

BIJLAGE I

SAMENVATTING VAN DE PRODUCTKENMERKEN

1. NAAM VAN HET DIERGENEESMIDDEL

ByeMite 500 mg/ml concentraat voor emulsie om te sprayen voor leghennen
Foxim

2. KWALITATIEVE EN KWANTITATIEVE SAMENSTELLING

Werkzaam bestanddeel:

Foxim 500 mg/ml

Hulpstoffen:

Zie rubriek 6.1 voor de volledige lijst van hulpstoffen.

3. FARMACEUTISCHE VORM

Concentraat voor emulsie om te sprayen.
Helder, lichtgele tot bruine vloeistof.

4. KLINISCHE GEGEVENS

4.1 Doeldiersoort

Leghennen.

4.2 Indicaties voor gebruik met specificatie van de doeldiersoort

Behandeling van infestaties door rode vogelmijten (*Dermanyssus gallinae*) gevoelig voor organofosfaten, in pluimveebedrijven met opfokleghennen en leghennen, in aanwezigheid van de dieren.

4.3 Contra-indicaties

Niet gebruiken op vleeskuikenbedrijven.

4.4 Speciale waarschuwingen voor elke diersoort waarvoor het diergeneesmiddel bestemd is

Geen.

4.5 Speciale voorzorgsmaatregelen bij gebruik

Speciale voorzorgsmaatregelen voor gebruik bij dieren

Aangezien de mijten de hennen niet constant parasiteren maar zich verstoppen en vermenigvuldigen in habitats niet ver van de hennen, is het van kritisch belang om gedurende manuele en geautomatiseerde spray procedures de spray kop niet direct op de hennen te richten

maar op de kooien, de batterij infrastructuur en hulpmiddelen (metalen stijlen, voedergoten, eitransportbanden enzovoort) in de buurt van de hennen.

Vogels zijn zeer gevoelig voor organofosfaten en mogen niet direct blootgesteld worden aan het product. Niet rechtstreeks op de dieren spuiten. Het product moet voorzichtig verneveld worden om te vermijden dat de kippen de spuitnevel inhaleren. Orale inname van de spuitneveloplossing door kippen moet vermeden worden. Vóór de behandeling voer en eieren wegnemen. Alle losse strooisel moet uit de nesten worden verwijderd voordat de spray wordt toegepast. Verwijder de eieren gelegd tijdens en op dezelfde dag van de behandeling.

Het schoonmaken, desinfecteren, en doden van mijten in de lege pluimveestal zijn belangrijke stappen voor de controle van *Dermanyssus gallinae*. Bijkomend dient het binnenbrengen van nieuwe mijten in een pluimveestal door besmette materiaal of personen, wilde vogels of knaagdieren, vermeden te worden. Het gebruik van dit product dient beperkt te worden tot die gevallen waar haar gebruik onvermijdelijk is omdat de *Dermanyssus* besmetting zeer ernstig is geworden.

Het product mag niet worden gespoten binnen een maand vóór een geplande schoonmaak van de gebouwen.

De volgende situaties dienen vermeden te worden, omdat deze de ontwikkeling van resistentie bevorderen en uiteindelijk kunnen leiden tot ondoeltreffendheid van de behandeling:

- te frequent en herhaald gebruik van ectoparasiticiden van dezelfde klasse gedurende een langere periode,

Zoals bij andere parasieten, ontstaat resistentie tegen acariciden bij mijten door een selectie van individuen met lagere inherente gevoeligheid volgend op blootstelling aan deze acariciden. Ontwikkeling van resistentie kan worden versneld als er ondergedoseerd wordt.

Om de ontwikkeling van foxim-resistente *Dermanyssus* stammen te vertragen wordt het aangeraden om:

- de behandeling van de leghestallen te beperken tot die gevallen waar een behandeling omwille van dierwelzijn en economische redenen onvermijdelijk is
- de schoonmaak en de ontsmetting van de pluimveestal gedurende de onderhoudsperiode accuraat uit te voeren
- de dosering accuraat te berekenen en een voldoende hoeveelheid van het preparaat klaar te maken
- speciale aandacht te schenken aan het voldoende natmaken van alle oppervlakten en schuilplaatsen rond de hennen met een adequate hoeveelheid opgelost product

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

Foxim is een huidallergeen en is licht irriterend voor de huid en ogen. Personen met bekende overgevoeligheid voor de werkzame stof mogen niet in contact komen met het product.

Foxim is een organofosfor verbinding. Niet gebruiken in geval er op medisch advies niet mag worden gewerkt met dergelijke verbindingen. Als u eerder onwel werd na het gebruik van een product dat een organofosfor verbinding bevatte, gelieve uw arts te raadplegen alvorens met het product te werken en toon uw arts het etiket van het product.

Medisch advies voor artsen: intoxicatie met organofosfor verbinding ontstaat door een blokkering van acetylcholinesterase, met als resultaat een hyperactiviteit van acetylcholine. Symptomen omvatten hoofdpijn, uitputting en zwakte, geestelijke verwarring samen met wazig zicht, overmatig speekselen en zweten, krampachtige buikpijn, beklemming op de borst, diarree, vernauwde pupillen, en bronchorree. Deze symptomen kunnen zich ontwikkelen tot 24 uur na blootstelling. Ernstige intoxicatie kan het volgende veroorzaken: algemene spiercontracties, verlies van coördinatie, extreme

ademhalingsmoeilijkheden en stuip trekkingen die kunnen leiden tot bewusteloosheid in afwezigheid van medische behandeling. Indien intoxicatie wordt vermoed, symptomatisch behandelen en verzorg een dringende hospitalisatie.

Dit product is bestemd om te worden toegepast door dierenartsen, ongediertebestrijdingsfirma's of geïnformeerde landbouwers, geadviseerd door een dierenarts.

Het product mag niet worden gebruikt zonder het dragen van beschermende kleding, zoals hieronder beschreven, tijdens het gebruik van het product en het toepassen van de spray oplossing. De gebruiker moet voldoen aan alle eisen betreffende beschermende kleding en alle gebruikersveiligheidsaanbevelingen respecteren. Zorg ervoor dat reserve beschermende kledij beschikbaar is in geval van beschadiging. Met uitzondering van de spraygebruiker mag geen ander personeel aanwezig zijn in de pluimveestal tijdens de spraytoepassing. Personeelsleden mogen de pluimveestal niet opnieuw betreden tot de volgende ochtend (of meer dan 12 uur) na de spraytoepassing.

Beschermende overall met kap

Categorie III, type 4 (spraydichte kledij) conform de Europese wetgeving. Maak de mouwen van de overall vast aan de beschermende handschoenen door middel van kleefband.

Gezichtsmasker met filter

Volledig gezichtsmasker met combinatiefilter A2P3 of hoger. In geval de typische aromatische geur aanwezig is, controleer of het masker goed aansluit en/of vervang de filter.

Beschermende handschoenen:

Nitrilrubber handschoenen overeenkomstig EN 374, doorlaatbaarheidsklasse 4 (> 120 minuten) of hoger.

Respecteer de maximum blootstellingstijd, die specifiek is voor de beschermende uitrusting.

Product (emulsieconcentraat):

Vermijd rechtstreeks contact van het product met de huid. Verander van handschoenen of van overall na zichtbaar contact met het product. Bij accidenteel morsen op de huid, wassen met water en zeep. Bij accidenteel morsen in de ogen, spoelen met heel veel water.

Spray-oplossing

Vermijd ieder contact van de spray-oplossing met de huid tijdens de toepassing en tijdens het uittrekken van de uitrusting. Was de handen met water en zeep na het omkleden. De beschermende overall niet hergebruiken.

Houd het product en de spray-oplossing verwijderd van voeding, drank en diervoeder.

Niet eten, drinken of roken bij omgang met het product of met de spray-oplossing.

Andere voorzorgsmaatregelen

Foxim is zeer toxisch voor vissen en voor aquatische invertebraten. Om de impact van foxim op het milieu te reduceren, dient het aantal behandelingen van een hennenbedrijf beperkt te worden tot twee per jaar, dit zijn vier toepassingen in totaal. Daarnaast moet bij het verspreiden van mest van behandelde dieren op het land een veiligheidsmarge van 10 meter afstand ten opzichte van aangrenzende oppervlaktewateren bewaard worden, om blootstelling van de wateromgeving te vermijden.

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

4.6 Bijwerkingen (frequentie en ernst)

De stressreacties veroorzaakt door het verstuiven of door het tijdelijk wegnemen van voer tijdens het verstuiven kunnen de volgende dag een geringe afname in legeieren veroorzaken.

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

Niet van toepassing.

4.8 Interacties met andere geneesmiddelen en andere vormen van interactie

Geen voor zover bekend

4.9 Dosering en wijze van toediening

Bereid een spray-oplossing van 2000 ppm foxim door het diergeneesmiddel in een verhouding van 100 ml per 25 l water te verdunnen en roer krachtig. Breng deze spray-oplossing aan een hoeveelheid van 25 l per 1000 henplaatsen aan op de oppervlakken in de onmiddellijke omgeving van de hennen en daar waar de parasieten zich schuilhouden; dit zijn de kooiraden, hulpmateriaal, metalen stijlen, voedergoten, transportbanden, legnesten enzovoort. Gebruik een verstuiver die grove druppels aflevert. Voer een herhalingsbehandeling uit 7 dagen later. Bereid de waterige oplossing net vóór de toepassing. De hoeveelheid spray-oplossing dient zorgvuldig te worden berekend en het geheel moet worden toegepast op het behandelde oppervlak. Om de impact van foxim op het milieu te reduceren, dient het aantal behandelingen binnen een hennenbedrijf beperkt te worden tot twee per jaar, dit zijn vier toepassingen in totaal.

De spray-oplossing wordt op de kooien verstoven in aanwezigheid van het pluimvee.

4.10 Overdosering (symptomen, procedures in noodgevallen, antidota)

Verdubbeling van de aanbevolen dosering veroorzaakt geen neveneffecten. In een studie met viermaal de aanbevolen dosering werd bij 60% van de dieren niezen waargenomen en bij 8% een voorbijgaande onderbreking van de leg gedurende 2 dagen.

In geval van een direct contact tussen een vogel en het diergeneesmiddel, kunnen de klinische tekenen van organofosfaat toxiciteit zich uiten als (niet beperkende lijst): speekselen, ademhappen, diarree, miose, incoördinatie, spierverswakking, ataxie, tremor, convulsies, dyspnoe, bradycardie, verlamming en tenslotte de dood.

Organofosfaatintoxicatie bij de hen kan behandeld worden met intramusculaire injectie van 0,5 tot 1,0 mg atropine per kg lichaamsgewicht.

4.11 Wachtijd(en)

Vóór de behandeling eieren wegnemen. Verwijder de eieren gelegd tijdens de behandeling en op dezelfde dag na de behandeling.

Eieren: 12 uur
(Orgaan)vlees: 25 dagen na de tweede behandeling.

5. FARMACOLOGISCHE EIGENSCHAPPEN

Farmacotherapeutische groep: Ectoparasiticiden, insecticiden en repellents, organofosfaten

ATCvet code: QP53AF01

5.1 Farmacodynamische eigenschappen

Foxim is een inhibitor van het enzyme cholinesterase (AChE) in de zenuwsynapsen.

De enzyminhibitie is irreversibel onder fysiologische omstandigheden. Postsynaptische accumulatie van acetylcholine interfereert met de normale impulstransmissie in het zenuwstelsel van arthropoden. Een fase van aanzienlijke hyperexcitatie en convulsie wordt gevolgd door verlamming en dood van de parasiet.

Foxim is actief tegen *Dermanyssus gallinae*.

Foxim is een contact insecticide en de mijten worden gedood tijdens en na het kruipen op oppervlakten behandeld met foxim.

5.2 Farmacokinetische eigenschappen

Foxim wordt gehydrolyseerd tot inactieve bestanddelen en voornamelijk via de urine uitgescheiden.

Milieukenmerken

Foxim is zeer toxisch voor vissen en voor aquatische invertebraten. Foxim is toxisch voor bijen.

6. FARMACEUTISCHE GEGEVENS

6.1 Lijst van hulpstoffen

n-Butanol
Calciumzout van dodecylbenzolsulfonaatzuur
p-Methylfenylethyl(2,7)-fenoxy-polyglycol(27)-ether
p-Methylfenylethyl(2,7)-fenoxy-polyglycol(17)-ether
Xyleen
Methylisobutylketon

6.2 Belangrijke onverenigbaarheden

Niet mengen met andere producten.

6.3 Houdbaarheidstermijn

Houdbaarheid van het diergeneesmiddel in de verkoopverpakking: 30 maanden.

Houdbaarheid na eerste opening: 6 maanden.

Houdbaarheid na oplossing volgens de instructies: 24 uur.

6.4 Speciale voorzorgsmaatregelen bij bewaren

Niet bewaren boven 25°C.

6.5 Aard en samenstelling van de primaire verpakking

Fles met kindveilige sluiting	250 ml	COEX (polyethyleen/polyamide)
Schroefdop		polypropyleen/polypropyleen
Fles met kindveilige sluiting	1000 ml	COEX (polyethyleen/polyamide)
Schroefdop		polypropyleen/polypropyleen
Fles met kindveilige sluiting	5000 ml	COEX (polyethyleen/polyamide)
Schroefdop		polypropyleen/polyethyleen
Binnenkant van sluitingsschijf		polyethyleen

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

6.6 Speciale voorzorgsmaatregelen voor de verwijdering van het ongebruikte diergeneesmiddel of eventueel uit het gebruik van een dergelijk middel voortvloeiend afvalmateriaal

Elk ongebruikt diergeneesmiddel of afvalmateriaal afkomstig van dergelijke diergeneesmiddelen dienen verwijderd te worden overeenkomstig de nationale vereisten. Foxim is zeer toxisch voor vissen en voor aquatische invertebraten. Het product mag niet in waterlopen terecht komen, aangezien dit gevaarlijk is voor vissen en andere aquatische organismen.

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

Elanco Animal Health GmbH
Alfred-Nobel-Str. 50
40789 Monheim
Duitsland

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

REG NL 101917

9. DATUM EERSTE VERGUNNINGVERLENING /VERLENGING VAN DE VERGUNNING

Datum van eerste vergunningverlening: 29 januari 2009

Datum van laatste verlenging: 24 december 2013

10. DATUM VAN HERZIENING VAN DE TEKST

8 januari 2024

KANALISATIE

URA

BIJLAGE II
ETIKETTERING EN BIJSLUITER

A. ETIKETTERING

GEGEVENS DIE OP DE PRIMAIRE VERPAKKING MOETEN WORDEN VERMELD

250 ml
1000 ml
5000 ml

1. BENAMING VAN HET DIERGENEESMIDDEL

ByeMite 500 mg/ml concentraat voor emulsie om te sprayen voor leghennen

2. GEHALTE AAN WERKZAME BESTANDDELEN

Foxim 500 mg/ml

3. FARMACEUTISCHE VORM

Concentraat voor emulsie om te sprayen

4. VERPAKKINGSGROOTTE

250 ml
1000 ml
5000 ml

5. DOELDIERSOORT(EN) WAARVOOR HET DIERGENEESMIDDEL BESTEMD IS

Leghennen

6. INDICATIES

Behandeling van besmettingen door rode vogelmijt (*Dermanyssus gallinae*) gevoelig voor organofosfaten, in opfokbedrijven met opfokleghennen en leghennen, in aanwezigheid van de dieren.

7. WIJZE VAN GEBRUIK EN VAN TOEDIENINGSWEG(EN)

Zie bijsluiters.

8. WACHTTIJD(EN)

Vóór de behandeling eieren wegnemen. Vernietig de eieren gelegd tijdens de behandeling en op dezelfde dag na de behandeling.

Eieren: 12 uur.

(Orgaan)Vlees: 25 dagen na de tweede behandeling.

9. SPECIALE WAARSCHUWINGEN, INDIEN NOODZAKELIJK

Zie bijsluiters.

10. UITERSTE GEBRUIKSDATUM

Niet gebruiken na de vervaldatum vermeld op de verpakking.

EXP: MM/JJJJ

Houdbaarheid na eerste opening: 6 maanden.

Houdbaarheid na oplossing volgens de instructies: 24 uur.

11. SPECIALE BEWAARVOORSCHRIFTEN

Niet bewaren boven 25°C.

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

Zie 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. - URA

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

Buiten het zicht en bereik kinderen bewaren.

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

Elanco Animal Health GmbH
Alfred-Nobel-Str. 50
40789 Monheim
Duitsland

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

REG NL 101917

17. PARTIJNUMMER FABRIKANT

Lot:

UITWENDIG GEBRUIK

B. BIJSLUITER

BIJSLUITER

ByeMite 500 mg/ml concentraat voor emulsie om te sprayen voor leghennen

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:

Elanco Animal Health GmbH
Alfred-Nobel-Str. 50
40789 Monheim
Duitsland

Fabrikant verantwoordelijk voor vrijgifte:

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

2. BENAMING VAN HET DIERGENEESMIDDEL

ByeMite 500 mg/ml concentraat voor emulsie om te sprayen voor leghennen
Foxim

3. GEHALTE AAN WERKZAME EN OVERIGE BESTANDDELEN

ByeMite is een helder, lichtgeel tot bruin concentraat voor emulsie om te sprayen dat 500 mg/ml foxim bevat.

4. INDICATIES

Behandeling van infestaties door rode vogelmijt (*Dermanyssus gallinae*) gevoelig voor organofosfaten, in pluimveebedrijven met opfokleghennen en leghennen, in aanwezigheid van de dieren.

5. CONTRA-INDICATIES

Niet gebruiken op vleeskuikenbedrijven.

6. BIJWERKINGEN

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)

De stressreacties veroorzaakt door het verstuiven of door het tijdelijk wegnemen van voer tijdens het verstuiven kunnen de volgende dag een geringe afname in legeieren veroorzaken.

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. DOELDIERSOORT(EN)

Leghennen.

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

Bereid een spray-oplossing van 2000 ppm foxim door het diergeneesmiddel in een verhouding van 100 ml per 25 l water te verdunnen en roer krachtig. Breng deze spray-oplossing aan een hoeveelheid van 25 l per 1000 henplaatsen aan op de oppervlakken in de onmiddellijke omgeving van de hennen en daar waar de parasieten zich schuilhouden; dit zijn de kooiraden, hulpmateriaal, metalen stijlen, voedergoten, transportbanden, legnesten enzovoort. Gebruik een verstuiver die grove druppels aflevert. Voer een herhalingsbehandeling uit 7 dagen later. Bereid de waterige oplossing net vóór de toepassing. De hoeveelheid spray-oplossing dient zorgvuldig te worden berekend en het geheel moet worden toegepast op het behandelde oppervlak. Om de impact van foxim op het milieu te reduceren, dient het aantal behandelingen binnen een hennenbedrijf beperkt te worden tot twee per jaar, dit zijn vier toepassingen in totaal

9. AANWIJZINGEN VOOR EEN JUISTE TOEDIENING

De spray-oplossing wordt op de kooien verstoven in aanwezigheid van het pluimvee.

10. WACHTTIJD(EN)

Vóór de behandeling eieren wegnemen. Verwijder de eieren gelegd tijdens de behandeling en op dezelfde dag na de behandeling

Eieren: 12 uur.
Vlees en slachtafval: 25 dagen na de tweede behandeling.

11. BIJZONDERE BEWAARVOORSCHRIFTEN

Buiten het zicht en bereik van kinderen bewaren.

Niet bewaren boven 25°C.

Dit diergeneesmiddel niet gebruiken na de uiterste gebruiksdatum vermeld op de fles na "EXP". De uiterste gebruiksdatum verwijst naar de laatste dag van de maand.

Houdbaarheid na eerste opening: 6 maanden.

Houdbaarheid na oplossing volgens de instructies: 24 uur.

12. SPECIALE WAARSCHUWINGEN

Speciale voorzorgsmaatregelen voor gebruik bij dieren

Aangezien de mijten de hennen niet constant parasiteren maar zich verstoppen en vermenigvuldigen in habitats niet ver van de hennen, is het van kritisch belang om gedurende manuele en geautomatiseerde spray procedures de spray kop niet direct op de hennen te richten maar op de kooien, de batterij infrastructuur en hulpmiddelen (metalen stijlen, voedergoten, eitransportbanden etc.) in de buurt van de hennen.

Vogels zijn zeer gevoelig voor organofosfaten en mogen niet direct blootgesteld worden aan het product. Niet rechtstreeks op de dieren spuiten. Het product moet voorzichtig verneveld worden om te vermijden dat de kippen de spuitnevel inhaleren. Orale inname van de spuitneveloplossing door kippen moet vermeden worden

Niet rechtstreeks op de dieren spuiten. Vóór de behandeling voer en eieren wegnemen. Alle losse strooisel moet uit de nesten worden verwijderd voordat de spray wordt toegepast. Verwijder de eieren gelegd tijdens en op dezelfde dag van de behandeling.

Het schoonmaken, desinfecteren, en doden van mijten in de lege pluimveestal zijn belangrijke stappen voor de controle van *Dermanyssus gallinae*. Bijkomend dient het binnenbrengen van nieuwe mijten in een pluimveestal door besmette materiaal of personen, wilde vogels of knaagdieren, vermeden te worden. Het gebruik van dit product dient beperkt te worden tot die gevallen waar haar gebruik onvermijdelijk is omdat de *Dermanyssus* besmetting zeer ernstig is geworden.

Het product mag niet worden gespoten binnen een maand vóór een geplande schoonmaak van de gebouwen.

De volgende situaties dienen vermeden te worden, omdat deze de ontwikkeling van resistentie bevorderen en uiteindelijk kunnen leiden tot ondoeltreffendheid van de behandeling:

- te frequent en herhaald gebruik van ectoparasiticiden van dezelfde klasse gedurende een langere periode,

Zoals bij andere parasieten, ontstaat resistentie tegen acariciden bij mijten door een selectie van individuen met lagere inherente gevoeligheid volgend op blootstelling aan deze acariciden.

Ontwikkeling van resistentie kan worden versneld als er ondergedoseerd wordt.

Om de ontwikkeling van foxim-resistente *Dermanyssus* stammen te vertragen wordt het aangeraden om:

- de behandeling van de leghestallen te beperken tot die gevallen waar een behandeling omwille van dierwelzijn en economische redenen onvermijdelijk is
- de schoonmaak en de ontsmetting van de pluimveestal gedurende de onderhoudsperiode accuraat uit te voeren
- de dosering accuraat te berekenen en een voldoende hoeveelheid van het preparaat klaar te maken
- speciale aandacht te schenken aan het voldoende natmaken van alle oppervlakten en schuilplaatsen rond de hennen met een adequate hoeveelheid opgelost product

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

Foxim is een huidallergeen en is licht irriterend voor de huid en ogen. Personen met bekende overgevoeligheid voor de werkzame stof mogen niet in contact komen met het product.

Foxim is een organofosfor verbinding. Niet gebruiken in geval er op medisch advies niet mag worden gewerkt met dergelijke verbindingen. Als u eerder onwel werd na het gebruik van een product dat een organofosfor verbinding bevatte, gelieve uw arts te raadplegen alvorens met het product te werken, en toon uw arts het etiket van het product.

Medisch advies voor artsen: intoxicatie met organofosfor verbinding ontstaat door een blokkering van acetylcholinesterase, met als resultaat een hyperactiviteit van acetylcholine. Symptomen omvatten hoofdpijn, uitputting en zwakte, geestelijke verwarring samen met wazig zicht, overmatig speekselen en zweten, krampachtige buikpijn, beklemming op de borst, diarree, vernauwde pupillen, en bronchorree. Deze symptomen kunnen zich ontwikkelen tot 24 uur na blootstelling. Ernstige intoxicatie kan het volgende veroorzaken: algemene spiercontracties, verlies van coördinatie, extreme ademhalingsmoeilijkheden en stuiptrekkingen die kunnen leiden tot bewusteloosheid in afwezigheid van medische behandeling. Indien intoxicatie wordt vermoed, symptomatisch behandelen en verzorg een dringende hospitalisatie.

Dit product is bestemd om te worden toegepast door dierenartsen, ongediertebestrijdingsfirma's of geïnformeerde landbouwers, geadviseerd door een dierenarts.

Het product mag niet worden gebruikt zonder het dragen van beschermende kleding, zoals hieronder beschreven, tijdens het gebruik van het product en het toepassen van de spray oplossing. De gebruiker moet voldoen aan alle eisen betreffende beschermende kleding en alle gebruikersveiligheidsaanbevelingen respecteren. Zorg ervoor dat reserve beschermende kledij beschikbaar is in geval van beschadiging. Met uitzondering van de spraygebruiker mag geen ander personeel aanwezig zijn in de pluimveestal tijdens de spraytoepassing. Personeelsleden mogen de pluimveestal niet opnieuw betreden tot de volgende ochtend (of meer dan 12 uur) na de spraytoepassing.

Beschermende overall met kap

Categorie III, type 4 (spraydichte kleding) conform de Europese wetgeving. Maak de mouwen van de overall vast aan de beschermende handschoenen door middel van kleefband.

Gezichtsmasker met filter

Volledig gezichtsmasker met combinatiefilter A2P3 of hoger. In geval de typische aromatische geur aanwezig is, controleer of het masker goed aansluit en/of vervangt de filter.

Beschermende handschoenen:

Nitrilrubber handschoenen overeenkomstig EN 374, doorlaatbaarheidsklasse 4 (> 120 minuten) of hoger.

Respecteer de maximum blootstellingstijd, die specifiek is voor de beschermende uitrusting.

Product (emulsieconcentraat):

Vermijd rechtstreeks contact van het product met de huid. Verander van handschoenen of van overall na zichtbaar contact met het product. Bij accidenteel morsen op de huid, wassen met water en zeep. Bij accidenteel morsen in de ogen, spoelen met heel veel water.

Spray-oplossing

Vermijd ieder contact van de spray-oplossing met de huid tijdens de toepassing en tijdens het uittrekken van de uitrusting. Was de handen met water en zeep na het omkleden. De beschermende overall niet hergebruiken.

Houd het product en de spray-oplossing verwijderd van voeding, drank en diervoeder.

Niet eten, drinken of roken bij omgang met het product of met de spray-oplossing.

Andere voorzorgmaatregelen

Foxim is zeer toxisch voor vissen en voor aquatische invertebraten. Om de impact van foxim op het milieu te reduceren, dient het aantal behandelingen van een hennenbedrijf beperkt te worden tot twee per jaar, dit zijn vier toepassingen in totaal. Daarnaast moet bij het verspreiden van mest van behandelde dieren op het land een veiligheidsmarge van 10 meter afstand ten opzichte van aangrenzende oppervlaktewateren bewaard worden, om blootstelling van de wateromgeving te vermijden.

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

Gebruik tijdens dracht, lactatie of leg

Niet van toepassing.

Interacties met andere geneesmiddelen en andere vormen van interactie

Geen zover bekend.

Overdosering (symptomen, procedures in noodgevallen, antidota)

Verdubbeling van de aanbevolen dosering veroorzaakt geen neveneffecten. In een studie met viermaal de aanbevolen dosering werd bij 60% van de dieren niezen waargenomen en bij 8% een voorbijgaande onderbreking van de leg gedurende 2 dagen.

In geval van een direct contact tussen een vogel en het diergeneesmiddel, kunnen de klinische tekenen van organofosfaattoxiciteit zich uiten als (niet beperkende lijst): speekselen, ademhappen, diarree, miose, incoördinatie, spierverswakking, ataxie, tremor, convulsies, dyspnoe, bradycardie, verlamming en tenslotte de dood.

Organofosfaatintoxicatie bij de hen kan behandeld worden met intramusculaire injectie van 0,5 tot 1,0 mg atropine per kg lichaamsgewicht.

Onverenigbaarheden

Niet mengen met andere producten.

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

Elk ongebruikt diergeneesmiddel of afvalmateriaal afkomstig van dergelijke diergeneesmiddelen dienen verwijderd te worden overeenkomstig de nationale vereisten. Foxim is zeer toxisch voor vissen en voor aquatische invertebraten. Het product mag niet in waterlopen terechtkomen, aangezien dit gevaarlijk is voor vissen en andere aquatische organismen.

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

8 januari 2024

15. OVERIGE INFORMATIE

Farmacotherapeutische groep: Ectoparasiticiden, insecticiden en repellents, organofosfaten.
ATCvet code: QP53AF01

Foxim is een inhibitor van het enzyme cholinesterase (AChE) in de zenuwsynapsen. De enzyminhibitie is irreversiebel onder fysiologische omstandigheden. Postsynaptische accumulatie van acetylcholine interfereert met de normale impulstransmissie in het zenuwstelsel van arthropoden. Een fase van aanzienlijke hyperexcitatie en convulsie wordt gevolgd door verlamming en dood van de parasiet. Foxim is actief tegen *Dermanyssus gallinae*.

Foxim wordt gehydrolyseerd tot inactieve bestanddelen en voornamelijk via de urine uitgescheiden.

250 ml
1000 ml
5000 ml

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

REG NL 101917

KANALISATIE

URA