# ANEXO I RESUMO DAS CARACTERÍSTICAS DO MEDICAMENTO VETERINÁRIO

# 1. NOME DO MEDICAMENTO VETERINÁRIO

Nobilis Multriva RT+IBm+ND+EDS emulsão injetável para galinhas

# 2. COMPOSIÇÃO QUALITATIVA E QUANTITATIVA

Cada dose de 0,3 ml contém:

#### Substâncias ativas:

Metapneumovírus aviário, estirpe BUT1 #8544, inativado	$\geq 19,0 \text{ U}^1$
Vírus da bronquite infecciosa, tipo Massachusetts, estirpe M41, inativado	$\geq$ 4,8 log <sub>2</sub> IH <sup>2</sup>
Vírus da bronquite infecciosa, tipo 793/B, estirpe 4/91, inativado	$\geq$ 5,7 log <sub>2</sub> IH <sup>2</sup>
Vírus da doença de Newcastle, estirpe Ulster, inativado	$\geq$ 5,9 U <sup>1</sup>
Vírus da síndrome da queda de postura-1976, estirpe BC14, inativado	$\geq$ 368,3 U <sup>1</sup>

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Unidades de massa antigénica, tal como determinado no teste de potência in vitro ELISA

### Adjuvante:

Parafina líquida leve

128,6 mg

### **Excipientes:**

Composição qualitativa dos excipientes e outros componentes
Polisorbato 80
Oleato de sorbitano
Solução PBS

Emulsão homogénea, (quase) branca.

### 3. INFORMAÇÃO CLÍNICA

### 3.1 Espécies-alvo

Galinhas.

# 3.2 Indicações de utilização para cada espécie-alvo

Para a imunização ativa de galinhas para:

- redução da queda de postura causada pelo metapneumovírus aviário (AMPV)
- redução dos sinais respiratórios e queda de postura causados pelo vírus da bronquite infecciosa (IBV) estirpes Massachusetts (genótipo GI-1) e 4/91-793B (genótipo GI-13)
- redução da mortalidade e sinais clínicos causados pelo vírus da doença de Newcastle (NDV)
- redução da queda de postura e defeitos na casca de ovo causados pelo vírus da síndrome da queda de postura-1976 (EDSV).

### Início da imunidade:

- IBV, NDV e EDSV: 4 semanas após vacinação
- AMPV: 5 semanas após vacinação

# Duração da imunidade:

• AMPV, IBV, NDV e EDSV: 80 semanas após vacinação

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> IH = inibição da hemaglutinação. Tal como determinado no teste de potência *in vivo* em galinhas

A proteção cruzada foi estabelecida para as estirpes de IBV QX-D388 (genótipo GI-19), Var2 (genótipo GI-23) e Q1 (genótipo GI-16).

## 3.3 Contraindicações

Não existentes.

## 3.4 Advertências especiais

Vacinar apenas animais saudáveis.

# 3.5 Precauções especiais de utilização

Precauções especiais para a utilização segura nas espécies-alvo:

Não aplicável.

Precauções especiais a adotar pela pessoa que administra o medicamento veterinário aos animais:

### Aviso ao utilizador:

Este medicamento veterinário contém óleo mineral. A injeção acidental ou a autoinjeção pode provocar dor intensa e tumefação, em particular se injetado numa articulação ou dedo, podendo, em casos raros, resultar na perda do dedo afetado, caso não sejam prestados cuidados médicos imediatos. Em caso de injeção acidental com este medicamento veterinário, e ainda que a quantidade injetada seja mínima, consulte imediatamente um médico e mostre-lhe o folheto informativo do medicamento veterinário. Se as dores persistirem por mais de 12 horas após o exame médico, consulte novamente o médico.

#### Aviso ao médico:

Este medicamento veterinário contém óleo mineral. A injeção acidental, ainda que numa quantidade mínima, pode provocar tumefação intensa que pode resultar, por exemplo, em necrose isquémica e, caso a zona afetada seja um dedo, na perda deste. É necessário prestar IMEDIATAMENTE cuidados cirúrgicos, podendo ser necessário proceder à incisão precoce e à irrigação da zona injetada, em especial se esta envolver os tecidos moles ou o tendão de um dedo.

Precauções especiais para a proteção do ambiente:

Não aplicável.

### 3.6 Eventos adversos

#### Galinhas:

Pouco frequentes (1 a 10 animais / 1 000 animais	Nódulo no local de injeção <sup>1</sup>
tratados):	

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Geralmente desaparece dentro de 3 semanas.

A notificação de eventos adversos é importante. Permite a monitorização contínua da segurança de um medicamento veterinário. As notificações devem ser enviadas, de preferência por um médico veterinário, ao titular da Autorização de Introdução no Mercado ou à autoridade nacional competente através do sistema nacional de farmacovigilância veterinária. Para obter informações de contacto, consulte também o Folheto Informativo.

### 3.7 Utilização durante a gestação, a lactação ou a postura de ovos

#### Aves poedeiras:

Não administrar a aves em postura e nas 3 semanas que antecedem o início do período de postura.

### 3.8 Interação com outros medicamentos e outras formas de interação

Não existe informação disponível sobre a segurança e a eficácia desta vacina quando utilizada com qualquer outro medicamento veterinário. A decisão da administração desta vacina antes ou após a administração de outro medicamento veterinário, deve ser tomada caso a caso.

# 3.9 Posologia e via de administração

Esta vacina destina-se a ser utilizada como revacinação após a primovacinação, com vacinas vivas ou inativadas, no esquema de vacinação. As primovacinações devem ser realizadas com vacinas vivas ou inativadas contra o vírus da bronquite infecciosa (p.e., Nobilis IB 4-91, Nobilis IB Ma5). A vacina deve ser administrada pelo menos 4 semanas após a administração da primovacinação.

Para administração intramuscular.

Administrar uma dose única de 0,3 ml na região do peito ou coxa a partir das 8 semanas de idade, mas o mais tardar, 3 semanas antes do início da postura.

Antes de administrar, permitir que a vacina atinja a temperatura ambiente.

Agitar bem antes de administrar.

As seringas e agulhas devem estar estéreis antes de administrar.

Seguir os procedimentos normalizados da técnica asséptica.

Quando foram efetuadas as primovacinações contra o metapneumovírus aviário (p.e., Nobilis Rhino CV) e/ou vírus da doença de Newcastle (p.e., Nobilis ND C2, Nobilis ND Clone 30, Innovax-ND-IBD), a vacina deve ser administrada pelo menos 4 semanas após a administração da primovacinação.

# 3.10 Sintomas de sobredosagem (e, quando aplicável, procedimentos de emergência e antídotos)

Não foram observadas reações adversas, para além das mencionadas na secção 3.6, após a administração de uma dose dupla da vacina.

# 3.11 Restrições especiais de utilização e condições especiais de utilização, incluindo restrições à utilização de medicamentos veterinários antimicrobianos e antiparasitários, a fim de limitar o risco de desenvolvimento de resistência

Qualquer pessoa que pretenda fabricar, importar, deter, comercializar, fornecer e utilizar este medicamento veterinário, deve consultar previamente a respetiva autoridade competente do Estado Membro no que se refere às políticas de vacinação em vigor, já que qualquer destas atividades pode ser proibida em determinados Estados Membros, na totalidade ou em parte do seu território, em conformidade com a política nacional de saúde animal.

Poderá ser necessária a libertação oficial do lote deste medicamento veterinário pela autoridade oficial de controlo.

### 3.12 Intervalos de segurança

Zero dias.

### 4. PROPRIEDADES IMUNOLÓGICAS

## **4.1 Código ATCvet:** QI01AA18.

A vacina pretende estimular a imunidade ativa contra o vírus da rinotraqueíte aviária, o vírus da bronquite infecciosa, o vírus da doença de Newcastle e o vírus da síndrome da queda de postura-1976.

# 5. INFORMAÇÕES FARMACÊUTICAS

# 5.1 Incompatibilidades principais

Não misturar com qualquer outro medicamento veterinário.

### 5.2 Prazo de validade

Prazo de validade do medicamento veterinário tal como embalado para venda: 2 anos. Prazo de validade após a primeira abertura do acondicionamento primário: 10 horas.

### 5.3 Precauções especiais de conservação

Conservar no frigorífico (2 °C – 8 °C). Não congelar.

Proteger da luz solar direta.

### 5.4 Natureza e composição do acondicionamento primário

Frasco de tereftalato de polietileno (PET) fechado com uma tampa de borracha e uma cápsula de alumínio.

### Apresentações:

Caixa de cartão com 1 frasco de 300 ml (1000 doses) ou 600 ml (2000 doses).

É possível que não sejam comercializadas todas as apresentações.

# 5.5 Precauções especiais para a eliminação de medicamentos veterinários não utilizados ou de desperdícios derivados da utilização desses medicamentos

Os medicamentos não devem ser eliminados no lixo ou nos esgotos domésticos.

Utilize regimes de recolha de medicamentos veterinários para a eliminação de medicamentos veterinários não utilizados ou de resíduos resultantes da utilização desses medicamentos, em cumprimento dos requisitos nacionais e de quaisquer sistemas de recolha nacionais aplicáveis ao medicamento veterinário em causa.

# 6. NOME DO TITULAR DA AUTORIZAÇÃO DE INTRODUÇÃO NO MERCADO

Intervet International B.V.

### 7. NÚMERO(S) DA AUTORIZAÇÃO DE INTRODUÇÃO NO MERCADO

EU/2/24/316/001-002

### 8. DATA DA PRIMEIRA AUTORIZAÇÃO

Data da primeira autorização: 17/07/2024.

# 9. DATA DA ÚLTIMA REVISÃO DO RESUMO DAS CARACTERÍSTICAS DO MEDICAMENTO VETERINÁRIO

 $\{MM/AAAA\}$ 

# 10. CLASSIFICAÇÃO DOS MEDICAMENTOS VETERINÁRIOS

Medicamento veterinário sujeito a receita médico-veterinária.

Está disponível informação pormenorizada sobre este medicamento veterinário na base de dados de medicamentos da União Europeia <u>Union Product Database</u> (<a href="https://medicines.health.europa.eu/veterinary">https://medicines.health.europa.eu/veterinary</a>).

# ANEXO II

# OUTRAS CONDIÇÕES E REQUISITOS DA AUTORIZAÇÃO DE INTRODUÇÃO NO MERCADO

Não existentes.

# ANEXO III ROTULAGEM E FOLHETO INFORMATIVO

A. ROTULAGEM

INDICAÇÕES A INCLUIR NO ACONDICIONAMENTO SECUNDARIO			
CA	IXA DE CARTÃO		
1	NOME DO MEDICAMENTO VETERINÁRIO		
1.	NOME DO MEDICAMENTO VETERINARIO		
Nob	ilis Multriva RT+IBm+ND+EDS emulsão injetável		
2.	DESCRIÇÃO DAS SUBSTÂNCIAS ATIVAS		
	pes inativadas de metapneumovírus aviário, vírus da bronquite infecciosa, vírus da doença de castle e vírus da síndrome da queda de postura-1976.		
3.	DIMENSÃO DA EMBALAGEM		
300	ml (1000 doses) ml (2000 doses)		
4.	ESPÉCIES-ALVO		
Gali	nhas		
5.	INDICAÇÕES		
6.	VIAS DE ADMINISTRAÇÃO		
Para	administração intramuscular.		
7.	INTERVALOS DE SEGURANÇA		
Inter	valo de segurança: zero dias		
8.	PRAZO DE VALIDADE		
Exp.	{mm/aaaa}		
Apó	s a primeira perfuração, administrar no prazo de 10 horas.		
9.	PRECAUÇÕES ESPECIAIS DE CONSERVAÇÃO		
Cons	servar no frigorífico.		

Não congelar.

Proteger da luz solar direta.

11.	MENÇÃO "USO VETERINÁRIO"
JSO	VETERINÁRIO.
7	MENÇÃO "MANTER FORA DA VISTA E DO ALCANCE DAS CRIANÇAS"
	ter fora da vista e do alcance das crianças.
/Iant	ter fora da vista e do alcance das crianças.
Mant	
13.	ter fora da vista e do alcance das crianças.
Mant	ter fora da vista e do alcance das crianças.  NOME DO TITULAR DA AUTORIZAÇÃO DE INTRODUÇÃO NO MERCADO
Mant	ter fora da vista e do alcance das crianças.  NOME DO TITULAR DA AUTORIZAÇÃO DE INTRODUÇÃO NO MERCADO

MENÇÃO "ANTES DE ADMINISTRAR, LER O FOLHETO INFORMATIVO"

10.

15.

Lot {número}

NÚMERO DO LOTE

Antes de administrar, ler o folheto informativo.

# Frasco de PET 300 ml / 600 ml 1. NOME DO MEDICAMENTO VETERINÁRIO Nobilis Multriva RT+IBm+ND+EDS emulsão injetável 2. DESCRIÇÃO DAS SUBSTÂNCIAS ATIVAS 300 ml (1000 doses) 600 ml (2000 doses) Estirpes inativadas de metapneumovírus aviário, vírus da bronquite infecciosa, vírus da doença de Newcastle e vírus da síndrome da queda de postura-1976. 3. **ESPÉCIES-ALVO** Galinhas 4. VIAS DE ADMINISTRAÇÃO Para administração intramuscular. Antes de administrar, ler o folheto informativo. 5. INTERVALOS DE SEGURANÇA Intervalo de segurança: zero dias

INDICAÇÕES A INCLUIR NO ACONDICIONAMENTO PRIMÁRIO

## 6. PRAZO DE VALIDADE

Exp. {mm/aaaa}

Após a primeira perfuração, administrar no prazo de 10 horas.

# 7. PRECAUÇÕES ESPECIAIS DE CONSERVAÇÃO

Conservar no frigorífico.

Não congelar.

Proteger da luz solar direta.

# 8. NOME DO TITULAR DA AUTORIZAÇÃO DE INTRODUÇÃO NO MERCADO

Intervet International B.V.

# 9. NÚMERO DO LOTE

Lot {número}

**B. FOLHETO INFORMATIVO** 

### FOLHETO INFORMATIVO

# 1. Nome do medicamento veterinário

Nobilis Multriva RT+IBm+ND+EDS emulsão injetável para galinhas

# 2. Composição

Cada dose de 0,3 ml contém:

### Substâncias ativas:

Metapneumovírus aviário, estirpe BUT1 #8544, inativado	$\geq 19,0 \text{ U}^1$
Vírus da bronquite infecciosa, tipo Massachusetts, estirpe M41, inativado	$\geq$ 4,8 log <sub>2</sub> IH <sup>2</sup>
Vírus da bronquite infecciosa, tipo 793/B, estirpe 4/91, inativado	$\geq$ 5,7 log <sub>2</sub> IH <sup>2</sup>
Vírus da doença de Newcastle, estirpe Ulster, inativado	$\geq$ 5,9 U <sup>I</sup>
Vírus da síndrome da queda de postura-1976, estirpe BC14, inativado	$\geq$ 368,3 U <sup>1</sup>

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Unidades de massa antigénica, tal como determinado no teste de potência *in vitro* ELISA.

### Adjuvante:

Parafina líquida leve

128,6 mg

Emulsão homogénea (quase) branca.

# 3. Espécies-alvo

Galinhas.

# 4. Indicações de utilização

Para a imunização ativa de galinhas para:

- redução da queda de postura causada pelo metapneumovírus aviário (AMPV)
- redução dos sinais respiratórios e queda de postura causados pelo vírus da bronquite infecciosa (IBV) estirpes Massachusetts (genótipo GI-1) e 4/91-793B (genótipo GI-13)
- redução da mortalidade e sinais clínicos causados pelo vírus da doença de Newcastle (NDV)
- redução da queda de postura e defeitos na casca de ovo causados pelo vírus da síndrome da queda de postura-1976 (EDSV).

### Início da imunidade:

- IBV, NDV e EDSV: 4 semanas após vacinação
- AMPV: 5 semanas após vacinação

# Duração da imunidade:

• AMPV, IBV, NDV e EDSV: 80 semanas após vacinação

A proteção cruzada foi estabelecida para as estirpes de IBV QX-D388 (genótipo GI-19), Var2 (genótipo GI-23) e Q1 (genótipo GI-16).

# 5. Contraindicações

Não existentes.

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> IH = inibição da hemaglutinação. Tal como determinado no teste de potência *in vivo* em galinhas.

# 6. Advertências especiais

### Advertências especiais:

Vacinar apenas animais saudáveis.

# <u>Precauções especiais a adotar pela pessoa que administra o medicamento veterinário aos animais:</u> Aviso ao utilizador:

Este medicamento veterinário contém óleo mineral. A injeção acidental ou a autoinjeção pode provocar dor intensa e tumefação, em particular se injetado numa articulação ou dedo, podendo, em casos raros, resultar na perda do dedo afetado, caso não sejam prestados cuidados médicos imediatos. Em caso de injeção acidental com este medicamento veterinário, e ainda que a quantidade injetada seja mínima, consulte imediatamente um médico e mostre-lhe o folheto informativo do medicamento veterinário. Se as dores persistirem por mais de 12 horas após o exame médico, consulte novamente o médico.

### Aviso ao médico:

Este medicamento veterinário contém óleo mineral. A injeção acidental, ainda que numa quantidade mínima, pode provocar tumefação intensa que pode resultar, por exemplo, em necrose isquémica e, caso a zona afetada seja um dedo, na perda deste. É necessário prestar IMEDIATAMENTE cuidados cirúrgicos, podendo ser necessário proceder à incisão precoce e à irrigação da zona injetada, em especial se esta envolver os tecidos moles ou o tendão de um dedo.

### Aves poedeiras:

Não administrar a aves em postura e nas 3 semanas que antecedem o início do período de postura.

### Interação com outros medicamentos e outras formas de interação:

Não existe informação disponível sobre a segurança e a eficácia desta vacina quando utilizada com qualquer outro medicamento veterinário. A decisão da administração desta vacina antes ou após a administração de outro medicamento veterinário, deve ser tomada caso a caso.

#### Sobredosagem:

Não foram observadas reações adversas, para além das mencionadas na secção "Eventos adversos", após a administração de uma dose dupla da vacina.

### Restrições especiais de utilização e condições especiais de utilização:

Qualquer pessoa que pretenda fabricar, importar, deter, comercializar, fornecer e utilizar este medicamento veterinário, deve consultar previamente a respetiva autoridade competente do Estado Membro no que se refere às políticas de vacinação em vigor, já que qualquer destas atividades pode ser proibida em determinados Estados Membros, na totalidade ou em parte do seu território, em conformidade com a política nacional de saúde animal.

### Incompatibilidades principais:

Não misturar com qualquer outro medicamento veterinário.

### 7. Eventos adversos

### Galinhas:

Pouco frequentes (1 a 10 animais / 1 000 animais	Nódulo no local de injeção <sup>1</sup>
tratados):	

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Geralmente desaparece dentro de 3 semanas.

A notificação de eventos adversos é importante. Permite a monitorização contínua da segurança de um medicamento veterinário. Caso detete quaisquer efeitos mencionados neste folheto ou outros efeitos

mesmo que não mencionados, ou pense que o medicamento veterinário não foi eficaz, informe o seu médico veterinário. Também pode comunicar quaisquer eventos adversos ao titular da Autorização de Introdução no Mercado utilizando os dados de contacto no final deste folheto, ou através do Sistema Nacional de Farmacovigilância Veterinária (SNFV): {detalhes do sistema nacional}.

# 8. Dosagem em função da espécie, via e modo de administração

Para administração intramuscular.

Administrar uma dose única de 0,3 ml na região do peito ou coxa a partir das 8 semanas de idade, mas o mais tardar 3 semanas antes do início da postura.

### 9. Instruções com vista a uma administração correta

Esta vacina destina-se a ser utilizada como revacinação após a primovacinação, com vacinas vivas ou inativadas, no esquema de vacinação. As primovacinações devem ser realizadas com vacinas vivas ou inativadas contra o vírus da bronquite infecciosa (p.e., Nobilis IB 4-91, Nobilis IB Ma5). A vacina deve ser administrada pelo menos 4 semanas após a administração da primovacinação.

Antes de administrar, permitir que a vacina atinja a temperatura ambiente.

Agitar bem antes de administrar.

As seringas e agulhas devem estar estéreis antes de administrar.

Seguir os procedimentos normalizados da técnica asséptica.

Quando foram efetuadas as primovacinações, contra o metapneumovírus aviário (p.e., Nobilis Rhino CV) e/ou vírus da doença de Newcastle (p.e., Nobilis ND C2, Nobilis ND Clone 30, Innovax-ND-IBD), a vacina deve ser administrada, pelo menos 4 semanas após a administração da primovacinação.

### 10. Intervalos de segurança

Zero dias.

### 11. Precaucões especiais de conservação

Manter fora da vista e do alcance das crianças.

Conservar no frigorífico (2  $^{\circ}$ C – 8  $^{\circ}$ C).

Não congelar.

Proteger da luz solar direta.

Não administrar este medicamento veterinário depois de expirado o prazo de validade indicado no rótulo. O prazo de validade corresponde ao último dia do mês indicado.

Prazo de validade após a primeira abertura do acondicionamento primário: 10 horas.

### 12. Precauções especiais de eliminação

Os medicamentos não devem ser eliminados no lixo ou nos esgotos domésticos.

Utilize regimes de recolha de medicamentos veterinários para a eliminação de medicamentos veterinários não utilizados ou de resíduos resultantes da utilização desses medicamentos, em

cumprimento dos requisitos nacionais e de quaisquer sistemas de recolha nacionais aplicáveis. Estas medidas destinam-se a ajudar a proteger o ambiente.

Pergunte ao seu médico veterinário ou farmacêutico como deve eliminar os medicamentos veterinários que já não são necessários.

# 13. Classificação dos medicamentos veterinários

Medicamento veterinário sujeito a receita médico-veterinária.

# 14. Números de autorização de introdução no mercado e tamanhos de embalagem

EU/2/24/316/001-002

### Apresentações:

Caixa de cartão com 1 frasco de 300 ml (1000 doses) ou 600 ml (2000 doses). É possível que não sejam comercializadas todas as apresentações.

# 15. Data em que o folheto informativo foi revisto pela última vez

 $\{MM/AAAA\}$ 

Está disponível informação pormenorizada sobre este medicamento veterinário na base de dados de medicamentos da União Europeia <u>Union Product Database</u> (https://medicines.health.europa.eu/veterinary).

### 16. Detalhes de contacto

<u>Titular da Autorização de Introdução no Mercado, fabricante responsável pela libertação do lote e detalhes de contacto para comunicar suspeitas de eventos adversos:</u>
Intervet International B.V., Wim de Körverstraat 35, 5831 AN Boxmeer, Países Baixos

België/Belgique/Belgien

Tél/Tel: + 32 (0)2 370 94 01

Република България

Тел: + 359 28193749

Česká republika

Tel: +420 233 010 242

Danmark

Tlf: +45 44 82 42 00

**Deutschland** 

Tel: +49 (0)8945614100

**Eesti** 

Tel: + 37052196111

Lietuva

Tel: + 37052196111

Luxembourg/Luxemburg

Tél/Tel: + 32 (0)2 370 94 01

Magyarország

Tel.: + 36 1 439 4597

Malta

Tel: + 39 02 516861

Nederland

Tel: + 32 (0)2 370 94 01

Norge

Tlf: +47 55 54 37 35

Ελλάδα

 $T\eta\lambda$ : + 30 210 989 7452

España

Tel: + 34 923 19 03 45

**France** 

Tél: + 33 (0)241228383

Hrvatska

Tel: + 385 1 6611339

**Ireland** 

Tel: + 353 (0) 1 2970220

Ísland

Sími: + 354 535 7000

Italia

Tel: + 39 02 516861

Κύπρος

Τηλ: +30 210 989 7452

Latvija

Tel: + 37052196111

Österreich

Tel: +43 (1) 256 87 87

**Polska** 

Tel.: + 48 22 18 32 200

**Portugal** 

Tel: + 351 214 465 700

România

Tel: +40 21 311 83 11

Slovenija

Tel: + 385 1 6611339

Slovenská republika

Tel: +420 233 010 242

Suomi/Finland

Puh/Tel: + 358 10 2310 750

**Sverige** 

Tel: +46 (0)8 522 216 60

**United Kingdom (Northern Ireland)** 

Tel: + 353 (0) 1 2970220