

Docylat 100% ad us. vet., poudre pour administration orale pour porcins

Antiphlogistique non stéroïdien pour porcins

Composition

1 g de poudre contient:

Substance active: salicylate de sodium 1000 mg

Propriétés / effets

Salicylate de sodium est un antiphlogistique non stéroïdien (AINS) et possède une propriété anti-inflammatoire, analgésique et anti-pyrétique. Son effet repose sur l'inhibition de l'enzyme cyclooxygénase et entraîne une réduction de la formation de prostaglandines (médiateurs de l'inflammation).

Cliniquement cela se traduit par une diminution de la douleur, une diminution de la température corporelle en cas de fièvre et une réduction des symptômes locaux comme la rougeur et l'enflure.

Pharmacocinétique

Après administration orale, le salicylate de sodium est résorbé rapidement par diffusion passive, en partie de l'estomac, mais surtout des parties antérieures de l'intestin grêle.

Le salicylate de sodium se répartit bien dans les différents tissus. Le volume de distribution (Vd) est plus élevé chez les animaux nouveau-nés. Les demi-vies sont plus longues chez les animaux nouveau-nés ce qui entraîne une excrétion plus lente de la substance active. Cet effet se produit principalement chez les animaux entre le 7^e et le 14^e jour de vie. Le métabolisme se passe principalement dans le réticulum endoplasmique et dans les mitochondries des cellules hépatiques. L'excrétion se fait principalement par l'urine et le pH de l'urine peut fortement influencer l'excrétion.

Indications

Porcins:

Pour le traitement d'inflammations, en présence d'infections bactériennes en combinaison avec une antibiothérapie concomitante.

Dosage / mode d'emploi

Voie orale par l'eau de boisson.

Ne traiter que des animaux malades.

3.5 g de Docylat 100 % par 100 kg de poids vif par jour pendant 3 à 5 jours. Cela correspond à 35 mg de salicylate de sodium / kg de PV.

Indications pour la préparation d'une solution d'eau de boisson

Docylat 100 % solution orale ne peut être administré que via l'eau de boisson.

La solubilité de salicylate de sodium dans l'eau est supérieure à 500 g/litre même à des températures inférieures à 20 °C.

Il faut utiliser une balance pour le dosage correct de Docylat 100 % ad us. vet. Si besoin, celle-ci peut être mise à disposition de l'utilisateur par le vétérinaire. Veuillez lire le mode d'emploi de la balance et vérifier périodiquement sa justesse.

Valeurs de référence pour la préparation d'une solution d'eau de boisson

Le taux de mélange de Docylat 100 % en fonction du poids vif et de la consommation d'eau de boisson peut être évalué au moyen de la formule suivante:

$$\frac{A \times B}{C \times 100} = \text{g de poudre par l'eau}$$

A= dosage nécessaire en g de poudre par 100 kg de PV par jour

B= poids moyen des animaux à traiter en kg

C= quantité journalière moyenne d'eau de boisson médiquée en l par animal

Attention: L'ingestion d'eau de boisson peut fortement varier en fonction de l'âge, de l'état de santé des animaux, du type d'aliment et des conditions climatiques. Par conséquent, le dosage nécessaire peut également être très différent.

Exemple:

Eau de boisson:

La posologie indicative pour les porcelets et les porcs d'engrais est d'environ 0.35 g de Docylat 100 % ad us. vet. par litre d'eau de boisson pour une consommation quotidienne d'eau de 10 % du poids vif.

Surdosage:

Les signes de surdosage sont des troubles gastro-intestinaux et l'apparition de selles noires. En cas d'un surdosage aigu, l'administration intraveineuse de bicarbonate augmente la clairance de l'acide salicylique par alcalinisation de l'urine et peut être bénéfique pour corriger l'acidose (métabolique secondaire).

Limitations d'emploi

Contre-indications:

Ne pas utiliser chez des animaux avec des troubles hypoprotéïnémiques, hépatiques et rénaux sévères.

Ne pas utiliser chez des animaux avec des ulcères gastro-intestinaux et des troubles gastro-intestinaux chroniques.

Ne pas utiliser en cas de dysfonctionnement du système hématopoïétique, de coagulopathie ou de diathèse hémorragique.

Ne pas utiliser chez les animaux avec une hypersensibilité connue au salicylate de sodium.

Ne pas utiliser chez les porcelets âgés de moins de 4 semaines.

Précautions:

Le salicylate de sodium risque d'inhiber la coagulation du sang, c'est pourquoi il est recommandé d'éviter si possible de procéder à une opération chirurgicale électorale dans les 7 jours suivant la fin du traitement.

Une thérapie parentérale est recommandée pour les animaux dont l'état général est clairement altéré et pour les animaux dont l'inappétence est manifeste.

Utilisation en cas de gestation, lactation:

Ne pas utiliser durant la gestation et la lactation, car des études sur des animaux de laboratoires ont démontré des effets importants sur la toxicité pour la reproduction et la tératogénicité chez les fœtus et les nouveau-nés, et aucune étude d'innocuité n'a été effectuée chez les animaux cibles.

L'acide salicylique traverse la barrière placentaire et est excrété dans le lait. La demi-vie étant plus longue chez les nouveau-nés, les symptômes de toxicité peuvent se manifester beaucoup plus tôt.

De plus, l'agrégation plaquettaire est inhibée et le temps de saignement augmente, ce qui est défavorable lors d'une mise bas difficile ou d'une césarienne. Enfin, certaines études indiquent que la mise bas peut être retardée.

Effets indésirables

- Des irritations gastro-intestinales/ulcères (ulcère gastriques) peuvent survenir, surtout chez les animaux atteints d'une maladie gastro-intestinale préexistante. Ces irritations peuvent se manifester cliniquement par la production de fèces noir due à des saignements dans le tractus gastro-intestinal.

- Une inhibition de la coagulation sanguine peut survenir occasionnellement, cet effet est réversible et disparaît en 7 jours environ.

Temps d'attente

Tissus comestibles: 1 jour

Interactions

L'administration simultanée de médicaments potentiellement néphrotoxiques (par exemple les aminoglycosides) doit être évitée.

En cas d'administration simultanée avec d'autres AINS ou de glucocorticoïdes il y a un risque accru d'ulcères gastro-intestinaux.

L'acide salicylique est très lié aux protéines plasmatiques et donc en concurrence avec de nombreuses substances (par exemple le kétopro-fène) pour se lier aux protéines plasmatiques.

La clairance plasmatique de l'acide salicylique peut augmenter lorsqu'il est utilisé en association avec les corticostéroïdes, probablement par induction de son métabolisme.

Les médicaments qui affectent la coagulation sanguine ne doivent pas être utilisés en même temps que le salicylate de sodium.

Remarques particulières

Tenir hors de portée des enfants.

Conserver dans la boîte en dessous de 30 °C.

Durée de conservation après prélèvement de la première dose: 28 jours

Durée de conservation après dissolution dans l'eau de boisson conforme aux instructions: 24 heures

Ce médicament vétérinaire ne doit pas être utilisé au delà de la date figurant après la mention 'EXP' sur l'emballage.

Incompatibilités physiques ou chimiques

Ne pas mélanger avec d'autres médicaments vétérinaires.

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

Le contact direct avec la peau et les muqueuses doit être évité. Porter un équipement de protection comprenant des vêtements de protection, des gants, une protection respiratoire et des lunettes de protection.

Les personnes présentant une hypersensibilité connue au salicylate de sodium ou à des substances apparentées (l'acide acétylsalicylique par exemple) doivent éviter tout contact avec ce médicament vétérinaire.

L'hypersensibilité et la dermatite de contact ne peuvent être complètement exclues. Le contact direct avec la peau et l'inhalation de poussière doivent donc être évités.

Éviter le contact avec la peau et les yeux. En cas de contact avec le médicament, rincer abondamment à l'eau.

Pendant la manipulation ne pas fumer, ni manger ou boire.

Se laver les mains après chaque utilisation.

Si après manipulation des symptômes tels que des éruptions cutanées apparaissent, il convient de consulter un médecin et de lui montrer la notice ou l'étiquette. Des gonflements du visage, par exemple des lèvres ou des yeux ainsi que des difficultés respiratoires sont des symptômes qu'il faut prendre au sérieux et qui nécessitent l'intervention immédiate d'un médecin.

Précautions particulières à prendre lors de l'élimination de médicaments vétérinaires non utilisés ou de déchets dérivés de l'utilisation de ces médicaments:

Tous médicaments vétérinaires non utilisés doivent de préférence être remis à un point de collecte des déchets spéciaux. Si les déchets sont éliminés avec les ordures ménagères, il faut veiller à ce qu'aucun accès inapproprié à ces déchets ne puisse avoir lieu. Les médicaments vétérinaires ne doivent pas être jetés avec les eaux usées ou dans les égouts.

SWISSMEDIC 67'120 (B)

Code ATCvet: QN02BA04

Présentations

Sac en plastique de 1 kg.

Titulaire de l'autorisation

Virbac (Switzerland) AG, Opfikon

Mise à jour de l'information:

février 2019