

## **B. PAKKAUSSELOSTE**

## **PAKKAUSETTELOSTE**

### **Penovet vet 300 mg/ml (300 000 IU/ml) injektioneste, suspensio**

#### **1. MYYNTILUVAN HALTIJAN NIMI JA OSOITE SEKÄ ERÄN VAPAUTTAMISESTA VASTAAVAN VALMISTAJAN NIMI JA OSOITE EUROOPAN TALOUSALUEELLA, JOS ERI**

##### Myyntiluvan haltija:

Boehringer Ingelheim Animal Health Nordics A/S  
Weidekampsgade 14  
2300 Kööpenhamina S  
Tanska

##### Erän vapauttamisesta vastaava valmistaja:

Kela Laboratoria N.V.  
St. Lenaartseweg 48  
2320 Hoogstraten  
Belgia

#### **2. ELÄINLÄÄKEVALMISTEEN NIMI**

Penovet vet 300 mg/ml (300 000 IU/ml) injektioneste, suspensio  
bentsyylipenisilliiniprokaiini

#### **3. VAIKUTTAVAT JA MUUT AINEET**

1 millilitra sisältää:

*Vaikuttava aine:* 300 mg (=300 000 IU) bentsyylipenisilliiniprokaiini

*Apuaineet:* karmelloosinatrium, dinatriumfosfaattidihydraatti, Polysorbaatti 80, povidoni, soijalesitiini, fosforihappo ja injektionesteisiin käytettävä vesi sekä säilytysaineina metyyliparahydroksibentsoaatti (E218) ja propyyliparahydroksibentsoaatti.

#### **4. KÄYTTÖAIHEET**

Penissilliinille herkkien bakteerien aiheuttamat tulehdukset, esimerkiksi:

Hevonen: pääntauti, keuhkotulehdudukset, nauta: utaretulehdus, keuhkotulehdudukset, puerperaaliset genitaalitulehdudukset, sika: sikaruusu, keuhkotulehdudukset, lammash: utaretulehdus, keuhkotulehdudukset, puerperaaliset genitaalitulehdudukset, koira ja kissa: keuhkotulehdudukset.

#### **5. VASTA-AIHEET**

Penissilliini- tai prokaiiniyliherkkyys.

#### **6. HAITTAVAIKUTUKSET**

Ruoansulatuskanavanoireita saattaa esiintyä.

Hyvin harvoissa tapauksissa on raportoitu allergisia reaktioita.

Hevosilla on harvinaisissa tapauksissa raportoitu anafylaktisia reaktioita lihaksen sisäisen injektion jälkeen ja hyvin harvoissa tapauksissa nämä saattavat olla kuolemaan johtavia.

Haittavaikutusten esiintyvyys määritellään seuraavasti:

- hyvin yleinen (useampi kuin 1/10 hoidettua eläintä saa haittavaikutuksen)
- yleinen (useampi kuin 1 mutta alle 10 /100 hoidettua eläintä)
- melko harvinainen (useampi kuin 1 mutta alle 10 / 1000 hoidettua eläintä)
- harvinainen (useampi kuin 1 mutta alle 10 / 10.000 hoidettua eläintä)
- hyvin harvinainen (alle 1 / 10.000 hoidettua eläintä, mukaan lukien yksittäiset ilmoitukset).

Jos havaitset haittavaikutuksia, myös sellaisia, joita ei ole mainittu tässä pakkausselosteessa, tai olet sitä mieltä että lääke ei ole tehonnut, ilmoita asiasta eläinlääkärillesi.

## **7. KOHDE-ELÄINLAJI(T)**

Hevonen, nauta, sika, lammas, koira ja kissa.

## **8. ANNOSTUS, ANTOREITIT JA ANTOTAVAT KOHDE-ELÄINLAJEITTAIN**

Ravista pulloa hyvin. Lihaksensisäisesti tai nahaan alle 15 000 – 20 000 IU/kg (= 1 ml/15-20 kg) kerran päivässä. Hoidon kestoksi suositellaan vähintään 3, mutta enintään 5 päivää, koska jäämätutkimukset on tehty 5 päivän annostelua käyttäen.

## **9. ANNOSTUSOHJEET**

Ei erityisiä annostusohjeita.

## **10. VAROAJAT**

Maito 6 vrk, teurastus 14 vrk. Valmisteella hoidetun lehmän maito on syytä testata antibioottien varalta ennen kulutukseen luovuttamista. Maidon jäämätutkimukset on tehty pääosin annoksella 20 000 IU/kg kerran päivässä 5 vrk ajan.

## **11. SÄILYTYSOLOSUHTEET**

Ei lasten näkyville eikä ulottuville.

Säilytä jääläpissä (2 - 8 °C).

Viimeinen käyttöpäivämäärä on merkitty injektiopullon ja pakauksen etiketteihin, valmistetta ei saa käyttää tämän päivämäärän jälkeen.

Avatun pakauksen kestoaike ensimmäisen avaamisen jälkeen on 7 päivää.

## **12. ERITYISVAROITUKSET**

### Eläimiä koskevat erityiset varotoimet:

Valmisten käytön tulisi perustua antibioottien käyttöä koskeviin virallisiin ja paikallisiin määräyksiin. Valmistetta ei tule käyttää jyrsjöille tai kaniineille.

Emakoille prokaiimi saattaa aiheuttaa abortin.

Penisilliininen bakterisidinen vaiketus estyy jos yhtä aikaa käytetään bakterostaattisesti vaikuttavia lääkeaineita, kuten erytromysiiniä tai tetrasykliinejä.

Erityiset varotoimenpiteet, joita eläinlääkevalmistetta antavan henkilön on noudatettava:

Penisilliinit ja kefalosporiinit voivat aiheuttaa yliherkkyyreaktioita (allergia) injisoituna, hengitettyinä, syötyinä tai ihokontaktilla. Yliherkkyyys penisilliineille voi aiheuttaa ristireaktioita kefalosporiineille tai päinvastoin. Allergiset reaktiot näille aineille voivat eräissä tapauksissa olla vakavia.

- Älä käsittele tästä valmistetta, jos olet herkistynyt sille tai jos sinua on kehotettu välttämään vastaavien valmisteiden käsitelyä.
- Käsittele valmistetta hyvin varovaisesti, jotta et altistuisi sille ja huolehdi kaikista suositelluista varotoimista.
- Jos sinulle kehittyy altistuksen jälkeen oireita, esimerkiksi ihottumaa, käänny lääkärin puoleen ja näytä hänelle tämä varoitus. Kasvojen, hулten tai silmien alueen turvotus tai hengitysvaikeudet ovat vakavampia oireita ja vaativat kiireellistä lääkärinhoitoa.

Jos liuosta joutuu vahingossa silmiin, huuhdo silmät välittömästi vedellä. Jos liuosta joutuu vahingossa iholle, pese altistunut alue välittömästi saippualla ja vedellä. Jos lääkkeen antaja injisoi valmistetta vahingossa itseensä, on hakeuduttava heti lääkärinhoitoon ja näytettävä pakkausselostet tai myyntipäällysetiketti hoitavalle lääkärille.

Tiimeys ja imetys:

Valmistetta voi käyttää tiineyden ja imetyksen aikana. Valmisten sisältämä prokaiini saattaa aiheuttaa emakoille abortin.

Yhteisvaikutukset muiden lääkevalmisteiden kanssa sekä muut yhteisvaikutukset:

Penisilliinien bakterisidinen vaikutus estyy, jos yhtä aikaa käytetään bakteristaattisesti vaikuttavia lääkeaineita, kuten erytromysiiniä tai tetrasykliinejä.

Yliannostus (oireet, hätätoimenpiteet, vastalääkkeit):

Ei toistaiseksi tiedossa.

Yhteensopimattomuudet:

Ei tunneta.

**13. ERITYISET VAROTOIMET KÄYTTÄMÄTTÖMÄN VALMISTEEN TAI LÄÄKEJÄTTEEN HÄVITTÄMISEKSI**

Lääkkeitä ei saa heittää viemäriin eikä hävittää talousjätteiden mukana.

Kysy käyttämättömien lääkkeiden hävittämisestä eläinlääkäristä tai apteekista.

Nämä toimenpiteet on tarkoitettu ympäristön suojelemiseksi.

**14. PÄIVÄMÄÄRÄ, JOLLOIN PAKKAUSSELOSTE ON VIIMEKSI HYVÄKSYTTY**

01.02.2023

**15. MUUT TIEDOT**

Lisätietoja tästä eläinlääkevalmisteesta saa myyntiluvan haltijan paikalliselta edustajalta.

Vetcare Oy  
PL 99  
24101 Salo

Kaikkia pakauskokoja ei välttämättä ole markkinoilla.



## BIPACKSEDEL

### Penovet vet 300 mg/ml (300 000 IU/ml) injektionsvätska, suspension

#### **1. NAMN PÅ OCH ADRESS TILL INNEHAVAREN AV GODKÄNNANDE FÖR FÖRSÄLJNING OCH NAMN PÅ OCH ADRESS TILL INNEHAVAREN AV TILLVERKNINGSTILLSTÅND SOM ANSVARAR FÖR FRISLÄPPANDE AV TILLVERKNINGSSATS, OM OLika**

##### Innehavare av godkänndande för försäljning:

Boehringer Ingelheim Animal Health Nordics A/S  
Weidekampsgade 14  
2300 Köpenhamn S  
Danmark

##### Tillverkare ansvarig för frisläppande av tillverkningssats:

Kela Laboratoria N.V.  
St. Lenaartseweg 48  
2320 Hoogstraten  
Belgien

#### **2. DET VETERINÄRMEDICINSKA LÄKEMEDLETS NAMN**

Penovet vet 300 mg/ml (300 000 IU/ml) injektionsvätska, suspension  
bensylpenicillinprokain

#### **3. DEKLARATION AV AKTIV(A) SUBSTANS(ER) OCH ÖVRIGA SUBSTANSER**

1 ml innehåller:

*Aktiv substans:* 300 mg (=300 000 IU) bensylpenicillinprokain.

*Hjälpmännen:* Karmellosnatrium, dinatriumfosfatdihydrat, polysorbat 80, povidon, soijalecitin, fosforsyra och vatten till injektionsvätskor, samt som konserveringsmedel metylparahydroxibensoat (E218) och propylparahydroxibensoat.

#### **4. ANVÄNDNINGSMÖRÅDE(N)**

Infektioner som har förorsakats av för penicillin känsliga bakterier, till exempel:  
Häst: kvarka, lunginflammation, nöt: juverinflammation, lunginflammation, puerperala infektioner i könsorganen, gris: rödsjuka, lunginflammation, får: juverinflammation, lunginflammation, puerperala infektioner i könsorganen, hund och katt: lunginflammation.

#### **5. KONTRAINDIKATIONER**

Penicillin- eller prokainöverkänslighet.

#### **6. BIVERKNINGAR**

Störningar i mag- och tarmkanalen kan förekomma.

Allergiska överkänslighetsreaktioner kan förekomma i mycket sällsynta fall.

Hos häst kan i sällsynta fall en anafylaktisk reaktion ses efter intramuskulär behandling. Dessa kan i

mycket sällsynta fall vara livshotande.

Frekvensen av biverkningar anges enligt följande:

- Mycket vanliga (fler än 1 av 10 behandlade djur som uppvisar biverkningar)
- Vanliga (fler än 1 men färre än 10 djur av 100 behandlade djur)
- Mindre vanliga (fler än 1 men färre än 10 djur av 1 000 behandlade djur)
- Sällsynta (fler än 1 men färre än 10 djur av 10 000 behandlade djur)
- Mycket sällsynta (färre än 1 djur av 10 000 behandlade djur, enstaka rapporterade händelser inkluderade).

Om du observerar biverkningar, även sådana som inte nämns i denna bipacksedel, eller om du tror att läkemedlet inte har fungerat, meddela din veterinär.

## **7. DJURSLAG**

Häst, nöt, gris, får, hund och katt.

## **8. DOSERING FÖR VARJE DJURSLAG, ADMINISTRERINGSSÄTT OCH ADMINISTRERINGSVÄG(AR)**

Skaka om flaskan väl. Intramuskulärt eller subkutant 15 000 – 20 000 IU/kg (= 1 ml/15-20 kg) en gång i dygnet. Rekommenderad behandlingstid är minst 3, men högst 5 dygn, eftersom resthaltsstudier har gjorts efter 5 dygns dosering.

## **9. ANVISNING FÖR KORREKT ADMINISTRERING**

Inga särskilda anvisningar.

## **10. KARENSTIDER**

Mjölk 6 dygn, slakt 14 dygn. Det är skäl att testa mjölken från en ko som har behandlats med preparatet innan mjölken överläts till konsumtion. Resthaltsstudier för mjölk har gjorts huvudsakligen med dosen 20 000 IU/kg per dag i 5 dagar.

## **11. SÄRSKILDA FÖRVARINGSANVISNINGAR**

Förvaras utom syn- och räckhåll för barn.

Förvaras i kylskåp (2 - 8 °C). Sista bruksdagen har antecknats på injektionsflaskans och förpackningens etiketter. Medicinen skall inte användas efter utgångsdatumet. Hållbarhet efter det att förpackningen öppnats första gången är 7 dagar.

## **12. SÄRSKILD(A) VARNING(AR)**

Särskilda försiktighetsåtgärder för djur:

Användning av läkemedlet bör grunda sig på officiella, lokala bestämmelser om antibiotikabruk.

Preparatet bör inte användas på gnagare eller kaniner.

Hos suggor kan prokain förorsaka missfall.

Penicillinernas baktericida effekten uteblir om man samtidigt använder bakteriostatiskt

verkande läkemedel såsom erytromycin eller tetracykliner.

Särskilda försiktighetsåtgärder för personer som ger läkemedlet till djur:

Penicilliner och kefalosporiner kan framkalla överkänslighetsreaktioner (allergi) i samband med injektion, inandning, inmundigande eller hudkontakt. Överkänslighet mot penicillin kan förorsaka en korsreaktion med kefalosporiner och vice versa. Allergiska reaktioner mot dessa substanser kan tidvis vara allvarliga.

- Handskas inte med detta preparat om du är överkänstlig mot det eller har blivit ombedd att undvika att handskas med motsvarande preparat.
- Handskas mycket varsamt med produkten, så att du inte blir utsatt för den och följ alla rekommenderade försiktighetsåtgärder.
- Om du blir utsatt för produkten och utvecklar t ex utslag, bör du vända dig till läkare och för läkaren förete denna varning. Svullnad i ansikte, läppar eller i ögonområdet samt andnöd är allvarligare symptom och kräver omedelbar läkarvård.

Om lösningen av misstag fås i ögonen bör de omedelbart sköljas med vatten. Om den som administrerar läkemedlet av misstag injicerar sig själv bör han/hon omedelbart uppsöka läkarvård och för läkaren visa bipacksedeln eller förpackningsetiketten.

Dräktighet och laktation

Kan användas under dräktighet och laktation. Produktens prokaininnehåll kan orsaka abort hos suggor.

Andra läkemedel och Penovet vet.

Den bakteriedödande effekten av penicillin hämmas av samtidig användning av bakteriostatiska läkemedel såsom erytromycin eller tetracykliner.

Överdosering (symptom, akuta åtgärder, motgift):

Ingen känd risk.

Blandbarhetsproblem:

Ingen känd.

**13. SÄRSKILDA FÖRSIKTIGHETSÅTGÄRDER FÖR DESTRUCTION AV EJ ANVÄNT LÄKEMEDEL ELLER AVFALL, I FÖREKOMMANDE FALL**

Läkemedel ska inte kastas i avloppet eller bland hushållsavfall.

Fråga veterinären eller apotekspersonalen hur man gör med läkemedel som inte längre används. Dessa åtgärder är till för att skydda miljön.

**14. DATUM DÅ BIPACKSEDELN SENAST GODKÄNDES**

01.02.2023

**15. ÖVRIGA UPPLYSNINGAR**

Ytterligare upplysningar om detta veterinärmedicinska läkemedel kan erhållas hos ombudet för innehavaren av godkännandet för försäljning.

Vetcare Oy  
PB 99

24101 Salo

Eventuellt kommer inte alla förpackningsstorlekar att marknadsföras.