

EQUEST[®] Gel oral



Date de création : 08-11-2017

Date de mise à jour : 24-04-2020

Informations et posologie

Espèces cibles



Espèce cible complément

Chevaux et poneys.

Indications d'utilisation, spécifiant les espèces cibles

Chez les chevaux et poneys, traitement des infestations par les parasites sensibles à la moxidectine suivants :

- grands strongles suivants :

Strongylus vulgaris (adultes et stades artériels)

Strongylus edentatus (adultes et stades viscéraux)

Triodontophorus brevicauda (adultes)

Triodontophorus serratus (adultes)

Triodontophorus tenuicollis (adultes)

- petits strongles (adultes et stades larvaires luminaux) :

Cyathostomum spp.

Cylicocyclus spp.

Cylicostephanus spp.

Cylicodontophorus spp.

Gyalocephalus spp.

- ascaridés :

Parascaris equorum (adultes et stades larvaires)

- autres espèces suivantes :

Oxyuris equi (adultes et stades larvaires)

Habronema muscae (adultes)

Gasterophilus intestinalis (L₂ L₃)

Gasterophilus nasalis (L₂ L₃)

Strongyloides westeri (adultes)

Trichostrongylus axei

La spécialité a un effet rémanent de deux semaines sur les petits strongles. L'excrétion des œufs des petits strongles est supprimée pendant 90 jours.

La spécialité est efficace contre les stades larvaires L₄ enkystée (en développement) des petits strongles.

Huit semaines après traitement, les stades larvaires EL₃ (en hypobiose) des petits strongles sont éliminés.

Administration

Voie d'administration



Voie d'administration complément

Voie orale.

Posologie

Une dose unique de 400 µg de moxidectine par kg de poids vif au moyen d'une seringue pour administration orale calibrée.

Tenir la seringue de manière à ce que le bouchon soit sur la gauche et que l'on puisse lire les indications de poids et les marques (petites barres noires). Chaque marque correspond à 25 kg de poids vif.

Tourner la molette jusqu'à ce que la partie gauche de la molette soit en face du poids de l'animal. Il est recommandé de peser le cheval ou d'estimer son poids pour déterminer la posologie qui lui est adaptée.

Une seringue permet de traiter un cheval de 700 kg.

Composition qualitative et quantitative Principes actifs et excipients à effets notoires

Un g contient :

- Substance active :

Moxidectine 18,92 mg

- Excipients :

Alcool benzylique (E1519) 37,84 mg

Edétate disodique 0,24 mg

Principes actifs / Molécule

Moxidectine, Alcool benzylique, Edétate disodique

Forme pharmaceutique

Gel

Inscription au tableau des substances vénéneuses (Liste I / II). Classement du médicament en matière de délivrance

Liste II.

À ne délivrer que sur ordonnance devant être conservée pendant au moins 5 ans.

Temps d'attente

Toutes cibles :

Viande et abats : 32 jours.

Propriétés

Propriétés pharmacodynamiques

La moxidectine est un antiparasitaire actif contre un large éventail de parasites internes et externes ; il s'agit d'une lactone macrocyclique de seconde génération appartenant à la famille des milbémycines.

La moxidectine agit par interférence avec les récepteurs GABA et les canaux chlore liés au glutamate. L'effet résultant est l'ouverture des canaux chlore de la jonction post-synaptique et l'entrée des ions chlore induisant un état de repos irréversible. Ceci provoque une paralysie flasque avec mort éventuelle des parasites exposés à la moxidectine.

Le médicament est efficace contre les souches de cyathostomes résistantes aux benzimidazoles.

Propriétés pharmacocinétiques

La moxidectine est absorbée après administration orale et les concentrations sanguines maximales sont atteintes 8 heures après administration. La biodisponibilité par voie orale est de 40 %.

La moxidectine diffuse dans l'ensemble des tissus corporels, mais en raison de sa liposolubilité, elle se concentre

préférentiellement dans la graisse. Le temps de demi-vie est de 28 jours.

La moxidectine est partiellement métabolisée par hydroxylation. La seule voie d'excrétion significative est représentée par les fèces.

Mise en garde

Contres-indications et mise en garde

Contre-indications

Ne pas administrer chez les jeunes poulains de moins de 4 mois.

Ne pas administrer en cas d'hypersensibilité connue au principe actif, aux autres milbémycines ou aux excipients du médicament.

Mises en gardes particulières à chaque espèce cible

Toutes cibles :

Aucune.

Effets indésirables (fréquence et gravité)

Dans de très rares cas, ataxie, dépression, douleur abdominale, trémulation musculaire, flaccidité de la lèvre et œdème du museau peuvent être observés.

Ces effets secondaires sont transitoires et disparaissent spontanément dans la plupart des cas.

Précautions d'emploi

Précautions particulières d'emploi chez les animaux

Afin d'éviter tout surdosage, la dose de traitement des poulains devra être déterminée précisément, en particulier chez les poulains de faible poids ou chez les poulains de poneys.

Ne pas utiliser la même seringue pour traiter plus d'un animal, à moins que les animaux ne soient élevés en même temps ou qu'ils ne partagent les mêmes pâtures.

Le médicament a été formulé spécifiquement pour une utilisation chez les chevaux. Les chiens ou les chats peuvent présenter des effets secondaires dus à la concentration de moxidectine dans ce médicament s'ils ingèrent du gel répandu sur le sol ou s'ils ont accès à des seringues entamées. Des signes neurologiques (tels que ataxie, trémulation musculaire et convulsions) ainsi que des signes digestifs (tels que hypersalivation) ont été observés.

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

Éviter le contact direct avec la peau et les yeux.

L'usage de gants protecteurs est recommandé.

Se laver les mains ou toute autre zone exposée après usage.

Ne pas fumer, boire ou manger en utilisant le produit.

En cas de contact avec les yeux, rincer abondamment les yeux à l'eau claire et consulter un médecin.

Autres précautions

La moxidectine remplit les critères pour être classée comme substance (très) persistante, bioaccumulable et toxique (PBT); par conséquent, l'exposition de l'environnement à la moxidectine doit être limitée autant que possible. Les traitements ne doivent être administrés que lorsque cela est nécessaire et doivent être basés sur le nombre d'œufs présents dans les excréments ou l'évaluation du risque d'infestation au niveau de l'animal et/ou du troupeau. Afin de réduire l'émission de moxidectine dans l'eau de surface et d'après le profil d'excrétion de la moxidectine lorsqu'elle est administrée sous forme de formulation orale à des chevaux, les animaux traités ne doivent pas pouvoir accéder aux cours d'eau durant la première semaine suivant le traitement.

À l'instar des autres lactones macrocycliques, la moxidectine peut entraîner des effets indésirables pour les organismes non ciblés.

- Les excréments contenant de la moxidectine excrétés dans les prairies par des animaux traités peuvent temporairement réduire l'abondance d'organismes se nourrissant de fumier. Après que des chevaux ont été traités par le produit, des niveaux de moxidectine, potentiellement toxiques pour les coléoptères coprophages et les mouches du fumier, peuvent être excrétés durant une période de plus d'une semaine et peuvent réduire l'abondance de faune du fumier.

- La moxidectine est intrinsèquement toxique pour les organismes aquatiques, y compris les poissons. Le produit doit uniquement être utilisé conformément aux instructions de l'étiquetage.

Utilisation en cas de grossesse et de lactation ou de ponte

L'innocuité de la spécialité pour les femelles en gestation et en lactation a été démontrée.

Surdosage (symptômes, conduite d'urgences, antidotes)

Des signes de surdosage peuvent apparaître avec deux fois la dose recommandée chez les poulains et avec trois fois la dose recommandée chez les adultes. Les symptômes sont : dépression, perte d'appétit, ataxie et flaccidité de la lèvre dans les 8 à 24 heures suivant le traitement.

Les symptômes de surdosage de moxidectine sont les mêmes que ceux observés en de très rares occasions à la dose recommandée. On peut aussi observer de l'hypothermie et un manque d'appétit.

Il n'existe pas d'antidote spécifique.

Précautions pharmacologiques

Interactions médicamenteuses et autres

Non connues.

Incompatibilités

Non connues.

Conservation

Durée de conservation

2 ans.

Après ouverture : 6 mois.

Précautions particulières de conservation selon pertinence

Ne pas conserver à une température supérieure à 25°C.

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

La spécialité est toxique pour les poissons ou les organismes aquatiques. Ne pas contaminer les plans et cours d'eau avec le produit ou les seringues usagées.

Les conditionnements vides et tout reliquat de produit doivent être éliminés suivant les pratiques en vigueur régies par la réglementation sur les déchets.

Présentation

Titulaire de l'autorisation de mise sur le marché / exploitant

ZOETIS FRANCE
10 RUE RAYMOND DAVID
92240 MALAKOFF
FRANCE

Classification ATC Vet

- QP54AB02

Laboratoire



ZOETIS
10 RUE RAYMOND DAVID
92240 MALAKOFF
Zoetis Assistance 0810 734 937
<http://www.zoetis.fr>

Numéro d'autorisation de mise sur le marché

FR/V/0805751 8/1997

Date de première autorisation

1997-08-04

Présentation et quantité

EQUEST® Gel oral Boîte de 1 seringue graduée de 14,8 g de gel

Code GTIN : 05414736024400

EQUEST® Gel oral Boîte de 20 seringues graduées de 14,8 g de gel

Code GTIN : 05414736024486