

ANTIPARASTARIO EXTERNO PARA CANINOS Y FELINOS

# Pets-Protector®

MAX SPOT ON / SPRAY

¡ACTÚA SOBRE EL ANIMAL Y EL AMBIENTE!

ZOOVET®



ELABORADO BAJO  
NORMAS GMP

# Pets-Protector®

¡La fórmula pulguicida y garrapaticida más vendida del mundo!

## Una excelente fórmula que contempla las dos partes del ciclo parasitario

### A) Acción sobre la fase parasitaria (sobre el perro y el gato)

Es un derivado de los fenilpirazoles que posee un determinante efecto pulguicida (*Ctenocephalides felis*; *Ctenocephalides canis*), y garrapaticida (*Rhipicephalus sanguineus*).

#### La clave de la actividad externa:

##### Un diferente factor de distribución

Este activo se distribuye sobre el pelo y la piel sin ingresar al organismo. Una gran parte se deposita en las glándulas sebáceas, que actúan como reserva desde donde se libera progresivamente, determinando una muy prolongada actividad sobre los ectoparásitos. Actúa por contacto directo con el parásito, ingresando a través del tegumento de los mismos.

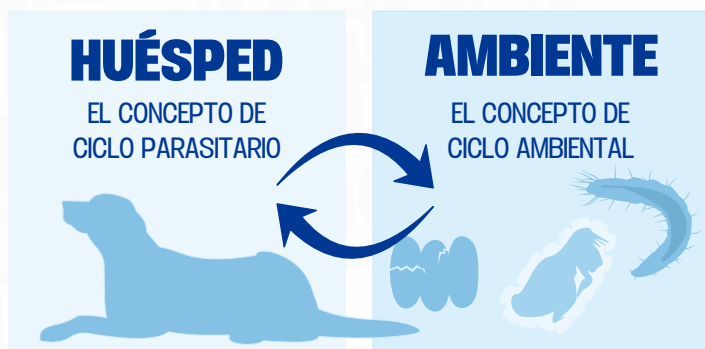
#### Modo de acción

Ataca al sistema nervioso central de los artrópodos, produciendo la inhibición de la actividad del GABA por un bloqueo de los canales de cloro. La muerte del insecto ocurre en forma inmediata por una hiperexcitabilidad nerviosa y muscular.

#### Fipronil es muy seguro

La especificidad del fipronil en los artrópodos, una más alta afinidad de unión sobre los canales de cloro de los invertebrados que de los mamíferos. Este fenómeno determina una baja toxicidad (DL50 transdérmica es de 2.000 mg/kg de peso en ratas).

Habitualmente 5 dosis por encima de lo recomendado son bien toleradas en perros y gatos.



### B) La acción sobre el ambiente (patios, interiores, galpones, etc.)

#### Metoprene

Pertenece a un grupo denominado reguladores del crecimiento (grupo conocidos como IGR Insects Growth regulator en inglés). Es un activo que actúa por contacto, sin ingresar al medio interno.

#### Modo de acción

Este activo imita a la hormona juvenil que produce la muda de la última fase de la larva a la pupa. Por competencia con receptores celulares determina una incorrecta formación de las pupas, pereciendo el individuo sin llegar a la fase reproductiva, de esta manera interrumpe el ciclo biológico en el ambiente.

#### Metopreno es muy seguro

La alta especificidad del metopreno sobre los insectos, se debe a una ausencia en los vertebrados de la hormona juvenil la cual

es específica de los artrópodos y sobre la cual actúa.

Este fenómeno determina una prácticamente una ausencia de toxicidad tanto en perros como en gatos. La dosis letal 50 (DL50) transdérmica es de 30.000 mg/kg de peso en ratas, siendo la dosis sugerida de 8 mg/kg de peso.

## UN TRATAMIENTO EFICAZ Y MUY SEGURO

### Seguridad sobre la mascota

No se poseen datos de toxicidad en hembras gestantes y lactantes.

### Pets Protector y la seguridad familiar

Como lo dijimos anteriormente, los activos que componen el producto son de bajísima toxicidad en vertebrados superiores, por lo cual las mascotas pueden convivir perfectamente con humanos aún inmediatamente después de la aplicación.



### Pets Protector, su modo de aplicación y dosis

**MAX SPOT ON:** Se aplican 1 pipeta por animal cada 48 días en pulgas y 30 días en garrapatas. Siempre garantiza la dosis mínima efectiva de 8 mg/kg de peso).

Se aplica en la nuca o entre los omóplatos, evitando así la posibilidad de lamido.

Cortar el extremo ciego de la pipeta, y aplicar el contenido de la misma, separando los pelos procurando hacer contactar el producto con la piel de la mascota.

**SPRAY:** Se aplican 3 a 6 ml por kg de peso (3 gatillazos por kilo de peso vivo aproximadamente se logran dosis de 7 a 15 mg/kg de peso).

### Precauciones y restricciones

Se recomienda no bañar 48 hs antes y después del tratamiento. Evitar la administración a animales enfermos o muy debilitados.

No utilizar en gatos las presentaciones destinadas para el perro, ya que esto podría llevar a una sobredosisificación.

No utilizar en conejos.

Tratar animales de más de 10 semanas de vida y de 2 kg de peso.

No se tienen datos en animales menores a 10 meses, ni en hembras gestantes.

No administra a animales hipersensibles a los activos o componentes del producto.

Evitar el contacto con los ojos.

No exponer el producto a temperaturas superiores a 50 °C.

No exponer los animales al fuego hasta que se seque el pelo.

No tocar a los animales tratados hasta que el pelo esté seco.  
Se recomienda no bañar 48 hs antes y después del tratamiento.  
No beber, no fumar ni ingerir alimentos durante la aplicación.

**Duración de la protección**

Pulgas adultas (*Ctenocephalides spp*): Actúa ininterrumpidamente durante 7 semanas.

Garrapatas: (*Rhipicephalus sanguineus*) actúa ininterrumpidamente durante 4 semanas.

**Acciones en colaboración de otras patologías**

El producto puede utilizarse como parte de la estrategia de tratamiento para el control de la dermatitis alérgica por pulgas (DAPP) y otras patologías como parasitosis y enfermedades transmitidas por pulgas y garrapatas (*Diphilidium caninum-erhlichiosis*).

**Características beneficiosas de nuestro producto**

Resisten perfectamente los baños y champús, respetando las 48 hs anteriores y posteriores a tratamiento.  
Es resistente al agua (playas).

**¡Cuatro acciones, un producto!**

- ✓ Acción **pulguicida** (adultos y estadios juveniles).
- ✓ Acción **garrapaticida** (adultos y estadios juveniles).
- ✓ Acción **piojicida** (adultos y estadios juveniles).
- ✓ Acción **ambiental** contra pulgas.

# Pets-Protector®

## SPRAY

**FÓRMULA:** Fipronil 0.25 %, Metopreno 0.25 %

**Presentaciones**

PRESENTACIÓN	DOSIS
100 ml	3 gatilladas por kg de peso vivo
250 ml	3 gatilladas por kg de peso vivo

# MAX SPOT ON

**FÓRMULA:** Fipronil 10 %, Metopreno 10 %

**Presentaciones**

PRESENTACIÓN	DOSIS-PIPETA
De 2 a 5 kg	0,5 ml
De 5 a 10 kg	1 ml
De 10 a 20 kg	2 ml
De 20 a 40 kg	4 ml
De 40 a 60 kg	6 ml
Gatos	0,7 ml



ELABORADO BAJO  
NORMAS GMP

ZOOVET®  
●●●

# Pets-Protector®

## MAX SPOT ON / SPRAY

¡ACTÚA SOBRE EL ANIMAL Y EL AMBIENTE!



- www.zoovet.com.ar
- /zoovet.productosveterinarios
- 0800-888-9668
- @Zoovetargentina
- Parque Tecnológico Litoral Centro  
CP 3000 - Santa Fe - Argentina