinches <i>Cimex lectularius</i> Pulgas <i>C. canis</i> , <i>C. Felis</i> , <i>P. Irritans</i> , <i>Xenopsylla cheopis</i> Moscas <i>Musca domestica</i> , <i>Fannia spp.</i> , <i>Stomoxis calcitrans</i> , <i>Simulium spp.</i>	5g (1 sobre) en 4lt de agua. Asperjar de 50 a 100ml por m ² .

K-Othrine 25 WG

FICHA TECNICA



PREPARACION Y APLICACION

Verter la mitad de agua en el tanque mezclador. Agregar la dosis de **K-Othrine 25 WG** recomendada y mezclar constantemente con una paleta de agitación. Finalmente agregar el resto del agua requerida para completar la mezcla. Utilice el siguiente equipo de protección: overol, botas, mascarilla, anteojos, guantes, dosificador y equipo de aplicación en buen estado.

Para la aplicación de **K-Othrine 25 WG** puede utilizarse bombas aspersoras o de motor. Es recomendable que verifique el equipo a utilizar y se asegure que el mismo se encuentra en perfectas condiciones de funcionamiento y debidamente calibrado. Espere a que la mezcla aplicada haya secado completamente para reingresar al área tratada.

PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO:

K-Othrine 25 WG no representa riesgos al usuario, si se usa de acuerdo a las recomendaciones. Los cuidados básicos recomendados deben de ser observados y aplicados en el uso de este producto.

ALMACENAMIENTO Y CONSERVACION

Conservar y transportar el **K-Othrine 25 WG** en su envase original, etiquetado y cerrado herméticamente. No transportarlo ni almacenarlo junto con alimentos, forrajes y medicamentos. Almacenarlo en un lugar fresco, seco y alejado de la luz solar. Manéjese con cuidado para evitar derrames. Si ello ocurre, cúbralos con un material absorbente y luego elimínelo según la legislación y/o normas vigentes.

MANEJO DE ENVASES, EMPAQUES, DESECHOS Y REMANENTES:

Inutilice las bolsas vacías, perfórelas y elimínelas según la legislación y las normas locales vigentes. EL USO DE LOS ENVASES O EMPAQUES EN FORMA DIFERENTE PARA LO QUE FUERON DISEÑADOS PONEN EN PELIGRO LA SALUD HUMANA Y EL AMBIENTE. APROVECHE EL CONTENIDO COMPLETO DEL ENVASE. CUANDO LO VACIE, LAVE Y ENJUAGUE TRES VECES CON AGUA LIMPIA Y AGRÉGUELA A LA MEZCLA YA PREPARADA.

INFORMACION TECNICA SOBRE PRECAUCIONES

- Manténgase alejado de los niños, personas mentalmente incapaces, animales domésticos, alimentos y medicamentos.
- No aplicar directa ni indirectamente sobre alimentos o utensilios de cocina; en presencia de personas o animales domésticos.
- Nocivo si es ingerido
- No comer, beber ni fumar durante la manipulación.
- Al final de cualquier manipulación, lavarse las manos y la piel con abundante agua y jabón. Bañarse y cambiarse de ropa después del uso y antes de tomar alimentos o de fumar.
- No arrojar residuos a los ríos. Tóxico para peces.
- Tratar a favor del viento.

K-Othrine 25 WG

FICHA TECNICA



MANEJO DE INTOXICACIONES

SÍNTOMAS DE INTOXICACIÓN: Sudoración, salivación excesiva, náusea, depresión, disnea, puede causar irritación y sensibilización en la piel.

PRIMEROS AUXILIOS:

POR INGESTIÓN: No provocar el vómito, enjuagar la boca e ingerir de 3 a 4 cucharadas de carbón activado en medio vaso de agua. Acudir al médico.

POR INHALACIÓN: Conducir al individuo al aire libre. Si la dificultad persiste, consultar al médico.

POR CONTACTO CON LA PIEL: Elimine la ropa contaminada y lave la parte afectada de la piel con abundante agua y jabón.

POR CONTACTO CON LOS OJOS: Lave con abundante agua limpia durante 15 minutos.

NUNCA DÉ A BEBER NI INDUZCA EL VÓMITO A PERSONAS EN ESTADO DE INCONSCIENCIA

ANTÍDOTO Y TRATAMIENTO MÉDICO: K-Othrine 25 WG no contiene antídoto, aplique tratamiento sintomático y de soporte.

REGISTROS:

PAIS	No. DE REGISTRO	PAIS	No. DE REGISTRO
Guatemala	PP-241	Panamá	
El Salvador	CAS.2007-10-297	República Dominicana	3033-40-B
Honduras		Belice	
Nicaragua		Venezuela	
Costa Rica	4116-P-517	Colombia	RGSP-159-2003

INFORMACION DE CONTACTO:

GUATEMALA: Bayer S.A. Km. 29,5 Ruta al Pacífico Amatitlán, Guatemala Tel.: (502) 6628-7200 / 6628-7211	COSTA RICA: Bayer S.A. Eurocenter II, 5to piso 400 m. al Este del Centro Real Cariari, Barreal de Heredia Costa Rica Tel.: (506) 2589-8900 / 2589-8600
EL SALVADOR: Bayer S.A. Calle El Progreso No. 2748 Col. Flor Blanca, Apdo. Postal 494 San Salvador, El Salvador Tel.: (503) 2267-9000 / 2278-2000	PANAMA: Bayer Panamá S.A. Parque Industrial de Costa del Este, Calle 1ra. Edif. No. 95 Corregimiento de Parque Lefevre, Ciudad Panamá Tel.: (507) 441-2640
HONDURAS: Bayer, S.A. de C.V. Barrio San Rafael, # 720 Contiguo a Hotel Honduras Maya. Apartado Postal 3333 Tegucigalpa, Honduras. Tel.: (504) 269-2160 / 269-2100, Fax: (504) 269-2167	COLOMBIA: Bayer Environmental Science Carrera 58 No 10-76, PBX:4234500 Bogotá, D.C. - Colombia Línea servicio al cliente: 01 8000 111 212 www.bayercropscience.com.co
REPUBLICA DOMINICANA: Bayer S.A. Avenida Luperón Zona Industrial de Herrera Sto. Domingo, República Dominicana Tel.: 1-809-5308086	VENEZUELA: Bayer Environmental Science Avenida Tamanaco, Torre Bayer El Rosal, Caracas Venezuela Teléfono: 0212-905-28-40 Línea Servicio al Cliente: 0800-BAYER01 (0800-2293701) www.bayercropscience.com.ve
NICARAGUA: Bayer S.A. km 11,5 Carretera a Masaya. Managua, Nicaragua Tel.: (505) 279-8311	