

BD/2019/REG NL 114037/zaak 721953

DE MINISTER VAN LANDBOUW, NATUUR EN VOEDSELKwaliteit,

In overeenstemming met de

MINISTER VAN VOLKSGEZONDHEID, WELZIJN EN SPORT,

Gezien het verzoek van Alfamed S.A.S. te Carros Cedex d.d. 11 maart 2019 tot wijziging van de handelsvergunning voor het diergeneesmiddel **TICK OFF PRO 134 mg/1200 mg spot-on oplossing**, ingeschreven onder nummer **REG NL 114037**;

Gelet op artikel 2.16 en artikel 2.18 van het Besluit diergeneesmiddelen;

Gehoord de Commissie Registratie Diergeneesmiddelen;

BESLUIT:

1. De wijziging van de handelsvergunning voor het diergeneesmiddel **TICK OFF PRO 134 mg/1200 mg spot-on oplossing**, ingeschreven onder nummer **REG NL 114037**, zoals aangevraagd d.d. 11 maart 2019, is goedgekeurd.
2. De gewijzigde Samenvatting van Productkenmerken behorende bij het diergeneesmiddel **TICK OFF PRO 134 mg/1200 mg spot-on oplossing**, **REG NL 114037** treft u aan als bijlage I behorende bij dit besluit.
3. De gewijzigde etikettering- en bijsluiterteksten behorende bij het diergeneesmiddel **TICK OFF PRO 134 mg/1200 mg spot-on oplossing**, **REG NL 114037** treft u aan als bijlage II behorende bij dit besluit.
4. Aan deze handelsvergunning zijn de volgende voorwaarden verbonden:

Na wijziging van de handelsvergunning op verzoek van de handelsvergunninghouder dient:

- de fabrikant het diergeneesmiddel met ongewijzigde productinformatie (etikettering en bijsluiter) niet meer te vervaardigen;

BD/2019/REG NL 114037/zaak 721953

- de bestaande voorraad met ongewijzigde productinformatie (etikettering en bijsluiter) binnen 6 maanden te worden afgeleverd aan de groot- en/of kleinhandel.
5. Dit besluit wordt aangetekend in het register bedoeld in artikel 7.2, eerste lid van de Wet dieren.
6. De gewijzigde handelsvergunning treedt in werking op de datum van dagtekening dat dit besluit bekend is gemaakt in de Staatscourant.

Een belanghebbende kan tegen dit besluit een met redenen omkleed bezwaarschrift indienen bij de Minister van Landbouw, Natuur en Voedselkwaliteit. Als een bezwaarschrift wordt ingediend, moet dit binnen 6 weken na dagtekening van dit besluit in de Staatscourant worden verzonden naar:

Rijksdienst voor Ondernemend Nederland, afdeling Juridische Zaken, postbus 40219, 8004 DE Zwolle en een afschrift hiervan aan het agentschap College ter Beoordeling van Geneesmiddelen (aCBG) – afdeling Bureau Diergeneesmiddelen (BD), Postbus 8275, 3503 RG Utrecht.

DE MINISTER VAN LANDBOUW, NATUUR EN VOEDSELKWALITEIT,

namens deze:

Utrecht, 12 augustus 2019

A handwritten signature in blue ink, consisting of several overlapping loops and a long horizontal stroke extending to the right.

mw. dr. J. Poot

BIJLAGE I
SAMENVATTING VAN DE PRODUCTKENMERKEN

1. NAAM VAN HET DIERGENEESMIDDEL

TICK OFF PRO 134 mg/1200 mg spot-on oplossing voor middelgrote honden

2. KWALITATIEVE EN KWANTITATIEVE SAMENSTELLING

Per pipet van 2,2 ml:

Werkzame bestanddelen:

Fipronil	134,2 mg
Permethrin	1199,0 mg

Hulpstoffen:

Butylhydroxyanisol (E320)	0,44 mg
Butylhydroxytolueen (E321)	0,22 mg

Zie rubriek 6.1 voor de volledige lijst van hulpstoffen.

3. FARMACEUTISCHE VORM

Spot-on oplossing
Heldere gele oplossing

4. KLINISCHE GEGEVENS

4.1 Doeldiersoort

Hond

4.2 Indicaties voor gebruik met specificatie van de doeldiersoort

Voor de behandeling van infestaties van vlooien- en/of teken wanneer ook een afwerende (anti-voedende) werking nodig is tegen zandvliegen en/of muggen bij honden.

Vlooien:

Behandeling en preventie van vlooieninfestaties (*Ctenocephalides felis*). Vlooien op honden worden gedood binnen 24 uur na behandeling. Eén behandeling zorgt voor persistente effectiviteit tegen nieuwe infestaties met volwassen vlooien gedurende 4 weken. Het diergeneesmiddel kan gebruikt worden als onderdeel van een behandelingsstrategie tegen door vlooienallergiedermatitis (VAD) wanneer dit van tevoren door een dierenarts gediagnosticeerd is.

Teken:

Behandeling van tekeninfestaties met *Ixodes ricinus*.

Eén applicatie zorgt voor een persistente acaricide werking tegen tekeninfestaties (*Ixodes ricinus*, *Dermacentor reticulatus*, en *Rhipicephalus sanguineus*) gedurende 4 weken.

Als sommige tekensoorten (*Dermacentor reticulatus* of *Rhipicephalus sanguineus*) al aanwezig zijn ten tijde van de toediening, kan het zijn dat niet alle teken binnen 48 uur worden gedood.

Zandvliegen en muggen:

Een behandeling zorgt voor een afwerende (anti-voedende) werking tegen zandvliegen (*Phlebotomus perniciosus*) en muggen (*Culex pipiens*, *Aedes aegypti*) gedurende 4 weken.

4.3 Contra-indicaties

Niet gebruiken bij overgevoeligheid voor de werkzame bestanddelen of één van de hulpstoffen.
Niet gebruiken bij konijnen en katten omdat er bijwerkingen kunnen optreden en dieren zelfs dood kunnen gaan (zie ook rubriek 4.5).
Niet gebruiken bij zieke (bijv. systemische ziektes, koorts) of herstellende dieren.

4.4 Speciale waarschuwingen voor elke diersoort waarvoor het diergeneesmiddel bestemd is

Het diergeneesmiddel blijft effectief na blootstelling aan zonlicht of als het dier door regen nat is geworden.

Vermijd frequent zwemmen en wassen van behandelde honden omdat dit het behoud van de effectiviteit nadelig kan beïnvloeden.

Een hond kan een allergische reactie hebben op vlooienspeeksel, dit wordt vlooiënallergiedermatitis (VAD) genoemd. Als uw hond een ontstoken huid heeft, jeuk heeft, veel bijt en krabt en onrustig en zich oncomfortabel voelt, is het raadzaam advies in te winnen van een dierenarts om te laten onderzoeken of uw hond VAD heeft.

Om herinfestatie door nieuwe vlooiën te verminderen wordt het aanbevolen om alle honden in het huishouden te behandelen. Andere dieren die in hetzelfde huishouden leven dienen ook te worden behandeld met een geschikt diergeneesmiddel. Vlooiën van huisdieren besmetten vaak de mand, het beddengoed en plekken waar veel geslapen wordt zoals tapijt/vloerkleden en stoffering, deze dienen in geval van heftige infestatie, alvorens de te nemen controlemaatregelen te starten, behandeld te worden met een geschikt insecticide en regelmatig gestofzuigd te worden.

Er kan een enkele teek aanhechten of een enkele zandvlieg of mug steken. Om deze reden kan de transmissie van infectieuze ziekten niet worden uitgesloten als de omstandigheden ongunstig zijn.

Studies hebben een anti-voedende werking van 4 weken aangetoond door zandvliegen en muggen. Daarom wordt voor kortdurende reizen (minder dan 4 weken) naar endemische gebieden aangeraden om de behandeling direct voor blootstelling toe te passen. Voor langdurige blootstelling (b.v. dieren die in endemische gebieden leven of bij een reisduur van meer dan 4 weken), moet het behandelingsschema gebaseerd worden op de lokale epidemiologische situatie.

4.5 Speciale voorzorgsmaatregelen bij gebruik

Speciale voorzorgsmaatregelen voor gebruik bij dieren

Teneinde een juiste dosering te berekenen, dient het lichaamsgewicht zo nauwkeurig mogelijk te worden bepaald. De veiligheid van het diergeneesmiddel is niet aangetoond bij honden jonger dan 12 weken en honden lichter dan 1,5 kg.

Voorzichtigheid is geboden om te voorkomen dat de inhoud van de pipet in contact komt met de ogen of bek van honden die behandeld worden. Met name orale opname door het likken aan de plek van toediening door de behandelde hond of door andere dieren dient te worden vermeden.

Dit diergeneesmiddel is zeer giftig voor katten en kan fataal zijn door de unieke fysiologie van katten waardoor ze bepaalde stoffen, waaronder permethrin, niet kunnen metaboliseren. Was de kat met

shampoo of zeep in geval van accidentele blootstelling aan de huid en ga zo snel mogelijk naar een dierenarts.

Houd behandelde honden weg van katten tot de toedieningsplaats droog is om te voorkomen dat katten per ongeluk worden blootgesteld aan het diergeneesmiddel. Het is belangrijk ervan verzekerd te zijn dat katten de toedieningsplaats van een hond die met het diergeneesmiddel behandeld is niet likken. In geval van dit type blootstelling dient onmiddellijk een dierenarts te worden ingeschakeld. Niet gebruiken bij konijnen en katten.



Speciale voorzorgsmaatregelen te nemen door de persoon die het diergeneesmiddel aan de dieren toedient

Het diergeneesmiddel kan neurotoxiciteit veroorzaken. Het diergeneesmiddel kan schadelijk zijn indien doorgeslikt. Voorkom ingestie en hand-mond contact.

In geval van accidentele ingestie, dient onmiddellijk een arts te worden geraadpleegd en de bijsluiter of het etiket te worden getoond.

Dit diergeneesmiddel kan irritatie van ogen en slijmvliezen veroorzaken. Voorkom daarom contact van het diergeneesmiddel met mond of ogen, inclusief hand-mond en hand-oog contact.

In geval van accidenteel contact met de ogen, de ogen onmiddellijk spoelen met veel water. Wanneer de oogirritatie aanhoudt, dient onmiddellijk een arts te worden geraadpleegd en de bijsluiter of het etiket te worden getoond.

Vermijd huidcontact. Indien het diergeneesmiddel in contact komt met de huid, was het contactgebied dan onmiddellijk met water en zeep. Was de handen grondig na gebruik

Personen met een bekende overgevoeligheid (allergie) voor fipronil, permethrin of één van de andere stoffen moeten contact met het diergeneesmiddel vermijden daar het diergeneesmiddel in zeer zeldzame gevallen bij bepaalde individuen, luchtweg irritatie en huidreacties kan veroorzaken. Mochten er symptomen optreden, dient onmiddellijk een arts te worden geraadpleegd en de bijsluiter of het etiket te worden getoond.

Behandelde dieren mogen niet worden aangeraakt totdat de toedieningsplaats droog is en kinderen mogen niet met de behandelde dieren spelen totdat de toedieningsplaats droog is en niet eerder dan 12 uur na de behandeling. Daarom wordt het aanbevolen om dieren niet tijdens de dag te behandelen, maar in de vroege avond of laat in de middag en om recent behandelde dieren niet te laten slapen bij de eigenaren, in het bijzonder bij kinderen.

Bewaar de pipetten in de originele verpakking. Verwijder gebruikte pipetten direct op een goede manier om te voorkomen dat kinderen toegang hebben tot gebruikte pipetten.

Overige voorzorgsmaatregelen

Fipronil en permethrin kunnen schadelijk zijn voor vissen en andere waterorganismen.

Honden dienen gedurende 2 dagen na behandeling niet te zwemmen in open water.

Het diergeneesmiddel kan schade toebrengen aan geverfde of geverniste oppervlaktes of aan andere oppervlaktes en meubilair. Laat de toedieningsplek drogen alvorens contact met dergelijke materialen toe te staan.

4.6 Bijwerkingen (frequentie en ernst)

Voorbijgaande huidreacties op de toedieningsplek (pruritus, erytheem, alopecia) en gegeneraliseerde pruritus zijn zeer zelden gerapporteerd na gebruik. Gedragsveranderingen (hyperactiviteit/agitatie),

neurologische aandoeningen (lethargie, spiertrekkingen, ataxie) en braken zijn zeer zelden waargenomen.

Als toch gelikt wordt, kan voorbijgaande hypersalivatie worden waargenomen.

De frequentie van bijwerkingen wordt als volgt gedefinieerd:

- Zeer vaak (meer dan 1 op de 10 behandelde dieren vertonen bijwerking(en))
- Vaak (meer dan 1 maar minder dan 10 van de 100 behandelde dieren)
- Soms (meer dan 1 maar minder dan 10 van de 1.000 behandelde dieren)
- Zelden (meer dan 1 maar minder dan 10 van de 10.000 behandelde dieren)
- Zeer zelden (minder dan 1 van de 10.000 behandelde dieren, inclusief geïsoleerde rapporten)

4.7 Gebruik tijdens dracht, lactatie

Uit laboratoriumonderzoek bij honden zijn geen gegevens naar voren gekomen die wijzen op teratogene of foetotoxische effecten van fipronil en permethrin.

De veiligheid van het diergeneesmiddel is niet bewezen bij drachtige of lacterende teven. Tijdens dracht of lactatie uitsluitend gebruiken overeenkomstig de baten/risicobeoordeling door de behandelend dierenarts.

4.8 Interactie met andere geneesmiddelen en andere vormen van interactie

Geen bekend.

4.9 Dosering en toedieningsweg

Toediening als spot-on

Dosering:

De aanbevolen minimum dosis bedraagt 6,7 mg fipronil /kg lichaamsgewicht en 60 mg permethrin/kg lichaamsgewicht

Gewicht hond	Fipronil (mg)	Permethrin (mg)
1,5-4 kg	26,8	240
4 - 10 kg	67	600
10 - 20 kg	134	1200
20 -40 kg	268	2400
40 - 60 kg	402	3600

Voor honden > 60 kg dient de geschikte combinatie van pipetten worden gebruikt.

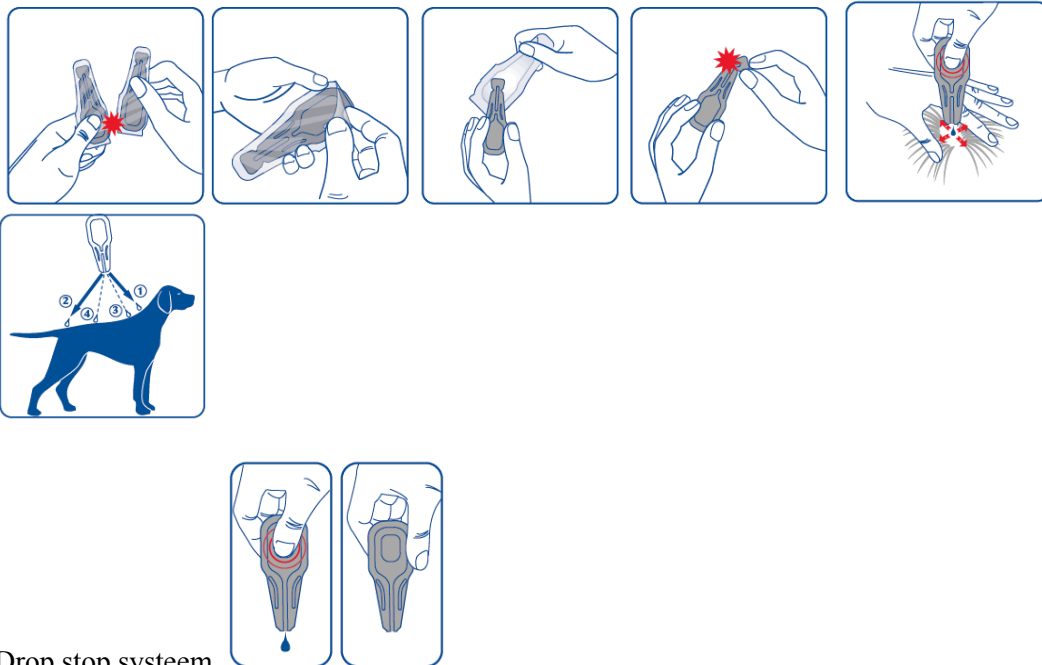
Wijze van toediening:

Haal de pipet uit de blisterverpakking. Houd de pipet rechtop. Tik tegen het smalle deel van de pipet om er zeker van te zijn dat alle inhoud in het reservoir van de pipet zit.

Breek de punt van de spot-on pipet af langs de breuklijn.

Duw de haren van de hond opzij tot de huid zichtbaar wordt. Plaats de punt van de pipet direct tegen de huid en knijp voorzichtig in de pipet om de inhoud te verdelen over 2 tot 4 plaatsen tussen de schouder en de staartbasis, afhankelijk van het lichaamsgewicht van de hond.

Als richtlijn kan aangehouden worden dat bij honden onder de 20 kg het diergeneesmiddel verdeeld moet worden over 2 plaatsen en bij honden boven de 20 kg over 2-4 plaatsen.



Drop stop systeem.

Behandelingsschema:

Het gebruik van het diergeneesmiddel dient te worden gebaseerd op een bevestigde infestatie of risico op infestaties, met vlooiën en/of teken waar afwerend(anti-voedend) effect tegen zandvliegen en /of muggen ook noodzakelijk is.

Afhankelijk van besmettingsdruk kan de behandelend dierenarts herhaling van de behandeling aanbevelen.

Het interval tussen twee behandelingen moet minimaal 4 weken zijn.

4.10 Overdosering (symptomen, procedures in noodgevallen, antidota), indien noodzakelijk

Veiligheid is aangetoond van tot 5 maal de maximum aanbevolen dosis bij gezonde 12 weken oude pups die 3 keer behandeld werden met een interval van 3 weken.

Het risico van het optreden van bijwerkingen (zie rubriek 4.6) kan echter toenemen bij overdoseren, dus dieren moeten altijd behandeld worden met de correcte pipetgrootte overeenkomend met het lichaamsgewicht.

4.11 Wachtijd(en)

Niet van toepassing.

5. FARMACOLOGISCHE EIGENSCHAPPEN

Farmacotherapeutische groep: Ectoparasitica voor topicaal gebruik (permethrin, combinaties)
ATCvet code: QP53AC54

Het diergeneesmiddel is een fipronil en permethrin bevattend ectoparasiticum voor topicaal gebruik. Deze combinatie werkt als een insecticide, acaricide en als een afwerend middel tegen zandvliegen en muggen.

5.1 Farmacodynamische eigenschappen

Fipronil is een insecticide en acaricide behorend tot de fenylpyrazolen. Fipronil en diens metabooliet fipronil sulfon werken op de "ligand-gated" chloridekanalen, in het bijzonder de door neurotransmitter Gamma-AminoButyric Acid (GABA) gereguleerde als ook de door Glutamaat gereguleerde "desensitising" (D) en "non-desensitising" (N) kanalen (Glu, zijn unieke gereguleerde chloride kanalen, uitsluitend bij ongewervelden voorkomend), die binden aan het chloride kanaal en daardoor de pre- en post-synaptische overdracht van chloride ionen door de celmembraan blokkeren. Dit resulteert in ongecontroleerde activiteit van het centraal zenuwstelsel, waardoor de insecten en de acariden worden gedood.

Permethrin behoort tot de type I klasse pyrethroïde acariciden en insecticiden en werkt ook als afwerend middel. Pyrethroiden beïnvloeden de 'voltage-gated' natriumkanalen bij gewervelde en ongewervelde dieren. Pyrethroiden zijn zogenaamde "open kanaal blokkers" die het natriumkanal beïnvloeden waardoor zowel de activatie- als de inactivatie eigenschappen trager worden, hetgeen leidt tot hyperexcitatie en de dood van de parasiet.

Het diergeneesmiddel zorgt voor een onmiddellijke en perstisterende insecticide werking tegen vlooien (*Ctenocephalides felis*), een onmiddellijke acaricide werking tegen teken (*Ixodes ricinus*) en persisterende acaricide werking tegen teken (*Rhipicephalus sanguineus*, *Dermacentor reticulatus* en *Ixodes ricinus*) en een afwerende werking (antivoeding) tegen zandvliegen (*Phlebotomus perniciosus*) en muggen (*Culex pipiens*, *Aedes aegypti*).

Indien het diergeneesmiddel minstens 2 dagen voor blootstelling aan teken was toegediend bleek dit tijdens onderzoek te leiden tot indirecte vermindering van het risico op overdracht van *Babesia canis* door geïnfecteerde *Dermacentor reticulatus* teken, tot 28 dagen na behandeling en daardoor dus tot vermindering van het risico op *canine babesiose* bij behandelde honden.

5.2 Farmacokinetische eigenschappen

De voornaamste metabooliet van fipronil is het sulfon derivaat, dat ook insecticide en acaricide eigenschappen heeft.

Na topicale applicatie bij honden, onder de normale gebruikscondities:

- Worden permethrin en fipronil, samen met diens voornaamste metabooliet, binnen 1 dag na toepassing goed gedistribueerd over de vacht van de hond. De concentraties van fipronil, fipronil sulfon en permethrin in de vacht verminderen met de tijd en zijn tot tenminste 35 dagen na toepassing aantoonbaar.

- Fipronil plasmaconcentraties bereiken een piek na 5 dagen, terwijl de actieve metabooliet na ongeveer 14 dagen een piek bereikt. Concentraties zijn kwantificeerbaar tot 35 dagen. Permethrin wordt in zeer geringe mate systemisch geabsorbeerd.

6. FARMACEUTISCHE GEGEVENS

6.1 Lijst van hulpstoffen

Butylhydroxyanisol (E320)
Butylhydroxytolueen (E321)
Benzyl alcohol (E1519)
Diethyleen glycol monoethyl ether

6.2 Belangrijke onverenigbaarheden

Niet van toepassing.

6.3 Houdbaarheidstermijn

Houdbaarheid van het diergeneesmiddel in verkoopverpakking: 3 jaar.
Houdbaarheid na eerste opening van de primaire verpakking: direct gebruiken.

6.4. Speciale voorzorgsmaatregelen bij bewaren

Bewaren beneden 30°C.
Bewaar de blisterverpakking in de doos of buitenverpakking ter bescherming tegen licht.

6.5 Aard en samenstelling van de primaire verpakking

Transparante meerlagige plastic mono-dose pipet van 0,44 ml, verkregen middels thermovorming van een transparant bodem (polyacrylonitrile-methacrylaat of polyethyleen vinyl alcohol polyethyleen / polypropyleen/cyclische olefine copolymeer/ polypropyleen) met een deksel (polyacrylonitrile-methacrylaat of polyethyleen vinyl alcohol polyethyleen / aluminium/ polyethyleen-terephthalaat) gesloten door middel van hitteverzegeling.

De doos/dozen bevat(ten) (een) individuele pipet(ten), geplaatst in (een) gekleurde overblist(er)s gemaakt van polypropyleen/cyclische olefine copolymeer/polypropyleen en afgesloten met een deksel van polyethyleen-terephthalaat/aluminium/polypropyleen.

Dozen van of 1, 2, 4 of 6 pipetten.

Het kan voorkomen dat niet alle verpakkingsgrootten in de handel worden gebracht.

6.6 Speciale voorzorgsmaatregelen voor het verwijderen van niet gebruikte diergeneesmiddelen of afvalmateriaal voortkomend uit het gebruik van het diergeneesmiddel

Ongebruikte diergeneesmiddelen of restanten hiervan dienen in overeenstemming met de lokale vereisten te worden verwijderd.

Vervuil geen vijvers, waterwegen of sloten met het diergeneesmiddel of de lege pipet.

Het diergeneesmiddel dient niet in het oppervlaktewaterloop terecht te komen, aangezien dit gevaarlijk kan zijn voor vissen en andere waterorganismen

**7. NAAM VAN DE HOUDER VAN DE VERGUNNING VOOR HET IN DE HANDEL
BRENGEN**

ALFAMED
1^{ère} avenue 2065m LID
06516 Carros
Frankrijk

8. NUMMER VAN DE VERGUNNING VOOR HET IN DE HANDEL BRENGEN

REG NL 114037

**9. DATUM EERSTE VERGUNNINGVERLENING/VERLENGING VAN DE
VERGUNNING**

Datum van eerste vergunningverlening: 30 juni 2015
Datum van laatste verlenging: 23 april 2019

10. DATUM HERZIENING VAN DE TEKST

08 augustus 2019

KANALISATIE
UDA

BIJLAGE II
ETIKETTERING EN BIJSLUITER

A. ETIKETTERING

GEGEVENS DIE OP DE BUITENVERPAKKING MOETEN WORDEN VERMELD**Tick off pro 134 mg/1200 mg spot-on oplossing voor middelgrote honden**

Doos met 1 individuele pipet geplaatst in een overblist

Doos met 2 individuele pipetten geplaatst in een overblist

Doos met 4 individuele pipetten geplaatst in een overblist

Doos met 6 individuele pipetten geplaatst in een overblist

**1. BENAMING VAN HET DIERGENEESMIDDEL**



Tick off pro 134 mg/ 1200 mg spot-on oplossing voor middelgrote honden

Fipronil/Permethrin

Hond 10-20 kg

2. GEHALTE AAN WERKZAME BESTANDDELEN

Per pipet:

		Fipronil	Permethrin
0,44 ml	1,5- 4 kg	26,8 mg	240 mg
1,10 ml	4 - 10 kg	67 mg	600 mg
2,20 ml	10 - 20 kg	134 mg	1200 mg
4,40 ml	20 - 40 kg	268 mg	2400 mg
6,60 ml	40 - 60 kg	402 mg	3600 mg

Heldere gele oplossing

3. FARMACEUTISCHE VORM

Spot-on oplossing

4. VERPAKKINGSGROOTTE

1 x 2,2 ml
2 x 2,2 ml
4 x 2,2 ml
6 x 2,2 ml

5. DOELDIERSOORT WAARVOOR HET DIERGENEESMIDDEL BESTEMD IS

Hond 10-20 kg

**6. INDICATIE(S)**

Voor de behandeling van infestaties van vlooien- en/of teken wanneer ook een afwerende (antivoedende) werking nodig is tegen zandvliegen en/of muggen bij honden.

Vlooien & Teken + Zandvliegen & muggen

7. WIJZE VAN GEBRUIK EN TOEDIENINGSWEG

Spot-on gebruik

Lees vóór gebruik de bijsluiters.

**8. WACHTTIJD(EN)**

Wachttijd: Niet van toepassing.

9. SPECIALE WAARSCHUWINGEN. INDIEN NOODZAKELIJK

Lees vóór gebruik de bijsluiters


10. UITERSTE GEBRUIKSDATUM

EXP {maand/jaar}

11. BIJZONDERE BEWAARVOORSCHRIFTEN

Bewaren beneden 30°C.
Bewaar de blister in de buitenverpakking ter bescherming tegen licht.

**12. SPECIALE VOORZORGSMAATREGELEN VOOR HET VERWIJDEREN VAN NIET-
GEBRUIKTE DIERGENEESMIDDELEN OF EVENTUELE RESTANTEN HIERVAN**

Verwijdering: lees de bijsluiter 

**13. VERMELDING “UITSLUITEND VOOR DIERGENEESKUNDIG GEBRUIK” EN
VOORWAARDEN OF BEPERKINGEN TEN AANZIEN VAN DE LEVERING EN HET
GEBRUIK, INDIEN VAN TOEPASSING**

Uitsluitend voor diergeneeskundig gebruik - UDA

14. VERMELDING “BUITEN HET ZICHT EN BEREIK VAN KINDEREN BEWAREN”

Buiten het zicht en bereik van kinderen bewaren.

**15. NAAM EN ADRES VAN DE HOUDER VAN DE VERGUNNING VOOR HET IN DE
HANDEL BRENGEN**

ALFAMED
1^{ère} avenue 2065m LID
06516 Carros
Frankrijk

16. NUMMER VAN DE VERGUNNING VOOR HET IN DE HANDEL BRENGEN

REG NL 114037

17. PARTIJNUMMER FABRIKANT

Lot {nummer}



MINIMALE GEGEVENS DIE OP KLEINE VERPAKKINGSEENHEDEN MOETEN WORDEN VERMELD

Tick off pro 134 mg/1200 mg spot-on oplossing voor middelgrote honden

Individuele pipet

1. BENAMING VAN HET DIERGENEESMIDDEL

Tick off pro 134 mg/ 1200 mg spot-on oplossing voor middelgrote honden

10-20 kg

Fipronil/Permethrin



[Dit pictogram kan wel of niet gebruikt worden]

**2. GEHALTE AAN WERKZAME BESTANDDELEN**

Fipronil 134 mg

Permethrin 1200 mg

3. SAMENSTELLING PER GEWICHT, PER VOLUME OF AANTAL EENHEDEN

1 dosis

4. TOEDIENINGSWEG

Spot-on gebruik.

**5. WACHTTIJD(EN)**

Niet van toepassing.

6. PARTIJNUMMER

Lot {nummer}

7. UITERSTE GEBRUIKSDATUM

EXP {maand/jaar}

8. VERMELDING “UITSLUITEND VOOR DIERGENEESKUNDIG GEBRUIK”

Uitsluitend voor diergeneeskundig gebruik - UDA

9. NUMMER VAN DE VERGUNNING VOOR HET IN DE HANDEL BRENGEN

REG NL 114037

MINIMALE GEGEVENS DIE OP BLISTERVERPAKKINGEN OF STRIPS MOETEN WORDEN VERMELD

Tick off pro 134 mg/1200 mg spot-on oplossing voor middelgrote honden

Individuele overblisten (verpakt in 2 pipet blisters deelbaar per pipet)

1. BENAMING VAN HET DIERGENEESMIDDEL

Tick off pro 134 mg/1200 mg spot-on oplossing voor middelgrote honden

10-20 kg

Fipronil/Permethrin



[Dit pictogram kan wel of niet gebruikt worden]

**2. GEHALTE AAN WERKZAME BESTANDDELEN**

Fipronil 134mg

Permethrin 1200mg

3. SAMENSTELLING PER GEWICHT, PER VOLUME OF AANTAL EENHEDEN

1 dosis

4. TOEDIENINGSWEG

Spot-on gebruik.

**5. WACHTTIJD(EN)**

Niet van toepassing.

6. PARTIJNUMMER

Lot {nummer}

7. UITERSTE GEBRUIKSDATUM

EXP {maand/jaar}

8. VERMELDING “UITSLUITEND VOOR DIERGENEESKUNDIG GEBRUIK”

Uitsluitend voor diergeneeskundig gebruik - UDA

9. NUMMER VAN DE VERGUNNING VOOR HET IN DE HANDEL BRENGEN

REG NL 114037

B. BIJSLUITER

BIJSLUITER:

Tick off pro 26,8 mg/240 mg spot-on oplossing voor zeer kleine honden
Tick off pro 67 mg/600 mg spot-on oplossing voor kleine honden
Tick off pro 134 mg/1200 mg spot-on oplossing voor middelgrote honden
Tick off pro 268 mg/2400 mg spot-on oplossing voor grote honden
Tick off pro 402 mg/3600 mg spot-on oplossing voor zeer grote honden

1. NAAM EN ADRES VAN DE HOUDER VAN DE VERGUNNING VOOR HET IN DE HANDEL BRENGEN EN DE FABRIKANT VERANTWOORDELIJK VOOR VRIJGIFTE, INDIEN VERSCHILLEND

ALFAMED
 1^{ère} avenue 2065m LID
 06516 Carros
 Frankrijk

2. BENAMING VAN HET DIERGENEESMIDDEL

Tick off pro 26,8 mg/240 mg spot-on oplossing voor zeer kleine honden
 Tick off pro 67 mg/600 mg spot-on oplossing voor kleine honden
 Tick off pro 134 mg/1200 mg spot-on oplossing voor middelgrote honden
 Tick off pro 268 mg/2400 mg spot-on oplossing voor grote honden
 Tick off pro 402 mg/3600 mg spot-on oplossing voor zeer grote honden
 Fipronil, Permethrin

3. GEHALTE AAN WERKZAME EN OVERIGE BESTANDDELEN

Per pipet:

	Fipronil	Permethrin	Butylhydr oxyanisol e (E320)	Butylhydr oxytoluen e (E321)	Hulpstoffen*
Tick off pro voor zeer kleine honden	26,84 mg	239,8 mg	0.088 mg	0.044 mg	q.s.p. 0,44 ml
Tick off pro voor kleine honden	67,1 mg	599,5 mg	0.22 mg	0.11 mg	q.s.p. 1,1 ml
Tick off pro voor middelgrote honden	134,2 mg	1199 mg	0.44 mg	0.22 mg	q.s.p. 2,2 ml
Tick off pro voor grote honden	268,4 mg	2398,0 mg	0.88 mg	0.44 mg	q.s.p. 4,4 ml
Tick off pro voor zeer grote honden	402,6 mg	3597,0 mg	1.32 mg	0.66 mg	q.s.p. 6,6 ml

*** Overige bestanddelen:**

Benzyl alcohol, Diethyleen glycol monoethyl ether

Heldere gele oplossing

4. INDICATIE(S)

Voor de behandeling van infestaties van vlooien- en/of teken wanneer ook een afwerende (anti-voedende) werking tegen zandvliegen en/of muggen bij honden nodig is.

Vlooien:

Behandeling en preventie van vlooieninfestaties (*Ctenocephalides felis*). Vlooien op honden worden gedood binnen 24 uur na behandeling. Eén behandeling zorgt voor persisterende effectiviteit tegen nieuwe infestaties met volwassen vlooien gedurende 4 weken. Het diergeneesmiddel kan gebruikt worden als onderdeel van een behandelingsstrategie tegen door vlooienallergiedermatitis (VAD) wanneer dit van tevoren door een dierenarts gediagnosticeerd is.

Teken:

Behandeling van tekeninfestaties met *Ixodes ricinus*. Eén applicatie zorgt voor een persisterende acaricide werking tegen tekeninfestaties (*Ixodes ricinus*, *Dermacentor reticulatus*, en *Rhipicephalus sanguineus*) gedurende 4 weken.

Als sommige tekensoorten (*Dermacentor reticulatus*, of *Rhipicephalus sanguineus*) al aanwezig zijn ten tijde van de toediening, kan het zijn dat niet alle teken binnen 48 uur worden gedood.

Zandvliegen en muggen:

Een behandeling zorgt voor een afwerende (anti-voedende) werking tegen zandvliegen (*Phlebotomus perniciosus*) en muggen (*Culex pipiens*, *Aedes aegypti*) gedurende 4 weken.

5. CONTRA-INDICATIES

Niet gebruiken bij overgevoeligheid voor de werkzame bestanddelen of één van de hulpstoffen.

Niet gebruiken bij konijnen en katten omdat er bijwerkingen kunnen optreden en dieren zelfs dood kunnen gaan (zie ook rubriek Speciale voorzorgsmaatregelen voor gebruik bij dieren).

Niet gebruiken bij zieke (bijv. systemische ziektes, koorts...) of herstellende dieren.

6. BIJWERKINGEN

Voorbijgaande huidreacties op de toedieningsplek (pruritus, erytheem, alopecia) en gegeneraliseerde pruritus zijn zeer zelden gerapporteerd na gebruik. Gedragsveranderingen (hyperactiviteit/agitatie), neurologische aandoeningen (lethargie, spiertrekkingen, ataxie) en braken zijn zeer zelden waargenomen.

Als toch gelikt wordt, kan voorbijgaande hypersalivatie worden waargenomen.

De frequentie van bijwerkingen wordt als volgt gedefinieerd:

- Zeer vaak (meer dan 1 op de 10 behandelde dieren vertonen bijwerking(en))
- Vaak (meer dan 1 maar minder dan 10 van de 100 behandelde dieren)
- Soms (meer dan 1 maar minder dan 10 van de 1.000 behandelde dieren)
- Zelden (meer dan 1 maar minder dan 10 van de 10.000 behandelde dieren)
- Zeer zelden (minder dan 1 van de 10.000 behandelde dieren, inclusief geïsoleerde rapporten)

Indien u bijwerkingen vaststelt, zelfs wanneer die niet in deze bijsluiters worden vermeld, of u vermoedt dat het diergeneesmiddel niet werkzaam is, wordt u verzocht uw dierenarts hiervan in kennis te stellen.

7. DOELDIERSOORT

Hond

8. DOSERING VOOR ELKE DOELDIERSOORT, TOEDIENINGSWEG(EN) EN WIJZE VAN GEBRUIK

Alleen voor uitwendig gebruik

Toediening als spot-on

Dosering:

De aanbevolen minimum dosis bedraagt 6,7 mg fipronil /kg lichaamsgewicht en 60 mg permethrin/kg lichaamsgewicht. Gewicht hond	Fipronil (mg)	Permethrin (mg)
1,5- 4 kg	26,8	240
4 - 10 kg	67	600
10 - 20 kg	134	1200
20 - 40 kg	268	2400
40 - 60 kg	402	3600

Voor honden > 60 kg dient de geschikte combinatie van pipetten worden gebruikt.

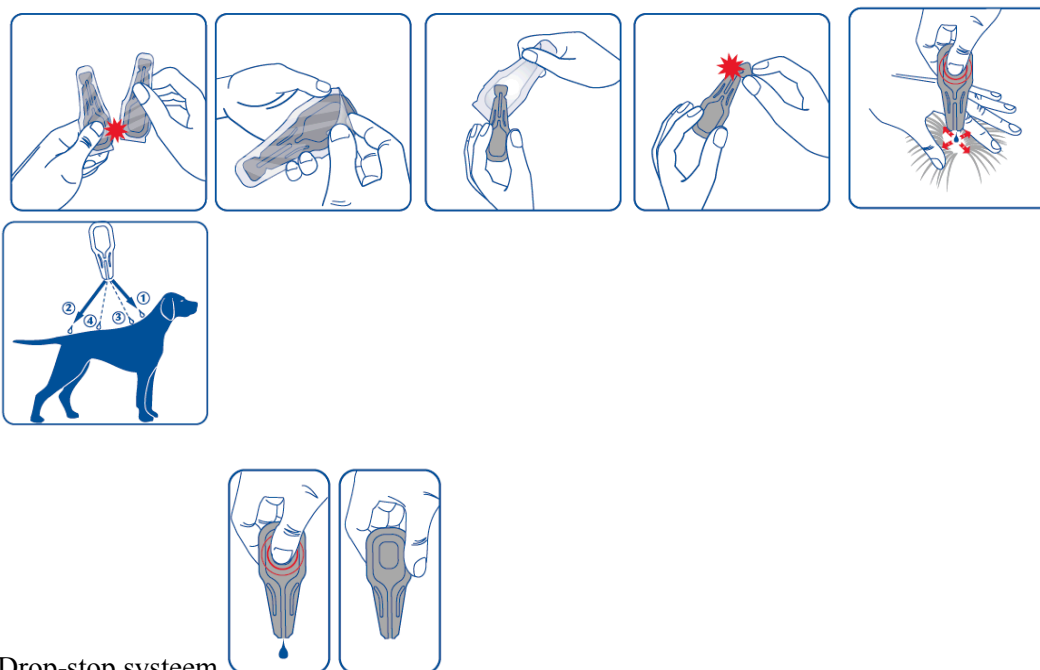
Wijze van toediening:

Haal de pipet uit de blisterverpakking. Houd de pipet rechtop. Tik tegen het smalle deel van de pipet om er zeker van te zijn dat alle inhoud in het reservoir van de pipet zit.

Breek de punt van de spot-on pipet af langs de breuklijn.

Duw de haren van de hond opzij tot de huid zichtbaar wordt. Plaats de punt van de pipet direct tegen de huid en knijp voorzichtig in de pipet om de inhoud te verdelen over 2 tot 4 plaatsen tussen de schouder en de staartbasis, afhankelijk van het lichaamsgewicht van de hond.

Als richtlijn kan aangehouden worden dat bij honden onder de 20 kg het diergeneesmiddel verdeeld moet worden over 2 plaatsen en bij honden boven de 20 kg over 2-4 plaatsen.



Drop-stop systeem

9. AANWIJZINGEN VOOR EEN JUISTE TOEDIENING

Behandelingschema:

Het gebruik van het diergeneesmiddel dient te worden gebaseerd op een bevestigde infestatie of risico op infestaties, met vlooiën en/of teken waar afwerend(anti-voedend) effect tegen zandvliegen en /of muggen ook noodzakelijk is.

Afhankelijk van besmettingsdruk kan de behandelend dierenarts herhaling van de behandeling aanbevelen.

Het interval tussen twee behandelingen moet minimaal 4 weken zijn.

10. WACHTTIJD(EN)

Niet van toepassing

11. BIJZONDERE BEWAARVOORSCHRIFTEN

Buiten het zicht en bereik van kinderen bewaren.

Bewaren beneden 30°C.

Bewaar de blister in de buitenverpakking ter bescherming tegen licht.

Houdbaarheid na eerste opening van de primaire verpakking: direct gebruiken.

Niet te gebruiken na de uiterste gebruiksdatum vermeld op het etiket na EXP:

De houdbaarheidsdatum verwijst naar de laatste dag van die maand.

12. SPECIALE WAARSCHUWINGEN

Speciale waarschuwingen voor elke doeldiersoort

Het diergeneesmiddel blijft effectief na blootstelling aan zonlicht of als het dier door regen nat is geworden.

Vermijd frequent zwemmen en wassen van behandelde honden omdat dit het behoud van de effectiviteit nadelig kan beïnvloeden.

Een hond kan een allergische reactie hebben op vlooienspeeksel, dit wordt vlooiënallergiedermatitis (VAD) genoemd. Als uw hond een ontstoken huid heeft, jeuk heeft, veel bijt en krabt en onrustig en zich oncomfortabel voelt, is het raadzaam advies in te winnen van een dierenarts om te laten onderzoeken of uw hond VAD heeft.

Om herinfestatie door nieuwe vlooiën te verminderen wordt het aanbevolen om alle honden in het huishouden te behandelen. Andere dieren die in hetzelfde huishouden leven dienen ook te worden behandeld met een geschikt diergeneesmiddel. Vlooiën van huisdieren besmetten vaak de mand, het beddengoed en plekken waar veel geslapen wordt zoals tapijt/vloerkleden en stoffering, deze dienen in geval van heftige infestatie, alvorens de te nemen controlemaatregelen te starten, behandeld te worden met een geschikt insecticide en regelmatig gestofzuigd te worden.

Er kan een enkele teek aanhechten of een enkele zandvlieg of mug steken. Om deze reden kan de transmissie van infectieuze ziekten niet worden uitgesloten als de omstandigheden ongunstig zijn.

Studies hebben een anti-voedende werking van 4 weken aangetoond door zandvliegen en muggen. Daarom wordt voor kortdurende reizen (minder dan 4 weken) naar endemische gebieden aangeraden om de behandeling direct voor blootstelling toe te passen. Voor langdurige blootstelling (bijv. dieren die in endemische gebieden leven of bij een reisduur van meer dan 4 weken), moet het behandelingsschema gebaseerd worden op de lokale epidemiologische situatie.

Speciale voorzorgsmaatregelen voor gebruik bij dieren

Teneinde een juiste dosering te berekenen, dient het lichaamsgewicht zo nauwkeurig mogelijk te worden bepaald. De veiligheid van het diergeneesmiddel is niet aangetoond bij honden jonger dan 12 weken en honden lichter dan 1,5 kg.

Voorzichtigheid is geboden om te voorkomen dat de inhoud van de pipet in contact komt met de ogen of bek van honden die behandeld worden. Met name orale opname door het likken aan de plek van toediening door de behandelde hond of door andere dieren dient te worden vermeden.

Dit diergeneesmiddel is zeer giftig voor katten en kan fataal zijn door de unieke fysiologie van katten waardoor ze bepaalde stoffen, waaronder permethrin, niet kunnen metaboliseren. Was de kat met shampoo of zeep in geval van accidentele blootstelling aan de huid en ga zo snel mogelijk naar een dierenarts. Houd behandelde honden weg van katten tot de toedieningsplaats droog is om te voorkomen dat katten per ongeluk worden blootgesteld aan het diergeneesmiddel. Het is belangrijk ervan verzekerd te zijn dat katten de toedieningsplaats van een hond die met het diergeneesmiddel behandeld is niet likken. In geval van dit type blootstelling dient onmiddellijk een dierenarts te worden ingeschakeld. Niet gebruiken bij konijnen en katten.



Speciale voorzorgsmaatregelen te nemen door de persoon die het diergeneesmiddel aan de dieren toedient

Het diergeneesmiddel kan neurotoxiciteit veroorzaken. Het diergeneesmiddel kan schadelijk zijn indien doorgeslikt. Voorkom ingestie en hand-mond contact.

In geval van accidentele ingestie, dient onmiddellijk een arts te worden geraadpleegd en de bijsluiter of het etiket te worden getoond.

Dit diergeneesmiddel kan irritatie van ogen en slijmvliezen veroorzaken. Voorkom daarom contact van het diergeneesmiddel met mond of ogen, inclusief hand-mond en hand-oog contact.

In geval van accidenteel contact met de ogen, de ogen onmiddellijk spoelen met veel water. Wanneer de oogirritatie aanhoudt, dient onmiddellijk een arts te worden geraadpleegd en de bijsluiter of het etiket te worden getoond

Vermijd huidcontact. Indien het diergeneesmiddel in contact komt met de huid, was het contactgebied dan onmiddellijk met water en zeep. Was de handen grondig na gebruik.

Eet, drink en rook niet tijdens het omgaan met het diergeneesmiddel. Buiten het zicht en bereik van kinderen bewaren.

Personen met een bekende overgevoeligheid (allergie) voor fipronil, permethrin of één van de andere stoffen moeten contact met het diergeneesmiddel vermijden daar het diergeneesmiddel in zeer zeldzame gevallen bij bepaalde individuen, luchtweg irritatie en huidreacties kan veroorzaken.

Mochten er symptomen optreden, dient onmiddellijk een arts te worden geraadpleegd en de bijsluiter of het etiket te worden getoond.

Behandelde dieren mogen niet worden aangeraakt totdat de toedieningsplaats droog is en kinderen mogen niet met de behandelde dieren spelen totdat de toedieningsplaats droog is en niet eerder dan 12 uur na de behandeling. Daarom wordt het aanbevolen om dieren niet tijdens de dag te behandelen, maar in de vroege avond of laat in de middag en om recent behandelde dieren niet te laten slapen bij de eigenaren, in het bijzonder bij kinderen.

Bewaar de pipetten in de originele verpakking. Verwijder gebruikte pipetten direct op een goede manier om te voorkomen dat kinderen toegang hebben tot gebruikte pipetten.

Uitsluitend voor diergeneeskundig gebruik

Overige voorzorgsmaatregelen

Fipronil en permethrin kunnen schadelijk zijn voor vissen en andere waterorganismen

Honden dienen gedurende 2 dagen na toediening niet te zwemmen in open water.

Het diergeneesmiddel kan schade toebrengen aan geverfde of geverniste oppervlaktes of aan andere oppervlaktes en meubilair. Laat de toedieningsplaats drogen alvorens contact met dergelijke materialen toe te staan.

Dracht en lactatie

Uit laboratoriumonderzoek bij honden zijn geen gegevens naar voren gekomen die wijzen op schadelijke effecten van fipronil en permethrin op embryo of foetus.

De veiligheid van het diergeneesmiddel is niet bewezen bij drachtige of lacterende teven. Gebruik tijdens dracht of lactatie uitsluitend overeenkomstig de baten/risicobeoordeling door de behandelend dierenarts.

Interactie met andere geneesmiddelen en andere vormen van interactie

Geen bekend.

Overdosering (symptomen, procedures in noodgevallen, antidota)

Veiligheid is aangetoond van tot 5 maal de maximum aanbevolen dosis bij gezonde 12 weken oude pups die 3 keer behandeld werden met een interval van 3 weken.

Het risico van het optreden van bijwerkingen (zie rubriek Bijwerkingen) kan echter toenemen bij overdoseren, dus dieren moeten altijd behandeld worden met de juiste pipetgrootte in overeenkomst met het lichaamsgewicht.

Onverenigbaarheden

Niet van toepassing.

13. SPECIALE VOORZORGSMAATREGELEN VOOR HET VERWIJDEREN VAN NIET GEBRUIKTE DIERGENEESMIDDELEN OF EVENTUEEL AFVALMATERIAAL

Ongebruikte diergeneesmiddelen of restanten hiervan dienen in overeenstemming met de lokale vereisten te worden verwijderd.

Vervuil geen vijvers, waterwegen of sloten met het diergeneesmiddel of de lege pipet.

Het diergeneesmiddel dient niet in het oppervlaktewater terecht te komen, aangezien dit gevaarlijk kan zijn voor vissen en andere waterorganismen.

14. DE DATUM WAAROP DE BIJSLUITER VOOR HET LAATST IS HERZIEN

08 augustus 2019

15. OVERIGE INFORMATIE

REG NL 114037

KANALISATIE

UDA

Dozen van 1, 2, 4 of 6 pipetten.

Het kan voorkomen dat niet alle verpakkingsgrootten in de handel worden gebracht.

Indien het diergeneesmiddel minstens 2 dagen voor blootstelling aan teken was toegediend bleek dit tijdens onderzoek te leiden tot indirecte vermindering van het risico op overdracht van *Babesia canis* door geïnfecteerde *Dermacentor reticulatus* teken, tot 28 dagen na behandeling en daardoor dus tot vermindering van het risico op *canine babesiose* bij behandelde honden.