

## **Fachinformation in Form der Zusammenfassung der Merkmale des Tierarzneimittels (Summary of Product Characteristics)**

### **1. Bezeichnung des Tierarzneimittels:**

Exidot 400 mg Lösung zum Auftropfen für sehr große Hunde

### **2. Qualitative und quantitative Zusammensetzung:**

Eine Pipette mit 4,0 ml enthält:

#### **Wirkstoff(e):**

Imidacloprid 400 mg

#### **Sonstige(r) Bestandteil(e):**

Butylhydroxytoluol (E 321) 4,0 mg

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

### **3. Darreichungsform:**

Lösung zum Auftropfen.  
Klare hellgelbe Lösung.

### **4. Klinische Angaben:**

#### **4.1 Zieltierart(en):**

Hund

#### **4.2 Anwendungsgebiete unter Angabe der Zieltierart(en):**

Hunde ab 25 kg:

Zur Vorbeugung und Behandlung eines Flohbefalls und zur Behandlung eines Haarlingsbefalls (*Trichodectes canis*).

Die am Hund befindlichen Flöhe werden innerhalb eines Tages nach Behandlung abgetötet. Eine einmalige Behandlung verhindert einen weiteren Flohbefall für 4 Wochen. Das Tierarzneimittel kann als Teil eines Behandlungsplans zur Kontrolle der Flohallergiedermatitis (FAD) angewendet werden, sofern diese zuvor durch einen Tierarzt diagnostiziert wurde.

#### **4.3 Gegenanzeigen:**

Nicht anwenden bei unter 8 Wochen alten Saugwelpen.

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

#### 4.4 Besondere Warnhinweise für jede Zieltierart:

Neubefall, bedingt durch die Entwicklung von neuen Flöhen in der Umgebung, kann für mindestens 6 Wochen nach Behandlungsbeginn auftreten. Je nach der Stärke des Flohbefalls in der Umgebung kann daher mehr als eine Behandlung notwendig sein. Zur Unterstützung der Reduktion der Umgebungsbelastung wird empfohlen, die Umgebung mit einem geeigneten Mittel gegen adulte Flöhe und deren Entwicklungsstadien zu behandeln. Um die Umgebungsbelastung weiter zu reduzieren, wird empfohlen, alle Hunde in einem Haushalt zu behandeln. Die Behandlung von säugenden Hündinnen kontrolliert zugleich den Flohbefall des Muttertieres und der Nachkommen.

Die Wirksamkeit des Tierarzneimittels bleibt auch erhalten, wenn das Tier nass wird z.B. nach heftigem Regen. Allerdings kann in Abhängigkeit vom Flohbefall in der Umgebung eine Wiederholung der Behandlung erforderlich werden. In solchen Fällen nicht häufiger als in wöchentlichen Abständen behandeln.

Bei Haarlingsbefall bei Hunden wird eine weitere tierärztliche Untersuchung 30 Tage nach Behandlung empfohlen, da manche Tiere eine zweite Behandlung benötigen.

Basierend auf dem Körpergewicht ist das entsprechend geeignete Tierarzneimittel für Hunde einzusetzen (siehe Abschnitt 4.9).

#### 4.5 Besondere Vorsichtsmaßnahmen für die Anwendung:

##### Besondere Vorsichtsmaßnahmen für die Anwendung bei Tieren

Nur zur äußerlichen Anwendung.

Nur auf gesunde Hautpartien auftragen.

Es sollte darauf geachtet werden, dass der Inhalt der Pipette nicht mit den Augen oder dem Maul des Tieres in Berührung kommt.

Frisch behandelte Tiere sollen sich nicht gegenseitig ablecken.

##### Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Anwender

Das Tierarzneimittel enthält Benzylalkohol und kann Hautsensibilisierungen oder in seltenen Fällen vorübergehende Hautreaktionen (z.B. Irritation oder Kribbeln der Haut) und/oder Augenreizungen hervorrufen.

Haut-, Augen- und Mundkontakt mit dem Tierarzneimittel vermeiden.

Personen mit bekannter Überempfindlichkeit gegenüber Imidacloprid oder einem der sonstigen Bestandteile sollten den Kontakt mit dem Tierarzneimittel vermeiden.

Während der Anwendung nicht essen, trinken oder rauchen. Nach der Anwendung Hände sorgfältig waschen.

Die Applikationsstelle sollte nicht massiert werden. Tiere nach der Anwendung nicht streicheln oder bürsten, bevor die behandelte Stelle getrocknet ist.

Bei versehentlichem Hautkontakt entsprechenden Bereich mit Wasser und Seife abwaschen. Nach versehentlichem Augenkontakt diese sorgfältig mit Wasser ausspülen.

Bei anhaltender Haut- oder Augenreizung ist ärztlicher Rat einzuholen. Bei versehentlichem Verschlucken des Tierarzneimittels ist unverzüglich ein Arzt zu Rate zu ziehen.

Weitere Vorsichtsmaßnahmen:

Das in diesem Tierarzneimittel enthaltene Lösungsmittel kann auf bestimmten Materialien einschließlich Leder, Textilien, Kunststoffen und polierten Flächen Flecken verursachen. Vermeiden Sie, dass das Tier nach der Behandlung mit derartigen Materialien in Kontakt kommt, bevor die Applikationsstelle getrocknet ist. Imidacloprid ist giftig für Wasserorganismen. Um schädliche Auswirkungen auf Wasserlebewesen zu vermeiden, sollten Hunde 48 Stunden lang nach der Behandlung keinen Zutritt zu offenen Gewässern haben.

4.6 Nebenwirkungen (Häufigkeit und Schwere):

Das Tierarzneimittel schmeckt bitter. Daher kann das Ablecken der Applikationsstelle unmittelbar nach der Behandlung gelegentlich Speicheln verursachen. Dies ist kein Zeichen einer Vergiftung und klingt nach einigen Minuten ohne Behandlung wieder ab (siehe auch Abschnitt 4.9. *Dosierung und Art der Anwendung*).

In sehr seltenen Fällen (weniger als 1 von 10.000 Tieren, einschließlich Einzelfallberichte) können Hautreaktionen wie Haarausfall, Rötung, Juckreiz und Hautläsionen an der Applikationsstelle auftreten. In sehr seltenen Fällen wurde auch über Anzeichen von Unruhe, übermäßiges Speicheln und nervöse Symptome wie Koordinationsstörungen, Zittern und Abgeschlagenheit berichtet.

Das Auftreten von Nebenwirkungen nach Anwendung von Exidot 400 mg sollte dem Bundesamt für Verbraucherschutz und Lebensmittelsicherheit, Mauerstr. 39 - 42, 10117 Berlin oder dem pharmazeutischen Unternehmer mitgeteilt werden.

Meldebögen können kostenlos unter o.g. Adresse oder per E-Mail ([uaw@bvl.bund.de](mailto:uaw@bvl.bund.de)) angefordert werden. Für Tierärzte besteht die Möglichkeit der elektronischen Meldung (Online-Formular auf der Internetseite <http://vet-uaw.de>).

4.7 Anwendung während der Trächtigkeit, Laktation oder der Legeperiode:

In Studien an Ratten und Kaninchen wurden keine primär embryotoxischen, teratogenen oder reproduktionstoxischen Wirkungen festgestellt.

Es gibt nur eine begrenzte Anzahl an Studien zu trächtigen und laktierenden Hündinnen und ihren Welpen. Bisherige Erkenntnisse deuten darauf hin, dass bei diesen Tieren keine Unverträglichkeiten zu erwarten sind.

4.8 Wechselwirkungen mit anderen Arzneimitteln und andere Wechselwirkungen:

Es wurde keine Unverträglichkeit nach gleichzeitiger Gabe des Tierarzneimittels in der doppelten therapeutischen Dosierung mit folgenden gebräuchlichen Tierarzneiwirkstoffen beobachtet: Lufenuron, Pyrantel, Praziquantel und Febantel. Die Verträglichkeit des Tierarzneimittels konnte außerdem durch eine Reihe von weiteren Routinebehandlungen, einschließlich Impfungen, unter Feldbedingungen gezeigt werden.

4.9 Dosierung und Art der Anwendung:

Zum Auftropfen auf die Haut. Das Gewicht der zu behandelnden Tiere sollte vor der Anwendung möglichst genau bestimmt werden.

*Dosierung und Behandlungsschema*

Hund (kg KGW)	Anzahl Pipetten	Imidacloprid (mg/kg KGW)
≥ 25 bis < 40 kg	1 x 4,0 ml	mindestens 10
≥ 40 kg	2 x 4,0 ml	mindestens 10

*Art der Anwendung:*

Für Hunde ab 25 kg Körpergewicht:

Die Pipette aufrecht halten. Leicht gegen den schmalen Teil der Pipette klopfen, damit sich die Flüssigkeit vollständig im Hauptteil der Pipette sammelt. Die Spitze der Pipette abknicken.

Zur einfacheren Anwendung sollte der Hund stehen. Den Inhalt der Pipette(n) gleichmäßig auf 3 bis 4 Stellen verteilt entlang der Rückenlinie von der Schulter bis zum Schwanzansatz auftragen. An jeder Applikationsstelle sollte das Fell so weit gescheitelt werden, bis die Haut sichtbar wird. Die Spitze der Pipette auf die Haut aufsetzen und die Pipette leicht drücken, um eine Portion des Inhalts direkt auf die Haut aufzutragen.

Es können vorübergehende Fellveränderungen (verklebte/verschmierte Haare) auftreten.

Es sollte keine zu große Menge an einer einzelnen Stelle verabreicht werden, da dies dazu führen könnte, dass die Lösung teilweise an der Seite des Hundes herunterlaufen kann. Eine korrekte Applikation verhindert, dass der Hund das Tierarzneimittel ableckt. Frisch behandelte Tiere sollen sich nicht gegenseitig ablecken.

Nur auf gesunde Hautpartien auftragen.

4.10 Überdosierung (Symptome, Notfallmaßnahmen und Gegenmittel), falls erforderlich:

Weder Einzeldosen von bis zu 200 mg/kg Körpergewicht (entsprechend der 5- bis 8-fachen therapeutischen Dosis) noch eine tägliche Verabreichung von 100 mg/kg Körpergewicht über 5 Tage oder eine wöchentliche Behandlung mit der 5-fachen empfohlenen Höchstdosis über 8 Wochen verursachten Symptome klinischer Unverträglichkeit.

In seltenen Fällen kann es nach Überdosierung oder Ablecken der Applikationsstelle zu nervösen Beschwerden (wie Zuckungen, Zittern, Ataxie, Mydriasis, Miosis, Lethargie) kommen.

Eine Vergiftung des Tieres nach unbeabsichtigter oraler Aufnahme ist unwahrscheinlich. In diesem Fall sollte eine symptomatische Behandlung unter tierärztlicher Aufsicht erfolgen. Ein spezifisches Antidot ist nicht bekannt, jedoch kann die Verabreichung von Aktivkohle günstig sein.

4.11 Wartezeit(en):

Nicht zutreffend.

## **5. Pharmakologische Eigenschaften**

Pharmakotherapeutische Gruppe: Ektoparasitikum zur topischen Anwendung; Imidacloprid.  
ATCvet Code: QP53AX17

### **5.1 Pharmakodynamische Eigenschaften:**

Imidacloprid, 1-(6-Chloro-3-pyridylmethyl)-N-nitro-imidazolidin-2-ylidenamin, ist ein Ektoparasitikum aus der Familie der Chloronicotinyne. Chemisch handelt es sich genauer um ein Chloronicotinyl-Nitroguanidin.

Die Substanz besitzt eine hohe Affinität für die nikotineren Acetylcholinrezeptoren in der postsynaptischen Membran des zentralen Nervensystems (ZNS) von Insekten. Die daraus resultierende Inhibierung der cholinergen Signalübertragung führt zur Paralyse und zum Tod bei Insekten. Aufgrund nur schwachen Wechselwirkungen mit nikotineren Rezeptoren bei Säugetieren und der postulierten geringen Fähigkeit zur Penetration der Blut-Hirn-Schranke, beeinflusst Imidacloprid die Aktivität des ZNS von Säugetieren praktisch nicht. Die nur geringe pharmakologische Wirkung im Säugetierorganismus wurde durch Sicherheitsstudien bestätigt, in denen Kaninchen, Mäusen und Ratten subletale Dosen systemisch verabreicht wurden.

Weitere Studien haben gezeigt, dass Imidacloprid neben seiner adultiziden Wirkung gegen Flöhe auch gegen Flohlarven in der Umgebung des behandelten Tieres wirkt. Larvenstadien in der Umgebung des Tieres werden abgetötet, wenn sie mit einem behandelten Tier in Kontakt kommen.

### **5.2 Angaben zur Pharmakokinetik:**

Nach äußerlicher Anwendung verteilt sich die Lösung rasch über die Körperoberfläche des Tieres. Studien zu Überdosierung und Serumkinetik an den Zieltierarten haben gezeigt, dass die systemische Resorption sehr gering, vorübergehend und für die klinische Wirksamkeit unbedeutend ist. Dies konnte weiterhin durch eine Studie bestätigt werden, in der Flöhe nach der Aufnahme von Blut von vorher behandelten Tieren nicht abgetötet wurden, sobald Haut und Fell der Tiere gründlich vom Wirkstoff gereinigt worden waren.

## **6. Pharmazeutische Angaben**

### **6.1 Verzeichnis der sonstigen Bestandteile:**

Butylhydroxytoluol (E 321)  
Benzylalkohol (E 1519)  
4-Methyl-1,3-dioxolan-2-on (Propylencarbonat)

### **6.2 Wesentliche Inkompatibilitäten:**

Keine bekannt.

### **6.3 Dauer der Haltbarkeit:**

Haltbarkeit des Tierarzneimittels im unversehrten Behältnis: 3 Jahre.

6.4 Besondere Lagerungshinweise:

In der Originalverpackung aufbewahren, um den Inhalt vor Licht zu schützen. Für dieses Tierarzneimittel sind bezüglich der Temperatur keine besonderen Lagerungsbedingungen erforderlich.

6.5 Art und Beschaffenheit des Behältnisses:

Weißer Pipette, bestehend aus einer hitzegeformten Schale aus einer Polypropylen/Cycloolefin-Copolymer/Polypropylen Schicht und einer Polyethylen/Ethylenvinylalkohol/Polyethylen Schicht.

Faltschachtel mit 1, 2, 3, 4, 6, 8, 9, 10, 12, 15, 18, 20, 21, 24, 30, 60, 90, 150 oder 160 Pipetten in einzelnen Foliensachets.

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 aufgebrauchte Tierarzneimittel sind vorzugsweise bei Schadstoffsammelstellen abzugeben. Bei gemeinsamer Entsorgung mit dem Hausmüll ist sicherzustellen, dass kein missbräuchlicher Zugriff auf diese Abfälle erfolgen kann. Tierarzneimittel dürfen nicht mit dem Abwasser bzw. über die Kanalisation entsorgt werden.

Imidacloprid darf nicht in Gewässer gelangen, da es eine Gefahr für Fische und andere Wasserorganismen darstellen kann. Teiche, Wasserläufe oder Bäche dürfen nicht mit dem Tierarzneimittel oder leeren Verpackungen verunreinigt werden.

7. Zulassungsinhaber:

Chanelle Pharmaceuticals Manufacturing Ltd  
Loughrea  
Co. Galway  
Irland

8. Zulassungsnummer:

402546.00.00

9. Datum der Erteilung der Erstzulassung / Verlängerung der Zulassung:

...

10. Stand der Information

...

11. Verbot des Verkaufs, der Abgabe und/oder der Anwendung

Nicht zutreffend.

**12. Verschreibungsstatus / Apothekenpflicht**

Apothekenpflichtig.

**Wortlaut der für das Behältnis vorgesehenen Angaben**

**PIPETTE**

**1. BEZEICHNUNG DES TIERARZNEIMITTELS**

Exidot 400 mg Lösung zum Auftropfen 

**2. WIRKSTOFF(E) NACH MENGE**

Imidacloprid 400 mg/Pipette

**3. INHALT NACH GEWICHT, VOLUMEN ODER STÜCKZAHL**

4,0 ml

**4. ART(EN) DER ANWENDUNG**

Auftropfen

**5. WARTEZEIT(EN)**

**6. CHARGENBEZEICHNUNG**

Ch.-B. {Nummer}

**7. VERFALLDATUM**

Verwendbar bis {MM/JJJJ}

**8. VERMERK " FÜR TIERE"**

Für Tiere.

**SACHET**

**1. BEZEICHNUNG DES TIERARZNEIMITTELS**

Exidot 400 mg Lösung zum Auftropfen für sehr große Hunde ab 25 kg  
Imidacloprid

**2. WIRKSTOFF(E) NACH MENGE**

Imidacloprid 400 mg/Pipette

**3. INHALT NACH GEWICHT, VOLUMEN ODER STÜCKZAHL**

4,0 ml

**4. ART(EN) DER ANWENDUNG**

Auftropfen

**5. WARTEZEIT(EN)**

**6. CHARGENBEZEICHNUNG**

Ch.-B. {Nummer}

**7. VERFALLDATUM**

Verwendbar bis {MM/JJJJ}

**8. VERMERK " FÜR TIERE"**

Für Tiere.

**Wortlaut der für die äußere Umhüllung vorgesehenen Angaben**

**1. BEZEICHNUNG DES TIERARZNEIMITTELS**

Exidot 400 mg Lösung zum Auftropfen für sehr große Hunde ab 25 kg  
Imidacloprid

**2. WIRKSTOFF(E)**

Imidacloprid 400 mg/Pipette

**3. DARREICHUNGSFORM**

Auftropfen.

**4. PACKUNGSGRÖSSE(N)**

1 x 4,0 ml  
2 x 4,0 ml  
3 x 4,0 ml  
4 x 4,0 ml  
6 x 4,0 ml  
8 x 4,0 ml  
9 x 4,0 ml  
10 x 4,0 ml  
12 x 4,0 ml  
15 x 4,0 ml  
18 x 4,0 ml  
20 x 4,0 ml  
21 x 4,0 ml  
24 x 4,0 ml  
30 x 4,0 ml  
60 x 4,0 ml  
90 x 4,0 ml  
150 x 4,0 ml  
160 x 4,0 ml

**5. ZIELTIERART(EN)**

Hund

**6. ANWENDUNGSGEBIET(E)**

**7. ART DER ANWENDUNG**

**Auftropfen.**

Lesen Sie vor der Anwendung die Packungsbeilage.

**8. WARTEZEIT(EN)**

**9. BESONDERE WARNHINWEISE, SOWEIT ERFORDERLICH**

**Lesen Sie vor der Anwendung die Packungsbeilage.**

**10. VERFALLDATUM**

Verwendbar bis {MM/JJJJ}

**11. BESONDERE LAGERUNGSBEDINGUNGEN**

In der Originalverpackung aufbewahren, um den Inhalt vor Licht zu schützen.

**12. BESONDERE VORSICHTSMAßNAHMEN FÜR DIE ENTSORGUNG VON NICHT VERWENDETEN ARZNEIMITTELN ODER VON ABFALLMATERIALIEN, SOFERN ERFORDERLICH**

Entsorgung: Lesen Sie vor der Anwendung die Packungsbeilage.

**13. VERMERK "FÜR TIERE" SOWIE BEDINGUNGEN ODER BESCHRÄNKUNGEN FÜR EINE SICHERE UND WIRKSAME ANWENDUNG DES TIERARZNEIMITTELS, SOFERN ZUTREFFEND**

Für Tiere. Apothekenpflichtig.

**14. KINDERWARNHINWEIS "ARZNEIMITTEL UNZUGÄNGLICH FÜR KINDER AUFBEWAHREN"**

Arzneimittel unzugänglich für Kinder aufbewahren.

**15. NAME UND ANSCHRIFT DES ZULASSUNGSINHABERS**

Chanelle Pharmaceuticals Manufacturing Ltd  
Loughrea  
Co. Galway

Irland

**16. ZULASSUNGSNUMMER(N)**

402546.00.00

**17. CHARGENBEZEICHNUNG DES HERSTELLERS**

Ch.-B. {Nummer}

## Gebrauchsinformation

Exidot 40 mg Lösung zum Auftropfen für kleine Katzen, kleine Kaninchen (Heimtiere)  
und kleine Hunde

Exidot 80 mg Lösung zum Auftropfen für große Katzen und große Kaninchen  
(Heimtiere)

Exidot 100 mg Lösung zum Auftropfen für mittelgroße Hunde

Exidot 250 mg Lösung zum Auftropfen für große Hunde

Exidot 400 mg Lösung zum Auftropfen für sehr große Hunde

### 1. Name und Anschrift des Zulassungsinhabers und, wenn unterschiedlich, des Herstellers, der für die Chargenfreigabe verantwortlich ist

*Zulassungsinhaber und Hersteller, der für die Chargenfreigabe verantwortlich ist:*  
Chanelle Pharmaceuticals Manufacturing Ltd  
Loughrea  
Co. Galway  
Irland

### 2. Bezeichnung des Tierarzneimittels

Exidot 40 mg Lösung zum Auftropfen für kleine Katzen, kleine Kaninchen (Heimtiere)  
und kleine Hunde

Exidot 80 mg Lösung zum Auftropfen für große Katzen und große Kaninchen (Heimtiere)

Exidot 100 mg Lösung zum Auftropfen für mittelgroße Hunde

Exidot 250 mg Lösung zum Auftropfen für große Hunde

Exidot 400 mg Lösung zum Auftropfen für sehr große Hunde

Imidacloprid

### 3. Wirkstoff(e) und sonstige Bestandteile

Klare hellgelbe Lösung zum Auftropfen.

Eine Pipette enthält	Wirkstoff	Sonstige Bestandteile
	Imidacloprid	Butylhydroxytoluol (E 321)
0,4 ml	40 mg	0,4 mg
0,8 ml	80 mg	0,8 mg
1,0 ml	100 mg	1,0 mg
2,5 ml	250 mg	2,5 mg
4,0 ml	400 mg	4,0 ml

#### **4. Anwendungsgebiet(e)**

Katzen unter 4 kg und 4 kg und schwerer:

Zur Vorbeugung und Behandlung eines Flohbefalls (*Ctenocephalides felis*).

Kaninchen (Heimtiere) unter 4 kg und 4 kg und schwerer:

Zur Behandlung eines Flohbefalls.

Hunde unter 4 kg, von  $\geq 4$  kg bis  $< 10$  kg, von  $\geq 10$  kg bis  $< 25$  kg und ab 25 kg :

Zur Vorbeugung und Behandlung eines Flohbefalls und zur Behandlung eines Haarlingsbefalls (*Trichodectes canis*).

Benutzen Sie das entsprechende Tierarzneimittel für Hunde basierend auf dem Körpergewicht (siehe Abschnitt 8).

Die am Tier befindlichen Flöhe werden innerhalb eines Tages nach Behandlung abgetötet. Eine einmalige Behandlung verhindert einen weiteren Flohbefall für 4 Wochen bei Hunden, für 3 bis 4 Wochen bei Katzen und bis zu einer Woche bei Kaninchen. Das Tierarzneimittel kann als Teil eines Behandlungsplans zur Kontrolle der Flohallergiedermatitis (FAD) angewendet werden, sofern diese zuvor durch einen Tierarzt diagnostiziert wurde.

#### **5. Gegenanzeigen**

Nicht anwenden bei unter 8 Wochen alten Saugwelpen (Katze, Hund).

Nicht anwenden bei Kaninchen, die jünger als 10 Wochen alt sind.

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

#### **6. Nebenwirkungen**

Das Tierarzneimittel schmeckt bitter. Daher kann das Ablecken der Applikationsstelle unmittelbar nach der Behandlung gelegentlich Speicheln verursachen. Dies ist kein Zeichen einer Vergiftung und klingt nach einigen Minuten ohne Behandlung wieder ab. (siehe auch Abschnitt 8. *Dosierung für jede Tierart, Art und Dauer der Anwendung*). In sehr seltenen Fällen (weniger als 1 von 10.000 Tieren, einschließlich Einzelfallberichten) können Hautreaktionen wie Haarausfall, Rötung, Juckreiz und Hautläsionen auftreten. Bei Katzen und Hunden wurde in sehr seltenen Fällen auch über Anzeichen von Unruhe, übermäßiges Speicheln und nervöse Symptome wie Koordinationsstörungen, Zittern und Abgeschlagenheit berichtet.

Falls Sie Nebenwirkungen, insbesondere solche, die nicht in der Packungsbeilage aufgeführt sind, bei Ihrem Tier feststellen, oder falls Sie vermuten, dass das Tierarzneimittel nicht gewirkt hat, teilen Sie dies bitte Ihrem Tierarzt oder Apotheker mit.

#### **7. Zieltierart(en)**

Katze, Kaninchen (Heimtiere) und Hund



## **8. Dosierung für jede Tierart, Art und Dauer der Anwendung**

Zum Auftropfen auf die Haut. Das Gewicht der zu behandelnden Tiere sollte vor der Anwendung möglichst genau bestimmt werden.

### *Dosierung und Behandlungsschema*

<b>Körpergewicht (kg KGW)</b>	<b>Tierarzneimittel</b>	<b>Anzahl Pipetten</b>	<b>Imidacloprid (mg/kg KGW)</b>
< 4 kg	Exidot 40 mg Lösung zum Auftropfen für kleine Katzen, kleine Kaninchen (Heimtiere) und kleine Hunde	1 x 0,4 ml	mindestens 10
≥ 4 kg	Exidot 80 mg Lösung zum Auftropfen für große Katzen und große Kaninchen (Heimtiere)	1 x 0,8 ml	mindestens 10
≥ 4 kg bis < 10 kg	Exidot 100 mg Lösung zum Auftropfen für mittelgroße Hunde	1 x 1,0 ml	mindestens 10
≥ 10 kg bis < 25 kg	Exidot 250 mg Lösung zum Auftropfen für große Hunde	1 x 2,5 ml	mindestens 10
≥ 25 bis < 40 kg	Exidot 400 mg Lösung zum Auftropfen für sehr große Hunde	1 x 4,0 ml	mindestens 10
≥ 40 kg	Exidot 400 mg Lösung zum Auftropfen für sehr große Hunde	2 x 4,0 ml	mindestens 10

## **9. Hinweise für die richtige Anwendung**

### *Art der Anwendung:*

Die Pipette aufrecht halten. Leicht gegen den schmalen Teil der Pipette klopfen, damit sich die Flüssigkeit vollständig im Hauptteil der Pipette sammelt. Die Spitze der Pipette an der dafür vorgesehenen Stelle abknicken. Das Fell in der Nackenregion vor den Schulterblättern des Tieres scheiteln, bis die Haut sichtbar wird. Die Spitze der Pipette auf die Haut aufsetzen und den Inhalt durch mehrmaliges Drücken an einer Stelle auf der Haut vollständig entleeren.

Für Hunde ab 25 kg Körpergewicht.

Zur einfacheren Anwendung sollte der Hund stehen. Den Inhalt der Pipette(n) gleichmäßig auf 3 bis 4 Stellen verteilt entlang der Rückenlinie von der Schulter bis zum Schwanzansatz auftragen. An jeder Applikationsstelle sollte das Fell so weit gescheitelt werden, bis die Haut sichtbar wird. Die Spitze der Pipette auf die Haut aufsetzen und die Pipette leicht drücken, um eine Portion des Inhalts direkt auf die Haut aufzutragen.

Es können vorübergehende Fellveränderungen (verklebte/verschmierte Haare) auftreten.

Es sollte keine zu große Menge an einer einzelnen Stelle verabreicht werden, da dies dazu führen könnte, dass die Lösung teilweise an der Seite des Tieres herunterlaufen kann. Eine korrekte Applikation minimiert so die Möglichkeit, dass das Tier das Tierarzneimittel ableckt. Frisch behandelte Tiere sollen sich nicht gegenseitig ablecken. Nur auf gesunde Hautpartien auftragen.

Geöffnete Pipetten nach Gebrauch entsorgen.

#### **10. Wartezeit(en)**

Nicht bei Kaninchen anwenden, die für den menschlichen Verzehr vorgesehen sind.

#### **11. Besondere Lagerungshinweise**

Arzneimittel unzugänglich für Kinder aufbewahren.

In der Originalverpackung aufbewahren, um den Inhalt vor Licht zu schützen. Für dieses Tierarzneimittel sind bezüglich der Temperatur keine besonderen Lagerungsbedingungen erforderlich.

Sie dürfen das Tierarzneimittel nach dem auf dem Etikett und dem Karton angegebenen Verfalldatum nach dem „Verwendbar bis“ nicht mehr anwenden. Das Verfalldatum bezieht sich auf den letzten Tag des Monats.

#### **12. Besondere Warnhinweise**

Besondere Warnhinweise für jede Zieltierart:

Neubefall, bedingt durch die Entwicklung von neuen Flöhen in der Umgebung, kann für mindestens 6 Wochen nach Behandlungsbeginn auftreten. Je nach der Stärke des Flohbefalls in der Umgebung kann daher mehr als eine Behandlung notwendig sein. Zur Unterstützung der Reduktion der Umgebungsbelastung wird empfohlen, die Umgebung mit einem geeigneten Mittel gegen adulte Flöhe und deren Entwicklungsstadien zu behandeln. Um die Umgebungsbelastung weiter zu reduzieren, wird empfohlen, alle Katzen, Kaninchen und Hunde in einem Haushalt zu behandeln. Die Behandlung von säugenden Katzen, Häsinnen und Hündinnen kontrolliert zugleich den Flohbefall des Muttertieres und der Nachkommen.

Die Wirksamkeit des Tierarzneimittels bleibt auch erhalten, wenn das Tier nass wird z.B. nach heftigem Regen. Allerdings kann in Abhängigkeit vom Flohbefall in der Umgebung eine Wiederholung der Behandlung erforderlich werden. In solchen Fällen nicht häufiger als in wöchentlichen Abständen behandeln.

Bei Haarlingsbefall bei Hunden wird eine weitere tierärztliche Untersuchung 30 Tage nach Behandlung empfohlen, da manche Tiere eine zweite Behandlung benötigen.

Basierend auf dem Körpergewicht ist das entsprechend geeignete Tierarzneimittel für Katzen, Kaninchen und Hunde einzusetzen (siehe Abschnitt 8).

Besondere Vorsichtsmaßnahmen für die Anwendung bei Tieren:

Nur zur äußerlichen Anwendung.

Nur auf gesunde Hautpartien auftragen.

Es sollte darauf geachtet werden, dass der Inhalt der Pipette nicht mit den Augen oder dem Maul des Tieres in Berührung kommt.

Frisch behandelte Tiere sollen sich nicht gegenseitig ablecken.

#### Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Anwender

Das Tierarzneimittel enthält Benzylalkohol und kann Hautsensibilisierungen oder in seltenen Fällen vorübergehende Hautreaktionen (z.B. Irritation oder Kribbeln der Haut) und/oder Augenreizungen hervorrufen.

Haut-, Augen- und Mundkontakt mit dem Tierarzneimittel vermeiden.

Personen mit bekannter Überempfindlichkeit gegenüber Imidacloprid oder einem der sonstigen Bestandteile sollten den Kontakt mit dem Tierarzneimittel vermeiden.

Während der Anwendung nicht essen, trinken oder rauchen. Nach der Anwendung Hände sorgfältig waschen.

Die Applikationsstelle sollte nicht massiert werden. Tiere nach der Anwendung nicht streicheln oder bürsten, bevor die behandelte Stelle getrocknet ist.

Bei versehentlichem Hautkontakt entsprechenden Bereich mit Wasser und Seife abwaschen. Nach versehentlichem Augenkontakt diese sorgfältig mit Wasser ausspülen.

Bei anhaltender Haut- oder Augenreizung ist ärztlicher Rat einzuholen. Bei versehentlichem Verschlucken des Tierarzneimittels ist unverzüglich ein Arzt zu Rate zu ziehen.

#### Weitere Vorsichtsmaßnahmen:

Das in diesem Tierarzneimittel enthaltene Lösungsmittel kann auf bestimmten Materialien einschließlich Leder, Textilien, Kunststoffen und polierten Flächen Flecken verursachen. Vermeiden Sie, dass das Tier nach der Behandlung mit derartigen Materialien in Kontakt kommt, bevor die Applikationsstelle getrocknet ist. Imidacloprid ist giftig für Wasserorganismen. Um schädliche Auswirkungen auf Wasserlebewesen zu vermeiden, sollten Hunde 48 Stunden lang nach Behandlung keinen Zutritt zu offenen Gewässern haben.

#### Trächtigkeit und Laktation

In Studien mit Imidacloprid an Ratten und Kaninchen wurden keine primär embryotoxischen, teratogenen oder reproduktionstoxischen Wirkungen festgestellt.

Es gibt nur eine begrenzte Anzahl an Studien zu trächtigen und laktierenden Katzen und Hündinnen und ihren Welpen. Bisherige Erkenntnisse deuten darauf hin, dass bei diesen Tieren keine Unverträglichkeiten zu erwarten sind.

#### Wechselwirkungen mit anderen Arzneimitteln und andere Wechselwirkungen:

Es wurde keine Unverträglichkeit nach gleichzeitiger Gabe des Tierarzneimittels in der doppelten therapeutischen Dosierung mit folgenden gebräuchlichen Tierarzneimitteln beobachtet: Lufenuron, Pyrantel und Praziquantel (Katzen und Hunde) und Febantel (Hunde). Die Verträglichkeit des Tierarzneimittels konnte außerdem durch eine Reihe von weiteren Routinebehandlungen, einschließlich Impfungen, unter Feldbedingungen gezeigt werden.

#### Überdosierung (Symptome, Notfallmaßnahmen, Gegenmittel):

Bei Katzen verursachte die wöchentliche Behandlung mit der 5-fachen therapeutischen Dosis über 8 Wochen keine Symptome klinischer Unverträglichkeit.

Bei Kaninchen verursachte die wöchentliche Behandlung mit bis zu 45 mg/kg Körpergewicht (das 4-fache der therapeutischen Dosis) über 4 Wochen keine Symptome klinischer Unverträglichkeit.

Bei Hunden verursachten weder Einzeldosen von bis zu 200 mg/kg Körpergewicht (entsprechend der 5- bis 8-fachen therapeutischen Dosis) noch eine tägliche Verabreichung von 100 mg/kg Körpergewicht über 5 Tage oder eine wöchentliche Behandlung mit der 5-fachen empfohlenen Höchstdosis über 8 Wochen Symptome klinischer Unverträglichkeit.

In seltenen Fällen kann es bei Katzen und Hunden nach Überdosierung oder Ablecken der Applikationsstelle zu nervösen Beschwerden (wie Zuckungen, Zittern, Ataxie, Mydriasis, Miosis, Lethargie) kommen.

Eine Vergiftung des Tieres nach unbeabsichtigter oraler Aufnahme ist unwahrscheinlich. In diesem Fall sollte eine symptomatische Behandlung unter tierärztlicher Aufsicht erfolgen. Ein spezifisches Antidot ist nicht bekannt, jedoch kann die Verabreichung von Aktivkohle günstig sein.

Inkompatibilitäten:

Keine bekannt.

**13. Besondere Vorsichtsmaßnahmen für die Entsorgung von nicht verwendetem Arzneimittel oder von Abfallmaterialien, sofern erforderlich**

Nicht aufgebrauchte Tierarzneimittel sind vorzugsweise bei Schadstoffsammelstellen abzugeben. Bei gemeinsamer Entsorgung mit dem Hausmüll ist sicherzustellen, dass kein missbräuchlicher Zugriff auf diese Abfälle erfolgen kann. Tierarzneimittel dürfen nicht mit dem Abwasser bzw. über die Kanalisation entsorgt werden.

Imidacloprid darf nicht in Gewässer gelangen, da es eine Gefahr für Fische und andere Wasserorganismen darstellen kann. Teiche, Wasserläufe oder Bäche dürfen nicht mit dem Tierarzneimittel oder leeren Verpackungen verunreinigt werden.

**14. Genehmigungsdatum der Packungsbeilage**

**15. Weitere Angaben**

Packungsgrößen:

Faltschachtel mit 1, 2, 3, 4, 6, 8, 9, 10, 12, 15, 18, 20, 21, 24, 30, 60, 90, 150 oder 160 Pipetten in einzelnen Foliensachets.

Es werden möglicherweise nicht alle Packungsgrößen in Verkehr gebracht.

Falls weitere Informationen über das Tierarzneimittel gewünscht werden, setzen Sie sich bitte mit dem örtlichen Vertreter des Zulassungsinhabers in Verbindung.