



Bratislava, 26. augusta 2019  
Naša značka: 15469/2019-3052-49877  
Ref. číslo: bio/1694/O/19/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 **BASF Slovensko spol. s r.o., Einsteinova 23, 851 01 Bratislava**, identifikačné číslo **BC-EW027488-09** o vzájomné uznanie vnútroštátnej autorizácie biocídneho výrobku, podanej podľa článku 34 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 **18. 10. 2016** rozhodlo tak, že

**autorizuje biocídny výrobok  
na základe paralelného vzájomného uznania**

*Názov biocídneho výrobku:* **Fendona 1.5 SC**

*Číslo autorizácie biocídneho výrobku:* **SK19-MRP-028**

*Platnosť autorizácie do:* **4. júna 2029**

za podmienok uvedených v zhrnutí charakteristík biocídneho výrobku v Prílohe 1 tohto rozhodnutia a v rozsahu autorizácie biocídneho výrobku č. TPI18-0345 platnej do 4. júna 2029 a udelenej príslušným orgánom referenčného členského štátu Grécko dňa 04. 06. 2019.

### Odôvodnenie:

Žiadateľ BASF Slovensko spol. s r.o., Einsteinova 23, 851 01 Bratislava doručením žiadosti identifikačné číslo BC-EW027488-09 zo dňa 18. októbra 2016 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. TPI18-0345 udelenej rozhodnutím o autorizácii platnej do 4. júna 2029 a udelenej príslušným orgánom referenčného členského štátu Grécko dňa 4. júna 2019.

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 predloženom 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.  
riaditeľ  
Centrum pre chemické látky a prípravky

Doručiť: **BASF Slovensko spol. s r.o., Einsteinova 23, 851 01 Bratislava**

# Príloha 1

Bratislava, 26. augusta 2019  
Naša značka: 15469/2019-3052-49877  
Ref. číslo: bio/1964/O/19/RP

## 1. ADMINISTRATÍVNE INFORMÁCIE

### 1.1. Výrobok

Názov výrobku	Fendona 1.5 SC
Obchodné názvy výrobku	Fendona 1.5 SC Pamova 1.5 SC Canasta 1.5 SC

### 1.2. Držiteľ autorizácie

Názov a adresa držiteľa autorizácie	Názov	BASF Slovensko spol. s r.o.
	Adresa	Einsteinova 23, 851 01 Bratislava
Číslo autorizácie	SK19-MRP-028	
<i>R4BP žiadosť o autorizáciu</i>	BC-EW027488-09	
Dátum autorizácie	26. augusta 2019	
Dátum skončenia platnosti autorizácie	4. júna 2029	

### 1.3. Výrobca výrobku

Názov výrobcu	BASF Agro B.V. Arnhem (NL) – Freienbach Branch
Adresa výrobcu	Huobstrasse 3,, 8808 Pfäffikon SZ, Švajčiarsko
Miesto výrobných priestorov	BASF Agri-Production S.A.S., Rue Jacquard; Z.I. Lyon Nord; 69727 Genay Cedex Lyon Francúzsko

### 1.4. Výrobca účinnej látky

Účinná látka	[1 $\alpha$ (S*),3 $\alpha$ ]-( $\alpha$ )-kyano-(3-fenoxyfényl)metyl 3-(2,2-dichlóretenyl)-2,2-dichlórvinyl)-2,2-dimetylcyklopropánkarboxylát ( $\alpha$ -cypermetrín)
Názov výrobcu	BASF Agro B.V. Arnhem (NL) – Freienbach Branch
Adresa výrobcu	Huobstrasse 3,, 8808 Pfäffikon SZ Švajčiarsko
Miesto výrobných priestorov	Tagros Chemicals India Ltd.; Sipcot Industrial Complex; Pachayankuppam, 607 005 Cuddalore, India Bayer Vapi Private Ltd. (formerly Bilag Industries Private Ltd.); Plot No. 306/3; II Phase, GIDC, Vapi-396195 Gujarat, India

## 2. ZLOŽENIE A ÚPRAVA VÝROBKU

## 2.1. Kvalitatívne a kvantitatívne informácie o zložení výrobku

Bežný názov	Názov IUPAC	Funkcia	CAS	EC	Obsah (%)
[1 $\alpha$ (S*),3 $\alpha$ ]-( $\alpha$ )-kyano-(3-fenoxyfenyl)metyl 3-(2,2-dichlóretenyl)-2,2-dichlórviny)-2,2-dimetylcyklopropánkarboxylát ( $\alpha$ -cypermetrin)		Účinná látka	67375-30-8		1,58
1,2-Propylene glycol (1,2-Propylene glycol)	1,2-Propanediol		57-55-6	200-338-0	13,98

## 2.2. Typ úpravy

SC - Suspenzný koncentrát (= kvapalný koncentrát)

## 3. VÝSTRAŽNÉ A BEZPEČNOSTNÉ UPOZORNENIA

Výstražné upozornenia	H400 Veľmi toxický pre vodné organizmy. H410 Veľmi toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami. EUH208 Obsahuje 1,2-Benzisothiazolin-3-one. Môže vyvolať alergickú reakciu.
Bezpečnostné upozornenia	P391 Zozbierajte uniknutý produkt. P273 Zabráňte uvoľneniu do životného prostredia. P501 Zneškodnite obsah v zberniach nebezpečného alebo špeciálneho odpadu. P501 Zneškodnite nádobu v zberniach nebezpečného alebo špeciálneho odpadu

## 4. AUTORIZOVANÉ POUŽITIE

### 4.1. Opis použitia

Použitie 1 – hygiena prostredia (priestory pro zvieratá/prístrešky) – vyškolení profesionáli

Typ výrobku	Výrobky typu 18 - Insekticídy, akaricídy a výrobky na ochranu proti iným článkonožcom
Kde je to relevantné, presný opis autorizovaného použitia	Insekticíd
Cieľové organizmy (vrátane vývojových štádií)	<i>Blattella germanica</i> - Rus domový – nymfy a dospelé jedince <i>Lacius niger</i> – Mravec obyčajný – dospelé jedince <i>Culex spp.</i> – komáre - dospelé jedince <i>Vespula spp.</i> – osy – dospelé jedince
Oblasti použitia	Vnútorne, Vnútorne priestory Podkategórie vnútorných chovných priestorov zvierat: Nosnice – batériové kliečky, obohatené batériové kliečky s regulovaným sušením, kompaktné obohatené batériové kliečky; voľný výbeh s roštovou podlahou; Rodičovské línie brojlerov > 18 týždňov - voľný výbeh s roštovou podlahou; Rodičovské chovné línie brojlerov - voľný výbeh s roštovou podlahou.

	Produkt je kvapalný koncentrát, aplikuje sa vo veľkých kvapkách pre ošetrovanie povrchov. Osobitnú pozornosť venujte prasklinám, trhlinám a miestam, kde sa môže hmyz skrývať, a povrchom, na ktorých môže liezť alebo sa usadzovať.			
Spôsob aplikácie	<p>Sprejovanie: aplikuje sa pomocou akéhokoľvek bežného ručného alebo motorového postrekovača schopného vytvárať veľké kvapky pri nízkom tlaku. Zodpovedajúci objem prípravku sa pridá do predpísaného objemu čistej vody a premieša sa. Ak ošetrovanie prerušíte, pred ďalším použitím opäť premiešajte.</p> <p>Prípravok by mal byť aplikovaný v celom zamorenom priestore formou veľkých kvapiek pre ošetrovanie povrchov. Zvláštnu pozornosť je treba venovať prasklinám, trhlinám a miestam, kde sa môže hmyz skrývať, a povrchom, na ktorých môže liezť alebo sa usadzovať.</p>			
Dávkovanie a frekvencia	Fendona 1,5 SC (ml), nízka dávka	Fendona 1,5 SC (ml), vysoká dávka	Objem vody na riedenie (l)	Ošetrovaná plocha (m <sup>2</sup> )
	20	40	1	20
	10	20	0,5	10
	5	10	0,25	5
	<p>Napr.: pre ošetrovanie plochy 20 m<sup>2</sup> pri nízkej dávke, 20 ml sa zriedi v 1 litri vody (1:50; 2.0% v/v.), pričom pre vysokú dávku: 40 ml sa zriedi v 1 litri vody (1:25; 4.0% v/v.).</p> <p>U švábov je stanovená aplikačná dávka 15 mg/ m<sup>2</sup> pre miesta s dobrými hygienickými podmienkami, inak by sa mala použiť dávka 30 mg/ m<sup>2</sup>. Pri nízkej úrovni zamorenia a dobrých hygienických podmienkach používajte nízku dávku. Pri vysokej miere zamorenia a/alebo horších hygienických podmienkach používajte vysokú dávku.</p> <p><u>Reziduálny účinok:</u> Reziduálny účinok aplikovaného postreku sa líši v závislosti na čistote a povahe povrchu, na ktorý je prípravok aplikovaný, a na rozsahu, v akom zostane zvyšok postreku neporušený. Protí mravcom (<i>Lacius niger</i>) prípravok vykazuje trvalé reziduálne pôsobenie až 1 mesiac v miestach, kde zvyšky prípravku zostávajú neporušené. Účinnosť na Rusa domového sa dosahuje len bezprostredne po aplikácii.</p> <p>Účinnosť proti komárom (<i>Culex spp.</i>) sa dosahuje len bezprostredne po aplikácii na neporéznych povrchoch (nie na poréznych povrchoch) pri nízkej dávke a na poréznych a neporéznych povrchoch pri vysokej dávke. Reziduálna účinnosť proti osám (<i>Vespula spp.</i>) sa dosahuje len na neporéznych povrchoch (nie na poréznych povrchoch) po dobu až 3 mesiacov.</p> <p><b>frekvencia: 4 aplikácie za rok</b></p>			
Kategória používateľov	Vyškolení profesionáli			
Riedenie	2 - 4 %			
Veľkosti balenia a obalový materiál	fľaša alebo Bettix kontajner, HDPE: 0,2; 0,5 a 1 l			

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

Pozrite oddiel 5.1.

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

Pozrite oddiel 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 oddiel 5.3.

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

Pozrite oddiel 5.4.

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

Pozrite oddiel 5.5.

## 4.2. Opis použitia

### Použitie 2 – hygiena prostredia (priestory pro zvieratá/prístrešky) – široká verejnosť

Typ výrobku	Výrobky typu 18 - Insekticídy, akaricídy a výrobky na ochranu proti iným článkonožcom																		
Kde je to relevantné, presný opis autorizovaného použitia	Insekticíd																		
Cieľové organizmy (vrátane vývojových štádií)	<i>Blattella germanica</i> - Rus domový – nymfy a dospelé jedince <i>Lacius niger</i> – Mravec obyčajný – dospelé jedince <i>Culex spp.</i> – komáre - dospelé jedince <i>Vespula spp.</i> – osy – dospelé jedince																		
Oblasti použitia	Vnútorne, Vnútorne priestory Podkategórie vnútorných chovných priestorov zvierat: Nosnice – batériové kliečky, obohatené batériové kliečky s regulovaným sušením, kompaktné obohatené batériové kliečky; voľný výbeh s roštovou podlahou; Rodičovské línie brojlerov > 18 týždňov - voľný výbeh s roštovou podlahou; Rodičovské chovné línie brojlerov - voľný výbeh s roštovou podlahou.  Produkt je kvapalnú koncentrát, aplikuje sa vo veľkých kvapkách pre ošetrovanie povrchov. Osobitnú pozornosť venujte prasklinám, trhlinám a miestam, kde sa môže hmyz skrývať, a povrchom, na ktorých môže liezť alebo sa usadzovať.																		
Spôsob aplikácie	Sprejovanie: aplikuje sa pomocou akéhokoľvek bežného ručného alebo motorového postrekovača schopného vytvárať veľké kvapky pri nízkom tlaku. Zodpovedajúci objem prípravku sa pridá do predpísaného objemu čistej vody a premieša sa. Ak ošetrovanie prerušíte, pred ďalším použitím opäť premiešajte.  Prípravok by mal byť aplikovaný v celom zamorenom priestore formou veľkých kvapiek pre ošetrovanie povrchov. Zvláštnu pozornosť je treba venovať prasklinám, trhlinám a miestam, kde sa môže hmyz skrývať, a povrchom, na ktorých môže liezť alebo sa usadzovať.																		
Dávkovanie a frekvencia	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Fendona 1,5 SC (ml), nízka dávka</th> <th>Fendona 1,5 SC (ml), vysoká dávka</th> <th>Objem vody na riedenie (l)</th> <th>Ošetrovaná plocha (m<sup>2</sup>)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>20</td> <td>40</td> <td>1</td> <td>20</td> </tr> <tr> <td>10</td> <td>20</td> <td>0,5</td> <td>10</td> </tr> <tr> <td>5</td> <td>10</td> <td>0,25</td> <td>5</td> </tr> </tbody> </table>	Fendona 1,5 SC (ml), nízka dávka	Fendona 1,5 SC (ml), vysoká dávka	Objem vody na riedenie (l)	Ošetrovaná plocha (m <sup>2</sup> )	20	40	1	20	10	20	0,5	10	5	10	0,25	5	Napr.: pre ošetrovanie plochy 20 m <sup>2</sup> pri nízkej dávke, 20 ml sa zriedi v 1 litri vody (1:50; 2.0% v/v.). Pričom pre vysokú dávku: 40 ml sa zriedi v 1 litri vody (1:25; 4.0% v/v.).  U švábov je stanovená aplikačná dávka 15 mg/ m <sup>2</sup> pre miesta s dobrými	
Fendona 1,5 SC (ml), nízka dávka	Fendona 1,5 SC (ml), vysoká dávka	Objem vody na riedenie (l)	Ošetrovaná plocha (m <sup>2</sup> )																
20	40	1	20																
10	20	0,5	10																
5	10	0,25	5																

	<p>hygienickými podmienkami, inak by sa mala použiť dávka 30 mg/ m<sup>2</sup>.          Pri nízkej úrovni zamorenia a dobrých hygienických podmienkach používajte nízku dávku.          Pri vysokej miere zamorenia a/alebo horších hygienických podmienkach používajte vysokú dávku.</p> <p><u>Reziduálny účinok:</u> Reziduálny účinok aplikovaného postreku sa líši v závislosti na čistote a povahe povrchu na ktorý je prípravok aplikovaný, a na rozsahu, v akom zostane zvyšok postreku neporušený.          Proti mravcom (<i>Lacius niger</i>) prípravok vykazuje trvalé reziduálne pôsobenie až 1 mesiac v miestach, kde zvyšky prípravku zostávajú neporušené.          Účinnosť na Rusa domového sa dosahuje len bezprostredne po aplikácii.</p> <p>Účinnosť proti komárom (<i>Culex spp.</i>) sa dosahuje len bezprostredne po aplikácii na neporéznych povrchoch (nie na poréznych povrchoch) pri nízkej dávke a na poréznych a neporéznych povrchoch pri vysokej dávke.          Reziduálna účinnosť proti osám (<i>Vespula spp.</i>) sa dosahuje len na neporéznych povrchoch (nie na poréznych povrchoch) po dobu až 3 mesiacov.          frekvencia: <b>4 aplikácie za rok</b></p>
Kategória používateľov	Široká verejnosť (neprofesionálne)
Riedenie	2 – 4%
Veľkosť balenia a obalový materiál	flaša alebo Bettix kontajner, HDPE: 0,2; 0,5 a 1 l Balenie produktu obsahuje dávkovač.

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

Pozrite oddiel 5.1.

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

Pozrite oddiel 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 oddiel 5.3.

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

Pozrite oddiel 5.4.

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

Pozrite oddiel 5.5.

## 5. VŠEOBECNÉ POKYNY PRE POUŽITIE

### 5.1. Pokyny na používanie

Pred použitím si prečítajte priložený návod na použitie.

Odhadnite plochu oblasti, ktorá musí byť ošetrená.

Pripravte postrekovú kvapalinu pridaním zodpovedajúceho objemu prípravku do predpísaného objemu čistej vody a premiešajte.

Pre neprofesionálnych užívateľov, zodpovedajúci objem prípravku sa odmeria dávkovacím zariadením dodaným v balení produktu.

Pre vyškolených profesionálnych užívateľov, zodpovedajúci objem prípravku sa odmeria za použitia dávkovacej nádoby alebo štandardného dávkovacieho zariadenia.

Ak je nádoba prázdna, vypláchnite ju trikrát a výplach použite k vytvoreniu postrekovej kvapaliny. Zodpovedajúce množstvo prípravku odmerajte pomocou dávkovača podľa vyššie uvedenej tabuľky (viď Dávkovanie a frekvencia).

Aplikujte s použitím akéhokoľvek ručného alebo motorového postrekovača schopného vytvárať veľké kvapky pri nízkom tlaku. Pridajte zodpovedajúci objem prípravku do predpísaného objemu čistej vody a premiešajte. Trikrát vypláchnite nádobu a výplach použite na vytvorenie postrekovej kvapaliny. Ak ošetrovanie prerušíte, pred ďalším použitím opäť premiešajte.

Nízke a vysoké aplikačné dávky sa používajú pre nízke a vysoké hladiny zamorenia.

Po aplikácii by mal hmyz, ktorý prišiel do kontaktu s prípravkom, vykazovať známky „knockdown efektu“ behom 30–60 minút s badateľným dopadom na počty populácií behom niekoľkých dní.

Úmrtie Rusa domového nastane 1 týždeň po vystavení hmyzu ošetrovaným povrchom.

Úmrtie komárov (*Culex spp.*) nastane 48 hodín po vystavení hmyzu ošetrovaným povrchom.

Zreteľný „knockdown efekt“ na osy sa očakáva do 6 hodín po kontakte hmyzu s ošetrovanými neporéznymi povrchmi a úmrtie nastane po 24 hodinách.

Ošetrované oblasti by mali byť znovu skontrolované po 2–3 týždňoch. Tam, kde bolo pozorované veľké začiatkové zamorenie, alebo je pozorované nové zamorenie, môže byť vyžadovaná druhá aplikácia, hlavne ak bolo prvé ošetrovanie narušené alebo boli v prvej aplikácii vynechané niektoré miesta/ miesta vykládky.

Pred opätovným vstupom ľudí alebo zvierat do ošetrovaných oblastí nechajte aplikovaný roztok zaschnúť.

Stratégie k zabráneniu vzniku rezistencie:

Tam, kde je to možné, sa odporúča kombinovať aplikáciu prípravku s nechemickými metódami.

K zabráneniu vzniku rezistencie hmyzu voči prípravku, striedajte ošetrovanie insekticídnymi prípravkami s odlišným mechanizmom účinku.

Ak je rezistencia potvrdená, okamžite ukončíte používanie prípravku a použijete insekticíd s odlišným mechanizmom účinku. Odstránením selekčného tlaku budú menej odolné, rezistentné jedince časom zlikvidované a do populácie by sa mala vrátiť citlivosť na účinnú látku.

Pri správnom načasovaní aplikujte odporúčanú dávku tak, aby bola zaistená úplná kontrola škodlivého organizmu. Prežitím čo najmenšieho počtu hmyzu sa šírenie rezistencie spomalí.

Dodržiujte správnu techniku aplikácie, aby ste maximalizovali účinnosť prípravku; nedostatočná aplikácia s nižšou, než odporúčanou dávkou umožní preživšiemu hmyzu znovu založiť populáciu, čo zvýši tlak škodcov voči prípravku, to môže v budúcnosti spôsobiť problémy s rezistenciou.

Stanovte základnú úroveň a monitorujte stupeň účinnosti na populáciu v kľúčových oblastiach, z dôvodu detekcie akejkoľvek významnej zmeny v citlivosti na účinnú látku. Informácie z monitoringu rezistencie umožňujú včasnú detekciu problémov a poskytujú informácie pre správne rozhodovanie.

Informujte držiteľa rozhodnutia o povolení, pokiaľ bude ošetrovanie neúčinné. Držiteľ rozhodnutia o povolení by mal príslušným orgánom alebo iným určeným subjektom zapojeným do manažmentu rezistencie, oznámiť všetky pozorované prípady rezistencie..

## 5.2. Opatrenia na zmiernenie rizika

Vyškolený profesionálny pracovník (pracovník na reguláciu škodcov): Pri manipulácii s prípravkom používajte ochranné rukavice odolné proti chemikáliám (materiál rukavíc musí byť špecifikovaný držiteľom povolenia v rámci informácií o prípravku).

Používajte ochranný odev (aspoň typ 6, EN 13034).

Pred opätovným vstupom ľudí alebo zvierat do ošetrovaných oblastí nechajte aplikovaný roztok zaschnúť.

Nepoužívajte prípravok v prítomnosti zvierat.

Zabráňte dlhodobému kontaktu domácich zvierat, hlavne mačiek, s ošetrovanými povrchmi.

Nepoužívajte priamo na potraviny, krmivá a nápoje alebo v ich blízkosti. Nepoužívajte na povrchy alebo predmety, ktoré by mohli byť v priamom kontakte s potravinami, krmivami, nápojmi a zvieratami.

Neaplikujte na plochy, kde je uskutočnené bežné mokré čistenie.

**Len pre použitie v povolených priestoroch pre zvieratá.**

**Prípravok by mal byť aplikovaný mimo dosahu zvierat a „NEAPLIKUJTE priamo na zvieratá“.**

**Nepoužívajte v priestoroch pre zvieratá, kde sa nedá zabrániť úniku prípravku do čistiarne odpadových vôd a / alebo priamym únikom do povrchových vôd.**

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



Tento produkt obsahuje zmes isothiazolonov!  
Pravdepodobné priame alebo nepriame účinky: Môže spôsobiť alergickú reakciu.

#### **Informácie o prvej pomoci:**

Pri zasiahnutí pokožky opláchnite veľkým množstvom vody. Ak dôjde k podráždeniu/ senzibilizácii pokožky, alebo ak podráždenie pretrváva alebo sa zintenzívňuje, vyhľadajte lekársku pomoc.

Pri zasiahnutí očí; vyberte kontaktné šošovky ak sú nasadené, vyplachujte veľkým množstvom vody aspoň 15 minút pri otvorených viečkach.

Pri nadýchaní, zabezpečte telesný i duševný pokoj a odpočinok v polosedie, zabezpečte telesnú teplotu a kontrolujte dýchanie. V prípade potreby poskytnite umelé dýchanie.

V prípade požitia vypláchnite ústa veľkým množstvom vody, nevyvolávajte zvracanie a nepodávajte nič ústami osobe v bezvedomí. Ak pociťujete silnú bolesť brucha alebo sa necítite dobre, vyhľadajte lekársku pomoc.

Ak je to nutné, vezmite postihnutého do zdravotníckeho strediska a poskytnite lekárovi informácie z etikety, príbalového letáku alebo bezpečnostného listu.

#### **NIKDY NEPONECHÁVEJTE POSTIHNUTÚ OSOBU BEZ DOZORU!**

**Odporúčanie pre zdravotných pracovníkov:** Zabezpečte symptomatickú a podpornú liečbu.

**PRI VYHLADÁVANÍ LEKÁRSKEHO OŠETRENIA MAJTE PO RUKU OBAL ALEBO ETIKETU VÝROBKU, S KTORÝM SA PRACOVALO A KONTAKTUJTE NÁRODNÉ TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÉ CENTRUM [02/54 77 41 66].**

#### Ďalšie upozornenie:

Použite osobný ochranný odev.

Nevdychujte paru / aerosól.

Zabráňte kontaminácii kože, očí a odevu.

Ak je nutná lekárska pomoc, majte po ruke obal alebo štítok výrobku.

Uchovávajte mimo dosahu detí.

Uchovávajte oddelene od potravín, nápojov a krmív.

Pri používaní tohto výrobku nejedzte, nepite ani nefajčite.

Zabráňte uvoľneniu do životného prostredia.

Uniknutý produkt zozbierajte.

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

Prázdne obaly, nepoužitý prípravok a ďalší odpad vzniknutý počas aplikácie sa považujú za nebezpečný odpad. Odstráňte tieto odpady v súlade s platnými predpismi.

Nevhadzujte na nespevnené podlahy, do vodných tokov, do drezu alebo do odtokov.

Obsah / nádobu zlikvidujte v mieste zberu nebezpečného alebo špeciálneho odpadu.

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

Zabezpečte dôkladné vetranie skladov a pracovných priestorov.

Uchovávajte len v pôvodnom obale.

Uchovávajte obal tesne uzavretý.

Uchovávajte na bezpečnom mieste.

Doba použiteľnosti: Prípravok si zachováva plnú biologickú účinnosť po dobu 3 rokov, pokiaľ je uchovávaný v pôvodných neporušených obaloch na chladných, suchých a dobre vetraných miestach.

## **6. ĎALŠIE INFORMÁCIE**

Prípravok obsahuje: alfacypermetrin. Môže spôsobiť parestéziu.

- koniec dokumentu -