

Zhrnutie charakteristík biocídneho výrobku

Názov výrobkov: TWP 094i

Typ(y) výrobku: Výrobky typu 08 - Prostriedky na konzerváciu dreva

Výrobky typu 08 - Prostriedky na konzerváciu dreva

Výrobky typu 08 - Prostriedky na konzerváciu dreva

Výrobky typu 08 - Prostriedky na konzerváciu dreva

Číslo autorizácie: SK23-014

Referenčné číslo záznamu v R4BP 3: SK-0031250-0000

Obsah

Administratívne informácie	1
1.1. Obchodné názvy výrobku	1
1.2. Držiteľ autorizácie	3
1.3. Výrobca/výrobcovia biocídnych výrobkov	3
1.4. Výrobca(ovia) účinnej(ých) látky(látok)	5
2. Zloženie a úprava výrobku	6
2.1. Kvalitatívne a kvantitatívne údaje o zložení biocídneho výrobku	6
2.2. Typ úpravy	6
3. Výstražné a bezpečnostné upozornenia	6
4. Autorizované použite(ia)	7
5. Všeobecné pokyny pre použitie	14
5.1. Pokyny na používanie	14
5.2. Opatrenia na zmiernenie rizika	14
5.3. Údaje o pravdepodobných priamych alebo nepriamych nepriaznivých účinkoch, návod na poskytnutie prvej pomoci a núdzové opatrenia na ochranu životného prostredia	15
5.4. Návod na bezpečné zneškodnenie výrobku a jeho obalu	15
5.5. Podmienky skladovania a trvanlivosť výrobku za bežných skladovacích podmienok	15
6. Ďalšie informácie	15

Administratívne informácie

1.1. Obchodné názvy výrobku

TWP 094i
Osmo Træimprægnering WR Aqua 4018
Induline SW-906 IT
Aqua IG-17
OWATROL TMU94i
OWATROL SANIXYL NT
Valtti Plus Guard
Pinja Priming Combi
IM151AI
Woodmark Fondo Protector Insecticida al Agua
PROTECSAM IF
Barpixyl 100 WB
MACYFOND ANTICARCOMA AL AGUA
SERPOL AQUA
XILODEX FONDO
Devacide Plus Aqua
Klearxyl Aqua 3
LASURTEX AQUA
Fagoxil AQ
Aqua Madeiras Protect Plus
Decorxyl AQ
CIN Imunizador para Madeiras
Xylazel Woodprotec Aqua
Xylazel Woodshield Aqua
Xylazel Woodseal Aqua
Max-Mat anti-carunchos para madeiras Aqua
FR 6287 Froxynol 750
Iruxyl Aqua 13
Fustaxyl Aqua
Klassikxyl Aqua
Protekxyl Aqua

Fustasol Aqua
OBBIATEX ACE
PROTEGEBOIS
ProtectBois
Protector fungicida Promade
WOODCONTROL IP-20
YM---M122/-----
RA2300
674810 HF ACTIVE PRIMER W
CEDRIA IMPRIMACIÓN TRATANTE EXTRA
Sigma WoodProtect Impregnate DK-22
GORI Transparent Trægunder 11.1
Xtra Proff Vandig Grundingsolie Udendørs v.1
RUM Farveløs Grundings olie Udendørs v.1
Gori Transparent Træimprægnering v.1
Insekticíd na ochranu dreva AM0573/00 Hydroplus
Insekticíd na ochranu dreva 458-0005/2 Idro Ceopren
Insekticíd na ochranu dreva KK2150/00
Insekticíd na ochranu dreva AM0573/00 Hydroplus
Insekticíd na ochranu dreva 458-0005/2 IDRO CEOPREN
Insekticíd na ochranu dreva KK2150/00
AA1961 Laqvin Seal Insecticide
Imunizador Acqua
Imunizador Acqua CR
Imunizador aquoso para madeira
Imunizador aquoso para madeira CR
KRAFT WOOD CARE AQUA
AQUA STAIN PRIME 2030-25
OCHRANA DREVA/KONDICIONÉR DUROXYL AQUA
SILAK
Smaltoxyl Hydro Wood Care
Praktiker Mega Hydro Wood Care
Aqualasur Guard
Silicon PF
XYLOPHARMAKON

Woodcare 94i
Wood Protect 94i
Holzschutz WB 94i

1.2. Držiteľ autorizácie

Názov a adresa držiteľa autorizácie	Názov/Meno	TROY CHEMICAL COMPANY BV
	Adresa	Poortweg 4C 2612PA Delft Holandsko
Číslo autorizácie	SK23-014	
Referenčné číslo záznamu v R4BP 3	SK-0031250-0000	
Dátum autorizácie	25/09/2023	
Dátum skončenia platnosti autorizácie	08/08/2033	

1.3. Výrobca/výrobcovia biocídnych výrobkov

Meno/Názov výrobcu	Troy Chemical Company BV
Adresa výrobcu	Poortweg 4C 2612 PA Delft Holandsko
Miesto výrobných priestorov	Westelijke Randweg 9 4791 RT Klundert Holandsko
	Industriepark 23 56593 Horhausen Nemecko
	Geschwister-Scholl-Straße 127 39218 Schönebeck/Elbe Nemecko
	Mecklenburger Str. 229 23568 Lübeck Nemecko
	Halchtersche Str. 33 38304 Wolfenbüttel Nemecko
	Am Nordturm 5 46562 Voerde Nemecko
	Am Alten Galge 14 56410 Montabaur Nemecko

Meno/Názov výrobcu	Tikkurila Oyj
Adresa výrobcu	Kuninkaalantie 1 FI-01301 Vantaa Fínsko
Miesto výrobných priestorov	Kuninkaalantie 1 FI-01301 Vantaa Fínsko
	uL.Mościckiego 23 39-200 DĘBICA Poľsko

Meno/Názov výrobcu	Remmers GmbH
Adresa výrobcu	Bernhard-Remmers-Straße 13 49624 Lönninge Nemecko
Miesto výrobných priestorov	Bernhard-Remmers-Straße 13 49624 Lönninge Nemecko

Meno/Názov výrobcu	Remmers Industrielacke GmbH
Adresa výrobcu	Füllenbruchstr. 13 32120 Hiddenhausen Nemecko
Miesto výrobných priestorov	Füllenbruchstr. 13 32120 Hiddenhausen Nemecko

Meno/Názov výrobcu	Sherwin Williams
Adresa výrobcu	Thornccliffe Park Estate, Thornccliffe Rd S35 2YP Sheffield Spojené kráľovstvo
Miesto výrobných priestorov	Thornccliffe Park Estate, Thornccliffe Rd S35 2YP Sheffield Spojené kráľovstvo
	Kopanińska 7 60-119 Brodziszewo Poľsko

Meno/Názov výrobcu	Sherwin-Williams Italy S.r.l.
Adresa výrobcu	Via Del Fiffo 12 40065 Pianoro (BO) Taliansko
Miesto výrobných priestorov	Via Del Fiffo 12 40065 Pianoro (BO) Taliansko

Meno/Názov výrobcu	Sherwin-Williams Sweden AB
Adresa výrobcu	Bellö 570 32 Hjärtevad Švédsko
Miesto výrobných priestorov	Bellö 570 32 Hjärtevad Švédsko
	Industrigatan 5 195 60 Arlandastad Švédsko

Meno/Názov výrobcu	PPG Industries (Dyrup A/S)
Adresa výrobcu	Gladsaxevej 300 2860 Gladsaxe Dánsko
Miesto výrobných priestorov	Gladsaxevej 300 2860 Gladsaxe Dánsko

1.4. Výrobca(ovia) účinnej(ých) látky(látok)

Účinná látka	39 - 3-jódprop-2-nyl-butylkarbamát (IPBC)
Meno/Názov výrobcu	Troy Chemical Corporation
Adresa výrobcu	8 Vreeland Road, Florham Park NJ 07105 New Jersey Spojené štáty americké
Miesto výrobných priestorov	One Avenue L NJ 07105 Newark Spojené štáty americké

Účinná látka	39 - 3-jódprop-2-nyl-butylkarbamát (IPBC)
Meno/Názov výrobcu	Troy Chemical Company B.V.
Adresa výrobcu	Poortweg 4C 2612 PA Delft Holandsko
Miesto výrobných priestorov	Industriepark 23 56593 Horhausen Nemecko

Účinná látka	1342 - (3-fenoxybenzyl)-3-(2,2-dichlóretenyl)-2,2-dimetylcyklopropánkarboxylát (permetrín)
Meno/Názov výrobcu	LANXESS Deutschland GmbH
Adresa výrobcu	Kennedyplatz 1 50679 Kolín Nemecko
Miesto výrobných priestorov	Plot # 306/3 II Phase, GIDC 396 195 Vapi India
Účinná látka	1342 - (3-fenoxybenzyl)-3-(2,2-dichlóretenyl)-2,2-dimetylcyklopropánkarboxylát (permetrín)
Meno/Názov výrobcu	Caldic Denmark A/S (v mene spoločnosti Tagros Chemicals India Limited)
Adresa výrobcu	Odinsvej 23 8722 Hedensted Dánsko
Miesto výrobných priestorov	A4/1&2, SIPCOT Industrial Complex 607 005 Kudikadu, Cuddalore India

2. Zloženie a úprava výrobku

2.1. Kvalitatívne a kvantitatívne údaje o zložení biocídneho výrobku

Bežný názov	Názov IUPAC	Funkcia	CAS	EC	Obsah (%)
3-jódprop-2-iny- butylkarbamát (IPBC)		Účinná látka	55406-53-6	259-627-5	0,75
(3-fenoxybenzyl)-3-(2,2- dichlóretenyl)-2,2- dimetylcyklopropánkarbo- xylát (permetrín)		Účinná látka	52645-53-1	258-067-9	0,25

2.2. Typ úpravy

AL (akákoľvek iná kvapalina) + SL (rozpustný koncentrát)

3. Výstražné a bezpečnostné upozornenia

Výstražné upozornenia

Veľmi toxický pre vodné organizmy.

Bezpečnostné upozornenia

Veľmi toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.

Obsahuje permetrín (ISO) a 3-jód-2-propynyl butylkarbamát (IPBC). Môže vyvolať alergickú reakciu.

Zabráňte uvoľneniu do životného prostredia.

Zozbierajte uniknutý produkt.

Zneškodnite obsah v súlade s miestnymi/regionálnymi/národnými/medzinárodnými nariadeniami.

Zneškodnite nádobu v súlade s miestnymi/regionálnymi/národnými/medzinárodnými nariadeniami.

4. Autorizované použite(ia)

4.1 Opis použitia

Použitie 1 - Aplikácia štetcom a valcom (široká verejnosť, profesionálny používateľ)

Typ výrobku

Výrobky typu 08 - Prostriedky na konzerváciu dreva

Kde je to relevantné, presný opis autorizovaného použitia

Fungicíd a insekticíd

Cieľové organizmy (vrátane vývojových štádií)

Vedecký názov: žiadne údaje
Bežný názov: huby spôsobujúce modranie
Vývojové štádium: žiadne údaje

Vedecký názov: Basidiomycetes:
Bežný názov: huby spôsobujúce hnedú hnilobu
Vývojové štádium: žiadne údaje

Vedecký názov: Hylotrupes bajulus L.
Bežný názov: fúzač krovový
Vývojové štádium: larvy

Vedecký názov: Reticulitermes sp.
Bežný názov: termity
Vývojové štádium: žiadne údaje

Oblasti použitia

Vnútorne

Vonkajšie

vnútorne, vonkajšie
mäkké drevo, tvrdé drevo

Preventívne ošetrenie:

Trieda použitia 2 podľa popisu v norme EN 335:2013 (situácia, v ktorej je drevo alebo drevený výrobok zakrytý a nie je vystavený vplyvu počasia (hlavne dažďu a dažďu s vetrom), pričom sa môže vyskytnúť občasná, nie však trvalá vlhkosť).

Trieda použitia 3 podľa popisu v norme EN 335:2013 (situácia, v ktorej je drevo alebo drevený výrobok nad zemou a je vystavený vplyvu počasia (hlavne dažďu)).

Pozrite v časti 6 úplné názvy noriem EN.

Na použitie v interiéri a exteriéri.

Spôsob(y) aplikácie	Spôsob: aplikácia štetcom a valcom Detailný opis: povrchové ošetrenie
Aplikačná(é) dávka(y) a aplikačné frekvencie	Aplikačná dávka: 100 ml/m ² (proti hubám spôsobujúcim modranie, fúzačovi krovovému a termitom); 130 – 140 ml/m ² (proti drevokazným hubám) Riedenie (%): - Počet a časový rozvrh aplikácie: 1 aplikácia
Kategória(ie) používateľ'ov	Profesionálne Široká verejnosť (neprofesionálne)
Veľkosti balenia a obalový materiál	Plechovka: kov potiahnutý PET (pocínovaný plech) alebo polyolefín (HDPE, PE alebo PP). Fľaša: polyolefín (HDPE, PE alebo PP). Plechovka/fľaša: 0,375 l; 0,75 l; 1,0 l; 2,5 l; 5,0 l Len na profesionálne použitie: Plechovka HDPE: 10 l, 20 l, 25 l

4.1.1 Pokyny na používanie špecifické pre dané použitie

Neriediť (výrobok je pripravený na použitie).
Naneste výrobok na drevo štetcom alebo valcom.
Čistenie nástrojov: použite vodu a jemné mydlo.
Čas schnutia: vysušte tak, aby bola možná manipulácia a nanosenie vrchného náteru po cca 24 hodinách.
Pri aplikačnej dávke 100 ml/m² výrobok ochráni proti hubám spôsobujúcim modranie povrchu dreva, ktoré je minimálne „stredne až mierne odolné proti hubám“ podľa normy EN 350:2016: Trieda trvanlivosti (DC) 3 – 4.
Pozrite v časti 6 úplné názvy noriem EN a legislatívy.

4.1.2 Opatrenia na zmiernenie rizika špecifické pre dané použitie

Nepoužívajte v blízkosti domácich zvierat ani dobytku.
Nepoužívajte/neaplikujte priamo na alebo v blízkosti potravín, krmív, pitnej vody alebo nápojov, alebo na povrchy alebo nástroje, ktoré môžu prísť do priameho kontaktu s potravinami, krmivami, pitnou vodou alebo nápojmi, alebo hospodárskymi/domácimi zvieratami, hlavne mačkami.
Udržiavajte nezúčastnené osoby, deti a domáce zvieratá (hlavne mačky) mimo ošetrovaných povrchov/plôch, kým nevyschnú.
Neaplikujte v blízkosti útvarov povrchových vôd.
Počas aplikácie výrobku (na rezivo) a počas sušenia povrchov, nekontaminujte životné prostredie. Všetky úniky výrobku musia byť zachytené prekrytím podkladu (napr. nepremokavou plachtou) a bezpečne zlikvidované.

Informácie pre profesionálnych používateľ'ov:
Počas manipulácie s výrobkom noste ochranné rukavice odolné voči chemickým látkam, ktoré spĺňajú požiadavky európskej normy EN 374 (materiál rukavíc špecifikuje držiteľ autorizácie v informáciách o výrobku).
Noste ochrannú kombinézu (typ 6, EN 13034 alebo ekvivalent).
Týmto nie je dotknuté uplatňovanie smernice Rady 98/24/ES a inej legislatívy Únie v oblasti zdravia a bezpečnosti pri práci.
Pozrite v časti 6 úplné názvy noriem EN a legislatívy.

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 všeobecné pokyny pre použitie.

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

Pozrite všeobecné pokyny pre použitie.

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

Pozrite všeobecné pokyny pre použitie.

4.2 Opis použitia

Použitie 2 - Ručné namáčanie (profesionálny používateľ)

Typ výrobku	Výrobky typu 08 - Prostriedky na konzerváciu dreva
Kde je to relevantné, presný opis autorizovaného použitia	Fungicíd a insekticíd
Cieľové organizmy (vrátane vývojových štádií)	<p>Vedecký názov: žiadne údaje Bežný názov: huby spôsobujúce modranie Vývojové štádium: žiadne údaje</p> <p>Vedecký názov: Basidiomycetes; Bežný názov: huby spôsobujúce hnedú hnilobu Vývojové štádium: žiadne údaje</p> <p>Vedecký názov: Hylotrupes bajulus L. Bežný názov: fúzač krovový Vývojové štádium: larvy</p> <p>Vedecký názov: Reticulitermes sp. Bežný názov: termity Vývojové štádium: žiadne údaje</p>
Oblasti použitia	<p>Vnútorne</p> <p>mäkké drevo, tvrdé drevo Preventívne ošetrenie: Trieda použitia 2 a 3. Na použitie v interiéri.</p>
Spôsob(y) aplikácie	<p>Spôsob: ručné namáčanie Detailný opis: povrchové ošetrenie</p>

Aplikačná(é) dávka(y) a aplikačné frekvencie

Aplikačná dávka: 100 ml/m² (proti hubám spôsobujúcim modranie, fúzačovi krovovému a termitom) 130 – 140 ml/m² (proti drevokazným hubám)
Riedenie (%): -
Počet a časový rozvrh aplikácie:
1 aplikácia

Kategória(ie) používateľov

Profesionálne

Veľkosti balenia a obalový materiál

Plechovka: kov potiahnutý PET (pocínovaný plech) alebo polyolefín (HDPE, PE alebo PP)
Fľaša: polyolefín (HDPE, PE alebo PP)
Plechovka/fľaša: 0,375 l; 0,75 l; 1,0 l; 2,5 l; 5,0 l
Plechovka, HDPE: 10 l, 20 l, 25 l

4.2.1 Pokyny na používanie špecifické pre dané použitie

Neriediť (výrobok je pripravený na použitie).

Čistenie nástrojov: použite vodu a jemné mydlo.

Čas schnutia: vysušte tak, aby bola možná manipulácia a naniesenie vrchného náteru po cca 24 hodinách.

Pri aplikačnej dávke 100 ml/m² výrobok ochráni proti hubám spôsobujúcim modranie povrchu dreva, ktoré je minimálne „stredne až mierne odolné proti hubám“ podľa normy EN 350:2016: Trieda trvanlivosti (DC) 3 – 4.

Pozrite v časti 6 úplné názvy noriem EN.

4.2.2 Opatrenia na zmiernenie rizika špecifické pre dané použitie

Počas manipulácie s výrobkom noste ochranné rukavice odolné voči chemickým látkam, ktoré spĺňajú požiadavky európskej normy EN 374 (materiál rukavíc špecifikuje držiteľ autorizácie v informáciách o výrobku).

Noste ochrannú kombinézu (typ 6, EN 13034 alebo ekvivalent).

Týmto nie je dotknuté uplatňovanie smernice Rady 98/24/ES a inej legislatívy Únie v oblasti zdravia a bezpečnosti pri práci.

Pozrite v časti 6 úplné názvy noriem EN a legislatívy.

Nepoužívajte v blízkosti domácich zvierat ani dobytku.

Nepoužívajte/neaplikujte priamo na alebo v blízkosti potravín, krmív, pitnej vody alebo nápojov, alebo na povrchy alebo nástroje, ktoré môžu prísť do priameho kontaktu s potravinami, krmivami, pitnou vodou alebo nápojmi, alebo hospodárskymi/domácimi zvieratami, hlavne mačkami.

Udržiavajte nezúčastnené osoby, deti a domáce zvieratá (hlavne mačky) mimo ošetrovaných povrchov/plôch, kým nevyschnú.

Neaplikujte v blízkosti útvarov povrchových vôd.

Počas aplikácie výrobku (na rezivo) a počas sušenia povrchov, nekontaminujte životné prostredie. Všetky úniky výrobku musia byť zachytené prekrytím podkladu (napr. nepremokavou plachtou) a bezpečne zlikvidované.

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

Všetky prípadné úniky výrobku sa musia zozbierať na opätovné použitie alebo zlikvidovať.

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 všeobecné pokyny pre použitie.

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

Pozrite všeobecné pokyny pre použitie.

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

Pozrite všeobecné pokyny pre použitie.

4.3 Opis použitia

Použitie 3 - Plne automatické namáčanie, automatické zaplavovanie, automatické striekanie (priemyselné použitie)

Typ výrobku

Výrobky typu 08 - Prostriedky na konzerváciu dreva

Kde je to relevantné, presný opis autorizovaného použitia

Fungicíd a insekticíd

Cieľové organizmy (vrátane vývojových štádií)

Vedecký názov: žiadne údaje
Bežný názov: huby spôsobujúce modranie
Vývojové štádium: žiadne údaje

Vedecký názov: Basidiomycetes:
Bežný názov: huby spôsobujúce hnedú hnilobu
Vývojové štádium: žiadne údaje

Vedecký názov: Hylotropes bajulus L.
Bežný názov: fúzač krovový
Vývojové štádium: larvy

Vedecký názov: Reticulitermes sp.
Bežný názov: termity
Vývojové štádium: žiadne údaje

Oblasti použitia

Vnútorne

mäkké drevo, tvrdé drevo
Preventívne ošetrenie:
Trieda použitia 2 a 3.
Na použitie v interiéri.

Spôsob(y) aplikácie

Spôsob: plne automatické namáčanie, automatické zaplavovanie, automatické striekanie
Detailný opis:
povrchové ošetrenie

Aplikačná(é) dávka(y) a aplikačné frekvencie

Aplikačná dávka: 100 ml/m² (proti hubám spôsobujúcim modranie, fúzačovi krovovému a termitom) 130 – 140 ml/m² (proti drevokazným hubám)
Riedenie (%): -
Počet a časový rozvrh aplikácie:
1 aplikácia

Kategória(ie) používateľ'ov

Priemyselné

Veľkosti balenia a obalový materiál

Sud/stredne veľký kontajner na voľne ložený náklad (IBC), HDPE: 120 l, 220 l, 1000 l

4.3.1 Pokyny na používanie špecifické pre dané použitie

Neriediť (výrobok je pripravený na použitie).

Čas schnutia: kým nie je suché na dotyk.

Pri aplikáčnej dávke 100 ml/m² výrobok ochráni proti hubám spôsobujúcim modranie povrchu dreva, ktoré je minimálne „stredne až mierne odolné proti hubám“ podľa normy EN 350:2016: Trieda trvanlivosti (DC) 3 – 4.

Pozrite v časti 6 úplné názvy noriem EN.

4.3.2 Opatrenia na zmiernenie rizika špecifické pre dané použitie

Výrobok sa môže naložiť len do zariadenia na priemyselné použitie cez plne automatizovaný čerpací/prenosový systém. Všetky procesy priemyselnej aplikácie sa musia vykonávať v ohraničenom priestore, na nepriepustnom spevnenom podklade s okrajom, aby sa zabránilo úniku a so zavedeným systémom zachytávania a odvádzania odpadových látok (napr. zberná žumpa). Čerstvo ošetrené drevo sa musí po ošetrení uskladniť pod prístreškom alebo na nepriepustnom pevnom podklade, alebo oboje, tak aby sa zabránilo priamym únikom do pôdy, kanalizácie alebo vody. Všetky prípadné úniky výrobku sa musia zozbierať na opätovné použitie alebo zlikvidovať.

Plne automatické namáčanie:

Počas manipulácie s výrobkom noste ochranné rukavice odolné voči chemickým látkam, ktoré spĺňajú požiadavky európskej normy EN 374 (materiál rukavíc špecifikuje držiteľ autorizácie v informáciách o výrobku).

Ak si pri každom cykle ošetrenia nasadíte nové rukavice, noste ochrannú kombinézu (typ 6, EN 13034 alebo ekvivalent).

Ak sa rukavice po každom cykle nevymieňajú, noste ochrannú kombinézu (typ 3, EN 14605 alebo ekvivalent).

Ochranné prostriedky uvedené vyššie sa musia používať počas čistenia/údržby aplikačného zariadenia.

Týmto nie je dotknuté uplatňovanie smernice Rady 98/24/ES a inej legislatívy Únie v oblasti zdravia a bezpečnosti pri práci.

Pozrite v časti 6 úplné názvy noriem EN a legislatívy.

Výrobok sa musí používať len v plne automatických namáčacích procesoch, v ktorých sú všetky kroky ošetrovania a sušenia mechanizované a nedochádza k žiadnej manuálnej manipulácii vrátane prípadu, kedy sa ošetrený tovar prepraví cez namáčaciu nádrž na miesto odkvapkávania/schnutia a uskladnenia (ak nie je povrch suchý už pred presunom na miesto uskladnenia). Ak je to potrebné, musí sa ošetrovaný drevený tovar úplne zaistiť (napr. pomocou upínacích popruhov alebo zvieracích zariadení) pred ošetrením a počas procesu namáčania a nesmie sa s ním manipulovať až do momentu, kedy je povrch tovaru suchý.

Automatické zaplavovanie a automatické striekanie:

Počas manipulácie s výrobkom noste ochranné rukavice odolné voči chemickým látkam, ktoré spĺňajú požiadavky európskej normy EN 374 (materiál rukavíc špecifikuje držiteľ autorizácie v informáciách o výrobku).

Noste ochrannú kombinézu (typ 3, EN 14605 alebo ekvivalent).

Ochranné prostriedky uvedené vyššie sa musia používať počas čistenia/údržby aplikačného zariadenia.

Týmto nie je dotknuté uplatňovanie smernice Rady 98/24/ES a inej legislatívy Únie v oblasti zdravia a bezpečnosti pri práci.

Pozrite v časti 6 úplné názvy noriem EN a legislatívy.

Tento výrobok sa môže používať len v zaplavovacích a striekacích tuneloch, ktoré sú vybavené zariadením na automatickú prepravu čerstvo ošetreného dreva do stohu alebo do sušiarne tak, aby sa predišlo manuálnemu kontaktu s čerstvo ošetreným drevom.

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 všeobecné pokyny pre použitie.

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

Pozrite všeobecné pokyny pre použitie.

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

Pozrite všeobecné pokyny pre použitie.

4.4 Opis použitia

Použitie 4 - Dvojité vákuum/nízkotlakový proces (priemyselné použitie)

Typ výrobku	Výrobky typu 08 - Prostriedky na konzerváciu dreva
Kde je to relevantné, presný opis autorizovaného použitia	Fungicíd
Cieľové organizmy (vrátane vývojových štádií)	Vedecký názov: Basidiomycetes; Bežný názov: huby spôsobujúce hnedú hnilobu Vývojové štádium: žiadne údaje
Oblasti použitia	Vnútorne vnútorne mäkké drevo, tvrdé drevo Preventívne ošetrenie: Trieda použitia 2 a 3. Na použitie v interiéri.
Spôsob(y) aplikácie	Spôsob: dvojité vákuum/nízkotlakový proces Detailný opis: penetračné ošetrenie
Aplikačná(é) dávka(y) a aplikačné frekvencie	Aplikačná dávka: 65,8 – 70,6 kg/m ³ výrobku TWP 094i Riedenie (%): 10 % používaného roztoku (1 diel výrobku : 9 dielov vody) Počet a časový rozvrh aplikácie: 1 aplikácia
Kategória(ie) používateľov	Priemyselné
Veľkosti balenia a obalový materiál	Sud/IBC, HDPE: 120 l, 220 l, 1000 l

4.4.1 Pokyny na používanie špecifické pre dané použitie

Čas schnutia: kým nie je suché na dotyk.

4.4.2 Opatrenia na zmiernenie rizika špecifické pre dané použitie

Výrobok sa môže naložiť len do zariadení na priemyselné použitie cez plne automatizovaný čerpací/prenosový systém. Počas manipulácie s výrobkom noste ochranné rukavice odolné voči chemickým látkam, ktoré spĺňajú požiadavky európskej normy EN 374 (materiál rukavíc špecifikuje držiteľ autorizácie v informáciách o výrobku). Noste ochrannú kombinézu (typ 6, EN 13034 alebo ekvivalent). Ochranné prostriedky uvedené vyššie sa musia používať počas čistenia/údržby aplikačného zariadenia. Týmto nie je dotknuté uplatňovanie smernice Rady 98/24/ES a inej legislatívy Únie v oblasti zdravia a bezpečnosti pri práci. Pozrite v časti 6 úplné názvy noriem EN a legislatívy. Všetky procesy priemyselnej aplikácie sa musia vykonávať v ohraničenom priestore, na nepriepustnom spevnenom podklade s okrajom, aby sa zabránilo úniku a so zavedeným systémom zachytávania a odvádzania odpadových látok (napr. zberná žumpa). Čerstvo ošetrené drevo sa musí po ošetrení uskladniť pod prístreškom alebo na nepriepustnom pevnom podklade, alebo oboje, tak aby sa zabránilo priamym únikom do pôdy, kanalizácie alebo vody. Všetky prípadné úniky výrobku sa musia zozbierať na opätovné použitie alebo zlikvidovať.

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 všeobecné pokyny pre použitie.

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

Pozrite všeobecné pokyny pre použitie.

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

Pozrite všeobecné pokyny pre použitie.

5. Všeobecné pokyny pre použitie

5.1. Pokyny na používanie

Dodržiavajte návod na použitie. Výrobok nepoužívajte na drevo alebo drevených konštrukcie určené na použitie v interiéri okrem vonkajších okenných rámov a vonkajších dvier/dverových rámov. Z dôvodu mimoriadnej citlivosti mačiek na permetrín sa výrobok smie nanášať len na drevo, ktoré sa používa v oblastiach, v ktorých je vylúčený kontakt mačiek s ošetreným drevom. Počas aplikácie a schnutia musí byť teplota vyššia ako 5 °C a relatívna vlhkosť musí byť nižšia ako 80 %. Pred použitím výrobok premiešajte. Vyhnite sa kontaktu s pokožkou a očami. Umyte si ruky po nanosení a používaní výrobku a pred konzumáciou potravín, nápojov alebo fajčením.

5.2. Opatrenia na zmiernenie rizika

Nepoužívajte na drevo, ktoré sa môže dostať do priameho kontaktu s potravinami, krmivami a hospodárskymi zvieratami. Na ošetrované drevo sa musí aplikovať vrchný náter. Vrchný náter nemôže obsahovať film alebo prostriedok na konzerváciu dreva. Vrchný náter je potrebné udržiavať.

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

PO POŽITÍ: Ak sa objavia príznaky volajte NÁRODNÉ TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÉ CENTRUM alebo lekára.
PRI KONTAKTE S POKOŽKOU: Umyte pokožku vodou. Ak sa objavia príznaky volajte NÁRODNÉ TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÉ CENTRUM alebo lekára. Permetrín môže spôsobiť parestéziu (pálenie a bodanie pokožky bez podráždenia). Ak príznaky pretrvávajú: Vyhľadajte lekársku pomoc.
PO ZASIAHNUTÍ OČÍ: Ak sa objavia príznaky, vypláchnite vodou. Ak používate kontaktné šošovky a je to možné, odstráňte ich. Volajte NÁRODNÉ TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÉ CENTRUM alebo lekára.
PO VDÝCHNUTÍ: Ak sa objavia príznaky volajte NÁRODNÉ TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÉ CENTRUM alebo lekára.
Pri vyhľadávaní lekárskej pomoci majte pripravenú nádobu z výrobku alebo etiketu.
Tento výrobok obsahuje permetrín, ktorý je nebezpečný pre včely.

5.4. Návod na bezpečné zneškodnenie výrobku a jeho obalu

Tento výrobok a jeho nádoba sa musia bezpečne zlikvidovať ako nebezpečný odpad.
Všetok výrobok zachytený počas aplikácie, ktorý sa nepoužil znova, sa musí bezpečne zlikvidovať ako nebezpečný odpad.
Zlikvidujte obal a nepoužitý výrobok v súlade s miestnymi nariadeniami. V prípade potreby sa poraďte s odbornou spoločnosťou na likvidáciu odpadu alebo miestnym úradom.

5.5. Podmienky skladovania a trvanlivosť výrobku za bežných skladovacích podmienok

Uchovávajte mimo dosahu detí a nečlovekých a domácich zvierat.
Neskladujte v blízkosti potravín, nápojov a krmiva pre zvieratá.
Skladovateľnosť: 18 mesiacov.
Skladujte pri teplote nižšej ako 35 °C.
Skladujte na chladnom, suchom a dobre vetranom mieste.
Chráňte pred mrazom.
Chráňte pred svetlom.
Otvorené nádoby sa musia dôkladne uzavrieť a postaviť vertikálne, aby sa predišlo úniku.

6. Ďalšie informácie

Pokiaľ ide o použitie 1 a použitie 2: profesionálni používatelia a/alebo vyškolení profesionálni používatelia, ak to vyžaduje národná legislatíva.
Úplné názvy noriem EN a legislatívy uvedené v predchádzajúcich častiach:
EN 335:2013 – Trvanlivosť dreva a výrobkov na báze dreva. Triedy používania: definície, použitie na rastlé drevo a na výrobky
EN 350:2016 – Trvanlivosť dreva a výrobkov na báze dreva. Skúšanie a klasifikácia odolnosti dreva a výrobkov na báze dreva proti biologickým činidlám
EN 374 – Ochranné rukavice proti chemikáliám a mikroorganizmom. Časť 1: Terminológia a požadované vlastnosti
EN 13034 – Ochranné odevy proti kvapalným chemikáliám. Funkčné požiadavky na ochranné odevy proti chemikáliám, poskytujúce obmedzenú ochranu proti kvapalným chemikáliám (prostriedky typu 6 a typu PB [6])
EN 14605 – Ochranné odevy proti kvapalným chemikáliám. Požiadavky na charakteristiky na oblečenie odolné proti kvapalinám (typ 3) alebo striekaniu (typ 4) vrátane prvkov poskytujúcich ochranu len častiam tela (typy PB [3] a PB [4]).
Smernica Rady 98/24/ES zo 7. apríla 1998 o ochrane zdravia a bezpečnosti pracovníkov pred rizikami súvisiacimi s chemickými faktormi pri práci (štrnásť samostatná smernica v zmysle článku 16 ods. 1 smernice 89/391/EHS (Ú. v. EÚ L 131, 5.5.1998, s. 11).
Ak sa držiteľ autorizácie dozvie o hláseniach rezistencie, musí to oznámiť príslušným orgánom.