

Rimadyl® Bovis vet.

Rx

Zoetis Animal Health

Injektionsvätska, lösning 50 mg/ml

Djurslag:

Nötkreatur

Aktiv substans:

Karprofen

ATC-kod:

QM01AE91

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

Texten är baserad på produktresumé: 2022-06-01

Innehåll

Karprofen 50 mg/ml, etanol, bensylalkohol, makrogol 400, poloxamer 188, etanolamin, vatten för injektionsvätskor.

Egenskaper

Karprofen är en icke-steroid antiinflammatorisk substans (NSAID) som tillhör 2-arylpropionsyragruppen. Karprofen är ett antiinflammatoriskt medel med analgetisk och antipyretisk effekt.

Karprofen hämmar enzymet cyklooxygenas i prostaglandinsyntesen (aracidonsyraskaskaden) som de flesta andra NSAID. Dock är inhiberingen av prostaglandin ringa i förhållande till den antiinflammatoriska och analgetiska effekten. Verkningsmekanismen är inte fullständigt klarlagd.

Studier visar att karprofen har en god antipyretisk effekt och signifikant reducerar det inflammatoriska svaret i lungvävnaden vid akuta febrila infektiösa luftvägsinfektioner hos nötkreatur. Studier på nötkreatur med experimentellt inducerad akut mastit visar att karprofen givet intravenöst har potent antipyretisk effekt samt förbättrar hjärtfrekvens och vomfunktion.

Indikationer

Rimadyl Bovis vet. är indicerat för att i kombination med antibiotikabehandling lindra de kliniska tecknen vid akut infektiös luftvägsinfektion och akut mastit hos nötkreatur.

Kontraindikationer

Använd inte om djuret har kända hjärt-, lever- eller njursjukdomar. Använd inte om ulcera eller blödningar i magtarmkanalen konstaterats.

Använd inte vid tecken på bloddyskrasi.

Använd inte vid känd överkänslighet mot aktiv substans eller mot några hjälpämnen.

Försiktighet

Särskilda försiktighetsåtgärder för djur

Undvik att behandla dehydrerade, hypovolemiska eller hypotensiva djur, då en potentiell risk för ökad njurtoxicitet föreligger. Samtidig medicinering med potentiellt njurtoxiska läkemedel bör undvikas.

Överskrid ej rekommenderad dos eller behandlingsduration.
Andra NSAID skall ej ges samtidigt eller inom 24 timmar.
NSAID-terapi kan påverka mag-tarmsystemet samt orsaka nedsatt njurfunktion, och vätsketerapi skall därför övervägas, särskilt vid behandling av akut mastit.

Särskilda försiktighetsåtgärder för personer som administrerar det veterinärmedicinska läkemedlet till djur

För karprofen, liksom andra NSAID, har i laboratoriestudier påvisats en fotosensibiliserande potential och därför bör hudkontakt undvikas. Om produkten ändå skulle komma på huden, skall de berörda områdena omgående tvättas.

Dräktighet och laktation

Eftersom specifika studier på dräktiga nötkreatur saknas, skall risk/nytta-bedömning utföras av veterinär före användning av produkten.

Biverkningar

Studier på nötkreatur har visat att en övergående lokal reaktion kan uppkomma på injektionsplatsen.

Dosering

1,4 mg karprofen/kg kroppsvikt (motsvarande 1 ml/35 kg) injiceras subkutant eller intravenöst som en engångsdos. Ges i kombination med lämplig antibiotikaterapi. Vid behandling av grupper av djur, använd en uppdragningskanyl för att undvika att proppen perforeras för många gånger. Proppen får perforeras högst 20 gånger.

Karenstider

Slakt: Nöt: 21 dygn. *Mjölk:* Noll timmar.

Interaktioner

I likhet med andra NSAID-preparat bör karprofen inte administreras samtidigt som andra NSAID eller glukokortikoider. NSAID är höggradigt bundna till plasmaproteiner och kan konkurrera med andra höggradigt proteinbundna läkemedel, vilket kan medföra toxiska effekter vid samtidig administrering. Vid de kliniska studierna på nötkreatur har fyra grupper antibiotika använts (makrolider, tetracykliner, cefalosporiner, och penicilliner) utan några problem med interaktioner

Överdoser

I kliniska studier har inga biverkningar rapporterats vid doser upp till fem gånger den rekommenderade dosen vid intravenös eller subkutan injektion.

Ingen specifik antidot mot karprofen finns utan generell understödjande behandling, som används vid överdosering av NSAID, bör ges.

Förvaring

Förvaras vid högst 30° C.

Förvaras i yttre kartongen. Ljuskänsligt.

Förpackningsinformation

Injektionsvätska, lösning 50 mg/ml

50 milliliter flaska, receptbelagd