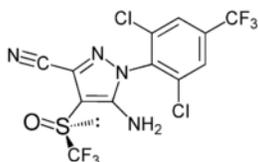


# FICHA TECNICA

Version: 04	Mar – 2021
CAS N°	120068-37-3

REGISTRO INVIMA 2013V-0005072  
REGISTRO TOXICOLOGICO MP-14541-2013

- **INGREDIENTE ACTIVO:** Fipronil.
- **GRUPO QUIMICO:** Fenilpirazoles
- **NOMBRE QUIMICO:** (±)-5-amino-1-(2,6-dichloro-a,a,a- trifluoro-p-tolyl)-4-trifluoromethylsulfinyl-pyrazole-3-carbonitrile
- **FORMULA EMPIRICA:** C<sub>12</sub>H<sub>4</sub>Cl<sub>2</sub>F<sub>6</sub>N<sub>4</sub>OS
- **FORMULA MOLECULAR:**



- **PROPIEDADES FISICOQUIMICAS:**

**Aspecto:** Gel ligeramente amarillo sin olor.

**Densidad:** 1,27 g/mL

**Corrosividad:** No corrosivo

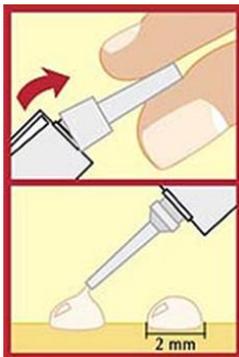
**Explosividad:** No Explosivo

**Inflamabilidad:** No Inflamable

- **FORMULACION Y CONCENTRACION:** **BLATGEL**<sup>®</sup> es un gel cebo que contiene 0.17g de Fipronil por cada 100g de producto comercial.
- **INDICACIONES GENERALES:** **BLATGEL**<sup>®</sup> es un insecticida que corresponde a un nuevo grupo químico conocido con el nombre de los Fenilpirazoles. Su ingrediente activo fipronil es una molécula extremadamente activa, necesitándose únicamente dosis bajas para lograr una buena eficacia. Como los principales grupos de insecticidas, el fipronil actúa sobre el sistema nervioso de los insectos, más específicamente el compuesto es activo sobre el canal GABA, regulador del cloro. Así, los insectos resistentes o tolerantes a los piretroides, ciclodienos y organofosforados, no tienen resistencia cruzada al fipronil, siendo **BLATGEL**<sup>®</sup> un producto efectivo para los programas de manejo integrados de plagas (MIP) en el hogar o la industria. **BLATGEL**<sup>®</sup> actúa por contacto e

ingestión presentando una excelente actividad biológica sobre los insectos. Gracias a su formulación **BLATGEL®** atrae de forma irresistible a cucarachas y hormigas provocando su muerte en muy pocas horas.

- **MODO DE APLICACIÓN:**



Inspeccionar la zona a tratar, identificando las áreas donde se aplicaran los puntos/gotas.

Remueva la tapa de seguridad de la punta y aplique **BLATGEL®** directamente como “puntos” presionando suavemente el embolo de la jeringa.

Ver en el interior del empaque el inserto, los lugares de aplicación como cocina, baño y lavadero.

Revisar periódicamente los puntos de aplicación y re-aplicar en caso de que hayan sido consumidos.

Terminada la aplicación volver a colocar la tapa en la punta de la jeringa.

- **COMPATIBILIDAD:** **BLATGEL®** no debe ser aplicado en superficies que se laven frecuentemente con desinfectantes o productos de aseo, al igual que en áreas que han sido recientemente tratadas con insecticidas de contacto (menos de 9 días), ya que podría verse afectada su acción atrayente. Tampoco aplicar insecticidas en aerosol sobre el gel posterior a su aplicación.
- **TOXICIDAD:** Categoría Toxicológica III, Moderadamente Toxico
- **INFORMACIÓN ESPECIALIZADA:** Este producto es tóxico a los peces. No contamine fuentes de agua.
- **PRIMEROS AUXILIOS:** En caso de intoxicación llame al médico inmediatamente o lleve el paciente al médico y muéstrele la etiqueta. En caso de ingestión induzca el vómito si el paciente está consciente. Mientras consigue asistencia médica, suministre al paciente los primeros auxilios generales.
- **GUÍA PARA EL MÉDICO:** Aplique tratamiento sintomático. Control de las convulsiones con diazepam 10 a 20 mg o fenobarbital 50 a 100 mg vía IV, y debe ir acompañado de las medidas usuales de descontaminación, como el lavado gástrico y la inducción de catarsis salina.
- **CONTRAINDICACIÓN:** Atropina, oximas regeneradoras de colinesterasa, opiáceos, adrenalina y aminofilina.