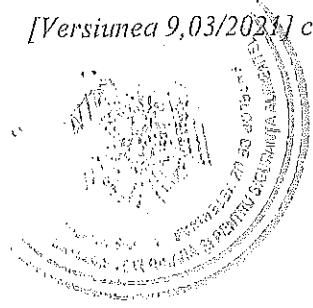


*Anexa ur.1*

[Versiunea 9,03/2021] corr. 11/2022



## ANEXA I

### REZUMATUL CARACTERISTICILOR PRODUSULUI

## 1. DENUMIREA PRODUSULUI MEDICINAL VETERINAR

Bovilis INtranasal RSP Live, spray nazal, liofilizat și solvent pentru suspensie pentru bovine



## 2. COMPOZIȚIA CALITATIVĂ ȘI CANTITATIVĂ

Fiecare doză (2 ml) conține:

### Substanțe active:

Virusul viu sincitial respirator bovin (BRSV), tulipa Jencine-2013: 5,0 - 7,0  $\log_{10}$  TCID<sub>50</sub> \*

Virusul parainfluenzei bovine de tip 3 (PI3), viu, tulipa INT2-2013: 4,8 - 7,3  $\log_{10}$  TCID<sub>50</sub> \*

\* Doză infecțioasă pe culturi de țesut 50

### Excipienți:

Compoziția calitativă a excipientelor și a altor constituenți
<u>Liofilizat</u>
Mediu Bazal B8
Gelatină hidrolizată
Digerat pancreatic caseinos
Sorbitol
Fosfat de hidrogen disodic dihidrat
<u>Solvent</u>
Fosfat de hidrogen disodic dihidrat
Dihidrogenat de potasiu
Clorură de sodiu
Zaharoză
Apă pentru preparate injectabile

Liofilizat: peletă albă sau crem.

Solvent: soluție limpă incoloră.

## 3. INFORMAȚII CLINICE

### 3.1 Specii țintă

Bovine.

### 3.2 Indicații de utilizare pentru fiecare specie țintă

Pentru imunizarea activă a vițeilor începând cu prima zi de viață, pentru a reduce semnele clinice de boală respiratorie și eliminarea virusului în urma infecției cu BRSV și PI3.

Debutul imunității: BRSV:      6 zile (pentru vițeii vaccinați din ziua nașterii încوace);  
    5 zile (pentru vițeii vaccinați de la vîrstă de 1 săptămână în sus);  
PI3:    1 săptămână.

Durata imunității: 12 săptămâni.

### 3.3 Contraindicații

Nu există.

### 3.4 Atenționări speciale

Vaccinați doar animalele sănătoase.

Animalele ar trebui vaccinate preferabil cu cel puțin 5 -7 zile anterior unei perioade de stres sau de creștere a presiunii infecțioase.

Eficacitatea împotriva BRSV poate fi redusă de prezența anticorpilor derivați maternali.

### 3.5 Precauții speciale pentru utilizare

Precauții speciale pentru utilizarea în siguranță la speciile tintă:

Vițeii vaccinați pot elimina tulpinile vaccinale până la 12 zile după vaccinare.

Se recomandă vaccinarea tuturor vițelor din efectiv.

Precauții speciale care trebuie luate de persoana care administrează produsul medicinal veterinar la animale:

Nu este cazul.

Precauții speciale pentru protecția mediului:

Nu este cazul.

### 3.6 Evenimente adverse

Bovine:

Foarte frecvente (>1 animal / 10 animale tratate):	Surgere nazală <sup>1</sup> . Creșterea temperaturii corporale <sup>2</sup> .
Frecvente (1 până la 10 animale / 100 de animale tratate):	Tuse <sup>3</sup> , Creșterea frecvenței respiratorii <sup>4</sup> . Surgeri oculare <sup>5</sup> .

<sup>1</sup> Ușoară și tranzitorie. Apare timp de două zile după vaccinare.

<sup>2</sup> Minor și tranzitoriu (foarte rar până la 41,1 °C); se rezolvă în mod normal în patru zile.

<sup>3</sup> Ușoară și trecătoare. În mod normal, se rezolvă în trei zile.

<sup>4</sup> Tranzitoriu. În mod normal, se rezolvă în patru zile.

<sup>5</sup> Ușoară și trecătoare. În mod normal, se rezolvă în două zile.

Raportarea evenimentelor adverse este importantă. Permite monitorizarea continuă a siguranței produsului medicinal veterinar. Rapoartele se trimit, de preferință prin medicul veterinar, fie deținătorului autorizației de comercializare sau reprezentantului local al acestuia, fie autorității naționale competente prin sistemul național de raportare. Consultați, de asemenea, secțiunea 16 din prospect pentru datele de contact respective.

### 3.7 Utilizarea în timpul gestației, lactației sau a ouatului

#### Gestatie și lactație:

Poate fi utilizat în timpul gestatiei.

Siguranța produsului medicinal veterinar nu a fost stabilită în timpul alăptării.



#### **3.8 Interacțiunea cu alte produse medicinale și alte forme de interacțiune**

Sunt disponibile date de siguranță și eficacitate care demonstrează că acest vaccin poate fi administrat în aceeași zi, dar nu amestecat cu Bovilis Nasalgen-C. Vaccinurile trebuie administrate în diferite nări. Informațiile despre acest produsul medicinal veterinar trebuie consultate înainte de administrare.

Nu sunt disponibile informații despre siguranța și eficacitatea acestui vaccin atunci când este utilizat cu orice alt produs medicinal veterinar, cu excepția produsului menționat mai sus.

Prin urmare, decizia de a utiliza acest vaccin înainte sau după orice alt produs medicinal veterinar trebuie luată de la caz la caz.

#### **3.9 Căi de administrare și doze**

Administrare nazală.

Vițelui pot fi vaccinați începând cu prima zi de viață.

Reconstituire liofilizatul cu solvent, după cum este descris mai jos. Asigurați-vă că liofilizatul este complet reconstituit înainte de utilizare. Vaccinul reconstituit este o suspensie de culoare roz sau roz pal.

Administrați o singură doză de 2 ml de vaccin reconstituit per animal, câte 1 ml în fiecare nară.

#### Instructiuni pentru reconstituire:

##### Prezentările de 1 și 5 doze

Pentru reconstituirea corectă a liofilizatului, transferați solventul în flacon cu liofilizat (2 ml pentru 1 doză, 10 ml pentru 5 doze ; consultați tabelul de mai jos) utilizând un ac și seringă. Vacuumul din flaconul de vaccin va permite golirea rapidă a seringii. Lăsați acul și seringa în dopul de cauciuc. Apoi resuspendați prin agitare și trageți suspensia de vaccin cu seringa. Vaccinul din seringă este acum gata pentru administrare prin vârful seringii. Nu este necesar dispozitiv pentru pulverizare.

##### Prezentările de 10 și 20 de doze

Pentru reconstituirea adecvată a liofilizatului, transferați 10 ml de solvent în flaconul cu liofilizat cu ajutorul unei seringi. Vidul din flaconul de vaccin va permite golirea rapidă a seringii. Apoi resuspendați prin agitare. Trageți complet suspensia de vaccin și transferați-o în apoi în flaconul cu solvent pentru a obține raportul corect doză / volum corespunzător pentru prezentarea respectivă (20 ml pentru 10 doze, 40 ml pentru 20 de doze vezi și tabelul de mai jos). Suspensia de vaccin poate fi trasă într-o seringă cu vârful curat. Vaccinul din seringă este acum gata pentru administrare, direct din vârful seringii. Nu este necesar un dispozitiv de pulverizare.

La vaccinarea animalelor se recomandă schimbarea seringilor sau vârfurilor unei seringi cu mai multe doze pentru a se evita transmiterea agenților patogeni între animale.

Doze per flacon	Volum de solvent necesar	Volumul dozei
1	2 ml	2 ml
5	10 ml	2 ml
10	20 ml	2 ml
20	40 ml	2 ml

#### **3.10 Simptome de supradozaj (și, după caz, proceduri de urgență și antidoturi)**

La o supradoză de 10 ori mai mare nu s-au observat alte semne decât cele descrise la punctul 3.6. La vițeii expuși individual la doze foarte mari de vaccin (doză maximă de 150 de ori) s-au observat semne de boală respiratorie moderată până la severă.

**3.11 Restricții speciale de utilizare și condiții speciale de utilizare, inclusiv restricții privind utilizarea produselor medicinale veterinare antimicrobiene și antiparazitare, pentru a limita riscul de dezvoltare a rezistenței**

Nu este cazul

**3.12 Perioade de așteptare**

Zero zile.

**4. INFORMAȚII IMUNOLOGICE**

**4.1 Codul ATCvet: QI02AD07**

Vaccinul stimulează imunitatea activă împotriva virusului sincițial respirator bovin și a virusului parainfluenza de tip 3.

Vaccinul stimulează receptorii și citokinele implicate în răspunsul imun antiviral nespecific.

**5. INFORMAȚII FARMACEUTICE**

**5.1 Incompatibilități majore**

A nu se amesteca cu nici un alt produs medicinal veterinar cu excepția solventului furnizat pentru utilizarea cu acest produs medicinal veterinar .

**5.2 Termen de valabilitate**

Termenul de valabilitate a liofilizatului aşa cum este ambalat pentru vânzare: 2 ani.

Termenul de valabilitate a solventului aşa cum este ambalat pentru vânzare (2 ml): 3 ani.

Termenul de valabilitate a solventului aşa cum este ambalat pentru vânzare (10, 20 ml, 40 ml): 5 ani.

Termenul de valabilitate după reconstituire conform indicațiilor: 6 ore.

**5.3 Precauții speciale pentru depozitare**

**Liofilizat:**

A se păstra la frigider (2 °C - 8 °C).

A nu se congela. A se proteja de lumină.

**Solventul**

A se păstra la temperaturi sub 25 °C dacă este depozitat independent de liofilizat.

A nu se congela.

**5.4 Natura și compoziția ambalajului primar**

**Liofilizat:**

Flacon de sticlă de tip I de 1, 5, 10 sau 20 ml, închis cu un dop de cauciuc halogenobutilic și capac de aluminiu.

Solvent:

Flacon din sticlă de tip I cu 2 ml Unisolve și flacon de sticlă tip II cu 10 ml, 20 ml, 40 ml Unisolve închis cu dop de cauciuc halogenobutilic și capac din aluminiu.



Dimensiunile ambalajelor:

Cutie din carton cu:

- 1 doză de vaccin liofilizat + 2 ml solvent
- 5 doze de vaccin liofilizat + 10 ml solvent
- 10 doze de vaccin liofilizat + 20 ml solvent
- 5 x 1 doză de vaccin liofilizat + 5 x 2 ml solvent
- 5 x 5 doze de vaccin liofilizat + 5 x 10 ml solvent

- Cutie din carton cu 10 doze de liofilizat + cutie din carton cu 20 ml solvent

- Cutie din carton cu 20 doze de liofilizat + cutie din carton cu 40 ml solvent

Este posibil ca nu toate dimensiunile de ambalaj să fie comercializate.

**5.5 Precauții speciale pentru eliminarea produselor medicinale veterinare neutilizate sau a deșeurilor provenite din utilizarea acestor produse**

Medicamentele nu trebuie eliminate în apele uzate sau deșeurile menajere.

Utilizați sistemele de returnare a produselor medicinale veterinare neutilizate sau a deșeurilor provenite din acestea, în conformitate cu cerințele locale și cu sistemele naționale de colectare aplicabile produsului medicinal veterinar respectiv.

**6. NUMELE DEȚINĂTORULUI AUTORIZAȚIEI DE COMERCIALIZARE**

Intervet International B.V.

**7. NUMĂRUL(NUMERELE) AUTORIZAȚIEI DE COMERCIALIZARE**

240078

**8. DATA PRIMEI AUTORIZĂRI**

Data primei autorizari: 11.06.2019

**9. DATA ULTIMEI REVIZUIRI A REZUMATULUI CARACTERISTICILOR PRODUSULUI**

**10. CLASIFICAREA PRODUSELOR MEDICINALE VETERINARE**

Produs medicinal veterinar care se eliberează cu prescriptie.

Informații detaliate privind acest produs medicinal veterinar sunt disponibile în Baza de Date a Uniunii privind produsele (<https://medicines.health.europa.eu/veterinary>).

**ANEXA III**  
**ETICHETAREA ȘI PROSPECTUL**



#### A. ETICHETAREA

**INFORMAȚII CARE TREBUIE ÎNSCRISE PE AMBALAJUL SECUNDAR**

**CUTII DE CARTON** conținând flacoane cu liofilizat și solvent  
 ( prezentarea de 1, 5, 10 și 20 doze ) sau un flacon de liofilizat ( prezentarea de 10 și 20 doze)

**1. ENUMIREA PRODUSULUI MEDICINAL VETERINAR**

Bovilis INtranasal RSP Live spray nazal, liofilizat și solvent pentru suspensie

**2. DECLARAREA SUBSTANȚELOR ACTIVE**

Per doză (2 ml):

BRSV viu, tulpina Jencine-2013: 5,0 - 7,0  $\log_{10}$  TCID<sub>50</sub>  
 PI3 viu, tulpina INT2-2013: 4,8 - 7,3  $\log_{10}$  TCID<sub>50</sub>

**3. DIMENSIUNEA AMBALAJULUI**

1 doză de liofilizat + 2 ml solvent  
 5 doze de liofilizat + 10 ml solvent  
 10 doze de liofilizat + 20 ml solvent  
 20 doze de liofilizat + 40 ml solvent  
 5 x 1 doză de liofilizat + 5 x 2 ml solvent  
 5 x 5 doze de liofilizat + 5 x 10 ml solvent  
 10 doze de liofilizat  
 20 doze de liofilizat

**4. SPECII ȚINTĂ**

Bovine

**5. INDICAȚII****6. CĂI DE ADMINISTRARE**

Administrare nazală.

**7. PERIOADE DE AȘTEPTARE**

Perioada de așteptare: Zero zile.

**8. DATA EXPIRĂRII**

Exp. {II/aaaa}

După reconstituire se va utiliza în decurs de 6 ore.

**9. PRECAUȚII SPECIALE PENTRU DEPOZITARE**

A se păstra la frigider A nu se congela. A se proteja de lumină.

**10. MENTIUNEA „A SE CITI PROSPECTUL ÎNAINTE DE UTILIZARE”**

A se citi prospectul înainte de utilizare.

**11. MENTIUNEA „NUMAI PENTRU UZ VETERINAR”**

Numai pentru uz veterinar.

**12. MENTIUNEA „A NU SE LĂSA LA VEDEREA ȘI ÎNDEMÂNĂ COPIILOR”**

A nu se lăsa la vederea și îndemâna copiilor.

**13. NUMELE DEȚINĂTORULUI AUTORIZAȚIEI DE COMERCIALIZARE**

Intervet International B.V.

**14. NUMERELE AUTORIZAȚIILOR DE COMERCIALIZARE**

190149

**15. NUMĂRUL SERIEI**

Lot {număr}

**INFORMATII CARE TREBUIE ÎNSCRISE PE AMBALAJUL SECUNDAR**

CUTII DIN CARTON (cu solvent) ce conține flacon de solvent 1x 20 ml sau 1x 40 ml

**1. DENUMIREA PRODUSULUI MEDICINAL VETERINAR**

Unisolve  
Solvent pentru Bovilis INtranasal RSP Live

**2. DECLARAREA SUBSTANȚELOR ACTIVE**

**3. DIMENSIUNEA AMBALAJULUI**

20 ml                    (10 doze)  
40 ml                    (20 doze)

**4. SPECII ȚINTĂ**

Bovine

**5. INDICAȚII**

**6. CĂI DE ADMINISTRARE**

Administrare nazală.

**7. PERIOADE DE AȘTEPTARE**

Perioada de așteptare: Zero zile.

**8. DATA EXPIRĂRII**

Exp. {ll/aaaa}  
După reconstituire se va utiliza în decurs de 6 ore.

**9. PRECAUȚII SPECIALE PENTRU DEPOZITARE**

A se păstra la frigider. A nu se congela. A se proteja de lumină. A se păstra la temperaturi sub 25 °C, daca este depozitat independent de liofilizat.

**10. MENTIUNE „A SE CITI PROSPECTUL ÎNAINTE DE UTILIZARE”**

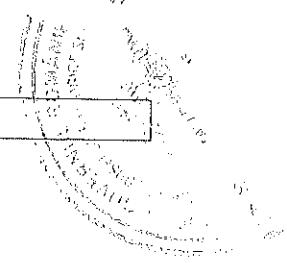
A se citi prospectul înainte de utilizare.

**11. MENTIUNE „NUMAI PENTRU UZ VETERINAR”**

Numai pentru uz veterinar.

**12. MENTIUNEA „A NU SE LĂSA LA VEDEREA ȘI ÎNDEMÂNĂ COPIILOR”**

A nu se lăsa la vedere și îndemâna copiilor.



**13. NUMELE DEȚINĂTORULUI AUTORIZAȚIEI DE COMERCIALIZARE**

Intervet International B.V.

**14. NUMERELE AUTORIZAȚIILOR DE COMERCIALIZARE**

240078

**15. NUMĂRUL SERIEI**

Lot {număr}

**MINIMUM DE INFORMAȚII CARE TREBUIE SĂ APARĂ PE AMBALAJELE PRIMARE  
MICI**

**ETICHETA FLACONULUI - Liofilizat (flacoane de 1 doză, 5 doze, 10 doze, 20 doze)**  
**DENUMIREA PRODUSULUI MEDICINAL VETERINAR**

Bovilis Intranasal RSP Live



**2. INFORMAȚII CANTITATIVE PRIVIND SUBSTANȚELE ACTIVE**

Per doză (2 ml):

BRSV:  $5.0 - 7.0 \log_{10} \text{TCID}_{50}$

PI3:  $4.8 - 7.3 \log_{10} \text{TCID}_{50}$

1 doză

5 doze

10 doze

20 doze

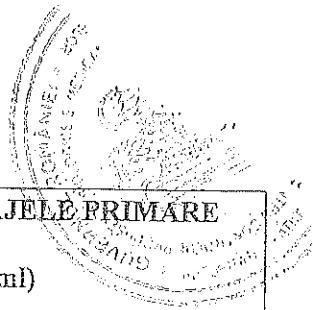
**3. NUMĂRUL SERIEI**

Lot {număr}

**4. DATA EXPIRĂRII**

Exp. {ll/aaaa}

După reconstituire se va utiliza în decurs de 6 ore.



**MINIMUM DE INFORMAȚII CARE TREBUIE SĂ APARĂ PE AMBALAJELE PRIMARE  
MICI**

**ETICHETA FLACONULUI – Solvent (flacoane de 2 ml, 10 ml, 10 ml și 40 ml)**

**1. DENUMIREA PRODUSULUI MEDICINAL VETERINAR**

Bovilis INtransal RSP Live



**2. CONȚINUT DUPĂ GREUTATE, VOLUM SAU NUMĂR DE DOZE**

2 ml	(1 doza)
10 ml	(5 doze)
20 ml	(10 doze)
40 ml	(20 doze)

**3. CALEA(CĂILE) DE ADMINISTRARE**

Citii prospectul înainte de utilizare.

**4. CONDIȚII DE DEPOZITARE**

A se păstra sub 25 °C. Nu înghețați.

**5. NUMĂRUL LOTULUI**

Lot {number}

**6. DATA DE EXPIRARE**

Exp. {mm/yyyy}

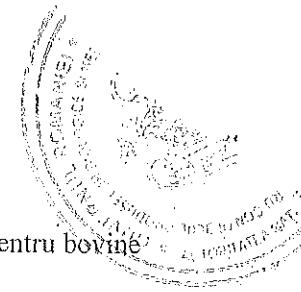
**7. MENTIUNE „NUMAI PENTRU UZ VETERINAR”**

Numai pentru uz veterinar.



## B. PROSPECTUL

## PROSPECTUL



### **1. Denumirea produsului medicinal veterinar**

Bovilis INtransal RSP Live, spray nazal, liofilizat și solvent pentru suspensie pentru bovine

### **2. Compoziție**

Fiecare doză (2 ml) conține:

Virusul viu sincitial respirator bovin (BRSV), tulipa Jencine-2013: 5,0 - 7,0  $\log_{10}$  TCID<sub>50</sub> \*

Virusul parainfluenzei bovine viu de tip 3 (PI3), tulipa INT2-2013: 4,8 - 7,3  $\log_{10}$  TCID<sub>50</sub> \*

\* Doză infecțioasă pe culturi de țesut 50

Liofilizat: peletă albă sau crem.

Solvent: soluție limpede incoloră.

### **3. Specii țintă**

Bovine.

### **4. Indicații de utilizare**

Pentru imunizarea activă a vițelor începând cu prima zi de viață, pentru a reduce semnele clinice de boala respiratorie și eliminarea virusului în urma infecției cu BRSV și PI3.

Debutul imunității: BRSV: 6 zile (pentru viței vaccinați din ziua nașterii încocace);

5 zile (pentru viței vaccinați de la vârstă de 1 săptămână în sus);

PI3: 1 săptămână.

Durata imunității: 12 săptămâni.

### **5. Contraindicații**

Nu există.

### **6. Atenționări speciale**

#### Atenționări speciale:

Vaccinați doar animalele sănătoase.

Animalele ar trebui vaccinate preferabil cu cel puțin 5 -7 zile anterior unei perioade de stres sau de creștere a presiunii infecțioase.

Eficacitatea împotriva BRSV poate fi redusă de prezența anticorpilor derivați maternali.

#### Precauții speciale pentru utilizarea în siguranță la speciile țintă:

Viței vaccinați pot elimina tulpinile vaccinale până la 12 zile după vaccinare.

Se recomandă vaccinarea tuturor vițelor din efectiv.

#### Gestăție și lactație:

Poate fi utilizat în timpul gestației.

Siguranța produsului medicinal veterinar nu a fost stabilită în timpul alăptării.

**Interacțiunea cu alte produse medicinale și alte forme de interacțiune:**

Sunt disponibile date de siguranță și eficacitate care demonstrează că acest vaccin poate fi administrat în aceeași zi, dar nu amestecat cu Bovilis Nasalgen-C. Vaccinurile trebuie administrate în diferite nări. Informațiile despre acest produsul medicinal veterinar trebuie consultate înainte de administrare.

Nu sunt disponibile informații despre siguranță și eficacitatea acestui vaccin atunci când este utilizat cu orice alt produs medicinal veterinar, cu excepția produsului menționat mai sus.

Prin urmare, decizia de a utiliza acest vaccin înainte sau după orice alt produs medicinal veterinar trebuie luată de la caz la caz.

**Supradoxozare:**

La o supradoxoză de 10 ori mai mare nu s-au observat alte semne decât cele descrise în secțiunea "Evenimente adverse". La vițeii expuși individual la doze foarte mari de vaccin (doză maximă de 150 de ori) s-au observat semne de boală respiratorie moderată până la severă.

**Incompatibilități majore:**

A nu se amestecă cu nici un alt produs medicinal veterinar cu excepția solventului furnizat pentru utilizarea cu acest produs medicinal veterinar.

## 7. Evenimente adverse

Bovine:

Foarte frecvente (>1 animal / 10 animale tratate):	Surgere nazală <sup>1</sup> . Creșterea temperaturii corporale <sup>2</sup> .
Frecvente (1 până la 10 animale / 100 de animale tratate):	Tuse <sup>3</sup> , Creșterea frecvenței respiratorii <sup>4</sup> . Scurgeri oculare <sup>5</sup> .

<sup>1</sup> Ușoară și tranzitorie. Apare timp de două zile după vaccinare.

<sup>2</sup> Minor și tranzitoriu (foarte rar până la 41,1 °C); se rezolvă în mod normal în patru zile.

<sup>3</sup> Ușoară și trecătoare. În mod normal, se rezolvă în trei zile.

<sup>4</sup> Tranzitoriu. În mod normal, se rezolvă în patru zile.

<sup>5</sup> Ușoară și trecătoare. În mod normal, se rezolvă în două zile.

Raportarea evenimentelor adverse este importantă. Permite monitorizarea continuă a siguranței unui produs. Dacă observați orice reacții adverse, chiar și cele care nu sunt deja enumerate în acest prospect, sau credeți că medicamentul nu a avut efect, vă rugăm să contactați mai întâi medicul veterinar. De asemenea, puteți raporta evenimente adverse către detinătorul autorizației de comercializare sau reprezentantul local al detinătorului autorizației de comercializare folosind datele de contact de la sfârșitul acestui prospect sau prin sistemul național de raportare: [farmacovigilenta@ansysa.ro](mailto:farmacovigilenta@ansysa.ro), [icbmv@icbmv.ro](mailto:icbmv@icbmv.ro).

## 8. Doze pentru fiecare specie, căi de administrare și metode de administrare

Administrare nazală.

Vîțeii pot fi vaccinați începând cu prima zi de viață.

Reconstituji liofilizatul cu solvent, după cum este descris mai jos. Asigurați-vă că liofilizatul este complet reconstituit înainte de utilizare. Vaccinul reconstituit este o suspensie de culoare roz sau roz pal.

Administrați o singură doză de 2 ml de vaccin reconstituit pe animal, câte 1 ml în fiecare nară.

Doze per flacon	Volum de solvent necesar	Volumul dozei
1	2 ml	2 ml
5	10 ml	2 ml
10	20 ml	2 ml
20	40 ml	2 ml

## 9. Recomandări privind administrarea corectă

### Instructiuni pentru reconstituire:

#### Prezentările de 1 și 5 doze

Pentru reconstituirea corectă a liofilizatului, transferați solventul în flacon cu liofilizat (2 ml pentru 1 doză, 10 ml pentru 5 doze i; consultați tabelul de mai sus) utilizând un ac și seringă. Vacuumul din flaconul de vaccin va permite golirea rapidă a seringii. Lăsați acul și seringa în dopul de cauciuc. Apoi resuspendați prin agitare și trageți suspensia de vaccin cu seringa. Vaccinul din seringă este acum gata pentru administrare prin vârful seringii. Nu este necesar dispozitiv pentru pulverizare.

#### Prezentările de 10 și 20 doze

Pentru reconstituirea adecvată a liofilizatului, transferați 20 ml de solvent în flaconul cu liofilizat cu ajutorul unei seringi. Vârful din flaconul de vaccin va permite golirea rapidă a seringii. Apoi resuspendați prin agitare. Trageți complet suspensia de vaccin și transferați-o înapoi în flaconul cu solvent pentru a obține raportul corect doză / volum corespunzător pentru prezentarea respectivă (20 ml pentru 10 doze, 40 ml pentru 20 doze vezi și tabelul de mai jos). Suspensia de vaccin poate fi trasă într-o seringă cu vârful curat. Vaccinul din seringă este acum gata pentru administrare, direct din vârful seringii. Nu este necesar un dispozitiv de pulverizare.

La vaccinarea animalelor se recomandă schimbarea seringilor sau vârfurilor unei seringi cu mai multe doze pentru a se evita transmiterea agentilor patogeni între animale.

Aspect vizual după reconstituire: suspensie colorată în roz sau roz pal.

#### **10. Perioade de așteptare**

Zero zile.

#### **11. Precauții speciale pentru depozitare**

A nu se lăsa la vedere și îndemâna copiilor.

##### Liofilizatul:

A se păstra la frigider (2 °C- 8 °C)

A nu se congela. A se proteja de lumină.

##### Solventul

A se păstra la temperaturi sub 25 ° C dacă este depozitat independent de liofilizat.

A nu se congela.

Nu utilizați acest produs medicinal veterinar după data de expirare înscrisă pe etichetă după Exp. Data de expirare se referă la ultima zi a lunii respective.

Perioada de valabilitate după reconstituire conform indicațiilor: 6 ore.

#### **12. Precauții speciale pentru eliminare**

Medicamentele nu trebuie eliminate în apele uzate sau deșeurile menajere.

Utilizați sistemele de returnare a produselor medicinale veterinare neutilizate sau a deșeurilor provenite din acestea, în conformitate cu cerințele locale și cu sistemele naționale de colectare aplicabile. Aceste măsuri ar trebui să contribuie la protecția mediului.

#### **13. Clasificarea produselor medicinale veterinare**

Produs medicinal veterinar care se eliberează cu prescripție.

#### **14. Numerele autorizațiilor de comercializare și dimensiunile ambalajelor**

190149

Dimensiunile ambalajelor

Cutie din carton cu:

- 1 doză de vaccin liofilizat + 2 ml solvent
  - 5 doze de vaccin liofilizat + 10 ml solvent
  - 10 doze de vaccin liofilizat + 20 ml solvent
  - 20 doze de liofilizat + 40 ml solvent
  - 5 x 1 doză de vaccin liofilizat + 5 x 2 ml solvent
  - 5 x 5 doze de vaccin liofilizat + 5 x 10 ml solvent
- Cutie din carton cu 10 doze de liofilizat + cutie din carton cu 20 ml solvent  
- Cutie din carton cu 20 doze de liofilizat + cutie din carton cu 40 ml solvent

Este posibil ca nu toate dimensiunile de ambalaj să fie comercializate.

#### **15. Data ultimei revizuirii a prospectului**

Informații detaliate privind acest produs medicinal veterinar sunt disponibile în Baza de Date a Uniunii privind produsele (<https://medicines.health.europa.eu/veterinary>).

#### **16. Date de contact**

Detinătorul autorizației de comercializare și producătorul responsabil pentru eliberarea seriei:

Intervet International BV  
Wim de Körverstraat 35  
5831 AN Boxmeer  
Țările de Jos

Reprezentanți locali și date de contact pentru raportarea reacțiilor adverse suspectate:

Intervet Romania SRL,  
Loc. Rudeni, Oraș Chitila  
Str. Traian, Nr. 66A,  
cod 077046, Județ Ilfov  
Tel. 021/ 529 29 94; 021/311 83 11.

#### **17. Alte informații**