

BD/2021/REG NL 106419/zaak 785948

DE MINISTER VAN LANDBOUW, NATUUR EN VOEDSELKwaliteit,

In overeenstemming met de

MINISTER VAN VOLKSGEZONDHEID, WELZIJN EN SPORT,

Gezien het verzoek van Bayer Animal Health GmbH te Leverkusen d.d. 13 januari 2020 tot wijziging van de handelsvergunning voor het diergeneesmiddel **ADVANTIX spot-on oplossing voor honden vanaf 25 kg tot 40 kg**, ingeschreven onder nummer **REG NL 106419**;

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 **ADVANTIX spot-on oplossing voor honden vanaf 25 kg tot 40 kg**, ingeschreven onder nummer **REG NL 106419**, zoals aangevraagd d.d. 13 januari 2020, is goedgekeurd.
2. De gewijzigde Samenvatting van Productkenmerken behorende bij het diergeneesmiddel **ADVANTIX spot-on oplossing voor honden vanaf 25 kg tot 40 kg, REG NL 106419** treft u aan als bijlage I behorende bij dit besluit.
3. De gewijzigde etikettering- en bijsluiterteksten behorende bij het diergeneesmiddel **ADVANTIX spot-on oplossing voor honden vanaf 25 kg tot 40 kg, REG NL 106419** 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/2021/REG NL 106419/zaak 785948

- 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, 18 januari 2021

A handwritten signature in black ink, appearing to be 'F. Verheijen', written in a cursive style.

dhr. ir. F. Verheijen  
Hoofd Bureau Diergeneesmiddelen

**BIJLAGE I**  
**SAMENVATTING VAN DE PRODUCTKENMERKEN**

## 1. NAAM VAN HET DIERGENEESMIDDEL

ADVANTIX spot-on oplossing voor honden vanaf 25 kg tot 40 kg

## 2. KWALITATIEVE EN KWANTITATIEVE SAMENSTELLING

Per pipet van 4,0 ml:

### Werkzame bestanddelen:

Imidacloprid: 400,0 mg

Permethrine: (40/60) 2000,0mg

### Hulpstoffen:

Butylhydroxytolueen (E321) 4,0 mg

Zie rubriek 6.1 voor de volledige lijst van hulpstoffen.

## 3. FARMACEUTISCHE VORM

Spot-on oplossing.

Heldere, gele tot bruine oplossing.

## 4. KLINISCHE GEGEVENS

### 4.1 Doeldiersoort

Hond (van meer dan 25 kg tot 40 kg).

Voor honden tot 25 kg of van meer dan 40 kg lichaamsgewicht het passende Advantix spot-on oplossing voor honden gebruiken (zie rubriek 4.9).

### 4.2 Indicaties voor gebruik met specificatie van de doeldiersoort

Voor de behandeling en de preventie van een vlooieninfestatie (*Ctenocephalides canis*, *Ctenocephalides felis*).

Op de hond aanwezige vlooiën worden gedood binnen één dag na de behandeling. Een éénmalige behandeling voorkomt verdere vlooieninfestatie gedurende vier weken. Het diergeneesmiddel kan gebruikt worden als onderdeel van een behandelingsstrategie tegen vlooienallergiedermatitis (VAD).

Voor de behandeling van bijtende luizen (*Trichodectes canis*).

Het diergeneesmiddel heeft een persisterende acaricide en afwerende doeltreffendheid tegen infestaties door teken (*Rhipicephalus sanguineus* en *Ixodes ricinus* gedurende vier weken en *Dermacentor reticulatus* gedurende drie weken).

Door de vectortek *Rhipicephalus sanguineus* af te stoten en te doden, verlaagt het diergeneesmiddel de kans op besmetting met de ziekteverwekker *Ehrlichia canis*. Dit verlaagt het risico op ehrlichiosis

bij honden. In studies werd aangetoond dat het risico verlagend effect begint vanaf drie dagen na toediening van het diergeneesmiddel. Het effect houdt vier weken aan.

Het kan gebeuren dat teken die al op de hond zaten binnen twee dagen na behandeling niet gedood worden en vastgehecht en zichtbaar blijven. Daarom wordt aanbevolen om teken, die al op de hond zitten op het ogenblik van de behandeling, te verwijderen om hen zo te beletten zich vast te hechten en een bloedmaaltijd te nemen.

Eén behandeling biedt een afwerende (anti-voedende) werking tegen zandvliegen (*Phlebotomus papatasi* gedurende twee weken en *Phlebotomus perniciosus* gedurende drie weken), tegen muggen (*Aedes aegypti* gedurende twee weken en *Culex pipiens* gedurende vier weken) en tegen stalvliegen (*Stomoxys calcitrans*) gedurende vier weken.

Vermindering van het risico op infectie met *Leishmania infantum* via overdracht door zandvliegen (*Phlebotomus perniciosus*) gedurende een periode tot 3 weken. Het effect is indirect te wijten aan de activiteit van het diergeneesmiddel tegen de vector.

#### **4.3. Contra-indicaties**

In afwezigheid van beschikbare gegevens dient het diergeneesmiddel niet te worden gebruikt bij pups van minder dan zeven weken of 25 kg lichaamsgewicht.

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

Niet gebruiken bij katten (zie rubriek 4.5 Speciale voorzorgsmaatregelen bij gebruik).

#### **4.4 Speciale waarschuwingen voor elke diersoort waarvoor het diergeneesmiddel bestemd is**

Een vasthechting van individuele teken of beten door individuele zandvliegen of muggen zouden kunnen optreden. Om deze redenen kan een overdracht van besmettelijke ziekten door deze parasieten niet volledig uitgesloten worden indien de omstandigheden ongunstig zijn. Het wordt aanbevolen de behandeling ten minste 3 dagen vóór de verwachte blootstelling aan *E. canis* toe te dienen. Met betrekking tot *E. canis* hebben studies een verlaagd risico aangetoond op ehrlichiosis bij honden blootgesteld aan *Rhipicephalus sanguineus* teken geïnfecteerd met *E. canis* vanaf drie dagen na het toedienen van het diergeneesmiddel. Het effect houdt vier weken aan.

Onmiddellijke bescherming tegen beten van zandvliegen is niet gedocumenteerd. Honden die behandeld zijn voor de vermindering van het risico op infectie met *Leishmania infantum* via overdracht door zandvliegen (*P. perniciosus*) moeten de eerste 24 uur na de initiële behandeling gedurende 24 uur in een beschermde omgeving gehouden worden.

#### **4.5 Speciale voorzorgsmaatregelen bij gebruik**

##### **Speciale voorzorgsmaatregelen voor gebruik bij dieren**

Men dient erop toe te zien dat de inhoud van de pipet niet in contact komt met de ogen of bek van de te behandelen honden.

Men dient erop toe te zien dat het diergeneesmiddel correct wordt toegediend, zoals beschreven in rubriek 4.9. In het bijzonder dient orale opname door het likken aan de toedieningsplaats door behandelde honden of door dieren die in ermee in contact komen, vermeden te worden.

Niet gebruiken bij katten.



Dit diergeneesmiddel is extreem giftig voor katten en zou fataal kunnen zijn vanwege de specifieke fysiologie van katten, die sommige verbindingen inclusief permethrine niet kan afbreken. Houd behandelde honden verwijderd van katten totdat de toedieningsplaats droog is, om te voorkomen dat katten per ongeluk worden blootgesteld aan dit diergeneesmiddel. Het is belangrijk te garanderen dat katten niet likken aan de toedieningsplaats van een hond die met dit diergeneesmiddel is behandeld. Zoek onmiddellijk diergeneeskundig advies indien dit gebeurt.

Raadpleeg uw dierenarts vóór gebruik van het diergeneesmiddel bij zieke en verzwakte honden.

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

Contact van het diergeneesmiddel met de huid, ogen of mond vermijden.

Niet eten, drinken of roken tijdens de toediening.

Na gebruik de handen grondig wassen.

In geval van accidenteel morsen op de huid, onmiddellijk met water en zeep wassen.

Personen met bekende huidovergevoeligheid kunnen bijzonder gevoelig zijn voor dit diergeneesmiddel.

De belangrijkste klinische symptomen die in extreem zeldzame gevallen zouden kunnen voorkomen, zijn sensorische huidirritaties van voorbijgaande aard, zoals tintelingen, branderig gevoel of gevoelloosheid.

Indien het diergeneesmiddel accidenteel in de ogen terechtkomt, overvloedig spoelen met water.

Indien huid- of oogirritatie aanhoudt, onmiddellijk een arts raadplegen en de bijsluiter tonen.

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

Behandelde honden dienen niet te worden gehanteerd, zeker niet door kinderen, totdat de toedieningsplaats droog is. Dit zou gegarandeerd kunnen worden door de dieren bv. 's avonds te behandelen. Recent behandelde honden dienen niet te slapen bij de eigenaren, zeker niet met kinderen.

Om te voorkomen dat kinderen toegang krijgen tot pipetten, bewaart u de pipet in de originele verpakking tot u klaar bent voor gebruik en gooit u de gebruikte pipetten onmiddellijk weg.

#### Overige voorzorgsmaatregelen

Behandelde honden mogen onder geen enkele omstandigheid toegelaten worden tot oppervlaktewater gedurende tenminste 48 uur na behandeling, aangezien het diergeneesmiddel schadelijk is voor aquatische organismen.

Het oplosmiddel in het diergeneesmiddel kan vlekken geven op verschillende materialen waaronder leder, stof, kunststof en delicate oppervlakken. Laat de toedieningsplaats drogen voordat contact met dergelijke oppervlakken wordt toegelaten.

#### 4.6 Bijwerkingen (frequentie en ernst)

Jeuk op de toedieningsplaats en veranderingen in de vacht (bv. vettige vacht) en braken werden soms waargenomen tijdens klinisch onderzoek. Andere reacties zoals roodheid, ontsteking en haaruitval op de toedieningsplaats en diarree werden zelden gemeld.

In zeer zeldzame gevallen werden in spontane (geneesmiddelenbewakings-)verslagen bij de hond reacties gemeld als voorbijgaande overgevoeligheid van de huid (krabben, wrijven of lusteloosheid). Deze reacties gaan over het algemeen vanzelf over.

In zeer zeldzame gevallen kunnen bij de hond reacties optreden zoals voorbijgaande overgevoeligheid van de huid (toename van lokale jeuk, krabben, wrijven, haarverlies en roodheid op de toedieningsplaats) of lusteloosheid, die doorgaans vanzelf verdwijnen.

In zeer zeldzame gevallen kunnen honden gedragsveranderingen (agitatie, rusteloosheid, gejack of gerol), gastro-intestinale symptomen (hypersalivatie, verminderde eetlust) en neurologische verschijnselen, zoals onregelmatige bewegingen en spiertrillingen bij honden die gevoelig zijn voor het bestanddeel permethrine vertonen. Deze verschijnselen zijn over het algemeen van voorbijgaande aard en verdwijnen doorgaans vanzelf.

Vergiftiging door accidentele orale opname door honden is onwaarschijnlijk, maar zou in zeer zeldzame gevallen kunnen voorkomen. In dit geval kunnen neurologische verschijnselen zoals trillen en lusteloosheid optreden. De behandeling dient symptomatisch te zijn. Er is geen specifiek tegengif bekend.

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 of leg

Kan tijdens de dracht en lactatie worden gebruikt.

#### 4.8 Interactie met andere geneesmiddelen en andere vormen van interactie

Geen bekend.

#### 4.9 Dosering en toedieningsweg

De aanbevolen minimale dosis is:

10 mg/kg lichaamsgewicht (LG) imidacloprid en 50 mg/kg lichaamsgewicht (LG) permethrine.

*Doseringsschema voor Advantix spot-on:*

| Honden<br>(kg<br>lichaams-<br>gewicht) | Merksnaam                                     | Volume<br>(ml) | Imidacloprid<br>(mg/kg<br>lichaams-<br>gewicht) | Permethrine<br>(mg/kg<br>lichaams-<br>gewicht) |
|----------------------------------------|-----------------------------------------------|----------------|-------------------------------------------------|------------------------------------------------|
| ≤ 4 kg                                 | Advantix 40/200 spot-on oplossing voor honden | 0,4 ml         | minimaal 10                                     | minimaal 50                                    |

|                 |                                                                                      |        |         |          |
|-----------------|--------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------|----------|
|                 | voor honden tot 4 kg                                                                 |        |         |          |
| > 4 kg ≤ 10 kg  | Advantix 100/500 spot-on oplossing voor honden<br>voor honden vanaf 4 kg tot 10 kg   | 1,0 ml | 10 - 25 | 50 - 125 |
| > 10 kg ≤ 25 kg | Advantix 250/1250 spot-on oplossing voor honden<br>voor honden vanaf 10 kg tot 25 kg | 2,5 ml | 10 - 25 | 50 - 125 |
| > 25 kg ≤ 40 kg | Advantix 400/2000 spot-on oplossing voor honden<br>voor honden vanaf 25 kg tot 40 kg | 4,0 ml | 10 - 16 | 50 - 80  |

Om herinfestatie door het opduiken van nieuwe vlooien te verminderen wordt aanbevolen om alle honden in het huishouden te behandelen. Andere dieren die in hetzelfde huishouden leven, zouden ook met een geschikt diergeneesmiddel behandeld moeten worden.

Om de belasting vanuit de omgeving te verminderen wordt het gebruik van een geschikte omgevingsbehandeling tegen volwassen vlooien en hun ontwikkelingsstadia aanbevolen.

Het diergeneesmiddel blijft werkzaam als het dier nat wordt. Echter, langdurige intensieve blootstelling aan water dient vermeden te worden. In geval van frequente blootstelling aan water zou de persisterende werkzaamheid kunnen verminderen.

In deze gevallen niet vaker herbehandelen dan eenmaal per week. Als de hond een wasbeurt nodig heeft, dient dit vóór de behandeling met het diergeneesmiddel plaats te vinden of tenminste twee weken na toediening, om de werkzaamheid van het diergeneesmiddel te optimaliseren.

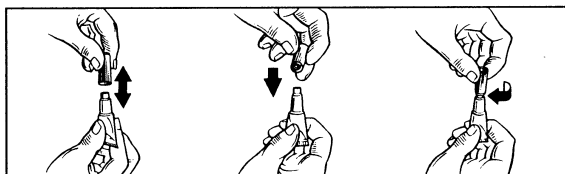
Bij infestatie met bijtende luizen, wordt controle door de dierenarts 30 dagen na de behandeling aanbevolen, omdat bij sommige dieren een tweede behandeling nodig kan zijn.

Uitsluitend voor gebruik op de huid. Uitsluitend aanbrengen op onbeschadigde huid.

Om een hond het hele seizoen tegen de zandvlieg te beschermen, moet de behandeling regelmatig worden herhaald.

#### **Toedieningsweg voor korte-hals pipetten**

Neem één pipet uit de verpakking. Houd de pipet rechtop, draai en verwijder het dopje. Het dopje er omgekeerd weer opsteken, draaien om het zegel te verbreken en het dopje opnieuw verwijderen.

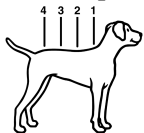


**Voor honden tot 10 kg lichaamsgewicht:**

Terwijl de hond stilstaat de haren tussen de schouderbladen uit elkaar drukken totdat de huid zichtbaar wordt. Plaats de open zijde van de pipet op de huid en knijp de pipet enkele malen stevig samen om de inhoud direct op de huid te ledigen.

**Voor honden van meer dan 10 kg lichaamsgewicht:**

Terwijl de hond stilstaat de gehele inhoud van de Advantix pipet gelijkmatig op vier plaatsen op de rug van schouder tot staartbasis aanbrengen. Op elke plek de haren uit elkaar drukken totdat de huid zichtbaar wordt. Plaats de open zijde van de pipet op de huid en knijp zachtjes om een gedeelte van de inhoud direct op de huid te druppelen. Breng niet teveel op één enkele plaats aan; anders kan een deel van de oplossing van de zijde van de hond aflopen.

**Toedieningsweg voor lange-hals pipetten**

Neem één pipet uit de verpakking. Houd de pipet rechtop, draai en verwijder het dopje.

**Voor honden tot 10 kg lichaamsgewicht:**

Terwijl de hond stilstaat de haren tussen de schouderbladen uit elkaar drukken totdat de huid zichtbaar wordt. Plaats de open zijde van de pipet op de huid en knijp de pipet enkele malen stevig samen om de inhoud direct op de huid te ledigen.



Voor honden van meer dan 10 kg lichaamsgewicht:

Terwijl de hond stilstaat de gehele inhoud van de Advantix pipet gelijkmatig op vier plaatsen op de rug van schouder tot staartbasis aanbrengen. Op elke plek de haren uit elkaar drukken totdat de huid zichtbaar wordt. Plaats de open zijde van de pipet op de huid en knijp zachtjes om een gedeelte van de inhoud direct op de huid te druppelen. Breng niet te veel op één enkele plaats aan; anders kan een deel van de oplossing van de zijde van de hond aflopen.

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

Er werden geen nadelige klinische tekenen waargenomen bij gezonde pups of bij volwassen honden na blootstelling aan een vijfvoudige overdosering of bij pups waarvan de moeders waren behandeld met een drievoudige overdosering van het diergeneesmiddel.

**4.11 Wachtijd**

Niet van toepassing.

**5. FARMACOLOGISCHE EIGENSCHAPPEN**

Farmacotherapeutische groep: antiparasitair middel.  
ATCvet code: QP53AC54.

Het diergeneesmiddel is een ectoparasiticide voor topicaal gebruik dat imidacloprid en permethrine bevat. Deze combinatie werkt als een insecticide, acaricide en als een afweermiddel.

**5.1 Farmacodynamische eigenschappen**

**Imidacloprid** is een ectoparasiticide dat behoort tot de klasse van de chloronicotinyilverbindingen. Chemisch kan de verbinding worden geclassificeerd als een chloronicotinylnitroguanidine. Imidacloprid is doeltreffend tegen volwassen vlooien en larvale vlooienstadia. Naast de adulticide doeltreffendheid tegen vlooien door imidacloprid werd ook een larvicide doeltreffendheid tegen vlooien in de omgeving van het behandelde gezelschapsdier aangetoond. Larvale stadia in de onmiddellijke omgeving van de hond worden gedood na contact met een behandeld dier. Het heeft een hoge affiniteit voor de nicotinerge acetylcholinereceptoren in het postsynaptische gebied van het centrale zenuwstelsel (CZS) van insecten. De hieruit volgende remming van de cholinerge transmissie bij insecten leidt tot verlamming en dood van de parasiet.

**Permethrine** behoort tot de type I klasse van de pyrethroïde acariciden en insecticiden en werkt ook als afweermiddel. Pyrethroïden tasten de door voltage gemedieerde natriumkanalen aan bij gewervelde en ongewervelde dieren. Pyrethroïden zijn zogenaamde open kanaal blokkers die op de natriumkanalen inwerken door zowel de activatie- als de inactivatie-eigenschappen te vertragen. Dit leidt tot hyperexcitatie en dood van de parasiet.

Bij de combinatie van beide stoffen is aangetoond dat imidacloprid dienstdoet als de activator van het ganglion van de arthropode en daardoor de doeltreffendheid van permethrine verhoogt.

Het diergeneesmiddel biedt een afwerende (anti-voedende) werking tegen teken, zandvliegen en muggen, voorkomt zo dat de afgeweerde parasieten een bloedmaaltijd nemen en vermindert zo het risico op 'Canine Vector-Borne Disease' (CVBD) transmissie (bvb. Borreliosis, Rickettsiosis, Ehrlichiosis, Leishmaniosis). Een vasthechting van individuele teken of beten door individuele zandvliegen of muggen zouden echter kunnen optreden. Om deze redenen kan een overdracht van besmettelijke ziekten door deze parasieten niet volledig uitgesloten worden indien de omstandigheden ongunstig zijn. Het diergeneesmiddel biedt een afwerende (anti-voedende) werking tegen stalvliegen en helpt zodoende bij de preventie van dermatitis ten gevolge van vliegenbeten.

Het diergeneesmiddel biedt een afwerende activiteit (anti-voedende activiteit) tegen *Phlebotomus perniciosus* (> 80% voor drie weken), muggen en teken. Gegevens uit het veld in een endemisch gebied hebben aangetoond dat het diergeneesmiddel indirect het risico op overdracht van *Leishmania infantum* uit geïnfecteerde zandvliegen (*Phlebotomus perniciosus*) vermindert gedurende een periode tot drie weken. Dit vermindert het risico op leishmaniosis bij behandelde honden.

## **5.2 Farmacokinetische eigenschappen**

Het diergeneesmiddel is geïndiceerd voor toediening op de huid. Na topicaal aanbrengen bij honden verdeelt de oplossing zich snel over het lichaamsoppervlak van het dier. Beide werkzame bestanddelen blijven gedurende 4 weken detecteerbaar op de huid en de haren van het behandelde dier.

Acute dermale studies bij de rat en bij het doeldier, overdosis- en serumkinetiekstudies hebben aangetoond dat de systemische absorptie van beide werkzame bestanddelen na het aanbrengen op de intacte huid laag, voorbijgaand en niet relevant is voor de klinische doeltreffendheid.

## **5.3 Milieukenmerken**

Het diergeneesmiddel dient niet in waterlopen terecht te komen, omdat dit gevaarlijk zou kunnen zijn voor vissen en aquatische organismen. Voor behandelde honden, zie a.u.b. rubriek 4.5.

Permethrine bevattende diergeneesmiddelen zijn giftig voor honingbijen.

# **6. FARMACEUTISCHE GEGEVENS**

## **6.1 Lijst van hulpstoffen**

Butylhydroxytolueen (E321)  
N-methylpyrrolidone  
Miglyol 812  
Citroenzuur (E330)

## 6.2 Belangrijke onverenigbaarheden

Geen bekend.

## 6.3 Houdbaarheidstermijn

### Korte-hals pipetten (pipetten in aluminium zakje):

Houdbaarheid van het diergeneesmiddel in het aluminium zakje: 5 jaar.

Houdbaarheid van het diergeneesmiddel na opening van het aluminium zakje: 2 jaar.

(Alle pipetten dienen gebruikt te worden binnen 2 jaar na opening van het aluminium zakje, of vóór het verstrijken van de vervaldatum vermeld op de pipetverpakking – het kortste van de twee).

Houdbaarheid van de geopende pipet: Niet van toepassing, na het openen moet de volledige inhoud van de pipet op de huid van de hond worden aangebracht.

### Lange-hals pipetten (in individueel zakje):

Houdbaarheid van het diergeneesmiddel in het aluminium zakje: 3 jaar.

Houdbaarheid van de geopende pipet: Niet van toepassing, na het openen moet de volledige inhoud van de pipet op de huid van de hond worden aangebracht.

## 6.4 Speciale voorzorgsmaatregelen bij bewaren

Niet in de vriezer bewaren.

Korte-hals pipetten: Na het openen van het aluminium zakje: op een droge plaats bij een temperatuur beneden 30°C bewaren.

Lange-hals pipetten: Na het openen van het aluminium zakje moet het diergeneesmiddel op de huid van de hond aangebracht worden.

## 6.5 Aard en samenstelling van de primaire verpakking

Vulvolume: 4,0 ml heldere, gele tot bruine, niet-waterige oplossing per 4 ml pipet  
(400 mg imidacloprid, 2000 mg permethrine).

Type recipiënt: Witte polypropyleen pipet.  
Korte-hals pipetten: Wit polypropyleen dopje.  
Lange-hals pipetten: Doorzichtig dopje.

Secundair verpakkingsmateriaal: Korte-hals pipetten:  
Door hitte verzegelde polychlorotrifluoroethyleen PCTFE/PVC blisterverpakking in één of meerdere aluminium zakje(s) en in een kartonnen doos.  
Lange-hals pipetten:  
Afzonderlijk aluminium zakje(s) in een kartonnen doos.

Verpakkingsgroottes: Verpakking met 1, 2, 3, 4, 6 en 24 eenheidsdosispipetten.  
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**

Na gebruik het dopje terugplaatsen op de pipet.  
Ongebruikte diergeneesmiddelen of restanten hiervan dienen in overeenstemming met de lokale vereisten te worden verwijderd.

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

Bayer Animal Health GmbH  
51368 Leverkusen  
Duitsland

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

REG NL 106419

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

Datum van eerste vergunningverlening: 29 januari 2010  
Datum van laatste verlenging: 26 juni 2015.

**10. DATUM VAN HERZIENING VAN DE TEKST**

18 januari 2021

**VERBODSMAATREGELEN TEN AANZIEN VAN DE VERKOOP, DE LEVERING EN/OF HET GEBRUIK**

Niet van toepassing.

**KANALISATIE**

VRIJ

**BIJLAGE II**  
**ETIKETTERING EN BIJSLUITER**

## **A. ETIKETTERING**

**GEGEVENS DIE OP DE BUITENVERPAKKING MOETEN WORDEN VERMELD****Kartonnen doosje met 1, 2, 3, 4, 6 en 24 pipetten – Diergeneesmiddel in korte-hals pipet****1. BENAMING VAN HET DIERGENEESMIDDEL**

Advantix spot-on oplossing voor honden vanaf 25 kg tot 40 kg

**2. GEHALTE AAN WERKZAME EN OVERIGE BESTANDDELEN**

Per pipet van 4,0 ml:

Werkzame bestanddelen: 400 mg imidacloprid, 2000 mg permethrine

**3. FARMACEUTISCHE VORM**

Spot-on oplossing.

**4. VERPAKKINGSGROOTTE**

|             |               |
|-------------|---------------|
| 1 pipet     | (1x 4,0 ml)   |
| 2 pipetten  | (2x 4,0 ml)   |
| 3 pipetten  | (3x 4,0 ml)   |
| 4 pipetten  | (4x 4,0 ml)   |
| 6 pipetten  | (6x 4,0 ml)   |
| 24 pipetten | (24 x 4,0 ml) |

**5. DOELDIERSOORTEN WAARVOOR HET DIERGENEESMIDDEL BESTEMD IS**

Hond

**6. INDICATIES**

[voor dozen: deze tekst (enkel) voor voorzijde van de doos.]

- Elimineert vlooien, teken en bijtende luizen.
- Weert teken, muggen, zandvliegen en stalvliegen af.
- Vermindert het risico op overdracht van leishmaniosis en ehrlichiosis bij honden

[voor dozen: deze tekst (enkel) voor achterkant van de doos]

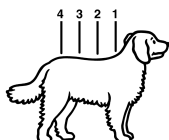
- Elimineert vlooien (behandeling en preventie); kan gebruikt worden als onderdeel van een behandelingsstrategie tegen vlooienallergiedermatitis (VAD).
- Elimineert bijtende luizen.
- Weert teken af en elimineert ze; vermindert zo het risico op CVBD overdracht (ziekten zoals borreliosis, rickettsiosis, ehrlichiosis).
- Weert muggen en zandvliegen af; vermindert zo het risico op overdracht van Leishmaniosis.
- Weert stalvliegen af; helpt zo bij de preventie van dermatitis ten gevolge van vliegenbeten.

**7. WIJZE VAN GEBRUIK EN TOEDIENINGSWEG**

Enkel voor uitwendig gebruik.

**Lees vóór gebruik de bijsluiter.**

Bewaar het aluminium zakje met de blister in het kartonnen doosje.



*[Pictogram – toediening hond]* (specifiek voor de grootte van de hond, volgens het pipetvolume)

**8. WACHTTIJD****9. SPECIALE WAARSCHUWINGEN, INDIEN NOODZAKELIJK**

**Lees vóór gebruik de bijsluiter.**

Niet gebruiken bij pups van minder dan 7 weken of 25 kg lichaamsgewicht.

**Niet gebruiken bij katten.**



*[Pictogram – Niet gebruiken bij katten.]*

**10. UITERSTE GEBRUIKSDATUM**

EXP:

Gebruiken binnen 24 maanden na opening van het aluminium zakje of vóór EXP, het kortste van de twee.

**11. BIJZONDERE BEWAARVOORSCHRIFTEN**

Niet in de vriezer bewaren.

Na het openen van het aluminium zakje: op een droge plaats bij een temperatuur beneden 30°C bewaren.

**12. SPECIALE VOORZORGSMATREGELEN 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.  
VRIJ

**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**

Bayer Animal Health GmbH  
51368 Leverkusen  
Duitsland

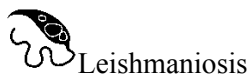
Fabrikant:  
KVP Pharma + Veterinär Produkte GmbH  
Projensdorfer Str. 324, 24106 Kiel  
Duitsland

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

REG NL 106419

**17. PARTIJNUMMER FABRIKANT**

Lot:



[Figuur pipet; foto hond; Bayer logo en kruis]

Overige informatie:

- Blijft doeltreffend als de hond nat wordt.
- Biedt larvicide werking tegen vlooiën in de onmiddellijke omgeving van de behandelde honden.
- Kan gebruikt worden bij zowel drachtige als lacterende teven.

**GEGEVENS DIE OP DE BUITENVERPAKKING MOETEN WORDEN VERMELD****Kartonnen doosje met 1, 2, 3, 4, 6 en 24 pipetten– Diergeneesmiddel in lange-hals pipetten****1. BENAMING VAN HET DIERGENEESMIDDEL**

Advantix spot-on oplossing voor honden vanaf 25 kg tot 40 kg

**2. GEHALTE AAN WERKZAME EN OVERIGE BESTANDDELEN**

Per pipet van 4,0 ml:

Werkzame bestanddelen: 400 mg imidacloprid, 2000 mg permethrine

**3. FARMACEUTISCHE VORM**

Spot-on oplossing.

**4. VERPAKKINGSGROOTTE**

|             |               |
|-------------|---------------|
| 1 pipet     | (1x 4,0 ml)   |
| 2 pipetten  | (2x 4,0 ml)   |
| 3 pipetten  | (3x 4,0 ml)   |
| 4 pipetten  | (4x 4,0 ml)   |
| 6 pipetten  | (6x 4,0 ml)   |
| 24 pipetten | (24 x 4,0 ml) |

**5. DOELDIERSOORTEN WAARVOOR HET DIERGENEESMIDDEL BESTEMD IS**

Hond

**6. INDICATIES**

[voor dozen: deze tekst (enkel) voor voorzijde van de doos.]

- Elimineert vlooiën, teken en bijtende luizen.
- Weert teken, muggen, zandvliegen en stalvliegen af.
- Vermindert het risico op overdracht van leishmaniosis en ehrlichiosis bij honden

[voor dozen: deze tekst (enkel) voor achterkant van de doos]

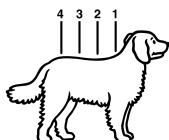
- Elimineert vlooiën (behandeling en preventie); kan gebruikt worden als onderdeel van een behandelingsstrategie tegen vlooiënallergiedermatitis (VAD).
- Elimineert bijtende luizen.
- Weert teken af en elimineert ze; vermindert zo het risico op CVBD overdracht (ziekten zoals borreliosis, rickettsiosis, ehrlichiosis).
- Weert muggen en zandvliegen af; vermindert zo het risico op overdracht van leishmaniosis.
- Weert stalvliegen af; helpt zo bij de preventie van dermatitis ten gevolge van vliegenbeten.

**7. WIJZE VAN GEBRUIK EN VAN TOEDIENING**

Enkel voor uitwendig gebruik.

**Lees vóór gebruik de bijsluiter.**

Bewaar het aluminium zakje in het kartonnen doosje.



[Pictogram – toediening hond] (specifiek voor de grootte van de hond, volgens het pipetvolume)

**8. WACHTTIJD****9. SPECIALE WAARSCHUWINGEN, INDIEN NOODZAKELIJK**

**Lees vóór gebruik de bijsluiter.**

Niet gebruiken bij pups van minder dan 7 weken of 25 kg lichaamsgewicht.

**Niet gebruiken bij katten.**



[Pictogram – Niet gebruiken bij katten.]

**10. UITERSTE GEBRUIKSDATUM**

EXP:

Gebruiken binnen 24 maanden na opening van het aluminium zakje of vóór EXP, het kortste van de twee.

**11. BIJZONDERE BEWAARVOORSCHRIFTEN**

Niet in de vriezer bewaren.

Na het openen van het aluminium zakje: moet het diergeneesmiddel op de huid van de hond aangebracht worden.

**12. SPECIALE VOORZORGSMATREGELEN 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.

VRIJ

**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**

Bayer Animal Health GmbH  
51368 Leverkusen  
Duitsland

Fabrikant:  
KVP Pharma + Veterinär Produkte GmbH  
Projensdorfer Str. 324, 24106 Kiel  
Duitsland

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

REG NL 106419

**17. PARTIJNUMMER FABRIKANT**

Lot:

*[Figuur pipet; foto hond; Bayer logo en kruis]*

Overige informatie:

- Blijft doeltreffend als de hond nat wordt.
- Biedt larvicide werking tegen vlooiën in de onmiddellijke omgeving van de behandelde honden.
- Kan gebruikt worden bij zowel drachtige als lacterende teven.



**MINIMALE GEGEVENS DIE OP KLEINE VERPAKKINGSEENHEDEN MOETEN WORDEN VERMELD****Pipet label- internationale versie– Diergeneesmiddel in korte en lange hals pipetten****1. BENAMING VAN HET DIERGENEESMIDDEL**

Advantix

**2. GEHALTE AAN WERKZAME BESTANDDELEN**

100 mg/ml imidacloprid(e)  
500 mg/ml permethrin(e)

**3. SAMENSTELLING PER GEWICHT, PER VOLUME OF AANTAL EENHEDEN**

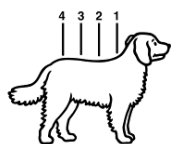
4,0 ml

**4. TOEDIENINGSWEG(EN)****5. WACHTTIJD****6. PARTIJNUMMER**

Lot:

**7. UITERSTE GEBRUIKSDATUM**

EXP:

**8. VERMELDING “UITSLUITEND VOOR DIERGENEESKUNDIG GEBRUIK”**

&gt; 25 kg ≤ 40 kg

[Pictogram hond] (specifiek voor de grootte van de hond, volgens het pipetvolume)



*[Pictogram – Niet gebruiken bij katten.]*

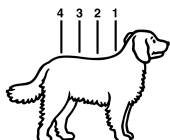


|                                                                  |
|------------------------------------------------------------------|
| <b>9. NUMMER VAN DE VERGUNNING VOOR HET IN DE HANDEL BRENGEN</b> |
|------------------------------------------------------------------|

REG NL 106419

**MINIMALE GEGEVENS DIE OP DE BLISTERVERPAKKING OF STRIPS MOETEN WORDEN VERMELD****Blister – internationale versie – Diergeneesmiddel in korte-hals pipetten****1. BENAMING VAN HET DIERGENEESMIDDEL**

Advantix

**2. NAAM VAN DE HOUDER VAN DE VERGUNNING VOOR HET IN DE HANDEL BRENGEN****3. UITERSTE GEBRUIKSDATUM****4. PARTIJNUMMER****5. VERMELDING “UITSLUITEND VOOR DIERGENEESKUNDIG GEBRUIK”**

&gt; 25 kg ≤ 40 kg

4,0 ml

*[Pictogram hond]* (specifiek voor de grootte van de hond, volgens het pipetvolume)*[Pictogram pipet]*

*[Pictogram – Niet gebruiken bij katten.]*

Kanalisisatie: VRIJ

|                                                                  |
|------------------------------------------------------------------|
| <b>6. NUMMER VAN DE VERGUNNING VOOR HET IN DE HANDEL BRENGEN</b> |
|------------------------------------------------------------------|

REG NL 106419

**MINIMALE GEGEVENS DIE OP DE BLISTERVERPAKKING OF STRIPS MOETEN WORDEN VERMELD****Aluminium zakje – internationale versie - Diergeneesmiddel in korte-hals pipetten****1. BENAMING VAN HET DIERGENEESMIDDEL**

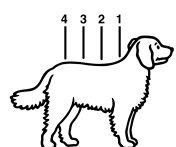
Advantix

**2. NAAM VAN DE HOUDER VAN DE VERGUNNING VOOR HET IN DE HANDEL BRENGEN****3. UITERSTE GEBRUIKSDATUM**

EXP:

**4. PARTIJNUMMER**

Lot:

**5. VERMELDING “UITSLUITEND VOOR DIERGENEESKUNDIG GEBRUIK”***[Pictogram hond]* (specifiek voor de grootte van de hond, volgens het pipetvolume)**> 25 kg ≤ 40 kg**  
**4,0 ml***[Pictogram pipet]*

Kanalisatie: VRIJ

**6. NUMMER VAN DE VERGUNNING VOOR HET IN DE HANDEL BRENGEN**

REG NL 106419

|                              |
|------------------------------|
| <b>BIJKOMENDE INFORMATIE</b> |
|------------------------------|



*[Pictogram – Niet gebruiken bij katten.]*

Gebruiken binnen 24 maanden na opening van het zakje of vóór EXP, het kortste van de twee.

**MINIMALE GEGEVENS DIE OP DE BLISTERVERPAKKING OF STRIPS MOETEN WORDEN VERMELD****Aluminium zakje – internationale versie- Diergeneesmiddel in lange-hals pipetten****1. BENAMING VAN HET DIERGENEESMIDDEL**

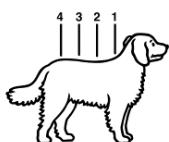
Advantix

**2. NAAM VAN DE HOUDER VAN DE VERGUNNING VOOR HET IN DE HANDEL BRENGEN****3. UITERSTE GEBRUIKSDATUM**

EXP:

**4. PARTIJNUMMER**

Lot:

**5. VERMELDING “UITSLUITEND VOOR DIERGENEESKUNDIG GEBRUIK”**

&gt; 25 kg ≤ 40 kg

4,0 ml

[Pictogram hond]

(specifiek voor de grootte van de hond, volgens het pipetvolume)



[Pictogram pipet]

Kanalisatie: VRIJ

**6. NUMMER VAN DE VERGUNNING VOOR HET IN DE HANDEL BRENGEN**

REG NL 106419

|                              |
|------------------------------|
| <b>BIJKOMENDE INFORMATIE</b> |
|------------------------------|



*[Pictogram – Niet gebruiken bij katten.]*

Na het openen van het aluminium zakje moet het diergeneesmiddel op de huid van de hond aangebracht worden.

## **B. BIJSLUITER**

**BIJSLUITER (Diergeneesmiddel in korte-hals pipetten)****Advantix spot-on oplossing voor 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**Houder van de vergunning voor het in de handel brengen:

Bayer Animal Health GmbH  
 51368 Leverkusen  
 Duitsland

Fabrikant verantwoordelijk voor vrijgifte:

KVP Pharma + Veterinär Produkte GmbH  
 Projensdorfer Str. 324, D-24106 Kiel  
 Duitsland

**2. BENAMING VAN HET DIERGENEESMIDDEL**

Advantix spot-on oplossing voor honden tot 4 kg  
 Advantix spot-on oplossing voor honden vanaf 4 kg tot 10 kg  
 Advantix spot-on oplossing voor honden vanaf 10 kg tot 25 kg  
 Advantix spot-on oplossing voor honden vanaf 25 kg tot 40 kg  
 Advantix spot-on oplossing voor honden vanaf 40 kg tot 60 kg

Imidacloprid, permethrine

**3. GEHALTE AAN WERKZAME EN OVERIGE BESTANDDELEN**

Per pipet:

|                                                                     | <b>Pipet</b> | <b>Imidacloprid</b> | <b>Permethrine</b> | <b>Butylhydroxy-toluene E321</b> |
|---------------------------------------------------------------------|--------------|---------------------|--------------------|----------------------------------|
| Advantix spot-on oplossing voor honden<br>≤ 4 kg                    | 0,4 ml       | 40 mg               | 200 mg             | 0,4 mg                           |
| Advantix spot-on oplossing voor honden<br>> 4 ≤ 10 kg               | 1,0 ml       | 100 mg              | 500 mg             | 1,0 mg                           |
| Advantix 1250 spot-on oplossing voor honden<br>> 10 ≤ 25 kg         | 2,5 ml       | 250 mg              | 1250 mg            | 2,5 mg                           |
| Advantix spot-on oplossing voor honden<br>> 25 kg ≤ 40 kg           | 4,0 ml       | 400 mg              | 2000 mg            | 4,0 mg                           |
| Advantix <sup>®</sup> spot-on oplossing voor honden<br>>40kg ≤ 60kg | 6,0 ml       | 600 mg              | 3000 mg            | 6,0 ml                           |

Voor honden > 60 kg moet de geschikte combinatie met andere pipetvolumes gebruikt worden.

Een heldere gelige tot bruinachtige spot-on oplossing.

#### 4. INDICATIES

Voor de behandeling en de preventie van een vlooiëninfestatie (*C. canis*, *C. felis*) en voor de behandeling van bijtende luizen (*Trichodectes canis*) bij honden.

Op de hond aanwezige vlooiën worden gedood binnen één dag na de behandeling. Een éénmalige behandeling voorkomt verdere vlooiëninfestatie gedurende vier weken. Het diergeneesmiddel kan gebruikt worden als onderdeel van een behandelingsstrategie tegen vlooiënallergiedermatitis (VAD).

Het diergeneesmiddel heeft een persisterende acaricide en afwerende doeltreffendheid tegen infestaties door teken (*R. sanguineus* en *I. ricinus* gedurende vier weken en *D. reticulatus* gedurende drie weken).

Door de vectortek *Rhipicephalus sanguineus* af te weren en te doden, verlaagt het diergeneesmiddel de kans op besmetting met de ziekteverwekker *Ehrlichia canis*. Dit verlaagt het risico op ehrlichiosis bij honden. In studies werd aangetoond dat het risico verlagend effect begint vanaf drie dagen na toediening van het diergeneesmiddel. Het effect houdt vier weken aan.

Het kan gebeuren dat teken die al op de hond zaten binnen twee dagen na behandeling niet gedood worden en vastgehecht en zichtbaar blijven. Daarom wordt aanbevolen om teken, die al op de hond zitten op het ogenblik van de behandeling, te verwijderen om hen zo te beletten zich vast te hechten en een bloedmaaltijd te nemen.

Eén behandeling biedt een afwerende (anti-voedende) werking tegen zandvliegen (*Phlebotomus papatasi* gedurende twee weken en *Phlebotomus perniciosus* gedurende drie weken), tegen muggen (*A. aegypti* gedurende twee weken en *C. pipiens* gedurende vier weken) en tegen stalvliegen (*S. calcitrans*) gedurende vier weken.

Vermindering van het risico op infectie met *Leishmania infantum* via overdracht door zandvliegen (*Phlebotomus perniciosus*) gedurende een periode tot drie weken. Het effect is indirect te wijten aan de activiteit van het diergeneesmiddel tegen de vector.

|             |                       |         |
|-------------|-----------------------|---------|
| Zandvliegen | <i>P. perniciosus</i> | 3 weken |
|             | <i>P. papatasi</i>    | 2 weken |
| Muggen      | <i>A. aegypti</i>     | 2 weken |
|             | <i>C. pipiens</i>     | 4 weken |
| Stalvliegen | <i>S. calcitrans</i>  | 4 weken |

#### 5. CONTRA-INDICATIES

In afwezigheid van beschikbare gegevens dient het diergeneesmiddel niet te worden gebruikt bij pups van minder dan zeven weken of 1,5 kg lichaamsgewicht. Naargelang het lichaamsgewicht van de hond dient het corresponderende diergeneesmiddel gebruikt te worden, zie doseringsschema.

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

Niet gebruiken bij katten.

#### 6. BIJWERKINGEN

Jeuk op de toedieningsplaats en veranderingen in de vacht (bv. vettige vacht) en braken werden soms waargenomen tijdens klinisch onderzoek. Andere reacties zoals roodheid, ontsteking en haaruitval op de toedieningsplaats en diarree werden zelden gemeld.

In zeer zeldzame gevallen werden in spontane (geneesmiddelenbewakings-)verslagen bij de hond reacties gemeld als voorbijgaande overgevoeligheid van de huid (krabben, wrijven of lusteloosheid). Deze reacties gaan over het algemeen vanzelf over.

In zeer zeldzame gevallen kunnen honden gedragsveranderingen (agitatie, rusteloosheid, gejack of gerol), gastro-intestinale symptomen (hypersalivatie, verminderde eetlust) en neurologische verschijnselen, zoals onregelmatige bewegingen en spiertrillingen bij honden die gevoelig zijn voor het bestanddeel permethrine vertonen. Deze verschijnselen zijn over het algemeen van voorbijgaande aard en verdwijnen doorgaans vanzelf.

Vergiftiging door accidentele orale opname door honden is onwaarschijnlijk, maar zou in zeer zeldzame gevallen kunnen voorkomen. In dit geval kunnen neurologische verschijnselen zoals trillen en lusteloosheid optreden. De behandeling dient symptomatisch te zijn. Er is geen specifiek tegengif bekend.

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 bijsluiter worden vermeld, of u vermoedt dat het diergeneesmiddel niet werkzaam is, wordt u verzocht uw dierenarts hiervan in kennis te stellen.

## 7. DIERSOORT WAARVOOR HET DIERGENEESMIDDEL BESTEMD IS

Hond (van meer dan 25 kg tot 40 kg).

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

De aanbevolen minimale dosis is:

10 mg/kg lichaamsgewicht (LG) imidacloprid en 50 mg/kg lichaamsgewicht (LG) permethrine.

*Doseringsschema:*

| Honden (kg LG)        | Merknaam                                                              | Volume (ml) | Imidacloprid (mg/kg LG) | Permethrine (mg/kg LG) |
|-----------------------|-----------------------------------------------------------------------|-------------|-------------------------|------------------------|
| tot 4 kg              | Advantix 40/200 spot-on oplossing voor honden tot 4 kg                | 0,4 ml      | minimaal 10             | minimaal 50            |
| vanaf 4 kg tot 10 kg  | Advantix 100/500 spot-on oplossing voor honden vanaf 4 kg tot 10 kg   | 1,0 ml      | 10 - 25                 | 50 - 125               |
| vanaf 10 kg tot 25 kg | Advantix 250/1250 spot-on oplossing voor honden vanaf 10 kg tot 25 kg | 2,5 ml      | 10 - 25                 | 50 - 125               |
| vanaf 25 kg tot 40 kg | Advantix 400/2000 spot-on oplossing voor honden vanaf 25 kg tot 40 kg | 4,0 ml      | 10 - 16                 | 50 - 80                |

|                    |                                                            |        |         |         |
|--------------------|------------------------------------------------------------|--------|---------|---------|
| vanaf 40 tot 60 kg | Advantix600/3000 spot-on voor honden vanaf 40 kg tot 60 kg | 6,0 ml | 10 - 15 | 50 - 75 |
|--------------------|------------------------------------------------------------|--------|---------|---------|

Voor honden > 60 kg moet de geschikte combinatie met andere pipetvolumes gebruikt worden.

Om herinfestatie door het opduiken van nieuwe vlooiën te verminderen wordt aanbevolen om alle honden in het huishouden te behandelen. Andere dieren die in hetzelfde huishouden leven, zouden ook met een geschikt diergeneesmiddel behandeld moeten worden.

Om de belasting vanuit de omgeving te verminderen wordt het gebruik van een geschikte omgevingsbehandeling tegen volwassen vlooiën en hun ontwikkelingsstadia aanbevolen.

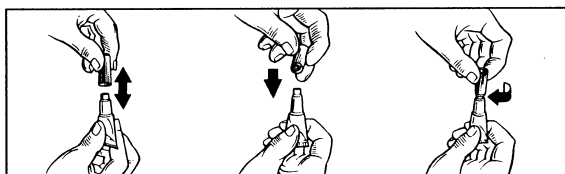
Het diergeneesmiddel blijft werkzaam als het dier nat wordt. Echter, langdurige intensieve blootstelling aan water dient vermeden te worden. In geval van frequente blootstelling aan water zou de persisterende werkzaamheid kunnen verminderen. In deze gevallen niet vaker herbehandelen dan eenmaal per week. Als de hond een wasbeurt nodig heeft, zou dit beter voor de behandeling met het diergeneesmiddel plaatsvinden of tenminste twee weken na toediening, om de werkzaamheid van het diergeneesmiddel te optimaliseren.

Bij infestatie met bijtende luizen, wordt controle door de dierenarts 30 dagen na de behandeling aanbevolen, omdat bij sommige dieren een tweede behandeling nodig kan zijn.

Om een hond het hele seizoen tegen de zandvlieg te beschermen, moet de behandeling regelmatig worden herhaald.

#### *Wijze van toediening*

Neem één pipet uit de verpakking. Houd de pipet rechtop, draai en verwijder het dopje. Het dopje er omgekeerd weer opsteken, draaien om het zegel te verbreken en het dopje opnieuw verwijderen.



#### Voor honden tot 10 kg lichaamsgewicht:

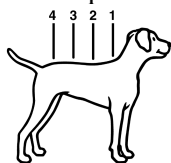
Terwijl de hond stilstaat de haren tussen de schouderbladen uit elkaar drukken totdat de huid zichtbaar wordt. Plaats de open zijde van de pipet op de huid en knijp de pipet enkele malen stevig samen om de inhoud direct op de huid te ledigen.



*[Pictogram in zwart-witversie in gedrukte bijsluiter]*

Voor honden van meer dan 10 kg lichaamsgewicht:

Terwijl de hond stilstaat de gehele inhoud van de pipet gelijkmatig op vier plaatsen op de rug van schouder tot staartbasis aanbrengen. Op elke plek de haren uit elkaar drukken totdat de huid zichtbaar wordt. Plaats de open zijde van de pipet op de huid en knijp zachtjes om een gedeelte van de inhoud direct op de huid te druppelen.

**9. AANWIJZINGEN VOOR EEN JUISTE TOEDIENING**

Uitsluitend voor uitwendig gebruik.

Uitsluitend aanbrengen op onbeschadigde huid.

Breng niet teveel op één enkele plaats aan; anders kan een deel van de oplossing van de zijde van de hond aflopen.

**10. WACHTTIJD**

Niet van toepassing.

**11. BIJZONDERE BEWAARVOORSCHRIFTEN**

Buiten het zicht en bereik van kinderen bewaren.

Niet in de vriezer bewaren

Na het openen van het aluminium zakje: op een droge plaats bij een temperatuur beneden 30°C bewaren.

Voor 0,4 – 4,0 ml: gebruiken binnen 24 maanden na opening van het aluminium zakje of vóór EXP, het kortste van de twee.

Voor 6,0 ml: gebruiken binnen 12 maanden na opening van het aluminium zakje of vóór EXP, het kortste van de twee.

Dit diergeneesmiddel niet gebruiken na de uiterste gebruiksdatum vermeld op de pipet, aluminium zakje, doos na EXP. De uiterste gebruiksdatum verwijst naar de laatste dag van de maand.

**12. SPECIALE WAARSCHUWINGEN**Speciale waarschuwingen voor elke doeldiersoort

Een vasthechting van individuele teken of beten door individuele zandvliegen of muggen zouden evenwel kunnen optreden. Om deze redenen kan een overdracht van besmettelijke ziekten door deze parasieten niet volledig uitgesloten worden indien de omstandigheden ongunstig zijn.

Het diergeneesmiddel biedt een afwerende (anti-voedende) werking tegen teken, zandvliegen en muggen, voorkomt zo dat de afgeweerde parasieten een bloedmaaltijd nemen en vermindert zo het risico op 'Canine Vector-Borne Disease' (CVBD) overdracht (ziekten zoals borreliosis, rickettsiosis, ehrlichiosis, leishmaniosis).

Onmiddellijke bescherming tegen beten van zandvliegen is niet gedocumenteerd. Honden die behandeld zijn voor de vermindering van het risico op infectie met *Leishmania infantum* via overdracht door zandvliegen *P. perniciosus* moeten de eerste 24 uur na de initiële behandeling gedurende 24 uur in een beschermde omgeving gehouden worden.

Het wordt aanbevolen de behandeling ten minste drie dagen vóór de verwachte blootstelling aan *E. canis* toe te dienen. Met betrekking tot *E. canis* hebben studies een verlaagd risico aangetoond op ehrlichiosis bij honden blootgesteld aan *Rhipicephalus sanguineus* teken geïnfecteerd met *E. canis* vanaf 3 dagen na het toedienen van het diergeneesmiddel. Het effect houdt vier weken aan.

#### Speciale voorzorgsmaatregelen voor gebruik bij dieren

Men dient erop toe te zien dat de inhoud van de pipet niet in contact komt met de ogen of bek van de te behandelen honden.

Men dient erop toe te zien dat het diergeneesmiddel correct wordt toegediend, zoals beschreven onder *Wijze van toediening*.

In het bijzonder dient orale opname door het likken aan de toedieningsplaats door behandelde honden of door dieren die in ermee in contact komen, vermeden te worden.

Niet gebruiken bij katten.



Dit diergeneesmiddel is extreem giftig voor katten en zou fataal kunnen zijn vanwege de specifieke fysiologie van katten, die sommige verbindingen inclusief permethrine niet kan afbreken. Houd behandelde honden verwijderd van katten totdat de toedieningsplaats droog is, om te voorkomen dat katten per ongeluk worden blootgesteld aan dit diergeneesmiddel. Het is belangrijk te garanderen dat katten niet likken aan de toedieningsplaats van een hond die met dit diergeneesmiddel is behandeld. Zoek onmiddellijk diergeneeskundig advies indien dit gebeurt.

Raadpleeg uw dierenarts vóór gebruik van het diergeneesmiddel bij zieke en verzwakte honden.

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

Contact van het diergeneesmiddel met de huid, ogen of mond vermijden.

Niet eten, drinken of roken tijdens de toediening.

Na gebruik de handen grondig wassen.

In geval van accidenteel morsen op de huid, onmiddellijk met water en zeep wassen.

Personen met bekende huidovergevoeligheid kunnen bijzonder gevoelig zijn voor dit diergeneesmiddel.

De belangrijkste klinische symptomen die in extreem zeldzame gevallen zouden kunnen voorkomen, zijn sensorische huidirritaties van voorbijgaande aard, zoals tintelingen, branderig gevoel of gevoelloosheid.

Indien het diergeneesmiddel accidenteel in de ogen terechtkomt, overvloedig spoelen met water. Indien huid- of oogirritatie aanhoudt, onmiddellijk een arts raadplegen en de bijsluiter tonen. Niet innemen. In geval van accidentele ingestie, dient onmiddellijk een arts te worden geraadpleegd en de bijsluiter of het etiket te worden getoond. Behandelde honden dienen niet te worden gehanteerd, zeker niet door kinderen, totdat de toedieningsplaats droog is. Dit zou gegarandeerd kunnen worden door de dieren bv. 's avonds te behandelen. Recent behandelde honden dienen niet te slapen bij de eigenaren, zeker niet bij kinderen. Om te voorkomen dat kinderen toegang krijgen tot pipetten, bewaart u de pipet in de originele verpakking tot u klaar bent voor gebruik en gooit u de gebruikte pipetten onmiddellijk weg.

**Andere voorzorgen**

Behandelde honden mogen onder geen enkele omstandigheid toegelaten worden tot oppervlaktewater gedurende tenminste 48 uur na behandeling, aangezien het diergeneesmiddel schadelijk is voor aquatische organismen.

Het oplosmiddel in het diergeneesmiddel kan vlekken geven op verschillende materialen waaronder leder, stof, kunststof en delicate oppervlakken. Laat de toedieningsplaats drogen voordat contact met dergelijke oppervlakken wordt toegelaten.

**Dracht en lactatie**

Het diergeneesmiddel kan tijdens de dracht en lactatie worden gebruikt.

**Interactie met andere geneesmiddelen en andere vormen van interactie**

Geen bekend.

**Overdosering (symptomen, procedures in noodgevallen, antidota)**

Er werden geen nadelige klinische tekenen waargenomen bij gezonde pups of bij volwassen honden na blootstelling aan een vijfvoudige overdosering of bij pups waarvan de moeders waren behandeld met een drievoudige overdosering van het diergeneesmiddel.

**Onverenigbaarheden**

Geen bekend.

**13. SPECIALE VOORZORGSMATREGELEN VOOR HET VERWIJDEREN VAN NIET-GEBRUIKTE DIERGENEESMIDDELEN OF EVENTUELE RESTANTEN HIERVAN**

Na gebruik het dopje terugplaatsen op de pipet.

Geneesmiddelen mogen niet weggespoeld worden met afvalwater. Vraag uw dierenarts hoe u overtollige diergeneesmiddelen verwijdert. Deze maatregelen dragen bij aan de bescherming van het milieu

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

18 januari 2021

**15. OVERIGE INFORMATIE**

Het diergeneesmiddel is een ectoparasiticide voor topicaal gebruik dat imidacloprid en permethrine bevat. Deze combinatie werkt als een insecticide, acaricide en als een afweermiddel.

Imidacloprid is doeltreffend tegen volwassen vlooien en larvale vlooienstadia. Naast de adulticide doeltreffendheid tegen vlooien door imidacloprid werd ook een larvicide doeltreffendheid tegen

vlooien in de omgeving van het behandelde gezelschapsdier aangetoond. Larvale stadia in de onmiddellijke omgeving van de hond worden gedood na contact met een behandeld dier.

Permethrin bevattende diergeneesmiddelen zijn giftig voor honingbijen.

Verpakkingsgroottes: 0,4 ml, 1,0 ml, 2,5 ml, 4,0 ml en 6,0 ml per pipet; dozen met veelvouden van 1, 2, 3, 4, 6 en 24 pipetten voor éénmalig gebruik.

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

REG NL 106419

**KANALISATIE**  
VRIJ

[Bayer logo en kruis]

**BIJSLUITER (Diergeneesmiddel in lange-hals pipetten)****Advantix spot-on solution voor 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**Houder van de vergunning voor het in de handel brengen:

Bayer Animal Health GmbH  
51368 Leverkusen  
Duitsland

Fabrikant verantwoordelijk voor vrijgifte:

KVP Pharma + Veterinär Produkte GmbH  
Projensdorfer Str. 324, D-24106 Kiel  
Duitsland

**2. BENAMING VAN HET DIERGENEESMIDDEL**

Advantix spot-on oplossing voor honden tot 4 kg  
Advantix spot-on oplossing voor honden vanaf 4 kg tot 10 kg  
Advantix spot-on oplossing voor honden vanaf 10 kg tot 25 kg  
Advantix spot-on oplossing voor honden vanaf 25 kg tot 40 kg

Imidacloprid, permethrine

**3. GEHALTE AAN WERKZAME EN OVERIGE BESTANDDELEN**

Per pipet:

|                                                             | <b>Pipet</b> | <b>Imidacloprid</b> | <b>Permethrine</b> | <b>Butylhydroxy-toluene E321</b> |
|-------------------------------------------------------------|--------------|---------------------|--------------------|----------------------------------|
| Advantix spot-on oplossing voor honden<br>≤ 4 kg            | 0,4 ml       | 40 mg               | 200 mg             | 0,4 mg                           |
| Advantix spot-on oplossing voor honden<br>> 4 ≤ 10 kg       | 1,0 ml       | 100 mg              | 500 mg             | 1,0 mg                           |
| Advantix 1250 spot-on oplossing voor honden<br>> 10 ≤ 25 kg | 2,5 ml       | 250 mg              | 1250 mg            | 2,5 mg                           |
| Advantix spot-on oplossing voor honden<br>> 25 kg ≤ 40 kg   | 4,0 ml       | 400 mg              | 2000 mg            | 4,0 mg                           |

Een heldere gelige tot bruinachtige spot-on oplossing.

**4. INDICATIES**

Voor de behandeling en de preventie van een vlooiënfestatie (*C. canis*, *C. felis*) en voor de behandeling van bijtende luizen (*Trichodectes canis*) bij honden.

Op de hond aanwezige vlooiën worden gedood binnen één dag na de behandeling. Een éénmalige behandeling voorkomt verdere vlooiëninfestatie gedurende vier weken. Het diergeneesmiddel kan gebruikt worden als onderdeel van een behandelingsstrategie tegen vlooiënallergiedermatitis (VAD).

Het diergeneesmiddel heeft een persisterende acaricide en afwerende doeltreffendheid tegen infestaties door teken (*R. sanguineus* en *I. ricinus* gedurende vier weken en *D. reticulatus* gedurende drie weken).

Door de vectortek *Rhipicephalus sanguineus* af te weren en te doden, verlaagt het diergeneesmiddel de kans op besmetting met de ziekteverwekker *Ehrlichia canis*. Dit verlaagt het risico op ehrlichiosis bij honden. In studies werd aangetoond dat het risico verlagend effect begint vanaf drie dagen na toediening van het diergeneesmiddel. Het effect houdt vier weken aan.

Het kan gebeuren dat teken die al op de hond zaten binnen twee dagen na behandeling niet gedood worden en vastgehecht en zichtbaar blijven. Daarom wordt aanbevolen om teken, die al op de hond zitten op het ogenblik van de behandeling, te verwijderen om hen zo te beletten zich vast te hechten en een bloedmaaltijd te nemen.

Eén behandeling biedt een afwerende (anti-voedende) werking tegen zandvliegen (*Phlebotomus papatasi* gedurende twee weken en *Phlebotomus perniciosus* gedurende drie weken), tegen muggen (*A. aegypti* gedurende twee weken en *C. pipiens* gedurende vier weken) en tegen stalvliegen (*S. calcitrans*) gedurende vier weken.

Vermindering van het risico op infectie met *Leishmania infantum* via overdracht door zandvliegen (*Phlebotomus perniciosus*) gedurende een periode tot drie weken. Het effect is indirect te wijten aan de activiteit van het diergeneesmiddel tegen de vector.

|             |                       |         |
|-------------|-----------------------|---------|
| Zandvliegen | <i>P. perniciosus</i> | 3 weken |
|             | <i>P. papatasi</i>    | 2 weken |
| Muggen      | <i>A. aegypti</i>     | 2 weken |
|             | <i>C. pipiens</i>     | 4 weken |
| Stalvliegen | <i>S. calcitrans</i>  | 4 weken |

## 5. CONTRA-INDICATIES

In afwezigheid van beschikbare gegevens dient het diergeneesmiddel niet te worden gebruikt bij pups van minder dan zeven weken of 1,5 kg lichaamsgewicht. Naargelang het lichaamsgewicht van de hond dient het corresponderende diergeneesmiddel gebruikt te worden, zie doseringsschema. Niet gebruiken bij overgevoeligheid voor de werkzame bestanddelen of één van de hulpstoffen. Niet gebruiken bij katten.

## 6. BIJWERKINGEN

Jeuk op de toedieningsplaats en veranderingen in de vacht (bv. vettige vacht) en braken werden soms waargenomen tijdens klinisch onderzoek. Andere reacties zoals roodheid, ontsteking en haaruitval op de toedieningsplaats en diarree werden zelden gemeld.

In zeer zeldzame gevallen werden in spontane (geneesmiddelenbewakings-)verslagen bij de hond reacties gemeld als voorbijgaande overgevoeligheid van de huid (krabben, wrijven of lusteloosheid). Deze reacties gaan over het algemeen vanzelf over.

In zeer zeldzame gevallen kunnen honden gedragsveranderingen (agitatie, rusteloosheid, geïjck of gerol), gastro-intestinale symptomen (hypersalivatie, verminderde eetlust) en neurologische verschijnselen, zoals onregelmatige bewegingen en spiertrillingen bij honden die gevoelig zijn voor het bestanddeel permethrine vertonen. Deze verschijnselen zijn over het algemeen van voorbijgaande aard en verdwijnen doorgaans vanzelf.

Vergiftiging door accidentele orale opname door honden is onwaarschijnlijk, maar zou in zeer zeldzame gevallen kunnen voorkomen. In dit geval kunnen neurologische verschijnselen zoals trillen en lusteloosheid optreden. De behandeling dient symptomatisch te zijn. Er is geen specifiek tegengif bekend.

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. DIERSOORT WAARVOOR HET DIERGENEESMIDDEL BESTEMD IS

Hond (van meer dan 25 kg tot 40 kg).

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

De aanbevolen minimale dosis is:

10 mg/kg lichaamsgewicht (LG) imidacloprid en 50 mg/kg lichaamsgewicht (LG) permethrine.

*Doseringsschema:*

| Honden (kg LG)        | Merknaam                                                              | Volume (ml) | Imidacloprid (mg/kg LG) | Permethrine (mg/kg LG) |
|-----------------------|-----------------------------------------------------------------------|-------------|-------------------------|------------------------|
| tot 4 kg              | Advantix 40/200 spot-on oplossing voor honden tot 4 kg                | 0,4 ml      | minimaal 10             | minimaal 50            |
| vanaf 4 kg tot 10 kg  | Advantix 100/500 spot-on oplossing voor honden vanaf 4 kg tot 10 kg   | 1,0 ml      | 10 - 25                 | 50 - 125               |
| vanaf 10 kg tot 25 kg | Advantix 250/1250 spot-on oplossing voor honden vanaf 10 kg tot 25 kg | 2,5 ml      | 10 - 25                 | 50 - 125               |
| vanaf 25 kg tot 40 kg | Advantix 400/2000 spot-on oplossing voor honden van 25 kg tot 40 kg   | 4,0 ml      | 10 - 16                 | 50 - 80                |

Om herinfestatie door het opduiken van nieuwe vlooien te verminderen wordt aanbevolen om alle honden in het huishouden te behandelen. Andere dieren die in hetzelfde huishouden leven, zouden ook met een geschikt diergeneesmiddel behandeld moeten worden.

Om de belasting vanuit de omgeving te verminderen wordt het gebruik van een geschikte omgevingsbehandeling tegen volwassen vlooien en hun ontwikkelingsstadia aanbevolen.

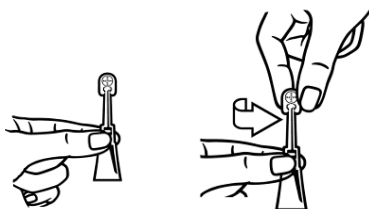
Het diergeneesmiddel blijft werkzaam als het dier nat wordt. Echter, langdurige intensieve blootstelling aan water dient vermeden te worden. In geval van frequente blootstelling aan water zou de persisterende werkzaamheid kunnen verminderen. In deze gevallen niet vaker herbehandelen dan eenmaal per week. Als de hond een wasbeurt nodig heeft, zou dit beter voor de behandeling met het diergeneesmiddel plaatsvinden of tenminste twee weken na toediening, om de werkzaamheid van het diergeneesmiddel te optimaliseren.

Bij infestatie met bijtende luizen, wordt controle door de dierenarts 30 dagen na de behandeling aanbevolen, omdat bij sommige dieren een tweede behandeling nodig kan zijn.

Om een hond het hele seizoen tegen de zandvlieg te beschermen, moet de behandeling regelmatig worden herhaald.

#### *Wijze van toediening*

Neem één pipet uit de verpakking. Houd de pipet rechtop, draai en verwijder het dopje. Het dopje er omgekeerd weer opsteken, draaien om het zegel te verbreken en het dopje opnieuw verwijderen.



#### Voor honden tot 10 kg lichaamsgewicht:

Terwijl de hond stilstaat de haren tussen de schouderbladen uit elkaar drukken totdat de huid zichtbaar wordt. Plaats de open zijde van de pipet op de huid en knijp de pipet enkele malen stevig samen om de inhoud direct op de huid te ledigen.



#### Voor honden van meer dan 10 kg lichaamsgewicht:

Terwijl de hond stilstaat de gehele inhoud van de pipet gelijkmatig op vier plaatsen op de rug van schouder tot staartbasis aanbrengen. Op elke plek de haren uit elkaar drukken totdat de huid zichtbaar wordt. Plaats de open zijde van de pipet op de huid en knijp zachtjes om een gedeelte van de inhoud direct op de huid te druppelen.



## 9. AANWIJZINGEN VOOR EEN JUISTE TOEDIENING

Uitsluitend voor uitwendig gebruik.

Uitsluitend aanbrengen op onbeschadigde huid.

Breng niet teveel op één enkele plaats aan; anders kan een deel van de oplossing van de zijde van de hond aflopen.

## 10. WACHTTIJD

Niet van toepassing.

## 11. BIJZONDERE BEWAARVOORSCHRIFTEN

Buiten het zicht en bereik van kinderen bewaren.

Niet in de vriezer bewaren

Dit diergeneesmiddel niet gebruiken na de uiterste gebruiksdatum vermeld op de pipet, aluminium zakje, doos na EXP. De uiterste gebruiksdatum verwijst naar de laatste dag van de maand.

## 12. SPECIALE WAARSCHUWINGEN

### Speciale waarschuwingen voor elke doeldiersoort

Een vasthechting van individuele teken of beten door individuele zandvliegen of muggen zouden evenwel kunnen optreden. Om deze redenen kan een overdracht van besmettelijke ziekten door deze parasieten niet volledig uitgesloten worden indien de omstandigheden ongunstig zijn.

Het diergeneesmiddel biedt een afwerende (anti-voedende) werking tegen teken, zandvliegen en muggen, voorkomt zo dat de afgeweerde parasieten een bloedmaaltijd nemen en vermindert zo het risico op 'Canine Vector-Borne Disease' (CVBD) overdracht (ziekten zoals borreliosis, rickettsiosis, ehrlichiosis, leishmaniosis).

Onmiddellijke bescherming tegen beten van zandvliegen is niet gedocumenteerd. Honden die behandeld zijn voor de vermindering van het risico op infectie met *Leishmania infantum* via overdracht door zandvliegen *P. perniciosus* moeten de eerste 24 uur na de initiële behandeling gedurende 24 uur in een beschermde omgeving gehouden worden.

Het wordt aanbevolen de behandeling ten minste drie dagen vóór de verwachte blootstelling aan *E. canis* toe te dienen. Met betrekking tot *E. canis* hebben studies een verlaagd risico aangetoond op ehrlichiosis bij honden blootgesteld aan *Rhipicephalus sanguineus* teken geïnfecteerd met *E. canis* vanaf 3 dagen na het toedienen van het diergeneesmiddel. Het effect houdt vier weken aan.

### Speciale voorzorgsmaatregelen voor gebruik bij dieren

Men dient erop toe te zien dat de inhoud van de pipet niet in contact komt met de ogen of bek van de te behandelen honden.

Men dient erop toe te zien dat het diergeneesmiddel correct wordt toegediend, zoals beschreven onder *Wijze van toediening*.

In het bijzonder dient orale opname door het likken aan de toedieningsplaats door behandelde honden of door dieren die in ermee in contact komen, vermeden te worden.

Niet gebruiken bij katten.



Dit diergeneesmiddel is extreem giftig voor katten en zou fataal kunnen zijn vanwege de specifieke fysiologie van katten, die sommige verbindingen inclusief permethrine niet kan afbreken. Houd behandelde honden verwijderd van katten totdat de toedieningsplaats droog is, om te voorkomen dat katten per ongeluk worden blootgesteld aan dit diergeneesmiddel. Het is belangrijk te garanderen dat katten niet likken aan de toedieningsplaats van een hond die met dit diergeneesmiddel werd behandeld. Zoek onmiddellijk diergeneeskundig advies indien dit gebeurt.

Raadpleeg uw dierenarts vóór gebruik van het diergeneesmiddel bij zieke en verzwakte honden.

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

Contact van het diergeneesmiddel met de huid, ogen of mond vermijden.

Niet eten, drinken of roken tijdens de toediening.

Na gebruik de handen grondig wassen.

In geval van accidenteel morsen op de huid, onmiddellijk met water en zeep wassen.

Personen met bekende huidovergevoeligheid kunnen bijzonder gevoelig zijn voor dit diergeneesmiddel.

De belangrijkste klinische symptomen die in extreem zeldzame gevallen zouden kunnen voorkomen, zijn sensorische huidirritaties van voorbijgaande aard, zoals tintelingen, branderig gevoel of gevoelloosheid.

Indien het diergeneesmiddel accidenteel in de ogen terechtkomt, overvloedig spoelen met water.

Indien huid- of oogirritatie aanhoudt, onmiddellijk een arts raadplegen en de bijsluiter tonen.

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

Behandelde honden dienen niet te worden gehanteerd, zeker niet door kinderen, totdat de toedieningsplaats droog is. Dit zou gegarandeerd kunnen worden door de dieren bv. 's avonds te behandelen. Recent behandelde honden dienen niet te slapen bij de eigenaren, zeker niet bij kinderen.

Om te voorkomen dat kinderen toegang krijgen tot pipetten, bewaart u de pipet in de originele verpakking tot u klaar bent voor gebruik en gooit u de gebruikte pipetten onmiddellijk weg.

#### **Andere voorzorgen**

Behandelde honden mogen onder geen enkele omstandigheid toegelaten worden tot oppervlaktewater gedurende tenminste 48 uur na behandeling, aangezien het diergeneesmiddel schadelijk is voor aquatische organismen.

Het oplosmiddel in het diergeneesmiddel kan vlekken geven op verschillende materialen waaronder leder, stof, kunststof en delicate oppervlakken. Laat de toedieningsplaats drogen voordat contact met dergelijke oppervlakken wordt toegelaten.

**Dracht en lactatie**

Het diergeneesmiddel kan worden gebruikt tijdens dracht en lactatie.

**Interactie met andere geneesmiddelen en andere vormen van interactie**

Geen bekend.

**Overdosering (symptomen, procedures in noodgevallen, antidota)**

Er werden geen nadelige klinische tekenen waargenomen bij gezonde pups of bij volwassen honden na blootstelling aan een vijfvoudige overdosering of bij pups waarvan de moeders waren behandeld met een drievoudige overdosering van het diergeneesmiddel.

**Onverenigbaarheden**

Geen bekend.

**13. SPECIALE VOORZORGSMATREGELEN VOOR HET VERWIJDEREN VAN NIET-  
GEBRUIKTE DIERGENEESMIDDELEN OF EVENTUELE RESTANTEN HIERVAN**

Na gebruik het dopje terug plaatsen op de pipet.

Geneesmiddelen mogen niet weggespoeld worden met afvalwater. Vraag uw dierenarts hoe u overtollige diergeneesmiddelen verwijdert. Deze maatregelen dienen tevens ter bescherming van het milieu.

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

18 januari 2021

**15. OVERIGE INFORMATIE**

Het diergeneesmiddel is een ectoparasiticide voor topicaal gebruik dat imidacloprid en permethrine bevat. Deze combinatie werkt als een insecticide, acaricide en als een afweermiddel.

Imidacloprid is doeltreffend tegen volwassen vlooien en larvale vlooienstadia. Naast de adulticide doeltreffendheid tegen vlooien door imidacloprid werd ook een larvicide doeltreffendheid tegen vlooien in de omgeving van het behandelde gezelschapsdier aangetoond. Larvale stadia in de onmiddellijke omgeving van de hond worden gedood na contact met een behandeld dier.

Permethrin bevattende diergeneesmiddelen zijn giftig voor honingbijen.

Verpakkingsgroottes: 0,4 ml, 1,0 ml, 2,5 ml en 4,0 ml per pipet; dozen met veelvouden van 1, 2, 3, 4, 6 en 24 pipetten voor éénmalig gebruik.

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

REG NL 106419

**KANALISATIE**  
VRIJ

[Bayer logo en kruis]