

# revolution® 12%

## USO VETERINÁRIO

Antiparasitário Tópico para Cães.

**Ingrediente Ativo:** Selamectina é um componente semi-sintético da classe das avermectinas.

### Descrição do Produto:

Revolution® 12% (Selamectina) antiparasitário tópico é apresentado como uma solução de tonalidade que varia de incolor a amarelada, pronta para uso apresentada em tubos contendo dose única para o tratamento tópico de cães a partir de seis semanas de idade. O conteúdo de cada tubo é formulado para permitir um mínimo de 6 mg de Selamectina por kg de peso corporal.

### Indicações:

- Tratamento, prevenção e controle de infestações por pulgas (*Ctenocephalides* sp.).
- Controle da dermatite alérgica por picada de pulgas (DAPP).
- Prevenção da dirofilariose (*Dirofilaria immitis*).
- Tratamento e controle da sarna de ouvidos (*Otodectes cynotis*).
- Tratamento e controle de sarna sarcóptica (*Sarcoptes scabiei*).
- Tratamento e controle de vermes intestinais (*Toxocara canis*).
- Proteção da ninhada contra pulgas (*Ctenocephalides* sp.).
- Auxiliar no controle de carrapatos (*Rhipicephalus sanguineus* e *Dermacentor variabilis*).
- Tratamento e controle de infestação por piolhos (*Trichodectes canis*).

Revolution® 12% é aplicado topicamente à pele na dosagem mínima recomendada de 6 mg de Selamectina por kg de peso corporal, uma vez ao mês.

Administre Revolution® 12% topicamente de acordo com a tabela:

Cães (kg)	Cor da embalagem	mg por tubo	Volume administrado (tamanho do tubo – mL)
2,6–5,0	Púrpura	30 mg	0,25 mL
5,1–10,0	Marrom	60 mg	0,50 mL
10,1–20,0	Vermelha	120 mg	1,0 mL
20,1–40,0	Verde azulado	240 mg	2,0 mL
> 40,0	Combinação apropriada de tubos		

Recomendado para o uso em cães a partir de seis semanas de idade.

### Administração:

Pressione firmemente a tampa para perfurar o lacre no tubo de Revolution® 12%. Remova a tampa para administrar o produto.

Administre o produto diretamente na pele sem massagear o local de aplicação.

Afastar os pêlos das costas do animal na região do pescoço, à frente dos ombros até que a pele seja visível. Esprema o tubo firmemente para eliminar todo o conteúdo em um único ponto. Devido à presença de álcool em sua formulação, não aplique em pele com rachaduras. Evite o contato com os dedos durante a aplicação. Não aplique quando a pelagem estiver úmida. Dar banho ou molhar o animal após duas horas da aplicação, não reduzirá a eficácia de Revolution® 12%. Uma aglutinação temporária dos pêlos ou uma leve camada de um resíduo em pó, poderá ser observada no local do tratamento em alguns animais. Estes efeitos são estritamente de implicação estética e não alteram a segurança ou a eficácia do produto. Descarte os tubos vazios em depósitos de lixo doméstico.

### Controle de pulgas em cães:

Se os cães já estiverem infestados por pulgas quando a primeira dose de Revolution® 12% for administrada, as pulgas adultas no animal serão mortas e nenhum ovo viável será mais produzido logo após esta primeira aplicação. Isto cessa a reprodução das pulgas. Uma infestação ambiental de pulgas poderá persistir por um curto período após o início do tratamento com Revolution® 12% em decorrência do desenvolvimento das formas imaturas, presentes no ambiente, em pulgas adultas. No entanto, uma grande redução da infestação de pulgas já é observada após a primeira aplicação, uma vez que as larvas presentes no ambiente dos animais são mortas ou inibidas de seu desenvolvimento em pulgas adultas pelo tratamento com Revolution® 12%. Isto quebra o ciclo de vida, controlando e prevenindo as infestações de pulgas.

Para a prevenção e controle duradouro das infestações por pulgas, Revolution® 12% deve ser administrado em intervalos mensais durante o período de maior desenvolvimento das pulgas, iniciando-se um mês antes das pulgas se tornarem ativas. Isto assegura que as pulgas que infestam os animais sejam mortas e nenhum ovo viável seja produzido por elas. Os resultados de testes clínicos de eficácia e de campo utilizando Revolution® 12%, mensalmente, demonstraram a sua eficácia no controle e na prevenção de infestações de pulgas, melhorando os sinais clínicos desta infestação inclusive da dermatite alérgica causada pela picada de pulgas (DAPP).

### Prevenção da Dirofilariose em cães:

Para a prevenção da dirofilariose, Revolution® 12% deve ser administrado mensalmente. Revolution® 12% pode ser administrado durante todo o ano, ou pelo menos dentro de um mês após a primeira exposição do animal aos mosquitos e posteriormente mensalmente até o final da época de maior incidência de mosquitos. A dose final deve ser dada dentro de um mês após a última exposição aos mosquitos. Caso uma dose não seja administrada e o intervalo mensal entre as dosagens seja então excedido, a administração imediata de Revolution® 12% e o restabelecimento do tratamento mensal reduzirá a possibilidade de desenvolvimento de vermes adultos. Caso Revolution® 12% esteja sendo utilizado para substituir um outro produto para a prevenção da dirofilariose, a primeira dose de Revolution® 12% deverá ser administrada dentro de um mês após a última dose do medicamento anterior.

Revolution® 12% pode ser seguramente administrado a cães já infectados por dirofilárias, no entanto, é recomendado, em concordância com as boas práticas veterinárias, que todos os animais a partir de 6 meses de idade sejam testados para a presença de infecções por dirofilárias antes do início da medicação com Revolution® 12%. Revolution® 12% não atua contra a forma adulta de *D. immitis*, no entanto poderá reduzir o número de microfíliarias circulantes. Animais já infectados com dirofilárias adultas podem seguramente receber Revolution® 12% mensalmente para a prevenção de novas infecções.

### Tratamento da sarna de ouvido em cães:

Para o tratamento da sarna de ouvido (*O. cynotis*) em cães, Revolution® 12% deve ser administrado em dose única. Uma segunda dose 30 dias após a primeira poderá ser necessária em alguns animais. O uso mensal de Revolution® 12% controlará qualquer infestação subsequente da sarna de ouvido. Para um melhor controle e tratamento, recomenda-se tratar todos os animais contactantes do ambiente. A limpeza do conduto auditivo infestado é recomendada para a remoção de debris.

### Tratamento de sarna sarcóptica em cães:

Uma única dose de Revolution® 12% é segura e altamente eficaz contra infestações naturais de *S. scabiei* em cães, no entanto, duas doses com 30 dias de intervalo poderão ser necessárias para uma completa erradicação. O uso mensal de Revolution® 12% controlará quaisquer infestações subsequentes de sarna sarcóptica.

### Tratamento de nematódeos em cães:

Para o tratamento de vermes intestinais em cães (*Toxocara canis*), Revolution® 12% deve ser aplicado em tratamento de dose única. O uso mensal de Revolution® 12% controlará quaisquer infestações subsequentes por estes parasitas.

### Auxiliar no controle de carrapatos em cães:

Para o controle de infestações por carrapatos em cães, Revolution® 12% deve ser administrado mensalmente. Em infestações severas por carrapatos (*Rhipicephalus sanguineus* e *Dermacentor variabilis*), a eficácia completa poderá não ser atingida após a primeira dose. Nestes casos, uma dose adicional poderá ser administrada entre a primeira e a segunda dose com intervalo de 15 dias, mantendo-se após isto, dosagens mensais. Pode ainda ser necessário associar outras medidas de controle, tais como pulverizações ambientais com produtos específicos em intervalos adequados. Revolution® 12% atua sobre os carrapatos adultos que estão se alimentando sobre os cães, não possuindo ação repelente, nem ação sobre as formas imaturas presentes no ambiente. Pode levar até 5 dias para que os carrapatos adultos sejam mortos após entrarem em contato com cães tratados com Revolution® 12%.

### Tratamento de piolhos em cães:

Para o tratamento de infestações por piolhos (*Trichodectes canis*) em cães, Revolution® 12% deve ser aplicado uma vez como um tratamento único. O uso mensal do Revolution® 12% irá controlar quaisquer infestações subsequentes por piolhos.

### Proteção da ninhada de cães contra pulgas (*Ctenocephalides* sp.):

#### • Tratamento de animais gestantes e lactantes na prevenção de infestações por pulgas e vermes intestinais em filhotes de cães:

Para prevenir as infestações por pulgas o Revolution® 12% deve ser administrado mensalmente nas cadelas durante toda a gestação e amamentação. Este programa de tratamento irá prevenir as infestações por pulgas nos filhotes de cães em amamentação, durante sete semanas após o nascimento.

### PRECAUÇÕES:

Não é indicado para uso humano. Mantenha longe do alcance de crianças e de animais domésticos.

Pode ser irritante para a pele e olhos. Lave as mãos após o uso e caso o produto entre em contato com a pele lave imediatamente com água e sabão. Caso ocorra contato com os olhos, lave-os imediatamente com água limpa e corrente. Em caso de ingestão por seres humanos, contate um médico imediatamente. Caso sejam observadas quaisquer alterações no seu animal após o tratamento com Revolution® 12% informe o Médico Veterinário. Inflamável – Mantenha longe do calor, faíscas, chamas ou quaisquer outras fontes que produzam fogo ou faíscas.

### Eficácia:

Revolution® 12% elimina as pulgas adultas nos cães por um período de um mês após a sua administração. Além disso, os ovos de pulgas expostos a esta dosagem e ao programa de tratamento com Revolution® 12% tornam-se inviáveis e o ciclo de reprodução das pulgas é, desta maneira, interrompido. Por matar as pulgas adultas, Revolution® 12% controla os sintomas de infestação por pulgas, incluindo a dermatite alérgica por picadas de pulgas. A administração mensal de Revolution® 12% nos cães previne a dirofilariose causada por *D. immitis* e controla as infestações por carrapatos (*Rhipicephalus sanguineus* e *Dermacentor variabilis*).

Revolution® 12% elimina após uma única dose: sarna de ouvido (*Otodectes cynotis*), piolhos (*Trichodectes canis*), sarna sarcóptica (*Sarcoptes scabiei*) e vermes intestinais dos cães (*Toxocara canis*). Administrações mensais de Revolution® 12% previnem reinfestações.

### Segurança:

**CÃES:** Revolution® 12% demonstrou ser seguro em mais de 100 diferentes raças puras e cruzadas de cães incluindo Collies, fêmeas prenhes e lactantes, fêmeas e machos reprodutores e em filhotes a partir de seis semanas de idade. Em estudos de segurança, Revolution® 12% foi administrado em 10 vezes a dosagem recomendada para filhotes, e nenhum efeito colateral foi observado. Revolution® 12% foi também administrado em 3 vezes a dose recomendada para cães com dirofilariose e nenhum efeito colateral foi observado.

Em estudos de segurança totalmente controlados, Revolution® 12% foi utilizado como segurança em animais recebendo outros produtos veterinários utilizados frequentemente como: vacinas, antihelmínticos, antibióticos, esteróides e antiparasitários (shampoos, coleiras e outros produtos para banho).

### P: Posso dar banho em meu animal após a administração?

R: Você pode banhar seu animal duas horas após a aplicação. Estudos mostram que a eficácia não é reduzida com banhos ou por nadar.

### P: O quanto Revolution® 12% é seguro para meu animal de estimação?

R: Revolution® 12% possui uma ampla margem de segurança em cães com seis semanas de idade ou mais velhos. Foi testado 10 vezes a dosagem recomendada sem apresentar reações adversas.

### P: O quanto Revolution® 12% é seguro para minha família?

R: Você pode segurar ou brincar com seu animal a qualquer hora após a área de aplicação de Revolution® 12% estar seca.

### P: Existem precauções que devo considerar ao utilizar Revolution® 12%?

R: Assim como qualquer outro medicamento, você deve sempre seguir corretamente as orientações da bula. Não utilize em cães com menos de seis semanas de idade. Aplique somente na superfície da pele.

### P: Como devo guardar Revolution® 12%?

R: Revolution® 12% deve ser conservado na sua embalagem original em temperatura ambiente, em local seco e fresco. Após a aplicação, os tubos vazios podem ser jogados em reservatórios de lixo doméstico.

Deve ser mantido em sua embalagem original, em temperatura ambiente (15°C a 30°C) e protegido da luz solar.

### PRODUTO IMPORTADO