

Suivac APP Vet.

R_x

Nordvacc Läkemedel

Injektionsvätska, emulsion

(Vit eller gulaktigt vit vätska. När preparatet står stilla, kan det bildas fällning som är lätt att lösa upp.)

Inaktiverat bakteriellt vaccin, Actinobacillus/Haemophilus-vaccin.

Djurslag:

Svin

Aktiva substanser (i bokstavsordning):

Actinobacillus pleuropneumoniae, ApxI-toxoid

Actinobacillus pleuropneumoniae, ApxII-toxoid

Actinobacillus pleuropneumoniae, ApxIII-toxoid

Actinobacillus pleuropneumoniae, serotyp 2, stam App2TR98, i...

Actinobacillus pleuropneumoniae, serotyp 9, stam App9TR97, i...

ATC-kod:

QI09AB07

FASS VET-text: *Denna text är avsedd för vårdpersonal.*

Texten är baserad på veterinär produktresumé: 2020-07-06.

Innehåll

En dos på 2 ml innehåller:

Aktiva substanser:

Inaktiverad *Actinobacillus pleuropneumoniae*, serotyp 2, stam App2TR98 1,0-10,0 U*

Inaktiverad *Actinobacillus pleuropneumoniae*, serotyp 9, stam App9KL97 1,0-10,0 U*

uttrycker APXI toxoid (från App 9) 1,0-10,0 U*

uttrycker APXII toxoid (från App 2 och App 9) 1,0-10,0 U*

uttrycker APXIII toxoid (från App 2) 1,0-10,0 U*

*En enhet (1 U) motsvarar total antikroppstiter som detekterats med ELISA i serum från vaccinerade möss

Adjuvanser:

Emulsigen 0,36 ml

Saponin (extrakt från Quillaja Saponaria Molina) 0,10 mg.

Hjälpämnen: Tiomersal 0,10 mg

Emulsigen

Saponin

Tiomersal

Natriumklorid

Vatten för injektionsvätskor

Egenskaper

Farmakodynamiska egenskaper

Vaccinet innehåller inaktiverade *Actinobacillus pleuropneumoniae* -bakterier. Stammen App2TR98 hör till serotyp 2 som uttrycker APXIII medan stammen App9KL97 hör till serotyp 9 som uttrycker APXI. Båda stammarna uttrycker också APXII.

Vaccinerade djur utvecklar specifika antikroppar mot *Actinobacillus pleuropneumoniae* serotyp 2 och serotyp 9. Dessa antikroppar överförs till avkomman via råmjölk.

Efter grundimmunisering av griskultingar i fältstudier sågs antikroppar upp till 143 dagars ålder. Förhöjda antikroppstitrer upprätthålls i upp till 3 månader efter tvådosvaccinationskuren.

Suivac APP Vet. är en inaktiverad purifierad underenhet av det toxoida vaccinet mot *Actinobacillus*. Vaccinet är avsett för aktiv immunisering av griskultingar från 6 veckors ålder.

En viss grad av korsimmunisering med minskning av antalet lunglesioner dokumenterades med avseende på serotyp 1, 3, 5, 6, 7 och 11 efter provokation hos 6–10 veckor gamla griskultingar.

Farmakokinetiska egenskaper

Indikationer

Aktiv immunisering av svin från sex veckors ålder för minskning av dödlighet, kliniska symtom och lungförändringar orsakade av *Actinobacillus pleuropneumoniae* serotyp 2 och 9-infektioner.

Immunitetsstart: 3 veckor efter grundvaccination.

Immunitetens varaktighet: 22 veckor efter grundvaccinationen.

Kontraindikationer

Inga.

Försiktighet

Vaccinera endast friska djur.

Dräktighet och laktation

Dräktighet:

Kan användas under dräktighet. Användning rekommenderas inte senare än 2 veckor före förväntad grisning.

Laktation:

Användning rekommenderas inte under laktation.

Biverkningar

Frekvensen av biverkningar anges enligt följande konvention:

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

Vaccinets biverkningar omfattar:

Griskultingar och slaktsvin

- Kräkning är mycket vanligt under vaccinationsdagen.
- Aptitlöshet är mycket vanligt under vaccinationsdagen och i upp till 3 dagar efter vaccination.

- Dåsighet är mycket vanligt under vaccinationsdagen och i upp till 3 dagar efter vaccination.
- Lätt svullnad är mycket vanligt under vaccinationsdagen.
- Ökning av kroppstemperaturen med upp till 1,8 °C i 4–6 timmar är vanligt under vaccinationsdagen.

En del av dessa symtom är tecken på en typ av anafylaktisk reaktion av medelsvår svårighetsgrad.

Avelsbestånd (sugor och gyltor)

- Kräkning är mycket vanligt under vaccinationsdagen.
- Aptitlöshet är mycket vanligt under vaccinationsdagen och i 1 dag efter vaccination.
- Dåsighet är mycket vanligt under vaccinationsdagen.
- Lätt svullnad är mycket vanligt under vaccinationsdagen och i 1 dag efter vaccination.
- Ökning av kroppstemperaturen med upp till 1,6 °C i 4 timmar är vanligt under vaccinationsdagen.

Ingen behandling behövs vid ovan nämnda biverkningar. Symtomatisk behandling ska insättas vid anafylaktisk reaktion.

Dosering

Vaccindosen är 2 ml per djur och vaccination oberoende av ålder, kön och kroppsvikt. Grundvaccination består av administrering av 2 doser med 3–4 veckors mellanrum som djup intramuskulär injektion i nacken bakom örat.

Djur ska vaccineras från 6 veckors ålder.

Grundvaccination av dräktiga suggor och gyltor ska ske vid 8 och 4 veckor före förväntad grisning.

Revaccination: En enda revaccination utförs 3 till 4 veckor före förväntad grisning och är avsedd att ge en förhöjd antikroppstiter i dräktiga suggor och gyltor. Detta revaccinationsschema har visat sig vara säkert, men stegring i antikroppstiter har dock inte undersökts.

Karenstider

0 dygn.

Interaktioner

Information saknas avseende säkerhet och effekt av detta vaccin när det används tillsammans med något annat läkemedel. Beslut ifall detta vaccin ska användas före eller efter något annat läkemedel bör därför tas i varje enskilt fall.

Överdoser

Administrering av en dubbel dos orsakade inga reaktioner förutom de som beskrivs i avsnitt Biverkningar.

Observera

Särskilda varningar för respektive djurslag

Ingen information om vaccinets effekt hos djur med antikroppar som härstammar från moderjuret finns tillgänglig.

Skyddsföreskrifter för personer som administrerar det veterinärmedicinska läkemedlet till djur

Till användaren:

Detta veterinärmedicinska läkemedel innehåller mineralolja. Oavsiktlig injektion/självinjektion kan leda till svår smärta och svullnad, särskilt om produkten injiceras i en led eller i ett finger. I sällsynta fall kan det leda till förlust av fingret, om man inte kommer under medicinsk vård omedelbart.

Vid oavsiktlig injektion med detta läkemedel, uppsök snabbt läkare, även om endast en väldigt liten mängd injicerats, och ta med denna information.

Om smärtan kvarstår i mer än 12 timmar efter läkarundersökning, kontakta läkare igen.

Till läkaren:

Detta veterinärmedicinska läkemedel innehåller mineralolja. Även om små mängder injicerats, kan en oavsiktlig injektion med detta läkemedel orsaka intensiv svullnad, som till exempel kan leda till ischemisk nekros och även till förlust av ett finger. Sakkunniga, SNABBA, kirurginsatser krävs och tidig incision och irrigation av det injicerade området kan behövas, särskilt om det rör sig om mjukdelar eller senor i ett finger.

Hållbarhet

Hållbarhet i oöppnad förpackning: 2 år

Hållbarhet i öppnad innerförpackning: 10 timmar

Förvaring

Förvaras i kylskåp (2 °C-8 °C). Får ej frysas. Ljuskänsligt.

Förpackningsinformation

Injektionsvätska, emulsion Vit eller gulaktigt vit vätska. När preparatet står stilla, kan det bildas fällning som är lätt att lösa upp.

50 dos(er) injektionsflaska, receptbelagd