

## Selevitan<sup>®</sup> vet.

R<sub>x</sub>

### Pharmaxim

Injektionsvätska, lösning 50 mg/ml+0,6 mg/ml  
(Klar till opaliserande gul lösning)

För förebyggande och behandling av selen- och/eller  
E-vitaminbrist hos svin, får och nötkreatur

### Djurslag:

Får

Nötkreatur

Svin

### Aktiva substanser (i bokstavsordning):

All-rac-alfa-tokoferylacetat

Natriumselenit, vattenfri

### ATC-kod:

QA12CE99

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

*Texten är baserad på veterinär produktresumé: 2023-05-15.*

## Innehåll

*1 ml innehåller:* all-rac- $\alpha$ -Tokoferylacetat 50 mg, natriumselenit, motsvarande  $\text{Se}^{4+}$  0,6 mg, sorbinsyra, butylhydroxitoluen, vattenfri citronsyra, natriumhydroxid, makrogolglycerolricinoleat och vatten för injektionsvätskor.

## Egenskaper

Selen och vitamin E är båda antioxidanter. Selen är nödvändigt för enzymet glutathionperoxidas som förhindrar bildning av skadliga oxid- och hydroxidradikaler. Vitamin E förhindrar effekten av redan bildade reaktiva radikaler genom att sequestrera dem.

I Selevitan vet. ingår en kombination av vitamin E och selen med synergistisk effekt mot bl a nutritionell muskeldegeneration och toxisk leverdystrofi. Brist på selen har visats vara en väsentlig orsak till dessa sjukdomar. Detta framgår också av att frekvensen av muskeldegeneration är hög i områden där fodret håller låga halter av selen. I Sverige och Finland är som regel halten av selen i spannmål och hö så låg att man här löper risk för muskeldegeneration hos främst svin, men även hos kalv och andra djur.

## Indikationer

Profylaktiskt och terapeutiskt vid selen- och/eller E-vitaminbrist, tex muskeldegeneration hos svin, kalv och lamm samt toxisk leverdystrofi hos svin.

## Dräktighet och laktation

Kan användas under dräktighet. Kan ges till lakterande djur.

## Biverkningar

Se avsnitt Överdoser

## Dosering

*Nöt:* 10 ml/100 kg kroppsvikt intramuskulärt

*Får och svin:* 1 ml/10 kg kroppsvikt intramuskulärt

Hela den grupp vari sjukdomsfall konstaterats bör behandlas.

Rekommenderade doser är engångsdoser. Vid behov kan dosering en upprepas efter en vecka. Misstänker man fortsatt selen- och/eller E-vitaminbrist kan denna täckas genom att tillföra djuren Selevitan vet. granulat i rekommenderad dosering.

## Karenstider

*Slakt:* Två dygn.

*Mjölk:* Noll dygn.

## Överdoser

Symtom kan ses vid doser över 1 mg/kg av selen med risk för fatal utkomst. Symtom som kan ses är ostadig gång, onormal kroppsställning, diarré, buksmärtor, ökad puls och respiration, skummande nasalt exsudat.

Symtomatisk behandling.

## Hållbarhet

Det veterinärmedicinska läkemedlets hållbarhet i oöppnad förpackning.

2 år

Hållbarhet efter det att inre förpackningen öppnats första gången.  
4 veckor.

## Förvaring

Förvaras vid högst 25°C.

## Förpackningsinformation

*Injektionsvätska, lösning 50 mg/ml+0,6 mg/ml* Klar till opaliserande gul lösning

100 milliliter injektionsflaska, receptbelagd

6 x 100 milliliter injektionsflaska, receptbelagd