#### NOTICE

Vetmedin 1,25 mg comprimés à croquer pour chiens Vetmedin 2,5 mg comprimés à croquer pour chiens Vetmedin 5 mg comprimés à croquer pour chiens Vetmedin 10 mg comprimés à croquer pour chiens

## 1. NOM ET ADRESSE DU TITULAIRE DE L'AUTORISATION DE MISE SUR LE MARCHÉ ET DU TITULAIRE DE L'AUTORISATION DE FABRICATION RESPONSABLE DE LA LIBÉRATION DES LOTS, SI DIFFÉRENT

Titulaire de l'autorisation de mise sur le marché Boehringer Ingelheim Vetmedica GmbH 55216 Ingelheim/Rhein Allemagne

Fabricant responsable de la libération des lots:

Meda manufacturing GmbH Neurather Ring 1 D-51063 Köln Allemagne

Boehringer Ingelheim Vetmedica GmbH 55216 Ingelheim/Rhein Allemagne

#### 2. DÉNOMINATION DU MÉDICAMENT VÉTÉRINAIRE

Vetmedin 1,25 mg comprimés à croquer pour chiens Vetmedin 2,5 mg comprimés à croquer pour chiens Vetmedin 5 mg comprimés à croquer pour chiens Vetmedin 10 mg comprimés à croquer pour chiens Pimobendane

#### 3. LISTE DU (DES) SUBSTANCE(S) ACTIVE(S) ET AUTRE(S) INGRÉDIENT(S)

1 comprimé à croquer contient :

Pimobendane 1,25 mg Pimobendane 2,5 mg Pimobendane 5 mg Pimobendane 10 mg

Comprimés oblongs, bruns tachetés de fins petits points blancs avec une barre de sécabilité, avec le logo Boehringer Ingelheim et P01 imprimés en relief.

Le comprimé peut être divisé en deux parts égales.

#### 4. INDICATION(S)

Pour le traitement de l'insuffisance cardiaque congestive canine due à une cardiomyopathie dilatée ou à une insuffisance valvulaire (régurgitation valvulaire mitrale et/ou tricuspide).

(Voir aussi rubrique « Posologie pour chaque espèce, voie et mode d'administration »).

Pour le traitement de la cardiomyopathie dilatée (CMD) au stade préclinique (asymptomatique avec augmentation du diamètre ventriculaire gauche en fin de systole et en fin de diastole) chez le Dobermann Pinschers après diagnostic échocardiographique de la maladie cardiaque (voir rubrique « Mises en garde particulières »).

Traitement de la maladie valvulaire dégénérative (MVD) au stade préclinique (asymptomatique avec souffle systolique mitral et signes d'augmentation de la taille du cœur) afin de retarder l'apparition des signes cliniques d'insuffisance cardiaque (voir rubriques « Mises en garde particulières » et « Précautions particulières d'utilisation chez l'animal »).

#### 5. CONTRE-INDICATIONS

Ne pas utiliser le médicament vétérinaire en cas de cardiomyopathies hypertrophiques ou de maladies pour lesquelles l'amélioration du débit cardiaque n'est pas possible pour des raisons fonctionnelles ou anatomiques (par exemple, une sténose aortique).

Le médicament vétérinaire étant principalement métabolisé via le foie, il ne doit pas être utilisé chez les chiens présentant un dysfonctionnement hépatique important (voir aussi rubrique « Gravidité et lactation »).

#### 6. EFFETS INDÉSIRABLES

Dans de rares cas, un léger effet chronotrope positif (augmentation du rythme cardiaque) et des vomissements peuvent apparaître. Cependant, ces effets sont dose-dépendants et peuvent être évités en réduisant la dose administrée.

Dans de rares cas une diarrhée transitoire, une anorexie ou une léthargie ont été observées.

Dans de rares cas, un accroissement de la régurgitation mitrale a été observé durant le traitement de longue durée, avec du pimobendane, de chiens souffrant de maladie valvulaire mitrale.

Bien qu'une relation de causalité avec le pimobendane n'ait pas été clairement établie, dans de très rares cas, des signes d'atteinte de l'hémostase primaire (pétéchies sur les muqueuses, hémorragies sous cutanées) ont pu être observés au cours du traitement. Ces signes disparaissent à l'arrêt du traitement. La fréquence des effets indésirables est définie comme suit:

- très fréquent (effets indésirables chez plus d'1 animal sur 10animaux traités)
- fréquent (entre 1 et 10 animaux sur 100 animaux traités)
- peu fréquent (entre 1 et 10 animaux sur 1 000 animaux traités)
- rare (entre 1 et 10 animaux sur 10 000 animaux traités)
- très rare (moins d'un animal sur 10 000 animaux traités, y compris les cas isolés)

Si vous constatez des effets secondaires même ceux qui ne figurant pas sur cette notice ou si vous pensez que le médicament n'a pas été efficace, veuillez en informer votre vétérinaire.

#### 7. ESPÈCE(S) CIBLE(S)

Chien.

#### 8. POSOLOGIE POUR CHAQUE ESPÈCE, VOIE(S) ET MODE D'ADMINISTRATION

Déterminer précisément le poids corporel avant traitement pour garantir un dosage correct.

La dose doit être administrée oralement et dans la fourchette de 0,2 à 0,6 mg de pimobendane/kg de poids corporel, divisée en deux prises quotidiennes. La dose quotidienne conseillée est de 0,5 mg/kg de

poids corporel, divisée en deux prises quotidiennes (0,25 mg/kg de poids corporel par prise). Chaque prise doit être donnée approximativement 1 heure avant le repas.

#### Ceci correspond à:

Un comprimé à croquer de 1,25 mg le matin et un comprimé à croquer de 1,25 mg le soir pour un poids corporel de 5 kg.

Un comprimé à croquer de 2,5 mg le matin et un comprimé à croquer de 2,5 mg le soir pour un poids corporel de 10 kg.

Un comprimé à croquer de 5 mg le matin et un comprimé à croquer de 5 mg le soir pour un poids corporel de 20 kg.

Un comprimé à croquer de 10 mg le matin et un comprimé à croquer de 10 mg le soir pour un poids corporel de 40 kg.

Le médicament vétérinaire peut être associé à un diurétique, comme le furosémide par exemple.

#### 9. CONSEILS POUR UNE ADMINISTRATION CORRECTE

Ne pas dépasser la dose recommandée.

Les comprimés à croquer peuvent être divisés en deux au niveau de la barre de sécabilité, pour l'administration d'une dose correcte, en fonction du poids corporel.

#### 10. TEMPS D'ATTENTE

Sans objet.

#### 11. CONDITIONS PARTICULIÈRES DE CONSERVATION

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

À conserver à une température ne dépassant pas 25°C.

Conserver le flacon soigneusement fermé de façon à protéger de l'humidité.

Ne pas utiliser ce médicament vétérinaire après la date de péremption figurant sur l'étiquette et la boîte après « EXP ». La date de péremption correspond au dernier jour du mois indiqué.

Durée de conservation après première ouverture du conditionnement primaire : 100 jours.

Utiliser tout comprimé divisé lors de l'administration suivante.

#### 12. MISE(S) EN GARDE PARTICULIÈRE(S)

#### Précautions particulières pour chaque espèce cible :

Le médicament vétérinaire n'a pas été testé dans les cas de CMD asymptomatique chez le Dobermann en fibrillation atriale ou en tachycardie ventriculaire prolongée.

Le produit n'a pas été testé dans les cas de maladie valvulaire dégénérative (MVD) asymptomatique chez les chiens en tachyarythmie supraventriculaire et/ou ventriculaire importante.

#### Précautions particulières d'utilisation chez l'animal

La glycémie doit être contrôlée régulièrement durant le traitement des chiens souffrant de diabète sucré.

Pour l'utilisation au « stade préclinique » de la cardiomyopathie dilatée (asymptomatique avec augmentation du diamètre ventriculaire gauche en fin de systole et en fin de diastole), un diagnostic

doit être établi au moyen d'un examen cardiaque complet (incluant examen échocardiographique et, si possible, monitoring Holter).

Pour l'utilisation au stade préclinique de la maladie valvulaire dégénérative (stade B2, selon le consensus de l'ACVIM : asymptomatique avec souffle mitral ≥ 3/6 et cardiomégalie due à la maladie valvulaire dégénérative), un diagnostic doit être établi au moyen d'un examen clinique et cardiaque complet qui doit comprendre une échocardiographie ou une radiographie, le cas échéant.

La surveillance de la fonction et de la morphologie cardiaques est recommandée chez les animaux traités avec le pimobendane (Voir aussi rubrique « Effets indésirables»).

Les comprimés sont aromatisés. Conserver les comprimés hors de portée des animaux, afin d'éviter toute ingestion accidentelle.

### <u>Précautions particulières à prendre par la personne qui administre le médicament vétérinaire aux animaux</u>

En cas d'ingestion accidentelle, demandez immédiatement conseil à un médecin et montrez-lui la notice ou l'étiquetage.

Se laver les mains après utilisation.

Note pour les médecins : l'ingestion accidentelle, notamment chez l'enfant, pourrait conduire à l'apparition de tachycardie, d'hypotension orthostatique, de rougeur du visage et de céphalées.

Bien refermer le flacon avec le bouchon juste après retrait du nombre de comprimés nécessaire.

#### Gestation et lactation

Les études de laboratoire sur les rats et les lapins n'ont pas mis en évidence d'effets tératogènes ou fœtotoxiques. Cependant, ces études ont mis en évidence des effets maternotoxiques et embryotoxiques à fortes doses, et ont aussi montré que le pimobendane est excrété dans le lait. L'innocuité du médicament vétérinaire n'a pas été évaluée chez les chiennes gestantes ou allaitantes. L'utilisation ne doit se faire qu'après évaluation du rapport bénéfice/risque établie par le vétérinaire responsable.

#### Interactions médicamenteuses et autres

Aucune interaction entre la strophantine, glycoside cardiaque, et le pimobendane n'a été observée dans les études pharmacologiques. L'accroissement de la contractilité cardiaque induite par le pimobendane est atténué par les inhibiteurs calciques vérapamil et diltiazem et par le bêtabloquant propranolol.

#### Surdosage

En cas de surdosage, un effet chronotrope positif, des vomissements, une apathie, une ataxie, des murmures cardiaques ou une hypotension peuvent apparaître. Il est alors nécessaire de réduire la dose et d'instaurer un traitement symptomatique approprié.

Lors d'exposition prolongée (6 mois) chez le chien Beagle sain à 3 à 5 fois la dose recommandée, un épaississement de la valvule mitrale et une hypertrophie ventriculaire gauche ont été observés chez certains chiens. Ces changements sont d'origine pharmacodynamique.

#### <u>Incompatibilités :</u>

Aucune connue.

# 13. PRÉCAUTIONS PARTICULIÈRES POUR L'ÉLIMINATION DES MÉDICAMENTS VÉTÉRINAIRES NON UTILISÉS OU DES DECHETS DÉRIVÉS DE CES MÉDICAMENTS, LE CAS ÉCHÉANT

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

Demandez à votre vétérinaire pour savoir comment vous débarrasser des médicaments dont vous n'avez plus besoin. Ces mesures contribuent à préserver l'environnement.

#### 14. DATE DE LA DERNIERE NOTICE APPROUVEE

Août 2018

#### 15. INFORMATIONS SUPPLEMENTAIRES

En cas d'insuffisance valvulaire symptomatique, lors d'utilisation en association avec le furosémide, le médicament vétérinaire a démontré une amélioration de la qualité de vie et un allongement de la durée de vie chez les chiens traités.

Dans un nombre limité de cas de cardiomyopathies dilatées symptomatiques, lors d'utilisation en association avec le furosémide, l'énalapril et la digoxine, le médicament vétérinaire a démontré une amélioration de la qualité de vie et un allongement de la durée de vie chez les chiens traités. Lors d'une étude randomisée et contrôlée contre placebo incluant 363 chiens souffrant de maladie valvulaire dégénérative préclinique, tous les chiens furent inclus selon les critères suivants : âge ≥ 6 ans, poids corporel ≥ 4,1 et ≤ 15 kg, souffle cardiaque systolique caractéristique d'intensité modérée à élevée (grade ≥ 3/6) avec intensité maximale sur la zone mitrale; signes échocardiographiques de maladie valvulaire dégénérative (MVD) avancée caractérisée par des lésions valvulaires typiques du dispositif valvulaire mitral, des signes échocardiographiques de dilatation atriale et ventriculaire gauches et des signes radiographiques de cardiomégalie (Indice Cardio Vertébral connu sous l'appellation « vertebral heart sum » (VHS) > 10,5). Le délai médian d'apparition des signes cliniques d'insuffisance cardiaque ou de mort ou euthanasie d'origine cardiaque a été prolongé d'environ 15 mois chez ces chiens. De plus, il y a eu une réduction de la taille du cœur des chiens traités avec le pimobendane au stade préclinique de la malade valvulaire dégénérative. En outre, le temps de survie total a été prolongé d'environ 170 jours chez tous les chiens recevant le pimobendane indépendamment de la cause de leur mort (mort/euthanasie d'origines cardiaque et non cardiaque). La mort ou l'euthanasie d'origine cardiaque est survenue, avant l'apparition de l'insuffisance cardiaque congestive, chez 15 chiens du groupe pimobendane et 12 chiens du groupe placebo. Les chiens du groupe pimobendane sont restés plus longtemps dans l'étude (347,4 années-patient) que ceux du groupe placebo (267,7 années-patient), entrainant une fréquence d'apparition plus faible.

Lors d'une étude randomisée et contrôlée contre placebo incluant des Dobermanns souffrant de cardiomyopathie dilatée au stade préclinique (asymptomatique avec augmentation du diamètre ventriculaire gauche en fin de systole et en fin de diastole), le délai d'apparition de l'insuffisance cardiaque congestive ou de la mort subite était allongé et le temps de survie était prolongé chez les chiens ayant reçu du pimobendane. De plus, une réduction de la taille du cœur était observée chez les chiens traités avec le pimobendane au stade préclinique de la cardiomyopathie dilatée. L'évaluation de l'efficacité est basée sur les données provenant de 19 (sur 39) et 25 (sur 37) chiens ayant atteint le critère principal d'efficacité, respectivement dans les groupes pimobendane et placebo.

#### <u>Taille de conditionnement</u>:

Flacon de 50 ou 100 comprimés.

Toutes les présentations peuvent ne pas être commercialisées.

Vetmedin est une marque déposée de Boehringer Ingelheim Vetmedica GmbH, utilisée sous licence.

Pour toute information complémentaire concernant ce médicament vétérinaire, veuillez prendre contact avec le représentant local du titulaire de l'autorisation de mise sur le marché.

#### Belgique

Boehringer Ingelheim Animal Health Belgium SA Avenue Ariane 16 1200 Bruxelles

BE-V437875 (1,25 mg)

BE-V437884 (2,5 mg)

BE-V437893 (5 mg)

BE-V448204 (10 mg)

V 642/14/07/1389 (1,25 mg)

V 642/14/07/1391 (2,5 mg)

V 642/14/07/1392 (5 mg)

V 642/14/03/1352 (10 mg)

À ne délivrer que sur ordonnance vétérinaire.