

## **PAKKAUSSSELOSTE**

Adequanin vet. 250 mg/ml, injektioneste, liuos

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

#### Myyntiluvan haltija:

Daiichi Sankyo Altkirch SARL  
39 rue de 3<sup>ème</sup> Zouaves  
BP 60005  
68131 Altkirch Cedex  
Ranska

Erän vapauttamisesta vastaava valmistaja: Vericore Ltd, Dundee, Iso-Brittannia

### **2. ELÄINLÄÄKEVALMISTEEN NIMI**

Adequanin vet. 250 mg/ml, injektioneste, liuos

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

Yksi 1 ml:n ampulli sisältää

Vaikuttava aine: 250 mg glykosaminoglykaanipolsulfatia.

Apuaineet: Suolahappo tai natriumhydroksidi (pH:n säätämiseksi alueelle 5,5-6,5), injektionesteisiin käytettävä vesi.

### **4. KÄYTTÖAIHEET**

Hevosten infektoitumattomien niveltulehdusten sekä traumaattisten ja degeneratiivisten nivelsairauksien hoito.

Glykosaminoglykaanipolsulfatti (PSGAG) on aine, joka muistuttaa rakenteeltaan niveleruston mukopolysakkarideja. Nivelsairauksiin, tendiniitteihin ja peritendiniitteihin liittyvässä sidekudoksen tulehdussessa aktivoituu ruston, jänteen ja jänteen ympärillä olevan kudoksen entsymaattinen hajoaminen.

Adequanin estää lisääntynyt entsymaattista hajoamista ja stimuloi samanaikaisesti proteoglykaanien ja hyaluronihapon synteesiä ja lisää siten nivelnesteen viskositeettia.

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

Yliherkkyyys glykosaminoglykaanipolsulfatille, lisääntynyt verenvuototaipumus sekä maksan ja munuaisten vajaatoiminta.

### **6. HAITTAVAIKUTUKSET**

Paikallisreaktioita kuten hoidetun nivelen tilapäistä turvotusta ja aristusta saattaa esiintyä kahden vuorokauden aikana injektion jälkeen. Jos reaktio ei ole ohimenevä, tulee epäillä infektiota ja antaa siihen sopiva hoito. Seuraavien Adequanin-injektioiden antamista on siirrettävä myöhempään ajankohtaan.

Jos yliherkkyysoireita ilmenee on Adequanin hoito keskeytettävä.

Jos havaitset vakavia vaikutuksia tai joitakin muita sellaisia vaikutuksia, joita ei ole mainittu tässä selosteessa, ilmoita asiasta eläinlääkärillesi.

## **7. KOHDE-ELÄINLAJIT**

Hevon

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

1 millilitra (250 mg) kerran viikossa viiden viikon ajan intra-artikulaarisesti.

## **9. ANNOSTUSOHJEET**

## **10. VAROAIKA**

0 vrk.

## **11. SÄILYTYSOLOSUHTEET**

Ei lasten ulottuville eikä näkyville.

Säilytä jäakaapissa (2 °C - 8 °C). Ampullin sisältö on käytettävä avaamisen jälkeen välittömästi. Ei saa käyttää pakkaukseen merkityn viimeisen käyttöpäivämääränen jälkeen.

## **12. ERITYISVAROITUKSET**

Valmiste vaikuttaa jonkin verran veren hyytymisaikaan, mikä tulee ottaa huomioon tehtäessä kirurgisia toimenpiteitä. Adequanin injektionestettä ei tule antaa infektoituneisiin niveliin, koska vaikutusmekanismistaan johtuen PSGAG saattaa edesauttaa septisten prosessien syntyä.

Valmisten vaikuttusta tammojen tai oriiden hedelmällisyyteen ei ole tutkittu. Valmistetta ei tule käyttää tiineillä hevosilla. Tiedot mahdollisista sikiöön kohdistuvista haitoista puuttuvat.

PSGAG voi voimistaa antikoagulantien vaikuttusta. PSGAG:n ja tulehduskipulääkkeiden (NSAID) samanaikainen käyttö lisää gastrointestinaikanavan verenvuotoriskiä.

## **13. ERITYiset VAROTOIMET KÄYTTÄMÄTTÖMÄN VALMISTeen TAI JÄTEMATERIAALIN HÄVITTÄMISEksi**

Lääkkeitä ei saa hävittää jätteveden tai talousjätteiden mukana.

Käytämättä jäänyt lääkevalmiste toimitetaan apteekkiin hävitettäväksi.

## **14. PÄIVÄMÄÄRÄ, JOLLOIN PAKKAUSSELOSTE ON VIIMEKSI HYVÄKSYTty**

08.12.2014

**15. MUUT TIEDOT**

Lisätietoja saa myyntiluvan haltijalta

## BIPACKSEDEL

Adequanin vet. 250 mg/ml injektionsvätska, lösning

### **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 godkännande för försäljning:

Danmark  
Daïichi Sankyo Altkirch SARL  
39 rue de 3<sup>ème</sup> Zouaves  
BP 60005  
68131 Altkirch Cedex  
Frankrike

Tillverkare:  
Vericore Ltd, Dundee, Storbritannien

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

Adequanin vet. 250 mg/ml injektionsvätska, lösning

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

En ampull à 1 ml innehåller

*Aktivt ämne:* 250 mg polysulfaterad glykosaminoglykan.

*Hjälpämnen:* Natriumhydroxid eller saltsyra (till pH 5,5 – 6,5), vatten.

### **4. INDIKATION(ER)**

Behandling av icke infektiös, traumatisk eller degenerativ ledsjukdom hos häst.

Den polysulfaterade glykosaminoglykanen (PSGAG) är en semisyntetisk substans som liknar ledbroskets mukopolysackarider.

I friska leder är syntes och nedbrytning av ledbrosket i jämvikt. Vid traumatisk och degenerativ ledsjukdom är denna jämvikt störd, vilket resulterar i en ökad nedbrytning med ytterligare förlust av glykosaminoglykaner som följd.

PSGAG hämmar enzym som anses vara av betydelse vid nedbrytning av brosk, stimulerar syntesen av proteoglykaner och hyaluronsyra och ökar härigenom synovialvätskans viskositet.

### **5. KONTRAINDIKATIONER**

Adequanin ska inte användas vid känd överkänslighet mot polysulfaterade glykosaminoglykaner, ökad blödningstendens, lever- och njurinsufficiens.

## **6. BIVERKNINGAR**

Lokala reaktioner som övergående svullnad i den behandlade leden har registrerats under de två första dygnen efter injektion. Om förändringarna kvarstår skall en infektion misstänkas och lämplig behandling ges. Avvaka med ytterligare injektioner av Adequanin.

Om tecken eller symptom på överkänslighet observeras skall behandlingen med Adequanin avbrytas.

Om du observerar allvarliga biverkningar eller andra effekter som inte nämns i denna bipacksedel, tala om det för veterinären.

## **7. DJURSLAG**

Häst

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

1 ml (250 mg) ges intraartikulärt 1 gång per vecka, maximalt 5 injektioner.

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

-

## **10. KARENSTID**

Noll dygn.

## **11. SÄRSKILDA FÖRVARINGSANVISNINGAR**

Förvaras utom syn- och räckhåll för barn.

Förvaras i kylskåp (2 °C-8 °C). Sedan ampullen öppnats bör den användas omedelbart. Använd inte detta läkemedel efter utgångsdatumet på förpackningen.

## **12. SÄRSKILD(A) WARNING(AR)**

Adequanin kan förlänga koagulationstiden vilket bör beaktas när ett kirurgiskt ingrepp planeras. Adequanin skall inte ges i infekterade leder då PSGAG genom sina verkningsmekanismer kan befrämja uppkomsten av septiska processer.

Fertilitetsstudie på sto och hingst har ej utförts. Adequanin skall ej användas till dräktiga djur. Information om eventuellt ogynnsamma effekter på foster saknas.

PSGAG kan öka effekten av antikoagulantia. Samtidig användning av PSGAG och icke-steroida antiinflammatoriska medel (NSAID) ökar risken för gastro-intestinal blödning.

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

Medicinen ska inte kastas i avloppet eller bland hushållsavfall.

Av miljö- och säkerhetsskäl ska överbliven eller för gammal medicin från allmänheten lämnas till apotek för omhändertagande

**14. DATUM DÅ BIPACKSEDELN SENAST GODKÄNDES**

2014-12-08

**15. ÖVRIGA UPPLYSNINGAR**

Information lämnas avinnehavaren av godkännande för försäljning.