



Bratislava, 12. decembra 2023

Ref. číslo: bio/4524/O/23/RS

## 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 **Bochemie a.s., Lidicka 326, 735 81 Bohumin, Česká republika** identifikačné číslo **BC-RM017568-18** o vzájomné uznanie vnútroštátnej autorizácie pre skupinu biocídnych výrobkov, 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 **1.6.2015** v súlade s článkom 34 ods. 6 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 skupinu biocídnych výrobkov na základe paralelného vzájomného uznania**

<i>Názov skupiny biocídnych výrobkov:</i>	<b>Drevosan family</b>
<i>Číslo autorizácie skupiny biocídnych výrobkov:</i>	<b>SK23-022-00-000</b>
<i>Platnosť autorizácie do:</i>	<b>31. októbra 2028</b>

za podmienok uvedených v zhrnutí charakteristík skupiny biocídnych výrobkov v Prílohe 1 tohto rozhodnutia a v rozsahu autorizácie skupiny biocídnych výrobkov č. CZ-0030455-0000 platnej do 31.10.2028 a udelenej príslušným orgánom referenčného členského štátu Česká republika dňa 31.10.2023;

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 19.4.2029 a ďalšiu lehotu na jeho použitie do 6.10.2029 v súlade s príslušnou legislatívou.

### **O d ô v o d n e n i e :**

Žiadateľ Bochemie a.s., Lidicka 326, 735 81 Bohumin, Česká republika doručeními žiadosťi identifikačné číslo BC-RM017568-18 zo dňa 1.6.2015 požiadal Ministerstvo hospodárstva Slovenskej republiky (ďalej len „MH SR“) o vzájomné uznanie vnútroštátnej autorizácie skupiny biocídnych výrobkov č. CZ-0030455-0000 udelenej rozhodnutím o autorizácii č. MZDR 62665/2015/SOZ zo dňa 31.10.2023, ktoré vydal príslušný orgán referenčného členského štátu Česká republika (ďalej len „refMS“).

Skupina biocídnych výrobkov Drevosan family obsahuje účinné látky propikonazol a tebukonazol, ktoré spĺňajú kritériá pre nahradenie podľa článku 10 nariadenia o biocídnych výrobkoch. Propikonazol a tebukonazol sa považujú za látky veľmi perzistentné (vP) a toxické (T), ale nie bioakumulatívne (B) a preto spĺňajú dve z kritérií PBT látok. Účinná látka propikonazol je klasifikovaná aj ako toxická pre reprodukciu kategórie 1B podľa prílohy VI k nariadeniu (EÚ) č. 1272/2008 (CLP), a preto spĺňa jedno z kritérií vylúčenia podľa článku 5 ods. 1 nariadenia o biocídnych výrobkoch. 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 (technické usmernenie – dokument CA-May-15-Doc-4.3.a-Final – TNG na porovnávacie posúdenie biocídnych výrobkov; ďalej len „TNG“).

refMS použil na vypracovanie porovnávacieho posúdenia zoznam autorizovaných biocídnych výrobkov pre typ biocídneho výrobku 8 (ďalej len PT 8) v Českej republike dostupný ku dňu 18.7.2023 v registri biocídnych výrobkov (ďalej len „R4BP3“). V súlade s TNG, skupina biocídnych výrobkov Drevosan family bola porovnaná so 61 alternatívnymi biocídnymi výrobkami alebo skupinami biocídnych výrobkov PT 8 autorizovanými vo Českej republike. Alternatívne výrobky obsahujúce propikonazol, tebukonazol a kyselinu boritú boli z podrobného porovnania vylúčené, pretože nemajú výrazne lepší profil nebezpečenstva pre ľudské zdravie a životné prostredie ako skupina biocídnych výrobkov Drevosan family. V ďalších stupňoch porovnávacieho posúdenia refMS sa brali do úvahy 2 biocídne výrobky alebo skupiny biocídnych výrobkov PT 8.

refMS dospel k záveru, že iba jeden výrobok predstavuje výrazne nižšie celkové riziko, ale nie je autorizovaný na povrchovú aplikáciu a neexistuje žiadna vhodná nechemická alternatíva k biocídnemu ošetreniu dreva.

Preskúmaním žiadosti MH SR zistilo, že žiadosť o vzájomné uznanie vnútroštátnej autorizácie biocídneho výrobku spĺňa požiadavky ustanovené nariadením o biocídnych výrobkoch.

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 v R4BP3 v zozname autorizovaných výrobkov v Slovenskej republike je ku dňu 18.07.2023 autorizovaných celkovo 149 biocídnych výrobkov vrátane členov skupín biocídnych výrobkov PT 8.

Ku dňu 18.07.2023 je pre daný typ výrobku, pre relevantné cieľové organizmy, relevantnú kategóriu používateľov v triede použitia 1 a 2, pre relevantnú aplikačnú metódu a pre relevantnú oblasť použitia autorizovaných v Slovenskej republike 6 skupín biocídnych výrobkov a 1 biocídny výrobok. Z toho iba jedna skupina biocídnych výrobkov obsahuje účinné látky iné ako propikonazol, tebukonazol a kyselinu boritú. Táto skupina biocídnych výrobkov obsahuje účinné látky: bázičkový uhličitan meďnatý a Cu(HDO). V súlade s TNG (ods. 57) majú byť dostupné aspoň tri rozličné a nezávislé kombinácie „účinná látka/spôsob účinku“, aby bolo možné skonštatovať, že chemická rôznorodosť je dostatočná.

MH SR ako cMS považuje chemickú diverzitu dostupných účinných látok za nedostatočnú na minimalizáciu výskytu rezistencie u cieľových škodlivých organizmov a taktiež vidí ťažkosť v obmedzení biocídneho výrobku obsahujúceho účinnú látku spĺňajúcu kritériá vylúčenia v prospech iného biocídneho výrobku, ktorý tiež obsahuje účinnú látku spĺňajúcu kritériá vylúčenia.

Keďže účinná látka propikonazol spĺňa kritériá vylúčenia podľa článku 5 ods. 1 nariadenia o biocídnych výrobkoch MH SR ako cMS pokračoval v porovnávacom posúdení v ďalších stupňoch (Tier IB a Tier II) v súlade s oddielom 6.2. a 6.3. TNG.

V ďalších stupňoch porovnávacieho posúdenia v cMS bolo preukázané, že jedna alternatívna autorizovaná skupina biocídnych výrobkov predstavuje nižšie riziko pre ľudské zdravie a životné prostredie, ale nie je autorizovaná pre relevantnú aplikačnú metódu a nepreukázalo sa, že nechemická alternatíva by bola dostatočne účinná.

Vykonaním hodnotenia skupiny biocídnych výrobkov, vrátane porovnávacieho posúdenia, dospelo MH SR k záveru, že skupina biocídnych výrobkov definovaná v predloženom zhrnutí charakteristík biocídneho výrobku spĺňa podmienky pre vzájomné uznanie vnútroštátnej autorizácie biocídneho výrobku.

Po nadobudnutí právoplatnosti tohto rozhodnutia sa biocídne výrobky zo skupiny biocídnych výrobkov uvedené v prílohe 1 k tomuto rozhodnutiu môžu 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>.

V súlade s čl. 17 ods. 6 nariadenia o biocídnych výrobkoch držitelia autorizácie informuje MH SR o každom výrobku z danej skupiny biocídnych výrobkov najmenej 30 dní predtým, ako ho uvedie na trh, s výnimkou tých prípadov, keď sa konkrétny výrobok výslovne uvádza v autorizácii alebo keď sa variácia v zložení týka len pigmentov, aromatických látok a farbív v rámci povolených variácií. V oznámení sa uvedie



presné zloženie, obchodný názov a prípona čísla autorizácie. Oznámenia sa v zmysle čl. 71 nariadenia o biocídnych výrobkoch predkladajú prostredníctvom R4BP. MH SR prideli danému biocídnemu výrobku zo skupiny biocídnych výrobkov číslo autorizácie.

Držiteľ autorizácie zabezpečí, aby sa biocídne výrobky zo skupiny biocídnych výrobkov sprístupňovali na trhu v Slovenskej republike v súlade so schváleným zhrnutím charakteristík skupiny biocídnych výrobkov uvedeným v prílohe 1 k tomuto rozhodnutiu a v súlade s ustanoveniami nariadenia o biocídnych výrobkoch.

Držiteľ autorizácie je zodpovedný za klasifikáciu, balenie a označovanie biocídnych výrobkov 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 skupiny biocídnych výrobkov.

#### **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: **Bochemie a.s., Lidická 326, 735 81 Bohumin, Česká republika**

**ČASŤ I****PRVÁ INFORMAČNÁ ÚROVEŇ****1. ADMINISTRATÍVNE INFORMÁCIE****1.1. Názov skupiny výrobkov**

Názov	Drevosan family
-------	-----------------

**1.2. Typ výrobku**

Typ výrobku	Výrobky typu 08 - Prostriedky na konzerváciu dreva
-------------	--

**1.3. Držiteľ autorizácie**

Názov a adresa držiteľa autorizácie	Názov	Bochemie a.s.
	Adresa	Lidická 326, 735 81 Bohumín, Česká republika
Číslo autorizácie	SK23-022-00-000	
R4BP žiadosť o autorizáciu č.	BC-RM017568-18	
Dátum autorizácie	12. decembra 2023	
Dátum skončenia platnosti autorizácie	31. októbra 2028	

**1.4. Výrobca biocídnych výrobkov**

Názov výrobcu	Bochemie a.s.
Adresa výrobcu	Lidická 326, 73581 Bohumín, Česká republika
Miesto výrobných priestorov	Lidická 326, 73581 Bohumín, Česká republika

**1.5. Výrobcovia účinných látok**

Účinná látka	alkyl(C12-16)benzyl dimetylamónium-chlorid [ADBAC/BKC (C12-C16)]
Názov výrobcu	Stepan Europe SAS
Adresa výrobcu	Chemin de Jongkind, 38341 Voreppe, Francúzsko
Miesto výrobných priestorov	Chemin de Jongkind, 38341 Voreppe, Francúzsko
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, 50569 Köln, Nemecko
Miesto výrobných priestorov	Syngenta Crop Protection AG, Route de l'Île-au-Bois, 1870 Monthey, Švajčiarsko Jiangsu Yangnong Chemical Group Co., Ltd, Wenfeng Road, 225009 Yangzhou, Jiangsu, Čína Jiangsu SevenContinent Green Chemical Co., Ltd, North Area of Dongsha Chem-Zone, 215600 Zhanjiagang, Jiangsu, Čína

Účinná látka	Tebukonazol
Názov výrobcu	LANXESS Deutschland GmbH
Adresa výrobcu	Kennedyplatz 1, 50569 Köln, Nemecko
Miesto výrobných priestorov	Bayer CropScience Corp., Hawthorn Road, P.O. Box 4913, MO 64120-001 Kansas City, Spojené štáty americké Jiangsu Sword Agrochemicals Co., Ltd, Binhai Economic Development Zone, Coastal Industrial Park, 224500 Binhai County, Jiangsu, Čína
Účinná látka	(3-fenoxyfenyl)(kyano)metyl-3-(2,2-dichlórvinyl)-2,2-dimetylcyklopropánkarboxylát (cypermetrín)
Názov výrobcu	Arysta LifeScience Benelux SPRL
Adresa výrobcu	Rue de Renory 26/1, 4102 Ougrée, Belgicko
Miesto výrobných priestorov	Rue de Renory 26/1, 4102 Ougrée, Belgicko

## 2. ZLOŽENIE A ÚPRAVA SKUPINY VÝROBKOV

### 2.1. Kvalitatívne a kvantitatívne údaje o zložení skupiny

Bežný názov	Názov IUPAC	Funkcia	CAS	EC	Obsah (%)	
					Min.	Max.
alkyl(C12-16)benzyl dimetylamónium -chlorid [ADBAC/BKC (C12-C16)]		Účinná látka	68424-85-1	270-325-2	2,0	20,0
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	0,03	0,3
Tebukonazol	1-(4-chlorophenyl)-4,4-dimethyl-3-(1,2,4-triazol-1-ylmethyl)pentan-3-ol	Účinná látka	107534-96-3	403-640-2	0,03	0,3
(3-fenoxyfenyl)(kyano)metyl-3-(2,2-dichlórvinyl)-2,2-dimetylcyklopropánkarboxylát (cypermetrín)		Účinná látka	52315-07-8	257-842-9	0,01	0,1
Acid Brown 282	Disodium [2,4-dihydro-4-[(2-hydroxy-5-nitrophenyl)azo]-5-methyl-2-phenyl-3H-pyrazol-3-onato(2-)] [3-hydroxy-4-[(2-hydroxy-1-naphthyl)azo]-	Iná ako účinná látka	70236-60-1	274-490-1	0,0	1,0

Bežný názov	Názov IUPAC	Funkcia	CAS	EC	Obsah (%)	
					Min.	Max.
	7-nitronaphthalen e-1-sulphonato(3-) ]chromate(2-)					

## 2.2. Typy úpravy

Úpravy	SL - Rozpustný koncentrát AL - Iné tekutiny
--------	--

## ČASŤ II

### DRUHÁ INFORMAČNÁ ÚROVEŇ – META SPC

#### META SPC 1

#### 1. ADMINISTRATÍVNE ÚDAJE TÝKAJÚCE SA META SPC 1

##### 1.1. Identifikátor meta SPC 1

Identifikátor	Meta-SPC 1
---------------	------------

##### 1.2. Prípona čísla autorizácie

Číslo	01
-------	----

##### 1.3. Typ výrobku

Typ výrobku	Výrobky typu 08 - Prostriedky na konzerváciu dreva
-------------	--

#### 2. ZLOŽENIE META SPC 1

##### 2.1. Kvalitatívne a kvantitatívne údaje o zložení meta SPC 1

Bežný názov	Názov IUPAC	Funkcia	CAS	EC	Obsah (%)	
					Min.	Max.
alkyl(C12-16)benzyl dimetylamónium-chlorid [ADBAC/BKC (C12-C16)]		Účinná látka	68424-85-1	270-325-2	20,0	20,0
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	0,3	0,3

Bežný názov	Názov IUPAC	Funkcia	CAS	EC	Obsah (%)	
					Min.	Max.
Tebukonazol	1-(4-chlorophenyl)-4,4-dimethyl-3-(1,2,4-triazol-1-ylmethyl)pentan-3-ol	Účinná látka	107534-96-3	403-640-2	0,3	0,3
(3-fenoxyfenyl)(kyano)metyl-3-(2,2-dichlórvinyl)-2,2-dimetylcyklopropánkarboxylát (cypermetrín)		Účinná látka	52315-07-8	257-842-9	0,1	0,1

## 2.2. Druh prípravku v rámci meta SPC 1

Úprava	SL - Rozpustný koncentrát
--------	---------------------------

## 3. VÝSTRAŽNÉ A BEZPEČNOSTNÉ UPOZORNENIA TÝKAJÚCE SA META SPC 1

Výstražné upozornenia	<p>H302 Škodlivý po požití.</p> <p>H314 Spôsobuje vážne poleptanie kože a poškodenie očí.</p> <p>H360D Môže poškodiť nenarodené dieťa.</p> <p>H410 Veľmi toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.</p> <p>EUH208 Obsahuje propikonazol (CAS No. 60207-90-1). Môže vyvolať alergickú reakciu.</p>
Bezpečnostné upozornenia	<p>P201 Pred použitím sa oboznámte s osobitnými pokynmi.</p> <p>P202 Nepoužívajte, kým si neprečítate a nepochopíte všetky bezpečnostné opatrenia.</p> <p>P260 Nevdychujte hmlu.</p> <p>P264 Po manipulácii starostlivo umyte ruky.</p> <p>P270 Pri používaní výrobku nejedzte, nepite ani nefajčite.</p> <p>P273 Zabráňte uvoľneniu do životného prostredia.</p> <p>P280 Noste ochranné rukavice, ochranný odev, ochranné okuliare a ochranu tváre.</p> <p>P301+P330+P331 PO POŽITÍ: Vypláchnite ústa. Nevyvolávajte zvracanie.</p> <p>P303+P361+P353 PRI KONTAKTE S POKOŽKOU (alebo vlasmi): Všetky kontaminované časti odevu okamžite vyzlečte. Pokožku opláchnite vodou.</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>P304+P340 PO VDÝCHNUTÍ: Presuňte osobu na čerstvý vzduch a umožnite jej pohodlne dýchať.</p> <p>P310 Okamžite volajte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÉ CENTRUM/lekára.</p> <p>P363 Kontaminovaný odev pred ďalším použitím vyperte.</p> <p>P391 Zobierajte uniknutý produkt.</p> <p>P405 Uchovávajte uzamknuté.</p> <p>P501 Zneškodnite obsah na zbernom mieste nebezpečného odpadu.</p>

## 4. AUTORIZOVANÉ POUŽITIA META SPC 1

### 4.1. Opis použitia

#### Použitie 1 – Automatizované namáčanie

Typ výrobku	Výrobky typu 08 - Prostriedky na konzerváciu dreva
Kde je to relevantné, presný opis autorizovaného použitia	Preventívne ošetrovanie dreva
Cieľové organizmy (vrátane vývojových štádií)	Vedecký názov: Basidiomycetes Bežný názov: drevokazné huby bazídiomycéty Vývojové štádium: žiadne údaje  Vedecký názov: Hylotrupes bajulus L. Bežný názov: fúzač krovový Vývojové štádium: larvy
Oblasti použitia	Vnútorne Triedy nebezpečnosti 1 a 2, mäkké drevo.
Spôsob aplikácie	otvorený systém: ošetrovanie ponorením Detailný opis: automatizované namáčanie.
Dávkovanie a frekvencia	Aplikačná dávka: 15 g/m <sup>2</sup> Riedenie: 5 % Počet a časový rozvrh aplikácie: aplikácia jedenkrát.
Kategória používateľov	Priemyselné
Veľkosti balenia a obalový materiál	Kanister (HDPE) 1 kg až 50 kg.

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

Biocídny výrobok sa pred použitím zriedi na 5 % aplikačný roztok. Optimálny čas ponorenia v závislosti od typu dreva je zvyčajne 30 - 90 minút.

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

Všetky procesy priemyselnej 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 (napr. zberná žumpa).

#### 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 kapitolu 5.3.

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

Pozrite kapitolu 5.4.

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

Pozrite kapitolu 5.5.



## 4.2. Opis použitia

### Použitie 2 – Náter

Typ výrobku	Výrobky typu 08 - Prostriedky na konzerváciu dreva
Kde je to relevantné, presný opis autorizovaného použitia	Preventívne ošetrovanie dreva
Cieľové organizmy (vrátane vývojových štádií)	Vedecký názov: Basidiomycetes Bežný názov: drevokazné huby bazídiomycéty Vývojové štádium: žiadne údaje  Vedecký názov: Hylotrupes bajulus L. Bežný názov: fúzač krovový Vývojové štádium: larvy
Oblasti použitia	Vnútorne Triedy nebezpečnosti 1 a 2, mäkké drevo.
Spôsob aplikácie	otvorený systém: ošetrovanie štetcom Detailný opis: natieranie štetcom.
Dávkovanie a frekvencia	Aplikačná dávka: 15 g/m <sup>2</sup> Riedenie: 10 % Počet a časový rozvrh aplikácie: aplikácia dvakrát.
Kategória používateľov	Profesionálne
Veľkosti balenia a obalový materiál	Kanister (HDPE) 1 kg až 50 kg.

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

Biocídny výrobok sa pred použitím zriedi na 10 % aplikačný roztok. Roztok by sa mal aplikovať dvakrát, aby sa dosiahla cieľová aplikačná dávka. Pred druhou, opakovanou aplikáciou by sa mal predchádzajúci náter nechať zaschnúť 24 hodín.

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

Môže byť škodlivý pre chránené druhy, ako sú netopiere a vtáky, a pre sršne. Pred použitím biocídneho výrobku by sa mal posúdiť výskyt chránených druhov v okolí. V prípade potreby by sa mali prijať vhodné ochranné opatrenia.

#### 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 kapitolu 5.3.

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

Pozrite kapitolu 5.4.

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

Pozrite kapitolu 5.5.

## 5. VŠEOBECNÉ POKYNY NA POUŽÍVANIE META SPC 1

### 5.1. Pokyny na používanie

Pozrite si návod na použitie.

## 5.2. Opatrenia na zmiernenie rizika

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

Používanie ochrany očí (okuliare, štít) počas manipulácie s neriedeným výrobkom je povinné.

Musí sa nosiť ochranná kombinéza (aspoň typ X, EN XXXXX), ktorá je nepriepustná pre biocídny výrobok (materiál kombinézy špecifikuje držiteľ autorizácie v informáciách o výrobku).

Po práci si dôkladne umyte ruky.

Nepoužívajte na drevo, ktoré sa môže dostať do priameho kontaktu s potravinami, krmivami, pitnou vodou alebo hospodárskymi zvieratami.

Nepoužívajte výrobok na drevo, pri ktorom je predpoklad, že bude súčasťou konštrukcií (napr. podlahy, nábytok), s ktorými môžu byť v dlhšom kontakte osoby zo širokej verejnosti a domáce zvieratá.

Nepoužívajte ošetrovaný drevený odpad (napr. hobliny, piliny atď.) ako podstielku pre zvieratá.

Aplikačné roztoky sa musia zbierať a buď opätovne použiť, alebo zlikvidovať ako nebezpečný odpad. Nesmú sa dostať do pôdy, podzemných a povrchových vôd ani do žiadneho typu kanalizácie.

Čerstvo ošetrované drevo sa musí po ošetrovaní uskladniť pod prístreškom alebo na nepriepustnom pevnom podklade, alebo oboje, tak aby sa zabránilo priamym únikom do pôdy, kanalizácie alebo vody.

Akokoľvek úniky výrobku sa musia zachytiť a znovu použiť alebo zlikvidovať.

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

Pokyny pre prvú pomoc:

PO VDÝCHNUTÍ: Presuňte osobu na čerstvý vzduch a nechajte ju oddychovať v polohe, ktorá umožňuje pohodlné dýchanie.

Ak príznaky pretrvávajú, zavolajte NÁRODNÉ TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÉ CENTRUM alebo lekára.

PO POŽITÍ: Okamžite vypláchnite ústa. Podajte niečo na pitie, ak je postihnutá osoba schopná prehltať.

Nevyvolávajte zvracanie. Volajte 112/záchrannú službu kvôli lekárskej pomoci.

PRI KONTAKTE S POKOŽKOU (neriedený koncentrát): Okamžite umyte pokožku veľkým množstvom vody.

Potom vyzlečte všetok kontaminovaný odev a pred opätovným použitím ho vyperte. Pokračujte v umývaní pokožky vodou po dobu 15 minút. Volajte NÁRODNÉ TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÉ CENTRUM alebo lekára.

PRI KONTAKTE S POKOŽKOU (aplikačný roztok): Vyzlečte všetok kontaminovaný odev a pred opätovným použitím ho vyperte. Umyte pokožku vodou. Ak sa objaví podráždenie pokožky alebo vyrážka: Vyhľadajte lekársku pomoc.

PO ZASIAHNUTÍ OČÍ (neriedený koncentrát): Okamžite ich niekoľko minút vyplachujte vodou. Ak používate kontaktné šošovky a je to možné, odstráňte ich. Pokračujte vo vyplachovaní najmenej 15 minút. Volajte 112/záchrannú službu kvôli lekárskej pomoci.

PO ZASIAHNUTÍ OČÍ (aplikačný roztok): Vyplachujte vodou. Ak používate kontaktné šošovky a je to možné, odstráňte ich. Pokračujte vo vyplachovaní 5 minút. Volajte NÁRODNÉ TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÉ CENTRUM alebo lekára.

Núdzové opatrenia na ochranu životného prostredia v prípade nehody:

Rozliaty materiál pozbierajte pomocou vhodného absorbentu, umiestnite do označenej, uzatvárateľnej nádoby a zlikvidujte ako nebezpečný odpad. Používajte vhodné osobné ochranné prostriedky. Zabráňte náhodnému úniku do kanalizácie, povrchových vôd alebo pôdy. S pôdou kontaminovanou nezriedeným produktom by sa malo zaobchádzať ako s nebezpečným odpadom.

V prípade náhodného úniku veľkého množstva koncentrovaného biocídneho výrobku do povrchových a podzemných vôd alebo kanalizácie informujte príslušné orgány podľa miestnych predpisov.

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

Koncentrovaný biocídny výrobok ani jeho zriedený roztok nevypúšťajte do kanalizácie ani do životného prostredia.

Zvyšky biocídneho výrobku, kontaminovaný materiál a prázdny obal odovzdajte certifikovanej firme na zneškodnenie v súlade s miestnymi právnymi predpismi.

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

Trvanlivosť: 3 roky.

Biocídny výrobok skladujte v tesne uzavretom originálnom obale. Skladujte pri teplote do 30 °C. Zabráňte zdrojom tepla (radiátor, priame slnečné svetlo). Neskladujte v blízkosti potravín, nápojov alebo krmív.

Zabezpečte prostriedky na sanáciu priestoru (absorbenty) a zásobu vody na prvú pomoc v prípade kontaminácie pokožky/očí.

## 6. ĎALŠIE INFORMÁCIE

Držiteľ autorizácie sa môže rozhodnúť použiť iné usmernenia o bezpečnom používaní, ako sú uvedené v časti 3, za predpokladu, že zvolená kombinácia je v súlade s pravidlami podľa nariadenia (ES) č. 1272/2008.

Núdzové telefónne číslo: 02/5477 4166 (24h.), Národné toxikologické informačné centrum, UNB, Nemocnica akad. L. Déreza, Kramáre, Klinika pracovného lekárstva a toxikológie LF UK, SZU a UNB, Limbová 5, 833 05 Bratislava.

## 7. TRETIA INFORMAČNÁ ÚROVEŇ: JEDNOTLIVÉ VÝROBKY V META SPC 1

### 7.1. Obchodný názov, číslo autorizácie a špecifické zloženie každého výrobku

Názov výrobku	Drevochráň Profi				
Obchodný názov výrobku	Drevochráň Profi				
Číslo autorizácie	SK23-022-01-001				
R4BP asset referenčného výrobku	CZ-0030455-0001				
Bežný názov	Názov IUPAC	Funkcia	CAS	EC	Obsah (%)
alkyl(C12-16)benzyl dimetylámónium -chlorid [ADBAC/BKC (C12-C16)]		Účinná látka	68424-85-1	270-325-2	20,0
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	0,3
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	0,3
(3-fenoxyfenyl)(kyano)metyl-3-(2,2-dichlórvinyl)-2,2-dimetylcyklopropánkarboxylát (cypermetrín)		Účinná látka	52315-07-8	257-842-9	0,1

### 7.2. Obchodný názov, číslo autorizácie a špecifické zloženie každého výrobku

Názov výrobku	Drevochráň Profi zelený				
Obchodný názov výrobku	Drevochráň Profi zelený				
Číslo autorizácie	SK23-022-01-002				
R4BP asset referenčného výrobku	CZ-0030455-0002				
Bežný názov	Názov IUPAC	Funkcia	CAS	EC	Obsah (%)

alkyl(C12-16)benzyl dimetylamónium -chlorid [ADBAC/BKC (C12-C16)]		Účinná látka	68424-85-1	270-325-2	20,0
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	0,3
Tebukonazol	1-(4-chlorophenyl)-4,4-dimethyl-3-(1,2,4-triazol-1-ylmethyl)pentan-3-ol	Účinná látka	107534-96-3	403-640-2	0,3
(3-fenoxyfenyl)(kyano)metyl-3-(2,2-dichlórvinyl)-2,2-dimetylcyklopropánkarboxylát (cypermetrín)		Účinná látka	52315-07-8	257-842-9	0,1

## META SPC 2

### 1. ADMINISTRATÍVNE ÚDAJE TÝKAJÚCE SA META SPC 2

#### 1.1. Identifikátor meta SPC 2

Identifikátor	Meta-SPC 2
---------------	------------

#### 1.2. Prípona čísla autorizácie

Číslo	02
-------	----

#### 1.3. Typ výrobku

Typ výrobku	Výrobky typu 08 - Prostriedky na konzerváciu dreva
-------------	--

## 2. ZLOŽENIE META SPC 2

### 2.1. Kvalitatívne a kvantitatívne údaje o zložení meta SPC 2

Bežný názov	Názov IUPAC	Funkcia	CAS	EC	Obsah (%)	
					Min.	Max.
alkyl(C12-16)benzyl dimetylamónium -chlorid [ADBAC/BKC (C12-C16)]		Účinná látka	68424-85-1	270-325-2	20,0	20,0
1-[[2-(2,4-dichlórfenyl)-4-propyl-1,3-dioxolán-2-yl]metyl]-1H-1,2,4-triazol		Účinná látka	60207-90-1	262-104-4	0,3	0,3

Bežný názov	Názov IUPAC	Funkcia	CAS	EC	Obsah (%)	
					Min.	Max.
(propikonazol)						
Tebukonazol	1-(4-chlorophenyl)-4,4-dimethyl-3-(1,2,4-triazol-1-ylmethyl)pentan-3-ol	Účinná látka	107534-96-3	403-640-2	0,3	0,3
(3-fenoxyfenyl)(kyano)metyl-3-(2,2-dichlórvinyl)-2,2-dimetylcyklopropánkarboxylát (cypermetrín)		Účinná látka	52315-07-8	257-842-9	0,1	0,1
Acid Brown 282	Disodium [2,4-dihydro-4-[(2-hydroxy-5-nitrophenyl)azo]-5-methyl-2-phenyl-3H-pyrazol-3-onato(2-)] [3-hydroxy-4-[(2-hydroxy-1-naphthyl)azo]-7-nitronaphthalene-1-sulphonato(3-)]chromate(2-)	Iná ako účinná látka	70236-60-1	274-490-1	1,0	1,0

## 2.2. Druh prípravku v rámci meta SPC 2

Úprava	SL - Rozpuštný koncentrát
--------	---------------------------

## 3. VÝSTRAŽNÉ A BEZPEČNOSTNÉ UPOZORNENIA TÝKAJÚCE SA META SPC 2

Výstražné upozornenia	H302 Škodlivý po požití. H314 Spôsobuje vážne poleptanie kože a poškodenie očí. H317 Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu. H360D Môže poškodiť nenarodené dieťa. H410 Veľmi toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami. EUH208 Obsahuje propikonazol (CAS No. 60207-90-1) a Acid Brown 282 (CAS No. 70236-60-1). Môže vyvolať alergickú reakciu.
Bezpečnostné upozornenia	P201 Pred použitím sa oboznámte s osobitnými pokynmi. P202 Nepoužívajte, kým si neprečítate a nepochopíte všetky bezpečnostné opatrenia. P260 Nevdychujte hmlu. P264 Po manipulácii starostlivo umyte ruky. P270 Pri používaní výrobku nejedzte, nepite ani nefajčite. P272 Je zakázané vyniesť kontaminovaný pracovný odev z pracoviska. P273 Zabráňte uvoľneniu do životného prostredia. P280 Noste ochranné rukavice, ochranný odev, ochranné okuliare a ochranu tváre.



	<p>P301+P330+P331 PO POŽITÍ: Vypláchnite ústa. Nevyvolávajte zvracanie.</p> <p>P303+P361+P353 PRI KONTAKTE S POKOŽKOU (alebo vlasmi): Všetky kontaminované časti odevu okamžite vyzlečte. Pokožku opláchnite vodou.</p> <p>305+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>P304+P340 PO VDÝCHNUTÍ: Presuňte osobu na čerstvý vzduch a umožnite jej pohodlne dýchať.</p> <p>P310 Okamžite volajte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÉ CENTRUM/lekára.</p> <p>P333+P313 Ak sa prejaví podráždenie pokožky alebo sa vytvoria vyrážky: Vyhl'adajte lekársku pomoc/starostlivosť.</p> <p>P363 Kontaminovaný odev pred ďalším použitím vyperte.</p> <p>P391 Zobierajte uniknutý produkt.</p> <p>P405 Uchovávajte uzamknuté.</p> <p>P501 Zneškodnite obsah na zbernom mieste nebezpečného odpadu.</p>
--	--

## 4. AUTORIZOVANÉ POUŽITIA META SPC 2

### 4.1. Opis použitia

#### Použitie 1 – Automatizované namáčanie

Typ výrobku	Výrobky typu 08 - Prostriedky na konzerváciu dreva
Kde je to relevantné, presný opis autorizovaného použitia	Preventívne ošetrenie dreva
Cieľové organizmy (vrátane vývojových štádií)	<p>Vedecký názov: Basidiomycetes Bežný názov: drevokazné huby bazídiomycéty Vývojové štádium: žiadne údaje</p> <p>Vedecký názov: Hylotrupes bajulus L. Bežný názov: fuzáč krovový Vývojové štádium: larvy</p>
Oblasti použitia	Vnútorne Triedy nebezpečnosti 1 a 2, mäkké drevo.
Spôsob aplikácie	otvorený systém: ošetrenie ponorením Detailný opis: automatizované namáčanie.
Dávkovanie a frekvencia	Aplikačná dávka: 15 g/m <sup>2</sup> Riedenie: 5 % Počet a časový rozvrh aplikácie: aplikácia jedenkrát.
Kategória používateľov	Priemyselné
Veľkosti balenia a obalový materiál	Kanister (HDPE) 1 kg až 50 kg.

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

Biocídny výrobok sa pred použitím zriedi na 5 % aplikačný roztok. Optimálny čas ponorenia v závislosti od typu dreva je zvyčajne 30 - 90 minút.

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

Všetky procesy priemyselnej 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 (napr. zberná žumpa).

#### 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 kapitolu 5.3.

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

Pozrite kapitolu 5.4.

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

Pozrite kapitolu 5.5.

## 4.2. Opis použitia

### Použitie 2 – Náter

Typ výrobku	Výrobky typu 08 - Prostriedky na konzerváciu dreva
Kde je to relevantné, presný opis autorizovaného použitia	Preventívne ošetrovanie dreva
Cieľové organizmy (vrátane vývojových štádií)	Vedecký názov: Basidiomycetes Bežný názov: drevokazné huby bazídiomycéty Vývojové štádium: žiadne údaje  Vedecký názov: Hylotrupes bajulus L. Bežný názov: fuzáč krovový Vývojové štádium: larvy
Oblasti použitia	Vnútorne Triedy nebezpečnosti 1 a 2, mäkké drevo.
Spôsob aplikácie	otvorený systém: ošetrovanie štetcom Detailný opis: natieranie štetcom.
Dávkovanie a frekvencia	Aplikačná dávka: 15 g/m <sup>2</sup> Riedenie: 10 % Počet a časový rozvrh aplikácie: aplikácia dvakrát.
Kategória používateľov	Profesionálne
Veľkosti balenia a obalový materiál	Kanister (HDPE) 1 kg do 50 kg.

4.2.1. *Pokyny na používanie špecifické pre dané použitie*

Biocídny výrobok sa pred použitím zriedi na 10 % aplikačný roztok. Roztok by sa mal aplikovať dvakrát, aby sa dosiahla cieľová aplikačná dávka. Pred druhou, opakovanou aplikáciou by sa mal predchádzajúci náter nechať zaschnúť 24 hodín.

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

Môže byť škodlivý pre chránené druhy, ako sú netopiere a vtáky, a pre sršne. Pred použitím biocídneho výrobku by sa mal posúdiť výskyt chránených druhov v okolí. V prípade potreby by sa mali prijať vhodné ochranné opatrenia.

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 kapitolu 5.3.

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

Pozrite kapitolu 5.4.

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

Pozrite kapitolu 5.5.

## **5. VŠEOBECNÉ POKYNY NA POUŽÍVANIE META SPC 2**

### **5.1. Pokyny na používanie**

Pozrite si návod na použitie.

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

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

Používanie ochrany očí (okuliare, štít) počas manipulácie s neriedeným výrobkom je povinné.

Musí sa nosiť ochranná kombinéza (aspoň typ X, EN XXXXX), ktorá je nepriepustná pre biocídny výrobok (materiál kombinézy špecifikuje držiteľ autorizácie v informáciách o výrobku).

Po práci si dôkladne umyte ruky.

Nepoužívajte na drevo, ktoré sa môže dostať do priameho kontaktu s potravinami, krmivami, pitnou vodou alebo hospodárskymi zvieratami.

Nepoužívajte výrobok na drevo, pri ktorom je predpoklad, že bude súčasťou konštrukcií (napr. podlahy, nábytok), s ktorými môžu byť v dlhšom kontakte osoby zo širokej verejnosti a domáce zvieratá.

Nepoužívajte ošetrovaný drevený odpad (napr. hobliny, piliny atď.) ako podstielku pre zvieratá.

Aplikačné roztoky sa musia zbierať a buď opätovne použiť, alebo zlikvidovať ako nebezpečný odpad. Nesmú sa dostať do pôdy, podzemných a povrchových vôd ani do žiadneho typu kanalizácie.

Čerstvo ošetrované drevo sa musí po ošetrení uskladniť pod prístreškom alebo na nepriepustnom pevnom podklade, alebo oboje, tak aby sa zabránilo priamym únikom do pôdy, kanalizácie alebo vody.

Akékoľvek úniky výrobku sa musia zachytiť a znovu použiť alebo zlikvidovať.

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

Pokyny pre prvú pomoc:

**PO VDÝCHNUTÍ:** Presuňte osobu na čerstvý vzduch a nechajte ju odychovať v polohe, ktorá umožňuje pohodlné dýchanie.

Ak príznaky pretrvávajú, zavolajte NÁRODNÉ TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÉ CENTRUM alebo lekára.

**PO POŽITÍ:** Okamžite vypláchnite ústa. Podajte niečo na pitie, ak je postihnutá osoba schopná prehltať.

Nevyvolávajte zvracanie. Volajte 112/záchranú službu kvôli lekárskej pomoci.

**PRI KONTAKTE S POKOŽKOU (neriedený koncentrát):** Okamžite umyte pokožku veľkým množstvom vody. Potom vyzlečte všetok kontaminovaný odev a pred opätovným použitím ho vyperte. Pokračujte v umývaní pokožky vodou po dobu 15 minút. Volajte NÁRODNÉ TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÉ CENTRUM alebo lekára.

**PRI KONTAKTE S POKOŽKOU (aplikačný roztok):** Vyzlečte všetok kontaminovaný odev a pred opätovným použitím ho vyperte. Umyte pokožku vodou. Ak sa objaví podráždenie pokožky alebo vyrážka: Vyhľadajte lekársku pomoc.

**PO ZASIAHNUTÍ OČÍ (neriedený koncentrát):** Okamžite ich niekoľko minút vyplachujte vodou. Ak používate kontaktné šošovky a je to možné, odstráňte ich. Pokračujte vo vyplachovaní najmenej 15 minút. Volajte 112/záchranú službu kvôli lekárskej pomoci.

**PO ZASIAHNUTÍ OČÍ (aplikačný roztok):** Vyplachujte vodou. Ak používate kontaktné šošovky a je to možné, odstráňte ich. Pokračujte vo vyplachovaní 5 minút. Volajte NÁRODNÉ TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÉ CENTRUM alebo lekára.

Núdzové opatrenia na ochranu životného prostredia v prípade nehody:

Rozliaty materiál pozbierajte pomocou vhodného absorbentu, umiestnite do označenej, uzatvárateľnej nádoby a zlikvidujte ako nebezpečný odpad. Používajte vhodné osobné ochranné prostriedky. Zabráňte náhodnému úniku do kanalizácie, povrchových vôd alebo pôdy. S pôdou kontaminovanou nezriedeným produktom by sa malo

zaobchádzať ako s nebezpečným odpadom.

V prípade náhodného úniku veľkého množstva koncentrovaného biocídneho výrobku do povrchových a podzemných vôd alebo kanalizácie informujte príslušné orgány podľa miestnych predpisov.

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

Koncentrovaný biocídny výrobok ani jeho zriedený roztok nevypúšťajte do kanalizácie ani do životného prostredia.

Zvyšky biocídneho výrobku, kontaminovaný materiál a prázdny obal odovzdajte certifikovanej firme na zneškodnenie v súlade s miestnymi právnymi predpismi.

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

Trvanlivosť: 3 roky.

Biocídny výrobok skladujte v tesne uzavretom originálnom obale. Skladujte pri teplote do 30 °C.

Zabráňte zdrojom tepla (radiátor, priame slnečné svetlo). Neskladujte v blízkosti potravín, nápojov alebo krmív.

Zabezpečte prostriedky na sanáciu priestoru (absorbenty) a zásobu vody na prvú pomoc v prípade kontaminácie pokožky/očí.

## 6. ĎALŠIE INFORMÁCIE

Držiteľ autorizácie sa môže rozhodnúť použiť iné usmernenia o bezpečnom používaní, ako sú uvedené v časti 3, za predpokladu, že zvolená kombinácia je v súlade s pravidlami podľa nariadenia (ES) č. 1272/2008.

Núdzové telefónne číslo: 02/5477 4166 (24h.), Národné toxikologické informačné centrum, UNB, Nemocnica akad. L. Déreza, Kramáre, Klinika pracovného lekárstva a toxikológie LF UK, SZU a UNB, Limbová 5, 833 05 Bratislava.

## 7. TRETIA INFORMAČNÁ ÚROVEŇ: JEDNOTLIVÉ VÝROBKY V META SPC 2

### 7.1. Obchodný názov, číslo autorizácie a špecifické zloženie každého výrobku

Názov výrobku	Drevochráň Profi hnedý				
Obchodný názov výrobku	Drevochráň Profi hnedý				
Číslo autorizácie	SK23-022-02-003				
R4BP asset referenčného výrobku	CZ-0030455-0003				
Bežný názov	Názov IUPAC	Funkcia	CAS	EC	Obsah (%)
alkyl(C12-16)benzyl dimetylamónium -chlorid [ADBAC/BKC (C12-C16)]		Účinná látka	68424-85-1	270-325-2	20,0
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	0,3
Tebukonazol	1-(4-chlorophenyl)-4,4-dimethyl-3-(1,2,4-triazol-1-ylmethyl)pentan-3-ol	Účinná látka	107534-96-3	403-640-2	0,3
(3-fenoxyfenyl)(kyano)metyl		Účinná látka	52315-07-8	257-842-9	0,1

-3-(2,2-dichlórvinyl)-2,2-dimetylcyklopropánkarboxylát (cypermetrín)					
Acid Brown 282	Disodium [2,4-dihydro-4-[(2-hydroxy-5-nitrophenyl)azo]-5-methyl-2-phenyl-3H-pyrazol-3-onato(2-)] [3-hydroxy-4-[(2-hydroxy-1-naphthyl)azo]-7-nitronaphthalene-1-sulphonato(3-)]chromate(2-)	Iná ako účinná látka	70236-60-1	274-490-1	1,0

## META SPC 3

### 1. ADMINISTRATÍVNE ÚDAJE TÝKAJÚCE SA META SPC 3

#### 1.1. Identifikátor meta SPC 3

Identifikátor	Meta-SPC 3
---------------	------------

#### 1.2. Prípona čísla autorizácie

Číslo	03
-------	----

#### 1.3. Typ výrobku

Typ výrobku	Výrobky typu 08 - Prostriedky na konzerváciu dreva
-------------	--

## 2. ZLOŽENIE META SPC 3

### 2.1. Kvalitatívne a kvantitatívne údaje o zložení meta SPC 3

Bežný názov	Názov IUPAC	Funkcia	CAS	EC	Obsah (%)	
					Min.	Max.
alkyl(C12-16)benzyl dimetylamónium-chlorid [ADBAC/BKC (C12-C16)]		Účinná látka	68424-85-1	270-325-2	8,0	8,0
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	0,12	0,12
Tebukonazol	1-(4-chlorophenyl)-	Účinná látka	107534-96-3	403-640-2	0,12	0,12



Bežný názov	Názov IUPAC	Funkcia	CAS	EC	Obsah (%)	
					Min.	Max.
	4,4- dimethyl-3-(1,2,4-triazol- 1-ylmethyl)penta n-3-ol					
(3-fenoxyfenyl)(kyano)metyl-3-(2,2-dichlórvinyl)-2,2-dimetylcyklopropánkarboxylát (cypermetrín)		Účinná látka	52315-07-8	257-842-9	0,04	0,04

## 2.2. Druh prípravku v rámci meta SPC 3

Úprava	SL - Rozpuštný koncentrát
--------	---------------------------

## 3. VÝSTRAŽNÉ A BEZPEČNOSTNÉ UPOZORNENIA TÝKAJÚCE SA META SPC 3

Výstražné upozornenia	H314 Spôsobuje vážne poleptanie kože a poškodenie očí. H410 Veľmi toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami. EUH208 Obsahuje propikonazol (CAS No. 60207-90-1). Môže vyvolať alergickú reakciu.
Bezpečnostné upozornenia	P260 Nevdychujte hmlu. P264 Po manipulácii starostlivo umyte ruky. P273 Zabráňte uvoľneniu do životného prostredia. P280 Noste ochranné rukavice, ochranný odev, ochranné okuliare a ochranu tváre. P301+P330+P331 PO POŽITÍ: Vypláchnite ústa. Nevyvolávajte zvracanie. P303+P361+P353 PRI KONTAKTE S POKOŽKOU (alebo vlasmi):Všetky kontaminované časti odevu okamžite vyzlečte. Pokožku opláchnite vodou. 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. P304+P340 PO VDÝCHNUTÍ: Presuňte osobu na čerstvý vzduch a umožnite jej pohodlne dýchať. P310 Okamžite volajte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÉ CENTRUM/ lekára. P363 Kontaminovaný odev pred ďalším použitím vyperte. P391 Zozbierajte uniknutý produkt. P405 Uchovávajte uzamknuté. P501 Zneškodnite obsah na zbernom mieste nebezpečného odpadu.

## 4. AUTORIZOVANÉ POUŽITIA META SPC 3

### 4.1. Opis použitia

#### Použitie 1 – Automatizované namáčanie

Typ výrobku	Výrobky typu 08 - Prostriedky na konzerváciu dreva
Kde je to relevantné, presný opis autorizovaného použitia	Preventívne ošetrovanie dreva
Cieľové organizmy (vrátane	Vedecký názov: Basidiomycetes

vývojových štádií)	Bežný názov: drevokazné huby bazídiomycéty Vývojové štádium: žiadne údaje  Vedecký názov: Hylotrupes bajulus L. Bežný názov: fuzáč krovový Vývojové štádium: larvy
Oblasti použitia	Vnútorne Triedy nebezpečnosti 1 a 2, mäkké drevo.
Spôsob aplikácie	otvorený systém: ošetrovanie ponorením Detailný opis: automatizované namáčanie.
Dávkovanie a frekvencia	Aplikačná dávka: 40 g/m <sup>2</sup> Riedenie: 10 % Počet a časový rozvrh aplikácie: aplikácia jedenkrát.
Kategória používateľov	Priemyselné
Veľkosti balenia a obalový materiál	Kanister (HDPE) 1 kg až 50 kg.

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

Biocídny výrobok sa pred použitím zriedi na 10 % aplikačný roztok. Optimálny čas ponorenia v závislosti od typu dreva je zvyčajne 30 - 90 minút.

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

Všetky procesy priemyselnej 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 (napr. zberná žumpa).

#### 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 kapitolu 5.3.

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

Pozrite kapitolu 5.4.

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

Pozrite kapitolu 5.5.

## 4.2. Opis použitia

### Použitie 2 – Náter

Typ výrobku	Výrobky typu 08 - Prostriedky na konzerváciu dreva
Kde je to relevantné, presný opis autorizovaného použitia	Preventívne ošetrovanie dreva
Cieľové organizmy (vrátane vývojových štádií)	Vedecký názov: Basidiomycetes Bežný názov: drevokazné huby bazídiomycéty Vývojové štádium: žiadne údaje  Vedecký názov: Hylotrupes bajulus L. Bežný názov: fuzáč krovový Vývojové štádium: larvy

Oblasti použitia	Vnútorne Triedy nebezpečnosti 1 a 2, mäkké drevo.
Spôsob aplikácie	otvorený systém: ošetrovanie štetcom Detailný opis: natieranie štetcom.
Dávkovanie a frekvencia	Aplikačná dávka: 40 g/m <sup>2</sup> Riedenie: 20 % Počet a časový rozvrh aplikácie: aplikácia dvakrát až trikrát.
Kategória používateľov	Profesionálne
Veľkosti balenia a obalový materiál	Kanister (HDPE) 1 kg až 50 kg.

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

Biocídny výrobok sa pred použitím zriedi na 20 % aplikačný roztok. Roztok by sa mal aplikovať dvakrát až trikrát, aby sa dosiahla cieľová aplikačná dávka. Pred opakovanou aplikáciou by sa mal predchádzajúci náter nechať zaschnúť 24 hodín.

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

Môže byť škodlivý pre chránené druhy, ako sú netopiere a vtáky, a pre sršne. Pred použitím biocídneho výrobku by sa mal posúdiť výskyt chránených druhov v okolí. V prípade potreby by sa mali prijať vhodné ochranné opatrenia.

#### 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 kapitolu 5.3.

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

Pozrite kapitolu 5.4.

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

Pozrite kapitolu 5.5.

## 5. VŠEOBECNÉ POKYNY NA POUŽÍVANIE META SPC 3

### 5.1. Pokyny na používanie

Pozrite si návod na použitie.

### 5.2. Opatrenia na zmiernenie rizika

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

Používanie ochrany očí (okuliare, štít) počas manipulácie s neriedeným výrobkom je povinné.

Musí sa nosiť ochranná kombinéza (aspoň typ X, EN XXXXX), ktorá je nepriepustná pre biocídny výrobok (materiál kombinézy špecifikuje držiteľ autorizácie v informáciách o výrobku).

Po práci si dôkladne umyte ruky.

Nepoužívajte na drevo, ktoré sa môže dostať do priameho kontaktu s potravinami, krmivami, pitnou vodou/nápojmi a hospodárskymi zvieratami.

Nepoužívajte výrobok na drevo, pri ktorom je predpoklad, že bude súčasťou konštrukcií (napr. podlahy, nábytok), s ktorými môžu byť v dlhšom kontakte osoby zo širokej verejnosti a domáce zvieratá.

Nepoužívajte ošetrovaný drevený odpad (napr. hobliny, piliny atď.) ako podstielku pre zvieratá.

Aplikačné roztoky sa musia zbierať a buď opätovne použiť, alebo zlikvidovať ako nebezpečný odpad. Nesmú sa dostať do pôdy, podzemných a povrchových vôd ani do žiadneho typu kanalizácie.

Čerstvo ošetrené drevo sa musí po ošetrení uskladniť pod prístreškom alebo na nepriepustnom pevnom podklade, alebo oboje, tak aby sa zabránilo priamym únikom do pôdy, kanalizácie alebo vody. Akékoľvek úniky výrobku sa musia zachytiť a znovu použiť alebo zlikvidovať.

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

Pokyny pre prvú pomoc:

PO VDÝCHNUTÍ: Presuňte osobu na čerstvý vzduch a nechajte ju oddychovať v polohe, ktorá umožňuje pohodlné dýchanie.

Ak príznaky pretrvávajú, zavolajte NÁRODNÉ TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÉ CENTRUM alebo lekára.

PO POŽITÍ: Okamžite vypláchnite ústa. Podajte niečo na pitie, ak je postihnutá osoba schopná prehĺtať.

Nevyvolávajte zvracanie. Volajte 112/záchranú službu kvôli lekárskej pomoci.

PRI KONTAKTE S POKOŽKOU (neriedený koncentrát): Okamžite umyte pokožku veľkým množstvom vody. Potom vyzlečte všetok kontaminovaný odev a pred opätovným použitím ho vyperte. Pokračujte v umývaní pokožky vodou po dobu 15 minút. Volajte NÁRODNÉ TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÉ CENTRUM alebo lekára.

PRI KONTAKTE S POKOŽKOU (aplikačný roztok): Vyzlečte všetok kontaminovaný odev a pred opätovným použitím ho vyperte. Umyte pokožku vodou. Ak sa objaví podráždenie pokožky alebo vyrážka: Vyhľadajte lekársku pomoc.

PO ZASIAHNUTÍ OČÍ (neriedený koncentrát): Okamžite ich niekoľko minút vyplachujte vodou. Ak používate kontaktné šošovky a je to možné, odstráňte ich. Pokračujte vo vyplachovaní najmenej 15 minút. Volajte 112/záchranú službu kvôli lekárskej pomoci.

PO ZASIAHNUTÍ OČÍ (aplikačný roztok): Vyplachujte vodou. Ak používate kontaktné šošovky a je to možné, odstráňte ich. Pokračujte vo vyplachovaní 5 minút. Volajte NÁRODNÉ TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÉ CENTRUM alebo lekára.

Núdzové opatrenia na ochranu životného prostredia v prípade nehody:

Rozliaty materiál pozbierajte pomocou vhodného absorbentu, umiestnite do označenej, uzatvárateľnej nádoby a zlikvidujte ako nebezpečný odpad. Používajte vhodné osobné ochranné prostriedky. Zabráňte náhodnému úniku do kanalizácie, povrchových vôd alebo pôdy. S pôdou kontaminovanou nezriedeným produktom by sa malo zaobchádzať ako s nebezpečným odpadom.

V prípade náhodného úniku veľkého množstva koncentrovaného biocídneho výrobku do povrchových a podzemných vôd alebo kanalizácie informujte príslušné orgány podľa miestnych predpisov.

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

Koncentrovaný biocídny výrobok ani jeho zriedený roztok nevypúšťajte do kanalizácie ani do životného prostredia.

Zvyšky biocídneho výrobku, kontaminovaný materiál a prázdny obal odovzdajte certifikovanej firme na zneškodnenie v súlade s miestnymi právnymi predpismi.

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

Trvanlivosť: 3 roky.

Biocídny výrobok skladujte v tesne uzavretom originálnom obale. Skladujte pri teplote do 30 °C.

Zabráňte zdrojom tepla (radiátor, priame slnečné svetlo). Neskladujte v blízkosti potravín, nápojov alebo krmív.

Zabezpečte prostriedky na sanáciu priestoru (absorbenty) a zásobu vody na prvú pomoc v prípade kontaminácie pokožky/očí.

## 6. ĎALŠIE INFORMÁCIE

Držiteľ autorizácie sa môže rozhodnúť použiť iné usmernenia o bezpečnom používaní, ako sú uvedené v časti 3, za predpokladu, že zvolená kombinácia je v súlade s pravidlami podľa nariadenia (ES) č. 1272/2008.

Núdzové telefónne číslo: 02/5477 4166 (24h.), Národné toxikologické informačné centrum, UNB, Nemocnica akad. L. Déreya, Kramáre, Klinika pracovného lekárstva a toxikológie LF UK, SZU a UNB, Limbová 5, 833 05 Bratislava.

## 7. TRETIA INFORMAČNÁ ÚROVEŇ: JEDNOTLIVÉ VÝROBKY V META SPC 3

### 7.1. Obchodný názov, číslo autorizácie a špecifické zloženie každého výrobku

Názov výrobku	Drevochráň				
Obchodný názov výrobku	Drevochráň				
Číslo autorizácie	SK23-022-03-004				
R4BP asset referenčného výrobku	CZ-0030455-0004				
Bežný názov	Názov IUPAC	Funkcia	CAS	EC	Obsah (%)
alkyl(C12-16)benzyl dimetylamónium -chlorid [ADBAC/BKC (C12-C16)]		Účinná látka	68424-85-1	270-325-2	8,0
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	0,12
Tebukonazol	1-(4-chlorophenyl)-4,4-dimethyl-3-(1,2,4-triazol-1-ylmethyl)pentan-3-ol	Účinná látka	107534-96-3	403-640-2	0,12
(3-fenoxyfenyl)(kyano)metyl-3-(2,2-dichlórvinyl)-2,2-dimetylcyklopropánkarboxylát (cypermetrín)		Účinná látka	52315-07-8	257-842-9	0,04

### 7.2. Obchodný názov, číslo autorizácie a špecifické zloženie každého výrobku

Názov výrobku	Drevochráň zelený				
Obchodný názov výrobku	Drevochráň zelený				
Číslo autorizácie	SK23-022-03-005				
R4BP asset referenčného výrobku	CZ-0030455-0005				
Bežný názov	Názov IUPAC	Funkcia	CAS	EC	Obsah (%)
alkyl(C12-16)benzyl dimetylamónium -chlorid [ADBAC/BKC (C12-C16)]		Účinná látka	68424-85-1	270-325-2	8,0
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	0,12
Tebukonazol	1-(4-chlorophenyl)-4,4-dimethyl-3-(1,2,4-	Účinná látka	107534-96-3	403-640-2	0,12



	triazol- 1-ylmethyl)penta n-3-ol				
(3-fenoxyfenyl)(kyano)metyl-3-(2,2-dichlórvinyl)-2,2-dimetylcyklopropánkarboxylát (cypermetrín)		Účinná látka	52315-07-8	257-842-9	0,04

## META SPC 4

### 1. ADMINISTRATÍVNE ÚDAJE TÝKAJÚCE SA META SPC 4

#### 1.1. Identifikátor meta SPC 4

Identifikátor	Meta-SPC 4
---------------	------------

#### 1.2. Prípona čísla autorizácie

Číslo	04
-------	----

#### 1.3. Typ výrobku

Typ výrobku	Výrobky typu 08 - Prostriedky na konzerváciu dreva
-------------	--

## 2. ZLOŽENIE META SPC 4

### 2.1. Kvalitatívne a kvantitatívne údaje o zložení meta SPC 4

Bežný názov	Názov IUPAC	Funkcia	CAS	EC	Obsah (%)	
					Min.	Max.
alkyl(C12-16)benzyl dimetylamónium-chlorid [ADBAC/BKC (C12-C16)]		Účinná látka	68424-85-1	270-325-2	8,0	8,0
1-[[2-(2,4-dichlórphenyl)-4-propyl-1,3-dioxolán-2-yl]metyl]-1H-1,2,4-triazol (propikonazol)		Účinná látka	60207-90-1	262-104-4	0,12	0,12
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	0,12	0,12
(3-fenoxyfenyl)(kyano)metyl-3-(2,2-dichlórvinyl)-2,2-dimetylcyklopropánkarboxylát (cypermetrín)		Účinná látka	52315-07-8	257-842-9	0,04	0,04

Bežný názov	Názov IUPAC	Funkcia	CAS	EC	Obsah (%)	
					Min.	Max.
Acid Brown 282	Disodium [2,4-dihydro-4-[(2-hydroxy-5-nitrophenyl)azo]-5-methyl-2-phenyl-3H-pyrazol-3-onato(2-)] [3-hydroxy-4-[(2-hydroxy-1-naphthyl)azo]-7-nitronaphthalene-1-sulphonato(3-)]chromate(2-)	Iná ako účinná látka	70236-60-1	274-490-1	1,0	1,0

## 2.2. Druh prípravku v rámci meta SPC 4

Úprava	SL - Rozpustný koncentrát
--------	---------------------------

## 3. VÝSTRAŽNÉ A BEZPEČNOSTNÉ UPOZORNENIA TÝKAJÚCE SA META SPC 4

Výstražné upozornenia	H314 Spôsobuje vážne poleptanie kože a poškodenie očí. H317 Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu. H410 Veľmi toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami. EUH208 Obsahuje propikonazol (CAS No. 60207-90-1) a Acid Brown 282 (CAS No. 70236-60-1). Môže vyvolať alergickú reakciu.
Bezpečnostné upozornenia	P260 Nevdychujte hmlu. P264 Po manipulácii starostlivo umyte ruky. P272 Je zakázané vyniesť kontaminovaný pracovný odev z pracoviska. P273 Zabráňte uvoľneniu do životného prostredia. P280 Noste ochranné rukavice, ochranný odev, ochranné okuliare a ochranu tváre. P301+P330+P331 PO POŽITÍ: Vypláchnite ústa. Nevyvolávajte zvracanie. P303+P361+P353 PRI KONTAKTE S POKOŽKOU (alebo vlasmi): Všetky kontaminované časti odevu okamžite vyzlečte. Pokožku opláchnite vodou. 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. P304+P340 PO VDÝCHNUTÍ: Presuňte osobu na čerstvý vzduch a umožnite jej pohodlne dýchať. P310 Okamžite volajte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÉ CENTRUM/lekára. P333+P313 Ak sa prejaví podráždenie pokožky alebo sa vytvoria vyrážky: Vyhl'adajte lekársku pomoc/starostlivosť. P363 Kontaminovaný odev pred ďalším použitím vyperte. P391 Zozbierajte uniknutý produkt. P405 Uchovávajte uzamknuté. P501 Zneškodnite obsah na zbernom mieste nebezpečného odpadu.

## 4. AUTORIZOVANÉ POUŽITIA META SPC 4

### 4.1. Opis použitia

#### Použitie 1 – Automatizované namáčanie

Typ výrobku	Výrobky typu 08 - Prostriedky na konzerváciu dreva
Kde je to relevantné, presný opis autorizovaného použitia	Preventívne ošetrenie dreva
Cieľové organizmy (vrátane vývojových štádií)	Vedecký názov: Basidiomycetes Bežný názov: drevokazné huby bazídiomycéty Vývojové štádium: žiadne údaje  Vedecký názov: Hylotrupes bajulus L. Bežný názov: fuzáč krovový Vývojové štádium: larvy
Oblasti použitia	Vnútorne Triedy nebezpečnosti 1 a 2, mäkké drevo.
Spôsob aplikácie	otvorený systém: ošetrenie ponorením Detailný opis: automatizované namáčanie.
Dávkovanie a frekvencia	Aplikačná dávka: 40 g/m <sup>2</sup> Riedenie: 10 % Počet a časový rozvrh aplikácie: aplikácia jedenkrát.
Kategória používateľov	Priemyselné
Veľkosti balenia a obalový materiál	Kanister (HDPE) 1 kg až 50 kg.

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

Biocídny výrobok sa pred použitím zriedi na 10 % aplikačný roztok. Optimálny čas ponorenia v závislosti od typu dreva je zvyčajne 30 - 90 minút.

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

Všetky procesy priemyselnej 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 (napr. zberná žumpa).

#### 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 kapitolu 5.3.

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

Pozrite kapitolu 5.4.

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

Pozrite kapitolu 5.5.

## 4.2. Opis použitia

### Použitie 2 – Náter

Typ výrobku	Výrobky typu 08 - Prostriedky na konzerváciu dreva
Kde je to relevantné, presný opis autorizovaného použitia	Preventívne ošetrovanie dreva
Cieľové organizmy (vrátane vývojových štádií)	Vedecký názov: Basidiomycetes Bežný názov: drevokazné huby bazídiomycéty Vývojové štádium: žiadne údaje  Vedecký názov: Hylotrupes bajulus L. Bežný názov: fuzáč krovový Vývojové štádium: larvy
Oblasti použitia	Vnútorne Triedy nebezpečnosti 1 a 2, mäkké drevo.
Spôsob aplikácie	otvorený systém: ošetrovanie štetcom Detailný opis: natieranie štetcom.
Dávkovanie a frekvencia	Aplikačná dávka: 40 g/m <sup>2</sup> Riedenie: 20 % Počet a časový rozvrh aplikácie: aplikácia dvakrát až trikrát.
Kategória používateľov	Profesionálne
Veľkosti balenia a obalový materiál	Kanister (HDPE) 1 kg až 50 kg.

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

Biocídny výrobok sa pred použitím zriedi na 20 % aplikačný roztok. Roztok by sa mal aplikovať dvakrát až trikrát, aby sa dosiahla cieľová aplikačná dávka. Pred opakovanou aplikáciou by sa mal predchádzajúci náter nechať zaschnúť 24 hodín.

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

Môže byť škodlivý pre chránené druhy, ako sú netopiere a vtáky, a pre sršne. Pred použitím výrobku je potrebné vyhodnotiť prítomnosť chránených druhov v oblasti, ktorá sa má ošetriť. Ak je to potrebné, musia sa prijať vhodné ochranné opatrenia.

#### 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 kapitolu 5.3.

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

Pozrite kapitolu 5.4.

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

Pozrite kapitolu 5.5.

## 5. VŠEOBECNÉ POKYNY NA POUŽÍVANIE META SPC 4

### 5.1. Pokyny na používanie

Pozrite si návod na použitie.

## 5.2. Opatrenia na zmiernenie rizika

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

Používanie ochrany očí (okuliare, štít) počas manipulácie s neriedeným výrobkom je povinné.

Musí sa nosiť ochranná kombinéza (aspoň typ X, EN XXXXX), ktorá je nepriepustná pre biocídny výrobok (materiál kombinézy špecifikuje držiteľ autorizácie v informáciách o výrobku).

Po práci si dôkladne umyte ruky.

Nepoužívajte na drevo, ktoré sa môže dostať do priameho kontaktu s potravinami, krmivami, pitnou vodou alebo hospodárskymi zvieratami.

Nepoužívajte výrobok na drevo, pri ktorom je predpoklad, že bude súčasťou konštrukcií (napr. podlahy, nábytok), s ktorými môžu byť v dlhšom kontakte osoby zo širokej verejnosti a domáce zvieratá.

Nepoužívajte ošetrovaný drevený odpad (napr. hobliny, piliny atď.) ako podstielku pre zvieratá.

Aplikačné roztoky sa musia zbierať a buď opätovne použiť, alebo zlikvidovať ako nebezpečný odpad. Nesmú sa dostať do pôdy, podzemných a povrchových vôd ani do žiadneho typu kanalizácie.

Čerstvo ošetrované drevo sa musí po ošetrovaní uskladniť pod prístreškom alebo na nepriepustnom pevnom podklade, alebo oboje, tak aby sa zabránilo priamym únikom do pôdy, kanalizácie alebo vody.

Akékoľvek úniky výrobku sa musia zachytiť a znovu použiť alebo zlikvidovať.

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

Pokyny pre prvú pomoc:

PO VDÝCHNUTÍ: Presuňte osobu na čerstvý vzduch a nechajte ju oddychovať v polohe, ktorá umožňuje pohodlné dýchanie.

Ak príznaky pretrvávajú, zavolajte NÁRODNÉ TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÉ CENTRUM alebo lekára.

PO POŽITÍ: Okamžite vypláchnite ústa. Podajte niečo na pitie, ak je postihnutá osoba schopná prehltať.

Nevyšvolávajte zvracanie. Volajte 112/záchrannú službu kvôli lekárskej pomoci.

PRI KONTAKTE S POKOŽKOU (neriedený koncentrát): Okamžite umyte pokožku veľkým množstvom vody.

Potom vyzlečte všetok kontaminovaný odev a pred opätovným použitím ho vyperte. Pokračujte v umývaní pokožky vodou po dobu 15 minút. Volajte NÁRODNÉ TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÉ CENTRUM alebo lekára.

PRI KONTAKTE S POKOŽKOU (aplikačný roztok): Vyzlečte všetok kontaminovaný odev a pred opätovným použitím ho vyperte. Umyte pokožku vodou. Ak sa objaví podráždenie pokožky alebo vyrážka: Vyhľadajte lekársku pomoc.

PO ZASIAHNUTÍ OČÍ (neriedený koncentrát): Okamžite ich niekoľko minút vyplachujte vodou. Ak používate kontaktné šošovky a je to možné, odstráňte ich. Pokračujte vo vyplachovaní najmenej 15 minút. Volajte 112/záchrannú službu kvôli lekárskej pomoci.

PO ZASIAHNUTÍ OČÍ (aplikačný roztok): Vyplachujte vodou. Ak používate kontaktné šošovky a je to možné, odstráňte ich. Pokračujte vo vyplachovaní 5 minút. Volajte NÁRODNÉ TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÉ CENTRUM alebo lekára.

Núdzové opatrenia na ochranu životného prostredia v prípade nehody:

Rozliaty materiál pozbierajte pomocou vhodného absorbentu, umiestnite do označenej, uzatvárateľnej nádoby a zlikvidujte ako nebezpečný odpad. Používajte vhodné osobné ochranné prostriedky. Zabráňte náhodnému úniku do kanalizácie, povrchových vôd alebo pôdy. S pôdou kontaminovanou nezriedeným produktom by sa malo zaobchádzať ako s nebezpečným odpadom.

V prípade náhodného úniku veľkého množstva koncentrovaného biocídneho výrobku do povrchových a podzemných vôd alebo kanalizácie informujte príslušné orgány podľa miestnych predpisov.

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

Koncentrovaný biocídny výrobok ani jeho zriedený roztok nevypúšťajte do kanalizácie ani do životného prostredia.

Zvyšky biocídneho výrobku, kontaminovaný materiál a prázdny obal odovzdajte certifikovanej firme na zneškodnenie v súlade s miestnymi právnymi predpismi.

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

Trvanlivosť: 3 roky.

Biocídny výrobok skladujte v tesne uzavretom originálnom obale. Skladujte pri teplote do 30 °C.

Zabráňte zdrojom tepla (radiátor, priame slnečné svetlo). Neskladujte v blízkosti potravín, nápojov alebo krmív.

Zabezpečte prostriedky na sanáciu priestoru (absorbenty) a zásobu vody na prvú pomoc v prípade kontaminácie pokožky/očí.



## 6. ĎALŠIE INFORMÁCIE

Držiteľ autorizácie sa môže rozhodnúť použiť iné usmernenia o bezpečnom používaní, ako sú uvedené v časti 3, za predpokladu, že zvolená kombinácia je v súlade s pravidlami podľa nariadenia (ES) č. 1272/2008. Núdzové telefónne číslo: 02/5477 4166 (24h.), Národné toxikologické informačné centrum, UNB, Nemocnica akad. L. Dérera, Kramáre, Klinika pracovného lekárstva a toxikológie LF UK, SZU a UNB, Limbová 5, 833 05 Bratislava.

## 7. TRETIA INFORMAČNÁ ÚROVEŇ: JEDNOTLIVÉ VÝROBKY V META SPC 4

### 7.1. Obchodný názov, číslo autorizácie a špecifické zloženie každého výrobku

Názov výrobku	Drevochráň hnedý				
Obchodný názov výrobku	Drevochráň hnedý				
Číslo autorizácie	SK23-022-04-006				
R4BP asset referenčného výrobku	CZ-0030455-0006				
Bežný názov	Názov IUPAC	Funkcia	CAS	EC	Obsah (%)
alkyl(C12-16)benzyl dimetylamónium -chlorid [ADBAC/BKC (C12-C16)]		Účinná látka	68424-85-1	270-325-2	8,0
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	0,12
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	0,12
(3-fenoxyfenyl)(kyano)metyl-3-(2,2-dichlórvinyl)-2,2-dimetylcyklopropánkarboxylát (cypermetrín)		Účinná látka	52315-07-8	257-842-9	0,04
Acid Brown 282	Disodium [2,4-dihydro-4-[(2-hydroxy-5-nitrophenyl)azo]-5-methyl-2-phenyl-3H-pyrazol-3-onato(2-)] [3-hydroxy-4-[(2-hydroxy-1-naphthyl)azo]-7-nitronaphthalene-1-sulphonato(3-)]chromate(2-)	Iná ako účinná látka	70236-60-1	274-490-1	1,0

## META SPC 5

### 1. ADMINISTRATÍVNE ÚDAJE TÝKAJÚCE SA META SPC 5

#### 1.1. Identifikátor meta SPC 5

Identifikátor	Meta-SPC 5
---------------	------------

#### 1.2. Prípona čísla autorizácie

Číslo	05
-------	----

#### 1.3. Typ výrobku

Typ výrobku	Výrobky typu 08 - Prostriedky na konzerváciu dreva
-------------	--

## 2. ZLOŽENIE META SPC 5

### 2.1. Kvalitatívne a kvantitatívne údaje o zložení meta SPC 5

Bežný názov	Názov IUPAC	Funkcia	CAS	EC	Obsah (%)	
					Min.	Max.
alkyl(C12-16)benzyl dimetylamónium -chlorid [ADBAC/BKC (C12-C16)]		Účinná látka	68424-85-1	270-325-2	2,0	2,0
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	0,03	0,03
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	0,03	0,03
(3-fenoxyfenyl)(kyano)metyl-3-(2,2-dichlórvinyl)-2,2-dimetylcyklopropánkarboxylát (cypermetrín)		Účinná látka	52315-07-8	257-842-9	0,01	0,01

### 2.2. Druh prípravku v rámci meta SPC 5

Úprava	AL - Iné tekutiny
--------	-------------------

### 3. VÝSTRAŽNÉ A BEZPEČNOSTNÉ UPOZORNENIA TÝKAJÚCE SA META SPC 5

Výstražné upozornenia	H315 Dráždi kožu. H319 Spôsobuje vážne podráždenie očí. H410 Veľmi toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.
Bezpečnostné upozornenia	P264 Po manipulácii starostlivo umyte ruky. P273 Zabráňte uvoľneniu do životného prostredia. P280 Noste ochranné rukavice a ochranné okuliare. P302+P352 PRI KONTAKTE S POKOŽKOU: Umyte veľkým množstvom vody. 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. P332+P313 Ak sa prejaví podráždenie pokožky: Vyhľadajte lekársku pomoc/starostlivosť. P337+P313 Ak podráždenie očí pretrváva: Vyhľadajte lekársku pomoc/starostlivosť. P362+P364 Kontaminovaný odev vyzlečte. A pred ďalším použitím vyperte. P391 Zozbierajte uniknutý produkt. P501 Zneškodnite obsah na zbernom mieste nebezpečného odpadu.

### 4. AUTORIZOVANÉ POUŽITIE META SPC 5

#### 4.1. Opis použitia

##### Použitie 1 – Náter

Typ výrobku	Výrobky typu 08 - Prostriedky na konzerváciu dreva
Kde je to relevantné, presný opis autorizovaného použitia	Preventívne ošetrovanie dreva
Cieľové organizmy (vrátane vývojových štádií)	Vedecký názov: Basidiomycetes Bežný názov: drevokazné huby bazídiomycéty Vývojové štádium: žiadne údaje  Vedecký názov: Hylotrupes bajulus L. Bežný názov: fuzáč krovový Vývojové štádium: larvy
Oblasti použitia	Vnútorne Triedy nebezpečnosti 1 a 2, mäkké drevo.
Spôsob aplikácie	otvorený systém: ošetrovanie štetcom Detailný opis: natieranie štetcom.
Dávkovanie a frekvencia	Aplikačná dávka: 150 g/m <sup>2</sup> Počet a časový rozvrh aplikácie: aplikácia dvakrát.
Kategória používateľov	Široká verejnosť (neprofesionálne)
Veľkosti balenia a obalový materiál	Kanister (HDPE) 1 kg až 15 kg.

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

Pozrite kapitolu 5.1.

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

Pozrite kapitolu 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 kapitolu 5.3.

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

Pozrite kapitolu 5.4.

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

Pozrite kapitolu 5.5.

## **5. VŠEOBECNÉ POKYNY NA POUŽÍVANIE META SPC 5**

### **5.1. Pokyny na používanie**

Biocídny výrobok sa aplikuje neriedený. Na dosiahnutie cieľovej aplikačnej dávky by mal byť aplikovaný dvakrát. Pred opakovanou aplikáciou je treba nechať predchádzajúci náter 24 hodín zaschnúť.

Dodržiavajte návod na použitie.

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

Zabráňte kontaktu s pokožkou a očami. Po použití si umyte ruky. Pri aplikácii sa odporúča používať rukavice. Po práci si dôkladne umyte ruky.

Nepoužívajte na drevo, ktoré sa môže dostať do priameho kontaktu s potravinami, krmivami, pitnou vodou alebo hospodárskymi zvieratami.

Nepoužívajte výrobok na drevo, pri ktorom je predpoklad, že bude súčasťou konštrukcií (napr. podlahy, nábytok), s ktorými môžu byť v dlhšom kontakte osoby zo širokej verejnosti a domáce zvieratá.

Nepoužívajte ošetrovaný drevený odpad (napr. hobliny, piliny atď.) ako podstielku pre zvieratá.

Aplikačné roztoky sa musia zbierať a buď opätovne použiť, alebo zlikvidovať ako nebezpečný odpad. Nesmú sa dostať do pôdy, podzemných a povrchových vôd ani do žiadneho typu kanalizácie.

Čerstvo ošetrované drevo sa musí po ošetrení uskladniť pod prístreškom alebo na nepriepustnom pevnom podklade, alebo oboje, tak aby sa zabránilo priamym únikom do pôdy, kanalizácie alebo vody.

Akékoľvek úniky výrobku sa musia zachytiť a znovu použiť alebo zlikvidovať.

Môže byť škodlivý pre chránené druhy, ako sú netopiere a vtáky, a pre sršne. Pred použitím výrobku je potrebné vyhodnotiť prítomnosť chránených druhov v oblasti, ktorá sa má ošetriť. Ak je to potrebné, musia sa prijať vhodné ochranné opatrenia.

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

Pokyny pre prvú pomoc:

**PO VDÝCHNUTÍ:** Presuňte osobu na čerstvý vzduch a nechajte ju oddychovať v polohe, ktorá umožňuje pohodlné dýchanie.

Pri výskyte akýchkoľvek príznakov volajte NÁRODNÉ TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÉ CENTRUM alebo lekára.

**PO POŽITÍ:** Vypláchnite ústa. Podajte niečo na pitie, ak je postihnutá osoba schopná prehĺtať. Nevyvolávajte zvracanie. Zavolajte NÁRODNÉ TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÉ CENTRUM alebo lekára.

**PRI KONTAKTE S POKOŽKOU:** Vyzlečte všetok kontaminovaný odev a pred opätovným použitím ho vyperte. Umyte pokožku vodou. Ak sa objaví podráždenie pokožky alebo vyrážka: Vyhľadajte lekársku pomoc.

**PO ZASIAHNUTÍ OČÍ:** Vyplachujte vodou. Ak používate kontaktné šošovky a je to možné, odstráňte ich. Pokračujte vo vyplachovaní 5 minút. Volajte NÁRODNÉ TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÉ CENTRUM alebo lekára.

Ak je potrebná lekárska pomoc, majte po ruke obal alebo etiketu výrobku.

Núdzové opatrenia na ochranu životného prostredia v prípade nehody:

Rozliaty materiál pozbierajte pomocou vhodného absorbentu. Zabráňte úniku do kanalizácie, povrchových vôd alebo pôdy.

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

Biocídny výrobok nevypúšťajte do kanalizácie ani do životného prostredia. Nepoužitý biocídny výrobok sa musí zneškodniť ako nebezpečný odpad.

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

Trvanlivosť: 3 roky.

Biocídny výrobok skladujte v tesne uzavretom originálnom obale. Skladujte pri teplote do 30 °C.

Zabráňte zdrojom tepla (radiátor, priame slnečné svetlo). Neskladujte v blízkosti potravín, nápojov alebo krmív.

Uchovávajte mimo dosahu detí a domácich zvierat.

## 6. ĎALŠIE INFORMÁCIE

Držiteľ autorizácie sa môže rozhodnúť použiť iné usmernenia o bezpečnom používaní, ako sú uvedené v časti 3, za predpokladu, že zvolená kombinácia je v súlade s pravidlami podľa nariadenia (ES) č. 1272/2008.

Núdzové telefónne číslo: 02/5477 4166 (24h.), Národné toxikologické informačné centrum, UNB, Nemocnica akad. L. Déreera, Kramáre, Klinika pracovného lekárstva a toxikológie LF UK, SZU a UNB, Limbová 5, 833 05 Bratislava.

## 7. TRETIA INFORMAČNÁ ÚROVEŇ: JEDNOTLIVÉ VÝROBKY V META SPC 5

### 7.1. Obchodný názov, číslo autorizácie a špecifické zloženie každého výrobku

Názov výrobku	Drevochráň Optimal				
Obchodný názov výrobku	Drevochráň Optimal				
Číslo autorizácie	SK23-022-05-007				
R4BP asset referenčného výrobku	CZ-0030455-0007				
Bežný názov	Názov IUPAC	Funkcia	CAS	EC	Obsah (%)
alkyl(C12-16)benzyl dimetylamónium -chlorid [ADBAC/BKC (C12-C16)]		Účinná látka	68424-85-1	270-325-2	2,0
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	0,03
Tebukonazol	1-(4-chlorophenyl)-4,4-dimethyl-3-(1,2,4-triazol-1-ylmethyl)pentan-3-ol	Účinná látka	107534-96-3	403-640-2	0,03
(3-fenoxyfenyl)(kyano)metyl-3-(2,2-dichlórvinyl)-2,2-dimetylcyklopropánkarboxylát (cypermetrín)		Účinná látka	52315-07-8	257-842-9	0,01

## 7.2. Obchodný názov, číslo autorizácie a špecifické zloženie každého výrobku

Názov výrobku	Drevochráň Optimal zelený				
Obchodný názov výrobku	Drevochráň Optimal zelený				
Číslo autorizácie	SK23-022-05-008				
R4BP asset referenčného výrobku	CZ-0030455-0008				
Bežný názov	Názov IUPAC	Funkcia	CAS	EC	Obsah (%)
alkyl(C12-16)benzyl dimetylamónium -chlorid [ADBAC/BKC (C12-C16)]		Účinná látka	68424-85-1	270-325-2	2,0
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	0,03
Tebukonazol	1-(4-chlorophenyl)-4,4-dimethyl-3-(1,2,4-triazol-1-ylmethyl)pentan-3-ol	Účinná látka	107534-96-3	403-640-2	0,03
(3-fenoxyfenyl)(kyano)metyl-3-(2,2-dichlórvinyl)-2,2-dimetylcyklopropánkarboxylát (cypermetrín)		Účinná látka	52315-07-8	257-842-9	0,01

## META SPC 6

### 1. ADMINISTRATÍVNE ÚDAJE TÝKAJÚCE SA META SPC 6

#### 1.1. Identifikátor meta SPC 6

Identifikátor	Meta-SPC 6
---------------	------------

#### 1.2. Prípona čísla autorizácie

Číslo	06
-------	----

#### 1.3. Typ výrobku

Typ výrobku	Výrobky typu 08 - Prostriedky na konzerváciu dreva
-------------	--

## 2. ZLOŽENIE META SPC 6

### 2.1. Kvalitatívne a kvantitatívne údaje o zložení meta SPC 6

Bežný názov	Názov IUPAC	Funkcia	CAS	EC	Obsah (%)	
					Min.	Max.
alkyl(C12-16)benzyl dimetylamónium-chlorid [ADBAC/BKC (C12-C16)]		Účinná látka	68424-85-1	270-325-2	2,0	2,0
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	0,03	0,03
Tebukonazol	1-(4-chlorophenyl)-4,4-dimethyl-3-(1,2,4-triazol-1-ylmethyl)pentan-3-ol	Účinná látka	107534-96-3	403-640-2	0,03	0,03
(3-fenoxyfenyl)(kyano)metyl-3-(2,2-dichlórvinyl)-2,2-dimetylcyklopropánkarboxylát (cypermetrín)		Účinná látka	52315-07-8	257-842-9	0,01	0,01
Acid Brown 282	Disodium [2,4-dihydro-4-[(2-hydroxy-5-nitrophenyl)azo]-5-methyl-2-phenyl-3H-pyrazol-3-onato(2-)] [3-hydroxy-4-[(2-hydroxy-1-naphthyl)azo]-7-nitronaphthalene-1-sulphonato(3-)]chromate(2-)	Iná ako účinná látka	70236-60-1	274-490-1	0,1	0,1

### 2.2. Druh prípravku v rámci meta SPC 6

Úprava	AL - Iné tekutiny
--------	-------------------

## 3. VÝSTRAŽNÉ A BEZPEČNOSTNÉ UPOZORNENIA TÝKAJÚCE SA META SPC 6

Výstražné upozornenia	H315 Dráždi kožu. H319 Spôsobuje vážne podráždenie očí. H410 Veľmi toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami. EUH208 Obsahuje Acid Brown 282 (CAS No. 70236-60-1). Môže vyvolať alergickú reakciu.
-----------------------	--

Bezpečnostné upozornenia	<p>P264 Po manipulácii starostlivo umyte ruky.</p> <p>P273 Zabráňte uvoľneniu do životného prostredia.</p> <p>P280 Noste ochranné rukavice a ochranné okuliare.</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>P332+P313 Ak sa prejaví podráždenie pokožky: Vyhľadajte lekársku pomoc/starostlivosť.</p> <p>P337+P313 Ak podráždenie očí pretrváva: Vyhľadajte lekársku pomoc/starostlivosť.</p> <p>P362+P364 Kontaminovaný odev vyzlečte. A pred ďalším použitím vyperte.</p> <p>P391 Zozbierajte uniknutý produkt.</p> <p>P501 Zneškodnite obsah na zbernom mieste nebezpečného odpadu.</p>
--------------------------	--

## 4. AUTORIZOVANÉ POUŽITIE META SPC 6

### 4.1. Opis použitia

#### Použitie 1 – Náter

Typ výrobku	Výrobky typu 08 - Prostriedky na konzerváciu dreva
Kde je to relevantné, presný opis autorizovaného použitia	Preventívne ošetrenie dreva
Cieľové organizmy (vrátane vývojových štádií)	<p>Vedecký názov: Basidiomycetes</p> <p>Bežný názov: drevokazné huby bazídiomycéty</p> <p>Vývojové štádium: žiadne údaje</p> <p>Vedecký názov: Hylotrupes bajulus L.</p> <p>Bežný názov: fuzáč krovový</p> <p>Vývojové štádium: larvy</p>
Oblasti použitia	Vnútorne Triedy nebezpečnosti 1 a 2, mäkké drevo.
Spôsob aplikácie	otvorený systém: ošetrenie štetcom Detailný opis: natieranie štetcom.
Dávkovanie a frekvencia	Aplikačná dávka: 150 g/m <sup>2</sup> Počet a časový rozvrh aplikácie: aplikácia dvakrát.
Kategória používateľov	Široká verejnosť (neprofesionálne)
Veľkosti balenia a obalový materiál	Kanister (HDPE) 1 kg až 15 kg.

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

Pozrite kapitolu 5.1.

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

Pozrite kapitolu 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 kapitolu 5.3.



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

Pozrite kapitolu 5.4.

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

Pozrite kapitolu 5.5.

## **5. VŠEOBECNÉ POKYNY NA POUŽÍVANIE META SPC 6**

### **5.1. Pokyny na používanie**

Biocídny výrobok sa aplikuje neriedený. Na dosiahnutie cieľovej aplikačnej dávky by mal byť aplikovaný dvakrát. Pred opakovanou aplikáciou je treba nechať predchádzajúci náter 24 hodín zaschnúť. Dodržiavajte návod na použitie.

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

Zabráňte kontaktu s pokožkou a očami. Po použití si umyte ruky. Pri aplikácii sa odporúča používať rukavice. Po práci si dôkladne umyte ruky.

Nepoužívajte na drevo, ktoré sa môže dostať do priameho kontaktu s potravinami, krmivami, pitnou vodou alebo hospodárskymi zvieratami.

Nepoužívajte výrobok na drevo, pri ktorom je predpoklad, že bude súčasťou konštrukcií (napr. podlahy, nábytok), s ktorými môžu byť v dlhšom kontakte osoby zo širokej verejnosti a domáce zvieratá.

Nepoužívajte ošetrovaný drevený odpad (napr. hobliny, piliny atď.) ako podstielku pre zvieratá.

Aplikačné roztoky sa musia zbierať a buď opätovne použiť, alebo zlikvidovať ako nebezpečný odpad. Nesmú sa dostať do pôdy, podzemných a povrchových vôd ani do žiadneho typu kanalizácie.

Čerstvo ošetrované drevo sa musí po ošetrení uskladniť pod prístreškom alebo na nepriepustnom pevnom podklade, alebo oboje, tak aby sa zabránilo priamym únikom do pôdy, kanalizácie alebo vody.

Akékoľvek úniky výrobku sa musia zachytiť a znovu použiť alebo zlikvidovať.

Môže byť škodlivý pre chránené druhy, ako sú netopiere a vtáky, a pre sršne. Pred použitím výrobku je potrebné vyhodnotiť prítomnosť chránených druhov v oblasti, ktorá sa má ošetriť. Ak je to potrebné, musia sa prijať vhodné ochranné opatrenia.

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

Pokyny pre prvú pomoc:

**PO VDÝCHNUTÍ:** Presuňte osobu na čerstvý vzduch a nechajte ju oddychovať v polohe, ktorá umožňuje pohodlné dýchanie.

Pri výskyte akýchkoľvek príznakov volajte NÁRODNÉ TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÉ CENTRUM alebo lekára.

**PO POŽITÍ:** Vypláchnite ústa. Podajte niečo na pitie, ak je postihnutá osoba schopná prehĺtať. Nevyvolávajte zvracanie. Zavolajte NÁRODNÉ TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÉ CENTRUM alebo lekára.

**PRI KONTAKTE S POKOŽKOU:** Vyzlečte všetok kontaminovaný odev a pred opätovným použitím ho vyperte. Umyte pokožku vodou. Ak sa objaví podráždenie pokožky alebo vyrážka: Vyhľadajte lekársku pomoc.

**PO ZASIAHNUTÍ OČÍ:** Vyplachujte vodou. Ak používate kontaktné šošovky a je to možné, odstráňte ich. Pokračujte vo vyplachovaní 5 minút. Volajte NÁRODNÉ TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÉ CENTRUM alebo lekára.

Ak je potrebná lekárská pomoc, majte po ruke obal alebo etiketu výrobku.

Núdzové opatrenia na ochranu životného prostredia v prípade nehody:

Rozliaty materiál pozbierajte pomocou vhodného absorbentu. Zabráňte úniku do kanalizácie, povrchových vôd alebo pôdy.

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

Biocídny výrobok nevypúšťajte do kanalizácie ani do životného prostredia.

Nepoužitý biocídny výrobok sa musí zneškodniť ako nebezpečný odpad.

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

Trvanlivosť: 3 roky.

Biocídny výrobok skladujte v tesne uzavretom originálnom obale. Skladujte pri teplote do 30 °C.

Zabráňte zdrojom tepla (radiátor, priame slnečné svetlo). Neskladujte v blízkosti potravín, nápojov alebo krmív.

Uchovávajte mimo dosahu detí a domácich zvierat.

## 6. ĎALŠIE INFORMÁCIE

Držiteľ autorizácie sa môže rozhodnúť použiť iné usmernenia o bezpečnom používaní, ako sú uvedené v časti 3, za predpokladu, že zvolená kombinácia je v súlade s pravidlami podľa nariadenia (ES) č. 1272/2008.

Núdzové telefónne číslo: 02/5477 4166 (24h.), Národné toxikologické informačné centrum, UNB, Nemocnica akad. L. Déreera, Kramáre, Klinika pracovného lekárstva a toxikológie LF UK, SZU a UNB, Limbová 5, 833 05 Bratislava.

## 7. TRETIA INFORMAČNÁ ÚROVEŇ: JEDNOTLIVÉ VÝROBKY V META SPC 6

### 7.1. Obchodný názov, číslo autorizácie a špecifické zloženie každého výrobku

Názov výrobku	Drevochráň Optimal hnedý				
Obchodný názov výrobku	Drevochráň Optimal hnedý				
Číslo autorizácie	SK23-022-06-009				
R4BP asset referenčného výrobku	CZ-0030455-0009				
Bežný názov	Názov IUPAC	Funkcia	CAS	EC	Obsah (%)
alkyl(C12-16)benzyl dimetylamónium -chlorid [ADBAC/BKC (C12-C16)]		Účinná látka	68424-85-1	270-325-2	2,0
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	0,03
Tebukonazol	1-(4-chlorophenyl)-4,4-dimethyl-3-(1,2,4-triazol-1-ylmethyl)pentan-3-ol	Účinná látka	107534-96-3	403-640-2	0,03
(3-fenoxyfenyl)(kyano)metyl-3-(2,2-dichlórvinyl)-2,2-dimetylcyklopropánkarboxylát (cypermetrín)		Účinná látka	52315-07-8	257-842-9	0,01
Acid Brown 282	Disodium [2,4-dihydro-4-[(2-hydroxy-5-nitrophenyl)azo]-5-methyl-2-phenyl-3H-pyrazol-3-onato(2-)] [3-	Iná ako účinná látka	70236-60-1	274-490-1	0,1

hydroxy-4-[(2-hydroxy-1-naphthyl)azo]-7-nitronaphthalene-1-sulphonato(3-)]chromate(2-)				
--	--	--	--	--

- koniec dokumentu -