

# Expertise in der Endokrinologie



# Setzen Sie auf jahrelanges Fachwissen

Liebe Kollegin,  
lieber Kollege,

Dechra verfügt über eine **besondere Expertise** in der Endokrinologie.

Die umfassende Reihe endokrinologischer Tierarzneimittel unterstützt Sie in der **erfolgreichen Diagnose und Therapie** von Hunden und Katzen.

Neben den Tierarzneimitteln stehen Ihnen und Ihren Kunden **umfassende Informations- und Servicematerialien** zur Verfügung.

Ganz neu finden Sie im App Store die **Dechra Endocrinology App**. Ihr digitaler Begleiter bei Morbus Addison und dem Cushing-Syndrom.

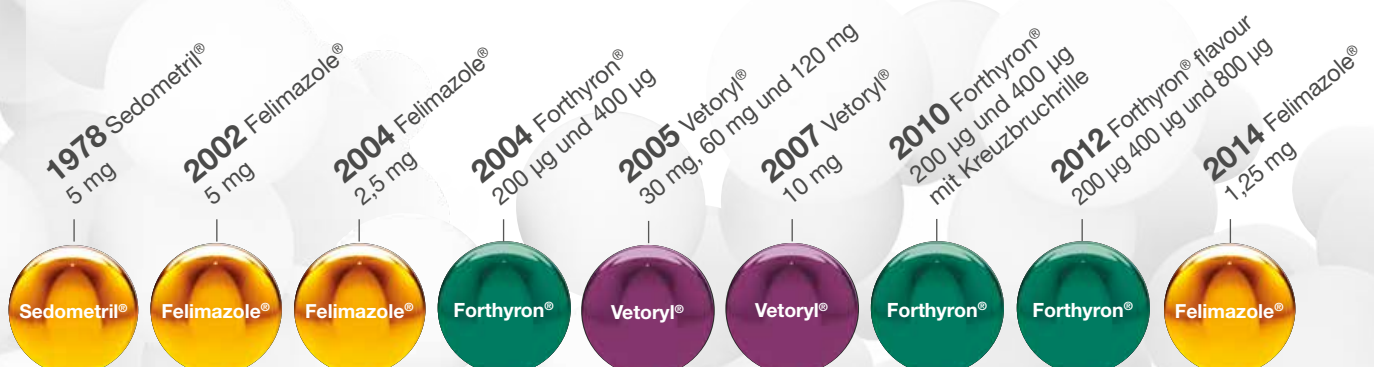
Bei Fragen zur Endokrinologie kontaktieren Sie uns gerne unter **fachfrage@dechra.com**.

*Isabelle Walliser*

Ihre Dr. Isabelle Walliser  
Produktmanagerin Kleintier



## Die Erfolgsgeschichte neuer endokriner Tierarzneimittel von Dechra. Von 1978 bis heute.



# Inhaltsverzeichnis



<b>Vetoryl®</b>	<b>Seite 04</b>
<b>Nutzen Sie das digiale Revier</b>	<b>Seite 06</b>
<b>Cosacthen®</b>	<b>Seite 07</b>
<b>Zycortal®</b>	<b>Seite 08</b>
<b>Forthyron® und Forthyrone® flavour</b>	<b>Seite 10</b>
<b>Felimazole®</b>	<b>Seite 12</b>
<b>Rapidexon® und Dexacortone®</b>	<b>Seite 14</b>
<b>Myodine®, Sedometril® und Perlutex®</b>	<b>Seite 15</b>
<b>Dechra Academy</b>	<b>Seite 16</b>





# Vetoryl®

Wirkstoff Trilostan



Vetoryl® ist das Original-Tierarzneimittel zur Behandlung des **Cushing-Syndroms** beim Hund. Der Wirkstoff **Trilostan**, hemmt reversibel das Enzym 3 $\beta$ -Hydroxysteroid-Dehydrogenase, das der Synthese von Steroidhormonen wie Cortisol dient.



- Vetoryl® reduziert den **Cortisol-Spiegel** und damit die klinischen Symptome des Cushing-Syndroms.
- Im empfohlenen Dosisbereich hat Vetoryl® eine weitgehend selektive Wirkung auf die **Glukokortikoidsynthese**<sup>1</sup>.
- Vetoryl® kann nicht nur die **Lebensqualität** des Hundes verbessern, sondern auch die **Lebenserwartung** maßgeblich verlängern<sup>2</sup>.
- Das **Prä-Vetoryl®-Cortisol-Monitoring** erleichtert die Therapieüberwachung.



Die **Anfangsdosierung** ist **2 mg/kg KGW 1-mal täglich**.

Folgedosierung und das Verabreichungsintervall richten sich nach dem klinischen Ansprechen sowie Laborkontrollen.

Sollten die klinischen Symptome innerhalb eines 24-Stunden-Behandlungsintervalls nicht ausreichend unterdrückt werden, kann die **Tagesdosis auf eine morgendliche und abendliche Gabe aufgeteilt werden**.



**Vetoryl®**

Vetoryl® ist in den Stärken **5 mg, 10 mg, 30 mg, 60 mg und 120 mg** erhältlich.

**NEU**

Die **Dechra Endocrinology App**.  
Ihr digitaler Cushing-Begleiter.

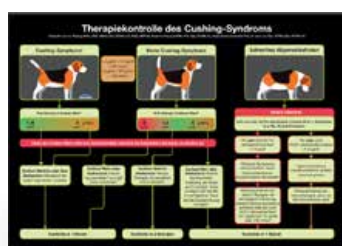


## Services von Dechra



Aktuelle Erkenntnisse und praktische Tipps sind im **Tierarztprospekt zu Cushing** zusammengefasst (Best.-Nr.: 299.0881).

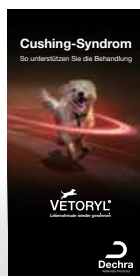
Alle Services zum Cushing-Syndrom an einem Platz – von der Diagnose bis zur Therapiekontrolle:  
[www.dechra.de/cushings-connect](http://www.dechra.de/cushings-connect)  
[www.dechra.at/cushings-connect](http://www.dechra.at/cushings-connect)



Bei der **Interpretation des Cortisol-Wertes** hilft das Flussdiagramm für die Therapiekontrolle (Best.-Nr. 299 0916).



Das **Behandlungstagebuch** enthält validierte Fragebögen zur Klinik und Lebensqualität der Cushing-Patienten (Best.-Nr. 299.0653).



Die **Tierhalterbroschüre** bietet begleitend zum Behandlungstagebuch viele Informationen. (Best.-Nr. 299 0633)

Im digitalen Revier für Cushing-Kriminalfälle lernen Besitzer spielerisch, wie sie die Cushing-Symptome ihrer Hunde erkennen.

Nutzen Sie die **kostenfreien Videos** und **Postkarten** (Best. Nr. 299.0947), um Hundehalter auf das Cushing-Syndrom aufmerksam zu machen.

[www.cushingverdacht.de](http://www.cushingverdacht.de)  
[www.cushingverdacht.de](http://www.cushingverdacht.at)



# Nutzen Sie das digitale Revier

Das digitale Revier für Cushing-Kriminalfälle unterstützt Sie als behandelnde Tierärzte in der Kommunikation mit Ihren Hundehaltern. Sie können die Besitzer informieren und für die Cushing-Symptome sensibilisieren. Das erleichtert Ihre Aufklärungsarbeit und spart Zeit.



## Lernen Sie die Hauptverdächtigen des Cushing-Syndroms kennen

Die Website für Cushing-Fälle bringt Hundehalter spielerisch dazu, „Cushing-Detektive“ zu werden. Ob **Haarausfall**, **vermehrter Urinabsatz**, **gesteigerter Appetit**, **übermäßiges Hecheln** oder **Antriebslosigkeit** – jedem Verdacht auf Cushing wird nachgegangen. Dazu stehen viele hilfreiche Hintergrundinformationen zu den **Diagnose- und Behandlungs-Möglichkeiten** zur Verfügung.

### GIERIGER GUSTEL



Dem **Gierigen Gustel** wird vorgeworfen, er hätte heimlich Pausenbrote und Nudeln gefressen.

### KLEINER FLECKI



Beim **Kleinen Flecki** wurden Anzeichen von Haarausfall ermittelt.

### HECHELNDER HARRY



**Harrys** starkes Hecheln führt ihn in den Verhörraum des Cushing-Reviers.

### FRIEDA FAULPELZ



**Frieda Faulpelz** wird beschuldigt, lieber zu liegen als Gassi zu gehen.

### TROPFENDER TONY



Laut Aussage des Besitzers trinkt der **Tropfende Tony** mehr als eine Fußballmannschaft nach einem Bundesliga-Spiel.



Mehr dazu auf [www.cushingverdacht.de](http://www.cushingverdacht.de) und [www.cushingverdacht.at](http://www.cushingverdacht.at).  
Nutzen Sie die auffällige und unterhaltsame Videoserie auch für Ihr Wartezimmer-TV.

# Cosacthen®

Wirkstoff Tetracosactid



Cosacthen® (0,25 mg/ml) wurde speziell für die **Beurteilung der Nebennierenfunktion des Hundes im ACTH-Stimulationstest** entwickelt. Es ist das erste veterinärmedizinisch zugelassene **Tetracosactid**.



- Einsatz im **ACTH-Stimulationstest**.
  - Diagnose und Therapiekontrolle des **Cushing-Syndroms**.
  - Diagnose von **Addison (Hypoadrenokortizismus)**.
- Praktische Verpackung: **1 ml Durchstechflasche**.
- Kostenloser **Service** und **umfassende Beratung**.



#### Durchführung des ACTH-Stimulationstest:

- Entnahme der ersten Blutprobe zur Messung des **basalen Cortisol-Wertes** unmittelbar vor der Injektion von Cosacthen®.
- Die Injektion von Cosacthen® erfolgt **intravenös** oder **intramuskulär** in einer Dosierung von **5 µg/kg (0,02 ml/kg)**.
- Die zweite Blutabnahme zur Messung des stimulierten Cortisol-Wertes erfolgt **60 bis 90 Minuten** nach der Injektion von Cosacthen®.



Cosacthen® ist in der Konzentration **0,25 mg/ml** in einer Durchstechflasche mit **1 ml** erhältlich.



Eine Dosierkarte und viele weitere Services zu Cosacthen® gibt es auf:  
**[www.dechra.de/cosacthen](http://www.dechra.de/cosacthen)** und  
**[www.dechra.at/cosacthen](http://www.dechra.at/cosacthen)**



# Zycortal®

Wirkstoff Desoxycortonpivalat



Zycortal® ist das einzige zugelassene Tierarzneimittel für die Therapie des **Morbus Addison beim Hund** in Europa. Der Wirkstoff **Desoxycortonpivalat (DOCP)** substituiert das Mineralokortikoid Aldosteron zur Regulation des Elektrolyt- und Wasserhaushalts.



- Zycortal® führt meist zu einer schnellen und anhaltenden **Normalisierung des Natrium- und Kaliumspiegels**.
- Durch die retardierte Wirkstoff-Freisetzung stabilisiert Zycortal® die Elektrolyte für etwa **einen Monat**.
- Im Gegensatz zu anderen Mineralokortikoiden hat DOCP **kaum** eine **glukokortikoide Wirkung** und ermöglicht eine an den Bedarf angepasste Substitution.
- Zycortal® ist nach Anbruch der Injektionsflasche **4 Monate haltbar**.



Die **zugelassene Anfangsdosis** beträgt bis **2,2 mg/kg KGW**.

Münch et al (2020) zeigten, dass der primäre Hypoadrenokortizismus mit einer Initialdosis von 1,5 mg/kg KGW gut kontrolliert werden kann<sup>1</sup>.

Die Einstellung der Zycortal-Dosis richtet sich nach den **Natrium- und Kaliumwerten an Tag 10 und Tag 28** nach der Injektion und dem klinischen Ansprechen des Patienten.

Die tägliche Gabe von **Glukokortikoiden (Prednisolon)** ist unverzichtbar.



Review zur  
Anfangsdosierung  
von Zycortal®



Zycortal® ist in der Konzentration **25 mg/ml** in einer Durchstechflasche mit **4 ml** erhältlich.

**NEU**

Die Dechra Endocrinology App.  
Ihr digitaler Addison-Begleiter.





## Services von Dechra



Im **Tierarztprospekt zu Morbus Addison** sind alle wichtigen Informationen zur **Diagnose** und **Therapie** zusammengefasst (Best.-Nr. 299.0868).

Alle Services zu Addison an einem Platz – von der Diagnose bis zur Therapiekontrolle:  
[www.dechra.de/addisons-connect](http://www.dechra.de/addisons-connect)  
[www.dechra.at/addisons-connect](http://www.dechra.at/addisons-connect)



Mit den **5 goldenen Zycortal®-Regeln** behalten Sie bei der Addison-Therapie den Überblick.



Speziell für Hundebesitzer bietet die **Tierhalterbroschüre** viele Informationen. (Best.-Nr. 299 0637).



Die Übersicht zur **Behandlung der akuten Nebennierenkrise** unterstützt Sie im Notfall.



**Morbus Addison bei Katzen?**  
 Lesen Sie den Fallbericht von Kartäuser Kater Mio.

Die Kontrolle der Serum-Elektrolyte gelingt mit **Zycortal®** effektiver als mit **Fludrocortison\***.



Umstellung von **Fludrocortison** auf **Zycortal®**



\* Baumstark, M.E et al (2014) Use of plasma renin activity to monitor mineralocorticoid treatment in dogs with primary hypoadrenocorticism: desoxycorticosterone versus fludrocortisone. Journal of Veterinary Internal Medicine 28(5): 1471-8

# Forthyron® und Forthyron® flavour

Wirkstoff Levothyroxin



Forthyron® (Wirkstoff **Levothyroxin**) ist das **Original-Tierarzneimittel** und **führend im Markt\*** zur Behandlung der **Hypothyreose beim Hund**.



- Forthyron® flavour ist in vier Stärken **200, 400, 600 und 800 µg** erhältlich: **ideal für viele Hundegrößen**.
- Die Tabletten sind **einfach und exakt teilbar**.
- Das **natürliche Aroma** wird aus einem Hefeextrakt gewonnen, ohne die Verwendung von tierischem Protein.
- Forthyron® gibt es **alternativ ohne Aroma** für alle, die ganz auf Geschmacksstoffe verzichten wollen.



Die empfohlene Anfangsdosierung für Forthyron® beträgt **10 µg/kg KGW 2-mal täglich** bzw. 1/4 einer 200 µg-Tablette 1-mal täglich bei Hunden unter 5 kg KGW.

Bei der **Anfangsdosis** und **Häufigkeit** handelt es sich nur um Empfehlungen. Die Therapie wird **individuell an den Bedarf des Hundes angepasst**.























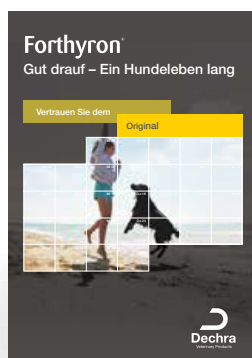
**Forthyron®**

Forthyron® ist **ohne Aroma** in den Stärken **200 µg** und **400 µg** erhältlich. **Mit Aroma** ist Forthyron® in den Stärken **200 µg, 400 µg, 600 µg** und **800 µg** erhältlich.

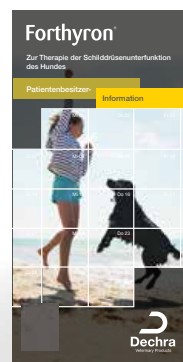
## Services von Dechra

### Die Forthyron®-Dosierung: Flexibel – individuell – abgestimmt

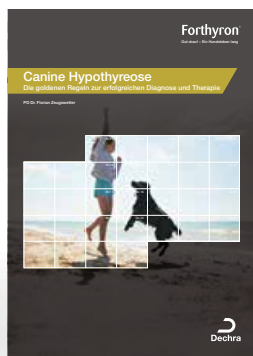
Gewicht (kg)	1 x tägl.	Anfangs-dosis	200 µg	400 µg	600 µg	800 µg	Langzeit-behandlung
< 5	2 x tägl.	50 µg					Individuelle Anpassung der Dosis und Häufigkeit
10		100 µg					
15		150 µg					
20		200 µg					
30		300 µg					
40		400 µg					
50		500 µg					
60		600 µg					
80		800 µg					



Der **Tierarztprospekt** bietet wertvolle Tipps von der Diagnose bis zur Therapieeinstellung. (Best.-Nr. 299.0921)



Die **Tierhalterbroschüre** ergänzt die tierärztlichen Erläuterungen. (Best.-Nr. 299.0622)



Hypothyreose - **Die goldenen Regeln** zur erfolgreichen Diagnose und Therapie. Verfasst von PD Dr. Florian Zeugswetter



Mehr auf [www.dechra.de/forthyron](http://www.dechra.de/forthyron) und [www.dechra.at/forthyron](http://www.dechra.at/forthyron).



# Felimazole®

Wirkstoff Thiamazol



Felimazole® ist das Original-Tierarzneimittel zur Behandlung der **Hyperthyreose** bei der Katze. Der Wirkstoff **Thiamazol** hemmt reversibel das Enzym Thyroidperoxidase und somit die Produktion der Schilddrüsenhormone.



- Die **passende Wahl** für Ihre Katzenpatienten
- Felimazole **Tabletten** in drei Stärken (1,25 mg, 2,5 mg, 5 mg)
- **NEU:** Felimazole 5 mg/ml **Lösung zum Eingeben**
- Kostenloser Service und umfassende Beratung.



Die empfohlene Anfangsdosierung für Felimazole® beträgt **2,5 mg/Katze 2-mal täglich**. Die weitere Dosierung wird individuell an den Bedarf der Katze angepasst.

Felimazole® ermöglicht Ihnen als **orale Lösung** oder als **kleine, zuckerüberzogene Tabletten** eine präzise und flexible Dosierung für jeden Katzenpatienten. Abgestimmt auf die Bedürfnisse Ihrer Patienten und Besitzer.



Felimazole®  
als orale  
Lösung

**Flexibilität in der Dosierung**  
mit der oralen Lösung (5 mg/ml)

Handelsform: 30 ml oder 100 ml Flasche



**Gewissheit bei der Eingabe**  
mit den Tabletten in drei Wirkstärken

Handelsform: 100 Tabletten in Blister



Felimazole®



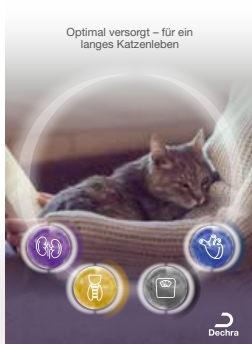
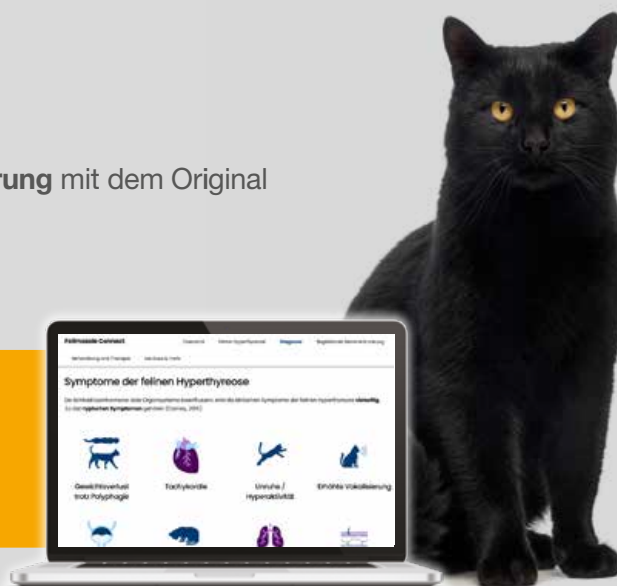
**1 Stärke (5 mg/ml) als 30 ml oder 100 ml Flasche**

Die **orale Lösung** von Felimazole® überzeugt durch:

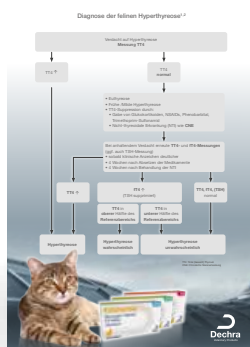
- **Honiggeschmack** für eine einfache Eingabe
- Anbruchstabilität von **6 Monaten**
- Dosierspritze mit übersichtlicher **mg-Skala**

Gleichzeitig profitieren Sie von der **jahrelangen Erfahrung** mit dem Original und der **Expertise** von Dechra.

**Alle Services zur Hyperthyreose an einem Platz**  
– von der Diagnose bis zur Therapiekontrolle:  
[www.dechra.de/felimazole-connect](http://www.dechra.de/felimazole-connect)  
[www.dechra.at/felimazole-connect](http://www.dechra.at/felimazole-connect)



Optimal versorgt - für ein langes Katzenleben.  
Der **Prospekt** für die **Seniorkatze**.  
(Best.-Nr. 299.0934)



Das **Flussdiagramm** zur **Diagnose und Therapieeinstellung** der feline Hyperthyreose.



Das **Zusammenspiel** von **Hyperthyreose und chronischer Nierenerkrankung** lesen Sie in der **fachpraxis 02/2022**

# Dexacortone®

Wirkstoff Dexamethason



Dexacortone® **Kautabletten** für die symptomatische und unterstützende Behandlung von Entzündungen und Allergien bei Hunden und Katzen.



- Dexamethason wirkt im Vergleich zu Prednisolon **länger** und **stärker entzündungshemmend**.\*
- Zwei Stärken ermöglichen eine **flexible Dosierung**.
- Die Tabletten sind **einfach** und **exakt teilbar**.
- Das **Hühnchenaroma** erleichtert die Eingabe.



Die empfohlene Dosierung beträgt **0,05-0,2 mg/kg KGW**.

Dosis und Dauer der Behandlung sind in Abhängigkeit der erwünschten Wirkung und von der Art und Schwere der Symptome bestimmt.

Aufgrund des unterschiedlichen Cortisol-Tagesrhythmus sollten

- **Hunde morgens** und
- **Katzen abends** behandelt werden.

# Rapidexon® Albrecht\*\*\*

Wirkstoff Dexamethasondihydrogenphosphat-Dinatrium (2mg/ml)



- Geeignet zur Durchführung des **Low-Dose-Dexamethason-Suppressions-Tests (LDDST)** für die Diagnose des Cushing-Syndroms bei Hunden.



Tipps zur Verdünnung der Rapidexon® Albrecht Injektionslösung und zur Durchführung des LDDST lesen Sie im Fachartikel „**Cushing beim Hund – Der Weg zur Diagnose**“.\*\*

\* Vergleich systemischer Glucocorticoide der Universität Basel, Spital Pharmazie LL0041-V03.doc

\*\* Fachpraxis Nr.62 Dezember 2012: Cushing beim Hund-Der Weg zur Diagnose von Thomas Rieker und Eva Höfel

\*\*\* nur in Deutschland zugelassen



## Myodine®

Wirkstoff Nandrolonlaurat



Zur unterstützenden Behandlung von Hunden und Katzen in Fällen, in denen eine **anabole Therapie** als sinnvoll erachtet wird. Nandrolon ist ein **Testosteronderivat** mit sehr **stark ausgeprägten anabolen** und **antikatabolen** Wirkungen.



- Injektion kann **subkutan** oder **intramuskulär** erfolgen.
- **Anbruchstabilität** von **70 Tagen**.



Hund und Katze: 2-5 mg Nandrolonlaurat pro kg Körpergewicht, entsprechend **0,08-0,2 ml** des Tierarzneimittels **pro kg Körpergewicht**.

Myodine® ist in der Konzentration 25 mg/ml in einer Durchstechflasche mit 10 ml erhältlich.



## Perlutex® und Sedometril®

Wirkstoff Medroxyprogesteronacetat



Perlutex® und Sedometril® enthalten den Wirkstoff **Medroxyprogesteronacetat**. Dieser ähnelt dem körpereigenen Progesteron. Durch einen hohen Medroxyprogesteronacetatspiegel wird der Sexualzyklus unterbrochen.



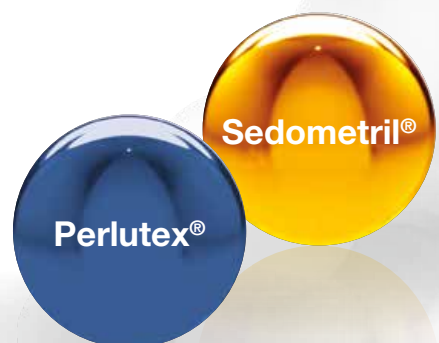
- **Reversible Kontrazeption.**
- 1 Pille pro Katze wöchentlich zur Verhinderung der Rolligkeit.
- 1-2 Pillen pro Hund täglich über einen der Läufigkeit entsprechenden Zeitraum.



**Perlutex®** (20 Tabletten) und **Sedometril®** (30 Tabletten) sind in der Stärke **5 mg** erhältlich. Sedometril® wird nur über Dechra Deutschland vertrieben.



Die **Informationsbroschüre für Tierhalter** fasst die wichtigsten Informationen zur hormonellen Verhütung bei der Katze zusammen (Best.-Nr. 299.0628).



# Jederzeit. An jedem Ort.



Die Dechra Academy unterstützt Sie mit neuesten fachlichen Informationen. Das Wissen wird in der Academy kostenlos, praxisnah und modern vermittelt.

Dafür arbeitet die Dechra Academy mit anerkannten Fachleuten und Meinungsbildnern zusammen.

[www.dechra.de/academy](http://www.dechra.de/academy)  
[www.dechra.at/academy](http://www.dechra.at/academy)



Stand: 03/2024\_IWAMS • Best.-Nr. 299.0889



Deutschland

Zur Anwendung entsprechend den Zulassungsbedingungen verweisen wir auf die aktuellen Gebrauchsinformationen bzw. Fachinformationen, die Sie auf unseren Websites [www.dechra.de](http://www.dechra.de) und [www.dechra.at](http://www.dechra.at) abrufen können.



Österreich

100% Recyclingpapier. Das verwendete Papier ist FSC-zertifiziert.

Dechra Veterinary Products Deutschland GmbH • 88323 Aulendorf • [www.dechra.de](http://www.dechra.de)  
Dechra Veterinary Products GmbH • A-6850 Dornbirn • [www.dechra.at](http://www.dechra.at)

