

**“ALTO” LEA ESTA
INFORMACIÓN ANTES DE
USAR EL PRODUCTO.**

FIPROKILL PLUS®

CLASIFICACION FARMACOLOGICO:

Ectoparasitocida

FORMA FARMACEUTICA: Solución

Uso veterinario



FORMULA: Cada 100.0 mL contiene:

Fipronil 10 g
Metopreno 9 g
Excipientes c.s.p 100 mL

DESCRIPCIÓN:

Fiprokil Plus® contiene Fipronil y metopreno, la combinación perfecta para el control y eliminación de pulgas, piojos y garrapatas, en todos los estadios del ciclo de vida de los ectoparásitos. Puede prescribirse durante la gestación y la lactancia.

Fiprokil Plus® es una solución insecticida y acaricida de uso tópico, que contiene una asociación de un principio activo adulticida (Fipronil) en combinación con un principio activo ovicida y larvicida (Metopreno) puede utilizarse contra infestaciones por pulgas, solas o asociadas con garrapatas y/o piojos picadores.

FARMACODINAMIA:

EL FIPRONIL es una molécula que se deposita en las glándulas sebáceas y folículos de los animales, un largo periodo de tiempo debe transcurrir para lograr su metabolismo o biotransformación total, no es metabolizado por el CYP450 mitocondrial hepático. Actúa por la interacción con complejos formados entre los canales del cloro y sus ligandos, especialmente el neurotransmisor GABA (ácido gamma-aminobutírico), bloqueando así la transferencia de los iones cloruro a través de las membranas celulares para los niveles de pre-y post-sináptica. Por lo tanto, provoca actividad incontrolada en el sistema nervioso central de insectos y ácaros, provocando de esa manera su muerte. El Fipronil mata a las pulgas en 24 horas, garrapatas (*Dermacentor variabilis*, *Rhipicephalus sanguineus*, *Ixodes scapularis*, *Ixodes ricinus*, *Haemaphysalis longicornis*, *Haemaphysalis amarillos*, *Haemaphysalis campanulata*) y los piojos dentro de 48 horas después de la aplicación del producto.

EL METOPRENO simula la hormona juvenil que producen las larvas de pulga durante la fase de pupa. Cuando el huevo y la larva se expone a esta hormona, ni el primero eclosionará ni el segundo pasarán a pupa. Como estas hormonas son específicas para los insectos, los productos que las contienen son inocuos para el hombre y sus animales de compañía.

Los reguladores del crecimiento de los insectos (RCI's) son compuestos químicos

que alteran el crecimiento y desarrollo en los insectos. Los RCI's alteran el crecimiento y el desarrollo del insecto de tres maneras: como hormonas juveniles, como precocenos, y como inhibidores de la síntesis de la quitina. Las hormonas juveniles (HJ) incluyen ecdisona (la hormona de la muda), el imitador de la HJ, el análogo de la HJ (AHJ), y se conocen por sus sinónimos más amplios, juvenoides y juvegenos. Ellos alteran el desarrollo inmaduro y la emergencia como adultos. Los precocenos interfieren con la función normal de las glándulas que producen las hormonas juveniles. Y los inhibidores de la síntesis de la quitina, (benzoilureas convencionales, buprofezin y ciromazina), afectan la habilidad de los insectos para producir nuevos exoesqueletos durante la muda.

FARMACOCINÉTICA:

Exhibe translocación dérmica y queda confinado en los lípidos de los folículos pilosos y glándulas sebáceas. Desde este reservorio, es liberado durante varias semanas y mantiene actividad sostenida contra pulgas y garrapatas.

INDICACIONES:

Fiprokill Plus® está indicado para el tratamiento y prevención de infestaciones por ectoparásitos como pulgas, piojos y garrapatas. Proporcionando una exterminación efectiva de pulgas (*Ctenocephalides canis*, *Ctenocephalides felis*), garrapatas (*Rhiphicephalus sanguineus*) actuando en todos los ciclos de ésta. También ayuda en el tratamiento de piojos (*Phthiraptera*) y sarna sarcóptica. (*Sarcoptes scabiei*).

ESPECIE DESTINO:

Caninos

VIA DE ADMINISTRACION O APLICACIÓN: Tópica

FORMA DE USO:

1. Identifique un punto en la base del cuello, frente a las escápulas para la aplicación del producto.
2. Separe el pelo de la mascota hasta que la piel sea visible.
3. Coloque el producto sobre la piel y apriétela varias veces, en forma lineal, asegúrese de aplicar la cantidad exacta.
4. Para mejores resultados el producto debe ser aplicado en la mascota 2 días antes del baño o dos días después.

REACCIONES ADVERSAS:

La mascota puede presentar reacciones cutáneas transitorias en el punto de aplicación con pérdida de pelo local, descamación, rubor local, en raros casos salivación excesiva, vómitos o síntomas respiratorios, sensibilidad a la estimulación incrementada.

INTERACCIONES:

No se han reportado interacciones con otros medicamentos.

CONTRAINDICACIONES Y RESTRICCIONES:

No utilizar en cachorros de menos de 8 semanas y/o que pesen menos de 1 kg.

No utilizar en conejos.

PERIODO DE RETIRO:

No aplica.

ADVERTENCIA Y PRECAUCIONES:

- Se debe evitar la ingestión.
- No aplicar directamente sobre los ojos y la nariz de los animales.
- No existe antídoto específico, el tratamiento consiste en evitar el contacto adicional y en el tratamiento sintomático y de apoyo.
- Si presenta la mascota hipersensibilidad a uno de los componentes, suspender el uso, si las molestias persisten consultar al médico veterinario.

ANTIDOTOS:

Fipronil y metopreno no tienen un antídoto específico. En caso de intoxicación por ingestión proceder a un lavado del estómago, administrar carbón activo y laxantes.

Proceder a tratamientos de apoyo según los síntomas presentes.

En caso de hipersalivación administrar atropina en dosis de 0.04 mg/kg de peso. Tras exposición dérmica lavar con abundante agua.

Por ingestión accidental, administrar sulfato de magnesio en solución al 10%.

En caso de convulsiones administrar metocarbamol por vía IV en dosis de 55-220 mg/kg.

DOSIS SEGÚN PESO DEL PERRO:

- De 1 a 10 kg una pipeta de 0.67 mL
- De 11 a 20 kg una pipeta 1.34 mL
- De 21 a 40 kg una pipeta 2.68 mL
- De 41 a 60 kg una pipeta 4.02 mL

Por ser Fipronil + metopreno se recomienda para pulgas 2-2.5 meses y garrapatas 1 mes como preventivo y 25-28 días como curativo.

CLASIFICACION TOXICOLÓGICA: Clase II

METODO DE PREPARACION DEL MATERIAL: N.A

METODO DE DESCONTAMINACION Y DISPOSICION FINAL DE LOS ENVASES USADOS, DERRAMES PERMANENTES, Y ECTOPARASITICIDAS NO USADOS:

En caso de derrames absorber con arena y colocar el desecho en un lugar seguro.

Rompa los envases para evitar su reutilización.

ADVERTENCIAS Y PRECAUCIONES PARA EL USO RELATIVOS A LA TOXICIDAD DE LOS INGREDIENTES EN HUMANOS:

Mantener el producto alejado de los niños, animales domésticos y alimentos.

Mantener el producto en su envase original, bien cerrado, en un lugar seguro, seco y ventilado. Proteger de la luz y temperatura extrema.

EN CASO DE INTOXICACION CONSULTE AL MEDICO Y ENTREGUELE ESTA ETIQUETA.

NO ALMACENAR EN CASAS DE HABITACION MANTENGASE ALEJADO DE LOS NINOS, ANIMALES Y ALIMENTOS.

DESTRUYASE ESTE ENVASE DESPUES DEL USO DEL PRODUCTO.

INDICACIONES SOBRE MEDIDAS DE PROTECCION AL MEDIO AMBIENTE:

No utilice los envases vacíos. Peligroso para los peces y vida acuática.

Evite contaminar suelos, mantos, corrientes y depósitos de agua utilizando equipo adecuado.

INDICACIONES DEL EQUIPO DE PROTECCION RECOMENDADO PARA LA APLICACIÓN DEL PRODUCTO:

N.A

ALMACENAMIENTO Y CONSERVACION:
Almacenar en lugares secos, ventilados y protegidos de la luz.

PRESENTACIONES:

Pipeta de 0.67 mL, 1.34 mL, 2.68 mL, 4.02 mL

REGISTROS SANITARIOS:

Guatemala GT41-43-08-1501
El Salvador VE2019050132
Nicaragua 10451
Honduras IP-660
Panamá RF-7470-15

EN CASO DE INTOXICACIÓN CONSULTE AL MÉDICO Y ENTRÉGUELE ESTA ETIQUETA. O al Centro Nacional de Intoxicaciones en Guatemala: Tel (502) 2251-3560, El Salvador: Hospital Rosales Tel (503) 2231-9200 Ext. 514. Nicaragua: (505) 2289-7150 Honduras: (504) 232-8213, Panamá: (507) 269-2741. Costa Rica (506) 2223-1028



Producto Centroamericano hecho y distribuido en Guatemala por Laboratorios Vet S.A PBX:(502)22458700

info@laboratoriosvet.com,
www.laboratoriosvet.com