

**DODATAK I**  
**SAŽETAK OPISA SVOJSTAVA**

DEHINEL PLUS XL,  
tablete  
KLASA: UP/I-322-05/19-01/338  
URBROJ: 525-10/0270-19-4

Ministarstvo poljoprivrede

1/15

lipanj 2019.

**ODOBRENO**

## 1. NAZIV VETERINARSKO-MEDICINSKOG PROIZVODA

DEHINEL PLUS XL, tablete za pse

## 2. KVALITATIVNI I KVANTITATIVNI SASTAV

1 tableta sadržiava:

### Djelatne tvari:

Febantel	525,00 mg
Pirantelembonat	504,00 mg
Prazikvantel	175,00 mg

### Pomoćne tvari:

Potpuni popis pomoćnih tvari vidi u odjeljku 6.1.

## 3. FARMACEUTSKI OBLIK

Tableta.

Svijetlo zelenkasto-žute ovalne tablete, s ukošenim rubovima i razdjelom linijom na obje strane.

Tablete se mogu prepoloviti.

## 4. KLINIČKE POJEDINOSTI

### 4.1 Ciljne vrste životinja

Pas (veliki psi i vrlo veliki psi)

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

Dehelmintizacija odraslih pasa u slučaju invazije oblicima i trakavicama:

#### Oblići (Nematoda)

*Toxocara canis* (odrasli i razvojni stadiji), *Toxascaris leonina* (kasni razvojni stadiji i odrasli stadiji), *Uncinaria stenocephala* (odrasli i razvojni stadiji), *Ancylostoma caninum* (odrasli stadiji) i *Trichuris vulpis* (odrasli stadiji).

#### Trakavice (Cestoda)

*Echinococcus granulosus*, *E. multilocularis*, *Dipylidium caninum*, *Taenia* spp., *Multiceps multiceps* i *Mesocestoides* spp.(odrasli i razvojni stadiji)

### 4.3 Kontraindikacije

Veterinarsko-medicinski proizvod (VMP) se ne smije primjenjivati:

- istovremeno s piperazinom;
- u dozi većoj od preporučene, posebice gravidnim kujama;
- psima preosjetljivim na djelatne ili na pomoćne tvari VMP-a.

DEHINEL PLUS XL,  
tablete  
KLASA: UP/I-322-05/19-01/338  
URBROJ: 525-10/0270-19-4

Ministarstvo poljoprivrede

lipanj 2019

ODOBRENO

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

Buhe su posrednici za često prisutnu trakavicu *Dipylidium caninum*. Ukoliko se ne provodi suzbijanje posrednika (npr. buha) i ne sprječava pse da konzumiraju termički neobrađene iznutrice, invazija trakavicama može se ponoviti.

#### 4.5 Posebne mjere opreza prilikom primjene

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

Svaka djelomično iskorištena tableta mora se neškodljivo ukloniti.

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

Osobe koje VMP primjenjuju psima izravno ili ga miješaju s hranom trebaju, zbog osobne higijene, oprati ruke. U slučaju nehotičnog unosa VMP-a kroz usta treba potražiti savjet/pomoć liječnika i pokazati mu uputu o VMP-u.

#### 4.6 Nuspojave (učestalost i ozbiljnost)

Nisu poznate.

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

Prije dehelmintizacije gravidnih kuja treba potražiti savjet veterinaru. Ne smije se dehelmintizirati kuje u prve 2/3 graviditeta (40 dana). U gravidnih se kuja ne smije se primijeniti doza veća od preporučene. VMP se može primjenjivati kujama u laktaciji.

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

VMP se ne smije primjenjivati istodobno s piperazinom jer se može razviti međusobno antagonističko djelovanje između učinka pirantela i piperazina.

Istovremena primjena drugih kolinergičnih spojeva može potaknuti toksične učinke.

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

Preporučena doza VMP-a je 1 tableta/35 kg t.m., što odgovara 15 mg febantela/kg, 14,4 mg pirantelembonata/kg i 5 mg prazikvantela/kg t.m. Tablete se mogu razlomiti na polovice kako bi se postiglo točno doziranje.

Psi t.m. 35 kg	1 Dehinel Plus XL tableta
Psi t.m. > 35 kg	1 Dehinel Plus XL tbl. + odgovarajuća količina Dehinel Plus Flavour tableta u dozi 1 tbl./10 kg t.m.

VMP se psima daje izravno u usta ili pomiješan s hranom. Prije dehelmintizacije psima nije potrebno uskratiti hranu.

Kako bi se osiguralo točno doziranje, i izbjeglo subdoziranje, tjelesnu masu psa treba odrediti što preciznije.

Za suzbijanje oblika *Toxocara canis*, kuje u laktaciji treba dehelmintizirati 2 tjedna nakon porođaja, a nakon toga svakih 14 dana do odbića, tj. do kraja laktacije.

Za uobičajeni tretman dostatna je jednokratna dehelmintizacija.

U slučaju teške invazije oblicima, dehelmintizacija se može ponoviti još jednom nakon 14 dana.

Ministarstvo poljoprivrede

DEHINEL PLUS XL,  
tablete

KLASA: UP/I-322-05/19-01/338  
URBROJ: 525-10/0270-19-4

3/15

lipanj 2019.

ODOBRENO

Odrasle pse rutinski se dehelmintizira svaka 3 mjeseca.

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

Sigurnost primjene benzimidazola u pasa je velika. Pirantel se sustavno gotovo ne resorbira. Terapijska širina prazikvantela je velika, a psi podnose dozu 5 puta veću od preporučene.

#### 4.11 Karencija(e)

Nije primjenjivo.

### 5. FARMAKOLOŠKA SVOJSTVA

Farmakoterapijska grupa: Antiparazitici, insekticidi i repelenti; antihelmintici; benzimidazoli i srodne tvari; febantel i kombinacije.

**ATCvet kod:** QP52AC55

#### 5.1 Farmakodinamička svojstva

VMP sadržava antihelmintike koji djeluju na oblice i trakavice. VMP sadržava tri djelatne tvari: febantel, pirantel i prazikvantel koje se široko koriste kao antihelmintici za primjenu u ljudi i veterinarsku primjenu.

U ovoj kombinaciji VMP-a pirantel i febantel sinergistički djeluju protiv svih značajnih oblića u pasa. Njihova terapijska širina uključuje parazite *Toxocara canis*, *Toxascaris leonina*, *Uncinaria stenocephala*, *Ancylostoma caninum* i *Trichuris vulpis*. Prazikvantel djeluje na sve važne trakavice u pasa kao što su: *Taenia* spp., *Dipylidium caninum*, *Echinococcus granulosus*, *Echinococcus multilocularis*, *Multiceps multiceps* i *Mesocestoides* spp. Praziquantel djeluje protiv odraslih i razvojnih oblika ovih nametnika.

#### 5.2 Farmakokinetički podaci

Nakon primjene kroz usta prazikvantel se iz crijeva gotovo u cijelosti resorbira. Poslije resorpcije ta djelatna tvar se raspodijeli u sve organe. U jetri se prazikvantel razgradi na neaktivne metabolite, a izlučuje se najvećim dijelom putem žuči. Više od 95% primijenjene doze izluči se unutar 24 sata. Izvorna molekula prazikvantela se izlučuje u tragovima.

Pirantelembonat je neznatno topljiv u vodi, što smanjuje njegovu resorpciju iz crijeva te omogućuje da taj spoj u većoj koncentraciji dođe u debelo crijevo te učinkovito paralizira oblice. Budući da se pirantelembonat neznatno sustavno resorbira, zanemariva je opasnost od njegovih štetnih učinaka odnosno toksičnosti za domaćina. Nakon resorpcije pirantelembonat se brzo i gotovo u cijelosti razgradi na neaktivne metabolite koji se brzo izluče mokraćom.

Febantel se iz crijeva relativno brzo resorbira, a u jetri se razgradi na brojne metabolite uključujući fenbendazol i oksfendazol koji djeluju antihelmintski.

### 6. FARMACEUTSKI PODACI

#### 6.1 Popis pomoćnih tvari

Laktoza hidrat  
Kukuruzni škrob  
Povidon  
Natrijev laurilsulfat

Ministarstvo poljoprivrede

DEHINEL PLUS XL,  
tablete  
KLASA: UP/I-322-05/19-01/338  
URBROJ: 525-10/0270-19-4

4/15

lipanj 2019.  
**ODOBRENO**

Celuloza, mikrokristalična  
Silicijev dioksid, koloidni, bezvodni  
Magnezijev stearat

## **6.2 Glavne inkompatibilnosti**

VMP se ne smije primjenjivati istodobno s piperazinom jer se može razviti međusobno antagonističko djelovanje između učinka pirantela i piperazina.

Istovremena primjena drugih kolinergičnih spojeva može potaknuti toksične učinke.

## **6.3 Rok valjanosti**

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

## **6.4 Posebne mjere pri čuvanju**

Ovaj veterinarsko-medicinski proizvod ne zahtijeva nikakve posebne uvjete čuvanja.

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

Kartonska kutija s blisterom s 2, 4, 10, 12, 20, 24, 30, 50, 60, 100 i 102 tableta.

Ne moraju sve veličine pakovanja biti u prometu.

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

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

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

KRKA-FARMA d.o.o.  
Radnička cesta 48  
10000 Zagreb, Republika Hrvatska  
Tel: + 385 1 63 12 100  
Fax: + 385 1 61 76 739  
E-mail: info.hr@krka.biz

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

**UP/I-322-05/13-01/217**

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

**Dana 05. veljače 2018. godine.**

## **10. DATUM REVIZIJE TEKSTA**

**Dana 27. lipnja 2019.godine.**

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

Nije primjenljivo.

DEHINEL PLUS XL,  
tablete  
KLASA: UP/I-322-05/19-01/338  
URBROJ: 525-10/0270-19-4

Ministarstvo poljoprivrede

lipanj 2019.

**ODOBRENO**