

# FICHA TÉCNICA



**Sifatec**  
¡Para quien sólo usa lo mejor!

Sifatec®

  
**Gusafox**

**temefos**

**500 CE**

Insecticida-Larvicida Organosfosforado/ Concentrado Emulsionable

## Insecticida de uso urbano RSCO-URB-INAC-14-09-09-44

**GUSAFOX 500 CE®** Es un potente larvicida pertenece a la familia de los organofosforados que actúa por contacto e ingestión. Interfiere la transmisión de los impulsos nerviosos por inhibición de la colinesterasa. Actúa en larvas acuáticas, de un amplio grupo de mosquitos entre los que se encuentran aquellos transmisores de enfermedades como el dengue, Paludismo, Oncocercosis, Filiariasis, Dracunculiasis, Fiebre amarilla, Encefalitis, que son enfermedades causadas por arbovirus. Este insecticida controla larvas en aguas estancadas y potables antes de que se conviertan en adultos, lo cual interrumpe el ciclo de transmisión del agente causal de la enfermedad.

Para eliminar las larvas de *Aedes aegypti* en su fase de desarrollo, se aplica **GUSAFOX 500 CE®** en los depósitos de agua donde se encuentran, desde recipientes de uso doméstico hasta aguas con mareas, aguas estancadas, charcos, ciénagas, lagos, lagunas y pantanos.

Se considera que el **GUSAFOX 500 CE®** es poco persistente. En los cuerpos de agua tiene una persistencia muy corta, de horas a pocos días. En este medio puede unirse a los sólidos suspendidos y sedimentos, sufrir una lenta biodegradación aerobia o ser destruido por acción de la luz solar. Solo se debe mezclar con productos autorizados para uso urbano registrados por COFEPRIS.

Nombre común	Nombre científico	Dosificación Gusafox 500 CE mL/ha
Larvas de mosquitos	Mosquitos (larvas): <i>Anopheles spp</i> , <i>Culex spp</i> , <i>Aedes spp</i>	150-300

Tiempo de reentrada en la zona tratada: 24 horas después de la aplicación o cuando las autoridades sanitarias locales lo determinen.

Presentación: Garrafa HDPE 19L