





KetoMed
Carton, 50 mL
Bimeda version 15SE22

<p style="text-align: right;">Bimeda (logo)</p> <p>Usage vétérinaire seulement</p> <p> KetoMed Kétoprofène injectable Mfr. 100 mg/mL Solution injectable stérile</p> <p>Anti-inflammatoire non stéroïdien analgésique</p> <p>Contenu net : 50 mL Flacon à doses multiples</p> <p>Mises en garde : • Bovins : Les bovins traités avec KetoMed à une dose de 3 mg/kg de poids vif/jour pendant 3 jours consécutifs ne doivent pas être abattus à des fins alimentaires dans un délai d'au moins 24 heures après le dernier traitement. Aucune période de retrait n'est requise pour le lait. • Chevaux : KetoMed ne doit pas être administré aux chevaux devant être abattus à des fins alimentaires. • Porcs : Les porcs traités avec KetoMed à une dose de 3 mg/kg de poids vif ne doivent pas être abattus à des fins alimentaires dans un délai d'au moins 7 jours après le dernier traitement.</p> <p>Bovins Chevaux Porcs</p> <p>DIN xxxxxx</p>	<p>Ingrédient actif : Chaque mL contient : 100 mg de kétoprofène. Ingrédients inactifs : 70 mg/mL de L-arginine; acide citrique pour ajuster le pH; alcool benzylique à 0,025 g/mL comme agent de conservation.</p> <p>Indications : • Bovins : KetoMed est recommandé pour le traitement symptomatique de la fièvre, des douleurs et de l'inflammation liées à diverses affections, notamment : les infections respiratoires, les mammites, l'oedème du pis, le syndrome de la vache couchée, l'endotoxémie, les formes simples de troubles gastro-intestinaux, l'arthrite et les traumatismes musculosquelettiques. • Chevaux : KetoMed est recommandé pour le soulagement de l'inflammation et des douleurs liées aux problèmes musculosquelettiques. • Porcs : KetoMed est recommandé pour le traitement de la fièvre et de l'inflammation liées aux infections respiratoires.</p> <p>Posologie : • Bovins : 3 mg/kg (1,5 mL/50 kg de poids vif) par injection intraveineuse ou intramusculaire, une fois par jour, pendant 3 jours au maximum. • Chevaux : 2 mg/kg (1 mL/50 kg de poids vif) par injection intraveineuse ou intramusculaire, une fois par jour, pendant 5 jours au maximum. • Porcs : 3 mg/kg (1,5 mL/50 kg de poids vif) par injection intramusculaire, en une seule administration.</p> <p>Voir la notice pour connaître les contre-indications et les précautions.</p> <p>Entreposer à 15°C et 25°C; des disgressions à 30°C sont permises. Ne pas congeler. Utilisez dans les 28 jours après le retrait de la première dose.</p> <p>Fabriqué par: Bimeda-MTC Santé Animale Inc. Cambridge, ON N3C 2W4</p>	<p style="text-align: right;">Bimeda (logo)</p> <p>Veterinary Use Only</p> <p> KetoMed Ketoprofen Injection Mfr. 100 mg/mL Sterile Injectable Solution</p> <p>Nonsteroidal Anti-inflammatory Analgesic</p> <p>Net Contents 50 mL Multiple Dose Vial</p> <p>Warnings: • Cattle: Cattle treated with KetoMed at a dose rate of 3 mg/kg body weight/day for 3 consecutive days must not be slaughtered for use in food for at least 24 hours after the last treatment. No milk withholding time is required. • Horses: KetoMed is not to be administered to horses that are to be slaughtered for use in food. • Pigs: Pigs treated with KetoMed at a dose rate of 3 mg/kg body weight must not be slaughtered for use in food for at least 7 days after the last treatment.</p> <p>Cattle Horses Pigs</p> <p>DIN xxxxxx</p> <p>Lot: Exp:</p>	<p>Active ingredient: Each mL contains: 100 mg ketoprofen. Inactive ingredients: L-arginine 70 mg/mL; citric acid (to adjust pH); benzyl alcohol 0.025 g/mL (as preservative).</p> <p>Indications: • Cattle: KetoMed is recommended for the symptomatic treatment of fever, pain and inflammation associated with a variety of conditions including: respiratory tract infections, mastitis, udder edema, downer cow syndrome, endotoxemia, simple gastrointestinal disorders, arthritis and traumatic musculoskeletal injuries. • Horses: KetoMed is recommended for the alleviation of inflammation and pain associated with musculoskeletal disorders. • Pigs: KetoMed is recommended for the treatment of fever and inflammation associated with respiratory infections.</p> <p>Dosage: • Cattle: 3 mg/kg (1.5 mL/50 kg bw) by intravenous or intramuscular injection, once a day for up to 3 days. • Horses: 2 mg/kg (1 mL/50 kg bw) by intravenous or intramuscular injection once a day for up to 5 days. • Pigs: 3 mg/kg (1.5 mL/50 kg bw) by intramuscular injection, once.</p> <p>See package insert for contraindications and cautions.</p> <p>Store between 15°C and 25°C; excursions permitted to 30°C. Do not freeze. Use within 28 days following withdrawal of first dose.</p> <p>Manufactured by: Bimeda-MTC Animal Health Inc. Cambridge, ON N3C 2W4</p>
--	---	---	---

KetoMed
Carton, 100 mL
Bimeda version 15SE22

<p style="text-align: right;">Bimeda (logo)</p> <p>Usage vétérinaire seulement</p> <p> KetoMed Kétoprofène injectable Mfr. 100 mg/mL Solution injectable stérile</p> <p>Anti-inflammatoire non stéroïdien analgésique</p> <p>Contenu net : 100 mL Flacon à doses multiples</p> <p>Mises en garde : • Bovins : Les bovins traités avec KetoMed à une dose de 3 mg/kg de poids vif/jour pendant 3 jours consécutifs ne doivent pas être abattus à des fins alimentaires dans un délai d'au moins 24 heures après le dernier traitement. Aucune période de retrait n'est requise pour le lait. • Chevaux : KetoMed ne doit pas être administré aux chevaux devant être abattus à des fins alimentaires. • Porcs : Les porcs traités avec KetoMed à une dose de 3 mg/kg de poids vif ne doivent pas être abattus à des fins alimentaires dans un délai d'au moins 7 jours après le dernier traitement.</p> <p>Bovins Chevaux Porcs</p> <p>DIN xxxxxx</p>	<p>Ingrédient actif : Chaque mL contient : 100 mg de kétoprofène. Ingrédients inactifs : 70 mg/mL de L-arginine; acide citrique pour ajuster le pH; alcool benzylique à 0,025 g/mL comme agent de conservation.</p> <p>Indications : • Bovins : KetoMed est recommandé pour le traitement symptomatique de la fièvre, des douleurs et de l'inflammation liées à diverses affections, notamment : les infections respiratoires, les mammites, l'oedème du pis, le syndrome de la vache couchée, l'endotoxémie, les formes simples de troubles gastro-intestinaux, l'arthrite et les traumatismes musculosquelettiques. • Chevaux : KetoMed est recommandé pour le soulagement de l'inflammation et des douleurs liées aux problèmes musculosquelettiques. • Porcs : KetoMed est recommandé pour le traitement de la fièvre et de l'inflammation liées aux infections respiratoires.</p> <p>Posologie : • Bovins : 3 mg/kg (1,5 mL/50 kg de poids vif) par injection intraveineuse ou intramusculaire, une fois par jour, pendant 3 jours au maximum. • Chevaux : 2 mg/kg (1 mL/50 kg de poids vif) par injection intraveineuse ou intramusculaire, une fois par jour, pendant 5 jours au maximum. • Porcs : 3 mg/kg (1,5 mL/50 kg de poids vif) par injection intramusculaire, en une seule administration.</p> <p>Voir la notice pour connaître les contre-indications et les précautions.</p> <p>Entreposer à 15°C et 25°C; des disgressions à 30°C sont permises. Ne pas congeler. Utilisez dans les 28 jours après le retrait de la première dose.</p> <p>Fabriqué par: Bimeda-MTC Santé Animale Inc. Cambridge, ON N3C 2W4</p>	<p style="text-align: right;">Bimeda (logo)</p> <p>Veterinary Use Only</p> <p> KetoMed Ketoprofen Injection Mfr. 100 mg/mL Sterile Injectable Solution</p> <p>Nonsteroidal Anti-inflammatory Analgesic</p> <p>Net Contents 100 mL Multiple Dose Vial</p> <p>Warnings: • Cattle: Cattle treated with KetoMed at a dose rate of 3 mg/kg body weight/day for 3 consecutive days must not be slaughtered for use in food for at least 24 hours after the last treatment. No milk withholding time is required. • Horses: KetoMed is not to be administered to horses that are to be slaughtered for use in food. • Pigs: Pigs treated with KetoMed at a dose rate of 3 mg/kg body weight must not be slaughtered for use in food for at least 7 days after the last treatment.</p> <p>Cattle Horses Pigs</p> <p>DIN xxxxxx</p> <p>Lot: Exp:</p>	<p>Active ingredient: Each mL contains: 100 mg ketoprofen. Inactive ingredients: L-arginine 70 mg/mL; citric acid (to adjust pH); benzyl alcohol 0.025 g/mL (as preservative).</p> <p>Indications: • Cattle: KetoMed is recommended for the symptomatic treatment of fever, pain and inflammation associated with a variety of conditions including: respiratory tract infections, mastitis, udder edema, downer cow syndrome, endotoxemia, simple gastrointestinal disorders, arthritis and traumatic musculoskeletal injuries. • Horses: KetoMed is recommended for the alleviation of inflammation and pain associated with musculoskeletal disorders. • Pigs: KetoMed is recommended for the treatment of fever and inflammation associated with respiratory infections.</p> <p>Dosage: • Cattle: 3 mg/kg (1.5 mL/50 kg bw) by intravenous or intramuscular injection, once a day for up to 3 days. • Horses: 2 mg/kg (1 mL/50 kg bw) by intravenous or intramuscular injection once a day for up to 5 days. • Pigs: 3 mg/kg (1.5 mL/50 kg bw) by intramuscular injection, once.</p> <p>See package insert for contraindications and cautions.</p> <p>Store between 15°C and 25°C; excursions permitted to 30°C. Do not freeze. Use within 28 days following withdrawal of first dose.</p> <p>Manufactured by: Bimeda-MTC Animal Health Inc. Cambridge, ON N3C 2W4</p>
---	---	--	---

KetoMed Insert-French
Bimeda version 15SE2022

Bimeda (logo)

Usage vétérinaire seulement



Kétoprofène injectable Mfr.
100 mg/mL
Solution injectable stérile

Anti-inflammatoire non stéroïdien analgésique

DIN xxxxxxxx

Ingrédient actif: Chaque mL contient : 100 mg de kétoprofène. Ingrédients inactifs : 70 mg/mL de L-arginine; acide citrique pour ajuster le pH ; alcool benzylique à 0.025 g/mL comme agent de conservation.

Indications: • **Bovins:** KetoMed est recommandé pour le traitement symptomatique de la fièvre, des douleurs et de l'inflammation liées à diverses affections, notamment: les infections respiratoires, les mammites, l'oedème du pis, le syndrome de la vache couchée, l'endotoxémie, les formes simples de troubles gastro-intestinaux, l'arthrite et les traumatismes musculosquelettiques. • **Chevaux :** KetoMed est recommandé pour le soulagement de l'inflammation et des douleurs liées aux problèmes musculosquelettiques. • **Porcs :** KetoMed est recommandé pour le traitement de la fièvre et de l'inflammation liées aux infections respiratoires.

Posologie et mode d'administration : • Bovins : 3 mg/kg (1,5 mL/50 kg de poids vif) par injection intraveineuse ou intramusculaire, une fois par jour, pendant 3 jours au maximum. • Chevaux : 2 mg/kg (1 mL/50 kg de poids vif) par injection intraveineuse ou intramusculaire, une fois par jour, pendant 5 jours au maximum. • Porcs : 3 mg/kg (1,5 mL/50 kg de poids vif) par injection intramusculaire, en une seule administration.

Contre-indications : Ne pas utiliser chez les animaux qui manifestent une hypersensibilité au kétoprofène. Ne pas administrer aux animaux qui présentent des signes de dysfonctionnement rénal.

Précautions : • Généralités : Éviter les injections intra-artérielles. Les coliques/troubles gastro-intestinaux graves, nécessitant une correction chirurgicale, peuvent être masqués par KetoMed en raison de la puissance de son effet analgésique. • Bovins : Le traitement antimicrobien s'impose lorsqu'on utilise KetoMed comme traitement d'appoint de la fièvre et (ou) de l'inflammation dans des affections dont l'étiologie est infectieuse. Les effets sur la fécondité et la fonction de reproduction des taureaux reproducteurs restent à évaluer. • Chevaux : KetoMed n'a pas été évalué chez les poulains et les poneys, tous deux sujets à l'ulcération gastro-intestinale provoquée par les AINS. En l'absence d'études sur la fertilité et les fonctions reproductives des juments et des étalons, l'utilisation chez les animaux reproducteurs est à déconseiller. • Porcs : Le traitement antimicrobien s'impose lorsqu'on utilise KetoMed comme traitement d'appoint de la fièvre et (ou) de l'inflammation dans des affections dont l'étiologie est infectieuse.

Mises en garde : • Bovins : Les bovins traités avec KetoMed à une dose de 3 mg/kg de poids vif/jour pendant 3 jours consécutifs ne doivent pas être abattus à des fins alimentaires dans un délai d'au moins 24 heures après le dernier traitement. Aucune période de retrait n'est requise pour le lait si le médicament est utilisé selon les directives du fabricant. • Chevaux : KetoMed ne doit pas être administré aux chevaux devant être abattus à des fins alimentaires. • Porcs : Les porcs traités avec KetoMed à une dose de 3 mg/kg de poids vif/jour ne doivent pas être abattus à des fins alimentaires dans un délai d'au moins 7 jours après le dernier traitement.

Pharmacologie clinique: Kétoprofène est un agent anti-inflammatoire non stéroïdien possédant des propriétés anti-inflammatoires, analgésiques et antipyrétiques. Kétoprofène appartient à la sous-classe des acides propioniques des anti-inflammatoires non stéroïdiens dérivés de l'acide carboxylique, qui comprennent également l'ibuprofène, le naproxène et le fénoprofène. Le principal mécanisme d'action est l'inhibition de la synthèse des prostaglandines grâce à une interférence avec la voie cyclo-oxygénase du métabolisme de l'acide arachidonique.

De récentes études ont révélé que les effets analgésiques et antipyrétiques sont d'origine centrale. On a établi la puissante activité du kétoprofène contre l'inflammation aiguë, subaiguë et chronique dans les modèles classiques d'inflammation. Le kétoprofène a une grande affinité pour les tissus enflammés, ce qui provoque une réponse thérapeutique qui dure beaucoup plus longtemps qu'on peut le prévoir d'après la demi-vie plasmatique relativement brève. • Bovins : Dans des études bien contrôlées, on a observé des effets favorables dans divers états pathologiques caractérisés par la fièvre, l'inflammation et les douleurs, notamment les infections respiratoires, les mammites, l'oedème du pis, le syndrome de la vache couchée, l'endotoxémie, les formes simples de troubles gastro-intestinaux, l'arthrite et les traumatismes musculosquelettiques. Contre les maladies dont l'étiologie dénote une infection primaire, il ne faudrait utiliser KetoMed qu'en association avec un traitement antimicrobien approprié. Le médicament agit rapidement. Après l'administration d'ketoprofen, on obtient les taux plasmatiques maximaux de kétoprofène et de son métabolite principal respectivement en l'espace de 45 minutes et de 3 heures. La demi-vie plasmatique est de 2 heures. Dans les 24 heures qui suivent l'administration, quatre-vingt pour cent de la dose est éliminée dans les urines, principalement sous la forme du métabolite conjugué.

• Chevaux : Des doses d'ketoprofen de 1 mg/kg (0,5 mg/lb) à 3 mg/kg (1,5 mg/lb) ont provoqué des effets anti-inflammatoires liés à la dose dans un modèle expérimental de la carpite chronique. Après l'administration intraveineuse ou intramusculaire, l'activité débute en moins de 2 heures et l'effet maximal survient dans les 12 heures. • Porcs : Comme chez d'autres espèces, ketoprofen, administré par voie intramusculaire chez le porc, est résorbé très rapidement et de façon complète. Les taux plasmatiques maximaux sont obtenus moins d'une heure suite à l'injection. Contre les maladies dont l'étiologie dénote une infection primaire, il ne faudrait utiliser KetoMed qu'en association avec un traitement antimicrobien approprié.

Toxicité : • Bovins : Les bovins traités 5 jours de suite au moyen d'une dose 5 fois supérieure à la dose recommandée, n'ont manifesté aucun effet fâcheux d'après les observations de laboratoire et les observations cliniques. L'administration d'une dose d'ketoprofen deux fois supérieure à la dose recommandée, pendant la sixième semaine de la gestation ou entre le deuxième et le neuvième mois de la gestation, n'a provoqué aucun effet sur le développement du fœtus, la parturition, la viabilité du veau ou l'évolution de la gestation. Des érosions de l'abomasum ont été observées chez de jeunes veaux de lait traités six jours de suite au moyen d'une dose trois fois supérieure à la dose normale, mais on n'a observé aucune érosion lorsque cette dose a été administrée pendant trois jours seulement. Les injections d'ketoprofen ne causent aucune irritation, et elles sont très bien tolérées. Dans le cadre d'essais cliniques, on a observé qu'environ cinq pour cent des injections administrées provoquent un oedème bénin et passager. • Chevaux : Une surdose de 15 fois la dose recommandée d'ketoprofen (30 mg/kg, 15 mg/lb), a provoqué une fourbure au cinquième jour du traitement chez l'un des deux chevaux. Une surdose de 25 fois la dose recommandée d'ketoprofen (50 mg/kg, 25 mg/lb) a provoqué l'inappétence, l'abattement, l'ictère, le décubitus et la distension abdominale. Des examens de laboratoire et des nécropsies ont confirmé la présence de gastrite, de néphrite et d'hépatite. Des doses de 2,2, de 6,6 et de 11,0 mg/kg (1, 3 et 5 mg/lb) administrées par voie intraveineuse ou intramusculaire pendant 15 jours, furent bien tolérées par les chevaux, sans signe d'effets toxiques par comparaison avec les chevaux traités au moyen du placebo. Ces doses représentent jusqu'à 5 fois la dose et 3 fois la durée maximale du traitement recommandé. Aucune réaction défavorable et aucun effet secondaire toxique n'ont été observés au cours des essais cliniques d'efficacité menés aux États-Unis, dans le cadre desquels 89 chevaux ont reçu 445 injections d'ketoprofen au total, selon la dose et la durée recommandées. • Porcs : Chez le porc, la tolérance locale ainsi que la tolérance générale étaient excellentes suite à l'administration d'ketoprofen par voie intramusculaire à la suite d'une dose unique de 3 mg/kg ou de doses multiples (3 fois à 24 h d'intervalle) de 3 à 9 mg/kg/jr (1 à 3 fois la fréquence recommandée).

Entreposage : Entreposer à 15°C et 25°C; des disgressions à 30°C sont permises. Ne pas congeler. Utilisez dans les 28 jours après le retrait de la première dose.

Présentation : KetoMed (kétoprofène injectable 100 mg/mL) est offert en flacons à doses multiples de 50 et 100 mL.

KetoMed est une marque déposée du Bimeda-MTC Santé Animale Inc.
Bimeda-MTC Santé Animale Inc. Cambridge, ON N3C 2W4

Date de la dernière révision Septembre 2022

KetoMed Insert-English
Bimeda version 15SE2022

Bimeda (logo)

Veterinary Use Only

 **KetoMed**

Ketoprofen Injection Mfr.
100 mg/mL
Sterile Injectable Solution

Nonsteroidal Anti-inflammatory Analgesic

DIN xxxxxx

Active ingredient: Each mL contains: 100 mg ketoprofen. **Inactive ingredients:** L-arginine 70 mg/mL; citric acid (to adjust pH); benzyl alcohol 0.025 g/mL (as preservative).

Indications: • **Cattle:** KetoMed is recommended for the symptomatic treatment of fever, pain and inflammation associated with a variety of conditions including: respiratory tract infections, mastitis, udder edema, downer cow syndrome, endotoxemia, simple gastrointestinal disorders, arthritis and traumatic musculoskeletal injuries. • **Horses:** KetoMed is recommended for the alleviation of inflammation and pain associated with musculoskeletal disorders. • **Pigs:** KetoMed is recommended for the treatment of fever and inflammation associated with respiratory infections.

Dosage and Administration: • **Cattle:** 3 mg/kg (1.5 mL/50 kg body weight) by intravenous or intramuscular injection, once a day for up to 3 days. • **Horses:** 2 mg/kg (1 mL/50 kg body weight) by intravenous or intramuscular injection, once a day for up to 5 days. • **Pigs:** 3 mg/kg (1.5 mL/50 kg body weight) by intramuscular injection, once.

Contraindications: Do not use in animals showing hypersensitivity to ketoprofen. Do not administer to animals with impaired renal function.

Cautions: • **General:** Avoid intra-arterial injections. Due to its potent analgesic effect, KetoMed may mask the signs of a serious colic/gastrointestinal problem which could require surgical correction. • **Cattle:** Antimicrobial therapy is imperative when KetoMed is used as adjunctive therapy for fever and/or inflammation in conditions with an infectious etiology. Effects on fertility and reproductive function in breeding bulls have not been evaluated. • **Horses:** KetoMed has not been evaluated in foals and pony breeds, both of which are susceptible to NSAID induced gastrointestinal ulceration. Not intended for use in breeding animals as effects on fertility and reproductive function in mares and stallions have not been studied. • **Pigs:** Antimicrobial therapy is imperative when KetoMed is used as adjunctive therapy for fever and/or inflammation in conditions with an infectious etiology.

Warnings: • **Cattle:** Cattle treated with KetoMed at a dose rate of 3 mg/kg body weight/day for 3 consecutive days must not be slaughtered for use in food for at least 24 hours after the last treatment. No milk withholding time is required when used according to the label. • **Horses:** KetoMed is not to be administered to horses that are to be slaughtered for use in food. • **Pigs:** Pigs treated with KetoMed at a dose rate of 3 mg/kg body weight/day must not be slaughtered for use in food for at least 7 days after the last treatment.

Clinical Pharmacology: Ketoprofen is a nonsteroidal anti-inflammatory agent possessing anti-inflammatory, analgesic and antipyretic properties. Ketoprofen belongs to the propionic acid subclass of carboxylic acid derivative nonsteroidal anti-inflammatory drugs, which also includes ibuprofen, naproxen and fenoprofen. The primary mechanism of action is inhibition of prostaglandin synthesis through interference with the cyclo-oxygenase pathway of arachidonic acid metabolism. Recent studies indicate that the analgesic and antipyretic effects are mediated centrally. Ketoprofen has been shown to have potent activity against acute, subacute and chronic

inflammation in the classical models of inflammation. Ketoprofen has a high affinity for inflamed tissue, resulting in a therapeutic response which lasts considerably longer than can be predicted from the relatively short plasma half-life.

• **Cattle:** In well-controlled studies, beneficial effects have been demonstrated in a variety of disease conditions characterized by fever, inflammation and pain, including respiratory tract infections, mastitis, udder edema, downer cow syndrome, endotoxemia, simple gastrointestinal disorders, arthritis and traumatic musculoskeletal injuries. In diseases with a primary infectious etiology, KetoMed should only be used in conjunction with appropriate antimicrobial therapy. Onset of activity is rapid. After administration of ketoprofen, peak plasma levels of ketoprofen and its primary metabolite are obtained in approximately 45 minutes and 3 hours, respectively. The plasma half-life is 2 hours. Eighty percent of the dose is eliminated in the urine within 24 hours following administration, primarily as the conjugated metabolite. • **Horses:** Doses of ketoprofen ranging from 1 mg/kg (0.5 mg/lb) to 3 mg/kg (1.5 mg/lb) resulted in dose dependent anti-inflammatory effects in the chronic adjuvant carpal model. Onset of activity is within two hours with peak response 12 hours after intravenous or intramuscular administration. • **Pigs:** In Pigs, as in other species, ketoprofen administered by intramuscular route is very rapidly and completely resorbed, peak plasma concentrations are obtained less than 1 hour after the injection. In diseases with a primary infectious etiology, KetoMed should only be used in conjunction with appropriate antimicrobial therapy.

Toxicity: • **Cattle:** Cattle treated with 5 times the recommended dose for 5 consecutive days exhibited no untoward treatment effects based on clinical and laboratory observations. At twice the recommended dose administered during the sixth week of gestation, or between the second and ninth month of gestation, ketoprofen had no effect on course of gestation, parturition, fetal development or calf viability. Abomasal erosions were observed in young veal calves treated with three times the recommended dose for six consecutive days, but not when three times the recommended dose was administered for only three days. Ketoprofen injections are non-irritating and very well tolerated. In clinical trials, slight, transient edema was observed in approximately five percent of the injections administered. • **Horses:** A 15-fold overdose of ketoprofen (30 mg/kg, 15 mg/lb) resulted in laminitis on the fifth day of treatment in one of two horses. A 25-fold overdose of ketoprofen (50 mg/kg, 25 mg/lb) produced inappetence, depression, icterus, recumbency and abdominal swelling. Laboratory and necropsy examinations confirmed the presence of gastritis, nephritis and hepatitis. Doses of 2.2, 6.6 and 11.0 mg/kg (1, 3 and 5 mg/lb) given intravenously or intramuscularly for 15 days were well tolerated by horses, with no evidence of toxic effects compared to placebo treated horses. These doses are up to 5 times the recommended dose and 3 times the maximum recommended treatment duration. No adverse reactions and no toxic side effects were observed in clinical efficacy trials conducted in the U.S. in which 89 horses received a total of 445 Ketoprofen injections at the recommended dose and duration. • **Pigs:** In Pigs after administration by intramuscular route of a single dose of 3 mg/kg or repeated doses (3 times at 24 h interval) of 3 or 9 mg/kg/day (one or three times the recommended dose-rate), the local and general tolerance of Ketoprofen solution was excellent.


Storage: Store between 15°C and 25°C; excursions permitted to 30°C. Do not freeze. Use within 28 days following withdrawal of first dose.

How Supplied: KetoMed (Ketoprofen Injection 100 mg/mL) is available in 50 and 100 mL multiple dose vials.


KetoMed is a trademark of Bimeda-MTC Animal Health Inc.
Bimeda-MTC Animal Health Inc. Cambridge, ON N3C 2W4

Date of last revision: September 2022

KetoMed
Vial label, 50 mL
Bimeda version 15SE2022

<p>LOT EXP.</p>	<p>Active ingredient: Each mL contains: 100 mg ketoprofen. Inactive ingredients: L-arginine 70 mg/mL; citric acid (to adjust pH); benzyl alcohol 0.025 g/mL (as preservative).</p> <p>Dosage: • Cattle: 3 mg/kg (1.5 mL/50 kg bw) by intravenous or intramuscular injection, once a day for up to 3 days. • Horses: 2 mg/kg (1 mL/50 kg bw) by intravenous or intramuscular injection once a day for up to 5 days. • Pigs: 3 mg/kg (1.5 mL/50 kg bw) by intramuscular injection, once.</p> <p>Warnings: • Cattle: Cattle treated with KetoMed must not be slaughtered for use in food for at least 24 hours after the last treatment. No milk withholding time is required. • Horses: KetoMed is not to be administered to horses that are to be slaughtered for use in food. • Pigs: Pigs treated with KetoMed must not be slaughtered for use in food for at least 7 days after the last treatment.</p> <p>See package insert for indications, contraindications and cautions.</p> <p>Store between 15°C and 25°C; excursions permitted to 30°C. Do not freeze. Use within 28 days following withdrawal of first dose.</p> <p>Manufactured by / Fabriqué par: Bimeda-MTC Animal Health Inc. / Santé Animale Inc. Cambridge, ON N3C 2W4</p>	<p>Bimeda (logo)</p> <p>Veterinary Use Only Usage vétérinaire seulement</p> <p> KetoMed Ketoprofen Injection Mfr. 100 mg/mL Sterile Injectable Solution</p> <p>Kétoprofène injectable Mfr. 100 mg/mL Solution injectable stérile</p> <p>Nonsteroidal Anti-inflammatory Analgesic Anti-inflammatoire non stéroïdien analgésique</p> <p>Cattle /Bovins Horses/Chevaux Pigs/Porcs</p> <p>Net Contents / Contenu net: 50 mL DIN xxxxxx</p>	<p>Ingrédient actif : Chaque mL contient : 100 mg de kétoprofène. Ingrédients inactifs : 70 mg/mL de L-arginine; acide citrique pour ajuster le pH; alcool benzylique à 0,025 g/mL comme agent de conservation.</p> <p>Posologie : • Bovins : 3 mg/kg (1,5 mL/50 kg de poids vif) par injection intraveineuse ou intramusculaire, une fois par jour, pendant 3 jours au maximum. • Chevaux : 2 mg/kg (1 mL/50 kg de poids vif) par injection intraveineuse ou intramusculaire, une fois par jour, pendant 5 jours au maximum. • Porcs : 3 mg/kg (1,5 mL/50 kg de poids vif) par injection intramusculaire, en une seule administration.</p> <p>Mises en garde : • Bovins : Les bovins traités avec KetoMed ne doivent pas être abattus à des fins alimentaires dans un délai d'au moins 24 heures après le dernier traitement. Aucune période de retrait n'est requise pour le lait. • Chevaux : KetoMed ne doit pas être administré aux chevaux devant être abattus à des fins alimentaires. • Porcs : Les porcs traités avec KetoMed ne doivent pas être abattus à des fins alimentaires dans un délai d'au moins 7 jours après le dernier traitement.</p> <p>Voir la notice pour connaître les indications, les contre-indications et les précautions.</p> <p>Entreposer à 15°C et 25°C; des disgressions à 30°C sont permises. Ne pas congeler. Utilisez dans les 28 jours après le retrait de la première dose.</p>
---------------------	---	---	---

KetoMed
Vial label, 100mL
Bimeda version 15SE2022

<p>LOT EXP.</p>	<p>Active ingredient: Each mL contains: 100 mg ketoprofen. Inactive ingredients: L-arginine 70 mg/mL; citric acid (to adjust pH); benzyl alcohol 0.025 g/mL (as preservative). Dosage: • Cattle: 3 mg/kg (1.5 mL/50 kg bw) by intravenous or intramuscular injection, once a day for up to 3 days. • Horses: 2 mg/kg (1 mL/50 kg bw) by intravenous or intramuscular injection once a day for up to 5 days. • Pigs: 3 mg/kg (1.5 mL/50 kg bw) by intramuscular injection, once. Warnings: • Cattle: Cattle treated with KetoMed must not be slaughtered for use in food for at least 24 hours after the last treatment. No milk withholding time is required. • Horses: KetoMed is not to be administered to horses that are to be slaughtered for use in food. • Pigs: Pigs treated with KetoMed must not be slaughtered for use in food for at least 7 days after the last treatment. See package insert for indications, contraindications and cautions. Store between 15°C and 25°C; excursions permitted to 30°C. Do not freeze. Use within 28 days following withdrawal of first dose. Manufactured by / Fabriqué par: Bimeda-MTC Animal Health Inc. / Santé Animale Inc. Cambridge, ON N3C 2W4</p>	<p style="text-align: right;">Bimeda (logo)</p> <p>Veterinary Use Only Usage vétérinaire seulement</p> <p> KetoMed Ketoprofen Injection Mfr. 100 mg/mL Sterile Injectable Solution</p> <p>Kétoprofène injectable Mfr. 100 mg/mL Solution injectable stérile</p> <p>Nonsteroidal Anti-inflammatory Analgesic Anti-inflammatoire non stéroïdien analgésique</p> <p>Cattle /Bovins Horses/Chevaux Pigs/Porcs</p> <p>Net Contents / Contenu net: 100 mL DIN xxxxxx</p>	<p>Ingrédient actif : Chaque mL contient : 100 mg de kétoprofène. Ingrédients inactifs : 70 mg/mL de L-arginine; acide citrique pour ajuster le pH; alcool benzylique à 0,025 g/mL comme agent de conservation. Posologie : • Bovins : 3 mg/kg (1,5 mL/50 kg de poids vif) par injection intraveineuse ou intramusculaire, une fois par jour, pendant 3 jours au maximum. • Chevaux : 2 mg/kg (1 mL/50 kg de poids vif) par injection intraveineuse ou intramusculaire, une fois par jour, pendant 5 jours au maximum. • Porcs : 3 mg/kg (1,5 mL/50 kg de poids vif) par injection intramusculaire, en une seule administration. Mises en garde : • Bovins : Les bovins traités avec KetoMed ne doivent pas être abattus à des fins alimentaires dans un délai d'au moins 24 heures après le dernier traitement. Aucune période de retrait n'est requise pour le lait. • Chevaux : KetoMed ne doit pas être administré aux chevaux devant être abattus à des fins alimentaires. • Porcs : Les porcs traités avec KetoMed ne doivent pas être abattus à des fins alimentaires dans un délai d'au moins 7 jours après le dernier traitement. Voir la notice pour connaître les indications, les contre-indications et les précautions. Entreposer à 15°C et 25°C; des disgressions à 30°C sont permises. Ne pas congeler. Utilisez dans les 28 jours après le retrait de la première dose.</p>
---------------------	---	---	---