

NOTICE**1. Nom du médicament vétérinaire**

PropoVet Multidose, 10 mg/ml, émulsion injectable pour chiens et chats.

2. Composition

Par ml:

Substance active:

Ppropofol 10 mg

Excipients :

Alcool benzylique (E1519) 20 mg

Émulsion blanche, sans signe de séparation de phases.

3. Espèces cibles

Chiens et chats.

4. Indications d'utilisation

Le médicament vétérinaire est indiqué pour un usage thérapeutique chez les chats et les chiens comme anesthésique général intraveineux d'action rapide avec une phase de réveil rapide :

Pour les interventions de courte durée (jusqu'à 5 minutes environ).

Pour l'induction de l'anesthésie générale lorsque l'entretien est assuré par des anesthésiques volatils.

Pour l'induction et l'entretien de courte durée de l'anesthésie générale par l'administration de doses répétées du médicament vétérinaire jusqu'à obtention d'un effet d'environ une demi-heure (30 minutes), sans dépasser la dose totale indiquée à la rubrique 5.

5. Contre-indications

Ne pas utiliser en perfusion prolongée (voir rubrique 6).

Ne pas dépasser une dose totale de 24 mg/kg (2,4 ml/kg) de propofol par anesthésie chez les chats ou les chiens.

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

6. Mises en garde particulières**Mises en gardes particulières :**

Ce médicament vétérinaire est une émulsion stable ; ne pas utiliser le flacon en cas de signes de séparation des phases ; agiter le flacon délicatement mais jusqu'à complète homogénéisation de l'émulsion avant de prélever une dose.

Si ce médicament vétérinaire est injecté très lentement, la profondeur de l'anesthésie obtenue peut être insuffisante.

Précautions particulières pour une utilisation sûre chez les espèces cibles:

Chez ces espèces, pendant l'induction de l'anesthésie, il peut se produire une légère hypotension et une apnée transitoire, comparables aux effets obtenus avec d'autres anesthésiques intraveineux.

L'apnée survient plus volontiers dans les 5 minutes suivant l'administration du médicament vétérinaire et doit être traitée par apport d'oxygène et le recours à une ventilation assistée. **À chaque utilisation de ce médicament vétérinaire, il est conseillé de disposer de l'équipement nécessaire au maintien de la perméabilité des voies aériennes, à la ventilation artificielle et à l'apport d'oxygène.**

Comme avec d'autres anesthésiques intraveineux, la prudence s'impose pour les chiens et les chats souffrant d'insuffisance cardiaque, respiratoire, rénale ou hépatique ou chez les animaux hypovolémiques ou débilités.

L'innocuité de ce médicament vétérinaire n'a pas été établie chez les chiens et les chats de moins de 5 mois. Par conséquent, il ne doit être administré à ces animaux qu'après une évaluation du rapport bénéfices/risques par le vétérinaire responsable.

Ce médicament vétérinaire ne doit pas être utilisé pour l'induction et l'entretien de l'anesthésie générale par des doses répétées qui dépasseraient les limites de dose totale indiquées à la rubrique 5 (Contre-indications), en raison du risque d'effets toxiques dus au conservateur, l'alcool benzylique (voir la rubrique suivante Surdosage).

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

Le propofol est un anesthésique général puissant et des précautions particulières doivent être prises pour éviter toute auto-injection accidentelle.

Respecter les règles d'asepsie lors de l'administration du médicament vétérinaire.

Une aiguille protégée doit être utilisée de préférence jusqu'au moment de l'injection.

En cas d'auto-injection accidentelle, demandez immédiatement conseil à un médecin et montrez-lui la notice ou l'étiquette, mais NE CONDUISEZ PAS car une sédation peut survenir.

Ce médicament vétérinaire peut provoquer des réactions d'hypersensibilité (allergie). Les personnes présentant une hypersensibilité connue au propofol, à l'alcool benzylique, au soja ou aux œufs doivent éviter tout contact avec le médicament vétérinaire.

En cas de projections accidentnelles sur la peau ou dans les yeux, laver immédiatement et abondamment à l'eau.

Pour le médecin : ne pas laisser le patient sans surveillance. Maintenir la perméabilité des voies aériennes et administrer un traitement symptomatique d'appoint.

Gestation et lactation:

L'innocuité du médicament vétérinaire n'a pas été établie pour les fœtus/nouveau-nés ni en cas de gestation/lactation. Chez l'homme, l'administration parentérale d'alcool benzylique a été associée à un syndrome toxique à l'issue fatale chez les nouveau-nés prématurés.

L'utilisation ne doit se faire qu'après évaluation du rapport bénéfice/risque établie par le vétérinaire responsable.

Interactions médicamenteuses et autres formes d'interactions :

Le propofol a été utilisé après prémédication par des agents de prémédication couramment utilisés (par exemple atropine, acépromazine, diazépam, agonistes α -2 adrénergiques), avant entretien par des anesthésiques volatils (par exemple halothane, protoxyde d'azote, sévoflurane, isoflurane) et avant l'administration d'antalgiques (par exemple péthidine, buprénorphine). Aucune incompatibilité pharmacologique n'a été rencontrée.

L'utilisation concomitante de médicaments sédatifs ou antalgiques est susceptible de diminuer la dose du médicament vétérinaire nécessaire pour induire et entretenir l'anesthésie. Voir rubrique 8.

Surdosage :

Un surdosage accidentel est susceptible de provoquer une dépression cardiorespiratoire. Le surdosage risque de provoquer une apnée. En cas de dépression respiratoire, arrêter l'administration du médicament, assurer la perméabilité des voies aériennes et mettre en place une ventilation assistée ou contrôlée avec de l'oxygène pur. La dépression cardiovasculaire doit être traitée à l'aide de solutés de remplissage, d'agents vasopresseurs, d'antiarythmiques ou d'autres moyens appropriés en fonction des anomalies observées.

Propofol

Une dose unique de 19,5 mg/kg (1,95 ml/kg) chez le chien ainsi qu'un bolus et des doses intermittentes atteignant 24 mg/kg (2,4 ml/kg) chez le chat n'ont pas provoqué d'effet délétère. Le bolus et les doses intermittentes atteignant 38,6 mg/kg (3,9 ml/kg) ont entraîné une paresthésie chez un des quatre chats et un réveil prolongé chez les quatre chats traités.

Alcool benzylque (conservateur)

La toxicité de l'alcool benzylque peut entraîner un réveil prolongé et une hyperkinésie chez le chat et des signes neurologiques tels que tremblements chez le chien, ainsi que des décès dans les deux espèces. Il n'existe pas d'antidote spécifique ; un traitement d'appoint doit être administré.

Chez le chien, l'administration de la dose totale maximale de propofol indiquée à la rubrique 5, toutes les heures pendant 9 heures, peut donner lieu à des doses létale d'alcool benzylque d'après la modélisation pharmacocinétique et les cas publiés dans la littérature. Chez le chat, les doses d'alcool benzylque pourraient être létale dans les 6,5 heures d'administration, selon les cas publiés dans la littérature, l'estimation directe et le rythme des injections de la dose d'entretien.

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

Chiens et chats :

Peu fréquent (1 à 10 animaux / 1 000 animaux traités):	Dépression cardiaque ¹ Dépression respiratoire ¹
Très rare (<1 animal / 10 000 animaux traités, y compris les cas isolés):	Réaction au site d'injection ⁶ Excitation ^{1,3} , Trouble du comportement ^{3,8,9} Hypotension (Pression artérielle faible) ^{1,2} Vomissements ³ , Haut-le-cœur ⁸ Formation de corps de Heinz ⁴ Nystagmus (contractions oculaires) ⁵ , Opisthotonos (posture anormale) ⁵ , Mouvements des membres ⁵ , Récupération prolongée ^{4,5} , Contraction musculaire ^{1,3,5} Apnée (cesser de respirer) ^{1,2} , Halètement ⁷ , Eternuements ⁸

¹ Pendant l'induction

² Léger

³ Pendant la phase de réveil

⁴ Limiter les anesthésies répétées à des intervalles de plus de 48 heures réduira la probabilité

⁵ Associé à la phase d'excitation

⁶ En cas d'administration périvasculaire par inadvertance

⁷ S'il est présent avant l'induction, il peut persister tout au long des périodes ultérieures d'anesthésie et de récupération.

⁸ Observé chez le chat uniquement.

⁹ Observé comme un léchage de patte/visage.

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 représentant local du titulaire de l'autorisation de mise sur le marché 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

Le médicament vétérinaire est un médicament stérile pour administration intraveineuse.

Posologie pour l'induction

La dose d'induction est calculée en fonction du poids vif et peut être administrée jusqu'à obtention d'un effet sur une période de 10 à 40 secondes (voir rubrique 6). Le recours à une prémédication peut diminuer considérablement les doses requises de propofol. Comme avec les autres agents hypnotiques et sédatifs, la quantité d'opioïde, agoniste α -2 et/ou benzodiazépine aura un impact sur la réponse de l'animal à une dose d'induction du médicament vétérinaire.

Si l'animal a reçu une prémédication à base d'un agoniste α -2 tel que la médétomidine, la dose de propofol (comme avec tout autre anesthésique intraveineux) doit être réduite jusqu'à 85 % (par exemple, de 6,5 mg/kg pour les chiens sans prémédication à 1,0 mg/kg pour les chiens avec prémédication à base d'un agoniste α -2).

Le tableau suivant indique la dose d'induction moyenne pour les chats et les chiens, sans prémédication ou avec prémédication par un tranquillisant n'étant pas un agoniste α -2, comme l'acépromazine.

Ces doses ne sont données qu'à titre indicatif ; en pratique, la dose utilisée doit être fonction de la réponse de l'animal (voir rubrique 5).

	Dose en mg/kg de poids vif	Volume de dose en ml/kg de poids vif
CHIENS		
Sans prémédication	6,5 mg/kg	0,65 ml/kg
Avec prémédication		
- sans agoniste α -2	4,0 mg/kg	0,40 ml/kg
- avec un agoniste α -2	1,0 mg/kg	0,10 ml/kg
CHATS		
Sans prémédication	8,0 mg/kg	0,80 ml/kg
Avec prémédication		
- sans agoniste α -2	6,0 mg/kg	0,60 ml/kg
- avec un agoniste α -2	1,2 mg/kg	0,12 ml/kg

Posologie pour l'entretien

Lorsque l'anesthésie est maintenue par injections répétées, le rythme des injections est variable d'un animal à l'autre. Administrer des doses répétées du médicament jusqu'à obtention de l'effet en injectant des petites doses d'induction d'environ 0,1 ml/kg de poids vif (1,0 mg/kg de poids vif) lorsque l'anesthésie devient trop légère. Ces doses peuvent être répétées aussi souvent que nécessaire, en attendant 20 - 30 secondes pour évaluer l'effet avant de poursuivre les administrations.

L'expérience a montré que des doses d'environ 1,25 - 2,5 mg (0,125 - 0,25 ml) par kg de poids vif maintiennent l'anesthésie pour des périodes pouvant atteindre 5 minutes.

L'exposition continue et prolongée (plus de 30 minutes) peut ralentir le réveil, notamment chez le chat (voir rubriques 5 et 6).

Entretien par des anesthésiques volatils

Lorsque des anesthésiques volatils sont utilisés pour l'entretien de l'anesthésie générale, l'expérience montre qu'il peut s'avérer nécessaire d'utiliser une concentration initiale d'anesthésique volatil plus forte que celle qui est habituellement requise après l'induction par des barbituriques comme le thiopental.

9. Indications nécessaires à une administration correcte

Avant utilisation, le médicament vétérinaire doit être inspecté visuellement pour vérifier l'absence de particules et d'anomalies de la coloration. Il doit être jeté dans le cas contraire.

Agiter le flacon doucement mais complètement avant ouverture. Voir rubriques 6 et 11.

10. Temps d'attente

Sans objet.

11. Précautions particulières de conservation

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

Ne pas congeler.

Conserver le flacon dans l'emballage extérieur.

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

Durée de conservation après première ouverture du conditionnement primaire : 28 jours.

Noter la date du premier prélèvement.

Ce médicament est présenté en flacon multidose.

Se débarrasser de tout produit restant dans le flacon 28 jours après le premier prélèvement.

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.

13. Classification des médicaments vétérinaires

Médicament vétérinaire soumis à ordonnance.

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

BE-V420472

Tailles d'emballage :

Boîte en carton contenant 5 flacons en verre de 20 ml.
Boîte en carton contenant 1 flacon en verre de 50 ml.

Toutes les présentations peuvent ne pas être commercialisées.

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

Mai 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 :

Zoetis Belgium
Rue Laid Burniat 1
B-1348 Louvain-La-Neuve

Fabricant responsable de la libération des lots :

Fresenius Kabi AB
Rapsgatan 7
S-751 74 Uppsala
Suède

Représentants locaux et coordonnées pour notifier les effets indésirables présumés :

Zoetis Belgium SA
Mercuriusstraat 20
1930 Zaventem
Belgique
Tel: +32 (0) 800 99 189

17. Autres informations

Propriétés pharmacodynamiques

Le propofol (2,6-diisopropylphénol) est un hypnotique sédatif intraveineux utilisé pour l'induction et l'entretien de l'anesthésie générale.

Le propofol est un anesthésique d'action courte, caractérisé par un début rapide et une courte durée de l'anesthésie ainsi que par un réveil rapide. Le propofol provoque une perte de conscience par son effet dépresseur du système nerveux central.

Caractéristiques pharmacocinétiques

Après injection intraveineuse, le propofol est fortement métabolisé dans le foie en conjugués inactifs, excrétés dans l'urine (principale voie) et dans les fèces. L'élimination du compartiment central survient rapidement, avec une demi-vie initiale de moins de 10 minutes. Après cette phase initiale, la diminution de la concentration plasmatique est plus lente.