INSECTICIDA

FumiXAN PRO

FUMIGENOS

- **Alta presión**
- **Penetra en lugares de difícil acceso**
- **Amplio espectro de control, residualidad, poder de expulsión repelencia y volteo**
- **Con IGR (regulador de crecimiento)**

Fumixan Pro es un insecticida fumigante que produce una nube de humo denso, distribuyendo homogéneamente los ingredientes insecticidas que lo componen. Los activos son una combinación de dos familias de insecticidas: Piretroide más éter piridiloxipropílico.

Fumixan Pro es utilizado en zonas rurales para la desinfección de silos, depósitos, industrias alimenticias, granjas, cabañas, establos, tambos, casas de campo, viviendas tipo rancho, de madera o mampostería y en zonas urbanas, restaurantes, instalaciones deportivas y todo otro espacio con condiciones de uso particularmente exigen-

CALIDAD CONTROLADA

CONTROL DE PLAGAS

Plagas domésticas: Cucarachas, pulgas, arañas, chinches, piojos, polillas, alacranes, hormiga carpintera, jejenes, moscas.

Plagas de Salud Pública: Vinchuca *(Triatoma infestans)* - Vector de la enfermedad de Chagas.

INSECTICIDA

FumiXAN PRO

FUMIGENOS

COMPOSICION

Piriproxifeno	0.2 g
Deltametrina	3 g
Materia fumígena e inertes c.s.p.	100 g

MODO DE ACCION

El humo penetra en sitios de difiícil acceso: fisuras, rincones, rajaduras, grietas y huecos.

El **Piriproxifeno** es un regulador de crecimiento de insectos que interrumpe el desarrollo juvenil de los mismos, impidiendo su madurez sexual evitando la reproducción y el crecimiento poblacional.

La **Deltametrina**, produce una rápida acción sobre el insecto observada a través de incoordinación e inestabilidad motora. Esto ocurre debido a la generación de impulsos nerviosos encadenados en los axones sensitivos periféricos. La intoxicación se debe a la interacción del ingrediente activo con los canales de sodio involucrados en la transmisión del impulso nervioso. Finalmente se llega al volteo y muerte del insecto, por la acumulación en el sistema central de una dosis letal.

FORMULA MOLECULAR Piriproxifeno

$C_{20}H_{19}NO_3$

FORMULA MOLECULAR Deltametrina

$C_{22}H_{19}BR_2NO_3$

MODO DE APLICACION

Fumixan se utiliza al observar la presencia de plagas. De fácil aplicación. No requiere equipos especiales.

Se calcula el cubicaje del lugar a tratar: Frente x Fondo x Alto = m^3

De acuerdo al cubicaje resultante, utilice comprimidos o potes fumígenos. La combinación de principios activos garantiza el control integral de plagas.

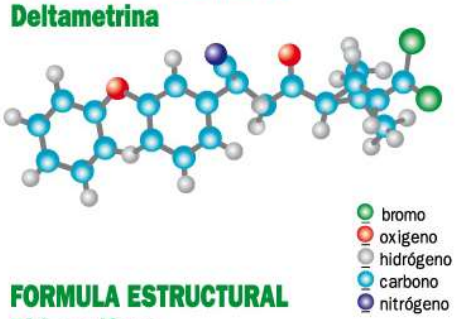
TOXICOLOGIA

Aguda oral en ratas:
DL50: Mayor 2.000 mg/kg.
Aguda dermal en ratas:
DL50: No se observan síntomas.
Aguda inhalatoria en ratas:
CL50: No se observan síntomas.

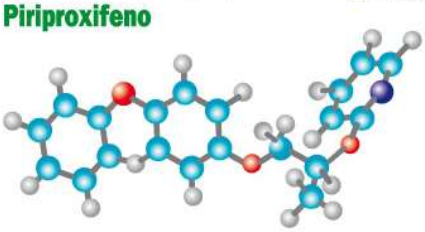
PRESENTACION

Pote por 120 g.
Comprimido por 50 g.

FORMULA ESTRUCTURAL Deltametrina



FORMULA ESTRUCTURAL Piriproxifeno



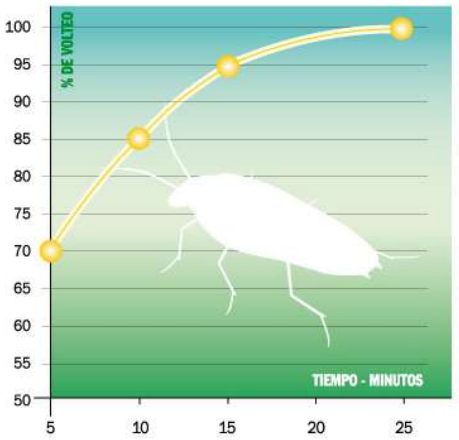
REGISTROS

Min. de Salud Pública de Argentina
RNPUD Nº 0250052 (Pote Fumígeno)
RNPUD Nº 0250053 (Comprimido)

Elaborado y Distribuido por:
Punch Química S.A.
División Sanidad Ambiental
M.T. de Alvear 4734 (1702) Ciudadela
Pcia. Buenos Aires - Argentina
www.glacoxan.com

TIEMPO DE VOLTEO EN *Blatella germánica*

Fuente: Ensayos de laboratorio



DOSIS DE APLICACION

Comprimidos	1 comprimido cada 25 a 50 m^3
Potes	1 pote cada 200 m^3

Punch Química S.A. es una empresa nacional con más de 40 años de experiencia en la elaboración de fumígenos.