

REZUMATUL CARACTERISTICILOR PRODUSULUI

1. DENUMIREA PRODUSULUI MEDICINAL VETERINAR

MICROAMOX COLI, premix pentru furaj medicamentat la suine

2. COMPOZITIE CALITATIVA SI CANTITATIVA

1000 g de premix contin:

Substante active:

Amoxicilina trihidrat echivalent cu amoxicilina baza 100 g

Colistin sulfat echivalent cu colistin 600.000.000 UI

Excipienti

Pentru lista completa a excipientilor, vezi sectiunea 6.1.

3. FORMA FARMACEUTICA

Premix pentru furaj medicamentat sub forma de microsfere de culoare alb ivorie.

4. PARTICULARITATI CLINICE

4.1. Specii tinta

Suine.

4.2. Indicatii pentru utilizare

Se administreaza la suine in tratamentul infectiilor localizate sau septicemice determinate de germeni Gram-poziitivi si Gram-negativi sensibili la actiunea substantelor active (*Streptococcus suis, E. coli*).

4.3. Contraindicatii

A nu se utilizeaza in tratamentul scroafelor lactante.

4.4. Precautii speciale pentru fiecare specie tinta

A nu se folosi produsul la animalele cu hipersensibilitate la substantele active.

4.5. Precautii speciale pentru utilizare

Precautii speciale pentru utilizarea la animale

Nu exista.

Precautii speciale care trebuie luate de persoana care administreaza



sau manipuleaza produsul medicinal veterinar

A nu se inghiti. Evitati contactul produsului cu pielea si ochii.

Purtati manusi de protectie cand manipulati premixul.

4.6. Reactii adverse (frecventa si severitate)

Nu se cunosc.

4.7. Utilizarea in perioada de gestatie, lactatie

Utilizarea produsului in timpul gestatiei si lactatiei se va face numai in conformitate cu evaluarea beneficiu/risc efectuata de medicul veterinar responsabil.

Deoarece amoxicilina difuzeaza in lapte, nu se recomanda tratarea scroafelor in lactatie cu premix.

4.8. Interactiuni cu alte produse medicinale sau alte forme de interactiune

Produsul nu trebuie administrat concomitent cu alte medicamente din grupul betalactaminelor si/sau polimixinelor B, pentru a evita riscul reactiilor incrucisate.

4.9. Doze si mod de administrare

Produsul se administreaza in amestec cu furajul suinelor in doze cuprinse intre 16 mg/kg greutate vie amoxicilina si 96000 UI/kg greutate vie colistin si 20 mg/kg greutate vie de amoxicilina si 120000 UI/kg greutate vie colistin.

Cantitatea de premix inclusa in furaj este prezentata in tabelul de mai jos, tinandu-se cont de consumul de furaj in diferite etape de crestere:

Consumul de furaj al suinelor	Doza 16 mg/Kg G.V. amoxicilina 96000 UI/Kg G.V. colistin	Doza 20 mg/Kg G.V. amoxicilina 120000 UI/Kg G.V. colistin
1,5 % din greutatea corporala	10,66 Kg/tona de furaj	13,33 Kg/tona de furaj
3,0 % din greutatea corporala	5,33 Kg/tona de furaj	6,65 Kg/tona de furaj
4,5 % din greutatea corporala	3,55 Kg/tona de furaj	4,43 Kg/tona de furaj





Durata tratamentului: 8 zile.

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

A nu se depasi doza recomandata.

4.11. Perioada de așteptare

Carne si organe: 12 zile.

5. PROPRIETATI FARMACOLOGICE

Grupa farmacoterapeutică: antibacteriene pentru uz sistemic - penicilină în combinație cu alte substanțe antibacteriene.

Codul veterinar ATC : QJ01RA01

5.1. Particularități farmacodinamice

Amoxicilina este o penicilină semisintetică cu activitate bactericidă și o toxicitate scăzută și este caracterizată de stabilitate în mediul gastric și de un spectru mai larg de activitate decât penicilinile naturale. Cu aceste caracteristici, produsul este ideal pentru administrarea orală în tratamentul formelor variate de infectii cauzate de bacterii Gram-pozițive și Gram-negativă.

Acțiunea amoxicilinelor constă în inhibarea enzimelor responsabile de formarea peretelui celular bacterian (de exemplu transpeptidază). Datorită acestei acțiuni peretele celular al microorganismelor devine fragil, incapabil de a rezista presiunii endocelulare.

Microorganismele cele mai sensibile la acțiunea amoxicilinelor sunt stafilococii, cu excepția celor producători de β-lactamaza, streptococii și clostridiile dintre bacteriile Gram-pozițive, iar dintre cele Gram-negative, Pasteurella, Salmonella, Haemophilus și E.coli.

Colistin sulfatul este un antibiotic polipeptidic ce aparține grupului polimixinelor, caracterizat prin acțiune bacteriostatică și bactericidă.

Acționează asupra bacteriilor Gram-negative, mai exact asupra membranei



lor citoplasmatice si intr-o mai mica masura asupra unor bacterii Gram-pozitive.

Asocierea amoxicilinelui cu colistinul este larg raspandita in practica veterinara, in tratamentul patologiei tipice perioadei de crestere a porcilor.

Asocierea acestor antibiotice in vitro a demonstrat o actiune sinergica asupra tulpinilor patogenice de E. coli, Pasteurella si Haemophylus izolate din teren.

5.2 Proprietati farmacocinetice

Din punct de vedere farmacocinetici, aproximativ 30% din doza de amoxicilina administrata este absorbita in tractul gastrointestinal al porcilor, atingand concentratia maxima in sange in 2-3 ore de la administrare. Este rapid distribuita in tesuturi, inclusiv in pulmoni si eliminata pe cale renala.

Colistina administrata oral, actioneaza aproape exclusiv la nivel intestinal, deoarece rata ei de absorbtie este extrem de limitata. Este metabolizata in principal de enzimele digestive, iar metabolitii sunt eliminati sub forma nealterata prin fecale.

6. PARTICULARITATI FARMACEUTICE

6.1. Lista de excipienti

Alcool cetostearilic; Mono si digliceride; Stearat de zinc; Etil celuloza; Butilhidroxitoluen; Acid stearic.

6.2. Incompatibilitati

Nu se cunosc.

6.3. Perioada de valabilitate

Perioada de valabilitate a produsului asa cum este ambalat pentru vanzare:

18 de luni.

Perioada de valabilitate a produsului dupa prima deschidere a ambalajului:

3 luni.

Perioada de valabilitate a produsului dupa incorporarea in furaj: 6 luni.



6.4. Precautii speciale de depozitare

Acest produs medicinal veterinar nu necesita precautii speciale de depozitare in afara de cele necesare pentru o corecta depozitare a medicamentelor. Pastrati produsul intr-un loc uscat, racoros, ferit de surse de caldura.

6.5. Natura si componitie ambalajului

Ambalajul primar: saci de polietilena de 10 kg si de 25 kg, inchisi la un capat cu o banda de plastic si etichetati cu o eticheta adeziva in care sunt trecute toate caracteristicile produsului.

Ambalajul secundar: cutii de carton sigilate cu banda adeziva si etichetate pe o fata cu eticheta aprobata.

Intr-o cutie de carton este pus un sac de 10 kg sau de 25 kg.

6.6. Precautii speciale pentru eliminarea produselor neutilizate sau a deseurilor deriveate din utilizarea acestor produse

Orice produs medicinal veterinar neutilizat sau deseu deriveate din utilizarea acestor produse trebuie eliminat in conformitate cu cerintele legislatiei locale.

7. DETINATORUL AUTORIZATIEI DE COMERCIALIZARE

Industria Italiana Integratori TREI S.p.A. – Viale Corassori, 62 - 41100 Modena – Italia, tel.: +39 0522 640711, fax: +39 0522 649757

8. NUMARUL AUTORIZATIEI DE COMERCIALIZARE

9. DATA PRIMEI AUTORIZARI / REINNOIRI A AUTORIZATIEI

10. DATA REVIZUIRII TEXTULUI

INTERDICTII PENTRU VANZARE, ELIBERARE SI/SAU UTILIZARE

Nu e cazul.



Eticheta/Prospect

MICROAMOX COLI**1. NUMELE SI ADRESA DETINATORULUI AUTORIZATIEI DE COMERCIALIZARE SI A DETINATORULUI AUTORIZATIEI DE FABRICARE RESPONSABIL PENTRU ELIBERAREA SERIILOR DE PRODUS**

Detinatorul autorizatiei de comercializare: Industria Italiana Integratori TREI S.p.A. – 41100

Modena – Italia – Viale Corassori, 62

Producatorul pentru eliberarea seriei de produs: Industria Italiana Integratori TREI S.p.A. – 42010

Rio Saliceto (RE) – Italia – Via Affarosa, 4

2. DENUMIREA PRODUSULUI MEDICINAL VETERINAR

MICROAMOX COLI premix pentru furaj medicamentat la suine

Amoxicilina

Colistin

3. DECLARAREA SUBSTANTELOR ACTIVE SI A ALTOR INGREDIENTE

1000 g de premix contin:

Substanta activa

Amoxicilina trihidrat echivalent cu amoxicilina baza 100 g

Colistin sulfat echivalent cu colistin 600.000.000 UI

Excipienti pana la 1000 g

4. INDICATII

Suine: se administreaza la suine in tratamentul infectiilor localizate sau septicemice determinate de germeni Gram-pozitivi si Gram-negativi sensibili la actiunea substantelor active (*Streptococcus suis*, *E. coli*).

5. CONTRAINDICATII

A nu se utilizeaza in tratamentul scroafelor lactante.

6. REACTII ADVERSE

Nu se cunosc.

Daca observati reactii grave sau alte efecte care nu sunt mentionate in acest prospect, informati imediat medicul veterinar.

7. SPECII TINTA: suine.**8. MOD SI CALE DE ADMINISTRARE**

Produsul se administreaza in amestec cu furajul la suine in doze cuprinse intre 16 mg/kg greutate vie / zi amoxicilina si 96000 UI/kg greutate vie / zi colistin si 20 mg/kg greutate vie /zi de amoxicilina si 120000 UI/kg greutate vie / zi colistin.

Cantitatea de premix inclusa in furaj este prezentata in tabelul de mai jos, tinandu-se cont de consumul de furaj in diferite etape de crestere:

Consumul de furaj	Doza 16 mg/Kg G.V. amoxicilina 96000 UI/Kg G.V. colistin	Doza 20 mg/Kg G.V. amoxicilina 120000 UI/Kg G.V. colistin
1,5 % din greutatea corporala	10,66 Kg/tona de furaj	13,33 Kg/tona de furaj
3,0 % din greutatea corporala	5,33 Kg/tona de furaj	6,65 Kg/tona de furaj
4,5 % din greutatea corporala	3,55 Kg/tona de furaj	4,43 Kg/tona de furaj

Durata tratamentului: 8 zile.

9. RECOMANDARI PRIVIND ADMINISTRAREA CORECTA

Produsul se administreaza in amestec cu furajul complet, in cantitate dependenta de greutatea corporala si de consumul de furaj al animalelor.

10. TIMP DE ASTEPTARE

Carne si organe: 12 zile.

11. PRECAUTII SPECIALE PENTRU DEPOZITARE

Acest produs medicinal veterinar nu necesita precautii speciale de depozitare in afara de cele cerute pentru o corecta depozitare a medicamentelor. Pastrati produsul intr-un loc uscat, racoros, ferit de surse de caldura. A nu se pastra produsul la temperaturi mai mari de 25° C. A nu se lasa la indemana copiilor.

12. ATENTIONARI SPECIALE

Precautii speciale pentru fiecare specie tinta:

A nu se administra produs in caz de hipersensibilitate la una din substantele active.

Precautii speciale pentru utilizarea la animale:

Nu exista.

Precautii speciale care trebuie luate de persoana care administreaza produsul medicinal veterinar la animale:

A nu se inghiti. Evitati contactul produsului cu pielea si ochii.

Purtati manusi de protectie cand manipulati premixul.

Utilizarea in timpul gestatiei, lactatiei

Utilizarea in timpul gestatiei si lactatiei se va face numai in conformitate cu evaluarea beneficiu/risc efectuata de medicul veterinar responsabil.

Amoxicilina difuzeaza in lapte, nu se recomanda tratarea scroafelor in lactatie cu premix.

Interactiuni cu alte produse medicinale sau alte forme de interactiune

Produsul nu trebuie administrat concomitent cu alte medicamente din grupul betalactaminelor si/sau polimixinelor B, pentru a evita riscul reactiilor incrucisate.

Supradozare (simptome, proceduri in caz de urgență, antidoturi), daca este cazul

A nu se depasi doza recomandata.

Incompatibilitati

Nu se cunosc.

13. PRECAUTII SPECIALE PENTRU ELIMINAREA PRODUSELOR NEUTILIZATE SAU A DESEURILOR DERIVATE

Medicamentele nu trebuie aruncate in ape reziduale sau resturi menajere.

Solicitati medicului veterinar informatii referitoare la modalitatea de eliminare a medicamentelor care nu mai sunt necesare. Aceste masuri contribuie la protectia mediului.

14. MENTIUNEA „NUMAI PENTRU UZ VETERINAR” SI CONDIȚII SAU RESTRICȚII PRIVIND ELIBERAREA ȘI UTILIZARE

Numai pentru uz veterinar. Produsul se elibereaza numai pe baza de reteta veterinara.

15. DATA EXPIRARII:

MM/YY

Perioada de valabilitate a produsului dupa deschiderea ambalajului: 3 luni.

Perioada de valabilitate a produsului dupa incorporarea in furaj: 6 luni.

16. DATE IN BAZA CARORA A FOST APROBAT ULTIMA DATA PROSPECTUL

17. NUMARUL AUTORIZATIEI DE COMERCIALIZARE:



18. NUMARUL DE FABRICATIE AL SERIEI DE PRODUS:

19. ALTE INFORMATII:

Pentru orice informatii referitoare la acest produs medicinal veterinar, va rugam sa contactati reprezentantul local al detinatorului autorizatiei de comercializare.

S.C. STELBAN COM S.R.L.

B-dul Iuliu Maniu, nr. 94-100

061112, Bucuresti (sector 6) – Romania

Tel./Fax: 021.434.84.52

