

## **BronchiGuard\***

Vacina contra Tosse dos Canis (*Bordetella bronchiseptica*)

### **Uso Veterinário**

#### **Descrição do produto:**

BronchiGuard\* Vacina contra Tosse dos Canis (*Bordetella bronchiseptica*) é para vacinação de cães saudáveis a partir de 8 semanas de idade, como um auxiliar na prevenção da Traqueobronquite Infecciosa dos cães (“Tosse dos Canis”) causada pela bactéria *Bordetella bronchiseptica*. O produto é composto de extrato antigênico inativado da bactéria *Bordetella bronchiseptica*. Não possui adjuvante.

#### **Descrição da doença:**

Apesar de não ser um fator individual, a *Bordetella bronchiseptica* é o agente etiológico primário no complexo “tosse dos canis”. Este patógeno predispõe cães à influência de outros agentes respiratórios e frequentemente, há ocorrência simultânea entre eles. Fatores ambientais tais como frio, disposição do canil e umidade são condições frequentes, que aumentam a suscetibilidade à doença.

O sintoma da infecção causada por *Bordetella bronchiseptica* é uma tosse severa e seca, que é agravada pela atividade ou excitação. O auge da tosse é acompanhado de vômito e esforço na tentativa de expelir pequena porção de muco da traquéia. A temperatura corpórea pode ser elevada, devido à invasão bacteriana secundária.

Devido a alta contagiosidade, a doença pode ser transmitida rapidamente aos cães suscetíveis e provocar tosse severa. Os sintomas mais severos são notados de 2-5 dias após a infecção, mas podem continuar por períodos mais extensos. O stress devido às más condições do ambiente, pode provocar recaída.

#### **Indicações:**

BronchiGuard\* é indicada para vacinação de cães saudáveis, a partir de 8 semanas de idade, para a prevenção da Traqueobronquite Infecciosa (“Tosse dos canis”) causada pela bactéria *Bordetella bronchiseptica*.

#### **Modo de usar e dosagem:**

1. **Instruções Gerais:** Agitar bem o produto antes de usar. Administrar assepticamente 1 mL, somente por via subcutânea.

## **BronchiGuard\***

### Vacina contra Tosse dos Canis (*Bordetella bronchiseptica*)

2. **Vacinação Inicial:** Cães saudáveis deverão receber 2 doses com intervalo de 2 a 4 semanas. A imunidade se inicia 21 dias após a administração da segunda dose.
3. **Revacinações:** Recomenda-se a revacinação anual, com dose única. Em determinadas situações de maior risco de exposição, tais como: acasalamento, exposições e outras, é indicado um reforço adicional ou a revacinação anual poderá ser realizada 2 a 4 semanas antes daqueles eventos.

#### **Precauções:**

1. Armazenar à temperatura entre 2°C e 8°C. Exposição prolongada a altas temperaturas pode afetar a potência. Não congelar.
2. Como todo produto biológico, anafilaxia pode ocorrer após o uso. Nestes casos, usar epinefrina (ou equivalente) e tratamento de suporte adequado.
3. Este produto mostrou ser eficaz em animais saudáveis, contudo alguns animais podem ser incapazes de desenvolver ou manter uma adequada resposta imune após a vacinação. Isto poderá ocorrer se os animais estiverem incubando alguma doença infecciosa, estiverem mal nutridos ou parasitados, ou estressados devido ao transporte, ou condições ambientais adversas, imunocomprometidos ou se a vacina não for administrada de acordo com as indicações da bula.
4. O uso concomitante com substâncias antimicrobianas ou antiinflamatórias, poderá interferir com o desenvolvimento e a manutenção da resposta imune após a vacinação.
5. Manter fora do alcance de crianças e de animais domésticos.
6. A vacinação deverá ser precedida de um minucioso exame clínico, realizado por um médico veterinário.

**Apresentações:** 25 frascos de 1 mL (1 dose) ou 50 frascos de 1 mL (1 dose).

Venda obrigatória sob prescrição, aplicação e orientação do Médico Veterinário.

Licenciado no Ministério da Agricultura sob o nº 9.117 em 22/06/05.