



Bratislava, 21. decembra 2020  
Naša značka: 12032/2020-4320-133123  
Ref. číslo: bio/4612/O/20/RB

## 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 **BERKEM DEVELOPPEMENT, Marais Ouest, 24680 Gardonne, Francúzsko** identifikačné číslo **BC-MQ057633-18** 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 **03. 03. 2020** rozhodlo tak, že

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

*Názov biocídneho výrobku:* **AXIL 3000 P+**

*Číslo autorizácie biocídneho výrobku:* **SK20-20**

*Platnosť autorizácie do:* **18. apríla 2024**

za podmienok uvedených v zhrnutí charakteristík biocídneho výrobku v Prílohe I tohto rozhodnutia a v rozsahu autorizácie biocídneho výrobku č. BE2019-0017 platnej do 18. 04. 2024 a udelenej príslušným orgánom referenčného členského štátu Belgické kráľovstvo dňa 18. 04. 2019;

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 biocídnych výrobkov tejto skupiny biocídnych výrobkov na trhu do 05. 10. 2024 a ďalšiu lehotu na jeho použitie do 24. 03. 2025 v súlade s príslušnou legislatívou.

### Odôvodnenie:

Žiadateľ BERKEM DEVELOPPEMENT, Marais Ouest, 24680 Gardonne, Francúzsko doručeními žiadosti identifikačné číslo BC-MQ057633-18 zo dňa 03. 03. 2020 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. BE2019-0017 udelenej rozhodnutím o autorizácii platnej do 18. 04. 2024 príslušným orgánom referenčného členského štátu Belgické kráľovstvo dňa 18. 04. 2019.

Biocídny výrobok AXIL 3000 P+ obsahuje účinnú látku tebukonazol, ktorá spĺňa kritériá pre nahradenie podľa článku 10 nariadenia o biocídnych výrobkoch. Tebukonazol sa považuje za látku veľmi perzistentnú (vP) a toxickú (T), ale nie bioakumulatívnu (B) a preto spĺňa dve z kritérií PBT látok. Z toho dôvodu, v súlade s článkom 23 ods. 1 nariadenia o biocídnych výrobkoch refMS vykonal porovnávacie posúdenie biocídnych výrobkov postupom odsúhlaseným členskými štátmi na stretnutí zástupcov príslušných orgánov členských štátov pre implementáciu nariadenia o biocídnych výrobkoch (dokument CA-May-15-Doc-4.3.a-Final – TNG na porovnávacie posúdenie biocídnych výrobkov).

refMS použil na vypracovanie porovnávacieho posúdenia zoznam autorizovaných biocídnych výrobkov v Belgickom kráľovstve pre typ biocídneho výrobku 8 (ďalej len PT 8) dostupný k aprílu 2019. V súlade s technickým usmernením (TNG - Technical Guidance Note - dokument CA May15-Doc.4.3.a-final), biocídny výrobok Sarpeco 9 PLUS bol porovnaný so 2583 alternatívnymi biocídnymi výrobkami PT 8

autorizovanými v Belgickom kráľovstve pre podobné použitie ako výrobok Sarpeco 9 PLUS. V súlade s TGN (ods. 57) majú byť dostupné aspoň tri rozličné a nezávislé kombinácie „účinná látka/spôsob účinku“, aby bolo možné skonštatovať, že chemická rôznorodosť je dostatočná.

Berúc do úvahy možný vznik rezistencie na drevokazné huby refMS dospel k záveru, že bez biocídnych výrobkov obsahujúcich tebukonazol by nebola zabezpečená dostatočná chemická rôznorodosť.

V súlade s bodom (5) dokumentu CA-March14-Doc.5.4-Final, MH SR ako príslušný orgán dotknutého členského štátu (ďalej len „cMS“) vykonalo porovnávacie posúdenie pre územie Slovenskej republiky. Podľa dostupných informácií na web stránke Európskej chemickej agentúry v zozname autorizovaných výrobkov v Slovenskej republike je ku dňu 03. 03. 2020 autorizovaných celkovo 108 biocídnych výrobkov PT 8

Ku dňu 03. 03. 2020 nie sú na cieľový organizmus *Hylotrupes bajulus*, *Reticulitermes santonensis* de Faytaud, *Coniophora puteana*, *Poria placenta*, *Gleophyllum trabeum*, *Coriolus versicolor* pre priemyselné a profesionálne použitie, pre relevantnú aplikačnú metódu a pre relevantnú oblasť použitia autorizované v Slovenskej republike žiadne biocídne výrobky. V súlade s TGN (ods. 57) majú byť dostupné aspoň tri rozličné a nezávislé kombinácie „účinná látka/spôsob účinku“, aby bolo možné skonštatovať, že chemická rôznorodosť je dostatočná.

Berúc do úvahy možný vznik rezistencie na drevokazné huby MH SR ako cMS dospelo v zhode s názorom refMS k záveru, že bez biocídnych výrobkov obsahujúcich tebukonazol by chemická rôznorodosť nebola dostatočná.

Vykonaním hodnotenia biocídneho výrobku, vrátane porovnávacieho posúdenia, dospelo MH SR k záveru, že biocídny výrobok definovaný v predloženom zhrnutí charakteristík biocídneho výrobku spĺňa podmienky pre vzájomné uznanie vnútroštátnej autorizácie biocídneho výrobku.

Na základe toho MH SR rozhodlo tak, ako je uvedené vo výrokovvej časti rozhodnutia.

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 I 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: **BERKEM DEVELOPPEMENT, Marais Ouest, 24680 Gardonne, Francúzsko**

# Príloha 1

Bratislava, 21. decembra 2020  
Naša značka: 12032/2020-4320-133123  
Ref. číslo: bio/4612/O/20/RB

## 1. ADMINISTRATÍVNE INFORMÁCIE

### 1.1. Výrobok

Názov výrobku	AXIL 3000 P+
Obchodné názvy výrobku	AXIL 3000 P+

### 1.2. Držiteľ autorizácie

Názov a adresa držiteľa autorizácie	Názov	BERKEM DEVELOPPEMENT
	Adresa	Marais Ouest, 24680, Gardonne, Francúzsko
Číslo autorizácie	SK20-20	
<i>R4BP žiadosť o autorizáciu</i>	BC-MQ057633-18	
Dátum autorizácie	21. decembra 2020	
Dátum skončenia platnosti autorizácie	18. apríla 2024	

### 1.3. Výrobca výrobku

Názov výrobcu	ADKALIS
Adresa výrobcu	Marais Ouest, F-24680 Gardonne, Francúzsko
Miesto výrobných priestorov	Marais Ouest, F-24680 Gardonne, Francúzsko

### 1.4. Výrobcovia účinných látok

Účinná látka	Tebukonazol
Názov výrobcu	LANXESS Deutschland GmbH
Adresa výrobcu	Kennedyplatz 1, D-50569 Köln, Nemecko
Miesto výrobných priestorov	Bayer Corp., Agriculture Division - Hawthorn Road, P.O. Box 4913, MO 64120-001 Kansas City, Spojené štáty americké
Účinná látka	3-jódprop-2-nyl-butylkarbamát (IPBC)
Názov výrobcu	LANXESS Deutschland GmbH
Adresa výrobcu	Kennedyplatz 1, D-50569 Köln, Nemecko
Miesto výrobných priestorov	Shanghai Hui long Chemicals Co., Ltd, Dengta Jiazhu Rd., 201815 District Shanghai, Čína
Účinná látka	3-jódprop-2-nyl-butylkarbamát (IPBC)
Názov výrobcu	Troy Chemical Company BV
Adresa výrobcu	Uiverlaan 12e, 3140 AC Maasluis, Holandsko
Miesto výrobných priestorov	One Avenue L Newark, 07105 New Jersey, Spojené štáty americké
Účinná látka	1-[[2-(2,4-dichlórfenyl)-4-propyl-1,3-dioxolán-2-yl]metyl]-1H-1,2,4-triazol (propikonazol)

Názov výrobcu	LANXESS Deutschland GmbH
Adresa výrobcu	Kennedyplatz 1, D-50569 Köln, Nemecko
Miesto výrobných priestorov	CH-1870 Monthey, CH-1870 Monthey, Švajčiarsko
Účinná látka	1-[[2-(2,4-dichlórfenyl)-4-propyl-1,3-dioxolán-2-yl]metyl]-1H-1,2,4-triazol (propikonazol)
Názov výrobcu	JANSSEN PMP
Adresa výrobcu	Turnhoutseweg 30, 2340 Beerse, Belgicko
Miesto výrobných priestorov	North Area of Dongsha Chem-Zone Zhangjiagang, 215600 Jiangsu, Čína
Účinná látka	(3-fenoxybenzyl)-3-(2,2-dichlóretenyl)-2,2-dimetylcyklopropánkarboxylát (permetrín)
Názov výrobcu	LANXESS Deutschland GmbH
Adresa výrobcu	Kennedyplatz 1, D-50569 Köln, Nemecko
Miesto výrobných priestorov	Bilag Industries Limited, Plot #306/3, II Phase, GIDC, Vapi, 396 195 Gujarat, India
Účinná látka	(3-fenoxybenzyl)-3-(2,2-dichlóretenyl)-2,2-dimetylcyklopropánkarboxylát (permetrín)
Názov výrobcu	Caldic Denmark A/S (Acting for TAGROS Chemicals India Ltd)
Adresa výrobcu	Odínsvej 23, DK-8722 Hedensted, Dánsko
Miesto výrobných priestorov	Tagros Chemicals India Limited, A4/1&2, SIPCOT Industrial Complex,, 600 008 Kudikadu, Cuddalore, Tamil Nadu, India

## 2. ZLOŽENIE A ÚPRAVA VÝROBKU

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

Bežný názov	Názov IUPAC	Funkcia	CAS	EC	Obsah (%)
3-jódprop-2-ynyl-butylkarbamát (IPBC)		Účinná látka	55406-53-6	259-627-5	1,0
1-[[2-(2,4-dichlórfenyl)-4-propyl-1,3-dioxolán-2-yl]metyl]-1H-1,2,4-triazol (propikonazol)		Účinná látka	60207-90-1	262-104-4	1,1
Tebukonazol	1-(4-chlorophenyl)-4,4-dimethyl-3-(1,2,4-triazol-1-ylmethyl)penta n-3-ol	Účinná látka	107534-96-3	403-640-2	1,1
(3-fenoxybenzyl)-3-(2,2-dichlóretenyl)-2,2-dimetylcyklopropánkarboxylát (permetrín)		Účinná látka	52645-53-1	258-067-9	2,0

Bežný názov	Názov IUPAC	Funkcia	CAS	EC	Obsah (%)
Alcohol C11, ethoxylated	C11-Oxoalcohol, ethoxylated				3,56

## 2.2. Typ úpravy

ME - Mikroemulzia

## 3. VÝSTRAŽNÉ A BEZPEČNOSTNÉ UPOZORNENIA

Výstražné upozornenia	<p>H317 Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu.</p> <p>H318 Spôsobuje vážne poškodenie očí.</p> <p>H360D Môže poškodiť nenarodené dieťa.</p> <p>H373 Môže spôsobiť poškodenie orgánov hrtan pri dlhšej alebo opakovanej expozícii.</p> <p>H400 Veľmi toxický pre vodné organizmy.</p> <p>H410 Veľmi toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.</p>
Bezpečnostné upozornenia	<p>P201 Pred použitím sa oboznáňte s osobitnými pokynmi.</p> <p>P260 Nevdychujte pary.</p> <p>P272 Je zakázané vyniesť kontaminovaný pracovný odev z pracoviska.</p> <p>P273 Zabráňte uvoľneniu do životného prostredia.</p> <p>P280 Noste ochranný odev.</p> <p>P302+P352 PRI KONTAKTE S POKOŽKOU: Umyte veľkým množstvom vody.</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>P308+P313 Po expozícii alebo podozrení z nej: Vyhľadajte lekársku pomoc.</p> <p>P310 Okamžite volajte NÁRODNÉ TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÉ CENTRUM.</p> <p>P314 Ak pociťujete zdravotné problémy, vyhľadajte lekársku pomoc.</p> <p>P333+P313 Ak sa prejaví podráždenie pokožky alebo sa vytvoria vyrážky: Vyhľadajte lekársku pomoc.</p> <p>P362+P364 Kontaminovaný odev vyzlečte. A pred ďalším použitím vyperte.</p> <p>P391 Zozbierajte uniknutý produkt.</p> <p>P405 Uchovávajte uzamknuté.</p> <p>P501 Zneškodnite obsah/nádobu v súlade s miestnymi, národnými a medzinárodnými predpismi.</p>

## 4. AUTORIZOVANÉ POUŽITIE

### 4.1. Opis použitia

#### Použitie 1 – Preventívne ošetrenie

Typ výrobku	Výrobky typu 08 - Prostriedky na konzerváciu dreva
Kde je to relevantné, presný opis autorizovaného použitia	AXIL 3000 P+ je pri preventívnom ošetrení účinný proti drevokaznému hmyzu, vrátane termitov a drevokazných húb (huby spôsobujúce bielu a

	<p>hnedú hnilobu).</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- xylofágnny hmyz (reprezentatívny hmyz: <i>Hylotrupes bajulus</i>, nedávno vyliahnuté larvy)</li> <li>- termity (<i>Reticulitermes santonensis de Feytaud</i>)</li> <li>- huby spôsobujúce bielu hnilobu (<i>Coriolis versicolor</i>)</li> <li>- huby spôsobujúce hnedú hnilobu (<i>Coniophora puteana</i>, <i>Poria placenta</i>, <i>Gloeophyllum trabeum</i>)</li> </ul>
Cieľové organizmy (vrátane vývojových štádií)	<p>Vedecký názov: <i>Hylotrupes bajulus</i> L.  Bežný názov: Fúzač krovový - drevokazný hmyz  Vývojové štádium: larvy/hmyz</p> <p>Vedecký názov: <i>Reticulitermes</i> sp.  Bežný názov: Termity  Vývojové štádium: žiadne údaje</p> <p>Vedecký názov: <i>Coniophora puteana</i>  Bežný názov: huby spôsobujúce hnedú hnilobu  Vývojové štádium: spóry a štruktúry produkujúce spóry/ huby</p> <p>Vedecký názov: <i>Poria placenta</i>  Bežný názov: huby spôsobujúce hnedú hnilobu  Vývojové štádium: spóry a štruktúry produkujúce spóry/huby</p> <p>Vedecký názov: <i>Gloeophyllum trabeum</i>  Bežný názov: huby spôsobujúce hnedú hnilobu  Vývojové štádium: spóry a štruktúry produkujúce spóry/huby</p> <p>Vedecký názov: <i>Coriolus versicolor</i>  Bežný názov: huby spôsobujúce bielu hnilobu  Vývojové štádium: spóry a štruktúry produkujúce spóry/huby</p>
Oblasti použitia	<p>Vnútorne  Vonkajšie</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Trieda použitia 1: situácia, keď sa drevo alebo produkt na báze dreva nachádza vo vnútri budovy bez vystavenia poveternostným vplyvom alebo zmáčaniu.</li> <li>- Trieda použitia 2: situácia, keď je drevo alebo produkt na báze dreva zakrytý a nie je vystavený poveternostným vplyvom (najmä dažďu a silnému dažďu), ale kde môže dôjsť k občasnému, ale nie trvalému zvlhčeniu.</li> <li>- Trieda použitia 3: situácia, keď je drevo alebo produkt na báze dreva nad zemou a je vystavený poveternostným vplyvom (najmä dažďu).</li> <li>- 3.1: Drevo alebo produkty na báze dreva nezostanú dlho mokré. Voda sa nehromadí.</li> <li>- 3.2: Drevo alebo produkty na báze dreva zostanú mokré po dlhú dobu. Môže sa hromadiť voda.</li> </ul>
Spôsoby aplikácie	<p>Spôsob: Plne automatizovaný postrek  Detailný opis: AXIL 3000 P+ je možné aplikovať na povrchovú úpravu plne automatizovaným striekaním.  Aplikačná dávka zriedeného výrobku je 100 g/m<sup>2</sup>.</p> <p>Spôsob: Plne automatizované ponorenie  Detailný opis: AXIL 3000 P+ je možné aplikovať na povrchovú úpravu plne automatizovaným namáčaním.  Aplikačná dávka zriedeného výrobku je 100 g/m<sup>2</sup>.</p> <p>Spôsob: Vákuová impregnácia (autokláv)  Detailný opis: AXIL 3000 P+ je možné nanášať na ošetrenie vákuovou impregnáciou (autokláv).</p>

Dávkovanie a frekvencia	<p>Aplikačná dávka: Plne automatizovaný postrek: 100 g/m<sup>2</sup></p> <p>Riedenie (%): Plne automatizovaný postrek: Výrobok je určený na riedenie na 5% hm. vo vode pre triedu použitia 1; pri 6,5% hm. vo vode pre triedu použitia 2; pri 6,5% hm. a 14,5% hm. vo vode pre triedu použitia 3.1 resp. pre mäkké a tvrdé drevo.</p> <p>Počet a časový rozvrh aplikácie: 1 aplikácia</p> <p>Aplikačná dávka: Plne automatizované ponorenie: 100 g/m<sup>2</sup></p> <p>Riedenie (%): Plne automatizované ponorenie Povrchová úprava: Výrobok je určený na riedenie na 5% hm. vo vode pre triedu použitia 1; pri 6,5% hm. vo vode pre triedu použitia 2; na 6,5% hm. a 14,5% hm. vo vode pre triedu použitia 3.1 pre mäkké a tvrdé drevo.</p> <p>Počet a časový rozvrh aplikácie: 1 aplikácia</p> <p>Aplikačná dávka: Vákuová impregnácia (autokláv): 600 kg/m<sup>3</sup> dreva pre mäkké drevo a 500 kg/m<sup>3</sup> dreva pre tvrdé drevo.</p> <p>Riedenie (%): Vákuová impregnácia (autokláv) Ošetrovanie penetráciou: Pokiaľ ide o mäkké drevo, výrobok sa riedi na 0,8% hm. vo vode pre triedy použitia 1, 2, 3.1 a 3.2. Aplikačné množstvo zriedeného výrobku je 600 kg/ m<sup>3</sup> dreva. V prípade tvrdého dreva sa výrobok riedi na 1,45% hm. vo vode pre triedy použitia 1, 2, 3.1 a 3.2. Aplikačné množstvo zriedeného výrobku je 500 kg/m<sup>3</sup> dreva.</p> <p>Počet a časový rozvrh aplikácie: 1 aplikácia</p>
Kategórie používateľov	Priemyselné Profesionálne
Veľkosť balenia a obalový materiál	Konzerva/plechovka, plast: HDPE, 25 l Sud, plast: HDPE, 60 l Sud, plast: HDPE, 220 l Kontajner (IBC), plast: HDPE, 640 l Kontajner (IBC), plast: HDPE, 1000 l

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

AXIL 3000 P+ je možné nanášať na povrchovú úpravu iba plne automatickým máčaním a plne automatickým striekaním. Môže sa tiež aplikovať na penetračné ošetrovanie vákuovou impregnáciou (autokláv).

Pred použitím homogenizujte.

Krok fixácie po aplikácii je minimálne 4 hodiny.

Ošetrované drevo sa musí sušiť 24 až 48 hodín na vetranom mieste.

Drevo určené na vonkajšie použitie musí byť chránené odolným náterom alebo lakom.

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

Vyžadujú sa vhodné a primerané osobné ochranné prostriedky (OOP): ochranné rukavice proti chemickým látkam a nepriepustná kombinéza.

Počas manipulácie s výrobkom noste ochranné rukavice odolné voči chemikáliám (materiál rukavíc uvedie držiteľ autorizácie v informáciách o výrobku).

Počas manipulácie s výrobkom noste nepriepustnú kombinézu (normy sú špecifikované držiteľom autorizácie v informáciách o výrobku).



Okrem toho pri manipulácii s koncentrovaným výrobkom noste ochranné okuliare.

Použitie v plne automatizovaných procesoch namáčania, kde sú všetky kroky v rámci procesu ošetrovania a sušenia mechanizované a kde nedochádza k žiadnej manuálnej manipulácii, a to aj v prípade prepravy ošetrovaných predmetov cez ponornú nádrž na miesto odvodnenie/sušenia a uskladnenia (ak ich povrch nie je suchý už pred presunom do skladu). Ak je to potrebné, drevené výrobky, ktoré sa majú ošetrovať, sa musia pred ošetrením a počas procesu namáčania úplne zaistiť (napr. pomocou napínacích pásov alebo svoriek) a nesmie sa s nimi manuálne manipulovať, pokiaľ ošetrené povrchy nebudú suché. Neošetrené drevo je možné spúšťať do ponornej nádrže len samostatnou dvíhacou jednotkou.

Použitie v plne automatizovaných procesoch striekania, kde sú všetky kroky v rámci procesu ošetrovania a sušenia mechanizované a kde nedochádza k žiadnej manuálnej manipulácii, a to aj v prípade prepravy ošetrovaných predmetov cez ponornú nádrž na miesto odvodnenia/sušenia a uskladnenia (ak ich povrch nie je suchý už pred presunom do skladu). Ak je to potrebné, drevené výrobky, ktoré sa majú ošetrovať, sa musia pred ošetrením a počas procesu namáčania úplne zaistiť (napr. pomocou napínacích pásov alebo svoriek) a nesmie sa s nimi manuálne manipulovať, pokiaľ ošetrené povrchy nebudú suché.

Zabráňte kontaktu s pokožkou, pretože výrobok môže spôsobiť alergickú reakciu.

Nekombinujte rôzne typy aplikácií.

Výrobok neaplikujte na drevo, ktoré by mohlo prísť do kontaktu s potravinami, krmivom alebo hospodárskymi zvieratami.

Ošetrené drevo nesmie byť určené na použitie, pri ktorom dochádza k styku s potravinami, krmivom alebo hospodárskymi zvieratami.

Obsahuje permethrin (pyretroidy), môže byť pre mačky smrteľný. Mačky sa musia vyhýbať kontaktu s ošetrovaným predmetom/oblasťou.

Pyretroidy môžu spôsobiť parestéziu (pálenie a pichanie kože bez podráždenia). Ak príznaky pretrvávajú: vyhľadajte lekára.

Zabráňte akémukoľvek úniku do životného prostredia počas fázy aplikácie výrobku, ako aj počas skladovania a prepravy ošetrovaného dreva.

Všetky procesy aplikácie sa musia vykonávať v ohraničenom priestore, na nepriepustnom spevnenom podklade s okrajom, aby sa zabránilo úniku a so zavedeným systémom zachytávania a odvádzania odpadových látok (napríklad zberná vaňa).

Aplikačné roztoky sa musia zachytiť a použiť opakovane alebo sa zlikvidujú ako nebezpečný odpad. Nesmú sa vypúšťať do pôdy, podzemnej a povrchovej vody ani do žiadneho typu kanalizácie.

Čerstvo ošetrené drevo sa musí po ošetrení uskladniť pod prístreškom a/alebo na nepriepustnom pevnom podklade, aby sa zabránilo priamym únikom do pôdy, kanalizácie alebo vody a prípadné úniky sa musia zachytiť a použiť opakovane alebo zlikvidovať.

Na ošetrené drevo používané vonku, nad zemou (trieda použitia 3) je nutné aplikovať nebiocídnu kryciu vrstvu, aby sa predišlo vyplavovaniu účinných látok.

#### 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*

Prvá pomoc všeobecne:

Presuňte postihnutého na čerstvý vzduch. Udržujte ho v teple a pokoji. V prípade podozrenia na otravu, okamžite volajte lekára. Povedzte lekárovi, že nie je známe žiadne špecifické antidotum, je potrebná symptomatická liečba. NIKDY nepodávajte nič do úst osobe v bezvedomí.

Všeobecné bezpečnostné a hygienické opatrenia:

Dodržiavajte všeobecné platné preventívne opatrenia pre chemikálie.

V prípade vdýchnutia:

V prípade masívneho vdýchnutia premiestnite pacienta na čerstvý vzduch a udržujte ho v teple a pokoji.

Ak je dýchanie nepravidelné alebo zastavené, poskytnite umelé dýchanie a zavolajte lekára. Nepodávajte nič ústami.

V prípade kontaktu s očami:

Dôkladne umyte čistou vodou po dobu 15 minút, pričom držte viečka otvorené.

Bez ohľadu na počiatočný stav, odošlite pacienta k oftalmológovi a ukážte mu etiketu.

**PO ZASIAHNUTÍ OČÍ:** Niekoľko minút ich opatrne vyplachujte vodou. Ak používate kontaktné šošovky a je

to možné, odstráňte ich. Pokračujte vo vyplachovaní.

V prípade kontaktu s pokožkou:

V prípade alergickej reakcie vyhľadajte lekársku pomoc.

Znečistený odev a obuv vyzlečte a kontaminované časti tela a vlasy dôkladne umyte mydlom a vodou. Znečistené oblečenie a obuv pred každým ďalším použitím zničte alebo dôkladne očistite.

**PRI KONTAKTE S POKOŽKOU:** umyte veľkým množstvom vody.

Pri požití:

Ak je prehltnuté množstvo malé (nie viac ako jedno sústo), vypláchnite ústa vodou a vyhľadajte lekára.

Zostaňte v pokoji. Nevyvolávajte zvracanie.

Poradte sa s lekárom a ukážte mu etiketu.

Pri náhodnom požití, zavolajte lekára, aby posúdil potrebu monitorovania a následného ošetrovania v nemocnici.

Ukážte mu etiketu.

**Núdzové opatrenia na ochranu životného prostredia:**

Nevypúšťajte výrobok do kanalizácie alebo do životného prostredia. Zabráňte vniknutiu do vody alebo pôdy.

Zabráňte ďalšiemu šíreniu rozliateho výrobku prekrytím absorpčným materiálom.

Absorpčný materiál použitý na absorpciu rozliateho výrobku uložte do sudov určených na likvidáciu odpadu.

Zabráňte vniknutiu výrobku do kanalizácie alebo vodných tokov.

Umiestnite nádoby alebo sudy na zneškodnenie odpadu na zhodnotenie v súlade s platnými predpismi.

Ak výrobok kontaminuje vodné cesty, jazerá, rieky alebo odtoky, upozornite príslušné orgány v súlade s platnými regulačnými postupmi.

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

Nádoby úplne vyprázdňte. Zvyšky výrobku, umývací voda, obaly a akýkoľvek iný odpad spojený s úpravou sa musia považovať za nebezpečný odpad.

Recyklujte alebo likvidujte odpad v súlade s platnou legislatívou, najlepšie prostredníctvom certifikovaného zberateľa alebo certifikovanej spoločnosti. Nekontaminujte pôdu alebo vodu odpadom; nevyhadzujte odpad do životného prostredia.

Prázdne nádoby zlikvidujte v spaľovni pre chemické výrobky schválenej príslušnými orgánmi. Poškodené obaly by mali byť umiestnené vo väčších, špeciálne označených obaloch. Zistite možnosti recyklácie veľkých prázdnych nádob.

Kódy odpadov (rozhodnutie 2001/573/ES; smernica 2006/12/EHS, smernica 94/31/EHS o nebezpečnom odpade): 030205 iné výrobky na ochranu dreva obsahujúce nebezpečné látky.

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

Podmienky skladovania: Uchovávajte nádobu tesne uzavretú v pôvodnom obale na suchom a dobre vetranom mieste. Chráňte pred svetlom.

Je potrebné zabrániť kontaktu s oxidačnými činidlami.

Výrobok má pri izbovej teplote dlhodobú stabilitu po dobu 24 mesiacov a je stabilný voči chladu a pri zrýchlených skladovacích podmienkach.

## 5. VŠEOBECNÉ POKYNY PRE POUŽITIE

### 5.1. Pokyny na používanie

Pozrite 4.1.1.

### 5.2. Opatrenia na zmiernenie rizika

Pozrite 4.1.2.

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

Pozrite 4.1.3.

5.4. Návod na bezpečné zneškodnenie výrobku a jeho obalu

Pozrite 4.1.4.

5.5. Podmienky skladovania a trvanlivosť výrobku za bežných skladovacích podmienok

Pozrite 4.1.5.

## 6. ĎALŠIE INFORMÁCIE

Výrobok je určený na použitie na drevo alebo výrobku na báze dreva od použitia 1 po triedu použitia 3.2.

Opatrenia manažmentu rizika:

1. „Neaplikujte výrobok na drevo, ktoré môže prísť do kontaktu s potravinami, krmivom alebo hospodárskymi zvieratami“.
2. „Obsahuje permetrín (pyretroidy), môže byť pre mačky smrteľný. Mačky by sa mali vyhýbať kontaktu s ošetrovaným predmetom/oblasťou.“
3. Čerstvo ošetrené drevo sa musí uskladniť po ošetrení pod prístreškom a/alebo na nepriepustnom pevnom podklade, aby sa zabránilo priamym únikom do pôdy, kanalizácie a vody.
4. Aplikácia sa musí vykonať v ohraničenom priestore, na tvrdom nepriepustnom povrchu s okrajom a všetky straty, ktoré vzniknú pri aplikácii výrobku, sa musia zachytiť a použiť opakovane alebo zlikvidovať.
5. Na ošetrené drevo použité vonku, nad zemou (trieda použitia 3.1 a 3.2) je nutné aplikovať nebiocídnu kryciu vrstvu, aby sa predišlo vyplavovaniu účinných látok.

- koniec dokumentu -