



# K-Othrine® EC25

## La solución profesional para un control eficaz

### Características y beneficios:

- La Deltametrina original de Bayer, es uno de los piretroides biológicamente más activos, además de su óptima actividad insecticida, ofrece gran seguridad a seres humanos, animales domésticos y en general gran protección al medio ambiente si se siguen las recomendaciones de uso.
- Ofrece un amplio espectro de acción biocida, controlando hormigas, moscas, palomillas, ácaros, cucarachas, mosquitos, entre otros.
- Altamente efectivo y económico.
- Alta flexibilidad en su aplicación por ser apto en todos los métodos de aplicación, tanto espacial como superficial.
- Muy seguro en su aplicación, de muy baja toxicidad.
- Buen efecto de derribo o Knock down de la plaga.



# Especificaciones Técnicas

Grupo químico	Ingrediente activo	Concentración	Formulación	Modo de acción	Categoría toxicológica
Piretroide	Deltametrina	2,5%	Emulsión Concentrada (EC)	Contacto e ingestión	III Moderadamente Tóxico

## Dosis y Plagas

Tratamiento	Plaga	Dosis	Método de Aplicación		Superficie a Tratar
Residual en la Impregnación de Toldillos	Anopheles Culex Flebotomos	Diluir 25 ml en 1L de agua	Para cubrir 2 toldillos de 12 m <sup>2</sup> cada uno	Tratamiento anual	Toldillos
Espacial Adulticida	Aedes Culex	Diluir 40 ml en 460 ml de ACPM, aceite mineral o vegetal para cada hectárea.	Para tratamientos ULV, en máquina tipo LECO sobre vehículo, a una velocidad de 10 km/h y un descargue de 208 ml/min. Tres tratamientos consecutivos con una semana de intervalo.		Exteriores - Espacios abiertos
	Insectos Voladores	Diluir 20 a 25 ml/L de Solvente (Agua, ACPM, Kerosene; teniendo en cuenta el tipo de equipo se escoge el solvente) para tratar 1000 m <sup>2</sup> .	Motomochila con adaptador ULV, Nebulizador o Termonebulizador.		Interiores y Exteriores de viviendas, industria alimentaria en general, hoteles, y en instalaciones relacionadas con la salud pública en general.
Superficial	Moscas Cucarachas Chinchas Pulgas Insectos Rastreros	Diluir 5 a 8 ml en 1L de agua para tratar 20 m <sup>2</sup>	Aplicar con equipo aspersor con boquilla de abanico y garantizar la presión del equipo en 50 psi.		

## Recomendaciones de uso

Puede ser aplicado en zonas urbanas y rurales con riesgo potencial de epidemias de enfermedades transmitidas por vectores, tanto en el interior de las viviendas e industria en general como peri-domiciliaria, mediante aplicaciones espaciales que garanticen tamaño de gota óptimo para reducir la población de mosquitos adultos.

La aplicación debe ser racional, prudente y obedecer a criterios técnicos muy claros recomendados por el fabricante, utilizándose el material y procedimiento apropiados. El control y la vigilancia en el uso y manejo deben efectuarse con el fin de evitar que afecten la salud de la comunidad y personal operativo, la sanidad animal o vegetal, o causen deterioro del ambiente.



### Periodo de reingreso

Este depende de algunas variables como son: área tratada, método de aplicación, ventilación y dosis. En términos generales se recomienda el al área 2 horas después de la aplicación.

**Presentación:  
envase 1 L**



**K-Othrine<sup>®</sup>**  
EC25