

# LÉVAMISOLE 3,75 % Buvable

Date de création : 08-11-2017

Date de mise à jour : 16-06-2021

## Informations et posologie

---

### Espèces cibles

---



### Espèce cible complément

Bovins, ovins, porcins et volailles.

### Indications d'utilisation, spécifiant les espèces cibles

Chez les bovins et ovins, traitement des infestations par les parasites suivants :

- nématodes gastro-intestinaux :  
*Trichostrongylus* spp.  
*Cooperia* spp.  
*Ostertagia ostertagi* (sauf larves inhibées)  
*Haemonchus* spp.  
*Nematodirus* spp.  
*Bunostomum* spp.  
*Œsophagostomum* spp.  
*Chabertia ovina* (mouton)

- Strongles pulmonaires :  
*Dictyocaulus viviparus*

Chez les porcins, traitement des infestations par les parasites suivants :

- nématodes gastro-intestinaux :  
*Ascaris suum*  
*Strongyloïdes ransomi*  
*Œsophagostomum* spp.

- strongles pulmonaires :  
*Metastrongylus* spp.

Chez les volailles, traitement des infestations par les parasites suivants :

*Ascaridia* spp.  
*Hétérakis* spp.  
*Capilaria* spp.  
*Amidostomum anseris* (oie)

### Administration

---

#### Voie d'administration



## Voie d'administration complément

Voie orale.

## Posologie

Chez les bovins et les ovins

7,5 mg de lévamisole par kg de poids vif, en administration unique par voie orale, sans dépasser la dose totale par animal de 3,75 g chez les bovins et 0,375 g chez les ovins, soit 0,24 ml de solution par kg de poids vif sans dépasser la dose de 100 ml chez les bovins et de 10 ml chez les ovins.

Chez les porcins

7,5 mg de lévamisole par kg de poids vif, en administration unique par voie orale, sans dépasser la dose totale par animal de 0,75 g, soit 0,24 ml de solution par kg sans dépasser la dose de 20 ml par animal.

Chez les volailles

20 mg de lévamisole par kg de poids vif, soit environ 5 ml de solution par litre d'eau de boisson.

La quantité d'eau de boisson médicamenteuse consommée par les volailles dépend de leur état physiologique et clinique. Afin d'obtenir la posologie recommandée, la concentration en lévamisole doit être ajustée en conséquence.

Utiliser un pistolet doseur propre et correctement étalonné.

## Composition qualitative et quantitative Principes actifs et excipients à effets notables

Un mL contient :

Lévamisole (sf de chlorhydrate) ..... 31,8 mg (correspondant à 37,5 mg de chlorhydrate de lévamisole)

Parahydroxybenzoate de méthyle sodique (E 218) ..... 1,50 mg

## Principes actifs / Molécule

Lévamisole

## Forme pharmaceutique

Solution

## 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.

Accessible aux groupements agréés pour les productions bovine, ovine, porcine et aviaire.

## Temps d'attente

Toutes cibles :

Viande et abats : 3 jours.

Lait : en l'absence d'un temps d'attente pour le lait, ne pas utiliser chez les femelles productrices de lait de consommation, en lactation ou en période de tarissement, ni chez les futures productrices de lait de consommation dans les 2 mois qui précèdent la mise-bas.

Oufs : en l'absence de temps d'attente pour les œufs, ne pas utiliser chez les espèces productrices d'œufs de consommation, 4 semaines avant le démarrage de la ponte et pendant celle-ci.

## Propriétés

---

### Propriétés pharmacodynamiques

Le lévamisole est un nématocide de la famille des imidazothiazoles, il correspond à la forme lévogyre du tétramisole. Du fait de son mode d'action cholinomimétique par fixation sur les récepteurs de l'acétylcholine, il agit au niveau des

ganglions nerveux du nématode entraînant ainsi une paralysie à l'origine de la mort du parasite.  
Le lévamisole n'a pas d'activité ovicide.

### Propriétés pharmacocinétiques

Après administration orale, la résorption digestive du lévamisole est rapide, le pic de concentration plasmatique est atteint en 2 à 4 heures.

Il subit une métabolisation importante au niveau hépatique et est éliminé rapidement et majoritairement par voie urinaire sous forme de métabolites.

## Mise en garde

---

### Contres-indications et mise en garde

---

#### Contre-indications

Ne pas utiliser dans le cas où l'on suspecte une résistance au lévamisole.

#### Mises en gardes particulières à chaque espèce cible

Toutes cibles :

Ne pas utiliser chez les femelles laitières (voir la rubrique "Temps d'attente").

Ne pas utiliser chez les volailles pondeuses (voir la rubrique "Temps d'attente")

#### Effets indésirables (fréquence et gravité)

Dans certains cas, possibilité de ptialisme, diarrhée, agitation, trémulation.

### Précautions d'emploi

---

#### Précautions particulières d'emploi chez les animaux

Le poids corporel doit être évalué aussi précisément que possible avant de calculer la dose.

Des résistances peuvent se développer lors d'une utilisation fréquente et répétée.

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

Éviter tout contact direct avec la peau. Bien se laver les mains après utilisation.

Le port de vêtements de protection adéquats, notamment de gants en caoutchouc imperméables, s'impose lors de l'utilisation du médicament.

En cas d'ingestion accidentelle, consulter immédiatement un médecin.

#### Autres précautions

Aucune.

#### Utilisation en cas de gravidité et de lactation ou de ponte

Aucun effet tératogène n'a été observé avec le lévamisole chez l'animal de laboratoire (souris, rat et lapin).

Aucun effet tératogène ou embryotoxique n'a été rapporté chez les bovins, ovins et porcins.

La spécialité peut être utilisée chez la femelle pendant la gestation et l'allaitement.

#### Surdosage (symptômes, conduite d'urgences, antidotes)

En cas de surdosage, les signes observés sont ceux résultant d'une stimulation du système nerveux parasympathique : hypersalivation, vomissements, diarrhée, polypnée et ataxie, tremblements, convulsions.

Les antidotes de choix sont l'atropine ou le glycopyrrolate.

## Précautions pharmacologiques

---

### Interactions médicamenteuses et autres

L'association du produit avec un agent anticholinestérasique, tels que les antiparasitaires externes organophosphorés doit être évitée.

### Incompatibilités

Non connues.

## Conservation

---

### Durée de conservation

Durée de conservation du médicament vétérinaire tel que conditionné pour la vente : 2 ans.

### Précautions particulières de conservation selon pertinence

Ne pas conserver à une température supérieure à 30°C.

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

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

HUVEPHARMA SA  
34 RUE JEAN MONNET  
ZONE INDUSTRIELLE D'ETRICHE  
SEGRE  
49500 SEGRE-EN-ANJOU BLEU  
FRANCE

### Classification ATC Vet

- QP52AE01

### Laboratoire



HUVEPHARMA SA  
34 rue Jean Monnet  
ZI d'Etriché  
Segré  
49500 Segré-en-Anjou Bleu

### Numéro d'autorisation de mise sur le marché

FR/V/8126093 9/1984

### Date de première autorisation

1984-12-13

### Présentation et quantité

LÉVAMISOLE 3,75 % Buvable Flacon de 1 litre

Code GTIN : 03353239003876

LÉVAMISOLE 3,75 % Buvable Bidon de 5 litres

Code GTIN : 03353239003883