



Bratislava, 1. decembra 2023

Ref. číslo: bio/4371/O/23/RP

## ROZHODNUTIE

Ministerstvo hospodárstva Slovenskej republiky ako príslušný orgán podľa ustanovenia § 5 zákona č. 71/1967Zb. o správnom konaní (správny poriadok) v znení neskorších predpisov (ďalej len „správny poriadok“) a ustanovení § 3 písm. a) a § 4 zákona č. 319/2013 Z. z. o pôsobnosti orgánov štátnej správy pre sprístupňovanie biocídnych výrobkov na trh a ich používanie a o zmene a doplnení niektorých zákonov (biocídny zákon) v znení neskoršej novely (ďalej len „biocídny zákon“) vo veci žiadosti žiadateľa **Sharda Cropchem España S.L., Edificio Atalayas Business Center, Carril Condomina N°3 Planta 12, 30006 Murcia, Španielsko** identifikačné číslo **BC-GW076283-12** o vzájomné uznanie vnútroštátnej autorizácie biocídneho výrobku, podanej podľa článku 33 nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) č. 528/2012 o sprístupňovaní biocídnych výrobkov na trhu a ich používaní (ďalej len „nariadenie o biocídnych výrobkoch“) zo dňa **15. júna 2022** v súlade s článkom 33 ods. 3 nariadenia o biocídnych výrobkoch v spojení s článkom 6 delegovaného nariadenia Komisie (EÚ) č. 492/2014, ktorým sa dopĺňa nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) č. 528/2012, pokiaľ ide o pravidlá obnovovania autorizácií biocídnych výrobkov, ktoré podliehajú vzájomnému uznávaniu (ďalej len „nariadenie o obnovách“) a s článkom 52 nariadenia o biocídnych výrobkoch rozhodlo tak, že

### **autorizuje biocídny výrobok na základe postupného vzájomného uznania**

*Názov biocídneho výrobku:* **PROTEO EC**

*Číslo autorizácie biocídneho výrobku:* **SK23-019**

*Platnosť autorizácie do:* **25. septembra 2028**

za podmienok uvedených v zhrnutí charakteristík biocídneho výrobku v Prílohe 1 tohto rozhodnutia a v rozsahu autorizácie biocídneho výrobku č. ES/APP(NA)-2018-18-00524 platnej do 25. septembra 2028 a udelenej príslušným orgánom referenčného členského štátu Španielsko dňa 25. septembra 2018;

a pre prípad, keď nebude predložená žiadosť o obnovenie tejto autorizácie v lehote podľa nariadenia o biocídnych výrobkoch a/alebo nariadenia o obnovách poskytuje dodatočnú lehotu na sprístupnenie existujúcich zásob tohto biocídneho výrobku na trhu do 19. mája 2024 a ďalšiu lehotu na jeho použitie do 5. novembra 2024 v súlade s príslušnou legislatívou.

### **Odôvodnenie:**

Žiadateľ **Sharda Cropchem España S.L., Edificio Atalayas Business Center, Carril Condomina N°3 Planta 12, 30006 Murcia, Španielsko** doručeníím žiadosti identifikačné číslo **BC-GW076283-12** zo dňa 15. júna 2022 prostredníctvom registra pre biocídne výrobky (ďalej len „R4BP“) v zmysle čl. 71 nariadenia o biocídnych výrobkoch požiadal Ministerstvo hospodárstva Slovenskej republiky (ďalej tiež „MH SR“) o vzájomné uznanie vnútroštátnej autorizácie biocídneho výrobku č. ES/APP(NA)-2018-18-00524 udelenej rozhodnutím o autorizácii platnej do 25. septembra 2028 príslušným orgánom referenčného členského štátu Španielsko dňa 25. septembra 2018.

Preskúmaním žiadosti MH SR zistilo, že žiadosť o vzájomné uznanie vnútroštátnej autorizácie biocídneho výrobku spĺňa požiadavky ustanovené nariadením o biocídnych výrobkoch. Vykonaním hodnotenia biocídneho výrobku MH SR dospelo k záveru, že biocídny výrobok definovaný v predloženej zhrnutí charakteristík biocídneho výrobku spĺňa podmienky pre vzájomné uznanie vnútroštátnej autorizácie biocídneho výrobku.

Po nadobudnutí právoplatnosti tohto rozhodnutia sa biocídny výrobok môže sprístupňovať na trhu v Slovenskej republike.

Informácie o autorizáciách biocídnych výrobkov je možné nájsť prostredníctvom web stránky Európskej chemickej agentúry <https://echa.europa.eu/sk/information-on-chemicals/biocidal-products>.

Držiteľ autorizácie zabezpečí, aby sa biocídny výrobok sprístupňoval na trhu v Slovenskej republike v súlade so schváleným zhrnutím charakteristík biocídneho výrobku v prílohe 1 k tomuto rozhodnutiu a v súlade s ustanoveniami nariadenia o biocídnych výrobkoch.

Držiteľ autorizácie je zodpovedný za klasifikáciu, balenie a označovanie biocídneho výrobku v súlade s čl. 69 a je zodpovedný za kartu bezpečnostných údajov v súlade s článkom 70 nariadenia o biocídnych výrobkoch.

Podľa § 14 ods. 1 písm. b) biocídneho zákona MH SR vyberá ročné platby za biocídne výrobky sprístupnené na trhu Slovenskej republiky. Podľa § 14 ods. 9 biocídneho zákona sú ročné platby splatné každoročne do 30. júna kalendárneho roka po vydaní príslušného rozhodnutia o sprístupnení biocídneho výrobku na trh. V prípade nezaplatenia ročnej platby MH SR vydá rozhodnutie o ukončení sprístupňovania biocídneho výrobku na trhu v Slovenskej republike. Ročné platby sú splatné bez výzvy. Nariadenie vlády Slovenskej republiky č. 340/2013 Z. z. ustanovuje predmet, náležitosti a sadzbu úhrad a ročných platieb za sprístupňovanie biocídnych výrobkov na trh a ich používanie.

V súlade s ustanoveniami článku 40 nariadenia o biocídnych výrobkoch a delegovaným nariadením Komisie (EÚ) č. 492/2014 zo 7. marca 2014, ktorým sa dopĺňa nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) č. 528/2012, pokiaľ ide o pravidlá obnovovania autorizácií biocídnych výrobkov, ktoré podliehajú vzájomnému uznávaniu, je možná obnova autorizácie biocídneho výrobku.

#### **Poučenie:**

Podľa článku 71 ods. 6 nariadenia o biocídnych výrobkoch sa doručenie tohto rozhodnutia prostredníctvom registra pre biocídne výrobky (R4BP) považuje za oznámenie rozhodnutia.

Podľa § 61 ods. 1 zákona č. 71/1967 Zb. o správnom konaní (správny poriadok) v znení neskorších predpisov proti tomuto rozhodnutiu možno v lehote 15 dní odo dňa oznámenia tohto rozhodnutia podať rozklad na Ministerstve hospodárstva Slovenskej republiky, Mlynské nivy 44/a, 827 15 Bratislava 212. Včas podaný rozklad má odkladný účinok.

Toto rozhodnutie je preskúmateľné súdom za podmienok stanovených v § 177 a nasl. zákona č. 162/2015 Z. z. Správny súdny poriadok.



RNDr. Ján Čepček, PhD.  
generálny riaditeľ  
Centrum pre chemické látky a prípravky

**Doručiť: Sharda Cropchem España S.L., Edificio Atalayas Business Center, Carril Condomina N°3  
Planta 12, 30006 Murcia, Španielsko**

# Príloha 1

Bratislava, 1. decembra 2023  
Ref. číslo: bio/4371/O/23/RP

## 1. ADMINISTRATÍVNE INFORMÁCIE

### 1.1. Výrobok

Názov výrobku	PROTEO EC
Obchodné názvy výrobku	PROTEO EC MASSOCIDE EC DELTASECT 2,5% EC DELTAMASTER EC DELTAPLUS EC DELTAEFFEKT EC DELTAPERFECT EC DELTAPOWER EC DELTAFORCE EC MAX CRAWL

### 1.2. Držiteľ autorizácie

Názov a adresa držiteľa autorizácie	Názov	Sharda Cropchem España S.L.
	Adresa	Edificio Atalayas Business Center, Carril Condomina Nº3 Planta 12, 30006 Murcia, Španielsko
Číslo autorizácie	SK23-019	
R4BP žiadosť o autorizáciu č.	BC-GW076283-12	
Dátum autorizácie	1. decembra 2023	
Dátum skončenia platnosti autorizácie	25. septembra 2028	

### 1.3. Výrobca výrobku

Názov výrobcu	Sharda Cropchem España S.L.
Adresa výrobcu	Edificio Atalayas Business Center. Carril Condomina Nº3 Planta 12, 30006 Murcia, Španielsko
Miesto výrobných priestorov	I.R.C.A. Service SpA Strada Statale Cremasca 591, 10, 24040 Forno San Giovanni (Bg), Taliansko Lérida Unión Química S.A. (LUQSA), Afores S/N, 25173 Sudanelle Lleida, Španielsko DTS OABE, Pol. Bengoetxea, S/N, 48419 Orozco (Vizcaya), Španielsko AGROTOTAL S.A., Pol. Ind. ADP Estrada Nacional 10, Salgados da Póvoa, 2615-000 Alverca do Ribatejo, Portugalsko

### 1.4. Výrobca účinnej látky

Účinná látka	Deltametrín
Názov výrobcu	Sharda Europe B.V.B.A (konajúc v mene Sharda Cropchem Limited (India))
Adresa výrobcu	Prime Business Park 2nd Floor - Dashrathlal Joshi Road - Vile Parle (West), 400056 Mumbai, India

Miesto výrobných priestorov	Heranba Industries Limited 101/102, Kanchanganga, Factory Lane, Borivali – (W), 400092 Mumbai, India
-----------------------------	--

## 2. ZLOŽENIE A ÚPRAVA VÝROBKU

### 2.1. Kvalitatívne a kvantitatívne informácie o zložení výrobku

Bežný názov	Názov IUPAC	Funkcia	CAS	EC	Obsah (%)
Deltametrín	(S)-a-cyano-3-phenoxybenzyl (1R,3R)-3-(2,2-dibromovinyl)-2,2-dimethylcyclopropane carboxylate	Účinná látka	52918-63-5	258-256-6	2,855
Aromatické uhľovodíkové rozpúšťadlo	Uhl'ovodíky, C9, aromatické (benzínové rozpúšťadlo (ropné), ľahká aromatická frakcia)	Iná ako účinná látka	64742-95-6	918-668-5	89,164
Fenylsulfonát Ca	Dodecylbenzén sulfonát (CAS 11117-11-6) v izobutanole (CAS 78-83-1)	Iná ako účinná látka	11117-11-6	234-360-7	3,93

### 2.2. Typ úpravy

ES - Emulgovateľný koncentrát

## 3. VÝSTRAŽNÉ A BEZPEČNOSTNÉ UPOZORNENIA

Výstražné upozornenia	H226 Horľavá kvapalina a pary. H302+H332 Škodlivý po požití. Škodlivý pri vdýchnutí. H304 Môže byť smrteľný po požití a vniknutí do dýchacích ciest. H318 Spôsobuje vážne poškodenie očí. H335 Môže spôsobiť podráždenie dýchacích ciest. H336 Môže spôsobiť ospalosť alebo závraty. H410 Veľmi toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami. EUH066 Opakovaná expozícia môže spôsobiť vysušenie alebo popraskanie pokožky.
Bezpečnostné upozornenia	P210 Uchovávajte mimo dosahu tepla, horúcich povrchov, iskier, otvoreného ohňa a iných zdrojov zapálenia. Nefajčite. P261 Zabráňte vdychovaniu prachu/dymu/plynu/hmly/pár/aerosólov. P264 Po manipulácii starostlivo umyte ruky. P270 Pri používaní výrobku nejedzte, nepite ani nefajčite. P271 Používajte iba na voľnom priestranstve alebo v dobre vetranom

	<p>priestore.</p> <p>P273 Zabráňte uvoľneniu do životného prostredia.</p> <p>P280 Noste ochranné rukavice/ochranný odev/ochranné okuliare/ ochranu tváre.</p> <p>P301+P310 PO POŽITÍ: Okamžite volajte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÉ CENTRUM./ Okamžite volajte lekára.</p> <p>P330 Vypláchnite ústa.</p> <p>P331 Nevyvolávajte zvracanie.</p> <p>P304+P340 PO VDÝCHNUTÍ: Presuňte osobu na čerstvý vzduch a umožnite jej pohodlne dýchať.</p> <p>P305+P351+P338 PO ZASIAHNUTÍ OČÍ: Opatrne niekoľko minút oplachujte vodou. Ak používate kontaktné šošovky a ak je to možné, odstráňte ich. Pokračujte vo vyplachovaní.</p> <p>P391 Zozbierajte uniknutý produkt.</p> <p>P403+P233 Uchovávajte na dobre vetranom mieste. Nádobu uchovávajte tesne uzavretú.</p> <p>P403 Uchovávajte na dobre vetranom mieste.</p> <p>P405 Uchovávajte uzamknuté.</p> <p>P501 Zneškodnite obsah/nádobu v súlade s platnými predpismi.</p>
--	--

## 4. AUTORIZOVANÉ POUŽITIA

### 4.1. Opis použitia

#### Použitie 1 – vnútorné, bodová aplikácia do prasklín a štrbín – vyškolený profesionálny pracovník

Typ výrobku	Výrobky typu 18 - Insekticídy, akaricídy a výrobky na ochranu proti iným článkonožcom
Kde je to relevantné, presný opis autorizovaného použitia	Insekticíd proti švábom obyčajným ( <i>Blatta orientalis</i> )
Cieľové organizmy (vrátane vývojových štádií)	Vedecký názov: <i>Blatta orientalis</i> Bežný názov: Šváb obyčajný Vývojové štádium: všetky štádiá
Oblasti použitia	Vnútorné
Spôsob aplikácie	Spôsob: sprejovanie Detailný opis: Bodová aplikácia do prasklín a štrbín.
Dávkovanie a frekvencia	Aplikačná dávka: 0,5 ml výrobku zriedeného v 50 ml vody na ošetrenie 1 m <sup>2</sup> prasklín a štrbín. Konečné množstvo postrekového roztoku, ktoré sa má pripraviť na jednu aplikáciu, musí vychádzať zo skutočnej ošetrovanej plochy. Riedenie: 1 % Počet a časový rozvrh aplikácie: Maximálne 6 aplikácií ročne. Ošetrenie sa môže opakovať po 8 týždňoch.
Kategória používateľov	Vyškolený profesionál
Veľkosti balenia a obalový materiál	Fľaše z HDPE alebo PET s obsahom 50 a 100 ml. Fľaše z HDPE alebo PET s obsahom 250, 500 alebo 1 000 ml. Plechovky z HDPE s obsahom 5 000 ml.

#### 4.1.1. Pokyny na používanie špecifické pre dané použitie

Ak máte podozrenie, že výrobok nie je účinný, kontaktujte držiteľa autorizácie. Pozrite bod 5.1.

#### 4.1.2. Opatrenia na zmiernenie rizika špecifické pre dané použitie

Počas fázy manipulácie s výrobkom používajte ochranné rukavice odolné voči chemikáliám, kombinézu a ochranu očí/tváre (materiál rukavíc a kombinézy určí držiteľ autorizácie v informáciách o výrobku).  
Pozrite bod 5.2.

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 bod 5.3.

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

Pozrite bod 5.4.

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

Pozrite bod 5.5.

#### 4.2. Opis použitia

##### Použitie 2 – vnútorné, bodová aplikácia do prasklín a štrbín – profesionálny pracovník

Typ výrobku	Výrobky typu 18 - Insekticídy, akaricídy a výrobky na ochranu proti iným článkonožcom
Kde je to relevantné, presný opis autorizovaného použitia	Insekticíd proti švábom obyčajným ( <i>Blatta orientalis</i> )
Cieľové organizmy (vrátane vývojových štádií)	Vedecký názov: <i>Blatta orientalis</i> Bežný názov: Šváb obyčajný Vývojové štádium: všetky štádiá
Oblasti použitia	Vnútorné
Spôsob aplikácie	Spôsob: sprejovanie Detailný opis: Bodová aplikácia do prasklín a štrbín.
Dávkovanie a frekvencia	Aplikačná dávka: 0,5 ml výrobku zriedeného v 50 ml vody na ošetrovanie 1 m <sup>2</sup> prasklín a štrbín. Konečné množstvo postrekového roztoku, ktoré sa má pripraviť na jednu aplikáciu, musí vychádzať zo skutočnej ošetrovanej plochy. Riedenie: 1 % Počet a časový rozvrh aplikácie: Maximálne 6 aplikácií ročne. Ošetrovanie sa môže opakovať po 8 týždňoch.
Kategória používateľov	Profesionálne
Veľkosti balenia a obalový materiál	Fľaše z HDPE alebo PET s obsahom 50 a 100 ml. Fľaše z HDPE alebo PET s obsahom 250, 500 alebo 1 000 ml.

#### 4.2.1. Pokyny na používanie špecifické pre dané použitie

Ak máte podozrenie, že výrobok nie je účinný po dvoch aplikáciách, kontaktujte spoločnosť pre ničenie škodcov.

Pozrite bod 5.1.

#### 4.2.2. Opatrenia na zmiernenie rizika špecifické pre dané použitie

Označenie pokynov na používanie, ktoré minimalizujú expozíciu alebo možné účinky na zdravie.  
Počas fázy manipulácie s výrobkom sa odporúča nosiť ochranné rukavice odolné voči chemikáliám, kombinézu a ochranu očí/tváre (materiál rukavíc a kombinézy určí držiteľ autorizácie v rámci informácií o výrobku).  
Pozrite bod 5.2.

4.2.3. *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 bod 5.3.

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

Pozrite bod 5.4.

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

Pozrite bod 5.5.

## **5. VŠEOBECNÉ POKYNY PRE POUŽITIE**

### **5.1. Pokyny na používanie**

Pred použitím si vždy prečítajte etiketu alebo príbalový leták a dodržujte všetky uvedené pokyny. Odporúča sa aplikovať PROTEO EC (deltametrín 2,5 % EC) pomocou zariadení, ako sú čerpadlá alebo postrekovače, pričom je potrebné dbať na to, aby sa roztok aplikoval bodovo do prasklín a štrbín. Výrobok sa riedi vodou v pomere 1 : 100. Získaný roztok sa aplikuje v dávke 1 liter roztoku na 20 m<sup>2</sup>. Zriedený roztok sa aplikuje striekaním prostredníctvom nízkotlakového postrekovača (ručný alebo chrbtový postrekovač). Aplikujte striekaním bodovo len do trhlín a štrbín s maximálnou šírkou postreku 0,1 m. Na dosiahnutie tohto cieľa by sa aplikácia mala vykonávať pomocou bodovej dýzy alebo špeciálneho nadstavca na praskliny a štrbiny a mala by sa dodržať vhodná vzdialenosť medzi dýzou a ošetrovaným povrchom. Očakáva sa, že zamorenie bude kontrolované po 4 týždňoch nepretržitej expozície švábov obyčajných na ošetrovaných miestach. Výrobok sa môže aplikovať až 6-krát ročne s intervalom medzi aplikáciami 8 týždňov. Pred použitím potraсте.

### **5.2. Opatrenia na zmiernenie rizika**

Nepoužívajte v priestoroch na chov dobytká. Výrobok sa musí aplikovať iba na obmedzené miesta na povrchy, ktoré sa pravidelne nečistia, napríklad za alebo pod chladničku, pod rúru alebo ohrievač vody, do všetkých prasklín a štrbín, ktoré môžu byť útočiskom pre šváby.

Neskladujte v blízkosti potravín, nápojov a krmív.

Uchovávajte mimo dosahu zdrojov zapálenia (otvoreného ohňa, horúcich povrchov, tepla, iskier...).

Po manipulácii starostlivo umyte ruky.

Vyhňte sa vdychovaniu výparov/sprejov.

Používajte len na dobre vetraných priestoroch.

Počas a po použití zabezpečte riadne vetranie.

Udržujte mačky mimo ošetrovaných povrchov. Kvôli ich osobitnej citlivosti na deltametrín, môže výrobok mačkám spôsobiť závažné nežiadúce reakcie.

Pred aplikáciou odstráňte alebo zakryte terária, akvária a kliečky pre zvieratá. Počas postreku vypnite vzduchový filter akvária.

Skladujte na bezpečnom mieste mimo dosahu detí a domácich zvierat.

Udržujte nezúčastnené osoby, deti a domáce zvieratá mimo ošetrovaných plôch/oblastí, kým nezaschnú.

Nestriekajte na ľudí a domáce zvieratá.

Nepoužívajte/neaplikujte priamo na alebo v blízkosti potravín, krmív, pitnej vody alebo nápojov, alebo na povrchy alebo nástroje, ktoré môžu prísť do priameho kontaktu s potravinami, krmivami, pitnou vodou alebo nápojmi, alebo hospodárskymi/domácimi zvieratami.

Pred ošetrovaním odstráňte všetky potraviny, krmivá a nápoje.

Povrchy (vrátane kuchynského riadu), ktoré majú prísť do kontaktu s potravinami, čistite čistiacim prostriedkom.

Výrobok aplikujte mimo obdobia prípravy a/alebo konzumácie potravín.

Výrobok aplikujte mimo dosahu detí, vtákov, domácich a hospodárskych zvierat a iných necieľových zvierat.

Nevypúšťajte výrobok do pôdy, vodných zdrojov, výlevky ani do kanalizácie.

Zabráňte uvoľneniu do životného prostredia (P273).

Pri plánovaní ošetrovania zohľadnite životný cyklus a vlastnosti cieľového hmyzu. Zamerajte sa pritom najmä na najnáchylnejšie štádium škodcu, načasovanie aplikácie a plochy, ktoré je potrebné ošetriť.

Použite metódy integrovanej ochrany proti škodcom, ako je kombinácia chemických a fyzikálnych metód ochrany a iných opatrení v oblasti verejného zdravia, s prihliadnutím na miestne špecifiká (klimatické podmienky, cieľové druhy, podmienky používania atď.).

Pred ošetrením zakryte povrchy alebo zariadenia, ktoré môžu prísť do kontaktu s potravinami, krmivami a pitnou vodou.

Skontrolujte účinnosť výrobku na mieste: v prípade potreby sa musia preskúmať príčiny zníženej účinnosti, na uistenie sa, že neexistuje žiadna rezistencia alebo identifikovať potenciálnu rezistenciu.

Nepoužívajte výrobok v priestoroch, kde je podozrenie na rezistenciu alebo kde sa táto rezistencia zistila. Informujte držiteľa autorizácie, ak je ošetrovanie neúčinné.

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

Otrava výrobkom môže spôsobiť:

- Podráždenie pokožky, očí, slizníc, tráviacej sústavy a dýchacích ciest.
- Riziko vdýchnutia do pľúc. Poruchy funkcie centrálného nervového systému.

Základné postupy prvej pomoci:

- Presuňte postihnutého z kontaminovaných priestorov a vyzlečte kontaminovaný alebo postriekaný odev.
- Po kontakte s očami vyplachujte oči veľkým množstvom vody 15 minút. NEZABUDNITE odstrániť kontaktné šošovky.
- Po kontakte s pokožkou umyte pokožku mydlom a veľkým množstvom vody, bez drhnutia.
- Po požití NEVYVOLÁVAJTE zvracanie, pokiaľ na to nedostanete pokyn z toxikologického centra alebo od zdravotníckeho pracovníka.
- Nechajte postihnutého oddychovať a udržiavajte jeho správnu telesnú teplotu.
- Skontrolujte, či postihnutý dýcha. V prípade potreby mu poskytnite umelé dýchanie.
- Ak je postihnutý v bezvedomí, otočte ho na bok tak, aby jeho hlava bola nižšie ako zvyšok tela a kolená pokrčené.
- V prípade potreby dopravte postihnutého do nemocnice a podľa možnosti ukážte etiketu alebo obal výrobku. V ŽIADNOM PRÍPADE NENECHÁVAJTE POSTIHNUTÉHO SAMÉHO.

Zdravotnícke odporúčania pre lekárov a sanitárov:

Symptomatická a podporná liečba.

"Pyretroidy môžu spôsobiť parestéziu (pálenie a pichanie kože bez podráždenia). Ak príznaky pretrvávajú: Vyhľadajte lekársku pomoc."

**AK SÚ POTREBNÉ ZDRAVOTNÍCKE ODPORÚČANIA, MAJTE PORUKE NÁDOBU ALEBO ETIKETU VÝROBKU A KONTAKTUJTE TOXIKOLOGICKÉ CENTRUM.**

Núdzové opatrenia na ochranu životného prostredia

Bezpečnostné opatrenia: Zabráňte vniknutiu výrobku do životného prostredia (do povrchových a podzemných vôd), kanalizácie, odvodňovacích potrubí atď. vybudovaním ochranných bariér a uzavretím vypúšťacích otvorov.

Oznámte príslušným orgánom únik alebo vypustenie výrobku do vodných tokov, odvodňovacích potrubí, kanalizácie.

Metódy a materiál na zabránenie šírenia a na čistenie: Uniknutý výrobok neutralizujte absorpčným inertným materiálom (pieskom, kaolínom ...), zozbierajte a uložte do nádob vhodne označených pre budúce nakladanie s nebezpečným odpadom.

### **5.4. Návod na bezpečné zneškodnenie výrobku a jeho obalu**

Zneškodnite obsah/nádobu ako nebezpečný odpad v súlade s platnými predpismi (P501).



### 5.5. Podmienky skladovania a trvanlivosť výrobku za bežných skladovacích podmienok

Výrobok skladujte v dôkladne uzavretých nádobách, v chladných, suchých a dobre vetraných priestoroch. Zabráňte jeho vystaveniu vysokým teplotám a priamemu slnečnému svetlu. Chráňte pred vlhkosťou.

Nádoby musia byť umiestnené tak, aby umožňovali voľnú cirkuláciu vzduchu.

Výrobok neskladujte s oxidačnými činidlami, zásadami (žieravými roztokmi) alebo kyselinami. Uchovávajte mimo potravín, nápojov a krmív.

Pravidelne kontrolujte zásoby, či nie sú poškodené.

Za týchto podmienok možno výrobok skladovať 2 roky.

## 6. ĎALŠIE INFORMÁCIE

Obaly dodávané profesionálnym používateľom musia byť vybavené uzávermi odolnými proti otvoreniu deťmi a hmatovým upozornením na nebezpečenstvo.

Výrobok obsahuje horkú látku, ktorá je pre ľudí alebo domáce zvieratá odpudivá.

Definície:

Vyškoľený profesionálny pracovník: Pracovníci na reguláciu škodcov, ktorí absolvovali osobitnú odbornú prípravu v oblasti regulácie insekticídov v súlade s platnými vnútroštátnymi právnymi predpismi.

Profesionálny pracovník: Používateľ, ktorý používa biocídne výrobky na pracovisku. Tento používateľ má určité znalosti a zručnosti pri manipulácii s chemickými látkami a v prípade potreby dokáže správne používať osobné ochranné prostriedky (OOP).

- koniec dokumentu -