

**KETINK**

**injekcionala solucija  
za upotrebu u veterinarstvu**

**Naziv proizvoda****KETINK**

Injekcionala solucija

Za upotrebu u veterinarstvu

**Sastav**

1ml sadrži: Ketoprofen, 100mg

**Indikacije**Goveda: antiinflamatorni i analgetski tretman bolesti mišićno-koštanog sistema i vimena.Svinje: antiinflamatorni i antipiretički tretman sindroma postporođajne disgalaktije -PDS-(Mastitis Metritis Agalactia) MMA sindroma i respiratornih bolesti.Konji: antiinflamatorni i analgetski tretman bolesti mišićno-koštanog sistema zglobova.

Simptomatski analgetski tretman kolika. Postoperativna bol i oticanje.

**Kontraindikacije**

Ne koristiti u slučaju preosjetljivosti na aktivnu supstancu ili neko od pomoćnih sredstava. Ne koristiti na životinjama koje pate od gastrointestinalnih lezija, hemoragične diateze, krvne diskrazije, oštećenja jetre, srčanih ili bubrežnih funkcija.

Ne koristiti na ždrijebadi u u njihovim prvim mjesecima života. Ne koristiti druge nesteroidne protuupalne lijekove (NSAIDs) istovremeno ili unutar 24 sata jedan od drugog.

Korištenje kod životinja mlađih od 6 sedmica starosti ili starim životinjama može izazvati dodatni rizik. Ukoliko korištenje ne može biti izbjegnuto na životinjama se može zahtjevati smanjenje doza i opreza u menadžmentu. Izbjegavati intra-arterijsko injiciranje.

Ne prelaziti preporučene doze ili dužinu tretmana. Koristite sa oprezom kod dehidriranih životinja hipovolemičnih životinja ili sa niskim krvnim pritiskom, zbog potencijalnog rizika povećanja bubrežne toksičnosti. U slučaju kolika dodatna doza može biti davana nakon temeljnog kliničkog pregleda.

**Neželjene reakcije**

U veoma rijetkim slučajevima se primjećuje: Privremena iritacija nakon višestrukog davanja intramuskularne injekcije .

Usljed mehanizma djelovanja koji uključuje inhibiciju sinteze prostaglandina, ketoprofen može uzrokovati irritacije želuca i crijeva ili uceracije. Višestruka administracija svinjama može rezultirati reverzibilnom inapetencom. Alergijska reakcija se dešava rijetko.

**U slučaju pojave ozbiljnih neželjenih reakcija ili nekih drugih neželjenih reakcija koje nisu naglašene na ovom uputstvu veterinar mora biti informiran i postupiti u skladu sa odredbama člana 26. Zakona o lijekovima koji se upotrebljavaju u veterinarstvu („Službene novine Federacije BiH“ br. 15/98 i 70/08).**

**Ciljane vrste:** goveda, svinje i konji**Doziranje za svaku vrstu, put i metod administracije :**Goveda: intramuskularna ili intravenozna primjena.

3mg katoprofena/kg tjelesne mase/dan (jednako je 3ml proizvoda /100 kg tjelesne mase).

Daje se jednom na dan tokom 3 dana.

Svinje: intramuskularna primjena.

3mg katoprofena/kg tjelesne mase/dan ( jednako je 3ml proizvoda /100 kg tjelesne mase)

Daje se jednokratno.

Konji: intravenozna primjena.

2.2mg katoprofena/kg tjelesne mase/dan (jednako je 1ml proizvoda/45kg tjelesne mase).

Daje se jednom dnevno tokom 3-5 dana.

U slučaju kolika, tretman ne bi trebao biti ponovljen dok se ne provede ponovni klinički pregled.

Tokom liječenja uvjek se mora osigurati dovoljna količina pitke vode.

**Savjet za ispravnu administraciju**

Ne aplicirati više od 5ml po jednom mjestu intramuskularnog ubrizgavanja. Gumeni čepovi ne smiju biti probušeni više od 166 puta.

## **Karenca**

Meso i iznutrice: 4 dana

Mlijeko krava: „0“ dana.

Nije namjenjeno za korištenje kod kobila koje proizvode mlijeko za ljudsku upotrebu.

## **Specijalna upozorenja za čuvanje**

Držati van dohvata djece.

Držati bočicu unutar kartonskog pakovanja.

Držati zaštićeno od sunca .

Ne držati u frižideru niti zamrzavati .

Ne koristiti ovaj veterinarski proizvod nakon isteka trajanja koji je naveden na naljepnici.

Rok iskoristivosti nakon prvog otvaranja bocice : 28 dana

## **Specijalna upozorenja**

### **Specijalna upozorenja za korištenje na životnjama**

Korištenje kod životinja mlađih od 6 sedmica starosti ili starim životnjama može izazvati dodatni rizik.

Ukoliko korištenje ne može biti izbjegnuto na životnjama se može zahtjevati smanjenje doza i opreza u menadžmentu. Izbjegavati intra-arterijsko injiciranje.

Ne prelaziti preporučene doze ili dužinu tretmana. Koristite sa oprezom kod dehidriranih životinja hipovolemičnih životinja ili sa niskim krvnim pritiskom, zbog potencijalnog rizika povećanja bubrežne toksičnosti. U slučaju kolika dodatna doza može biti davana nakon temeljnog kliničkog pregleda.

Dovoljna količina vode za piće mora biti obezbjeđena tokom cijelog vremena trajanja tretmana.

### **Specijalna upozorenja za osobe koje administriraju veterinarsko medicinski proizvod na životnjama**

Voditi računa da se izbjegne slučajno samoinjiciranje. U slučaju slučajnog samoinjiciranja, zatražiti medicinsku pomoć i pokazati naljepnicu pakovanja ili pakovanje ljekaru. Osobe sa poznatom hiperosjetljivošću na ketoprofen ili benzil alkohol bi trebale izbjegavati kontakt sa veterinarsko medicinskim proizvodom. Izbjeći špricanje po koži i očima. Ukoliko do toga dođe isprati temeljno sa vodom . Ukoliko iritacija i dalje bude prisutna zatražiti savjet ljekara.

Oprati ruke nakon upotrebe.

### **Korištenje tokom graviditeta, laktacije**

Sigurnost ketoprofena ispitivana je kod gravidnih laboratorijskih životinja (štakora, miševa i zečeva) i u goveda te nije pokazala teratogene i embriotoksične efekte.

Lijek se može davati gravidnim i kravama u laktaciji, te krmačama koje doje.

Kako sigurnost ketoprofena nije utvrđena na fertilitet, gravidnost i fetalno zdravlje kod konja, proizvod se ne bi trebao давати gravidnim kobilama. Kako sigurnost ketoprofena nije procjenjena kod krmača, proizvod bi trebao biti korišten jedino sa procjenom dobiti/rizika procjenjenom od strane odgovornog veterinara.

### **Interakcije sa drugim proizvodima ili drugim formama interakcije**

Proizvod ne bi trebao biti administriran zajedno sa ili u roku 24 sata nakon administracije drugog (nesteroidnog protuupalnog lijeka) NSAIDs i glukokortikoida. Istovremena administracija dijuretika, nefrotoksičnih lijekova i antikoagulacionih lijekova treba se izbjegavati.

Ketoprofen se izrazito veže za plazma proteine, i može ih izmjestiti ili biti zamijenjen od strane drugog lijeka koji se veže za proteine, kao što su antikoagulansi. Obzirom na činjenicu da ketoprofen može inhibirati sljepljivanje trombocite i uzrokovati slučaj gastrointestinalne ulceracije, ne bi trebao biti korišten sa drugim proizvodima koji imaju isti profil ili slične reakcije lijeka.

### **Predoziranje (simptomi, hitne procedure, antidoti)**

Nije bilo zabilježenih kliničkih znakova kada je proizvod administriran konjima 5 puta (11mg/kg) u dozi preporučenoj tokom 15 dana, govedima 5 puta (15mg/kg/dan) preporučenoj dozi tokom 5 dana ili svinjama 3 puta (9 mg/kg/dan) dozi preporučenoj 3 dana.

Ketoprofen može dovesti do reakcije preosjetljivosti i osim toga može imati štetan efekt na želučanu sluznicu. Ovo može zahtjevati prestanak liječenja ketoprofrenom i uvođenje simptomatske terapije.

### **Inkompatibilnosti**

U nedostatku studije o kompatibilnosti , ovaj veterinarsko medicinski proizvod ne smije biti mješan sa drugim veterinarskim proizvodom.

**Specijalna upozorenja za neupotrebljene veterinarske proizvode ili otpadni materijal**

Svaki neiskorišteni veterinarski proizvod ili otpadni materijal treba biti uništen sa zakonski propisanom procedurom (Zakon o upravljanju otpadom Sl.novine FBiH br.33/03)

**Način izdavanja**

Izdaje se na recept

**Pakovanje**

Bočica od 100ml i 250ml

**Proizvođač**

Industrial Veterinaria, S.A.: Esmeralda 19; 08950 Esplugues de Llobregat , Barcelona Španija

**Uvoznik za BiH** Bosna Vet doo Zenica, Goraždanska 36a 72000 Zenica

**Broj i datum odobrenja: UP-I-06-2-20/21-952/20 J.B; od 12. oktobra 2020. godine**