

Opatření ke zmírnění rizika k danému způsobu použití: Zajistěte, aby během ošetření ovzduší aerosolem nebyla přítomna zvířata. Před ošetřením odstraňte veškeré krmivo a pitnou vodu. Zakryjte všechny povrchy a zařízení, které mohou přijít do styku s krmivem a pitnou vodou. Pro chov kuřat: Pro použití v chovech, kde jsou kuřata chována na podestýlce a papíru pro kuřata. Pro chov prasat: Pro použití v ustájeních, kde jsou plochy pro ležení sajících selat pokryty rohožemi, podestýlkou nebo jiným vhodným materiálem.

Obecná pravidla pro používání: Před použitím si vždy přečtěte štítek nebo příbalový leták a dodržujte všechny uvedené pokyny. Je třeba zajistit, aby se lidé ani zvířata během ošetřování ovzduší aerosolem nezdržovali v ošetřovaných oblastech. Pokud se očekává, že kouř bude viditelný zvenčí, informujte o ošetření Vaše okolí. V případě potřeby, zejména v citlivé průmyslové nebo městské oblasti, informujte hasiče o datu a čase ošetření. Nepoužívejte v extrémně prašných místnostech (nepřehledný oblak prachu). Nepoužívejte v malých omezených prostorech, jako jsou např. dutiny ve stěnách, potrubí, komíny. Před zahájením ošetření zavřete všechna okna, dveře a jiné otvory. Během ošetření odpojte hlásiče kouře a zastavte větrání. Označte všechny přístupy výstražným nápisem, který informuje o probíhající ošetření. Před otevřením uvolněte prášek několikanásobným otočením plechovky. Umístěte plechovku na záruvzdorný a nehořlavý povrch na podlaze (např. keramika). Rozmístěte požadovaný počet plechovek podle objemu ošetřované místnosti. Poznámka: Aplikáční dávky se vztahují na množství biocidního přípravku (resp. účinné látky) PŘED spálením. Veškerý hořlavý materiál odstraňte do vzdálenosti alespoň 1,5 m od nádoby. Odstraňte víčko z plechovky a zapalte knot zapalovačem. Vždy začněte s plechovkou, která je nejdále od východu. Opusťte prostor a zavřete dveře dřívě, než se kouř rozšíří. Dodržujte dobu ošetření od 1 do 4 hodin v závislosti na škůdci, který má být odstraněn. Během ošetření nevstupujte do prostoru. V nouzových případech použijte pro přístup do prostoru ochranné prostředky dýchacích cest. Dodržujte doporučenou bezpečnostní dobu před opětovným vstupem do ošetřovaného prostoru (platí pro lidi i zvířata). Před manipulací s použitými plechovkami a jejich likvidací se ujistěte, že jsou studené. Používejte metody integrované ochrany proti škůdcům, jako je střídání strategií ošetření během režimu ošetření (biologické, chemické a kulturní), s ohledem na místní specifika (klimatické podmínky, cílové druhy, podmínky použití atd.). Střídejte přípravky obsahující účinné látky s odlišným způsobem účinku (k odstranění rezistentních jedinců z populace). Při přízpůsobování ošetření zohledněte životní cyklus a vlastnosti cílového hmyzu. Zaměřte se zejména na nejnáchylnější stádium škůdce, načasování aplikace a ošetřované plochy. Nepoužívejte přípravky v oblastech, kde se předpokládá nebo je prokázána rezistence vůči účinné látce (látkám) obsažené v tomto přípravku. Zkontrolujte účinnost přípravku na místě: v případě potřeby je třeba prozkoumat příčiny snížené účinnosti, aby se zajistilo, že neexistuje rezistence, nebo aby se zjistila potenciální rezistence. Informujte držitele povolení, pokud je ošetření neúčinné. Pokud zamoření přetrvává, obraťte se na profesionální pracovníky pro hubení škůdců.

Opatření ke zmírnění rizika: Nevdechujte výpary. Obsahuje deltamethrin, může být nebezpečný/toxický pro domácí zvířata (např. kočky, včely, ryby a jiné vodní organismy). Zabraňte kočkám v přístupu do ošetřených prostor. Vzhledem k jejich zvláštní citlivosti na deltamethrin může přípravek u koček vyvolat závažné nežádoucí reakce. Pokud je nutné vstoupit do místnosti, aby se po ošetření zapnul ventilační systém: Je povinné používat ochranné prostředky dýchacích cest (OOP) s minimálním ochranným faktorem 10. Je vyžadován OOP (OOP a typ filtru (písmenný kód, barva) uvedený držitelem povolení v informacích o přípravku).

FUMICIDE DM

NOT-DM-CZ-1592

Před použitím si pečlivě přečtěte etiketu a informace o výrobku. Důsledně dodržujte bezpečnostní opatření a pokyny k použití. Nepoužívejte k jinému účelu, než který doporučuje výrobce.

BEZPEČNOSTNÍ POKYNY

P102: Uchovávejte mimo dosah dětí. P210: Chraňte před teplem, horkými povrchy, jiskrami, otevřeným ohněm a jinými zdroji zapálení. Zákaz kouření. P220: Uchovávejte odděleně od oděvů a jiných hořlavých materiálů. P234: Uchovávejte pouze v původním balení. P273: Zabraňte uvolnění do životního prostředí. P391: Uniklý produkt seberte. P403+P235: Skladujte na dobře větraném místě. Uchovávejte v chladu. P411: Skladujte při teplotě nepřesahující 30 °C/86 °F. P501: Odstraňte obal předáním oprávněné osobě / Odstraňte obsah předáním oprávněné osobě.

Údaje o pravděpodobných přímých nebo nepřímých účincích, pokyny pro první pomoc a naléhavé případy: Pyretroidy (deltamethrin) mohou způsobit parestézii (pálení a píchání kůže bez podráždění). Pokud příznaky přetrvávají: Vyhledejte lékařskou pomoc.

Příznaky a akutní působení na zdraví: Výpary mohou způsobit podráždění. Deltamethrin může působit na nervový systém, což může mít za následek nepříjemné pocity v obličeji, jako je zarudnutí, svědění, pálení nebo parestézie. Tyto pocity jsou vratné a zmizí, jakmile vystavení organismu přípravku skončí.

Masivní a opakovaná expozice vdechováním může vést k rozedmě plic.

Nutná okamžitá lékařská pomoc: Symptomatická léčba. Podávání atropinu nebo derivátů adrenalinu není u deltamethrinu indikováno. V případě kontaktu s kůží nebo očima se vyhněte přímému slunečnímu záření. **Protilátky:** Nejsou k dispozici.

Pokyny pro první pomoc:

Prášek:

Při styku s kůží: Omyjte pokožku vodou. Při výskytu příznaků kontaktujte TOXIKOLOGICKÉ CENTRUM nebo lékaře.

V případě zasažení očí: Při výskytu příznaků vypláchněte oči vodou. Vyjměte kontaktní čočky, pokud je máte nasazené a lze je snadno vyjmout. Kontaktujte TOXIKOLOGICKÉ CENTRUM nebo lékaře.

Při požití: Při výskytu příznaků kontaktujte TOXIKOLOGICKÉ CENTRUM nebo lékaře.

Otrava kouřem:

PŘI NADYCHÁNÍ: Použijte ochranné pomůcky a odvedte postiženého mimo dosah výparů a zajistěte mu čerstvý vzduch. Provedte kontrolu dýchání. Při výskytu příznaků kontaktujte TOXIKOLOGICKÉ CENTRUM nebo lékaře. Okamžitě ošetření: Pokud je osoba v bezvědomí, vyhledejte pomoc pracovníka první pomoci, který ji uloží do stabilizované polohy a bude sledovat její dýchání.

V případě popálení při kontaktu s ne zcela vychlazenou dávkou: V případě povrchového popálení (zarudnutí) chlaďte ránu 15 minut pod nepřímou tekoucí vodou. V případě vážných popálenin (puchýře, olupování kůže, rozsáhlé postižené plochy) vyhledejte lékařskou pomoc.

Osobní bezpečnostní opatření, ochranné pomůcky a nouzové postupy v případě náhodného úniku prášku: Vyhněte se všem zdrojům vznícení a horkým místům nebo je odstraňte. Vyvětrejte místnost nebo zapněte ventilaci, abyste zabránili vzniku oblaku prachu. Používejte rukavice a protiprachovou masku nebo polomasku (nos/ústa) s filtrem typu P (prach), ochranné brýle a ochranný oděv.

Nouzová opatření na ochranu životního prostředí: Nedovolte, aby se přípravek dostal do půdy, vodních toků, odpadních jímek nebo kanalizace. Pokud přípravek kontaminuje jezera, řeky, kanalizaci nebo půdu, informujte příslušné úřady v souladu s místními předpisy. Přípravek sbírejte vysáváním a odstraňujte jej v souladu s platnými místními předpisy.

NOT-DM-CZ-V01

NOT-DM-CZ-V01

Pokyny pro bezpečnou likvidaci přípravku a jeho obalu: Obsah/nádobu zlikvidujte předáním oprávněné osobě. Zbytky přípravku, zbytky popela a použité plechovky musí být shromážděny a zlikvidovány předáním oprávněné osobě.

Podmínky skladování a doba trvanlivosti přípravku při běžných podmínkách Skladování: Skladujte v temperované a větrané místnosti vybavené sběrnou nádrží na požární vodu. Teplota skladování: Neskladujte při teplotě nad 30 °C. Přípravek musí být skladován při kontrolované teplotě. Havarijní teplota = 45°C. Skladujte mimo dosah zdrojů vznícení. Skladujte na chladném, suchém a před mrazem chráněném místě. Skladujte mimo dosah přímého slunečního záření. Neskladujte v blízkosti potravin, nápojů a krmiv. Neskladujte v blízkosti hořlavých materiálů. Uchovávejte v původním obalu.

Doba skladovatelnosti: 2 roky.

POVOLENÁ POUŽITÍ

Použití 1 - Fumigace uvnitř obytných budov.

Cílový organismus: lezoucí hmyz: Rus domácí (*Blattella germanica*), Šváb obecný (*Blatta orientalis*), Komár tygrovaný (*Aedes albopictus*), Roztoč domácího prachu (*Dermaphagoides pteronyssinus*), Pokoutník domácí (*Tegenaria domestica*), Štěnice domácí (*Cimex lectularius*), Moucha domácí (*Musca domestica*), Sršeň obecná (*Vespa crabro*), Svinka obecná (*Armadillidium vulgare*) / Vývojové stadium: Dospělci.

Blecha kočičí (*Ctenocephalides felis*) / Vývojové stadium: Dospělci a nymfy.

Oblast použití: Vnitřní - v místnostech v domácnosti, které neslouží k obytným účelům (např. sklepy; pouze kurativní ošetření).

Dávka:

| Ošetření | Škůdci | Vývojové stadium | Dávka FUMICIDE® DM | Doba kontaktu | Frekvence a intervaly ošetření |
|--------------------|--|------------------|-----------------------|--|--|
| Kurativní ošetření | Rus domácí Šváb obecný Moucha domácí | Dospělci | 0,5 g/m ³ | 4 hodiny (kromě německého švába, 1 hodina) | Provádějte maximálně 2 ošetření ročně v minimálním intervalu 2 týdnů |
| | Komár tygrovaný Roztoč domácího prachu Pavouk (domácí tegenium) Štěnice domácí Svinka obecná | Dospělci | 0,2 g/m ³ | 4 hodiny | |
| | Blecha kočičí | Dospělci a nymfy | | | |
| | Sršeň obecná | Dospělci | 0,15 g/m ³ | 4 hodiny | |

Návod k danému způsobu použití: Přípravek používejte pouze v místnostech, které neslouží k obytným účelům (např. sklepy). Nepoužívejte přípravek přímo na koberce nebo linoleum. Veškerý snadno zápalný nebo hořlavý materiál (např. látku, závěs nebo jiný) udržujte ve vzdálenosti nejméně 1,5 m od kouřového boxu. Po ošetření zajistěte dostatečné větrání čerstvým vzduchem po dobu minimálně 4 hodin. Pokud není v ošetřované místnosti žádné větrání, nevstupujte do ní, dokud neuplyne bezpečnostní doba 60 hodin. V opačném případě použijte předepsané ochranné prostředky dýchacích cest (OOP), abyste mohli vstoupit do místnosti a otevřít okna a venkovní dveře pro větrání po dobu minimálně 4 hodin. Pokud jsou ošetřené místnosti navštěvovány častěji nebo se v nich lidé zdržují delší dobu, je po ošetření nutné provést suché vyčištění prostor.

NOT-DM-CZ-V01

Opatření ke zmírnění rizika k danému způsobu použití: Přípravek je určen pouze pro vnitřní použití v nebytových prostorech a musí být aplikován výhradně v nasucho vyčištěných místnostech (např. ve sklepech). Nepoužívejte v prostorách, kde se skladují, připravují nebo konzumují potraviny nebo krmiva. Před zahájením ošetření odstraňte předměty, které by mohly přijít do styku s potravinami (např. nádobí, stoly). Všechny předměty v ošetřovaném prostoru musí být chráněny před kontaminací zakrytím nebo odstraněním. Materiály použité k zakrytí musí být zlikvidovány a po použití se nesmí čistit vodou. V případě potřeby lze použít metody suchého čištění (smeták, vysavač). Do ošetřených a nevyčištěných prostor nesmí vstupovat děti. Nepoužívejte tam, kde nelze zabránit úniku do kanalizace a/nebo povrchových vod. Nepoužívejte tam, kde biocidní přípravek nebo jeho popel může být vypouštěn do městské čistírně odpadních vod. Ošetřenou místnost vyčistěte nasucho (smetákem nebo vysavačem) a zbytky (přípravek a popel) zlikvidujte do nebezpečného pevného odpadu, abyste zabránili úniku do vody. Nevypouštějte biocidní přípravek ani jeho zbytkový popel do kanalizace nebo do životního prostředí.

Pokyny pro bezpečné zneškodnění přípravku a jeho obalu pro daný způsob použití: Obaly nesmí být znovu použity a musí být zlikvidovány předáním oprávněné osobě.

Použití 2 - ošetření fumigantem uvnitř budov pro chov hospodářských zvířat.

Cílový organismus: Čmelík kuří (*Dermanyssus gallinae*), Kožojed šedý (*Dermetes maculatus*), Potemník stájový (*Alphitobius diaperinus*), Rus domácí (*Blattella germanica*), Šváb obecný (*Blatta orientalis*)

Vývojové stadium: Dospělci.

Oblast použití: Vnitřní prostory - pouze chovné prostory: Chovy nosnic, chovy kuřat, výkrm prasat a prasnic (pouze kurativní ošetření).

Dávka:

| Ošetření | Škůdci | Vývojové stadium | Dávka FUMICIDE® DM | Doba kontaktu | Frekvence a intervaly ošetření |
|--------------------|---|------------------|----------------------|--|---|
| Kurativní ošetření | Čmelík kuří Kožojed šedý | Dospělci | 1 g/m ³ | 4 hodiny (kromě německého švába, 1 hodina) | Čmelík kuří : 1 ošetření ročně Kožojed šedý, Rus domácí, Šváb obecný, Potemník stájový : 7 ošetření ročně v intervalu 6-7 týdnů |
| | Rus domácí Šváb obecný Potemník stájový | Dospělci | 0,5 g/m ³ | | |

Návod k danému způsobu použití: Přípravek je vhodný pro kurativní ošetření. Na konci produkčního cyklu poté, co zvířata opustila stáj, odstraňte hnuj a podestýlku před zahájením ošetření aerosolem. Pokud je to povoleno, vstupte do stáje (viz obecné pokyny k použití), odstraňte z podlahy veškerý uhynulý hmyz a rozprostřete na ošetřenou podlahu čerstvou podestýlku. Pokud se ošetřovaná místnost nachází v oblasti ATEX (prostředí s nebezpečím výbuchu), vyhodnoťte ATEX charakter místnosti a v případě potřeby dočasně pozastavte ATEX charakter místnosti vhodným opatřením (opatřeními) během ošetřování. Veškerý snadno zápalný nebo hořlavý materiál (např. slámu nebo jiný) uchovávejte ve vzdálenosti více než 1,50 m od nádoby. Nepoužívejte v objektech pro chov zvířat (chovné prostory), kde nelze zabránit expozici trisfosforečanem sodným nebo přímému vypouštění do povrchových vod. Nepoužívejte biocidní přípravek tam, kde může dojít k vypouštění odpadních vod/odpadní kapaliny z ustájení zvířat (chovných prostor) a/nebo skladů hnoje do komunální čistírně odpadních vod nebo povrchových vod. Po ošetření zajistěte dostatečné větrání pro výměnu vzduchu po dobu minimálně 4 hodin. Pokud vstoupíte do místnosti, abyste zapnuli průmyslovou ventilaci, použijte předepsané ochranné prostředky dýchacích cest (OOP). Případně otevřete okna a venkovní dveře na bezpečnostní dobu 4 hodin. V případě, že nebylo provedeno větrání, nevstupujte znovu do prostor, dokud neuplyne bezpečnostní doba 60 hodin. Nevypouštějte biocidní přípravek ani jeho zbytkový popel do kanalizace nebo do životního prostředí. Používejte pouze pro drůbež (chovy nosnic, chovy kuřat) nebo pro chov prasat a prasnic (chovné farmy). Nepoužívejte pro jiná hospodářská zvířata.

NOT-DM-CZ-V01