

pakeičia į avilį patenkantis šviežias oras.

Skrudžių rūgštis meduje yra natūraliai. Skrudžių rūgštis nėra lipofilinė ir todėl nepalieka likučių medaus koriuose.



I. RINKODAROS TEISĖS TURĖTOJO IR UŽ VAISTO SERIJOS IŠLEIDIMĄ EEE ŠALYSE ATSAKINGO GAMINTOJO, JEI JIE SKIRTINGI, PAVADINIMAS IR ADRESAS

Rinkodaros teisės turėtojas

NOD Europe Ltd.

5 St Paul's Square,

Old Hall Street, Liverpool L3 9AE, Jungtinė Karalystė



Gamintojas, atsakingas už vaisto serijos išleidimą

BASF plc

St Michael 's Industrial Estate,

Widnes, Cheshire , WA8 8TJ, Jungtinė Karalystė



2. VETERINARINIO VAISTO PAVADINIMAS

MAQS 68,2 g skrudžių rūgštis avilio juostelės medunešems bitėms

3. VEIKLIOJI IR KITOS MEDŽIAGOS

Kiekvienoje juostelėje yra 68,2 g skrudžių rūgštis.

Kiekviena juostelė sudaryta iš nuo balkšvos iki karamelinės spalvos gelio, susukto į baltą laminuotą biologiškai suyrančią popierių . Kiekviena juostelė yra maždaug 10 x 20 x 0,4 cm dydžio ir 146 g svorio.

4. INDIKACIJA (-OS)

Naminėms bitėms (*Apis mellifera*), užsikrėtusioms *Varroa destructor* sukelta varoze, gydyti

5. KONTRAINDIKACIJOS

Negalima naudoti esant nustatytų ribų (10- 29,5°C) neatitinkančiai temperatūrai.

Negalima gydyti mažesnių šeimų, nei nurodyta etiketėje (*standartinės Langstroto ar lygiavertės įrangos viso dydžio naminių bičių aviliių viengubame arba dvigubame perų lizde, bent 6 perų rėmus apimančioje bičių šeimoje (maždaug 10 000 bičių)*).

6. NEPALANKIOS REAKCIJOS

Skrudžių rūgštis pradžioje gali sutrikdyti šeimos veiklą ir pirmąją naudojimo dieną gali būti išmesta motinėlė arba šiek tiek padidėti stebimas suaugusių bičių mirtingumas. Gydomo pradžioje gali padidėti perų mirtingumas. Rekomenduojamoje lauko temperatūroje (žr. 4.5 skyrių) neigiamai poveikio bendrai šeimos sveikatai nesitikima, o jos veikla po gydymo turėtų normalizuotis. Vis dėlto, vieno tyrimo metu, kai įdėjimo dieną lauko temperatūra pakilo iki 37,5°C šeima išmirė. Pastebėjus bet kokį sunkų poveikį ar kitą šiame informaciniame lapelyje nepaminėtą poveikį, būtina informuoti veterinarijos gydytoją.

7. PASKIRTIES GYVŪNŲ RŪŠYS

Naminės bitės.



8. DOZĖS, NAUDOJIMO BŪDAS IR METODAS KIEKVIENAI RŪŠIAI

Dozavimas. I maišelis (2 juostelės) skiriamas vienam aviliui, gydoma 7 dienas. Tarp dviejų gydymų turi praeiti bent vienas mėnuo.

Naudoti avilyje.

Naudojimas.

Šį veterinarinį vaistą galima naudoti tik vykdant bendrą *Varroa* erkių kontrolės programą.

Veterinarinį vaistą reikia naudoti standartinės Langstroto ar lygiavertės įrangos viso dydžio naminių bičių avilių viengubame arba dvigubame perų lizde, bent 6 perų rėmus apimančioje bičių šeimoje (maždaug 10 000 bičių). Aukščiausia lauko temperatūra juostelių įdėjimo dienos metu turi būti 10-29,5°C.

9. NUORODOS DĖL TINKAMO NAUDOJIMO

Įdėjimas.

Dvi veterinarinio vaisto juosteles reikia atsargiai išimti iš maišelio, nukerpant vieną jo galą.

Tada pakelti sandariklį, kad plastikas atsiskirtų nuo juostelės, ir nukirpti pagal sandarinimo liniją per visą maišelio ilgį. Atsargiai atskirti juosteles. **NEGALIMA NUIMTI POPIERINIŲ ĮDĖKLŲ.**

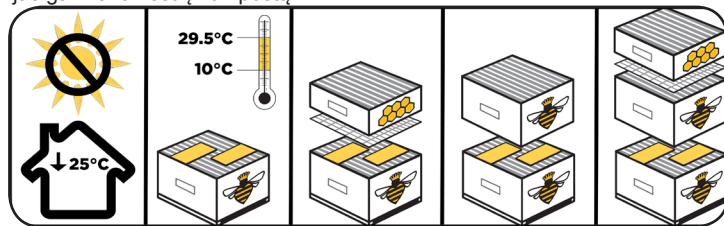
Aviliuose su vienu perų lizdu dėti dvi juosteles skersai perų lizdo rėmų viršutinių skersinių, išdėstant jas taip, kad jos gulėtų plokštuma ir apimtų visą avilio plotį, tarp juostelių paliekant 5 cm tarpą, o tarp perų lizdo galų ir išorinių juostelių kraštų - 10 cm.

Aviliuose su dviem perų lizdais juosteles dėti kaip aprašyta aukščiau skersai apatinio perų lizdo rėmų viršutinių skersinių, kad jos būtų tarp dviejų perų lizdų.

Žemiau pateikiamuose paveikslėliuose pavaizduota, kaip tinkamai naudoti avilių juosteles.

Jei reikia, uždėti medui skirtą (-us) magaziną (-us), kad stiprios šeimos turėtų vietos plėstis arba jei laukiama medunešio. Galima naudoti apsaugines groteles, neleidžiančias praeiti motinėlei.

Didžioji dalis veterinarinio vaisto sudedamųjų medžiagų / pagalbinių medžiagų yra maistinis cukrus ir krakmolai biologiškai suyrančiame / kompostuojamame popieriniame įdėkle. Po 7 dienų gydymo juostelių nereikia išimti iš avilio, nes bitės juos suvartoja. Jeigu juostelės išimamos, jas galima išmesti į kompostą.



10. IŠLAUKA

Medui - O parų.
Medaus negalima sukti 7 d. gydymo laikotarpiu.

11. SPECIALIEJI LAIKYMO NURODYMAI

Saugoti nuo vaikų.

Laikyti žemesnėje kaip 25°C temperatūroje. Saugoti nuo tiesioginių saulės spindulių.

Laikyti sausoje vietoje.

Polipropilėninę tūbelę reikia laikyti sandariai užsuktą, kad vaistas neužsiterštų ir būtų apsaugotas nuo išsipylimo.

Laikyti sandariai uždarytoje originalioje pakuotėje gerai vėdinamoje patalpoje, atokiai nuo sieros rūgšties, stipriai oksiduojančių medžiagų (pvz., azoto rūgšties, peroksidų, perchloratų, chloritų) ir ugnies šaltinių.

Šio veterinarinio vaisto negalima naudoti pasibaigus tinkamumo laikui, nurodytam ant etiketės.

Tinkamumo laikas, atidarius pirminę pakuotę, - sunaudoti nedelsiant.

12. SPECIALIEJI NURODYMAI

Specialieji nurodymai, naudojant atskirų rūšių paskirties gyvūnams

Dedant juosteles, reikia stengtis kuo mažiau sutrikdyti šeimą.

Gydymo metu šeimoms būtinas tinkamas vėdinimas.

Vienu metu reikia gydyti visas bityno šeimas.

Bičių šeimas reikia nuolat stebėti dėl *Varroa* erkių užkrato lygio. Juosteles naudoti pagal vietos gydymo rekomendacijas, jeigu jų yra. Šį veterinarinį vaistą galima naudoti tik vykdant bendrą *Varroa* erkių kontrolės programą. Kad užtikrinti pakankamą efektyvumą, šį veterinarinį vaistą reikia naudoti kai lauko temperatūra viršija 10 °C.

Specialios atsargumo priemonės asmenims, naudojantiems vaistą gyvūnams

Juosteles galima naudoti medunešio metu. Jei tikimasi medunešio, medaus magazinus reikia uždėti taip, kad būtų pakankamai erdvės šeimai plėstis. Šeimos negalima trikdyti 7 dienas.

Temperatūra: aukščiausia lauko temperatūra juostelių įdėjimo dienos metu turi būti 10-29,5 °C. Aukštesnė nei nurodyta temperatūra pirmąsias tris gydymo dienas gali padidinti perų mirtingumą ir pražudyti motinėlę. Jei tokia temperatūra sutampa su maisto trūkumo laikotarpiu, didėja motinėlės žūties, netikėto motinėlės pakeitimo arba kiaušinėlių dėjimo uždelsimo rizika. Gydymą reikia atidėti iki temperatūra nukrinta arba atsinaujina medunešis.

Gydymo metu šeimoms būtinas šviežias oras. Anga turi būti padaryta per visą avilio plotį, paprastai ties apatine laka. Visą gydymo laikotarpį (7 dienas) apatinė avilio laka turi būti visiškai atvira (per visą avilio plotį ir ne žemesnė kaip 1.3 cm). Angos ribojimo priemonės reikia nuimti, kad šeimoms nebūtų pernelyg pakenkta. Dedant juosteles reikia stengtis kuo mažiau sutrikdyti šeimos veiklą.

Gydymo metu šeimos turi turėti pakankamas maisto atsargas ir jų negalima maitinti.

Negalima sunaikinti motininių lopšių, kuriuos galima pastebėti prieš gydymą arba po jo.

Motinėlės pakeitimas, net jeigu jį nulemia gydymas, yra natūralus procesas ir jo negalima trukdyti šeimoms labai. Praėjus mėnesiui po gydymo reikia patikrinti, ar šeima turi motinėlę.

Neretai po gydymo gali būti vyresnioji ir jaunesnioji motinėlės.

Kontroliuojant garų koncentraciją pirmąsias 3 gydymo dienas bitės gali palikti lizdą ir susimesti viršuje, šonuose ar avilio išorėje; gali pasitaikyti spietimosi elgsena.

Specialios atsargumo priemonės, naudojant vaistą gyvūnams

Dirbant su vaistu ir dedant juosteles, reikia dėvėti įprastus apsauginius bitininko drabužius. Po ranka reikia turėti vandens.

Atsitiktinai patekus į akis, nedelsiant reikia plauti dideliu kiekiu vandens ir kreiptis į gydytoją bei jam parodyti šio veterinarinio vaisto informacinį lapelį.

Kad vaisto nepatektų ant odos, reikia mūvėti cheminėms medžiagoms atsparias pirštines (EN 374). Netyčia patekus ant odos, nedelsiant reikia plauti vandeniu ir, jei sudirginimas išlieka, kreiptis medicininės pagalbos. Reikia stengtis neįkvėpti garų. Pakuotę atidaryti ir juosteles išimti reikia tik lauke, stovint priešvėjine kryptimi nuo veterinarinio vaisto. Netyčia įkvėpus, reikia išeiti į gryną orą ir, jei sudirginimas išlieka, kreiptis medicininės pagalbos.

Dedant juosteles vaikai turi būti toli nuo avilių.

Dirbant su vaistu negalima valgyti, gerti ar rūkyti.

Po darbo visada reikia plauti rankas muilu ir vandeniu.

Sąveika su kitais vaistais ir kitos sąveikos formos

Negalima naudoti su kitais akaricidais nuo varozės.

Perdozavimas

Naudojant didesnę nei rekomenduotina dozę gali žūti daugiau perų ir suaugusių bičių, žūti motinėlė ir (arba) šeima gali palikti avilį. Perdozavus reikia padidinti avilio vėdinimą, įrengiant papildomas vertikalias angas. Praėjus 2 savaitėms po įdėjimo reikia patikrinti, ar yra motinėlė.

Kitos atsargumo priemonės

Veterinarinis vaistas sukeli a koroziją. Negalima jam leisti patekti ant metalinių paviršių.

13. SPECIALIOS NESUNAUDOTO VETERINARINIO VAISTO AR ATLIEKŲ NAIKINIMO NUOSTATOS, JEI BŪTINA

Juostelės arba panaudotos pakuotės negali patekti į vandens telkinius. Nesunaudotas veterinarinis vaistas ar su juo susijusios atliekos turi būti sunaikintos pagal šalies reikalavimus.

14. INFORMACINIO LAPELIO PASKUTINIOJO APROBAVIMO DATA

2014-05-26

15. KITA INFORMACIJA

Skruzdžių rūgštis iš produkto išsiskiria smilkimu arba garavimu.

Skruzdžių rūgštis veikia ant suaugusių bičių esančias erkes ir žudo erkių nimfas uždengtose perų akutėse. Be to, įrodytas įvairus poveikis suaugusiems erkių patinėliams ir patelėms po perų dangteliais, galintis pakenkti erkių dauginimuisi ir vaisingumui akutėse.

Skruzdžių rūgšties veikimo būdas galutinai neišsiaiškintas. Turimi duomenys rodo, kad *Varroa destructor* erkes gali sutrikdyti vietinis skruzdžių rūgšties garų korozinis poveikis. Be to, absorbuota skruzdžių rūgštis gali sukelti acidozę ir trikdyti erkių energetinę sistemą, slopindama mitochondrinę kvėpavimo grandinę.

Skruzdžių rūgšties farmakokinetika naminių bičių organizme netirta.

Pasiskirstymas ir eliminacija avilyje

Skruzdžių rūgštis lėtai garuoja iš juostelių į avilio ertmę. Bitės reguliuoja skruzdžių rūgšties koncentraciją avilio ore, vėdinamos perų sritį iki joms priimtino lygio. Per didelį skruzdžių rūgšties garų kiekį avilio ore sparčiai