

## 1. Bezeichnung des Tierarzneimittels

Canergy 100 ad us. vet., teilbare Tabletten für Hunde

## 2. Qualitative und quantitative Zusammensetzung

1 Tablette enthält:

### Wirkstoff:

Propentofyllin 100 mg

Die vollständige Auflistung der sonstigen Bestandteile finden Sie unter Abschnitt 6.1.

## 3. Darreichungsform

Hellbraune mit braunen Punkten, runde, konvexe und aromatisierte Tablette mit einer kreuzförmigen Bruchrille auf einer Seite

Die Tabletten können halbiert oder geviertelt werden.

## 4. Klinische Angaben

### 4.1. Zieltierarten

Hund

### 4.2. Anwendungsgebiete unter Angabe der Zieltierarten

Zur Verbesserung der Durchblutung im peripheren und zerebralen Bereich beim Hund

### 4.3. Gegenanzeigen

Nicht anwenden bei bekannter Überempfindlichkeit gegenüber dem Wirkstoff oder einem sonstigen Bestandteil.

Nicht anwenden bei Hunden mit einem Körpergewicht unter 5 kg.

### 4.4. Besondere Warnhinweise für jede Zieltierart

Keine

### 4.5. Besondere Warnhinweise für die Anwendung

Besondere Vorsichtsmassnahmen für die Anwendung bei Tieren:

Bei deutlich verminderter Nierenfunktion ist die Dosis zu reduzieren.

Hinweis: Spezifische Organerkrankungen (z.B. Herzinsuffizienz) sind primär kausal zu behandeln. Falls unter der Anwendung keine Besserung der mit den Durchblutungsstörungen in Verbindung gebrachten Symptome eintritt, ist die Behandlung je nach Art der Erkrankung rechtzeitig, spätestens jedoch nach 4 Wochen, abzubrechen. Canergy ist täglich über einen längeren Zeitraum bzw. permanent zu verabreichen, wobei die Verträglichkeit von Zeit zu Zeit überprüft werden sollte. Abhängig von den klinischen Erscheinungen kann die Wirkung schon nach wenigen Tagen einsetzen. Bei Absetzen der Behandlung ist mit einer langsamen Wiederkehr der Symptome zu rechnen.

Da die Tabletten aromatisiert sind, besteht die Gefahr, dass Hunde diese gezielt suchen und übermässig aufnehmen. Canergy Tabletten müssen deshalb ausserhalb der Reichweite der Tiere aufbewahrt werden.

Besondere Vorsichtsmassnahmen für den Anwender:

Bei versehentlicher Einnahme ist unverzüglich ein Arzt zu Rate zu ziehen und die Packungsbeilage vorzuzeigen.

### 4.6. Nebenwirkungen (Häufigkeit und Schwere)

Selten können allergische Hautreaktionen (z.B. Urtikaria) auftreten, die ein Absetzen der Behandlung erforderlich machen.

In seltenen Fällen wurde Erbrechen beobachtet, insbesondere zu Beginn der Therapie.

Anzeichen einer kardialen und zerebralen Überstimulation wurden selten beobachtet. In solchen Fällen sollten die Tiere symptomatisch behandelt werden.

Die Angaben zur Häufigkeit von Nebenwirkungen sind folgendermassen definiert:

- Sehr häufig (mehr als 1 von 10 behandelten Tieren zeigen Nebenwirkungen)
- Häufig (mehr als 1 aber weniger als 10 von 100 behandelten Tieren)
- Gelegentlich (mehr als 1 aber weniger als 10 von 1'000 behandelten Tieren)
- Selten (mehr als 1 aber weniger als 10 von 10'000 behandelten Tieren)
- Sehr selten (weniger als 1 von 10'000 behandelten Tieren, einschliesslich Einzelfallberichte)

### 4.7. Anwendung während der Trächtigkeit, Laktation oder der Legeperiode

























Aufgrund fehlender Untersuchungen nicht bei trächtigen Hündinnen und Zuchttieren anwenden.





### 4.8. Wechselwirkungen mit anderen Arzneimitteln und andere Wechselwirkungen

Keine bekannt

#### 4.9. Dosierung und Art der Anwendung

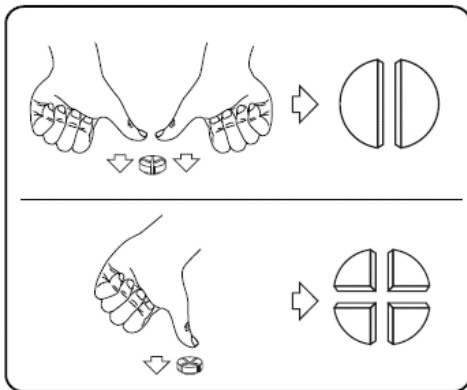
Die Basisdosis beträgt 6-10 mg Propentofyllin/kg Körpergewicht/Tag und wird verteilt auf zwei Einzelgaben wie folgt verabreicht:

Körpergewicht	Morgen	Abend	Anzahl Tabletten/Tag	Dosis/Tag (mg/kg)
5 kg - 8 kg			1/2	6.25-10.00
> 8 kg - 10 kg			3/4	7.50-9.40
> 10 kg - 15 kg			1	6.70-10.00
> 15 kg - 25 kg			1 1/2	6.00-10.00
> 25 kg - 33 kg			2	6.10-8.00
> 33 kg - 49 kg	 	 	3	6.10-9.10
> 49 kg - 66 kg	 	 	4	6.10-8.20
> 66 kg - 83 kg	  	  	5	6.00-7.60

 = 1/4 Tablette     = 1/2 Tablette     = 3/4 Tablette     = 1 Tablette

Die Tabletten können dem Hund direkt ins Maul oder in einem Futterbällchen gegeben werden und sollten mindestens 30 Minuten vor der Fütterung verabreicht werden.

Zur Sicherstellung einer korrekten Dosierung können die Tabletten in gleiche Hälften oder Viertel geteilt werden. Legen Sie die Tablette mit der Bruchrille nach oben und der konvexen (abgerundeten) Seite nach unten auf eine gerade Oberfläche.



**Halbieren:** Drücken Sie die Daumen auf beiden Seiten der Tablette nach unten.

**Viertel:** Drücken Sie den Daumen in der Mitte der Tablette nach unten.

#### 4.10. Überdosierung (Symptome, Notfallmassnahmen, Gegenmittel), falls erforderlich

Tachykardie, Hypotonie, Rötung der Schleimhäute und Erbrechen

Ein Absetzen der Therapie führt zu einer spontanen Remission dieser Zeichen.

#### 4.11. Wartezeiten

Nicht zutreffend

### 5. Pharmakologische Eigenschaften

Pharmakotherapeutische Gruppe: periphere Vasodilatoren, Purinderivative, Propentofyllin

ATCvet-Code: QC04AD90

#### 5.1. Pharmakodynamische Eigenschaften

Propentofyllin gehört zur Gruppe der Xanthinderivate. Es fördert die Durchblutung im Bereich der Mikrozirkulation. Arterielle Durchblutungsstörungen im Bereich der Mikrozirkulation sind mit einer Verschlechterung der Fließeigenschaften (Blutrheologie) der Erythrozyten verbunden. *In vitro* verbessert Propentofyllin die Verformbarkeit experimentell geschädigter roter Blutkörperchen und

erhöht dadurch die Fließrate gealterter und Kalzium-geschädigter Erythrozyten. Durchblutungsstörungen gehen häufig mit einer gesteigerten Aggregation der Blutplättchen einher. *In vitro* Versuche mit Kaninchen- und Hundeblood ergaben eine Hemmung der experimentell induzierten Thrombozytenaggregation.

Abhängig von den Krankheitserscheinungen kann die Wirkung schon nach wenigen Tagen einsetzen. Nach Absetzen der Behandlung ist mit einer Wiederkehr der Symptome zu rechnen.

### **5.2. Angaben zur Pharmakokinetik**

Propentofyllin wird nach oraler Applikation rasch und vollständig resorbiert und schnell in den Geweben verteilt. Beim Hund werden maximale Plasmaspiegel bereits 15 Minuten nach oraler Applikation erreicht. Die Halbwertszeit beträgt etwa 30 Minuten und die Bioverfügbarkeit für die Ausgangssubstanz ca. 30%. Propentofyllin wird zu einer Reihe von wirksamen Metaboliten verstoffwechselt, die massgeblich zur pharmakologischen Wirkung beitragen. Die Biotransformation erfolgt vorwiegend in der Leber und die Elimination in Form von Metaboliten erfolgt zu 80 - 90% über die Niere. Der Rest wird mit dem Kot ausgeschieden. Es kommt zu keiner Bioakkumulation.

### **5.3. Umweltverträglichkeit**

Keine Angaben

## **6. Pharmazeutische Angaben**

### **6.1. Verzeichnis der sonstigen Bestandteile**

Laktosemonohydrat  
Maisstärke  
Crospovidon  
Talk  
Kolloidales wasserfreies Siliciumdioxid  
Calciumbehenat  
Hefe, deaktiviert  
Künstliches Rindfleischaroma

### **6.2. Wesentliche Inkompatibilitäten**

Nicht zutreffend

### **6.3. Dauer der Haltbarkeit**

Haltbarkeit des Tierarzneimittels im unversehrten Behältnis: 3 Jahre

Haltbarkeit von geteilten Tabletten nach erstmaliger Entnahme aus dem Blister: 4 Tage

### **6.4. Besondere Lagerungshinweise**

Für dieses Tierarzneimittel sind bezüglich der Temperatur keine besonderen Lagerungsbedingungen erforderlich. Vor Licht schützen.

Nicht verwendete, geteilte Tabletten wieder in die offene Blisterpackung legen und diese bis zur nächsten Verabreichung im Karton aufbewahren.

### **6.5. Art und Beschaffenheit des Behältnisses**

Faltschachtel zu 10 oder 60 Tabletten (1 oder 6 Kunststoff-Aluminium-Blister mit 10 Tabletten)

Es werden möglicherweise nicht alle Packungsgrößen in Verkehr gebracht.

### **6.6. Besondere Vorsichtsmassnahmen für die Entsorgung nicht verwendeter Tierarzneimittel oder bei der Anwendung entstehender Abfälle**

Nicht verwendete Tierarzneimittel oder davon stammende Abfallmaterialien sind entsprechend den geltenden Vorschriften zu entsorgen.

## **7. Zulassungsinhaberin**

Dechra Veterinary Products Suisse GmbH, Messeplatz 10, 4058 Basel

## **8. Zulassungsnummern**

Swissmedic 66'091'001 10 Tabletten

Swissmedic 66'091'002 60 Tabletten

Abgabekategorie B: Abgabe auf tierärztliche Verschreibung

## **9. Datum der Erteilung der Erstzulassung / Erneuerung der Zulassung**

Datum der Erstzulassung: 11.10.2016

Datum der letzten Erneuerung: 17.05.2021

## **10. Stand der Information**

29.09.2021

**Verbot des Verkaufs, der Abgabe und / oder der Anwendung**

Nicht zutreffend