

SAMENVATTING VAN DE PRODUCTKENMERKEN

1. NAAM VAN HET DIERGENEESMIDDEL

THYMOVAR, 15 g geprepareerd textiel plaatje voor honingbijen.

2. KWALITATIEVE EN KWANTITATIEVE SAMENSTELLING

Een plaatje bevat:

Werkzame bestanddeel: 15 g thymol per plaatje

Hulpstof:

Zie rubriek 6.1 voor de volledige lijst van hulpstoffen.

3. FARMACEUTISCHE VORM

Plaatje voor het gebruik in bijenkasten.

Cellulose textielplaatje verzadigd met Thymol (gele plaatjes van 50 x 145 x 4.3 mm).

4. KLINISCHE GEGEVENS

4.1 Doeldiersoort(en)

Honingbij (*Apis mellifera*)

4.2 Indicaties voor gebruik met specificatie van de doeldiersoort(en)

Behandeling van varroase op de honingbij (*Apis mellifera*) door de Varroamijt (*Varroa destructor*).

4.3 Contra-indicaties

Niet gebruiken wanneer de maximum dagtemperatuur boven de 30 °C is.

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

Indien het middel direct voorafgaand aan of gedurende de honingoogst toegediend wordt, dan kunnen residuen in de honing toenemen.

Onvoldoende werking kan optreden indien de gemiddelde buitentemperatuur beneden de 15 °C is.

Alle bijenvolken op dezelfde bijenstand dienen tegelijkertijd behandeld te worden om roverij te voorkomen.

Plaats nooit plaatjes vlak naast een suikervoerbak omdat dit de opname van suikerwater zal doen afnemen.

Voer geen bestrijding uit bij maximum temperaturen boven de 30 °C. Behandeling bij maximumtemperaturen boven de 30 °C leidt tot een toename van stress en sterfte bij de volwassen bijen en het broed.

Speciale voorzorgsmaatregelen, te nemen door degene die het geneesmiddel aan de dieren toedient

In verband met mogelijke contactdermatitis en irritatie van de huid en ogen, dient direct huid en oogcontact vermeden te worden.

In het geval van huidcontact was de betrokken lichaamsdelen met water en zeep. In het geval van oogcontact spoel de ogen overvloedig met schoon stromend water en win medisch advies in.

Bij het toedienen van het product dient de bijenhouder ondoorlaatbare handschoenen te dragen en eveneens de gebruikelijke bescherming in acht te nemen

Behandel niet tijdens de honingdracht om mogelijke smaakaan tasting te voorkomen.

4.6 Bijwerkingen (frequentie en ernst)

Bijen kunnen de suiker/ honing voorraad direct gelegen onder het plaatje weghalen.

Broed dat te dicht onder de plaatjes zit (< 4 cm) zal ook verwijderd worden.

Een geringe agitatie van het volk en een minimale toename in de mortaliteit van het bijenbroed en van volwassen bijen tijdens de behandeling, kan bij hogere temperaturen optreden (Boven de 30 °C).

Een verminderde opname van voedsel kan optreden indien het voederen gelijktijdig met de behandeling plaatsvindt.

4.7 Gebruik tijdens dracht

Niet van toepassing.

4.8 Interactie(s) met andere geneesmiddelen en andere vormen van interactie

Geen gegevens beschikbaar.

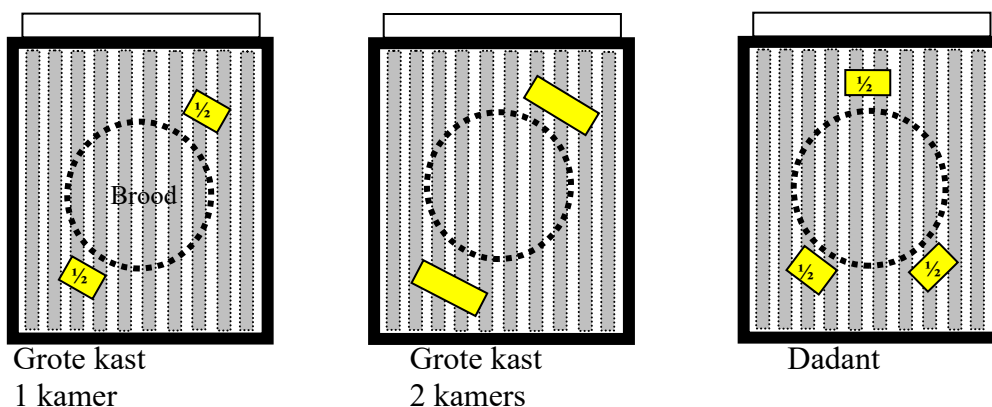
4.9 Dosering en toedieningswijze

Dosering:

Kast type	THYMOVAR plaatjes	
	1e toediening	2e toediening
Grote kast / 1 kamer	1	1
Grote kast / 2 kamers	2	2
Dadant	1 ½*	1 ½*

* Plaatjes kunnen met een schaar in tweeën geknipt worden.

Toediening van de plaatjes in de open kasten gezien van bovenaf :



Toediening:

Zodra de honingbakken van de volken zijn afgenomen vindt toepassing plaats door 1 - 2 plaatjes boven op de toplatten van de ramen te leggen. Overeenkomstig de figuren en de tabel (zie boven) dienen het aantal plaatjes aangepast te worden aan de grootte van de volken. In het geval van een volk op 2 bakken worden de plaatjes bovenop de ramen van de bovenste bak gelegd. De plaatjes dienen dichtbij, maar niet direct bovenop het open of gesloten broed, gelegd te worden (bij voorkeur op 4 cm afstand). Let er op dat er een vrije ruimte van tenminste 5 mm tussen de plaatjes en dekplank blijft. Sluit de kast zoals gebruikelijk. Open bodems dienen over de gehele oppervlakte gesloten te worden.

Verwijder de plaatjes na 3-4 weken (21-28 dagen) en doe nieuwe plaatjes erop voor de 2e behandeling.

Verwijder deze weer 3-4 weken (21 – 28 dagen) daarna.

Behandel niet vaker met THYMOVAR dan twee maal per jaar.

Temperatuur:

Verminderde productwerking treedt op als de gemiddelde temperatuur beneden de 15 °C komt tijdens de behandeling. De beste werking wordt verkregen als de maximum dagtemperatuur tussen de 20 °C en de 25 °C is, ten tijde van de behandeling.

Geïntegreerde plaagbestrijding:

De werking kan variëren tussen de volken vanwege externe omstandigheden (temperatuur, herbesmetting etc.). Daarom dient THYMOVAR toegepast te worden in een geïntegreerd bestrijdings programma, waarbij tellingen van de mijtenval regelmatig dient plaats te vinden. Volken met een gemiddelde mijtval van meer dan 1 mijt per dag, 2 weken nadat de laatste THYMOVAR behandeling is gegeven, dienen een extra winter – of voorjaarsbehandeling te ondergaan (met bij voorkeur een andere werkzame stof) tegen Varroamijten

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

Symptomen:

Het gebruik van hogere doses dan de aanbevolen dosis kan tot afwijkend gedrag van het volk leiden.

Een flink aantal dode bijen en larven (> 20) kunnen dan voor de vliegopening van de kast gevonden worden.

Noodmaatregelen:

Verwijder het teveel aan plaatjes.

4.11 Wachtijd(en)

Honing: Nul dagen.

Dien het middel niet toe gedurende of ten tijde van het honing (nectar) verzamelen door de bijen. Slinger geen ramen in het voorjaar welke in het najaar behandeld zijn geweest.

5. FARMACOLOGISCHE EIGENSCHAPPEN

Farmacotherapeutische groep: ectoparasitiden voor topicaal gebruik

ATCvet-code: QP 53 AX 22.

5.1 Farmacodynamische eigenschappen

Thymol is een phenol en treedt van nature op in etherische olie-fracties van vele plantensoorten. Het exacte werkingsmechanisme is niet volledig bekend. Het kan direct op de mijt inwerken door inademing of diffusie op bepaalde weefsels op onbekende plaatsen (Het zenuwstelsel van de mijt kan worden aangetast).

Door verdamping van de plaatjes wordt de lucht in de kast verzadigd met thymol. De thymol wordt ingeademd of geabsorbeerd door onbekende opname door de Varroa mijt en bestrijdt de mijt. Een concentratie hoger dan 5 microgram thymol per liter lucht in het bijenvolk doodt de mijten op de honingbijen.

5.2 Farmacokinetische eigenschappen

De farmacokinetiek van thymol in bijen is onbekend.

Distributie en eliminatie in de bijenkast :

De 15 gram thymol per plaatje sublimeren in de bijenkast gedurende een periode van 3-4 weken (21-28 dagen). De juiste verdamping van thymol vindt plaats bij temperaturen tussen de 15 en 30 °C.

Na het verwijderen van de plaatjes verdampt de overgebleven thymol in de lucht en verdwijnt geleidelijk uit de kast. Residuen in de was van de raten verdampen snel.

5.3 Milieukeurmerken

Omdat thymol een natuurproduct is wordt het snel gemetaboliseerd en afgebroken.

6. FARMACEUTISCHE GEGEVENS

6.1 Lijst van hulpstoffen

Cellulose textiel

6.2 Onverenigbaarheden

Niet van toepassing.

6.3 Houdbaarheidstermijn

Houdbaarheid van het diergeneesmiddel in de verkoopverpakking: 4 jaar

Houdbaarheid na eerste opening van de container:

Na opening van de verpakking, dienen de plaatjes direct gebruikt te worden.

De plaatjes kunnen in de geopende verpakking niet meer bewaard worden.

6.4 Speciale voorzorgsmaatregelen bij bewaren

Bewaren onder 30 °C.
Niet in de koelkast of de vriezer bewaren.
Tegen direct zonlicht beschermen.

6.5 Aard en samenstelling van de primaire verpakking

Gesloten (sealed), luchtdicht verpakte dubbele zakjes (160x460 mm) van SiOx gecoate PE folie, bevattende 2 maal 5 plaatjes.

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

Ongebruikte diergeneesmiddelen of restanten hiervan dienen in overeenstemming met de lokale vereisten te worden verwijderd.
Normaliter kunnen de plaatjes en de verpakkingen in de afvalcontainer gedaan worden.
Het product dient niet in de waterloop terecht te komen, aangezien dit gevaar kan opleveren voor vissen en andere waterorganismen.

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

Andermatt BioVet GmbH
Franz-Ehret-Straße 18
79541 Lörrach
Duitsland

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

BE-V296947

9. DATUM EERSTE VERGUNNINGVERLENING/VERLENGING VAN DE VERGUNNING

Datum eerste vergunningverlening: 18/06/2007
Datum verlenging van de vergunning: 17/06/2011

10. DATUM VAN HERZIENING VAN DE TEKST

09 10 2019
KANALISATIE: VRIJ