

Sažetak svojstava biocidnog proizvoda

Naziv proizvoda: TWP 094

Vrsta(e) proizvoda: Vrsta proizvoda 08: Sredstva za zaštitu drva (sredstva za zaštitu)

Vrsta proizvoda 08: Sredstva za zaštitu drva (sredstva za zaštitu)

Vrsta proizvoda 08: Sredstva za zaštitu drva (sredstva za zaštitu)

Vrsta proizvoda 08: Sredstva za zaštitu drva (sredstva za zaštitu)

Broj odobrenja: EU-0028968-0000

**Referentni broj odluke u registru
biocidnih proizvoda (R4BP 3):** EU-0028968-0000

Sadržaj

Administrativne informacije	1
1.1. Trgovački naziv proizvoda	1
1.2. Nositelj odobrenja	4
1.3. Proizvođač(i) biocidnih proizvoda	4
1.4. Proizvođači aktivnih tvari	7
2. Sastav i formulacija proizvoda	7
2.1. Podatci o kvalitativnom i kvantitativnom sastavu biocidnog proizvoda	8
2.2. Vrsta formulacije	8
3. Oznake opasnosti i obavijesti	8
4. Odobrena uporaba	8
5. Opće upute za uporabu	15
5.1. Upute za uporabu	15
5.2. Mjere za smanjenje rizika	15
5.3. Pojediniosti o vjerojatnim izravnim i posrednim učincima, upute za prvu pomoć i hitne mjere u slučaju nužde za zaštitu okoliša	15
5.4. Upute za sigurno odlaganje proizvoda i ambalaže	15
5.5. Uvjeti skladištenja i roka trajanja proizvoda pod normalnim uvjetima skladištenja	16
6. Ostale informacije	16

Administrativne informacije

1.1. Trgovački naziv proizvoda

TWP 094

StoPrim Protect W 22

Aqua Holz-Imprägnier-Grund

Gjøco Impregnering Aqua

Omnia Preservative

Voima Aqua Base

Aqua IG-16

Aqua Holz-Imprägnierung

Induline SW-906

Sadolin QD Wood Preserver WB

Holz-Öl Imprägniergrund WX

Imprägniergrund W21000

Imprägniergrund W219

Protox Woodprotect

B3 Grundingsolie WP

GVK-Pohjuste Plus

Pinja Base

Grundolja

Villa Protect

Primex Olja plus

Primex Olja

Valtti Plus Primer

Gori Professional Træimprægnering Vandig

Sigmalfie WB Primer

GORI Transparent grunder træværk 11

IM151A

profilan-prevent pro

impralan-Grund I100 pro

impralan-Grund G300 pro

impralan-Grund G400 pro

Rhenocryl pro-TL 30 EU

Rhenocryl pro-TL 45 EU
Holzschutzgrund / sous-couche de protection du bois
Impregnační základ
Impregnačný základ
Houtimpregneer
Grund pentru protecția lemnului
Holzschutzgrundierung
Osmo Træimprægnering WR Aqua 4019
Osmo Träimprægnering WR Aqua 4019
Osmo Treimprægnering WR Aqua 4019
Osmo Puunsuojapohjuste WR Aqua 4019
Osmo Color Träimprægnering WR Aqua 4019
Osmo Imprégnation pour le bois WR aqua 4019
Osmo Holz-Imprägnierung WR Aqua 4019
Osmo Impregnace dřeva WR Aqua 4019
Osmo Impregnácia dreva WR Aqua 4019
Osmo Impregnazione per legno WR Aqua 4019
Osmo Impregnálás WR Aqua 4019
Osmo Impregnat do drewna WR Aqua 4019
Osmo Houtimpregneer WR Aqua 4019
Osmo Imprégnation pour le bois WR aqua 4019
Osmo Holz-Imprägnierung WR Aqua 4019
Osmo Houtimpregneer WR Aqua 4019
Osmo Impregnarea lemnului WR Aqua 4019
Osmo WR Base Coat Aqua 4019
Osmo Color Puiduimmutus WR Aqua 4019
Osmo Impregněšana kokam WR Aqua 4019
Osmo Impregnavimas WR Aqua 4019
Osmo WR Base Coat Aqua 4019
Osmo Impregnación para madera WR Aqua 4019
Osmo Impregnação para madeira WR Aqua 4019
Osmo Impregnacija lesa WR Aqua 4019
Osmo Impregnacija drva WR Aqua 4019
Flügger 01 Wood Tex Grund-olie
Flügger 01 Wood Tex Grund-olja

Flügger 01 Wood Tex Grunn-olje
Flügger 01 Wood Tex Grundieröl
Flügger 01 Wood Tex Primaire Bois Hydrofuge
Flügger 01 Wood Tex Olej-gruntujacy
Flügger 01 Wood Tex
Flügger 01 Wood Tex Grundolie
Holzschutzgrund
WOODEX AQUA BASE +
AM0572/00 Hydroplus protettivo per legno
458-0004/2 Idro Ceopren protettivo per legno
HI2550 Linea Blu protettivo per Legno
AM0572/00 Hydroplus Wood protection
458-0004/2 IDRO CEOPREN Wood protection
HI2550 Linea Blu Wood Protection
AA1960 Laqvin Seal
37647 Ronseal Multi-Purpose Wood Treatment
37648 Ronseal Multi-Purpose Wood Treatment
MasqueWoodPro 10
CETOL WP 5000-02
BAUFIX Holz-Imprägnierung
YM---M103/-----
674840 HF PROTECTIVE PRIMER W
Grundolja V
Ronseal Wood Preserver
Ronseal Trade Wood Preserver
Screwfix Wood Preserver
B&Q Wood Preserver
Good Home Wood Preserver
Sherwin Williams Wood Preserver
Ronseal Fence Life Wood Preserver
Ronseal Shed & Fence Preserver
Castorama Traitement Bois Extérieur
Brico Depot Traitement Bois Extérieur
Good Home Traitement Bois Extérieur
Altax Traitement Bois Extérieur

Ronseal Traitement Bois Extérieur
Valspar Traitement Bois Extérieur
Valspar Pro Traitement Bois Extérieur
Sherwin Williams Traitement Bois Extérieur
Luxens Traitement Bois Extérieur
Castorama Impregnat do drewna
Good Home Impregnat do drewna
Altax Impregnat do drewna
Valspar Impregnat do drewna
Valspar Pro Impregnat do drewna
Sherwin Williams Impregnat do drewna
Luxens Impregnat do drewna
Castorama Conservant pentru lemn
Good Home Conservant pentru lemn
Altax pentru lemn
Valspar pentru lemn
Valspar Pro pentru lemn
Sherwin Williams pentru lemn

1.2. Nositelj odobrenja

Naziv i adresa nositelja odobrenja	Naziv	TROY CHEMICAL COMPANY BV
	Adresa	Poortweg 4C 2612PA Delft Nizozemska
Broj odobrenja	EU-0028968-0000	
Referentni broj odluke u registru biocidnih proizvoda (R4BP 3)	EU-0028968-0000	
Datum odobrenja	19/06/2023	
Datum isteka odobrenja	31/05/2033	

1.3. Proizvođač(i) biocidnih proizvoda

Naziv proizvođača

Troy Chemical Company BV

Adresa proizvođača

Poortweg 4C 2612 PA Delft Nizozemska

Lokacija proizvodnih pogona

Westelijke Randweg 9 4791 RT Klundert Nizozemska

Industriepark 23 56593 Horhausen Njemačka

Geschwister-Scholl-Straße 127 39218 Schönebeck/Elbe Njemačka

Mecklenburger Str. 229 23568 Lübeck Njemačka

Halchtersche Str. 33 38304 Wolfenbüttel Njemačka

Am Nordturm 5 46562 Voerde Njemačka

Am Alten Galgen 14 56410 Montabaur Njemačka

Naziv proizvođača

Tikkurila Oyj

Adresa proizvođača

Kuninkaalantie 1 FI-01301 Vantaa Finska

Lokacija proizvodnih pogona

Kuninkaalantie 1 FI-01301 Vantaa Finska

uL.Mościckiego 23 39-200 DĘBICA Poljska

Naziv proizvođača

Akzo Nobel Industrial Coatings AB

Adresa proizvođača

Staffanstorpsvägen 50 20517 Malmö Švedska

Lokacija proizvodnih pogona

Staffanstorpsvägen 50 20517 Malmö Švedska

Naziv proizvođača

Schulz Farben- und Lackfabrik GmbH

Adresa proizvođača

An der Altnah 10 55450 Langenlonsheim Njemačka

Lokacija proizvodnih pogona

An der Altnah 10 55450 Langenlonsheim Njemačka

Naziv proizvođača

Remmers GmbH

Adresa proizvođača

Bernhard-Remmers-Straße 13 49624 Lönigen Njemačka

Lokacija proizvodnih pogona

Bernhard-Remmers-Straße 13 49624 Lönigen Njemačka

Füllenbruchstr. 13 32120 Hiddenhausen Njemačka

Naziv proizvođača

Remmers Industrielacke GmbH

Adresa proizvođača

Füllenbruchstr. 13 32120 Hiddenhausen Njemačka

Lokacija proizvodnih pogona

Füllenbruchstr. 13 32120 Hiddenhausen Njemačka

Naziv proizvođača

Teknos A/S

Adresa proizvođača

Industrivej 16 DK-6580 Vamdrup Danska

Lokacija proizvodnih pogona

Industrivej 16 DK-6580 Vamdrup Danska

Naziv proizvođača

Sherwin Williams

Adresa proizvođača

Thornccliffe Park Estate, Thornccliffe Rd, Chapeltown S35 2YP Sheffield Ujedinjeno Kraljevstvo

Lokacija proizvodnih pogona

Thornccliffe Park Estate, Thornccliffe Rd, Chapeltown, S35 2YP Sheffield Ujedinjeno Kraljevstvo

Kopanińska 7 60-119 Brodziszewo Poljska

Naziv proizvođača

Sherwin-Williams Italy S.r.l.

Adresa proizvođača

Via Del Fiffo 12 40065 Pianoro (BO) Italija

Lokacija proizvodnih pogona

Via Del Fiffo 12 40065 Pianoro (BO) Italija

Naziv proizvođača	Sherwin-Williams Sweden AB
Adresa proizvođača	Bellö 570 32 Hjärtevad Švedska
Lokacija proizvodnih pogona	Bellö 570 32 Hjärtevad Švedska

Naziv proizvođača	PPG Industries (Dyrup A/S)
Adresa proizvođača	Gladsaxevej 300 2860 Gladsaxe Danska
Lokacija proizvodnih pogona	Gladsaxevej 300 2860 Gladsaxe Danska

1.4. Proizvođači aktivnih tvari

Aktivna tvar	39 - 3-jodo-2-propinilbutilkarbamat (IPBC)
Naziv proizvođača	Troy Corporation
Adresa proizvođača	8 Vreeland Road, Florham Park NJ 07105 New Jersey Sjedinjene Američke Države
Lokacija proizvodnih pogona	One Avenue L NJ 07105 Newark Sjedinjene Američke Države

Aktivna tvar	39 - 3-jodo-2-propinilbutilkarbamat (IPBC)
Naziv proizvođača	Troy Chemical Company BV
Adresa proizvođača	Poortweg 4C 2612 PA Delft Nizozemska
Lokacija proizvodnih pogona	Industriepark 23 56593 Horhausen Njemačka

2. Sastav i formulacija proizvoda

2.1. Podatci o kvalitativnom i kvantitativnom sastavu biocidnog proizvoda

Uobičajeni naziv	IUPAC naziv	Funkcija	CAS broj	EC broj	Sadržaj (%)
3-jodo-2-propinilbutilkarbamat (IPBC)		Aktivna tvar	55406-53-6	259-627-5	0,75

2.2. Vrsta formulacije

Bilo koja druga tekućina (AL) i topivi koncentrat (SL)

3. Oznake opasnosti i obavijesti

Oznaka upozorenja

Štetno za vodeni okoliš s dugotrajnim učincima.
Sadrži 3-iodo-2-propinyl butylcarbamate (IPBC). Može izazvati alergijsku reakciju.

Oznake obavijesti

Izbjegavati ispuštanje u okoliš.
Odložiti sadržaj u/na lokalnim/nacionalnim i međunarodnim propisima.
Odložiti spremnik u/na lokalnim/nacionalnim i međunarodnim propisima.

4. Odobrena uporaba

4.1 Opis uporabe

Uporaba 1 - Četkanje i valjanje (općenito, profesionalno)

Vrsta proizvoda

Vrsta proizvoda 08: Sredstva za zaštitu drva (sredstva za zaštitu)

Ako je relevantno, točan opis odobrene uporabe

Fungicidi.

Ciljni organizam(mi) (uključujući razvojnu fazu)

Znanstveno ime:
Uobičajeno ime: Blue stain fungi
Stadij razvoja: nema podataka

Znanstveno ime: Basidiomycetes:
Uobičajeno ime: Brown rot fungi

	Stadij razvoja: nema podataka
Područje primjene	<p>u zatvorenom prostoru</p> <p>na otvorenom</p> <p>Preventivna obrada za meko drvo razreda uporabe 2, kako je opisano u EN standardu 335:2013 (situacija u kojoj je drvo ili proizvod na bazi drva natkriven i nije izložen vremenskim utjecajima (osobito kiši i kišnom nevremenu), no gdje može povremeno, ali ne postojano, doći do vlaženja). Upotrijebite razred 3 kako je opisano u EN standardu 335:2013 (situacija u kojoj je drvo ili proizvod na bazi drva iznad zemlje i izložen je vremenskim utjecajima (osobito kiši). Pogledajte odjeljak 6 za pune nazive EN standarda.</p>
Načini primjene	<p>Metoda: četkom i valjkom</p> <p>Detaljan opis:</p> <p>Površinska obrada</p>
Broj i vremenski raspored primjena	<p>Stopa primjene: 100 ml/m² (protiv gljivica plave mrlje); 150 – 160 ml/m² (protiv gljivica truljenja drva)</p> <p>Razrjeđivanje (%): – Proizvod spreman za uporabu</p> <p>Broj i vremenski raspored primjene:</p> <p>1 nanošenje</p>
Kategorije korisnika	<p>profesionalac</p> <p>široka javnost (amaterska uporaba)</p>
Veličine pakiranja i ambalažni materijal	<p>Limenka (polietilen visoke gustoće) HDPE: 0.375 litara, 0.75 litara, 1 litra, 2.5 litara, 5 litara</p> <p><u>Samo za profesionalnu uporabu. :</u></p> <p>Limenka HDPE: 10 litara, 20 litara, 25 litara</p>

4.1.1 Upute za uporabu specifične za uporabu

Nemojte razrjeđivati (spremno za uporabu).
Nanesite proizvod na drvo četkom ili valjkom i ostavite da se suši oko 24 sata. Čišćenje alata može se izvesti blagim sapunom i vodom.
Obvezna je uporaba završnog premaza. Završni premaz ne može sadržavati sredstvo za zaštitu filma ili drva. Završni premaz potrebno je održavati.

Proizvod štiti drvenu površinu od gljivičnih plavih mrlja na drvu, koja je minimalno 'umjereno do blago otporna na gljivice' prema standardu EN 350:2016: razred trajnosti (DC) 3-4. Pogledajte odjeljak 6 za puni naziv EN standarda.

4.1.2 Mjere za smanjenje rizika specifične za uporabu

Nemojte primjenjivati/nanositi izravno na ili blizu hrane, hrane za životinje ili pića, niti na površine ili pribor koji će vjerojatno biti u izravnom kontaktu s hranom, hranom za životinje, pićima i stokom/kućnim ljubimcima.
Nemojte nanositi u blizini površinskih voda.
Prilikom nanošenja proizvoda (na drvo) i dok se površine suše, nemojte zagađivati okoliš. Sav iscurjeli proizvod potrebno je obuhvatiti pokrivanjem tla (npr. ceradom) i zbrinuti na siguran način.

4.1.3 Ako su specifične za uporabu, pojedinosti o vjerojatnim izravnim i posrednim učincima, upute za prvu pomoć i hitne mjere u slučaju nužde za zaštitu okoliša

Pogledajte opće smjernice za uporabu.

4.1.4 Ako su specifične za uporabu, upute za sigurno odlaganje proizvoda i ambalaže

Pogledajte opće smjernice za uporabu.

4.1.5 Ako su specifični za uporabu, uvjeti skladištenja i rok trajanja proizvoda u uobičajenim uvjetima skladištenja

Pogledajte opće smjernice za uporabu.

4.2 Opis uporabe

Uporaba 2 - Ručno uranjanje (profesionalno)

Vrsta proizvoda

Vrsta proizvoda 08: Sredstva za zaštitu drva (sredstva za zaštitu)

Ako je relevantno, točan opis odobrene uporabe

Fungicidi.

Ciljni organizam(mi) (uključujući razvojnu fazu)

Znanstveno ime:
Uobičajeno ime: Blue stain fungi
Stadij razvoja: nema podataka

Znanstveno ime: Basidiomycetes:
Uobičajeno ime: Brown rot fungi
Stadij razvoja: nema podataka

Područje primjene

u zatvorenom prostoru

Preventivna obrada za meko drvo, razreda uporabe 2 i 3

Načini primjene

Metoda: ručno uranjanje
Detaljan opis:
Površinska obrada

Broj i vremenski raspored primjena

Stopa primjene: 100 ml/m² (protiv gljivica plave mrlje); 150 – 160 ml/m² (protiv gljivica truljenja drva)
Razrjeđivanje (%): – Proizvod spreman za uporabu
Broj i vremenski raspored primjene:
1 nanošenje

Kategorije korisnika

profesionalac

Veličine pakiranja i ambalažni materijal

Limenka HDPE: 0.375 litara, 0.75 litara, 1 litra, 2.5 litara, 5 litara, 10 litara, 20 litara, 25 litara

4.2.1 Upute za uporabu specifične za uporabu

Nemojte razrjeđivati (spremno za uporabu).

Vrijeme sušenja: sušenje do suhoće suho za rukovanje i spremno za završni premaz: oko 24 h.

Čišćenje alata: s pomoću vode i blagog sapuna.

Obvezna je uporaba završnog premaza. Završni premaz ne može sadržavati sredstvo za zaštitu filma ili drva. Završni premaz potrebno je održavati.

Proizvod štiti drvenu površinu od gljivičnih plavih mrlja na drvu, koja je minimalno 'umjereno do blago otporna na gljivice' prema standardu EN 350:2016: razred trajnosti (DC) 3-4. Pogledajte odjeljak 6 za puni naziv EN standarda.

4.2.2 Mjere za smanjenje rizika specifične za uporabu

Tijekom faze rukovanja proizvodom klasificiranog po europskom standardu EN 374 ili istovrijednom, nosite zaštitne rukavice otporne na kemikalije. Materijal rukavica mora navesti nositelj autorizacije u informacijama o proizvodu.

Nosite zaštitni kombinezon (tip 6, EN 13034 ili istih karakteristika).

To ne dovodi u pitanje primjenu Direktive Vijeća 98/24/EZ i drugog zakonodavstva Unije u području zdravlja i sigurnosti na radu.

Pogledajte odjeljak 6 za puni naziv EN standarda i zakonske odredbe.

Nanošenje ručnim uranjanjem može se izvoditi maksimalno 30 minuta dnevno.

Nemojte primjenjivati/nanositi izravno na ili blizu hrane, hrane za životinje ili pića, niti na površine ili pribor koji će vjerojatno biti u izravnom kontaktu s hranom, hranom za životinje, pićima i stokom/kućnim ljubimcima.

Prilikom nanošenja proizvoda (na drvo) i dok se površine suše, nemojte zagađivati okoliš. Sav iscurjeli proizvod potrebno je obuhvatiti pokrivanjem tla (npr. ceradom) i zbrinuti na siguran način.

Svježe obrađeno drvo potrebno je nakon obrade uskladištiti pod zaklonom ili na tvrdj, nepropusnoj površini kako bi se spriječilo izravno curenje u tlo i vodu.

Sve iscurjelo potrebno je prikupiti za ponovnu uporabu ili zbrinjavanje.

4.2.3 Ako su specifične za uporabu, pojedinosti o vjerojatnim izravnim i posrednim učincima, upute za prvu pomoć i hitne mjere u slučaju nužde za zaštitu okoliša

Pogledajte opće smjernice za uporabu.

4.2.4 Ako su specifične za uporabu, upute za sigurno odlaganje proizvoda i ambalaže

Pogledajte opće smjernice za uporabu.

4.2.5 Ako su specifični za uporabu, uvjeti skladištenja i rok trajanja proizvoda u uobičajenim uvjetima skladištenja

Pogledajte opće smjernice za uporabu.

4.3 Opis uporabe

Uporaba 3 - Automated dipping, automated spraying, flow coating/deluging (industrial)

Vrsta proizvoda

Vrsta proizvoda 08: Sredstva za zaštitu drva (sredstva za zaštitu)

Ako je relevantno, točan opis odobrene uporabe

Fungicidi.

Ciljni organizam(mi) (uključujući razvojnu fazu)

Znanstveno ime:
Uobičajeno ime: Blue stain fungi
Stadij razvoja: nema podataka

Znanstveno ime: Basidiomycetes:
Uobičajeno ime: Brown rot fungi
Stadij razvoja: nema podataka

Područje primjene

u zatvorenom prostoru

Preventivna obrada za meko drvo, upotrijebite razred trajnosti drva 2 i 3

Načini primjene

Metoda: automatizirano uranjanje, automatizirano prskanje, protočno premazivanje / preplavlivanje
Detaljan opis:
Površinska obrada.
Slično kao kod protočnog nanošenja/prskanja, pretpostavlja se da je automatizirano prskanje **u biti potpuno zatvoreni** proces, pri čemu se izloženost rukovatelja uglavnom događa prilikom rukovanja mokro obrađenim drvetom.

Broj i vremenski raspored primjena

Stopa primjene: 100 ml/m² (protiv gljivica plave mrlje); 150 – 160 ml/m² (protiv gljivica truljenja drva)
Razrjeđivanje (%): – Proizvod spreman za uporabu
Broj i vremenski raspored primjene:
1 nanošenje

Kategorije korisnika

industrijski

Veličine pakiranja i ambalažni materijal

Limenka/srednji spremnik za rasuti teret (IBC) HDPE: 120 litara, 220 litara, 1000 litara

4.3.1 Upute za uporabu specifične za uporabu

Nemojte razrjeđivati (spremno za uporabu).

Vrijeme sušenja: do suhoće na dodir.

Obvezna je uporaba završnog premaza. Završni premaz ne može sadržavati sredstvo za zaštitu filma ili drva. Završni premaz potrebno je održavati.

Proizvod štiti drvenu površinu od gljivičnih plavih mrlja na drvu, koja je minimalno 'umjereno do blago otporna na gljivice' prema standardu EN 350:2016: razred trajnosti (DC) 3-4. Pogledajte odjeljak 6 za puni naziv EN standarda.

4.3.2 Mjere za smanjenje rizika specifične za uporabu

Proizvod se smije ulijevati samo u opremu za industrijsku primjenu putem potpuno automatiziranog sustava za pumpanje/transfer. Tijekom faze rukovanja proizvodom klasificiranog po europskom standardu EN 374 ili istovrijednom, nosite zaštitne rukavice otporne na kemikalije. Materijal rukavica mora navesti nositelj autorizacije u informacijama o proizvodu.

Nosite zaštitni kombinezon (tip 6, EN 13034 ili istih karakteristika).

To ne dovodi u pitanje primjenu Direktive Vijeća 98/24/EZ i drugog zakonodavstva Unije u području zdravlja i sigurnosti na radu.

Pogledajte odjeljak 6 za puni naziv EN standarda i zakonskih odredbi.

Proizvod se smije upotrebljavati samo u potpuno automatiziranim procesima uranjanja, u kojima su svi koraci u procesu obrade i sušenja mehanizirani i ne dolazi do ručnog rukovanja, uključujući i kada se obrađeni artikli transportiraju kroz spremnik za potapanje do odvodnje/sušenja i skladištenja (ako površina već nije suha prije premještanja u skladište). Tamo gdje je to prikladno, drveni predmeti koji se tretiraju moraju biti u potpunosti pričvršćeni (npr. pomoću zateznih remena ili steznih uređaja) prije obrade i tijekom procesa uranjanja i njima se ne smije rukovati ručno dok se obrađenim predmetima ne osuši površina.

Svježe obrađeno drvo potrebno je nakon obrade uskladištiti pod zaklonom ili na tvrdoj, nepropusnoj površini, ili oboje, kako bi se spriječilo izravno curenje u tlo, kanalizaciju i vodu.

Sav iscurjeli proizvod potrebno je prikupiti za ponovnu uporabu ili zbrinjavanje.

4.3.3 Ako su specifične za uporabu, pojedinosti o vjerojatnim izravnim i posrednim učincima, upute za prvu pomoć i hitne mjere u slučaju nužde za zaštitu okoliša

Pogledajte opće smjernice za uporabu.

4.3.4 Ako su specifične za uporabu, upute za sigurno odlaganje proizvoda i ambalaže

Pogledajte opće smjernice za uporabu.

4.3.5 Ako su specifični za uporabu, uvjeti skladištenja i rok trajanja proizvoda u uobičajenim uvjetima skladištenja

Pogledajte opće smjernice za uporabu.

4.4 Opis uporabe

Uporaba 4 - Dvostruki vakuumski/niskotlačni postupak (industrijski)

Vrsta proizvoda

Vrsta proizvoda 08: Sredstva za zaštitu drva (sredstva za zaštitu)

Ako je relevantno, točan opis odobrene uporabe

Fungicidi.

**Ciljni organizam(mi)
(uključujući razvojnu fazu)**

Znanstveno ime: Basidiomycetes:
Uobičajeno ime: Brown rot fungi
Stadij razvoja: nema podataka

Područje primjene

u zatvorenom prostoru

Preventivna obrada za meko drvo, razreda uporabe 2 i 3

Načini primjene

Metoda: Dvostruki vakuumski/niskotlačni postupak
Detaljan opis:
Penetrativni tretman.

**Broj i vremenski raspored
primjena**

Stopa primjene: 74.6 – 79.5 kg/m³
Razrjeđivanje (%): 10 % otopina za uporabu (1 dio proizvoda: 9 dijelova vode)
Broj i vremenski raspored primjene:
1 nanošenje

Kategorije korisnika

industrijski

**Veličine pakiranja i ambalažni
materijal**

Limenka/IBC HDPE: 120 litara, 220 litara, 1000 litara

4.4.1 Upute za uporabu specifične za uporabu

Vrijeme sušenja: do suhoće na dodir.

4.4.2 Mjere za smanjenje rizika specifične za uporabu

Proizvod se smije ulijevati samo u opremu za industrijsku primjenu putem potpuno automatiziranog sustava za pumpanje/transfer. Tijekom faze rukovanja proizvodom klasificiranog po europskom standardu EN 374 ili istovrijednom, nosite zaštitne rukavice otporne na kemikalije. Materijal rukavica mora navesti nositelj autorizacije u informacijama o proizvodu.

Nosite zaštitni kombinezon (tip 6, EN 13034 ili istih karakteristika).

To ne dovodi u pitanje primjenu Direktive Vijeća 98/24/EZ i drugog zakonodavstva Unije u području zdravlja i sigurnosti na radu.

Pogledajte odjeljak 6 za puni naziv EN standarda i zakonskih odredbi.

Svježe obrađeno drvo potrebno je nakon obrade uskladištiti pod zaklonom ili na tvrdoj, nepropusnoj površini, ili oboje, kako bi se spriječilo izravno curenje u tlo i vodu.

Sav iscurjeli proizvod potrebno je prikupiti za ponovnu uporabu ili zbrinjavanje.

4.4.3 Ako su specifične za uporabu, pojedinosti o vjerojatnim izravnim i posrednim učincima, upute za prvu pomoć i hitne mjere u slučaju nužde za zaštitu okoliša

Pogledajte opće smjernice za uporabu.

4.4.4 Ako su specifične za uporabu, upute za sigurno odlaganje proizvoda i ambalaže

Pogledajte opće smjernice za uporabu.

4.4.5 Ako su specifični za uporabu, uvjeti skladištenja i rok trajanja proizvoda u uobičajenim uvjetima skladištenja

Pogledajte opće smjernice za uporabu.

5. Opće upute za uporabu

5.1. Upute za uporabu

Pridržavajte se uputa za uporabu.
Proizvod nemojte upotrebljavati na drvetu ili drvenim konstrukcijama namijenjenima za unutarnju uporabu, osim na unutarnjim površinama vanjskih okvira prozora i vanjskih vrata / okvira vrata.
Tijekom nanošenja i sušenja temperatura mora biti iznad 5 °C i relativna vlažnost ispod 80 %.
Prije upotrebe promiješajte proizvod.
Izbjegavajte kontakt s kožom i očima.
Operite ruke i lice nakon nanošenja i uporabe proizvoda te prije jela, pića ili pušenja.

5.2. Mjere za smanjenje rizika

Nemojte upotrebljavati na drvetu koje može doći u izravan kontakt s hranom, stočnom hranom i stokom.

5.3. Pojediniosti o vjerojatnim izravnim i posrednim učincima, upute za prvu pomoć i hitne mjere u slučaju nužde za zaštitu okoliša

AKO SE PROGUTA: Ako se pojave simptomi, nazovite CENTAR ZA TROVANJA ili liječnika.
AKO JE NA KOŽI: Operite kožu vodom. Ako se pojave simptomi, nazovite CENTAR ZA TROVANJA ili liječnika.
AKO DOSPIJE U OČI: Ako se pojave simptomi, isperite vodom. Uklonite kontaktne leće, ako postoje i ako je to jednostavno za učiniti. Nazovite CENTAR ZA TROVANJA ili liječnika.
AKO SE UDAHNE: Ako se pojave simptomi, nazovite CENTAR ZA TROVANJA ili liječnika.
Kada tražite liječnički savjet, imajte pri ruci spremnik ili etiketu proizvoda.

5.4. Upute za sigurno odlaganje proizvoda i ambalaže

Ovaj proizvod i njegov spremnik potrebno je odložiti na siguran način kao opasan otpad. Svaki proizvod prikupljen tijekom primjene koji se ponovno ne upotrebljava, potrebno je odložiti na siguran način kao opasan otpad. Zbrinite pakiranje i neiskorišteni proizvod u skladu s lokalnim propisima. Ako je potrebno, posavjetujte se s profesionalcem za otpad ili lokalnim vlastima.

5.5. Uvjeti skladištenja i roka trajanja proizvoda pod normalnim uvjetima skladištenja

Čuvati izvan dohvata djece i neciljanih životinja/kućnih ljubimaca.
Ne skladištiti u blizini hrane, pića i hrane za životinje.
Rok trajanja: 12 mjeseci.
Skladištiti ispod 35 °C.
Čuvati na hladnom, suhom, dobro prozračenom mjestu.
Zaštiti od mraza.
Zaštiti od svjetlosti.
Otvorene posude potrebno je pažljivo zatvoriti i držati uspravno kako bi se spriječilo curenje.

6. Ostale informacije

U vezi s uporabama 1 i 2: stručnjaci i/ili obučeni stručnjaci ako to zahtijeva nacionalno zakonodavstvo.

Puni nazivi EN standarda i zakonskih odredbi spomenutih u odjeljcima 4.1.1, 4.2.1, 4.3.2, 4.2.2, 4.3.2 i 4.4.2:
EN 335:2013 – Trajnost drva i proizvoda na bazi drva – Razredi uporabe: definicije, primjena na puno drvo i proizvode na bazi drva
EN 350:2016, Trajnost drva i proizvoda na bazi drva – Ispitivanje i klasifikacija otpornosti drva i materijala na bazi drva na biološke agense
EN 374 – Zaštitne rukavice protiv opasnih kemikalija i mikroorganizama. Dio 1: terminologija i zahtjevi izvedbe za kemijske rizike.
EN 13034 – Odjeća za zaštitu od tekućih kemikalija. Zahtjevi pri radu za odjeću za zaštitu od kemikalija koja nudi ograničenu zaštitnu učinkovitost protiv tekućih kemikalija (oprema tipa 6 i tipa PB [6]).
Direktiva Vijeća 98/24/EZ od 7. travnja 1998. o zaštiti zdravlja i sigurnosti radnika kod rizika povezanih s kemijskim agensima na radu (četnaesta pojedinačna direktiva u smislu članka 16. stavka 1. Direktive 89/391/EEZ) (SL L 131, 5.5.1998., str. 11.