

Biocidní přípravek

Goliath[®] Gel

RB – nástraha k přímému použití

Insekticidní přípravek obsahující účinnou látku fipronil pro použití ve vnitřních prostorách profesionálními uživateli pro regulaci populace švábů v průmyslových, domácích a veřejných budovách.

Cílové organismy včetně vývojových stádií:

Rus domácí (*Blattella germanica*) - dospělci a larvy

Šváb hnědopruhý (*Supella longipalpa*) – dospělci a larvy

Šváb americký (*Periplaneta americana*) – dospělci i larvy

Šváb obecný (*Blatta orientalis*) – dospělci a larvy

Oblast použití: v interiéru

Kategorie uživatelů: Odborně způsobilá osoba, profesionál

Účinná látka:

fipronil 0,5 g/kg (0,05 % hmot.)

tj. (+-)-5-amino-1-(2,6-dichlor- α,α,α -(trifluor-methyl)fenyl)-4-[(trifluormethyl)sulfinyl]pyrazol-3-karbonitril (1:1)



VAROVÁNÍ

H410 VYSOCE TOXICKÝ PRO VODNÍ ORGANISMY, S DLOUHODOBÝMI ÚČINKY.

P101 JE-LI NUTNÁ LÉKAŘSKÁ POMOC, MĚJTE PO RUCI OBAL NEBO ŠTÍTEK VÝROBKU.

P102 UCHOVÁVEJTE MIMO DOSAH DĚTÍ.

P273 ZABRAŇTE UVOLNĚNÍ DO ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ.

P391 UNIKLÝ PRODUKT SEBERTE.

P501 ODSTRÁŇTE OBSAH / OBAL PŘEDÁNÍM NA SBĚRNÝ DVŮR DO ČÁSTI NEBEZPEČNÉHO ODPADU.

NELIKVIDUJTE NEPOUŽITÝ PŘÍPRAVEK VYLITÍM DO KANALIZACE, ODPADŮ (DŘEZ, TOALETY). PŘI LIKVIDACI ZBYTKŮ A POUŽITÝCH OBALŮ JE NUTNÉ ZABRÁNIT KONTAMINACI SPODNÍCH A POVRCHOVÝCH VOD A PŮDY.

BĚHEM APKILACE ODSTRÁŇTE PŘEBYTEČNÝ PŘÍPRAVEK SAVÝM PAPIREM.

EUH401 DODRŽUJTE POKYNY PRO POUŽÍVÁNÍ, ABYSTE SE VYVAROVALI RIZIK PRO LIDSKÉ ZDRAVÍ A ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ.

PŘED POUŽITÍM SI PŘEČTĚTE PŘILOŽENÉ POKYNY.

Číslo povolení:	CZ-0010485-0000
Výrobce:	Evergreen Garden Care, 21 chemin de la Sauvegarde, 69134 Ecully cedex, France
Držitel povolení:	BASF spol. s r.o., Sokolovská 668/136d, 186 00 Praha 8 tel. + 420 235 000 111
Velikosti balení a obalový materiál:	uzavřená kartuše, plast: HDPE, 20 nebo 35 g Kartuše, které se uzavřou do aplikační pistole a opatří se aplikační jehlou.
Datum výroby:	uvedeno na obalu
Číslo šarže:	uvedeno na obalu
Doba použitelnosti:	3 roky od data výroby při skladování v původních neporušených obalech

Z důvodu citlivosti účinné látky na světlo zamezte po aplikaci přípravku přístupu světla na aplikovaná místa. Používejte přípravek pouze na tmavých místech.

Způsob aplikace

Goliath® Gel se používá ve vnitřních prostorách profesionálními uživateli pro regulaci populace švábů v průmyslových, domácích a veřejných budovách.

Přípravek je dodáván ve formě k přímému použití bez dalšího ředění.

Pro aplikaci se nepřidává žádná další látka

Přípravek se smí dodávat na trh ve formě uzavřených kartuší umožňující aplikaci malých nástražných bodů pomocí aplikační pistole (aplikátor). Kartuš se uzavře do aplikátoru a poté se nasadí aplikační jehla. Nástraha se aplikuje stlačením dávkovací páky umožňující aplikaci v malých nástražných bodech.

Je doporučeno aplikovat přípravek do prasklin a spár nebo na skrytá místa nedostupná člověku nebo domácím zvířatům.

Nástrahový gel je v bodech aplikovaná do prasklin, spár, do prostor za lednice, skříně a police, pod kuchyňské linky, ve skříních pro elektrické jističe, v prázdných dutinách, v potrubních šachtách, v koupelnách pod vanou apod.

Nástraha nesmí být aplikována v místech, kde může dojít k zamokření nebo kde by mohlo dojít k odstranění nástrahy při běžném úklidu.

Návod pro použití

Kvůli citlivosti účinné látky na světlo je třeba zamezit přístupu světla na místo aplikace. Přípravek by měl být používán jen na tmavých místech.

Před použitím si vždy přečtete přiložené pokyny (etiketu, příbalový leták) a dodržujte všechny zde uvedené instrukce.

Neaplikujte přípravek na nasákové podklady.

Nevystavujte aplikační dávku nástrahy slunečnímu světlu nebo zdroji tepla (např. radiátor).

Přípravek neaplikujte na vlhká místa, kde může dojít k zamokření.

K optimalizaci účinnosti ošetření respektujte zásady hygieny: zabraňte přístupu ke všem druhům potravy nebo ji odstraňte, nástraha musí být jediným zdrojem potravy pro škůdce.

K optimalizaci účinnosti kontrolujte nástrahu 1x týdně a obnovte ji, pokud je zcela nebo částečně zkonsumována, zničena nebo znečištěna.

K zamezení vzniku rezistence u citlivých populací škůdce dodržujte následující doporučení: používejte alternativní přípravky obsahující účinnou látku s odlišným mechanismem účinku, používejte integrované metody kontroly škůdců, jako je kombinace chemických metod, fyzikálních metod a další vhodná hygienická opatření respektující místní specifické podmínky (klimatické podmínky, cílové druhy škůdců, podmínky použití atd.).

Kontrolujte účinnost přípravku na místě: v případě snížené účinnosti je nutno zjistit její příčiny, aby byla vyloučena nebo potvrzena potenciální rezistence.

Nepoužívejte přípravek v místech, kde je rezistence potvrzena nebo kde je podezření na rezistenci.

Aplikační dávky a četnost aplikací:

Minimální dávka: 0,03 g/m² – **maximální dávka:** 0,09 g/m² v závislosti na druhu a/nebo míře infestace.

Rus domáci (German cockroaches – *Blattella germanica*): nízká infestace 0,03 g/m² – vysoká infestace: 0,06 g/m²

Šváb obecný (Oriental cockroaches – *Blatta orientalis*): nízká infestace 0,03 g/m² – vysoká infestace: 0,09 g/m²

Šváb americký (American cockroaches – *Periplaneta americana*): nízká infestace 0,03 g/m² – vysoká infestace: 0,09 g/m²

Šváb hnědopruhý (Brown banded cockroaches – *Supella longipalpa*): nízká infestace 0,03 g/m² – vysoká infestace: 0,06 g/m²

Nástražný bod o hmotnosti 0,03 g gelu má v průměru přibližně 3 až 4 mm. Množství aplikovaného přípravku musí být v souladu s účinnou doporučenou dávkou.

Jedna aplikace je za běžných okolností dostačující. Ošetřená místa je nutné kontrolovat 1 x za týden. V případě vysoké počáteční infestace a pokud byla první nástraha zkonsumována a škůdci stále přežívají, může být vyžadována druhá aplikace. Typické ošetření trvá v průměru 3-7 dní. Škůdci umírají během několika hodin po jednorázovém použití fipronilu.

Po aplikaci přípravku v zamořených prostorech jsou většinou škůdci zahubeni do 24 hodin.

Bezpečnostní opatření:

Osobní ochranné pracovní prostředky (OOPP):

Ochrana těla:	celkový ochranný oděv z tkaného textilního materiálu (ČSN EN 14605+A1 nebo podle ČSN EN 13034+A1) označený piktogramem „ochrana proti chemikáliím“ podle ČSN EN ISO 13688,
Ochrana obličeje:	obličejový štít, popř. ochranné brýle podle ČSN EN 166,
Ochrana hlavy:	není nutná,
Ochrana dýchacích orgánů:	není nutná,
Ochrana rukou:	ochranné rukavice z plastu nebo pryže označené piktogramem pro chemická nebezpečí podle ČSN EN 420+A1 s uvedeným kódem podle přílohy A k ČSN EN ISO 374-1,

Ochrana nohou: není nutná

V případě požáru nebo výbuchu nevdechujte dýmy. Při vystavení ohni ochlazujte nádoby stříkáním vody. Odděleně zachyťte vodu kontaminovanou při hašení, nenechte ji odtéci do systému kanalizace nebo odpadních vod. Zbytky po požáru a voda kontaminovaná po hašení musí být zlikvidovány v souladu s platnými předpisy.

Opatření ke zmírnění rizika:

Při manipulaci s přípravkem používejte ochranné rukavice.

Dodržujte přísná hygienická opatření: při manipulaci s přípravkem nejezte, nepijte a nekuřte.

Neaplikujte v místech v dosahu dětí a nezletilých osob, domácích zvířat a jiných zvířat, pro které není přípravek určen (pro minimalizaci rizika otravy).

Nepoškozujte kartuše ani v případě, že jsou prázdné.

Nepoužívejte přímo na potraviny, krmiva a nápoje ani v jejich blízkosti. Nepoužívejte ani na povrchy či do nádob, které jsou v přímém kontaktu s potravinami, krmivy a nápoji.

Používejte jen na skrytých, obtížně přístupných místech mimo dosah vody.



První pomoc

Všeobecné pokyny: Projeví-li se zdravotní potíže nebo v případě pochybností uvědomte lékaře a poskytněte mu informace z této etikety / štítku nebo příbalového letáku.

Kontakt s pokožkou: Potřísněné místo opláchněte velkým množstvím vody. Odložte kontaminovaný oděv a obuv. Pokud příznaky přetrvávají, vyhledejte lékařskou pomoc / ošetření. Oděv před použitím vyperte. obuv před použitím vyčistěte.

Kontakt s očima: Okamžitě vymývejte velkým množstvím vody, při tom příležitostně nazdvihněte horní a dolní víčka. Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazené. Pokračujte ve vymývání minimálně 10 minut. Přetrvává-li podráždění očí, vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření.

Nadýchání: Přeneste osobu na čerstvý vzduch a ponechte ji v poloze usnadňující dýchání. Pokud příznaky přetrvávají, vyhledejte lékařskou pomoc / ošetření, ukažte tento obal nebo etiketu.

Požítí: Vypláchněte ústa vodou. Pokud příznaky přetrvávají, vyhledejte lékařskou pomoc / ošetření, ukažte tento obal nebo etiketu.

Poznámka pro lékaře: Léčba symptomatická. V případě požití nebo inhalování většího množství kontaktujte ihned toxikologické informační středisko.

Telefonní číslo pro naléhavé situace:

Toxikologické informační středisko
Klinika pracovního lékařství VFN a 1. LF UK
Na Bojišti 1, 120 00 Praha 2
Tel: 224 919 293 a 224 915 402

Likvidace obalů a zbytků přípravku:

Podle zákona č.185/2001 Sb. o odpadech a ve znění pozdějších a souvisejících předpisů.

Použitý obal nesmí být znovu použit nebo naplněn.

Při likvidaci zbytků a použitých obalů nesmějí být zasaženy zdroje spodních vod a recipienty povrchových vod. Obaly dejte buď do sběru k recyklaci, nebo k likvidaci ke spálení ve schválené spalovně, vybavené dvoustupňovým spalováním s teplotou 1200 - 1400 °C ve druhém stupni a s čištěním plyných zplodin. Stejně se spálí případné zbytky přípravku po předchozím smícháním s hořlavým materiálem (pilinami apod.).

Skladování:

Přípravek se skladuje v uzavřených originálních obalech v suchých uzamykatelných skladech při teplotách 5 až 30 °C odděleně od potravin, nápojů, krmiv, hnojiv, desinfekčních prostředků a obalů od těchto látek. Chraňte před mrazem, přímým slunečním zářením a sáláním tepelných zdrojů. Izolovat od silných zásad.

Při správném skladování v původních neotevřených obalech přípravek zachová plnou biologickou účinnost po dobu nejméně 36 měsíců. Pečlivými zkouškami bylo prokázáno, že při dodržení návodu k použití je přípravek vhodný k doporučenému účelu. Výrobce však nemůže ručit za škody, způsobené neodborným a předpisům neodpovídajícím použitím a skladováním.

Zde obsažené informace jsou založeny na aktuálním stavu poznání a nezaručují proto jisté vlastnosti. Příjemce výrobku je odpovědný za dodržování stávajících zákonů a nařízení.

® registrovaná známka BASF