

DIN

Pr **Chlor-Palmitate**

Chloramphenicol Palmitate Oral Suspension
Suspension orale de chloramphénicol palmitate

Veterinary use only
Usage vétérinaire seulement

Antimicrobial / Antimicrobien

Active Ingredient / Ingrédient actif :

Chloramphenicol (palmitate) 50 mg / mL Chloramphénicol (palmitate)

Warnings / Mises en garde :

Federal law prohibits the administration of this preparation to animals that produce food or animals that are intended for consumption as food.

Keep out of reach of children.

La loi fédérale interdit l'administration de cette préparation aux animaux producteurs d'aliments ou aux animaux destinés à la consommation alimentaire.

Garder hors de la portée des enfants.

Net 60 mL

Dominion Veterinary Laboratories Ltd.
1199 Sanford Street
Winnipeg, Manitoba R3E 3A1

INDICATIONS:

As an aid in the treatment of chloramphenicol susceptible bacterial infections:

Dogs: Pneumonia, tracheo-bronchitis (kennel cough), secondary bacterial invaders in distemper, enteritis, metritis, otitis media, urinary tract infections, leptospirosis, ocular infections.

Cats: Haemobartonellosis, chlamydiosis, secondary bacterial infections associated with panleukopenia, otitis media, enteritis, metritis, ocular infections, urinary tract infections.

DOSAGE AND ADMINISTRATION:

SHAKE WELL BEFORE USING.

Dogs: 0.5 to 1 mL (25 to 50 mg) per kg of body weight orally every 6 to 8 hours.

Cats: 1 mL (50 mg) per kg of body weight orally every 12 hours.

Continue treatment for 48 to 72 hours after the animal has become afebrile or asymptomatic.

CAUTIONS:

If no clinical response is observed in 3 to 5 days, discontinue treatment and reconsider diagnosis. If animals are treated with this drug for long periods of time or at very high doses, adequate blood studies should be made in order to detect any dyscrasia that may occur.

Administration of chloramphenicol to dogs up to 24 days prior to anesthesia with sodium pentobarbital has been reported to result in prolonged anesthesia. Chlor-Palmitate should be used with caution in animals with hematologic abnormalities, impaired renal or hepatic function, and in animals receiving anticonvulsant drugs. Chloramphenicol products should not be administered to animals maintained for breeding purposes.

STORAGE CONDITIONS:

Store at room temperature (15-30°C).

LOT

EXP

INDICATIONS :

Pour aider au traitement des infections bactériennes sensibles au chloramphenicol :

Chiens : Pneumonie, trachéo-bronchite (toux de chenil), envahisseurs secondaires de bactéries dans la maladie de Carré, entérite, métrite, otite moyenne, infections des voies urinaires, leptospirose, infections oculaires.

Chats : Haemobartonellose, chlamydirose, infections bactériennes secondaires associées à la panleucopénie, otite moyenne, entérite, métrite, infections oculaires, infections des voies urinaires.

POSOLOGIE ET MODE D'ADMINISTRATION :

BIEN AGITER AVANT D'UTILISER.

Chiens : 0,5 à 1 ml (25 à 50 mg) par kg de poids corporel par voie orale toutes les 6 à 8 heures.

Chats : 1 mL (50 mg) par kg de poids corporel par voie orale toutes les 12 heures.

Continuez le traitement pendant 48 à 72 heures après que l'animal soit devenu apyrétique ou asymptomatique.

PRÉCAUTIONS :

Si aucune réponse clinique n'est observée dans les 3 à 5 jours, interrompre le traitement et réexaminer le diagnostic. Si les animaux sont traités avec ce médicament pendant de longues périodes ou à des doses très élevées, des analyses de sang adéquates doivent être effectuées afin de détecter toute dyscrasie susceptible de se produire. L'administration de chloramphénicol à des chiens jusqu'à 24 jours avant l'anesthésie avec du pentobarbital sodique aurait entraîné une anesthésie prolongée. Chlor-Palmitate doit être utilisé avec prudence chez les animaux présentant des anomalies hématologiques, une insuffisance rénale ou hépatique, ainsi que chez les animaux recevant des anticonvulsivants. Les produits à base de chloramphénicol ne doivent pas être administrés à des animaux destinés à la reproduction.

ENTREPOSAGE :

Conserver à la température ambiante (15-30°C).

DIN

Pr Chlor-Palmitate

Chloramphenicol Palmitate Oral Suspension

Veterinary use only

Antimicrobial

Active Ingredient:

Chloramphenicol (palmitate) 50 mg / mL

Indications:

As an aid in the treatment of chloramphenicol susceptible bacterial infections:

Dogs: Pneumonia, tracheo-bronchitis (kennel cough), secondary bacterial invaders in distemper, enteritis, metritis, otitis media, urinary tract infections, leptospirosis, ocular infections.

Cats: Haemobartonellosis, chlamydiosis, secondary bacterial infections associated with panleukopenia, otitis media, enteritis, metritis, ocular infections, urinary tract infections.

Dosage and Administration:

SHAKE WELL BEFORE USING.

Dogs: 0.5 to 1 mL (25 to 50 mg) per kg of body weight orally every 6 to 8 hours.

Cats: 1 mL (50 mg) per kg of body weight orally every 12 hours.

Continue treatment for 48 to 72 hours after the animal has become afebrile or asymptomatic.

Cautions:

If no clinical response is observed in 3 to 5 days, discontinue treatment and reconsider diagnosis. If animals are treated with this drug for long periods of time or at very high doses, adequate blood studies should be made in order to detect any dyscrasia that may occur.

Administration of chloramphenicol to dogs up to 24 days prior to anesthesia with sodium pentobarbital has been reported to result in prolonged anesthesia. Chlor-Palmitate should be used with caution in animals with hematologic abnormalities, impaired renal or hepatic function, and in animals receiving anticonvulsant drugs. Chloramphenicol products should not be administered to animals maintained for breeding purposes.

Warnings:

Federal law prohibits the administration of this preparation to animals that produce food or animals that are intended for consumption as food.

Keep out of reach of children.

Pharmacology:

Chloramphenicol is a broad-spectrum antibiotic shown to have specific therapeutic activity against a wide variety of organisms. It exerts its bacteriostatic action by inhibiting protein synthesis in susceptible organisms. Complete suppression of the assimilation of ammonia and of the incorporation of amino-acids, particularly glutamic acid, together with an increase in the formation of ribonucleic acid (RNA), leads to an inhibition of bacterial growth.

Chloramphenicol antagonizes the action of antibiotics such as penicillin and streptomycin, which act only on growing cells, but is synergistic to tetracycline, which also acts by inhibiting protein synthesis.

Chloramphenicol achieves maximum serum levels very rapidly following oral administration and diffuses readily into all body tissues, but at different concentrations. The highest concentrations are found in the liver and kidney of dogs indicating that these organs are the main routes of inactivation and excretion for the metabolites. The lungs, spleen, heart and skeletal muscles contain concentrations similar to the blood. It reaches significant concentration in the aqueous and vitreous humors of the eye from the blood. A significant difference from other antibiotics is its marked ability to diffuse into the cerebrospinal fluid. Chloramphenicol diffuses readily into milk, pleural and ascetic fluids and crosses the placenta.

Chloramphenicol is rather rapidly metabolized, mainly by the liver, by conjugation with glucuronic acid. This reaction takes place within 8-12 hours following administration. Approximately 55% of a single daily dose can be recovered from the urine of a treated dog. A small fraction of this is in the form of unchanged chloramphenicol.

Storage Conditions:

Store at room temperature (15-30°C).

Presentation:

Available in 60 mL bottles.

Dominion Veterinary Laboratories Ltd.
1199 Sanford Street
Winnipeg, Manitoba R3E 3A1

DIN

Pr Chlor-Palmitate

Suspension orale de chloramphénicol palmitate
Usage vétérinaire seulement
Antimicrobien

Ingrédient actif :

Chloramphénicol (palmitate) 50 mg / mL

Indications :

Pour aider au traitement des infections bactériennes sensibles au chloramphenicol :

Chiens : Pneumonie, trachéo-bronchite (toux de chenil), envahisseurs secondaires de bactéries dans la maladie de Carré, entérite, métrite, otite moyenne, infections des voies urinaires, leptospirose, infections oculaires.

Chats : Haemobartonellose, chlamydirose, infections bactériennes secondaires associées à la panleucopénie, otite moyenne, entérite, métrite, infections oculaires, infections des voies urinaires.

Posologie et mode d'administration :

BIEN AGITER AVANT D'UTILISER.

Chiens : 0,5 à 1 ml (25 à 50 mg) par kg de poids corporel par voie orale toutes les 6 à 8 heures.

Chats : 1 mL (50 mg) par kg de poids corporel par voie orale toutes les 12 heures.

Continuez le traitement pendant 48 à 72 heures après que l'animal soit devenu apyrétique ou asymptomatique.

Précautions :

Si aucune réponse clinique n'est observée dans les 3 à 5 jours, interrompre le traitement et réexaminer le diagnostic. Si les animaux sont traités avec ce médicament pendant de longues périodes ou à des doses très élevées, des analyses de sang adéquates doivent être effectuées afin de détecter toute dyscrasie susceptible de se produire. L'administration de chloramphénicol à des chiens jusqu'à 24 jours avant l'anesthésie avec du pentobarbital sodique aurait entraîné une anesthésie prolongée. Chlor-Palmitate doit être utilisé avec prudence chez les animaux présentant des anomalies hématologiques, une insuffisance rénale ou hépatique, ainsi que chez les animaux recevant des anticonvulsivants. Les produits à base de chloramphénicol ne doivent pas être administrés à des animaux destinés à la reproduction.

Mises en garde :

La loi fédérale interdit l'administration de cette préparation aux animaux producteurs d'aliments ou aux animaux destinés à la consommation alimentaire.

Garder hors de la portée des enfants.

Pharmacologie :

Le chloramphénicol est un antibiotique à large spectre qui présente une activité thérapeutique spécifique contre une grande variété d'organismes. Il exerce son action bactériostatique en inhibant la synthèse des protéines chez les organismes sensibles. La suppression complète de l'assimilation de l'ammoniac et de l'incorporation d'acides aminés, en particulier de l'acide glutamique, associée à une augmentation de la formation d'acide ribonucléique (ARN), conduit à une inhibition de la croissance bactérienne.

Le chloramphénicol s'oppose à l'action d'antibiotiques tels que la pénicilline et la streptomycine, qui n'agissent que sur les cellules en croissance, tout en étant synergiques avec la tétracycline, qui agit également en inhibant la synthèse des protéines.

Le chloramphénicol atteint très rapidement les concentrations sériques maximales après administration orale et se diffuse facilement dans tous les tissus corporels, mais à des concentrations différentes. Les concentrations les plus élevées se trouvent dans le foie et les reins de chiens, ce qui indique que ces organes sont les principales voies d'inactivation et d'excrétion des métabolites. Les poumons, la rate, le cœur et les muscles squelettiques ont des concentrations similaires à celles du sang. Il atteint une concentration significative dans les humeurs aqueuses et vitreuses de l'oeil provenant du sang. Une différence significative par rapport aux autres antibiotiques est sa capacité marquée à se diffuser dans le liquide céphalo-rachidien. Le chloramphénicol se diffuse facilement dans le lait, les fluides pleuraux et ascétiques et traverse le placenta.

Le chloramphénicol est rapidement métabolisé, principalement par le foie, par conjugaison avec de l'acide glucuronique. Cette réaction a lieu dans les 8-12 heures suivant l'administration. Environ 55% d'une dose quotidienne unique peuvent être récupérés dans l'urine d'un chien traité. Une petite fraction de celle-ci se présente sous la forme de chloramphénicol inchangé.

Entreposage :

Conserver à la température ambiante (15-30°C).

Présentation :

Disponible en bouteilles de 60 ml.

Dominion Veterinary Laboratories Ltd.
1199, rue Sanford
Winnipeg, Manitoba R3E 3A1