

AVEFENICOL ST

Q-0209-085



Des comprimés



Formule

Chaque comprimé contient	
Sulfaméthoxazole	0,100 g
Triméthoprime	0,020 g
Excipient, q.s.p,	1 comprimé

Usage pour



Oiseaux de posture, d'engraissement, de combat et d'ornement

INDICATIONS ET UTILISATION

Antibiotique à large spectre indiqué pour le contrôle des maladies des voies respiratoires et digestives et de la septicémie des oiseaux causées par des bactéries Gram positif et Gram négatif sensibles à la formule.

PHARMACOLOGIE CLINIQUE

• PHARMACOCINÉTIQUE:

Le sulfaméthoxazole et le triméthoprime sont absorbés dans le tractus digestif, atteignant rapidement des niveaux élevés dans le plasma et les tissus. Dans le cas du triméthoprime, presque la moitié de la dose se lie aux protéines plasmatiques et le médicament libre est rapidement rendu inactif par conjugaison, le rein l'excrète par filtration glomérulaire et la vitesse d'excrétion sera proportionnelle à l'acidité de l'urine : plus elle est acide, plus l'excrétion est rapide. Le sulfaméthoxazole circulant se lie à l'albumine du plasma mais jamais à la globuline ni aux lipides. Le sulfaméthoxazole se distribue dans tout l'organisme, bien qu'en proportions variables : les plus petites concentrations se trouvent dans le SNC, viennent ensuite les os et le tissu adipeux. Le sulfaméthoxazole est excrété principalement par les reins et une petite partie par les selles, de petites quantités sont éliminées dans la bile, le suc gastrique, le suc pancréatique et le suc intestinal..

• PHARMACODYNAMIQUE:

Le mécanisme d'action de cette combinaison réside dans ses actions combinées sur les pas de la voie enzymatique, pour la synthèse d'acide tétrahydrofolique, le sulfaméthoxazole inhibe l'incorporation du PABA à l'acide folique alors que le triméthoprime empêche la réduction du dihydrofolate en tétrahydrofolate car c'est un puissant inhibiteur sélectif de la dihydrofolate réductase bactérienne. La toxicité sélective pour les micro-organismes s'obtient parce que les cellules des animaux utilisent des folates préformés de la dihydrofolate réductase des organismes inférieurs.

AGENTS ÉTIOLOGIQUES

Bacterias Gram positivas y Gram negativas susceptibles a la formula.

POSOLOGIE:

Oiseaux de ferme et de combat : 1 à 2 comprimés dans 1 litre d'eau de boisson ou directement au bec. ¼ à ½ comprimé par kg de poids corporel, tous les jours pendant 3 à 5 jours. Le traitement peut varier selon avis du docteur vétérinaire.

La dose doit être répétée toutes les 24 heures en cas de dilution dans l'eau de boisson.

En cas d'administration directement au bec, la dose peut être répétée toutes les 12 heures..

VOIE D'ADMINISTRATION: ORALE.

PRÉCAUTIONS

Ne pas administrer en cas de déshydratation ou acidose métabolique chez l'animal.

Les agents acidifiant l'urine augmentent le risque de cristallisation des sulfonamides dans l'urine. Ne pas administrer aux animaux sensibles aux ingrédients de la formule.

Conserver à température ambiante, à moins de 30°C dans un endroit sec.

Ne pas laisser à la portée des enfants.

Produit à usage vétérinaire uniquement.

Vendu sur prescription médicale.

AVEFENICOL ST

Q-0209-085



PÉRIODE DE RETRAIT

Ne pas administrer le produit dans les 7 jours qui précèdent l'abattage des animaux destinés à la consommation humaine. Chez les oiseaux de ponte, le temps de retrait dans l'oeuf est de 10 jours après la dernière application.

PRÉSENTATION : 100 comprimés.