

Dexamethasone 5 mg/mL

Dexamethasone Injection, USP 5 mg/mL

Injection de dexaméthasone, USP 5 mg/mL.

Veterinary Use Only/ Usage Vétérinaire Seulement

WARNINGS: KEEP OUT OF REACH OF CHILDREN. THIS DRUG IS NOT TO BE ADMINISTERED TO HORSES THAT ARE TO BE SLAUGHTERED FOR USE IN FOOD. NO WITHDRAWAL PERIOD FOR MEAT AND WITHHOLDING TIME FOR MILK ARE REQUIRED WHEN USED ACCORDING TO THE LABEL.

MISES EN GARDE : GARDER HORS DE PORTÉE DES ENFANTS. CE MÉDICAMENT NE DOIT PAS ÊTRE ADMINISTRÉ AUX CHEVAUX DEVANT ÊTRE ABATTUS À DES FINS ALIMENTAIRES. UN DÉLAI D'ATTENTE N'EST PAS REQUIS POUR VIANDE ET UNE PÉRIODE DE RETRAIT POUR LE LAIT QUAND LES DIRECTIVES DE L'ÉTIQUETTE SONT SUIVIES.

100 mL

Lot: XXXXXXXX

EXP: MMY

STERILE/ STÉRILE | DIN XXXXXXXX

Alberta Veterinary Laboratories Ltd.

411 – 19th Street SE, Calgary, AB T2E 6J7

ACTIVE INGREDIENTS : Each mL contains: Dexamethasone sodium phosphate 5 mg Preservatives (per mL): Methylparaben 1mg Propylparaben 0.1 mg
INDICATIONS: Dexamethasone 5 mg/mL is indicated as an aid in the treatment of bovine ketosis and as an anti-inflammatory agent in dogs, cats, cattle and horses. Small animal indications include inflammatory conditions involving the joints (where structural changes such as ankylosing joints, ruptured ligaments, sheaths, etc. do not exist) and nonspecific dermatitis. Equine indications include bursitis, carpalis, osselets, tendinitis, myositis, sprains and as supportive therapy in fatigue, heat exhaustion and acute infectious diseases. If bony changes exist in any of these conditions, a response to Dexamethasone 5 mg/mL cannot be expected.
DOSAGE AND ADMINISTRATION: Therapy with Dexamethasone 5 mg/mL should be individualized according to the severity of the condition being treated, the anticipated duration of steroid therapy and the patient's threshold or tolerance for steroid excess. The lowest dose that will offer adequate relief in chronic conditions should be the dose employed. Large doses, however, may be necessary and in such instances, the patient must be closely observed for the occurrence of side effects. Acute conditions sometimes demand the use of larger doses for a short period of time in order to obtain the necessary degree of relief. When side effects occur, it may be necessary to reduce the dose of the drug or to discontinue therapy.
Administer intravenously or intramuscularly. Dogs: 0.25 to 1.0 mg. The dose may be repeated if necessary. Cats: 0.125 to 0.5 mg. The dose may be repeated if necessary. Horses: 2.0 to 5.0 mg. The dose may be repeated if necessary. Cattle: 5.0 to 20.0 mg. The dose may be repeated if necessary. Note: When using Dexamethasone 5 mg/mL as supportive therapy in horses, dogs and cats, the doses suggested above may be used. The use of the product does not preclude the necessity for employing standard therapy to combat the primary condition.
CAUTIONS: All of the precautions and contraindications for adrenocortical hormones must be followed, taking into consideration that the warning signs of cortisone overdosage such as sodium retention, fluid retention, potassium loss, weight gain, etc. may not be present. Animals receiving the drug should be under close observation to detect any possible untoward effects. One should consider the possibility that continuous large doses of Dexamethasone 5 mg/mL will result in some depression of adrenocortical function and may produce adrenal atrophy. After long-term therapy, the drug should be withdrawn gradually rather than abruptly. As with all glucocorticoids, Dexamethasone 5 mg/mL may mask the signs of infection or cause the onset of latent infections. For these reasons, it may be advisable to institute proper antibacterial therapy together with Dexamethasone 5 mg/mL. The possible action of Dexamethasone 5 mg/mL is a delaying wound healing should also be kept in mind.
Dexamethasone 5 mg/mL is a synthetic analogue of prednisolone having similar, but more potent, anti-inflammatory therapeutic action and diversified hormonal and metabolic effects. Doses of Dexamethasone 5 mg/mL above 5.0 mg. may produce transient drowsiness or lethargy in some horses. The lethargy usually abates within 24 hours. As with any drug, animals receiving Dexamethasone 5 mg/mL should be kept under close observation and the dosages recommended should not be exceeded. The dosage of Dexamethasone 5 mg/mL required is markedly lower than that of prednisolone. The sections on indications, dosage and precautions should be read before using this drug. Clinical and experimental data have demonstrated that corticosteroids administered parenterally to animals may induce the first stage of parturition when administered during the last stage of pregnancy and may precipitate premature parturition followed by dystocia, fetal death, retained placenta and metritis.
STORAGE CONDITIONS: Store at room temperature (15-30 °C). Protect from light. Keep from freezing.

Ingrédient actif (par mL) : 5 mg phosphate sodique de dexaméthasone
Agents de conservation (par mL) : 1 mg de parahydroxybenzoate de méthyle
0.1 mg de parahydroxybenzoate de propyle
INDICATIONS : Dexaméthasone 5 mg/mL est indiquée comme aide dans le traitement de la cétose bovine et comme un agent anti-inflammatoire chez les chiens, les chats, les bovins et les chevaux. Les indications chez les petits animaux sont les maladies inflammatoires qui affectent les articulations (sans entraîner de changements morphologiques comme une ankylose des articulations, une déchirure des ligaments ou des gaines tendineuses, etc.) et les dermatites spécifiques. Les indications chez les chevaux sont : bursite, carpite, osselets, tendinite, myosite, entorse et comme traitement de soutien dans les cas de fatigue, de coup de chaleur ou de maladie infectieuse aiguë. Si l'une de ces affections est accompagnée d'une modification osseuse, une réponse favorable à la Dexaméthasone 5 mg/mL ne peut être espérée.
POSOLOGIE ET MODE D'ADMINISTRATION : On doit adapter le traitement avec Dexaméthasone 5 mg/mL en fonction de la gravité de la maladie traitée, de la durée prévue de la corticothérapie et de la réponse ou de la tolérance du patient à un excès de corticostéroïdes. Pour traiter une maladie primaire, il faut utiliser la dose la plus faible qui procure un soulagement approprié. Cependant, il peut être nécessaire d'administrer des doses élevées. Il faut alors surveiller étroitement le patient afin de détecter l'apparition d'effets secondaires. Une maladie aiguë nécessite parfois l'emploi de doses plus fortes pendant une brève période afin d'obtenir le degré de soulagement requis. Lorsque des effets secondaires se manifestent, il peut être nécessaire de diminuer la dose ou d'arrêter le traitement. Administrer par voie intraveineuse ou intramusculaire. Chiens : 0,25 à 1,0 mg. Réadministrer la dose au besoin. Chats : 0,125 à 0,5 mg. Réadministrer la dose au besoin. Chevaux : 2,0 à 5,0 mg. Réadministrer la dose au besoin. Bovins : 5,0 à 20,0 mg. Réadministrer la dose au besoin. Note : On peut utiliser les doses suggérées ci-dessus lorsqu'on utilise Dexaméthasone 5 mg/mL comme traitement de soutien chez les chevaux, les chiens et les chats. L'emploi du produit n'écarte pas la nécessité de recourir à un traitement classique pour lutter contre la maladie primaire.
PRÉCAUTIONS : On doit observer toutes les précautions et les contre-indications concernant les hormones corticosurrénales, en tenant compte du fait qu'il peut y avoir absence des symptômes d'un surdosage par la cortisone comme la rétention sodique, l'œdème, la perte de potassium, le gain de poids, etc. Il faut surveiller étroitement les animaux qui reçoivent ce médicament afin de détecter tout effet indésirable. Il faut prendre en considération que l'administration continue de fortes doses de Dexaméthasone 5 mg/mL peut entraîner une certaine diminution de la fonction corticosurrénale et causer une atrophie des glandes surrénales. Après un traitement de longue durée, on doit cesser graduellement d'administrer le médicament plutôt que d'arrêter brusquement le traitement. Comme pour tous les glucocorticoïdes, Dexaméthasone 5 mg/mL peut masquer les signes d'une infection ou provoquer l'apparition d'une infection latente. Par conséquent, il est conseillé d'entreprendre un traitement antibactérien approprié en association avec l'administration de Dexaméthasone 5 mg/mL. Il faut aussi se rappeler que la Dexaméthasone 5 mg/mL peut retarder la cicatrisation des plaies. La Dexaméthasone 5 mg/mL est un analogue synthétique de la prednisolone. Elle exerce divers effets hormonaux et métaboliques et une action anti-inflammatoire semblable à celle de la prednisolone, mais plus puissante. Des doses de Dexaméthasone 5 mg/mL supérieures à 5,0 mg peuvent causer une somnolence ou une léthargie passagères chez certains chevaux. La léthargie disparaît habituellement en 24 heures. Comme avec toute médicament, on doit surveiller étroitement les animaux qui reçoivent de la Dexaméthasone 5 mg/mL et respecter fidèlement les posologies recommandées. La posologie requise de la Dexaméthasone 5 mg/mL est nettement plus faible que celle de la prednisolone. Avant d'utiliser ce médicament, il faut lire les sections sur les indications, la posologie et les précautions. Les données cliniques et expérimentales ont démontré que les corticostéroïdes administrés aux animaux par voie parentérale durant le dernier tiers de la gestation peuvent induire le premier stade de la mise bas et peuvent causer une parturition prématurée suivie d'une dystocie, du décès du fœtus, de la rétention du placenta et d'une métrite.
ENTREPOSAGE : Conserver à la température ambiante (15-30 °C). Protéger de la lumière. Éviter le gel.

65 mm

160 mm

Dexamethasone 5 mg/mL 100mL Bottle Label Mock-Up

Label Size: 160mm x 65mm Rectangle

Colours: Black and white only, no graphics

Font Style: Arial; Arial Narrow

Font Sizes: Product name - 11

Proper name - 6

DIN & Sterile - 7

Warning and Manufacturer Address - 6

Volume - 10

Expiry - 8

English and French Panel Text - 4.5

Date of Preparation
April 24 2018