



FLEA-KILL INPEL JABÓN

ANTIPARASITARIO EXTERNO
JABÓN

REG. SAN. RIP-02-FAR-00002



FÓRMULA

Cada 100 g contiene:

Carbaryl	4.0 g
Excipientes c.s.p.	100.0 g

ESPECIES



DOSIS

MODO DE EMPLEO	
 CANINOS	- Aplicar el producto FLEA-KILL INPEL JABÓN sobre el pelo y piel del animal completamente mojado, dando masajes vigorosos hasta lograr crear abundante espuma. - Dejar actuar por un intervalo de 10 minutos. - Enjuagar hasta remover toda la espuma.
 FELINOS	- Repetir la operación y finalmente, enjuagar el pelaje hasta dejarlo libre de jabón. - Repetir los tratamientos en base a la prevalencia de parásitos en el lugar y posibilidad de reinfestaciones.
Via de administración: Tópica	

INDICACIONES DE USO

FLEA-KILL INPEL JABÓN es un antiparasitario eficaz y seguro, indicado en el control de pulgas y garrapatas. Además, es ideal para el tratamiento de afecciones de la piel ocasionadas por ácaros de la sarna en caninos y felinos.

VÍA DE ADMINISTRACIÓN: Tópico

FARMACOCINÉTICA

La tasa de penetración dérmica del carbaryl en mamíferos, aves, anfibios e insectos fue de 317 min en codornices japonesas, 12.8 min en ratones, 6.4 min en ranas herbívoras, 4576 min en cucarachas americanas y 791 min en gusanos del tabaco.

En un estudio in vitro, solo alrededor del 1% de una dosis aplicada de Carbaryl penetró a través de la piel de la rata durante un período de 8 horas. Usando dos métodos diferentes, se midió el tiempo medio para la penetración del carbaryl, aplicado por vía dérmica a una tasa de 4 µg/cm. Se comparó la tasa de penetración dérmica en ratas hembras de carbaryl en jóvenes, versus adultas, y no encontraron diferencias consistentes relacionadas con la edad.

De 2 a 6 h después de una única aplicación dérmica de 500 mg carbaryl/kg en gatos, el compuesto se encontró en plasma a 15 µg/ml y en eritrocitos a 25 µg/ml.

La eliminación de carbaryl y la normalización de las actividades de ChE ocurren dentro de las 48-70h con todas las vías de administración de carbaryl. El carbaryl tiene una baja capacidad de acumulación.



FLEA-KILL INPEL JABÓN



ANTIPARASITARIO EXTERNO
JABÓN

REG. SAN. RIP-02-FAR-00002

FÓRMULA

Cada 100 g contiene:

Carbaryl	4.0 g
Excipientes c.s.p.	100.0 g

ESPECIES



DOSIS

MODO DE EMPLEO	
 CANINOS	- Aplicar el producto FLEA-KILL INPEL JABÓN sobre el pelo y piel del animal completamente mojado, dando masajes vigorosos hasta lograr crear abundante espuma. - Dejar actuar por un intervalo de 10 minutos. - Enjuagar hasta remover toda la espuma.
 FELINOS	- Repetir la operación y finalmente, enjuagar el pelaje hasta dejarlo libre de jabón. - Repetir los tratamientos en base a la prevalencia de parásitos en el lugar y posibilidad de reinfestaciones.
Via de administración: Tópica	

MECANISMO DE ACCIÓN

Como todos los insecticidas de carbamato, el carbarilo actúa sobre el sistema nervioso de los parásitos como inhibidor de la acetilcolinesterasa (también conocida como AchE), una enzima que hidroliza la acetilcolina (Ach). Ach es una molécula involucrada en la transmisión de señales nerviosas de los nervios a los músculos (las llamadas uniones neuromusculares) y entre las neuronas en el cerebro (las llamadas sinapsis cerebrales colinérgicas).

El papel de AchE es terminar la transmisión de señales nerviosas donde Ach es el neurotransmisor (hay varios otros neurotransmisores) al inhibir la actividad de AchE, los carbamatos evitan la terminación de esas señales nerviosas, es decir, las neuronas permanecen en constante actividad y excitación, masivamente perturban los movimientos normales de los parásitos. La conclusión de los parásitos es que están paralizados y mueren rápidamente. Los carbamatos se unen reversiblemente a AchE, en contraste con los organofosforados, otra clase química de parasiticidas, que se unen irreversiblemente a AchE.

PRECAUCIONES - ADVERTENCIAS - CONTRAINDICACIONES

No utilizar en animales lactantes, gestantes o menores a 3 meses de edad, animales que presenten heridas en la piel ni en caso de hipersensibilidad. No combinar con otros antiparasitarios externos.

REACCIONES ADVERSAS

Reacción local en animales con hipersensibilidad al carbaryl.



FLEA-KILL INPEL JABÓN



ANTIPARASITARIO EXTERNO
JABÓN
REG. SAN. RIP-02-FAR-00002

FÓRMULA

Cada 100 g contiene:

Carbaryl	4.0 g
Excipientes c.s.p.	100.0 g

PRESENTACIONES COMERCIALES

Barra de jabón x 90 g.

ESPECIES



DOSIS

MODO DE EMPLEO	
 CANINOS	- Aplicar el producto FLEA-KILL INPEL JABÓN sobre el pelo y piel del animal completamente mojado, dando masajes vigorosos hasta lograr crear abundante espuma. - Dejar actuar por un intervalo de 10 minutos. - Enjuagar hasta remover toda la espuma.
 FELINOS	- Repetir la operación y finalmente, enjuagar el pelaje hasta dejarlo libre de jabón. - Repetir los tratamientos en base a la prevalencia de parásitos en el lugar y posibilidad de reinfestaciones.
Via de administración: Tópica.	