

BILAGA I
PRODUKTRESUMÉ

1. DET VETERINÄRMEDICINSKA LÄKEMEDLETS NAMN

Stronghold 15 mg spot-on lösning för katter och hundar $\leq 2,5$ kg
Stronghold 30 mg spot-on lösning för hundar 2,6 – 5,0 kg
Stronghold 45 mg spot-on lösning för katter 2,6 – 7,5 kg
Stronghold 60 mg spot-on lösning för katter 7,6 – 10,0 kg
Stronghold 60 mg spot-on lösning för hundar 5,1 – 10,0 kg
Stronghold 120 mg spot-on lösning för hundar 10,1 – 20,0 kg
Stronghold 240 mg spot-on lösning för hundar 20,1 – 40,0 kg
Stronghold 360 mg spot-on lösning för hundar 40,1 – 60,0 kg

2. KVALITATIV OCH KVANTITATIV SAMMANSÄTTNING

Varje pipett med en engångsdos innehåller:

Aktiv substans:

	enhetsdos (ml)	selamektin (mg)
Stronghold 15 mg för katter och hundar	0,25	15
Stronghold 30 mg för hundar	0,25	30
Stronghold 45 mg för katter	0,75	45
Stronghold 60 mg för katter	1	60
Stronghold 60 mg för hundar	0,5	60
Stronghold 120 mg för hundar	1	120
Stronghold 240 mg för hundar	2	240
Stronghold 360 mg för hundar	3	360

Hjälpämnen:

Kvalitativ sammansättning av hjälpämnen och andra beståndsdelar	Kvantitativ sammansättning om informationen behövs för korrekt administrering av läkemedlet
Butylerad hydroxytoluen	0,8 mg/ml
Dipropylenglykolmetyleter	
Isopropylalkohol	

Färglös till gulaktig lösning.

3. KLINISKA UPPGIFTER

3.1 Djurslag

Hund och katt

3.2 Indikationer för varje djurslag

Katt och hund:

- **För behandling av och som förebyggande skydd mot loppangrepp** av *Ctenocephalides* spp. ges en engångsdos, vilket genom produktens adulticida, larvicida och ovicida effekt förhindrar angrepp i en månad. Produkten har ovidicid effekt i tre veckor efter administrering. Behandling av dräktiga och digivande djur en gång i månaden minskar populationen av loppor och kan också förebygga loppangrepp hos kullen tills den är sju veckor gammal. Produkten kan användas som en del av en behandlingsstrategi mot allergisk dermatit orsakad av loppor. Genom sin ovidica

och larvicida effekt kan produkten ha en kontrollerande effekt på befintliga loppangrepp i den omgivning där djuret rör sig.

- **För att förebygga sjukdom orsakad av hjärtmasken *Dirofilaria immitis*** behandlas en gång i månaden. Läkemedlet kan utan risk ges till djur infekterade med adulta hjärtmaskar. Dock rekommenderas enligt god veterinärmedicinsk praxis att alla djur över 6 månaders ålder och som lever i länder där en vektor finns testas med avseende på hjärtmaskinfektion innan behandling påbörjas. Det rekommenderas också att hundar testas periodiskt för infektion orsakad av vuxna hjärtmaskar, som en integrerad del av den förebyggande strategin mot hjärtmask, även när läkemedlet har administrerats varje månad. Produkten är inte effektiv mot adulta *D. immitis*.
- **För behandling av öronskabb (*Otodectes cynotis*)**

Katt:

- För behandling av pälsätande löss (*Felicola subrostratus*)
- För behandling av adulta stadier av spolmask (*Toxocara cati*)
- För behandling av adulta stadier av hakmask (*Ancylostoma tubaeforme*).

Hund:

- För behandling av pälsätande löss (*Trichodectes canis*)
- För behandling av sarcoptes skabb (orsakad av *Sarcoptes scabiei*)
- För behandling av adulta stadier av spolmask (*Toxocara canis*).

3.3 Kontraindikationer

Ska ej ges till djur som är yngre än 6 veckor.

Ska ej ges till sjuka katter eller katter som är svaga och underviktiga för sin ålder och storlek.

3.4 Särskilda varningar

Djuren kan badas 2 timmar efter behandling utan att effekten avtar.

Ska ej appliceras när djurets päls är blöt. Effekten försämras dock inte om djuret schamponeras eller om pälsen blir genomblöt, om 2 timmar eller mer förflutit efter behandling.

Vid behandling av öronskabb ska dosen ej appliceras direkt in i hörselgången.

Det är viktigt att applicera dosen som anvisat, för att minimera mängden som djuret kan slicka bort. Om djuret ändå slickar i sig stora mängder, kan en kort period av kraftig salivering förekomma hos katt.

3.5 Särskilda försiktighetsåtgärder vid användning

Särskilda försiktighetsåtgärder för säker användning till avsedda djurslag:

Denna produkt ska endast appliceras utvärtes på huden. Ska ej ges oralt eller parenteralt.

Nyligen behandlade djur ska ej vistas i närheten av eld, eller andra ställen där gnistbildning kan förekomma, förrän tidigast 30 minuter efter behandlingen eller när pälsen är torr.

Särskilda försiktighetsåtgärder för personer som administrerar läkemedlet till djur:

Produkten är mycket brandfarlig; skyddas för hetta, gnistor, öppen eld eller andra källor till brandfara.

Rök, åt eller drick inte när produkten hanteras.

Tvätta händerna efter användning och tvätta omedelbart bort eventuellt läkemedel, som kommit i kontakt med huden, med tvål och vatten. Vid oavsiktlig kontakt med ögonen, spola omedelbart med vatten och uppsök genast läkare och visa bipacksedeln eller etiketten.

Undvik direkt kontakt med behandlade djur, tills appliceringsområdet är torrt. På själva behandlingsdagen får barn inte hantera behandlade djur och djuren ska inte tillåtas att sova med sin ägare, särskilt barn. Använda applikatorer ska kasseras omedelbart och inte lämnas inom syn- eller räckhåll för barn.

Människor med känslig hud eller känd allergi mot produkter av denna typ ska hantera detta läkemedel med försiktighet.

Särskilda försiktighetsåtgärder för skydd av miljön:

Läkemedlet får inte släppas ut i vattendrag på grund av fara för fiskar och andra vattenlevande organismer.

Andra försiktighetsåtgärder:

Tillåt inte behandlade djur att bada i vattendrag förrän tidigast två timmar efter behandlingen.

3.6 Biverkningar

Katt:

Sällsynta (1 till 10 av 10 000 behandlade djur):	alopeci på applikationsstället ^{1,2} , pälsförändringar på applikationsstället ³
Mycket sällsynta (färre än 1 av 10 000 behandlade djur, enstaka rapporterade händelser inkluderade):	irritation på applikationsstället ^{1,4} neurologiska symtom (inklusive kramper) ⁵

Hund:

Sällsynta (1 till 10 av 10 000 behandlade djur):	pälsförändringar på applikationsstället ³
Mycket sällsynta (färre än 1 av 10 000 behandlade djur, enstaka rapporterade händelser inkluderade):	neurologiska symtom (inklusive kramper) ⁵

¹Försvinner normalt av sig själv, men symptomatisk behandling kan i vissa fall behövas.

²Mild och övergående.

³Pälsen kan ha klumpat ihop sig och/eller så kan en liten mängd vitt pulver uppträda vid applikationsstället. Detta är normalt och försvinner vanligen inom 24 timmar efter utförd behandling och påverkar ej säkerheten eller effekten av veterinärmedicinska produkten.

⁴Kortvarig och avgränsad.

⁵Reversibla liksom för andra makrocycliska laktoner.

Det är viktigt att rapportera biverkningar. Det möjliggör fortlöpande säkerhetsövervakning av ett läkemedel. Rapport ska, företrädesvis via en veterinär, skickas till antingen innehavaren av godkännande för försäljning eller dennes lokala företrädare eller till den nationella behöriga myndigheten via det nationella rapporteringssystemet. Se avsnitt "Kontaktuppgifter" i bipacksedeln.

3.7 Användning under dräktighet, laktation eller äggläggning

Dräktighet och laktation:

Kan användas till dräktiga eller digivande tikar och katter.

Fertilitet:

Kan användas till djur avsedda för avel.

3.8 Interaktioner med andra läkemedel och övriga interaktioner

I omfattande fältstudier har inga interaktioner noterats mellan läkemedlet och andra ofta använda veterinärmedicinska produkter eller vid medicinska eller kirurgiska åtgärder.

3.9 Administreringsvägar och dosering

Läkemedlet ska ges som en engångsdos innehållande minst 6 mg/kg selamektin.

Om flera olika parasiter på ett djur ska behandlas samtidigt med läkemedlet, ges alltid endast en applikation med den rekommenderade dosen om 6 mg/kg. Lämplig behandlingsperiod för respektive parasit anges nedan.

Administreras enligt följande tabell:

Katter (kg)	Färgen på pipettens huv	Given mängd selamektin i mg	Styrka (mg/ml)	Administrerad volym (pipettstorlek i ml)
≤ 2,5	Rosa	15	60	0,25
2,6 – 7,5	Blå	45	60	0,75
7,6 – 10,0	Brungrå	60	60	1,0
> 10		Lämplig kombination av pipetter	60	Lämplig kombination av pipetter

Hundar (kg)	Färgen på pipettens huv	Given mängd selamektin i mg	Styrka (mg/ml)	Administrerad volym (nominell pipettstorlek - ml)
≤ 2,5	Rosa	15	60	0,25
2,6 – 5,0	Violett	30	120	0,25
5,1 – 10,0	Brun	60	120	0,5
10,1 – 20,0	Röd	120	120	1,0
20,1 – 40,0	Grön	240	120	2,0
40,1 – 60,0	Plommon	360	120	3,0
> 60		Lämplig kombination av pipetter	60/120	Lämplig kombination av pipetter

Loppangrepp, behandling och förebyggande skydd (katt och hund)

Efter behandling med veterinärmedicinska läkemedlet dör vuxna loppor på djuret, inga livsdugliga ägg produceras, och larver (som enbart finns i omgivningen) dödas också. Detta förhindrar loppornas fortplantning, bryter livscykeln och kan ha en kontrollerande befintliga loppangrepp i den omgivning där djuret rör sig.

För skydd mot loppangrepp ska läkemedlet administreras med en månads mellanrum under loppsåsongen med början en månad innan lopporna blir aktiva. Behandling av dräktiga och digivande djur en gång i månaden minskar populationen av loppor och kan förebygga loppangrepp hos kullen tills den är sju veckor gammal.

Vid användning som en del av en behandlingsstrategi vid allergisk dermatit orsakad av loppor ska läkemedlet ges med en månads intervall.

Hjärtmask, förebyggande behandling (katt och hund)

Läkemedlet kan ges under hela året eller åtminstone inom en månad efter att djuret först varit i kontakt med myggor, och därefter varje månad tills myggsäsongen är över. Den sista dosen måste ges inom en månad efter sista kontakten med myggor. Missar man en dos och om intervallet en månad mellan behandlingarna överskrids, kan ändå risken för utveckling av vuxna hjärtmaskar minimeras, om läkemedlet ges omedelbart och månatlig dosering återupptas. Om någon annan förebyggande hjärtmaskmedicin ska ersättas med detta läkemedel, måste första dosen ges inom en månad efter sista dosen av den tidigare använda medicinen.

Spolmask, behandling (katt och hund)

Läkemedlet appliceras som en engångsdos.

Pälsätande löss, behandling (katt och hund)

Läkemedlet appliceras som en engångsdos.

Öronskabb, behandling (katt)

Läkemedlet appliceras som en engångsdos.

Behandling av öronskabb (hund)

En dos av läkemedlet ska administreras. Löst sittande smuts och hudflagor ska försiktigt avlägsnas från den yttre hörselgången vid behandlingen. En ny veterinärundersökning rekommenderas 30 dagar efter behandling eftersom vissa djur kan behöva en andra behandling.

Hakmask, behandling (katt)

Läkemedlet appliceras som en engångsdos.

Sarcoptes skabb, behandling (hund)

För fullständig eliminering av kvalstren ska läkemedlet ges som engångsdos två gånger med en månads mellanrum.

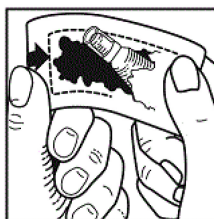
Administreringssätt:

Spot-on användning.

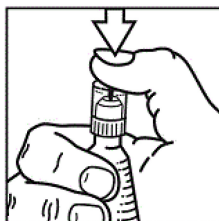
Appliceras utvärtes på huden vid nackbasen framför skulderbladen.

Användning:

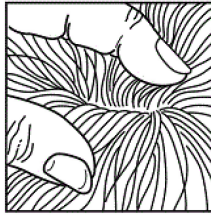
Avlägsna pipetten från skyddsförpackningen.



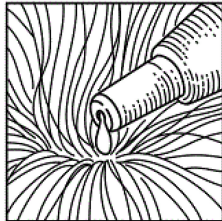
Håll pipetten upprätt. Tryck ner huven så att förseglingen punkteras. Avlägsna sedan huven.



Bena pälsen på nacken framför skulderbladen så att en liten hudyta blir synlig.



Placera toppen av pipetten direkt på huden utan att massera. Krama ur pipetten ordentligt så att allt innehåll kommer på ett ställe. Undvik att få läkemedlet på fingrarna.



3.10 Symtom på överdosering (och i tillämpliga fall akuta åtgärder och motgift)

Läkemedlet har getts i 10 gånger högre dos än den rekommenderade utan att biverkningar har observerats. Läkemedlet har också getts i 3 gånger rekommenderad dos till hundar och katter infekterade med adulta hjärtmaskar utan att biverkningar observerats. Det har också getts i 3 gånger rekommenderad dos till avelsdjur (både hund och katt av båda könen), dräktiga samt lakterande hondjur med kattungar/valpar och 5 gånger rekommenderad dos till ivermektinkänsliga hundar av collie-ras utan att biverkningar observerats.

3.11 Särskilda begränsningar för användning och särskilda villkor för användning, inklusive begränsningar av användningen av antimikrobiella och antiparasitära läkemedel för att begränsa risken för utveckling av resistens

Ej relevant.

3.12 Karenstider

Ej relevant.

4. FARMAKOLOGISKA UPPGIFTER

4.1 ATCvet-kod: QP54AA05

4.2 Farmakodynamik

Selamektin är en semisyntetisk substans tillhörande avermektinklassen. Selamektin paralyserar och/eller dödar en mängd olika ryggradslösa parasiter genom att störa ledningsförmågan i kloridjonkanalerna, vilket avbryter den normala neurotransmissionen. Detta hämmar den elektriska aktiviteten i nervceller hos nematoder och muskelceller hos atropoder, varvid parasiten paralyseras och/eller dör.

Selamektin har adulticid, ovidicid och larvicid effekt på loppor. Loppans livscykel avbryts effektivt genom att vuxna loppor dödas (på djuret), äggkläckning (på djuret och i dess omgivning) förhindras och larver (enbart i omgivningen) dödas. Smuts och hudflagor från sällskapsdjur som behandlats med

selamektin dödar ägg och larver hos loppor som tidigare inte exponerats för selamektin och kan på så sätt kontrollera befintliga loppangrepp i den omgivning där djuret rör sig.

Effekt har också visats på hjärtmasklarver.

4.3 Farmakokinetik

Efter spot-on applikation absorberas selamektin genom huden och maximal plasmakoncentration uppnås efter cirka 1 dygn hos katt och 3 dygn hos hund. Selamektin absorberas genom huden och distribueras systemiskt i kroppen. Utsöndringen från plasma är långsam och påvisbara plasmakoncentrationer föreligger i 30 dygn hos hund och katt efter utvärtes applikation av en dos om 6 mg/kg. Varaktigheten i plasma och den långsamma utsöndringen av selamektin resulterar i slutlig halveringstid om 8 dagar och 11 dagar för katt respektive hund. Plasmakoncentrationen av selamektin upprätthålls under lång tid och nedbrytningen sker långsamt vilket medför tillräcklig koncentration av selamektin för att tillgodose effekt under hela perioden mellan doseringstillfällena (30 dygn).

5. FARMACEUTISKA UPPGIFTER

5.1 Viktiga inkompatibiliteter

Ej relevant.

5.2 Hållbarhet

Hållbarhet i öppnad förpackning: 3 år.

5.3 Särskilda förvaringsanvisningar

Förvaras vid högst 30 °C.

Förvaras torrt i originalförpackningen.

5.4 Inre förpackning (förpackningstyp och material)

Läkemedlet levereras i förpackningar om tre pipetter (i alla pipettstorlekar), sex pipetter (i alla pipettstorlekar utom 15 mg selamektin) eller femton pipetter (enbart 15 mg selamektin).

Produkten tillhandahålls i genomskinliga engångspipetter av polypropylen förpackade i en aluminium/PVC blister som yttre skyddsförpackning.

Stronghold 15 mg spot-on lösning för katter och hundar ≤ 2,5 kg: 0,25 ml per pipett

Stronghold 30 mg spot-on lösning för hundar 2,6 – 5,0 kg: 0,25 ml per pipett

Stronghold 45 mg spot-on lösning för katter 2,6 – 7,5 kg: 0,75 ml per pipett

Stronghold 60 mg spot-on lösning för katter 7,6 – 10,0 kg: 1 ml per pipett

Stronghold 60 mg spot-on lösning för hundar 5,1 – 10,0 kg: 0,5 ml per pipett

Stronghold 120 mg spot-on lösning för hundar 10,1 – 20,0 kg: 1 ml per pipett

Stronghold 240 mg spot-on lösning för hundar 20,1 – 40,0 kg: 2 ml per pipett

Stronghold 360 mg spot-on lösning för hundar 40,1 – 60,0 kg: 3 ml per pipett

Eventuellt kommer inte alla förpackningsstorlekar att marknadsföras.

5.5 Särskilda försiktighetsåtgärder för destruktion av ej använt läkemedel eller avfall efter användningen

Läkemedel ska inte kastas i avloppet eller bland hushållsavfall.

Använd retursystem för kassering av ej använt läkemedel eller avfall från läkemedelsanvändningen i enlighet med lokala bestämmelser.

6. INNEHAVARE AV GODKÄNNANDE FÖR FÖRSÄLJNING

Zoetis Belgium

7. NUMMER PÅ GODKÄNNANDE FÖR FÖRSÄLJNING

EU/2/99/014/001–016

8. DATUM FÖR FÖRSTA GODKÄNNANDE

Datum för första godkännandet: 25/11/1999.

9. DATUM FÖR SENASTE ÖVERSYN AV PRODUKTRESUMÉN

10. KLASSIFICERING AV DET VETERINÄRMEDICINSKA LÄKEMEDLET

Receptbelagt läkemedel.

Utförlig information om detta läkemedel finns i unionens produktdatabas (<https://medicines.health.europa.eu/veterinary>).

BILAGA II

ÖVRIGA VILLKOR OCH KRAV FÖR GODKÄNNANDET FÖR FÖRSÄLJNING

Inga.

BILAGA III
MÄRKNING OCH BIPACKSEDEL

A. MÄRKNING

UPPGIFTER SOM SKA FINNAS PÅ DEN YTTRE FÖRPACKNINGEN

ETIKETT, 15 mg (3 och 15 pipetter)

1. DET VETERINÄRMEDICINSKA LÄKEMEDLETS NAMN

Stronghold 15 mg spot-on lösning.

2. DEKLARATION AV AKTIV(A) SUBSTANS(ER)

15 mg selamektin / pipett

3. FÖRPACKNINGSTORLEK

3 x 0,25 ml
15 x 0,25 ml

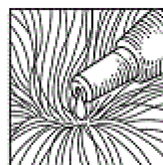
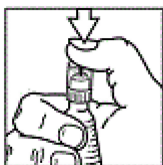
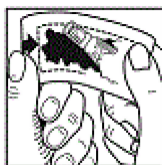
4. DJURSLAG

Katter och hundar $\leq 2,5$ kg.

5. INDIKATIONER

6. ADMINISTRERINGSVÄGAR

Spot-on användning.



7. KARENSTIDER

8. UTGÅNGSDATUM

Exp. {mm/åååå}

9. SÄRSKILDA FÖRVARINGSANVISNINGAR

Förvaras vid högst 30 °C.
Förvaras torrt i originalförpackningen.

10. TEXTEN "LÄS BIPACKSEDELN FÖRE ANVÄNDNING"

Läs bipacksedeln före användning.

11. TEXTEN "FÖR DJUR"

För djur.

12. TEXTEN "FÖRVARAS UTOM SYN- OCH RÄCKHÅLL FÖR BARN"

Förvaras utom syn- och räckhåll för barn.

13. INNEHAVARE AV GODKÄNNANDE FÖR FÖRSÄLJNING

Zoetis Belgium

14. NUMMER PÅ GODKÄNNANDE FÖR FÖRSÄLJNING

EU/2/99/014/001 (3 pipetter)

EU/2/99/014/012 (15 pipetter)

15. TILLVERKNINGSSATSNUMMER

Lot {nummer}

UPPGIFTER SOM SKA FINNAS PÅ DEN YTTRE FÖRPACKNINGEN

ETIKETT, 30 mg, 60 mg, 120 mg, 240 mg, 360 mg (3 och 6 pipetter)

1. DET VETERINÄRMEDICINSKA LÄKEMEDLETS NAMN

Stronghold 30 mg spot-on lösning.
Stronghold 60 mg spot-on lösning.
Stronghold 120 mg spot-on lösning.
Stronghold 240 mg spot-on lösning.
Stronghold 360 mg spot-on lösning.

2. DEKLARATION AV AKTIV(A) SUBSTANS(ER)

30 mg selamektin / pipett
60 mg selamektin / pipett
120 mg selamektin / pipett
240 mg selamektin / pipett
360 mg selamektin / pipett

3. FÖRPACKNINGSTORLEK

3 x 0,25 ml
6 x 0,25 ml
3 x 0,75 ml
6 x 0,75 ml
3 x 0,5 ml
6 x 0,5 ml
3 x 1 ml
6 x 1 ml
3 x 2 ml
6 x 2 ml
3 x 3 ml
6 x 3 ml

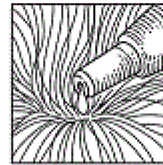
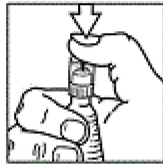
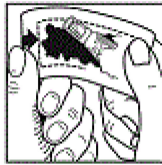
4. DJURSLAG

Hundar som väger mellan 2,6 kg och 5,0 kg.
Hundar som väger mellan 5,1 kg och 10,0 kg.
Hundar som väger mellan 10,1 kg och 20,0 kg.
Hundar som väger mellan 20,1 kg och 40,0 kg.
Hundar som väger mellan 40,1 kg och 60,0 kg.

5. INDIKATIONER

6. ADMINISTRERINGSVÄGAR

Spot-on användning.



7. KARENSTIDER

8. UTGÅNGSDATUM

Exp. {mm/åååå}

9. SÄRSKILDA FÖRVARINGSANVISNINGAR

Förvaras vid högst 30 °C.
Förvaras torrt i originalförpackningen.

10. TEXTEN ”LÄS BIPACKSEDELN FÖRE ANVÄNDNING”

Läs bipacksedeln före användning.

11. TEXTEN ”FÖR DJUR”

För djur.

12. TEXTEN ”FÖRVARAS UTOM SYN- OCH RÄCKHÅLL FÖR BARN”

Förvaras utom syn- och räckhåll för barn.

13. INNEHAVARE AV GODKÄNNANDE FÖR FÖRSÄLJNING

Zoetis Belgium

14. NUMMER PÅ GODKÄNNANDE FÖR FÖRSÄLJNING

EU/2/99/014/003 (30 mg - 3 pipetter)
EU/2/99/014/007 (30 mg - 6 pipetter)
EU/2/99/014/004 (60 mg - 3 pipetter)
EU/2/99/014/009 (60 mg - 6 pipetter)
EU/2/99/014/005 (120 mg - 3 pipetter)
EU/2/99/014/010 (120 mg - 6 pipetter)
EU/2/99/014/006 (240 mg - 3 pipetter)
EU/2/99/014/011 (240 mg - 6 pipetter)
EU/2/99/014/015 (360 mg - 3 pipetter)
EU/2/99/014/016 (360 mg - 6 pipetter)

15. TILLVERKNINGSSATSNUMMER

Lot {nummer}

UPPGIFTER SOM SKA FINNAS PÅ DEN YTTRE FÖRPACKNINGEN

ETIKETT, 45 mg, 60 mg (3 och 6 pipetter)

1. DET VETERINÄRMEDICINSKA LÄKEMEDLETS NAMN

Stronghold 45 mg spot-on lösning.

Stronghold 60 mg spot-on lösning.

2. DEKLARATION AV AKTIV(A) SUBSTANS(ER)

45 mg selamektin / pipett

60 mg selamektin / pipett

3. FÖRPACKNINGSTORLEK

3 x 0,75 ml

6 x 0,75 ml

3 x 1 ml

6 x 1 ml

4. DJURSLAG

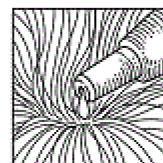
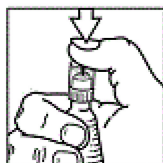
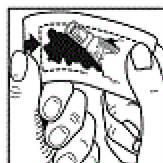
Katter som väger mellan 2,6 kg och 7,5 kg.

Katter som väger mellan 7,6 kg och 10,0 kg.

5. INDIKATIONER

6. ADMINISTRERINGSVÄGAR

Spot-on användning.



7. KARENSTIDER

8. UTGÅNGSDATUM

Exp. {mm/åååå}

9. SÄRSKILDA FÖRVARINGSANVISNINGAR

Förvaras vid högst 30 °C.
Förvaras torrt i originalförpackningen.

10. TEXTEN ”LÄS BIPACKSEDELN FÖRE ANVÄNDNING”

Läs bipacksedeln före användning.

11. TEXTEN ”FÖR DJUR”

För djur.

12. TEXTEN ”FÖRVARAS UTOM SYN- OCH RÄCKHÅLL FÖR BARN”

Förvaras utom syn- och räckhåll för barn.

13. INNEHAVARE AV GODKÄNNANDE FÖR FÖRSÄLJNING

Zoetis Belgium

14. NUMMER PÅ GODKÄNNANDE FÖR FÖRSÄLJNING

EU/2/99/014/002 (45 mg - 3 pipetter)
EU/2/99/014/008 (45 mg - 6 pipetter)
EU/2/99/014/013 (60 mg -3 pipetter)
EU/2/99/014/014 (60 mg - 6 pipetter)

15. TILLVERKNINGSSATSNUMMER

Lot {nummer}

UPPGIFTER SOM SKA FINNAS PÅ SMÅ INRE LÄKEMEDELSFÖRPACKNINGAR

FOLIEFÖRPACKNING, 15 mg, 30 mg, 45 mg, 60 mg, 120 mg, 240mg

1. DET VETERINÄRMEDICINSKA LÄKEMEDELETS NAMN

Stronghold



2. KVANTITATIVA UPPGIFTER OM DE AKTIVA SUBSTANSERNA

15 mg selamektin för katter och hundar $\leq 2,5$ kg.

30 mg selamektin för hundar 2,6 – 5,0 kg.

45 mg selamektin för katter 2,6 – 7,5 kg.

60 mg selamektin för katter 7,6 – 10,0 kg.

60 mg selamektin för hundar 5,1 – 10,0 kg.

120 mg selamektin för hundar 10,1 – 20,0 kg.

240 mg selamektin för hundar 20,1 – 40,0 kg.

360 mg selamektin för hundar 40,1 – 60,0 kg.

3. TILLVERKNINGSSATSNUMMER

Lot {nummer}

4. UTGÅNGSDATUM

Exp. {mm/åååå}

B. BIPACKSEDEL

BIPACKSEDEL

1. Det veterinärmedicinska läkemedlets namn

Stronghold 15 mg spot-on lösning för katter och hundar $\leq 2,5$ kg
Stronghold 30 mg spot-on lösning för hundar 2,6 – 5,0 kg
Stronghold 45 mg spot-on lösning för katter 2,6 – 7,5 kg
Stronghold 60 mg spot-on lösning för katter 7,6 – 10,0 kg
Stronghold 60 mg spot-on lösning för hundar 5,1 – 10,0 kg
Stronghold 120 mg spot-on lösning för hundar 10,1 – 20,0 kg
Stronghold 240 mg spot-on lösning för hundar 20,1 – 40,0 kg
Stronghold 360 mg spot-on lösning för hundar 40,1 – 60,0 kg

2. Sammansättning

Varje enhetsdos (pipett) innehåller

	enhetsdos (ml)	selamektin (mg)
Stronghold 15 mg för katter och hundar	0,25	15
Stronghold 30 mg för hundar	0,25	30
Stronghold 45 mg för hundar	0,75	45
Stronghold 60 mg för katter	1	60
Stronghold 60 mg för hundar	0,5	60
Stronghold 120 mg för hundar	1	120
Stronghold 240 mg för hundar	2	240
Stronghold 360 mg för hundar	3	360

Hjälpämnen

Butylerad hydroxytoluen 0,8 mg/ml

Färglös till gulaktig lösning.

3. Djurslag

Hund och katt

4. Användningsområden

Katt och hund:

- **För behandling av och som förebyggande skydd mot loppangrepp orsakade av *Ctenocephalides* spp.** ges en engångsdos, som på grund av produktens dödande effekt förhindrar angrepp i en månad. Läkemedlet har dödande effekt på ägg i tre veckor efter administrering. Behandling av dräktiga och digivande djur en gång i månaden minskar antalet loppor och kan också förebygga loppangrepp hos kullen tills den är sju veckor gammal. Läkemedlet kan användas som en del av en behandlingsstrategi vid allergisk hudinflammation orsakad av loppangrepp. Genom sin dödande effekt kan läkemedlet ha en kontrollerande effekt på befintliga loppangrepp i den omgivning där djuret rör sig.
- **För att förebygga sjukdom orsakad av hjärtmasken *Dirofilaria immitis*** behandlas en gång i månaden. Läkemedlet kan utan risk ges till djur infekterade med vuxna hjärtmaskar. Dock rekommenderas enligt god veterinärmedicinsk praxis att alla djur över 6 månaders ålder och

som lever i länder där en bärare finns testas med avseende på hjärtmaskinfektion innan behandling påbörjas. Det rekommenderas också att hundar testas regelbundet för infektion orsakad av vuxna hjärtmaskar, som en nödvändig del av den förebyggande strategin mot hjärtmask, även när läkemedlet har getts varje månad. Detta läkemedel är inte effektivt mot vuxna *D. immitis*.

- **Behandling av öronskabb (*Otodectes cynotis*)**

Katt:

- Behandling av pälsätande löss (*Felicola subrostratus*).
- Behandling av vuxna stadier av spolmask (*Toxocara cati*).
- Behandling av vuxna stadier av hakmask i tarmen (*Ancylostoma tubaeforme*).

Hund:

- Behandling av pälsätande löss (*Trichodectes canis*).
- Behandling av sarcoptes skabb (orsakad av *Sarcoptes scabiei*).
- Behandling av vuxna stadier av spolmask i tarmen (*Toxocara canis*).

5. Kontraindikationer

Ska inte ges till djur som är yngre än 6 veckor. Ska inte ges till sjuka katter eller katter som är svaga och underviktiga för sin ålder och storlek.

6. Särskilda varningar

Särskilda varningar:

Låt inte behandlade djur bada i vattendrag förrän tidigast två timmar efter behandling.

Applicera inte när djurets päls är blöt. Effekten försämras dock inte om djuret schamponeras eller om pälsen blir genomblöt, om 2 timmar eller mer förflutit efter behandlingen.

Vid behandling av öronskabb, applicera inte direkt in i hörselgången.

Det är viktigt att applicera dosen som anvisat för att minimera mängden som djuret kan slicka bort. Om djuret ändå slickar i sig stora mängder kan en kort period av kraftig salivering förekomma hos katt.

Särskilda försiktighetsåtgärder för säker användning hos avsedda djurslag:

Detta läkemedel ska endast appliceras utvärtes på huden. Får inte ges genom munnen eller som injektion.

Nyligen behandlade djur ska inte vistas i närheten av eld eller andra ställen där gnistbildning kan förekomma, förrän tidigast 30 minuter efter behandlingen eller när pälsen är torr.

Särskilda försiktighetsåtgärder för personer som ger läkemedlet till djur:

Mycket brandfarligt; skyddas för hetta, gnistor, öppen eld eller andra användningskällor.

Rök, åt eller drick inte när läkemedlet hanteras.

Undvik direkt kontakt med behandlade djur tills appliceringsområdet är torrt. På själva behandlingsdagen får barn inte hantera behandlade djur och djuren ska inte tillåtas att sova med sin ägare, särskilt barn. Använda applikatorer ska kasseras omedelbart och inte lämnas inom syn- eller räckhåll för barn.

Tvätta händerna efter användning och tvätta omedelbart bort eventuellt läkemedel som kommit i kontakt med huden, med tvål och vatten. Vid oavsiktlig kontakt med ögonen, spola omedelbart med vatten och uppsök genast läkare och visa bipacksedeln eller etiketten.

Människor med känslig hud eller känd allergi mot produkter av denna typ ska hantera produkten med försiktighet.

Särskilda försiktighetsåtgärder för skydd av miljön:

Läkemedlet får inte släppas ut i vattendrag på grund av fara för fiskar och andra vattenlevande organismer.

Andra försiktighetsåtgärder:

Tillåt inte behandlade djur att bada i vattendrag förrän tidigast två timmar efter behandlingen.

Dräktighet och digivning:

Kan användas till dräktiga eller digivande tikar och katter.

Fertilitet:

Kan användas till djur avsedda för avel.

Interaktioner med andra läkemedel och övriga interaktioner:

I omfattande fältstudier har ingen påverkan på varandra noterats mellan detta läkemedel och andra ofta använda veterinärmedicinska produkter eller vid medicinska eller kirurgiska operationer.

Överdoser:

Läkemedlet har getts i 10 gånger högre dos än den rekommenderade utan att biverkningar har observerats. Det har också getts i 3 gånger högre dos än den rekommenderade till hundar och katter som infekterats med vuxna hjärtsmaskar utan att biverkningar observerats. Det har också getts i 3 gånger högre dos än den rekommenderade till avelsdjur (både hund och katt av båda könen), dräktiga samt digivande hondjur med kull och i 5 gånger högre dos än den rekommenderade till hundar av collie-ras, som var känsliga mot ämnet ivermektin, utan att biverkningar observerats.

7. Biverkningar

Katt:

Sällsynta (1 till 10 av 10 000 behandlade djur):
pälsavfall på applikationsstället ^{1,2} , pälsförändringar på applikationsstället ³
Mycket sällsynta (färre än 1 av 10 000 behandlade djur, enstaka rapporterade händelser inkluderade):
irritation på applikationsstället ^{1,4} , neurologiska symtom (inklusive kramper) ⁵

Hund:

Sällsynta (1 till 10 av 10 000 behandlade djur):
pälsförändringar på applikationsstället ³
Mycket sällsynta (färre än 1 av 10 000 behandlade djur, enstaka rapporterade händelser inkluderade):
neurologiska symtom (inklusive kramper) ⁵

¹Försvinner normalt av sig själv, men symptomatisk behandling kan i vissa fall behövas.

²Mild och övergående.

³Pälsen kan ha klumpat ihop sig och/eller så kan en liten mängd vitt pulver uppträda vid applikationsstället. Detta är normalt och försvinner vanligen inom 24 timmar efter utförd behandling och påverkar ej säkerheten eller effekten av läkemedlet.

⁴Kortvarig och avgränsad.

⁵Reversibla liksom för andra makrocycliska laktoner (grupp av medel som är aktiva mot parasiter).

Det är viktigt att rapportera biverkningar. Det möjliggör fortlöpande säkerhetsövervakning av ett läkemedel. Om du observerar biverkningar, även sådana som inte nämns i denna bipacksedel, eller om du tror att läkemedlet inte har fungerat, meddela i första hand din veterinär. Du kan också rapportera eventuella biverkningar till innehavaren av godkännande för försäljning eller den lokala företrädaren för innehavaren av godkännandet för försäljning genom att använda kontaktuppgifterna i slutet av denna bipacksedel, eller via ditt nationella rapporteringssystem: {detaljer för nationellt system}.

8. Dosering för varje djurslag, administreringsätt och administreringsväg(ar)

Spot-on användning.

Appliceras utvärtes på huden vid nackbasen framför skulderbladen.

Läkemedlet ska ges som en engångsdos innehållande minst 6 mg/kg selamektin.

Om flera olika parasiter på ett djur ska behandlas samtidigt med läkemedlet, ges alltid endast en applikation med den rekommenderade dosen om 6 mg/kg. Lämplig behandlingsperiod för respektive parasit anges nedan.

Ge läkemedlet enligt följande tabell:

Katter (kg)	Färgen på pipettens huv	Selamektin per dos (mg)	Styrka (mg/ml)	Given volym (pipettstorlek i ml)
Upp till 2,5	Rosa	15	60	0,25
2,6 – 7,5	Blå	45	60	0,75
7,6 – 10,0	Brungrå	60	60	1,0
mer än 10		Lämplig kombination av pipetter	60	Lämplig kombination av pipetter

Hundar (kg)	Färgen på pipettens huv	Selamektin per dos (mg)	Styrka mg/ml	Given volym (pipettstorlek i ml)
Upp till 2,5	Rosa	15	60	0,25
2,6 – 5,0	Violett	30	120	0,25
5,1 – 10,0	Brun	60	120	0,5
10,1 – 20,0	Röd	120	120	1,0
20,1 – 40,0	Grön	240	120	2,0
40,1 – 60	Plommon	360	120	3,0
mer än 60		Lämplig kombination av pipetter	60/120	Lämplig kombination av pipetter

Loppangrepp, behandling och förebyggande skydd (katt och hund)

För djur som är äldre än sex veckor:

Efter första behandlingen av djuret med läkemedlet, dör de vuxna lopporna och larverna och inga livsdugliga ägg produceras. Detta förhindrar loppornas fortplantning och kan kontrollera befintliga loppangrepp i den omgivning där djuret rör sig.

För skydd mot loppangrepp ska djuret behandlas med produkten med en månads mellanrum under loppssäsongen, med början en månad innan lopporna blir aktiva. Detta säkerställer att loppor som angriper djuret dör, att inga livsdugliga ägg produceras av dessa loppor och att larver (som bara finns i omgivning) dödas. Detta bryter loppornas livscykel och förhindrar loppangrepp.

Läkemedlet kan användas som en del av en behandlingsstrategi vid allergisk hudinflammation orsakad av loppangrepp och ges då med en månads mellanrum.

Behandling av dräktiga och digivande tikar för att förebygga loppangrepp hos valpar och kattungar:

Behandling av dräktiga och digivande djur en gång i månaden minskar populationen av loppor och förebygger loppangrepp hos kullen tills den är sju veckor gammal.

Hjärtmask, förebyggande behandling (katt och hund)

Läkemedlet kan ges under hela året eller åtminstone inom en månad efter att djuret först varit i kontakt med myggor och därefter varje månad tills myggsäsongen är över. Den sista dosen måste ges inom en månad efter sista kontakten med myggor. Missar man en dos, och om intervallet en månad mellan behandlingarna överskrids, kan ändå risken för utveckling av vuxna hjärtmaskar minimeras, om produkten ges omedelbart och månatlig dosering återupptas. Om någon annan förebyggande hjärtmaskmedicin ska ersättas med läkemedlet, måste första dosen ges inom en månad efter sista dosen av den tidigare använda medicinen.

Spolmask, behandling (katt och hund)

Läkemedlet ges som en engångsdos.

Pälsätande löss, behandling (katt och hund)

Läkemedlet ges som en engångsdos.

Öronskabb, behandling (katt)

Läkemedlet ges som en engångsdos.

Behandling av öronskabb (hund)

En dos av läkemedlet ska ges. Löst sittande smuts och hudflagor ska försiktigt avlägsnas från den yttre hörselgången vid behandlingen. En ny veterinärundersökning rekommenderas 30 dagar efter behandling, eftersom vissa djur kan behöva en andra behandling.

Hakmask, behandling (katt)

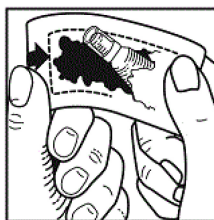
Läkemedlet ges som en engångsdos.

Sarcoptes skabb, behandling (hund)

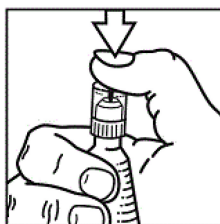
För fullständig eliminering av kvalstren ska produkten ges som engångsdos två gånger med en månads mellanrum.

9. Råd om korrekt administrering

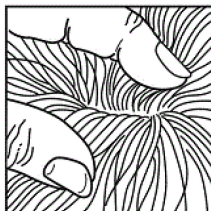
Ta ut pipetten ur skyddsförpackningen.



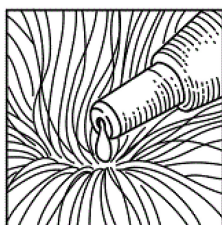
Håll pipetten upprätt. Tryck ner huven så att förseglingen punkteras. Ta sedan av huven.



Bena pälsen på nacken framför skulderbladen så att en liten hudyta blir synlig.



Placera toppen av pipetten direkt på huden utan att massera. Krama ur pipetten ordentligt så att allt innehåll kommer på ett ställe. Undvik att få läkemedlet på fingrarna.



Ska inte appliceras när djurets päls är blöt.

Effekten försämras dock inte om djuret schamponeras eller om pälsen blir genomblöt, om 2 timmar eller mer förflutit efter behandlingen.

10. Karenstider

Ej relevant.

11. Särskilda förvaringsanvisningar

Förvaras utom syn- och räckhåll för barn.

Förvaras vid högst 30 °C. Förvaras torrt i originalförpackningen.

Använd inte detta läkemedel efter utgångsdatumet på kartongen eller etiketten efter Exp.

Utgångsdatumet är den sista dagen i angiven månad.

12. Särskilda anvisningar för destruktion

Läkemedel ska inte kastas i avloppet eller bland hushållsavfall.

Använd retursystem för kassering av ej använt läkemedel eller avfall från läkemedelsanvändningen i enlighet med lokala bestämmelser. Dessa åtgärder är till för att skydda miljön.

Fråga veterinär eller apotekspersonal hur man gör med läkemedel som inte längre används.

13. Klassificering av det veterinärmedicinska läkemedlet

Receptbelagt läkemedel.

14. Nummer på godkännande för försäljning och förpackningsstorlekar

EU/2/99/014/001–016.

Läkemedlet finns i förpackningar om tre pipetter (alla pipettstorlekar), sex pipetter (alla pipettstorlekar utom 15 mg selamektin) eller femton pipetter (enbart pipetten med 15 mg selamektin). Eventuellt kommer inte alla förpackningsstorlekar att marknadsföras.

15. Datum då bipacksedeln senast ändrades

Utförlig information om detta läkemedel finns i unionens produktdatabas (<https://medicines.health.europa.eu/veterinary>).

16. Kontaktuppgifter

Innehavare av godkännandet för försäljning och tillverkare ansvarig för frisläppande av tillverkningssats:

Zoetis Belgium
Rue Laid Burniat 1
1348 Louvain-La-Neuve
Belgien

Lokal företrädare och kontaktuppgifter för att rapportera misstänkta biverkningar:

België/Belgique/Belgien

Zoetis Belgium
Mercuriusstraat 20
BE-1930 Zaventem
Tél/Tel: +32 (0) 800 99 189

Lietuva

Zoetis Belgium
Mercuriusstraat 20
1930 Zaventem
Belgija
Tel: +370 610 05088

Република България

Zoetis Belgium
Rue Laid Burniat 1
1348 Louvain-La-Neuve
Белгия
Тел: +359 888 51 30 30

Luxembourg/Luxemburg

Zoetis Belgium
Mercuriusstraat 20
1930 Zaventem
Belsch
Tél/Tel: +32 (2) 746 80 11

Česká republika

Zoetis Česká republika, s.r.o.
náměstí 14. října 642/17
CZ 150 00 Praha
Tel: +420 257 101 111

Magyarország

Zoetis Hungary Kft.
Csörsz u. 41.
HU-1124 Budapest
Tel.: +36 1 224 5200

Danmark

Zoetis Animal Health ApS
Øster Alle 48
DK-2100 København
Tlf: +45 70 20 73 05
adr.scandinavia@zoetis.com

Deutschland

Zoetis Deutschland GmbH
Schellingstr. 1
DE-10785 Berlin
Tel: +49 30 2020 0049
tierarzneimittelsicherheit@zoetis.com

Eesti

Zoetis Belgium
Mercuriusstraat 20
1930 Zaventem
Belgia
Tel: +370 610 05088

Κύπρος

Zoetis Hellas S.A.
Φραγκοκκλησιάς 7, Μαρούσι
15125, Αττική
Ελλάδα
Τηλ: +30 210 6791900

España

Zoetis Spain, S.L.
Parque Empresarial Vía Norte Edificio nº1,
c/ Quintanavides nº13
ES-28050 Madrid
Tel: +34 91 4191900

France

Zoetis France
10 rue Raymond David
FR-92240 Malakoff
Tél: +33 (0)800 73 00 65

Hrvatska

Zoetis B.V.
Podružnica Zagreb za promidžbu
Petra Hektorovića 2
HR-10000 Zagreb
Tel: +385 1 6441 462

Malta

Agrimed Limited
Mdina Road, Zebbug ZBG 9016,
MT
Tel: +356 21 465 797

Nederland

Zoetis B.V.
Rivium Westlaan 74
NL-2909 LD Capelle aan den IJssel
Tel: +31 (0)10 714 0900

Norge

Zoetis Animal Health ApS
Øster Alle 48
DK-2100 København
Danmark
Tlf: +47 23 29 86 80
adr.scandinavia@zoetis.com

Österreich

Zoetis Österreich GmbH
Floridsdorfer Hauptstr. 1
AT-1210 Wien
Tel: +43 (0)1 2701100 100

Polska

Zoetis Polska Sp. z o.o.
ul. Postępu 17B
PL - 02-676 Warszawa
Tel.: +48 22 2234800

Portugal

Zoetis Portugal Lda.
Lagoas Park, Edifício 10
PT-2740-271 Porto Salvo
Tel: +351 21 042 72 00

România

Zoetis România S.R.L.
Expo Business Park, 54A Aviator Popișteanu,
Clădirea 2, Etaj 1-3, Sector 1,
București, 012095 - RO
Tel: +40785019479

Ireland

Zoetis Belgium S.A. (Irish Branch)
2nd Floor, Building 10,
Cherrywood Business Park,
Loughlinstown,
Co. Dublin,
IE – Dublin D18 T3Y1
Tel: +353 (0) 1 256 9800

Ísland

Zoetis Animal Health ApS
Øster Alle 48
DK-2100 København
Danmörku
Sími: +45 70 20 73 05
adr.scandinavia@zoetis.com

Italia

Zoetis Italia S.r.l.
Via Andrea Doria 41M,
IT-00192 Roma
Tel: +39 06 3366 8111

Ελλάδα

Zoetis Hellas S.A.
Φραγκοκκλησιάς 7, Μαρούσι
EL-15125 Αττική
Τηλ: +30 210 6791900

Latvija

Zoetis Belgium
Mercuriusstraat 20
1930 Zaventem
Belģija
Tel: +370 610 05088

Slovenija

Zoetis B.V.
Podružnica Zagreb za promidžbu
Petra Hektorovića 2,
10000 Zagreb,
Hrvaška
Tel: +385 1 6441 462

Slovenská republika

Zoetis Česká republika, s.r.o.
náměstí 14. října 642/17
150 00 Praha
Česká republika
Tel: +420 257 101 111

Suomi/Finland

Zoetis Finland Oy
Bulevardi 21 / SPACES
FI-00180 Helsinki/Helsingfors
Suomi/Finland
Puh/Tel: +358 10 336 7000
laaketurva@zoetis.com

Sverige

Zoetis Animal Health ApS
Øster Alle 48
DK-2100 Köpenhamn
Danmark
Tel: +46 (0) 76 760 0677
adr.scandinavia@zoetis.com

United Kingdom (Northern Ireland)

Zoetis Belgium S.A. (Irish Branch)
2nd Floor, Building 10,
Cherrywood Business Park,
Loughlinstown,
Co. Dublin,
IE – Dublin D18 T3Y1
Tel: +353 (0) 1 256 9800