

SK

PRÍLOHA

ZHRNUTIE CHARAKTERISTÍK BIOCÍDNEHO VÝROBKU

Biopren 5 EC larvicide concentrate

Typ(y) výrobku

PT18: Insekticídy, akaricídy a výrobky na kontrolu iných článkonožcov

Číslo autorizácie: SK21-003

Číslo položky v R4BP: SK-0013824-0000

Kapitola 1. ADMINISTRATÍVNE INFORMÁCIE

1.1. Obchodný(-é) názov(-y) výrobku

Obchodný(-é) názov(-y)	Larvox 5 EC
------------------------	-------------

1.2. Držiteľ autorizácie

Názov a adresa držiteľa autorizácie	Názov	LODI S.A.S.
	Adresa	Parc d'Activités des Quatre Routes 35390 Grand Fougeray Francúzsko
Číslo autorizácie		SK21-003
Číslo položky v R4BP		SK-0013824-0000
Dátum autorizácie		08/02/2021
Dátum skončenia platnosti autorizácie		04/12/2030

1.3. Výrobca(-ovia) výrobku

Názov výrobcu	Babolna Bioenvironmental Centre PLC
Adresa výrobcu	Szállás utca 6 H-1107 Budapest Maďarsko
Miesto výrobných priestorov	Babolna Bio PLC site 1 Szallas utca 6 H-1107 Budapest Maďarsko

1.4. Výrobca(-ovia) účinnej(-ých) látky(-ok)

Účinná látka	S-metoprén
Názov výrobcu	Babolna Bioenvironmental Centre PLC
Adresa výrobcu	Szállás utca 6 1107 Budapest Maďarsko
Miesto výrobných priestorov	Babolna Bioenvironmental Centre PLC Szallas utca 6 1107 Budapest Maďarsko

Kapitola 2. ZLOŽENIE A ÚPRAVA VÝROBKU

2.1. Kvalitatívne a kvantitatívne informácie o zložení výrobku

Bežný názov	Názov IUPAC	Funkcia	Číslo CAS	Číslo EC	Obsah (%)
S-metoprén	Isopropyl-(2E,4E,7S)-11-methoxy-3,7,11-trimethyl-2,4-dodecadienoate	účinná látka	65733-16-6		6,42 % (w/w)
Uhlíkovodíky, C10-C13, n-alkány, izoalkány, cyklické < 2%		Iná ako účinná látka		918-481-9	83,67 % (w/w)
Kyselina benzénsulfónová, 4-C10-14-alkylderiváty, vápenaté soli		Iná ako účinná látka	90194-26-6	290-635-1	4,32 % (w/w)
2-metyl-propán-1-ol		Iná ako účinná látka	78-83-1	201-148-0	2,02 % (w/w)

2.2. Typ(y) úpravy

EC Emulgovateľný koncentrát

Kapitola 3. VÝSTRAŽNÉ A BEZPEČNOSTNÉ UPOZORNENIA

Výstražné upozornenia	<p>H226: Horľavá kvapalina a pary.</p> <p>H304: Po požití a preniknutí do dýchacích ciest môže byť smrteľný.</p> <p>H318: Spôsobuje vážne poškodenie očí.</p> <p>H411: Toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.</p> <p>EUH066: Opakovaná expozícia môže spôsobiť vysušenie alebo popraskanie pokožky.</p>
Bezpečnostné upozornenia	<p>P210: Uchovávajte mimo dosahu tepla, horúcich povrchov, iskier, otvoreného ohňa a iných zdrojov vznietení a. Nefajčite.</p> <p>P280: Noste ochranné rukavice</p> <p>P280: Noste ochranné okuliare</p> <p>P301 + P310: PO POŽITÍ:: Okamžite volajte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÉ CENTRUM</p> <p>P305 + P351 + P338: PO ZASIAHNUTÍ OČÍ:: Niekoľko minút ich opatrne vyplachujte vodou. Ak používate kontaktné šošovky a je to možné, odstráňte ich. Pokračujte vo vyplachovaní.</p> <p>P331: NEVYVOLÁVAJTE zvracanie.</p> <p>P391: Zozbierajte uniknutý produkt.</p> <p>P403 + P235: Uchovávajte na dobre vetranom mieste. Uchovávajte v chlade.</p> <p>P405: Uchovávajte uzamknuté.</p> <p>P501: Zneškodnite obsah Prípadné zvyšky výrobku a prázdné obaly sa musia zneškodniť ako nebezpečný odpad..</p> <p>P273: Zabráňte uvoľneniu do životného prostredia</p>

Kapitola 4. AUTORIZOVANÉ POUŽITIE(-IA)

4.1. Opis použitia

Tabuľka 1. Blchy – profesionálne – na použitie v interiéri

Typ výrobku	PT18: Insekticídy, akaricídy a výrobky na kontrolu iných článkonožcov
V prípade potreby presný opis autorizovaného použitia	Insekticíd
Cieľový(-é) organizmus(-y) (vrátane vývojových štádií)	Vedecký názov: iné: Ctenocephalides Bežný názov: iné: blchy Vedecký názov: larvy
Oblasť(-i) použitia	vnútorné použitie Prípravok je vhodný na ošetrovanie takých miest, ktoré môžu byť miestom rozmnožovania blších lariev, alebo kde boli pozorované imága, napr. na miestach oddychu domácich zvierat, kobercoch, čalúnenom nábytku.
Spôsob(y) aplikácie	Spôsob: sprejovanie Detailný opis: Postrek (ručným postrekovačom) Naneste postrek na miesta výskytu blších lariev, alebo kde boli pozorované ich imága (pretože imága signalizujú miesto výskytu lariev)
Aplikačné(-é) dávka(-y) a frekvencia	Aplikačná dávka: Zmiešajte 5 ml koncentráту Larvox 5 EC s vodou tak, aby ste získali spolu 5 litrov. 5 litrov pracovného roztoku stačí na ošetrovanie plochy 100 m ² Riedenie (%): 0.1% (1:1000) Počet a časový rozvrh aplikácie: Účinnosť zvyšku materiálu: v prípade dodržania vyššie uvedených predpisov a navrhovaného dávkovania výrobok dokáže vyvíjať účinok až 12 týždňov po aplikácii. Prípravok aplikujte maximálne štyrikrát za rok.
Katégoria(-ie) používateľov	vyškolený odborník ; odborník
Veľkosti balenia a obalový materiál	Nepriehľadná HDPE alebo COEX HDPE/PA fľaša: 100, 200, 250, 300, 500, 750, 1000 ml Nepriehľadná HDPE alebo COEX HDPE/PA nádoba: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25 L

4.1.1. Pokyny na používanie špecifické pre dané použitie

Pozrite Všeobecný návod na použitie.

4.1.2. Opatrenia na zmiernenie rizika špecifické pre dané použitie

Pozrite Všeobecný návod na použitie.

4.1.3. Kde je to špecifické pre použitie, údaje o pravdepodobných priamych alebo nepriamych nepriaznivých účinkoch, návod na poskytnutie prvej pomoci a núdzové opatrenia na ochranu životného prostredia

Pozrite Všeobecný návod na použitie.

4.1.4. Kde je to špecifické pre použitie, návod na bezpečné zneškodnenie výrobku a jeho obalu

Pozrite Všeobecný návod na použitie.

4.1.5. Kde je to špecifické pre použitie, podmienky skladovania a trvanlivosť výrobku za bežných skladovacích podmienok

Pozrite Všeobecný návod na použitie.

Kapitola 5. VŠEOBECNÉ POKYNY PRE POUŽITIE¹

5.1. Návod na použitie

Výrobok musí byť použitý vždy v súlade s informáciou uvedenou na etike.

Na určenie podmienok aplikácie zohľadnite vývojový cyklus a vlastnosti cieľových organizmov. Dôležité je určiť predovšetkým najcitlivejšie fázy vývoja škodcov, harmonogram aplikácie a miesta ošetrovania.

Na hubenie už vyvinutých blích je pre vyvinutie doplnkového účinku potrebné použiť čo najskôr prípravok na hubenie dospelých jedincov.

Pred prípravou pracovného roztoku koncentrát dôkladne pretraste, a po vymeraní potrebného množstva nádobku znova uzavrite.

Naplňte postrekovacie zariadenie (ručný postrekovač s tlakom 1-3 bar) do polovice, namerajte nižšie uvedené množstvo koncentráту Larvox 5 EC, a nalejte do postrekovača. Potom naplňte postrekovač do požadovanej úrovne a dôkladne zmiešajte pracovný roztok. Pripravený pracovný roztok uchovávajte uzavretý a spotrebujte ho do 48 hodín. Po použití, alebo po dlhšej dobe státi z času na čas pretraste pracovný roztok.

Je nepravdepodobné, že by koncentrát Larvox 5 EC poškodzoval ošetrené povrchy, napriek tomu – aby sa predišlo nežiadúcim účinkom – sa odporúča vykonať skúšku na málo viditeľnom povrchu. Je to dôležité predovšetkým pri aplikácii na kobercoch a čalúnených nábytkoch. V prípade aplikácie na veľmi poréznom povrchu (napríklad tehly, omietka, cement a pod.) môže dôjsť k zníženiu účinnosti.

Zmiešajte 5 ml koncentráту Larvox 5 EC s vodou tak, aby ste získali spolu 5 litrov.

5 litrov pracovného roztoku stačí na ošetrovanie plochy 100 m².

Prípravok je vhodný na ošetrovanie takých miest, ktoré môžu byť miestom rozmnožovania blších lariev, alebo kde boli pozorované imága, napr. na miestach oddychu domácich zvierat, kobercoch, čalúnenom nábytku. Po aplikácii je potrebné dôkladne vyvetrať.

Nepoužívajte v exteriéri na mieste vyhotovenom na chov domácich zvierat.

Pri postrekovaní treba zabrániť prístupu domácich zvierat. Nepoužívajte prípravok priamo postrekom na zvieratá. Zabezpečte, aby domáce zvieratá mohli mať prístup na ošetrované miesto, alebo do brlohu prístup až vtedy, ak sprej úplne vyschol.

Účinnosť zvyšku materiálu: v prípade dodržania vyššie uvedených predpisov a navrhovaného dávkovania výrobok dokáže vyvíjať účinok až 12 týždňov po aplikácii. Účinnosť zvyškov látky sa znižuje čistením ošetrovaných povrchov, alebo chôdzou po nich.

Prípravok aplikujte maximálne štyrikrát za rok.

V rámci programu ničenia škodcov sa odporúča použiť aj insekticídne prostriedky s iným mechanizmom účinku (rotácia).

Pokiaľ to je možné, odporúča sa chemické ošetrovanie kombinovať s inými postupmi bez použitia chemikálií.

Na infikovaných miestach sa treba pokúsiť úplne zlikvidovať všetkých škodcov.

Ak sú potrebné dlhodobjšie ošetrovanie, v rámci ošetrovaní sa oplatí striedať prípravky s rôznymi mechanizmami účinkov.

Mieru účinnosti treba neustále sledovať, v prípade zníženej účinnosti je potrebné prešetriť, či nedošlo k prípadnému vzniku rezistencie.

Informujte distribútora, ak by ošetrovanie prípravkom bolo neúčinné.

Vyhýbajte sa nepretržitému používaniu prípravku.

5.2. Opatrenia na zmiernenie rizika

Nepoužívajte v budove používanej na účely chovu domácich zvierat.

Výrobok smie byť použitý výlučne na hubenie hmyzu, a to len podľa návodu na použitie.

Uchovávajte mimo dosahu detí!

Nepoužívajte prípravok priamo na potraviny, krmivo, nápoje a na takých povrchoch, alebo nástrojoch, ktoré sa pravdepodobne dostanú do styku s potravinami, krmivom, nápojmi, alebo zvieratami.

Neaplikujte prípravok priamo na ľudoch, domácich zvieratách, rastlinách a posteľnom prádle.

Pri aplikácii dodržujte príslušné predpisy.

Po práci s prípravkom si dôkladne umyte ruky mydlom a teplou vodou.

Pri aplikácii zabezpečte primerané vetranie.

Pri manipulácii s výrobkom sa povinne musia používať ochranné okuliare alebo iná ochrana tváre.

¹Pokyny na používanie, opatrenia na zmiernenie rizika a iné návody na použitie v tomto oddiele sú platné pre všetky autorizované použitia.

Osobám bez ochrannej výbavy a zvieratám treba **zabrániť** prístup na ošetrovanú plochu dovtedy, kým neuschne.

Ošetrenú miestnosť je možné znova používať po aplikácii prípravku až po uschnutí postreku a po dôkladnom vyvetraní miestnosti.

5.3. Údaje o pravdepodobných priamych alebo nepriamych nepriaznivých účinkoch, návod na poskytnutie prvej pomoci a núdzové opatrenia na ochranu životného prostredia

Po vdýchnutí: presuňte postihnutého na čerstvý vzduch, uvoľnite tesný odev, uložte do pohodlnej pozície a nechajte ho v teple a pokoji. V prípade nevoľnosti vyhľadajte lekára.

Pri styku s pokožkou: odstrániť kontaminovaný odev a postihnutú časť pokožky dôkladne umyť najskôr veľkým množstvom vody, potom vodou a mydlom.

Po zasiahnutí očí: niekoľko minút ich opatrne vyplachujte vodou. Ak používate kontaktné šošovky a je to možné, odstráňte ich. Pokračujte vo vyplachovaní. Postihnutú osobu nechajte 30 minút oddychovať, a v prípade opuchu, začervenania, alebo bolesti očí vyhľadajte očnému lekárovi.

Po požití. Nevyvolávajte zvracanie! Ak je postihnutý pri vedomí, vypláchnite mu ústa veľkým množstvom vody.

V prípade nevoľnosti vyhľadajte lekára. Po požití okamžite volajte Národné toxikologické informačné centrum alebo lekára.

5.4. Návod na bezpečné zneškodnenie výrobku a jeho obalu

Prípadné zvyšky výrobku a prázdne obaly sa musia zneškodniť ako nebezpečný odpad. Odporúčaný spôsob zneškodnenia: spaľovanie.

5.5. Podmienky skladovania a trvanlivosť výrobku za bežných skladovacích podmienok

Skladujte v pôvodnom, nepriesvitnom uzavretom obale na suchom, chladnom a dobre vetranom mieste.

Chráňte od zdrojov tepla, priameho slnečného žiarenia a mrazu. Skladovať pri teplote do 30 °C.

Minimálna trvanlivosť: 4 roky.

Kapitola 6. ĎALŠIE INFORMÁCIE