

Banni³

— USO VETERINÁRIO

Endectocida para gatos

Fórmula:

Cada 100 mL contém:

Praziquantel	8,300 g
Moxidectina	0,830 g
Fipronil	12,500 g
Veículo q.s.p.	100,000 mL

Indicações:

Banni³ é um endectocida composto pela associação de Praziquantel, Moxidectina e Fipronil para gatos, com ou em risco de infestações parasitárias, por pulgas (*Ctenocephalides felis felis*), nematódeos gastrintestinais (*Toxocara* spp. e *Ancylostoma* spp.), cestódeos (*Dipylidium caninum*), piolhos (*Felicola subrostratus*) e ácaros causadores das Sarnas Otodécica (*Otodectes cynotis*) e Notoédrica (*Notoedres cati*). Pelo seu efeito no controle das infestações por pulgas, a utilização de **Banni³** auxilia, de forma indireta, a prevenção da Dermatite Alérgica à Picada de Ectoparasitas (DAPE).

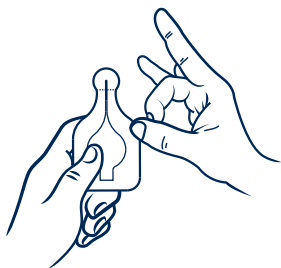
Banni³ é indicado para gatos filhotes e adultos.

Modo de uso:

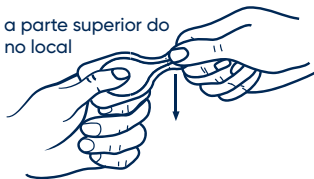
Banni³ deve ser aplicado exclusivamente pela via tópica, *spot on*, conforme as recomendações abaixo:

Certifique-se de que o volume do flaconete é compatível com o peso corporal do animal a ser tratado, antes da aplicação.

1 - Observe se não há produto na saída do flaconete, batendo na sua parte superior;



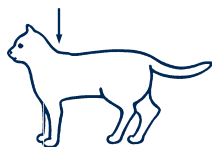
2 - Dobre a parte superior do flaconete no local indicado;



3 - Mantenha o animal em posição confortável para facilitar a aplicação. A aplicação deve ser realizada diretamente na pele e, para isso, os pelos da região da nuca devem ser afastados com os dedos para garantir o contato direto;



4 - A aplicação de todo o conteúdo do flaconete deve ser realizada em um único ponto, na região da nuca, próximo à cabeça do animal, conforme indicado na ilustração abaixo, evitando que o produto escorra nos pelos laterais do animal:



**Endectocida
tópico para gatos.
USO EXTERNO.**

Os animais podem apresentar discreta mancha oleosa e eventual formação de pó branco no local da aplicação do produto. É esperado que tais alterações sejam de caráter transitório e desapareçam espontaneamente.

Dosagem:

Banni³ apresenta-se em flaconetes de dose única que contêm a dose mínima recomendada de 15 mg/kg de Fipronil, 1 mg/kg de Moxidectina e 10 mg/kg de Praziquantel.

Banni³ deve ser administrado de acordo com

a faixa de peso dos animais, conforme tabela abaixo:

Dosagem	
Volume da dose (mL)	Peso do animal
Flaconete de 0,3 mL	Gatos de até 2,5 kg
Flaconete de 0,9 mL	Gatos de 2,6 a 7,5 kg

Para gatos com peso acima de 7,5 kg deve ser administrada combinação de flaconetes para obter a dose certa, de acordo com o peso do animal.

Eficácia:

Controle de pulgas em gatos: Banni³ controla infestações de pulgas logo após o início do tratamento, matando os parasitas que entrarem em contato com o animal tratado. Para pulgas, uma grande redução da infestação já é observada após a primeira aplicação, pela quebra do ciclo de vida das pulgas, controlando e prevenindo as infestações. Em estudo conduzido com o produto, verificou-se eficácia de 100% logo no segundo dia após aplicação, mantendo-se os níveis de eficácia pulicida acima de 90% por 49 dias.

Os índices de eficácia do Banni³ podem sofrer influência de condições ambientais, fatores de resistência, níveis de infestação, frequências de banhos e variações individuais.

Banni³ não evita que pulgas subam no animal, não possuindo ação repelente. Portanto, dependendo do desafio ambiental e da gravidade da infestação, pode-se visualizar novos parasitas no animal durante todo tempo de atuação do produto (ao menos sete semanas/49 dias).

Estratégias efetivas para o controle de pulgas devem levar em consideração as pulgas adultas vivendo em seu hospedeiro e o potencial de reinfestação causado pelas novas gerações de pulgas que se desenvolvem no ambiente frequentado pelo animal. As formas imaturas das pulgas (ovos, larvas e pupas) presentes no ambiente, podem continuar seus ciclos reinfestando o animal após o tratamento, ou seja, pode-se visualizar novos parasitas dependendo do nível de infestação ambiental. Por isso, é altamente recomendada a utilização de inseticidas nos locais onde o animal vive, incluindo o chão e os locais elevados, como frestas entre tijolos, tábuas de casinhas de madeira, muros e paredes, seguindo sempre as orientações de uso do fabricante do respectivo produto. Além disso, para melhor controle ambiental de pulgas, recomenda-se aspirar o ambiente, camas, casinhas e cobertores, para remoção mecânica das formas imaturas. Todos os animais (cães e gatos) que residem no local da infestação devem ser tratados com produtos para controlar a proliferação dos parasitas, conforme prescrição do médico-veterinário.

Para a prevenção e controle duradouro das

infestações, Banni³ deve ser administrado em intervalos de sete semanas (49 dias) assegurando que os parasitas que infestam os animais sejam mortos e inibindo assim a sua proliferação.

Em caso de alto desafio de infestação, a frequência da reaplicação poderá ser alterada a critério do médico-veterinário.

Tratamento anti-helmintico: Para o tratamento de nematóides (*Toxocara* spp. e *Ancylostoma* spp.) e cestóides (*Dipylidium caninum*) em gatos, Banni³ deve ser administrado em dose única. Em estudo conduzido com o produto, verificou-se eficácia anti-helmintica superior a 99%, contudo, cabe ressaltar que podem ocorrer reinfestações de animais tratados em ambientes infestados, logo, é de suma importância o controle ambiental, bem como a vermifugação de todos os gatos e cães da casa. Por conta do hábito de grooming (banho com a língua) os felinos podem espalhar ovos de parasitos pelos próprios pelos, sendo recomendado nos casos de reinfestação, banhar e, em animais muito peludos, tosar o gato para remoção mecânica de ovos. A infestação e reinfestação pelo *Dipylidium caninum* está diretamente relacionada à ingestão de pulgas e/ou piolhos, portanto, além da aplicação tópica do produto é fundamental o controle ambiental destes parasitos. A necessidade e a frequência de novo tratamento deve estar de acordo com as recomendações do médico veterinário.

Controle de piolhos em gatos: Banni³ controla infestações de piolhos mastigadores. Em estudo conduzido com o produto verificou-se eficácia de 100% logo no terceiro dia após aplicação do produto, matando os parasitas que entrarem em contato com o animal tratado. Os princípios ativos do Banni³ (Moxidectina e Fipronil), como todos os outros fármacos para controle de piolhos em gatos, são eficazes apenas contra estágios ativos nos hospedeiros (ninfas e adultos), não afetando as lêndeas. As lêndeas caem junto com o pelo de animais parasitados, podendo permanecer no ambiente e continuar a eclodir por 2 a 3 semanas, causando a reinfestação dos gatos. Por este motivo, em situações de infestação, além da aplicação do Banni³ é importante a realização do controle ambiental das lêndeas, recomendando-se aspirar o ambiente, camas, casinhas e cobertores, para remoção mecânica das formas

imaturas.

A necessidade e a frequência de novo tratamento deve estar de acordo com as recomendações do médico-veterinário. Caso haja outros animais convivendo no mesmo ambiente, recomenda-se tratá-los para melhor controle, evitando a infestação destes animais e a reinfestação dos animais anteriormente parasitados.

Tratamento das Sarnas Otodéica (sarna de ouvido) e Notoédrica (escabiose felina):

Banni³ administrado em dose única é altamente eficaz para o tratamento das sarnas otodéica (*Otodectes cynotis*) e Notoédrica (*Notoedres cati*). Em estudos conduzidos com o produto, verificou-se eficácia contra a sarna de ouvido e a escabiose felina de 100%. Caso haja outros animais convivendo no mesmo ambiente, recomenda-se tratá-los para melhor controle. A necessidade e a frequência de novo tratamento deve estar de acordo com as recomendações do médico-veterinário.

Contraindicações:

Não aplicar em animais com hipersensibilidade conhecida aos componentes da formulação do produto.

Não aplicar em pele lesionada.

Não utilizar em cães.

Não utilizar produto com prazo de validade vencido.

Não aplicar em gatos com menos de 6 semanas (42 dias) de vida.

Precauções em animais:

Leia a bula atentamente antes de aplicar o produto.

Obedecer às dosagens e o modo de aplicação do produto.

Produto para aplicação em dose única. Não se recomenda o fracionamento de **Banni³**, devendo ser utilizada a dose indicada para cada faixa de peso.

USO TÓPICO. APENAS PARA USO EXTERNO.

Evitar que o animal tratado e outros animais que convivam no mesmo ambiente tenham contato oral com o produto. Em caso de ingestão ou qualquer contato oral com o produto, consulte o médico-veterinário, levando consigo esta bula.

Evitar o contato do produto com os olhos dos animais.

Evitar manusear o animal e/ou colocar coleiras e/ou acessórios até que o local de aplicação do produto esteja completamente seco.

Banhos podem interferir na eficácia do produto.

O uso do **Banni³** não foi avaliado em gatos com menos de 30 dias de vida, contudo cabe ressaltar que, de acordo com a literatura, produtos tópicos que contenham o ativo praziquantel, tal qual o **Banni³**, não são recomendados para gatos com menos de 6

semanas (42 dias).

O uso do **Banni³** não foi avaliado em animais em reprodução/gestação ou em fêmeas em lactação.

Precauções em humanos:

Cuidado! Irritante para os olhos, pele e mucosa. Evitar o contato com a pele, os olhos e a boca.

Em caso de contato com os olhos e pele, lavar com água em abundância durante 15 minutos.

Se a irritação persistir consulte um médico, levando a embalagem completa do produto.

Perigo! Causa danos se ingerido. Não ingerir. Em caso de ingestão acidental, não induzir o vômito. Consulte um médico imediatamente, levando a embalagem completa do produto. Durante a utilização do produto, proteger-se com luvas de borracha (luva nitrílica). Não manusear o produto com as mãos desprotegidas.

Após a aplicação do produto, remover as luvas e lavar bem as mãos.

Não guardar ou aplicar junto de alimentos, bebidas, medicamentos, produtos de higiene ou domésticos.

Lavar muito bem as mãos e a parte exposta do corpo antes de comer e de beber e após o trabalho com o produto.

Não comer, beber ou fumar durante o manuseio do produto. Não misturar a outros produtos.

Em caso de intoxicação acidental procure socorro médico imediatamente, levando a embalagem completa do produto.

Devido aos ativos da fórmula, o produto **Banni³** pode apresentar odor característico, cuja intensidade está relacionada a percepção individual de cada pessoa.

Não reutilizar as embalagens. Restos de produtos e de embalagens devem ser descartados conforme preconizado na legislação vigente, evitando a contaminação do meio ambiente. Não contaminar coleções de água de qualquer natureza.

Interações medicamentosas:

A ingestão de drogas como cloroquina, anti-epiléticos e corticosteroides pode causar a diminuição da biodisponibilidade do praziquantel. Os níveis plasmáticos do metabólito ativo do albendazole, o sulfóxido, são aumentados se o praziquantel e o albendazole são administrados simultaneamente, o que prolonga a disponibilidade do último composto. Há um aumento da toxicidade do fipronil quando administrado em animais que receberam butóxido de piperonila. O butóxido de piperonila (bloqueando a oxidação do fipronil em sua sulfona) parece antagonizar a ação antiparasitária do fipronil.

Os benzodiazepínicos podem ter seus efeitos potencializados com o uso de moxidectina. De acordo com a literatura, o uso de outros

fármacos que inibem a glicoproteína P devem ser usados com cautela em pacientes em uso da moxidectina.

Para animais com a mutação no gene MDR1 (ABCB1) não é aconselhável a utilização de drogas como amidarona, cetoconazol, ciclosporina, diltiazem, espirolactona, itraconazol e spinosad associadas a moxidectina.

Reações adversas:

Não são esperadas reações adversas com o uso do produto quando administrado conforme as indicações previstas em bula. Entretanto, reações de hipersensibilidade individual e transitórias podem eventualmente ocorrer, tais como náuseas, vômito, prurido, eritema, pápulas, pústulas, feridas, alopecia, espirro e irritação ocular em animais com predisposição para tais reações, devido à exposição aos componentes do produto.

Em caso de ingestão ou qualquer contato oral com o produto (ex. lambadura do local de aplicação), vômito e hipersalivação são possíveis.

A manifestação de hipersalivação também pode ocorrer logo após o tratamento tópico, possivelmente, pelo estímulo do órgão vomeronasal do gato, uma estrutura localizada na cavidade bucal e composta por receptores sensoriais que detectam odores, podendo provocar a produção de saliva em excesso. Este não é um sinal de intoxicação e normalmente tem remissão espontânea.

Ainda, achados de literatura relatam a ocorrência de alterações comportamentais (agitação, lambadura excessiva dos pelos [overgrooming], esconder, andar de um lado para o outro, girar), desconforto (arranhar, esfregar, chacoalhar a cabeça), letargia/depressão, hipersalivação/sialorreia, polidipsia, tosse ou engasgos, reações no local de aplicação (alopecia, prurido, feridas e eritema), inapetência, vômitos, ataxia e tremores em alguns gatos tratados com moxidectina, um dos ativos presente na formulação do **Banni**®.

Em caso de reação, procure imediatamente um médico-veterinário.

Possíveis reações em seres humanos:

Em caso de ingestão acidental, contato com mucosa, ou manifestações alérgicas mais severas, recomenda-se procurar o serviço médico de emergência levando consigo a embalagem do produto. Pessoas com sensibilidade conhecida aos ingredientes do produto devem evitar o contato e exposição ao mesmo.

Informações para uso médico:

Grupos químicos: Pirazinoisouquinolona

(Praziquantel), Milbemicinas (Moxidectina), Fenilpirazóis (Fipronil).

Ingredientes ativos:

Praziquantel/Moxidectina/Fipronil

Ação Tóxica: Alteração da permeabilidade de cálcio devido à ligação aos canais de cálcio voltagem-dependentes.

(Praziquantel)/Potencializador dos canais de cloro glutamato-dependentes, aumentando a permeabilidade aos íons de cloro e hiperpolarização de células nervosas (Moxidectina)/Inibidor reversível do receptor GABA (Fipronil).

Antídoto/Tratamento: Não há antídoto específico. Efetuar tratamento sintomático e descontaminação. Em caso de intoxicação acidental procure socorro médico imediatamente, levando a embalagem completa do produto.

Conservar o produto em sua embalagem original, em local seco e fresco, em temperatura entre 15°C e 30°C, ao abrigo da luz solar direta e fora do alcance de crianças e animais domésticos.

Venda sob prescrição e aplicação sob orientação do médico-veterinário.

Responsável Técnica:

Dra. Janaina Ludimila Milare
Pinotti Russo CRF/SP 103977.

Licenciado no Ministério da
Agricultura sob nº SP
000005-1.000053 em 27/01/23.



Leia o QR code e
acesse nosso
Áudio Bula.

CUIDADO  VENENO

Proprietário e Fabricante:

Ourofino Saúde Animal Ltda.
Rod. Anhanguera SP 330 km 298
CEP: 14140 000 Cravinhos SP
CNPJ: 57.624.462/0001-05
www.ourofino.saudeanimal.com
Indústria Brasileira

 **Ouro SAC**
16 3518 2025
Telefone ou WhatsApp
(seg. a sex. das 8h às 17h)



55007008/0426 OF00



Enquanto cuidamos da saúde animal, reimaginamos o planeta. Acesse reimagina.ourofino.com e conheça nossas iniciativas para garantir o equilíbrio sustentável da saúde animal ao bem-estar do mundo.



 **ourofino**
saúde animal