



Bratislava, 22. apríla 2024
Ref. číslo: bio/1615/O/24/DK

DODATOK č. 1
k rozhodnutiu o autorizácii skupiny biocídnych výrobkov
č. SK22-001-00-000
Názov skupiny biocídnych výrobkov: Wolmanit CX-8WB_family

Ministerstvo hospodárstva Slovenskej republiky ako príslušný orgán podľa ustanovenia § 5 zákona č. 71/1967 Zb. o správnom konaní (správny poriadok) v znení neskorších predpisov (ďalej len „správny poriadok“) a ustanovení § 3 písm. a) a § 4 ods. 1 písm. c) bod 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 oznámenia administratívnej zmeny číslo BC-DK092911-36 zo dňa 2. februára 2024 držiteľom autorizácie Wolman Wood and Fire Protection GmbH, Dr.-Wolman-Strasse 31-33, Wolman Registrierung WR, 76547 Sinzheim, Nemecko skupiny biocídnych výrobkov s názvom Wolmanit CX-8WB_family, číslo autorizácie SK22-001-00-000, podľa čl. 5 vykonávacieho nariadenia Komisie (EÚ) č. 354/2013 z 18. apríla 2013 o zmenách biocídnych výrobkov autorizovaných podľa nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) č. 528/2012 (ďalej len „nariadenie o zmenách“) rozhodlo podľa čl. 6 ods. 4 nariadenia o zmenách a čl. 52 nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) č. 528/2012 o sprístupňovaní biocídnych výrobkov na trhu a ich používaní (ďalej len „nariadenie o biocídnych výrobkoch“) tak, že

mení autorizáciu skupiny biocídnych výrobkov

Názov skupiny biocídnych výrobkov: **Wolmanit CX-8WB_family**
Číslo autorizácie skupiny biocídnych výrobkov: **SK22-001-00-000**
Platnosť autorizácie do: **29. marca 2031**

v súlade so schváleným zhrnutím charakteristík biocídnych výrobkov v prílohe 1 k tomuto rozhodnutiu

a neposkytuje dodatočnú lehotu

na sprístupnenie existujúcich zásob biocídnych výrobkov autorizovaných rozhodnutím o autorizácii č. bio/328/O/22/RP zo dňa 3. februára 2022 na trhu ani ďalšiu lehotu na ich použitie.

Ostatné časti rozhodnutia č. bio/328/O/22/RP zo dňa 3. februára 2022 o autorizácii skupiny biocídnych výrobkov **Wolmanit CX-8WB_family** sa nemenia.

O d ô v o d n e n i e :

Držiteľ autorizácie Wolman Wood and Fire Protection GmbH, Dr.-Wolman-Strasse 31-33, Wolman Registrierung WR, 76547 Sinzheim, Nemecko doručeníím oznámenia číslo BC-DK092911-36 zo dňa 2. februára 2024 prostredníctvom Registra pre biocídne výrobky (ďalej len „R4BP“) v súlade s čl. 71 nariadenia o biocídnych výrobkoch a na základe nariadenia o zmenách oznámil Ministerstvu hospodárstva Slovenskej republiky (ďalej tiež „MH SR“) ako príslušnému orgánu dotknutého členského štátu zmenu informácií predložených v súvislosti s pôvodnou žiadosťou o autorizáciu skupiny biocídnych výrobkov k číslu autorizácie SK22-001-00-000.

Oznámená zmena bola klasifikovaná podľa čl. 2 nariadenia o zmenách a prílohy k nariadeniu o zmenách ako zmena uvedená v Hlave 1, Oddiele 1, položke 4 ako „Zmena v názve alebo adrese držiteľa autorizácie, ktorý zotrváva v EHP“; v Hlave 1, Oddiele 1, položke 5 ako „Pridanie výrobcu účinnej látky alebo zmena výrobcu alebo zmena miesta výroby či výrobného procesu, ak technickú ekvivalenciu látok od dvoch výrobcov, miest výroby a výrobných procesov stanovila agentúra podľa článku 54 nariadenia (EÚ) č. 528/2012 a výrobca alebo dovozca sú uvedení v zozname podľa článku 95 ods. 2 nariadenia (EÚ) č. 528/2012“ a v Hlave 1, Oddiele 2, položke 11 ako „Zmena v klasifikácii a označovaní, pričom táto zmena sa obmedzuje na krok potrebné na dosiahnutie súladu s novými požiadavkami nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008“.

Podľa čl. 6 ods. 3, druhý pododsek nariadenia o zmenách došlo k zmene skupiny biocídnych výrobkov. V zmysle čl. 6 ods. 4 nariadenia o zmenách sa rozhodnutie o autorizácii č. bio/328/O/22/RP zo dňa 3. februára 2022 mení v súlade so schváleným zhrnutím charakteristík biocídnych výrobkov v prílohe 1 k tomuto rozhodnutiu.

Podľa čl. 52 nariadenia o biocídnych výrobkoch bez ohľadu na čl. 89, ak príslušný orgán (MH SR) zmení autorizáciu, poskytne dodatočnú lehotu na sprístupnenie existujúcich zásob na trhu a ich použitie s výnimkou prípadov, keď by pokračujúce sprístupňovanie biocídneho výrobku na trhu alebo jeho používanie predstavovalo neprijateľné riziko pre zdravie ľudí, zdravie zvierat alebo životné prostredie. Dodatočná lehota nepresiahne 180 dní na sprístupnenie existujúcich zásob dotknutých biocídnych výrobkov na trhu a ďalších najviac 180 dní na ich použitie.

K zmene klasifikácie a označovania skupiny biocídnych výrobkov Wolmanit CX-8WB_family prišlo na základe Delegovaného nariadenia Komisie (EÚ) 2022/692 zo 16. februára 2022, ktorým sa na účely prispôbenia technickému a vedeckému pokroku mení časť 3 prílohy VI k nariadeniu Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 o klasifikácii, označovaní a balení látok a zmesí (ďalej len „delegované nariadenie“), ktoré sa začalo uplatňovať odo dňa 01.12.2023. Po tomto dátume musia byť látky alebo zmesi klasifikované, označované a balené v súlade s týmto delegovaným nariadením.

Článok 1 ods. 1 nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 zo 16. decembra 2008 o klasifikácii, označovaní a balení látok a zmesí, o zmene, doplnení a zrušení smerníc 67/548/EHS a 1999/45/ES a o zmene a doplnení nariadenia (ES) č. 1907/2006 (ďalej len „nariadenie CLP“) stanovuje účel a rozsah svojej pôsobnosti nasledovne: Účelom tohto nariadenia je zabezpečiť vysokú úroveň ochrany zdravia ľudí a životného prostredia, ako aj voľný pohyb látok, zmesí a výrobkov, ako sa uvádza v článku 4 ods. 8, prostredníctvom: a) harmonizácie kritérií klasifikácie látok a zmesí a pravidiel označovania a balenia nebezpečných látok a zmesí; ... d) vytvorenia zoznamu látok s ich harmonizovanou klasifikáciou a prvkami označovania na úrovni Spoločenstva v časti 3 prílohy VI.

Z uvedeného vyplýva, že nie je možné držiteľovi autorizácie poskytnúť dodatočnú lehotu na sprístupnenie existujúcich zásob na trhu a ich použitie, keďže pokračujúce sprístupňovanie skupiny biocídnych výrobkov na trhu alebo jej používanie by predstavovalo neprijateľné riziko pre zdravie ľudí, s poukazom na účel nariadenia CLP a uplatňovanie delegovaného nariadenia od 01.12.2023.

Na základe vyššie uvedených skutočností MH SR rozhodlo tak, ako je uvedené vo výrokovej časti rozhodnutia.

Držiteľ autorizácie zabezpečí, aby sa biocídny výrobok sprístupňoval na trhu v Slovenskej republike v súlade so schváleným zhrnutím charakteristík biocídneho výrobku v prílohe 1 k tomuto rozhodnutiu a v súlade s ustanoveniami nariadenia o biocídnych výrobkoch.

Poučenie:

Podľa čl. 71 ods. 6 nariadenia o biocídnych výrobkoch sa doručenie tohto rozhodnutia prostredníctvom R4BP považuje za oznámenie rozhodnutia.

Podľa § 61 ods. 1 správneho poriadku 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: **Wolman Wood and Fire Protection GmbH, Dr.-Wolman-Strasse 31-33, Wolman
Registrierung WR, 76547 Sinzheim, Nemecko**

Príloha 1

Bratislava, 22. apríla 2024
Ref. číslo: bio/1615/O/24/DK

Časť I. PRVÁ INFORMAČNÁ ÚROVEŇ

Kapitola 1. ADMINISTRATÍVNE INFORMÁCIE

1.1. Názov skupiny

Názov	Wolmanit CX-8WB_family
-------	------------------------

1.2. Typ výrobku

Typ výrobku	PT08: Prostriedky na konzerváciu dreva
-------------	--

1.3. Držiteľ autorizácie

Názov a adresa držiteľa autorizácie	Názov	Wolman Wood and Fire Protection GmbH
	Adresa	Dr.-Wolman-Strasse 31-33, Wolman Registrierung WR, 76547 Sinzheim, Nemecko
Číslo autorizácie	SK22-001-00-000	
R4BP žiadosť o autorizáciu č.	BC-UC069207-37	
Dátum autorizácie	3. februára 2022	
Dátum skončenia platnosti autorizácie	29. marca 2031	

1.4. Výrobca výrobku

Názov výrobcu	Wolman Wood and Fire Protection GmbH
Adresa výrobcu	Dr.-Wolman-Strasse 31-33 76547 Sinzheim, Nemecko
Miesto výrobných priestorov	Wolman Wood and Fire Protection GmbH site 1 Dr.-Wolman-Strasse 31-33 76547 Sinzheim, Nemecko

1.5. Výrobcovia účinných látok

Účinná látka	Cu-HDO
Názov výrobcu	Wolman Wood and Fire Protection GmbH
Adresa výrobcu	Dr.-Wolman-Strasse 31-33 76547 Sinzheim, Nemecko
Miesto výrobných priestorov	Wolman Wood and Fire Protection GmbH site 1 Dr.-Wolman-Strasse 31-33 76547 Sinzheim, Nemecko

Účinná látka	Bázický uhličitan meďnatý
Názov výrobcu	Cosaco GmbH
Adresa výrobcu	Singapurstrasse 1 20457 Hamburg, Nemecko
Miesto výrobných priestorov	Cosaco GmbH site 1 Hovestrasse 50 20539 Hamburg, Nemecko

Účinná látka	Bázický uhličitan meďnatý
Názov výrobcu	TIB Chemicals AG
Adresa výrobcu	Mülheimer Straße 16-22 68219 Mannheim, Nemecko
Miesto výrobných priestorov	TIB Chemicals AG site 1 Mülheimer Straße 16-22 68219 Mannheim, Nemecko

Kapitola 2. ZLOŽENIE A ÚPRAVA SKUPINY VÝROBKOV

2.1. Kvalitatívne a kvantitatívne informácie o zložení skupiny

Bežný názov	Názov IUPAC	Funkcia	Číslo CAS	Číslo EC	Obsah (%)
Cu-HDO		účinná látka	312600-89-8		2,8 - 2,8 % (w/w)
Bázický uhličitan meďnatý	Copper(II) carbonate-copper(II) hydroxide (1:1)	účinná látka	12069-69-1	235-113-6	13,04 - 13,04 % (w/w)
2-aminoetanol	2-aminoetanol; etanolamine	Iná ako účinná látka	141-43-5	205-483-3	28,6 - 31,6 % (w/w)
2-kyselina etylhexánová	2-kyselina etylhexánová	Iná ako účinná látka	149-57-5	205-743-6	4,9 - 4,9 % (w/w)
n-kyselina heptánová	n-kyselina heptánová	Iná ako účinná látka	111-14-8	203-838-7	3,1 - 3,1 % (w/w)
Polyetylénimín (50 % vodný roztok)	Polyetylénimín (50 % vodný roztok)	Iná ako účinná látka	9002-98-6	618-346-1	0 - 6 % (w/w)

2.2. Typ úpravy

Typ úpravy	SL Rozpustný koncentrát
------------	-------------------------

Časť II. DRUHÁ INFORMAČNÁ ÚROVEŇ META SPC

Kapitola 1. META SPC 1 ADMINISTRATÍVNE INFORMÁCIE

1.1. Meta SPC 1 Identifikátor

Identifikátor	Meta SPC: meta SPC 1
---------------	----------------------

1.2. Prípona čísla autorizácie

Číslo	01
-------	----

1.3. Typ výrobku

Typ výrobku	PT08: Prostriedky na konzerváciu dreva
-------------	--

Kapitola 2. ZLOŽENIE V RÁMCI META SPC 1

2.1. Kvalitatívne a kvantitatívne informácie o zložení meta SPC 1

Bežný názov	Názov IUPAC	Funkcia	Číslo CAS	Číslo EC	Obsah (%)
Cu-HDO		účinná látka	312600-89-8		2,8 - 2,8 % (w/w)
Bázický uhličitan meďnatý	Copper(II) carbonate-copper(II) hydroxide (1:1)	účinná látka	12069-69-1	235-113-6	13,04 - 13,04 % (w/w)
2-aminoetanol	2-aminoetanol; etanolamine	Iná ako účinná látka	141-43-5	205-483-3	28,6 - 28,6 % (w/w)
2-kyselina etylhexánová	2-kyselina etylhexánová	Iná ako účinná látka	149-57-5	205-743-6	4,9 - 4,9 % (w/w)
n-kyselina heptánová	n-kyselina heptánová	Iná ako účinná látka	111-14-8	203-838-7	3,1 - 3,1 % (w/w)
Polyetylénimín (50 % vodný roztok)	Polyetylénimín (50 % vodný roztok)	Iná ako účinná látka	9002-98-6	618-346-1	6 - 6 % (w/w)

2.2. Typ úpravy meta SPC 1

Typ úpravy	SL Rozpustný koncentrát
------------	-------------------------

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

<p>Výstražné upozornenia</p>	<p>H302: Škodlivý po požití. H332: Škodlivý pri vdýchnutí. H314: Spôsobuje vážne poleptanie kože a poškodenie očí. H360D: Môže spôsobiť poškodenie nenarodeného dieťaťa. H410: Veľmi toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami. EUH071: Žieravý pre dýchacie cesty. EUH208: Obsahuje <polyethyleneimine>. Môže vyvolať alergickú reakciu.</p>
<p>Bezpečnostné upozornenia</p>	<p>P201: Pred použitím sa oboznámte s osobitnými pokynmi. P202: Nepoužívajte, kým si neprečítate a nepochopíte všetky bezpečnostné opatrenia. P234: Uchovávajte iba v pôvodnom obale. P260: Nevdychujte aerosóly /prach / dym / plyn / hmlu / pary. P264: Ruky po manipulácii starostlivo umyte. P270: Pri používaní výrobku nejedzte, nepite ani nefajčite. P271: Používajte iba na voľnom alebo dobre vetranom priestranstve. P273: Zabráňte uvoľneniu do životného prostredia. P280: Noste ochranné rukavice / ochranný odev / ochranné okuliare / ochranu tváre. P301 + P330 + P331: PO POŽITÍ: vypláchnite ústa. NEVYVOLÁVAJTE zvracanie. P303 + P361 + P353: PRI KONTAKTE S POKOŽKOU (alebo vlasmi): Ihneď vyzlečte všetky kontaminované časti odevu. Pokožku opláchnite vodou [alebo sprchou]. P304 + P340: PO VDÝCHNUTÍ: Presuňte osobu na čerstvý vzduch a umožnite jej pohodlne dýchať. P310: Okamžite volajte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÉ CENTRUM alebo lekára. P305 + P351 + P338: PO ZASIAHNUTÍ OČÍ: Niekoľko minút ich opatrne vyplachujte vodou. Ak používate kontaktné šošovky a je to možné, odstráňte ich. Pokračujte vo vyplachovaní. P308 + P313: PO expozícii alebo podozrení z nej: Vyhľadajte lekársku pomoc / starostlivosť. P391: Zozbierajte uniknutý produkt. P405: Uchovávajte uzamknuté. P501: Zneškodnite obsah / nádobu na príslušnom mieste zberu nebezpečného odpadu.</p>

Kapitola 4. AUTORIZOVANÉ POUŽITIE META SPC

4.1. Opis použitia 1

Použitie 1 – proti hubám, chrobákom, termitom – priemyselní užívatelia – impregnácia vo vákuovom kotle / impregnácia aplikáciou striedavého tlaku – interiér

Typ výrobku	PT08: Prostriedky na konzerváciu dreva
V prípade potreby presný opis autorizovaného použitia	-
Cieľové organizmy (vrátane vývojových štádií)	<p>Vedecký názov: drevokazné huby Bežný názov: hnedá hniloba Vývojové štádium: -</p> <p>Vedecký názov: drevokazné huby Bežný názov: biela hniloba Vývojové štádium: -</p> <p>Vedecký názov: drevokazné huby Bežný názov: hniloba Vývojové štádium: -</p> <p>Vedecký názov: drevopožírajúce chrobáky Bežný názov: drevokazné chrobáky Vývojové štádium: larvy</p> <p>Vedecký názov: termity (termity žijúce v zemi): Reticulitermes spp. Bežný názov: termity Vývojové štádium: -</p>
Oblasť použitia	<p>vnútorné použitie</p> <p>Použitie: v interiéroch pomocou špeciálnych zariadení. Na ochranu zamurovaného dreva v interiéri a exteriéri, najmä dreva kategórie spotreby 1, 2, 3 a 4, napr. dreva použitého v záhrade a v prírode, stĺpy, ploty, palisády, hračky a drevené dlažby vrátane zvláštneho použitia 4. kategórie na stožiare s dobou životnosti 25 – 40 rokov. Zohľadnite obmedzenia.</p>
Spôsob aplikácie	<p>Spôsob: Vákuová impregnácia / impregnácia oscilačným tlakom – interiér</p> <p>Detailný opis: Množstvo použitia: Bez ochrany proti termitom: Množstvo aplikačnej dávky² [kg/m³]: GK1: 6,50 GK2: 7,85 GK3: 7,85 – 9,00 GK4: 10,90 – 22,50 GK4 špeciál¹: 13,0 – 31,25</p> <p>Aplikačný roztok³ [% (w/w)]: GK1: 1,08 GK2: 1,30 GK3: 1,30 – 1,50 GK4: 1,82 – 3,75 GK4 špeciál¹: 2,17 – 5,21</p>

	<p>S ochranou proti termitom: Množstvo aplikačnej dávky² [kg/m³):</p> <p>GK1: 13,10 GK2: 13,10 GK3: 13,81 GK4: 13,81 - 22,5 GK4 špeciál¹: 13,81 – 31,25</p> <p>Aplikačný roztok³ [% (w/w)]:</p> <p>GK1: 2,18 GK2: 2,18 GK3: 2,30 GK4: 2,30 – 3,75 GK4 špeciál¹: 2,30 – 5,21</p> <p>¹ Kategória použitia "GK4 špeciál" špeciálne určená na ošetrované drevo aplikáciami s dlhšou životnosťou (napr. stožiare). Pri kategórii použitia "GK4 špeciál" sa dá očakávať životnosť medzi 25 a 40 rokmi.</p> <p>² Toto sa vzťahuje na neriedený výrobok (čiže koncentrát) na objem ošetrovaného dreva.</p> <p>³ Na báze priemernej absorpcie dreva 600 l počas vákuovej impregnácie.</p>
Aplikačná dávka a frekvencia	<p>Aplikačná dávka: 6,5 – 31,25 kg/m³</p> <p>Riedenie (%): 1,08 – 5,21</p> <p>Počet a časový rozvrh aplikácie: jednorazové použitie</p>
Kategória používateľov	priemyselný
Veľkosti balenia a obalový materiál	<p>30 l kanister, HDPE 60 l sud, HDPE 600 l IBC, HDPE 1000 l IBC, HDPE</p> <p>Len na transport: 30 000 l kontajnery (ušľachtilá oceľ) Nie je to štandardný obal.</p>

4.1.1. Pokyny na používanie špecifické pre dané použitie

-

4.1.2. Opatrenia na zmiernenie rizika špecifické pre dané použitie

-

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

-

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

-

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

-

Kapitola 5. VŠEOBECNÉ UPOZORNENIA O POUŽITÍ META SPC 1

5.1. Návod na použitie

Aplikácia výrobku vákuovou impregnáciou / impregnáciou oscilačným tlakom.

Výrobok zriedte podľa aplikačného roztoku vodou, použite automatické dávkovacie zariadenie.

Fixačná doba je minimálne 48 hodín.

Neaplikujte na drevo, ktoré môže prísť do priameho kontaktu s potravinami a krmivami.

Majte na pamäti, že účinnosť bola zhodnotená na referenčnom dreve pinus silvestris.

5.2. Opatrenia na zmiernenie rizika

Počas aplikácie výrobku noste nasledovnú osobnú ochrannú výbavu (aplikácia a čistenie):

Počas manipulácie s výrobkom používajte ochranné rukavice rezistentné voči chemikáliám (schvaľovateľ musí materiál použitý na výrobu rukavice uviesť v údajoch o produkte).

Noste ochranný odev (minimálne typ 6, EN 13034).

Pri nanášaní výrobku noste vhodnú bezpečnostnú obuv (EN 13832).

Pri nanášaní výrobku noste tvárovú ochrannú masku.

Na riedenie výrobku použite automatický dávkovací systém.

Výrobok sa nesmie dostať do kontaktu s pokožkou a očami.

Pri manipulácii s výrobkom a sušení čerstvo ošetrovaného dreva dbajte na dostatočné vetranie miestnosti.

Impregnačný nástroj by nemal v ten istý deň čistiť ten používateľ, ktorý ním drevo pod tlakom predtým aj ošetroval.

Akékoľvek priemyselné aplikačné procesy realizujte v uzamknutom priestore na nepriepustnom a tvrdom podklade, použite náradie na zachytenie výrobku (napr. záchytná vaňa), aby sa výrobok nevyliat.

Čerstvo ošetrované drevo po ukončení aplikácie zakryte alebo skladujte na nepriepustnom, tvrdom podklade, alebo zabezpečte obe podmienky, aby sa zabránilo prieniku výrobku priamo do pôdy, odpadovej vody alebo vody a zachyťte všetky rezíduá výrobku vrátane kontaminovanej vody / pôdy za účelom dekontaminácie alebo likvidácie v súlade s lokálnymi / národnými / medzinárodnými požiadavkami.

Výrobok neaplikujte na drevo 4. kategórie použitia, ktoré je určené na priame použitie vo vodstvách.

Výrobok sa môže obmedzene použiť na drevo zaradené do kategórií použitia 1 a 2 v bytových priestoroch, pokiaľ ide o malé a / alebo statické drevené konštrukcie, ktoré nie sú v priamom kontakte s interiérom.

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

OPATRENIA PRE PODANIE PRVEJ POMOCI

Všeobecné pokyny: V akýchkoľvek prípadoch neistoty alebo pri pretrvávajúcich symptómoch vyhľadajte lekára. Ak je osoba v bezvedomí, nikdy jej nič nepodávajte cez ústa, ani nevyvolávajte zvracanie. Osobu v bezvedomí uložte do stabilizovanej polohy a privolajte lekára.

V PRÍPADE KONTAKTU S OČAMI: Oči ihneď niekoľko minút vyplachujte slabým prúdom vlažnej tečúcej vody, viečka majte pritom otvorené. Ak nosíte kontaktné šošovky, tieto si vyberte. Ďalej oplachujte 15 až 30 minút. Okamžite vyhľadajte lekára.

V PRÍPADE KONTAKTU S POKOŽKOU: Pokožku okamžite opláchnite dostatočným množstvom vody. Potom si okamžite vyzlečte všetky kontaminované časti odevu a vyzujte si obuv. Pokožku oplachujte minimálne 15 až 30 minút vlažným a slabým prúdom vody / sprchou. Okamžite vyhľadajte lekára.

V PRÍPADE PREHLTNUTIA: Postihnutej osobe okamžite vypláchnite ústa. Ak postihnutá osoba

môže prehĺtať, dajte jej piť. Nevyvolávajte zvracanie. Okamžite vyhľadajte lekára.
V PRÍPADE VDÝCHNUTIA: Osobu vyveďte na čerstvý vzduch a uložte ju do polohy, v ktorej sa jej ľahšie dýcha. Ak sa prejaví symptóm: Kontaktujte záchranku, ktorá ju lekársky ošetrí. Ak sa neprejaví symptóm: Volajte NÁRODNÉ TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÉ CENTRUM.
Okamžité opatrenia na ochranu životného prostredia:
Ak výrobok kontaminuje jazerá, rieky, kanály na odpadovú vodu alebo pôdu, informujte príslušné orgány v zmysle lokálnych predpisov.
Rozliaty materiál posypte inertným absorpčným prostriedkom (napr. pieskom, zeminou atď.) a odstráňte ho. Ak ide o veľké množstvo: Výrobok odčerpajte.

5.4. Návod na bezpečné zneškodnenie výrobku a jeho obalu

Nepotrebné zvyšky výrobku, znečistený materiál (vrátane pilín) a prázdne obaly odovzdajte v zberni na zber problematických odpadov alebo autorizovanej firme na zber nebezpečných odpadov. Biocídny výrobok a zriedený roztok biocídneho výrobku sa nesmie dostať do kanalizácie alebo do životného prostredia (hlavne do povrchových vôd).

5.5. Podmienky skladovania a trvanlivosť výrobku za bežných skladovacích podmienok

Výrobok skladujte len v uzatvorených originálnych nádobách a mimo dosahu nepovolaných osôb. Odporúčaný rozsah skladovacej teploty: $\geq 0\text{ }^{\circ}\text{C}$ až $+ 40\text{ }^{\circ}\text{C}$.¹
Chráňte pred mrazom.
Výrobok môže pri nízkych teplotách skryštalizovať. Zaktivované účinné látky znova rozpustíte zvýšením teploty.
Skladovateľnosť výrobku činí 24 mesiacov.

Poznámka:

¹ Toto odporúčanie vydal navrhovateľ. Zrýchlený test skladovania preukázal stabilitu až do $54\text{ }^{\circ}\text{C}$.

Kapitola 6. ĎALŠIE INFORMÁCIE

SPC editor technicky nedovoľuje presnú reprodukciu preventívnych opatrení tak, ako sú uvedené v PAR.

Toto sa týka týchto záznamov:

P260: Nevdychujte prach / dym / plyn / aerosól / výpary / sprej.

P280: Noste ochranné rukavice / ochranný odev / ochranu zraku / ochranu tváre.

P303 + P361 + P353: V PRÍPADE KONTAKTU S POKOŽKOU: (alebo s vlasmi): Ihneď si vyzlečte všetky kontaminované časti odevu. Pokožku opláchnite vodou / osprchujte.

P310: Okamžite kontaktujte NÁRODNÉ TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÉ CENTRUM alebo lekára.

P308 + P313: V PRÍPADE expozície alebo obáv: Poradte sa s lekárom.

Kapitola 7. TRETIA INFORMAČNÁ ÚROVEŇ JEDNOTLIVÉ VÝROBKY V META SPC 1

7.1. Obchodné názvy, číslo autorizácie a špecifické zloženie každého výrobku

Názov výrobku	Wolmanit CX-8WB				
Obchodné názvy výrobku	Wolmanit CX-8WB Wolmanit CX-8M				
Číslo autorizácie	SK22-001-01-001				
R4BP asset referenčného výrobku	AT-0013505-0001				
Bežný názov	Názov IUPAC	Funkcia	Číslo CAS	Číslo EC	Obsah (%)
Cu-HDO		účinná látka	312600-89-8		2,8
Bázický uhličitan meďnatý	Copper(II) carbonate-copper(II) hydroxide (1:1)	účinná látka	12069-69-1	235-113-6	13,04
2-aminoetanol	2-aminoetanol; etanolamine	Iná ako účinná látka	141-43-5	205-483-3	28,6
2-kyselina etylhexánová	2-kyselina etylhexánová	Iná ako účinná látka	149-57-5	205-743-6	4,9
n-kyselina heptánová	n-kyselina heptánová	Iná ako účinná látka	111-14-8	203-838-7	3,1
Polyetylénimín (50 % vodný roztok)	Polyetylénimín (50 % vodný roztok)	Iná ako účinná látka	9002-98-6	618-346-1	6

Kapitola 1. META SPC 2 ADMINISTRATÍVNE INFORMÁCIE

1.1. Meta SPC 2 Identifikátor

Identifikátor	Meta SPC: meta SPC 2
---------------	----------------------

1.2. Prípona čísla autorizácie

Číslo	02
-------	----

1.3. Typ výrobku

Typ výrobku	PT08: Prostriedky na konzerváciu dreva
-------------	--

Kapitola 2. ZLOŽENIE V RÁMCI META SPC 2

2.1. Kvalitatívne a kvantitatívne informácie o zložení meta SPC 2

Bežný názov	Názov IUPAC	Funkcia	Číslo CAS	Číslo EC	Obsah (%)
Cu-HDO		účinná látka	312600-89-8		2,8 - 2,8 % (w/w)
Bázický uhličitan meďnatý	Copper(II) carbonate-copper(II) hydroxide (1:1)	účinná látka	12069-69-1	235-113-6	13,04 - 13,04 % (w/w)
2-aminoetanol	2-aminoetanol; etanolamine	Iná ako účinná látka	141-43-5	205-483-3	31,6 - 31,6 % (w/w)
2-kyselina etylhexánová	2-kyselina etylhexánová	Iná ako účinná látka	149-57-5	205-743-6	4,9 - 4,9 % (w/w)
n-kyselina heptánová	n-kyselina heptánová	Iná ako účinná látka	111-14-8	203-838-7	3,1 - 3,1 % (w/w)
Polyetylénimín (50 % vodný roztok)	Polyetylénimín (50 % vodný roztok)	Iná ako účinná látka	9002-98-6	618-346-1	0 - 0 % (w/w)

2.2. Typ úpravy meta SPC 2

Typ úpravy	SL Rozpustný koncentrát
------------	-------------------------

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

<p>Výstražné upozornenia</p>	<p>H302: Škodlivý po požití. H332: Škodlivý pri vdýchnutí. H314: Spôsobuje vážne poleptanie kože a poškodenie očí. H360D: Môže spôsobiť poškodenie nenarodeného dieťaťa. H410: Veľmi toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami. EUH071: Žieravý pre dýchacie cesty.</p>
<p>Bezpečnostné upozornenia</p>	<p>P201: Pred použitím sa oboznámte s osobitnými pokynmi. P202: Nepoužívajte, kým si neprečítate a nepochopíte všetky bezpečnostné opatrenia. P234: Uchovávajte iba v pôvodnom obale. P260: Nevdychujte aerosóly / prach / dym / plyn / hmlu / pary. P264: Ruky po manipulácii starostlivo umyte. P270: Pri používaní výrobku nejedzte, nepite ani nefajčite. P271: Používajte iba na voľnom alebo dobre vetranom priestranstve. P273: Zabráňte uvoľneniu do životného prostredia. P280: Noste ochranné rukavice / ochranný odev / ochranné okuliare / ochranu tváre. P301 + P330 + P331: PO POŽITÍ: vypláchnite ústa. NEVYVOLÁVAJTE zvracanie. P303 + P361 + P353: PRI KONTAKTE S POKOŽKOU (alebo vlasmi): Ihneď vyzlečte všetky kontaminované časti odevu. Pokožku opláchnite vodou [alebo sprchou]. P304 + P340: PO VDÝCHNUTÍ: Presuňte osobu na čerstvý vzduch a umožnite jej pohodlne dýchať. P310: Okamžite volajte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÉ CENTRUM alebo lekára. P305 + P351 + P338: PO ZASIAHNUTÍ OČÍ: Niekoľko minút ich opatrne vyplachujte vodou. Ak používate kontaktné šošovky a je to možné, odstráňte ich. Pokračujte vo vyplachovaní. P308 + P313: PO expozícii alebo podozrení z nej: Vyhľadajte lekársku pomoc / starostlivosť. P391: Zozbierajte uniknutý produkt. P405: Uchovávajte uzamknuté. P501: Zneškodnite obsah / nádobu na príslušnom mieste zberu nebezpečného odpadu.</p>

Kapitola 4. AUTORIZOVANÉ POUŽITIE META SPC

4.1. Opis použitia 1

Použitie 1 – proti hubám, chrobákovi, termitom – priemyselní užívatelia – impregnácia vo vákuovom kotle / impregnácia aplikáciou striedavého tlaku – interiér

Typ výrobku	PT08: Prostriedky na konzerváciu dreva
V prípade potreby presný opis autorizovaného použitia	-
Cieľové organizmy (vrátane vývojových štádií)	<p>Vedecký názov: drevokazné huby Bežný názov: hnedá hniloba Vývojové štádium: -</p> <p>Vedecký názov: drevokazné huby Bežný názov: biela hniloba Vývojové štádium: -</p> <p>Vedecký názov: drevokazné huby Bežný názov: hniloba Vývojové štádium: -</p> <p>Vedecký názov: drevopožírajúce chrobáky Bežný názov: drevokazné chrobáky Vývojové štádium: larvy</p> <p>Vedecký názov: termity (termity žijúce v zemi): Reticulitermes spp. Bežný názov: termity Vývojové štádium: -</p>
Oblasť použitia	<p>vnútorné použitie</p> <p>Použitie: v interiéroch pomocou špeciálnych zariadení. Na ochranu zamurovaného dreva v interiéri a exteriéri, najmä dreva kategórie spotreby 1, 2, 3 a 4, napr. dreva použitého v záhrade a v prírode, stĺpy, ploty, palisády, hračky a drevené dlažby vrátane zvláštneho použitia 4. kategórie na stožiare s dobou životnosti 25 – 40 rokov. Zohľadnite obmedzenia.</p>
Spôsob aplikácie	<p>Spôsob: Vákuová impregnácia / impregnácia oscilačným tlakom – interiér</p> <p>Detailný opis: Množstvo použitia: Bez ochrany proti termitom: Množstvo aplikačnej dávky² [kg/m³]: GK1: 6,50 GK2: 7,85 GK3: 7,85 – 9,00 GK4: 10,90 – 22,50 GK4 špeciál¹: 13,0 – 31,25</p> <p>Aplikačný roztok³ [% (w/w)]: GK1: 1,08 GK2: 1,30 GK3: 1,30 – 1,50 GK4: 1,82 – 3,75 GK4 špeciál¹: 2,17 – 5,21</p>

	<p>S ochranou proti termitom: Množstvo aplikačnej dávky² [kg/m³): GK1: 13,10 GK2: 13,10 GK3: 13,81 GK4: 13,81-22,5 GK4 špeciál¹: 13,81 – 31,25</p> <p>Aplikačný roztok³ [% (w/w)]: GK1: 2,18 GK2: 2,18 GK3: 2,30 GK4: 2,30 – 3,75 GK4 špeciál¹: 2,30 – 5,21</p> <p>¹ Kategória použitia "GK4 špeciál" špeciálne určená na ošetrované drevo aplikáciami s dlhšou životnosťou (napr. stožiare). Pri kategórii použitia "GK4 špeciál" sa dá očakávať životnosť medzi 25 a 40 rokmi. ² Toto sa vzťahuje na neriedený výrobok (čiže koncentrát) na objem ošetrovaného dreva. ³ Na báze priemernej absorpcie dreva 600 l počas vákuovej impregnácie.</p>
Aplikačná dávka a frekvencia	<p>Aplikačná dávka: 6,5 – 31,25 kg/m³ Riedenie (%): 1,08 – 5,21 Počet a časový rozvrh aplikácie: jednorazové použitie.</p>
Kategória používateľov	priemyselný
Veľkosti balenia a obalový materiál	<p>30 l kanister, HDPE 60 l sud, HDPE 600 l IBC, HDPE 1000 l IBC, HDPE</p> <p>Len na transport: 30 000 l kontajnery (ušľachtilá oceľ) Nie je to štandardný obal.</p>

4.1.1. Pokyny na používanie špecifické pre dané použitie

-

4.1.2. Opatrenia na zmiernenie rizika špecifické pre dané použitie

-

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

-

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

-

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

-

Kapitola 5. VŠEOBECNÉ UPOZORNENIA O POUŽITÍ META SPC 2

5.1. Návod na použitie

Aplikácia výrobku vákuovou impregnáciou / impregnáciou oscilačným tlakom.

Výrobok zriedte podľa aplikačného roztoku vodou, použite automatické dávkovacie zariadenie.

Fixačná doba je minimálne 48 hodín.

Neaplikujte na drevo, ktoré môže prísť do priameho kontaktu s potravinami a krmivami.

Majte na pamäti, že účinnosť bola zhodnotená na referenčnom dreve pinus silvestris.

5.2. Opatrenia na zmiernenie rizika

Počas aplikácie výrobku noste nasledovnú osobnú ochrannú výbavu (aplikácia a čistenie):

Počas manipulácie s výrobkom používajte ochranné rukavice rezistentné voči chemikáliám (schvaľovateľ musí materiál použitý na výrobu rukavice uviesť v údajoch o produkte).

Noste ochranný odev (minimálne typ 6, EN 13034).

Pri nanášaní výrobku noste vhodnú bezpečnostnú obuv (EN 13832).

Pri nanášaní výrobku noste tvárovú ochrannú masku.

Na riedenie výrobku použite automatický dávkovací systém.

Výrobok sa nesmie dostať do kontaktu s pokožkou a očami.

Pri manipulácii s výrobkom a sušení čerstvo ošetreného dreva dbajte na dostatočné vetranie miestnosti.

Impregnačný nástroj by nemal v ten istý deň čistiť ten používateľ, ktorý ním drevo pod tlakom predtým aj ošetroval.

Akékoľvek priemyselné aplikačné procesy realizujte v uzamknutom priestore na nepriepustnom a tvrdom podklade, použite náradie na zachytenie výrobku (napr. záchytná vaňa), aby sa výrobok nevyliat.

Čerstvo ošetrené drevo po ukončení aplikácie zakryte alebo skladujte na nepriepustnom, tvrdom podklade, alebo zabezpečte obe podmienky, aby sa zabránilo prieniku výrobku priamo do pôdy, odpadovej vody alebo vody a zachyťte všetky rezíduá výrobku vrátane kontaminovanej vody / pôdy za účelom dekontaminácie alebo likvidácie v súlade s lokálnymi / národnými / medzinárodnými požiadavkami.

Výrobok neaplikujte na drevo 4. kategórie použitia, ktoré je určené na priame použitie vo vodstvách.

Výrobok sa môže obmedzene použiť na drevo zaradené do kategórií použitia 1 a 2 v bytových priestoroch, pokiaľ ide o malé a / alebo statické drevené konštrukcie, ktoré nie sú v priamom kontakte s interiérom.

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

OPATRENIA PRE PODANIE PRVEJ POMOCI

Všeobecné pokyny: V akýchkoľvek prípadoch neistoty alebo pri pretrvávajúcich symptómoch vyhľadajte lekára. Ak je osoba v bezvedomí, nikdy jej nič nepodávajte cez ústa, ani nevyvolávajte zvracanie. Osobu v bezvedomí uložte do stabilizovanej polohy a privolajte lekára.

V PRÍPADE KONTAKTU S OČAMI: Oči ihneď niekoľko minút vyplachujte slabým prúdom vlažnej tečúcej vody, viečka majte pritom otvorené. Ak nosíte kontaktné šošovky, tieto si vyberte. Ďalej oplachujte 15 až 30 minút. Okamžite vyhľadajte lekára.

V PRÍPADE KONTAKTU S POKOŽKOU: Pokožku okamžite opláchnite dostatočným množstvom vody. Potom si okamžite vyzlečte všetky kontaminované časti odevu a vyzujte si obuv. Pokožku oplachujte minimálne 15 až 30 minút vlažným a slabým prúdom vody / sprchou. Okamžite vyhľadajte lekára.

V PRÍPADE PREHLTNUTIA: Postihnutej osobe okamžite vypláchnite ústa. Ak postihnutá osoba môže prehltáť, dajte jej piť. Nevyvolávajte zvracanie. Okamžite vyhľadajte lekára.
V PRÍPADE VDÝCHNUTIA: Osobu vyveďte na čerstvý vzduch a uložte ju do polohy, v ktorej sa jej ľahšie dýcha. Ak sa prejavia symptómy: Kontaktujte záchranku, ktorá ju lekársky ošetrí. Ak sa neprejavia symptómy: Volajte NÁRODNÉ TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÉ CENTRUM.
Okamžité opatrenia na ochranu životného prostredia:
Ak výrobok kontaminuje jazerá, rieky, kanály na odpadovú vodu alebo pôdu, informujte príslušné orgány v zmysle lokálnych predpisov.
Rozliaty materiál posypte inertným absorpčným prostriedkom (napr. pieskom, zeminou atď.) a odstráňte ho. Ak ide o veľké množstvo: Výrobok odčerpajte.

5.4. Návod na bezpečné zneškodnenie výrobku a jeho obalu

Nepotrebné zvyšky výrobku, znečistený materiál (vrátane pilín) a prázdne obaly odovzdajte v zberni na zber problematických odpadov alebo autorizovanej firme na zber nebezpečných odpadov. Biocídny výrobok a zriedený roztok biocídneho výrobku sa nesmie dostať do kanalizácie alebo do životného prostredia (hlavne do povrchových vôd).

5.5. Podmienky skladovania a trvanlivosť výrobku za bežných skladovacích podmienok

Výrobok skladujte len v uzatvorených originálnych nádobách a mimo dosahu nepovolaných osôb. Odporúčaný rozsah skladovacej teploty: $\geq 0\text{ }^{\circ}\text{C}$ až $+ 40\text{ }^{\circ}\text{C}$.¹
Chráňte pred mrazom.
Výrobok môže pri nízkych teplotách skryštalizovať. Zaktivované účinné látky znova rozpustíte zvýšením teploty.
Skladovateľnosť výrobku činí 24 mesiacov.

Poznámka:

¹Toto odporúčanie vydal navrhovateľ. Zrýchlený test skladovania preukázal stabilitu až do $54\text{ }^{\circ}\text{C}$.

Kapitola 6. ĎALŠIE INFORMÁCIE

SPC editor technicky nedovoľuje presnú reprodukciu preventívnych opatrení tak, ako sú uvedené v PAR.

Toto sa týka týchto záznamov:

P260: Nevdychujte prach / dym / plyn / aerosól / výpary / sprej.

P280: Noste ochranné rukavice / ochranný odev / ochranu zraku / ochranu tváre.

P303 + P361 + P353: V PRÍPADE KONTAKTU S POKOŽKOU: (alebo s vlasmi): Ihneď si vyzlečte všetky kontaminované časti odevu. Pokožku opláchnite vodou / osprchujte.

P310: Okamžite kontaktujte TOXIKOLOGICKÉ CENTRUM alebo lekára.

P308 + P313: V PRÍPADE expozície alebo obáv: Poradte sa s lekárom.

Kapitola 7. TRETIA INFORMAČNÁ ÚROVEŇ JEDNOTLIVÉ VÝROBKY V META SPC 2

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

Názov výrobku	Wolmanit CX-8F				
Obchodný názov výrobku	Wolmanit CX-8F				
Číslo autorizácie	SK22-001-02-001				
R4BP asset referenčného výrobku	AT-0013505-0002				
Bežný názov	Názov IUPAC	Funkcia	Číslo CAS	Číslo EC	Obsah (%)
Cu-HDO		účinná látka	312600-89-8		2,8
Bázický uhličitan meďnatý	Copper(II) carbonate-copper(II) hydroxide (1:1)	účinná látka	12069-69-1	235-113-6	13,04
2-aminoetanol	2-aminoetanol; etanolamine	Iná ako účinná látka	141-43-5	205-483-3	31,6
2-kyselina etylhexánová	2-kyselina etylhexánová	Iná ako účinná látka	149-57-5	205-743-6	4,9
n-kyselina heptánová	n-kyselina heptánová	Iná ako účinná látka	111-14-8	203-838-7	3,1

- koniec dokumentu -