

# SEPTOTRYL® Injectable



Date de création : 08-11-2017  
Date de mise à jour : 07-08-2021

## Informations et posologie

### Espèces cibles



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

Chez les bovins, ovins et porcins :

- Traitement des infections respiratoires, digestives et urinaires dues à des germes sensibles à la sulfaméthoxypyridazine et au triméthoprime.

### Administration

#### Voie d'administration



#### Voie d'administration complément

Voies intraveineuse lente, intramusculaire ou sous-cutanée.

#### Posologie

Toutes cibles :

13,4 mg de sulfaméthoxypyridazine et 2,7 mg de triméthoprime par kg de poids vif par jour par voie intraveineuse lente ou intramusculaire, correspondant à 1 mL pour 15 kg de poids vif.



- porcelets : 0,1 mL pour 1,5 kg de poids vif
- jusqu'à 30 kg : 2 mL
- jusqu'à 90 kg : 6 mL.



- veaux de 60 kg : 4 mL
- adultes : 30 mL.



- agneaux : 0,1 mL pour 1,5 kg de poids vif
- adultes : 4 mL.

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

Un mL contient :

- Substances actives :

Sulfaméthoxypyridazine ..... 200,00 mg

Triméthoprimé ..... 40,00 mg

- Excipient(s) :

Alcool benzylique (E1519) ..... 0,01 mL

### Principes actifs / Molécule

Sulfaméthoxypyridazine, Triméthoprimé, Alcool benzylique

### Forme pharmaceutique

Solution

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

Liste I.

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

### Temps d'attente



Viande et abats : 12 jours.



Viande et abats : 12 jours.

Lait : 6 jours.



Viande et abats : 12 jours.

Lait : 6 jours.

### Propriétés

---

#### Propriétés pharmacologiques

Groupe pharmacothérapeutique : Anti-infectieux à usage systémique, association de sulfamide et de triméthoprimé.

#### Propriétés pharmacodynamiques

Le produit est l'association de deux antibactériens : le triméthoprimé et la sulfaméthoxypyridazine.

La sulfaméthoxypyridazine est un antibiotique de la famille des sulfamides. Il agit comme inhibiteur compétitif de l'acide para-amino-benzoïque (PAB) et entrave ainsi la synthèse de l'acide folique, indispensable au développement des bactéries.

La bactérie ne pourra plus répliquer son chromosome, ni réaliser ses synthèses protéiques.

Les sulfamides sont reconnus pour leur action sur les coccidies.

Le triméthoprim est une di-amino-pyrimidine. Son action se manifeste au niveau de la réductase bactérienne qui transforme l'acide folique en acide folinique. L'absence de cette dernière provoque un arrêt de la synthèse de la méthionine et des bases puriques et pyrimidiques entrant dans la composition des acides nucléiques.

Cette association présente l'avantage de réunir deux anti-infectieux actifs sur une même voie de la biosynthèse bactérienne, à deux stades successifs de celle-ci.

Chaque substance prise isolément est bactériostatique. Leur association synergique génère un effet bactéricide. Le spectre d'activité s'avère large et englobe notamment Pasteurelles, Salmonelles, Colibacilles, Proteus, Staphylocoques et Streptocoques.

### Propriétés pharmacocinétiques

La diffusion rapide de la sulfaméthoxyypyridazine permet l'obtention de concentrations sanguines et tissulaires élevées. Sa demi-vie d'élimination est lente.

Le triméthoprim est très vite absorbé à partir du tractus gastro-intestinal. La liaison aux protéines plasmatiques varie légèrement en fonction des espèces mais pour toutes, la diffusion est importante et rapide. Le triméthoprim est éliminé principalement dans les urines sous forme inchangée ou de métabolites.

## Mise en garde

---

### Contres-indications et mise en garde

---

#### Contre-indications

Animaux atteints d'insuffisance rénale ou hépatique sévères.  
Déshydratation.  
Gestation.  
Nouveau-nés.  
Hypersensibilité à l'un des principes actifs ou à l'un des excipients.  
Ne pas utiliser chez le cheval.

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

Toutes cibles :  
Aucune.

#### Effets indésirables (fréquence et gravité)

Lors d'un traitement prolongé, une inhibition de la synthèse des hormones thyroïdiennes peut être observée.

### Précautions d'emploi

---

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

Assurer un contrôle hématologique périodique en cas de traitement prolongé.  
Injecter lentement sans faire barboter le sang dans la seringue lors d'une injection intraveineuse.

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

Les personnes présentant une hypersensibilité connue aux sulfamides ou au triméthoprim doivent éviter le contact avec le médicament vétérinaire.  
En cas de projection accidentelle dans les yeux, rincer abondamment à l'eau.  
Consulter un médecin en cas d'érythème cutané.  
Consulter un médecin immédiatement en cas d'œdème de la face, des lèvres ou des yeux, ou si des difficultés respiratoires se manifestent.

#### Autres précautions

Aucune.

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

Les sulfamides traversent la barrière placentaire et une tératogénéicité a été rapportée à très fortes doses chez les

espèces de laboratoire.

L'utilisation chez les femelles gestantes est contre indiquée.

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

La toxicité aiguë secondaire à un surdosage de sulfamides n'est que très rarement observée chez l'animal. Une stimulation du système nerveux central et une dégénérescence de la gaine de myéline ont été rapportées après l'administration de très fortes doses.

### Précautions pharmacologiques

---

#### Interactions médicamenteuses et autres

La sulfaméthoxyypyridazine est très fortement liée aux protéines plasmatiques et peut modifier la fraction libre des autres produits se liant à ces protéines tels que la phénylbutazone, les diurétiques thiazidiques et les salicylés par exemple.

#### Incompatibilités

Ne pas mélanger la solution avec d'autres produits dans la même seringue.

### Conservation

---

#### Durée de conservation

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

Durée de conservation après première ouverture du conditionnement primaire : 28 jours.

#### Précautions particulières de conservation selon pertinence

Pas de précautions particulières de conservation.

#### 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

VETOQUINOL  
MAGNY VERNOS  
70200 LURE

#### Classification ATC Vet

- QJ01EW15

#### Laboratoire



Laboratoire VETOQUINOL S.A.  
70204 LURE CEDEX  
Direction France  
31, rue des Jeûneurs  
75002 PARIS  
Tél : 01.55.33.50.25  
Fax : 01.47.70.42.05  
<http://www.vetoquinol.fr>

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

FR/V/5899633 7/1992

#### Date de première autorisation

1992-07-17

#### Présentation et quantité

SEPTOTRYL® Injectable Boîte de 1 flacon de 100 mL

Code GTIN : 03605870001101

SEPTOTRYL<sup>®</sup> Injectable Boîte de 1 flacon de 250 mL  
Code GTIN : 03605870001118