



Bratislava, 30. september 2022  
Naša značka: 40053/2022-4320-93543  
Ref. číslo: bio/3367/O/22/RP

## ROZHODNUTIE

Ministerstvo hospodárstva Slovenskej republiky ako príslušný orgán podľa ustanovenia § 5 zákona č. 71/1967Zb. o správnom konaní (správny poriadok) v znení neskorších predpisov (ďalej len „správny poriadok“) a ustanovení § 3 písm. a) a § 4 zákona č. 319/2013 Z. z. o pôsobnosti orgánov štátnej správy pre sprístupňovanie biocídnych výrobkov na trh a ich používanie a o zmene a doplnení niektorých zákonov (biocídny zákon) v znení neskoršej novely (ďalej len „biocídny zákon“) vo veci žiadosti žiadateľa **Lanxess Deutschland GmbH, Kennedyplatz 1, 50569 Köln, Nemecko** identifikačné číslo **BC-PB023243-62** 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 **21. apríla 2016** v súlade s článkom 34 ods. 6 nariadenia o biocídnych výrobkoch v spojení s článkom 6 delegovaného nariadenia Komisie (EÚ) č. 492/2014, ktorým sa dopĺňa nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) č. 528/2012, pokiaľ ide o pravidlá obnovovania autorizácií biocídnych výrobkov, ktoré podliehajú vzájomnému uznávaniu (ďalej len „nariadenie o obnovách“) a s článkom 52 nariadenia o biocídnych výrobkoch rozhodlo tak, že

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

*Názov skupiny biocídnych výrobkov:* **Aqua Primer PIP**  
*Číslo autorizácie skupiny biocídnych výrobkov:* **SK22-020-00-000**  
*Platnosť autorizácie do:* **20. júla 2027**

za podmienok uvedených v zhrnutí charakteristík skupiny biocídnych výrobkov v Prílohe 1 tohto rozhodnutia a v rozsahu autorizácie skupiny biocídnych výrobkov č. DE-0015836-00-0000-08 platnej do 20. júla 2027 a udelenej príslušným orgánom referenčného členského štátu Nemecko dňa 20. júla 2022;

a pre prípad, keď nebude predložená žiadosť o obnovenie tejto autorizácie v lehote podľa nariadenia o biocídnych výrobkoch a/alebo nariadenia o obnovách poskytuje dodatočnú lehotu na sprístupnenie existujúcich zásob biocídnych výrobkov tejto skupiny biocídnych výrobkov na trhu do 6. januára 2028 a ďalšiu lehotu na jeho použitie do 24. júna 2028 v súlade s príslušnou legislatívou.

### **O d ô v o d n e n i e :**

Žiadateľ Lanxess Deutschland GmbH, Kennedyplatz 1, 50569 Köln, Nemecko doručeními žiadosti identifikačné číslo BC-PB023243-62 zo dňa 21. apríla 2016 požiadal Ministerstvo hospodárstva Slovenskej republiky (ďalej len „MH SR“) o vzájomné uznanie vnútroštátnej autorizácie skupiny biocídnych výrobkov č. DE-0015836-00-0000-08 udelenej rozhodnutím o autorizácii č. 5.0-710 05/08.00014 zo dňa 20. júla 2022, ktoré vydal príslušný orgán referenčného členského štátu Nemecko (ďalej len „refMS“).

Skupina biocídnych výrobkov Aqua Primer PIP obsahuje účinné látky permetrín, IPBC a propikonazol. Propikonazol spĺňa kritériá pre nahradenie podľa článku 10 nariadenia o biocídnych výrobkoch. Z toho dôvodu, v súlade s článkom 23 ods. 1 nariadenia o biocídnych výrobkoch refMS vykonal porovnávacie posúdenie biocídnych výrobkov postupom odsúhlaseným členskými štátmi na stretnutí zástupcov príslušných orgánov členských štátov pre implementáciu nariadenia o biocídnych výrobkoch (technické usmernenie – dokument CA-May-15-Doc-4.3.a-Final – TNG na porovnávacie posúdenie biocídnych výrobkov; ďalej len „TNG“).

refMS použil na vypracovanie porovnávacieho posúdenia zoznam autorizovaných biocídnych výrobkov pre typ biocídneho výrobku 8 (ďalej len PT 8) v Nemecku dostupný ku dňu 19. 07. 2019 v registri biocídnych výrobkov (ďalej len „R4BP3“). V súlade s TNG, skupina biocídnych výrobkov Aqua Primer PIP bola porovnaná s alternatívnymi biocídnymi výrobkami alebo skupinami biocídnych výrobkov PT 8 autorizovanými v Nemecku.. V súlade s TGN (ods. 57) majú byť dostupné aspoň tri rozličné a nezávislé kombinácie „účinná látka/ spôsobu účinku, aby bolo možné skonštatovať, že chemická rôznorodosť je dostatočná.

Berúc do úvahy možný vznik rezistencie na drevokazné huby a drevokazný hmyz, refMS dospel k záveru, že bez biocídnych výrobkov obsahujúcich propikonazol a permetrín by nebola zabezpečená dostatočná chemická rôznorodosť. Preto refMS ukončil porovnávacie posúdenie na tomto stupni.

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

V súlade s bodom (5) dokumentu CA-March14-Doc.5.4-Final, MH SR ako príslušný orgán dotknutého členského štátu (ďalej len „CMS“) vykonal porovnávacie posúdenie pre územie Slovenskej republiky. Podľa dostupných informácií v R4BP3 v zozname autorizovaných výrobkov v Slovenskej republike je ku dňu 19. 07. 2019 autorizovaných celkovo 99 biocídnych výrobkov vrátane členov skupín biocídnych výrobkov PT 8.

Ku dňu 19. 07. 2019 je na cieľové organizmy drevokazné huby a drevokazný hmyz pre profesionálnych a priemyselných užívateľov a pre relevantnú aplikačnú metódu autorizovaná v Slovenskej republike len jedna skupina biocídnych výrobkov s obsahom účinných látok tebukonazol, cypermetrín, a IPBC pre PT 8. V súlade s TGN (ods. 57) majú byť dostupné aspoň tri rozličné a nezávislé kombinácie „účinná látka/ spôsobu účinku, aby bolo možné skonštatovať, že chemická rôznorodosť je dostatočná.

MH SR ako CMS neidentifikovalo existujúcu nechemickú metódu kontroly alebo prevencie relevantnú pre územie Slovenskej republiky.

Berúc do úvahy možný vznik rezistencie na drevokazné huby a drevokazný hmyz MH SR ako CMS dospelo v zhode s názorom refMS k záveru, že bez biocídnych výrobkov obsahujúcich propikonazol a permetrín by chemická rôznorodosť vo vzťahu k účinnosti na drevokazné huby a drevokazný hmyz nebola dostatočná. Preto MH SR ako CMS ukončilo porovnávacie posúdenie na tomto stupni.

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

Po nadobudnutí právoplatnosti tohto rozhodnutia sa biocídne výrobky zo skupiny biocídnych výrobkov uvedené v prílohe 1 k tomuto rozhodnutiu môžu sprístupňovať na trhu v Slovenskej republike.

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

V súlade s čl. 17 ods. 6 nariadenia o biocídnych výrobkoch držiteľ autorizácie informuje MH SR o každom výrobku z danej skupiny biocídnych výrobkov najmenej 30 dní predtým, ako ho uvedie na trh, s výnimkou tých prípadov, keď sa konkrétny výrobok výslovne uvádza v autorizácii alebo keď sa variácia v zložení týka len pigmentov, aromatických látok a farbív v rámci povolených variácií. V oznámení sa uvedie presné zloženie, obchodný názov a prípona čísla autorizácie. Oznámenia sa v zmysle čl. 71 nariadenia o biocídnych výrobkoch predkladajú prostredníctvom R4BP. MH SR prideli danému biocídnemu výrobku zo skupiny biocídnych výrobkov číslo autorizácie.

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

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

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

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

#### **Poučenie:**

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

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

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



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

Doručiť: **Lanxess Deutschland GmbH, Kennedyplatz 1, 50569 Köln, Nemecko**

# Príloha 1

Bratislava, 30. september 2022  
Naša značka: 40053/2022-4320-93543  
Ref. číslo: bio/3367/O/22/RP

## ČASŤ I

### PRVÁ INFORMAČNÁ ÚROVEŇ

#### 1. ADMINISTRATÍVNE INFORMÁCIE

##### 1.1. Názov skupiny výrobkov

Názov	Aqua Primer PIP
-------	-----------------

##### 1.2. Typ výrobku

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

##### 1.3. Držiteľ autorizácie

Názov a adresa držiteľa autorizácie	Názov	Lanxess Deutschland GmbH
	Adresa	Kennedyplatz 1, 50569 Köln, Nemecko
Číslo autorizácie	SK22-020-00-000	
<i>R4BP žiadosť o autorizáciu č.</i>	BC-PB023243-62	
Dátum autorizácie	30. septembra 2022	
Dátum skončenia platnosti autorizácie	20. júla 2027	

##### 1.4. Výrobca biocídnych výrobkov

Názov výrobcu	LANXESS Deutschland GmbH Material Protection Products
Adresa výrobcu	Kennedyplatz 1, 50569 Köln, Nemecko
Miesto výrobných priestorov	CHEMPARK, Building Q18, 51369 Leverkusen, Nemecko

##### 1.5. Výrobcovia účinných látok

Účinná látka	1-[[2-(2,4-dichlórfenyl)-4-propyl-1,3-dioxolán-2-yl]metyl]-1H-1,2,4-triazol (propikonazol)
Názov výrobcu	Syngenta Crop Protection AG
Adresa výrobcu	CH, 4002 Basel, Švajčiarsko
Miesto výrobných priestorov	1870 Monthey, 1870 Monthey, Švajčiarsko
Účinná látka	1-[[2-(2,4-dichlórfenyl)-4-propyl-1,3-dioxolán-2-yl]metyl]-1H-1,2,4-triazol (propikonazol)
Názov výrobcu	LANXESS Deutschland GmbH Material Protection Products
Adresa výrobcu	Kennedyplatz 1, 50569 Köln, Nemecko
Miesto výrobných priestorov	Jiangsu SevenContinent Green Chemical Co., Ltd, North Area of Dongsha Chem-Zone, 215600 Zhangjiagang, Jiangsu, Čína
Účinná látka	1-[[2-(2,4-dichlórfenyl)-4-propyl-1,3-dioxolán-2-yl]metyl]-1H-1,2,4-triazol (propikonazol)

Názov výrobcu	LANXESS Deutschland GmbH Material Protection Products
Adresa výrobcu	Kennedyplatz 1, 50569 Köln, Nemecko
Miesto výrobných priestorov	Jiangsu Yangnong Chemical Group Co., Ltd, Wenfeng Road, 225009 Yangzhou, Jiangsu, Čína
Účinná látka	3-jódprop-2-inyl-butylkarbamát (IPBC)
Názov výrobcu	Troy Chemical Europe BV
Adresa výrobcu	Uiverlaan 12-E, 3145 XN Maassluis, Holandsko
Miesto výrobných priestorov	Industriepark 23, 56593 Horhausen, Nemecko One Avenue L Newark, 07105 New Jersey, Spojené štáty americké
Účinná látka	3-jódprop-2-inyl-butylkarbamát (IPBC)
Názov výrobcu	LANXESS Deutschland GmbH Material Protection Products
Adresa výrobcu	Kennedyplatz 1, 50569 Köln, Nemecko
Miesto výrobných priestorov	Shanghai Hui Long Chemicals Co., Ltd, Dengta Jiazhu Rd. Jiading, 201815 District Shanghai, Čína
Účinná látka	(3-fenoxybenzyl)-3-(2,2-dichlóretenyl)-2,2-dimetylcyklopropánkarboxylát (permetrín)
Názov výrobcu	LANXESS Deutschland GmbH Material Protection Products
Adresa výrobcu	Kennedyplatz 1, 50569 Köln Nemecko
Miesto výrobných priestorov	Bayer Vapi Private Limited Plot # 306/3 II Phase, GIDC, 396 195, Gujarat Vapi, India

## 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.
(3-fenoxybenzyl)-3-(2,2-dichlóretenyl)-2,2-dimetylcyklopropánkarboxylát (permetrín)		Účinná látka	52645-53-1	258-067-9	0,099	1,995
3-jódprop-2-inyl-butylkarbamát (IPBC)		Účinná látka	55406-53-6	259-627-5	0,3	1,5
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	0,9	4,5
MIT	2-methylisothiazol-3(2H)-one	Iná ako účinná látka	2682-20-4	220-239-6	0,0	0,0079 2
BIT	1,2-	Iná ako účinná	2634-33-5	220-120-9	0,005	0,2625

Bežný názov	Názov IUPAC	Funkcia	CAS	EC	Obsah (%)	
					Min.	Max.
	benzisothiazol-3(2H)-one	látka			9	

## 2.2. Typ úpravy

Úprava	AL - Akákoľvek iná kvapalina (emulzia pripravená na použitie)
--------	---

## ČASŤ II

### DRUHÁ INFORMAČNÁ ÚROVEŇ – META SPC

#### META SPC 1

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

##### 1.1. Identifikátor meta SPC 1

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

##### 1.2. Prípona čísla autorizácie

Číslo	01
-------	----

##### 1.3. Typ výrobku

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

#### 2. ZLOŽENIE META SPC 1

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

Bežný názov	Názov IUPAC	Funkcia	CAS	EC	Obsah (%)	
					Min.	Max.
(3-fenoxybenzyl)-3-(2,2-dichlóretenyl)-2,2-dimetylcyklopropánkarboxylát (permetrín)		Účinná látka	52645-53-1	258-067-9	0,099	0,399
3-jódprop-2-ínyl-		Účinná látka	55406-53-6	259-627-5	0,3	0,3

Bežný názov	Názov IUPAC	Funkcia	CAS	EC	Obsah (%)	
					Min.	Max.
butylkarbamát (IPBC)						
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	0,9	0,9
MIT	2-methylisothiazol-3(2H)-one	Iná ako účinná látka	2682-20-4	220-239-6	0,0059	0,0066
BIT	1,2-benzisothiazol-3(2H)-one	Iná ako účinná látka	2634-33-5	220-120-9	0,0059	0,0066

## 2.2. Druh prípravku v rámci meta SPC 1

Úprava	AL - Akákoľvek iná kvapalina (emulzia pripravená na použitie)
--------	---

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

Výstražné upozornenia	H317 Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu. H36D Môže poškodiť nenarodené dieťa. H410 Veľmi toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.
Bezpečnostné upozornenia	P201 Pred použitím sa oboznámte s osobitnými pokynmi. P202 Nepoužívajte, kým si neprečítate a nepochopíte všetky bezpečnostné opatrenia. P261 Zabráňte vdychovaniu pár. P272 Je zakázané vynieť kontaminovaný pracovný odev z pracoviska. P273 Zabráňte uvoľneniu do životného prostredia. P280 Noste rukavice/ochranný odev/ochrana očí/ochrana tváre. P302+P352 PRI KONTAKTE S POKOŽKOU: Umyte veľkým množstvom vody. P308+P313 Po expozícii alebo podozrení z nej: Vyhľadajte lekársku pomoc. P333+P313 Ak sa prejaví podráždenie pokožky alebo sa vytvoria vyrážky: Vyhľadajte lekársku pomoc. P362+P364 Kontaminovaný odev vyzlečte. A pred ďalším použitím vyperte. P391 Zozbierajte uniknutý produkt. P405 Uchovávajte uzamknuté. P501 Zneškodnite obsah a nádobu ako nebezpečný odpad.

## 4. AUTORIZOVANÉ POUŽITIA META SPC 1

### 4.1. Opis použitia

#### Použitie 1 – Kefovanie/valcovanie (profesionálny užívateľ)

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

Kde je to relevantné, presný opis autorizovaného použitia	Fungicíd, insekticíd
Cieľové organizmy (vrátane vývojových štádií)	Vedecký názov: žiadne údaje Bežný názov: huby spôsobujúce hnedú a bielu hnilobu dreva Vývojové štádium: žiadne údaje  Vedecký názov: žiadne údaje Bežný názov: huby spôsobujúce modranie dreva Vývojové štádium: žiadne údaje  Vedecký názov: Hylotrupes bajulus L. Bežný názov: drevokazný hmyz Vývojové štádium: larvy
Oblasti použitia	Vnútorne Vonkajšie Na ochranu dreva v triede použitia 2. Nie na drevo v interiéri.
Spôsob aplikácie	Spôsob: otvorený systém Detailný opis: Nanášajte štetcom/valčekom určeným pre vodu riediteľné výrobky, rozotrite v tenkej vrstve a rovnomerne po štruktúre dreva.
Dávkovanie a frekvencia	Aplikačná dávka: Pripravené na použitie - 120 g/m <sup>2</sup> dreva Počet a časový rozvrh aplikácie: Aplikácia v 2-3 vrstvách v závislosti od druhu dreva a vlastností povrchu.
Kategória používateľov	Profesionálne
Veľkosti balenia a obalový materiál	Až 25 l potiahnuté plechové dózy alebo HDPE nádoby. Všetky obaly z potiahnutého plechu sú odolné voči svetlu. HDPE obaly sú priesvitné.

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

Pozrite si všeobecný návod na použitie.

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

Pri aplikácii štetcom a valčekom sa vyžaduje nosenie ochranných rukavíc odolných voči chemikáliám, ktoré spĺňajú požiadavky európskej normy EN 374 (materiál rukavíc špecifikuje držiteľ autorizácie v informácii o výrobku).

Musí sa nosiť ochranná kombinéza aspoň typu 6, ako je špecifikované v európskej norme EN 13034.

Používanie ochrany tváre (tvárový štít) pri manipulácii s výrobkom je povinné.

Tým nie je dotknuté uplatňovanie smernice Rady 98/24/ES a iných právnych predpisov Únie v oblasti bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci zamestnávateľmi.

Počas aplikácie výrobku na drevo a počas vysychania povrchov nekontaminujte životné prostredie. Všetky straty výrobku musia byť zachytené zakrytím zeme (napr. plachtou) a bezpečne zlikvidované.

#### 4.1.3. Kde je to špecifické pre použitie, údaje o pravdepodobných priamych alebo nepriamych nepriaznivých účinkoch, návod na poskytnutie prvej pomoci a núdzové opatrenia na ochranu životného prostredia

Pozrite si všeobecné pravdepodobné priame alebo nepriame účinky, pokyny pre prvú pomoc a núdzové opatrenia na ochranu životného prostredia.

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

Pozrite si všeobecné pokyny na bezpečnú likvidáciu výrobku a jeho obalu.

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

Pozrite si všeobecné podmienky skladovania a trvanlivosť výrobku pri bežných podmienkach skladovania.



#### 4.2. Opis použitia

##### Použitie 2 – Aplikácia automatizovaným striekaním, manuálnym namáčaním a prietokovým nanášaním/odčerpávaním

Typ výrobku	Výrobky typu 08 - Prostriedky na konzerváciu dreva
Kde je to relevantné, presný opis autorizovaného použitia	Fungicíd, insekticíd
Cieľové organizmy (vrátane vývojových štádií)	Vedecký názov: žiadne údaje Bežný názov: huby spôsobujúce hnedú a bielu hnilobu dreva Vývojové štádium: žiadne údaje  Vedecký názov: žiadne údaje Bežný názov: huby spôsobujúce modranie dreva Vývojové štádium: žiadne údaje  Vedecký názov: Hylotrupes bajulus Bežný názov: drevokazný hmyz Vývojové štádium: larvy
Oblasti použitia	Vnútorne Na ochranu dreva v triede použitia 2 a 3. Nie na drevo v interiéri.
Spôsob aplikácie	Spôsob: otvorený systém Detailný opis: Použitie v automatizovanom striekaní, manuálnom namáčaní a prietokových lakovacích jednotkách.
Dávkovanie a frekvencia	Aplikačná dávka: Pripravené na použitie - 120 g/m <sup>2</sup> dreva. Počet a časový rozvrh aplikácie: Aplikácia v 1-2 vrstvách.
Kategórie používateľov	Priemyselné Profesionálne
Veľkosti balenia a obalový materiál	Až 25 l potiahnuté plechové dózy alebo HDPE nádoby (profesionálny užívateľ). 25 l potiahnuté plechové plechovky a hromadné (200 l a 1 000 l) potiahnuté plechové alebo HDPE sudy alebo IBC (priemyselné). Všetky obaly z potiahnutého plechu sú odolné voči svetlu. HDPE obaly sú priesvitné.

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

Pozrite si všeobecný návod na použitie.

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

Na aplikáciu ručným máčaním a máčaním sa vyžaduje nosenie chemicky odolných rukavíc, ktoré spĺňajú požiadavky európskej normy EN 374 (materiál rukavíc špecifikuje držiteľ autorizácie v informácii o výrobku). Musí sa nosiť ochranná kombinéza aspoň typu 6, ako je špecifikované v európskej norme EN 13034.

Tým nie je dotknuté uplatňovanie smernice Rady 98/24/ES a iných právnych predpisov Únie v oblasti bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci zamestnávateľmi.

Navyše, používajte špecifické opatrenia na zníženie rizika pre automatizované striekanie, prietokové nanášanie/rozpušťanie:  
Prípravok sa môže riediť a plniť len pomocou automatického dávkovacieho systému (mechanické čerpadlo).

Navyše, používajte špecifické opatrenia na zníženie rizika pre manuálne namáčanie:  
Výrobok sa môže (opätovne) plniť a vypúšťať len pomocou poloautomatického dávkovacieho systému (ručné čerpadlo).

Opatrenia na zníženie rizika pre priemyselných používateľov:

Všetky postupy priemyselného nanášania sa musia uskutočňovať v uzavretej oblasti, ktorá sa nachádza na nepriepustnom a tvrdom stave so zväzovaním, aby sa zabránilo vytečeniu a zavedenému systému regenerácie (napr. vane).

Čerstvo ošetrené drevo sa skladuje po úprave pod prístreškom alebo na nepriepustnom pevnom stoji alebo oboma, aby sa zabránilo priamym stratám do pôdy, kanalizácie alebo vody. Akékoľvek straty výrobku sa majú zozbierať na opätovné použitie alebo zneškodnenie.

Opatrenia na zníženie rizika pre profesionálnych používateľov:

Aplikácia profesionálmi sa musí vykonávať v uzavretom priestore (v interiéri pod strechou) na nepriepustnom podklade.

4.2.3. *Kde je to špecifické pre použitie, údaje o pravdepodobných priamych alebo nepriamych nepriaznivých účinkoch, návod na poskytnutie prvej pomoci a núdzové opatrenia na ochranu životného prostredia*

Pozrite si všeobecné pravdepodobné priame alebo nepriame účinky, pokyny pre prvú pomoc a núdzové opatrenia na ochranu životného prostredia.

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

Pozrite si všeobecné pokyny na bezpečnú likvidáciu výrobku a jeho obalu.

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

Pozrite si všeobecné podmienky skladovania a trvanlivosť výrobku pri bežných podmienkach skladovania.

#### 4.3. Opis použitia

##### Použitie 3 – Aplikácia plne automatizovaným namáčaním

Typ výrobku	Výrobky typu 08 - Prostriedky na konzerváciu dreva
Kde je to relevantné, presný opis autorizovaného použitia	Fungicíd, insekticíd
Cieľové organizmy (vrátane vývojových štádií)	Vedecký názov: žiadne údaje Bežný názov: huby spôsobujúce hnedú a bielu hnilobu dreva Vývojové štádium: žiadne údaje  Vedecký názov: žiadne údaje Bežný názov: huby spôsobujúce modranie dreva Vývojové štádium: žiadne údaje  Vedecký názov: Hylotrupes bajulus L. Bežný názov: drevokazný hmyz Vývojové štádium: larvy
Oblasti použitia	Vnútorne Na ochranu dreva v triede použitia 2 a 3. Nie na drevo v interiéri.
Spôsob aplikácie	Spôsob: otvorený systém: ošetrovanie ponorením Detailný opis: Použitie v automatizovaných ponorných jednotkách.
Dávkovanie a frekvencia	Aplikačná dávka: Pripravené na použitie - 120 g/m <sup>2</sup> dreva. Počet a časový rozvrh aplikácie: Aplikácia v 1-2 vrstvách.
Kategórie používateľov	Priemyselné Profesionálne
Veľkosti balenia a obalový materiál	Až 25 l potiahnuté plechové dózy alebo HDPE nádoby (profesionálny užívateľ). 25 l potiahnuté plechové plechovky a hromadné (200 l a 1 000 l) potiahnuté plechové alebo HDPE sudy alebo IBC (priemyselné). Všetky obaly z potiahnutého plechu sú odolné voči svetlu. HDPE obaly sú

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

Pozrite si všeobecný návod na použitie.

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

Na aplikáciu automatickým namáčaním sa vyžaduje nosenie chemicky odolných rukavíc, ktoré spĺňajú požiadavky európskej normy EN 374 (materiál rukavíc špecifikuje držiteľ autorizácie v informácii o výrobku). Musí sa nosiť ochranná kombinéza aspoň typu 6, ako je špecifikované v európskej norme EN 13034.

Používajte v plne automatizovaných procesoch namáčania, kde sú všetky kroky v procese ošetrovania a sušenia mechanizované a nedochádza k žiadnej ručnej manipulácii, vrátane prepravy ošetrených výrobkov cez drenážnu nádrž/nádrže na sušenie a uskladnenie (ak už neboli na povrchu suché pred presunom na uskladnenie). V prípade potreby sa drevené výrobky, ktoré sa majú ošetriť, musia pred ošetrením a počas procesu namáčania úplne zabezpečiť proti posunutiu (napr. pomocou napínacích pásov alebo upínacích zariadení) a nesmie sa s nimi ručne manipulovať, kým ošetrené výrobky nie sú povrchovo suché. Neošetrené drevo sa môže spúšťať do ponorenej nádrže len pomocou samostatnej zdvíhacej jednotky.

Výrobok sa môže riediť a plniť len pomocou automatického dávkovacieho systému (mechanické čerpadlo).

Tým nie je dotknuté uplatňovanie smernice Rady 98/24/ES a iných právnych predpisov Únie v oblasti bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci zamestnávateľmi.

Opatrenia na zníženie rizika pre priemyselných používateľov:

Všetky postupy priemyselného nanášania sa musia uskutočňovať v uzavretej oblasti, ktorá sa nachádza na nepriepustnom a tvrdom stave so zväzovaním, aby sa zabránilo vytečeniu a zavedenému systému regenerácie (napr. vane).

Čerstvo ošetrené drevo sa skladuje po úprave pod prístreškom alebo na nepriepustnom pevnom stoju alebo oboma, aby sa zabránilo priamym stratám do pôdy, kanalizácie alebo vody. Akékoľvek straty výrobku sa majú zozbierať na opätovné použitie alebo zneškodnenie.

Opatrenia na zníženie rizika pre profesionálnych používateľov:

Aplikácia profesionálmi sa musí vykonávať v uzavretom priestore (v interiéri pod strechou) na nepriepustnom podklade.

#### 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

Pozrite si všeobecné pravdepodobné priame alebo nepriame účinky, pokyny pre prvú pomoc a núdzové opatrenia na ochranu životného prostredia.

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

Pozrite si všeobecné pokyny na bezpečnú likvidáciu výrobku a jeho obalu.

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

Pozrite si všeobecné podmienky skladovania a trvanlivosť výrobku pri bežných podmienkach skladovania.

### 4.4. Opis použitia

#### Použitie 4 – Aplikácia manuálnym postrekom

Typ výrobku	Výrobky typu 08 - Prostriedky na konzerváciu dreva
Kde je to relevantné, presný opis autorizovaného použitia	Fungicíd, insekticíd
Cieľové organizmy (vrátane vývojových štádií)	Vedecký názov: žiadne údaje Bežný názov: huby spôsobujúce hnedú a bielu hnilobu dreva

	<p>Vývojové štádium: žiadne údaje</p> <p>Vedecký názov: žiadne údaje</p> <p>Bežný názov: huby spôsobujúce modranie dreva</p> <p>Vývojové štádium: žiadne údaje</p> <p>Vedecký názov: Hylotrupes bajulus L.</p> <p>Bežný názov: drevokazný hmyz</p> <p>Vývojové štádium: larvy</p>
Oblasti použitia	<p>Vnútorne</p> <p>Na ochranu dreva v triede použitia 2 a 3. Nie na drevo v interiéri.</p>
Spôsob aplikácie	<p>Spôsob: otvorený systém: ošetrenie rozprašovaním</p> <p>Detailný opis: Aplikácia ručným striekacím zariadením.</p>
Dávkovanie a frekvencia	<p>Aplikačná dávka: Pripravené na použitie - 120 g/m<sup>2</sup> dreva.</p> <p>Počet a časový rozvrh aplikácie: Aplikácia v 1-2 vrstvách.</p>
Kategória používateľov	Profesionálne
Veľkosti balenia a obalový materiál	<p>Až 25 l potiahnuté plechové dózy alebo HDPE nádoby (profesionálny užívateľ).</p> <p>25 l potiahnuté plechové plechovky a hromadné (200 l a 1 000 l) potiahnuté plechové alebo HDPE sudy alebo IBC (priemyselné).</p> <p>Všetky obaly z potiahnutého plechu sú odolné voči svetlu. HDPE obaly sú priesvitné.</p>

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

Pozrite si všeobecný návod na použitie.

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

Počas manipulácie s výrobkom noste ochranné rukavice odolné voči chemikáliám (materiál rukavíc špecifikuje držiteľ povolenia v rámci informácií o produkte)

Musí sa nosiť ochranná kombinéza (aspoň typ 3 alebo 4, EN 14605), ktorá je nepriepustná pre biocídny výrobok (materiál kombinézy špecifikuje držiteľ autorizácie v informáciách o výrobku).

Je povinnosťou používať prostriedky na ochranu dýchacích ciest (RPE) s ochranným faktorom 10. Vyžaduje sa aspoň respirátor na čistenie vzduchu s prilbou/kapucňou/maskou (TH1/TM1) alebo polovičná/celá maska s filtrom častíc P2.

Používanie ochrany tváre (tvárový štít) pri manipulácii s výrobkom je povinné.

Tým nie je dotknuté uplatňovanie smernice Rady 98/24/ES a iných právnych predpisov Únie v oblasti bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci zamestnávateľmi.

Aplikácia profesionálmi sa musí vykonávať v uzavretom priestore (v interiéri pod strechou) na nepriepustnom podklade.

Striekanie vonku nie je povolené.

#### 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

Pozrite si všeobecné pravdepodobné priame alebo nepriame účinky, pokyny pre prvú pomoc a núdzové opatrenia na ochranu životného prostredia.

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

Pozrite si všeobecné pokyny na bezpečnú likvidáciu výrobku a jeho obalu.

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

Pozrite si všeobecné podmienky skladovania a trvanlivosť výrobku pri bežných podmienkach skladovania.

## **5. VŠEOBECNÉ POKYNY NA POUŽÍVANIE META SPC 1**

### **5.1. Pokyny na používanie**

Ošetrené drevo sa musí po vyschnutí vždy prelakovať vhodným vrchným náterom. Vrchný náter nesmie mať žiadnu biocídnu funkciu.

Nevypúšťajte biocídny výrobok ani zriedený roztok biocídneho výrobku do kanalizácie alebo do životného prostredia.

Aplikačné roztoky sa musia zozbierať a opätovne používať alebo zneškodňovať ako nebezpečný odpad. Nesmú sa vypúšťať do pôdy, podzemných a povrchových vôd ani do žiadnych kanalizácií.

Aby sa zabránilo úniku do pôdy, uskladnite ošetrené predmety alebo materiály až do úplného vyschnutia na nepriepustnom podklade a pod strechou.

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

Nepoužívajte na drevo, ktoré môže prísť do priameho kontaktu s potravinami, krmivom, hospodárskymi zvieratami a domácimi zvieratami.

Až do zaschnutia udržujte deti a domáce zvieratá mimo ošetrených povrchov.

Mačky udržujte mimo ošetrených povrchov z dôvodu vysokej citlivosti na toxicitu permetrínu.

Pre následné ručné spracovanie čerstvo ošetreného dreva sa vyžaduje nosenie chemicky odolných rukavíc, ktoré spĺňajú požiadavky európskej normy EN 374 (materiál rukavíc špecifikuje držiteľ autorizácie v informácii o výrobku).

Tým nie je dotknuté uplatňovanie smernice Rady 98/24/ES a iných právnych predpisov Únie v oblasti bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci zamestnávateľmi.

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

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

Prvá pomoc:

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

V PRÍPADE EXPOZÍCIE: Vyhľadajte lekársku pomoc.

PO VDÝCHNUTÍ: Ak sa objavia príznaky, volajte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÉ CENTRUM alebo lekára.

PO ZASIAHNUTÍ OČÍ: Ak sa objavia príznaky, vypláchnite ich vodou. Odstráňte kontaktné šošovky, ak sú nasadené a ak je to možné. Zavolajte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÉ CENTRUM alebo lekára.

PO POŽITÍ: Ak sa objavia príznaky, volajte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÉ CENTRUM alebo lekára.

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

Prebytočnú chemikáliu, kontaminovaný materiál (vrátane pilín) a prázdnu nádobu bezpečne zlikvidujte metódou schválenou orgánom na likvidáciu odpadu.

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

Doba skladovateľnosti: 2 roky

Uchovávajte pri teplote do 40°C.

Chráňte pred slnečným žiarením, ak je balený v HDPE.

## **6. ĎALŠIE INFORMÁCIE**

Zmesi klasifikované ako senzibilizujúce obsahujúce inú látku (látky) klasifikované ako senzibilizujúce (okrem tej, ktorá vedie ku klasifikácii zmesi) a prítomné v koncentrácii, ktorá sa rovná alebo je väčšia ako koncentrácia uvedená v tabuľke 3.4.6 prílohy I, musia obsahovať názov (názvy) tejto/týchto látok na etikete: 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one.

Ako účinné látky podľa BPR sa na etikete objavia IPBC, permetrín a propikonazol.

Nasledujúce P-upozornenie bol spustený H-upozorneniami, ale nie je zahrnuté: P321 je spúšťaný H317. Toto označenie P sa však dôrazne odporúča len vo výnimočných prípadoch, keď je známe a potrebné špecifické ošetrovanie. Nie je známe žiadne špecifické ošetrovanie, preto P321 nie je určené.

Právne záväzná je len SPC vo formáte PDF a nie xml súbor nahraný v R4BP3.

Koncentráciu BIT nájdete v súhrne charakteristických vlastností výrobku vo formáte PDF, pretože je uvedený iba pre konkrétny meta SPC, ak vedie ku klasifikácii. BIT je súčasťou BPF, ale koncentrácia v niektorých meta SPC je nižšia ako prahová hodnota. Normálne sa preto koncentrácia BIT uvádza ako „0“. Kvôli technickým obmedzeniam editora SPC to nie je možné, pretože koncentrácia „0“ je pod minimálnou hodnotou koncentrácie BIT v rámci skupiny. Preto sú uvedené skutočné hodnoty.

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

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

Názov výrobku	Preventol Aqua Primer PIP				
Obchodné názvy výrobku	Preventol Aqua Primer PIP Preventol Aqua Primer PIP New Preventol Aqua Primer PIP-Termites Preventol Aqua Primer PIP-Termites New				
Číslo autorizácie	SK22-020-01-001				
R4BP asset referenčného výrobku	DE-0015836-0001				
Bežný názov	Názov IUPAC	Funkcia	CAS	EC	Obsah (%)
(3-fenoxybenzyl)-3-(2,2-dichlóretenyl)-2,2-dimetylcyklopropánkarboxylát (permetrín)		Účinná látka	52645-53-1	258-067-9	0,099
3-jódprop-2-inyl-butylkarbamát (IPBC)		Účinná látka	55406-53-6	259-627-5	0,3
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	0,9
MIT	2-methylisothiazol-3(2H)-one	Iná ako účinná látka	2682-20-4	220-239-6	0,0059
BIT	1,2-benzisothiazol-3(2H)-one	Iná ako účinná látka	2634-33-5	220-120-9	0,0059

## META SPC 2

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

#### 1.1. Identifikátor meta SPC 2

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

#### 1.2. Prípona čísla autorizácie

Číslo	02
-------	----

#### 1.3. Typ výrobku

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

## 2. ZLOŽENIE META SPC 2

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

Bežný názov	Názov IUPAC	Funkcia	CAS	EC	Obsah (%)	
					Min.	Max.
(3-fenoxybenzyl)-3-(2,2-dichlóretenyl)-2,2-dimetylcyklopropánkarboxylát (permetrín)		Účinná látka	52645-53-1	258-067-9	0,1	0,108
3-jódprop-2-inylbutylkarbamát (IPBC)		Účinná látka	55406-53-6	259-627-5	0,3	0,3
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	0,9	0,9
MIT	2-methylisothiazol-3(2H)-one	Iná ako účinná látka	2682-20-4	220-239-6	0,00708	0,00792
BIT	1,2-benzisothiazol-3(2H)-one	Iná ako účinná látka	2634-33-5	220-120-9	0,00708	0,00792

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

Úprava	AL - Akákoľvek iná kvapalina (emulzia pripravená na použitie)
--------	---

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

Výstražné upozornenia	H317 Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu. H360D Môže poškodiť nenarodené dieťa. H410 Veľmi toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.
Bezpečnostné upozornenia	P201 Pred použitím sa oboznámte s osobitnými pokynmi. P202 Nepoužívajte, kým si neprečítate a nepochopíte všetky bezpečnostné opatrenia. P261 Zabráňte vdychovaniu pár. P272 Je zakázané vyniesť kontaminovaný pracovný odev z pracoviska. P273 Zabráňte uvoľneniu do životného prostredia. P280 Noste ochranné rukavice/ochranný odev/ochrana očí/ochrana tváre. P302+P352 PRI KONTAKTE S POKOŽKOU: Umyte veľkým množstvom vody. P308+P313 Po expozícii alebo podozrení z nej: Vyhľadajte lekársku pomoc. P333+P313 Ak sa prejaví podráždenie pokožky alebo sa vytvoria vyrážky: Vyhľadajte lekársku pomoc. P362+P364 Kontaminovaný odev vyzlečte. A pred ďalším použitím vyperte. P391 Zozbierajte uniknutý produkt. P405 Uchovávajte uzamknuté. P501 Zneškodnite obsah a nádobu ako nebezpečný odpad.

### 4. AUTORIZOVANÉ POUŽITIA META SPC 2

#### 4.1. Opis použitia

##### Použitie 1 – Kefovanie/valcovanie (profesionálny užívateľ)

Typ výrobku	Výrobky typu 08 - Prostriedky na konzerváciu dreva
Kde je to relevantné, presný opis autorizovaného použitia	Fungicíd, insekticíd
Cieľové organizmy (vrátane vývojových štádií)	Vedecký názov: žiadne údaje Bežný názov: huby spôsobujúce hnedú a bielu hnilobu dreva Vývojové štádium: žiadne údaje  Vedecký názov: žiadne údaje Bežný názov: huby spôsobujúce modranie dreva Vývojové štádium: žiadne údaje  Vedecký názov: Hylotrupes bajulus L. Bežný názov: drevokazný hmyz Vývojové štádium: larvy
Oblasti použitia	Vnútorne Vonkajšie Na ochranu dreva v triede použitia 2. Nie na drevo v interiéri.
Spôsob aplikácie	Spôsob: otvorený systém: ošetrenie štetcom Detailný opis: Nanášajte štetcom/ valčekom určeným pre vodu riediteľné výrobky, rozotrite v tenkej vrstve a rovnomerne po štruktúre dreva.
Dávkovanie a frekvencia	Aplikačná dávka: Pripravené na použitie - 120 g/m <sup>2</sup> dreva. Počet a časový rozvrh aplikácie: Aplikácia v 2-3 vrstvách v závislosti od druhu dreva a vlastností povrchu.
Kategória používateľov	Profesionálne



Veľkosti balenia a obalový materiál	Až 25 l potiahnuté plechové dózy alebo HDPE nádoby. Všetky obaly z potiahnutého plechu sú odolné voči svetlu. HDPE obaly sú priesvitné.
-------------------------------------	--

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

Pozrite si všeobecný návod na použitie.

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

Pri aplikácii štetcom a valčekom sa vyžaduje nosenie ochranných rukavíc odolných voči chemikáliám, ktoré spĺňajú požiadavky európskej normy EN 374 (materiál rukavíc špecifikuje držiteľ autorizácie v informácii o výrobku).

Musí sa nosiť ochranná kombinéza aspoň typu 6, ako je špecifikované v európskej norme EN 13034.

Používanie ochrany tváre (tvárový štít) pri manipulácii s výrobkom je povinné.

Tým nie je dotknuté uplatňovanie smernice Rady 98/24/ES a iných právnych predpisov Únie v oblasti bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci zamestnávateľmi.

Počas aplikácie výrobku na drevo a počas vysychania povrchov nekontaminujte životné prostredie. Všetky straty výrobku musia byť zachytené zakrytím zeme (napr. plachtou) a bezpečne zlikvidované.

#### 4.1.3. Kde je to špecifické pre použitie, údaje o pravdepodobných priamych alebo nepriamych nepriaznivých účinkoch, návod na poskytnutie prvej pomoci a núdzové opatrenia na ochranu životného prostredia

Pozrite si všeobecné pravdepodobné priame alebo nepriame účinky, pokyny pre prvú pomoc a núdzové opatrenia na ochranu životného prostredia.

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

Pozrite si všeobecné pokyny na bezpečnú likvidáciu výrobku a jeho obalu.

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

Pozrite si všeobecné podmienky skladovania a trvanlivosť výrobku pri bežných podmienkach skladovania.

## 4.2. Opis použitia

### Použitie 2 – Aplikácia automatizovaným striekaním, manuálnym namáčaním a prietokovým nanášaním/odčerpávaním

Typ výrobku	Výrobky typu 08 - Prostriedky na konzerváciu dreva
Kde je to relevantné, presný opis autorizovaného použitia	Fungicíd, insekticíd
Cieľové organizmy (vrátane vývojových štádií)	Vedecký názov: žiadne údaje Bežný názov: huby spôsobujúce hnedú a bielu hnilobu dreva Vývojové štádium: žiadne údaje  Vedecký názov: žiadne údaje Bežný názov: huby spôsobujúce modranie dreva Vývojové štádium: žiadne údaje  Vedecký názov: Hylotrupes bajulus L. Bežný názov: drevokazný hmyz Vývojové štádium: larvy
Oblasti použitia	Vnútorne Na ochranu dreva v triede použitia 2 a 3. Nie na drevo v interiéri.
Spôsob aplikácie	Spôsob: otvorený systém Detailný opis: Použitie v automatizovanom striekaní, manuálnom namáčaní a

	prietokových lakovacích jednotkách.
Dávkovanie a frekvencia	Aplikačná dávka: Pripravené na použitie - 120 g/m <sup>2</sup> dreva. Počet a časový rozvrh aplikácie: Aplikácia v 1-2 vrstvách.
Kategória používateľov	Priemyselné Profesionálne
Veľkosti balenia a obalový materiál	Až 25 l potiahnuté plechové dózy alebo HDPE nádoby (profesionálny užívateľ). 25 l potiahnuté plechové plechovky a hromadné (200 l a 1 000 l) potiahnuté plechové alebo HDPE sudy alebo IBC (priemyselné). Všetky obaly z potiahnutého plechu sú odolné voči svetlu. HDPE obaly sú priesvitné.

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

Pozrite si všeobecný návod na použitie.

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

Pri aplikácii automatickým striekaním, ručným namáčaním a zaplavením sa vyžaduje nosenie chemicky odolných rukavíc, ktoré spĺňajú požiadavky európskej normy EN 374 (materiál rukavíc špecifikuje držiteľ autorizácie v informácii o výrobku).

Musí sa nosiť ochranná kombinéza aspoň typu 6, ako je špecifikované v európskej norme EN 13034.

Tým nie je dotknuté uplatňovanie smernice Rady 98/24/ES a iných právnych predpisov Únie v oblasti bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci zamestnávateľmi.

Navyše, používajte špecifické opatrenia na zníženie rizika pre automatizované striekanie, prietokové nanášanie/rozpúšťanie:

Výrobok sa môže riediť a plniť len pomocou automatického dávkovacieho systému (mechanické čerpadlo).

Navyše, používajte špecifické opatrenia na zníženie rizika pre manuálne namáčanie:

Výrobok sa môže (opätovne) plniť a vypúšťať len pomocou poloautomatického dávkovacieho systému (ručné čerpadlo).

Opatrenia na zníženie rizika pre priemyselných používateľov:

Všetky postupy priemyselného nanášania sa musia uskutočňovať v uzavretej oblasti, ktorá sa nachádza na nepriepustnom a tvrdom stave so zväzovaním, aby sa zabránilo vytečeniu a zavedenému systému regenerácie (napr. vane).

Čerstvo ošetrené drevo sa skladuje po úprave pod prístreškom alebo na nepriepustnom pevnom stoji alebo oboma, aby sa zabránilo priamym stratám do pôdy, kanalizácie alebo vody. Akékoľvek straty výrobku sa majú zozbierať na opätovné použitie alebo zneškodnenie.

Opatrenia na zníženie rizika pre profesionálnych používateľov:

Aplikácia profesionálmi sa musí vykonávať v uzavretom priestore (v interiéri pod strechou) na nepriepustnom podklade.

#### 4.2.3. Kde je to špecifické pre použitie, údaje o pravdepodobných priamych alebo nepriamych nepriaznivých účinkoch, návod na poskytnutie prvej pomoci a núdzové opatrenia na ochranu životného prostredia

Pozrite si všeobecné pravdepodobné priame alebo nepriame účinky, pokyny pre prvú pomoc a núdzové opatrenia na ochranu životného prostredia.

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

Pozrite si všeobecné pokyny na bezpečnú likvidáciu výrobku a jeho obalu.

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

Pozrite si všeobecné podmienky skladovania a trvanlivosť výrobku pri bežných podmienkach skladovania.

#### 4.3. Opis použitia

##### Použitie 3 – Aplikácia plne automatizovaným namáčaním

Typ výrobku	Výrobky typu 08 - Prostriedky na konzerváciu dreva
Kde je to relevantné, presný opis autorizovaného použitia	Fungicíd, insekticíd
Cieľové organizmy (vrátane vývojových štádií)	Vedecký názov: žiadne údaje Bežný názov: huby spôsobujúce hnedú a bielu hnilobu dreva Vývojové štádium: žiadne údaje  Vedecký názov: žiadne údaje Bežný názov: huby spôsobujúce modranie dreva Vývojové štádium: žiadne údaje  Vedecký názov: Hylotrupes bajulus L. Bežný názov: drevokazný hmyz Vývojové štádium: larvy
Oblasti použitia	Vnútorne Na ochranu dreva v triede použitia 2 a 3. Nie na drevo v interiéri.
Spôsob aplikácie	Spôsob: otvorený systém: ošetrovanie ponorením Detailný opis: Použitie v automatizovaných ponorných jednotkách.
Dávkovanie a frekvencia	Aplikačná dávka: Pripravené na použitie - 120 g/m <sup>2</sup> dreva. Počet a časový rozvrh aplikácie: Aplikácia v 1-2 vrstvách.
Kategórie používateľov	Priemyselné Profesionálne
Veľkosti balenia a obalový materiál	Až 25 l potiahnuté plechové dózy alebo HDPE nádoby (profesionálny užívateľ). 25 l potiahnuté plechové plechovky a hromadné (200 l a 1 000 l) potiahnuté plechové alebo HDPE sudy alebo IBC (priemyselné). Všetky obaly z potiahnutého plechu sú odolné voči svetlu. HDPE obaly sú priesvitné.

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

Pozrite si všeobecný návod na použitie.

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

Na aplikáciu automatickým namáčaním sa vyžaduje nosenie chemicky odolných rukavíc, ktoré spĺňajú požiadavky európskej normy EN 374 (materiál rukavíc špecifikuje držiteľ autorizácie v informácii o výrobku). Musí sa nosiť ochranná kombinéza aspoň typu 6, ako je špecifikované v európskej norme EN 13034.

Používajte v plne automatizovaných procesoch namáčania, kde sú všetky kroky v procese ošetrovania a sušenia mechanizované a nedochádza k žiadnej ručnej manipulácii, vrátane prepravy ošetrovaných výrobkov cez drenážnu nádrž/nádrže na sušenie a uskladnenie (ak už neboli na povrchu suché pred presunom na uskladnenie). V prípade potreby sa drevené výrobky, ktoré sa majú ošetriť, musia pred ošetrením a počas procesu namáčania úplne zabezpečiť proti posunutiu (napr. pomocou napínacích pásov alebo upínacích zariadení) a nesmie sa s nimi ručne manipulovať, kým ošetrované výrobky nie sú povrchovo suché. Neošetrované drevo sa môže spúšťať do ponornej nádrže len pomocou samostatnej zdvíhacej jednotky.

Výrobok sa môže riediť a plniť len pomocou automatického dávkovacieho systému (mechanické čerpadlo).

Tým nie je dotknuté uplatňovanie smernice Rady 98/24/ES a iných právnych predpisov Únie v oblasti bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci zamestnávateľmi.

Opatrenia na zníženie rizika pre priemyselných používateľov:

Všetky postupy priemyselného nanášania sa musia uskutočňovať v uzavretej oblasti, ktorá sa nachádza na nepriepustnom a tvrdom stave so zväzovaním, aby sa zabránilo vytečeniu a zavedenému systému regenerácie

(napr. vane).

Čerstvo ošetrené drevo sa skladuje po úprave pod prístreškom alebo na nepriepustnom pevnom stoji alebo oboma, aby sa zabránilo priamym stratám do pôdy, kanalizácie alebo vody. Akékoľvek straty výrobku sa majú zozbierať na opätovné použitie alebo zneškodnenie.

Opatrenia na zníženie rizika pre profesionálnych používateľov:

Aplikácia profesionálmi sa musí vykonávať v uzavretom priestore (v interiéri pod strechou) na nepriepustnom podklade.

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*

Pozrite si všeobecné pravdepodobné priame alebo nepriame účinky, pokyny pre prvú pomoc a núdzové opatrenia na ochranu životného prostredia.

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

Pozrite si všeobecné pokyny na bezpečnú likvidáciu výrobku a jeho obalu.

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

Pozrite si všeobecné podmienky skladovania a trvanlivosť výrobku pri bežných podmienkach skladovania.

#### 4.4. Opis použitia

##### Použitie 4 – Aplikácia manuálnym postrekom

Typ výrobku	Výrobky typu 08 - Prostriedky na konzerváciu dreva
Kde je to relevantné, presný opis autorizovaného použitia	Fungicíd, insekticíd
Cieľové organizmy (vrátane vývojových štádií)	Vedecký názov: žiadne údaje Bežný názov: huby spôsobujúce hnedú a bielu hnilobu dreva Vývojové štádium: žiadne údaje  Vedecký názov: žiadne údaje Bežný názov: huby spôsobujúce modranie dreva Vývojové štádium: žiadne údaje  Vedecký názov: Hylotrupes bajulus L. Bežný názov: drevokazný hmyz Vývojové štádium: larvy
Oblasti použitia	Vnútorne Na ochranu dreva v triede použitia 2 a 3. Nie na drevo v interiéri.
Spôsob aplikácie	Spôsob: otvorený systém: ošetrovanie rozprašovaním Detailný opis: Aplikácia ručným striekacím zariadením.
Dávkovanie a frekvencia	Aplikačná dávka: Pripravené na použitie - 120 g/m <sup>2</sup> dreva. Počet a časový rozvrh aplikácie: Aplikácia v 1-2 vrstvách.
Kategória používateľov	Profesionálne
Veľkosti balenia a obalový materiál	Až 25 l potiahnuté plechové dózy alebo HDPE nádoby (profesionálny užívateľ). 25 l potiahnuté plechové plechovky a hromadné (200 l a 1 000 l) potiahnuté plechové alebo HDPE sudy alebo IBC (priemyselné). Všetky obaly z potiahnutého plechu sú odolné voči svetlu. HDPE obaly sú priesvitné.

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

Pozrite si všeobecný návod na použitie.

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

Počas manipulácie s výrobkom noste ochranné rukavice odolné voči chemikáliám (materiál rukavíc špecifikuje držiteľ povolenia v rámci informácií o produkte).

Musí sa nosiť ochranná kombinéza (aspoň typ 3 alebo 4, EN 14605), ktorá je nepriepustná pre biocídny výrobok (materiál kombinézy špecifikuje držiteľ autorizácie v informáciách o výrobku).

Je povinnosťou používať prostriedky na ochranu dýchacích ciest (RPE) s ochranným faktorom 10. Vyžaduje sa aspoň respirátor na čistenie vzduchu s prilbou/kapucňou/maskou (TH1/TM1) alebo polovičná/celá maska s filtrom častíc P2.

Používanie ochrany tváre (tvárový štít) pri manipulácii s výrobkom je povinné.

Tým nie je dotknuté uplatňovanie smernice Rady 98/24/ES a iných právnych predpisov Únie v oblasti bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci zamestnávateľmi.

Aplikácia profesionálmi sa musí vykonávať v uzavretom priestore (v interiéri pod strechou) na nepriepustnom podklade.

Striekanie vonku nie je povolené.

#### 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

Pozrite si všeobecné pravdepodobné priame alebo nepriame účinky, pokyny pre prvú pomoc a núdzové opatrenia na ochranu životného prostredia.

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

Pozrite si všeobecné pokyny na bezpečnú likvidáciu výrobku a jeho obalu.

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

Pozrite si všeobecné podmienky skladovania a trvanlivosť výrobku pri bežných podmienkach skladovania.

## 5. VŠEOBECNÉ POKYNY NA POUŽÍVANIE META SPC 2

### 5.1. Pokyny na používanie

Ošetrované drevo sa musí po vyschnutí vždy prelakovať vhodným vrchným náterom. Vrchný náter nesmie mať žiadnu biocídnu funkciu.

Nevypúšťajte biocídny výrobok ani zriedený roztok biocídneho výrobku do kanalizácie alebo do životného prostredia.

Aplikačné roztoky sa musia zozbierať a opätovne používať alebo zneškodňovať ako nebezpečný odpad. Nesmú sa vypúšťať do pôdy, podzemných a povrchových vôd ani do žiadnych kanalizácií.

Aby sa zabránilo úniku do pôdy, uskladnite ošetrované predmety alebo materiály až do úplného vyschnutia na nepriepustnom podklade a pod strechou.

### 5.2. Opatrenia na zmiernenie rizika

Nepoužívajte na drevo, ktoré môže prísť do priameho kontaktu s potravinami, krmivom, hospodárskymi zvieratami a domácimi zvieratami.

Až do zaschnutia udržujte deti a domáce zvieratá mimo ošetrovaných povrchov.

Mačky udržujte mimo ošetrovaných povrchov z dôvodu vysokej citlivosti na toxicitu permetrínu.

Pre následné ručné spracovanie čerstvo ošetrovaného dreva sa vyžaduje nosenie chemicky odolných rukavíc, ktoré spĺňajú požiadavky európskej normy EN 374 (materiál rukavíc špecifikuje držiteľ autorizácie v informácii o výrobku).

Tým nie je dotknuté uplatňovanie smernice Rady 98/24/ES a iných právnych predpisov Únie v oblasti

bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci zamestnávateľmi.

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

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

Prvá pomoc:

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

V PRÍPADE EXPOZÍCIE: Vyhľadajte lekársku pomoc.

PO VDÝCHNUTÍ: Ak sa objavia príznaky, volajte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÉ CENTRUM alebo lekára.

PO ZASIAHNUTÍ OČÍ: Ak sa objavia príznaky, vypláchnite ich vodou. Odstráňte kontaktné šošovky, ak sú nasadené a ak je to možné. Zavolajte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÉ CENTRUM alebo lekára.

PO POŽITÍ: Ak sa objavia príznaky, volajte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÉ CENTRUM alebo lekára.

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

Prebytočnú chemikáliu, kontaminovaný materiál (vrátane pilín) a prázdnu nádobu bezpečne zlikvidujte metódou schválenou orgánom na likvidáciu odpadu.

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

Doba skladovateľnosti: 2 roky

Uchovávajte pri teplote do 40°C.

Chráňte pred slnečným žiarením, ak je balený v HDPE.

## 6. ĎALŠIE INFORMÁCIE

Zmesi klasifikované ako senzibilizujúce obsahujúce inú látku (látky) klasifikované ako senzibilizujúce (okrem tej, ktorá vedie ku klasifikácii zmesi) a prítomné v koncentrácii, ktorá sa rovná alebo je väčšia ako koncentrácia uvedená v tabuľke 3.4.6 prílohy I, musia obsahovať názov (názvy) tejto/týchto látok na etikete: 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one.

Ako účinné látky podľa BPR sa na etikete objavia IPBC, permetrín a propikonazol.

Nasledujúce P-upozornenie bol spustený H-upozoreniami, ale nie je zahrnuté: P321 je spúšťaný H317. Toto označenie P sa však dôrazne odporúča len vo výnimočných prípadoch, keď je známe a potrebné špecifické ošetrovanie. Nie je známe žiadne špecifické ošetrovanie, preto P321 nie je určené.

Právne záväzné je len SPC vo formáte PDF a nie xml súbor nahraný v R4BP3.

Koncentráciu BIT nájdete v súhrne charakteristických vlastností výrobku vo formáte PDF, pretože je uvedený iba pre konkrétny meta SPC, ak vedie ku klasifikácii. BIT je súčasťou BPF, ale koncentrácia v niektorých meta SPC je nižšia ako prahová hodnota. Normálne sa preto koncentrácia BIT uvádza ako „0“. Kvôli technickým obmedzeniam editora SPC to nie je možné, pretože koncentrácia „0“ je pod minimálnou hodnotou koncentrácie BIT v rámci skupiny. Preto sú uvedené skutočné hodnoty.

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

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

Názov výrobku	Aqua Primer PIP
Obchodné názvy výrobku	Aqua Primer PIP Aqua Primer PIP-New 1 Aqua Primer PIP-New 2
Číslo autorizácie	SK22-020-02-001
R4BP asset referenčného výrobku	DE-0015836-0002

Bežný názov	Názov IUPAC	Funkcia	CAS	EC	Obsah (%)
(3-fenoxybenzyl)-3-(2,2-dichlóretenyl)-2,2-dimetylcyklopropánkarboxylát (permetrín)		Účinná látka	52645-53-1	258-067-9	0,1
3-jódprop-2-ynyl-butylkarbamát (IPBC)		Účinná látka	55406-53-6	259-627-5	0,3
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	0,9
MIT	2-methylisothiazol-3(2H)-one	Iná ako účinná látka	2682-20-4	220-239-6	0,00708
BIT	1,2-benzisothiazol-3(2H)-one	Iná ako účinná látka	2634-33-5	220-120-9	0,00708

## META SPC 3

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

#### 1.1. Identifikátor meta SPC 3

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

#### 1.2. Prípona čísla autorizácie

Číslo	03
-------	----

#### 1.3. Typ výrobku

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

## 2. ZLOŽENIE META SPC 3

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

Bežný názov	Názov IUPAC	Funkcia	CAS	EC	Obsah (%)	
					Min.	Max.
(3-fenoxybenzyl)-3-(2,2-dichlóretenyl)-2,2-dimetylcyklopropánkarboxylát (permetrín)		Účinná látka	52645-53-1	258-067-9	0,495	1,995
3-jódprop-2-ynyl-		Účinná látka	55406-53-6	259-627-5	1,5	1,5

Bežný názov	Názov IUPAC	Funkcia	CAS	EC	Obsah (%)	
					Min.	Max.
butylkarbamát (IPBC)						
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	4,5	4,5
BIT	1,2-benzisothiazol-3(2H)-one	Iná ako účinná látka	2634-33-5	220-120-9	0,2375	0,2625

## 2.2. Druh prípravku v rámci meta SPC 3

Úprava	AL - Akákoľvek iná kvapalina (emulzia pripravená na použitie)
--------	---

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

Výstražné upozornenia	H317 Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu. H319 Spôsobuje vážne podráždenie očí. H360D Môže poškodiť nenarodené dieťa. H410 Veľmi toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.
Bezpečnostné upozornenia	P201 Pred použitím sa oboznámte s osobitnými pokynmi. P202 Nepoužívajte, kým si neprečítate a nepochopíte všetky bezpečnostné opatrenia. P261 Zabráňte vdychovaniu pár. P264 Po manipulácii starostlivo umyte ruky. P272 Je zakázané vyniesť kontaminovaný pracovný odev z pracoviska. P273 Zabráňte uvoľneniu do životného prostredia. P280 Noste ochranné rukavice/ochranný odev/ochrana očí/ochrana tváre. P302+P352 PRI KONTAKTE S POKOŽKOU: Umyte veľkým množstvom vody. P305+P351+P338 PO ZASIAHNUTÍ OČÍ: Opatrne niekoľko minút oplachujte vodou. Ak používate kontaktné šošovky a ak je to možné, odstráňte ich. Pokračujte vo vyplachovaní. P308+P313 Po expozícii alebo podozrení z nej: Vyhľadajte lekársku pomoc. P333+P313 Ak sa prejaví podráždenie pokožky alebo sa vytvoria vyrážky: Vyhľadajte lekársku pomoc. P337+P313 Ak podráždenie očí pretrváva: Vyhľadajte lekársku pomoc. P362+P364 Kontaminovaný odev vyzlečte. A pred ďalším použitím vyperte. P391 Zozbierajte uniknutý produkt. P405 Uchovávajte uzamknuté. P501 Zneškodnite obsah a nádobu ako nebezpečný odpad.



## 4. AUTORIZOVANÉ POUŽITIA META SPC 3

### 4.1. Opis použitia

#### Použitie 1 – Kefovanie/valcovanie (profesionálny užívateľ)

Typ výrobku	Výrobky typu 08 - Prostriedky na konzerváciu dreva
Kde je to relevantné, presný opis autorizovaného použitia	Fungicíd, insekticíd
Cieľové organizmy (vrátane vývojových štádií)	Vedecký názov: žiadne údaje Bežný názov: huby spôsobujúce hnedú a bielu hnilobu dreva Vývojové štádium: žiadne údaje  Vedecký názov: žiadne údaje Bežný názov: huby spôsobujúce modranie dreva Vývojové štádium: žiadne údaje  Vedecký názov: Hylotrupes bajulus L. Bežný názov: drevokazný hmyz Vývojové štádium: larvy
Oblasti použitia	Vnútorne Vonkajšie Na ochranu dreva v triede použitia 2. Nie na drevo v interiéri.
Spôsob aplikácie	Spôsob: otvorený systém: ošetrenie štetcom Detailný opis: Nanášajte štetcom/ valčekom určeným pre vodu riediteľné výrobky, rozotrite v tenkej vrstve a rovnomerne po štruktúre dreva.
Dávkovanie a frekvencia	Aplikačná dávka: 120 g zriedeného produktu/m <sup>2</sup> dreva. Riedenie: 1 diel výrobku + 4 diely vody. Počet a časový rozvrh aplikácie: Aplikácia v 2-3 vrstvách, v závislosti od druhu dreva a vlastností povrchu.
Kategória používateľov	Profesionálne
Veľkosť balenia a obalový materiál	Až 25 l potiahnuté plechové dózy alebo HDPE nádoby. Všetky obaly z potiahnutého plechu sú odolné voči svetlu. HDPE obaly sú priesvitné.

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

Pozrite si všeobecný návod na použitie.

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

Pri aplikácii štetcom a valčekom sa vyžaduje nosenie ochranných rukavíc odolných voči chemikáliám, ktoré spĺňajú požiadavky európskej normy EN 374 (materiál rukavíc špecifikuje držiteľ autorizácie v informácii o výrobku).

Musí sa nosiť ochranná kombinéza aspoň typu 6, ako je špecifikované v európskej norme EN 13034.

Používanie ochrany tváre (tvárový štít) pri manipulácii s výrobkom je povinné.

Tým nie je dotknuté uplatňovanie smernice Rady 98/24/ES a iných právnych predpisov Únie v oblasti bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci zamestnávateľmi.

Počas aplikácie výrobku na drevo a počas vysychania povrchov nekontaminujte životné prostredie. Všetky straty výrobku musia byť zachytené zakrytím zeme (napr. plachtou) a bezpečne zlikvidované.

#### 4.1.3. Kde je to špecifické pre použitie, údaje o pravdepodobných priamych alebo nepriamych nepriaznivých účinkoch, návod na poskytnutie prvej pomoci a núdzové opatrenia na ochranu životného prostredia

Pozrite si všeobecné pravdepodobné priame alebo nepriame účinky, pokyny pre prvú pomoc a núdzové opatrenia na ochranu životného prostredia.

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

Pozrite si všeobecné pokyny na bezpečnú likvidáciu výrobku a jeho obalu.

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

Pozrite si všeobecné podmienky skladovania a trvanlivosť výrobku pri bežných podmienkach skladovania.

#### 4.2. Opis použitia

##### **Použitie 2 – Aplikácia automatizovaným striekaním, manuálnym namáčaním a prietokovým nanášaním/odčerpávaním (riedenie 1: 4), profesionálni a priemyselní používatelia**

Typ výrobku	Výrobky typu 08 - Prostriedky na konzerváciu dreva
Kde je to relevantné, presný opis autorizovaného použitia	Fungicíd, insekticíd
Cieľové organizmy (vrátane vývojových štádií)	Vedecký názov: žiadne údaje Bežný názov: huby spôsobujúce hnedú a bielu hnilobu dreva Vývojové štádium: žiadne údaje  Vedecký názov: žiadne údaje Bežný názov: huby spôsobujúce modranie dreva Vývojové štádium: žiadne údaje  Vedecký názov: Hylotrupes bajulus L. Bežný názov: drevokazný hmyz Vývojové štádium: larvy
Oblasti použitia	Vnútorne Na ochranu dreva v triede použitia 2 a 3. Nie na drevo v interiéri.
Spôsob aplikácie	Spôsob: otvorený systém Detailný opis: Použitie v automatizovanom striekaní, manuálnom namáčaní a prietokových lakovacích jednotkách.
Dávkovanie a frekvencia	Aplikačná dávka: 120 g zriedeného produktu/m <sup>2</sup> dreva. Riedenie: 1 diel výrobku + 4 diely vody. Počet a časový rozvrh aplikácie: Aplikácia v 1-2 vrstvách, v závislosti od druhu dreva a vlastností povrchu.
Kategórie používateľov	Priemyselné Profesionálne
Veľkosti balenia a obalový materiál	Až 25 l potiahnuté plechové dózy alebo HDPE nádoby (profesionálny užívateľ). 25 l potiahnuté plechové plechovky a hromadné (200 l a 1 000 l) potiahnuté plechové alebo HDPE sudy alebo IBC (priemyselné). Všetky obaly z potiahnutého plechu sú odolné voči svetlu. HDPE obaly sú priesvitné.

4.2.1. *Pokyny na používanie špecifické pre dané použitie*

Pozrite si všeobecný návod na použitie.

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

Pri aplikácii automatickým striekaním, ručným namáčaním a zaplavením sa vyžaduje nosenie chemicky odolných rukavíc, ktoré spĺňajú požiadavky európskej normy EN 374 (materiál rukavíc špecifikuje držiteľ autorizácie v informácii o výrobku).

Musí sa nosiť ochranná kombinéza aspoň typu 6, ako je špecifikované v európskej norme EN 13034.

Tým nie je dotknuté uplatňovanie smernice Rady 98/24/ES a iných právnych predpisov Únie v oblasti bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci zamestnávateľmi.

Navyše, používajte špecifické opatrenia na zníženie rizika pre automatizované striekanie, prietokové nanášanie/rozpušťačanie:  
Výrobok sa môže riediť a plniť len pomocou automatického dávkovacieho systému (mechanické čerpadlo).

Navyše, používajte špecifické opatrenia na zníženie rizika pre manuálne namáčanie:  
Výrobok sa môže (opätovne) plniť a vypúšťať len pomocou poloautomatického dávkovacieho systému (ručné čerpadlo).

Opatrenia na zníženie rizika pre priemyselných používateľov:  
Všetky postupy priemyselného nanášania sa musia uskutočňovať v uzavretej oblasti, ktorá sa nachádza na nepriepustnom a tvrdom stave so zväzovaním, aby sa zabránilo vytečeniu a zavedenému systému regenerácie (napr. vane).  
Čerstvo ošetrené drevo sa skladuje po úprave pod prístreškom alebo na nepriepustnom pevnom stoju alebo oboma, aby sa zabránilo priamym stratám do pôdy, kanalizácie alebo vody. Akékoľvek straty produktu sa majú zozbierať na opätovné použitie alebo zneškodnenie.

Opatrenia na zníženie rizika pre profesionálnych používateľov:  
Aplikácia profesionálmi sa musí vykonávať v uzavretom priestore (v interiéri pod strechou) na nepriepustnom podklade.

4.2.3. *Kde je to špecifické pre použitie, údaje o pravdepodobných priamych alebo nepriamych nepriaznivých účinkoch, návod na poskytnutie prvej pomoci a núdzové opatrenia na ochranu životného prostredia*

Pozrite si všeobecné pravdepodobné priame alebo nepriame účinky, pokyny pre prvú pomoc a núdzové opatrenia na ochranu životného prostredia.

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

Pozrite si všeobecné pokyny na bezpečnú likvidáciu výrobku a jeho obalu.

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

Pozrite si všeobecné podmienky skladovania a trvanlivosť výrobku pri bežných podmienkach skladovania.

#### 4.3. Opis použitia

##### **Použitie 3 – Aplikácia plne automatizovaným namáčaním (riedenie 1: 4), profesionálni a priemyselní používatelia**

Typ výrobku	Výrobky typu 08 - Prostriedky na konzerváciu dreva
Kde je to relevantné, presný opis autorizovaného použitia	Fungicíd, insekticíd
Cieľové organizmy (vrátane vývojových štádií)	Vedecký názov: žiadne údaje Bežný názov: huby spôsobujúce hnedú a bielu hnilobu dreva Vývojové štádium: žiadne údaje  Vedecký názov: žiadne údaje Bežný názov: huby spôsobujúce modranie dreva Vývojové štádium: žiadne údaje  Vedecký názov: Hylotrupes bajulus L. Bežný názov: drevokazný hmyz Vývojové štádium: larvy
Oblasti použitia	Vnútorne Na ochranu dreva v triede použitia 2 a 3. Nie na drevo v interiéri.
Spôsob aplikácie	Spôsob: otvorený systém: ošetrovanie ponorením Detailný opis: Použitie v automatizovaných ponorných jednotkách.
Dávkovanie a frekvencia	Aplikačná dávka: 120 g zriedeného produktu/m <sup>2</sup> dreva.

	Riedenie: 1 diel výrobku + 4 diely vody. Počet a časový rozvrh aplikácie: Aplikácia v 1-2 vrstvách, v závislosti od druhu dreva a vlastností povrchu.
Kategórie používateľov	Priemyselné Profesionálne
Veľkosti balenia a obalový materiál	Až 25 l potiahnuté plechové dózy alebo HDPE nádoby (profesionálny užívateľ). 25 l potiahnuté plechové plechovky a hromadné (200 l a 1 000 l) potiahnuté plechové alebo HDPE sudy alebo IBC (priemyselné). Všetky obaly z potiahnutého plechu sú odolné voči svetlu. HDPE obaly sú priesvitné.

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

Pozrite si všeobecný návod na použitie.

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

Na aplikáciu automatickým namáčaním sa vyžaduje nosenie chemicky odolných rukavíc, ktoré spĺňajú požiadavky európskej normy EN 374 (materiál rukavíc špecifikuje držiteľ autorizácie v informácii o výrobku). Musí sa nosiť ochranná kombinéza aspoň typu 6, ako je špecifikované v európskej norme EN 13034.

Používajte v plne automatizovaných procesoch namáčania, kde sú všetky kroky v procese ošetrovania a sušenia mechanizované a nedochádza k žiadnej ručnej manipulácii, vrátane prepravy ošetrovaných výrobkov cez drenážnu nádrž/nádrž na sušenie a uskladnenie (ak už neboli na povrchu suché pred presunom na uskladnenie). V prípade potreby sa drevené výrobky, ktoré sa majú ošetriť, musia pred ošetrením a počas procesu namáčania úplne zabezpečiť proti posunutiu (napr. pomocou napínacích pásov alebo upínacích zariadení) a nesmie sa s nimi ručne manipulovať, kým ošetrené výrobky nie sú povrchovo suché. Neošetrené drevo sa môže spúšťať do ponornej nádrže len pomocou samostatnej zdvíhacej jednotky.

Výrobok sa môže riediť a plniť len pomocou automatického dávkovacieho systému (mechanické čerpadlo).

Tým nie je dotknuté uplatňovanie smernice Rady 98/24/ES a iných právnych predpisov Únie v oblasti bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci zamestnávateľmi.

Opatrenia na zníženie rizika pre priemyselných používateľov:

Všetky postupy priemyselného nanášania sa musia uskutočňovať v uzavretej oblasti, ktorá sa nachádza na nepriepustnom a tvrdom stave so zväzovaním, aby sa zabránilo vytečeniu a zavedenému systému regenerácie (napr. vane).

Čerstvo ošetrené drevo sa skladuje po úprave pod prístreškom alebo na nepriepustnom pevnom stoji alebo oboma, aby sa zabránilo priamym stratám do pôdy, kanalizácie alebo vody. Akékoľvek straty výrobku sa majú zozbierať na opätovné použitie alebo zneškodnenie.

Opatrenia na zníženie rizika pre profesionálnych používateľov:

Aplikácia profesionálmi sa musí vykonávať v uzavretom priestore (v interiéri pod strechou) na nepriepustnom podklade.

#### 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

Pozrite si všeobecné pravdepodobné priame alebo nepriame účinky, pokyny pre prvú pomoc a núdzové opatrenia na ochranu životného prostredia.

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

Pozrite si všeobecné pokyny na bezpečnú likvidáciu výrobku a jeho obalu.

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

Pozrite si všeobecné podmienky skladovania a trvanlivosť výrobku pri bežných podmienkach skladovania.

#### 4.4. Opis použitia

##### Použitie 4 – Aplikácia manuálnym postrekom (riedenie 1:4)

Typ výrobku	Výrobky typu 08 - Prostriedky na konzerváciu dreva
Kde je to relevantné, presný opis autorizovaného použitia	Fungicíd, insekticíd
Cieľové organizmy (vrátane vývojových štádií)	Vedecký názov: žiadne údaje Bežný názov: huby spôsobujúce hnedú a bielu hnilobu dreva Vývojové štádium: žiadne údaje  Vedecký názov: žiadne údaje Bežný názov: huby spôsobujúce modranie dreva Vývojové štádium: žiadne údaje  Vedecký názov: Hylotrupes bajulus L. Bežný názov: drevokazný hmyz Vývojové štádium: larvy
Oblasti použitia	Vnútročné Na ochranu dreva v triede použitia 2 a 3. Nie na drevo v interiéri.
Spôsob aplikácie	Spôsob: otvorený systém: ošetrovanie rozprašovaním Detailný opis: Aplikácia ručným striekacím zariadením.
Dávkovanie a frekvencia	Aplikačná dávka: 120 g zriedeného produktu/m <sup>2</sup> dreva. Riedenie: 1 diel výrobku + 4 diely vody. Počet a časový rozvrh aplikácie: Aplikácia v 1-2 vrstvách, v závislosti od druhu dreva a vlastností povrchu.
Kategórie používateľov	Profesionálne
Veľkosti balenia a obalový materiál	Až 25 l potiahnuté plechové dózy alebo HDPE nádoby (profesionálny užívateľ). 25 l potiahnuté plechové plechovky a hromadné (200 l a 1 000 l) potiahnuté plechové alebo HDPE sudy alebo IBC (priemyselné). Všetky obaly z potiahnutého plechu sú odolné voči svetlu. HDPE obaly sú priesvitné.

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

Pozrite si všeobecný návod na použitie.

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

Počas manipulácie s výrobkom noste ochranné rukavice odolné voči chemikáliám (materiál rukavíc špecifikuje držiteľ povolenia v rámci informácií o produkte)

Musí sa nosiť ochranná kombinéza (aspoň typ 3 alebo 4, EN 14605), ktorá je nepriepustná pre biocídny výrobok (materiál kombinézy špecifikuje držiteľ autorizácie v informáciách o výrobku).

Je povinnosťou používať prostriedky na ochranu dýchacích ciest (RPE) s ochranným faktorom 10. Vyžaduje sa aspoň respirátor na čistenie vzduchu s prilbou/kapucňou/maskou (TH1/TM1) alebo polovičná/celá maska s filtrom častíc P2.

Používanie ochrany tváre (tvárový štít) pri manipulácii s výrobkom je povinné.

Tým nie je dotknuté uplatňovanie smernice Rady 98/24/ES a iných právnych predpisov Únie v oblasti bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci zamestnávateľmi.

Aplikácia profesionálmi sa musí vykonávať v uzavretom priestore (v interiéri pod strechou) na nepriepustnom podklade.

Striekacie vonku nie je povolené.

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*

Pozrite si všeobecné pravdepodobné priame alebo nepriame účinky, pokyny pre prvú pomoc a núdzové opatrenia na ochranu životného prostredia.

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

Pozrite si všeobecné pokyny na bezpečnú likvidáciu výrobku a jeho obalu.

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

Pozrite si všeobecné podmienky skladovania a trvanlivosť výrobku pri bežných podmienkach skladovania.

## **5. VŠEOBECNÉ POKYNY NA POUŽÍVANIE META SPC 3**

### **5.1. Pokyny na používanie**

Ošetrené drevo sa musí po vyschnutí vždy prelakovať vhodným vrchným náterom. Vrchný náter nesmie mať žiadnu biocídnu funkciu.

Nevypúšťajte biocídny výrobok ani zriedený roztok biocídneho výrobku do kanalizácie alebo do životného prostredia.

Aplikačné roztoky sa musia zozbierať a opätovne používať alebo zneškodňovať ako nebezpečný odpad. Nesmú sa vypúšťať do pôdy, podzemných a povrchových vôd ani do žiadnych kanalizácií.

Aby sa zabránilo úniku do pôdy, uskladnite ošetrené predmety alebo materiály až do úplného vyschnutia na nepriepustnom podklade a pod strechou.

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

Nepoužívajte na drevo, ktoré môže prísť do priameho kontaktu s potravinami, krmivom, hospodárskymi zvieratami a domácimi zvieratami.

Až do zaschnutia udržujte deti a domáce zvieratá mimo ošetrených povrchov.

Mačky udržujte mimo ošetrených povrchov z dôvodu vysokej citlivosti na toxicitu permetrínu.

Pre následné ručné spracovanie čerstvo ošetreného dreva sa vyžaduje nosenie chemicky odolných rukavíc, ktoré spĺňajú požiadavky európskej normy EN 374 (materiál rukavíc špecifikuje držiteľ autorizácie v informácii o výrobku).

Tým nie je dotknuté uplatňovanie smernice Rady 98/24/ES a iných právnych predpisov Únie v oblasti bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci zamestnávateľmi.

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

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

Prvá pomoc:

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

**V PRÍPADE EXPOZÍCIE:** Vyhľadajte lekársku pomoc.

**PO VDÝCHNUTÍ:** Ak sa objavia príznaky, volajte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÉ CENTRUM alebo lekára.

**PRI ZASIAHNUTÍ OČÍ:** Vypláchnite vodou. Odstráňte kontaktné šošovky, ak sú nasadené a ak je to možné.

Pokračujte vo vyplachovaní 5 minút. Zavolajte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÉ CENTRUM alebo lekára.

**PO POŽITÍ:** Ak sa objavia príznaky, volajte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÉ CENTRUM alebo lekára.

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

Prebytočnú chemikáliu, kontaminovaný materiál (vrátane pilín) a prázdnu nádobu bezpečne zlikvidujte metódou schválenou orgánom na likvidáciu odpadu.

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

Doba skladovateľnosti: 2 roky.

Uchovávajú sa pri teplote do 40°C.

Chránite pred slnečným žiarením, ak je balený v HDPE.

## 6. ĎALŠIE INFORMÁCIE

Právne záväzné je len SPC vo formáte PDF a nie xml súbor nahraný v R4BP3.

Typ formulácie nájdete v SPC vo formáte PDF. Typ formulácie meta SPC 3 je Emulgovateľný koncentrát (EC).

Kvôli technickým obmedzeniam editora SPC nie je možné priradiť rôzne typy typov formulácií pre každé meta SPC.

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

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

Názov výrobku	Aqua Primer PIP Concentrate				
Obchodné názvy výrobku	Aqua Primer PIP Concentrate (1) Aqua Primer PIP Concentrate (2) Aqua Primer PIP Termites Concentrate (1) Aqua Primer PIP Termites Concentrate (2)				
Číslo autorizácie	SK22-020-03-001				
R4BP asset referenčného výrobku	DE-0015836-0003				
Bežný názov	Názov IUPAC	Funkcia	CAS	EC	Obsah (%)
(3-fenoxybenzyl)-3-(2,2-dichlóretenyl)-2,2-dimetylcyklopropánkarboxylát (permetrín)		Účinná látka	52645-53-1	258-067-9	0,495
3-jódprop-2-inyl-butylkarbamát (IPBC)		Účinná látka	55406-53-6	259-627-5	1,5
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	4,5
BIT	1,2-benzisothiazol-3(2H)-one	Iná ako účinná látka	2634-33-5	220-120-9	0,2375

## META SPC 4

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

#### 1.1. Identifikátor meta SPC 4

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

## 1.2. Prípona čísla autorizácie

Číslo	04
-------	----

## 1.3. Typ výrobku

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

## 2. ZLOŽENIE META SPC 4

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

Bežný názov	Názov IUPAC	Funkcia	CAS	EC	Obsah (%)	
					Min.	Max.
(3-fenoxybenzyl)-3-(2,2-dichlóretenyl)-2,2-dimetylcyklopropánkarboxylát (permetrín)		Účinná látka	52645-53-1	258-067-9	0,099	0,399
3-jódprop-2-ynyl-butylkarbamát (IPBC)		Účinná látka	55406-53-6	259-627-5	0,3	0,3
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	0,9	0,9
BIT	1,2-benzisothiazol-3(2H)-one	Iná ako účinná látka	2634-33-5	220-120-9	0,019	0,021

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

Úprava	AL - Akákoľvek iná kvapalina (emulzia pripravená na použitie)
--------	---

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

Výstražné upozornenia	H360D Môže poškodiť nenarodené dieťa. H410 Veľmi toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami. EUH208 Obsahuje 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one, IPBC, permethrin and propiconazole. Môže vyvolať alergickú reakciu.
Bezpečnostné upozornenia	P201 Pred použitím sa oboznáňte s osobitnými pokynmi. P202 Nepoužívajte, kým si neprečítate a nepochopíte všetky bezpečnostné opatrenia. P273 Zabráňte uvoľneniu do životného prostredia. P280 Noste ochranné rukavice/ochranný odev/ochrana očí/ochrana tváre. P308+P313 Po expozícii alebo podozrení z nej: Vyhľadajte lekársku pomoc. P391 Zozbierajte uniknutý produkt. P405 Uchovávajte uzamknuté. P501 Zneškodnite obsah a nádobu ako nebezpečný odpad.



## 4. AUTORIZOVANÉ POUŽITIA META SPC 4

### 4.1. Opis použitia

#### Použitie 1 – Kefovanie/valcovanie (profesionálny užívateľ)

Typ výrobku	Výrobky typu 08 - Prostriedky na konzerváciu dreva
Kde je to relevantné, presný opis autorizovaného použitia	Fungicíd, insekticíd
Cieľové organizmy (vrátane vývojových štádií)	Vedecký názov: žiadne údaje Bežný názov: huby spôsobujúce hnedú a bielu hnilobu dreva Vývojové štádium: žiadne údaje  Vedecký názov: žiadne údaje Bežný názov: huby spôsobujúce modranie dreva Vývojové štádium: žiadne údaje  Vedecký názov: Hylotrupes bajulus L. Bežný názov: drevokazný hmyz Vývojové štádium: larvy
Oblasti použitia	Vnútorne Vonkajšie Na ochranu dreva v triede použitia 2. Nie na drevo v interiéri.
Spôsob aplikácie	Spôsob: otvorený systém: ošetrenie štetcom Detailný opis: Nanášajte štetcom/ valčekom určeným pre vodu riediteľné výrobky, rozotrite v tenkej vrstve a rovnomerne po štruktúre dreva.
Dávkovanie a frekvencia	Aplikačná dávka: Pripravené na použitie - 120 g/m <sup>2</sup> dreva Počet a časový rozvrh aplikácie: Aplikácia v 2-3 vrstvách v závislosti od druhu dreva a vlastností povrchu.
Kategória používateľov	Profesionálne
Veľkosti balenia a obalový materiál	Až 25 l potiahnuté plechové dózy alebo HDPE nádoby. Všetky obaly z potiahnutého plechu sú odolné voči svetlu. HDPE obaly sú priesvitné.

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

Pozrite si všeobecný návod na použitie.

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

Pri aplikácii štetcom a valčekom sa vyžaduje nosenie ochranných rukavíc odolných voči chemikáliám, ktoré spĺňajú požiadavky európskej normy EN 374 (materiál rukavíc špecifikuje držiteľ autorizácie v informácii o výrobku).

Tým nie je dotknuté uplatňovanie smernice Rady 98/24/ES a iných právnych predpisov Únie v oblasti bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci zamestnávateľmi.

Počas aplikácie výrobku na drevo a počas vysychania povrchov nekontaminujte životné prostredie. Všetky straty výrobku musia byť zachytené zakrytím zeme (napr. plachtou) a bezpečne zlikvidované.

#### 4.1.3. Kde je to špecifické pre použitie, údaje o pravdepodobných priamych alebo nepriamych nepriaznivých účinkoch, návod na poskytnutie prvej pomoci a núdzové opatrenia na ochranu životného prostredia

Pozrite si všeobecné pravdepodobné priame alebo nepriame účinky, pokyny pre prvú pomoc a núdzové opatrenia na ochranu životného prostredia.

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

Pozrite si všeobecné pokyny na bezpečnú likvidáciu výrobku a jeho obalu.

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

Pozrite si všeobecné podmienky skladovania a trvanlivosť výrobku pri bežných podmienkach skladovania.

#### 4.2. Opis použitia

##### **Použitie 2 – Aplikácia automatizovaným striekaním, manuálnym namáčaním a prietokovým nanášaním/odčerpávaním**

Typ výrobku	Výrobky typu 08 - Prostriedky na konzerváciu dreva
Kde je to relevantné, presný opis autorizovaného použitia	Fungicíd, insekticíd
Cieľové organizmy (vrátane vývojových štádií)	Vedecký názov: žiadne údaje Bežný názov: huby spôsobujúce hnedú a bielu hnilobu dreva Vývojové štádium: žiadne údaje  Vedecký názov: žiadne údaje Bežný názov: huby spôsobujúce modranie dreva Vývojové štádium: žiadne údaje  Vedecký názov: Hylotrupes bajulus L. Bežný názov: drevokazný hmyz Vývojové štádium: larvy
Oblasti použitia	Vnútorne Na ochranu dreva v triede použitia 2 a 3. Nie na drevo v interiéri.
Spôsob aplikácie	Spôsob: otvorený systém Detailný opis: Použitie v automatizovanom striekaní, manuálnom namáčaní a prietokových lakovacích jednotkách.
Dávkovanie a frekvencia	Aplikačná dávka: Pripravené na použitie - 120 g/m <sup>2</sup> dreva. Počet a časový rozvrh aplikácie: Aplikácia v 1-2 vrstvách.
Kategórie používateľov	Priemyselné Profesionálne
Veľkosti balenia a obalový materiál	Až 25 l potiahnuté plechové dózy alebo HDPE nádoby (profesionálny užívateľ). 25 l potiahnuté plechové plechovky a hromadné (200 l a 1 000 l) potiahnuté plechové alebo HDPE sudy alebo IBC (priemyselné). Všetky obaly z potiahnutého plechu sú odolné voči svetlu. HDPE obaly sú priesvitné.

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

Pozrite si všeobecný návod na použitie.

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

Pri aplikácii automatickým striekaním, ručným namáčaním a zaplavením sa vyžaduje nosenie chemicky odolných rukavíc, ktoré spĺňajú požiadavky európskej normy EN 374 (materiál rukavíc špecifikuje držiteľ autorizácie v informácii o výrobku).

Musí sa nosiť ochranná kombinéza aspoň typu 6, ako je špecifikované v európskej norme EN 13034.

Tým nie je dotknuté uplatňovanie smernice Rady 98/24/ES a iných právnych predpisov Únie v oblasti bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci zamestnávateľmi.

Navyše, používajte špecifické opatrenia na zníženie rizika pre automatizované striekanie, prietokové nanášanie/rozpúšťanie:

Výrobok sa môže riediť a plniť len pomocou automatického dávkovacieho systému (mechanické čerpadlo).

Navyše, používajte špecifické opatrenia na zníženie rizika pre manuálne namáčanie:

Výrobok sa môže (opätovne) plniť a vypúšťať len pomocou poloautomatického dávkovacieho systému (ručné čerpadlo).

Opatrenia na zníženie rizika pre priemyselných používateľov:

Všetky postupy priemyselného nanášania sa musia uskutočňovať v uzavretej oblasti, ktorá sa nachádza na nepriepustnom a tvrdom stave so zväzovaním, aby sa zabránilo vytečeniu a zavedenému systému regenerácie (napr. vane).

Čerstvo ošetrené drevo sa skladuje po úprave pod prístreškom alebo na nepriepustnom pevnom stojí alebo oboma, aby sa zabránilo priamym stratám do pôdy, kanalizácie alebo vody. Akékoľvek straty výrobku sa majú zozbierať na opätovné použitie alebo zneškodnenie.

Opatrenia na zníženie rizika pre profesionálnych používateľov:

Aplikácia profesionálmi sa musí vykonávať v uzavretom priestore (v interiéri pod strechou) na nepriepustnom podklade.

4.2.3. *Kde je to špecifické pre použitie, údaje o pravdepodobných priamych alebo nepriamych nepriaznivých účinkoch, návod na poskytnutie prvej pomoci a núdzové opatrenia na ochranu životného prostredia*

Pozrite si všeobecné pravdepodobné priame alebo nepriame účinky, pokyny pre prvú pomoc a núdzové opatrenia na ochranu životného prostredia.

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

Pozrite si všeobecné pokyny na bezpečnú likvidáciu výrobku a jeho obalu.

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

Pozrite si všeobecné podmienky skladovania a trvanlivosť výrobku pri bežných podmienkach skladovania.

### 4.3. Opis použitia

#### Použitie 3 – Aplikácia plne automatizovaným namáčaním

Typ výrobku	Výrobky typu 08 - Prostriedky na konzerváciu dreva
Kde je to relevantné, presný opis autorizovaného použitia	Fungicíd, insekticíd
Cieľové organizmy (vrátane vývojových štádií)	Vedecký názov: žiadne údaje Bežný názov: huby spôsobujúce hnedú a bielu hnilobu dreva Vývojové štádium: žiadne údaje  Vedecký názov: žiadne údaje Bežný názov: Huby odfarbujúce drevo Vývojové štádium: žiadne údaje  Vedecký názov: Hylotropes bajulus L. Bežný názov: drevokazný hmyz Vývojové štádium: larvy
Oblasti použitia	Vnútoré Na ochranu dreva v triede použitia 2 a 3. Nie na drevo v interiéri.
Spôsob aplikácie	Spôsob: otvorený systém: ošetrenie ponorením Detailný opis: Použitie v automatizovaných ponorných jednotkách.
Dávkovanie a frekvencia	Aplikačná dávka: Pripravené na použitie - 120 g/m <sup>2</sup> dreva. Počet a časový rozvrh aplikácie: Aplikácia v 1-2 vrstvách.
Kategórie používateľov	Priemyselné Profesionálne
Veľkosti balenia a obalový materiál	Až 25 l potiahnuté plechové dózy alebo HDPE nádoby (profesionálny užívateľ).

	25 l potiahnuté plechové plechovky a hromadné (200 l a 1 000 l) potiahnuté plechové alebo HDPE sudy alebo IBC (priemyselné). Všetky obaly z potiahnutého plechu sú odolné voči svetlu. HDPE obaly sú priesvitné.
--	---

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

Pozrite si všeobecný návod na použitie.

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

Na aplikáciu automatickým namáčaním sa vyžaduje nosenie chemicky odolných rukavíc, ktoré spĺňajú požiadavky európskej normy EN 374 (materiál rukavíc špecifikuje držiteľ autorizácie v informácii o výrobku). Musí sa nosiť ochranná kombinéza aspoň typu 6, ako je špecifikované v európskej norme EN 13034.

Používajte v plne automatizovaných procesoch namáčania, kde sú všetky kroky v procese ošetrovania a sušenia mechanizované a nedochádza k žiadnej ručnej manipulácii, vrátane prepravy ošetrovaných výrobkov cez drenážnu nádrž/nádrže na sušenie a uskladnenie (ak už neboli na povrchu suché pred presunom na uskladnenie). V prípade potreby sa drevené výrobky, ktoré sa majú ošetriť, musia pred ošetrením a počas procesu namáčania úplne zabezpečiť proti posunutiu (napr. pomocou napínacích pásov alebo upínacích zariadení) a nesmie sa s nimi ručne manipulovať, kým ošetrené výrobky nie sú povrchovo suché. Neošetrené drevo sa môže spúšťať do ponornej nádrže len pomocou samostatnej zdvíhacej jednotky.

Výrobok sa môže riediť a plniť len pomocou automatického dávkovacieho systému (mechanické čerpadlo).

Tým nie je dotknuté uplatňovanie smernice Rady 98/24/ES a iných právnych predpisov Únie v oblasti bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci zamestnávateľmi.

Opatrenia na zníženie rizika pre priemyselných používateľov:

Všetky postupy priemyselného nanášania sa musia uskutočňovať v uzavretej oblasti, ktorá sa nachádza na nepriepustnom a tvrdom stave so zväzovaním, aby sa zabránilo vytečeniu a zavedenému systému regenerácie (napr. vane).

Čerstvo ošetrené drevo sa skladuje po úprave pod prístreškom alebo na nepriepustnom pevnom stoju alebo oboma, aby sa zabránilo priamym stratám do pôdy, kanalizácie alebo vody. Akékoľvek straty výrobku sa majú zozbierať na opätovné použitie alebo zneškodnenie.

Opatrenia na zníženie rizika pre profesionálnych používateľov:

Aplikácia profesionálmi sa musí vykonávať v uzavretom priestore (v interiéri pod strechou) na nepriepustnom podklade.

#### 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

Pozrite si všeobecné pravdepodobné priame alebo nepriame účinky, pokyny pre prvú pomoc a núdzové opatrenia na ochranu životného prostredia.

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

Pozrite si všeobecné pokyny na bezpečnú likvidáciu výrobku a jeho obalu.

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

Pozrite si všeobecné podmienky skladovania a trvanlivosť výrobku pri bežných podmienkach skladovania.

#### 4.4. Opis použitia

##### Použitie 4 – Aplikácia manuálnym postrekom

Typ výrobku	Výrobky typu 08 - Prostriedky na konzerváciu dreva
Kde je to relevantné, presný opis autorizovaného použitia	Fungicíd, insekticíd
Cieľové organizmy (vrátane vývojových štádií)	Vedecký názov: žiadne údaje Bežný názov: huby spôsobujúce hnedú a bielu hnilobu dreva Vývojové štádium: žiadne údaje  Vedecký názov: žiadne údaje Bežný názov: huby spôsobujúce modranie dreva Vývojové štádium: žiadne údaje  Vedecký názov: Hylotrupes bajulus L. Bežný názov: drevokazný hmyz Vývojové štádium: larvy
Oblasti použitia	Vnútorne Na ochranu dreva v triede použitia 2 a 3. Nie na drevo v interiéri.
Spôsob aplikácie	Spôsob: otvorený systém: ošetrovanie rozprašovaním Detailný opis: Aplikácia ručným striekacím zariadením.
Dávkovanie a frekvencia	Aplikačná dávka: Pripravené na použitie - 120 g/m <sup>2</sup> dreva. Počet a časový rozvrh aplikácie: Aplikácia v 1-2 vrstvách.
Kategórie používateľov	Priemyselné Profesionálne
Veľkosti balenia a obalový materiál	Až 25 l potiahnuté plechové dózy alebo HDPE nádoby (profesionálny užívateľ). 25 l potiahnuté plechové plechovky a hromadné (200 l a 1 000 l) potiahnuté plechové alebo HDPE sudy alebo IBC (priemyselné). Všetky obaly z potiahnutého plechu sú odolné voči svetlu. HDPE obaly sú priesvitné.

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

Pozrite si všeobecný návod na použitie.

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

Počas manipulácie s výrobkom noste ochranné rukavice odolné voči chemikáliám (materiál rukavíc špecifikuje držiteľ povolenia v rámci informácií o produkte)

Musí sa nosiť ochranná kombinéza (aspoň typ 3 alebo 4, EN 14605), ktorá je nepriepustná pre biocídny výrobok (materiál kombinézy špecifikuje držiteľ autorizácie v informáciách o výrobku).

Je povinnosťou používať prostriedky na ochranu dýchacích ciest (RPE) s ochranným faktorom 10. Vyžaduje sa aspoň respirátor na čistenie vzduchu s prilbou/kapučňou/maskou (TH1/TM1) alebo polovičná/celá maska s filtrom častíc P2.

Tým nie je dotknuté uplatňovanie smernice Rady 98/24/ES a iných právnych predpisov Únie v oblasti bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci zamestnávateľmi.

Aplikácia profesionálmi sa musí vykonávať v uzavretom priestore (v interiéri pod strechou) na nepriepustnom podklade.

Striekacie vonku nie je povolené.

##### 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

Pozrite si všeobecné pravdepodobné priame alebo nepriame účinky, pokyny pre prvú pomoc a núdzové opatrenia na ochranu životného prostredia.

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

Pozrite si všeobecné pokyny na bezpečnú likvidáciu výrobku a jeho obalu.

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

Pozrite si všeobecné podmienky skladovania a trvanlivosť výrobku pri bežných podmienkach skladovania.

## **5. VŠEOBECNÉ POKYNY NA POUŽÍVANIE META SPC 4**

### **5.1. Pokyny na používanie**

Ošetrované drevo sa musí po vyschnutí vždy prelakovať vhodným vrchným náterom. Vrchný náter nesmie mať žiadnu biocídnu funkciu.

Nevypúšťajte biocídny výrobok ani zriedený roztok biocídneho výrobku do kanalizácie alebo do životného prostredia.

Aplikačné roztoky sa musia zozbierať a opätovne používať alebo zneškodňovať ako nebezpečný odpad. Nesmú sa vypúšťať do pôdy, podzemných a povrchových vôd ani do žiadnych kanalizácií.

Aby sa zabránilo úniku do pôdy, uskladnite ošetrované predmety alebo materiály až do úplného vyschnutia na nepriepustnom podklade a pod strechou.

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

Nepoužívajte na drevo, ktoré môže prísť do priameho kontaktu s potravinami, krmivom, hospodárskymi zvieratami a domácimi zvieratami.

Až do zaschnutia udržiavajte deti a domáce zvieratá mimo ošetrovaných povrchov.

Mačky udržiavajte mimo ošetrovaných povrchov z dôvodu vysokej citlivosti na toxicitu permetrínu.

Pre následné ručné spracovanie čerstvo ošetrovaného dreva sa vyžaduje nosenie chemicky odolných rukavíc, ktoré spĺňajú požiadavky európskej normy EN 374 (materiál rukavíc špecifikuje držiteľ autorizácie v informácii o výrobku).

Tým nie je dotknuté uplatňovanie smernice Rady 98/24/ES a iných právnych predpisov Únie v oblasti bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci zamestnávateľmi.

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

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

Prvá pomoc:

PRI KONTAKTE S POKOŽKOU: Pokožku umyte vodou. Ak sa objavia príznaky, volajte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÉ CENTRUM alebo lekára.

PO VDÝCHNUTÍ: Ak sa objavia príznaky, volajte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÉ CENTRUM alebo lekára.

PO ZASIAHNUTÍ OČÍ: Ak sa objavia príznaky, vypláchnite ich vodou. Odstráňte kontaktné šošovky, ak sú nasadené a ak je to možné. Zavolajte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÉ CENTRUM alebo lekára.

PO POŽITÍ: Ak sa objavia príznaky, volajte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÉ CENTRUM alebo lekára.

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

Prebytočnú chemikáliu, kontaminovaný materiál (vrátane pilín) a prázdnu nádobu bezpečne zlikvidujte metódou schválenou orgánom na likvidáciu odpadu.

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

Doba skladovateľnosti: 2 roky.

Uchovávajte pri teplote do 40°C.

Chráňte pred slnečným žiarením, ak je balený v HDPE.

## **6. ĎALŠIE INFORMÁCIE**

Právne záväzný je len SPC vo formáte PDF a nie xml súbor nahraný v R4BP3.

Koncentráciu BIT nájdete v súhrne charakteristických vlastností výrobku vo formáte PDF, pretože je uvedený

iba pre konkrétny meta SPC, ak vedie ku klasifikácii. BIT je súčasťou BPF, ale koncentrácia v niektorých meta SPC je nižšia ako prahová hodnota. Normálne sa preto koncentrácia BIT uvádza ako „0“. Kvôli technickým obmedzeniam editora SPC to nie je možné, pretože koncentrácia „0“ je pod minimálnou hodnotou koncentrácie BIT v rámci skupiny. Preto sú uvedené skutočné hodnoty.

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

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

Názov výrobku	Preventol Aqua Primer PIP				
Obchodné názvy výrobku	Preventol Aqua Primer PIP /04-1 Preventol Aqua Primer PIP New /04-1 Preventol Aqua Primer PIP-Termites /04-1 Preventol Aqua Primer PIP-Termites New /04-1 Preventol Aqua Primer PIP /04-2 Preventol Aqua Primer PIP New /04-2 Preventol Aqua Primer PIP-Termites /04-2 Preventol Aqua Primer PIP-Termites New /04-2				
Číslo autorizácie	SK22-020-04-001				
R4BP asset referenčného výrobku	DE-0015836-0004				
Bežný názov	Názov IUPAC	Funkcia	CAS	EC	Obsah (%)
(3-fenoxybenzyl)-3-(2,2-dichlóretenyl)-2,2-dimetylcyklopropánkarboxylát (permetrín)		Účinná látka	52645-53-1	258-067-9	0,099
3-jódprop-2-inyl-butylkarbamát (IPBC)		Účinná látka	55406-53-6	259-627-5	0,3
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	0,9
BIT	1,2-benzisothiazol-3(2H)-one	Iná ako účinná látka	2634-33-5	220-120-9	0,019

## META SPC 5

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

#### 1.1. Identifikátor meta SPC 5

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

#### 1.2. Prípona čísla autorizácie

Číslo	05
-------	----

### 1.3. Typ výrobku

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

## 2. ZLOŽENIE META SPC 5

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

Bežný názov	Názov IUPAC	Funkcia	CAS	EC	Obsah (%)	
					Min.	Max.
(3-fenoxybenzyl)-3-(2,2-dichlóretenyl)-2,2-dimetylcyklopropánkarboxylát (permetrín)		Účinná látka	52645-53-1	258-067-9	0,1	0,108
3-jódprop-2-ynyl-butylkarbamát (IPBC)		Účinná látka	55406-53-6	259-627-5	0,3	0,3
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	0,9	0,9
BIT	1,2-benzisothiazol-3(2H)-one	Iná ako účinná látka	2634-33-5	220-120-9	0,0285	0,0315

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

Úprava	AL - Akákoľvek iná kvapalina (emulzia pripravená na použitie)
--------	---

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

Výstražné upozornenia	H360D Môže poškodiť nenarodené dieťa. H410 Veľmi toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami. EUH208 Obsahuje 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one, IPBC, permethrin and propiconazole. Môže vyvolať alergickú reakciu.
Bezpečnostné upozornenia	P201 Pred použitím sa oboznáňte s osobitnými pokynmi. P202 Nepoužívajte, kým si neprečítate a nepochopíte všetky bezpečnostné opatrenia. P273 Zabráňte uvoľneniu do životného prostredia. P280 Noste ochranné rukavice/ochranný odev/ochrana očí/ochrana tváre. P308+P313 Po expozícii alebo podozrení z nej: Vyhľadajte lekársku pomoc. P391 Zozbierajte uniknutý produkt. P405 Uchovávajte uzamknuté. P501 Zneškodnite obsah a nádobu ako nebezpečný odpad.



## 4. AUTORIZOVANÉ POUŽITIA META SPC 5

### 4.1. Opis použitia

#### Použitie 1 – Kefovanie/valcovanie (profesionálny užívateľ)

Typ výrobku	Výrobky typu 08 - Prostriedky na konzerváciu dreva
Kde je to relevantné, presný opis autorizovaného použitia	Fungicíd, insekticíd
Cieľové organizmy (vrátane vývojových štádií)	Vedecký názov: žiadne údaje Bežný názov: huby spôsobujúce hnedú a bielu hnilobu dreva Vývojové štádium: žiadne údaje  Vedecký názov: žiadne údaje Bežný názov: huby spôsobujúce modranie dreva Vývojové štádium: žiadne údaje  Vedecký názov: Hylotrupes bajulus L. Bežný názov: drevokazný hmyz Vývojové štádium: larvy
Oblasti použitia	Vnútorne Vonkajšie Na ochranu dreva v triede použitia 2. Nie na drevo v interiéri.
Spôsob aplikácie	Spôsob: otvorený systém: ošetrovanie štetcom Detailný opis: Nanášajte štetcom/ valčekom určeným pre vodu riediteľné výrobky, rozotrite v tenkej vrstve a rovnomerne po štruktúre dreva.
Dávkovanie a frekvencia	Aplikačná dávka: Pripravené na použitie - 120 g/m <sup>2</sup> dreva. Počet a časový rozvrh aplikácie: Aplikácia v 2-3 vrstvách v závislosti od druhu dreva a vlastností povrchu.
Kategória používateľov	Profesionálne
Veľkosti balenia a obalový materiál	Až 25 l potiahnuté plechové dózy alebo HDPE nádoby. Všetky obaly z potiahnutého plechu sú odolné voči svetlu. HDPE obaly sú priesvitné.

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

Pozrite si všeobecný návod na použitie.

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

Pri aplikácii štetcom a valčekom sa vyžaduje nosenie ochranných rukavíc odolných voči chemikáliám, ktoré spĺňajú požiadavky európskej normy EN 374 (materiál rukavíc špecifikuje držiteľ autorizácie v informácii o výrobku).

Tým nie je dotknuté uplatňovanie smernice Rady 98/24/ES a iných právnych predpisov Únie v oblasti bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci zamestnávateľmi.

Počas aplikácie produktu na drevo a počas vysychania povrchov nekontaminujte životné prostredie. Všetky straty výrobku musia byť zachytené zakrytím zeme (napr. plachtou) a bezpečne zlikvidované.

#### 4.1.3. Kde je to špecifické pre použitie, údaje o pravdepodobných priamych alebo nepriamych nepriaznivých účinkoch, návod na poskytnutie prvej pomoci a núdzové opatrenia na ochranu životného prostredia

Pozrite si všeobecné pravdepodobné priame alebo nepriame účinky, pokyny pre prvú pomoc a núdzové opatrenia na ochranu životného prostredia.

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

Pozrite si všeobecné pokyny na bezpečnú likvidáciu výrobku a jeho obalu.

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

Pozrite si všeobecné podmienky skladovania a trvanlivosť výrobku pri bežných podmienkach skladovania.

#### 4.2. Opis použitia

##### **Použitie 2 – Aplikácia automatickým striekaním, (plne) automatizovaným a ručným namáčaním a nanášaním/polievaním**

Typ výrobku	Výrobky typu 08 - Prostriedky na konzerváciu dreva
Kde je to relevantné, presný opis autorizovaného použitia	Fungicíd, insekticíd
Cieľové organizmy (vrátane vývojových štádií)	Vedecký názov: žiadne údaje Bežný názov: huby spôsobujúce hnedú a bielu hnilobu dreva Vývojové štádium: žiadne údaje  Vedecký názov: žiadne údaje Bežný názov: huby spôsobujúce modranie dreva Vývojové štádium: žiadne údaje  Vedecký názov: Hylotrupes bajulus L. Bežný názov: drevokazný hmyz Vývojové štádium: larvy
Oblasti použitia	Vnútorne Na ochranu dreva v triede použitia 2 a 3. Nie na drevo v interiéri.
Spôsob aplikácie	Spôsob: otvorený systém Detailný opis: Aplikácia v automatických striekacích, namáčacích a tekutých náterových/záplavových jednotkách.
Dávkovanie a frekvencia	Aplikačná dávka: Pripravené na použitie - 120 g/m <sup>2</sup> dreva. Počet a časový rozvrh aplikácie: Aplikácia v 1-2 vrstvách.
Kategórie používateľov	Priemyselné Profesionálne
Veľkosti balenia a obalový materiál	Až 25 l potiahnuté plechové dózy alebo HDPE nádoby (profesionálny užívateľ). 25 l potiahnuté plechové plechovky a hromadné (200 l a 1 000 l) potiahnuté plechové alebo HDPE sudy alebo IBC (priemyselné). Všetky obaly z potiahnutého plechu sú odolné voči svetlu. HDPE obaly sú priesvitné.

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

Pozrite si všeobecný návod na použitie.

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

Na aplikáciu automatickým striekaním, automatickým a ručným namáčaním a máčaním sa vyžaduje nosenie chemicky odolných rukavíc, ktoré spĺňajú požiadavky európskej normy EN 374 (materiál rukavíc špecifikuje držiteľ autorizácie v informácii o výrobku).

Musí sa nosiť ochranná kombinéza aspoň typu 6, ako je špecifikované v európskej norme EN 13034.

Tým nie je dotknuté uplatňovanie smernice Rady 98/24/ES a iných právnych predpisov Únie v oblasti bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci zamestnávateľmi.

Ďalšie, na použitie špecifické opatrenia na zníženie rizika pre automatické namáčanie:

Používajte v plne automatizovaných procesoch namáčania, kde sú všetky kroky v procese ošetrovania a sušenia mechanizované a nedochádza k žiadnej ručnej manipulácii, vrátane prepravy ošetrených výrobkov cez drenážnu nádrž/nádže na sušenie a uskladnenie (ak už neboli na povrchu suché pred presunom na uskladnenie). V prípade

potreby sa drevené výrobky, ktoré sa majú ošetriť, musia pred ošetrením a počas procesu namáčania úplne zabezpečiť proti posunutiu (napr. pomocou napínacích pásov alebo upínacích zariadení) a nesmie sa s nimi ručne manipulovať, kým ošetrené výrobky nie sú povrchovo suché. Neošetrené drevo sa môže spúšťať do ponornej nádrže len pomocou samostatnej zdvíhacej jednotky.

Výrobok sa môže riediť a plniť len pomocou automatického dávkovacieho systému (mechanické čerpadlo).

Navyše, používajte špecifické opatrenia na zníženie rizika pre automatizované striekanie, prietokové nanášanie/rozpúšťanie:

Výrobok sa môže riediť a plniť len pomocou automatického dávkovacieho systému (mechanické čerpadlo).

Navyše, používajte špecifické opatrenia na zníženie rizika pre manuálne namáčanie:

Výrobok sa môže (opätovne) plniť a vypúšťať len pomocou poloautomatického dávkovacieho systému (ručné čerpadlo).

Opatrenia na zníženie rizika pre priemyselných používateľov:

Všetky postupy priemyselného nanášania sa musia uskutočňovať v uzavretej oblasti, ktorá sa nachádza na nepriepustnom a tvrdom stave so zväzovaním, aby sa zabránilo vytečeniu a zavedenému systému regenerácie (napr. vane).

Čerstvo ošetrené drevo sa skladuje po úprave pod prístreškom alebo na nepriepustnom pevnom stoji alebo oboma, aby sa zabránilo priamym stratám do pôdy, kanalizácie alebo vody. Akékoľvek straty produktu sa majú zozbierať na opätovné použitie alebo zneškodnenie.

Opatrenia na zníženie rizika pre profesionálnych používateľov:

Aplikácia profesionálmi sa musí vykonávať v uzavretom priestore (v interiéri pod strechou) na nepriepustnom podklade.

4.2.3. *Kde je to špecifické pre použitie, údaje o pravdepodobných priamych alebo nepriamych nepriaznivých účinkoch, návod na poskytnutie prvej pomoci a núdzové opatrenia na ochranu životného prostredia*

Pozrite si všeobecné pravdepodobné priame alebo nepriame účinky, pokyny pre prvú pomoc a núdzové opatrenia na ochranu životného prostredia.

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

Pozrite si všeobecné pokyny na bezpečnú likvidáciu výrobku a jeho obalu.

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

Pozrite si všeobecné podmienky skladovania a trvanlivosť výrobku pri bežných podmienkach skladovania.

### 4.3. Opis použitia

#### Použitie 3 – Aplikácia manuálnym postrekom

Typ výrobku	Výrobky typu 08 - Prostriedky na konzerváciu dreva
Kde je to relevantné, presný opis autorizovaného použitia	Fungicíd, insekticíd
Cieľové organizmy (vrátane vývojových štádií)	Vedecký názov: žiadne údaje Bežný názov: huby spôsobujúce hnedú a bielu hnilobu dreva Vývojové štádium: žiadne údaje  Vedecký názov: žiadne údaje Bežný názov: huby spôsobujúce modranie dreva Vývojové štádium: žiadne údaje  Vedecký názov: Hylotrupes bajulus L. Bežný názov: drevokazný hmyz Vývojové štádium: larvy

Oblasti použitia	Vnútorne Na ochranu dreva v triede použitia 2 a 3. Nie na drevo v interiéri.
Spôsob aplikácie	Spôsob: otvorený systém: ošetrovanie rozprašovaním Detailný opis: Aplikácia ručným striekacím zariadením.
Dávkovanie a frekvencia	Aplikačná dávka: Pripravené na použitie - 120 g/m <sup>2</sup> dreva. Počet a časový rozvrh aplikácie: Aplikácia v 1-2 vrstvách.
Kategória používateľov	Profesionálne
Veľkosti balenia a obalový materiál	Až 25 l potiahnuté plechové dózy alebo HDPE nádoby (profesionálny užívateľ). 25 l potiahnuté plechové plechovky a hromadné (200 l a 1 000 l) potiahnuté plechové alebo HDPE sudy alebo IBC (priemyselné). Všetky obaly z potiahnutého plechu sú odolné voči svetlu. HDPE obaly sú priesvitné.

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

Pozrite si všeobecný návod na použitie.

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

Počas manipulácie s výrobkom noste ochranné rukavice odolné voči chemikáliám (materiál rukavíc špecifikuje držiteľ povolenia v rámci informácií o produkte)

Musí sa nosiť ochranná kombinéza (aspoň typ 3 alebo 4, EN 14605), ktorá je nepriepustná pre biocídny výrobok (materiál kombinézy špecifikuje držiteľ autorizácie v informáciách o výrobku).

Je povinnosťou používať prostriedky na ochranu dýchacích ciest (RPE) s ochranným faktorom 10. Vyžaduje sa aspoň respirátor na čistenie vzduchu s prilbou/kapučňou/maskou (TH1/TM1) alebo polovičná/celá maska s filtrom častíc P2.

Tým nie je dotknuté uplatňovanie smernice Rady 98/24/ES a iných právnych predpisov Únie v oblasti bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci zamestnávateľmi.

Aplikácia profesionálmi sa musí vykonávať v uzavretom priestore (v interiéri pod strechou) na nepriepustnom podklade.

Striekacie vonku nie je povolené.

#### 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

Pozrite si všeobecné pravdepodobné priame alebo nepriame účinky, pokyny pre prvú pomoc a núdzové opatrenia na ochranu životného prostredia.

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

Pozrite si všeobecné pokyny na bezpečnú likvidáciu výrobku a jeho obalu.

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

Pozrite si všeobecné podmienky skladovania a trvanlivosť výrobku pri bežných podmienkach skladovania.

## 5. VŠEOBECNÉ POKYNY NA POUŽÍVANIE META SPC 5

### 5.1. Pokyny na používanie

Ošetrované drevo sa musí po vyschnutí vždy prelakovať vhodným vrchným náterom. Vrchný náter nesmie mať žiadnu biocídnu funkciu.

Nevypúšťajte biocídny výrobok ani zriedený roztok biocídneho výrobku do kanalizácie alebo do životného prostredia.

Aplikačné roztoky sa musia zozbierať a opätovne používať alebo zneškodňovať ako nebezpečný odpad. Nesmú sa vypúšťať do pôdy, podzemných a povrchových vôd ani do žiadnych kanalizácií.

Aby sa zabránilo úniku do pôdy, uskladnite ošetrované predmety alebo materiály až do úplného vyschnutia na nepriepustnom podklade a pod strechou.

#### 5.2. Opatrenia na zmiernenie rizika

Nepoužívajte na drevo, ktoré môže prísť do priameho kontaktu s potravinami, krmivom, hospodárskymi zvieratami a domácimi zvieratami.

Až do zaschnutia udržiajte deti a domáce zvieratá mimo ošetrovaných povrchov.

Mačky udržiajte mimo ošetrovaných povrchov z dôvodu vysokej citlivosti na toxicitu permetrínu.

Pre následné ručné spracovanie čerstvo ošetrovaného dreva sa vyžaduje nosenie chemicky odolných rukavíc, ktoré spĺňajú požiadavky európskej normy EN 374 (materiál rukavíc špecifikuje držiteľ autorizácie v informácii o výrobku).

Tým nie je dotknuté uplatňovanie smernice Rady 98/24/ES a iných právnych predpisov Únie v oblasti bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci zamestnávateľmi.

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

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

Prvá pomoc:

PRI KONTAKTE S POKOŽKOU: Pokožku umyte vodou. Ak sa objavia príznaky, volajte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÉ CENTRUM alebo lekára.

V PRÍPADE EXPOZÍCIE: Vyhľadajte lekársku pomoc.

PO VDÝCHNUTÍ: Ak sa objavia príznaky, volajte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÉ CENTRUM alebo lekára.

PO ZASIAHNUTÍ OČÍ: Ak sa objavia príznaky, vypláchnite ich vodou. Odstráňte kontaktné šošovky, ak sú nasadené a ak je to možné. Zavolajte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÉ CENTRUM alebo lekára.

PO POŽITÍ: Ak sa objavia príznaky, volajte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÉ CENTRUM alebo lekára.

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

Prebytočnú chemikáliu, kontaminovaný materiál (vrátane pilín) a prázdnu nádobu bezpečne zlikvidujte metódou schválenou orgánom na likvidáciu odpadu.

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

Doba skladovateľnosti: 2 roky.

Uchovávajte pri teplote do 40°C.

Chráňte pred slnečným žiarením, ak je balený v HDPE.

### 6. ĎALŠIE INFORMÁCIE

Právne záväzné je len SPC vo formáte PDF a nie xml súbor nahraný v R4BP3.

Koncentráciu BIT nájdete v súhrne charakteristických vlastností výrobku vo formáte PDF, pretože je uvedený iba pre konkrétny meta SPC, ak vedie ku klasifikácii. BIT je súčasťou BPF, ale koncentrácia v niektorých meta SPC je nižšia ako prahová hodnota. Normálne sa preto koncentrácia BIT uvádza ako „0“. Kvôli technickým obmedzeniam editora SPC to nie je možné, pretože koncentrácia „0“ je pod minimálnou hodnotou koncentrácie BIT v rámci skupiny. Preto sú uvedené skutočné hodnoty.

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

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

Názov výrobku	Aqua Primer PIP				
Obchodné názvy výrobku	Aqua Primer PIP /02 Aqua Primer PIP /03 Aqua Primer PIP-New 1/02 Aqua Primer PIP-New 1/03 Aqua Primer PIP-New 2/02 Aqua Primer PIP-New 2/03				
Číslo autorizácie	SK22-020-05-001				
R4BP asset referenčného výrobku	DE-0015836-0005				
Bežný názov	Názov IUPAC	Funkcia	CAS	EC	Obsah (%)
(3-fenoxybenzyl)-3-(2,2-dichlóretenyl)-2,2-dimetylcyklopropánkarboxylát (permetrín)		Účinná látka	52645-53-1	258-067-9	0,1
3-jódprop-2-inyl-butylkarbamát (IPBC)		Účinná látka	55406-53-6	259-627-5	0,3
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	0,9
BIT	1,2-benzisothiazol-3(2H)-one	Iná ako účinná látka	2634-33-5	220-120-9	0,0285

- koniec dokumentu -