

RÉSUMÉ DES CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT

1. DÉNOMINATION DU MÉDICAMENT VÉTÉRINAIRE

Felimazole 5 mg Comprimés enrobés pour chats

2. COMPOSITION QUALITATIVE ET QUANTITATIVE

1 comprimé contient :

Substance active :

Thiamazole	5 mg
------------	------

Excipients

Dioxyde de titane (E171)	0,495 mg
Bêtacarotène (E160a)	0,16 mg

Pour la liste complète des excipients, voir rubrique 6.1.

3. FORME PHARMACEUTIQUE

Comprimé enrobé.

Comprimés biconvexes orange, enrobés de sucre, diamètre 5,5 mm.

4. INFORMATIONS CLINIQUES

4.1 Espèces cibles

Chats.

4.2 Indications d'utilisation, en spécifiant les espèces cibles

Pour la stabilisation de l'hyperthyroïdie chez le chat avant thyroïdectomie chirurgicale.

Pour le traitement à long terme de l'hyperthyroïdie féline.

4.3 Contre-indications

Ne pas utiliser chez les chats atteints d'une maladie systémique telle que l'hépatite primaire ou le diabète sucré.

Ne pas utiliser chez les chats présentant des signes d'une affection auto-immune.

Ne pas utiliser chez les animaux atteints d'une anomalie de la lignée blanche telle qu'une neutropénie ou une lymphopénie.

Ne pas utiliser chez les animaux présentant une anomalie plaquettaire ou une coagulopathie (en particulier une thrombocytopénie).

Ne pas utiliser chez les chats présentant une hypersensibilité au thiamazole ou à l'excipient, le polyéthylène glycol.

Ne pas utiliser chez les chattes en gestation ou en allaitement.

S'il vous plaît se référer à la section 4.7

4.4 Mises en garde particulières à chaque espèce cible

Comme le thiamazole peut entraîner de l'hémoconcentration, les chats devront toujours avoir accès à de l'eau de boisson.

4.5 Précautions particulières d'emploi

Précautions particulières d'emploi chez l'animal

Suivre attentivement les animaux nécessitant une posologie supérieure à 10 mg par jour.

En cas d'insuffisance rénale, l'administration du médicament vétérinaire doit faire l'objet d'une évaluation bénéfice/risque par le vétérinaire. Etant donné que le thiamazole peut réduire le taux de filtration glomérulaire, son effet sur la fonction rénale doit être soigneusement contrôlé car il peut s'accompagner d'une détérioration d'un paramètre sous-jacent.

Des contrôles sanguins doivent être mis en œuvre pour éviter tout risque de leucopénie et d'anémie hémolytique.

Tout animal qui semble brusquement incommodé au cours du traitement, particulièrement lorsqu'il présente un état fébrile, devra faire l'objet d'une prise de sang pour contrôler les paramètres hématologiques et biochimiques classiques. Les animaux neutropéniques (polynucléaires neutrophiles inférieurs à $2,5 \times 10^9/l$) devront être traités préventivement avec une thérapie anti-infectieuse bactéricide et symptomatique.

Veillez vous référer à la rubrique 4.9 pour les instructions de surveillance.

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

Se laver les mains après emploi.

En cas d'ingestion accidentelle, demandez immédiatement conseil à un médecin et montrez-lui la notice ou l'étiquetage.

Le thiamazole peut causer des vomissements, une douleur épigastrique, une céphalée, de la fièvre, des douleurs articulaires, du prurit et une pancytopénie : le traitement est symptomatique.

Se laver les mains à l'eau savonneuse après avoir manipulé une litière souillée par des animaux en traitement.

Ne pas manger, ni boire, ni fumer lors de la manipulation des comprimés ou de la litière souillée.

Ne pas manipuler ce médicament vétérinaire en cas d'allergie aux anti-hyperthyroïdiens. L'apparition de symptômes allergiques tels que éruption cutanée, gonflement du visage, des lèvres ou des yeux ou des difficultés à respirer nécessitent un traitement médical urgent. La notice ou l'étiquetage doivent être présentés au médecin.

Ne pas fractionner, ni écraser les comprimés.

En raison d'une suspicion d'effet tératogène, les femmes en âge de procréer et les femmes enceintes doivent porter des gants lorsqu'elles manipulent la litière des chats traités.

Les femmes enceintes doivent porter des gants lorsqu'elles manipulent le médicament vétérinaire.

4.6 Effets indésirables (fréquence et gravité)

Des effets indésirables ont été rapportés à la suite du contrôle à long terme de l'hyperthyroïdie. Dans beaucoup de cas, les symptômes sont modérés et transitoires et ne justifient pas l'arrêt du traitement. Les effets indésirables les plus graves sont réversibles et disparaissent généralement après l'arrêt de l'administration du médicament.

Les effets indésirables sont peu fréquents. Les effets secondaires cliniques les plus souvent observés sont les suivants : vomissement, inappétence ou anorexie, perte de poids, léthargie, prurit sévère avec formation de croûtes sur la tête et du cou, syndrome et ictère hémorragiques en relation avec une hépatite et troubles hématologiques (éosinophilie, lymphocytose, neutropénie, lymphopénie, légère leucopénie, agranulocytose, thrombocytopénie, ou anémie hémolytique). Ces effets indésirables régressent en 7 à 45 jours après l'arrêt de l'administration du thiamazole.

Des effets secondaires de type immunologique incluent l'anémie, plus rarement la thrombocytopénie et les anticorps sériques anti-nucléaires, et très rarement la lymphadénopathie peuvent apparaître.

Le traitement doit alors être aussitôt interrompu et remplacé par un traitement alternatif après une période suffisante de convalescence.

On a démontré l'occurrence un risque plus élevé de néoplasie dans la glande thyroïde suite au traitement à long terme avec le thiamazole dans les rongeurs, mais aucune évidence n'est disponible pour les chats.

4.7 Utilisation en cas de gravidité, de lactation ou de ponte

Les études de laboratoire sur les rats et des souris ont mis en évidence que le thiamazole présentait des effets tératogènes et embryotoxiques. L'innocuité du médicament vétérinaire n'a pas été établie chez des chattes en gestation ou en période d'allaitement. En conséquence, ne pas utiliser le médicament vétérinaire chez les chattes gestantes ou allaitantes.

4.8 Interactions médicamenteuses et autres formes d'interactions

Un traitement concomitant au phénobarbital peut réduire l'efficacité clinique du thiamazole.

Un traitement concomitant par un benzimidazole est connu pour réduire l'oxydation hépatique de cette catégorie de médicament et peut entraîner une augmentation des taux circulants.

Le thiamazole a un effet immunomodulateur : il faut donc en tenir compte dans les programmes de vaccination.

4.9 Posologie et voie d'administration

Administration par voie orale uniquement.

Pour la stabilisation de l'hyperthyroïdie féline préalablement à une thyroïdectomie par voie chirurgicale, et pour le traitement à long terme de l'hyperthyroïdie féline, la dose de départ recommandée est de 5 mg par jour.

Dans la mesure du possible, la dose totale quotidienne doit être administrée en deux temps, le matin et le soir. Les comprimés ne doivent pas être cassés en deux.

Si, pour des raisons de conformité, une dose quotidienne avec un comprimé de 5 mg est préférable, ceci est acceptable bien qu'un comprimé de 2,5 mg administré deux fois par jour soit probablement plus efficace à court terme. Le comprimé de 5 mg convient également aux chats nécessitant des débits de dose plus élevés.

L'hématologie, la biochimie et le sérum total T4 doivent être évalués avant le début du traitement et après 3 semaines, 6 semaines, 10 semaines, 20 semaines, et tous les 3 mois après.

Lors de chaque intervalle de surveillance recommandé, la dose doit être titrée en fonction du total T4 et de la réponse clinique au traitement. Les ajustements des doses doivent se faire par incréments de 2,5 mg, le but étant de parvenir au débit de dose le plus réduit possible.

Si plus de 10 mg par jour sont requis, les animaux devront être surveillés particulièrement attentivement.

La dose administrée ne doit pas excéder 20 mg/jour.

Pour un traitement à long terme de l'hyperthyroïdie, l'animal doit être traité à vie.

4.10 Surdosage (symptômes, conduite d'urgence, antidotes), si nécessaire

Dans les études de tolérance chez de jeunes chats sains, les signes cliniques dose-dépendants suivants ont été observés à des doses allant jusqu'à 30 mg par animal et par jour : anorexie, vomissement, léthargie, prurit, troubles hématologiques et biochimiques tels que neutropénie, lymphopénie, hypokaliémie et hypophosphatémie, hypermagnésémie, hypercréatinémie et apparition d'anticorps anti-nucléaires. A la dose de 30 mg/animal/jour, certains chats ont manifesté une anémie hémolytique et une grave dégradation de leur état de santé. Certains de ces symptômes peuvent également survenir chez des chats hyperthyroïdiens traités à des doses allant jusqu'à 20 mg/jour.

Des doses excessives peuvent entraîner des symptômes d'hypothyroïdie bien que cela soit peu probable, dans la mesure où l'hypothyroïdie est habituellement corrigée par un rétrocontrôle négatif.

Veuillez vous référer à la rubrique 4.6 : « Effets indésirables (fréquence et gravité) ».

En cas de surdosage, arrêter le traitement et administrer des traitements symptomatiques et de soutien.

4.11 Temps d'attente

Sans objet.

5. PROPRIÉTÉS PHARMACOLOGIQUES

Groupe pharmacothérapeutique : Préparations thyroïdiennes : Dérivés imidazolés soufrés.
Code ATCvet : QH03BB02.

5.1 Propriétés pharmacodynamiques

Le thiamazole bloque la biosynthèse des hormones thyroïdiennes *in vivo*. Son action primaire est d'inhiber la liaison de l'iode à la peroxydase thyroïdienne, empêchant ainsi la fixation de l'iode sur la thyroglobuline, et la synthèse de la thyroglobuline T₃ et de la T₄.

5.2 Caractéristiques pharmacocinétiques

Après administration par voie orale chez le chat, le thiamazole 5 mg est rapidement et complètement absorbé, avec une biodisponibilité supérieure à 75 %. Cependant, il existe des variations considérables d'un animal à l'autre. L'élimination de la molécule dans le plasma du chat est rapide, avec une demi-vie de 4,5 à 5,0 heures. Les pics de concentration plasmatique sont atteints environ 1 à 2 heures après administration. La concentration plasmatique maximale (C_{max}) se situe entre 1,6 et 1,9 µg/ml. Chez le rat, le thiamazole se lie peu aux protéines plasmatiques (5 %) : 40 % de la dose se fixent sur les globules rouges. Le métabolisme du thiamazole chez le chat n'a pas été étudié spécifiquement. Chez les rats, la molécule est rapidement métabolisée dans la thyroïde. Environ 64 % de la dose administrée est éliminée essentiellement dans les urines et seulement 7,8 % dans les fèces. Le foie ne semble pas être impliqué de façon significative, dans le métabolisme du thiamazole comme chez l'homme. Son temps de résidence dans la thyroïde semble être plus long que dans le plasma. Chez la femme comme chez la ratte, le thiamazole peut traverser le placenta et se concentrer dans la glande thyroïdienne fœtale. Il existe également un taux élevé de transfert dans le lait maternel.

6. INFORMATIONS PHARMACEUTIQUES

6.1 Liste des excipients

Noyau du comprimé :
Lactose monohydraté
Povidone
Glycolate d'amidon sodique
Stéarate de magnésium

Enrobage :
Dioxyde de titane (E171)
Bêtacarotène (E160a)
Parahydroxybenzoate de méthyle sodique (E219)
Sucrose
Povidone
Macrogol
Talc purifié
Cire d'abeille blanche
Cire de carnauba
Shellac

6.2 Incompatibilités

Aucune connue.

6.3 Durée de conservation

Pilulier : Durée de conservation du médicament vétérinaire tel que conditionné pour la vente : 5 ans.
Plaquette : Durée de conservation du médicament vétérinaire tel que conditionné pour la vente : 3 ans.

6.4 Précautions particulières de conservation

À conserver à une température ne dépassant pas 25°C.

Pilulier : Conserver le conditionnement primaire soigneusement fermé de façon à protéger de l'humidité. Conserver le conditionnement primaire dans l'emballage extérieur.

Plaquette : Conserver le conditionnement primaire dans l'emballage extérieur.

6.5 Nature et composition du conditionnement primaire

Pilulier : Flacon en polypropylène blanc avec un couvercle blanc en polyéthylène de basse densité équipé d'un système d'inviolabilité, contenant 100 comprimés.

Plaquette : PCV/Aclar transparent – plaquette aluminium. Les plaquettes contiennent 25 comprimés.

Chaque boîte contient 4 plaquettes thermoformées.

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

Tous médicaments vétérinaires non utilisés ou déchets dérivés de ces médicaments doivent être éliminés conformément aux exigences locales.

7. TITULAIRE DE L'AUTORISATION DE MISE SUR LE MARCHÉ

Dechra Regulatory B.V.

Handelsweg 25

5531 AE Bladel

Pays-Bas

8. NUMÉRO D'AUTORISATION DE MISE SUR LE MARCHÉ

BE-V266831 (Pilulier)

BE-V525431 (plaquette)

9. DATE DE PREMIÈRE AUTORISATION/RENOUVELLEMENT DE L'AUTORISATION

Date de première autorisation : 13/09/2004

Date du dernier renouvellement: 03/03/2010

10. DATE DE MISE À JOUR DU TEXTE

29/11/2022

À ne délivrer que sur ordonnance vétérinaire.