

**I PIELIKUMS**  
**ZĀĻU APRAKSTS**

## 1. VETERINĀRO ZĀĻU NOSAUKUMS

Porcilis ColiClos suspensija injekcijai cūkām

## 2. KVALITATĪVAIS UN KVANTITATĪVAIS SASTĀVS

Katra 2 ml deva satur:

### Aktīvās vielas:

*Escherichia coli* sastāvdaļas:

- F4ab fimbriālais adhezīns  $\geq 9,7 \log_2$  Av titrs<sup>1</sup>
- F4ac fimbriālais adhezīns  $\geq 8,1 \log_2$  Av titrs<sup>1</sup>
- F5 fimbriālais adhezīns  $\geq 8,4 \log_2$  Av titrs<sup>1</sup>
- F6 fimbriālais adhezīns  $\geq 7,8 \log_2$  Av titrs<sup>1</sup>
- LT toksoids  $\geq 10,9 \log_2$  Av titrs<sup>1</sup>

*Clostridium perfringens* sastāvdaļa:

- C tipa (celms 578) beta toksoids  $\geq 20 \text{ SV}^2$

<sup>1</sup> Vidējais antivielu titrs (Av), kuru iegūst pēc peļu vakcinācijas ar 1/20 vai 1/40 no sivēnmātes devas

<sup>2</sup> Beta antitoksīna starptautiskā vienība saskaņā ar Ph. Eur.

### Papildviela(s):

dl- $\alpha$ -tokoferola acetāts 150 mg

Pilnu palīgvielu sarakstu skatīt apakšpunktā 6.1.

## 3. ZĀĻU FORMA

Suspensija injekcijai. Ūdeņaina, balta līdz gandrīz balta.

## 4. KLĪNISKĀ INFORMĀCIJA

### 4.1 Mērķa sugas

Cūkas (sivēnmātes un jauncūkas)

### 4.2 Lietošanas indikācijas, norādot mērķa sugas

Sivēnu pasīvai imunizācijai, aktīvi imunizējot sivēnmātes un jauncūkas, lai pirmajās dzīves dienās samazinātu mirstību un klīniskos simptomus, kurus ierosina *E. coli* celmi ar adhezīniem F4ab (K88ab), F4ac (K88ac), F5 (K99) vai F6 (987P) un ierosina *C. perfringens* C tips.

### 4.3 Kontrindikācijas

Nav.

### 4.4 Īpaši brīdinājumi

Nav.

### 4.5 Īpaši piesardzības pasākumi lietošanā

## **Īpaši piesardzības pasākumi, lietojot dzīvniekiem**

Vakcinēt tikai veselus dzīvniekus. Sivēnu aizsardzība tiek panākta ar pirm piena uzņemšanu. Jārūpējas, lai katrs sivēns uzņem pietiekamu pirm piena daudzumu.

## **Piesardzības pasākumi, kas jāievēro personai, kura lieto veterinārās zāles dzīvnieku ārstēšanai**

Ja notikusi nejauša (gadījuma rakstura) pašinjekcija, nekavējoties meklēt medicīnisko palīdzību un uzrādīt lietošanas instrukciju vai iepakojuma marķējumu ārstam

### **4.6 Nevēlamās reakcijas (biežums un bīstamība)**

Vakcinācijas dienā var novērot ķermeņa temperatūras palielināšanos līdz pat 2°C. Vakcinācijas dienā parasti samazinās aktivitāte un zūd apetīte un/vai dažreiz injekcijas vietā var novērot sāpīgu un cietu pietūkumu līdz 10 cm diametrā līdz pat 25 dienām.

### **4.7 Lietošana grūsnības, laktācijas vai dēšanas laikā**

Drīkst lietot grūsnības laikā.

### **4.8 Mijiedarbība ar citām zālēm un citi mijiedarbības veidi**

Nav pieejama informācija par šīs vakcīnas drošumu un iedarbīgumu, ja to lieto kopā ar citām veterinārām zālēm. Lēmumu par vakcīnas lietošanu pirms vai pēc citu veterināro zāļu lietošanas pieņem izvērtējot katru gadījumu atsevišķi.

### **4.9 Devas un lietošanas veids**

Vienas devas (2 ml) intramuskulāra injekcija vienam dzīvniekam kakla apvidū aiz auss.

Vakcinācijas shēma:

*Pamatvakcinācija:* Sivēnmātēm/jauncūkām, kuras iepriekš nav bijušas vakcinētas ar šo produktu, tiek veikta pirmā injekcija 6-8 nedēļas pirms gaidāmās atnešanās datuma, un otrā injekcija pēc 4 nedēļām.

*Revakcinācija:* Viena revakcinācija tiek veikta 2-4 nedēļas pirms gaidāmās atnešanās.

Pirms lietošanas atļaut vakcīnai sasilt līdz istabas temperatūrai.

Pirms lietošanas un periodiski lietošanas laikā labi saskalināt.

### **4.10 Pārdozēšana (simptomi, rīcība ārkārtas situācijā, antidoti), ja nepieciešams**

Pēc dubultdevas ievadīšanas var īslaicīgi parādīties neliels apsārtums un/vai pietūkums. Nav novērotas citas nevēlamās blakusparādības, izņemot tās, kuras aprakstītas sadaļā 4.6.

### **4.11 Ierobežojumu periods(i) dzīvnieku produkcijas izmantošanā**

Nulle dienas

## **5. IMUNOLOĢISKĀS ĪPAŠĪBAS**

Farmakoterapeitiskā grupa: inaktivēta bakteriāla vakcīna, ATĶ vet kods: QI09AB08.

Stimulē aktīvo imunitāti, lai nodrošinātu pēcnācējus ar pasīvo imunitāti pret enterotoksikozi, ko ierosina *E. coli* celmi ar fimbriāliem adhezīniem F4ab (K88ab), F4ac (K88ac), F5 (K99), F6 (987P) un pret (nekrotisko) enterītu, ko ierosina *C. perfringens* C tips. Vakcinācijas rada antivielu atbildes reakciju ar neitralizējošu iedarbību pret LT toksīnu.

## **6. FARMACEITISKĀ INFORMĀCIJA**

### **6.1 Palīgvielu saraksts**

Nātrijs hlorīds  
Kālijs hlorīds  
Dinātrijs hidrogēnfosfāts  
Kālijs dihidrogēnfosfāts  
Simetikons  
Polisorbāts 80  
Ūdens injekcijām

### **6.2 Nesaderība**

Nesajaukt kopā ar citām veterinārām zālēm.

### **6.3 Derīgums**

Veterināro zāļu derīguma termiņš izplatīšanai paredzētā iepakojumā: 2 gadi.  
Derīguma termiņš pēc pirmās tiešā iepakojuma atvēršanas: 10 stundas.

### **6.4 Īpaši uzglabāšanas nosacījumi**

Uzglabāt ledusskapī (2°C-8°C).  
Sargāt no gaismas.  
Nesasadēt.

### **6.5 Tiešā iepakojuma veids un saturs**

Kartona kārbā ar PET flakonu ar 20 ml, 50 ml, 100 ml, 200 ml vai 250 ml.  
Kartona kārbā ar I tipa stikla flakonu ar 20 ml, 50 ml, 100 ml vai 250 ml.  
Flakoni ir aizvērti ar halogēnbutilgumijas aizbāzni un noslēgti ar alumīnija vāciņu.

Ne visi iepakojuma izmēri var tikt izplatīti.

### **6.6 Īpaši norādījumi rīcībai ar neizlietotām veterinārām zālēm vai to atkritumiem, kas paliek pēc to lietošanas**

Jebkuras neizlietotās veterinārās zāles vai to atkritumi jāiznīcina saskaņā ar vietējo normatīvo aktu prasībām.

## **7. REĢISTRĀCIJAS APLIECĪBAS ĪPAŠNIEKS**

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

## **8. REĢISTRĀCIJAS NUMURS(I)**

EU/2/12/141/001-009

**9. REĢISTRĀCIJAS /PĀRREĢISTRĀCIJAS DATUMS**

DD/MM/GGGG

**10. TEKSTA PĒDĒJĀS PĀRSKATĪŠANAS DATUMS**

MM/GGGG

**TIRDZNIECĪBAS, PIEGĀDES UN/VAI LIETOŠANAS AIZLIEGUMS**

Nav noteikti.

## **II PIELIKUMS**

- A. BIOLOĢISKI AKTĪVĀS(-O) VIELAS(-U) RAŽOTĀJS(-I) UN RAŽOTĀJS(-I),  
KAS ATBILD PAR SĒRIJAS IZLAIDI**
- B. IZPLATĪŠANAS UN LIETOŠANAS NOSACĪJUMI VAI IEROBEŽOJUMI**
- C. MRLs (ZIŅOJUMS)**

**A. BIOLOĢISKI AKTĪVĀS(-O) VIELAS(-U) RAŽOTĀJS(-I) UN RAŽOTĀJS(-I), KAS ATBILD PAR SĒRIJAS IZLAIDI**

Bioloģiski aktīvo vielu ražotāju nosaukums un adrese

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

Intervet UK Ltd  
Walton Manor, Walton, Milton Keynes  
Buckinghamshire, MK7 7AJ, Apvienotā Karaliste

Ražotāja, kas atbild par sērijas izlaidi, nosaukums un adrese

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

**B. IZPLATĪŠANAS UN LIETOŠANAS NOSACĪJUMI VAI IEROBEŽOJUMI**

Recepšu veterinārās zāles.

**C. MRLs (ZIŅOJUMS)**

Bioloģiskas izcelsmes aktīvās vielas, kas paredzētas, lai ierosinātu pasīvo imunitāti, neietilpst Regulas (EK) Nr. 470/2009 darbības jomā.

Palīgvielas (ieskaitot papildvielas), kas minētas Zāļu apraksta 6.1.sadaļā, ir atļautās vielas, kurām Komisijas Regulas (EK) Nr. 37/2010 pielikuma 1. tabula norāda, ka MRLs ir nepieciešams, vai arī minētās palīgvielas neietilpst Regulas (EK) Nr. 470/2009 darbības jomā, kad tiek lietotas šo veterināro zāļu sastāvā.

**III PIELIKUMS**  
**MARĶĒJUMS UN LIETOŠANAS INSTRUKCIJA**



## **A. MARKĒJUMS**

## INFORMĀCIJA, KURAI JĀBŪT UZ ĀRĒJĀ IEPAKOJUMA

20, 50, 100, 200 un 250 ml

### 1. VETERINĀRO ZĀĻU NOSAUKUMS

Porcilis ColiClos suspensija injekcijai cūkām

### 2. AKTĪVO UN CITU VIELU NOSAUKUMS UN DAUDZUMS

Vienā 2 ml devā:

<i>E. coli</i> : F4ab fimb. adhe.	≥ 9,7 log <sub>2</sub> Av titrs
F4ac fimb. adhe.	≥ 8,1 log <sub>2</sub> Av titrs
F5 fimb. adhe.	≥ 8,4 log <sub>2</sub> Av titrs
F6 fimb. adhe.	≥ 7,8 log <sub>2</sub> Av titrs
LT toksoīds	≥ 10,9 log <sub>2</sub> Av titrs
<i>C. perfringens</i> C tipa toksoīds	≥ 20 SV

dl- $\alpha$ -tokoferola acetāts

### 3. ZĀĻU FORMA

Suspensija injekcijai

### 4. IEPAKOJUMA IZMĒRS

20 ml (10 devas)  
50 ml (25 devas)  
100 ml (50 devas)  
200 ml (100 devas)  
250 ml (125 devas)

### 5. MĒRĶA SUGAS

Cūkas (sivēnmātes un jauncūkas)

### 6. INDIKĀCIJA(S)

Vakcīna pret *E. coli* un *C. Perfringens* infekcijām.

### 7. LIETOŠANAS METODE UN IEVADĪŠANAS VEIDS(I)

Intramuskulāra injekcija.

Pirms lietošanas skatīt iepakojumam pievienoto lietošanas instrukciju.

**8. IEROBEŽOJUMU PERIODS(I) DZĪVNIEKU PRODUKCIJAS IZMANTOŠANĀ**

Ierobežojumu periods: Nulle dienas.

**9. ĪPAŠI BRĪDINĀJUMI, JA NEPIECIEŠAMS**

Pirms lietošanas skatīt iepakojumam pievienoto lietošanas instrukciju.

**10. DERĪGUMA TERMIŅŠ**

Derīgs līdz {mēnesis/gads}  
Pēc atvēršanas izlietot 10 stundu laikā.

**11. ĪPAŠI UZGLABĀŠANAS NOSACĪJUMI**

Uzglabāt ledusskapī.  
Nesasaldēt.  
Sargāt no gaismas.

**12. ĪPAŠI NORĀDĪJUMI RĪCĪBAI AR NEIZLIETOTĀM VETERINĀRĀM ZĀLĒM VAI TO ATKRITUMIEM, JA TĀDI IR**

Pirms lietošanas skatīt iepakojumam pievienoto lietošanas instrukciju.

**13. VĀRDI “LIETOŠANAI DZĪVNIEKIEM” UN NOSACĪJUMI VAI IEROBEŽOJUMI ATTIECĪBĀ UZ PIEGĀDI UN LIETOŠANU, ja piemērojami**

Lietošanai dzīvniekiem - recepšu veterinārās zāles.

**14. VĀRDI “UZGLABĀT BĒRNIEM NEPIEEJAMĀ UN NEREDZAMĀ VIETĀ”**

Uzglabāt bērniem nepieejamā un neredzamā vietā.

**15. REĢISTRĀCIJAS APLIECĪBAS ĪPAŠNIEKA NOSAUKUMS UN ADRESE**

Intervet International B.V.  
NL-5831 AN Boxmeer

**16. REĢISTRĀCIJAS APLIECĪBAS NUMURS(I)**

EU/2/12/141/001  
EU/2/12/141/002  
EU/2/12/141/003  
EU/2/12/141/004  
EU/2/12/141/005  
EU/2/12/141/006

EU/2/12/141/007  
EU/2/12/141/008  
EU/2/12/141/009

**17. RAŽOŠANAS SĒRIJAS NUMURS**

Sērija

## INFORMĀCIJA, KURAI JĀBŪT UZ TIEŠĀ IEPAKOJUMA

100, 200 un 250 ml

### 1. VETERINĀRO ZĀĻU NOSAUKUMS

Porcilis ColiClos suspensija injekcijai cūkām

### 2. AKTĪVO UN CITU VIELU NOSAUKUMS UN DAUDZUMS

Vienā 2 ml devā:

<i>E. coli</i> : F4ab fimb. adhe.	≥ 9,7 log <sub>2</sub> Av titrs
F4ac fimb. adhe.	≥ 8,1 log <sub>2</sub> Av titrs
F5 fimb. adhe.	≥ 8,4 log <sub>2</sub> Av titrs
F6 fimb. adhe.	≥ 7,8 log <sub>2</sub> Av titrs
LT toksoīds	≥ 10,9 log <sub>2</sub> Av titrs
<i>C. perfringens</i> C tipa toksoīds	≥ 20 SV

### 3. ZĀĻU FORMA

Suspensija injekcijai

### 4. IEPAKOJUMA IZMĒRS

100 ml (50 devas)  
200 ml (100 devas)  
250 ml (125 devas)

### 5. MĒRĶA SUGAS

Cūkas (sivēnmātes un jauncūkas)

### 6. INDIKĀCIJA(S)

### 7. LIETOŠANAS METODE UN IEVADĪŠANAS VEIDS(I)

IM injekcija.

Pirms lietošanas skatīt iepakojumam pievienoto lietošanas instrukciju.

### 8. IEROBEŽOJUMU PERIODS(I) DZĪVNIEKU PRODUKCIJAS IZMANTOŠANĀ

Ierobežojumu periods: Nulle dienas.

**9. ĪPAŠI BRĪDINĀJUMI, JA NEPIECIEŠAMS**

Pirms lietošanas skatīt iepakojumam pievienoto lietošanas instrukciju.

**10. DERĪGUMA TERMIŅŠ**

EXP {mēnesis/gads}

Pēc atvēršanas izlietot 10 stundu laikā.

**11. ĪPAŠI UZGLABĀŠANAS NOSACĪJUMI**

Uzglabāt ledusskapī.

Nesasadēt.

Sargāt no gaismas.

**12. ĪPAŠI NORĀDĪJUMI RĪCĪBAI AR NEIZLIETOTĀM VETERINĀRĀM ZĀLĒM VAI TO ATKRITUMIEM, JA TĀDI IR**

**13. VĀRDI “LIETOŠANAI DZĪVNIEKIEM” UN NOSACĪJUMI VAI IEROBEŽOJUMI ATTIECĪBĀ UZ PIEGĀDI UN LIETOŠANU, ja piemērojami**

Lietošanai dzīvniekiem - recepšu veterinārās zāles.

**14. VĀRDI “UZGLABĀT BĒRNIEM NEPIEEJAMĀ UN NEREDZAMĀ VIETĀ”**

**15. REĢISTRĀCIJAS APLIECĪBAS ĪPAŠNIEKA NOSAUKUMS UN ADRESE**

Intervet International B.V.

**16. REĢISTRĀCIJAS APLIECĪBAS NUMURS(I)**

**17. RAŽOŠANAS SĒRIJAS NUMURS**

Lot

**DATI, KAS OBLIGĀTI JĀNORĀDA UZ MAZA IZMĒRA TIEŠĀ IEPAKOJUMA**

20, 50 ml

**1. VETERINĀRO ZĀĻU NOSAUKUMS**

Porcilis ColiClos suspensija injekcijai cūkām

Cūkas piktogramma

**2. AKTĪVĀS(O) VIELAS(U) DAUDZUMS**

E. coli: fimbriālie adhezīni, LT toksoids

C. perfringens toksoids

**3. SATURA SVARS, TILPUMS VAI DEVU SKAITS**

20 ml (10 devas)

50 ml (25 devas)

**4. LIETOŠANAS VEIDS(I)**

IM

**5. IEROBEŽOJUMU PERIODS(I) DZĪVNIĒKU PRODUKCIJAS IZMANTOŠANĀ**

Ierobežojumu periods: Nulle dienas.

**6. SĒRIJAS NUMURS**

Lot

**7. DERĪGUMA TERMIŅŠ**

EXP {mēnesis/gads}

Pēc atvēršanas izlietot 10 stundu laikā.

**8. VĀRDI “LIETOŠANAI DZĪVNIĒKIEM”**

Lietošanai dzīvniekiem.

## **B. LIETOŠANAS INSTRUKCIJA**



## LIETOŠANAS INSTRUKCIJA

### Porcilis ColiClos suspensija injekcijai cūkām

#### 1. REGISTRĀCIJAS APLIECĪBAS ĪPAŠNIEKA UN RAŽOŠANAS LICENCES TURĒTĀJA, KURŠ ATBILD PAR SĒRIJAS IZLAIDI, NOSAUKUMS UN ADRESE, JA DAŽĀDI

Reģistrācijas apliecības īpašnieks un ražotājs:

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

#### 2. VETERINĀRO ZĀĻU NOSAUKUMS

Porcilis ColiClos suspensija injekcijai cūkām

#### 3. AKTĪVOVIELU UN CITU VIELU DAUDZUMS

Vienā 2 ml devā:

*Escherichia coli* sastāvdaļas:

- F4ab fimbriālais adhezīns  $\geq 9,7 \log_2$  Av titrs<sup>1</sup>
- F4ac fimbriālais adhezīns  $\geq 8,1 \log_2$  Av titrs<sup>1</sup>
- F5 fimbriālais adhezīns  $\geq 8,4 \log_2$  Av titrs<sup>1</sup>
- F6 fimbriālais adhezīns  $\geq 7,8 \log_2$  Av titrs<sup>1</sup>
- LT toksoīds  $\geq 10,9 \log_2$  Av titrs<sup>1</sup>

*Clostridium perfringens* sastāvdaļa:

- C tipa (celms 578) beta toksoīds  $\geq 20$  SV<sup>2</sup>

<sup>1</sup> Vidējais antivielu titrs (Av), kuru iegūst pēc peļu vakcinācijas ar 1/20 vai 1/40 no sivēnmātes devas

<sup>2</sup> Beta antitoksīna starptautiskā vienība saskaņā ar Ph. Eur.

dl- $\alpha$ -tokoferola acetāts 150 mg

#### 4. INDIKĀCIJA(AS)

Sivēnu pasīvai imunizācijai, aktīvi imunizējot sivēnmātes un jauncūkas, lai pirmajās dzīves dienās samazinātu mirstību un klīniskos simptomus, kurus ierosina *E. coli* celmi ar adhezīniem F4ab (K88ab), F4ac (K88ac), F5 (K99) vai F6 (987P) un ierosina *C. perfringens* C tips.

#### 5. KONTRINDIKĀCIJAS

Nav.

#### 6. NEVĒLAMĀS BLAKUSPARĀDĪBAS

Vakcinācijas dienā var novērot ķermeņa temperatūras palielināšanos līdz pat 2°C. Vakcinācijas dienā parasti samazinās aktivitāte un zūd apetīte un/vai dažreiz injekcijas vietā var novērot sāpīgu un cietu pietūkumu līdz 10 cm diametrā līdz pat 25 dienām.

Ja rodas nopietnas blakusparādības vai citas parādības, kas nav minētas šajā lietošanas instrukcijā, lūdzu, informējiet par tām savu veterinārārstu.

## **7. MĒRĶA SUGAS**

Cūkas (sivēnmātes un jauncūkas)

## **8. DEVAS ATKARĪBĀ NO DZĪVNIEKU SUGAS, LIETOŠANAS VEIDA UN PAŅĒMIENA**

Vakcīnas vienas devas (2 ml) intramuskulāra injekcija vienam dzīvniekam kakla apvidū aiz auss.

Vakcinācijas shēma:

*Pamatvakcinācija:* Sivēnmātēm/jauncūkām, kuras iepriekš nav bijušas vakcinētas ar šo produktu, tiek veikta pirmā injekcija 6-8 nedēļas pirms gaidāmās atnešanās datuma, un otrā injekcija pēc 4 nedēļām.

*Revakcinācija:* Viena revakcinācija tiek veikta 2-4 nedēļas pirms gaidāmās atnešanās.

## **9. IETEIKUMI PAREIZAI LIETOŠANAI**

Pirms lietošanas atļaut vakcīnai sasilt līdz istabas temperatūrai.

Pirms lietošanas un periodiski lietošanas laikā labi saskalināt.

## **10. IEROBEŽOJUMU PERIODS(I) DZĪVNIEKU PRODUKCIJAS IZMANTOŠANĀ**

Nulle dienas.

## **11. ĪPAŠI UZGLABĀŠANAS NORĀDĪJUMI**

Uzglabāt bērniem nepieejamā un neredzamā vietā.

Uzglabāt ledusskapī.

Nesasaldēt.

Sargāt no gaismas.

Nelietot, ja beidzies derīguma termiņš, kurš norādīts marķējumā.

Derīguma termiņš pēc pirmās tiešā iepakojuma atvēršanas: 10 stundas.

## **12. ĪPAŠI BRĪDINĀJUMI**

Vakcinēt tikai veselus dzīvniekus. Sivēnu aizsardzība tiek panākta ar pirmpiena uzņemšanu. Jārūpējas, lai katrs sivēns uzņem pietiekamu pirmpiena daudzumu.

Ja notikusi nejauša (gadījuma rakstura) pašinjekcija, nekavējoties meklēt medicīnisko palīdzību un uzrādīt lietošanas instrukciju vai iepakojuma marķējumu ārstam

Drīkst lietot grūsnības laikā.

Nav pieejama informācija par šīs vakcīnas drošumu un iedarbīgumu, ja to lieto kopā ar citām veterinārām zālēm. Lēmumu par vakcīnas lietošanu pirms vai pēc citu veterināro zāļu lietošanas pieņem izvērtējot katru gadījumu atsevišķi.

Pēc dubultdevas ievadīšanas var īslaicīgi parādīties neliels apsārtums un/vai pietūkums. Nav novērotas citas nevēlamās blakusparādības, izņemot tās, kuras aprakstītas sadaļā 6.

Nesajaukt kopā ar citām veterinārām zālēm.

### **13. ĪPAŠI NORĀDĪJUMI RĪCĪBAI AR NEIZLIETOTĀM VETERINĀRĀM ZĀLĒM VAI TO ATKRITUMIEM, JA TĀDI IR**

Jebkuras neizlietotās veterinārās zāles vai to atkritumi jāiznīcina saskaņā ar vietējo normatīvo aktu prasībām.

### **14. DATUMS, KAD LIETOŠANAS INSTRUKCIJA PĒDĒJO REIZI TIKA APSTIPRINĀTA**

### **15. CITA INFORMĀCIJA**

Stimulē aktīvo imunitāti, lai nodrošinātu pēcnācējus ar pasīvo imunitāti pret enterotoksikozi, ko ierosina *E. coli* celmi ar fimbriāliem adhezīniem F4ab (K88ab), F4ac (K88ac), F5 (K99), F6 (987P) un pret (nekrotisko) enterītu, ko ierosina *C. perfringens* C tips.

Vakcinācijas rada antivielu atbildes reakciju ar neitralizējošu iedarbību pret LT toksīnu.

Stikla flakoni ar 20, 50, 100 un 250 ml.

PET flakoni ar 20, 50, 100, 200 un 250 ml.

Ne visi iepakojuma izmēri var tikt izplatīti.