

Date de création : 08-11-2017

Date de mise à jour : 08-11-2017

## Informations et posologie

---

### Espèces cibles

---



#### Espèce cible complément

Bovins et ovins.

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

Chez les vaches :

- prévention et traitement de l'acétonémie.

Chez les brebis :

- traitement de la toxémie de gestation.

### Administration

---

#### Voie d'administration



#### Voie d'administration complément

Voie orale.

#### Posologie

Vaches laitières

- En prévention :

50 ml de la solution deux fois par jour pendant 4 jours pendant la période à risque (2 à 4 semaines après le vêlage).

- En traitement :

250 ml de la solution deux fois par jour pendant 4 jours, puis 125 ml matin et soir les 3 jours suivants.

Brebis

- En traitement :

125 ml de la solution par jour pendant 4 jours.

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

Iodure de potassium ..... 2,000 mg

Cobalt (sf de sulfate heptahydraté) ..... 0,210 mg

Propylène glycol ..... 0,435 ml

Alcool benzylique ..... 0,009 ml

Excipient QSP ..... 1 ml

#### Principes actifs / Molécule

Cobalt,Alcool benzylique,Propylène glycol,Potassium,Iodure de potassium,QSP

#### Forme pharmaceutique

Solution

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

Médicament à usage vétérinaire.

### Temps d'attente

Toutes cibles :

Viande et abats : zéro jour.

Lait : zéro jour.

### Propriétés

---

#### Propriétés pharmacodynamiques

Le propylène glycol, rapidement métabolisé en glucose dans l'organisme, contribue à l'assimilation des corps cétoniques. Il agit pour réduire l'acétonémie en augmentant les concentrations mitochondriales en citrate. Son métabolisme en glucose passe via la conversion en pyruvate avec une production d'oxalo-acétate via le pyruvate carboxylase.

L'iodure de potassium assure à l'organisme la quantité d'iode nécessaire à la stimulation de la fonction thyroïdienne pour accélérer la fonction métabolique.

Le cobalt est utilisé par la flore du rumen pour la synthèse de la vitamine B12 qui intervient dans le métabolisme énergétique des ruminants. Une éventuelle carence en vitamine B12 est susceptible de prédisposer à l'acétonémie.

L'association des trois principes actifs contribue au maintien de la glycémie et à la diminution des taux sanguins de corps cétoniques.

#### Propriétés pharmacocinétiques

Après administration par voie orale, une partie du propylène glycol est absorbé et métabolisé au niveau du foie en lactate, puis en glucose. La partie qui reste dans le rumen, est transformée en propionate, qui est aussi un précurseur du glucose.

## Mise en garde

---

### Contres-indications et mise en garde

---

#### Contre-indications

Non connues.

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

Toutes cibles :

Aucune.

#### Effets indésirables (fréquence et gravité)

Non connus.

### Précautions d'emploi

---

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

Non connues.

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

Non connues.

#### Autres précautions

Aucune.

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

Sans objet.

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

Non connu.

## Précautions pharmacologiques

---

### Interactions médicamenteuses et autres

Aucune connue.

### Incompatibilités

Aucune.

## Conservation

---

### Durée de conservation

3 ans.

### 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

Laboratoires BIOVE  
3 rue de Lorraine  
62510 ARQUES

### Classification ATC Vet

- QA16QA

### Laboratoire



Laboratoires BIOVE  
3, rue de Lorraine - B.P. 45  
62150 ARQUES  
Tél : 03.21.98.21.21.  
Fax : 03.21.88.51.95

### Numéro d'autorisation de mise sur le marché et date de première autorisation

FR/V/1810272 9/1986 - 23/04/1986

### Présentation et quantité

Flacon de 1 litre

Code GTIN : 03760161601009