

преди или след третирането. Смяната на пчелата майка, дори и да се приеме, че е задействана от третирането, е естествен процес и трябва да се остави да продължи заради здравето на пчелното семейство. Уверете се, че пчелното семейство има пчела майка един месец след третирането. Не е необичайно след третирането да има пчела майка и дъщеря.

Специални предпазни мерки за лицата, прилагаша ветеринарномедицинския продукт на животните:

- Този ветеринарномедицински продукт е дразнещ за кожата и очите. Избягвайте контакт с кожата, очите и лигавиците. Индивидуално предпазно пчеларско оборудване, трябва да се носи, когато се работи с ветеринарномедицинския продукт. Да се приготви вода на разположение.
- При случаен контакт с очите, незабавно да се изплакнат обилно с чиста, течаща вода за 10 мин. и да се потърси медицински съвет, като на лекаря се предостави листовката или етикетата на продукта.
- Да се избягва контакт с кожата като се носят защитни ръкавици (EN 374). При случаен контакт с кожата, веднага да се измие засегнатата кожа с вода и да се потърси медицински съвет, ако раздразнението продължи.
- Да се избягва вдишване на изпаренията. Опаковката на продукта да се отваря и лентите от сашето да се изваждат навън, само ако продуктът се държи по посока на вятъра. При случайно вдишване, отместете се на чист въздух и потърсете медицински съвет, ако раздразнението продължи.
- Децата да се пазят на подходящо разстояние, докато се прилага продукта.
- Докато се прилага продуктът, да не се яде, пие или пуши.
- Винаги ръцете да се измиват с вода и сапун веднага след използване.
- Хората с известна чувствителност към мравчена киселина или оксалова киселина трябва да използват ветеринарномедицинския продукт с повишено внимание.

Други предпазни мерки

Този продукт е корозивен. Да не се допуска продуктът да влиза в контакт с метални повърхности.

Взаимодействие с други ветеринарномедицински продукти и други форми на взаимодействие:

Да не се използват други акарициди срещу вароатоза.

Предозиране (симптоми, спешни мерки, антидоти):

Прекомерната смъртност на възрастните пчели и пилото, както и изчезването са характерни симптоми на предозиране. Тези признаци могат да бъдат причинени от превишаване на препоръчаната доза, недостатъчна вентилация, високи температури и/или неправилен обем на кошера. В случай на предозиране увеличете вентилацията на кошера, като създадете допълнителни входове отгоре надолу. Проверете за наличието на кралицата 2 седмици след третирането. Вижте също т. 9.

13. СПЕЦИАЛНИ МЕРКИ ЗА УНИЩОЖАВАНЕ НА НЕИЗПОЛЗВАН ПРОДУКТ ИЛИ ОСТАТЪЦИ ОТ НЕГО, АКО ИМА ТАКИВА

Да не се замърсяват водни басейни, водни пътища и канавки с лентата или използваната опаковка. Всеки неизползван ветеринарномедицински продукт или остатъци от него трябва да бъдат унищожени в съответствие с изискванията на местното законодателство.

14. ДАТАТА НА ПОСЛЕДНАТА РЕДАКЦИЯ НА ТЕКСТА

06/2018

15. ДОПЪЛНИТЕЛНА ИНФОРМАЦИЯ

Не всички размери на опаковката могат да бъдат предлагани на пазара.

Фармакодинамични свойства

Мравчената киселина от продукта действа чрез фумигация или изпаряване.

Мравчената киселина е активна срещу акари при възрастни пчели и е известно, че убива нимфите на акарите в клетките на запечатаното пило. Освен това е показана различна активност срещу мъжките и женските възрастни акари в запечатаното пило, което може да има последствия за възпроизводството на акарите, тъй като чифтосването и оплождането става в клетките.

Начинът, по който действа мравчената киселина не е напълно изяснен. Наличните данни предполагат, че увреждането на *Varroa Destructor* може да е резултат от локални ефекти, които се дължат на корозивното действие на изпаренията на мравчена киселина. Освен това, резорбираната мравчена киселина може да причини ацидоза и може да навреди на енергийната доставка на акара чрез инхибиране на митохондриалната дихателна верига.

Фармакокинетични особености

Фармакокинетиката на мравчената киселина при медоносните пчели не е проучена.

Разпространение и елиминирание в кошера:

Мравчената киселина се изпарява бавно от лентите в кухнята на кошера. Пчелите определят концентрацията на мравчена киселина във въздуха на кошера чрез вентилиране на зоната на пилото до нивото на комфорта си. Излишните нива на изпарения с мравчена киселина във въздуха на кошера бързо се заменят от навлизащ в кошера чист въздух. Мравчената киселина присъства естествено в меда. Мравчената киселина не е липофилна и от нея няма остатъци в медната пита.

Допълнителна информация за Самостоятелна Отговорност на

Притежателя на лиценза за употреба.

Регионално Законодателство за Меда

Това, че карентния срок е нула дни се отнася към съответните максимални граници на киселинността, одобрени на Европейско ниво, което гарантира безопасността на потребителите. Въпреки това, на пчеларите се припомня, че специфични местни видове мед могат да изискват определени обхвати на киселинно съдържание и, че може да се наложи персонализирано наблюдение преди събирането на реколтата. Това не е отразено в КРАТКА ХАРАКТЕРИСТИКА НА ПРОДУКТА.

НАИМЕНОВАНИЕ И АДРЕС НА РЕГИСТРИРАНИЯ ДИСТРИБУТОР
VKASIS LTD.

STARA PLANINA STR. 59 LOVECH 5500

BULGARIA

ПРОИЗВЕДЕНО В КАНАДА

КОНТАКТ ЗА ПОМОЩ НА КЛИЕНТА: 00359 (0) 89 8555955



ИМЕ И ПОСТОЯНЕН АДРЕС НА ПРИТЕЖАТЕЛЯ НА ЛИЦЕНЗА ЗА УПОТРЕБА И НА ПРОИЗВОДИТЕЛЯ, АКО ТЕ СА РАЗЛИЧНИ

Притежател на лиценза за употреба:

NOD Apiary Ireland Limited.

c/o DWF

5 George's Dock IFSC Dublin 1

D01 X8N7

Ирландия

Производител, отговорен за освобождаване на партидата:

Lohmann Pharma Herstellung GmbH

Heinz-Lohmann-Str. 5

27472 Cuxhaven

Германия

2. НАИМЕНОВАНИЕ НА ВETERИНАРНОМЕДИЦИНСКИЯ ПРОДУКТ

MAQS мравчена киселина 68,2 g ленти за кошер за медоносни пчели

3. СЪДЪРЖАНИЕ НА АКТИВНАТА СУБСТАНЦИЯ И ЕКСЦИПИЕНТА

Всяка лента съдържа: Formic Acid: 68,2 g

Всяка лента представлява светлокремав до карамелен на цвят гел, обвит в бяла ламинирана биоразградима хартия. Всяка лента е с размери около 10 x 20 x 0,4 cm, тежаща 146 g.

4. ТЕРАПЕВТИЧНИ ПОКАЗАНИЯ

Лечение на вароатоза, причинена от *Varroa Destructor* при медоносни пчели (*Apis mellifera*).

5. ПРОТИВОПОКАЗАНИЯ

Да не се използва при температури извън определения обхват 10 - 29,5 ° C в деня на прилагане.

Вижте "Специални предпазни мерки".

Да не се използва за лечение на по-слаби пчелни семейства от изброените на етикетата (*единична или двойна пило камера, стандартно оборудване Лангстрот или оборудване, еквивалентно на кошери с пълен размер с клъстер на пчелно семейство, покриващ минимум 6 пило рамки, приблизително 10 000 пчели*). *По-малки семейства може да не успеят да осигурят достатъчен обем за постигане на приемлива концентрация на мравчената киселина.*

6. НЕБЛАГОПРИЯТНИ РЕАКЦИИ

Недостатъчната вентилация, високите температури на околната среда и недостатъчният обем на кошерите са идентифицирани като особени рискови фактори за натрупване на концентрации на мравчена киселина извън добре поносимите нива. Специфични изисквания в т. 5. ПРОТИВОПОКАЗАНИЯ и т.12. СПЕЦИАЛНИ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ трябва внимателно да се съблюдават, тъй като има повишен риск от неблагоприятни реакции, ако те не се спазват.

В необичайни случаи е наблюдавана повишена смъртност при възвращащите пчели, смъртност на пилото и/или загуба на пчелата майка. Вследствие на това са забелязани вторични признаци, включващи изчезване на пчели, намалена репродукция и/или загуба на цяло семейство.

Умиращите пчели (например тези, които страдат от вирусна инфекция или силно опаразитяване с акари) са по-податливи на токсични ефекти.

Първоначално мравчената киселина ще обезпокои пчелното семейство и в рамките на един ден от прилагането може да доведе до отхвърляне на пчелата майка, с което ще започнат опити за нейната подмяна.

Пчелните семейства се очаква да разширят клъстера като част от контролирането на концентрацията на изпаренията през първите 3 дни от лечението. Може да се наблюдава поведението „брада“.

Честотата на неблагоприятните реакции се определя чрез следната класификация:

- много чести (повече от 1 на 10 третирани животни, проявяващи неблагоприятни реакции по време на курса едно лечение)
- чести (повече от 1, но по-малко от 10 животни на 100 третирани животни)
- не чести (повече от 1, но по-малко от 10 животни на 1,000 третирани животни)
- редки (повече от 1, но по-малко от 10 животни на 10,000 третирани животни)
- много редки (по-малко от 1 животно на 10,000 третирани животни, включително изолирани съобщения).

7. ВИДОВЕ ЖИВОТНИ, ЗА КОИТО Е ПРЕДНАЗНАЧЕН ВМП

Медоносни пчели.

8. ДОЗИРОВКА ЗА ВСЕКИ ВИД ЖИВОТНО, МЕТОД И НАЧИН НА ПРИЛАГАНЕ

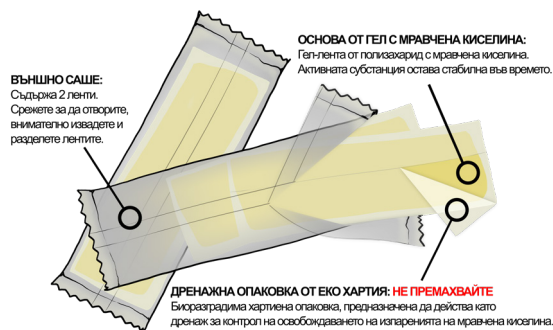
Доза: 1 саше (т.е. 2 ленти) на кошер. Периодът на третиране е 7 дни. Оставете поне един месец между приложенията.

9. СЪВЕТ ЗА ПРАВИЛНО ПРИЛОЖЕНИЕ

ПРИЛОЖЕНИЕ: Семействата трябва да имат добри хранителни резерви преди лечението и не трябва да се хранят в кошера по време на лечението.

След като кошертът е приготвен, внимателно извадете лентите от сашето и отделете двете ленти. **НЕ ПРЕМАХВАЙТЕ ОПАКОВКАТА ОТ ЕКО-ХАРТИЯ** (Тя действа като дренаж (т.е. контролира стелента на освобождаване на активната субстанция).

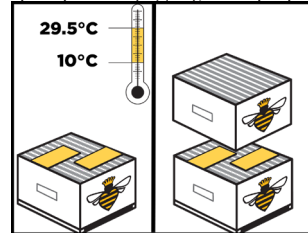
MAQS ленти за кошер, състав



За кошери с единични или двойни пило камери, сложете продукта на горните прегради на рамките на пило камерите в долната част на кошерите. Не трябва да се използва допълнително закрепяне. Поставете две ленти така, че да бъдат разположени равномерно през цялата ширина на пило камерата, с приблизително 5 cm между лентите и 10 cm между краищата на пило камерата и външните ръбове на лентите. Вижте пиктограмата Варианти за Приложение.

Поставяне: Правилното приложение на лентите за кошери е показано по-долу в пиктограмите.

Долният вход на кошера трябва да бъде отворен по цялата ширина на кошера, минимум 13 mm висок, за цялата продължителност на третирането (7 дни), без прегради в пило камерата.



В кошерите с трайно намалени входове вземете подходящи мерки, за да осигурите еквивалентни вентилационни отвори. Примери са дадени в пиктограмата.



Лентите могат да се използват по време на медосбора. Напълнете магазините с рамки, ако е необходимо, за да осигурите достатъчно пространство за разширяване на силните семейства или ако се очаква медосбор. Приемливо е да имате заместващи пчели майки на място.

Субстанции/ексципиентите на продукта са фуражна захар и нишесте с биоразградима/компостна хартиена обвивка. След периода на приложение от 7 дни не е необходимо лентите да се изваждат от кошера, тъй като медоносните пчели се освобождават от използваните ленти. Ако се извадят, да се унищожат чрез компостиране.

10. КАРЕНТЕН СРОК

Мед: нула дни.

Да не се събира мед през 7-те дни на периода на третиране

11. СПЕЦИАЛНИ УСЛОВИЯ ЗА СЪХРАНЕНИЕ НА ПРОДУКТА

Да се съхранява при температура под 25 °C.

Да се съхранява на сухо място.

Да се пази от пряка слънчева светлина.

Полипропиленовата опаковка да се съхранява плътно затворена, за да се избегне замърсяване или изпадане на продукта.

Да се съхранява в плътно затворения оригинален контейнер, в добре вентилирано помещение, далеч от сярна киселина, силни окисляващи агенти (напр. азотна киселина, пероксиди, перхлорати, хлорати) и източници на запалване.

Да не се използва този ветеринарномедицински продукт след изтичане срока на годност, посочен върху етикета.

Срок на годност след първо отваряне на първичната опаковка: да се

използва незабавно.

12. СПЕЦИАЛНИ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ

Специални предпазни мерки за всеки вид животни, за които е предназначен ВМП:

Погрижете се по време на процеса на прилагане възможно най-малко да обезпокоите пчелното семейство.

Третирайте едновременно всички пчелни семейства в пчелина.

Използвайте в съответствие с местните препоръки за лечение, ако има такива.

Продуктът трябва да се използва само като част от интегрирана програма за контрол на вароа.

Силно се препоръчва да се наблюдават месечните нива на форетичните акари през периодите на развъждане и ги третирайте, когато достигнат местните прагови нива.

За да се осигури достатъчна ефикасност, продуктът трябва да се използва, когато външната температура надвишава 10 °C.

Специални предпазни мерки за животните при употребата на продукта:

Лентите могат да се прилагат по време на медосбора; ако се очаква медосбор, поставете магазините на кошерите, за да дадете достатъчно място за разширяване на пчелното семейство.

Естественият прираст и смъртност е от 1000 до 2000 пчели на ден през пролетта и лятото. Под стрес от лечението, пчели, които са крехки поради възраст или болести, които обикновено биха умрели далеч от кошера, могат да умрат в кошера и да се наблюдават около входа му.

Не безпокойте пчелното семейство по време на периода на третиране (7 дни). Ако семейството е обезпокоено по време на периода на третиране, има повишен риск от смъртност на пилото и/или на възрастните пчели (включително пчелата майка) и може да доведе и до изчезване.

Температури: Да не се използва при температури извън определения обхват 10 - 29,5 °C в деня на прилагане. Температурите над този диапазон през първите три дни на третиране могат да доведат до повишена смъртност на пилото и по-висок риск от загуба на пчелата майка, особено при крехки пчели майки. Ако такива температури съвпадат с период на недостиг на храна (когато храната е ограничена), съществува повишен риск от загуба на пчелата майка, внезапната и смяна или забавяне на снасянето на яйца. Третирането трябва да се отложи, докато температурите не спаднат или не се възобнови събирането на нектар.

За да се избегне неприемлива концентрация на мравчена киселина, е важно да се осигури достатъчно вентилация през целия период на лечение.

Трябва да се осигури входът на кошера да е напълно отворен (обикновено на ширината на дъното), с минимална височина от 13 mm. Входът на дъното на кошера трябва да е напълно отворен за цялата продължителност на третирането. Ограничителите на входа на пило камерата (например редуктор или предпазител) трябва да бъдат премахнати, за да се предотврати прекомерното увреждане на пчелните семейства.

В кошерите с трайно намалени входове на дъното се вземат подходящи мерки, за да се осигури еквивалентно ниво на вентилация (т.е. осигуряване на алтернативни входове към пило камерата, които да действат като вентилационни процели). Вижте т. 4.9 за допълнителна информация.

Пчелните семейства трябва да имат добри хранителни запаси по време на третирането и не трябва да бъдат хранени през това време.

Да не се разрушават клетките на пчелата майка, които могат да се видят