



## Agebendazol 15%

Sulfóxido de Albendazol

Uso Veterinário

(ENDOPARASITICIDA DE AMPLO ESPECTRO, COM AÇÃO OVICIDA, LARVICIDA E ADULTICIDA PARA BOVINOS)

ATENÇÃO – OBEDECER AOS SEGUINTE PERÍODOS DE CARÊNCIA  
BOVINOS  
ABATE - O ABATE DOS ANIMAIS TRATADOS SOMENTE DEVE SER REALIZADO 14 DIAS APÓS A ÚLTIMA APLICAÇÃO.  
LEITE - O LEITE DOS ANIMAIS TRATADOS SOMENTE DEVE SER DESTINADO AO CONSUMO HUMANO 3 DIAS APÓS A ÚLTIMA APLICAÇÃO. NESTE PERÍODO, O LEITE DEVE SER DESCARTADO.

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.

#### Fórmula:

Cada 100 mL contém:  
Sulfóxido de albendazol.....15,0 g  
Veículo.....q.s.p..... 100,0 mL

#### Descrição:

Agebendazol é um anti-helmíntico à base de sulfóxido de albendazol com ação sobre vermes adultos, larvas, larvas inibidas e ovos dos principais parasitas internos de bovinos, atuando sobre formas de difícil tratamento, como fascíolas e cistos. Age prontamente, sem sobrecarregar o metabolismo do hospedeiro.

#### Modo de ação:

O mecanismo de ação se dá por inibição da enzima fumarato redutase, presente nas mitocôndrias, reduzindo a síntese de trifosfato de adenosina (ATP), responsável pelo armazenamento e transferência da energia necessária para o metabolismo do parasita. Desta forma, os helmintos ficam desprovidos da fonte de energia necessária à sobrevivência, sendo eliminados do organismo por meio de movimentos peristálticos intestinais. O medicamento inviabiliza ainda a eclosão dos ovos dos vermes.

A ação do produto é observada durante um período de 48 horas desde a administração.

#### Indicações:

Agebendazol é indicado no controle das principais verminoses gastrintestinais e pulmonares (nematóides) que acometem os bovinos, além dos cestódeos (tênias), *Cysticercus bovis* (embrião da *Taenia saginata*) e trematódeos (fascíolas adultas). Possui ação contra as 3 fases do ciclo de vida dos parasitas (adultos, larvas – inclusive hipobioticas e ovos).

#### Bovinos:

Nematódeos gastrintestinais: *Haemonchus* spp., *Ostertagia* spp., *Trichostrongylus axei*, *Strongylides* spp., *Cooperia* spp., *Oesophagostomum* spp., *Nematodirus* spp., *Chabertia* spp., *Bunostomum* spp., *Capillaria* spp.

Nematódeos pulmonares: *Dictyocaulus* spp. Cestódeos: *Moniezia* spp. Trematódeos: *Fasciola hepatica*, *Cysticercos: Cysticercus bovis* (embrião da *Taenia saginata*).

#### Administração, Posologia e Modo de Usar

O produto deve ser administrado exclusivamente pela via parenteral, através da injeção subcutânea, aplicando-se preferencialmente na tábua do pescoço, na dose de 1 mL para cada 44 kg de peso corporal, que fornece 3,4 mg/kg do sulfóxido de albendazol.

Para o tratamento da *Ostertagiose* Tipo II (larvas em hipobiose), administrar a dose de 2,2 mL/44 kg de peso corporal, que fornece 7,5 mg/kg de peso.

A dose para o tratamento da *Fasciola hepatica* na forma adulta é de 1,3 mL para cada 44 kg de peso, que fornece 5 mg de sulfóxido de albendazol por kg de peso corporal.

Para o tratamento do *Cysticercus bovis*, administrar a dose de 2,2 mL/44 kg de peso corporal, que fornece 7,5 mg/kg de peso, 60 a 90 dias antes do abate.

Para que ocorra uma atuação adequada do medicamento sobre os cisticercos, o intervalo entre o tratamento e o abate dos animais não deve ser inferior a 40 dias.

Recomenda-se separar os animais de acordo com o peso e usar a tabela a seguir para orientar a aplicação:



| Peso do animal (Kg) | Dosagem de Acordo com Diferentes Endoparasitas           |  |                         |                               |
|---------------------|--|--|-------------------------|-------------------------------|
|                     | Nematódeos gastrintestinais, pulmonares e cestódeos (mL) | Trematódeos ( <i>fasciola hepática</i> ) | Ostertagia Tipo II (mL) | <i>Cysticercus bovis</i> (mL) |
| 44                  | 1  | 1,3                                      | 2,2                     | 2,2                           |
| 88                  | 2  | 2,6                                      | 4,4                     | 4,4                           |
| 132                 | 3  | 3,9                                      | 6,6                     | 6,6                           |
| 176                 | 4  | 5,2                                      | 8,8                     | 8,8                           |
| 220                 | 5  | 6,5                                      | 11                      | 11                            |
| 264                 | 6  | 7,8                                      | 13,2                    | 13,2                          |
| 308                 | 7  | 9,1                                      | 15,4                    | 15,4                          |
| 352                 | 8  | 10,4                                     | 17,6                    | 17,6                          |
| 396                 | 9  | 11,7                                     | 19,8                    | 19,8                          |
| 440                 | 10   | 13                                       | 22                      | 22                            |

**Efeitos adversos:**

- O produto não produz efeitos colaterais quando é aplicado nas doses recomendadas.
- Deve-se tomar cuidado com relação a escolha do local de administração do produto.
- Devido a alguns componentes de sua fórmula, pode ocasionalmente ocorrer tumefação no local de aplicação. Tal reação é transitória e desaparece sem necessidade de tratamento. Para que os riscos de reações locais sejam minimizados, o produto deve ser preferencialmente aplicado na tábua do pescoço, utilizando-se agulhas de 15 X 15 para bezerros (terneiros) e de 15 X 18 para adultos.

**Precauções:**

- Respeitar a boa prática de administração de produtos injetáveis, utilizando-se material estéril e obedecendo as normas de assepsia. A administração de produtos injetáveis pode criar condições favoráveis ao desenvolvimento de clostridioses, portanto, em áreas onde houver incidência destas infecções, recomenda-se a vacinação preventiva.
- Recomenda-se não administrar nos primeiros 45 dias e no último mês de gestação.
- Como qualquer outro anti-helmíntico, recomenda-se não submeter os animais a esforços prolongados ou movimentação exagerada antes e após o tratamento.
- O produto não deve ser aplicado em animais febris e debilitados.
- Conservar em local seco, à temperatura ambiente (15 a 30 °C), ao abrigo da luz solar direta e fora do alcance de crianças e animais domésticos.
- As embalagens vazias não devem ser reutilizadas.

**Período de carência e restrições do uso:**

- Observar intervalo de 14 dias entre o último tratamento e o abate dos animais destinados ao consumo humano.
- Descartar o leite até 72 horas após a administração.
- Não existem restrições no uso concomitante com outros medicamentos ou com produtos biológicos, podendo ser administrado simultaneamente à vacinação contra febre aftosa, tétano, brucelose, clostridiose, raiva, etc.

**VENDA SOB PRESCRIÇÃO E APLICAÇÃO  
SOB ORIENTAÇÃO DO MÉDICO VETERINÁRIO.**

**Apresentação:** Frascos-ampola contendo 250 mL, 500 mL e 1 Litro.

Responsável Técnico: Vânia N. A. de Carvalho  
CRF-SP nº 32.871

Licenciado no Ministério da Agricultura  
sob o nº 6.841 em 12/04/1999



Proprietário e Fabricante:  
**UNIAO QUÍMICA FARMACÉUTICA NACIONAL S/A**  
Rua Cel. Luiz Tenório de Brito, 90  
Embu-Guaçu – SP – CEP 06900-000  
DDG 0800 701 1799  
CNPJ 60.665.981/0001-18  
Indústria Brasileira



4007654 - Laetus 352 - 75 x 150 mm