



Bratislava, 27. mája 2019  
Naša značka: 15096/2019-3052-31962  
Ref. číslo: bio/1290/O/19/RM

## 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 **WoodchemEQ Ltd, Unit 3D North Point House, North Point Business Park, New Mallow Road, T23 AT2P Cork, Ireland** identifikačné číslo **BC-WT023946-99** 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 **29.04.2016** rozhodlo tak, že

### **autorizuje skupinu biocídnych výrobkov na základe paralelného vzájomného uznania**

*Názov skupiny biocídnych výrobkov:* **Lignum Dual Purpose Product Family**  
*Číslo autorizácie skupiny biocídnych výrobkov:* **SK19-MRP-016-00-000**  
*Platnosť autorizácie do:* **25. marca 2024**

za podmienok uvedených v zhrnutí charakteristík skupiny biocídnych výrobkov v Prílohe 1 tohto rozhodnutia a v rozsahu autorizácie skupiny biocídnych výrobkov č. UK-2019-1194 platnej do 25.03.2024 a udelenej príslušným orgánom referenčného členského štátu Spojené kráľovstvo dňa 25.03.2019.

### **Odôvodnenie:**

Žiadateľ WoodchemEQ Ltd, Unit 3D North Point House, North Point Business Park, New Mallow Road, T23 AT2P Cork, Ireland doručení žiadosti identifikačné číslo BC-WT023946-99 zo dňa 29.04.2016 prostredníctvom registra pre biocídne výrobky (ďalej len “R4BP“) v zmysle čl. 71 nariadenia o biocídnych výrobkoch požiadal Ministerstvo hospodárstva Slovenskej republiky (ďalej tiež „MH SR“) o vzájomné uznanie vnútroštátnej autorizácie skupiny biocídnych výrobkov č. UK-2019-1194 udelenej rozhodnutím o autorizácii platnej do 25.03.2024 a udelenej príslušným orgánom referenčného členského štátu Spojené kráľovstvo dňa 25.03.2019.

Preskúmaním žiadosti MH SR zistilo, že žiadosť o vzájomné uznanie vnútroštátnej autorizácie skupiny biocídnych výrobkov spĺňa požiadavky ustanovené nariadením o biocídnych výrobkoch. Vykonaním hodnotenia skupiny biocídnych výrobkov MH SR dospelo k záveru, že skupina biocídnych výrobkov definovaná v predloženej zhrnutí charakteristík skupiny biocídnych výrobkov spĺňa podmienky pre vzájomné uznanie vnútroštátnej autorizácie skupiny biocídnych výrobkov. Výrobky zo skupiny biocídnych výrobkov a čísla autorizácie výrobkov zo skupiny biocídnych výrobkov sú uvedené v Prílohe 1 tohto rozhodnutia.

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.

Držitelia 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.

Držitelia 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.  
riaditeľ

Centrum pre chemické látky a prípravky

**Doručiť: WoodchemEQ Ltd, Unit 3D North Point House, North Point Business Park, New Mallow Road, T23 AT2P Cork, Ireland**

# Príloha 1

Bratislava, 27 mája 2019  
Naša značka: 15096/2019-3052-31962  
Ref. číslo: bio/1290/O/19/RM

## ČASŤ I

### PRVÁ INFORMAČNÁ ÚROVEŇ

#### 1. ADMINISTRATÍVNE INFORMÁCIE

##### 1.1. Názov skupiny výrobkov

Názov	Lignum Dual Purpose Product Family
-------	------------------------------------

##### 1.2. Typ výrobku

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

##### 1.3. Držiteľ autorizácie

Názov a adresa držiteľa autorizácie	Názov	WoodchemEQ Ltd
	Adresa	Unit 3D North Point House, North Point Business Park, New Mallow Road, T23 AT2P Cork, Ireland
Číslo autorizácie	SK19-MRP-016-00-000	
R4BP žiadosť o autorizáciu	BC-WT023946-99	
Dátum autorizácie	27. mája 2019	
Dátum skončenia platnosti autorizácie	25. marca 2024	

##### 1.4. Výrobca biocídnych výrobkov

Názov výrobcu	Enviroquest GPT Limited
Adresa výrobcu	Unit E8/E9, DE21 6XE Derby, Spojené kráľovstvo
Miesto výrobných priestorov	Unit E8/E9, DE21 6XE Derby, Spojené kráľovstvo

##### 1.5. Výrobcovia účinných látok

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	Caldic Denmark A/S: Odinsvej 23, 8722 Hedensted Dánsko
Miesto výrobných priestorov	Tagros Chemicals India Limited A4 / 1 & 2 SIPCOT INDUSTRIAL COMPLEX, PACHAYANKUPPAM, 607 005 CUDDALORE Tamil Nadu, India
Účinná látka	3-jódprop-2-nyl-butylkarbamát (IPBC)
Názov výrobcu	Troy Chemical Company
Adresa výrobcu	Uiverlaan 12e, P.O. Box 132 AC Maassluis, Holandsko
Miesto výrobných priestorov	8 Vreeland Road P.O. Box 955, Florham Park, 07932 New Jersey 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	Janssen PMP
Adresa výrobcu	Turnhoutseweg 30, 2340 Beerse, Belgicko
Miesto výrobných priestorov	Jiangsu Sevencontinent Green Chemical Co. Ltd. North Area of Dongsha Chem-Zone., 215600 Zhangjiagang, Čína

## 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.
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	0.269	9.075
3-jódprop-2-ynyl-butylkarbamát (IPBC)		Účinná látka	55406-53-6	259-627-5	0.127	2.994
(3-fenoxybenzyl)-3-(2,2-dichlóretenyl)-2,2-dimetylcyklopropánkarboxylát (permetrín)		Účinná látka	52645-53-1	258-067-9	0.133	3.155
Neodol 91.5	Alkoholy, C9-C11, etoxylované		68439-46-3	614-482-0	1.0	25.0

### 2.2. Typ úpravy

Úprava	ME - Mikroemulzia
--------	-------------------

## 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 - Lignum Pro D156 - concentrate
---------------	--

**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.
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	9.075	9.075
3-jódprop-2-ynyl-butylkarbamát (IPBC)		Účinná látka	55406-53-6	259-627-5	2.994	2.994
(3-fenoxybenzyl)-3-(2,2-dichlóretenyl)-2,2-dimetylcyklopropánkarboxylát (permetrín)		Účinná látka	52645-53-1	258-067-9	3.155	3.155
Neodol 91.5	Alkoholy, C9-C11, etoxylované		68439-46-3	614-482-0	25.0	25.0

**2.2. Druh prípravku v rámci meta SPC 1**

Úprava	ME - Mikroemulzia
--------	-------------------

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

Výstražné upozornenia	H318 Spôsobuje vážne poškodenie očí. H317 Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu. H373 Môže spôsobiť poškodenie orgánov (larynx) pri dlhšej alebo opakovanej expozícii. H360D Môže poškodiť nenarodené dieťa. H400 Veľmi toxický pre vodné organizmy. H410 Veľmi toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami. EUH208 Obsahuje 3-Iodo-2-Propynyl-N-Butyl Carbamate (IPBC), Propiconazole, Permethrin a 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one.. Môže vyvolať alergickú reakciu. H302 Škodlivý po požití.
Bezpečnostné upozornenia	P201 Pred použitím sa oboznámte s osobitnými pokynmi. P202 Nepoužívajte, kým si neprečítate a nepochopíte všetky bezpečnostné

	<p>opatrenia.</p> <p>P260 Nevdychujte pary.</p> <p>P261 Zabráňte vdychovaniu pár.</p> <p>P272 Je zakázané vyniesť kontaminovaný pracovný odev z pracoviska.</p> <p>P273 Zabráňte uvoľneniu do životného prostredia.</p> <p>P280 Noste ochranné rukavice.</p> <p>P280 Noste ochranný odev.</p> <p>P280 Noste ochranné okuliare.</p> <p>P280 Noste ochranu tváre.</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+P364 Po expozícii alebo podozrení z nej: Vyhľadajte lekársku pomoc.</p> <p>P 321 Odborné ošetrovanie (pozri pokyny na etikete).</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 na mieste na likvidáciu nebezpečného odpadu alebo zbernom mieste.</p> <p>P501 Zneškodnite nádobu na mieste na likvidáciu nebezpečného odpadu alebo zbernom mieste s výnimkou prázdnych čistých kontajnerov, ktoré sa môžu likvidovať ako odpad, ktorý nie je nebezpečný.</p> <p>P364 Po manipulácii starostlivo umyte ruky</p> <p>P270 Pri používaní výrobku nejedzte, nepite ani nefajčite.</p> <p>P301+P312 PO POŽITÍ: Pri zdravotných problémoch volajte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÉ CENTRUM.</p> <p>P330 Vypláchnite ústa.</p> <p>P310 Okamžite volajte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÉ CENTRUM alebo lekára.</p> <p>P314 Ak pociťujete zdravotné problémy, vyhľadajte lekársku pomoc.</p> <p>P333+P313 Ak sa prejaví podráždenie pokožky alebo sa vytvorí vyrážka: Vyhľadajte lekársku pomoc.</p>
--	--

#### 4. AUTORIZOVANÉ POUŽITIA META SPC 1

##### 4.1. Opis použitia

###### Použitie 1 – Profesionálne použitie - Trieda použitia 1 - 1 liter výrobku na 11,5 litra vody

Typ výrobku	Výrobky typu 08 - Prostriedky na konzerváciu dreva
Kde je to relevantné, presný opis autorizovaného použitia	Prostriedok na konzerváciu dreva na mäkké a tvrdé drevo
Cieľové organizmy (vrátane vývojových štádií)	<i>Hylotrupes bajulus</i> L. - drevokazný hmyz - larvy <i>Anobium punctatum</i> De Geer - drevokazný hmyz - žiadne údaje <i>Lyctus brunneus</i> - drevokazný hmyz - žiadne údaje <i>Reticulitermes</i> sp. – termity - všetky
Oblasti použitia	Vnútorne Trieda použitia 1
Spôsoby aplikácie	otvorený systém: ošetrovanie štetcom Výrobok sa aplikuje štetcom alebo nízkotlakovým striekaním.

Dávkovanie a frekvencia	<p>100-300 ml/m<sup>2</sup> - 1 liter produktu zriedíte 11,5 litrami vody (8 %)</p> <p><b>Na ošetrovanie napadnutého dreva proti drevokaznému hmyzu (<i>Hylotrupes bajulus</i>, <i>Anobium punctatum</i>, <i>Lyctus brunneus</i>):</b> Lignum Pro D156 by sa mal pred aplikáciou zriediť použitím 1 l výrobku s 11,5 l vody. Aplikujte zriedený produkt v množstve 300 ml/m<sup>2</sup>.</p> <p><b>Na preventívne ošetrovanie proti drevokaznému hmyzu (<i>Hylotrupes bajulus</i>):</b> Lignum Pro D156 by sa mal pred aplikáciou zriediť použitím 1 l výrobku s 11,5 l vody. Aplikujte zriedený produkt v množstve 100-200 ml/m<sup>2</sup>.</p> <p><b>Na preventívne ošetrovanie proti drevokaznému hmyzu (<i>Anobium punctatum</i>):</b> Lignum Pro D156 by sa mal pred aplikáciou zriediť použitím 1 l výrobku s 11,5 l vody. Aplikujte zriedený produkt v množstve 200 ml/m<sup>2</sup>.</p> <p><b>Na preventívne ošetrovanie proti termitom (<i>Reticulitermes spp.</i>):</b> Lignum Pro D156 by sa mal pred aplikáciou zriediť použitím 1 l výrobku s 11,5 l vody. Aplikujte zriedený produkt v množstve 200 ml/m<sup>2</sup>.</p>
Kategória používateľov	Profesionálne
Veľkosti balenia a obalový materiál	HDPE nádoba s objemom 1-5 l so stlačiteľným uzáverom.

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

Pozri 5.1.

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

Pozri 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

Pozri 5.3.

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

Pozri 5.4.

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

Pozri 5.5.

## 4.2. Opis použitia

### Použitie 2 – Profesionálne použitie - Trieda použitia 2 - 1 liter výrobku na 11,5 litra vody

Typ výrobku	Výrobky typu 08 - Prostriedky na konzerváciu dreva
Kde je to relevantné, presný opis autorizovaného použitia	Prostriedok na konzerváciu dreva na mäkké a tvrdé drevo

Cieľové organizmy (vrátane vývojových štádií)	<i>Hylotrupes bajulus</i> L. - drevokazný hmyz - larvy <i>Anobium punctatum</i> De Geer - drevokazný hmyz - žiadne údaje <i>Lyctus brunneus</i> - drevokazný hmyz - žiadne údaje <i>Reticulitermes</i> sp. – termity – všetky <i>Basidiomycetes</i> - huby spôsobujúce hnilobu <i>Drevo sfarbujuce huby</i> - všetky
Oblasti použitia	Vonkajšie Trieda použitia 2
Spôsoby aplikácie	otvorený systém: ošetrovanie štetcom Výrobok sa aplikuje štetcom alebo nízkotlakovým striekaním.
Dávkovanie a frekvencia	107-300 ml/m <sup>2</sup> - 1 liter výrobku zriediť 11,5 litrami vody (8 %)  <b>Na ošetrovanie napadnutého dreva proti drevokaznému hmyzu (<i>Hylotrupes bajulus</i>, <i>Anobium punctatum</i>, <i>Lyctus brunneus</i>):</b> Lignum Pro D156 by sa mal pred aplikáciou zriediť použitím 1 l výrobku s 11,5 l vody. Aplikujte zriedený produkt  <b>Na preventívne ošetrovanie proti drevokaznému hmyzu (<i>Hylotrupes bajulus</i>):</b> Lignum Pro D156 by sa mal pred aplikáciou zriediť použitím 1 l výrobku s 11,5 l vody. Aplikujte zriedený produkt v množstve 100-200 ml/m <sup>2</sup>  <b>Na preventívne ošetrovanie proti drevokaznému hmyzu (<i>Anobium punctatum</i>):</b> Lignum Pro D156 by sa mal pred aplikáciou zriediť použitím 1 l výrobku s 11,5 l vody. Aplikujte zriedený produkt v množstve 200 ml/m <sup>2</sup>  <b>Na preventívne ošetrovanie proti termitom (<i>Reticulitermes spp</i>):</b> Lignum Pro D156 by sa mal pred aplikáciou zriediť použitím 1 l výrobku s 11,5 l vody. Aplikujte zriedený produkt v množstve 200 ml/m <sup>2</sup>  <b>Na preventívne ošetrovanie proti drevokazným hubám (<i>Basidiomycety</i>):</b> Lignum Pro D156 by sa mal pred aplikáciou zriediť použitím 1 l výrobku s 11,5 l vody. Aplikujte zriedený produkt v množstve 107 – 200 ml/m <sup>2</sup>  <b>Na preventívne ošetrovanie proti drevosfarbujúcim hubám:</b> Lignum Pro D156 by sa mal pred aplikáciou zriediť použitím 1 l výrobku s 11,5 l vody. Aplikujte zriedený produkt v množstve 200 ml/m <sup>2</sup>
Kategória používateľov	Profesionálne
Veľkosti balenia a obalový materiál	HDPE nádoba s objemom 1-5 l so stláčateľným uzáverom.

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

Pozri 5.1.

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

Ak k použitiu UC 2 dochádza vonku pod strechou, musí byť pôda/zem v blízkosti dreva, ktoré sa má ošetriť, chránená plachtou alebo plastovou fóliou, až kým ošetrené povrchy nie sú „suché“ (t. j. už z nich nekvapká). Všetok odpad je potrebné bezpečne zlikvidovať v súlade s vnútroštátnymi opatreniami pre nakladanie s odpadom (výrobok by sa mal nechať vyschnúť a akékoľvek pevné látky vyhodiť do domáceho odpadu na likvidáciu na skládke).

Počas aplikácie na drevo na mieste a počas sušenia povrchov nekontaminujte pôdu. Všetky zvyšky produktu pri odkvapkaní musia byť zachytené (napr. vhodným zakrytím pôdy plachtou) a bezpečným spôsobom



zlikvidované.

Ošetrovanie dreva sa nesmie vykonávať nad/v blízkosti povrchových vôd.

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*

Pozri 5.3.

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

Pozri 5.4.

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

Pozri 5.5.

### 4.3. Opis použitia

#### Použitie 3 – Profesionálne použitie - Trieda použitia 3 - 1 liter výrobku na 11,5 litra vody

Typ výrobku	Výrobky typu 08 - Prostriedky na konzerváciu dreva
Kde je to relevantné, presný opis autorizovaného použitia	Prostriedok na konzerváciu dreva na mäkké a tvrdé drevo
Cieľové organizmy (vrátane vývojových štádií)	<i>Hylotrupes bajulus</i> L. - drevokazný hmyz - larvy <i>Anobium punctatum</i> De Geer - drevokazný hmyz - žiadne údaje <i>Lyctus brunneus</i> - drevokazný hmyz - žiadne údaje <i>Reticulitermes</i> sp. – termity – všetky <i>Basidiomycetes</i> - huby spôsobujúce hnilobu <i>Drevo sfarbujúce huby</i> - všetky
Oblasti použitia	Vonkajšie Trieda použitia 3
Spôsob aplikácie	otvorený systém: ošetrovanie štetcom Výrobok sa aplikuje štetcom.
Dávkovanie a frekvencia	107-300 ml/m <sup>2</sup> - 1 liter produktu zriedíte 11,5 litrami vody (8 %)  <b>Na ošetrovanie napadnutého dreva proti drevokaznému hmyzu (<i>Hylotrupes bajulus</i>, <i>Anobium punctatum</i>, <i>Lyctus brunneus</i>):</b> Lignum Pro D156 by sa mal pred aplikáciou zriediť použitím 1 l výrobku s 11,5 l vody. Aplikujte zriedený produkt v množstve 300 ml/m <sup>2</sup>  <b>Na preventívne ošetrovanie proti drevokaznému hmyzu (<i>Hylotrupes bajulus</i>):</b> Lignum Pro D156 by sa mal pred aplikáciou zriediť použitím 1 l výrobku s 11,5 l vody. Aplikujte zriedený produkt v množstve 100-200 ml/m <sup>2</sup>  <b>Na preventívne ošetrovanie proti termitom (<i>Reticulitermes</i> spp.):</b> Lignum Pro D156 by sa mal pred aplikáciou zriediť použitím 1 l výrobku s 11,5 l vody. Aplikujte zriedený produkt v množstve 200 ml/m <sup>2</sup>  <b>Na preventívne ošetrovanie proti drevokazným hubám (<i>Basidiomycety</i>):</b> Lignum Pro D156 by sa mal pred aplikáciou zriediť použitím 1 l výrobku s 11,5 l vody. Aplikujte zriedený produkt v množstve 107 – 200 ml/m <sup>2</sup>  <b>Na preventívne ošetrovanie proti drevosfarbujúcim hubám:</b>

	Lignum Pro D156 by sa mal pred aplikáciou zriediť použitím 1 l výrobku s 11,5 l vody. Aplikujte zriedený produkt v množstve 200 ml/m <sup>2</sup>
Kategória používateľov	Profesionálne
Veľkosti balenia a obalový materiál	HDPE nádoba s objemom 1-5 l so stláčateľným uzáverom.

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

Pozri 5.1.

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

Aplikujte len štetcom, pri maximálnej dávke účinnej látky 2,25 g/m<sup>2</sup> propikonazolu, 0,75 g/m<sup>2</sup> IPBC a 0,75 g/m<sup>2</sup> permetrinu, a len vtedy, ak sa používa systém ošetrovania, ktorý obsahuje podkladovú vrstvu a nebiocídny vrchný náter.

Ošetrovanie dreva sa nesmie vykonávať nad/v blízkosti povrchových vôd.

Počas aplikácie na drevo na mieste a počas sušenia povrchov nekontaminujte pôdu. Všetky zvyšky produktu pri odkvapkaní musia byť zachytené (napr. vhodným zakrytím pôdy plachtou) a bezpečným spôsobom zlikvidované.

#### 4.3.3. 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

Pozri 5.3.

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

Pozri 5.4.

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

Pozri 5.5.

### 4.4. Opis použitia

#### Použitie 4 – Profesionálne použitie - Trieda použitia 1 - 1 liter výrobku na 24 litrov vody

Typ výrobku	Výrobky typu 08 - Prostriedky na konzerváciu dreva
Kde je to relevantné, presný opis autorizovaného použitia	Prostriedok na konzerváciu dreva na mäkké a tvrdé drevo
Cieľové organizmy (vrátane vývojových štádií)	<i>Hylotrupes bajulus</i> L. - drevokazný hmyz - larvy
Oblasti použitia	Vnútorne Trieda použitia 1
Spôsoby aplikácie	otvorený systém: ošetrovanie štetcom Výrobok sa aplikuje štetcom alebo nízkotlakovým striekaním.
Dávkovanie a frekvencia	200 ml/m <sup>2</sup> - 1 liter produktu zriedíte 24 litrami vody (4 %)  <b>Na preventívne ošetrovanie proti drevokaznému hmyzu (<i>Hylotrupes bajulus</i>):</b>

	Lignum Pro D156 by sa mal pred aplikáciou zriediť použitím 1 l výrobku s 24 l vody. Aplikujte zriedený produkt v množstve 200 ml/m <sup>2</sup>
Kategória používateľov	Profesionálne
Veľkosti balenia a obalový materiál	HDPE nádoba s objemom 1-5 l so stlačiteľným uzáverom.

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

Pozri 5.1.

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

Pozri 5.2.

#### 4.4.3. 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

Pozri 5.3.

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

Pozri 5.4.

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

Pozri 5.5.

### 4.5. Opis použitia

#### Použitie 5 – Profesionálne použitie - Trieda použitia 2 - 1 liter výrobku na 24 litrov vody

Typ výrobku	Výrobky typu 08 - Prostriedky na konzerváciu dreva
Kde je to relevantné, presný opis autorizovaného použitia	Prostriedok na konzerváciu dreva na mäkké a tvrdé drevo
Cieľové organizmy (vrátane vývojových štádií)	<i>Hylotrupes bajulus</i> L. - drevokazný hmyz - larvy <i>Basidiomycetes</i> - huby spôsobujúce hnilobu
Oblasti použitia	Vonkajšie Trieda použitia 2
Spôsoby aplikácie	otvorený systém: ošetrovanie štetcom Výrobok sa aplikuje štetcom alebo nízkotlakovým striekaním.
Dávkovanie a frekvencia	200-214 ml/m <sup>2</sup> - 1 liter produktu zriedíte 24 litrami vody (4 %)  <b>Na preventívne ošetrovanie proti drevokaznému hmyzu (<i>hylotrupes bajulus</i>):</b> Lignum Pro D156 by sa mal pred aplikáciou zriediť použitím 1 l výrobku s 24 l vody. Aplikujte zriedený produkt v množstve 200 ml/m <sup>2</sup>  <b>Na preventívne ošetrovanie proti drevokazným hubám (<i>Basidiomycety</i>):</b> Lignum Pro D156 by sa mal pred aplikáciou zriediť použitím 1 l výrobku s 24 l vody. Aplikujte zriedený produkt v množstve 214 ml/m <sup>2</sup>

Kategória používateľov	Profesionálne
Veľkosti balenia a obalový materiál	HDPE nádoba s objemom 1-5 l so stláčateľným uzáverom.

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

Pozri 5.1.

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

Aplikujte len štetcom, pri maximálnej dávke účinnej látky 2,25 g/m<sup>2</sup> propikonazolu, 0,75 g/m<sup>2</sup> IPBC a 0,75 g/m<sup>2</sup> permetrinu, a len vtedy, ak sa používa systém ošetrovania, ktorý obsahuje podkladovú vrstvu a nebiocídny vrchný náter.

Ošetrovanie dreva sa nesmie vykonávať nad/v blízkosti povrchových vôd.

Počas aplikácie na drevo na mieste a počas sušenia povrchov nekontaminujte pôdu. Všetky zvyšky produktu pri odkvapkaní musia byť zachytené (napr. vhodným zakrytím pôdy plachtou) a bezpečným spôsobom zlikvidované.

#### 4.5.3. 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

Pozri 5.3.

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

Pozri 5.4.

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

Pozri 5.5

### 4.6. Opis použitia

#### Použitie 6 – Profesionálne použitie - Trieda použitia 3 - 1 liter výrobku na 24 litrov vody

Typ výrobku	Výrobky typu 08 - Prostriedky na konzerváciu dreva
Kde je to relevantné, presný opis autorizovaného použitia	Prostriedok na konzerváciu dreva na mäkké a tvrdé drevo
Cieľové organizmy (vrátane vývojových štádií)	<i>Hylotrupes bajulus</i> L. - drevokazný hmyz - larvy <i>Basidiomycetes</i> - huby spôsobujúce hnilobu
Oblasti použitia	Vonkajšie Trieda použitia 3
Spôsoby aplikácie	otvorený systém: ošetrovanie štetcom Výrobok sa aplikuje štetcom.
Dávkovanie a frekvencia	200-214 ml/m <sup>2</sup> - 1 liter produktu zriedíte 24 litrami vody (4 %)  <b>Na preventívne ošetrovanie proti drevokaznému hmyzu (<i>Hylotrupes bajulus</i>):</b> Lignum Pro D156 by sa mal pred aplikáciou zriediť použitím 1 l výrobku s 24 l vody. Aplikujte zriedený produkt v množstve 200 ml/m <sup>2</sup>

	<b>Na preventívne ošetrenie proti drevokazným hubám (Bazídiomycéty):</b> Lignum Pro D156 by sa mal pred aplikáciou zriediť použitím 1 l výrobku s 24 l vody. Aplikujte zriedený produkt v množstve 214 ml/m <sup>2</sup>
Kategória používateľov	Profesionálne
Veľkosti balenia a obalový materiál	HDPE nádoba s objemom 1-5 l so stláčateľným uzáverom.

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

Pozri 5.1.

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

Aplikujte len štetcom, pri maximálnej dávke účinnej látky 2,25 g/m<sup>2</sup> propikonazolu, 0,75 g/m<sup>2</sup> IPBC a 0,75 g/m<sup>2</sup> permetrínu, a len vtedy, ak sa používa systém ošetrovania, ktorý obsahuje podkladovú vrstvu a nebiocídny vrchný náter.

Ošetrovanie dreva sa nesmie vykonávať nad/v blízkosti povrchových vôd.

Počas aplikácie na drevo na mieste a počas sušenia povrchov nekontaminujte pôdu. Všetky zvyšky produktu pri odkvapkaní musia byť zachytené (napr. vhodným zakrytím pôdy plachtou) a bezpečným spôsobom zlikvidované.

#### 4.6.3. 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

Pozri 5.3.

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

Pozri 5.4.

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

Pozri 5.5.

## 5. VŠEOBECNÉ POKYNY NA POUŽÍVANIE META SPC 1

### 5.1. Pokyny na používanie

Cez rozliaty materiál neprechádzajte ani sa ho nedotýkajte.

Pri odstraňovaní rozliateho materiálu nejedzte, nepite ani nefajčite.

Zabráňte vdychovaniu pár alebo výparov. Zabezpečte dostatočné vetranie.

Nechránené osoby a zvieratá by sa nemali nachádzať v oblasti, v ktorej sa má vykonať ošetrovanie, a mali by zostať mimo tejto oblasti až dotedy, kým povrchy nebudú suché, čo sa môže líšiť v závislosti od klimatických podmienok.

Akýkoľvek produkt na pokožke je potrebné zmyť. Osoby a zvieratá by sa nemali nachádzať v oblasti, v ktorej sa má vykonať ošetrovanie, a mali by zostať mimo tejto oblasti až dotedy, kým povrchy nebudú suché, čo sa môže líšiť v závislosti od klimatických podmienok. Ošetrovaných povrchov sa nedotýkajte, kým neuschnú.

Aplikačné roztoky sa musia zbierať a opätovne používať alebo likvidovať ako nebezpečný odpad. Nesmú sa uvoľňovať do pôdy, podzemných a povrchových vôd ani do žiadnej kanalizácie.

Pred použitím si vždy prečítajte etiketu alebo písomnú informáciu a postupujte podľa všetkých uvedených pokynov.

Ak je ošetrovanie neúčinné, informujte držiteľa autorizácie.

## 5.2. Opatrenia na zmiernenie rizika

**VÝROBOK MÔŽU POUŽÍVAŤ LEN ODBORNÍ PRACOVNÍCI.**

Pri manipulácii s koncentrátom alebo pri aplikácii výrobku používajte ochranný odev (aspoň typ 6, EN 13034), vhodné ochranné rukavice a ochranu očí/tváre (materiál rukavíc určený držiteľom oprávnenia v rámci informácií o výrobku).

Zabráňte kontaktu s očami.

Nepoužívajte na drevo, ktoré môže prísť do priameho styku s potravinami, krmivami a hospodárskymi zvieratami.

Nekontaminujte potraviny, kuchynský riad ani povrchy prichádzajúce do kontaktu s potravinami.

Vyhňte sa dlhodobému kontaktu domácich zvierat, najmä mačiek, s ošetrovanými povrchmi.

Môže spôsobiť poškodenie netopierov.

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

Pyretroidy a pyretríny môžu spôsobiť parestéziu (pálenie a pichanie pokožky bez podráždenia). Ak symptómy pretrvávajú, vyhľadajte lekársku pomoc.

Tento produkt obsahuje permetrín; Pyretroidy môžu spôsobiť parestéziu tváre.

Otrava môže spôsobiť: Podráždenie a/alebo alergickú reakciu pokožky, podráždenie očí, slizníc, dýchacích ciest a gastrointestinálneho traktu.

Základné postupy prvej pomoci:

**PRI KONTAKTE S POKOŽKOU:** umyte mydlom a veľkým množstvom vody bez otierania.

**PO ZASIAHNUTÍ OČÍ:** vyberte kontaktné šošovky, oplachujte veľkým množstvom vody po dobu najmenej 15 minút.

**PO POŽITÍ:** NEVYVOLÁVAJTE zvracanie.

Ak je to potrebné, choďte do nemocnice a ak je to možné, ukážte etiketu alebo obal. Nenechávajte otrávenú osobu bez dozoru.

Ak je to bezpečné, pozbierajte uniknutý výrobok.

Poradenstvo pre lekárov a zdravotnícky personál týkajúce sa liečby:

Symptomatická a podporná liečba.

**AK JE POTREBNÁ LEKÁRSKA POMOC, MAJTE K DISPOZÍCII OBAL ALEBO ETIKETU VÝROBKU A KONTAKTUJTE NÁRODNÉ TOXIKOLOGICKÉ CENTRUM.**

Rozliaty materiál zachyťte a zozbierajte pomocou vhodného absorbentu a uložte do označenej uzamykateľnej nádoby na likvidáciu ako nebezpečný odpad.

Zabráňte náhodnému úniku do kanalizácie, povrchových vôd alebo pôdy.

Pôda znečistená nezriedeným produktom by sa mala považovať za nebezpečný odpad.

V prípade náhodného vypustenia veľkého množstva koncentrovaného produktu do povrchových vôd, podzemných vôd alebo kanalizácie informujte príslušné úrady v súlade s miestnymi predpismi.

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

Prázdne nádoby, nepoužitý výrobok a iný odpad, ktorý vznikol počas ošetrovania, sa považujú za nebezpečný odpad. Zneškodnite v súlade s miestnymi predpismi. Nevypúšťajte do pôdy, zeme, povrchových vôd alebo kanalizácie.

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

Uchovávajú na chladnom, dobre vetranom mieste.

Uchovávajú nádobu tesne uzavretú.

Podlaha skladu musí byť nepriepustná, aby sa zabránilo úniku kvapaliny.  
Musí sa uchovávať iba v originálnom obale.  
Doba použiteľnosti 2 roky.

## 6. ĎALŠIE INFORMÁCIE

Nepoužívajte na drevo, ktoré môže prísť do priameho styku s potravinami, krmivami a hospodárskymi zvieratami.

Ošetrované drevo by nemalo byť určené na použitie zahŕňajúce kontakt s potravinami, krmivom alebo hospodárskymi zvieratami.

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

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

Obchodný názov	Lignum Pro D156 Krovsan Koncentrát				
Číslo autorizácie	SK19-MRP-016-01-001				
R4BP asset referenčného výrobku	UK-0014669-0001				
Bežný názov	Názov IUPAC	Funkcia	CAS	EC	Obsah (%)
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	9.075
3-jódprop-2-inyl-butylkarbamát (IPBC)		Účinná látka	55406-53-6	259-627-5	2.994
(3-fenoxybenzyl)-3-(2,2-dichlóretenyl)-2,2-dimetylcyklopropánkarboxylát (permetrín)		Účinná látka	52645-53-1	258-067-9	3.155
Neodol 91.5	Alkoholy, C9-C11, etoxylované		68439-46-3	614-482-0	25.0

## META SPC 2

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

#### 1.1. Identifikátor meta SPC 2

Identifikátor	Meta SPC 2 – RTU - Lignum Universal Wood
---------------	--

	Preserver
--	-----------

### 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.
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	0.766	0.766
3-jódprop-2-ynyl-butylkarbamát (IPBC)		Účinná látka	55406-53-6	259-627-5	0.253	0.253
(3-fenoxybenzyl)-3-(2,2-dichlóretenyl)-2,2-dimetylcyklopropánkarboxylát (permetrín)		Účinná látka	52645-53-1	258-067-9	0.266	0.266
Neodol 91.5	Alkoholy, C9-C11, etoxylované		68439-46-3	614-482-0	2.0	2.0

### 2.2. Druh prípravku v rámci meta SPC 2

Úprava	ME - Mikroemulzia
--------	-------------------

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

Výstražné upozornenia	H319 Spôsobuje vážne podráždenie očí. H360D Môže poškodiť nenarodené dieťa. H400 Veľmi toxický pre vodné organizmy. H410 Veľmi toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami. EUH208 Obsahuje 3-Iodo-2-Propynyl-N-Butyl Carbamate (IPBC), Propiconazole, Permethrin a 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one. Môže vyvolať alergickú reakciu.
Bezpečnostné upozornenia	P201 Pred použitím sa oboznáňte s osobitnými pokynmi. P202 Nepoužívajte, kým si neprečítate a nepochopíte všetky bezpečnostné



	<p>opatrenia.</p> <p>P264 Po manipulácii starostlivo umyte ruky a zasiahnutú pokožku.</p> <p>P273 Zabráňte uvoľneniu do životného prostredia.</p> <p>P280 Noste ochranné rukavice.</p> <p>P280 Noste ochranný odev.</p> <p>P280 Noste ochranné okuliare.</p> <p>P280 Noste ochranu tváre.</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 starostlivosť.</p> <p>P337+P313 Ak podráždenie očí pretrváva: Vyhľadajte starostlivosť.</p> <p>P391 Zozbierajte uniknutý produkt.</p> <p>P405 Uchovávajte uzamknuté.</p> <p>P501 Zneškodnite obsah na mieste na likvidáciu nebezpečného odpadu alebo zbernom mieste.</p> <p>P501 Zneškodnite nádobu na mieste na likvidáciu nebezpečného odpadu alebo zbernom mieste s výnimkou prázdnych čistých kontajnerov, ktoré sa môžu likvidovať ako odpad, ktorý nie je nebezpečný.</p>
--	---

## 4. AUTORIZOVANÉ POUŽITIA META SPC 2

### 4.1. Opis použitia

#### Použitie 1 – Profesionálne použitie - RTU - trieda použitia 1

Typ výrobku	Výrobky typu 08 - Prostriedky na konzerváciu dreva
Kde je to relevantné, presný opis autorizovaného použitia	Prostriedok na konzerváciu dreva na mäkké a tvrdé drevo.
Cieľové organizmy (vrátane vývojových štádií)	<i>Hylotrupes bajulus</i> L. - drevokazný hmyz - larvy <i>Anobium punctatum</i> De Geer - drevokazný hmyz - žiadne údaje <i>Lyctus brunneus</i> - drevokazný hmyz - žiadne údaje <i>Reticulitermes</i> sp. – termity – všetky
Oblasti použitia	Vnútorne Trieda použitia 1
Spôsoby aplikácie	otvorený systém: ošetrovanie štetcom Výrobok sa aplikuje štetcom alebo nízkotlakovým striekaním.
Dávkovanie a frekvencia	100-300 ml/m <sup>2</sup> - 0  Na ošetrovanie napadnutého dreva proti drevokaznému hmyzu ( <i>Hylotrupes bajulus</i> , <i>Anobium punctatum</i> , <i>Lyctus brunneus</i> ): Aplikujte produkt v množstve 300 ml/m <sup>2</sup>  Na preventívne ošetrovanie proti drevokaznému hmyzu ( <i>Hylotrupes bajulus</i> ): Aplikujte produkt v množstve 100-200 ml/m <sup>2</sup> Na preventívne ošetrovanie proti drevokaznému hmyzu ( <i>Anobium punctatum</i> ): Aplikujte v množstve 200 ml/m <sup>2</sup>  Na preventívne ošetrovanie proti termitom ( <i>Reticulitermes</i> spp.): Aplikujte produkt v množstve 200 ml/m <sup>2</sup>
Kategória používateľov	Profesionálne
Veľkosti balenia a obalový	Nádoba s objemom 1-25 l HDPE so stlačiteľným uzáverom;

materiál	Oceľová nádoba s objemom 1-25 litra s plastovým uzáverom.
----------	---

4.1.1. Pokyny na používanie špecifické pre dané použitie  
Pozri 5.1.

4.1.2. Opatrenia na zmiernenie rizika špecifické pre dané použitie  
Pozri 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  
Pozri 5.3.

4.1.4. Kde je to špecifické pre použitie, návod na bezpečné zneškodnenie výrobku a jeho obalu  
Pozri 5.4.

4.1.5. Kde je to špecifické pre použitie, podmienky skladovania a trvanlivosť výrobku za bežných skladovacích podmienok  
Pozri 5.5.

#### 4.2. Opis použitia

##### Použitie 2 – Profesionálne použitie - RTU - trieda použitia 2

Typ výrobku	Výrobky typu 08 - Prostriedky na konzerváciu dreva
Kde je to relevantné, presný opis autorizovaného použitia	Prostriedok na konzerváciu dreva na mäkké a tvrdé drevo
Cieľové organizmy (vrátane vývojových štádií)	<i>Hylotrupes bajulus</i> L. - drevokazný hmyz - larvy <i>Anobium punctatum</i> De Geer - drevokazný hmyz - žiadne údaje <i>Lyctus brunneus</i> - drevokazný hmyz - žiadne údaje <i>Reticulitermes</i> sp. – termity – všetky <i>Basidiomycetes</i> - huby spôsobujúce hnilobu Drevo sfarbujúce huby – všetky
Oblasti použitia	Vonkajšie Trieda použitia 2
Spôsoby aplikácie	otvorený systém: ošetrenie štetcom Výrobok sa aplikuje štetcom alebo nízkotlakovým striekaním.
Dávkovanie a frekvencia	107-300 ml/m <sup>2</sup> - 0  <b>Na ošetrenie napadnutého dreva proti drevokaznému hmyzu (<i>Hylotrupes bajulus</i>, <i>Anobium punctatum</i>, <i>Lyctus brunneus</i>):</b> Lignum Pro D156 by sa mal pred aplikáciou zriediť použitím 1 l výrobku s 11,5 l vody. Aplikujte zriedený produkt v množstve 300 ml/m <sup>2</sup>  <b>Na preventívne ošetrenie proti drevokaznému hmyzu (<i>Hylotrupes bajulus</i>):</b> Aplikujte produkt v množstve 100-200 ml/m <sup>2</sup>

	<p><b>Na preventívne ošetrovanie proti drevokaznému hmyzu (<i>Anobium punctatum</i>):</b> Aplikujte v množstve 200 ml/m<sup>2</sup></p> <p><b>Na preventívne ošetrovanie proti termitom (<i>Reticulitermes spp.</i>):</b> Aplikujte produkt v množstve 200 ml/m<sup>2</sup></p> <p><b>Na preventívne ošetrovanie proti drevokazným hubám (<i>Bazídiomycéty</i>):</b> Aplikujte produkt v množstve 107 – 200 ml/m<sup>2</sup></p> <p><b>Na preventívne ošetrovanie proti drevosfarbujúcim hubám:</b> Aplikujte produkt v množstve 200 ml/m<sup>2</sup></p>
Kategória používateľov	Profesionálne
Veľkosti balenia a obalový materiál	Nádoba s objemom 1-25 l HDPE so stlačateľným uzáverom; Oceľová nádoba s objemom 1-25 litra s plastovým uzáverom.

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

Pozri 5.1.

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

Ak k použitiu UC 2 dochádza vonku pod strechou, musí byť pôda/zem v blízkosti dreva, ktoré sa má ošetriť, chránená plachtou alebo plastovou fóliou, až kým ošetrované povrchy nie sú „suché“ (t. j. už z nich nekvapká). Všetok odpad je potrebné bezpečne zlikvidovať v súlade s vnútroštátnymi opatreniami pre nakladanie s odpadom (výrobok by sa mal nechať vyschnúť a akékoľvek pevné látky vyhodiť do domáceho odpadu na likvidáciu na skládke).

Počas aplikácie na drevo na mieste a počas sušenia povrchov nekontaminujte pôdu. Všetky zvyšky produktu pri odkvapkaní musia byť zachytené (napr. vhodným zakrytím pôdy plachtou) a bezpečným spôsobom zlikvidované.

Ošetrovanie dreva sa nesmie vykonávať nad/v blízkosti povrchových vôd.

#### 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

Pozri 5.3.

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

Pozri 5.4.

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

Pozri 5.5.

### 4.3. Opis použitia

#### Použitie – Profesionálne použitie - RTU - trieda použitia 3

Typ výrobku	Výrobky typu 08 - Prostriedky na konzerváciu dreva
Kde je to relevantné, presný opis autorizovaného použitia	Prostriedok na konzerváciu dreva na mäkké a tvrdé drevo.

Cieľové organizmy (vrátane vývojových štádií)	<i>Hylotrupes bajulus</i> L. - drevokazný hmyz - larvy <i>Anobium punctatum</i> De Geer - drevokazný hmyz - žiadne údaje <i>Lyctus brunneus</i> - drevokazný hmyz - žiadne údaje <i>Reticulitermes</i> sp. – termity – všetky <i>Basidiomycetes</i> - huby spôsobujúce hnilobu <i>Drevo sfarbujuce huby</i> - všetky
Oblasti použitia	Vonkajšie Trieda použitia 3
Spôsob aplikácie	otvorený systém: ošetrovanie štetcom Výrobok sa aplikuje štetcom.
Dávkovanie a frekvencia	107-300 ml/m <sup>2</sup> - 0  <b>Na ošetrovanie napadnutého dreva proti drevokaznému hmyzu (<i>Hylotrupes bajulus</i>, <i>Anobium punctatum</i>, <i>Lyctus brunneus</i>):</b> Aplikujte produkt v množstve 300 ml/m <sup>2</sup>  <b>Na preventívne ošetrovanie proti drevokaznému hmyzu (<i>Hylotrupes bajulus</i>):</b> Aplikujte produkt v množstve 100-200 ml/m <sup>2</sup>  <b>Na preventívne ošetrovanie proti termitom (<i>Reticulitermes</i> spp.):</b> Aplikujte produkt v množstve 200 ml/m <sup>2</sup>  <b>Na preventívne ošetrovanie proti drevokazným hubám (<i>Basidiomycety</i>):</b> Aplikujte produkt v množstve 107 – 200 ml/m <sup>2</sup>  <b>Na preventívne ošetrovanie proti drevosfarbujučim hubám:</b> Aplikujte produkt v množstve 200 ml/m <sup>2</sup>
Kategória používateľov	Profesionálne
Veľkosti balenia a obalový materiál	Nádoba s objemom 1-25 l HDPE so stlačiteľným uzáverom; Oceľová nádoba s objemom 1-25 litra s plastovým uzáverom.

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

Pozri 5.1.

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

Aplikujte len štetcom, pri maximálnej dávke účinnej látky 2,25 g/m<sup>2</sup> propikonazolu, 0,75 g/m<sup>2</sup> IPBC a 0,75 g/m<sup>2</sup> permetrínu, a len vtedy, ak sa používa systém ošetrovania, ktorý obsahuje podkladovú vrstvu a nebiocídny vrchný náter.

Ošetrovanie dreva sa nesmie vykonávať nad/v blízkosti povrchových vôd.

Počas aplikácie na drevo na mieste a počas sušenia povrchov nekontaminujte pôdu. Všetky zvyšky produktu pri odkvapkaní musia byť zachytené (napr. vhodným zakrytím pôdy plachtou) a bezpečným spôsobom zlikvidované.

#### 4.3.3. 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

Pozri 5.3.

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

Pozri 5.4.

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

Pozri 5.5.

## 5. VŠEOBECNÉ POKYNY NA POUŽÍVANIE META SPC 2

### 5.1. Pokyny na používanie

Cez rozliaty materiál neprechádzajte ani sa ho nedotýkajte.

Pri odstraňovaní rozliateho materiálu nejedzte, nepite ani nefajčite.

Zabráňte vdychovaniu pár alebo výparov. Zabezpečte dostatočné vetranie.

Nechránené osoby a zvieratá by sa nemali nachádzať v oblasti, v ktorej sa má vykonať ošetrovanie, a mali by zostať mimo tejto oblasti až dovtedy, kým povrchy nebudú suché, čo sa môže líšiť v závislosti od klimatických podmienok.

Akýkoľvek produkt na pokožke je potrebné zmyť. Osoby a zvieratá by sa nemali nachádzať v oblasti, v ktorej sa má vykonať ošetrovanie, a mali by zostať mimo tejto oblasti až dovtedy, kým povrchy nebudú suché, čo sa môže líšiť v závislosti od klimatických podmienok. Ošetrovaných povrchov sa nedotýkajte, kým neuschnú.

Aplikačné roztoky sa musia zbierať a opätovne používať alebo likvidovať ako nebezpečný odpad. Nesmú sa uvoľňovať do pôdy, podzemných a povrchových vôd ani do žiadnej kanalizácie.

Pred použitím si vždy prečítajte etiketu alebo písomnú informáciu a postupujte podľa všetkých uvedených pokynov.

Ak je ošetrovanie neúčinné, informujte držiteľa autorizácie.

### 5.2. Opatrenia na zmiernenie rizika

**VÝROBOK MÔŽU POUŽÍVAŤ LEN ODBORNÍ PRACOVNÍCI.**

Pri manipulácii s koncentrátom alebo pri aplikácii výrobku používajte ochranný odev (aspoň typ 6, EN 13034), vhodné ochranné rukavice a ochranu očí/tváre (materiál rukavíc určený držiteľom oprávnenia v rámci informácií o výrobku).

Zabráňte kontaktu s očami.

Nepoužívajte na drevo, ktoré môže prísť do priameho styku s potravinami, krmivami a hospodárskymi zvieratami.

Nekontaminujte potraviny, kuchynský riad ani povrchy prichádzajúce do kontaktu s potravinami.

Vyhňte sa dlhodobému kontaktu domácich zvierat, najmä mačiek, s ošetrovanými povrchmi.

Môže spôsobiť poškodenie netopierov.

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

Pyretroidy a pyretríny môžu spôsobiť parestéziu (pálenie a pichanie pokožky bez podráždenia). Ak symptómy pretrvávajú, vyhľadajte lekársku pomoc.

Tento produkt obsahuje permetrín; Pyretroidy môžu spôsobiť parestéziu tváre.

Otrava môže spôsobiť: Podráždenie a/alebo alergickú reakciu pokožky, podráždenie očí, slizníc, dýchacích ciest a gastrointestinálneho traktu.

Základné postupy prvej pomoci:

**PRI KONTAKTE S POKOŽKOU:** umyte mydlom a veľkým množstvom vody bez otierania.

**PO ZASIAHNUTÍ OČÍ:** vyberte kontaktné šošovky, oplachujte veľkým množstvom vody po dobu najmenej 15 minút.

**PO POŽITÍ:** NEVYVOLÁVAJTE zvracanie.

Ak je to potrebné, chodte do nemocnice a ak je to možné, ukážte etiketu alebo obal. Nenechávajte otrávenú osobu bez dozoru.

Ak je to bezpečné, pozbierajte uniknutý výrobok.

Poradenstvo pre lekárov a zdravotnícky personál týkajúce sa liečby:

Symptomatická a podporná liečba.

**AK JE POTREBNÁ LEKÁRSKA POMOC, MAJTE K DISPOZÍCII OBAL ALEBO ETIKETU VÝROBKU A KONTAKTUJTE NÁRODNÉ TOXIKOLOGICKÉ CENTRUM.**

Rozliaty materiál zachyťte a zozbierajte pomocou vhodného absorbentu a uložte do označenej uzamykateľnej nádoby na likvidáciu ako nebezpečný odpad.

Zabráňte náhodnému úniku do kanalizácie, povrchových vôd alebo pôdy.

Pôda znečistená nezriedeným produktom by sa mala považovať za nebezpečný odpad.

V prípade náhodného vypustenia veľkého množstva koncentrovaného produktu do povrchových vôd, podzemných vôd alebo kanalizácie informujte príslušné úrady v súlade s miestnymi predpismi.

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

Prázdne nádoby, nepoužitý výrobok a iný odpad, ktorý vznikol počas ošetrovania, sa považujú za nebezpečný odpad. Zneškodnite v súlade s miestnymi predpismi. Nevypúšťajte do pôdy, zeme, povrchových vôd alebo kanalizácie.

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

Uchovávajte na chladnom, dobre vetranom mieste.

Uchovávajte nádobu tesne uzavretú.

Podlaha skladu musí byť nepriepustná, aby sa zabránilo úniku kvapaliny.

Musí sa uchovávať iba v originálnom obale.

Doba použiteľnosti 2 roky.

## 6. ĎALŠIE INFORMÁCIE

Nepoužívajte na drevo, ktoré môže prísť do priameho styku s potravinami, krmivami a hospodárskymi zvieratami.

Ošetrované drevo by nemalo byť určené na použitie zahŕňajúce kontakt s potravinami, krmivom alebo hospodárskymi zvieratami.

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

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

Obchodný názov	Lignum Universal Wood Preserver				
Číslo autorizácie	SK19-MRP-016-02-001				
R4BP asset referenčného výrobku	UK-0014669-0002				
Bežný názov	Názov IUPAC	Funkcia	CAS	EC	Obsah (%)
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	0.766
3-jódprop-2-ynyl-butylkarbamát (IPBC)		Účinná látka	55406-53-6	259-627-5	0.253

(3-fenoxybenzyl)-3-(2,2-dichlóretenyl)-2,2-dimetylcyklopropánkarboxylát (permetrín)		Účinná látka	52645-53-1	258-067-9	0.266
Neodol 91.5	Alkoholy, C9-C11, etoxylované		68439-46-3	614-482-0	2.0

## META SPC 3

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

#### 1.1. Identifikátor meta SPC 3

Identifikátor	Meta SPC 3 – RTU - Lignum Wood Preserver
---------------	--

#### 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.
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	0.383	0.383
3-jódprop-2-inyl-butylkarbamát (IPBC)		Účinná látka	55406-53-6	259-627-5	0.127	0.127
(3-fenoxybenzyl)-3-(2,2-dichlóretenyl)-2,2-dimetylcyklopropánkarboxylát (permetrín)		Účinná látka	52645-53-1	258-067-9	0.133	0.133
Neodol 91.5	Alkoholy, C9-C11, etoxylované		68439-46-3	614-482-0	1.0	1.0

## 2.2. Druh prípravku v rámci meta SPC 3

Úprava	ME - Mikroemulzia
--------	-------------------

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

Výstražné upozornenia	H319 Spôsobuje vážne podráždenie očí. H360D Môže poškodiť nenarodené dieťa. H400 Veľmi toxický pre vodné organizmy. H410 Veľmi toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami. EUH208 Obsahuje 3-Iodo-2-Propynyl-N-Butyl Carbamate (IPBC), Propiconazole, Permethrin a 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one. Môže vyvolať alergickú reakciu.
Bezpečnostné upozornenia	P201 Pred použitím sa oboznámte s osobitnými pokynmi. P202 Nepoužívajte, kým si neprečítate a nepochopíte všetky bezpečnostné opatrenia. P264 Po manipulácii starostlivo umyte ruky a zasiahnutú pokožku. P273 Zabráňte uvoľneniu do životného prostredia. P280 Noste ochranné rukavice. P280 Noste ochranný odev. P280 Noste ochranné okuliare. P280 Noste ochranu tváre. 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. P308+P313 Po expozícii alebo podozrení z nej: Vyhľadajte starostlivosť. P337+P313 Ak podráždenie očí pretrváva: Vyhľadajte starostlivosť. P391 Zozbierajte uniknutý produkt. P405 Uchovávajte uzamknuté. P501 Zneškodnite obsah na mieste na likvidáciu nebezpečného odpadu alebo zbernom mieste. P501 Zneškodnite nádobu na mieste na likvidáciu nebezpečného odpadu alebo zbernom mieste s výnimkou prázdnych čistých kontajnerov, ktoré sa môžu likvidovať ako odpad, ktorý nie je nebezpečný.

## 4. AUTORIZOVANÉ POUŽITIA META SPC 3

### 4.1. Opis použitia

#### Použitie 1 – Profesionálne použitie - RTU - trieda použitia 1

Typ výrobku	Výrobky typu 08 - Prostriedky na konzerváciu dreva
Kde je to relevantné, presný opis autorizovaného použitia	Prostriedok na konzerváciu dreva na mäkké a tvrdé drevo
Cieľové organizmy (vrátane vývojových štádií)	<i>Hylotrupes bajulus</i> L. - drevokazný hmyz - larvy
Oblasti použitia	Vnútorne Trieda použitia 1
Spôsoby aplikácie	otvorený systém: ošetrovanie štetcom Výrobok sa aplikuje štetcom alebo nízkotlakovým striekaním.
Dávkovanie a frekvencia	200 ml/m <sup>2</sup> - 0



	<b>Na preventívne ošetrovanie proti drevokaznému hmyzu (<i>Hylotrupes bajulus</i>):</b> Aplikujte produkt v množstve 200 ml/m <sup>2</sup>
Kategória používateľov	Profesionálne
Veľkosti balenia a obalový materiál	Nádoba s objemom 1-25 l HDPE so stlačateľným uzáverom; Oceľová nádoba s objemom 1-25 litra s plastovým uzáverom.

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

Pozri 5.1.

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

Pozri 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

Pozri 5.3.

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

Pozri 5.4.

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

Pozri 5.5.

## 4.2. Opis použitia

### Použitie 2 – Profesionálne použitie - RTU - trieda použitia 2

Typ výrobku	Výrobky typu 08 - Prostriedky na konzerváciu dreva
Kde je to relevantné, presný opis autorizovaného použitia	Prostriedok na konzerváciu dreva na mäkké a tvrdé drevo
Cieľové organizmy (vrátane vývojových štádií)	<i>Hylotrupes bajulus</i> L. - drevokazný hmyz - larvy <i>Basidiomycetes</i> - huby spôsobujúce hnilobu
Oblasti použitia	Vonkajšie Trieda použitia 2
Spôsoby aplikácie	otvorený systém: ošetrovanie štetcom Výrobok sa aplikuje štetcom alebo nízkotlakovým striekaním.
Dávkovanie a frekvencia	200-214 ml/m <sup>2</sup> - 0  <b>Na preventívne ošetrovanie proti drevokaznému hmyzu (<i>Hylotrupes bajulus</i>):</b> Aplikujte produkt v množstve 200 ml/m <sup>2</sup>  <b>Na preventívne ošetrovanie proti drevokazným hubám (<i>Basidiomycety</i>):</b> Aplikujte produkt v množstve 214 ml/m <sup>2</sup>
Kategória používateľov	Profesionálne

Veľkosti balenia a obalový materiál	Nádoba s objemom 1-25 l HDPE so stlačateľným uzáverom. Oceľová nádoba s objemom 1-25 litra s plastovým uzáverom.
-------------------------------------	---

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

Pozri 5.1.

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

Ak k použitiu UC 2 dochádza vonku pod strechou, musí byť pôda/zem v blízkosti dreva, ktoré sa má ošetriť, chránená plachtou alebo plastovou fóliou, až kým ošetrené povrchy nie sú „suché“ (t. j. už z nich nekvapká). Všetok odpad je potrebné bezpečne zlikvidovať v súlade s vnútroštátnymi opatreniami pre nakladanie s odpadom (výrobok by sa mal nechať vyschnúť a akékoľvek pevné látky vyhodiť do domáceho odpadu na likvidáciu na skládke).

Počas aplikácie na drevo na mieste a počas sušenia povrchov nekontaminujte pôdu. Všetky zvyšky produktu pri odkvapkaní musia byť zachytené (napr. vhodným zakrytím pôdy plachtou) a bezpečným spôsobom zlikvidované.

Ošetrovanie dreva sa nesmie vykonávať nad/v blízkosti povrchových vôd.

#### 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

Pozri 5.3.

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

Pozri 5.4.

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

Pozri 5.5.

### 4.3. Opis použitia

#### Použitie 3 – Profesionálne použitie - RTU - trieda použitia 3

Typ výrobku	Výrobky typu 08 - Prostriedky na konzerváciu dreva
Kde je to relevantné, presný opis autorizovaného použitia	Prostriedok na konzerváciu dreva na mäkké a tvrdé drevo
Cieľové organizmy (vrátane vývojových štádií)	<i>Hylotrupes bajulus</i> L. - drevokazný hmyz - larvy <i>Basidiomycetes</i> - huby spôsobujúce hnilobu
Oblasti použitia	Vonkajšie Trieda použitia 3
Spôsob aplikácie	otvorený systém: ošetrovanie štetcom Výrobok sa aplikuje štetcom.
Dávkovanie a frekvencia	200-214 ml/m <sup>2</sup> - 0  <b>Na preventívne ošetrovanie proti drevokaznému hmyzu (<i>Hylotrupes bajulus</i>):</b> Aplikujte produkt v množstve 200 ml/m <sup>2</sup>

	<b>Na preventívne ošetrovanie proti drevokazným hubám (<i>Bazídiomycéty</i>):</b> Aplikujte produkt v množstve 214 ml/m <sup>2</sup>
Kategória používateľov	Profesionálne
Veľkosti balenia a obalový materiál	Nádoba s objemom 1-25 l HDPE so stlačiteľným uzáverom. Oceľová nádoba s objemom 1-25 litra s plastovým uzáverom.

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

Pozri 5.1.

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

Aplikujte len štetcom, pri maximálnej dávke účinnej látky 2,25 g/m<sup>2</sup> propikonazolu, 0,75 g/m<sup>2</sup> IPBC a 0,75 g/m<sup>2</sup> permetrínu, a len vtedy, ak sa používa systém ošetrovania, ktorý obsahuje podkladovú vrstvu a nebiocídny vrchný náter.

Ošetrovanie dreva sa nesmie vykonávať nad/v blízkosti povrchových vôd.

Počas aplikácie na drevo na mieste a počas sušenia povrchov nekontaminujte pôdu. Všetky zvyšky produktu pri odkvapkaní musia byť zachytené (napr. vhodným zakrytím pôdy plachtou) a bezpečným spôsobom zlikvidované.

#### 4.3.3. 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

Pozri 5.3.

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

Pozri 5.4.

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

Pozri 5.5.

## 5. VŠEOBECNÉ POKYNY NA POUŽÍVANIE META SPC 3

### 5.1. Pokyny na používanie

Cez rozliaty materiál neprechádzajte ani sa ho nedotýkajte.

Pri odstraňovaní rozliateho materiálu nejedzte, nepite ani nefajčite.

Zabráňte vdychovaniu pár alebo výparov. Zabezpečte dostatočné vetranie.

Nechránené osoby a zvieratá by sa nemali nachádzať v oblasti, v ktorej sa má vykonať ošetrovanie, a mali by zostať mimo tejto oblasti až dotedy, kým povrchy nebudú suché, čo sa môže líšiť v závislosti od klimatických podmienok.

Akýkoľvek produkt na pokožke je potrebné zmyť. Osoby a zvieratá by sa nemali nachádzať v oblasti, v ktorej sa má vykonať ošetrovanie, a mali by zostať mimo tejto oblasti až dotedy, kým povrchy nebudú suché, čo sa môže líšiť v závislosti od klimatických podmienok. Ošetrovaných povrchov sa nedotýkajte, kým neuschnú.

Aplikačné roztoky sa musia zbierať a opätovne používať alebo likvidovať ako nebezpečný odpad. Nesmú sa uvoľňovať do pôdy, podzemných a povrchových vôd ani do žiadnej kanalizácie.

Pred použitím si vždy prečítajte etiketu alebo písomnú informáciu a postupujte podľa všetkých uvedených pokynov. Ak je ošetrovanie neúčinné, informujte držiteľa autorizácie.

## 5.2. Opatrenia na zmiernenie rizika

### VÝROBOK MÔŽU POUŽÍVAŤ LEN ODBORNÍ PRACOVNÍCI.

Pri manipulácii s koncentrátom alebo pri aplikácii výrobku používajte ochranný odev (aspoň typ 6, EN 13034), vhodné ochranné rukavice a ochranu očí/tváre (materiál rukavíc určený držiteľom oprávnenia v rámci informácií o výrobku).

Zabráňte kontaktu s očami.

Nepoužívajte na drevo, ktoré môže prísť do priameho styku s potravinami, krmivami a hospodárskymi zvieratami.

Nekontaminujte potraviny, kuchynský riad ani povrchy prichádzajúce do kontaktu s potravinami.

Vyhňte sa dlhodobému kontaktu domácich zvierat, najmä mačiek, s ošetrovanými povrchmi.

Môže spôsobiť poškodenie netopierov.

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

Pyretridy a pyretríny môžu spôsobiť parestéziu (pálenie a pichanie pokožky bez podráždenia). Ak symptómy pretrvávajú, vyhľadajte lekársku pomoc.

Tento produkt obsahuje permetrín; Pyretridy môžu spôsobiť parestéziu tváre.

Otrava môže spôsobiť: Podráždenie a/alebo alergickú reakciu pokožky, podráždenie očí, slizníc, dýchacích ciest a gastrointestinálneho traktu.

Základné postupy prvej pomoci:

**PRI KONTAKTE S POKOŽKOU:** umyte mydlom a veľkým množstvom vody bez otierania.

**PO ZASIAHNUTÍ OČÍ:** vyberte kontaktné šošovky, oplachujte veľkým množstvom vody po dobu najmenej 15 minút.

**PO POŽITÍ:** NEVYVOLÁVAJTE zvracanie.

Ak je to potrebné, choďte do nemocnice a ak je to možné, ukážte etiketu alebo obal. Nenechávajte otrávenú osobu bez dozoru.

Ak je to bezpečné, pozbierajte uniknutý výrobok.

Poradenstvo pre lekárov a zdravotnícky personál týkajúce sa liečby:

Symptomatická a podporná liečba.

**AK JE POTREBNÁ LEKÁRSKA POMOC, MAJTE K DISPOZÍCII OBAL ALEBO ETIKETU VÝROBKU A KONTAKTUJTE NÁRODNÉ TOXIKOLOGICKÉ CENTRUM.**

Rozliaty materiál zachyťte a zozbierajte pomocou vhodného absorbentu a uložte do označenej uzamykateľnej nádoby na likvidáciu ako nebezpečný odpad.

Zabráňte náhodnému úniku do kanalizácie, povrchových vôd alebo pôdy.

Pôda znečistená nezriedeným produktom by sa mala považovať za nebezpečný odpad.

V prípade náhodného vypustenia veľkého množstva koncentrovaného produktu do povrchových vôd, podzemných vôd alebo kanalizácie informujte príslušné úrady v súlade s miestnymi predpismi.

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

Prázdne nádoby, nepoužitý výrobok a iný odpad, ktorý vznikol počas ošetrovania, sa považujú za nebezpečný odpad. Zneškodnite v súlade s miestnymi predpismi. Nevypúšťajte do pôdy, zeme, povrchových vôd alebo kanalizácie.

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

Uchovávajte na chladnom, dobre vetranom mieste.

Uchovávajte nádobu tesne uzavretú.

Podlaha skladu musí byť nepriepustná, aby sa zabránilo úniku kvapaliny.

Musí sa uchovávať iba v originálnom obale.

Doba použiteľnosti 2 roky.

## 6. ĎALŠIE INFORMÁCIE

Nepoužívajte na drevo, ktoré môže prísť do priameho styku s potravinami, krmivami a hospodárskymi zvieratami.

Ošetrované drevo by nemalo byť určené na použitie zahŕňajúce kontakt s potravinami, krmivom alebo hospodárskymi zvieratami.

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

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

Obchodný názov	Lignum Wood Preserver				
Číslo autorizácie	SK19-MRP-016-03-001				
R4BP asset referenčného výrobku	UK-0014669-0003				
Bežný názov	Názov IUPAC	Funkcia	CAS	EC	Obsah (%)
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	0.383
3-jódprop-2-ynyl-butylkarbamát (IPBC)		Účinná látka	55406-53-6	259-627-5	0.127
(3-fenoxybenzyl)-3-(2,2-dichlóretenyl)-2,2-dimetylcyklopropánkarboxylát (permetrín)		Účinná látka	52645-53-1	258-067-9	0.133
Neodol 91.5	Alkoholy, C9-C11, etoxylované		68439-46-3	614-482-0	1.0

## META SPC 4

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

#### 1.1. Identifikátor meta SPC 4

Identifikátor	Meta SPC 4 - RTU - Low Propi Product - Professional
---------------	---

#### 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.
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	0.269	0.269
3-jódprop-2-ynyl-butylkarbamát (IPBC)		Účinná látka	55406-53-6	259-627-5	0.253	0.253
(3-fenoxybenzyl)-3-(2,2-dichlóretenyl)-2,2-dimetylcyklopropánkarboxylát (permetrín)		Účinná látka	52645-53-1	258-067-9	0.266	0.266
Neodol 91.5	Alkoholy, C9-C11, etoxylované		68439-46-3	614-482-0	2.0	2.0

### 2.2. Druh prípravku v rámci meta SPC 4

Úprava	ME - Mikroemulzia
--------	-------------------

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

Výstražné upozornenia	H319 Spôsobuje vážne podráždenie očí. H400 Veľmi toxický pre vodné organizmy. H410 Veľmi toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami. EUH208 Obsahuje 3-Iodo-2-Propynyl-N-Butyl Carbamate (IPBC), Propiconazole, Permethrin a 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one. Môže vyvolať alergickú reakciu.
Bezpečnostné upozornenia	P101 Ak je potrebná lekárska pomoc, majte k dispozícii obal alebo etiketu výrobku. P102 Uchovávajúce mimo dosahu detí. P103 Pred použitím si prečítajte etiketu. P264 Po manipulácii starostlivo umyte ruky a zasiahnutú pokožku. P273 Zabráňte uvoľneniu do životného prostredia. P280 Noste ochranné rukavice. P280 Noste ochranný odev. P280 Noste ochranné okuliare. P280 Noste ochranu tváre. P305+P351+P338 PO ZASIAHNUTÍ OČÍ: Opatrne niekoľko minút oplachujte vodou. Ak používate kontaktné šošovky a ak je to možné, odstráňte ich.

	<p>Pokračujte vo vyplachovaní.  P337+P313 Ak podráždenie očí pretrváva: Vyhl'adajte starostlivosť.  P391 Zozbierajte uniknutý produkt.  P501 Zneškodnite obsah na mieste na likvidáciu nebezpečného odpadu alebo zbernom mieste.  P501 Zneškodnite nádobu na mieste na likvidáciu nebezpečného odpadu alebo zbernom mieste s výnimkou prázdnych čistých kontajnerov, ktoré sa môžu likvidovať ako odpad, ktorý nie je nebezpečný.</p>
--	---

## 4. AUTORIZOVANÉ POUŽITIA META SPC 4

### 4.1. Opis použitia

#### Použitie 1 – Profesionálne použitie - RTU - Low Propi Product - trieda použitia 1

Typ výrobku	Výrobky typu 08 - Prostriedky na konzerváciu dreva
Kde je to relevantné, presný opis autorizovaného použitia	Prostriedok na konzerváciu dreva na mäkké a tvrdé drevo
Cieľové organizmy (vrátane vývojových štádií)	<i>Hyloterpes bajulus</i> L. - drevokazný hmyz - larvy <i>Anobium punctatum</i> De Geer - drevokazný hmyz - žiadne údaje <i>Lyctus brunneus</i> - drevokazný hmyz - žiadne údaje <i>Reticulitermes</i> sp. – termity – všetky
Oblasti použitia	Vnútorne Trieda použitia 1
Spôsoby aplikácie	otvorený systém: ošetrovanie štetcom Výrobok sa aplikuje štetcom alebo nízkotlakovým striekaním.
Dávkovanie a frekvencia	100-300 ml/m <sup>2</sup> - 0  <b>Na ošetrovanie napadnutého dreva proti drevokaznému hmyzu (<i>Hyloterpes bajulus</i>, <i>Anobium punctatum</i>, <i>Lyctus brunneus</i>):</b> Aplikujte v množstve 300 ml/m <sup>2</sup>  <b>Na preventívne ošetrovanie proti drevokaznému hmyzu (<i>Hyloterpes bajulus</i>):</b> Aplikujte v množstve 100-200 ml/m <sup>2</sup>  <b>Na preventívne ošetrovanie proti drevokaznému hmyzu (<i>Anobium punctatum</i>):</b> Aplikujte v množstve 200 ml/m <sup>2</sup>  <b>Na preventívne ošetrovanie proti termitom (<i>Reticulitermes</i> spp.):</b> Aplikujte v množstve 200 ml/m <sup>2</sup>
Kategória používateľov	Profesionálne
Veľkosti balenia a obalový materiál	Nádoba s objemom 1-25 l HDPE so stlačateľným uzáverom. Oceľová nádoba s objemom 1-25 litra s plastovým uzáverom.

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

##### VÝROBOK MÔŽU POUŽÍVAŤ LEN ODBORNÍ PRACOVNÍCI.

Pri manipulácii s koncentrátom alebo pri aplikácii výrobku používajte ochranný odev (aspoň typ 6, EN 13034), vhodné ochranné rukavice a ochranu očí/tváre (materiál rukavíc určený držiteľom oprávnenia v rámci informácií o výrobku).

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

Pozri 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

Pozri 5.3.

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

Pozri 5.4.

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

Pozri 5.5.

### 4.2. Opis použitia

#### Použitie 2 – Profesionálne použitie - RTU - Low Propi Product - trieda použitia 2

Typ výrobku	Výrobky typu 08 - Prostriedky na konzerváciu dreva
Kde je to relevantné, presný opis autorizovaného použitia	Prostriedok na konzerváciu dreva na mäkké a tvrdé drevo
Cieľové organizmy (vrátane vývojových štádií)	<i>Hylotrupes bajulus</i> L. - drevokazný hmyz - larvy <i>Anobium punctatum</i> De Geer - drevokazný hmyz - žiadne údaje <i>Lyctus brunneus</i> - drevokazný hmyz - žiadne údaje <i>Reticulitermes</i> sp. – termity – všetky <i>Basidiomycetes</i> - huby spôsobujúce hnilobu
Oblasti použitia	Vonkajšie Trieda použitia 2
Spôsoby aplikácie	otvorený systém: ošetrovanie štetcom Výrobok sa aplikuje štetcom alebo nízkotlakovým striekaním.
Dávkovanie a frekvencia	100-300 ml/m <sup>2</sup> – 0  <b>Na ošetrovanie napadnutého dreva proti drevokaznému hmyzu (<i>Hylotrupes bajulus</i>, <i>Anobium punctatum</i>, <i>Lyctus brunneus</i>):</b> Aplikujte v množstve 300 ml/m <sup>2</sup>  <b>Na preventívne ošetrovanie proti drevokaznému hmyzu (<i>Hylotrupes bajulus</i>):</b> Aplikujte v množstve 100-200 ml/m <sup>2</sup>  <b>Na preventívne ošetrovanie proti termitom (<i>Reticulitermes</i> spp.):</b> Aplikujte v množstve 200 ml/m <sup>2</sup>  <b>Na preventívne ošetrovanie proti drevokazným hubám (<i>Basidiomycety</i>):</b> Aplikujte v množstve 152,8 – 200 ml/m <sup>2</sup>
Kategória používateľov	Profesionálne



Veľkosti balenia a obalový materiál	Nádoba s objemom 1-25 l HDPE so stlačateľným uzáverom. Oceľová nádoba s objemom 1-25 litra s plastovým uzáverom.
-------------------------------------	---

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

### VÝROBOK MÔŽU POUŽÍVAŤ LEN ODBORNÍ PRACOVNÍCI.

Pri manipulácii s koncentrátom alebo pri aplikácii výrobku používajte ochranný odev (aspoň typ 6, EN 13034), vhodné ochranné rukavice a ochranu očí/tváre (materiál rukavíc určený držiteľom oprávnenia v rámci informácií o výrobku).

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

Ak k použitiu UC 2 dochádza vonku pod strechou, musí byť pôda/zem v blízkosti dreva, ktoré sa má ošetriť, chránená plachtou alebo plastovou fóliou, až kým ošetrené povrchy nie sú „suché“ (t. j. už z nich nekvapká). Všetok odpad je potrebné bezpečne zlikvidovať v súlade s vnútroštátnymi opatreniami pre nakladanie s odpadom (výrobok by sa mal nechať vyschnúť a akékoľvek pevné látky vyhodiť do domáceho odpadu na likvidáciu na skládke).

Počas aplikácie na drevo na mieste a počas sušenia povrchov pôdu nekontaminujte. Všetky zvyšky produktu pri odkvapkaní musia byť zachytené (napr. vhodným zakrytím pôdy plachtou) a bezpečným spôsobom zlikvidované.

Ošetrovanie dreva sa nesmie vykonávať nad/v blízkosti povrchových vôd.

#### 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

Pozri 5.3.

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

Pozri 5.4

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

Pozri 5.5.

### 4.3. Opis použitia

#### Použitie 3 – Profesionálne použitie - RTU - Low Propi Product - trieda použitia 3

Typ výrobku	Výrobky typu 08 - Prostriedky na konzerváciu dreva
Kde je to relevantné, presný opis autorizovaného použitia	Prostriedok na konzerváciu dreva na mäkké a tvrdé drevo
Cieľové organizmy (vrátane vývojových štádií)	<i>Hylotrupes bajulus L.</i> - drevokazný hmyz - larvy <i>Anobium punctatum De Geer</i> - drevokazný hmyz - žiadne údaje <i>Lyctus brunneus</i> - drevokazný hmyz - žiadne údaje <i>Reticulitermes sp.</i> – termity – všetky <i>Basidiomycetes</i> - huby spôsobujúce hnilobu

Oblasti použitia	Vonkajšie Trieda použitia 3
Spôsob aplikácie	otvorený systém: ošetrovanie štetcom Výrobok sa aplikuje štetcom
Dávkovanie a frekvencia	100-300 ml/m <sup>2</sup> – 0  <b>Na ošetrovanie napadnutého dreva proti drevokaznému hmyzu (<i>Hylotrupes bajulus</i>, <i>Anobium punctatum</i>, <i>Lyctus brunneus</i>):</b> Aplikujte v množstve 300 ml/m <sup>2</sup>  <b>Na preventívne ošetrovanie proti drevokaznému hmyzu (<i>Hylotrupes bajulus</i>):</b> Aplikujte v množstve 100-200 ml/m <sup>2</sup>  <b>Na preventívne ošetrovanie proti termitom (<i>Reticulitermes spp.</i>):</b> Aplikujte v množstve 200 ml/m <sup>2</sup>  <b>Na preventívne ošetrovanie proti drevokazným hubám (<i>Bazídiomycéty</i>):</b> Aplikujte v množstve 152,8 – 200 ml/m <sup>2</sup>
Kategória používateľov	Profesionálne
Veľkosť balenia a obalový materiál	Nádoba s objemom 1-25 l HDPE so stlačateľným uzáverom. Oceľová nádoba s objemom 1-25 litra s plastovým uzáverom.

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

##### VÝROBK MÔŽU POUŽÍVAŤ LEN ODBORNÍ PRACOVNÍCI.

Pri manipulácii s koncentrátom alebo pri aplikácii výrobku používajte ochranný odev (aspoň typ 6, EN 13034), vhodné ochranné rukavice a ochranu očí/tváre (materiál rukavíc určený držiteľom oprávnenia v rámci informácií o výrobku).

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

Aplikujte len štetcom, pri maximálnej dávke účinnej látky 2,25 g/m<sup>2</sup> propikonazolu, 0,75 g/m<sup>2</sup> IPBC a 0,75 g/m<sup>2</sup> permetrínu, a len vtedy, ak sa používa systém ošetrovania, ktorý obsahuje podkladovú vrstvu a nebiocídny vrchný náter.

Ošetrovanie dreva sa nesmie vykonávať nad/v blízkosti povrchových vôd.

Počas aplikácie na drevo na mieste a počas sušenia povrchov nekontaminujte pôdu. Všetky zvyšky produktu pri odkvapkaní musia byť zachytené (napr. vhodným zakrytím pôdy plachtou) a bezpečným spôsobom zlikvidované.

#### 4.3.3. 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

Pozri 5.3.

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

Pozri 5.4.

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

Pozri 5.5.

## 5. VŠEOBECNÉ POKYNY NA POUŽÍVANIE META SPC 4

### 5.1. Pokyny na používanie

Cez rozliaty materiál neprechádzajte ani sa ho nedotýkajte.

Pri odstraňovaní rozliateho materiálu nejedzte, nepite ani nefajčite.

Zabráňte vdychovaniu pár alebo výparov. Zabezpečte dostatočné vetranie.

Nechránené osoby a zvieratá by sa nemali nachádzať v oblasti, v ktorej sa má vykonať ošetrovanie, a mali by zostať mimo tejto oblasti až dovtedy, kým povrchy nebudú suché, čo sa môže líšiť v závislosti od klimatických podmienok.

Akýkoľvek produkt na pokožke je potrebné zmyť. Osoby a zvieratá by sa nemali nachádzať v oblasti, v ktorej sa má vykonať ošetrovanie, a mali by zostať mimo tejto oblasti až dovtedy, kým povrchy nebudú suché, čo sa môže líšiť v závislosti od klimatických podmienok. Ošetrovaných povrchov sa nedotýkajte, kým neuschnú.

Aplikačné roztoky sa musia zbierať a opätovne používať alebo likvidovať ako nebezpečný odpad. Nesmú sa uvoľňovať do pôdy, podzemných a povrchových vôd ani do žiadnej kanalizácie.

Pred použitím si vždy prečítajte etiketu alebo písomnú informáciu a postupujte podľa všetkých uvedených pokynov.

Ak je ošetrovanie neúčinné, informujte držiteľa autorizácie.

### 5.2. Opatrenia na zmiernenie rizika

Zabráňte kontaktu s očami.

Nepoužívajte na drevo, ktoré môže prísť do priameho styku s potravinami, krmivami a hospodárskymi zvieratami.

Nekontaminujte potraviny, kuchynský riad ani povrchy prichádzajúce do kontaktu s potravinami.

Vyhňte sa dlhodobému kontaktu domácich zvierat, najmä mačiek, s ošetrovanými povrchmi.

Môže spôsobiť poškodenie netopierov.

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

Pyretróidy a pyretríny môžu spôsobiť parestéziu (pálenie a pichanie pokožky bez podráždenia). Ak symptómy pretrvávajú, vyhľadajte lekársku pomoc.

Tento produkt obsahuje permetrín; Pyretróidy môžu spôsobiť parestéziu tváre.

Otrava môže spôsobiť: Podráždenie a/alebo alergickú reakciu pokožky, podráždenie očí, slizníc, dýchacích ciest a gastrointestinálneho traktu.

Základné postupy prvej pomoci:

PRI KONTAKTE S POKOŽKOU: umyte mydlom a veľkým množstvom vody bez otierania.

PO ZASIAHNUTÍ OČÍ: vyberte kontaktné šošovky, oplachujte veľkým množstvom vody po dobu najmenej 15 minút.

PO POŽITÍ: NEVYVOLÁVAJTE zvracanie.

Ak je to potrebné, choďte do nemocnice a ak je to možné, ukážte etiketu alebo obal. Nenechávajte otrávenú osobu bez dozoru.

Ak je to bezpečné, pozbierajte uniknutý výrobok.

Poradenstvo pre lekárov a zdravotnícky personál týkajúce sa liečby:

Symptomatická a podporná liečba.

AK JE POTREBNÁ LEKÁRSKA POMOC, MAJTE K DISPOZÍCII OBAL ALEBO ETIKETU VÝROBKU A KONTAKTUJTE NÁRODNÉ TOXIKOLOGICKÉ CENTRUM.

Rozliaty materiál zachyťte a zozbierajte pomocou vhodného absorbentu a uložte do označenej uzamykateľnej nádoby na likvidáciu ako nebezpečný odpad.

Zabráňte náhodnému úniku do kanalizácie, povrchových vôd alebo pôdy.

Pôda znečistená nezriedeným produktom by sa mala považovať za nebezpečný odpad.

V prípade náhodného vypustenia veľkého množstva koncentrovaného produktu do povrchových vôd, podzemných vôd alebo kanalizácie informujte príslušné úrady v súlade s miestnymi predpismi.

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

Prázdne nádoby, nepoužitý výrobok a iný odpad, ktorý vznikol počas ošetrovania, sa považujú za nebezpečný odpad. Zneškodnite v súlade s miestnymi predpismi. Nevypúšťajte do pôdy, zeme, povrchových vôd alebo kanalizácie.

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

Uchovávajúte na chladnom, dobre vetranom mieste.

Uchovávajúte nádobu tesne uzavretú.

Podlaha skladu musí byť nepriepustná, aby sa zabránilo úniku kvapaliny.

Musí sa uchovávať iba v originálnom obale.

Doba použiteľnosti 2 roky.

## 6. ĎALŠIE INFORMÁCIE

Nepoužívajte na drevo, ktoré môže prísť do priameho styku s potravinami, krmivami a hospodárskymi zvieratami.

Ošetrované drevo by nemalo byť určené na použitie zahŕňajúce kontakt s potravinami, krmivom alebo hospodárskymi zvieratami.

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

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

Obchodný názov	Lignum Universal Wood Preserver Belocid Plus Krovsan Plus Krovsan Nový Bondex Preserve II				
Číslo autorizácie	SK19-MRP-016-04-001				
R4BP asset referenčného výrobku	UK-0014669-0004				
Bežný názov	Názov IUPAC	Funkcia	CAS	EC	Obsah (%)
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	0.269
3-jódprop-2-nyl-butylkarbamát (IPBC)		Účinná látka	55406-53-6	259-627-5	0.253
(3-fenoxybenzyl)-3-(2,2-dichlóretenyl)-2,2-dimetylcyklopropánkarboxylát (permetrin)		Účinná látka	52645-53-1	258-067-9	0.266

Neodol 91.5	Alkoholy, C9-C11, etoxylované		68439-46-3	614-482-0	2,0
-------------	-------------------------------	--	------------	-----------	-----

## META SPC 5

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

#### 1.1. Identifikátor meta SPC 5

Identifikátor	Meta SPC 5 - RTU - Low Propi Product - Non-professional
---------------	---

#### 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.
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	0.269	0.269
3-jódprop-2-ynyl-butylkarbamát (IPBC)		Účinná látka	55406-53-6	259-627-5	0.253	0.253
(3-fenoxybenzyl)-3-(2,2-dichlóretenyl)-2,2-dimetylcyklopropánkarboxylát (permetrín)		Účinná látka	52645-53-1	258-067-9	0.266	0.266
Neodol 91.5	Alkoholy, C9-C11, etoxylované		68439-46-3	614-482-0	2,0	2,0

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

Úprava	ME - Mikroemulzia
--------	-------------------

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

Výstražné upozornenia	H319 Spôsobuje vážne podráždenie očí. H400 Veľmi toxický pre vodné organizmy. H410 Veľmi toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami. EUH208 Obsahuje 3-Iodo-2-Propynyl-N-Butyl Carbamate (IPBC), Propiconazole, Permethrin a 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one. Môže vyvolať alergickú reakciu.
Bezpečnostné upozornenia	P101 Ak je potrebná lekárska pomoc, majte k dispozícii obal alebo etiketu výrobku. P102 Uchovávajte mimo dosahu detí. P103 Pred použitím si prečítajte etiketu. P264 Po manipulácii starostlivo umyte ruky a zasiahnutú pokožku. P273 Zabráňte uvoľneniu do životného prostredia. 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. P337+P313 Ak podráždenie očí pretrváva: Vyhľadajte starostlivosť. P391 Zozbierajte uniknutý produkt. P501 Zneškodnite obsah na mieste na likvidáciu nebezpečného odpadu alebo zbernom mieste. P501 Zneškodnite nádobu na mieste na likvidáciu nebezpečného odpadu alebo zbernom mieste s výnimkou prázdnych čistých kontajnerov, ktoré sa môžu likvidovať ako odpad, ktorý nie je nebezpečný.

### 4. AUTORIZOVANÉ POUŽITIA META SPC 5

#### 4.1. Opis použitia

#### Použitie 1 – Neprofesionálne použitie - RTU - Low Propi Product - trieda použitia 1

Typ výrobku	Výrobky typu 08 - Prostriedky na konzerváciu dreva
Kde je to relevantné, presný opis autorizovaného použitia	Prostriedok na konzerváciu dreva na mäkké a tvrdé drevo
Cieľové organizmy (vrátane vývojových štádií)	<i>Hylotrupes bajulus</i> L. - drevokazný hmyz - larvy <i>Anobium punctatum</i> De Geer - drevokazný hmyz - žiadne údaje <i>Lyctus brunneus</i> - drevokazný hmyz - žiadne údaje <i>Reticulitermes</i> sp. – termity – všetky
Oblasti použitia	Vnútorne Trieda použitia 1
Spôsoby aplikácie	otvorený systém: ošetrovanie štetcom Výrobok sa aplikuje štetcom alebo nízkotlakovým striekaním.
Dávkovanie a frekvencia	100-300 ml/m <sup>2</sup> - 0  <b>Na ošetrovanie napadnutého dreva proti drevokaznému hmyzu (<i>Hylotrupes bajulus</i>, <i>Anobium punctatum</i>, <i>Lyctus brunneus</i>):</b> Aplikujte v množstve 300 ml/m <sup>2</sup>  <b>Na preventívne ošetrovanie proti drevokaznému hmyzu (<i>Hylotrupes bajulus</i>):</b> Aplikujte v množstve 100-200 ml/m <sup>2</sup>

	<p><b>Na preventívne ošetrovanie proti drevokaznému hmyzu (<i>Anobium punctatum</i>):</b> Aplikujte v množstve 200 ml/m<sup>2</sup></p> <p><b>Na preventívne ošetrovanie proti termitom (<i>Reticulitermes spp.</i>):</b> Aplikujte v množstve 200 ml/m<sup>2</sup></p>
Kategória používateľov	Široká verejnosť (neprofesionálne)
Veľkosti balenia a obalový materiál	Nádoba s objemom 1-5 l HDPE so stlačateľným uzáverom. Oceľová nádoba s objemom 1-5 litra s plastovým uzáverom.

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

Pozri 5.1.

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

Pozri 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

Pozri 5.3.

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

Pozri 5.4.

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

Pozri 5.5.

## 4.2. Opis použitia

### Použitie 2 – Neprofesionálne použitie -RTU - Low Propi Product - trieda použitia 2

Typ výrobku	Výrobky typu 08 - Prostriedky na konzerváciu dreva
Kde je to relevantné, presný opis autorizovaného použitia	Prostriedok na konzerváciu dreva na mäkké a tvrdé drevo
Cieľové organizmy (vrátane vývojových štádií)	<i>Hylotrupes bajulus L.</i> - drevokazný hmyz - larvy <i>Anobium punctatum De Geer</i> - drevokazný hmyz - žiadne údaje <i>Lyctus brunneus</i> - drevokazný hmyz - žiadne údaje <i>Reticulitermes sp.</i> – termity – všetky <i>Basidiomycetes</i> - huby spôsobujúce hnilobu
Oblasti použitia	Vonkajšie Trieda použitia 2
Spôsob aplikácie	otvorený systém: ošetrovanie štetcom Výrobok sa aplikuje štetcom alebo nízkotlakovým striekaním.
Dávkovanie a frekvencia	100-300 ml/m <sup>2</sup> - 0

	<p><b>Na ošetrenie napadnutého dreva proti drevokaznému hmyzu (<i>Hylotrupes bajulus</i>, <i>Anobium punctatum</i>, <i>Lyctus brunneus</i>):</b> Aplikujte v množstve 300 ml/m<sup>2</sup></p> <p><b>Na preventívne ošetrenie proti drevokaznému hmyzu (<i>Hylotrupes bajulus</i>):</b> Aplikujte v množstve 100-200 ml/m<sup>2</sup></p> <p><b>Na preventívne ošetrenie proti drevokaznému hmyzu (<i>Anobium punctatum</i>):</b> Aplikujte v množstve 200 ml/m<sup>2</sup></p> <p><b>Na preventívne ošetrenie proti termitom (<i>Reticulitermes spp.</i>):</b> Aplikujte v množstve 200 ml/m<sup>2</sup></p> <p><b>Na preventívne ošetrenie proti drevokazným hubám (<i>Bazídiomycéty</i>):</b> Aplikujte v množstve 152,8 – 200 ml/m<sup>2</sup></p>
Katégoria používateľov	Široká verejnosť (neprofesionálne)
Veľkosti balenia a obalový materiál	Nádoba s objemom 1-5 l HDPE so stláčateľným uzáverom. Oceľová nádoba s objemom 1-5 litra s plastovým uzáverom.

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

Pozri 5.1.

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

Ak k použitiu UC 2 dochádza vonku pod strechou, musí byť pôda/zem v blízkosti dreva, ktoré sa má ošetriť, chránená plachtou alebo plastovou fóliou, až kým ošetrené povrchy nie sú „suché“ (t. j. už z nich nekvapká). Všetok odpad je potrebné bezpečne zlikvidovať v súlade s vnútroštátnymi opatreniami pre nakladanie s odpadom (výrobok by sa mal nechať vyschnúť a akékoľvek pevné látky vyhodiť do domáceho odpadu na likvidáciu na skládke).

Počas aplikácie na drevo na mieste a počas sušenia povrchov nekontaminujte pôdu. Všetky zvyšky produktu pri odkvapkaní musia byť zachytené (napr. vhodným zakrytím pôdy plachtou) a bezpečným spôsobom zlikvidované.

Ošetrenie dreva sa nesmie vykonávať nad/v blízkosti povrchových vôd.

#### 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

Pozri 5.3.

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

Pozri 5.4.

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

Pozri 5.5.



#### 4.3. Opis použitia

##### Použitie 3 – Neprofesionálne použitie - RTU - Low Propi Product - trieda použitia 3

Typ výrobku	Výrobky typu 08 - Prostriedky na konzerváciu dreva
Kde je to relevantné, presný opis autorizovaného použitia	Prostriedok na konzerváciu dreva na mäkké a tvrdé drevo
Cieľové organizmy (vrátane vývojových štádií)	<i>Hylotrupes bajulus</i> L. - drevokazný hmyz - larvy <i>Anobium punctatum</i> De Geer - drevokazný hmyz - žiadne údaje <i>Lyctus brunneus</i> - drevokazný hmyz - žiadne údaje <i>Reticulitermes</i> sp. – termity – všetky <i>Basidiomycetes</i> - huby spôsobujúce hnilobu
Oblasti použitia	Vonkajšie Trieda použitia 3
Spôsob aplikácie	otvorený systém: ošetrovanie štetcom Výrobok sa aplikuje štetcom
Dávkovanie a frekvencia	100-300 ml/m <sup>2</sup> - 0  <b>Na ošetrovanie napadnutého dreva proti drevokaznému hmyzu (<i>Hylotrupes bajulus</i>, <i>Anobium punctatum</i>, <i>Lyctus brunneus</i>):</b> Aplikujte v množstve 300 ml/m <sup>2</sup>  <b>Na preventívne ošetrovanie proti drevokaznému hmyzu (<i>Hylotrupes bajulus</i>):</b> Aplikujte v množstve 100-200 ml/m <sup>2</sup>  <b>Na preventívne ošetrovanie proti termitom (<i>Reticulitermes</i> spp.):</b> Aplikujte v množstve 200 ml/m <sup>2</sup>  <b>Na preventívne ošetrovanie proti drevokazným hubám (<i>Basidiomycety</i>):</b> Aplikujte v množstve 152,8 – 200 ml/m <sup>2</sup>
Kategória používateľov	Široká verejnosť (neprofesionálne)
Veľkosti balenia a obalový materiál	Nádoba s objemom 1-5 l HDPE so stlačiteľným uzáverom. Oceľová nádoba s objemom 1-5 litra s plastovým uzáverom.

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

Pozri 5.1.

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

Aplikujte len štetcom, pri maximálnej dávke účinnej látky 2,25 g/m<sup>2</sup> propikonazolu, 2 g/m<sup>2</sup> IPBC a 0,75 g/m<sup>2</sup> permetrínu, a len vtedy, ak sa používa systém ošetrovania, ktorý obsahuje podkladovú vrstvu a nebiocídny vrchný náter.

Ošetrovanie dreva sa nesmie vykonávať nad/v blízkosti povrchových vôd.

Počas aplikácie na drevo na mieste a počas sušenia povrchov pôdy nekontaminujte. Všetky zvyšky produktu pri odkvapkaní musia byť zachytené (napr. vhodným zakrytím pôdy plachtou) a bezpečným spôsobom zlikvidované.

##### 4.3.3. 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

Pozri 5.3.

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

Pozri 5.4.

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

Pozri 5.5.

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

### **5.1. Pokyny na používanie**

Cez rozliaty materiál neprechádzajte ani sa ho nedotýkajte.

Pri odstraňovaní rozliateho materiálu nejedzte, nepite ani nefajčite.

Zabráňte vdychovaniu pár alebo výparov. Zabezpečte dostatočné vetranie.

Nechránené osoby a zvieratá by sa nemali nachádzať v oblasti, v ktorej sa má vykonať ošetrovanie, a mali by zostať mimo tejto oblasti až dovtedy, kým povrchy nebudú suché, čo sa môže líšiť v závislosti od klimatických podmienok.

Akýkoľvek produkt na pokožke je potrebné zmyť. Osoby a zvieratá by sa nemali nachádzať v oblasti, v ktorej sa má vykonať ošetrovanie, a mali by zostať mimo tejto oblasti až dovtedy, kým povrchy nebudú suché, čo sa môže líšiť v závislosti od klimatických podmienok. Ošetrovaných povrchov sa nedotýkajte, kým neuschnú.

Aplikačné roztoky sa musia zbierať a opätovne používať alebo likvidovať ako nebezpečný odpad. Nesmú sa uvoľňovať do pôdy, podzemných a povrchových vôd ani do žiadnej kanalizácie.

Pred použitím si vždy prečítajte etiketu alebo písomnú informáciu a postupujte podľa všetkých uvedených pokynov.

Ak je ošetrovanie neúčinné, informujte držiteľa autorizácie.

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

Zabráňte kontaktu s očami.

Nepoužívajte na drevo, ktoré môže prísť do priameho styku s potravinami, krmivami a hospodárskymi zvieratami.

Nekontaminujte potraviny, kuchynský riad ani povrchy prichádzajúce do kontaktu s potravinami.

Vyhňte sa dlhodobému kontaktu domácich zvierat, najmä mačiek, s ošetrovanými povrchmi.

Môže spôsobiť poškodenie netopierov.

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

Pyretroidy a pyretríny môžu spôsobiť parestéziu (pálenie a pichanie pokožky bez podráždenia). Ak symptómy pretrvávajú, vyhľadajte lekársku pomoc.

Tento produkt obsahuje permetrín; Pyretroidy môžu spôsobiť parestéziu tváre.

Otrava môže spôsobiť: Podráždenie a/alebo alergickú reakciu pokožky, podráždenie očí, slizníc, dýchacích ciest a gastrointestinálneho traktu.

Základné postupy prvej pomoci:

**PRI KONTAKTE S POKOŽKOU:** umyte mydlom a veľkým množstvom vody bez otierania.

**PO ZASIAHNUTÍ OČÍ:** vyberte kontaktné šošovky, oplachujte veľkým množstvom vody po dobu najmenej 15 minút.

**PO POŽITÍ:** NEVYVOLÁVAJTE zvracanie.

Ak je to potrebné, choďte do nemocnice a ak je to možné, ukážte etiketu alebo obal. Nenechávajte otrávenú osobu bez dozoru.

Ak je to bezpečné, pozbierajte uniknutý výrobok.

Poradenstvo pre lekárov a zdravotnícky personál týkajúce sa liečby:

Symptomatická a podporná liečba.

**AK JE POTREBNÁ LEKÁRSKA POMOC, MAJTE K DISPOZÍCII OBAL ALEBO ETIKETU VÝROBKU A KONTAKTUJTE NÁRODNÉ TOXIKOLOGICKÉ CENTRUM.**

Rozliaty materiál zachyťte a zozbierajte pomocou vhodného absorbentu a uložte do označenej uzamykateľnej nádoby na likvidáciu ako nebezpečný odpad.

Zabráňte náhodnému úniku do kanalizácie, povrchových vôd alebo pôdy.

Pôda znečistená nezriedeným produktom by sa mala považovať za nebezpečný odpad.

V prípade náhodného vypustenia veľkého množstva koncentrovaného produktu do povrchových vôd, podzemných vôd alebo kanalizácie informujte príslušné úrady v súlade s miestnymi predpismi.

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

Prázdne nádoby, nepoužitý výrobok a iný odpad, ktorý vznikol počas ošetrovania, sa považujú za nebezpečný odpad. Zneškodnite v súlade s miestnymi predpismi. Nevypúšťajte do pôdy, zeme, povrchových vôd alebo kanalizácie.

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

Uchovávajte na chladnom, dobre vetranom mieste.

Uchovávajte nádobu tesne uzavretú.

Podlaha skladu musí byť nepriepustná, aby sa zabránilo úniku kvapaliny.

Musí sa uchovávať iba v originálnom obale.

Doba použiteľnosti 2 roky.

## 6. ĎALŠIE INFORMÁCIE

Nepoužívajte na drevo, ktoré môže prísť do priameho styku s potravinami, krmivami a hospodárskymi zvieratami.

Ošetrované drevo by nemalo byť určené na použitie zahŕňajúce kontakt s potravinami, krmivom alebo hospodárskymi zvieratami.

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

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

Obchodný názov	Lignum Universal Wood Preserver Belocid Plus Krovsan plus Krovsan Nový Bondex Preserve II				
Číslo autorizácie	SK 19-MRP-016-05-001				
R4BP asset referenčného výrobku	UK-0014669-0005				
Bežný názov	Názov IUPAC	Funkcia	CAS	EC	Obsah (%)
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	0.269

3-jódprop-2-inyl- butylkarbamát (IPBC)		Účinná látka	55406-53-6	259-627-5	0.253
(3-fenoxybenzyl)-3-(2,2- dichlóretenyl)-2,2- dimetylcyklopropánkarbox- ylát (permetrín)		Účinná látka	52645-53-1	258-067-9	0.266
Neodol 91.5	Alkoholy, C9- C11, etoxylované		68439-46-3	614-482-0	2.0