

Nejčastější dotazy

1. Co je Apiguard?

O: Apiguard je thymol obsažený v gelu s pozvolným uvolňováním, který se používá k hubení roztoče Varroa destruktor ve včelstvech.

2. Jak Apiguard aplikovat?

O: Viz příbalový leták výrobce Vita. Pokud používáte Apiguard v miskách: Odstraňte ochrannou fólii misky a umístěte ji na plodové rámký tak, aby byl gel nahoře. Ujistěte se, že jste včelám nechali dostatek místa k tomu, aby měly přístup k misce (použijte nástavku nebo lépe prázdný medník a umístěte jej na plodiště). Zavřete úl. Po dvou týdnech vyměňte první misku za novou a ponechte ji tam po dobu 2 – 4 týdnů.

Pokud používáte balení v nádobě o obsahu 3 kg: Použijte lopatku a aplikujte 50 g přípravku Apiguard na dávkovací misku dodanou s výrobkem. Postup opakujte za dva týdny a ponechte přípravek ve včelstvu po dobu dalších 2 – 4 týdnů. Neoptimalnější délka léčebného období je celkem šest týdnů.

3. Jaká doba během dne je nejlepší pro aplikaci přípravku Apiguard?

O: Apiguard může být aplikován kdykoli během dne, ale nejlepšího účinku je dosaženo ošetřením včelstva pozdě odpoledne nebo večer, kdy je teplota nižší a včely jsou v úlu nebo se vrací zpět do úlu. Jestliže je Apiguard aplikován, když se ochladí, rychlost vyprchávání gelu a aktivita včelstva je nižší, a včely si tak zvyknou na výpar rychleji, než když je přípravek aplikován v nejteplejší době během dne, kdy jsou včely neaktivnější.

4. Mohu Apiguard použít na jedno a půl nebo dvě plodiště?

O: Ano, ale mějte na paměti, že míra hubení roztoče může být o něco nižší než u použití na jedno plodiště, jelikož množství včel, které musí být ošetřeno, je vyšší. Většina včel, plodu a roztočů se bude zpravidla nacházet ve spodním plodišti. Umístěte přípravek Apiguard na plodové rámký spodního plodiště a navrch umístěte druhé plodiště (to znamená, že Apiguard se bude nacházet mezi plodovými nástavky). Postup opakujte za dva týdny a řiďte se přitom bodem č. 2 uvedeným výše.

5. V které době během roku by měl být Apiguard použit?

O: Apiguard používejte nejlépe v létě nebo na podzim, mimo období medové snůšky. Venkovní teplota by měla být vyšší než 15 °C, což znamená, že včelstvo je aktivní. Roznášení gelu Apiguard závisí na včelách, které jej šíří úlem během jeho čištění, a tato aktivita se zvyšuje, když venkovní teplota stoupá. Vyhněte se aplikaci během medové snůšky pro případ, že by došlo k znehodnocení chuti medu.

6. Proč Apiguard nelze použít na jaře?

O: Apiguard může být použit na jaře, je-li to nutné, za předpokladu, že denní teplota není příliš vysoká. Nicméně jaro není vhodné období pro aplikaci přípravku. Thymol, účinná látka obsažená v přípravku Apiguard, může někdy včelí královně na krátkou dobu zabránit v kladení vajíček, což není na začátku jara žádoucí – včelstvo se musí rozrůstat. Pokud je napadení roztočem vysoké, pak je bezpečnější použít Apiguard, než nechat roztoče, aby se dále množili, ale ošetření úlu je jinak lepší provést v létě.

7. Mohu včelstvo krmit během používání přípravku Apiguard?

O: Ano i ne. Doporučuje se neaplikovat Apiguard během krmení pro případ, že by včely trávily všechny čas krmením a zapomínaly vyprazdňovat gel Apiguard. Nejedná se o veliké riziko, které se navíc bude v závislosti na včelstvu lišit, takže pokud musíte včely nakrmit a zároveň ošetřit, vyzkoušejte to nejdříve na menším množství včelstva, abyste zjistili, jak včely reagují.

8. První dávka by měla být ponechána ve včelstvu po dobu dvou týdnů, ale všiml/a jsem si, že gel zmizí již za několik dní. Je potřeba použít hned další dávku?

O: Ne, doba, během které gel zmizí, závisí na teplotě a chování jednotlivých včelstev. Může to trvat dva až deset dní, než je gel odstraněn z misky/dávkovací misky. Množství gelu se zmenšuje při jeho vyprchávání, a když včely rozpoznají cizí předmět, snaží se ho odstranit. Při vysokých teplotách jsou výpary gelu silnější. Včely gel najdou a snaží se jej odstranit rychleji. Silná včelstva zpravidla pracují rychleji než menší nebo slabší včelstva. Při nízkých teplotách gel vyprchává pomaleji. Včely dělnice jej tak rychle nerozpoznají, a proto není tak rychle odstraněn.

I když se může zdát, že gel zmizel během pouhých několika dní, není nutné aplikovat další, dokud neuplynou dva týdny. Thymol, i když se nenachází v misce, působí ve včelstvu i během této doby, protože je ve včelstvu šířen včelami čističkami.

9. Proč trvá déle, než gel zmizí, při aplikaci druhé dávky?

O: Druhá dávka zpravidla vydrží v miskách déle, protože včely si na zápach thymolu v úlu již zvykly. Včely nejsou během čištění úlu tak aktivní jako při první aplikaci.

10. Po dvou týdnech zůstalo v misce/dávkovací misce ještě trochu gelu. Co se děje a co bych měl/a udělat?

O: Někdy se při vysychání gelu stává, že včely již o něj nemají zájem. Vyprázdněte a rozneste zbytek gelu na plochý povrch (vosková mezistěna, karton o rozměrech max. 10 x 10 cm). Pokud zbylo jen malé množství gelu, natřete jím trochu plodové rámký. Jedná se o aktivní Apiguard, který včely odstraní, což pomůže při záhubě dalších roztočů. Nesypte ani nenanášejte suché krystalky thymolu na velkou plochu, protože takto thymol vyprchá velmi rychle a může rozrušit včely.

11. První dávka byla před dvěma týdny aplikována, nyní bude aplikována druhá po dobu dvou až čtyř týdnů. Co když je v této době medová snůška?

O: Pokud očekáváte medovou snůšku, aplikaci gelu neprovádějte. Jestliže je nutné včelstvo ošetřit, aplikujte jednu dávku přípravku Apiguard a odstraňte jakýkoli zbytkový materiál, než včely přemístíte. Druhá dávka by měla být aplikována ihned po medové snůšce. Tento postup nemusí být tak účinný jako dvě po sobě jdoucí aplikace přípravku Apiguard.

12. Tam, kde mám úly, je velmi teplo, ale včelstvo je nutné ošetřit. Je použití gelu Apiguard za těchto podmínek bezpečné.

O: Při teplotách vyšších než 25 °C je možné použít poloviční dávku přípravku Apiguard a přesto zahubit co nejvíce roztočů. Aplikujte dvě 25g dávky přípravku Apiguard v rozmezí jednoho týdne namísto dvou