

18. august 2015

**PRODUKTRESUMÉ**  
**for**  
**Toltarox, oral suspension**

**0. D.SP.NR**  
26780

**1. VETERINÆRLÆGEMIDLETS NAVN**  
Toltarox

**2. KVALITATIV OG KVANTITATIV SAMMENSÆTNING 1**

ml oral suspension indeholder:

Aktivt stof

Toltrazuril 50 mg

Hjælpestoffer

Natriumbenzoat (E211) 2,1 mg

Natriumpropionat (E281) 2,1 mg

Alle hjælpestoffer er angivet under pkt. 6.1.

**3. LÆGEMIDDELFORM**  
Oral suspension.

Tyk, hvid suspension.

**4. KLINISKE OPLYSNINGER**

**4.1 Dyrearter**  
Svin (pattegrise, 3-5 dage gamle).

**4.2 Terapeutiske indikationer**  
Til forebyggelse af kliniske symptomer på coccidiose hos nyfødte pattegrise (3-5 dage) i besætninger med kendt historik af coccidiose forårsaget af *Isospora suis*.

### **4.3 Kontraindikationer**

Bør ikke anvendes ved kendt overfølsomhed over for det aktive indholdsstof eller over for et eller flere af hjælpestofferne.

### **4.4 Særlige advarsler**

Som ved alle andre antiparasitære lægemidler kan hyppig og gentagen brug af antiprotozo-midler fra samme gruppe medføre resistensudvikling.

### **4.5 Særlige forsigtighedsregler vedrørende brugen**

#### **Særlige forsigtighedsregler for dyret**

Ingen kendte.

#### **Særlige forsigtighedsregler for personer, der administrerer lægemidlet**

Ethvert sprøjt på huden eller i øjnene afvaskes øjeblikkeligt med vand.

#### **Andre forsigtighedsregler**

Ingen kendte.

### **4.6 Bivirkninger**

Ingen kendte.

### **4.7 Drægtighed, diegivning eller æglægning**

Ikke relevant.

### **4.8 Interaktion med andre lægemidler og andre former for interaktion**

Ingen kendte. Der er fx ingen interaktion i kombination med jerntilskud.

### **4.9 Dosering og indgivelsesmåde**

Til oral anvendelse.

Individuel behandling.

Hver pattegris behandles på 3.-5. levedag med en enkelt oral dosis på 20 mg toltrazuril pr. kg. legemsvægt, svarende til 0,4 ml oral suspension pr. kg legemsvægt.

Da der til individuel behandling af pattegrise kun skal bruges et mindre volumen, anbefales det at bruge en doseringssprøjte med en nøjagtighed på 0,1 ml.

Den orale suspension skal omrystes inden brug.

Behandling under udbrud af coccidiose vil være af begrænset værdi for den enkelte pattegris, da skader på tyndtarmen da allerede er sket.

### **4.10 Overdosering**

En tredobbelt overdosis tåles godt af raske pattegrise uden tegn på intolerans.

### **4.11 Tilbageholdelsestid**

Slagtning: 77 dage.

## 5. FARMAKOLOGISKE EGENSKABER

5.0 ATCvet-kode: QP 51 AJ 01. Antiprotozo-midler.

### 5.1 Farmakodynamiske egenskaber

Toltrazuril er en triazoninderivat. Det virker mod coccidia af slægten *Isospora*. Det virker på alle intracellulære udviklingsstadier af coccidia i merogoni (ukønnet reproduktionsfase) og gamogoni (kønnet reproduktionsfase). Alle stadier bliver dræbt, og virkningsmåden er således coccidiocid.

### 5.2 Farmakokinetiske egenskaber

Efter oral administration optages toltrazuril langsomt med en biotilgængelighed på  $\geq 70\%$ . Toltrazurils maximale koncentration ( $C_{max}$ ) er 14  $\mu\text{g/ml}$ , som opnås efter ca. 30 timer. Hovedmetaboliten udgøres af toltrazurilsulfon. Udskillelsen af toltrazuril er langsom med en halveringstid på ca. 3 dage. Udskillelsen sker hovedsageligt med fæces.

### 5.3 Miljømæssige forhold -

## 6. FARMACEUTISKE OPLYSNINGER

### 6.1 Hjælpestoffer

Natriumbenzoat (E211)  
Natriumpropionat (E281)  
Propylenglycol  
Docusatnatrium  
Simeticonemulsion  
Aluminiummagnesiumsilicat  
Citronsyremonohydrat  
Xanthangummi  
Vand, rensset.

### 6.2 Uforligeligheder

Da der ikke foreligger undersøgelser vedrørende eventuelle uforligeligheder, bør dette veterinærlægemiddel ikke blandes med andre veterinære lægemidler.

### 6.3 Opbevaringstid

I salgspakning: 3 år.  
Efter første åbning af den indre emballage: 12 måneder.

### 6.4 Særlige opbevaringsforhold

Dette veterinærlægemiddel kræver ingen særlige forholdsregler vedrørende opbevaringen.

### 6.5 Emballage

Beholder (HDPE), låg (HDPE), forsegling (LDPE).  
Pakningsstørrelser: 250 ml oral suspension i æske.  
Flaske (HDPE), kapsel (HDPE), forsegling (LDPE): 1000 ml oral suspension.  
Ikke alle pakningsstørrelser er nødvendigvis markedsført.

- 6.6 Særlige forholdsregler ved bortskaffelse af rester af lægemidlet eller affald**  
Eventuelle ubrugte lægemidler eller affald fra sådanne produkter skal destrueres i overensstemmelse med de lokale krav.

**7. INDEHAVER AF MARKEDSFØRINGSTILLADELSEN**

KRKA, d.d., Novo mesto  
Šmarješka cesta 6  
8501 Novo mesto  
Slovenien

**Repræsentant**

Dechra Veterinary Products A/S  
Mekuvej 9  
7171 Uldum  
Danmark

**8. MARKEDSFØRINGSTILLADELSESNUMMER (NUMRE)**

45483

**9. DATO FOR FØRSTE MARKEDSFØRINGSTILLADELSE**

8. juli 2010

**10. DATO FOR ÆNDRING AF TEKSTEN**

18. august 2015

**11. UDLEVERINGSBESTEMMELSE**

BP