



PROTEGINAL® es un insecticida piretroide, que posee una toxicidad moderada en mamíferos.

A su rápida acción se suma su alto poder de desalojo y una excelente residualidad (dependiente de la dosis y de la superficie tratada).

PROTEGINAL® es un insecticida de amplio espectro de control. Actúa sobre insectos voladores (mosquitos, moscas, tábanos, avispas, polillas, etc.) y rastreros (cucarachas, vinchucas, chinches, hormigas, pulgas, piojos, etc).

PROTEGINAL® puede aplicarse:

En interiores, en todo tipo de edificios: casas, escuelas, hospitales, restaurantes, industrias alimenticias, instalaciones deportivas, granjas, tambos, depósitos, etc.  
En exteriores: countries, jardines, parques, paseos, balnearios, etc.

#### Modo de uso

PROTEGINAL® puede aplicarse con equipos manuales o motorizados. PROTEGINAL® logra espontáneamente una emulsión estable en agua. De todas maneras, se debe agitar adecuadamente para su homogeneización. Pulverizar cuidadosamente los sitios frecuentados por los insectos como escondite, para posarse o reproducirse.

#### Dosis

Cada 5 litros de agua (para rociar 100 m<sup>2</sup>).

Insectos rastreros 50 a 75 ml de PROTEGINAL®

Insectos voladores 40 a 50 ml de PROTEGINAL®

Insectos vectores de enfermedades como mosquitos (*Aedes* sp, *Anopheles* sp) o vinchucas (*Triatoma infestans*) 75 a 100 ml de PROTEGINAL®  
Cuando las superficies sean muy absorbentes o porosas y en el caso de infestaciones altas, emplear las dosis mayores.

## Tratamientos espaciales

Termonebulización o termofogging, nebulización en frío o coldfogging

### Modo de empleo

En interiores: Retirar animales y productos alimenticios no envasados. Cerrar puertas posicionando la máquina fuera de la habitación; de lo contrario comenzar por el lugar más alejado de la puerta de salida retrocediendo hacia la misma en el curso de la aplicación. Cerrar el ambiente tratado y mantener cerrado por al menos una hora. Ventilar adecuadamente antes de reingresar.

En exteriores: dirigir el caño del equipo aplicador en forma horizontal (paralelo al piso). Aplicar cuando la velocidad del viento sea menor a 5 km/h.

### Dosis

Agregar 20 a 35 ml de PROTEGINAL® en el volumen de agua, gas-oil o kerosene desodorizado para tratar a saturación un ambiente de 1.000 m<sup>3</sup> o cubrir un área de 10.000 m<sup>2</sup> (una hectárea).

Tratamientos aéreos

### Modo de empleo

Para el control de insectos voladores (moscas, mosquitos, etc.) agregar PROTEGINAL® sobre una cantidad mínima de 8 litros de agua o 3 litros de gas-oil por hectárea tratada.

### Dosis

Utilizar 65 a 125 ml de PROTEGINAL® por hectárea.

Presentación:

Botella de 1 litro

Botellón de 5 litros

## Composición

CIPERMETRINA

(1-RS)-cis-trans-3-(2,2-diclorovinil)-2,2-dimetil ciclopropano

carboxilato de (RS) alfa ciano-3-fenoxibencilo 20g

Solvente y emulsionantes c.s.p. 100ml

Producto Autorizado por el Ministerio de Salud de Argentina.  
RNPUD N° 0250010

Producto Autorizado por el Ministerio de Salud de Perú.  
E-1127-P Digemid. Registro N° 1761-2008-D.

Producto Autorizado por el Ministerio de Salud de Paraguay.  
Exped. N° 01 0159

Producto Registrado en Bolivia. Registro N° LHIT 242/01-04

Producto Registrado en Mexico RSCO-URB-INAC-111-440-009-20

Producto registrado en Guatemala. Registro N° PP-274

Producto Registrado en Chile. Registro N° P-476/07

Producto Autorizado por el Ministerio de Salud. Exped. N° 55111. Y la Direccion Gral.  
Servicios Ganaderos GA02.