

# DRYSEAL<sup>®</sup> Suspension intramammaire pour bovins

Date de création : 08-11-2017

Date de mise à jour : 03-07-2019

## Informations et posologie

---

### Espèces cibles

---



#### Espèce cible complément

Bovins.

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

Chez les vaches laitières :

- prévention des infections intramammaires ascendantes pendant toute la durée du tarissement.

Chez les vaches considérées comme étant probablement exemptes de mammites subcliniques, le médicament sera utilisé dans le cadre de la gestion des vaches au tarissement pour le contrôle des mammites.

Les critères de sélection des vaches à traiter doivent s'appuyer sur les conseils du vétérinaire. Ces critères peuvent être basés sur l'historique des mammites et des numérations cellulaires individuelles des vaches, sur les résultats de tests classiquement utilisés pour la détection des mammites subcliniques ou des prélèvements bactériologiques.

### Administration

---

#### Voie d'administration



#### Voie d'administration complément

Voie intramammaire.

### Posologie

Administrer le contenu d'une seringue de produit dans chaque quartier immédiatement après la dernière traite (au tarissement).

Ne pas masser le trayon ou la mamelle après infusion du produit.

Veiller à ne pas introduire de germes pathogènes dans le trayon afin de diminuer le risque de mammite après l'administration (technique aseptique).

Il est impératif que le trayon soit bien nettoyé et désinfecté avec de l'alcool à 90° ou des lingettes pré-imprégnées d'antiseptique. Nettoyer les trayons jusqu'à ce que les lingettes restent propres. Laisser sécher les trayons avant l'administration.

Administrer de manière aseptique en prenant soin de ne pas contaminer l'embout de la seringue.

Après l'infusion, utiliser un produit de trempage ou un spray.

Par temps froid, le produit peut être réchauffé à température ambiante dans un environnement chaud pour faciliter l'extraction du produit.

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

Une seringue intramammaire de 4 g contient :

- Substance active :

Sous-nitrate de bismuth lourd ..... 2,6 g

### Principes actifs / Molécule

Bismuth lourd,Sous-nitrate de bismuth lourd,Substance active

## Forme pharmaceutique

Suspension

## Temps d'attente

Toutes cibles :

Viande et abats : zéro jour.

Lait : zéro heure.

## Propriétés

---

### Propriétés pharmacodynamiques

L'administration du produit dans chaque quartier entraîne la formation d'une barrière physique empêchant la pénétration des bactéries. Ceci réduit ainsi l'incidence des infections intramammaires ascendantes durant la période du tarissement.

### Propriétés pharmacocinétiques

Le sous-nitrate de bismuth lourd n'est pas absorbé par la glande mammaire mais persiste comme un bouchon dans le trayon jusqu'à ce qu'il soit ôté physiquement (ceci a été montré pour des vaches avec une période sèche d'une durée de 100 jours).

## Mise en garde

---

### Contres-indications et mise en garde

---

#### Contre-indications

Ne pas utiliser le produit seul chez les vaches souffrant de mammite clinique ou subclinique pendant la période de tarissement.

Voir la rubrique "Utilisation en cas de gravidité, de lactation ou de ponte".

Ne pas utiliser pendant la lactation.

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

Toutes cibles :

Dans le cadre d'essais cliniques, le produit a été associé à un antimicrobien intramammaire au tarissement.

#### Effets indésirables (fréquence et gravité)

Aucun connu.

## Précautions d'emploi

---

### Précautions particulières d'emploi chez les animaux

Il fait partie des bonnes pratiques de surveiller régulièrement les vaches tarées en cas de signe de mammite clinique.

Si une mammite clinique se déclare dans un quartier obturé, il est nécessaire de traire manuellement ce quartier avant d'instaurer un traitement anti-infectieux approprié.

Ne pas immerger la seringue intramammaire dans l'eau afin d'éviter tout risque de contamination.

N'utiliser la seringue qu'une seule fois.

Le produit n'ayant pas d'activité antimicrobienne, il est important d'appliquer une technique aseptique stricte pour l'administration du produit.

Ne pas administrer un autre intramammaire après l'administration de ce médicament.

Chez les vaches présentant une mammite subclinique, le médicament peut être utilisé après traitement du quartier infecté par un produit antibiotique de tarissement adapté.

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

Éviter le contact avec la peau et les yeux.

En cas de contact avec la peau ou les yeux, nettoyer abondamment la zone avec de l'eau.

Si une irritation persiste, demander l'avis d'un médecin et lui montrer l'étiquette du produit.

En cas d'allergie aux sels de bismuth, éviter d'utiliser ce produit.  
Se laver les mains après utilisation.

### Autres précautions

Aucune.

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

- Gravidité

Le produit n'étant pas absorbé après l'administration intramammaire, la spécialité peut être utilisée chez les vaches gestantes. Au vêlage, le bouchon peut être ingéré par le veau. L'ingestion du produit par le veau est sans danger et n'entraîne pas d'effets indésirables.

- Lactation

Si la spécialité est administrée accidentellement à une vache en lactation, une légère augmentation transitoire de la numération cellulaire (jusqu'à 2 fois) peut être observée. Dans ce cas, retirer le bouchon manuellement. Aucune précaution particulière supplémentaire n'est nécessaire.

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

L'administration de 2 fois la dose recommandée chez les vaches n'a provoqué aucun effet clinique indésirable.

### Précautions pharmacologiques

---

#### Interactions médicamenteuses et autres

Lors des essais cliniques, la compatibilité du médicament a seulement été démontrée avec des produits de tarissement contenant de la cloxacilline.

#### Incompatibilités

Non connues.

### Conservation

---

#### Durée de conservation

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

#### Précautions particulières de conservation selon pertinence

Aucune précaution particulière 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

Titulaire de l'AMM :

NORBROOK LABORATORIES (IRELAND)  
ROSSMORE INDUSTRIAL ESTATE  
-MONAGHAN  
IRLANDE

Exploitant :

BAYER HEALTHCARE  
DIVISION ANIMAL HEALTH  
10 PLACE DE BELGIQUE  
92254 LA GARENNE COLOMBES CEDEX

#### Classification ATC Vet

- QG52X

## Laboratoire



BAYERHEALTH CARE SAS  
Animal Health  
10, place de Belgique - BP 103  
92254 LA GARENNE COLOMBES  
Cedex  
Tel: 01 49 06 56 00  
Fax: 01 49 06 58 48  
<http://www.bayer.fr>

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

FR/V/6603224 5/2013 - 15/07/2013

### Présentation et quantité

Boîte de 60 seringues intramammaires avec 60 lingettes nettoyantes emballées individuellement

Code GTIN : 05023534019176

Seau de 120 seringues intramammaires avec 120 lingettes nettoyantes emballées individuellement

Code GTIN : 05023534019183