

# CON FRONT

DELTAMETRINA | ANTIPARASITÁRIO COLEIRA

Uso Veterinário



## Fórmula:

Cada coleira de 19g e 48cm contém:

Deltametrina ..... 0,700g

Excipiente q.s.p. .... 19g

Cada coleira de 25g e 65cm contém:

Deltametrina ..... 0,921g

Excipiente q.s.p. .... 25g

**Informações relacionadas ao ativo da coleira:** A deltametrina é um piretróide racêmico sintético e quimicamente um derivado da síntese éster do ácido crisântemo carboxílico. É um inseticida de baixa toxicidade para os mamíferos, porém de grande toxicidade para os insetos e artrópodes, atuando seletivamente após sua absorção através do exoesqueleto de quitina dos parasitas. Atua sobre o sistema nervoso central dos insetos provocando um aumento transitório da permeabilidade dos canais de sódio nas membranas das células nervosas causando distúrbios de polarização. Fixa-se nos gânglios nervosos periféricos e nas estruturas motoras do sistema nervoso central, produzindo excitabilidade, incoordenação motora, letargia, paralisia e morte do parasita. Em geral, os cães toleram a deltametrina e a maioria dos piretróides sintéticos muito bem, uma vez que a toxicidade é 1.000 vezes maior para insetos e outros artrópodes, do que para mamíferos. A deltametrina, como outros piretróides do tipo 2, interfere na ligação do GABA do ácido glutâmico nos sítios receptores. Uma vez absorvida pelos parasitos, a substância ativa é levada pela hemolinfa para as células nervosas, sendo o local da atividade o canal de sódio dessas células, aumentando a condutância desse íon. Sua ação consiste em prolongar o influxo de sódio reduzindo o pico da corrente de sódio, com o efluxo de potássio no estado de equilíbrio, provocando inquietação, incoordenação, fraqueza e paralisia dos parasitas.

**Indicações de uso:** A coleira ConFront é indicada para o tratamento de infestações causadas por ectoparasitas como: carrapatos (*Rhipicephalus sanguineus* (nova denominação *Rhipicephalus linnaei*)) e pulgas (*Ctenocephalides felis*) em cães.

### Dosagem:

ConFront Coleira Antiparasitária 19g ..... Cães de pequeno e médio porte

ConFront Coleira Antiparasitária 25g ..... Cães de grande porte

**Modo de usar:** Aplicação em via tópica, dose única. Retirar a coleira da embalagem e colocar em volta do pescoço do animal. O tamanho deve ser ajustado, antes de afivelar, evitando que fique apertada ou folgada e permitindo o conforto do animal durante seu uso. Se houver sobra excessiva, aconselha-se cortar a ponta (aproximadamente 3 e 5cm após a fivela). Os animais podem ser banhados uma vez por semana, recomenda-se que a coleira seja retirada e recolocada pós-banho.



**Duração do tratamento:** A coleira é um produto de uso veterinário, desenvolvido para promover lenta liberação do princípio ativo eficaz no controle de pulgas e carrapatos. A duração do tratamento considera a indicação do produto contra os agentes etiológicos suscetíveis. Quando utilizado de acordo com as recomendações, após a aplicação, a coleira é eficaz por até 92 dias contra infestações por pulgas da espécie *Ctenocephalides felis* e contra as infestações por carrapatos da espécie *Rhipicephalus sanguineus* (nova denominação *Rhipicephalus linnaei*), por até 106 dias, tanto em animais banhados uma vez por semana, quanto naqueles que não são banhados semanalmente. Os efeitos de eficácia podem se prolongar, a depender do animal tratado, das condições do seu habitat e do nível de infestação.

#### Precauções antes da administração

- Ler o rótulo e bula com atenção.
- Observar o prazo de validade.
- Observar o estado de saúde do animal, em especial a pele para verificar se não há ferimentos ou irritação.

#### Precauções durante a administração

- Usar luvas impermeáveis para administrar o produto.
- Não deixar o produto entrar em contato com olhos, nariz e boca do animal.
- No caso de contato com a pele, lavar o local imediatamente com água e sabão em abundância. Em casos raros, pessoas sensíveis podem manifestar reações cutâneas individuais (alergia, irritação, formigamento), após a manipulação do produto. Nesses casos procure o serviço médico de emergência, levando consigo a embalagem do produto.
- No caso de contato direto com os olhos, lave-os imediatamente com água corrente. Persistindo os sintomas, procure o serviço médico de emergência levando consigo a embalagem do produto.

#### Precauções após a administração

- Conservar em local fresco (15°C a 30°C) e seco, na embalagem original fechada, ao abrigo da luz solar. Não guardar o produto junto com alimentos, bebidas, outros medicamentos, produtos de higiene e domésticos. Manter o produto fora do alcance de crianças e animais domésticos.
- Manter a rotina de consultas ao Médico Veterinário para monitorar o estado de saúde do animal.

#### Contra-indicações e limitações de uso

- Animais que apresentem hipersensibilidade à deltametrina, ferimentos, queimaduras e outros tipos de lesões da pele.
- Não utilizar simultaneamente com outros produtos à base de piretróides ou com ação inseticida.
- Não utilizar em gatos.
- Não utilizar em animais com menos de 12 meses de idade.
- Não utilizar em fêmeas gestantes ou em fase de lactação.

**Intervalo entre doses ou frequência de utilização:** Considerando o estudo de segurança com a dose de uso e o dobro da dose (sobre dose), a coleira apresentou-se segura por 120 dias. Assim, o uso de uma nova coleira, pode ser avaliado pelo médico veterinário fazendo considerações ao nível de desafio e reinfestações, habitat do animal e duração da eficácia do produto. De acordo com o estudo de segurança, com a espécie de indicação, e em específico fazendo considerações ao dobro da dose testada, nova aplicação, pode ser realizada, de forma segura, após o período de 120 dias de uso.

**Efeitos adversos que podem ser observados nos animais em tratamento:** A deltametrina, em alguns casos, quando aplicada diretamente na pele de cães, pode causar sensações que resultem no ato de morder, arranhão, ou lambido local. Em cães pequenos, pode ocorrer parêstesia (sensação de formigamento da pele, fazendo cócegas, formigamento), que geralmente desaparece em 12 a 24 horas. Poderá ocorrer uma reação local de sensibilização, individual e transitória.

**Intoxicação animal - principais sintomas:** em casos graves pode se observar salivação, tremor moderado, aumento do tônus muscular, hiperexcitabilidade moderada, espasmos e convulsões. Tratamento: tratamento sintomático e de suporte, de acordo com a espécie de indicação, a critério do médico veterinário. **RECOMENDA-SE QUE O MÉDICO VETERINÁRIO CONSULTE UM CENTRO TOXICOLÓGICO DE REFERÊNCIA NO PAÍS. Antídoto:** Não existe antídoto específico.

**Reações alérgicas em humanos:** anafilaxia, broncoespasmo, eosinofilia, febre, pneumonia de hipersensibilidade, palidez, polinose, sudorese, taquicardia e inchaço súbito da face, pálpebras, lábios e membranas mucosas. **Intoxicação humana - principais sintomas de exposição aguda:** ataxia, convulsões levando a fibrilação muscular e paralisia, dermatites, edema, diarreia, dispnéia, dor de cabeça, indução enzimática de microsossomos hepáticos, irritabilidade, colapso vascular periférico, rinorreia, elevação da fosfatase alcalina, zumbidos, tremores e vômitos. **Tratamentos - intoxicação leve a moderada:** tratamento sintomático e de suporte. Recomenda-se monitoramento da pressão e aplicação de soro e nos casos agudos, quando necessário, a terapia com oxigênio. Outros procedimentos, a critério do médico. **Intoxicação grave:** tratamento sintomático e de suporte. **RECOMENDA-SE QUE O MÉDICO CONSULTE UM CENTRO TOXICOLÓGICO DE REFERÊNCIA NO PAÍS.** Recomenda-se monitoramento da pressão e aplicação de soro (NaCl 0,9%) com adição de dopamina ou norepinefrina se o paciente se apresentar insensível. No tratamento de convulsões recomenda-se uso benzodiazepínicos ou barbitúricos. Outros procedimentos, a critério do médico. **Antídoto:** Não existe antídoto específico.

#### VENDA SOB PRESCRIÇÃO E UTILIZAÇÃO SOB ORIENTAÇÃO DO MÉDICO VETERINÁRIO.

**Validade:** 02 (dois) anos após a data da fabricação.

**Licenciado no Ministério da Agricultura e Pecuária sob nº SP 000109-1.000003, em 22/11/2019.**

**Responsável Técnica:** Dra. Carla Fabiana da Silva - CRF/SP 79.096.

**Proprietário/Fabricante A:** World Veterinária Comércio e Indústria Ltda.  
Rua Gastão Vidigal, 1130 - Distrito Industrial - Bady Bassitt-SP - CEP: 15115-000.  
CNPJ: 06.187.221/0001-05 - Indústria Brasileira.

**Fabricante B:** Vansil Indústria, Comércio e Representações Ltda.  
CNPJ: 50.472.547/0001-68 - Indústria Brasileira.

