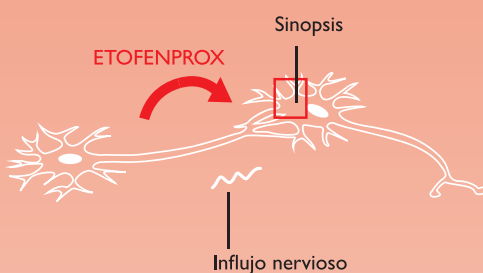




SHARK[®]

EL CAZADOR DE LA CERATITIS

MODO DE ACCIÓN:



- Prolongada persistencia.
- Actúa por contacto e ingestión.
- Bajo impacto sobre la fauna auxiliar.
- No provoca ataques secundarios de araña.
- Seguro para el medio ambiente y sin riesgos para el aplicador.

¿Qué es Shark®?

Shark® es un insecticida de amplio espectro con acción por contacto e ingestión formulado a base de **Etofenprox 30%** en forma Concentrado Emulsionable (EC).

Shark® es un insecticida de muy baja toxicidad compuesto únicamente por carbono, hidrógeno y oxígeno.

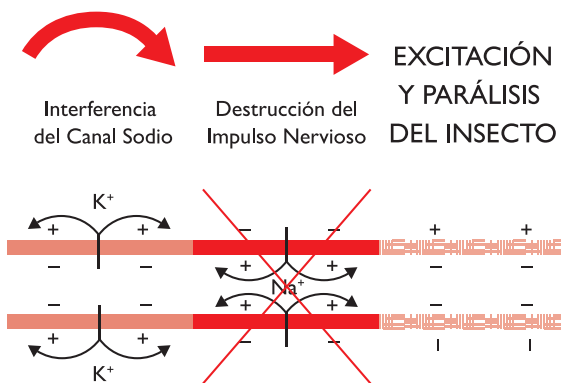
Shark® es un producto seguro para el medio ambiente y sin riesgos para el aplicador. Su aplicación está especialmente indicada en plantaciones de cítricos para el control de *Ceratitis capitata*.

¿Cómo actúa?

Shark® actúa sobre el sistema nervioso del insecto interfiriendo el transporte del ion sodio, obstaculiza el flujo entre los receptores pre-sinápticos y post-sinápticos provocando la destrucción del impulso nervioso.

Shark® actúa tanto por contacto como por ingestión.

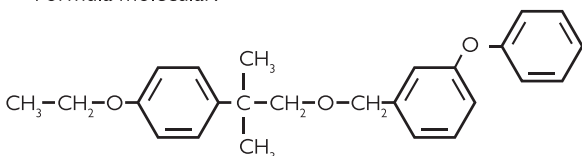
Modo de acción:



Propiedades Físico-Químicas

ETOFPENPROX

- Nombre común: Etofenprox.
- Nombre químico: 2-(4-etosifenil)-2-metil propil-3-fenoxibenzil eter.
- Fórmula molecular:



- Color y aspecto: Sólido cristalino blanco.
- Olor: Inodoro.
- Solubilidad en agua: 1,00 ppm.
- Solubilidad en acetona: 90,84 ppm.

Dosis y modo de empleo

| CULTIVO | PLAGA | DOSIS | PLAZO SEGURIDAD | LMR |
|--------------------|---|--------|-----------------|---------------|
| Cítricos | <i>Ceratitis capitata</i> | 0,1% | 14 | 1 mg/kg |
| Frutales de pepita | Pulgones y <i>Carpocapsa</i> | 0,1% | 14 | 1 mg/kg |
| Hortícolas | Pulgones, <i>Heliothis</i> y otras orugas | 0,1% | 3 | 0,2-0,5 mg/kg |
| Melocotón | <i>Anarsia</i> , <i>Empoasca</i> y <i>Ceratitis</i> | 0,075% | 7 | 0,5 mg/kg |
| Nectarino | <i>Anarsia</i> , <i>Empoasca</i> y <i>Ceratitis</i> | 0,075% | 7 | 0,5 mg/kg |
| Olivo | <i>Prays</i> | 0,025% | 3 | 0,01 mg/kg |

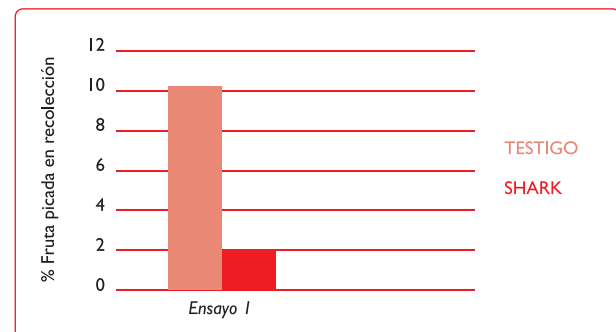
Para conseguir una buena eficacia en el control de la *Ceratitis capitata* es recomendable la aplicación de **Shark®** realizando un tratamiento cebo en mezcla con proteínas hidrolizadas, mediante la técnica del parcheo entre verano y otoño cuando se observen los primeros síntomas.

Ventajas del uso de Shark®

Shark® no tiene ningún efecto nocivo sobre las especies identificadas como fauna auxiliar.

Shark® está incluido en Programas de Producción Integrada para el tratamiento de *Ceratitis capitata* en la Región de Murcia, Comunidad Valenciana y Andalucía.

Eficacia



* Ensayo realizado a todo terreno