

**EGOCIN 20% prašak za oralnu otopinu, za telad, janjad, jarad, svinje, kokoši, purane i ribe.  
Za upotrebu u veterinarstvu**

**1. KVALITATIVNI I KVANTITATIVNI SASTAV**

100 g vodotopljivog praška za pripremu oralne otopine sadrži:

**Aktivna supstanca**

Oksitetraciklin hlorid 20 g

**Pomoćne supstance:**

laktoza monohidrat i silicijev dioksid koloidni bezvodni.

**2. INDIKACIJE**

Liječenje infekcija gastrointestinalnog, respiratornog i urogenitalnog sistema te septikemija uzrokovanih mikroorganizmima osjetljivim na oksitetracikline.

**Tele i june**

Bakterijski enteritisi prije razvoja funkcionalnih predželudaca..

**Janje i jare**

Bakterijski enteritisi i suzbijanje respiratornih infekcija.

**Svinja**

Infekcije respiratornog sistema pr. enzootska bronhopneumonija, atrofični rinitis (u kombinaciji sa sulfonamidima), MMA-kompleks krmača, panaricij, leptospiroza, listerioza, bakterijski enteritisi, eperitrozoonoza i dr.

**Kokoši, purani**

Infekcije respiratornih organa uzrokovane bakterijama *Escherichia coli* i *Pasteurella* spp.; heksamitijaza, zarazna korica, zarazni sinusitis - sinovitis, mikoplazmalne infekcije, ptičja monocitoza (Blue comb disease), stafilokokoza, streptokokoza i sekundarne bakerijske infekcije pridružene virusnim bolestima; infekcije uzrokovane bakterijom *Erysipelothrix rhusiopathiae* u purana.

**Ribe**

Liječenje bolesti uzrokovanih gram-negativnim bakterijama kao što su *Aeromonas salmonicida*, *A. liquefaciens*, *Pseudomonas fluorescens*, *Yersinia ruckeri* i miksobakterije. Na primjer liječenje eritrodermatitisa šarana, sprječavanje i liječenje sekundarnih bakterijskih infekcija nakon stresa ili primarnih parazitskih invazija npr. pri upali ribljeg mjehura šarana te furunkulozi i jersinozi pastrva.

Upotreba lijeka treba biti na osnovu rezultata antibiograma za izdvojene bakterije.

**3. KONTRAINDIKACIJE**

Egocin 20 % prašak za oralnu otopinu se ne smijedavati:

- odraslim prezivačima tj. junadi duže od 5 dana, jer se može poremetiti sastav mikropopulacije predželudaca;
- životinjama s teškim oštećenjima jetre i bubrega;
- jedinkama preosjetljivim na OTC, a što je u praksi vrlo rijetko.

**4. NEŽELJENA DEJSTVA**

Preporučene doze oksitetraciklina ponekad prolazno poremete sastav mikroflore u predželucima, želucu ili crijevima, a što u prezivača može neznatno umanjiti probavljivost celuloze.

Ako primjetite neko sporedno dejstvo lijeka, obavijestite svog veterinara.

**5. CILJNE VRSTE ŽIVOTINJA**

Telad, janjad, jarad, svinje, kokoši, purani i ribe

**6. DOZIRANJE I NAČIN PRIMJENE**

Egocin 20 % daje se otopljen u vodi za piće ili umiješan u hranu. Može se, također, aplicirati peroralno pomoću sonde ili boce. Otopljen u vodi ima tu prednost da ga piju i jedinke s povиšenom temperaturom koje često odbijaju hranu.

**Tele, janje i jare**

Za liječenje infekcija probavnog i respiratornog sistema daje se 1,0-1,5 g pripravka/10 kg t.m./dan. Lijek se aplicira pridodan hrani ili otopljen u vodi za piće, a također p.o. pomoće sonde ili boce. Liječenje najčešće traje 4-5 dana.

#### **Svinja**

Za liječenje respiratornih infekcija daje se 1,0-1,5 g pripravka/10 kg t.m. (20-30 mg OTC-a/kg t.m.) otopljen u vodi za piće ili pridodan obroku. Liječenje traje 4 do 5 dana.

Prilikom liječenja leptosiroze umiješa se 2,5 kg Egocin-a 20%/t hrane (500 mg/kg hrane) i daje se tokom 7-14 dana.

#### **Kokoši i purani**

50-100 g Egocin 20 % praška/100 L vode za piće (100-200 mg/L) ili 0,5-2,5 kg praška/t smjese (100-500 mg/kg hrane) svaki dan tokom 4-5 dana.

#### **Ribe**

Egocin 20 % daje se ribama umiješan u hranu. Dnevna doza za 100 kg riba je 20-30 g Egocin 20 % praška. Veće doze daju se pri teškim infekcijama i kada je visok postotak bolesnih riba.

Za mlađ u dobi od 1-2 mjeseca dnevna doza se raspodijeli u dva obroka, a za starije kategorije ukupna doza daje se u jednom obroku.

### **7. UPUTSTVO ZA PRAVILNU UPOTREBU LIJEKA**

Egocin 20 % prašak za oralnu otopinu može se umiješati u hranu u tvornici stočne hrane ili na ribnjaku. Za šaransku mlađ do dobi 3 mjeseca pripravak se pomiješa s brašnatom hranom i zatim pripremi obrok u obliku tijesta, koji se stavlja na hranilišta. Na pastrvskim ribogojilištima Egocin 20 % jednolično se umiješa u peletiranu hranu. To se može obaviti i priručnom građevinskom miješalicom. U mješalicu se stavi 50 kg peletirane hrane i 100 g Egocin -a 20 %. U toku miješanja postupno se dodaje 1 L jestivog ulja. Miješanje je završeno kada pelete jednolično potamne. Liječenje traje 4-8 dana tj. do povlačenja znakova bolesti. Hranu s umiješanim lijekom treba čuvati na hladnome i tamnometu mjestu, najduže 8 dana.

### **8. KARENCA**

Meso, organi i ostala jestiva tkiva –Svinje, telad, kokoši i purani: 10 dana.

Meso, organi i ostala jestiva tkiva – janjad, jarad: 12 dana.

Lijek se ne upotrebljava kod peradi čija se jaja upotrebljavaju u ishrani ljudi.

Šarani: 90 dana pri temp. vode do 10°C.

70 dana pri temp. vode od 10-20°C.

60 dana pri temp. vode iznad 20°C.

Pastrvske ribe: 90 dana pri temp. vode do 6°C.

70 dana pri temp. vode izmenu 6-12°C.

60 dana pri temp. vode višo od 12°C.

### **9. POSEBNA UPOZORENJA ZA ČUVANJE LIJEKA**

Čuvati na tamnom i suhom mjestu, na temperaturi do 25 °C, te izvan dosega djece.

Hranu s umiješanim veterinarskim lijekom treba čuvati na hladnome i tamnometu mjestu.

### **10. POSEBNA UPOZORENJA**

#### **Za primjenu na životinjama.**

Ako se Egocin 20 % prašak za oralnu otopinu daje u vodi za piće, treba biti u cijelosti otopljen.

Svaki dan treba pripremiti svježu otopinu lijeka i to životinjama mora biti jedini izvor tekućine dok je ne popiju.

Veterinarski liekovi na bazi oksitetraciklina smiju se davati gravidnim i dojnim svinjama. No, ne preporučuje se da se daju u posljednjoj trećini gravidnosti.

OTC ne djeluje negativno na oplođenost jaja i nesivost.

Iz razloga umanjivanja antimikrobnog učinka pripravci tetraciklina ne primjenjuju se istodobno s betalaktamima.

Zbog kočenja imunosnog odgovora ribe se ne smiju istodobno cijepiti i liječiti OTC-om.

Ako se OTC daje u mlijeku ili mlijecnom nadomjestku, zbog keliranja s kalcijem znatno će se umanjiti njegova bioraspoloživost.

OTC ne treba umiješavati u smjese bogate kalcijem i magnezijem, jer njihove soli također umanjuju biodostupnost i učinak OTC-a.

**Posebna upozorenja za osobe koje daju veterinarski lijek životinjama**

Osoblje koje umiješava Egocin 20 % prašak mora poštovati uobičajene mjere zaštite (zaštitna maska, rukavice, pregača, naočale i dr.). Nakon rukovanja s pripravkom ruke treba oprati čistom vodom i sapunom.

**11. POSEBNE MJERE UNIŠTAVANJA NEUPOTREBLJENOG LIJEKA ILI OSTATKA LIJEKA**

S neiskorištenim lijekom i praznom ambalažom postupa se u skladu sa važećim propisima (Sl. novine FBiH 33/03-Zakon o upravljanju otpadom).

**12. DATUM I BROJ ODOBRENJA ZA STAVLJANJE U PROMET**

UP-I-06-2-24/17-769/18 J.B; od 05. septembra 2018. godine

**13. NAČIN IZDAVANJA**

Izdaje se na veterinarski recept.

**14. PAKOVANJE**

Vrećice sa 100 g i 1 kg i vreća sa 25 kg praška.

**15. NAZIV I ADRESA NOSITELJA ODOBRENJA ZA STAVLJANJE U PROMET**

**Nositelj odobrenja za stavljanje u promet u BiH**

KRKA FARMA d.o.o., Džemala Bijedića 125 A, 71 000 Sarajevo

**Nositelj odobrenja za proizvodnju odgovoran za puštanje serije u promet:**

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