

Cette fiche contient des informations générales. Veuillez contacter votre représentant ECO pour des informations spécifiques à votre pays.



AIVLOSIN SOLUBLE

Présentation

Aivlosin[®] Soluble contient de la tylvalosine (sous forme de tartrate de tylvalosine) en granulés peu pulvérulents aisément solubles.

Propriétés

La tylvalosine est un nouvel antibiotique macrolide constitué d'un noyau lactone hautement actif. Elle possède une activité antibactérienne contre les micro-organismes Gram-positifs et certains Gram-négatifs et contre les mycoplasmes en inhibant la synthèse protéique dans la cellule bactérienne. Elle est très efficace contre un éventail de maladies importantes chez le porc et la volaille.

La tylvalosine possède une action bactériostatique et bactéricide, avec l'avantage supplémentaire de l'activité antimicrobienne de son principal métabolite, la 3-AT.

La tylvalosine peut agir à l'intérieur des cellules et elle atteint des concentrations intracellulaires relativement élevées dans les cellules phagocytaires (macrophages et neutrophiles). L'activité des macrophages peut être augmentée spécifiquement et cela peut aider le système immunitaire inné (non spécifique) à éliminer des corps étrangers tels que les pathogènes.

Indications

Porcins

Aivlosin[®] Soluble est indiqué dans le traitement et la prévention de la pneumonie enzootique porcine causée par *Mycoplasma hyopneumoniae*, de l'iléite (entéropathie proliférative porcine) causée par la bactérie intracellulaire *Lawsonia intracellularis* et de la dysenterie porcine causée par *Brachyspira hyodysenteriae*. Aivlosin[®] est également actif contre *Brachyspira pilosicoli*, qui provoque des colites chez le porc.

Volaille

Aivlosin[®] Soluble est indiqué dans le traitement et la prévention des mycoplasmoses (*Mycoplasma gallisepticum*, *M. synoviae* et autres espèces de mycoplasmes) et des maladies causées par *Clostridium perfringens* (entérite provoquant le syndrome de la litière humide et la cholangio-hépatite) chez les poulets, les poulettes de remplacement et les dindes. Aivlosin[®] Soluble est indiqué dans le traitement et la prévention des mycoplasmoses (*Mycoplasma gallisepticum*) chez les faisants. Aivlosin[®] est également actif contre l'infection à *Ornithobacterium rhinotracheale* (ORT) de la volaille.

Cette fiche contient des informations générales. Veuillez contacter votre représentant ECO pour des informations spécifiques à votre pays.

Posologie et mode d'administration

De préférence, toutes les doses doivent être calculées en fonction du poids des animaux à traiter et de leur consommation d'eau. Aivlosin® Solubles doit être mélangé dans l'eau de boisson aux doses indiquées ci-dessous* :

Porc

La posologie est de 5 à 10 mg de tylvalosine par kg de poids corporel pendant 5 jours, soit généralement 1 sachet dans 250 litres d'eau de boisson.

Volaille

Traitement et prévention de la maladie respiratoire chronique (MRC) causée par *Mycoplasma gallisepticum* (Mg), *Mycoplasma synoviae* (Ms) :

- En traitement de la MCR, ajouter à l'eau à raison de 20 à 25 mg de tylvalosine par kg de poids corporel pendant 3 jours ; cette dose s'obtient généralement en ajoutant un sachet dans 200 litres d'eau de boisson.
- Pour prévenir les signes cliniques de la MRC chez les oiseaux positifs à *Mycoplasma*, ajouter à l'eau à raison de 20 à 25 mg de tylvalosine par kg pendant les trois premiers jours de vie. Ce traitement peut être suivi de l'administration de 10 à 15 mg de tylvalosine par kg de poids corporel pendant 3 à 4 jours (en général un sachet pour 400 litres) pendant les périodes de stress telles que la vaccination, le changement d'alimentation et/ou pendant 3 à 4 jours chaque mois.

Traitement et prévention des maladies associées à *Clostridium perfringens* :

- En prévention des signes cliniques, administrer 25 mg de tylvalosine par kg de poids corporel pendant 3 à 4 jours à partir de l'âge de 1 jour, puis 10 à 15 mg de tylvalosine par kg de poids corporel pendant 3 à 4 jours en commençant 2 jours avant la flambée épidémique prévue. En traitement, administrer 25 mg/kg de poids corporel pendant 3 à 4 jours.

Synergie avec les tétracyclines* :

- La synergie de la tylvalosine et des tétracyclines a été démontrée et les programmes sur le terrain associant des tétracyclines et Aivlosin à doses plus faibles se sont révélés efficaces.

*Seulement après consultation et sous contrôle de votre vétérinaire habituel

Contre-indications, mises en gardes, etc.

En Europe, le temps d'attente est de 1 à 2 jours pour le porc et de 2 jours pour le poulet. Ne pas utiliser chez les poules pondeuses, d'œufs destinés à la consommation humaine.

* Il est recommandé de consulter votre vétérinaire avant de commencer le traitement.

Cette fiche contient des informations générales. Veuillez contacter votre représentant ECO pour des informations spécifiques à votre pays.

Précautions particulières à prendre par la personne qui administre le médicament vétérinaire aux animaux

Eviter tout contact avec les yeux, la peau et les muqueuses lors de la manipulation du produit. Laver soigneusement les mains et la peau exposée après utilisation. En cas de contact avec les yeux, rincer immédiatement et abondamment avec de l'eau. En cas d'ingestion accidentelle, consulter immédiatement un médecin et lui montrer l'étiquette. Les personnes présentant une hypersensibilité connue au tartrate de tylvalosine doivent éviter tout contact avec le produit.

Précautions d'emploi relatives au produit

Conserver le produit à une température ne dépassant pas 25°C. A conserver dans un endroit sec et frais, à l'abri du soleil direct.

Après dissolution dans l'eau, la solution préparée doit être utilisée dans les trois jours. Il est recommandé de changer la solution tous les jours. Si le sachet n'est pas utilisé en totalité, il doit être refermé soigneusement et utilisé dans les trois jours.

Précautions d'emploi générales

A usage vétérinaire uniquement. Tenir hors de la portée et de la vue des enfants. Ne pas utiliser après la date de péremption mentionnée sur l'étiquette.

Conditionnement

Aivlosin[®] Soluble est présenté en sachets conditionnés dans des boîtes. Un sachet contient normalement 25 g de tylvalosine.

Elimination des emballages

Ne pas laisser ou jeter l'eau contenant Aivlosin[®] à un endroit où elle peut être accessible aux animaux qui ne sont pas sous traitement. Les déchets et emballages vides doivent être éliminés en toute sécurité et conformément aux exigences locales.

Informations supplémentaires

Note : Il est essentiel de bien mélanger le produit. En cas d'eau dure diminuant la solubilité, le fait d'acidifier légèrement l'eau facilitera la dissolution des granulés.

Pour plus d'informations, veuillez contacter votre représentant local ECO:

ECO Animal Health
PO Box 47542
Londres N14 6WS
Royaume-Uni

Tél. : +44 (0)208 447 8899

Fax : +44 (0)208 447 9292

Site web : www.ecoanimalhealth.com et www.aivlosin.com ou www.valosin.com