

Vectra®

3D

USO VETERINÁRIO

COMPOSIÇÃO

Cada 100 mL de produto contém:

Dinotefuran	4,95 g
Piriproxiifen	0,44 g
Permetrina	36,08 g
Excipientes q.s.p.	100 mL

INDICAÇÕES

Pulgas:

Vectra® 3D controla e previne as pulgas adultas (*Ctenocephalides felis*) que infestam os cães a partir de 15 minutos pós-exposição ao produto e protege por até 60 dias após a aplicação. Controla também as formas imaturas (ovos e larvas) de pulgas que tiverem contato com os animais tratados durante dois meses após a aplicação do produto.

Vectra® 3D pode ser utilizado para tratamento de cães acometidos por Dermatite Alérgica por Picada de Ectoparasitas (DAPE), uma vez que elimina o agente causador.

Carrapatos:

Vectra® 3D controla e previne carrapatos em até 48 horas pós-exposição ao produto e protege por até 28 dias após a aplicação.

Mosquitos e flebotomíneos:

Vectra® 3D controla a picada de insetos vetores de diversas doenças, tais como os flebotomíneos (*Phlebotomus perniciosus* e *Lutzomyia longipalpis*) – no caso da Leishmaniose e mosquitos (*Culex pipiens*, *Aedes aegypti*) – no caso da Dirofilariose a partir de 1 hora após a exposição ao produto e protege por até 28 dias após a aplicação.

MECANISMO DE AÇÃO

Vectra® 3D é uma associação de três princípios ativos que, a partir de seus mecanismos de ação, proporcionam boa eficácia no controle de pulgas, carrapatos, mosquitos e flebotomíneos em cães. As três substâncias ativas de **Vectra® 3D** atuam por contato sobre os parasitas, espalhando-se sobre a superfície corporal para proteger toda a pele do animal.

O dinotefuran, presente na formulação do **Vectra® 3D**, na concentração de 4,95 g/100 mL de produto, é um neonicotinoídeo de 2ª geração que age se ligando aos receptores nicotínicos de

acetilcolina da sinapse nervosa do inseto; uma vez ligado, a ação agonista repetida dos impulsos excitatórios mata rapidamente o inseto.

O piriproxiifen é um regulador de crescimento de insetos (IGR) de segunda geração, que atua simulando o hormônio juvenil dos insetos e impede a evolução das formas imaturas das pulgas. O ciclo de vida da pulga é interrompido através do bloqueio do desenvolvimento dos ovos, larvas e pupas precoces, minimizando a infestação ambiental.

A permetrina é um piretróide sintético acaricida e inseticida que age também como repelente. Atua sobre o sistema nervoso dos artrópodes, tais como pulgas e carrapatos, levando à morte dos mesmos e ainda possui propriedades repelentes contra tais parasitas. O dinotefuran e a permetrina atuam de forma sinérgica, o que foi demonstrado em estudos *in-vivo* para avaliar a eficácia de ambos os ativos associados. Já no primeiro dia de uso, a associação demonstrou boa eficácia matando pulgas muito rapidamente.

POSOLOGIA

Produto tópico para uso em cães.

Recomenda-se aplicar o produto em animais com pele íntegra (sem lesões).

Dosagem:

Utilizar a pipeta indicada para o peso de cada cão de acordo com as recomendações a seguir.

A dose mínima recomendada é de 6,4 mg de dinotefuran/kg de peso corporal, 0,6 mg de piriproxiifen/kg de peso corporal e 46,6 mg de permetrina/kg de peso corporal, equivalente a 0,12 mL do produto por kg de peso corporal.

A tabela a seguir mostra a apresentação (pipeta) indicada de acordo com o peso do cão:

PESO DO CÃO	COR DA TAMPA DA PIPETA	VOLUME (mL)	PIPETA RECOMENDADA	
1,5-4 kg	Amarelo	0,8	1 pipeta de	Vectra® 3D para cães < 4kg
4-10 kg	Verde azulado	1,6		Vectra® 3D para cães 4 - 10 kg
10-25 kg	Azul	3,6		Vectra® 3D para cães 10 - 25 kg
25-40 kg	Roxo	4,7		Vectra® 3D para cães 25 - 40 kg
40-67 kg	Vermelho	8,0		Vectra® 3D para cães 40 - 67 kg

Recomenda-se a aplicação do produto a cada 60 dias para o controle de infestações por pulgas adultas (*Ctenocephalides felis*) e mensal para o controle de carrapatos (*Rhipicephalus sanguineus*), flebotomíneos (*Phlebotomus perniciosus* e *Lutzomyia longipalpis*), vetores da Leishmaniose e mosquitos (*Culex pipiens* e *Aedes aegypti*, vetores da dirofilariose) em cães.

Recomenda-se, ainda, o uso mensal do produto para tratamento de cães com Dermatite Alérgica por Picada de Ectoparasitos (DAPE).

INSTRUÇÕES DE USO

Como aplicar:

Retirar a pipeta da embalagem.

Figura 1:



Segurar a pipeta na posição vertical, colocando os dedos por baixo do disco maior, como demonstrado na figura ao lado.

Figura 2:



Com a outra mão, pressionar para baixo sobre o disco menor até que os dois discos se encontrem. Isto irá perfurar o selo.

Figura 3:



O cão deve estar em pé ou numa posição confortável para melhor aplicação. Aplicar o produto lentamente sobre a pele com a ponta da pipeta, conforme indicado na Figura 4.

Figura 4:



Aplicar o produto sobre a pele do animal, afastando os pelos com as mãos. A aplicação deve ser feita numa linha contínua a partir da base da cauda, ao longo da linha média das costas, até a base do pescoço do animal.

Esvaziar lentamente o conteúdo da pipeta. Evitar a aplicação superficial sobre o pelo do cão.

CONTRAINDICAÇÕES

Devido à fisiologia única e incapacidade de metabolizar a perimetrina (uma das substâncias ativas deste produto), **Vectra® 3D** não deve ser administrado em gatos.

Não administrar em caso de hipersensibilidade a alguma das substâncias ativas.

Não se recomenda fracionar o produto.

REAÇÕES ADVERSAS

Eritema transitório, prurido ou outros sinais de desconforto no local da aplicação foram relatados muito raramente em animais tratados com **Vectra® 3D** (menos de um animal em 10.000 tratados) e costumam desaparecer espontaneamente em 24 horas após a utilização do produto. Em caso da persistência ou agravamento desses sintomas, banhar o animal com água e xampu neutro.

Efeitos adversos gastrointestinais, tais como vômitos ou diarreia, também foram relatados muito raramente (menos de um animal em 10.000 tratados).

Pode-se observar transitoriamente a aparência molhada do pelo no local da aplicação por até 48 horas após o uso do produto.

Caso observe qualquer um dos efeitos colaterais aqui descritos, procure o médico-veterinário.

PRECAUÇÕES ESPECIAIS DE CONSERVAÇÃO

Manter fora do alcance das crianças e animais domésticos, ao abrigo da luz solar e à temperatura ambiente entre 15 °C e 30 °C.

Não administrar depois de expirado o prazo de validade indicado na embalagem e na pipeta.

RECOMENDAÇÕES E ADVERTÊNCIAS DE USO

Recomenda-se tratar todos os cães do mesmo ambiente com o objetivo de se obter uma melhor eficácia.

Recomenda-se tratar o ambiente frequentado pelos cães para

controlar com mais eficácia as infestações por pulgas e carrapatos. Não administrar em gatos. Se o produto for ingerido acidentalmente, pode induzir convulsões em gatos e levar ao óbito. Em caso de exposição acidental, lavar o gato com xampu e consultar um médico-veterinário.

Para uma melhor eficácia do produto, evite molhar ou dar banho no animal até 48 horas após a aplicação do produto.

A segurança deste produto não foi determinada em cães com menos de 7 semanas e cadelas em gestação, por isso seu uso não é recomendado em animais nessas condições.

Recomenda-se descartar as embalagens vazias conforme legislação vigente.

RECOMENDAÇÕES PARA O APLICADOR DO PRODUTO

Recomenda-se não comer, beber ou fumar durante o manuseio do produto.

Lavar bem as mãos após a administração.

Este produto pode ser irritante para olhos e pele. Em caso de contato acidental com a pele, lavar imediatamente com água e sabão. Em caso de contato com os olhos, lave-os com água abundante.

Se a irritação da pele ou ocular persistir, ou se o produto for ingerido acidentalmente, dirija-se imediatamente a um médico e mostre-lhe a bula do produto.

As pessoas com hipersensibilidade conhecida a qualquer um dos seus componentes devem evitar o contato com o produto.

Apresentações:

Pipetas de 0,8 mL, 1,6 mL, 3,6 mL, 4,7 mL ou 8,0 mL.

Prazo de validade:

3 (três) anos a partir da data de fabricação.

CUIDADO  **VENENO**

VENDA SOB PRESCRIÇÃO E USO SOB ORIENTAÇÃO DO MÉDICO-VETERINÁRIO

Responsável Técnico: Dr. Cassio R. Murin - CRMV/SP nº 6.473

Licenciado pelo MAPA desde 03/06/2015.

Registrado sob o número SF 000129-0-000025.

Proprietário: Ceva Santé Animal

10, Av. de La Ballastière - 33500 Libourne, França

Fabricante: AB7 SANTE

Chemin des Monges - 31450 Deyme - França

Representante exclusivo no Brasil, importador e distribuidor:

Sespo Indústria e Comércio LTDA

Rua Manoel Joaquim Filho, 303, Santa Terezinha

Paulínia/SP - CEP: 13148-115

CNPJ: 50.464.692/0001-05

PRODUTO IMPORTADO

