

Resumé af et biocidholdigt produkts egenskaber

Produktnavn: TWP 094i

Produkttype(r): PT08 - Træbeskyttelsesmidler

PT08 - Træbeskyttelsesmidler

PT08 - Træbeskyttelsesmidler

PT08 - Træbeskyttelsesmidler

Godkendelsesnummer:

Referencenummer på emne i R4BP 3: DK-0031245-0000

Indholdsfortegnelse

Administrative oplysninger	1
1.1. Produktets handelsnavn	1
1.2. Godkendelsesindehaver	3
1.3. Producent(er) af de biocidholdige produkter	3
1.4. Producent(er) af aktivstoffet (aktivstofferne)	5
2. Produktets sammensætning og formulering	6
2.1. Kvalitative og kvantitative oplysninger om sammensætningen af det biocidholdige produkt	6
2.2. Formuleringstype	6
3. Faresætninger og sikkerhedssætninger	6
4. Godkendt(e) anvendelse(r)	7
5. Generelle anvisninger til brug	17
5.1. Brugsanvisning	17
5.2. Risiko reducerende foranstaltninger	17
5.3. Førstehjælps instruktioner og sikkerheds foranstaltninger for at beskytte miljøet ved risiko for direkte eller indirekte effekter	17
5.4. sikkerhedsinstruktion ang. Affaldshåndtering af produkt og emballage	17
5.5. opbevaringsregler for lagring af produktet under normale omstændigheder.	18
6. Andre oplysninger	18

Administrative oplysninger

1.1. Produktets handelsnavn

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
AM0573/00 Hydroplus protettivo per legno insetticida
458-0005/2 Idro Ceopren protettivo per legno Insetticida
KK2150/00 Protettivo per Legno Insetticida
AM0573/00 Hydroplus Wood protection insecticide
458-0005/2 IDRO CEOPREN Wood protection Insecticide
KK2150/00 Wood Protection insecticide
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
DUROXYL AQUA WOOD PROTECTION/CONDITIONER
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. Godkendelsesindehaver

Godkendelsesindehaverens navn og adresse	Navn	TROY CHEMICAL COMPANY BV
	Adresse	Poortweg 4C 2612PA Delft Holland
Godkendelsesnummer		
Referencenummer på emne i R4BP 3	DK-0031245-0000	
Godkendelsesdato	08/08/2023	
Godkendelsens udløbsdato	08/08/2033	

1.3. Producent(er) af de biocidholdige produkter

Producentens navn	Troy Chemical Company BV
Adressen på fabrikanten	Poortweg 4C 2612 PA Delft Holland
Placering af produktionsanlæg	Westelijke Randweg 9 4791 RT Klundert Holland
	Industriepark 23 56593 Horhausen Tyskland
	Geschwister-Scholl-Straße 127 39218 Schönebeck/Elbe Tyskland
	Mecklenburger Str. 229 23568 Lübeck Tyskland
	Halchtersche Str. 33 38304 Wolfenbüttel Tyskland
	Am Nordturm 5 46562 Voerde Tyskland
	Am Alten Galge 14 56410 Montabaur Tyskland

Producentens navn

Tikkurila Oyj

Adressen på fabrikanten

Kuninkaalantie 1 FI-01301 Vantaa Finland

Placering af produktionsanlæg

Kuninkaalantie 1 FI-01301 Vantaa Finland

uL.Mościckiego 23 39-200 DEBICA Polen

Producentens navn

Remmers GmbH

Adressen på fabrikanten

Bernhard-Remmers-Straße 13 49624 Lönigen Tyskland

Placering af produktionsanlæg

Bernhard-Remmers-Straße 13 49624 Lönigen Tyskland

Producentens navn

Remmers Industrielacke GmbH

Adressen på fabrikanten

Füllenbruchstr. 13 32120 Hiddenhausen Tyskland

Placering af produktionsanlæg

Füllenbruchstr. 13 32120 Hiddenhausen Tyskland

Producentens navn

Sherwin Williams

Adressen på fabrikanten

Thornccliffe Park Estate, Thornccliffe Rd S35 2YP Sheffield Storbritannien

Placering af produktionsanlæg

Thornccliffe Park Estate, Thornccliffe Rd S35 2YP Sheffield Storbritannien

Kopanińska 7 60-119 Brodziszewo Polen

Producentens navn

Sherwin-Williams Italy S.r.l.

Adressen på fabrikanten

Via Del Fiffo 12 40065 Pianoro (BO) Italien

Placering af produktionsanlæg

Via Del Fiffo 12 40065 Pianoro (BO) Italien

Producentens navn	Sherwin-Williams Sweden AB
Adressen på fabrikanten	Bellö 570 32 Hjärtevad Sverige
Placering af produktionsanlæg	Bellö 570 32 Hjärtevad Sverige
	Industrigatan 5 195 60 Arlandastad Sverige

Producentens navn	PPG Industries (Dyrup A/S)
Adressen på fabrikanten	Gladsaxevej 300 2860 Gladsaxe Danmark
Placering af produktionsanlæg	Gladsaxevej 300 2860 Gladsaxe Danmark

1.4. Producent(er) af aktivstoffet (aktivstofferne)

Aktivstof	39 - 3-iod-2-propynylbutylcarbammat (IPBC)
Producentens navn	Troy Chemical Corporation
Adressen på fabrikanten	8 Vreeland Road, Florham Park NJ 07105 New Jersey USA
Placering af produktionsanlæg	One Avenue L NJ 07105 Newark USA

Aktivstof	39 - 3-iod-2-propynylbutylcarbammat (IPBC)
Producentens navn	Troy Chemical Company B.V.
Adressen på fabrikanten	Poortweg 4C 2612 PA Delft Holland
Placering af produktionsanlæg	Industriepark 23 56593 Horhausen Tyskland

Aktivstof	1342 - 3-phenoxybenzyl-(1RS,3RS;1RS,3SR)-3-(2,2-dichlorvinyl)-2,2-dimethylcyclopropancarboxylat (permethrin)
Producentens navn	LANXESS Deutschland GmbH
Adressen på fabrikanten	Kennedyplatz 1 50679 Köln Tyskland
Placering af produktionsanlæg	Plot # 306/3 II Phase, GIDC 396 195 Vapi Indien
Aktivstof	1342 - 3-phenoxybenzyl-(1RS,3RS;1RS,3SR)-3-(2,2-dichlorvinyl)-2,2-dimethylcyclopropancarboxylat (permethrin)
Producentens navn	Caldic Denmark A/S (Fungerer på vegne af Tagros Chemicals India Limited)
Adressen på fabrikanten	Odinsvej 23 8722 Hedensted Danmark
Placering af produktionsanlæg	A4/1&2, SIPCOT Industrial Complex 607 005 Kudikadu, Cuddalore Indien

2. Produktets sammensætning og formulering

2.1. Kvalitative og kvantitative oplysninger om sammensætningen af det biocidholdige produkt

Almindeligt navn	IUPAC-navn	Funktion	CAS-nummer	EF-nummer	Indhold (%)
3-iod-2-propynylbutylcarbammat (IPBC)		Aktivstof	55406-53-6	259-627-5	0,75
3-phenoxybenzyl-(1RS,3RS;1RS,3SR)-3-(2,2-dichlorvinyl)-2,2-dimethylcyclopropancarboxylat (permethrin)		Aktivstof	52645-53-1	258-067-9	0,25

2.2. Formuleringstype

AL (opløsning til brug ufortyndet) og SL (vandopløseligt koncentrat)

3. Faresætninger og sikkerhedsætninger

Faresætninger

Meget giftig for vandlevende organismer.

Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.

Indeholder permethrin (ISO) og 3-iod-2-propynylbutylcarbamate (IPBC). Kan udløse allergisk reaktion.

Sikkerhedssætninger

Undgå udledning til miljøet.

Udslip opsamles.

Indholdet bortskaffes i lokale, regionale, nationale og internationale bestemmelser.

beholderen bortskaffes i lokale, regionale, nationale og internationale bestemmelser.

4. Godkendt(e) anvendelse(r)

4.1 brug beskrivelse

Anvendelse 1 - Pensel og rulle applikation (amatør, professionel)

Produkttype

PT08 - Træbeskyttelsesmidler

Hvis relevant, nøjagtig beskrivelse af den godkendte anvendelse

Fungicid og insekticid

Målorganisme(r) (herunder udviklingsstadie)

videnskabeligt navn: Ascomycetes and Deuteromycetes
Almindeligt navn: Blåsplint
udviklingsstadie: ingen data

videnskabeligt navn: Basidiomycetes;
Almindeligt navn: Brunmuldsdannende svamp
udviklingsstadie: ingen data

videnskabeligt navn: Hylotrupes bajulus L.
Almindeligt navn: Husbuk
udviklingsstadie: larver

videnskabeligt navn: Reticulitermes sp.
Almindeligt navn: Termitter
udviklingsstadie: ingen data

Anvendelsesområde

indendørs

udendørs

Nåletræ
Massivt træ
Forebyggende behandling
Brugsklasse 2 som beskrevet i EN-standard 335:2013 (til brug i situationer, hvor træet eller det træbaserede produkt befinder sig under en overdækning og ikke udsættes for vejret (især regn og vinddrevet regn), men hvor der lejlighedsvis, men ikke vedvarende, kan forekomme fugt).

	<p>Brugsklasse 3 som beskrevet i EN-standard 335:2013 (situationer, hvor træet eller det træbaserede produkt befinder sig over jorden og udsættes for vejret (især regn). Se afsnit 6 for de fulde titler på EN-standarderne. Indendørs og udendørs brug</p>
<p>Anvendelsesmetode(r)</p>	<p>Metode: Pensel og rulle Detaljeret beskrivelse: Overfladebehandling</p>
<p>Anvendelsesmængde(r) og hyppighed</p>	<p>Anvendeshyppighed: 100 mL/m² (mod blåsplint, husbukke og termitter) 130 - 140 mL/m² (mod brunmuldsdannende svamp) Fortynding: - Antal og timing for ansøgning: 1 påføring</p>
<p>Brugerkategori(er)</p>	<p>professionel Offentligheden (ikke-erhvervsmæssig)</p>
<p>Pakningsstørrelser og emballagemateriale</p>	<p>Dåse: PET-foret metal (blikplade) eller polyolefin (HDPE, PE eller PP) Flaske: polyolefin (HDPE, PE eller PP) Dåse/flaske: 0,375 L, 0,75 L, 1,0 L, 2,5 L, 5,0 L <u>Kun til professionel brug:</u> Dåse, HDPE: 10 L, 20 L, 25 L</p>

4.1.1 Brugsanvisning for brugere

Må ikke fortyndes (klar til brug).
Påfør produktet på træet med en pensel eller rulle.
Rengøring af værktøj: Brug vand og mild sæbe.
Tørretid: Berøringstør og klar til topcoat: efter ca. 24 timer.
Ved en påføringsmængde på 100 mL/m² beskytter produktet træoverfladen mod blåsplint på træ, der er minimum 'moderat til svagt modstandsdygtigt overfor svampe' i henhold til EN 350:2016: Holdbarhedsklasse (DC) 3-4.

Se afsnit 6 for de fulde titler på EN-standarderne og lovgivningen.
Må kun anvendes mod termitter, når det behandlede træ skal eksporteres.

4.1.2 Brugsspecifikke risiko reducerende foranstaltninger

Holdes væk fra kæledyr og husdyr.

Må ikke anvendes/påføres direkte på eller i nærheden af fødevarer, foder eller drikkevarer, eller på overflader eller redskaber, der kan være i direkte kontakt med fødevarer, foder, drikkevarer og husdyr/kæledyr, særligt katte.

Hold uvedkommende personer, børn og kæledyr (særligt katte) væk fra behandlede overflader/områder, indtil de er tørret.

Må ikke anvendes i nærheden af overfladevand.

Miljøet må ikke forurennes ved påføring på træværk og under tørring. Al spild af produktet skal begrænses ved afdækning af jorden (f. eks. ved presenning) og bortskaffes på en sikker måde.

Oplysninger til professionelle

Bær kemikalieresistente beskytteshandsker under produkthåndteringen. Handskerne skal være klassificerede i henhold til den europæiske standard EN 374 eller tilsvarende. Handskemateriale skal specificeres af godkendelsesindehaveren i produktinformationen.

Der skal bæres en beskyttelsesdragt (type 6, EN 13034 eller tilsvarende).

Dette berører ikke gyldigheden af Rådets direktiv 98/24/EF og anden EU-lovgivning på området inden for sundhed og sikkerhed på arbejdspladsen.

Se afsnit 6 for de fulde titler på EN-standarderne og lovgivningen.

4.1.3 Specifikt anvendelsesformål, oplysningerne om sandsynlige direkte eller indirekte virkninger, førstehjælpsinstruktioner og nødforanstaltninger for at beskytte miljøet

Se de generelle brugsanvisning.

4.1.4 Specifikt anvendelsesformål, de instrukser for sikker bortskaffelse af produktet og emballagen

Se de generelle brugsanvisning.

4.1.5 Specifikt anvendelsesformål, de betingelser for opbevaring og holdbarhed af produktet under normale betingelser for opbevaring

Se de generelle brugsanvisning.

4.2 brug beskrivelse

Anvendelse 2 - Manuel neddykning (professionel)

Produkttype	PT08 - Træbeskyttelsesmidler
Hvis relevant, nøjagtig beskrivelse af den godkendte anvendelse	Fungicid og insekticid
Målorganisme(r) (herunder udviklingsstadie)	videnskabeligt navn: Ascomycetes and Deuteromycetes Almindeligt navn: Blåsplint udviklingsstadie: ingen data videnskabeligt navn: Basidiomycetes: Almindeligt navn: Brunmuldsdannende svamp udviklingsstadie: ingen data videnskabeligt navn: Hylotrupes bajulus L. Almindeligt navn: Husbuk udviklingsstadie: larver videnskabeligt navn: Reticulitermes sp. Almindeligt navn: Termitter udviklingsstadie: ingen data
Anvendelsesområde	indendørs Nåletræ Massivt træ Forebyggende behandling Brugsklasse 2 og 3 Indendørs brug
Anvendelsesmetode(r)	Metode: Manuel neddykning Detaljeret beskrivelse: Overfladebehandling
Anvendelsesmængde(r) og hyppighed	Anvendeshyppighed: 100 mL/m ² (mod blåsplint, husbukke og termitter) 130 - 140 mL/m ² (mod brunmuldsdannende svamp) Fortynding: - Antal og timing for ansøgning: 1 påføring
Brugerkategori(er)	professionel
Pakningsstørrelser og emballagemateriale	Dåse: PET-foret metal (blikplade) eller polyolefin (HDPE, PE eller PP) Flaske: polyolefin (HDPE, PE eller PP)

Dåse/flaske: 0,375 L, 0,75 L, 1,0 L, 2,5 L, 5,0 L

Dåse, HDPE: 10 L, 20 L, 25 L

4.2.1 Brugsanvisning for brugere

Må ikke fortyndes (klar til brug).

Tørretid: Berøringstør og klar til topcoat: efter ca. 24 timer.

Rengøring af værktøj: Brug vand og mild sæbe.

Ved en påføringsmængde på 100 mL/m² beskytter produktet træoverfladen mod blåsplint på træ, der er minimum 'moderat til svagt modstandsdygtigt overfor svampe' i henhold til EN 350:2016: Holdbarhedsklasse (DC) 3-4.

Se afsnit 6 for den fulde titel på EN-standarderne.

Må kun anvendes mod termitter når det behandlede træ skal eksporteres.

4.2.2 Brugsspecifikke risiko reducerende foranstaltninger

Bær kemikalieresistente beskyttelseshandsker under produkthåndteringen. Handskerne skal være klassificerede i henhold til den europæiske standard EN 374 eller tilsvarende. Handskemateriale skal specificeres af godkendelsesindehaveren i produktinformationen.

Der skal bæres en beskyttelsesdragt (type 6, EN 13034 eller tilsvarende).

Dette berører ikke gyldigheden af Rådets direktiv 98/24/EF og anden EU-lovgivning på området inden for sundhed og sikkerhed på arbejdspladsen.

Se afsnit 6 for de fulde titler på EN-standarderne og lovgivningen.

Holdes væk fra kæledyr og husdyr.

Må ikke anvendes/påføres direkte på eller i nærheden af fødevarer, foder eller drikkevarer eller på overflader eller redskaber, der kan være i direkte kontakt med fødevarer, foder, drikkevarer og husdyr/kæledyr, særligt katte.

Hold uvedkommende personer, børn og kæledyr (særligt katte) væk fra behandlede overflader/områder, indtil de er tørret.

Må ikke anvendes i nærheden af overfladevand.

Miljøet må ikke forurenes ved påføring på træværk og under tørring. Al spild af produktet skal begrænses ved afdækning af jorden (f. eks ved presenning) og bortskaffes på en sikker måde.

Nyligt behandlet træ skal efter behandlingen henstilles overdækket eller på et hårdt og uigennemtrængeligt underlag for at forebygge direkte spild til jord, kloak eller vand. Eventuelle tab af produktet skal indsamles til genbrug eller bortskaffelse.

4.2.3 Specifikt anvendelsesformål, oplysningerne om sandsynlige direkte eller indirekte virkninger, førstehjælpinstruktioner og nødforanstaltninger for at beskytte miljøet

Se de generelle brugsanvisning.

4.2.4 Specifikt anvendelsesformål, de instrukser for sikker bortskaffelse af produktet og emballagen

Se de generelle brugsanvisning.

4.2.5 Specifikt anvendelsesformål, de betingelser for opbevaring og holdbarhed af produktet under normale betingelser for opbevaring

Se de generelle brugsanvisning.

4.3 brug beskrivelse

Anvendelse 3 - Fuldautomatiseret neddykning, automatiseret flow-coating/delugning, automatiseret sprøjtning (industriel)

Produkttype

PT08 - Træbeskyttelsesmidler

Hvis relevant, nøjagtig beskrivelse af den godkendte anvendelse

Fungicid og insekticid

Målorganisme(r) (herunder udviklingsstadiet)

videnskabeligt navn: Ascomycetes and Deuteromycetes
Almindeligt navn: Blåsplint
udviklingsstadiet: ingen data

videnskabeligt navn: Basidiomycetes:
Almindeligt navn: Brunmuldsdannende svamp
udviklingsstadiet: ingen data

videnskabeligt navn: Hylotrupes bajulus L.
Almindeligt navn: Husbuk
udviklingsstadiet: larver

videnskabeligt navn: Reticulitermes sp.
Almindeligt navn: Termitter
udviklingsstadiet: ingen data

Anvendelsesområde

Anvendelsesmetode(r)	<p>indendørs</p> <p>Nåletræ Massivt træ Forebyggende behandling Brugsklasse 2 og 3 Indendørs brug</p>
	<p>Metode: Fuldautomatiseret neddykning, automatiseret flow-coating/deluging, automatiseret sprøjtning Detaljeret beskrivelse: Overfladebehandling</p>
Anvendelsesmængde(r) og hyppighed	<p>Anvendeshyppighed: 100 mL/m² (mod blåsplint, husbukke og termitter) 130 - 140 mL/m² (mod brunmuldsdannende svamp) Fortynding: - Antal og timing for ansøgning: 1 påføring</p>
Brugerkategori(er)	<p>Industrial</p>
Pakningsstørrelser og emballagemateriale	<p>Tønne/mellemstor palletank (IBC), HDPE: 120 L, 220 L, 1000 L</p>

4.3.1 Brugsanvisning for brugere

Må ikke fortyndes (klar til brug).

Tørretid: indtil berøringstør.

Ved en påføringsmængde på 100 mL/m² beskytter produktet træoverfladen mod blåsplint på træ, der er minimum 'moderat til svagt modstandsdygtigt overfor svampe' i henhold til EN 350:2016: Holdbarhedsklasse (DC) 3-4.

Se afsnit 6 for den fulde titel på EN-standarderne.

Må kun anvendes mod termitter når det behandlede træ skal eksporteres.

4.3.2 Brugsspecifikke risiko reducerende foranstaltninger

Produktet må kun overføres til industrielt applikationsudstyr via et fuldautomatisk pumpe-/overførselssystem. Alle industrielle anvendelsesprocesser skal udføres inden for et lukket område på et hårdt uigennemtrængelig underlag, der er inddækket for at forhindre afstrømning, og med et etableret opsamlingsystem (f.eks. en samlebrønd).

Nyligt behandlet træ skal efter behandlingen henstilles overdækket eller på et hårdt og uigennemtrængeligt underlag for at forebygge direkte spild til jord, kloak eller vand. Eventuelle tab af produktet skal indsamles til genbrug eller bortskaffelse.

Fuldautomatiseret neddykning

Bær kemikalieresistente beskyttelseshandsker under produkthåndteringen. Handskerne skal være klassificerede i henhold til den europæiske standard EN 374 eller tilsvarende. Handskematerialet skal specificeres af godkendelsesindehaveren i produktinformationen.

Hvis der bæres nye handsker for hver behandlingscyklus, skal der bæres en beskyttelsesdragt (type 6, EN 13034 eller tilsvarende). Hvis handsker ikke udskiftes efter hver behandlingscyklus, skal der bæres en beskyttelsesdragt (type 3, EN 14605 eller tilsvarende).

Ovenstående specificeret beskyttelsesudstyr skal bæres under rengøring/vedligeholdelse af applikationsudstyr.

Dette berører ikke gyldigheden af Rådets direktiv 98/24/EF og anden EU-lovgivning på området inden for sundhed og sikkerhed på arbejdspladsen.

Se afsnit 6 for de fulde titler på EN-standarderne og lovgivningen.

Produktet må kun anvendes i fuldautomatiserede neddykningsprocesser, hvor alle trin i behandlings- og tørringsprocessen er mekaniserede, og ikke omfatter manuel håndtering, herunder når de behandlede artikler transporteres gennem dypetanken til drænings-/tørringsområdet og lageret (hvis de ikke allerede er tørre på overfladen, inden de flyttes i lageret). Om nødvendigt skal træartikler, der skal behandles, fastgøres helt (f.eks. med spændebånd eller fastspændingsanordninger) inden behandling og under neddykningsprocessen og må ikke håndteres manuelt, før overfladen på de behandlede artikler er tør.

Automatiseret flow-coating/deluging og automatiseret sprøjtning

Bær beskyttelseshandsker, som beskytter mod kemikalier under håndteringen af produktet, klassificerede i henhold til den europæiske standard EN 374 eller tilsvarende. Handskematerialet angives af indehaveren af tilladelsen i produktoplysningerne. Bær en beskyttelsesdragt (type 3, EN 14605 eller tilsvarende).

Ovenstående specificeret beskyttelsesudstyr skal bæres under rengøring/vedligeholdelse af påføringsudstyr.

Dette berører ikke gyldigheden af Rådets direktiv 98/24/EF og anden EU-lovgivning på området inden for sundhed og sikkerhed på arbejdspladsen.

Se afsnit 6 for de fulde titler på EN-standarderne og lovgivningen.

Produktet må kun anvendes med flow-coating/deluging og sprøjtetunneller, der er udstyret med en anordning for automatiseret transport af det nybehandlede træ til automatiseret stabling eller til et tørreanlæg, så manuel kontakt med det nybehandlede træ undgås.

4.3.3 Specifikt anvendelsesformål, oplysningerne om sandsynlige direkte eller indirekte virkninger, førstehjælpsinstruktioner og nødforanstaltninger for at beskytte miljøet

Se de generelle brugsanvisning.

4.3.4 Specifikt anvendelsesformål, de instrukser for sikker bortskaffelse af produktet og emballagen

Se de generelle brugsanvisning.

--

4.3.5 Specifikt anvendelsesformål, de betingelser for opbevaring og holdbarhed af produktet under normale betingelser for opbevaring

Se de generelle brugsanvisning.

4.4 brug beskrivelse

Anvendelse 4 - Dobbelt vakuum/lavtryksproces (industriel)

Produkttype	PT08 - Træbeskyttelsesmidler
Hvis relevant, nøjagtig beskrivelse af den godkendte anvendelse	Fungicid
Målorganisme(r) (herunder udviklingsstadie)	videnskabeligt navn: Basidiomycetes; Almindeligt navn: Brunmuldsdannende svamp udviklingsstadie: ingen data
Anvendelsesområde	indendørs Nåletræ Massivt træ Forebyggende behandling Brugsklasse 2 og 3 Indendørs brug
Anvendelsesmetode(r)	Metode: Dobbelt vakuum/lavtryksproces Detaljeret beskrivelse: Gennemtrængende behandling
Anvendelsesmængde(r) og hyppighed	Anvendeshyppighed: 65,8 – 70,6 kg/m ³ TWP 094i Fortynding: 10 % produkt i opløsning (1 del produkt: 9 dele vand) Antal og timing for ansøgning: 1 påføring
Brugerkategori(er)	Industrial Tønde/IBC, HDPE: 120 L, 220 L, 1000 L

4.4.1 Brugsanvisning for brugere

Tørretid: indtil berøringstør.

4.4.2 Brugsspecifikke risiko reducerende foranstaltninger

Produktet må kun overføres til industrielt applikationsudstyr via et fuldautomatisk pumpe-/overførselssystem.
Bær kemikalieresistente beskyttelseshandsker under produkthåndteringen. Handskerne skal være klassificerede i henhold til den europæiske standard EN 374 eller tilsvarende. Handskematerialet skal specificeres af godkendelsesindehaveren i produktinformationen.
Bær en beskyttelsesdragt (type 6, EN 13034 eller tilsvarende).
Ovenstående specificeret beskyttelsesudstyr skal bæres under rengøring/vedligeholdelse af applikationsudstyr.
Dette berører ikke gyldigheden af Rådets direktiv 98/24/EF og anden EU-lovgivning på området inden for sundhed og sikkerhed på arbejdspladsen.
Se afsnit 6 for de fulde titler på EN-standarderne og lovgivningen.
Alle industrielle anvendelsesprocesser skal udføres inden for et lukket område på et hårdt uigennemtrængeligt underlag, der er inddæmmet for at forhindre afstrømning, og med et etableret opsamlingsystem (f.eks. en samlebrønd).
Nybehandlet træ skal efter behandlingen henstilles overdækket eller på et hårdt og uigennemtrængeligt underlag for at forebygge direkte spild til jord, kloak eller vand. Eventuelle tab af produktet skal indsamles til genbrug eller bortskaffelse.

4.4.3 Specifikt anvendelsesformål, oplysningerne om sandsynlige direkte eller indirekte virkninger, førstehjælpsinstruktioner og nødforanstaltninger for at beskytte miljøet

Se de generelle brugsanvisning.

4.4.4 Specifikt anvendelsesformål, de instrukser for sikker bortskaffelse af produktet og emballagen

Se de generelle brugsanvisning.

4.4.5 Specifikt anvendelsesformål, de betingelser for opbevaring og holdbarhed af produktet under normale betingelser for opbevaring

Se de generelle brugsanvisning.

5. Generelle anvisninger til brug

5.1. Brugsanvisning

Overhold brugsanvisningen.

Produktet må ikke bruges til træ- eller trækonstruktioner beregnet til indendørs brug, med undtagelse af udvendige vinduesrammer og udvendige døre/dørrammer.

På grund af kattens særlige følsomhed over for permethrin, må produktet kun påføres på træ, som anvendes i områder, hvor kontakt mellem katte og behandlet træ ikke forekommer.

Temperaturen skal være over 5 °C og den relative luftfugtighed under 80 % under påføring og tørring.

Omrør produktet før brug.

Undgå kontakt med hud og øjne.

Vask hænder og ansigt efter påføring og brug af produktet, og før du spiser, drikker eller ryger.

5.2. Risiko reducerende foranstaltninger

Må ikke anvendes på træ, som kan komme i direkte kontakt med fødevarer, foder og husdyr.

Der skal påføres en topcoat. Topcoaten må ikke indeholde film- eller træbeskyttelsesmiddel. Topcoaten skal vedligeholdes.

5.3. Førstehjælps instruktioner og sikkerheds foranstaltninger for at beskytte miljøet ved risiko for direkte eller indirekte effekter

I TILFÆLDE AF INDTAGELSE: Ved symptomer ring til GIFTLINJEN eller læge.

VED KONTAKT MED HUDEN: Vask huden med vand. Ved symptomer ring til GIFTLINJEN eller læge. Permethrin kan forårsage paræstesi (brændende og stikkende fornemmelse i huden uden irritation). Ved vedvarende symptomer: søg læge.

VED KONTAKT MED ØJNENE: Ved symptomer skyl med vand. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Ring til GIFTLINJEN eller læge.

VED INDÅNDING: Ved symptomer ring til GIFTLINJEN eller læge.

Hvis der er brug for lægehjælp, medbring da beholderen eller etiketten.

Dette produkt indeholder permethrin, som er farligt for bier.

5.4. sikkerhedsinstruktion ang. Affaldshåndtering af produkt og emballage

Produktet og dets beholder skal bortskaffes sikkert som farligt affald.
Ethvert produkt, der indsamles under påføring, og som ikke genbruges, skal bortskaffes sikkert som farligt affald.
Bortskaf emballage og ubrugt produkt i overensstemmelse med kommunale regler for affaldshåndtering. Kontakt eventuelt den lokale myndighed eller en professionel affaldsoperatør.

5.5. opbevaringsregler for lagring af produktet under normale omstændigheder.

Opbevares utilgængeligt for børn og husdyr/kæledyr.

Må ikke opbevares i nærheden af fødevarer, drikkevarer og dyrefoder.

Holdbarhed: 18 måneder.

Opbevares under 35 °C.

Opbevares på et køligt, tørt, godt ventileret sted.

Beskyttes mod frost.

Beskyttes mod lys.

Åbnede beholdere skal omhyggeligt genlukkes og opbevares lodret for at forhindre lækage.

6. Andre oplysninger

Fulde titler på EN-standarder og -lovgivning nævnt i tidligere afsnit:

EN 335:2013 - Holdbarhed af træ og træbaserede produkter - Brugsklasser: definitioner, anvendelse på massivt træ og træbaserede produkter.

EN 350:2016 - Holdbarhed af træ og træbaserede produkter - Testning og klassifikation af træ og træbaserede produkters modstandsevne mod biologiske agenser.

EN 374 - Beskyttelseshandsker mod kemikalier og mikroorganismer - Del 1: terminologi og ydeevnekrav.

EN 13034 - Beskyttelsesbeklædning mod flydende kemikalier - Ydeevnekrav til kemikaliebeskyttelsesbeklædning, som yder begrænset beskyttelse mod flydende kemikalier (type 6- og type PB [6]-udstyr).

EN 14605 - Beskyttelsesbeklædning mod flydende kemikalier - Ydeevnekrav til dragter med væsketætte (type 3) eller spraytætte (type 4) samlinger, inklusive beklædningsstykker, som kun giver beskyttelse til dele af kroppen (type PB [3] og PB [4]).

Rådets direktiv 98/24/EF af 7. april 1998 om beskyttelse af arbejdstagernes sundhed og sikkerhed mod risici forbundet med kemiske agenser på arbejdspladsen (fjortende særdirektiv i henhold til artikel 16, stk. 1, i direktiv 89/391/EØF) (EFT L 131 af 5.5.1998, s. 11).

Hvis indehaveren af godkendelsen bliver opmærksom på rapporter om resistens, skal dette indberettes til de kompetente myndigheder.

