

**BIJLAGE I**

**SAMENVATTING VAN DE PRODUCTKENMERKEN**

## 1. NAAM VAN HET DIERGENEESMIDDEL

Propalin, 50 mg/ml, oplossing voor oraal gebruik voor honden.

## 2. KWALITATIEVE EN KWANTITATIEVE SAMENSTELLING

Per ml:

### Werkzaam bestanddeel:

Fenylpropanolamine 40,28 mg  
(overeenkomend met 50 mg fenylpropanolaminehydrochloride)

### Hulpstoffen:

Zie rubriek 6.1 voor de volledige lijst van hulpstoffen.

## 3. FARMACEUTISCHE VORM

Oplossing voor oraal gebruik.

## 4. KLINISCHE GEGEVENS

### 4.1 Doeldiersoort

Hond (teven).

### 4.2 Indicatie voor gebruik met specificatie van de doeldiersoort

Behandeling van urine-incontinentie ten gevolge van sfincter-insufficiëntie bij de teef.  
De werkzaamheid van fenylpropanolamine is alleen aangetoond bij teven die een ovariohysterectomie hebben ondergaan.

### 4.3 Contra-indicaties

Niet gebruiken bij ongewenst urineren door gedragsproblemen.  
Niet gebruiken bij dieren die zijn behandeld met niet-selectieve monoamineoxidaseremmers.  
Niet gebruiken bij bekende overgevoeligheid voor het werkzame bestanddeel of één van de hulpstoffen

### 4.4 Speciale waarschuwingen voor elke diersoort waarvoor het diergeneesmiddel bestemd is

Toediening aan honden met hyperthyreoïdie dient met de benodigde voorzichtigheid te geschieden aangezien het risico op aritmieën toeneemt.

### 4.5 Speciale voorzorgsmaatregelen bij gebruik

#### Speciale voorzorgsmaatregelen voor gebruik bij dieren

Vanwege de zeer lage doses die moeten worden toegediend en om elk risico op overdosering te vermijden, moet het dier worden gewogen en moeten de aanbevolen doses worden gerespecteerd.

Omdat fenylpropanolamine een sympathicomimetisch middel is kan dit het cardiovasculaire systeem beïnvloeden, in het bijzonder de bloeddruk en hartfrequentie, en moet daarom voorzichtig worden gebruikt bij dieren met cardiovasculaire aandoeningen.

Men moet voorzichtig te werk gaan bij de behandeling van dieren met ernstige nier- of leverinsufficiëntie, diabetes mellitus, hyperadrenocorticisme, glaucoom of andere metabolische aandoeningen. Bij teven jonger dan 1 jaar oud moet de mogelijkheid van anatomische aandoeningen die de incontinentie in de hand werken worden overwogen, voordat wordt overgegaan tot behandeling.

#### Speciale voorzorgsmaatregelen te nemen door de persoon die het diergeneesmiddel aan de dieren toedient

Fenylpropanolaminehydrochloride is giftig wanneer er een overdosis van wordtingeslikt. Bijwerkingen kunnen duizeligheid, hoofdpijn, misselijkheid, slapeloosheid of rusteloosheid en een verhoogde bloeddruk omvatten. Een hoge overdosis kan fataal zijn, in het bijzonder bij kinderen.

In geval van accidentele aanraking met de huid, wast u de aangedane huid met water en zeep. Was de handen na het gebruik van het diergeneesmiddel.

In geval van accidenteel oogcontact, spoelt u het oog ongeveer 15 minuten met schoon water en raadpleegt u een arts.

Om accidentele ingestie te vermijden, moet het diergeneesmiddel buiten het zicht en bereik van kinderen worden gebruikt en bewaard. Draai de dop na het gebruik altijd stevig dicht om te verzekeren dat de kindveilige sluiting correct werkt.

In geval van accidentele ingestie dient onmiddellijk een arts te worden geraadpleegd en de bijsluiter of het etiket te worden getoond.

In verband met mogelijke sensibilisatie en overgevoeligheidsreacties dient bij de toepassing direct huidcontact te worden vermeden. Draag daartoe handschoenen.

#### **4.6 Bijwerkingen (frequentie en ernst)**

Tijdens klinische studies werd bij sommige honden dunne ontlasting, waterige diarree, een verminderde eetlust, aritmie en collaps gemeld na de behandeling met fenylpropanolamine. De behandeling werd voortgezet, afhankelijk van de ernst van het waargenomen ongewenste effect.

Fenylpropanolamine is een sympathicomimetisch middel. Daardoor is het mogelijk dat zeer zelden een groot scala aan effecten ontstaat, waarvan de meeste resulteren in overmatige stimulatie van het sympathische zenuwstelsel waaronder effecten op de hartfrequentie (tachycardie) of effecten op de bloeddruk (verhoogde bloeddruk), wat proteïnurie kan veroorzaken.

Duizeligheid, verminderde eetlust, aritmie, collaps, agressie, hyperactiviteit (inclusief rusteloosheid), polydipsie, polyurie, ataxie, toeval en hypersensitiviteit kunnen in zeer zeldzame gevallen optreden. Vloeibare diarree/losse ontlasting, emesis en lethargie zijn zelden gemeld.

De frequentie van bijwerkingen wordt als volgt gedefinieerd:

- Zeer vaak (meer dan 1 op de 10 behandelde dieren vertonen bijwerking(en))
- Vaak (meer dan 1 maar minder dan 10 van de 100 behandelde dieren)
- Soms (meer dan 1 maar minder dan 10 van de 1.000 behandelde dieren)
- Zelden (meer dan 1 maar minder dan 10 van de 10.000 behandelde dieren)
- Zeer zelden (minder dan 1 van de 10.000 behandelde dieren, inclusief geïsoleerde rapporten).

#### **4.7 Gebruik tijdens dracht, lactatie of leg**

Niet gebruiken tijdens de dracht.

De veiligheid van het diergeneesmiddel is niet bewezen tijdens lactatie, derhalve wordt gebruik tijdens de lactatie afgeraden.

Er zijn geen gegevens bekend over het effect van fenylpropanolaminehydrochloride op de voortplantingsfuncties van vrouwelijke dieren.

#### **4.8 Interactie met andere geneesmiddelen en andere vormen van interactie**

Voorzichtigheid is geboden bij de toediening van dit diergeneesmiddel samen met andere sympathicomimetische medicijnen, anticholinergische medicijnen, tricyclische antidepressiva of specifiek type B-monoamineoxidase.

In combinatie met sommige anaesthetica (cyclopropaan, halothaan), thiobarbituraten en digitalisderivaten kan de kans op aritmieën toenemen.

#### **4.9 Dosering en toedieningsweg**

Orale toediening van 3 mg fenylpropanolaminehydrochloride per kg lichaamsgewicht per dag verdeeld over 2 of 3 giften gedurende 3 tot 4 weken.

Dit komt overeen met: tweemaal daags 0,75 ml diergeneesmiddel/25 kg lichaamsgewicht  
of  
driemaal daags 0,5 ml diergeneesmiddel/25 kg lichaamsgewicht.

De bijgeleverde spuit bevat een maatverdeling per 5 kg.

Bij terugkeer van de klachten kan de behandeling opnieuw worden gestart.

#### **4.10 Overdosering (symptomen, procedures in noodgevallen, antidota), indien noodzakelijk**

In gezonde honden werden geen bijwerkingen waargenomen tot 5 keer de aanbevolen dosis. Een overdosering kan echter verschijnselen teweegbrengen van excessieve stimulatie van het sympathische zenuwstelsel.

De behandeling moet symptomatisch zijn. Alfablokkers kunnen werkzaam zijn in het geval van een ernstige overdosis. Maar er kan geen specifieke aanbeveling worden gegeven voor medicijnen of doseringen.

#### **4.11 Wachtijd**

Niet van toepassing.

### **5. FARMACOLOGISCHE EIGENSCHAPPEN**

Farmacotherapeutische groep: Sympaticomimetica

ATCvet-code: QG04BX91

#### **5.1 Farmacodynamische eigenschappen**

Fenylpropanolamine-hydrochloride is een sympathicomimeticum met voornamelijk een  $\alpha$ -1 adrenerge werking, terwijl de  $\beta$ -1 en  $\beta$ -2 activiteit gering is. De werking is vermoedelijk gebaseerd op zowel directe activering van de adrenoreceptor als indirecte beïnvloeding van opname en release van noradrenaline.

## **5.2 Farmacokinetische eigenschappen**

In de hond is de gemiddelde halfwaardetijd van fenylpropanolamine ongeveer 3 uur waarbij de maximale plasmaconcentraties na ongeveer 1 uur wordt bereikt. Er werd geen opstapeling van fenylpropanolamine vastgesteld na een dosis van 1mg/kg 3 maal daags gedurende 15 dagen. Wanneer het diergeneesmiddel toegediend wordt aan een nuchtere hond, verhoogt de biologische beschikbaarheid significant.

## **6. FARMACEUTISCHE GEGEVENS**

### **6.1 Lijst van hulpstoffen**

Niet kristalliserende sorbitol oplossing (70% w/v)

### **6.2 Belangrijke onverenigbaarheden**

Aangezien er geen onderzoek is verricht naar de verenigbaarheid, mag het diergeneesmiddel niet met andere diergeneesmiddelen worden gemengd.

### **6.3 Houdbaarheidstermijn**

Houdbaarheid van het diergeneesmiddel in de verkoopverpakking: 2 jaar.  
Houdbaarheid na eerste opening van de container: 3 maanden.

### **6.4 Speciale voorzorgsmaatregelen bij bewaren**

Niet bewaren boven 25 °C.  
Bewaar de fles in de buitenverpakking ter bescherming tegen licht.

### **6.5 Aard en samenstelling van de primaire verpakking**

Flacon van HDPE met LDPE-inzetstuk voor een doseerspuit en een kindveilige sluiting van polypropyleen (PP); de verpakking bevat ook een geïsoleerde doseerspuit van 1,5 ml van LDPE/polystyreen.

Verpakkingsgrootten:

Kartonnen doos met 1 flacon van 30 ml met een doseerspuit van 1,5 ml  
Kartonnen doos met 1 flacon van 100 ml met een doseerspuit van 1,5 ml

Het kan voorkomen dat niet alle verpakkingsgrootten in de handel worden gebracht.

### **6.6 Speciale voorzorgsmaatregelen voor het verwijderen van niet-gebruikte diergeneesmiddelen of afvalmateriaal voortkomend uit het gebruik van het diergeneesmiddel**

Ongebruikte diergeneesmiddelen of restanten hiervan dienen in overeenstemming met de lokale vereisten te worden verwijderd.

**7. NAAM VAN DE HOUDER VAN DE VERGUNNING VOOR HET IN DE HANDEL  
BRENGEN**

Vetoquinol B.V.  
Postbus 9202  
4801 LE Breda  
Nederland

**8. NUMMER VAN DE VERGUNNINGEN VOOR HET IN DE HANDEL BRENGEN**

REG NL 8967

**9. DATUM EERSTE VERGUNNINGVERLENING / VERLENGING VAN DE  
VERGUNNING**

Datum van eerste vergunningverlening: 15 april 1998  
Datum van laatste verlenging: 14 januari 2003

**10. DATUM VAN HERZIENING VAN DE TEKST**

30 oktober 2023

**KANALISATIE**

UDA

**A. ETIKETTERING**

**GEGEVENS DIE OP DE BUITENVERPAKKING MOETEN WORDEN VERMELD**

**KARTONNEN DOOS – 100 ml fles en 30 ml fles**

**1. BENAMING VAN HET DIERGENEESMIDDEL**

Propalin, 50 mg/ml, oplossing voor oraal gebruik voor honden.  
Fenylpropanolaminehydrochloride.

**2. GEHALTE AAN WERKZAAM BESTANDDEEL**

Fenylpropanolamine 40,28 mg  
(overeenkomend met 50 mg fenylpropanolaminehydrochloride)

**3. FARMACEUTISCHE VORM**

Oplossing voor oraal gebruik.

**4. VERPAKKINGSGROOTTE**

30 ml  
100 ml

**5. DOELDIERSOORT WAARVOOR HET DIERGENEESMIDDEL BESTEMD IS**

Hond (teven).

**6. INDICATIE**

**7. WIJZE VAN GEBRUIK EN TOEDIENINGSWEG**

Toedieningsweg: Oraal.

Het diergeneesmiddel kan over het voer worden gedruppeld.

Dosering: 3 mg fenylpropanolaminehydrochloride per kg lichaamsgewicht per dag verdeeld over 2 of 3 giften gedurende 3 tot 4 weken.

Dit komt overeen met: tweemaal daags 0,75 ml diergeneesmiddel/25 kg lichaamsgewicht  
of  
driemaal daags 0,5 ml diergeneesmiddel/25 kg lichaamsgewicht.

De bijgeleverde spuit bevat een maatverdeling per 5 kg.

Bij terugkeer van de klachten kan de behandeling opnieuw worden gestart.

Lees vóór gebruik de bijsluiter.

**8. WACHTTIJD**

**9. SPECIALE WAARSCHUWINGEN, INDIEN NOODZAKELIJK**

Lees vóór gebruik de bijsluiter.



**10. UITERSTE GEBRUIKSDATUM**

EXP:

Na openen gebruiken binnen 3 maanden.

Na openen, gebruiken voor...

**11. BIJZONDERE BEWAARVOORSCHRIFTEN**

Niet bewaren boven 25 °C.

Bewaar de fles in de buitenverpakking ter bescherming tegen licht.

**12. SPECIALE VOORZORGSMAATREGELEN VOOR HET VERWIJDEREN VAN NIET-  
GEBRUIKTE DIERGENEESMIDDELEN OF EVENTUELE RESTANTEN HIERVAN**

Verwijdering: lees de bijsluiter.

**13. VERMELDING “UITSLUITEND VOOR DIERGENEESKUNDIG GEBRUIK” EN  
VOORWAARDEN OF BEPERKINGEN TEN AANZIEN VAN DE LEVERING EN HET  
GEBRUIK, INDIEN VAN TOEPASSING**

Uitsluitend voor diergeneeskundig gebruik. -UDA

**14. VERMELDING “BUITEN HET ZICHT EN BEREIK VAN KINDEREN BEWAREN”**

Buiten het zicht en bereik van kinderen bewaren.

**15. NAAM EN ADRES VAN DE HOUDER VAN DE VERGUNNING VOOR HET IN DE  
HANDEL BRENGEN**

Vetoquinol B.V.  
Postbus 9202  
4801 LE Breda  
Nederland

**16. NUMMER VAN DE VERGUNNING VOOR HET IN DE HANDEL BRENGEN**

REG NL 8967

**17. PARTIJNUMMER FABRIKANT**

Lot:

**GEGEVENS DIE OP DE PRIMAIRE VERPAKKING MOETEN WORDEN VERMELD**

**KUNSTOF FLACON 100 ml**

**1. BENAMING VAN HET DIERGENEESMIDDEL**

Propalin, 50 mg/ml, oplossing voor oraal gebruik voor honden.  
Fenylpropanolaminehydrochloride.

**2. GEHALTE AAN WERKZAAM BESTANDDEEL**

Fenylpropanolaminehydrochloride 50 mg/ml

**3. FARMACEUTISCHE VORM**

Oplossing voor oraal gebruik.

**4. VERPAKKINGSGROOTTE**

100 ml

**5. DOELDIERSOORT WAARVOOR HET DIERGENEESMIDDEL BESTEMD IS**

Hond (teven).

**6. INDICATIE**

**7. WIJZE VAN GEBRUIK EN TOEDIENINGSWEG**

Orale toediening van 3 mg fenylpropanolaminehydrochloride per kg lichaamsgewicht per dag verdeeld over 2 of 3 giften gedurende 3 tot 4 weken.  
Lees vóór gebruik de bijsluiter.

**8. WACHTTIJD**

**9. SPECIALE WAARSCHUWINGEN, INDIEN NOODZAKELIJK**

Lees vóór gebruik de bijsluiter.

**10. UITERSTE GEBRUIKSDATUM**

EXP:  
Na openen gebruiken binnen 3 maanden.  
Na openen, gebruiken voor...

**11. BIJZONDERE BEWAARVOORSCHRIFTEN**

Niet bewaren boven 25 °C.

Bewaar de fles in de buitenverpakking ter bescherming tegen licht.

**12. SPECIALE VOORZORGSMAATREGELEN VOOR HET VERWIJDEREN VAN NIET-  
GEBRUIKTE DIERGENEESMIDDELEN OF EVENTUELE RESTANTEN HIERVAN**

Verwijdering: lees de bijsluiter.

**13. VERMELDING “UITSLUITEND VOOR DIERGENEESKUNDIG GEBRUIK” EN  
VOORWAARDEN OF BEPERKINGEN TEN AANZIEN VAN DE LEVERING EN HET  
GEBRUIK, INDIEN VAN TOEPASSING**

Uitsluitend voor diergeneeskundig gebruik. -UDA

**14. VERMELDING “BUITEN HET ZICHT EN BEREIK VAN KINDEREN BEWAREN”**

Buiten het zicht en bereik van kinderen bewaren.

**15. NAAM EN ADRES VAN DE HOUDER VAN DE VERGUNNING VOOR HET IN DE  
HANDEL BRENGEN**

Vetoquinol B.V.  
Postbus 9202  
4801 LE Breda  
Nederland

**16. NUMMER VAN DE VERGUNNING VOOR HET IN DE HANDEL BRENGEN**

REG NL 8967

**17. PARTIJNUMMER FABRIKANT**

Lot:

**MINIMALE GEGEVENS DIE OP KLEINE VERPAKKINGSEENHEDEN MOETEN WORDEN VERMELD**

**KUNSTSTOF FLACON 30 ml**

**1. BENAMING VAN HET DIERGENEESMIDDEL**

Propalin, 50 mg/ml, oplossing voor oraal gebruik voor honden.  
Fenylpropanolaminehydrochloride.

**2. GEHALTE AAN WERKZAAM BESTANDDEEL**

Fenylpropanolaminehydrochloride 50 mg/ml

**3. SAMENSTELLING PER GEWICHT, PER VOLUME OF AANTAL EENHEDEN**

30 ml

**4. TOEDIENINGSWEG**

Orale toediening.

**5. WACHTTIJD**

**6. PARTIJNUMMER**

Lot:

**7. UITERSTE GEBRUIKSDATUM**

EXP:

Na openen gebruiken binnen 3 maanden.

Na openen, gebruiken voor...

**8. VERMELDING “UITSLUITEND VOOR DIERGENEESKUNDIG GEBRUIK”**

Uitsluitend voor diergeneeskundig gebruik. – UDA

**B. BIJSLUITER**

## **BIJSLUITER**

Propalin, 50 mg/ml, oplossing voor oraal gebruik voor honden

### **1. NAAM EN ADRES VAN DE HOUDER VAN DE VERGUNNING VOOR HET IN DE HANDEL BRENGEN EN DE FABRIKANT VERANTWOORDELIJK VOOR VRIJGIFTE, INDIEN VERSCHILLEND**

Houder van de vergunning voor het in de handel brengen:

Vetoquinol B.V.  
Postbus 9202  
4801 LE Breda

Fabrikant verantwoordelijk voor vrijgifte:

Vetoquinol S.A.  
Magny-Vernois  
F-70200 Lure  
Frankrijk

### **2. BENAMING VAN HET DIERGENEESMIDDEL**

Propalin, 50 mg/ml, oplossing voor oraal gebruik voor honden  
Fenylpropanolaminehydrochloride

### **3. GEHALTE AAN WERKZAME EN OVERIGE BESTANDDELEN**

Per ml:

**Werkzaam bestanddeel:**

Fenylpropanolamine 40,28 mg  
(overeenkomend met 50 mg fenylpropanolaminehydrochloride)

Hulpstoffen q.s.

Kleurloze tot lichte geelbruine oplossing.

### **4. INDICATIE**

Behandeling van urine-incontinentie ten gevolge van sfincter-insufficiëntie bij de teef.  
De werkzaamheid van fenylpropanolamine is alleen aangetoond bij teven die een ovariohysterectomie hebben ondergaan.

### **5. CONTRA-INDICATIES**

Niet gebruiken bij ongewenst urineren door gedragsproblemen.  
Niet gebruiken bij dieren die zijn behandeld met niet-selectieve monoamineoxidaseremmers.  
Niet gebruiken bij bekende overgevoeligheid voor het werkzame bestanddeel of één van de hulpstoffen.

## **6. BIJWERKINGEN**

Fenylpropranolamine is een sympathicomimetisch middel. Daardoor is het mogelijk dat zeer zelden een groot scala aan effecten ontstaat, waarvan de meeste resulteren in overmatige stimulatie van het sympathische zenuwstelsel waaronder effecten op de hartfrequentie (tachycardie (verhoogde hartfrequentie)) of effecten op de bloeddruk (verhoogde bloeddruk), wat proteïnurie kan veroorzaken.

Duizeligheid, verminderde eetlust, aritmie, collaps, agressie, hyperactiviteit (inclusief rusteloosheid), polydipsie (vaker drinken), polyurie (vaker urineren), ataxie (incoördinatie), toeval en hypersensitiviteit kunnen in zeer zeldzame gevallen optreden. Vloeibare diarree/losse ontlasting, emesis (braken) en lethargie zijn zelden gemeld.

De frequentie van bijwerkingen wordt als volgt gedefinieerd:

- Zeer vaak (meer dan 1 op de 10 behandelde dieren vertonen bijwerking(en))
- Vaak (meer dan 1 maar minder dan 10 van de 100 behandelde dieren)
- Soms (meer dan 1 maar minder dan 10 van de 1.000 behandelde dieren)
- Zelden (meer dan 1 maar minder dan 10 van de 10.000 behandelde dieren)
- Zeer zelden (minder dan 1 van de 10.000 behandelde dieren, inclusief geïsoleerde rapporten)

Indien u bijwerkingen vaststelt, zelfs wanneer die niet in deze bijsluiter worden vermeld, of u vermoedt dat het diergeneesmiddel niet werkzaam is, wordt u verzocht uw dierenarts hiervan in kennis te stellen.

## **7. DOELDIERSOORT**

Hond (teven).

## **8. DOSERING VOOR ELKE DOELDIERSOORT, TOEDIENINGSWEG EN WIJZE VAN GEBRUIK**

Orale toediening van 3 mg fenylpropranolaminehydrochloride per kg lichaamsgewicht per dag verdeeld over 2 of 3 giften gedurende 3 tot 4 weken.

Dit komt overeen met: tweemaal daags 0,75 ml diergeneesmiddel/25 kg lichaamsgewicht of driemaal daags 0,5 ml diergeneesmiddel/25 kg lichaamsgewicht.

De bijgeleverde spuit bevat een maatverdeling per 5 kg.

Bij terugkeer van de klachten kan de behandeling opnieuw worden gestart.

## **9. AANWIJZINGEN VOOR EEN JUISTE TOEDIENING**

Geen.

## **10. WACHTTIJD**

Niet van toepassing.

## **11. BIJZONDERE BEWAARVOORSCHRIFTEN**

Buiten het zicht en bereik van kinderen bewaren.

Niet bewaren boven 25 °C.

Bewaar de fles in de buitenverpakking ter bescherming tegen licht.  
Dit diergeneesmiddel niet gebruiken na de uiterste gebruiksdatum vermeld op het etiket na EXP. De uiterste gebruiksdatum verwijst naar de laatste dag van de maand.  
Houdbaarheid na eerste opening van de container: 3 maanden.

## 12. SPECIALE WAARSCHUWINGEN

### Speciale waarschuwingen voor elke doeldiersoort:

Toediening aan honden met hyperthyroïdie dient met de benodigde voorzichtigheid te geschieden aangezien het risico op aritmieën toeneemt.

### Speciale voorzorgsmaatregelen voor gebruik bij dieren:

Vanwege de zeer lage doses die moeten worden toegediend en om elk risico op overdosering te vermijden, moet het dier worden gewogen en moeten de aanbevolen doses worden gerespecteerd.

Omdat fenylpropanolamine een sympathicomimetisch middel is kan dit het cardiovasculaire systeem beïnvloeden, in het bijzonder de bloeddruk en hartfrequentie, en moet daarom met grote voorzichtigheid worden gebruikt bij dieren met cardiovasculaire aandoeningen.

Men moet voorzichtig te werk gaan bij de behandeling van dieren met ernstige nier- of leverinsufficiëntie, diabetes mellitus, hyperadrenocorticisme, glaucoom of andere metabolische aandoeningen.

Bij teven jonger dan 1 jaar oud moet de mogelijkheid van anatomische aandoeningen die de incontinentie in de hand werken worden overwogen, voordat wordt overgegaan tot behandeling.

### Speciale voorzorgsmaatregelen te nemen door de persoon die het diergeneesmiddel aan de dieren toedient:

Fenylpropanolaminehydrochloride is giftig wanneer er een overdosis van wordtingeslikt. Bijwerkingen kunnen duizeligheid, hoofdpijn, misselijkheid, slapeloosheid of rusteloosheid en een verhoogde bloeddruk omvatten. Een hoge overdosis kan fataal zijn, in het bijzonder bij kinderen.

In geval van accidentele aanraking met de huid, wast u de aangedane huid met water en zeep. Was de handen na het gebruik van het diergeneesmiddel.

In geval van accidenteel oogcontact, spoelt u het oog ongeveer 15 minuten met schoon water en raadpleegt u een arts.

Om accidentele ingestie te vermijden, moet het diergeneesmiddel buiten het zicht en bereik van kinderen worden gebruikt en bewaard. Draai de dop na het gebruik altijd stevig dicht om te verzekeren dat de kindveilige sluiting correct werkt.

In geval van accidentele ingestie dient onmiddellijk een arts te worden geraadpleegd en de bijsluiter of het etiket te worden getoond.

In verband met mogelijke sensibilisatie en overgevoelighedsreacties dient bij de toepassing direct huidcontact te worden vermeden. Draag daartoe handschoenen.

### Dracht en lactatie:

Niet gebruiken tijdens de dracht.



Er zijn geen gegevens bekend over het effect van fenylpropanolaminehydrochloride op de voortplantingsfuncties van vrouwelijke dieren.

De veiligheid van het diergeneesmiddel is niet bewezen tijdens lactatie, derhalve wordt gebruikt tijdens de lactatie ontraden.

Interactie met andere geneesmiddelen en andere vormen van interactie:

Voorzichtigheid is geboden bij de toediening van dit diergeneesmiddel samen met andere sympathicomimetische medicijnen, anticholinergische medicijnen, tricyclische antidepressiva of specifiek type B-monoamineoxidase.

In combinatie met sommige anaesthetica (cyclopropan, halothaan), thiobarbituraten en digitalisderivaten kan de kans op aritmieën toenemen.

Overdosering (symptomen, procedures in noodgevallen, antidota:

In gezonde honden werden geen bijwerkingen waargenomen tot 5 keer de aanbevolen dosis. Een overdosering kan echter verschijnselen teweegbrengen van excessieve stimulatie van het sympathische zenuwstelsel.

De behandeling moet symptomatisch zijn. Alfablokkers kunnen werkzaam zijn in het geval van een ernstige overdosis. Maar er kan geen specifieke aanbeveling worden gegeven voor medicijnen of doseringen.

Onverenigbaarheden:

Niet mengen met enig ander diergeneesmiddel.

**13. SPECIALE VOORZORGSMAATREGELEN VOOR HET VERWIJDEREN VAN NIET-  
GEBRUIKTE DIERGENEESMIDDELEN OF EVENTUEEL AFVALMATERIAAL**

Geneesmiddelen mogen niet verwijderd worden via afvalwater of huishoudelijk afval.

Vraag aan uw dierenarts of apotheker wat u met overtollige diergeneesmiddelen dient te doen. Deze maatregelen dragen bij aan de bescherming van het milieu.

**14. DE DATUM WAAROP DE BIJSLUITER VOOR HET LAATST IS HERZIEN**

30 oktober 2023

**15. OVERIGE INFORMATIE**

REG NL 8967

Uitsluitend voor diergeneeskundig gebruik.

Verpakkingsgrootten:

Kartonnen doos met 1 flacon van 30 ml met een doseerspuit van 1,5 ml

Kartonnen doos met 1 flacon van 100 ml met een doseerspuit van 1,5 ml

Het kan voorkomen dat niet alle verpakkingsgrootten in de handel worden gebracht.

**KANALISATIE**

UDA