

VAXXITEK HVT + IBD

Vacina Vírus vivo recombinante contra Doença de Marek e Doença de Gumboro

USO VETERINÁRIO

Esta vacina é preparada a partir do vírus recombinante que contém como vetor uma cepa viva da Doença de Marek do sorotipo 3 o qual auxilia na prevenção da Doença de Marek e Doença de Gumboro em aves.

Este produto apresenta-se em ampolas contendo a vacina congelada.

Composição: cada dose contém

Vírus vivo da Doença de Marek, sorotipo 3, como vetor da Doença de Gumboro ≥ 3.880 PFU.

Utilizar somente diluente específico fornecido pelo fabricante da Vacina, visto que todas as provas de controle de qualidade foram realizadas com diluente próprio. Mantenha um registro das vacinas e diluentes utilizados.

Indicações

Esta vacina é recomendada para prevenção da doença de Marek e doença de Gumboro aplicar em ovos embrionados de galinha de 18 a 19 dias de idade para administração *in ovo* com dose de 0,05 mL e para pintinhos com 1 dia de vida por via subcutânea na dosagem de 0,2 mL por ave.

É importante a utilização apenas de ovos embrionados e pintinhos sadios, que sejam mantidos em boas condições ambientais e que se reduza à exposição ao vírus patogênicos, tanto quanto seja possível.

Preparação da Vacina

- Diluir a vacina de acordo com as instruções abaixo, seguir as práticas de seguranças e tomar as precauções pertinentes para ao seu manejo.
- Retirar do Nitrogênio líquido somente as ampolas a serem utilizadas de imediato. Retirá-las o mais rápido possível, porém com cuidado.
- Colocar as ampolas em um recipiente contendo água entre 20°C e 30°C para descongelar as ampolas rapidamente. Descongelar o conteúdo da ampola completamente, agite-a suavemente para ajudar a dispersar e distribuir a vacina. Rompa a extremidade da ampola e proceda como descrito a seguir.
- Esvazie a ampola utilizando uma seringa estéril de 10 mL com uma agulha de calibre 18 a 20G. Lentamente adicionar o conteúdo da ampola ao volume apropriado de diluente. Retirar uma pequena

quantidade do diluente, colocar novamente no frasco de vacina, a fim de retirar completamente todo o conteúdo e adicioná-la à mistura da suspensão vacinal. Homogeneizar o conteúdo invertendo-se o frasco do diluente contendo a suspensão vacinal.

- Use toda a vacina em um período inferior a 1 (uma) hora depois da re-suspensão da vacina ao diluente.

MODO DE USAR

Administração *In Ovo*

Descongelar a vacina conforme procedimento descrito anteriormente. Diluir 4 ampolas de 1000 doses ou 2 ampolas de 2000 doses em 200 mL de Diluente de Marek, de forma a conter uma dose completa de vacina no volume de 0,05 mL. Para a correta operação do equipamento de vacinação *in ovo*, observar rigorosamente as recomendações do fabricante do equipamento.

Administração Via Subcutânea

Descongelar a vacina conforme procedimento descrito anteriormente. Diluir uma ampola de 1000 doses em 200 mL de diluente ou uma ampola de 2000 doses em 400 mL de diluente. Administrar a vacina por via subcutânea, na região dorsal do pescoço, injetando 0,2 mL por ave, com uso de agulha 25 x 8 / 25 x 9 para vacinadoras automáticas.

Utilizar seringas, agulhas, cânulas ou equipamentos de vacinação esterilizados em autoclave no mínimo durante 15 minutos a 121°C, ou em água fervente no mínimo por 20 minutos. Não permita que o equipamento entre em contato com desinfetantes químicos.

Preparar a vacina somente na medida em que for necessária a sua utilização.

Use o conteúdo total do frasco dentro de 1 hora após re-suspensão.

Instruções para Adição do Corante Indicador ao Diluente

O corante azul pode ser adicionado ao diluente da seguinte maneira:

- Tabela para a mistura do corante:

Bolsa / Frasco	200 mL 400 mL 600 mL 800 mL	1000 mL 1200 mL 1600 mL	1800 mL 2400 mL
Corante Azul	0,5 mL	1,0 mL	1,5 mL

- Limpe com álcool as tampas (batoques) de borracha, tanto do frasco de corante quanto do recipiente contendo o diluente e deixe secá-los.
- Retirar o conteúdo do frasco do corante usando agulha e seringa esterilizadas.
- Injetar o corante ao recipiente de diluente e misturá-lo bem.

- Usar nesta vacina diluente específico fabricado pela Merial. Adicionar a vacina de acordo com as instruções de uso (modo de usar).
- Ao terminar a vacinação, descarte o recipiente de corante e o conteúdo não utilizado.

Condições de Armazenamento

Ampolas: armazenar em recipiente contendo Nitrogênio Líquido (-196°C).

Diluente: armazenar a temperatura ambiente.

Recipiente de Nitrogênio Líquido: observar cuidadosamente todas as precauções para o manejo do Nitrogênio Líquido, incluindo o uso de EPI para manipulação de vacinas armazenadas em Nitrogênio Líquido (luvas e protetor facial). Armazenar em uma área fresca e bem ventilada. Verificar o nível de Nitrogênio líquido diariamente. Manter o recipiente afastado de incubadoras e de caixas de pintinhos.

Precauções Para o Manuseio do Nitrogênio Líquido

Os recipientes de Nitrogênio Líquido e as vacinas devem ser manejados somente por pessoas devidamente treinadas. O Nitrogênio líquido é extremamente frio, qualquer contato acidental com a pele ou os olhos resultará em queimaduras graves. A face e os olhos deverão ser protegidos com máscara facial. Utilize luvas e camisas com mangas compridas quando retirar ampolas do recipiente ou ao agregar-lhe nitrogênio líquido.

O armazenamento e manejo do recipiente contendo nitrogênio líquido deverão ser em uma área bem ventilada. O excesso de nitrogênio que se forma pela evaporação, reduz a concentração de Oxigênio do ar de um lugar não ventilado e pode provocar asfixia. Se forem detectados sintomas como tontura ou perda da consciência, a pessoa deverá ser removida imediatamente para um lugar bem ventilado. Se houver parada respiratória, aplique imediatamente respiração artificial. Chame imediatamente um médico.

Advertência e Precauções:

Administrar somente por via subcutânea os pintos de um dia de idade ou *in ovo* os ovos embrionados de 18-19 dias de idade.

Vacinar somente ovos embrionados sadios e aves livres de doença.

Administrar uma dose completa a cada ovo embrionado e a cada ave.

Administrar somente como recomendado na bula.

Vacine todas as aves de um mesmo lugar de uma só vez por vez.

Uma vez aberto, usar todo o conteúdo.

Não vacinar as aves nos 21 dias antes ao abate.

Ao retirar a ampola do recipiente do Nitrogênio líquido evite contato com a face

Evitar condições de stress durante e após a vacinação.

Não colocar as aves em lugares contaminados.

Reduzir exposições das aves aos agentes causadores das doenças o máximo possível.

Nunca volte a congelar uma ampola uma vez descongelada.

Contém Penicilina e Sulfato de Estreptomicina como agentes bacteriostáticos.

Contém Anfotericina B como agente fungistático.

Incinerar o recipiente e o conteúdo não utilizado.

A capacidade desta vacina produzir resultados satisfatórios depende de muitos fatores incluindo, condições de armazenamento e manejo por parte do usuário, administração da vacina, saúde e resposta individual por parte das aves e grau de exposição no campo. As instruções para uso devem ser observadas cuidadosamente. O uso desta vacina está sujeito às leis locais e federais de onde se aplicam.

Licenciado no Ministério da Agricultura sob nº 9.233 em 12/09/2006

Apresentações: ampolas de 1000, 2000 e 4000 doses

Venda sob prescrição e aplicação sob orientação de Médico Veterinário.

Proprietário e Fabricante:

Merial Select
1168 Airport Parkway, Gainesville - Georgia 30503 USA
US Vet. License No. 279

Representante exclusivo no Brasil, Importador e Distribuidor:

MERIAL Saúde Animal Ltda.
Fazenda São Francisco - Paulínia - SP
CNPJ 57.600.249/0001-55
Indústria Brasileira
Resp. técnica: Dr. Emílio C. Salani – CRMV-SP nº 3085

Produto Importado

Product Codes RMGF-9315, RMGF-9375, RMGF-9365
RG-1M/RI-2M/RM-4M 39864100-1006

