

## **1. VETERINÆRPREPARATETS NAVN**

Karsivan vet. 50 mg tabletter, filmdrasjerte  
Karsivan vet. 100 mg tabletter, filmdrasjerte

## **2. KVALITATIV OG KVANTITATIV SAMMENSETNING**

### **Virkestoff:**

Propentofyllin            50,00 mg            100,00 mg

### **Hjelpestoffer:**

For fullstendig liste over hjelpestoffer, se pkt. 6.1.

## **3. LEGEMIDDELFORM**

Tablett, filmdrasjert.

## **4. KLINISKE OPPLYSNINGER**

### **4.1 Dyrearter som preparatet er beregnet til (målarter)**

Hund.

### **4.2 Indikasjoner, med angivelse av målarter**

Nedsatt blodsirkulasjon i cerebrale og perifere vev hos eldre hunder med apati og med redusert bevegelighet.

### **4.3 Kontraindikasjoner**

Skal ikke brukes til drektige tisper og avlsdyr. Skal ikke brukes ved xantin-allergi.

### **4.4 Spesielle advarsler for hver enkelt målarart**

Ingen.

### **4.5 Særlige forholdsregler**

Særlige forholdsregler ved bruk hos dyr

Ingen opplysninger.

Særlige forholdsregler for personer som gir veterinærpreparatet til dyr

Ingen opplysninger.

### **4.6 Bivirkninger (frekvens og alvorlighetsgrad)**

I sjeldne tilfeller er det registrert oppkast, spesielt ved oppstart av behandlingen. Diarè er også observert. Allergiske reaksjoner kan oppstå i sjeldne tilfeller (for eksempel urtikaria). Hunden restitueres ved seponering av behandlingen.

#### **4.7 Bruk under drektighet, diegiving eller egglegging**

Se pkt. 4.3, Kontraindikasjoner.

#### **4.8 Interaksjoner med andre legemidler og andre former for interaksjon**

Ingen kjente.

#### **4.9 Dosering og tilførselsvei**

2,5 mg propentofyllin per kg kroppsvekt 2 ganger daglig. Dette tilsvarer en 50 mg tablett 2 ganger daglig til en hund på 20 kg og en 100 mg tablett 2 ganger daglig til en hund på 40 kg. Preparatet gis morgen og kveld over et lengre tidsrom (f.eks. 2-3 måneder), eventuelt permanent.

#### **4.10 Overdosering (symptomer, førstehjelp, antidoter), om nødvendig**

Det har vært observert symptomer på hjerte- og cerebral overstimulering. Brekninger er observert ved 90 mg aktiv substans per kg kroppsvekt. Uro og unormal gange er observert ved 135 mg per kg kroppsvekt. Seponering av preparatet og symptomatisk behandling.

#### **4.11 Tilbakeholdelsestid(er)**

Ikke relevant.

### **5. FARMAKOLOGISKE EGENSKAPER**

#### **5.1 Farmakodynamiske egenskaper**

Farmakoterapeutisk gruppe: Perifere kardilaterende midler til veterinærmedisinsk bruk. ATCvet-kode: QC04A D90.

*Virkningsmekanisme:* Propentofyllin er et xantinderivat som øker cyklisk adenosinmonofosfat i hjernesubstans og blodårer. Økning av gjennomblødning og oksygentilførsel i vev og muskulatur. Forbedrer erytrocyttenes fleksibilitet og reduserer patologisk fullblodviskositet. Hemmer trombocyttaggregasjon.

#### **5.2 Farmakokinetiske opplysninger**

*Absorpsjon:* Maks plasmakonsentrasjon etter 15 minutter. Biologisk tilgjengelighet ca. 30% av tilført mengde. *Halveringstid:* Ca. 30 minutter. *Metabolisme:* I lever. Det dannes to hovedmetabolitter hvorav den ene er biologisk aktiv og har en halveringstid på ca. 40 minutter. *Utskillelse:* Ca. 80-90% via nyrene. Resten utskilles via fæces og lunger.

### **6. FARMASØYTISKE OPPLYSNINGER**

#### **6.1 Liste over hjelpestoffer**

Laktosemonohydrat  
Maisstivelse  
Krysspovidon  
Talkum  
Magnesiumstearat  
Kolloidal vannfri silika  
Hypromellose  
Makrogol 8000  
Titandioksid (E 171)  
Jernoksid, gul (E 172)

## **6.2 Uforlikeligheter**

Da det ikke foreligger forlikelighetsstudier, bør dette veterinærpreparatet ikke blandes med andre legemidler.

## **6.3 Holdbarhet**

Holdbarhet for veterinærpreparatet i uåpnet salgspakning: 3 år.

## **6.4 Oppbevaringsbetingelser**

Dette preparatet krever ingen spesielle oppbevaringsbetingelser.

## **6.5 Indre emballasje, type og sammensetning**

Blisterpakning av PVC og aluminiumsfolie.  
Pakningsstørrelser: 60 tabletter for begge tablettstørrelser.

## **6.6 Særlige forholdsregler for destruksjon av ubrukt veterinærpreparat eller avfallsmaterialer fra bruken av slike preparater**

Ubrukt legemiddel og legemiddelrester leveres på apotek. Tom emballasje håndteres som husholdningsavfall.

## **7. INNEHAVER AV MARKEDSFØRINGSTILLATELSE**

Intervet International B.V.  
Wim de Körverstraat 35  
5831 AN Boxmeer  
Nederland

## **8. MARKEDSFØRINGSTILLATELSESNUMMER(NUMRE)**

50 mg: 7512  
100 mg: 03-1864

## **9. DATO FØRSTE MARKEDSFØRINGSTILLATELSE/SISTE FORNYELSE**

50 mg: 28.02.1990/16.02.2010  
100 mg: 08.03.2005/16.02.2010

**10. OPPDATERINGSDATO**

10.04.2014

**FORBUD MOT SALG, UTLEVERING OG/ELLER BRUK**

Ikke relevant.