

**VÍLANOV**  
**Înjekciona Otopina**  
Veterinarski nesteroidni protuupalni  
Za upotrebu u veterinarstvu

**SASTAV:**

**VÍLANOV Înjekciona topina**, karakterističnog mirisa, bezbojna , prozirna , sterilna otopina u svakom mililitru sadrži 500 mg metamizol natrija (metilamino-dimetil-fenil metil pirazolon sulfonat natrijeve soli).

**FARMAKOLOŠKA SVOJSTVA**

**VÍLANOV Înjekciona topina**, u sebi sadržava metamizol analgetike, antipiretike , spazmolitike koji imaju jaka protivupalna dejstva. Metamizol je skupina spojeva pirazolona. Djeluju kao analgetici, protivupalno i antipiretički te blokiraju sintezu prostaglandina. Imaju također antispazmoičko dejstvo na mišiće. Smanjuju peristaltiku i regulatorno djeluju. Antipiretičkim djelovanjem na autonomni živčani sistem proširuju periferne arterije te dovode do smanjenja temperature. Na upalnim područjima smanjuju vaskularne propusnosti, povećavaju apsorpciju tekućine i ima antireumatsko dejstvo te tako pomažu u liječenju mnogih bolesti. Parenteralnom primjenom se brzo apsorbira. Glavni metabolitici na samom vrhu su 4-metilaminofenazon, 4-formilaminofenazon te se povrate u 4-asetilaminofenazon. Maksimalna koncentracija u plazmi i tkivima se postiže u roku od pola sata. Metabolitički poluživot u plazmi je u rasponu od 3 do 10 sati. Brzo prodire u tkiva sa tjelesnom tekućinom i centralni nervni sistem. Iz tijela se izlučuje putem urina.

**PODRUČJE UPOTREBE / INDIKACIJE**

**VÍLANOV Înjekciona topina**, se upotrebljava analgetički ,antipiretički i antireumatski kod konja,goveda i pasa.

Konkretno:

Lijek ima analgetičko, antipiretičko i antireumatsko djelovanje kod konja, goveda i pasa. Konkretno lijek djeluje na: bolove mišićnog ili nervnog porijekla (miozitis, neuralgije, neuritis), reumatski bolovi, akutni i hronični poliartritis, tendinitis i bolovi tendovaginitisa. Zatim grčevi u probavnom traktu (crijeva i jednjaka), a posebno u slučajevima spaza i tjeskobe maternice, prolapsusa maternice, te bolnih hirurških zahvata.

**DOZIRANJE I PRIMJENA**

**VÍLANOV Înjekciona topina** , kod konja,goveda i pasa se tretira intravenski i intramuskularno.

**Farmakološka doza :** Konji 20-60 mg metamizola / kg žive vase/dnevno , goveda 20-40 mg metamizola/kg žive vase/dnevno, svinje 15-50 mg metamizola /kg žive vase , psi 50-100 mg metamizola/kg žive vase /dnevno.

**Praktična doza:**

**Konj : 8 ml/100 kg žive vase**

**Ždrijebe : 4 ml/50 kg žive vase**

**Govedo : 6 ml/100 kg žive vase**

**Tele:3 ml/50 kg žive vase**

**Pas: 1.5 ml/10 kg žive vase**      izračunato u dozama.

**VÍLANOV Înjekciona topina , po potrebi tretirati dva puta dnevno sa pauzom od 8 sati.**

**POSEBNA KLINIČKA UPOZORENJA ZA TRETIRANJE CILJANIH VRSTA**

Kod trkačih konja , ne treba tretirati 5 dana prije i 5 dana poslije utrke.

Ne preporučuje se tretiranje mačaka zbog moguće pojave razdražljivosti i slinjenja.

**Upotreba u gestaciji:** Može dosjetiti u posteljicu te izazvati respiratornu depresiju fetusa.

**NEŽELJENI EFEKTI**

Dugotrajna upotreba metamizola može izazvati leukopeniju i agranulocitozu. Ne treba tretirati životinje koje imaju zdravstvene probleme koštane srži i kod životinja sa problemima krv. Vrši pritisak na protrombinsko oblikovanje, te može povećati tendenciju krvarenja tijekom tretiranja. Može prozrokovati egzil, pospanost, razdražljivost, krv u mokrenju,poremećaj u hodu i serumsku bolest zbog preosjetljivosti, upalu ulkusa usta,upalu bubrega ili jetre. U slučajevima preosjetljivosti se mogu pojavit osipi i urticarije. Na mjestu tretiranja mogu se pojavit upale i prolazne otekline. U tim slučajevima upotrijebiti toplu masažu. O svim neželjenim efektima koji nisu naznačeni u ovom Upustvu potrebno je odmah obavijestiti nadležnog veterinara u skladu sa članom 26. Zakona o lijekovima koji se upotrebljavaju uveterinarstvu ("Službene novine Federacije BiH" broj 15/98 i 70/08)

**SIMPTOMI PREDOZIRANJA , MJERE I OPREZI**

Može se primijetiti izraziti pritisak na koštanu srž i naglo opadanje krvnog pritiska, koma, šok i konvulzija.

U tim slučajevima se primjenjuje simptomatsko liječenje.

**INTERAKCIJE LIJEKOVA**

Kada se koristi s klorpromazinom može dovesti do hipotermije . Ne treba primjenjivati zajedno sa salicilnom kiselinom. Ne treba se koristiti zajedno s fenilbutazonom i barbituratom.

**UPOZORENJA O OSTATKU LIJEKOVA U HRANI**

**Karenca :** Meso i organi goveda - 12 dana od zadnje terapije.

Ne koristiti kod krava čije mlijeko se upotrebljava za ljudsku ishranu.

Ne koristi se kod konja čije se meso i mlijeko upotrebljavaju u ishrani ljudi.

#### **KONTRAINDIKACIJE**

Ne treba koristiti kod životinja koje imaju hematopoetski sistem bolesti, koje imaju kronične gastrointestinalne čireve, koje imaju bolesti srca, bubrega i jetre te kod životinja sa povišenim krvnim pritiskom.

#### **OPĆE NAPOMENE**

Molimo kontaktirajte svog veterinara ako primijetite neočekivane posljedice.

Čuvajte podalje od djece.

#### **MJERE OPREZA ZA ONE KOJI TRETIJAJU**

Osobe preosjetljive na Metamizol trebaju izbjegavati dodir sa lijekom, u slučaju dodira, ruke dobro isprati sa vodom.

#### **UVJETI SKLADIŠTENJA I ROK TRAJANJA**

Rok trajanja lijeka je 24 mjeseca od datuma proizvodnje. Čuvati na sobnoj temperaturi.

#### **SPECIJALNA UPOZORENJA ZA NEUPOTRIJEBLJENE 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 F BiH“ broj: 33/03):

#### **BROJ I DATUM RJEŠENJA**

UP-I-06-2-24/17-46/19 J.B; od 20.03.2019.godine

#### **NAČIN IZDAVANJA**

Izdaje se na recept.

#### **PAKOVANJE**

Pakovano u žuto obojene staklene flašice u kutijama u pakovanju od 20 ml, 50 ml i 100 ml.

#### **PROIZVODAČ**

VİLSAN Veteriner İlaçları Tic. ve San. A.Ş.

Balıkhisar Mah. Koy lci Kümeevleri No: 765A, Akyurt / ANKARA / TURKEY

#### **UVOZNIK i ZASTUPNIK ZA BiH**

„Terravet“ doo Gradacac, Sarajevska bb, 76250 Gradacac, Bosna i Hercegovina