



# MINISTERSTVO HOSPODÁRSTVA SLOVENSKEJ REPUBLIKY

Mlynské nivy 44/a, 827 15 Bratislava 212

Bratislava, 19. januára 2023

Ref. číslo: bio/180/O/23/RS

Opravené dňa 07.02.2023

## 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 **Osmo Holz und Color GmbH & Co. KG, Affhüppen Esch 12, D-48231 Warendorf, Nemecko** identifikačné číslo **BC-WQ081647-99** o autorizáciu rovnakého biocídneho výrobku zo dňa **09.11.2022**, podanej podľa čl. 3 vykonávacieho nariadenia Komisie (EÚ) č. 414/2013 zo 6. mája 2013 v znení neskorších predpisov, ktorým sa spresňuje postup autorizácie rovnakých biocídnych výrobkov v súlade s nariadením Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) č. 528/2012 (ďalej len „nariadenie o rovnakých biocídnych výrobkoch“) rozhodlo tak, že

### **autorizuje biocídny výrobok postupom autorizácie rovnakých biocídnych výrobkov**

*Názov výrobku:* **Osmo Impregnácia dreva WR 4001**

*Číslo autorizácie:* **SK23-002**

*Platnosť autorizácie do:* **10. augusta 2027**

na základe autorizácie súvisiaceho referenčného výrobku Preventol Primer TIP č. autorizácie: SK22-024-01-001, ktorý patrí do skupiny biocídnych výrobkov Primer TIP č. autorizácie skupiny: SK22-024-00-000, udelenej rozhodnutím č. bio/3963/O/22/RB zo dňa 28.10.2022 a za podmienok uvedených v zhrnutí charakteristík biocídneho výrobku v Prílohe 1 tohto rozhodnutia,

a pre prípad, keď nebude predložená žiadosť o obnovenie tejto autorizácie v lehote podľa čl. 31 nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) č. 528/2012, poskytuje dodatočnú lehotu na sprístupnenie existujúcich zásob tohto biocídneho výrobku na trhu do 27.01.2028 a ďalšiu lehotu na jeho použitie do 15.07.2028 v súlade s príslušnou legislatívou.

### **Odôvodnenie:**

Žiadateľ Osmo Holz und Color GmbH & Co. KG, Affhüppen Esch 12, D-48231 Warendorf, Nemecko doručení žiadosti č. BC- WQ081647-99 zo dňa 09.11.2022 prostredníctvom registra pre biocídne výrobky v zmysle čl. 71 nariadenia o biocídnych výrobkoch požiadal Ministerstvo hospodárstva Slovenskej republiky (ďalej tiež „MH SR“) o autorizáciu rovnakého biocídneho výrobku Osmo Impregnácia dreva WR 4001 na základe autorizácie súvisiaceho referenčného výrobku Preventol Primer TIP č. autorizácie: SK22-024-01-001, ktorý patrí do skupiny biocídnych výrobkov Primer TIP č. autorizácie skupiny: SK22-024-00-000, udelenej rozhodnutím MH SR č. bio/3963/O/22/RB zo dňa 28.10.2022 a platnej do 10.08.2027, ktorá bola udelená na základe žiadosti o paralelné vzájomné uznanie vnútroštátnej autorizácie skupiny biocídnych výrobkov.

MH SR preskúmalo žiadosť č. BC-WQ081647-99 v súlade s čl. 5 nariadenia o rovnakých biocídnych výrobkoch a zistilo, že obsah žiadosti o autorizáciu rovnakého výrobku spĺňa podmienky čl. 2 nariadenia o rovnakých biocídnych výrobkoch a že biocídny výrobok definovaný v predloženom zhrnutí charakteristík biocídneho výrobku spĺňa podmienky pre autorizáciu rovnakého biocídneho výrobku v zmysle čl. 1 nariadenia o rovnakých biocídnych výrobkoch.

V súlade s čl. 7 ods. 1 nariadenia o rovnakých biocídnych výrobkoch rovnaký biocídny výrobok má odlišné číslo autorizácie ako súvisiaci referenčný výrobok.

Na základe toho bolo rozhodnuté tak, ako je uvedené vo výroku tohto rozhodnutia.

Po nadobudnutí právoplatnosti tohto rozhodnutia sa biocídny výrobok môže sprístupňovať na trhu v Slovenskej republike.

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

Držiteľ autorizácie zabezpečí, aby sa biocídny výrobok sprístupňoval na trhu v Slovenskej republike v súlade so schváleným zhrnutím charakteristík biocídneho výrobku a v súlade s ustanoveniami nariadenia o biocídnych výrobkoch.

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

V súlade s čl. 7 ods. 1 nariadenia o rovnakých biocídnych výrobkoch zmeny rovnakého výrobku sa oznamujú alebo sa o ne žiada nezávisle od súvisiaceho referenčného výrobku v súlade s vykonávacím nariadením Komisie (EÚ) č. 354/2013. Autorizáciu rovnakého výrobku možno zmeniť alebo zrušiť nezávisle od súvisiaceho referenčného výrobku.

V súlade s čl. 31 nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) č. 528/2012 je možná obnova autorizácie biocídneho výrobku.

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.

## **P o u č e n i e :**

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: **Osmo Holz und Color GmbH & Co. KG, Affhüppen Esch 12, D-48231 Warendorf, Nemecko**

# Príloha 1

Bratislava, 19. januára 2023  
Ref. číslo: bio/180/O/23/RS

## 1. ADMINISTRATÍVNE INFORMÁCIE

### 1.1. Výrobok

Názov výrobku	Osmo Impregnácia dreva WR 4001
Obchodný názov výrobku	Osmo Impregnácia dreva WR 4001

### 1.2. Držiteľ autorizácie

Názov a adresa držiteľa autorizácie	Názov	Osmo Holz und Color GmbH & Co. KG
	Adresa	Affhüppen Esch 12, D-48231 Warendorf, Nemecko
Číslo autorizácie	SK23-002	
<i>R4BP žiadosť o autorizáciu č.</i>	BC-WQ081647-99	
Dátum autorizácie	19. januára 2023	
Dátum skončenia platnosti autorizácie	10. augusta 2027	

### 1.3. Výrobca výrobku

Názov výrobcu	Osmo Holz und Color GmbH & Co. KG
Adresa výrobcu	Affhüppen Esch 12, 48231 Warendorf, Nemecko
Miesto výrobných priestorov	Lütkenbecker Weg 12, 48155 Münster, Nemecko

### 1.4. Výrobcovia účinných látok

Účinná látka	Tebukonazol
Názov výrobcu	Bayer Corp., Agriculture Division
Adresa výrobcu	P.O. Box 4913 Hawthorn Road, MO 64120-0013 Kansas City, Spojené štáty americké
Miesto výrobných priestorov	Hawthorn Road, MO 64120-0013 Kansas City, Spojené štáty americké

Účinná látka	Tebukonazol
Názov výrobcu	Jiangsu Sword Agrochemicals Co., Ltd.
Adresa výrobcu	1008, East Guanhua Road, 224700 Jiangsu, Jianhu County, Čína
Miesto výrobných priestorov	Binhai Economic Development Zone, Coastal Industrial Park, Binhai County, 224500 Jiangsu, P.C. Čína

Účinná látka	3-jódprop-2-inyl-butyľkarbamát (IPBC)
Názov výrobcu	Shanghai Hui Long Chemicals Co., Ltd.
Adresa výrobcu	Dengta Jiazhu Rd. Jiading – district, 201815 Shanghai, Čína
Miesto výrobných priestorov	Dengta Jiazhu Rd. Jiading – district, 201815 Shanghai, Čína

Účinná látka	3-jódprop-2-ynyl-butykarbamát (IPBC)
Názov výrobcu	Troy Chemical Europe BV
Adresa výrobcu	Uiverlaan 12-E, NL 3145 XN Maassluis, Holandsko
Miesto výrobných priestorov	Troy Rheinland GmbH, Industriepark 23, D 56593 Horhausen, Nemecko Troy Corporation, One Avenue L Newark, 07105 New Jersey, Spojené štáty americké
Účinná látka	(3-fenoxybenzyl)-3-(2,2-dichlóretenyl)-2,2-dimetylcyklopropánkarboxylát (permetrín)
Názov výrobcu	Bayer Environmental Science SAS
Adresa výrobcu	Cedex 09, F-69266 Lyon, Francúzsko
Miesto výrobných priestorov	Bayer Vapi Private Limited, Plot ' 306/3 II Phase, GIDC, 396 195 Vapi, Guarat, India

## 2. ZLOŽENIE A ÚPRAVA VÝROBKU

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

Bežný názov	Názov IUPAC	Funkcia	CAS	EC	Obsah (%)
Tebukonazol	1-(4-chlorophenyl)-4,4-dimethyl-3-(1,2,4-triazol-1-ylmethyl)pentan-3-ol	Účinná látka	107534-96-3	403-640-2	0,2
3-jódprop-2-ynyl-butykarbamát (IPBC)		Účinná látka	55406-53-6	259-627-5	0,5
(3-fenoxybenzyl)-3-(2,2-dichlóretenyl)-2,2-dimetylcyklopropánkarboxylát (permetrín)		Účinná látka	52645-53-1	258-067-9	0,06
-	Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics	Iná ako účinná látka			86,55

### 2.2. Typ úpravy

Prípravené na použitie: kvapalina

## 3. VÝSTRAŽNÉ A BEZPEČNOSTNÉ UPOZORNENIA

Výstražné upozornenia	H304 Môže byť smrteľný po požití a vniknutí do dýchacích ciest. H410 Veľmi toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami. EUH066 Opakovaná expozícia môže spôsobiť vysušenie alebo popraskanie pokožky. EUH208 Obsahuje IPBC. Môže vyvolať alergickú reakciu.
-----------------------	---

Bezpečnostné upozornenia	P101 Ak je potrebná lekárska pomoc, majte k dispozícii obal alebo etiketu výrobku. P102 Uchovávajte mimo dosahu detí. P260 Nevdychujte aerosóly. P262 Zabráňte kontaktu s očami, pokožkou alebo odevom. P273 Zabráňte uvoľneniu do životného prostredia. P301+P330+P331 PO POŽITÍ: Vypláchnite ústa. Nevyvolávajte zvracanie. P391 Zozbierajte uniknutý produkt. P405 Uchovávajte uzamknuté. P501 Zneškodnite obsah/nádobu v schválenom zariadení na likvidáciu odpadu.
--------------------------	---

## 4. AUTORIZOVANÉ POUŽITIA

### 4.1. Opis použitia

#### Použitie 1 – Aplikácia štetcom/valcom (profesionálny používateľ)

Typ výrobku	Výrobky typu 08 - Prostriedky na konzerváciu dreva
Kde je to relevantné, presný opis autorizovaného použitia	Ochrana dreva.
Cieľové organizmy (vrátane vývojových štádií)	Vedecký názov: Fungi Bežný názov: Drevokazné huby (huby spôsobujúce hnedú a bielu hnilobu) Vývojové štádium: žiadne údaje  Vedecký názov: Fungi Bežný názov: Huby sfarbujúce drevo Vývojové štádium: žiadne údaje  Vedecký názov: Hylotrupes bajulus L. Bežný názov: Drevokazný hmyz Vývojové štádium: žiadne údaje
Oblasti použitia	Trieda použitia 2 a 3 (nie v priamom kontakte s pôdou alebo povrchovou vodou), (vrátane okien a vonkajších dverí (vnútorné a vonkajšie časti)); preventívne ošetrovanie.
Spôsob aplikácie	Spôsob: Štetec/valec
Dávkovanie a frekvencia	Aplikačná dávka: Mäkké drevo: 160 ml/m <sup>2</sup> , 130 g/m <sup>2</sup> ; tvrdé drevo: 225 ml/m <sup>2</sup> , 180 g/m <sup>2</sup> , nanášajte 2-3 vrstvy.
Kategória používateľov	Profesionálne
Veľkosti balenia a obalový materiál	Až do 25 L (potiahnuté plechovky alebo HDPE).

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

Aplikáciu musia vykonávať iba profesionáli.

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

- 1) Používajte iba vonku alebo na dobre vetranom mieste.
- 2) Deti a domáce zvieratá držte mimo ošetrovaných povrchov, kým nezaschnú.
- 3) Neaplikujte v blízkosti útvarov povrchovej vody alebo v oblasti zón ochrany vody.
- 4) Počas aplikácie výrobku na drevo a počas zasychania povrchov nekontaminujte životné prostredie. Všetky straty výrobku musia byť zachytené zakrytím zeme (napr. plachtou) a bezpečne zlikvidované.

- 5) Výrobok Osmo Impregnácia dreva WR 4001 obsahuje uhľovodíky, C10-C13, n-alkány, izoalkány, cyklické látky, <2 % arómátov.
- 6) Zabezpečte dostatočné vetranie (priemyselné vetranie alebo krížové vetranie udržiavaním otvorených okien a dverí s rýchlosťou výmeny vzduchu najmenej 5/h).
- 7) Pri aplikácii štetcom a valcom sa vyžaduje nosenie ochranných rukavíc odolných voči chemikáliám, ktoré spĺňajú požiadavky európskej normy EN 374 (materiál rukavíc špecifikuje držiteľ autorizácie v informácii o výrobku).
- 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).
- Týmto nie je dotknuté uplatňovanie smernice Rady 98/24/ES a iných právnych predpisov Únie v oblasti bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci zamestnávateľmi.

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*

Žiadne.

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

Žiadne.

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

Žiadne.

## 4.2. Opis použitia

### Použitie 2 – Aplikácia štetcom/valcom (neprofesionálny používateľ)

Typ výrobku	Výrobky typu 08 - Prostriedky na konzerváciu dreva
Kde je to relevantné, presný opis autorizovaného použitia	Ochrana dreva.
Cieľové organizmy (vrátane vývojových štádií)	Vedecký názov: Fungi Bežný názov: Drevokazné huby (huby spôsobujúce hnedú a bielu hnilobu) Vývojové štádium: žiadne údaje  Vedecký názov: Fungi Bežný názov: Huby sfarbujujúce drevo Vývojové štádium: žiadne údaje  Vedecký názov: Hylotropes bajulus L. Bežný názov: Drevokazný hmyz Vývojové štádium: žiadne údaje
Oblasti použitia	Trieda použitia 2 a 3 (nie v priamom kontakte s pôdou alebo povrchovou vodou), (vrátane okien a vonkajších dverí (vnútorné a vonkajšie časti)); preventívne ošetrenie.
Spôsob aplikácie	Spôsob: Štetec/valec
Dávkovanie a frekvencia	Aplikačná dávka: Mäkké drevo: 160 ml/m <sup>2</sup> , 130 g/m <sup>2</sup> ; tvrdé drevo: 225 ml/m <sup>2</sup> , 180 g/m <sup>2</sup> , nanášajte 2-3 vrstvy.
Kategória používateľov	Široká verejnosť (neprofesionálne)
Veľkosti balenia a obalový materiál	Až do 5 L (potiahnuté plechovky alebo HDPE).

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

Žiadne.

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

- 1) Používajte iba vonku alebo na dobre vetranom mieste.
- 2) Deti a domáce zvieratá držte mimo ošetrovaných povrchov, kým nezaschnú.
- 3) Neaplikujte v blízkosti útvarov povrchovej vody alebo v oblasti zón ochrany vody.
- 4) Počas aplikácie výrobku na drevo a počas zasychania povrchov nekontaminujte životné prostredie. Všetky straty výrobku musia byť zachytené zakrytím zeme (napr. plachtou) a bezpečne zlikvidované.

#### 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

Žiadne.

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

Žiadne.

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

Žiadne.

### 4.3. Opis použitia

#### Použitie 3 – Automatické namáčanie

Typ výrobku	Výrobky typu 08 - Prostriedky na konzerváciu dreva
Kde je to relevantné, presný opis autorizovaného použitia	Ochrana dreva.
Cieľové organizmy (vrátane vývojových štádií)	Vedecký názov: Fungi Bežný názov: Drevokazné huby (huby spôsobujúce hnedú a bielu hnilobu) Vývojové štádium: žiadne údaje  Vedecký názov: Fungi Bežný názov: Huby sfarbujúce drevo Vývojové štádium: žiadne údaje  Vedecký názov: Hylotrupes bajulus L. Bežný názov: Drevokazný hmyz Vývojové štádium: žiadne údaje
Oblasti použitia	Trieda použitia 2 a 3 (nie v priamom kontakte s pôdou alebo povrchovou vodou), (vrátane okien a vonkajších dverí (vnútorné a vonkajšie časti)); preventívne ošetrovanie.
Spôsob aplikácie	Spôsob: Automatické namáčanie
Dávkovanie a frekvencia	Aplikačná dávka: Mäkké drevo: 160 ml/m <sup>2</sup> , 130 g/m <sup>2</sup> ; tvrdé drevo: 225 ml/m <sup>2</sup> , 180 g/m <sup>2</sup> , nanášajte 1-2 vrstvy.
Kategórie používateľov	Priemyselné Profesionálne

Veľkosti balenia a obalový materiál	Až do 25 L, 200L, 1000L (potiahnuté plechovky alebo HDPE).
-------------------------------------	--

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

Aplikáciu musia vykonávať iba profesionáli a priemyselní používatelia.

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

- 1) Všetky priemyselné aplikačné procesy sa musia vykonávať v uzavretom priestore, ktorý sa nachádza na nepriepustnom a tvrdom podklade s ochranným valom, aby sa zabránilo vytečeniu a zavedenému systému obnovy (napr. vane).
  - 2) Aplikácia profesionálmi sa musí vykonávať v uzavretých priestoroch (vo vnútri alebo vonku pod strechou).
  - 3) Čerstvo ošetrené drevo sa po ošetrení skladuje pod prístreškom a/alebo na nepriepustnom tvrdom povrchu, aby sa zabránilo priamym únikom do pôdy, kanalizácie alebo vody. Akékoľvek straty výrobku sa musia zozbierať na opätovné použitie alebo likvidáciu.
  - 4) Zabráňte akémukoľvek úniku do životného prostredia počas fázy aplikácie výrobku, ako aj počas skladovania a prepravy ošetreného dreva.
  - 5) Výrobok Osmo Impregnácia dreva WR 4001 obsahuje uhlíkovodíky, C10-C13, n-alkány, izoalkány, cyklické látky, <2 % arómatov.
  - 6) Výrobok sa môže plniť iba automatickým dávkovacím systémom.
  - 7) Pri aplikácii automatickým máčaním sa vyžaduje nosenie ochranných rukavíc odolných voči chemikáliám, ktoré spĺňajú požiadavky európskej normy EN 374 (materiál rukavíc špecifikuje držiteľ autorizácie v informácii o výrobku).
- 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).
- Týmto nie je dotknuté uplatňovanie smernice Rady 98/24/ES a iných právnych predpisov Únie v oblasti bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci zamestnávateľmi.

#### 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

Žiadne.

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

Žiadne.

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

Žiadne.

### 4.4. Opis použitia

#### Použitie 4 – Ručné namáčanie

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



	<p>Vedecký názov: Fungi          Bežný názov: Huby sfarbujujúce drevo          Vývojové štádium: žiadne údaje</p> <p>Vedecký názov: Hylotrupes bajulus L.          Bežný názov: Drevokazný hmyz          Vývojové štádium: žiadne údaje</p>
Oblasti použitia	Triedy použitia 2 a 3 (nie v priamom kontakte s pôdou alebo povrchovou vodou), (vrátane okien a vonkajších dverí (vnútorné a vonkajšie časti)); preventívne oštiepenie.
Spôsob aplikácie	Spôsob: Ručné namáčanie
Dávkovanie a frekvencia	Aplikačná dávka: Mäkké drevo: 160 ml/m <sup>2</sup> , 130 g/m <sup>2</sup> ; tvrdé drevo: 225 ml/m <sup>2</sup> , 180 g/m <sup>2</sup> , nanášajte 1-2 vrstvy.
Kategórie používateľov	Priemyselné Profesionálne
Veľkosti balenia a obalový materiál	Až do 25 L, 200L, 1000L (potiahnuté plechovky alebo HDPE).

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

Aplikáciu musia vykonávať iba profesionáli a priemyselní používatelia.

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

- 1) Všetky priemyselné aplikačné procesy sa musia vykonávať v uzavretom priestore, ktorý sa nachádza na nepriepustnom a tvrdom podklade s ochranným valom, aby sa zabránilo vytečeniu a zavedenému systému obnovy (napr. vane).
  - 2) Aplikácia profesionálmi sa musí vykonávať v uzavretých priestoroch (vo vnútri alebo vonku pod strechou).
  - 3) Čerstvo oštiepené drevo sa po oštiepení skladuje pod prístreškom a/alebo na nepriepustnom tvrdom povrchu, aby sa zabránilo priamym únikom do pôdy, kanalizácie alebo vody. Akékoľvek straty výrobku sa musia zozbierať na opätovné použitie alebo likvidáciu.
  - 4) Zabráňte akémukoľvek úniku do životného prostredia počas fázy aplikácie výrobku, ako aj počas skladovania a prepravy oštiepeného dreva.
  - 5) Výrobok Osmo Impregnácia dreva WR 4001 obsahuje uhľovodíky, C10-C13, n-alkány, izoalkány, cyklické látky, <2 % arómatov.
  - 6) Pri ručnej aplikácii sa vyžaduje nosenie chemicky odolných rukavíc, ktoré spĺňajú požiadavky európskej normy EN 374 (materiál rukavíc špecifikuje držiteľ autorizácie v informácii o výrobku) a kombinézy aspoň typu 6, ako je špecifikované v európskej norme EN 13034 namáčanie.
- Pri následnom ručnom spracovaní čerstvo oštiepeného dreva sa vyžaduje nosenie chemicky odolných rukavíc, ktoré spĺňajú požiadavky európskej normy EN 374 (materiál rukavíc špecifikuje držiteľ autorizácie v informácii o výrobku).
- Týmto nie je dotknuté uplatňovanie smernice Rady 98/24/ES a iných právnych predpisov Únie v oblasti bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci zamestnávateľmi.

#### 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

Žiadne.

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

Žiadne.

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

Žiadne.

#### 4.5. Opis použitia

##### Použitie 5 – Zaplavovanie (striekanie v uzavretých zariadeniach)

Typ výrobku	Výrobky typu 08 - Prostriedky na konzerváciu dreva
Kde je to relevantné, presný opis autorizovaného použitia	Ochrana dreva.
Cieľové organizmy (vrátane vývojových štádií)	Vedecký názov: Fungi Bežný názov: Drevokazné huby (huby spôsobujúce hnedú a bielu hnilobu) Vývojové štádium: žiadne údaje  Vedecký názov: Fungi Bežný názov: Huby sfarbujúce drevo Vývojové štádium: žiadne údaje  Vedecký názov: Hylotrupes bajulus L. Bežný názov: Drevokazný hmyz Vývojové štádium: žiadne údaje
Oblasti použitia	Triedy použitia 2 a 3 (nie v priamom kontakte s pôdou alebo povrchovou vodou), (vrátane okien a vonkajších dverí (vnútorné a vonkajšie časti)); preventívne ošetrenie.
Spôsob aplikácie	Spôsob: Zaplavovanie (striekanie v uzavretých zariadeniach)
Dávkovanie a frekvencia	Aplikačná dávka: Mäkké drevo: 160 ml/m <sup>2</sup> , 130 g/m <sup>2</sup> ; tvrdé drevo: 225 ml/m <sup>2</sup> , 180 g/m <sup>2</sup> , nanášajte 1-2 vrstvy.
Kategórie používateľov	Priemyselné Profesionálne
Veľkosti balenia a obalový materiál	Až do 25 L, 200L, 1000L (potiahnuté plechovky alebo HDPE).

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

Aplikáciu musia vykonávať iba profesionáli a priemyselní používatelia.

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

- 1) Všetky priemyselné aplikačné procesy sa musia vykonávať v uzavretom priestore, ktorý sa nachádza na nepriepustnom a tvrdom podklade s ochranným valom, aby sa zabránilo vytečeniu a zavedenému systému obnovy (napr. vane).
- 2) Aplikácia profesionálmi sa musí vykonávať v uzavretých priestoroch (vo vnútri alebo vonku pod strechou).
- 3) Čerstvo ošetrené drevo sa po ošetrení skladuje pod prístreškom a/alebo na nepriepustnom tvrdom povrchu, aby sa zabránilo priamym únikom do pôdy, kanalizácie alebo vody. Akékoľvek straty výrobku sa musia zozbierať na opätovné použitie alebo likvidáciu.
- 4) Zabráňte akémukoľvek úniku do životného prostredia počas fázy aplikácie produktu, ako aj počas skladovania a prepravy ošetreného dreva.
- 5) Výrobok Osmo Impregnácia dreva WR 4001 obsahuje uhlíkovodíky, C10-C13, n-alkány, izoalkány, cyklické látky, <2 % arómatov.
- 6) Výrobok sa môže plniť iba automatickým dávkovacím systémom.
- 7) Výrobok sa smie používať iba so striekacími tunelmi, ktoré majú automatický presun čerstvo upraveného dreva smerom dopredu s automatickým stohovaním alebo do sušiarne, aby sa predišlo ručnému kontaktu s čerstvo ošetreným drevom.
- 8) Pri aplikácii záplavou sa vyžaduje nosenie chemicky odolných rukavíc, ktoré spĺňajú požiadavky európskej

normy EN 374 (materiál rukavíc špecifikuje držiteľ autorizácie v informáciách o výrobku) a kombinézy aspoň typu 6, ako je špecifikované v európskej norme EN 13034.

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).

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

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

Žiadne.

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

Žiadne.

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

Žiadne.

## **5. VŠEOBECNÉ POKYNY PRE POUŽITIE**

### **5.1. Pokyny na používanie**

- 1) Aplikačné roztoky sa musia zozbierať a opätovne použiť alebo zneškodniť ako nebezpečný odpad. Nesmú sa vypúšťať do pôdy, podzemných a povrchových vôd ani do žiadnych kanalizácií.
- 2) Nevypúšťajte biocídny výrobok ani zriedený roztok biocídneho výrobku do kanalizácie alebo do životného prostredia.
- 3) Ošetrované drevo musí byť po vyschnutí potiahnuté vhodným náterom na drevo. Konečný vrchný náter by mal byť aplikovaný ihneď po vyschnutí základného náteru na povrch dreva. Po nanosení vrchného náteru by sa malo za normálnych podmienok nechať schnúť najmenej 24 hodín.
- 4) Rešpektujte podmienky použitia a triedy použitia výrobku.

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

- 1) Nepoužívajte na drevo, ktoré môže prísť do priameho kontaktu s potravinami a krmivami a hospodárskymi zvieratami.
- 2) Držte mačky mimo ošetrovaných povrchov kvôli vysokej citlivosti na toxicitu permetrínu.

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

Prvá pomoc:

- 1) Pyretroidy môžu spôsobiť parestéziu (pálenie a pichanie kože bez podráždenia). Ak príznaky pretrvávajú: Vyhľadajte lekársku pomoc (neprofesionálni používatelia).
- 2) PO POŽITÍ: Okamžite volajte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÉ CENTRUM alebo lekára.
- 3) Nevyvolávajte zvracanie.

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

Žiadne.

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

- 1) Výrobok skladujte v suchu, chlade a pri teplote neprevyšujúcej 40 °C.
- 2) Skladovateľnosť 24 mesiacov v potiahnutých plechových nádobách a 12 mesiacov v HDPE nádobách.

**6. ĎALŠIE INFORMÁCIE**

Žiadne.

- koniec dokumentu -