

## **DODATAK I**

### **SAŽETAK OPISA SVOJSTAVA**

Panacur 40 mg/g  
prašak za oralnu primjenu  
KLASA: UP/I-322-05/13-01/570  
URBROJ: 525-10/0609-17-4

1/15

Ministarstvo poljoprivrede  
  
srpanj 2017.

**ODOBRENO**

## **1. NAZIV VETERINARSKO-MEDICINSKOG PROIZVODA**

Panacur 40 mg/g, prašak za oralnu primjenu, za svinje

## **2. KVALITATIVNI I KVANTITATIVNI SASTAV**

1 g praška za oralnu primjenu sadržava:

### **Djelatna tvar:**

Fenbendazol      40 mg

### **Pomoćne tvari:**

Potpuni popis pomoćnih tvari vidi u odjeljku 6.1.

## **3. FARMACEUTSKI OBLIK**

Prašak za oralnu primjenu.  
Bijeli do sivkasti prašak.

## **4. KLINIČKE POJEDINOSTI**

### **4.1 Ciljne vrste životinja**

Svinja.

### **4.2 Indikacije za primjenu, navesti ciljne vrste životinja**

Za liječenje svinja invadiranih nezrelim i zrelim stadijima oblića u želučano-crijevnom i dišnom sustavu te bubrežima kao što su: *Hyostrongylus rubidus*, *Oesophagostomum spp.*, *Ascaris suum*, *Trichuris suis*, *Stephanurus dentatus* i *Metastrongylus apri*.

### **4.3 Kontraindikacije**

VMP se ne smije primjenjivati ako su uzročnici dokazano rezistentni ili se sumnja da su rezistentni na benzimidazole.

VMP se ne smije primjenjivati u slučaju preosjetljivosti na djelatnu tvar ili na bilo koju pomoćnu tvar.

### **4.4 Posebna upozorenja za svaku od ciljnih vrsta životinja**

Postupci koji mogu povećati opasnost pojave rezistencije oblića su učestala ili produžena primjena antihelmintika iz iste skupine te subdoziranje zbog pogrešne procjene tjelesne mase te pogrešaka u primjeni. Pri sumnji na rezistenciju treba odrediti postotak smanjenja broja jajača u izmetu. Ako rezultati nedvojbeno ukazuju na nedjelotvornost određenog antihelmintika, treba primijeniti antihelmintike iz druge farmakoterapijske skupine tj. one koji su drugačijeg mehanizma djelovanja.

Panacur 40 mg/g  
prašak za oralnu primjenu  
KLASA: UP/I-322-05/13-01/570  
URBROJ: 525-10/0609-17-4

Ministarstvo poljoprivrede

srpanj 2017.

2/15

**ODOBRENO**

#### **4.5 Posebne mjere opreza prilikom primjene**

##### Posebne mjere opreza prilikom primjene na životinjama

Tjelesnu masu treba što je moguće točnije odrediti kako bi se osigurala primjena ispravne doze.

##### Posebne mjere opreza koje mora poduzeti osoba koja primjenjuje veterinarsko-medicinski proizvod na životinjama

Treba izbjegavati izravni dodir VMP-a s očima, kožom i sluznicama. Tijekom primjene ne smije se jesti, piti ni pušiti. Prilikom rukovanja s praškom treba nositi nepropusne rukavice. Nakon upotrebe ruke treba oprati vodom i sapunom.

U slučaju da se VMP nehotice proguta, odmah treba zatražiti savjet/pomoć liječnika i pokazati mu uputu o VMP-u ili etiketu.

#### **4.6 Nuspojave (učestalost i ozbiljnost)**

Nisu poznate.

#### **4.7 Primjena tijekom graviditeta, laktacije ili nesenja**

VMP se može primijeniti tijekom graviditeta i laktacije.

#### **4.8 Interakcije s drugim medicinskim proizvodima i drugi oblici interakcija**

Nisu poznate.

#### **4.9 Količine koje se primjenjuju i put primjene**

Primjenjena doza i tijek terapije trebali bi se odrediti prema kliničkoj dijagnozi koja uključuje koprološku pretragu kako bi se točno identificirali paraziti.

Doza fenbendazola je 5 mg/kg tjelesne mase za liječenje invazija koje nisu uzrokovane oblićima *Stephanurus dentatus*, *Trichuris suis* i *Metastrongylus* spp.

U slučaju invazija oblićem *Stephanurus dentatus* doza je 10 mg fenbendazola/kg t.m.

U slučaju invazije oblićima *Trichuris suis* i *Metastrongylus* spp. doza je 25 mg fenbendazola/kg t.m. kada se primjenjuje jednokratno. Preporučuje se primjena doze 5 mg fenbendazola/kg t.m. tijekom 5-15 dana.

VMP se primjenjuje s uobičajenom hranom.

1. Primjena jedne terapijske doze:

3 g praška/25 kg t.m. (120 mg fenbendazola/25 kg t.m. ili 4,8 mg fenbendazola/kg t.m.)

2. Raspodjela terapijske doze između 5-15 dana

Terapijska doza od 5 mg fenbendazola/kg t.m. je izmiješana u obrok tijekom 5-15 dana.

Kako bi se osigurala homogena raspodjela, preporuča se prašak prvo izmiješati u manjoj količini smjese za hranu. Nakon toga treba se dodati ostatak smjese.

Panacur 40 mg/g  
prašak za oralnu primjenu  
KLASA: UP/I-322-05/13-01/570  
URBROJ: 525-10/0609-17-4

Ministarstvo poljoprivrede

srpanj 2017.

3/15

**ODOBRENO**

#### **4.10 Predoziranje (simptomi, hitni postupci, antidoti), ako je nužno**

Nema podataka o štetnim učincima nakon predoziranja.

#### **4.11 Karenčija**

Meso i jestive iznutrice: 5 dana.

### **5. FARMAKOLOŠKA SVOJSTVA**

Farmakoterapijska grupa: antiparazitici, antihelmintici, benzimidazoli i srodne tvari, fenbendazol.

ATCvet kod: QP52AC13

#### **5.1 Farmakodinamička svojstva**

Fenbendazol je antihelmintik iz skupine benzimidazolskih karbamata. Fenbendazol se primjenjuje u suzbijanju odraslih i razvojnih stadija želučano-crijevnih i bubrežnih oblića te plućnih vlasaca u svinja. U stanicama oblića fenbendazol se veže za bjelančevinu tubulin te u njihovim enterocitima remeti polimerizaciju mikrotubula i stvaranje diobenog vretena. U oblićima također koči aktivnost fumarat-reduktaze, ključnog enzima u njihovom energetskom metabolizmu. Na jajašca oblića fenbendazol djeluje ovicidno.

#### **5.2 Farmakokinetički podaci**

Fenbendazol se djelomično resorbira iz crijeva. Nakon resorpcije brzo se metabolizira u jetri, najvećim dijelom na sulfoksid (oksfendazol), sulfon (oksfendazol sulfon) i amine. Fenbendazol i njegovi metaboliti raspodjeljuju se u cijelom organizmu, a najveće koncentracije postižu u jetri. Vrijeme polueliminacije ( $t_{1/2B}$ ) iz krvnog seruma kod svinja je oko 10 sati. Izlučivanje fenbendazola i njegovih metabolita je najvećim dijelom izmetom (> 90%), a u znatno manjoj količini mokraćom i mlijekom.

#### **Svojstva koja se tiču zaštite okoliša**

Nema opasnosti ako se VMP koristi u skladu s uputom.

### **6. FARMACEUTSKI PODACI**

#### **6.1 Popis pomoćnih tvari**

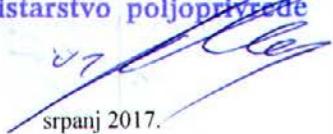
Kalcijev karbonat

Kukuruzni škrob

Laktoza hidrat

Silicijev dioksid, koloidni, bezvodni

Panacur 40 mg/g  
prašak za oralnu primjenu  
KLASA: UP/I-322-05/13-01/570  
URBROJ: 525-10/0609-17-4

Ministarstvo poljoprivrede  
  
srpanj 2017.

## **6.2 Glavne inkompatibilnosti**

Nisu poznate.

## **6.3 Rok valjanosti**

Rok valjanosti veterinarsko-medicinskog proizvoda kad je zapakiran za prodaju: 3 godine.

Rok valjanosti poslije prvog otvaranja unutarnjeg pakovanja: 12 mjeseci.

Rok valjanosti nakon umješavanja u hranu za životinje: odmah upotrijebiti.

## **6.4. Posebne mjere pri čuvanju**

Ovaj VMP ne zahtijeva nikakve posebne uvjete čuvanja.

## **6.5 Osobine i sastav unutarnjeg pakovanja**

Toplinom zataljene vrećice izrađene iz aluminija obložene celuloznom folijom i polietilenom.

Vrećica sadržava 12,5 g praška.

Kutija s 10 vrećica s 12,5 g praška.

Kutija s 12 vrećica s 12,5 g praška.

Ne moraju sve veličine biti dostupne na tržištu.

## **6.6 Posebne mjere opreza prilikom odlaganja neupotrebljenog veterinarsko-medicinskog proizvoda ili otpadnih materijala dobivenih primjenom tih proizvoda**

Bilo koji neupotrebljeni veterinarsko-medicinski proizvod ili otpadni materijali dobiveni primjenom tih veterinarsko-medicinskih proizvoda trebaju se odlagati u skladu s propisima o zbrinjavanju otpada.

## **7. NOSITELJ ODOBRENJA ZA STAVLJANJE U PROMET**

Intervet International BV, Podružnica u R. Hrvatskoj

Ivana Lučića 2a, 10000 Zagreb

Hrvatska

## **8. BROJ(EVI) ODOBRENJA ZA STAVLJANJE U PROMET**

UP/I-322-05/13-01/570

## **9. DATUM PRVOG ODOBRENJA/PRODULJENJA ODOBRENJA**

12. 7. 2017.

## **10. DATUM REVIZIJE TEKSTA**

Srpanj 2017.

## **ZABRANA PRODAJE, OPSKRBE I/ILI PRIMJENE**

Panacur 40 mg/g  
prašak za oralnu primjenu  
KLASA: UP/I-322-05/13-01/570  
URBROJ: 525-10/0609-17-4

Ministarstvo poljoprivrede

srpanj 2017.

5/15

**ODOBRENO**