

**I PRIEDAS**  
**VETERINARINIO VAISTO APRAŠAS**

## **1. VETERINARINIO VAISTO PAVADINIMAS**

Bovilis Nasalgen-C, nosies purškalas, liofilizatas ir skiediklis suspensijai ruošti galvijams

## **2. KOKYBINĖ IR KIEKYBINĖ SUDĒTIS**

Kiekvienoje atskiestos vakcinos dozėje (2 ml) yra:

**veiklioji medžiaga:**

gyvas nusilpnintas CA25 padermės galvijų koronavirusas

$5,4 - 7,8 \log_{10} \text{TCID}_{50}^*$ .

\*50 % laštelių kultūros užkrečianti dozė.

**Pagalbinės medžiagos:**

<b>Kokybinė pagalbinių medžiagų ir kitų sudedamųjų medžiagų sudėtis</b>
<b><i>Liofilizatas</i></b>
Bazinė terpē
Hidrolizuota želatina
Kasos fermentų apdorotas kazeinas
Sorbitolis
Dinatrio fosfato dihidratas
<b><i>Skiediklis (Unisolve)</i></b>
Dinatrio fosfato dihidratas
Kalio divandenilio fosfatas
Natrio chloridas
Sacharozė
Injekcinis vanduo

Liofilizatas: baltos arba balkšvos spalvos.

Skiediklis: skaidrus bespalvis tirpalas.

## **3. KLINIKINĖ INFORMACIJA**

### **3.1. Paskirties gyvūnų rūšys**

Galvijai.

### **3.2. Naudojimo indikacijos, nurodant paskirties gyvūnų rūšis**

Galvijams nuo gimimo dienos aktyviai imunizuoti, siekiant sumažinti viršutinių kvėpavimo takų ligos klinikinius požymius ir viruso išskyrimą per nosį užsikrėtus galvijų koronavirusu.

Imuniteto pradžia: 5 d.

Imuniteto trukmė: 12 sav.

### **3.3. Kontraindikacijos**

Nėra.

### **3.4. Specialieji įspėjimai**

Vakciniuoti tik sveikus gyvūnus.

Pageidautina gyvūnus vakciniuoti likus ne mažiau kaip 5–7 d. iki streso arba padidintos rizikos užsikrėsti laikotarpio.

### **3.5. Specialiosios naudojimo atsargumo priemonės**

#### Specialiosios atsargumo priemonės, naudojant vaistą paskirties gyvūnų rūšims

Po vakcinacijos vakciniuoti galvijai gali išskirti vakcinos padermę per nosį arba per burną. Išskyrimas pastebėtas iki 9 d. po vakcinacijos, tačiau gali išlikti ir ilgiau. Vakcinos padermė gali išplisti tarp kitų galvijų. Plitimas į kitas gyvūnų rūšis nebuvo tirtas ir jo negalima atmetti. Rekomenduojama vakciniuoti visus bandos veršelius.

Tinkamos biologinio saugumo procedūros, skirtos apriboti galvijų koronaviruso infekcijos patekimo į patalpas ir išplitimo riziką, turėtų būti valdymo priemonių dalis.

Specialiosios atsargumo priemonės asmenims, naudojantiems vaistą gyvūnams  
Netaikytinis.

Specialiosios aplinkos apsaugos atsargumo priemonės  
Netaikytinis.

### **3.6. Nepageidaujamos reakcijos**

Galvijai:

Labai dažna (> 1 iš 10 gydytų gyvūnų)	Išskyros iš nosies, padažnėjės kvėpavimas, kosulys Pakilusi temperatūra <sup>1</sup>
Dažna (1–10 gyvūnų iš 100 gydytų gyvūnų)	Išskyros iš akių

<sup>1</sup>Pakilusi temperatūra iki 40,7 °C, kuri paprastai normalizuojasi per tris dienas.

Svarbu teikti informaciją apie nepageidaujamas reakcijas. Tai leidžia nuolat stebėti veterinarinio vaisto saugumą. Pranešimus, pageidautina, turėtų siųsti veterinarijos gydytojas registruotojui arba nacionalinei kompetentingai institucijai per nacionalinę pranešimų teikimo sistemą. Taip pat žr. pakuočių lapelio skyrių „Kontaktiniai duomenys“.

### **3.7. Naudojimas vaikingumo, laktacijos ar kiaušinių dėjimo metu**

Veterinarinio vaisto saugumas vaikingumo ir laktacijos metu nenustatytas.

### **3.8. Sąveika su kitais vaistais ir kitos sąveikos formos**

Saugumo ir veiksmingumo tyrimais nustatyta, kad šią vakciną galima naudoti tą pačią dieną, bet negalima maišyti su Bovilis INtransal RSP Live. Vakcinas reikia naudoti į skirtinges šnerves. Prieš naudojant reikia perskaityti informaciją apie tą veterinarinį vaistą.

Nėra duomenų apie šios vakcinos saugumą ir veiksmingumą naudojant su kitu veterinariniu vaistu, išskyrus anksčiau minėtą produktą.

Sprendimas naudoti šią vakciną prieš ar po bet kokio kito veterinarinio vaisto naudojimo turi būti priimtas kiekvienu atveju atskirai.

### **3.9. Dozės ir naudojimo būdas**

Naudoti į nosį.

Veršeliui nuo gimimo dienos reikia švirkšti vieną 2 ml atskiestos vakcinos dozę į vieną šnervę.

Liofilizatą reikia skiesti pridėtu skiedikliu (Unisolve) kaip nurodyta toliau. Reikia įsitikinti, kad prieš naudojimą liofilizatas yra visiškai atskiestas.

Atskiesta vakcina yra bespalvė arba gelsva suspensija.

#### Paruošimo instrukcijos

Norint tinkamai atskieisti liofilizatą, skiediklių reikia perpilti į flakoną su liofilizatu, naudojant perpylimo adatą arba naudojant adatą ir švirkštą.

10, 20 ir 50 dozių pakuočėms reikia dviejų etapų skiedimo, skiediklių perpilant į flakoną su liofilizatu ir atgal į flakoną su skiedikliu.

Dėl atitinkamų kiekių žr. žemiau esančią lentelę. Vakuumas vakcinos flakone leis greitai perpilti skiediklių į liofilizato flakoną. Kratant flakoną, reikia užtikrinti, kad visiškai susimaišytų.

Vakcinos suspensiją galima įtraukti į švirkštą su švariu antgaliu. Alternatyviai, flakoną su atskiesta vakcina galima įdėti į daugiadozį aplikatorių.

Vakcina dabar yra paruošta naudojimui į šnervę, tiesiogiai iš švirkšto antgalio arba aplikatoriaus. Purškimo prietaisas néra reikalingas.

Vakcinuojant gyvūnus, rekomenduojama keisti švirkštus arba daugiadozio aplikatoriaus antgalius kiekvienam gyvūnui, kad būtų išvengta patogenų perdavimo.

Dozės flakone	Reikalingas skiediklio kiekis	Dozės kiekis
1	2 ml	2 ml
5	10 ml	2 ml
10	20 ml	2 ml
20	40 ml	2 ml
50	100 ml	2 ml

### **3.10. Perdozavimo simptomai (pirmosios pagalbos priemonės ir priešnuodžiai, jei būtina)**

Vakcinavus 10 kartų didesne doze, jokių kitų nepageidaujamų reakcijų nei nurodyta 3.6 p. nepastebėta.

### **3.11. Specialieji naudojimo apribojimai ir specialiosios naudojimo sąlygos, iškaitant antimikrobinių ir antiparazitinių veterinarinių vaistų naudojimo apribojimus, kuriais siekiama apriboti atsparumo išsvystymo riziką**

Netaikytinos.

### **3.12. Išlauka**

0 parų.

## **4. IMUNOLOGINĖS SAVYBĖS**

### **4.1. ATCvet kodas: QI02AD10**

Vakcina skatina aktyvaus imuniteto galvijų koronavirusui susidarymą.

Vakcina skatina genų ekspresiją receptoriams ir citokinams antivirusiniuose įgimtuose imuniniuose atsakuose.

## 5. FARMACINIAI DUOMENYS

### 5.1. Pagrindiniai nesuderinamumai

Negalima maišyti su jokiu kitu veterinariniu vaistu, išskyrus skiediklį, pridėtą naudoti su šiuo veterinariniu vaistu.

### 5.2. Tinkamumo laikas

Veterinarinio vaisto tinkamumo laikas, nepažeidus originalios pakuotės:

liofilizatas, – 2 metai,

skiediklis (2 ml), – 3 metai,

skiediklis (10, 20, 40, 100 ml), – 5 metai.

Tinkamumo laikas, atskiedus pagal nurodymus, – 24 val.

### 5.3. Specialieji laikymo nurodymai

#### Liofilizatas

Laikyti šaldytuve (2– 8 °C).

Negalima sušaldyti.

Saugoti nuo šviesos.

#### Skiediklis

Laikyti žemesneje kaip 25 °C temperatūroje, jei laikomas atskirai nuo liofilizato.

Negalima sušaldyti.

#### Atskiesta vakcina

Laikyti kambario temperatūroje.

### 5.4. Pirminės pakuotės pobūdis ir sudedamosios dalys

#### Liofilizatas

I tipo stiklo flakonas po 1, 5, 10, 20, 25 arba 50 dozių, užkimštas halogenbutilinės gumos kamšteliu ir apgaubtas alumininiu gaubteliu.

#### Skiediklis

I tipo stiklo flakonas, kuriame yra 2 ml Unisolve, užkimštas halogenbutilinės gumos kamšteliu ir apgaubtas alumininiu gaubteliu.

II tipo stiklo flakonas, kuriame yra 10 ml, 20 ml, 40 ml arba 100 ml Unisolve, užkimštas halogenbutilinės gumos kamšteliu ir apgaubtas alumininiu gaubteliu.

#### Pakuocių dydžiai:

kartoninė dėžutė, kurioje yra:

- 1 liofilizato dozė + 2 ml skiediklio,
- 5 liofilizato dozės + 10 ml skiediklio,
- 10 liofilizato dozių + 20 ml skiediklio,
- 5 x 1 liofilizato dozė + 5 x 2 ml skiediklio,
- 5 x 5 liofilizato dozes + 5 x 10 ml skiediklio,
- 5 x 10 liofilizato dozių + 5 x 20 ml skiediklio.

- Kartoninė dėžutė, kurioje yra 20 liofilizato dozių + kartoninė dėžutė, kurioje yra 40 ml skiediklio.
- Kartoninė dėžutė, kurioje yra 50 liofilizato dozių + kartoninė dėžutė, kurioje yra 100 ml skiediklio.

Gali būti tiekiamos ne visų dydžių pakuotės.

**5.5. Specialiosios nesunaudotų veterinarinių vaistų ar su jų naudojimu susijusių atliekų naikinimo nuostatos**

Vaistų negalima išmesti į kanalizaciją ar su buitinėmis atliekomis.

Nesunaudotas veterinarinis vaistas ar su juo susijusios atliekos turi būti sunaikintos pagal šalies reikalavimus ir visas atitinkamam veterinariniam vaistui taikytinas nacionalines surinkimo sistemas.

**6. REGISTRUOTOJO PAVADINIMAS**

Intervet International B.V.

**7. REGISTRACIJOS NUMERIS (-IAI)**

EU/2/23/294/001-008

**8. REGISTRAVIMO DATA**

Registravimo data 2023/03/31

**9. PASKUTINĖ VETERINARINIO VAISTO APRAŠO PERŽIŪROS DATA**

**10. VETERINARINIŲ VAISTŲ KLASIFIKACIJA**

Parduodama tik su veterinariniu receptu.

Išsamią informaciją apie šį veterinarinį vaistą galima rasti Sajungos vaistų duomenų bazėje (<https://medicines.health.europa.eu/veterinary>).

**II PRIEDAS**  
**KITOS SĄLYGOS IR REIKALAVIMAI REGISTRUOTOJUI**

Néra.

**III PRIEDAS**  
**ŽENKLINIMAS IR PAKUOTĖS LAPELIS**

## **A. ŽENKLINIMAS**

## **DUOMENYS, KURIE TURI BŪTI ANT ANTRINĖS PAKUOTĖS**

### **DĖŽUTĖ**

Kartolinė dėžutė, kurioje yra 1 liofilizato dozė + 2 ml skiediklio  
Kartolinė dėžutė, kurioje yra 5 liofilizato dozės + 10 ml skiediklio  
Kartolinė dėžutė, kurioje yra 10 liofilizato dozių + 20 ml skiediklio  
Kartolinė dėžutė, kurioje yra 5 x 1 liofilizato dozė + 5 x 2 ml skiediklio  
Kartolinė dėžutė, kurioje yra 5 x 5 liofilizato dozes + 5 x 10 ml skiediklio  
Kartolinė dėžutė, kurioje yra 5 x 10 liofilizato dozių + 5 x 20 ml skiediklio  
Kartolinė dėžutė, kurioje yra 1 x 20 liofilizato dozių  
Kartolinė dėžutė, kurioje yra 1 x 50 liofilizato dozių

### **1. VETERINARINIO VAISTO PAVADINIMAS**

Bovilis Nasalgen-C, nosies purškalas, liofilizatas ir skiediklis suspensijai ruošti

### **2. VEIKLIOJI (-IOSIOS) MEDŽIAGA (-OS)**

Gyvas nusilpnintas CA25 padermės galvijų koronavirusas:  $5,4 - 7,8 \log_{10}$  TCID<sub>50</sub> / dozėje

### **3. PAKUOTĖS DYDIS**

1 liofilizato dozė + 2 ml skiediklio	(1 dozė)
5 liofilizato dozės + 10 ml skiediklio	(5 dozės)
10 liofilizato dozių + 20 ml skiediklio	(10 dozių)
5 x 1 liofilizato dozė + 5 x 2 ml skiediklio	(5 x 1 dozė)
5 x 5 liofilizato dozes + 5 x 10 ml skiediklio	(5 x 5 dozes)
5 x 10 liofilizato dozių + 5 x 20 ml skiediklio	(5 x 10 dozių)
20 liofilizato dozių (+ 40 ml skiediklio)	(20 dozių)
50 liofilizato dozių(+ 100 ml skiediklio)	(50 dozių)

### **4. PASKIRTIES GYVŪNŲ RŪŠIS (-YS)**

Galvijai.

### **5. INDIKACIJA (-OS)**

### **6. NAUDOJIMO BŪDAS (-AI)**

Naudoti į nosį.

### **7. IŠLAUKA**

Išlauka: 0 parų.

### **8. TINKAMUMO DATA**

Exp. {mėnuo/metai}  
Atskiedus sunaudoti per 24 val.

## **9. SPECIALIEJI LAIKYMO NURODYMAI**

Laikyti šaldytuve (2– 8 °C).  
Negalima sušaldyti.  
Saugoti nuo šviesos.  
Atskiestą vakciną galima laikyti kambario temperatūroje.

## **10. NUORODA „PRIEŠ NAUDOJIMĄ PERSKAITYTI PAKUOTĖS LAPELI“**

Prieš naudojimą perskaityti pakuotės lapelį.

## **11. NUORODA „TIK VETERINARINIAM NAUDOJIMUI“**

Tik veterinariniam naudojimui.

## **12. NUORODA „SAUGOTI NUO VAIKŲ“**

Saugoti nuo vaikų.

## **13. REGISTRUOTOJO PAVADINIMAS**

Intervet International B.V.

## **14. REGISTRACIJOS NUMERIS (-IAI)**

EU/2/23/294/001 (1 dozė)  
EU/2/23/294/002 (5 dozės)  
EU/2/23/294/003 (10 dozių)  
EU/2/23/294/004 (5 x 1 dozė)  
EU/2/23/294/005 (5 x 5 dozes)  
EU/2/23/294/006 (5 x 10 dozių)  
EU/2/23/294/007 (20 dozių)  
EU/2/23/294/008 (50 dozių)

## **15. SERIJOS NUMERIS**

Lot {numeris}

**DUOMENYS, KURIE TURI BŪTI ANT ANTRINĖS PAKUOTĖS****DĖŽUTĖ (tik skiediklis)**

Kartoniškė dėžutė, kurioje yra 40 ml skiediklio flakonas  
Kartoniškė dėžutė, kurioje yra 100 ml skiediklio flakonas

**1. VETERINARINIO VAISTO PAVADINIMAS**

Unisolve  
Bovilis Nasalgen-C skiediklis

**2. VEIKLIOJI (-IOSIOS) MEDŽIAGA (-OS)****3. PAKUOTĖS DYDIS**

40 ml (20 dozių)  
100 ml (50 dozių)

**4. PASKIRTIES GYVŪNŲ RŪŠIS (-YS)**

Galvijai.

**5. INDIKACIJA (-OS)****6. NAUDOJIMO BŪDAS (-AI)**

Naudoti į nosį.

**7. IŠLAUKA**

Išlauka: 0 parų.

**8. TINKAMUMO DATA**

Exp. {mėnuo/metai}

**9. SPECIALIEJI LAIKYMO NURODYMAI**

Laikyti žemesnėje kaip 25 °C temperatūroje, jei laikomas atskirai nuo liofilizato.  
Negalima sušaldyti.  
Saugoti nuo šviesos.

**10. NUORODA „PRIEŠ NAUDOJIMĄ PERSKAITYTI PAKUOTĖS LAPELI“**

Prieš naudojimą perskaityti pakuočės lapelį.

**11. NUORODA „TIK VETERINARINIAM NAUDOJIMUI“**

Tik veterinariniam naudojimui.

**12. NUORODA „SAUGOTI NUO VAIKŲ“**

Saugoti nuo vaikų.

**13. REGISTRUOTOJO PAVADINIMAS**

Intervet International B.V.

**14. REGISTRACIJOS NUMERIS (-IAI)**

EU/2/23/294/007 (20 dozių)  
EU/2/23/294/008 (50 dozių)

**15. SERIJOS NUMERIS**

Lot {numeris}

**MINIMALŪS DUOMENYS, KURIE TURI BŪTI ANT MAŽŲ PIRMINIŲ PAKUOČIŲ**

**FLAKONO ETIKETĖ – Liofilizatas (flakonas po 1, 5, 10, 20 arba 50 dozių)**  
**STIKLINIS FLAKONAS**

**1. VETERINARINIO VAISTO PAVADINIMAS**

Bovilis Nasalgen-C



**2. VEIKLIŲJŲ MEDŽIAGŲ KIEKYBINĖ INFORMACIJA**

1 dozė

5 dozės

10 dozių

20 dozių

50 dozių

Gyvas nusilpnintas galvijų koronavirusas:  $5,4 - 7,8 \log_{10}$  TCID<sub>50</sub> / dozėje

**3. SERIJOS NUMERIS**

Lot {numeris}

**4. TINKAMUMO DATA**

Exp. {mėnuo/metai}

Atskiedus sunaudotį per 24 val.

**DUOMENYS, KURIE TURI BŪTI ANT PIRMINĖS SKIEDIKLIO FLAKONO ETIKETĖS**

**FLAKONO ETIKETĖ – Skiediklis (flakonas, kuriame yra 2 ml, 10 ml, 20 ml, 40 ml arba 100 ml)**

**STIKLINIS FLAKONAS**

**1. SKIEDIKLIO PAVADINIMAS**

Unisolve

Bovilis Nasalgen-C skiediklis

**2. KIEKIS (SVORIS, TŪRIS AR DOZIŲ SKAIČIUS)**

2 ml	(1 dozė)
10 ml	(5 dozės)
20 ml	(10 dozių)
40 ml	(20 dozių)
100 ml	(50 dozių)

**3. NAUDOJIMO BŪDAS (-AI)**

Skaityti pakuotės lapeli.

**4. LAIKYMO SĄLYGOS**

Laikyti žemesnėje kaip 25 °C temperatūroje. Negalima sušaldyti.

**5. SERIJOS NUMERIS**

Lot {numeris}

**6. TINKAMUMO DATA**

Exp. {mėnuo/metai}

**7. NUORODA „TIK VETERINARINIAM NAUDOJIMUI“**

Ad us. vet.

## **B. PAKUOTÈS LAPELIS**

## **PAKUOTĖS LAPELIS**

### **1. Veterinarinio vaisto pavadinimas**

Bovilis Nasalgen-C, nosies purškalas, liofilizatas ir skiediklis suspensijai ruošti galvijams

### **2. Sudėtis**

Kiekvienoje atskiestos vakcinos dozėje (2 ml) yra:

gyvas nusilpnintas CA25 padermės galvijų koronavirusas

$5,4 - 7,8 \log_{10} \text{TCID}_{50}$ \*.

\*50 % lastelių kultūros užkrečianti dozė.

Liofilizatas: baltos arba balkšvos spalvos.

Skiediklis: skaidrus bespalvis tirpalas.

### **3. Paskirties gyvūnų rūšys**

Galvijai.

### **4. Naudojimo indikacijos**

Galvijams nuo gimimo dienos aktyviai imunizuoti, siekiant sumažinti viršutinių kvėpavimo takų ligos klinikinius požymius ir viruso išskyrimą per nosį užsikrētus galvijų koronavirusu.

Imuniteto pradžia: 5 d.

Imuniteto trukmė: 12 sav.

### **5. Kontraindikacijos**

Nėra.

### **6. Specialieji įspėjimai**

#### Specialieji įspėjimai

Vakciniuoti tik sveikus gyvūnus.

Pageidautina gyvūnus vakciniuoti likus ne mažiau kaip 5–7 d. iki streso arba padidintos rizikos užsikrēsti laikotarpio.

Specialiosios atsargumo priemonės, siekiant užtikrinti saugų naudojimą paskirties rūšių gyvūnams  
Po vakcinacijos vakciniuoti galvijai gali išskirti vakcinos padermę per nosį arba per burną. Išskyrimas pastebėtas iki 9 d. po vakcinacijos, tačiau gali išlikti ir ilgiau. Vakcinos padermė gali išplisti tarp kitų galvijų. Plitimas į kitas gyvūnų rūšis nebuvo tirtas ir jo negalima atmeti. Rekomenduojama vakciniuoti visus bandos veršelius.

Tinkamos biologinio saugumo procedūros, skirtos apriboti galvijų koronaviruso infekcijos patekimo į patalpas ir išplitimo riziką, turėtų būti valdymo priemonių dalis.

#### Vaikingumas ir laktacija

Veterinarinio vaisto saugumas vaikingumo ir laktacijos metu nenustatytas.

### Sąveika su kitais vaistais ir kitos sąveikos formos

Saugumo ir veiksmingumo tyrimais nustatyta, kad šią vakciną galima naudoti prieš pat arba iš karto po Bovilis INtranasal RSP Live naudojimo. Reikia švirkšti 2 ml (1 dozė) kiekvienos vakcinos (kiekviena vakcina į skirtingą šnervę). Prieš naudojant reikia perskaityti informaciją apie tą veterinarinį vaistą.

Nėra duomenų apie šios vakcinos saugumą ir veiksmingumą naudojant su kitu veterinariniu vaistu, išskyrus anksčiau minėtą produktą. Sprendimas naudoti šią vakciną prieš ar po bet kokio kito veterinarinio vaisto naudojimo turi būti priimtas kiekvienu atveju atskirai.

### Perdozavimas

Vakcinavus 10 kartų didesne doze, jokių kitų nepageidaujamų reakcijų nei nurodyta skyriuje „Nepageidaujančios reakcijos“ nepastebėta.

### Pagrindiniai nesuderinamumai:

Negalima maišyti su jokiu kitu veterinariniu vaistu, išskyrus skiediklį, pridėtą naudoti su šiuo veterinariniu vaistu.

## **7. Nepageidaujančios reakcijos**

Galvijai:

Labai dažna (> 1 iš 10 gydytų gyvūnų)	Išskyros iš nosies, padažnėjės kvėpavimas, kosulys Pakilusi temperatūra <sup>1</sup>
Dažna (1–10 gyvūnų iš 100 gydytų gyvūnų)	Išskyros iš akių

<sup>1</sup>Pakilusi temperatūra iki 40,7 °C, kuri paprastai normalizuojasi per tris dienas.

Svarbu teikti informaciją apie nepageidaujančias reakcijas. Tai leidžia nuolat stebeti vaisto saugumą. Pastebėjus bet kokį šalutinį poveikį, net ir nepaminėtą šiame pakuočių lapelyje, arba manant, kad vaistas neveikė, pirmiausia būtina informuoti veterinarijos gydytoją. Apie bet kokias nepageidaujančias reakcijas taip pat galite pranešti registruotojui naudodamiesi šio lapelio pabaigoje pateiktais kontaktiniais duomenimis arba perduodamini informaciją per savo nacionalinę pranešimų sistemą: {nacionalinės sistemos duomenys}.

## **8. Dozės, naudojimo būdai ir metodas kiekvienai rūšiai**

Naudoti į nosį.

Veršeliui nuo gimimo dienos reikia švirkšti vieną 2 ml atskiestos vakcinos dozę į vieną šnervę.

Liofilizatą reikia skiesti pridėtu skiedikliu (Unisolve) kaip nurodyta toliau. Reikia įsitikinti, kad prieš naudojimą liofilizatas yra visiškai atskiestas.

Dozės flakone	Reikalingas skiediklio kiekis	Dozės kiekis
1	2 ml	2 ml
5	10 ml	2 ml
10	20 ml	2 ml
20	40 ml	2 ml
50	100 ml	2 ml

## **9. Nuorodos dėl tinkamo naudojimo**

### Paruošimo instrukcijos

Norint tinkamai atskiesti liofilizatą, skiediklį (Unisolve) reikia perpilti į flakoną su liofilizatu, naudojant perpylimo adatą arba naudojant adatą ir švirkštą.

10, 20 ir 50 dozių pakuočėms reikia dviejų etapų skiedimo, skiediklį perpilant į flakoną su liofilizatu ir atgal į flakoną su skiedikliu.

Dėl atitinkamų kiekių žr. aukščiau esančią lentelę. Vakumas vakcinos flakone leis greitai perpilti skiediklį į liofilizato flakoną. Kratant flakoną, reikia užtikrinti, kad visiškai susimaišytų.

Vakcinos suspensiją galima įtraukti į švirkštą su švariu antgaliu. Alternatyviai, flakoną su atskiesta vakcina galima įdėti į daugiadozį aplikatorių.

Vakcina dabar yra paruošta naudojimui į šnervę, tiesiogiai iš švirkšto antgalio arba aplikatoriaus. Purškimo prietaisas nėra reikalingas.

Vakcinuojant gyvūnus, rekomenduojama keisti švirkštus arba daugiadozio aplikatoriaus antgalius kiekvienam gyvūnui, kad būtų išvengta patogenų perdavimo.

Atskiesta vakcina yra bespalvė arba gelsva suspensija.

## **10. Išlauka**

0 parų.

## **11. Specialieji laikymo nurodymai**

Saugoti nuo vaikų.

Liofilizatas: Laikyti šaldytuve (2–8 °C). Negalima sušaldyti. Saugoti nuo šviesos.

Skiediklis: Laikyti žemesnėje kaip 25 °C temperatūroje, jei laikomas atskirai nuo liofilizato. Negalima sušaldyti.

Tinkamumo laikas, atskiedus pagal nurodymus, – 24 val. Atskiestą vakciną galima laikyti kambario temperatūroje.

Šio veterinarinio vaisto negalima naudoti pasibaigus tinkamumo laikui, nurodytam ant etiketės po „Exp.“. Vaistas tinkamas naudoti iki paskutinės nurodyto mėnesio dienos.

## **12. Specialiosios atliekų naikinimo nuostatos**

Vaistų negalima išmesti į kanalizaciją ar su buitinėmis atliekomis.

Nesunaudotas veterinarinis vaistas ar su juo susijusios atliekos turi būti sunaikintos pagal šalies reikalavimus ir visas atitinkamam veterinariniam vaistui taikytinas nacionalines surinkimo sistemas. Šios priemonės turi padėti apsaugoti aplinką.

Veterinarijos gydytojas arba vaistininkas gali patarti, ką daryti su nereikalingais vaistais.

## **13. Veterinarinių vaistų klasifikacija**

Parduodama tik su veterinariniu receptu.

## **14. Registracijos numeriai ir pakuočių dydžiai**

Pakuočių dydžiai:

kartoninė dėžutė, kurioje yra:

- 1 liofilizato dozė + 2 ml skiediklio,
- 5 liofilizato dozės + 10 ml skiediklio,
- 10 liofilizato dozių + 20 ml skiediklio,
- 5 x 1 liofilizato dozę + 5 x 2 ml skiediklio,
- 5 x 5 liofilizato dozes + 5 x 10 ml skiediklio,
- 5 x 10 liofilizato dozių + 5 x 20 ml skiediklio.

- Kartoninė dėžutė, kurioje yra 20 liofilizato dozių + kartoninė dėžutė, kurioje yra 40 ml skiediklio.
- Kartoninė dėžutė, kurioje yra 50 liofilizato dozių + kartoninė dėžutė, kurioje yra 100 ml skiediklio.

Gali būti tiekiamos ne visų dydžių pakuotės.

**15. Pakuotės lapelio paskutinės peržiūros data**

Išsamią informaciją apie ši veterinarinį vaistą galima rasti Sajungos vaistų duomenų bazėje (<https://medicines.health.europa.eu/veterinary>).

**16. Kontaktiniai duomenys**

Registruotojas ir gamintojas, atsakingas už vaisto serijos išleidimą, ir kontaktiniai duomenys, skirti pranešti apie įtariamas nepageidaujamas reakcijas:

Intervet International B.V., Wim de Körverstraat 35, 5831 AN Boxmeer, Nyderlandai

**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

**Ελλάδα**

Τηλ: + 30 210 989 7452

**España**

Tel: + 34 923 19 03 45

**France**

Tél: + 33 (0)241228383

**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

**Österreich**

Tel: + 43 (1) 256 87 87

**Polska**

Tel.: + 48 22 18 32 200

**Portugal**

Tel: + 351 214 465 700

**Hrvatska**  
Tel: + 385 1 6611339

**Ireland**  
Tel: + 353 (0) 1 2970220

**Ísland**  
Sími: + 354 535 7000

**Italia**  
Tel: + 39 02 516861

**Kύπρος**  
Τηλ: + 30 210 989 7452

**Latvija**  
Tel: + 37052196111

**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