

NOTICE

1. Nom du médicament vétérinaire

Enzaprost 5 mg/ml solution injectable pour bovins et porcins

2. Composition

Chaque ml contient :

Substance active :

Dinoprost (sous forme de trométamol).....5 mg

Excipients :

Alcool benzylique (E1519).....16,5 mg

Solution claire incolore.

3. Espèces cibles

Bovins: vaches, génisses.

Porcins: truies, cochettes.

4. Indications d'utilisation

Le médicament vétérinaire est préconisé pour ses effets lutéolytiques chez les bovins et porcins.

Bovins :

L'effet lutéolytique du médicament vétérinaire peut-être mis en application dans les cas suivants :

1. Synchronisation de l'œstrus.
2. Traitement du sub-œstrus ou des « chaleurs silencieuses » des vaches qui ont un corps jaune fonctionnel mais qui ne manifestent pas de chaleurs.
3. Induction de l'avortement, jusqu'au 120^{ème} jour de gestation.
4. Induction de la parturition.
5. Aide au traitement des métrites chroniques ou des pyomètres dans le cas où il y a un corps jaune fonctionnel ou persistant.

Porcins :

1. Induction de la parturition à partir du 111^{ème} jour de gestation.
2. Utilisation post-partum : réduction de l'intervalle Sevrage-Oestrus et de l'Intervalle Sevrage-Saillie Fécondant chez des truies présentant des problèmes puerpéraux tels que des métrites dans des troupeaux présentant des problèmes de reproduction.

5. Contre-indications

Ne pas traiter des animaux présentant des troubles aigus ou subaigus des appareils vasculaire, gastro-intestinal ou respiratoire.

Ne pas administrer aux animaux en gestation, sauf dans le cas d'une utilisation pour induire la parturition ou interrompre la gestation.

Ne pas utiliser en cas d'hypersensibilité à la substance active ou à l'un des excipients.

6. Mises en gardes particulières

Mises en gardes particulières:

Le médicament vétérinaire est inefficace quand il est administré avant le 5^{ème} jour suivant l'ovulation.

Précautions particulières pour une utilisation sûre chez les espèces cibles:

Des infections bactériennes localisées au point d'injection pouvant se généraliser ont été rapportées.

Une antibiothérapie intensive, notamment contre les clostridies, doit être mise en place au premier signe d'infection. Respecter les règles d'hygiène et d'asepsie pour diminuer l'apparition de ces infections bactériennes.

Ne pas administrer par voie intraveineuse.

L'induction de l'avortement ou de la parturition par utilisation de substances exogènes peut augmenter le risque de dystocie, de mortalité fœtale, de rétention de placenta et/ou de métrite.

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

Les prostaglandines de type PGF₂α peuvent être absorbées à travers la peau et peuvent être la cause de bronchospasme ou de fausse couche.

Une attention particulière est requise pendant la manipulation du médicament vétérinaire, afin d'éviter une auto-injection accidentelle ou tout contact avec la peau.

Si le médicament vétérinaire est accidentellement répandu sur la peau ou mis en contact avec l'œil, laver immédiatement avec de l'eau propre.

Porter des gants imperméables pour éviter tout contact avec le médicament vétérinaire.

Une injection accidentelle est particulièrement risquée pour les femmes enceintes ou susceptibles de l'être, pour les personnes asthmatiques ou ayant des problèmes bronchiques ou tout autre problème respiratoire.

Les personnes asthmatiques ou ayant des problèmes bronchiques ou tout autre problème respiratoire doivent manipuler le médicament vétérinaire avec précaution afin d'éviter l'auto-injection accidentelle ou le contact avec la peau.

Les femmes enceintes, ou en âge de procréer, les personnes asthmatiques ou ayant des problèmes bronchiques ou tout autre problème respiratoire ne doivent pas utiliser le médicament vétérinaire ou à défaut doivent porter des gants en plastique jetables.

Gestation:

L'état de gestation doit être déterminé avant l'injection car il a été démontré que le dinoprost provoquait l'avortement ou l'induction de la mise-bas lorsqu'il est administré à des doses suffisamment élevées chez de nombreuses espèces animales.

Si la femelle est gestante, la très faible possibilité de déchirure utérine doit être gardée à l'esprit, notamment en cas de non-dilatation cervicale.

L'induction de la mise-bas chez les truies plus de 72 heures avant la date prévue de mise-bas peut diminuer la viabilité des porcelets.

Interactions médicamenteuses et autres formes d'interactions:

Les médicaments anti-inflammatoires non-stéroïdiens pouvant empêcher la synthèse endogène de prostaglandines, l'administration concomitante de ces médicaments avec le médicament vétérinaire peut diminuer les effets lutéolytiques de ce dernier. Les ocytociques stimulant la production des prostaglandines, l'administration concomitante de ces produits avec le médicament vétérinaire, peut exacerber les effets lutéolytiques de ce dernier.

Surdosage:

Une augmentation de la température rectale et une légère augmentation transitoire de la fréquence cardiaque peuvent être observées à 5 ou 10 fois la dose recommandée chez les vaches et les génisses.

Incompatibilités majeures:

En l'absence d'études de compatibilité, ce médicament vétérinaire ne doit pas être mélangé avec d'autres médicaments vétérinaires.

7. Effets indésirables

Bovins

Très rare	Hyperthermie ^{1,2}
-----------	-----------------------------

(<1 animal / 10 000 animaux traités, y compris les cas isolés) :	Salivation accrue ² Rétention de la membrane fœtale ³ Infection au site d'injection ⁴
--	--

¹ Transitoire et non préjudiciable pour l'animal.

² Disparaît en une heure.

³ Lors d'utilisation pour l'induction de la parturition, selon le moment d'utilisation du médicament vétérinaire.

⁴ Pouvant se généraliser et devenir sérieux. Voir rubrique 3.5 « Précautions particulières pour une utilisation sûre chez les espèces cibles ».

Porcins

Fréquent (1 animal /100 animaux traités)	Nidification ¹
Très rare (<1 animal / 10 000 animaux traités, y compris les cas isolés) :	Hyperthermie ² Douleur au point d'injection ² Augmentation de la fréquence respiratoire ² , dyspnée ² Salivation accrue ² , stimulation de la défécation ² , spasme des muscles abdominaux ² , vomissement ² Miction fréquente ² Rougeur de la peau ² Ataxie ^{2,3} Réaction de type anaphylactique Hyperactivité ⁴ Prurit

¹ La confection d'un nid est un comportement normal 5 à 10 minutes après administration de prostaglandine chez les truies élevées en case ou en plein air.

² Transitoires, ces effets sont habituellement observés dans les 10 minutes après l'injection et disparaissent en l'espace de 3 heures. Ces effets sont similaires aux signes montrés par les truies avant une mise-bas naturelle ; ils interviennent seulement de manière plus rapprochée dans le temps.

³ Légère

⁴ Telle qu'agitation, dos voussé, grattement du sol, machonnage et frottement des tubulures

Il est important de notifier les effets indésirables. La notification permet un suivi continu de l'innocuité d'un médicament. Si vous constatez des effets indésirables, même ceux ne figurant pas sur cette notice, ou si vous pensez que le médicament n'a pas été efficace, veuillez contacter en premier lieu votre vétérinaire. Vous pouvez également notifier tout effet indésirable au titulaire de l'autorisation de mise sur le marché ou à son représentant local en utilisant les coordonnées figurant à la fin de cette notice, ou par l'intermédiaire de votre système national de notification : adversedrugreactions_vet@fagg-afmps.be

8. Posologie pour chaque espèce, voies et mode d'administration

Voie intramusculaire.

Bovins :

1. Synchronisation de l'œstrus

Une administration unique de 25 mg de dinoprost (sous forme de trométamol), soit 5 ml du médicament vétérinaire par animal ; à renouveler, si nécessaire 11 (10 à 12) jours après.

Les animaux traités durant le dioestrus reviendront normalement en chaleurs et ovuleront 2 à 4 jours après l'injection.

Les animaux traités avec le médicament vétérinaire peuvent être mis à la reproduction par saillie naturelle, par insémination artificielle après détection de l'œstrus ou par insémination programmée (72 et 96 heures après la seconde injection est habituellement recommandé).

2. Traitement du sub-œstrus ou des « chaleurs silencieuses » des vaches qui ont un corps jaune fonctionnel mais qui ne manifestent pas de chaleur.

Une administration unique de 25 mg de dinoprost (sous forme de trométamol) soit 5 ml de médicament vétérinaire par animal ; à renouveler, si nécessaire 11 (10 à 12) jours après.

3. L'induction de l'avortement possible jusqu'au 120^{ième} jour de gestation.

Une administration unique de 25 mg de dinoprost (sous forme de trométamol) soit 5 ml de médicament vétérinaire par animal.

Le médicament vétérinaire peut être utilisé pour interrompre une gestation chez la vache jusqu'au 120^{ième} jour de gestation, grâce à ses effets lutéolytiques.

4. Induction de la parturition

Une administration unique de 25 mg de dinoprost (sous forme de trométamol) soit 5 ml de médicament vétérinaire par animal, à partir du 270^{ième} jour de la gestation.

L'intervalle entre l'administration et la mise-bas est de 1 à 8 jours (en moyenne de trois jours).

5. Aide au traitement des métrites chroniques ou des pyomètres lorsqu'il y a un corps jaune fonctionnel ou persistant.

Une administration unique de 25 mg de dinoprost (sous forme de trométamol) soit 5 ml de médicament vétérinaire par animal ; à renouveler, si nécessaire 11 (10 à 12) jours après.

Porcins :

Afin d'éviter de percer le bouchon de façon excessive lors du traitement d'un grand nombre d'animaux avec le flacon de 50 ml, l'utilisation d'une seringue multidose avec une aiguille à usage unique est recommandée.

1. Induction de la parturition à partir du 111^{ième} jour de gestation

Une administration unique de 10 mg de dinoprost (sous forme de trométamol), soit 2 ml du médicament vétérinaire par animal, dans les 3 jours précédant la date prévue de mise-bas.

La réponse au traitement selon les individus varie de 24 à 36 heures entre l'injection et la parturition. Ceci peut être utilisé pour programmer la date de la mise-bas des truies et des cochettes en fin de gestation.

Un traitement avant les 3 derniers jours de gestation peut induire des porcelets affaiblis.

2. Utilisation post-partum

Une administration unique de 10 mg de dinoprost (sous forme de trométamol), soit 2 ml du médicament vétérinaire par animal, 24 à 36 heures après la mise-bas.

9. Indications nécessaires à une administration correcte

Toutes les règles d'asepsie doivent être respectées. Utiliser une seringue et une aiguille stériles et injecter au niveau d'une zone de peau correctement nettoyée. Une attention particulière doit être prise afin d'éviter une injection au niveau d'une zone de peau mouillée ou sale.

10. Temps d'attente

Bovins :

Viande et abats : 2 jours

Lait : zéro heures

Porcins :

Viande et abats : 2 jours

11. Précautions particulières de conservation

Tenir hors de la vue et de la portée des enfants.

Ce médicament vétérinaire ne nécessite pas de conditions particulières de conservation.

Durée de conservation après ouverture du flacon : 14 jours.

Après première ouverture du flacon :

ne pas conserver à une température supérieure à 25°C.

.

Ne pas utiliser ce médicament vétérinaire après la date de péremption figurant sur la boîte et le flacon après Exp. La date de péremption correspond au dernier jour du mois indiqué.

12. Précautions particulières d'élimination

Ne pas jeter les médicaments dans les égouts ou dans les ordures ménagères.

Utiliser des dispositifs de reprise mis en place pour l'élimination de tout médicament vétérinaire non utilisé ou des déchets qui en dérivent, conformément aux exigences locales et à tout système national de collecte applicable. Ces mesures devraient contribuer à protéger l'environnement.

Demandez à votre vétérinaire ou à votre pharmacien comment éliminer les médicaments dont vous n'avez plus besoin.

13. Classification des médicaments vétérinaires

Médicament vétérinaire soumis à ordonnance.

14. Numéros d'autorisation de mise sur le marché et présentations

BE-V261055

Présentations :

Boîte de 10 flacons de 5 ml

Boîte de 5 flacons de 10 ml

Boîte de 1 flacon de 30 ml

Boîte de 1 flacon de 50 ml

Toutes les présentations peuvent ne pas être commercialisées.

15. Date à laquelle la notice a été révisée pour la dernière fois

Juillet 2025

Des informations détaillées sur ce médicament vétérinaire sont disponibles dans la base de données de l'Union sur les médicaments (<https://medicines.health.europa.eu/veterinary>).

16. Coordonnées

Titulaire de l'autorisation de mise sur le marché et coordonnées pour notifier les effets indésirables présumés:

Ceva Santé Animale NV/SA – Av. de la Métrologie 6 – 1130 Bruxelles – Belgique - Tel: 00 800 35 22 11 51

E-mail: pharmacovigilance-benelux@ceva.com

Fabricant responsable de la libération des lots:

Ceva Santé Animale – 10 avenue de la Ballastière – 33500 Libourne – France