

Dectomax®

USO VETERINÁRIO

Solução Injetável a 1%

Marca de Doramectin

Proibido o uso deste produto em bovinos de corte criados em regime de confinamento, semi-confinamento e em regime extensivo na fase de terminação.

Características do Produto:

Dectomax® é um parasiticida injetável de amplo espectro para bovinos, suínos e ovinos. Uma injeção de pequeno volume controla eficazmente uma ampla variedade de vermes redondos e artrópodes que comprometem a saúde e a produtividade dos bovinos, suínos e ovinos. Dectomax® possui ampla margem de segurança, é excepcionalmente bem tolerado e fácil de aplicar, tornando-se particularmente adequado para o controle dos parasitos dos bovinos, suínos e ovinos.

Descrição do Produto:

Dectomax® contém Doramectin, princípio ativo derivado da fermentação de uma cepa geneticamente alterada de *Streptomyces avermitilis*. Doramectin é uma nova molécula pertencente à classe das avermectinas, com alta atividade e amplo espectro antiparasitário.

Dectomax® é uma solução estéril pronta para uso, de cor amarelo-pálido, contendo 1% de Doramectin. É formulado para proporcionar as dosagens recomendadas de 200 mcg/kg de peso, quando aplicado em injeção intramuscular ou subcutânea na proporção de 1 mL/50 kg de peso para bovinos e de 300 mcg/kg de peso, quando aplicado em injeção intramuscular na proporção de 1 mL/33kg de peso para suínos e de 200 mcg/kg de peso, quando aplicado por via intramuscular ou subcutânea na proporção de 1 mL/50 kg de peso contra nematódeos gastrintestinais e miases (berne e bicheiras) para ovinos e de 300 mcg/kg de peso quando aplicado por via intramuscular ou subcutânea na proporção de 1 mL/33 kg de peso contra ácaros da sarna em ovinos.

Modo de ação:

O modo de ação primário das avermectinas, família de compostos a qual pertence Doramectin, consiste em alterar a atividade de troca de íons cloro no sistema nervoso dos nematódeos e artrópodes. As avermectinas bloqueiam os receptores que aumentam a permeabilidade da membrana aos íons cloro. Isto inibe a atividade elétrica das células nervosas dos nematódeos e das células musculares dos artrópodes, causando paralisia e morte dos parasitos.

Nos mamíferos, os receptores nervosos sensíveis às avermectinas encontram-se no interior do sistema nervoso central. Como Doramectin praticamente não penetra no sistema nervoso central dos mamíferos, sua margem de segurança em animais é muito grande, quando usado conforme as recomendações.

Fórmula:

Cada 100 mL contém:

Doramectin 1,00 g

Veículo q.s.p. 100,00 mL

Indicações:

Bovinos:
Dectomax® é indicado para o tratamento e controle das parasitoses causadas por nematódeos gastrintestinais e pulmonares, miases (bicheiras), carrapatos, bernes, piolhos, ácaros da sarna e como auxiliar no controle da população da mosca-dos-chifres dos bovinos, conforme especificações a seguir:

Nematódeos gastrintestinais (adultos e larvas de quarto estágio):

- *Ostertagia ostertagi* (inclusive larvas inibidas)

- *Haemonchus spp*

- *Haemonchus contortus**

- *Haemonchus similis**

- *Trichostrongylus axei*

- *Trichostrongylus longispicularis**

- *Trichostrongylus colubriformis*

* (adultos)

Nematódeos pulmonares

(adultos e larvas de quarto estágio):

- *Dictyocaulus viviparus*

Bernes:

- *Dermatobia hominis*

Miases (bicheiras):

- *Cochliomyia hominivorax*

Dectomax® também pode ser utilizado como auxiliar no controle de:

Piolho mastigador:

- *Damalima bovis*

Suínos:

Dectomax® é indicado para o tratamento e controle das parasitoses causadas por nematódeos gastrintestinais, pulmonares e renais, piolhos e ácaros da sarna dos suínos, conforme especificações a seguir:

Nematódeos gastrintestinais (adultos e larvas de quarto estágio):

Hyostrongylus rubidus

Ascaris suum

*Strongyloides ransomi**

* (adultos)

Nematódeos pulmonares (adultos):

Mesosthyrulus dentatus

Piolhos sugadores

Haematopinus suis

- *Cooperia pectinata**

- *Cooperia punctata*

- *Cooperia spp*

- *Bunostomum phlebotomum**

- *Strongyloides papillosus**

- *Oesophagostomum radiatum*

- *Trichuris spp**

Piolhos:

- *Linognathus setuli*

- *Haematopinus eurysternus*

- *Solenopotes capillatus*

Ácaros da sarna:

- *Psoroptes bovis*

Carrapatos:

- *Rhipicephalus (Boophilus) microplus*

- *Trichocentrus*

Mosca-dos-chifres:

- *Haematobia irritans*

Nematódeos renais (adultos):

Stephanurus dentatus

Ácaros da sarna:

Sarcoptes scabiei

ATENÇÃO: OBEDECER AOS SEGUINTES PERÍODOS DE CARÊNCIA

BOVINOS E OVINOS

ABATE: O ABATE DOS ANIMAIS TRATADOS SOMENTE DEVE SER

REALIZADO 35 DIAS APÓS A ÚLTIMA APLICAÇÃO DESTES PRODUTOS.

LEITE: ESTE PRODUTO NÃO DEVE SER APLICADO EM FÊMEAS PRODUTORAS

DE LEITE PARA O CONSUMO HUMANO.

SUÍNOS

O ABATE DOS ANIMAIS TRATADOS SOMENTE DEVE SER REALIZADO

28 DIAS APÓS A ÚLTIMA APLICAÇÃO.

A UTILIZAÇÃO DO PRODUTO EM CONDIÇÕES DIFERENTES DAS

INDICADAS NESTA BULA PODE CAUSAR A PRESENÇA DE RESÍDUOS

ACIMA DOS LIMITES APROVADOS, TORNANDO O ALIMENTO DE ORIGEM

ANIMAL IMPRÓPRIO PARA O CONSUMO.

OVINOS:

Dectomax® é indicado para o tratamento e controle de parasitoses causadas por nematódeos gastrintestinais, miases (bicheiras), bernes (bicho da cabeça) e ácaros da sarna, conforme especificações a seguir:

Nematódeos gastrintestinais (adultos):

- *Haemonchus contortus*

- *Trichostrongylus axei*

- *Trichostrongylus colubriformis*

- *Ostertagia ostertagi*

- *Ostertagia circumcincta*

Miases (bicheiras)

- *Cochliomyia hominivorax*

Bicho da cabeça (berne)

- *Oestrus ovis*

Os níveis plasmáticos de Doramectin, proporcionam eficácia duradoura contra endo e ectoparasitos dos bovinos, suínos e ovinos.

Dosagens:

Bovinos:

Aplicar Dectomax® pela via subcutânea ou intramuscular na dose de 1 mL para cada 50 kg de peso (200 mcg de Doramectin por kg).

Utilize a tabela abaixo como referência:

Peso (Kg)	Dose (mL)	Peso (Kg)	Dose (mL)
até 50	1	301 - 350	7
51 - 100	2	351 - 400	8
101 - 150	3	401 - 450	9
151 - 200	4	451 - 500	10
201 - 250	5	501 - 550	11
251 - 300	6	551 - 600	12

Suínos:

Aplicar Dectomax® pela via intramuscular na dose de 1 mL para cada 33 kg de peso (300 mcg de Doramectin por kg).

Utilize a tabela abaixo como referência:

Peso (Kg)	Dose (mL)	Peso (Kg)	Dose (mL)
até 33	1,0	67 - 82	2,5
34 - 50	1,5	83 - 99	3,0
51 - 66	2,0		

Ovinos:

Aplicar Dectomax® pela via subcutânea ou intramuscular na dose de 1 mL para cada 50 kg de peso (200 mcg de Doramectin por kg) contra nematódeos gastrintestinais, miases (bicheiras) e bicho da cabeça (berne) e de 1 mL para cada 33 kg de peso (300 mcg de Doramectin por kg) contra ácaros da sarna.

Administração:

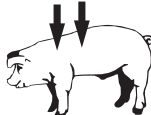
Bovinos:

Dectomax® pode ser aplicado por via subcutânea ou intramuscular na dose de 1 mL para cada 50 kg de peso (200 mcg de Doramectin por kg). Injetar o produto nas áreas de pele solta do pescoço, na frente ou atrás da paleta ou no músculo do pescoço (ver o desenho abaixo). Utilizar agulha de calibre 16 e comprimento de 15 a 20 mm. Usar equipamento estéril e seguir procedimentos de assepsia.



Suínos:

Dectomax® deve ser aplicado pela via intramuscular na dose de 1 mL para cada 33 kg de peso (300 mcg de Doramectin por kg). Os animais deverão ser muito bem contidos para assegurar a aplicação da dosagem indicada. Usar equipamento estéril e seguir procedimentos de assepsia. Utilizar agulha de calibre 18 a 20 e comprimento de 35 mm.



Ovinos:

Aplicar Dectomax® pela via intramuscular ou subcutânea na dose de 1 mL para cada 50 kg de peso (200 mcg de Doramectin por kg) contra nematódeos gastrintestinais, miases (bicheiras) e berne (bicho da cabeça) e de 1 mL para cada 33 kg de peso (equivalente a 300 mcg de Doramectin por kg) contra ácaros da sarna. Utilizar agulha de calibre 10 e comprimento 25 mm. Usar equipamento estéril e seguir procedimentos de assepsia.



Vantagens do Produto:

Ampla espectro: Dectomax® possui amplo espectro de ação contra nematódeos gastrintestinais, vermes pulmonares, bernes, miases (bicheiras), piolhos, sarnas, carrapatos e como auxiliar no controle da população da mosca-dos-chifres dos bovinos. Em suínos tem ação contra nematódeos gastrintestinais, vermes pulmonares e renais, piolhos e ácaros da sarna.

Em ovinos tem ação contra nematódeos gastrintestinais, miases, bicho da cabeça e ácaros da sarna.

Baixa volume de injeção.

Bom seringabilidade.

Fácil de aplicar.

Segurança:

Ampla margem de segurança inclusive para animais de reprodução, vacas, porcas e ovelhas prenhes, e bezerras, leitões e cordeiros recém-nascidos.

Compatibilidade:

Dectomax® não interfere com vacinações nas práticas de manejo veterinário.

Venda sob prescrição e aplicação sob orientação do Médico Veterinário.

Deve ser mantido em sua embalagem original, em temperatura ambiente (15°C a 30°C) e protegido da luz solar. Manter fora do alcance de crianças e animais domésticos.