

**I PIELIKUMS**  
**VETERINĀRO ZĀĻU APRAKSTS**

## 1. VETERINĀRO ZĀĻU NOSAUKUMS

LV Interflox Oral 100 mg/ml šķīdums lietošanai dzeramajā ūdenī vistām un tītariem

## 2. KVALITATĪVAIS UN KVANTITATĪVAIS SASTĀVS

Katrs ml satur:

### Aktīvās vielas:

Enrofloksacīns 100 mg

### Palīgvielas:

| Palīgvielu un citu sastāvdaļu kvalitatīvais sastāvs | Kvantitatīvais sastāvs, ja šī informācija ir būtiska veterināro zāļu pareizai ievadīšanai |
|-----------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|
| Benzilspirts                                        | 10,0 mg                                                                                   |
| Pienskābe                                           |                                                                                           |
| Ūdens, attīrīts                                     |                                                                                           |

Dzidrs, gaiši dzeltens šķīdums.

## 3. KLĪNISKĀ INFORMĀCIJA

### 3.1. Mērķsugas

Vistas (broileri), tītari.

### 3.2. Lietošanas indikācijas katrai mērķsugai

Šādu pret enrofloksacīnu jutīgu baktēriju izraisītu infekciju ārstēšanai:

#### Vistas

*Mycoplasma gallisepticum*,  
*Mycoplasma synoviae*,  
*Avibacterium paragallinarum*,  
*Pasteurella multocida*,

#### Tītari

*Mycoplasma gallisepticum*,  
*Mycoplasma synoviae*,  
*Pasteurella multocida*.

### 3.3. Kontrindikācijas

Nelietot slimību profilaksei.

Nelietot gadījumos, ja zināms, ka ārstēšanai paredzētajā putnu grupā ir bijusi rezistence/krusteniskā rezistence pret (fluor-)hinoloniem.

Nelietot gadījumos, ja konstatēta pastiprināta jutība pret aktīvo vielu vai pret jebkuru no palīgvielām.

### 3.4. Īpaši brīdinājumi

*Mycoplasma* spp. izraisītu infekciju ārstēšana var pilnībā neiznīcināt ierosinātājus.

### 3.5. Īpaši piesardzības pasākumi lietošanā

#### Īpaši piesardzības pasākumi drošai lietošanai mērķsugām:

Lietojot šīs veterinārās zāles, jāņem vērā oficiālā, valsts un reģionālā antimikrobiālā politika. Fluorhinoloni jāizvēlas tikai tādu klīnisko stāvokļu ārstēšanai, kas vāji vai iespējami vāji reaģē uz ārstēšanu ar citu grupu antimikrobiālajiem līdzekļiem. Kad vien iespējams, fluorhinolonus ieteicams lietot pamatojoties uz mikroorganismu jutības testu rezultātiem. Lietojot šīs veterinārās zāles atšķirīgi no zāļu aprakstā dotajiem norādījumiem, var palielināties tādu baktēriju izplatība, kuras ir rezistentas pret fluorhinoloniem un pavājināties ārstēšanas efektivitāte ar citiem hinoloniem, līdz pat iespējamai krusteniskai rezistencei.

Kopš enrofloksacīna pirmās reģistrācijas lietošanai mājiņputniem *E.coli* jutība pret fluorhinoloniem ir būtiski samazinājusies un ir radušies rezistenti mikroorganismi. Eiropas Savienībā ir ziņots arī par rezistentām *Mycoplasma synoviae* baktērijām.

Visas hinolonu grupas antibiotikas var izraisīt locītavu bojājumus jauniem dzīvniekiem.

Nelietot devu, kas ir mazāka nekā noteiktā terapeitiskā deva.

Skatīt arī 3.3. apakšpunktu.

#### Īpaši piesardzības pasākumi, kas jāievēro personai, kura ievada veterinārās zāles dzīvniekiem:

Ja notikusi nejauša norīšana vai nokļūšana acīs, nekavējoties meklēt medicīnisko palīdzību un uzrādīt lietošanas instrukciju vai iepakojuma marķējumu ārstam. Ja notikusi nejauša saskare ar ādu, skarto vietu skalot ar lielu daudzumu ūdens.

Personām ar zināmu pastiprinātu jutību pret enrofloksacīnu, jāizvairās no saskares ar šīm veterinārajām zālēm.

Rīkojoties ar šīm veterinārajām zālēm, izmantot individuālos aizsardzības līdzekļus, kas ietver aizsargapģērbu un aizsargcimdus. Pēc rīkošanās ar šīm veterinārajām zālēm mazgāt rokas. Ar šīm veterinārajām zālēm rīkoties uzmanīgi.

#### Īpaši piesardzības pasākumi vides aizsardzībai:

Nav piemērojami.

#### Citi piesardzības pasākumi:

Nav.

### 3.6. Blakusparādības

Vistas (broileri), tītari:

|                                                                   |                                 |
|-------------------------------------------------------------------|---------------------------------|
| Retāk<br>(1 līdz 10 dzīvniekiem / 1 000 ārstētajiem dzīvniekiem): | Pastiprinātas jutības reakcijas |
|-------------------------------------------------------------------|---------------------------------|

Ir svarīgi ziņot par blakusparādībām. Tas ļauj pastāvīgi uzraudzīt veterināro zāļu drošumu. Ziņojumus vēlams nosūtīt ar veterinārārsta starpniecību vai nu tirdzniecības atļaujas turētājam, vai valsts kompetentajai iestādei, izmantojot nacionālo ziņošanas sistēmu. Attiecīgo kontaktinformāciju skatīt lietošanas instrukcijā.

### 3.7. Lietošana grūsnības, laktācijas vai dēšanas laikā

#### Dējējputniem:

Nelietot nomaiņas dējējputniem 14 dienas pirms dēšanas perioda sākuma.

Nav reģistrēts lietošanai dējējputniem, kuru olas izmanto vai paredzēts izmantot cilvēka uzturā.

### 3.8. Mijiedarbība ar citām zālēm un citi mijiedarbības veidi

Nelietot vienlaikus ar tetraciklīniem, hloramfenikolu, makrolīdiem un linkozamīdiem.

### 3.9. Lietošanas veids un devas

Lietošanai dzeramajā ūdenī.

#### Vistas (broileri) un tītari

10 mg enrofloksacīna/kg ķermeņa svara dienā 3 – 5 dienas pēc kārtas.

Ārstēšanas ilgums 3 – 5 dienas pēc kārtas vai 5 dienas pēc kārtas jauktu infekciju un hronisku, progresējošu infekciju gadījumā. Ja klīniskais stāvoklis neuzlabojas 2 – 3 dienu laikā, apsvērt alternatīvu antimikrobiālo terapiju, pamatojoties uz jutības testu rezultātiem.

Zāles saturošā ūdens uzņemšana ir atkarīga no dzīvnieku klīniskā stāvokļa. Lai iegūtu pareizu devu, var būt nepieciešams attiecīgi pielāgot enrofloksacīna koncentrāciju.

Lai nodrošinātu pareizu devu, ķermeņa svars jānosaka pēc iespējas precīzāk.

Pamatojoties uz ieteikto devu un ārstējamo dzīvnieku skaitu un svaru, veterināro zāļu precīzu dienas koncentrāciju aprēķināt, izmantojot šādu formulu:

Kopējais putnu skaits x vidējais ķermeņa svars (kg) x 0,1 = kopējais šo veterināro zāļu daudzums (ml) dienā.

Šīs veterinārās zāles drīkst pievienot tieši dzeramā ūdens tvertnē vai izdzirdināt, izmantojot ūdens sadales sūkni. Ūdeni, kuram ir pievienotas šīs veterinārās zāles, mainīt ik pēc 24 stundām.

### 3.10. Pārdozēšanas simptomi (ārkārtas procedūras un antidoti, ja piemērojami)

Nepārsniegt ieteikto devu. Akūta pārdozēšana var izraisīt vemšanu un diareju.

Enrofloksacīnam ir iespējama neirotoksiska iedarbība un augstas devas var izraisīt krampjus.

### 3.11. Īpaši lietošanas ierobežojumi un īpaši lietošanas nosacījumi, tostarp antimikrobiālo un pretparazītu veterināro zāļu lietošanas ierobežojumi, lai ierobežotu rezistences veidošanās risku

Nav piemērojami.

### 3.12. Ierobežojumu periods

**Vistas (broileri):** gaļai un blakusproduktiem: 7 dienas.

**Tītari:** gaļai un blakusproduktiem: 13 dienas.

Nelietot nomaiņas dējējputniem 14 dienas pirms dēšanas perioda sākuma.

Nav reģistrēts lietošanai dējējputniem, kuru olas izmanto vai paredzēts izmantot cilvēku uzturā.

## 4. FARMAKOLOĢISKĀS ĪPAŠĪBAS

### 4.1. ATKvet. kods: QJ01MA90.

### 4.2. Farmakodinamiskās īpašības

#### Antibakteriālais spektrs

Enrofloksacīns ir sintētiska, plaša spektra antibakteriāla viela, kas pieder fluorohinolonu grupas antibiotikām.

Enrofloksacīns ir efektīvs pret daudzām gramnegatīvām, grampozitīvām baktērijām un *Mycoplasma* sugām.

*In vitro* ir pierādīta jutība pret: 1) gramnegatīviem mikroorganismu celmiem, piemēram, *Pasteurella*

*multocida* un *Avibacterium (Haemophilus) paragallinarum* un 2) *Mycoplasma gallisepticum* un *Mycoplasma synoviae* celmiem (skatīt 3.5 apakšpunktu).

Tam ir baktericīda iedarbība, kas atkarīga no koncentrācijas, pret daudzām grampozitīvām un gramnegatīvām baktērijām un mikoplazmām. Tie galvenokārt darbojas, lai inhibētu bakteriālo DNS girāzi - enzīmu, kurš replīcēšanās laikā atbild par bakteriālās DNS superspirāli. Standarta dubultspirāles noslēgšanās tiek kavēta, radot neatgriezenisku hromosomu DNS degradāciju. Fluorhinoloniem piemīt arī aktivitāte pret baktērijām stacionārajā fāzē, mainot ārējās membrānas fosfolipīdu šūnu sienīgu caurlaidību.

#### Rezistences veidi un mehānismi

Ziņots, ka rezistenci pret fluorhinoloniem nosaka pieci faktori: 1) punktveida mutācija gēnos, kas kodē DNS girāzi un/vai topoīzomerāzi IV, izraisot attiecīgā enzīma, izmaiņas 2) izmaiņas gramnegatīvo baktēriju šūnāpvalka caurlaidībā attiecībā uz šīm veterinārajām zālēm 3) izplūdes mehānismi, 4) plazmīdu medītēta rezistence un 5) girāzi aizsargājošas olbaltumvielas. Visi šie faktori samazina baktēriju jutību pret fluorhinoloniem. Fluorhinolonu antibakteriālo līdzekļu grupas ietvaros bieži novēro krustenisko rezistenci.

### **4.3. Farmakokinētiskās īpašības**

Iekšķīgi un parenterāli ievadīta enrofloksacīna farmakokinētika ir tāda, ka rezultātā seruma līmeņi ir līdzīgi. Enrofloksacīnam piemīt liels izkliedes tilpums. Laboratorijas dzīvniekiem un mērķa sugām audos konstatēts 2 – 3 reizes augstāks līmenis nekā serumā. Orgāni, kuros ir sagaidāms augsts enrofloksacīna līmenis, ir plaušas, aknas, nieres, āda, kauli un limfātiskā sistēma. Enrofloksacīns izplatās arī cerebrospīnālajā šķīdumā, acs šķīdumā un grūsnu dzīvnieku embrijā.

## **5. FARMACEITISKĀ INFORMĀCIJA**

### **5.1. Būtiska nesaderība**

Tā kā nav veikti saderības pētījumi, nelietot šīs veterinārās zāles maisījumā ar citām veterinārajām zālēm.

### **5.2. Derīguma termiņš**

Veterināro zāļu derīguma termiņš izplatīšanai paredzētajā iepakojumā: 3 gadi.

Derīguma termiņš pēc pirmreizējas tiešā iepakojuma atvēršanas: 28 dienas.

Derīguma termiņš pēc atšķaidīšanas saskaņā ar norādījumiem: 24 stundas.

### **5.3. Īpaši uzglabāšanas nosacījumi**

Uzglabāt temperatūrā līdz 25 °C.

Sargāt no tiešiem saules stariem.

Uzglabāt pudeli cieši noslēgtu.

### **5.4. Tiešā iepakojuma veids un saturs**

Balta, augsta blīvuma polietilēna pudele ar 100 ml, 500 ml vai 1000 ml, ar melnu, uzskrūvējamu, zema blīvuma polietilēna vāciņu.

Ne visi iepakojuma lielumi var tikt izplatīti.

### **5.5. Īpaši norādījumi neizlietotu veterināro zāļu vai to atkritumu iznīcināšanai**

Neizmest veterinārās zāles kanalizācijā vai kopā ar sadzīves atkritumiem.

Visu neizlietoto veterināro zāļu vai to atkritumu iznīcināšanai izmantot nevajadzīgo veterināro zāļu nodošanas shēmas saskaņā ar nacionālajām prasībām un jebkurām valsts atkritumu savākšanas sistēmām, kas piemērojamas attiecīgajām veterinārajām zālēm.

**6. TIRDZniecības atļaujas turētājs**

Interchemie Werken De Adelaar Eesti AS

**7. TIRDZniecības atļaujas numurs(-i)**

V/NRP/11/0066

**8. Pirmās tirdzniecības atļaujas piešķiršanas datums**

Pirmās tirdzniecības atļaujas piešķiršanas datums: 21/10/2011.

**9. Veterināro zāļu apraksta pēdējās pārskatīšanas datums**

04/2025

**10. Veterināro zāļu klasifikācija**

Recepšu veterinārās zāles.

Sīkāka informācija par šīm veterinārajām zālēm ir pieejama Savienības zāļu datubāzē (<https://medicines.health.europa.eu/veterinary>).

### **III PIELIKUMS**

#### **MARKĒJUMS UN LIETOŠANAS INSTRUKCIJA**

## **A. MARKĒJUMS**

## UZ ĀRĒJĀ IEPAKOJUMA NORĀDĀMĀ INFORMĀCIJA

### Kartona kastīte

#### 1. VETERINĀRO ZĀĻU NOSAUKUMS

LV Interflox Oral 100 mg/ml šķīdums lietošanai dzeramajā ūdenī vistām un tītariem

#### 2. INFORMĀCIJA PAR AKTĪVOAJĀM VIELĀM

Katrs ml satur:

**Aktīvās vielas:**

Enrofloksacīns 100 mg

#### 3. IEPAKOJUMA LIELUMS

100 ml

500 ml

1000 ml

#### 4. MĒRĶASUGAS

Vistas (broileri), tītari.

#### 5. INDIKĀCIJAS

#### 6. LIETOŠANAS VEIDI

Lietošanai dzeramajā ūdenī.

#### 7. IEROBEŽOJUMU PERIODS

Ierobežojumu periodi :

**Vistas (broileri):** gaļai un blakusproduktiem: 7 dienas.

**Tītari:** gaļai un blakusproduktiem: 13 dienas.

Nelietot dējējputniem 14 dienas pirms dēšanas perioda sākuma.

Nav reģistrēts lietošanai dējējputniem, kuru olas izmanto vai paredzēts izmantot cilvēku uzturā.

#### 8. DERĪGUMA TERMIŅŠ

Exp. {mēnesis/gads}

Derīguma termiņš pēc pirmreizējas tiešā iepakojuma atvēršanas: 28 dienas.

Pēc atšķaidīšanas izlietot 24 stundu laikā.

**9. ĪPAŠI UZGLABĀŠANAS NOSACĪJUMI**

Uzglabāt temperatūrā līdz 25 °C.  
Sargāt no tiešiem saules stariem.  
Uzglabāt pudeli cieši noslēgtu.

**10. VĀRDI “PIRMS LIETOŠANAS IZLASIET LIETOŠANAS INSTRUKCIJU”**

Pirms lietošanas izlasiet lietošanas instrukciju.

**11. VĀRDI “LIETOŠANAI DZĪVNIEKIEM”**

Lietošanai dzīvniekiem.

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

Uzglabāt bērniem neredzamā un nepieejamā vietā.

**13. TIRDZNIECĪBAS ATĻAUJAS TURĒTĀJS**

Interchemie Werken De Adelaar Eesti AS

**14. TIRDZNIECĪBAS ATĻAUJAS NUMURI**

V/NRP/11/0066

**15. SĒRIJAS NUMURS**

Lot {numurs}

## UZ TIEŠĀ IEPAKOJUMA NORĀDĀMĀ INFORMĀCIJA

Pudele ar 100 ml, 500 ml vai 1000 ml

### 1. VETERINĀRO ZĀĻU NOSAUKUMS

LV Interflox Oral 100 mg/ml šķīdums lietošanai dzeramajā ūdenī vistām un tītariem

### 2. INFORMĀCIJA PAR AKTĪVAJĀM VIELĀM

Katrs ml satur:

**Aktīvās vielas:**

Enrofloksacīns 100 mg

### 3. MĒRĶSUGAS

Vistas (broileri), tītari.

### 4. LIETOŠANAS VEIDI

Lietošanai dzeramajā ūdenī.

Pirms lietošanas izlasiet lietošanas instrukciju.

### 5. IEROBEŽOJUMU PERIODS

Ierobežojumu periodi:

**Vistas (broileri):** gaļai un blakusproduktiem: 7 dienas.

**Tītari:** gaļai un blakusproduktiem: 13 dienas.

Nelietot dējējputniem 14 dienas pirms dēšanas perioda sākuma.

Nav reģistrēts lietošanai dējējputniem, kuru olas izmanto vai paredzēts izmantot cilvēku uzturā.

### 6. DERĪGUMA TERMIŅŠ

Exp. {mēnesis/gads}

Derīguma termiņš pēc pirmreizējas tiešā iepakojuma atvēršanas: 28 dienas.

Pēc atšķaidīšanas izlietot 24 stundu laikā.

### 7. ĪPAŠI UZGLABĀŠANAS NOSACĪJUMI

Uzglabāt temperatūrā līdz 25 °C .

Sargāt no tiešiem saules stariem.

Uzglabāt pudeli cieši noslēgtu.

|                                           |
|-------------------------------------------|
| <b>8. TIRDZNIECĪBAS ATĻAUJAS TURĒTĀJS</b> |
|-------------------------------------------|

Interchemie Werken De Adelaar Eesti AS

|                          |
|--------------------------|
| <b>9. SĒRIJAS NUMURS</b> |
|--------------------------|

Lot {numurs}

## **B. LIETOŠANAS INSTRUKCIJA**

## LIETOŠANAS INSTRUKCIJA

### 1. Veterināro zāļu nosaukums

LV Interflox Oral 100 mg/ml šķīdums lietošanai dzeramajā ūdenī vistām un tītariem

### 2. Sastāvs

Katrs ml satur:

**Aktīvās vielas:**

Enrofloksacīns 100 mg

**Palīgvielas:**

Benzilspirts 10,0 mg

Dzidrs, gaiši dzeltens šķīdums.

### 3. Mērķsugas

Vistas (broileri), tītari.

### 4. Lietošanas indikācijas

Šādu pret enrofloksacīnu jutīgu, baktēriju izraisītu infekciju ārstēšanai:

**Vistas**

*Mycoplasma gallisepticum*,  
*Mycoplasma synoviae*,  
*Avibacterium paragallinarum*,  
*Pasteurella multocida*.

**Tītari**

*Mycoplasma gallisepticum*,  
*Mycoplasma synoviae*,  
*Pasteurella multocida*.

### 5. Kontrindikācijas

Nelietot slimību profilaksei.

Nelietot gadījumos, ja zināms, ka ārstēšanai paredzētajā putnu grupā ir bijusi rezistence/krusteniskā rezistence pret (fluor-)hinoloniem.

Nelietot gadījumos, ja konstatēta pastiprināta jutība pret aktīvo vielu vai pret jebkuru no palīgvielām.

### 6. Īpaši brīdinājumi

Īpaši piesardzības pasākumi drošai lietošanai mērķsugām:

Lietojot šīs veterinārās zāles, jāņem vērā oficiālā, valsts un reģionālā antimikrobiālā politika.

Fluorhinoloni jāizvēlas tikai tādu klīnisko stāvokļu ārstēšanai, kas vāji vai iespējami vāji reaģē uz ārstēšanu ar citu grupu antimikrobiālajiem līdzekļiem. Kad vien iespējams, fluorhinolonus ieteicams lietot pamatojoties uz mikroorganismu jutības testu rezultātiem. Lietojot šīs veterinārās zāles atšķirīgi no zāļu aprakstā dotajiem norādījumiem, var palielināties tādu baktēriju izplatība, kuras ir rezistentas

pret fluorhinoloniem un pavājināties ārstēšanas efektivitāte ar citiem hinoloniem, līdz pat iespējamai krusteniskai rezistencei.

Kopš enrofloksacīna pirmās reģistrācijas lietošanai mājputniem, *E.coli* jutība pret fluorhinoloniem ir būtiski samazinājusies un ir radušies rezistenti mikroorganismi. Eiropas Savienībā ir ziņots arī par rezistentām *Mycoplasma synoviae* baktērijām. *Mycoplasma* spp. izraisītu infekciju ārstēšana var pilnībā neiznīcināt ierosinātājus.

Visas hinolonu grupas antibiotikas var izraisīt locītavu bojājumus jauniem dzīvniekiem. Nelietot devu, kas ir mazāka nekā noteiktā terapeitiskā deva.

Īpaši piesardzības pasākumi, kas jāievēro personai, kura ievada veterinārās zāles dzīvniekiem:

Ja notikusi nejauša norīšana vai nokļūšana acīs, nekavējoties meklēt medicīnisko palīdzību un uzrādīt lietošanas instrukciju vai iepakojuma marķējumu ārstam. Ja notikusi nejauša saskare ar ādu, skarto vietu skalot ar lielu ūdens daudzumu.

Personām ar zināmu pastiprinātu jutību pret enrofloksacinu jāizvairās no saskares ar šīm veterinārajām zālēm. Rīkojoties ar šīm veterinārajām zālēm, izmantot individuālos aizsardzības līdzekļus, kas ietver aizsargapģērbu un aizsargcimdus. Pēc rīkošanās ar šīm veterinārajām zālēm mazgāt rokas. Ar šīm veterinārajām zālēm ir rīkoties uzmanīgi.

Dējējputni:

Nelietot nomaiņas dējējputniem 14 dienas pirms dēšanas perioda sākuma.

Nav reģistrēts lietošanai dējējputniem, kuru olas izmanto vai paredzēts izmantot cilvēka uzturā.

Mijiedarbība ar citām zālēm un citi mijiedarbības veidi:

Nelietot vienlaikus ar tetraciklīniem, hloramfenikolu, makrolīdiem un linkozamīdiem.

Pārdozēšana:

Nepārsniegt ieteikto devu. Akūta pārdozēšana var izraisīt vemšanu un diareju.

Enrofloksacīnam ir iespējama neirotoksiska iedarbība un augstas devas var izraisīt krampjus.

Būtiska nesaderība:

Tā kā nav veikti saderības pētījumi, nelietot šīs veterinārās zāles maisījumā ar citām veterinārajām zālēm.

## **7. Blakusparādības**

Vistas (broileri), tītari:

|                                                                   |                                 |
|-------------------------------------------------------------------|---------------------------------|
| Retāk<br>(1 līdz 10 dzīvniekiem / 1 000 ārstētajiem dzīvniekiem): | Pastiprinātas jutības reakcijas |
|-------------------------------------------------------------------|---------------------------------|

Ir svarīgi ziņot par blakusparādībām. Tas ļauj pastāvīgi uzraudzīt veterināro zāļu drošumu. Ja novērojat jebkuras blakusparādības, arī tās, kas nav minētas šajā lietošanas instrukcijā, vai domājat, ka zāles nav iedarbojušās, lūdzu, informējiet savu veterinārārstu. Jūs varat ziņot par jebkurām blakusparādībām arī tirdzniecības atļaujas turētājam, izmantojot kontaktinformāciju šīs instrukcijas beigās vai nacionālo ziņošanas sistēmu: <https://www.pvd.gov.lv/lv>

## **8. Deva katrai dzīvnieku sugai, lietošanas veids un metode**

Lietošanai dzeramajā ūdenī.

Lai nodrošinātu pareizu devu, ķermeņa svars jānosaka pēc iespējas precīzāk.

**Vistas (broileri) un tītari:**

10 mg enrofloksacīna / kg ķermeņa svara dienā 3 – 5 dienas pēc kārtas.

Ārstēšanas ilgums 3 – 5 dienas pēc kārtas vai 5 dienas pēc kārtas jauktu infekciju un hronisku, progresējošu infekciju gadījumā. Ja klīniskais stāvoklis neuzlabojas 2 – 3 dienu laikā, apsvērt alternatīvu antimikrobiālo terapiju, pamatojoties uz jutības testu rezultātiem.

Pamatojoties uz ieteikto devu un ārstējamo dzīvnieku skaitu un svaru, veterināro zāļu precīzu dienas koncentrāciju aprēķināt, izmantojot šādu formulu:

Kopējais putnu skaits x vidējais ķermeņa svars (kg) x 0,1 = kopējais šo veterināro zāļu šķīduma daudzums (ml) dienā.

Šīs veterinārās zāles drīkst pievienot tieši dzeramā ūdens tvertnē vai izdzirdināt, izmantojot ūdens sadales sūkni. Ūdeni, kuram ir pievienotas šīs veterinārās zāles, mainīt ik pēc 24 stundām.

## 9. Ieteikumi pareizai lietošanai

Skatīt 8. punktu.

## 10. Ierobežojumu periods

**Vistas (broileri):** gaļai un blakusproduktiem: 7 dienas.

**Tītari:** gaļai un blakusproduktiem: 13 dienas.

Nelietot nomaiņas dējējputniem 14 dienas pirms dēšanas perioda sākuma.

Nav reģistrēts lietošanai dējējputniem, kuru olas izmanto vai paredzēts izmantot cilvēku uzturā.

## 11. Īpaši uzglabāšanas norādījumi

Uzglabāt bērniem neredzamā un nepieejamā vietā.

Uzglabāt temperatūrā līdz 25 °C.

Sargāt no tiešiem saules stariem.

Uzglabāt pudeli cieši noslēgtu.

Nelietot šīs veterinārās zāles, ja beidzies derīguma termiņš, kas norādīts marķējumā pēc Exp. Derīguma termiņš attiecas uz norādītā mēneša pēdējo dienu.

Derīguma termiņš pēc pirmreizējas tiešā iepakojuma atvēršanas: 28 dienas.

Derīguma termiņš pēc atšķaidīšanas saskaņā ar norādījumiem: 24 stundas.

## 12. Īpaši norādījumi atkritumu iznīcināšanai

Neizmest veterinārās zāles kanalizācijā vai kopā ar sadzīves atkritumiem.

Visu neizlietoto veterināro zāļu vai to atkritumu iznīcināšanai izmantot nevajadzīgo veterināro zāļu nodošanas shēmas saskaņā ar nacionālajām prasībām un jebkurām valsts atkritumu savākšanas sistēmām, kas piemērojamas attiecīgajām veterinārajām zālēm. Šādi pasākumi palīdzēs aizsargāt vidi.

## 13. Veterināro zāļu klasifikācija

Recepšu veterinārās zāles.

**14. Tirdzniecības atļaujas numurs un iepakojuma lielumi**

V/NRP/11/0066

Iepakojuma lielumi: Plastmasas pudele ar skrūvējamu vāciņu ar 100 ml, 500 ml un 1000 ml.

Ne visi iepakojuma lielumi var tikt izplatīti.

**15. Datums, kad lietošanas instrukcija pēdējo reizi pārskatīta**

04/2025

Sīkāka informācija par šīm veterinārajām zālēm ir pieejama Savienības zāļu datubāzē (<https://medicines.health.europa.eu/veterinary>).

**16. Kontaktinformācija:**

Tirdzniecības atļaujas turētājs, un par sērijas izlaidi atbildīgais ražotājs un kontaktinformācija, lai ziņotu par iespējamām blakusparādībām:

Interchemie Werken De Adelaar Eesti AS

Vanapere tee 14, Püünsi

Viimsi vald

Harju maakond 74013

Igaunija

Tālr.: +372 6 005 005

E-mail: [pharmacovigilance@interchemie.ee](mailto:pharmacovigilance@interchemie.ee)