



# ATLAMOX-70%

## POUDRE ORALE

### COMPOSITION

Amoxicilline (s.f trihydrate) .....	70 g
Excipient q.s.p.....	100 g

### PROPRIÉTÉS PHARMACEUTIQUES

L'**amoxicilline**, principe actif d'**ATLAMOX 70%**, est un antibiotique du groupe des amino-pénicillines très utilisé en médecine vétérinaire. L'amoxicilline est douée d'effets bactéricides vis à vis de nombreux germes pathogènes chez les espèces cibles. Elle présente des propriétés pharmacocinétiques excellentes : résistance en pH acide digestif, bonne absorption digestive et bonne diffusion tissulaire. Le temps de demi-vie plasmatique de l'amoxicilline est relativement court, il en résulte un délai d'attente relativement court.

### ESPECES CIBLES

Volaille (poule) et veaux non ruminants.

### INDICATIONS

Traitement des infections causées par des germes sensibles à l'amoxicilline.

### ADMINISTRATION ET POSOLOGIES

**ATLAMOX 70%** est administrée par **voie orale**.

- **Volailles** : 20 mg d'**ATLAMOX 70%** par kg PV par jour pendant 5 jours. A administrer dans l'eau de boisson.
- **Veaux** : 15 mg d'**ATLAMOX 70%** par kg PV, 2 fois par jour, pendant 4 à 5 jours dans l'eau de boisson ou dans le lait.

Il est possible de calculer avec la formule suivante la quantité totale d'**ATLAMOX 70%** qui est nécessaire pour le traitement du groupe entier par jour :

$$\text{Dose d'ATLAMOX 70\% (mg/kg)} \times \text{Poids corporel moyen (kg)} \times \\ \text{Nombre d'animaux/1000} = \text{grammes nécessaires/jour.}$$

Il faut d'abord mélanger la dose journalière totale calculée avec plus ou moins 10 litres d'eau de boisson. Ensuite, ajouter à une quantité d'eau qui sera bu complètement par la volaille en 2h (jusqu'à 12h au maximum). Pour le reste de la journée, il faut prévoir de l'eau non médicamenteuse. L'eau médicale non utilisée doit être renouvelée après 12h.

La dose d'ATLAMOX 70% nécessaire pour le traitement d'un groupe de 1000 sujets en fonction de l'âge :

<b>Age approximatif (en jour)</b>	7	14	21	28	35
<b>Poids moyen du poulet (en kg)</b>	0,14	0,36	0,68	1,09	1,58
<b>Dose d'ATLAMOX 70% (en g/j)</b>	2,8	7,2	13,6	21,8	31,6

## CONTRE INDICATIONS ET INTERACTIONS

- Ne pas utiliser en cas d'hypersensibilité aux pénicillines et céphalosporines.
- Ne pas utiliser chez les animaux qui souffrent d'insuffisance rénale sévère, associée à une anurie ou oligurie.
- Ne pas utiliser chez les ruminants, les chevaux, les lagomorphes et les rongeurs comme les lapins, les cobayes, les hamsters et les gerbilles.
- Ne pas administrer en même temps que des antibiotiques principalement bactériostatiques (par exemple les tétracyclines, les macrolides) (possibilité d'antagonisme).
- Il n'y a aucune preuve que l'amoxicilline causerait des effets tératogènes, ni que la reproduction serait influencée négativement. Peut être utilisé au cours de la gestation et lactation. Ne pas utiliser chez les poules pondeuses dont les œufs sont destinés à la consommation humaine.

## EFFETS SECONDAIRES

Des réactions allergiques peuvent se manifester rarement. Des effets secondaires gastro-intestinaux (diarrhée) peuvent se manifester.

## PRÉCAUTIONS D'UTILISATION

### Précautions d'emploi chez les animaux :

- Les installations d'eau (réservoirs, tuyaux, tétines, etc.) devraient être convenablement nettoyées après la cessation de la médication.
- La sélection de la résistance antimicrobienne évolue dans certains micro-organismes pathogènes ; l'utilisation du produit doit être basée sur des tests de sensibilité (antibiogramme).
- L'utilisation du produit sans respecter les instructions indiquées peut augmenter la présence de bactéries qui sont résistantes à l'amoxicilline, réduire l'efficacité du traitement avec d'autres bêta-lactames, en raison de la possibilité d'une résistance croisée.

### Précautions particulières à prendre par la personne qui administre le médicament :

- Les pénicillines et les céphalosporines peuvent provoquer une hypersensibilité (allergie) après injection, inhalation, prise orale ou contact cutané. L'hypersensibilité aux pénicillines peut conduire à une réaction

croisée avec les céphalosporines et vice versa. Les réactions allergiques à ces produits peuvent occasionnellement être graves. Ne pas utiliser ce produit en case d'hypersensibilité connue, ou si vous avez été conseillé de ne pas utiliser ce produit.

- Soyez prudent pendant l'utilisation et prenez en considération les précautions recommandées afin d'éviter l'exposition au produit. Si après exposition au produit, des symptômes comme des éruptions cutanées apparaissent, consulter un médecin et montrer cette précaution. Gonflement du visage, des lèvres ou des paupières, ou respiration difficile, sont des symptômes plus graves qui nécessitent une attention médicale urgente.
- Se laver les mains après utilisation.
- Ne pas manger, boire ou fumer pendant la manipulation du produit.

## **DELAI D'ATTENTE**

- **Veaux** : Viandes et abats : 5 jours
- **Volaille** :
  - **Viandes et abats** : 1 jour.
  - **Œufs** : Ne pas utiliser chez les pondeuses dont les œufs sont destinés à la consommation humaine.

## **CONDITIONS DE CONSERVATION**

- **Récipient non entamé** : Garder le produit dans l'emballage commercial, à l'abri de la lumière et à une température n'excédant pas 25 °C.
- **Après ouverture du flacon** : 4 semaines.
- **Après mise en solution** : 6 à 8 heures.

## **FORME PHARMACEUTIQUE ET PRÉSENTATION**

Poudre soluble pour préparation buvable.

Sachet de 100 g, 500 g et 1 kg.