

Box, front panel (English) Penpro – Vetoquinol N.-A. Inc

DIN 00544051

Veterinary Use Only

**Pr Penpro**

Penicillin G Procaine Injectable Suspension, Mfr. Std.

Antibiotic

Sterile

Net XXX mL

**Active ingredients**

Penicillin G Procaine

**per mL**

300 000 I.U.

**Preservative**

Methylparaben

**per mL**

1.0 mg

**WARNINGS**

To avoid illegal residues, do not inject subcutaneously.

**Cattle and Sheep:** Treated animals must not be slaughtered for use in food for at least **10 days** after the latest treatment with this drug.

Milk taken from treated animals during treatment and within **96 hours** after the latest treatment must not be used as food.

**To avoid illegal residues in milk:** Do not use in dairy animals with clinical or subclinical mastitis and do not exceed the recommended dosage. The use of on-farm tests for detecting subclinical mastitis prior to treatment (C.M.T. or other tests) and/or for detecting residues prior to marketing milk from treated animals is recommended.

**Swine:** Treated animals must not be slaughtered for use in food for at least **8 days** after the latest treatment with this drug.

**Horses:** This drug is not to be administered to horses that are to be slaughtered for use in food.

Penicillins can cause allergic reactions in sensitized individuals. When handling the product, avoid inhalation, oral exposure and direct contact with skin or eyes.  
Keep out of reach of children.

Code YYY



XXX: 100 mL (017491L05) (216997C02), 250 mL (018491L06) (216996C02), 500 mL (019491L06) (216995C02)

YYY : 100 mL (11804), 250 mL (11775), 500 mL (11805)

**Box, side panel (English) Penpro – Vetoquinol N.-A. Inc**  
**INDICATIONS, DOSAGE and ADMINISTRATION**  
**Consult package insert for detailed directions.**  
**SHAKE WELL BEFORE USING**

**CAUTIONS**

Occasional sensitivity (anaphylaxis) to penicillin has been known to occur (acute respiratory distress, mouth breathing, recumbency). In such cases, administer epinephrine immediately to prevent death.

In pigs, the administration of this product may occasionally cause a fever, vomiting, shivering, listlessness, incoordination and possibly, death. In pregnant sows and gilts, it may result in abortions.

In horses, penicillin G procaine is occasionally associated with excitement and may cause pain at the site of injection. Repeated use of the same injection site may intensify these side effects.

**STORAGE CONDITIONS**

Store between 2°C and 8°C.

UPC: (100 ml) 673994 01430

UPC: (250 ml) 673994 01431

UPC: (500 ml) 673994 01437

Box, front panel (French) Penpro – Vetoquinol N.-A. Inc

DIN 00544051

Usage vétérinaire seulement

**Pr Penpro**

Suspension injectable de pénicilline G procaïne, Norme du fabricant

Antibiotique

Stérile

Net XXX mL

**Ingrédients actifs**

Pénicilline G procaïne

**par ml**

300 000 U.I.

**Agent de conservation**

Méthylparaben

**par ml**

1.0 mg

**MISES EN GARDE**

**Afin d'éviter les résidus illégaux, ne pas** injecter par voie sous-cutanée.

**Bovins et moutons** : Les animaux traités ne doivent pas être abattus à des fins alimentaires dans un délai d'au moins **10 jours** après le dernier traitement avec ce médicament.

Le lait provenant des animaux traités qui est extrait pendant le traitement et dans les **96 heures** après administration de la dernière dose ne doit pas être utilisé comme aliment.

**Afin d'éviter les résidus illégaux dans le lait** : Ne pas utiliser chez les animaux laitiers atteints de mammite clinique ou asymptomatique et ne pas dépasser la posologie recommandée. On recommande l'utilisation d'épreuves en ferme pour détecter la mammite asymptomatique avant le traitement (C.M.T. ou autres tests) et/ou pour détecter des résidus avant la mise en marché du lait provenant des animaux traités.

**Porcs** : Les animaux traités ne doivent pas être abattus à des fins alimentaires dans un délai d'au moins **8 jours** après le dernier traitement avec ce médicament.

**Chevaux** : Ce médicament ne doit pas être administré aux chevaux devant être abattus à des fins alimentaires.

Les pénicillines peuvent causer des réactions allergiques chez les personnes sensibilisées. Lors de la manipulation du produit, éviter l'inhalation, l'exposition orale et le contact direct avec la peau ou les yeux.

Garder hors de la portée des enfants.

Code YYY



XXX: 100 mL (017491L05) (216997C02), 250 mL (018491L06) (216996C02), 500 mL (019491L06) (216995C02)

YYY : 100 mL (11804), 250 mL (11775), 500 mL (11805)

**Box, side panel (French) Penpro – Vetoquinol N.-A. Inc**  
**INDICATIONS, POSOLOGIE et MODE D'ADMINISTRATION**  
**Consultez le dépliant ci-joint pour détails.**  
BIEN AGITER AVANT USAGE

**PRÉCAUTIONS**

Occasionnellement, une réaction de sensibilité (anaphylaxie) à la pénicilline a été observée (détresse respiratoire aiguë, respiration par la bouche, position couchée). Si un tel effet se produit, administrer immédiatement de l'épinéphrine pour prévenir la mort.

Occasionnellement, l'administration de ce produit chez les porcs peut causer de la fièvre, des vomissements, des tremblements, de l'abattement, de l'incoordination et, possiblement la mort. Chez les truies et les cochettes gestantes, des avortements peuvent en résulter.

Chez les chevaux, la pénicilline G procaïne est occasionnellement associée à de l'excitation et peut causer de la douleur au site d'injection. L'utilisation répétée d'un même site d'injection peut aggraver ces effets secondaires.

**CONDITIONS D'ENTREPOSAGE**

Entreposer entre 2°C et 8°C.

**Vetoquinol N.-A. Inc.**

2000, ch. Georges, Lavaltrie, QC, Canada J5T 3S5

Lot :

Exp. :

**Label, front panel (bilingual) Penpro – Vetoquinol N.-A. Inc**

DIN 00544051

Veterinary Use Only

Usage vétérinaire seulement

**Pr Penpro**

Penicillin G Procaine Injectable Suspension, Mfr. Std.

Suspension injectable de pénicilline G procaine, Norme du fabricant

Antibiotic / Antibiotique

Sterile / Stérile

Net XXX mL

**Active ingredients**

Penicillin G Procaine

**Preservative**

Methylparaben

**per/par mL**

300 000 I.U./U.I.

**per/par mL**

1.0 mg

**Ingrédients actifs**

Pénicilline G procaine

**Agent de conservation**

Méthylparaben

**WARNINGS:** See side panel for further information.

**MISES EN GARDE:** Voir le panneau latéral pour plus d'information.



XXX: 100 mL (017491L05) (216997C02), 250 mL (018491L06) (216996C02), 500 mL (019491L06) (216995C02)

**Label, side panel Penpro – Vetoquinol N.-A. Inc**  
**INDICATIONS, DOSAGE and ADMINISTRATION**  
**Consult package insert for detailed directions.**  
SHAKE WELL BEFORE USING

### **CAUTIONS**

Occasional sensitivity (anaphylaxis) to penicillin has been known to occur (acute respiratory distress, mouth breathing, recumbency). In such cases, administer epinephrine immediately to prevent death.

In pigs, the administration of this product may occasionally cause a fever, vomiting, shivering, listlessness, incoordination and possibly, death. In pregnant sows and gilts, it may result in abortions.

In horses, penicillin G procaine is occasionally associated with excitement and may cause pain at the site of injection. Repeated use of the same injection site may intensify these side effects.

### **WARNINGS**

**To avoid illegal residues**, do not inject subcutaneously.

**Cattle and Sheep:** Treated animals must not be slaughtered for use in food for at least **10 days** after the latest treatment with this drug.

Milk taken from treated animals during treatment and within **96 hours** after the latest treatment must not be used as food.

**To avoid illegal residues in milk:** Do not use in dairy animals with clinical or subclinical mastitis and do not exceed the recommended dosage. The use of on-farm tests for detecting subclinical mastitis prior to treatment (C.M.T. or other tests) and/or for detecting residues prior to marketing milk from treated animals is recommended.

**Swine:** Treated animals must not be slaughtered for use in food for at least **8 days** after the latest treatment with this drug.

**Horses:** This drug is not to be administered to horses that are to be slaughtered for use in food.

Penicillins can cause allergic reactions in sensitized individuals. When handling the product, avoid inhalation, oral exposure and direct contact with skin or eyes.  
Keep out of reach of children.

### **STORAGE CONDITIONS**

Store between 2°C and 8°C.

UPC: (100 ml) 673994 01430

UPC: (250 ml) 673994 01431

UPC: (500 ml) 673994 01437

**Label, side panel Penpro – Vetoquinol N.-A. Inc**  
**INDICATIONS, POSOLOGIE et MODE D'ADMINISTRATION**  
**Consultez le dépliant ci-joint pour détails.**  
BIEN AGITER AVANT USAGE

### **PRÉCAUTIONS**

Occasionnellement, une réaction de sensibilité (anaphylaxie) à la pénicilline a été observée (détresse respiratoire aiguë, respiration par la bouche, position couchée). Si un tel effet se produit, administrer immédiatement de l'épinéphrine pour prévenir la mort.

Occasionnellement, l'administration de ce produit chez les porcs peut causer de la fièvre, des vomissements, des tremblements, de l'abatement, de l'incoordination et, possiblement la mort. Chez les truies et les cochettes gestantes, des avortements peuvent en résulter.

Chez les chevaux, la pénicilline G procaïne est occasionnellement associée à de l'excitation et peut causer de la douleur au site d'injection. L'utilisation répétée d'un même site d'injection peut aggraver ces effets secondaires.

### **MISES EN GARDE**

**Afin d'éviter les résidus illégaux, ne pas injecter par voie sous-cutanée.**

**Bovins et moutons :** Les animaux traités ne doivent pas être abattus à des fins alimentaires dans un délai d'au moins **10 jours** après le dernier traitement avec ce médicament.

Le lait provenant des animaux traités qui est extrait pendant le traitement et dans les **96 heures** après administration de la dernière dose ne doit pas être utilisé comme aliment.

**Afin d'éviter les résidus illégaux dans le lait :** Ne pas utiliser chez les animaux laitiers atteints de mammites clinique ou asymptomatique et ne pas dépasser la posologie recommandée. On recommande l'utilisation d'épreuves en ferme pour détecter la mammites asymptomatique avant le traitement (C.M.T. ou autres tests) et/ou pour détecter des résidus avant la mise en marché du lait provenant des animaux traités.

**Porcs :** Les animaux traités ne doivent pas être abattus à des fins alimentaires dans un délai d'au moins **8 jours** après le dernier traitement avec ce médicament.

**Chevaux :** Ce médicament ne doit pas être administré aux chevaux devant être abattus à des fins alimentaires.

Les pénicillines peuvent causer des réactions allergiques chez les personnes sensibilisées. Lors de la manipulation du produit, éviter l'inhalation, l'exposition orale et le contact direct avec la peau ou les yeux.  
Garder hors de la portée des enfants.

### **CONDITIONS D'ENTREPOSAGE**

Entreposer entre 2°C et 8°C.

### **Vetoquinol N.-A. Inc.**

2000, ch. Georges, Lavaltrie, QC, Canada J5T 3S5

Lot :

Exp. :

*Insert (English) Penpro – Vetoquinol N.-A. Inc*

DIN 00544051

Veterinary Use Only  
**Pr Penpro**  
Penicillin G Procaine  
Injectable Suspension, Mfr. Std.

Antibiotic  
Sterile

300,000 I.U./mL

**DESCRIPTION**

Penicillin G Procaine is an antibacterial agent effective against a wide variety of pathogenic organisms. It is the water-insoluble salt of benzyl penicillin containing one molecule of penicillin G combined with one molecule of procaine base.

PENPRO, aqueous suspension, is a sterile free-flowing product prepared from penicillin G procaine crystalline. Each mL contains 300,000 I.U. of penicillin G.

**INDICATIONS**

As an aid in the treatment of the following infections caused by bacteria susceptible to penicillin:

**Cattle:** Bacterial pneumonia, calf diphtheria, footrot, metritis, wound infections.

**Sheep:** Bacterial pneumonia, metritis, wound infections.

**Swine:** Bacterial pneumonia, erysipelas, wound infections.

**Horses:** Bacterial pneumonia, metritis, strangles, wound infections.

**DOSAGE and ADMINISTRATION**

Shake well before using. The intramuscular route **only** must be used for the administration of PENPRO, aqueous suspension.

**1) Cattle and Sheep:** 21,000 IU/kg (7mL/100 kg or 0.7 mL/10 kg) of body weight intramuscularly once daily until 2 days after clinical signs disappear. Do not exceed 5 days of treatment. Do not exceed 15 mL per injection site in cattle and 5 mL per injection site in sheep.

**2) Swine:** 15,000 IU/kg (1mL/20 kg) of body weight intramuscularly once daily until 2 days after clinical signs disappear. Do not exceed 5 days of treatment. Do not exceed 10 mL per injection site.

**3) Horses:** 21,000 IU/kg (7 mL/100 kg) of body weight intramuscularly twice daily (at 12 hours intervals) until 2 days after clinical signs disappear or, in the case of respiratory infections, until 5 days after clinical signs disappear. Do not exceed 15 mL per injection site. Rotate injection sites for succeeding doses.



**Note:** If animals do not respond within 48 hours of administration of the first dose, the diagnosis should be re-evaluated and an alternative antibacterial therapy should be considered.

### **CAUTIONS**

Occasional sensitivity (anaphylaxis) to penicillin has been known to occur (acute respiratory distress, mouth breathing, recumbency). In such cases, administer epinephrine immediately to prevent death.

In pigs, the administration of this product may occasionally cause a fever, vomiting, shivering, listlessness, incoordination and possibly, death. In pregnant sows and gilts, it may result in abortions.

In horses, penicillin G procaine is occasionally associated with excitement and may cause pain at the site of injection. Repeated use of the same injection site may intensify these side effects.

### **WARNINGS**

**To avoid illegal residues**, do not inject subcutaneously.

**Cattle and Sheep:** Treated animals must not be slaughtered for use in food for at least **10 days** after the latest treatment with this drug.

Milk taken from treated animals during treatment and within **96 hours** after the latest treatment must not be used as food.

**To avoid illegal residues in milk:** Do not use in dairy animals with clinical or subclinical mastitis and do not exceed the recommended dosage. The use of on-farm tests for detecting subclinical mastitis prior to treatment (C.M.T. or other tests) and/or for detecting residues prior to marketing milk from treated animals is recommended.

**Swine:** Treated animals must not be slaughtered for use in food for at least **8 days** after the latest treatment with this drug.

**Horses:** This drug is not to be administered to horses that are to be slaughtered for use in food.

Penicillins can cause allergic reactions in sensitized individuals. When handling the product, avoid inhalation, oral exposure and direct contact with skin or eyes. Keep out of reach of children.

### **STORAGE CONDITIONS**

Store between 2°C and 8°C.

### **PRESENTATION**

PENPRO, aqueous suspension is available in 100 mL (code 11804), 250 mL (code 11775) and 500 mL (code 11805) vials.

### **Vetoquinol N.-A. Inc.**

2000, ch. Georges, Lavaltrie, QC, Canada J5T 3S5



020491105

*Insert (French) Penpro – Vetoquinol N.-A. Inc.*

DIN 00544051

Usage vétérinaire seulement

**Pr Penpro**

Suspension injectable de pénicilline G procaïne, Norme du fabricant

Antibiotique  
Stérile

300 000 U.I./ml

#### **DESCRIPTION**

La pénicilline G procaïne est un agent antibactérien efficace contre une grande variété d'organismes pathogènes. C'est le sel insoluble à l'eau de la pénicilline de benzyle qui renferme une molécule de pénicilline G combinée à une molécule de base de procaïne. PENPRO, suspension aqueuse, est un produit stérile d'une grande fluidité, provenant de pénicilline G procaïne cristalline. Chaque ml renferme 300 000 U.I. de pénicilline G.

#### **INDICATIONS**

Comme aide au traitement des infections suivantes causées par des bactéries sensibles à la pénicilline.

**Bovins** : Pneumonie bactérienne, diphtérie des veaux, piétin, métrite, plaies infectées.

**Moutons** : Pneumonie bactérienne, métrite, plaies infectées.

**Porcs** : Pneumonie bactérienne, érysipèle (rouget), plaies infectées.

**Chevaux** : Pneumonie bactérienne, métrite, gourme, plaies infectées.

#### **POSOLOGIE ET MODE D'ADMINISTRATION**

Bien agiter avant usage. **Seule** la voie intramusculaire doit être utilisée pour l'administration de PENPRO, suspension aqueuse.

**1) Bovins et moutons** : 21 000 U.I./ kg (7 ml/100 kg ou 0,7 ml/10 kg) de poids corporel, par voie intramusculaire, une fois par jour; continuer le traitement pendant 2 jours après la disparition des signes cliniques. Ne pas dépasser 5 jours de traitement. Ne pas administrer plus de 15 ml par site d'injection chez les bovins ou plus de 5 ml par site d'injection chez les moutons.

**2) Porcs** : 15 000 U.I./kg (1 ml/20 kg) de poids corporel, par voie intramusculaire, une fois par jour; continuer le traitement pendant 2 jours après la disparition des signes cliniques. Ne pas dépasser 5 jours de traitement. Ne pas administrer plus de 10 ml par site d'injection.

**3) Chevaux** : 21 000 U.I./kg (7 ml/100 kg) de poids corporel par voie intramusculaire, deux fois par jour (à intervalles de 12 heures); continuer le traitement pendant 2 jours après la disparition des signes cliniques ou, dans le cas des infections respiratoires, pendant 5 jours après la disparition des signes cliniques. Ne pas administrer plus de 15 ml par site d'injection. Alternier les sites d'injection pour les doses successives.

**Note** : Si aucune amélioration n'est visible dans les 48 heures suivant la première dose, le diagnostic devrait être réévalué et un autre traitement antibactérien devrait être envisagé.

## **PRÉCAUTIONS**

Occasionnellement, une réaction de sensibilité (anaphylaxie) à la pénicilline a été observée (détresse respiratoire aiguë, respiration par la bouche, position couchée). Si un tel effet se produit, administrer immédiatement de l'épinéphrine pour prévenir la mort.

Occasionnellement, l'administration de ce produit chez les porcs peut causer de la fièvre, des vomissements, des tremblements, de l'abattement, de l'incoordination et, possiblement la mort. Chez les truies et les cochettes gestantes, des avortements peuvent en résulter.

Chez les chevaux, la pénicilline G procaïne est occasionnellement associée à de l'excitation et peut causer de la douleur au site d'injection. L'utilisation répétée d'un même site d'injection peut aggraver ces effets secondaires.

## **MISES EN GARDE**

**Afin d'éviter les résidus illégaux, ne pas injecter par voie sous-cutanée.**

**Bovins et moutons** : Les animaux traités ne doivent pas être abattus à des fins alimentaires dans un délai d'au moins **10 jours** après le dernier traitement avec ce médicament.

Le lait provenant des animaux traités qui est extrait pendant le traitement et dans les **96 heures** après administration de la dernière dose ne doit pas être utilisé comme aliment.

**Afin d'éviter les résidus illégaux dans le lait** : Ne pas utiliser chez les animaux laitiers atteints de mammite clinique ou asymptomatique et ne pas dépasser la posologie recommandée. On recommande l'utilisation d'épreuves en ferme pour détecter la mammite asymptomatique avant le traitement (C.M.T. ou autres tests) et/ou pour détecter des résidus avant la mise en marché du lait provenant des animaux traités.

**Porcs** : Les animaux traités ne doivent pas être abattus à des fins alimentaires dans un délai d'au moins **8 jours** après le dernier traitement avec ce médicament.

**Chevaux** : Ce médicament ne doit pas être administré aux chevaux devant être abattus à des fins alimentaires.

Les pénicillines peuvent causer des réactions allergiques chez les personnes sensibilisées. Lors de la manipulation du produit, éviter l'inhalation, l'exposition orale et le contact direct avec la peau ou les yeux.

Garder hors de la portée des enfants.

## **CONDITIONS D'ENTREPOSAGE**

Entreposer entre 2°C et 8°C.

## **PRÉSENTATION**

PENPRO, suspension aqueuse, est présentée en fioles de 100 ml (code 11804), 250 ml (code 11775) et 500 ml (code 11805).

**Vetoquinol N.-A. Inc.**

2000, ch. Georges, Lavaltrie, QC, Canada J5T 3S5

