

## [Ver productos con Clorpirifos en Colombia](#)

Patrocinado Por:



### Clorpirifos

- **Insecticida organofosforado** que actúa al igual que sus congéneres a través de la inhibición de la acción de la **acetilcolinesterasa** con lo que se mantiene la acción de la **acetilcolina**, neurotransmisor encargado de facilitar la comunicación neuronal y neuromuscular. La acción sostenida de la acetilcolina produce en el parásito susceptible parálisis de tipo espástico.

- En animales domésticos el clorpirifos es utilizado para el control de **pulgas, garrapatas, piojos, moscas y contra plagas** de las cosechas.

- Su toxicidad ha sido bien registrada. Se conocen en mamíferos y seres humanos **efectos colinérgicos muscarínicos** que se observan a través de síntomas gastrointestinales (vómito y diarrea), hipersalivación, bradicardia y signos nicotínicos dentro de los que se cuentan los temblores o **fasciculaciones**, hasta las convulsiones.

- El antídoto de los **insecticidas organofosforados** es la **atropina**, sin embargo el uso de **glucopirrolato y pralidoxima** también está indicado.