



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 :

- Réduction de l'inflammation lors d'affections musculo-squelettiques et lors d'infections respiratoires.

### Administration

#### Voie d'administration



#### Voie d'administration complément

Voies intramusculaire ou intraveineuse.

#### Posologie



- 2 mg par kg de poids vif, soit une injection de 1 mL pour 20 kg de poids vif, par voie intramusculaire, à répéter toutes les 48 heures.
- 2 mg par kg de poids vif, soit une injection de 1 mL pour 20 kg de poids vif, par voie intraveineuse, à répéter toutes les 24 heures ou à relayer 24 heures après par des injections intramusculaires.

Ne pas dépasser 5 injections consécutives.

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

Un mL contient :

- Substance active :

Acide tolfénamique ..... 40,0 mg

- Excipients :

Alcool benzylique (E1519) ..... 10,4 mg

#### Principes actifs / Molécule

Acide tolfénamique, Alcool benzylique

## 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.

## Temps d'attente



Injection intramusculaire :

- viande et abats : 12 jours.

- lait : zéro jour.

Injection intraveineuse :

- viande et abats : 4 jours.

- lait : 12 heures.

## Propriétés

---

### Propriétés pharmacologiques

Groupe pharmacothérapeutique : anti-inflammatoire non stéroïdien, groupe des fénamates.

### Propriétés pharmacodynamiques

L'acide tolfénamique N-(2-méthyl-3-chlorophenyl) acide anthranilique, est doté de propriétés anti-inflammatoires, antipyrétiques et analgésiques.

L'activité anti-inflammatoire est principalement liée à une inhibition de la cyclooxygénase conduisant à une réduction de la synthèse des prostaglandines et des thromboxanes, importants médiateurs inflammatoires.

### Propriétés pharmacocinétiques

L'acide tolfénamique est distribué dans tous les organes avec une forte concentration dans le plasma, l'appareil digestif, le foie, les poumons et les reins. Cependant, la concentration dans le cerveau est faible.

L'acide tolfénamique et ses métabolites traversent peu la barrière placentaire.

La distribution de l'acide tolfénamique implique des fluides extracellulaires où les concentrations atteintes sont similaires à celles du plasma, à la fois dans les tissus périphériques sains et enflammés.

L'acide tolfénamique suit un cycle entéro-hépatique qui lui assure un temps de demi-vie long.

La demi-vie d'élimination varie de 8 à 15 heures chez les bovins.

L'acide tolfénamique est éliminé principalement sous forme inchangée dans les fèces (30%) et dans l'urine (70%).

## Mise en garde

---

### Contres-indications et mise en garde

---

#### Contre-indications

L'utilisation du produit est déconseillée en cas d'insuffisance cardiaque, hépatique ou rénale.

L'acide tolfénamique est contre-indiqué dans les cas d'ulcération ou de saignements digestifs.

Ne pas administrer en cas d'hypersensibilité connue au principe actif ou à l'un des excipients.

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

Toutes cibles :

Ne pas injecter plus de 20 mL par site d'injection.

## Effets indésirables (fréquence et gravité)

Une inflammation et une tuméfaction transitoires peuvent apparaître au niveau du site d'injection.

## Précautions d'emploi

---

### Précautions particulières d'emploi chez les animaux

Respecter les règles d'asepsie requises lors de l'injection du produit.

Ne pas utiliser chez les animaux en déshydratation hypovolémique ou en hypotension (possibilité d'augmentation du risque de toxicité rénale).

L'administration concomitante de médicaments potentiellement néphrotoxiques doit être évitée.

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

En cas de contact avec la peau ou les yeux, rincer immédiatement à l'eau.

### Autres précautions

Aucune.

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

L'innocuité du produit pendant la gestation n'a pas été étudiée. L'utilisation du produit pendant la gestation devra faire l'objet d'une évaluation du rapport bénéfice/risque par le vétérinaire.

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

À fortes doses des troubles neurologiques transitoires ont été observés chez la vache.

## Précautions pharmacologiques

---

### Interactions médicamenteuses et autres

Ne pas administrer d'anti-inflammatoire non stéroïdien conjointement ou dans les 24 heures suivantes. L'acide tolfénamique, fortement lié aux protéines plasmatiques, peut rentrer en compétition avec d'autres substances ayant la même propriété.

### Incompatibilités

Non connues.

## Conservation

---

### Durée de conservation

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

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

### Précautions particulières de conservation selon pertinence

Aucune.

### 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 VERNOIS  
70200 LURE  
FRANCE

### Classification ATC Vet

- QM01AG02

**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/7295656 6/1989

**Date de première autorisation**

1989-04-19

**Présentation et quantité**

TOLFINE® Flaçon de 50 mL

Code GTIN : 03605870001330

TOLFINE® Flaçon de 100 mL

Code GTIN : 03605870001842

TOLFINE® Flaçon de 250 mL

Code GTIN : 03605870001996