

*Dit geneesmiddel is niet geregistreerd voor gebruik bij dieren. Het gebruik is echter toegestaan op grond van art. 112 en 113 van het Veterinary Medicines Regulations. Deze productinformatie is met grote zorgvuldigheid opgesteld door de Apotheek van de faculteit Diergeneeskunde in Utrecht en is bedoeld als bron van algemene informatie over dit product voor diereigenaren en dierenartsen.*

## **Pilocarpine 0,5 & 1 % orale druppels**

### **1. Doeldiersoorten**

Honden en katten

### **2. Dosering en wijze van gebruik**

Voor inname via de bek.

Aanbevolen startdosering (=insluitdosering):0,05 – 0,1 mg/kg 2x daags.

De dosering wordt opgehoogd tot het gewenste effect bereikt is of tot er bijwerkingen optreden.

Niet elk dier verdraagt pilocarpine even goed. Bij elk dier moet dus de druppelhoeveelheid individueel ingesteld worden, houd u zich daarom aan de aanwijzingen van de dierenarts.

#### Aanwijzingen voor een juiste toediening

Deze druppels zijn bedoeld om in de bek (oraal) toe te dienen. Pilocarpine druppels zijn bitter. De makkelijkste en nauwkeurigste methode is om de druppels door wat melk of op een droog koekje te doen.

### **3. Samenstelling**

Per milliliter drank (= per druppel):

#### Werkzaam bestanddeel:

Pilocarpine HCl 0,5% (= 5mg/ml =0,25mg/druppel) of 1% (= 10mg/ml =0,5mg/druppel)

#### Hulpstoffen:

Glycerol 40% (conserveermiddel), water voor injecties

Uiterlijk: Heldere, kleurloze oplossing

### **4. Indicaties**

Pilocarpine wordt toegepast bij honden en katten met het 'droge ogen' ziektebeeld (=keratoconjunctivitis sicca). Bij deze aandoening zijn de ogen door een te lage traanproductie te droog waardoor ze snel ontstoken raken.

### **5. Eigenschappen**

Pilocarpine beïnvloedt de werking van het onwillekeurig zenuwstelsel. Dit onwillekeurig zenuwstelsel bestuurt de functies van het lichaam waarop de eigen wil geen invloed heeft, zoals de hartslag, de bloeddruk en de darmbewegingen.

De belangrijkste werking van pilocarpine orale druppels is de stimulatie van de traanklier en daarmee een verhoging van de traanproductie.

### **6. Bijwerkingen**

Pilocarpine geeft, bij normale dosering, bij uitzondering aanleiding tot bijwerkingen. De bijwerkingen die op zouden kunnen treden zijn een vertraagde hartslag, benauwdheid, verhoogde speekselproductie, diarree (evt. braken) en urine-incontinentie.

Mocht één van deze verschijnselen optreden, raadpleeg dan de dierenarts.

## **7. Contra-indicaties en waarschuwingen**

Niet gebruiken bij dieren met: een hartprobleem, een overactieve schildklier, benauwdheid, diarree, urine-incontinentie of als het dier vaak braakt.

Indien het dier lijdende is aan één van de bovengenoemde aandoeningen en de dierenarts is hier mogelijk niet van op de hoogte, raadpleeg dan alsnog de dierenarts hierover.

### Interactie met andere geneesmiddelen en andere vormen van interactie:

Bij droge ogen (keratoconjunctivitis sicca) kunnen pilocarpine druppels zonder problemen worden gecombineerd met de volgende middelen voor op het oog: acetylcysteïne, kunsttranen, vitamine A oogzalf, antibiotische oogzalven en/of ciclosporine oogdruppels.

Het gebruik van pilocarpine in combinatie met andere middelen met dezelfde werking wordt ontraden wegens de verhoogde kans op bijwerkingen.

Gebruikt het dier andere geneesmiddelen, stel de dierenarts hiervan dan op de hoogte.

### Dracht en lactatie:

Het orale gebruik van pilocarpine tijdens de dracht heeft voor zover bekend geen schadelijke gevolgen voor de pups of kittens. Het kan voorkomen dat de pasgeborenen lijden aan een voorbijgaande spierzwakte.

## **8. Wachttijden**

Niet van toepassing.

## **9. Bewaarcondities**

Buiten het zicht en bereik van kinderen en huisdieren bewaren.

Dit geneesmiddel is houdbaar tot de op het etiket aangegeven datum. Ongeopende verpakking bewaren in de vriezer. Houdbaarheid na openen is 6 maanden in de koelkast (2-8°C).

Niet te gebruiken na de uiterste gebruiksdatum vermeld op het etiket.

## **10. Speciale voorzorgsmaatregelen voor het verwijderen van niet-gebruikte diergeneesmiddelen of eventuele restanten hiervan**

Geneesmiddelen mogen niet verwijderd worden via afvalwater of huishoudelijk afval. Lever ongebruikte (dier)geneesmiddelen of restanten hiervan altijd in bij een apotheek.

## **11. Bereidende instantie**

Dit geneesmiddel wordt geproduceerd door:

Apotheek faculteit Diergeneeskunde

Yalelaan 106, 3584 CM Utrecht

030 253 1598

[apotheek.vet@uu.nl](mailto:apotheek.vet@uu.nl)



Scan of klik voor de website

## **12. Kanaliserings**

Dit diergeneesmiddel is alleen beschikbaar op voorschrift van een dierenarts.