

## RHEMOX 500

Za upotrebu u veterinarstvu

**Sastav:** 1 gr topivog praška sadrži: amoxicillin trihydrate 500mg

**Indikacije i ciljane vrste:**

Svinje: tretman infektivnih procesa uzrokovanih Streptococcus suis.

Brojleri, tovnje patke i tovnje ćurke: Tretman pastereloze i kolibaciloze uzrokovanih bakterijama osjetljivim na amoxicilin.

**Terapijski oblik:** topivi prašak za primjenu u vodi za piće

**Kontraindikacije:**

Ne koristiti kod životinja sa istorijom osjetljivosti na penicilin. Ne davati oralno zečevima, zamorcima ili hrćcima uzimajući u obzir da amoxicilin kao i svi aminopenicilini imaju važan učinak na cecalne bakterije. Ne koristiti kod kopitara uzimajući u obzir da amoxicilin kao i svi aminopenicilini imaju važan učinak na bakterije slijepog crijeva. Ne administrirati oralno životinjama sa funkcionalnim buragom.

**Neželjene reakcije:**

Reakcija preosjetljivosti: može biti u rangu običnog osipa pa do anafilaktičkog šoka.

Gastrointestinalni simptomi (povraćanje, dijareja). Suprainfekcija zbog neosjetljivih bacila nakon dugotrajne upotrebe.

**Doziranje i način primjene:**

Zbog oblika primjene i činjenice da konzumacija vode zavisi od kliničkog stanja životinje da bi se obezbjedilo pravilno doziranje, koncentracija antimikrobnog proizvoda bi trebala biti prilagođena dnevnim potrebama u vodi.

**Doziranje i režim liječenja:** Oralna upotreba u vodi za piće. Obnova ljekovite vode svaka 24 sata.

Svinje: 20mg amoxicilina/kg tjelesne mase svaka 24 sat tokom 4 dana.

Brojleri: 15mg amoxicilina/kg tjelesne mase svaka 24 sata tokom 5 dana.

Tovnje patke: 20mg amoxicilina /kg tjelesne mase svaka 24 sata tokom 3 dana.

Tovnje ćurke: 15 do 20mg amoxicilina/kg tjelesne mase svaka 24 sata tokom 5 dana.

Koristiti slijedeću formulu za izračunavanje količine proizvoda (g) koji bi trebalo uključiti u pijaću vodu u spremniku za vodu za piće.

$$\frac{\text{Broj životinja} \times \text{tjelesna težina životinje(kg)} \times \text{doza (mg amx/g t.m/dan)} \times \text{volumen spremnika vode za piće (l)}}{\text{Ukupna konzumacija na sat (litri) prethodnog dana} \times 500}$$

Izmjeriti rezultirajuću količinu sa standardnom dostupnom opremom.

**Prijedlozi isparvne administracije:** Preporučljivo je koristiti proizvod unutar 24 sata od pripreme , i baciti neiskorištenu količinu.

**Karenca:**

Svinje : 6 dana. Brojleri 1 dan. Tovnje patke 7 dana. Tovnje ćurke 5 dana. Lijek se ne primjenjuje kod nesilica čitavim periodom nosivosti , niti 4 sedmice prije početka istog.

**Specijalna upozorenja za čuvanje:** držati dalje od dosega djece. Držati na suhom mjestu zaštićenom od sunca. Držati ispod 25°C. Rok trajanja nakon prvog otvaranja pakovanja: neposredna upotreba. Neiskorišteni proizvod baciti. Rok trajanja nakon rastvaranja ili rekonstitucije prema uputama: 24 sata.

**Specijalna upozorenja: Specijalna upozorenja kod upotrebe kod životinja:** U svakom infektivnom procesu preporučljivo je obezbjediti bakteriološku potvrdu dijagnoze i uraditi test osjetljivosti na bakteriju koja uzrokuje proces.

**Specijalna upozorenja koju trebaju preuzeti osobe koje administriraju veterinarsko medicinski proizvod na životinjama:**

Penicilini i cefalosporini uzrokuju hipersenzitivnu reakciju (alergije) tokom ubrizgavanja, inhalacije, ingestije ili kontakta sa kožom. Križanje hipersenzitivne reakcije je uočeno između cefalosporina i

penicilina. Ne rukovati sa proizvodom ukoliko ste alergični na penicilin i /ili cefalosporine. Rukujte sa proizvodom oprezno da bi se izbjeglo inhaliranje pudera i kontakt sa kožom i očima dok se dodaje u vodu, preduzimajući specijalne mjere opreza. Poduzeti neophodne akcije za prevenciju rasipanja pudera dok se proizvod dodaje u vodu. Koristiti zaštitnu masku (u saglasnosti sa EN140FFP1 standardom), rukavice, kombinezon i zaštitne naočale. Izbjegavajte kontakt sa kožom i očima. U slučaju kontakta isprati sa dosta čiste vode. Ne pušiti , jesti ili piti dok rukujete sa proizvodom. Ukoliko nastupe simptomi kao što je osip , potražite pomoć ljekara i ponesite ovo uputstvo. Oteknuće lica, usana, očiju ili teškoće pri disanju su mnogo ozbiljniji simptomi i zahtjevaju hitnu medicinsku pažnju.

**Korištenje tokom gravidnosti, laktacije i nosivosti:** U studijama zasnovanim na laboratorijskim životinjama (štakori i miševi) nije bilo prisustva teratogenih, fetotoksičnih učinaka ili učinaka štetnim po trudnoću. Sigurnost proizvoda nije prikazana kod gravidnih ili svinja koje doje; koristiti jedino u saglasnosti sa rizikom/koristima procjenjenoj od nadležnog veterinarara.

**Interakcija sa drugim medicinskim proizvodima i drugim formama interakcije:**

Proizvod ne koristiti uporedo sa neomicinom jer blokira absorpciju oralnog penicilina. Ne koristiti zajedno sa antibioticima koji inhibiraju bakterijsku proteinsku sintezu jer mogu djelovati kao antagonisti bakteridnog efekta penicilina. Ne administrirati sa bakteriostatskim antibioticima.

**Specijalna upozorenja za neupotrebljene veterinarske proizvode ili otpadni materijal :**

Svaki neiskorišteni veterinarski proizvod ili otpadni materijal treba biti uništen sa zakonski propisanom procedurom. (Zakon u opravljaju otpadom Sl.novine FBiH br.33/03)

**Način čuvanja:** Zaštiti od utjecaja vlage, sunca ili vrućine.

**Način izdavanja:** na recept

**Pakovanje:** 100gr,200g,300gr, 400gr, 500gr,1000gr

**Proizvođač:** Industrial Veterinaria, S.A.: Esmeralda 19; 08950 Esplugues de Liobregat , Barcelona Španija

**Uvoznik za BiH:** Bosna Vet doo Zenica, Gorazdanska 36a 72000 Zenica

**Broj rjesenja izdatog od FMPVS BiH:** UP-I-06-2-24/17-1307/15 J.B., 19.11.2015