

QUIVITAN

Cefquinomă 25 mg/ml

Suspensie injectabilă pentru bovine și suine



DISPERSIE UIMITOARE



DISPERSIE UIMITOARE

Suspensie injectabilă pentru bovine și suine

EXTREM DE EFICIENT ÎN TRATAREA UNUI NUMĂR MARE DE AFECȚIUNI

QIVITAN 25 mg/ml

conține o cefalosporină de generația a patra cu activitate bactericidă contra microorganismelor Gram negative și Gram Pozitive (antibiotice cu spectru larg)¹

CEFQUINOMĂ

Cefquinoma este un antibiotic de uz veterinar și prezintă unele avantaje față de cefalosporinele de generația a treia (Ceftiofur, Cefoperazona)²

- Cea mai mare stabilitate față de acțiunea β -lactamazelor.
- Cea mai mare rezistență la β -lactamaze.
- Cea mai mare putere de penetrare intracelulară.
- Cea mai puternică acțiune contra *S.aureus*, *Streptococcus spp*, *E.coli*, *Salmonella*, *Pasteurella*, *Klebsiella pneumoniae*.³
- Cel mai mare procent de vindecare în bolile respiratorii la porc prin comparație cu alte antibiotice (ceftiofur).⁴

ADMINISTRARE ȘI DOZAJ

Bovine

Boli respiratorii*

Dermatite digitale, necrobaciloză bulbară și necrobaciloză interdigitală acută 2 ml/50 kg g.c., IM o dată pe zi 3-5 zile consecutiv
Mastita acută cu *E.coli* 2 ml/50 kg g.c., IM o dată pe zi 2 zile consecutiv în asociere cu Quivitan LC

Vitei

Septicemia cu *E.coli* 4 ml/50 kg g.c., IM o dată pe zi 3-5 zile consecutiv

Suine

Boli respiratorii*

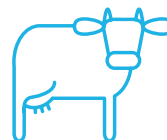
2 ml/25 kg p.c., IM o dată pe zi 3 zile consecutiv
Sindromul Mastită Metrită Agalaxie (MMA)* 2 ml/25 kg g.c., IM o dată pe zi 2 zile consecutiv

Purcei

Reducerea mortalității în caz de meningită provocată de *S. suis*
Artrite*

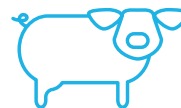
Epidermita provocată de *S. hyicus* 2 ml/25 kg g.c., IM o dată pe zi 5 zile consecutiv

TIMP DE AȘTEPTARE



Carne și organe
5 zile.

Lapte
24 ore.



Carne și organe
3 zile.

QIVITAN

Cefquinomă 25 mg / ml



OMOGENIZARE FACILĂ A SUSPENSIEI INJECTABILE

Datorită timpului scurt de așteptare reprezintă o alternativă terapeutică serioasă în condiții clinice în care nu se obțin rezultate ca urmare a tratamentului inițial.



Datorită excipienților de foarte bună calitate, sedimentul care se formează după lăsarea în repaus a suspensiei poate fi foarte simplu repus în suspensie printr-o ușoară agitare a flaconului.

Quivitan are o formulă farmaceutică specială care previne fenomenul de "caking", proces prin care particulele din sediment se agregă, făcând repunerea în suspensie dificilă sau chiar imposibilă.

Efort minim și timp scurt de efectuare a manoperelor de către personalul veterinar responsabil.

Dozaj precis.

Preluare în seringă și administrare ușoară și rapidă.

Înainte de agitare



După agitare timp de 10 sec.



**SUSPENSIE
STABILĂ**

**DISPERSIE
UIMITOARE**

QUIVITAN

Cefquinomă 25 mg/ml

Suspensie injectabilă pentru bovine și suine

DISPERSIE UIMITOARE

OMOGENIZARE FACILĂ A SUSPENSIEI INJECTABILE



Compoziția calitativă și cantitativă

1 ml conține: Substanță activă: Cefquinomă 25 mg (echivalent cu 29,64 mg sulfat de cefquinomă)

Forma farmaceutică Suspensie injectabilă de culoare albă până la ușor gălbuie

Specii țintă Bovine și suine

Indicații pentru utilizare, cu specificarea speciilor țintă

Pentru tratamentul infecțiilor bacteriene la bovine și porcine, cauzate de microorganisme Gram-pozitive și Gram-negative sensibile la cefquinomă.
Bovine: Boala respiratorie cauzată de *Pasteurella multocida* și *Mannheimia haemolytica*. Dermatitisă digitală, necroză infecțioasă bulbară și necrobaciloză interdigitală acută. Mastită acută cauzată de *E. coli*, cu manifestări sistemice.

Vite: Septicemia cu *E. coli*.

Suine: Tratamentul infecțiilor pulmonare bacteriene și ale tractului respirator cauzate de *Pasteurella multocida*, *Haemophilus parasuis*, *Actinobacillus pleuropneumoniae*, *Streptococcus suis* și alte microorganisme sensibile la cefquinomă. Tratamentul sindromului Mastită Metrită Agalaxie (MMA) și a infecțiilor cu *E. coli*, *Staphylococcus spp.*, *Streptococcus spp.* și alte microorganisme sensibile la cefquinomă.

Purci: Scăderea mortalității în cazuri de meningită cauzate de *Streptococcus suis*. Pentru tratamentul: artrite cauzate de *Streptococcus spp.*, *E. coli* și alte micro-organisme sensibile la cefquinomă. Epidermitei (leziuni ușoare sau moderate) cauzate de *Staphylococcus hyicus*.

Contraindicații

A nu se utiliza în caz de hipersensibilitate la antibiotice beta-lactamice sau la oricare dintre excipienți. A nu se administra la animale cu greutatea corporală sub 1,25 kg. A nu se utiliza la păsări (incluzând ouă) din cauza riscului de răspândire a rezistenței antimicrobiene la om.

Precauții speciale pentru utilizarea la animale În cazul apariției unei reacții alergice, tratamentul trebuie întrerupt. Utilizarea cefquinomei trebuie limitată la utilizarea adecvată, în conformitate cu indicațiile aprobate pentru speciile de animale țintă.

Utilizarea inadecvată a produsului poate crește prevalența bacteriilor rezistente la cefquinomă și poate reduce eficacitatea tratamentului cu alte antibiotice beta-lactamice, din cauza posibilității apariției rezistenței încrucișate.

ACEST PRODUS VĂ ESTE OFERIT DE

Produsul selectează tulpini rezistente, precum bacterii purtătoare de beta-lactamaze cu spectru larg (BLSE), ceea ce poate reprezenta un risc pentru sănătatea umană dacă aceste tulpini sunt diseminate la om, de exemplu, prin hrană. De aceea, produsul trebuie utilizat numai pentru tratamentul afecțiunilor clinice care au răspuns insuficient sau despre care se anticipează că vor răspunde insuficient (cu referire la cazurile extrem de acute, când diagnosticul trebuie inițiat fără diagnostic bacteriologic) la tratamentul de primă linie.

Trebuie să se țină seama de politicile oficiale, naționale și regionale privind antimicrobienele la utilizarea produsului. Utilizarea crescută, inclusiv utilizarea produsului cu abateri de la instrucțiunile furnizate în RCP, poate spori prevalența acestei rezistențe. Ori de câte ori este posibil, produsul trebuie utilizat numai pe baza testelor de susceptibilitate. Produsul este destinat tratamentului individual al animalelor. A nu se utiliza pentru profilaxia bolilor sau în cadrul programelor de sănătate pentru efectivele de animale.

Precauții speciale care trebuie luate de persoana care administrează produsul medicinal veterinar la animale

Cefalosporinele pot provoca hipersensibilitate (alergii) în urma injectării, inhalării, ingestiei sau contactului cu pielea. Hipersensibilitatea la peniciline poate conduce la sensibilitate încrucișată cu cefalosporinele și invers. Ocazional, reacțiile alergice la aceste substanțe pot fi grave.

1. Nu manipulați acest produs medicinal veterinar dacă știți că sunteți alergic(ă) sau dacă ați fost sfatuit(ă) să nu lucrați cu astfel de produse.

2. Manipulați cu foarte mare grijă acest produs medicinal veterinar, luând toate măsurile de precauție recomandate, pentru a evita expunerea.

3. Dacă, în urma expunerii, aveți simptome precum erupții cutanate, consultați un medic și prezentați-i această avertizare. Umflarea feței, a buzelor, a ochilor sau respirația îngreunată sunt simptome mai grave și necesită intervenție medicală de urgență. Spălați-vă pe mâini după utilizare.

Reacții adverse (frecvență și gravitate)

Utilizarea acestui produs medicinal veterinar poate cauza o reacție tisulară localizată. Leziunile tisulare se remit la 15 zile de la ultima administrare a produsului medicinal veterinar, în cazuri rare apar reacții de hipersensibilitate la cefalosporine.

Utilizare în perioada de gestație și lactație

Studiile de laborator efectuate la șobolani și iepuri nu au demonstrat efecte teratogene, embriotoxice sau maternotoxice. Siguranța produsului nu a fost stabilită pe durata gestației la vaci și scroafe.

A se utiliza numai în conformitate cu evaluarea analizei beneficiu/risc efectuată de medicul veterinar responsabil.

Interacțiuni cu alte medicamente și alte forme de interacțiune:

Datorită interacțiunilor farmacocinetice nedorite nu utilizați produsele pe bază de cefquinomă împreună cu medicamente cu acțiune bacteriostatică.

Cale de administrare și dozaj

Toate tratamentele se administrează prin injecție intramusculară. Studiile efectuate arată că este mult mai indicat ca dozele terapeutice să fie administrate în mai multe puncte separate. Locul cel mai recomandat este musculatura din treimea mijlocie a gâtului. Pentru a asigura un dozaj corect este foarte important să se determine greutatea animalului cu cât mai mare acuratețe pentru a evita subdozarea. Agitați energic flaconul înainte de utilizare. Acest produs nu conține compuși antimicrobieni. Se recomandă utilizarea pentru extragere și administrare de ace și seringi sterile și uscate. Gradația seringii trebuie să permită dozajul exact al produsului, mai ales la purcei unde se administrează volume mici de produs. Dopul de cauciuc poate fi înțepat de maxim 50 de ori. Când se fac tratamente în masă se recomandă utilizarea unui singur ac pentru aspirație și de ace separate pentru fiecare administrare.

Supradozare (simptome, proceduri de urgență, antidoturi), după caz

Supradozele de 20 mg/kg greutate corporală/zi la bovine și respectiv 10 mg/kg greutate corporală/zi la porcine au fost bine tolerate.

Timp de așteptare

Bovine:

Carne și organe: 5 zile Lapte: 24 ore

Porcine:

Carne și organe: 5 zile

Perioadă de valabilitate

Perioada de valabilitate a produsului medicinal veterinar așa cum este ambalat pentru vânzare: 2 ani.

Perioada de valabilitate după prima deschidere a ambalajului primar: 28 zile.

Precauții speciale pentru depozitare

A se proteja de lumină.

Natura și compoziția ambalajului primar

Flacon de 100 ml și 250 ml, din sticlă incoloră, cu dop din cauciuc, acoperit cu fluoropolimer și sigilat cu capsă din aluminiu.

Precauții speciale pentru eliminarea produselor medicinale veterinare neutilizate sau a deșeurilor provenite din utilizarea unor astfel de produse:

Orice produs medicinal veterinar neutilizat sau deșeu provenit din utilizarea unor astfel de produse trebuie eliminate în conformitate cu cerințele locale.

Deținătorul autorizației de comercializare LIVISTO Int'l, S.L.- Av. Universitat Autònoma, 29; 08290 Cerdanyola del Valles (Barcelona) Spania.

Numărul autorizației de comercializare 170089

Bibliografie

- (1) Summary of product characteristics
- (2) R. Zamora Marin et al. Acta Medica 1998; 8 (1): 40-7
- (3) Zhao, D. H. et al. Vet Pharma. Then 2013; 36: 313-319
- (4) Lang, I., Rose, M., Thomas, E. & Zschiesche, E. Rev. Med. Vet.. 2002; 153 (8-9): 575-580