

*Denna text är avsedd för vårdpersonal.*

## **1 DET VETERINÄRMEDICINSKA LÄKEMEDLETS NAMN**

Propaline Vet. 50 mg/ml sirap

## **2 KVALITATIV OCH KVANTITATIV SAMMANSÄTTNING**

1 ml innehåller:

### **Aktiv(a) substans(er):**

Fenylpropanolaminhydroklorid 50 mg  
(motsvarande 40,28 mg fenylpropanolamin)

### **Hjälpämne(n):**

För fullständig förteckning över hjälpämnena se avsnitt 6.1

## **3 LÄKEMEDELSFORM**

Sirap.

Färglös till gul-brunaktig lösning.

## **4 KLINISKA UPPGIFTER**

### **4.1 Djurslag**

Hund.

## **4.2 Indikationer, med djurslag specificerade**

Behandling av urininkontinens på grund av otillräcklig uretral sfinktermekanism hos tikar.

Effekt har endast påvisats hos ovariohysterektomerade tikar.

## **4.3 Kontraindikationer**

Propaline Vet. är inte lämplig för behandling av beteendeorsakad urininkontinens. Ska inte ges till hundar, som behandlas med icke-selektiva monoaminoxidashämmare.

Använd inte vid överkänslighet mot den aktiva substansen eller mot något av hjälpämnen.

## **4.4 Särskilda varningar för respektive djurslag**

Inga.

## **4.5 Särskilda försiktighetsåtgärder vid användning**

### **Särskilda försiktighetsåtgärder för djur**

Fenylpropanolamin, som är ett sympatomimetikum, kan påverka det kardiovaskulära systemet, särskilt blodtryck och hjärtfrekvens, och bör användas med försiktighet till hundar med hjärt-kärlsjukdomar.

Försiktighet bör iakttas vid behandling av djur med allvarlig njur- eller leverinsufficiens, diabetes mellitus, hyperadrenokorticism, glaukom, hypertyreoidism eller andra ämnesomsättningsrubbingar.

Hos tikar under 1 års ålder bör möjligheten av att anatomiska missbildningar kan bidra till inkontinens övervägas före behandling.

## **Särskilda försiktighetsåtgärder för personer som administrerar läkemedlet till djur**

Fenylpropanolaminhydroklorid är giftigt vid intag i överdos. Önskade verkningar kan omfatta yrsel, huvudvärk, illamående, sömnlöshet eller rastlöshet samt förhöjt blodtryck. Stor överdos kan vara dödlig, särskilt för barn.

För att undvika oavsiktligt intag skall preparatet användas och förvaras utom syn- och räckhåll för barn. Skruva alltid på locket efter användning.

Vid oavsiktligt intag, uppsök genast läkare och visa denna information eller etiketten. Vid hudkontakt, tvätta hudområdet med tvål och vatten. Tvätta händerna efter användning av preparatet.

Vid stänk i ögat, skölja ögat med rent vatten i 15 minuter och kontakta läkare.

### **4.6 Biverkningar (frekvens och allvarlighetsgrad)**

I samband med kliniska fältundersökningar har det rapporterats om lös avföring, tunn diarré, nedsatt aptit, arrytmi och kollaps hos några hundar. Beroende på hur allvarlig den observerade biverkningen var, fortsatte behandlingen.

Sympatomimetika kan framkalla många olika effekter, varav de flesta liknar resultatet av kraftig stimulation av det sympatiska nervsystemet (t ex påverkan av hjärtfrekvens och blodtryck).

Yrsel och rastlöshet har ibland rapporterats. Överkänslighet kan inträffa i mycket sällsynta fall.

- Mycket vanliga (fler än 1 av 10 behandlade djur som uppvisar biverkningar)
- Vanliga (fler än 1 men färre än 10 djur av 100 behandlade djur)
- Mindre vanliga (fler än 1 men färre än 10 djur av 1 000 behandlade djur)
- Sällsynta (fler än 1 men färre än 10 djur av 10 000 behandlade djur)
- Mycket sällsynta (färre än 1 djur av 10 000 behandlade djur, enstaka rapporterade händelser inkluderade)

## **4.7 Användning under dräktighet, laktation eller äggläggning**

Skall inte användas till dräktiga eller digivande tikar.

## **4.8 Interaktioner med andra läkemedel och övriga interaktioner**

Det bör iakttas försiktighet vid administrering av Propaline Vet. tillsammans med sympatomimetika, antikolinergika, tricykliska antidepressiva eller selektiva monoaminoxidas-B-hämmare.

## **4.9 Dosering och administreringsätt**

Oral användning.

Den rekommenderade dosen av Propaline Vet. sirap är 1 mg/kg kroppsvikt 3 gånger dagligen i fodret. Detta motsvarar 0,1 ml Propaline Vet. sirap per 5 kg kroppsvikt 3 gånger dagligen.

Absorptionen av den aktiva substansen sker snabbare om preparatet ges till fastande hundar.

## **4.10 Överdoser (symptom, akuta åtgärder, motgift), om nödvändigt**

Hos friska hundar har inga biverkningar observerats med behandling upp till 5 gånger den rekommenderade dosen. Dock kan en överdos av fenylpropanolamin framkalla symptom på ökad stimulering av det sympatiska nervsystemet. Behandlingen är symtomatisk. Adrenerga  $\alpha$ -receptorblockerande medel kan behövas vid fall av allvarlig överdosering. Särskilda anvisningar om läkemedel eller doseringar kan dock inte ges.

## **4.11 Karenstid(er)**

Ej relevant.

# **5 FARMAKOLOGISKA EGENSKAPER**

Fenylpropanolaminhydroklorid är ett sympatomimetikum. Det är en analog till endogena sympatomimetiska aminer.

ATCvet kod: QG04BX91

## **5.1 Farmakodynamiska egenskaper**

Den kliniska effekten av fenylpropanolamin vid urininkontinens är baserad på dess stimulerande effekt på  $\alpha$ -adrenerga receptorer. Denna verkan medför en ökning och stabilisering av det uretrala sfinktertrycket, som huvudsakligen innerveras av adrenerga nerver.

Fenylpropanolamin är en racemisk blandning av D och L enantiomerer.

## 5.2 Farmakokinetiska egenskaper

Hos hund är fenylpropanolamins genomsnittliga halveringstid ca 3 timmar med maximal plasmakoncentration efter ca 1 timme. Någon ackumulation av fenylpropanolamin har inte observerats efter en dos på 1 mg/kg 3 gånger dagligen i 15 dagar. Vid administration av preparatet till fastande hund ökas biotillgängligheten signifikant.

## 6 FARMACEUTISKA UPPGIFTER

### 6.1 Förteckning över hjälpämnen

Sorbitol, flytande (70 % v/v) (icke-kristalliserande)

### 6.2 Viktiga inkompatibiliteter

Då blandbarhetsstudier saknas ska detta läkemedel inte blandas med andra läkemedel.

### 6.3 Hållbarhet

Hållbarhet i oöppnad förpackning: 2 år

Hållbarhet i öppnad innerförpackning: 3 månader.

### 6.4 Särskilda förvaringsanvisningar

Förvaras vid högst 25°C.

Förvara flaskan i ytterkartongen. Ljuskänsligt.

### 6.5 Inre förpackning (förpackningstyp och material)

HDPE flaska med LDPE adapterinsats till spruta och barnskyddande skruvlock av polypropen; förpackningen innehåller dessutom en 1,5 ml graderad doseringsspruta av LDPE/polystyren.

### Förpackningsstorlekar:

Kartong med 1 flaska à 30 ml och en 1,5 ml doseringspruta

Kartong med 1 flaska à 100 ml och en 1,5 ml doseringspruta

Eventuellt kommer inte alla förpackningsstorlekar att marknadsföras.

## **6.6 Särskilda försiktighetsåtgärder för destruktion av ej använt läkemedel eller avfall efter användningen**

Ej använt läkemedel och avfall ska kasseras enligt gällande anvisningar.

## **7 INNEHAVARE AV GODKÄNNANDE FÖR FÖRSÄLJNING**

Vétoquinol S.A.

B.P. 189

Magny-Vernois

F-70204 Lure Cedex

Frankrike

## **8 NUMMER PÅ GODKÄNNANDE FÖR FÖRSÄLJNING**

19156

## **9 DATUM FÖR FÖRSTA GODKÄNNANDE/FÖRNYAT GODKÄNNANDE**

Första godkännandet: 2004-05-28

Förnyat godkännande: 2008-03-20

## **10 DATUM FÖR ÖVERSYN AV PRODUKTRESUMÉN**

2021-09-13

# **FÖRBUD MOT FÖRSÄLJNING, TILLHANDAHÅLLANDE, OCH/ELLER ANVÄNDNING**

Ej relevant.