

## MENTIONS DEVANT FIGURER SUR L'EMBALLAGE EXTÉRIEUR

Boite en carton

### 1. DÉNOMINATION DU MÉDICAMENT VÉTÉRINAIRE

Sedachem 20 mg/ml solution pour injection pour bovins, chevaux, chiens et chats  
Xylazine

### 2. LISTE DE LA (DES) SUBSTANCE(S) ACTIVE(S)

**Un ml contient:**

Xylazine 20.00 mg (équivalent à 23,32 mg de chlorhydrate de xylazine)

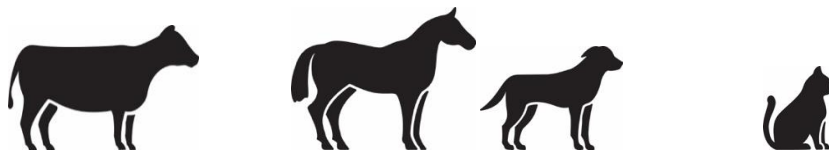
### 3. FORME PHARMACEUTIQUE

Solution injectable.

### 4. TAILLE DE L'EMBALLAGE

50 ml, 5x50 ml

### 5. ESPÈCES CIBLES



Bovins, chevaux, chiens, chats.

### 6. INDICATION(S)

### 7. MODE ET VOIE(S) D'ADMINISTRATION

Voie intraveineuse, intramusculaire ou sous - cutanée.

Bovins: i.v., i.m.

Chevaux: i.v.

Chiens: i.v., i.m.

Chats: i.m., s.c.

Lire la notice avant utilisation.

### 8. TEMPS D'ATTENTE

**Temps d'attente:**

Bovins, chevaux:

Viande et abats: 1 jour.

Bovins, chevaux:

Lait: zero heure.

**9. MISE(S) EN GARDE ÉVENTUELLE(S)**

Lire la notice avant utilisation.

**10. DATE DE PÉREMPTION**

EXP:

Une fois entamé : utiliser dans les 28 jours.

**11. CONDITIONS PARTICULIÈRES DE CONSERVATION**

Après l'ouverture du conditionnement primaire, conserver en dessous de 25 °C.

**12. PRÉCAUTIONS PARTICULIÈRES POUR L'ÉLIMINATION DES MÉDICAMENTS VÉTÉRINAIRES NON UTILISÉS OU DES DÉCHETS DÉRIVÉS DE CES MÉDICAMENTS, LE CAS ÉCHÉANT**

Élimination : lire la notice.

**13. LA MENTION « À USAGE VÉTÉRINAIRE » ET CONDITIONS OU RESTRICTIONS DE DÉLIVRANCE ET D'UTILISATION, LE CAS ÉCHÉANT**

À usage vétérinaire. A ne délivrer que sur ordonnance vétérinaire.

**14. LA MENTION « TENIR HORS DE LA VUE ET DE LA PORTÉE DES ENFANTS »**

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

**15. NOM ET ADRESSE DU TITULAIRE DE L'AUTORISATION DE MISE SUR LE MARCHÉ**

Interchemie Werken De Adelaar Eesti AS  
Vanapere tee 14, Püünsi  
Viimsi rural municipality  
Harju county 74013  
Estonie

**16. NUMÉRO(S) D'AUTORISATION DE MISE SUR LE MARCHÉ**

FR/V/3192547 5/2020

**17. NUMÉRO DU LOT DE FABRICATION**

Lot:

## MENTIONS DEVANT FIGURER SUR ET LE CONDITIONNEMENT PRIMAIRE

50 ml flacon en verre transparent

### 1. DÉNOMINATION DU MÉDICAMENT VÉTÉRINAIRE

Sedachem 20 mg/ml solution pour injection pour bovins, chevaux, chiens et chats  
Xylazine

### 2. LISTE DE LA (DES) SUBSTANCE(S) ACTIVE(S)

**Substance(s) active(s):**  
Xylazine 20.00 mg (équivalent à 23,32 mg de chlorhydrate de xylazine)

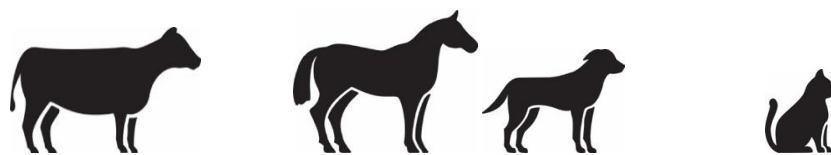
### 3. FORME PHARMACEUTIQUE

Solution injectable.

### 4. TAILLE DE L'EMBALLAGE

50 ml

### 5. ESPÈCES CIBLES



Bovins, chevaux, chiens, chats.

### 6. INDICATION(S)

### 7. MODE ET VOIE(S) D'ADMINISTRATION

Voie intraveineuse, intramusculaire ou sous - cutanée.

Bovins: i.v., i.m.

Chevaux: i.v.

Chiens: i.v., i.m.

Chats: i.m., s.c.

Lire la notice avant utilisation.

### 8. TEMPS D'ATTENTE

#### **Temps d'attente:**

Bovins, chevaux:

Viande et abats: 1 jour.

Bovins, chevaux:

Lait: zero heure.

**9. MISE(S) EN GARDE ÉVENTUELLE(S)**

Lire la notice avant utilisation.

**10. DATE DE PÉREMPTION**

EXP:

Une fois entamé : utiliser dans les 28 jours.

Une fois entamé, utiliser avant le ... ..

**11. CONDITIONS PARTICULIÈRES DE CONSERVATION**

Après l'ouverture du conditionnement primaire, conserver en dessous de 25 °C.

**12. PRÉCAUTIONS PARTICULIÈRES POUR L'ÉLIMINATION DES MÉDICAMENTS VÉTÉRINAIRES NON UTILISÉS OU DES DÉCHETS DÉRIVÉS DE CES MÉDICAMENTS, LE CAS ÉCHÉANT**

Élimination : lire la notice.

**13. LA MENTION « À USAGE VÉTÉRINAIRE » ET CONDITIONS OU RESTRICTIONS DE DÉLIVRANCE ET D'UTILISATION, LE CAS ÉCHÉANT**

À usage vétérinaire. A ne délivrer que sur ordonnance vétérinaire.

**14. LA MENTION « TENIR HORS DE LA VUE ET DE LA PORTÉE DES ENFANTS »**

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

**15. NOM ET ADRESSE DU TITULAIRE DE L'AUTORISATION DE MISE SUR LE MARCHÉ**

Interchemie Werken De Adelaar Eesti AS  
Vanapere tee 14, Püünsi  
Viimsi rural municipality  
Harju county 74013  
Estonie

**16. NUMÉRO(S) D'AUTORISATION DE MISE SUR LE MARCHÉ**

FR/V/3192547 5/2020

**17. NUMÉRO DU LOT DE FABRICATION**

Lot:

## NOTICE

**Sedachem 20 mg/ml solution pour injection pour bovins, chevaux, chiens et chats**

### **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 et fabricant responsable de la libération des lots :  
Interchemie Werken De Adelaar Eesti AS  
Vanapere tee 14, Püünsi  
Viimsi rural municipality  
Harju county 74013  
Estonie

### **2. DÉNOMINATION DU MÉDICAMENT VÉTÉRINAIRE**

Sedachem 20 mg/ml solution pour injection pour bovins, chevaux, chiens et chats  
Xylazine

### **3. LISTE DE LA (DES) SUBSTANCE(S) ACTIVE(S) ET AUTRE(S) INGRÉDIENT(S)**

Un ml contient :

**Substance(s) active(s) :**

Xylazine 20,0 mg  
(sous forme de chlorhydrate)  
(équivalent à 23,32 mg de chlorhydrate de xylazine)

**Excipient(s) :**

Parahydroxybenzoate de méthyle (E218) 1,5 mg

Solution claire et incolore, sans particules visibles.

### **4. INDICATION(S)**

Bovins

Pour la sédation, la relaxation musculaire et l'analgésie pour de petites chirurgies.  
En association avec d'autres substances pour l'anesthésie.

Chevaux

Pour la sédation et la relaxation musculaire.  
En association avec d'autres substances pour l'analgésie et l'anesthésie.

Chiens, chats

Pour la sédation.  
En association avec d'autres substances pour la relaxation musculaire, l'analgésie et l'anesthésie.

### **5. CONTRE-INDICATIONS**

Bovins, chevaux, chiens, chats

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

Ne pas utiliser chez les animaux présentant une occlusion gastro-intestinale, car il s'agit d'un myorelaxant et les propriétés du médicament semblent augmenter les effets d'une occlusion, également à cause du risque de vomissement.

Ne pas utiliser en cas de maladie pulmonaire (insuffisance respiratoire) ou de troubles cardiaques (en particulier en cas d'arythmie ventriculaire).

Ne pas utiliser en cas d'insuffisance hépatique ou rénale.

Ne pas utiliser en cas d'antécédents de convulsions.

Ne pas utiliser en cas d'hypotension et d'état de choc.

Ne pas utiliser chez les animaux souffrant d'un diabète.

Ne pas administrer en même temps que des amines sympathomimétiques (adrénaline p. ex.).

Ne pas utiliser chez les veaux âgés de moins de 1 semaine, ni chez les poulains âgés de moins de 2 semaines, ni chez les chiots et les chatons âgés de moins de 6 semaines.

Ne pas utiliser au cours du dernier stade de la gestation (danger de naissance prématurée), sauf lors de la mise-bas (voir section « Mise(s) en garde particulière(s) »).

## **6. EFFETS INDÉSIRABLES**

En général, les effets secondaires, typiques pour d'un agoniste des récepteurs  $\alpha_2$  adrénergiques, tels qu'une bradycardie, des arythmies réversibles et une hypotension peuvent se produire. La thermorégulation peut être impactée et par conséquent la température corporelle peut baisser ou augmenter, en fonction de la température ambiante. Une dépression et/ou un arrêt respiratoires peuvent se produire, en particulier chez les chats.

### Chats, chiens :

- Irritation locale des tissus réversible.
- Les chats et les chiens vomissent fréquemment au début de la sédation induite par la xylazine, particulièrement quand les animaux viennent d'être nourris.
- Les animaux peuvent présenter une salivation marquée suite à une injection de xylazine.
- Parmi les autres effets indésirables pour les chiens et les chats on observe : tremblements musculaires, bradycardie avec bloc auriculo-ventriculaire, hypotension, fréquence respiratoire réduite, mouvement en réponse à de forts stimulus auditifs, hyperglycémie et augmentation des mictions chez les chats.
- Chez les chats, la xylazine provoque des contractions utérines et elle peut entraîner une mise-bas prématurée.
- Chez les chiens, les effets indésirables sont généralement plus prononcés après une administration sous-cutanée par rapport à une administration intramusculaire et l'effet (efficacité) peut être moins prévisible.
- Chez les races sensibles de chiens à large poitrail (Grand Danois, Setter irlandais), de rares cas de météorisme ont été rapportés.
- Chez les animaux anesthésiés, principalement pendant et après la période de réveil, dans de rares cas, des troubles cardio-respiratoires (arrêt cardiaque, dyspnée, bradypnée, œdème pulmonaire, hypotension) et des signes neurologiques (convulsions, prostration, troubles pupillaires, tremblements) ont été observés.

### Bovins :

- Irritation locale des tissus réversible.

- Chez les bovins, la xylazine peut induire une mise-bas prématurée, et elle réduit également l'implantation de l'œuf fécondé.
- Les bovins qui ont reçu des doses élevées de xylazine présentent quelquefois de selles liquides pendant les 24 heures qui suivent.
- Parmi les autres effets indésirables, on trouve le ronflement, une salivation marquée, une atonie du rumen, une atonie de la langue, des régurgitations, du météorisme, un stridor nasal, une hypothermie, une bradycardie, une augmentation des mictions et un prolapsus réversible du pénis.
- Chez les bovins, les effets indésirables sont généralement plus prononcés après une administration intramusculaire par rapport à une administration intraveineuse.

#### Chevaux :

- Irritation locale des tissus réversible.
- Les chevaux transpirent fréquemment lorsque les effets de la sédation se dissipent.
- Une bradycardie sévère et une fréquence respiratoire réduite ont été rapportées, en particulier chez les chevaux.
- Suite à l'administration à des chevaux, une augmentation transitoire de la tension artérielle suivie d'une chute de celle-ci sont généralement observées.
- Des mictions plus fréquentes ont été rapportées.
- Des tremblements et des mouvements musculaires en réponse à des stimulus auditifs ou physiques significatifs sont possibles. Bien qu'elles soient rares, des réactions violentes ont été rapportées chez les chevaux suite à l'administration de xylazine.
- Une ataxie et un prolapsus réversible du pénis peuvent se produire.
- Dans de très rares cas, la xylazine peut induire une colique bénigne, car la motilité intestinale est temporairement diminuée. Comme mesure préventive, le cheval ne doit pas être nourri après la sédation jusqu'à ce que l'effet soit totalement estompé.

La fréquence des effets indésirables est définie comme suit :

- très fréquent (effets indésirables chez plus d'1 animal sur 10 animaux 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 ne figurant pas sur cette notice ou si vous pensez que le médicament n'a été pas efficace, veuillez en informer votre vétérinaire.

Vous pouvez également le signaler par votre système national de pharmacovigilance.

## **7. ESPÈCE(S) CIBLE(S)**

Bovins, chevaux, chiens et chats.

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

Voie intraveineuse, intramusculaire ou sous - cutanée.

Bovins : voie intraveineuse ou intramusculaire

Chevaux : voie intraveineuse

Chiens : voie intraveineuse ou intramusculaire

Chats : voie intramusculaire ou sous-cutanée

Pour garantir une posologie correcte, le poids corporel doit être déterminé le plus précisément possible.

L'injection intraveineuse doit être effectuée lentement, en particulier chez les chevaux.

### **Bovins (administration par voie intraveineuse ou intramusculaire)**

#### **Administration par voie intraveineuse :**

L'injection intraveineuse a un effet plus rapide, la durée d'action est généralement raccourcie. Comme pour toutes les substances ayant un effet sur le système nerveux central, il est recommandé d'injecter le produit lentement par voie intraveineuse.

#### **Bovins (i.v.)**

Niveau de dose	Xylazine mg/kg de poids vif	Produit mL pour 100 kg de poids vif	Produit mL pour 500 kg de poids vif
I	0,016 – 0,024	0,08 – 0,12	0,4 – 0,6
II	0,034 – 0,05	0,18 – 0,25	0,85 – 1,25
III	0,066 – 0,10	0,33 – 0,5	1,65 – 2,5

#### **Bovins (i.m.)**

Niveau de dose	Xylazine mg/kg de poids vif	Produit mL pour 100 kg de poids vif	Produit mL pour 500 kg de poids vif
I	0,05	0,25	1,25
II	0,1	0,5	2,5
III	0,2	1,0	5,0
IV	0,3	1,5	7,5

Si nécessaire, l'effet du produit peut être renforcé ou prolongé par une seconde administration.

Pour amplifier l'effet, une dose supplémentaire peut être administrée 20 minutes après la première injection, afin de prolonger l'effet pendant 30 à 40 minutes après la première application. La dose totale ne doit pas dépasser la dose IV.

Posologie I : sédation avec une réduction légère du tonus musculaire. Les bovins sont toujours capables de rester debout.

Posologie II : sédation avec une réduction prolongée du tonus musculaire et une légère analgésie. Les bovins principalement sont capables de rester debout, mais ils peuvent également se coucher.

Posologie III : sédation profonde, réduction supplémentaire du tonus musculaire, analgésie partielle. Les bovins se couchent.

Posologie IV : sédation très profonde avec une réduction prononcée du tonus musculaire, analgésie partielle. Les bovins se couchent.



### **Chevaux (administration par voie intraveineuse)**

0,6 – 1,0 mg/kg de poids vif correspondant à 3 - 5 mL du produit pour 100 kg de poids vif par voie intraveineuse.

En fonction de la posologie, une sédation légère à profonde, une analgésie variable selon les individus et une baisse profonde du tonus musculaire sont obtenues. Généralement, le cheval ne se met pas en décubitus.

### **Chiens (administration par voie intraveineuse ou intramusculaire)**

Pour la sédation :

1 mg de xylazine/kg de poids corporel par voie intraveineuse (correspondant à 0,5 mL du produit pour 10 kg de poids corporel).

1 à 3 mg de xylazine/kg de poids corporel par voie intramusculaire (correspondant à 0,5 à 1,5 mL du produit pour 10 kg de poids corporel).

Très souvent l'administration du produit provoque des vomissements chez les chiens. Cet effet, si non désiré, peut être atténué par le jeûne.

### **Chats (administration par voie intramusculaire ou sous-cutanée)**

Pour la sédation :

2 mg de xylazine/kg de poids corporel par voie intramusculaire (correspondant à 0,1 mL du produit par kg de poids corporel).

2 à 4 mg de xylazine/kg de poids corporel par voie sous-cutanée (correspondant à 0,1 à 0,2 mL du produit per kg de poids corporel).

Très souvent l'administration du produit provoque des vomissements chez les chats. Cet effet, si non désiré, peut être atténué par le jeûne.

Le bouchon en bromobutyle peut être percé en toute sécurité jusqu'à 70 fois avec une aiguille 21G et 23G pour les petits animaux (chiens et chats) et 15 fois avec une aiguille 16G pour les gros animaux (bovins et chevaux).

## **9. CONSEILS POUR UNE ADMINISTRATION CORRECTE**

### **10. TEMPS D'ATTENTE**

Bovins, chevaux :

Viande et abats : 1 jour.

Bovins, chevaux :

Lait : zéro heure.

### **11. CONDITIONS PARTICULIÈRES DE CONSERVATION**

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

Pas de précautions particulières de conservation.

Ne pas utiliser ce médicament vétérinaire après la date de péremption figurant sur l'étiquette.

La date de péremption correspond au dernier jour du mois indiqué.

Après l'ouverture du conditionnement primaire, conserver en dessous de 25 °C.

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

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

### Précautions particulières pour chaque espèce cible :

#### Chevaux :

- La xylazine inhibe la motilité intestinale normale. C'est pourquoi chez les chevaux présentant des coliques, elle ne doit être utilisée que chez ceux qui ne répondent pas aux analgésiques. L'utilisation de la xylazine doit être évitée chez les chevaux ayant un dysfonctionnement caecum.
- Après le traitement des chevaux avec de la xylazine, les animaux sont réticents à marcher, donc, chaque fois que cela est possible, le médicament doit être administré à l'endroit où le traitement/les examens auront lieu.
- Des précautions doivent être prises dans l'administration du produit chez des chevaux sujets à la fourbure.
- Les chevaux avec des troubles ou des pathologies des voies respiratoires peuvent développer une dyspnée mettant en cause le pronostic vital.
- La dose utilisée doit rester la plus basse possible.
- L'association avec d'autres agents préanesthésiques ou d'autres agents anesthésiques doit faire l'objet d'une évaluation bénéfice/risque. Cette évaluation doit prendre en compte la composition des produits, leur dose et la nature de l'intervention chirurgicale. Les posologies recommandées sont susceptibles de varier en fonction du choix de l'association anesthésique.

#### Chiens, chats :

- La xylazine inhibe la motilité intestinale normale. Cela peut rendre la sédation par xylazine non désirable pour les radiographies du tractus gastro-intestinales supérieur, car elle favorise le remplissage de l'estomac par du gaz et gêne l'interprétation de la radiographie.
- Les chiens brachycéphales atteints d'une pathologie ou d'un dysfonctionnement des voies respiratoires peuvent développer une dyspnée mettant en cause le pronostic vital.
- L'association avec d'autres agents préanesthésiques ou d'autres agents anesthésiques doit faire l'objet d'une évaluation bénéfice/risque. Cette évaluation doit prendre en compte la composition des produits, leur dose et la nature de l'intervention chirurgicale. Les posologies recommandées sont susceptibles de varier en fonction du choix de l'association anesthésique.

#### Bovins :

- Les ruminants sont très sensibles aux effets de la xylazine. Normalement, les bovins restent debout après administration de doses faibles, mais certains animaux peuvent s'allonger. Aux doses recommandées les plus élevées, la plupart des animaux se coucheront et certains animaux peuvent se mettre en décubitus latéral.
- Les fonctions motrices du réticulo-rumen sont diminuées après injection de xylazine. Ceci peut entraîner un ballonnement. Il est recommandé de retirer l'eau et la nourriture pour les bovins adultes plusieurs heures avant l'administration de la xylazine. Le jeûne peut être indiqué chez les veaux, mais il doit se faire uniquement en fonction d'un rapport bénéfice/risque fait par le vétérinaire responsable.
- Chez les bovins, la capacité à éructer, tousser et avaler est maintenue mais réduite au cours de la période de sédation, c'est pourquoi les bovins doivent être surveillés attentivement au cours de la période de réveil : les animaux doivent être maintenus en décubitus sternal.
- Chez les bovins des effets mettant en cause le pronostic vital peuvent survenir après administration intramusculaire de doses supérieures à 0,5 mg/kg de poids vif (défaillance respiratoire et circulatoire). C'est pourquoi un dosage très précis est nécessaire.
- L'association avec d'autres agents préanesthésiques ou d'autres agents anesthésiques doit faire l'objet d'une évaluation bénéfice/risque. Cette évaluation doit prendre en compte la composition des produits, leur dose et la nature de l'intervention chirurgicale. Les posologies recommandées sont susceptibles de varier en fonction du choix de l'association anesthésique.

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

- Laisser les animaux au calme, car ils peuvent réagir à des stimuli externes.
- Éviter l'administration intra-artérielle.
- Du tympanisme peut se produire occasionnellement chez des bovins en décubitus, et peut être évité en maintenant l'animal en décubitus sternal.
- Pour éviter l'aspiration de la salive et des aliments, on mettra la tête et le cou en position décline. Mettre les animaux à jeun avant d'utiliser le produit.
- Les animaux âgés et fatigués sont plus sensibles à la xylazine, tandis que les animaux nerveux ou très excitables peuvent nécessiter une dose relativement élevée.
- En cas de déshydratation, la xylazine doit être utilisée avec précautions.
- Des vomissements sont généralement observés dans les 3 à 5 minutes qui suivent l'administration de xylazine chez les chats et les chiens. Il est recommandé de mettre à jeun les chiens et les chats pendant 12 heures avant l'intervention chirurgicale ; ils peuvent avoir un accès sans restrictions à de l'eau de boisson.
- Une pré-médication par atropine chez les chats et les chiens peut réduire la salivation et les effets bradycardisants.
- Ne pas dépasser la posologie recommandée.
- Suite à l'administration les animaux doivent être laissés au repos au calme jusqu'à ce que l'effet complet soit atteint.
- Il est recommandé de refroidir les animaux lorsque la température ambiante est supérieure à 25°C et de laisser les animaux au chaud en cas de basses températures.
- Pour les procédures douloureuses, la xylazine doit toujours être utilisée en association avec une anesthésie locale ou générale.
- La xylazine entraîne un certain degré d'ataxie ; c'est pourquoi la xylazine doit être utilisée avec précautions dans les procédures impliquant les extrémités distales et dans les castrations debout chez les chevaux.
- Les animaux traités doivent être surveillés jusqu'à ce que l'effet soit totalement estompé (par ex. les fonctions cardiaque et respiratoire doivent être surveillées, également lors de la phase post-opératoire) et ils doivent être isolés pour éviter qu'ils ne soient perturbés.
- Pour l'utilisation chez les animaux jeunes, voir les restrictions d'âge mentionnées à la rubrique « Contre-indications ». S'il est prévu d'utiliser le produit chez de jeunes animaux en dessous de ces limites d'âge, une évaluation bénéfique/risque doit être effectuée par le vétérinaire.

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

Les personnes ayant une hypersensibilité connue à la substance active, aux parabènes ou à l'un des excipients, doivent éviter le contact avec le produit.

Ce produit est un sédatif. Des précautions doivent être prises pour éviter une auto-injection accidentelle.

En cas d'absorption orale ou d'injection accidentelle, consulter immédiatement un médecin et lui présenter la notice, mais NE PAS CONDUIRE de véhicule, car une sédation et des modifications de la pression sanguine peuvent survenir.

Éviter le contact avec la peau, les yeux et les muqueuses.

Laver immédiatement la peau exposée après l'exposition avec de grandes quantités d'eau. Si des symptômes se manifestent, consulter un médecin.

Enlever les vêtements contaminés qui sont en contact direct avec la peau.

En cas de contact accidentel du produit avec les yeux, rincer abondamment à l'eau claire. Si des symptômes se manifestent, consulter un médecin.

Si des femmes enceintes manipulent le produit, elles doivent prendre des précautions spéciales pour ne pas s'auto-injecter le produit, car il peut provoquer des contractions utérines et une diminution de la pression sanguine foetale après une exposition systémique accidentelle.

### Conseils aux médecins :

La xylazine est un agoniste des récepteurs alpha-2 adrénergiques. Les symptômes apparaissant après une absorption peuvent consister en effets cliniques incluant une sédation dose-dépendante, une

dépression respiratoire, une bradycardie, une hypotension, une sècheresse de la bouche et une hyperglycémie. Des arythmies ventriculaires ont également été rapportées. Les symptômes respiratoires et hémodynamiques doivent être traités symptomatiquement.

#### Gestation :

Bien que les études de laboratoire chez des rats n'aient pas mis en évidence de preuves d'effets tératogènes ou fœtotoxiques, l'utilisation du produit au cours des deux premiers tiers de gestation ne doit se faire qu'après évaluation bénéfique/risque établie par le vétérinaire responsable.

Ne pas utiliser au cours des stades les plus avancés de la gestation (en particulier chez les bovins et les chats), sauf lors de la mise-bas, car la xylazine provoque des contractions utérines et elle peut provoquer un travail prématuré.

Ne pas utiliser chez les bovins recevant des transplantations d'ovules, car l'augmentation du tonus utérin peut réduire les chances d'implantation de l'ovule.

#### Interactions médicamenteuses ou autres formes d'interactions :

D'autres agents dépresseurs du SNC (barbituriques, narcotiques, anesthésiques, tranquillisants, etc.) peuvent provoquer une dépression additionnelle du SNC s'ils sont utilisés avec la xylazine. Il peut être nécessaire de réduire les posologies de ces agents. La xylazine doit par conséquent être utilisée avec précautions en association avec des neuroleptiques ou des tranquillisants. La xylazine ne doit pas être utilisée en association avec des médicaments sympathomimétiques tels que l'adrénaline, car il peut s'en suivre une arythmie ventriculaire.

Il a été rapporté que l'utilisation intraveineuse simultanée de sulfonamides potentialisés avec des agonistes alpha-2 provoquait des arythmies cardiaques qui peuvent être létales. Bien qu'aucun effet de cette nature n'ait été rapporté avec cette substance, il est recommandé que l'administration intraveineuse de produits à base de triméthoprime/sulphonamide ne soit pas effectuée lorsque les chevaux ont été sédatés avec de la xylazine.

#### Surdosage (symptômes, conduite d'urgence, antidotes) :

En cas de surdosage accidentel, des arythmies cardiaques, une hypotension et une profonde dépression du SNC et respiratoire risquent de se produire. Des convulsions ont également été signalées après un surdosage. La xylazine peut être antagonisée par des antagonistes des récepteurs  $\alpha_2$  adrénergiques.

Pour traiter les effets dépresseurs respiratoires de la xylazine, il est recommandé de mettre en place une respiration artificielle associée ou non à des stimulants respiratoires (par exemple : doxapram).

#### Incompatibilités :

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

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

Les conditionnements vides et tout reliquat de produit doivent être éliminés suivant les pratiques en vigueur régies par la réglementation sur les déchets.

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

{MM/AAAA}

### **15. INFORMATIONS SUPPLEMENTAIRES**

Boîte de 1 flacon de 50 mL

Boîte de 5 flacons de 50 mL

Toutes les présentations peuvent ne pas être commercialisées.