

Zusammenfassung der Eigenschaften einer Biozidproduktfamilie

Familienname: Aqua Primer PIP

Produktart(en): PT08 - Holzschutzmittel

Zulassungsnummer: CH-2022-0020

R4BP 3-Referenznummer: CH-0029532-0000

Inhaltsverzeichnis

Teil I: Erste Informationsstufe	1
1. Administrative Informationen	1
2. Zusammensetzung und Formulierung der Produktfamilie	3
Teil II: Zweite Informationsstufe – Meta-SPC	4
1. verwaltungsbezogene Informationen zur Meta-SPC - Meta-SPC 1	4
2. Meta-SPC-Zusammensetzung	4
3. Gefahren- und Sicherheitshinweise der Meta-SPC	5
4. Zugelassene Verwendung der Meta-SPC	5
5. Allgemeine Anweisungen für die Verwendung der Meta-SPC	14
6. Sonstige Informationen	15
7. Dritte Informationsstufe: Einzelne Produkte in der Meta-SPC	15
1. verwaltungsbezogene Informationen zur Meta-SPC - Meta-SPC 2	16
2. Meta-SPC-Zusammensetzung	17
3. Gefahren- und Sicherheitshinweise der Meta-SPC	17
4. Zugelassene Verwendung der Meta-SPC	18
5. Allgemeine Anweisungen für die Verwendung der Meta-SPC	26
6. Sonstige Informationen	27
7. Dritte Informationsstufe: Einzelne Produkte in der Meta-SPC	28
1. verwaltungsbezogene Informationen zur Meta-SPC - Meta-SPC 3	29
2. Meta-SPC-Zusammensetzung	29
3. Gefahren- und Sicherheitshinweise der Meta-SPC	30
4. Zugelassene Verwendung der Meta-SPC	30
5. Allgemeine Anweisungen für die Verwendung der Meta-SPC	39
6. Sonstige Informationen	40
7. Dritte Informationsstufe: Einzelne Produkte in der Meta-SPC	40
1. verwaltungsbezogene Informationen zur Meta-SPC - Meta-SPC 4	41
2. Meta-SPC-Zusammensetzung	42
3. Gefahren- und Sicherheitshinweise der Meta-SPC	42

4. Zugelassene Verwendung der Meta-SPC	43
5. Allgemeine Anweisungen für die Verwendung der Meta-SPC	51
6. Sonstige Informationen	52
7. Dritte Informationsstufe: Einzelne Produkte in der Meta-SPC	53
1. verwaltungsbezogene Informationen zur Meta-SPC - Meta-SPC 5	54
2. Meta-SPC-Zusammensetzung	54
3. Gefahren- und Sicherheitshinweise der Meta-SPC	55
4. Zugelassene Verwendung der Meta-SPC	55
5. Allgemeine Anweisungen für die Verwendung der Meta-SPC	62
6. Sonstige Informationen	63
7. Dritte Informationsstufe: Einzelne Produkte in der Meta-SPC	63

Teil I: Erste Informationsstufe

1. Administrative Informationen

1.1. Familienname

Aqua Primer PIP

1.2. Produktart(en)

PT08 - Holzschutzmittel

1.3. Zulassungsinhaber

Name und Anschrift des Zulassungsinhabers

Name	Lanxess Deutschland GmbH
Anschrift	Kennedyplatz 1 50569 Köln Deutschland

Zulassungsnummer

CH-2022-0020

R4BP 3-Referenznummer

CH-0029532-0000

Datum der Zulassung

26/09/2022

Ablauf der Zulassung

20/07/2027

1.4. Hersteller der Biozidprodukte

Name des Herstellers

LANXESS Deutschland GmbH Material Protection Products

Anschrift des Herstellers

Kennedyplatz 1 50569 Köln Deutschland

Standort der Produktionsstätten

CHEMPARK, Building Q18 51369 Leverkusen Deutschland

1.5. Hersteller des Wirkstoffs/der Wirkstoffe

Wirkstoff	48 - 1-[[2-(2,4-Dichlorphenyl)-4-propyl-1,3-dioxolan-2-yl]methyl]-1H-1,2,4-triazol (Propiconazol)
Name des Herstellers	Syngenta Crop Protection AG
Anschrift des Herstellers	CH 4002 Basel Schweiz
Standort der Produktionsstätten	1870 Monthey 1870 Monthey Schweiz
Wirkstoff	48 - 1-[[2-(2,4-Dichlorphenyl)-4-propyl-1,3-dioxolan-2-yl]methyl]-1H-1,2,4-triazol (Propiconazol)
Name des Herstellers	LANXESS Deutschland GmbH Material Protection Products
Anschrift des Herstellers	Kennedyplatz 1 50569 Köln Deutschland
Standort der Produktionsstätten	Jiangsu SevenContinent Green Chemical Co., Ltd, North Area of Dongsha Chem-Zone 215600 Zhangjiagang, Jiangsu China
Wirkstoff	48 - 1-[[2-(2,4-Dichlorphenyl)-4-propyl-1,3-dioxolan-2-yl]methyl]-1H-1,2,4-triazol (Propiconazol)
Name des Herstellers	LANXESS Deutschland GmbH Material Protection Products
Anschrift des Herstellers	Kennedyplatz 1 50569 Köln Deutschland
Standort der Produktionsstätten	Jiangsu Yangnong Chemical Group Co., Ltd, Wenfeng Road 225009 Yangzhou, Jiangsu China
Wirkstoff	39 - 3-Iod-2-propinyl butylcarbammat (IPBC)
Name des Herstellers	Troy Chemical Europe BV
Anschrift des Herstellers	Uiverlaan 12-E 3145 XN Maassluis Niederlande
Standort der Produktionsstätten	Industriepark 23 56593 Horhausen Deutschland
	One Avenue L Newark 07105 New Jersey Vereinigte Staaten

Wirkstoff	39 - 3-Iod-2-propinyl butylcarbammat (IPBC)
Name des Herstellers	LANXESS Deutschland GmbH Material Protection Products
Anschrift des Herstellers	Kennedyplatz 1 50569 Köln Deutschland
Standort der Produktionsstätten	Shanghai Hui Long Chemicals Co., Ltd, Dengta Jiazhu Rd. Jiading 201815 District Shanghai China
Wirkstoff	1342 - 3-Phenoxybenzyl (1RS,3RS;1RS,3SR)-3-(2,2-dichlorvinyl)-2,2-dimethylcyclopropancarboxylat (Permethrin)
Name des Herstellers	LANXESS Deutschland GmbH Material Protection Products
Anschrift des Herstellers	Kennedyplatz 1 50569 Köln Deutschland
Standort der Produktionsstätten	Bayer Vapi Private Limited Plot # 306/3 II Phase, GIDC 396 195, Gujarat Vapi Indien

2. Zusammensetzung und Formulierung der Produktfamilie

2.1. Informationen zur quantitativen und qualitativen Zusammensetzung der Produktfamilie

Trivialname	IUPAC-Bezeichnung	Funktion	CAS-Nummer	EG-Nummer	Gehalt (%)
3-Phenoxybenzyl (1RS,3RS;1RS,3SR)-3-(2,2-dichlorvinyl)-2,2-dimethylcyclopropancarboxylat (Permethrin)		Wirkstoffe	52645-53-1	258-067-9	0,099 - 1,995
3-Iod-2-propinyl butylcarbammat (IPBC)		Wirkstoffe	55406-53-6	259-627-5	0,3 - 1,5
1-[[2-(2,4-Dichlorphenyl)-4-propyl-1,3-dioxolan-2-yl]methyl]-1H-1,2,4-triazol (Propiconazol)		Wirkstoffe	60207-90-1	262-104-4	0,9 - 4,5
MIT	2-methylisothiazol-3(2H)-one	nicht wirksamer Stoff	2682-20-4	220-239-6	0 - 0,00792
BIT	1,2-benzisothiazol-3(2H)-one	nicht wirksamer Stoff	2634-33-5	220-120-9	0,0059 - 0,2625

2.2. Art(en) der Formulierung

AL - Flüssigkeit (gebrauchsfertige Emulsion)

EC - Emulgierbares Konzentrat

Teil II: Zweite Informationsstufe – Meta-SPC

1. verwaltungsbezogene Informationen zur Meta-SPC

1.1. Meta-SPC-Identifikator

Meta-SPC 1

1.2. Kürzel zur Zulassungsnummer

1-1

1.3 Produktart(en)

PT08 - Holzschutzmittel

2. Meta-SPC-Zusammensetzung

2.1. Informationen zur qualitativen und quantitativen Zusammensetzung der Meta-SPC

Trivialname	IUPAC-Bezeichnung	Funktion	CAS-Nummer	EG-Nummer	Gehalt (%)
3-Phenoxybenzyl (1RS,3RS;1RS,3SR)-3- (2,2-dichlorvinyl)-2,2- dimethylcyclopropancarb oxylat (Permethrin)		Wirkstoffe	52645-53-1	258-067-9	0,099 - 0,399
3-Iod-2-propinyl butylcarbammat (IPBC)		Wirkstoffe	55406-53-6	259-627-5	0,3 - 0,3
1-[[2-(2,4-Dichlorphenyl)- 4-propyl-1,3-dioxolan-2- yl]methyl]-1H-1,2,4-triazol (Propiconazol)		Wirkstoffe	60207-90-1	262-104-4	0,9 - 0,9
MIT	2-methylisothiazol-3(2H)- one	nicht wirksamer Stoff	2682-20-4	220-239-6	0,0059 - 0,0066
BIT	1,2-benzisothiazol-3(2H)- one	nicht wirksamer Stoff	2634-33-5	220-120-9	0,0059 - 0,0066

2.2. Arten(en) der Meta-SPC-Formulierung

Formulierung(en)

AL - Flüssigkeit (gebrauchsfertige Emulsion)

3. Gefahren- und Sicherheitshinweise der Meta-SPC

Gefahrenhinweise	<p>Kann allergische Hautreaktionen verursachen.</p> <p>Kann das Kind im Mutterleib schädigen.</p> <p>Sehr giftig für Wasserorganismen mit langfristiger Wirkung.</p>
Sicherheitshinweise	<p>Vor Gebrauch besondere Anweisungen einholen.</p> <p>Vor Gebrauch alle Sicherheitshinweise lesen und verstehen.</p> <p>Einatmen von Dampf vermeiden.</p> <p>Kontaminierte Arbeitskleidung nicht außerhalb des Arbeitsplatzes tragen.</p> <p>Freisetzung in die Umwelt vermeiden.</p> <p>Handschuhe/Schutzkleidung/Augenschutz/Gesichtsschutz tragen.</p> <p>BEI BERÜHRUNG MIT DER HAUT: Mit viel Wasser waschen.</p> <p>BEI Exposition oder falls betroffen: Ärztlichen Rat einholen.</p> <p>Bei Hautreizung oder -ausschlag: Ärztlichen Rat einholen.</p> <p>Kontaminierte Kleidung ausziehen. Und vor erneutem Tragen waschen.</p> <p>Verschüttete Mengen aufnehmen.</p> <p>Unter Verschluss aufbewahren.</p> <p>Inhalt entsprechend den örtlichen/kantonalen/nationalen Vorschriften der Entsorgung (siehe Entsorgungshinweise) zuführen.</p> <p>Behälter entsprechend den örtlichen/kantonalen/nationalen Vorschriften der Entsorgung (siehe Entsorgungshinweise) zuführen.</p>

4. Zugelassene Verwendung der Meta-SPC

4.1 Beschreibung der Verwendung

Verwendung 1 - Auftragen mit Pinsel/Rolle (Professionelle Anwender)

Art des Produkts	PT08 - Holzschutzmittel
Gegebenenfalls eine genaue Beschreibung der zugelassenen Verwendung	Fungizid, Insektizid
Zielorganismen (einschließlich Entwicklungsphase)	wissenschaftlicher Name: Other Trivialname: Holzerstörende Pilze (Braun- und Weißfäulepilze) Entwicklungsstadium: Keine Angaben

wissenschaftlicher Name: Other
Trivialname: Holzverfärbende Pilze
Entwicklungsstadium: Keine Angaben

wissenschaftlicher Name: Other
Trivialname: Holzbohrkäfer (gezeigt an Hylotrupes bajulus) - Larven
Entwicklungsstadium: Keine Angaben

Anwendungsbereich

Innen-
Außenbereiche

Holzschutzmittel zur vorbeugenden Anwendung in Gebrauchsklasse 2.zur vorbeugenden Anwendung in Gebrauchsklasse 2. Nicht für Holz im Innenbereich.

Anwendungsmethode(n)

Methode: Offenes System
Detaillierte Beschreibung:
Mit einem Pinsel oder einer Rolle, die für Produkte auf Wasserbasis entwickelt wurden, dünn und gleichmäßig auf die Holzstruktur auftragen.

Anwendungsmenge(n) und -häufigkeit

Aufwandmenge: Gebrauchsfertig - 120 g/m² Holz
Verdünnung (%): 0
Anzahl und Zeitpunkt der Anwendung:
Anwendung in 2-3 Anstrichen, abhängig von der Holzart und der Oberflächenbeschaffenheit.

Anwenderkategorie(n)

berufsmäßiger Verwender

Verpackungsgrößen und Verpackungsmaterial

Bis zu 25 L beschichtete Blechdosen oder HDPE-Behälter.
Alle beschichteten Blechverpackungen sind lichtundurchlässig. Die HDPE-Verpackungen sind durchscheinend.

4.1.1 Anwendungsspezifische Anweisungen für die Verwendung

Siehe allgemeine Gebrauchsanweisung.

4.1.2 Anwendungsspezifische Risikominderungsmaßnahmen

- Das Tragen von chemikalienbeständigen Schutzhandschuhen, die den Anforderungen der Europäischen Norm EN 374 entsprechen (Handschuhmaterial ist vom Zulassungsinhaber in der Produktinformation anzugeben), ist für die Anwendung durch Streichen und Rollen erforderlich.
- Es ist ein Schutzanzug mindestens Typ 6 gemäß der europäischen Norm EN 13034 zu tragen.

- Die Verwendung eines Gesichtsschutzes (Schild) beim Umgang mit dem Produkt ist obligatorisch.

Dies gilt unbeschadet der Anwendung der Richtlinie 98/24/EG des Rates und anderer Rechtsvorschriften der Union im Bereich Gesundheit und Sicherheit am Arbeitsplatz durch Arbeitgeber.

Darf bei der Anwendung auf Holz und während der Oberflächentrocknung nicht in die Umwelt gelangen. Alle Verschüttetes Produkt des Produkts müssen aufgefangen (z. B. durch Abdeckung des Bodens mit einer Plane) und sicher entsorgt werden.

4.1.3 Anwendungsspezifische Besonderheiten möglicher unerwünschter unmittelbarer oder mittelbarer Nebenwirkungen, Anweisungen für Erste Hilfe sowie Notfallmaßnahmen zum Schutz der Umwelt

Siehe allgemeine wahrscheinliche direkte oder indirekte Auswirkungen, Erste-Hilfe-Anweisungen und Notfallmaßnahmen zum Schutz der Umwelt.

4.1.4 Anwendungsspezifische Hinweise für die sichere Beseitigung des Produkts und seiner Verpackung

Siehe allgemeine Hinweise zur sicheren Entsorgung des Produkts und seiner Verpackung.

4.1.5 Anwendungsspezifische Lagerbedingungen und Haltbarkeit des Biozidprodukts unter normalen Lagerungsbedingungen

Siehe allgemeine Lagerbedingungen und Haltbarkeit des Produkts unter normalen Lagerbedingungen.

4.2 Beschreibung der Verwendung

Verwendung 2 - Anwendung durch automatisiertes Spritzen, manuelles Tauchen und Fluten/Sprühen

Art des Produkts	PT08 - Holzschutzmittel
Gegebenenfalls eine genaue Beschreibung der zugelassenen Verwendung	Fungizid, Insektizid
Zielorganismen (einschließlich Entwicklungsphase)	wissenschaftlicher Name: Other Trivialname: Holzzerstörende Pilze (Braun- und Weißfäulepilze) Entwicklungsstadium: Keine Angaben wissenschaftlicher Name: Other Trivialname: Holzverfärbende Pilze

	<p>Entwicklungsstadium: Keine Angaben</p> <p>wissenschaftlicher Name: other Trivialname: Holzbohrkäfer (gezeigt an Hylotrupes bajulus) - Larven Entwicklungsstadium: Keine Angaben</p>
Anwendungsbereich	<p>Innen-</p> <p>Holzschutzmittel zur vorbeugenden Anwendung in Gebrauchsklasse 2 und 3. Nicht für Holz im Innenbereich.</p>
Anwendungsmethode(n)	<p>Methode: Offenes System Detaillierte Beschreibung: Anwendung in automatischen Sprüh-, manuellen Tauch- und Fließbeschichtungs-/Flutungsanlagen.</p>
Anwendungsmenge(n) und -häufigkeit	<p>Aufwandmenge: Gebrauchsfertig - 120 g/m² Holz. Verdünnung (%): 0 Anzahl und Zeitpunkt der Anwendung: Anwendung in 1-2 Anstrichen.</p>
Anwenderkategorie(n)	<p>industriell</p> <p>berufsmäßiger Verwender</p>
Verpackungsgrößen und Verpackungsmaterial	<p>Bis zu 25 L beschichtete Blechdosen oder HDPE-Behälter (berufsmäßiger Verwender). 25 L beschichtete Blechdosen und Großgebinde (200L and 1000L) beschichtete Blechfässer oder HDPE IBC (Industrieller Verwender). Alle beschichteten Blechverpackungen sind lichtundurchlässig. Die HDPE-Verpackungen sind durchscheinend.</p>

4.2.1 Anwendungsspezifische Anweisungen für die Verwendung

Siehe allgemeine Gebrauchsanweisung.

4.2.2 Anwendungsspezifische Risikominderungsmaßnahmen

- Das Tragen von chemikalienbeständigen Handschuhen, die den Anforderungen der Europäischen Norm EN 374 (Handschuhmaterial sind vom Zulassungsinhaber in der Produktinformation anzugeben) entsprechen, ist für die Anwendung durch

manuelles Tauchen und Sprühfluten erforderlich.

- Es ist ein Schutzanzug mindestens Typ 6 gemäß der europäischen Norm EN 13034 zu tragen.

Dies gilt unbeschadet der Anwendung der Richtlinie 98/24/EG des Rates und anderer Rechtsvorschriften der Union im Bereich Gesundheit und Sicherheit am Arbeitsplatz durch Arbeitgeber.

Zusätzliche, anwendungsspezifische RMMs für automatisiertes Sprühen, Fließbeschichtung/Fluten:

- Das Produkt darf nur mit einem automatischen Dosiersystem (mechanische Pumpe) verdünnt und eingefüllt werden.

Zusätzlich, anwendungsspezifische RMMs für manuelles Tauchen:

- Das Produkt darf nur mit einem halbautomatischen Dosiersystem (handbetriebene Pumpe) (wieder-)befüllt und entleert werden.

Risikominderungsmaßnahmen für industrielle Verwender:

- Industrielle Anwendungsprozesse nur in geschlossenen Bereichen auf undurchlässigem, hartem Untergrund mit Auffangwanne, die das Abfließen verhindert, und Rückgewinnungssystem (z. B. Sammelbehälter).
- Lagerung von frisch behandeltem Holz nach der Behandlung nur überdacht und/oder auf undurchlässigem, hartem Untergrund zur Verhinderung direkter Verluste in den Boden, das Abwasser oder in Gewässer. Verschüttetes Produkt müssen zur Wiederverwendung oder Entsorgung aufgefangen werden.

Risikominderungsmaßnahmen für berufsmäßige Verwender:

- Die Anwendung durch berufsmäßige Verwender muss in einem abgeschlossenen Bereich (in Innenräumen unter einem Dach) auf undurchlässigem Boden erfolgen.

4.2.3 Anwendungsspezifische Besonderheiten möglicher unerwünschter unmittelbarer oder mittelbarer Nebenwirkungen, Anweisungen für Erste Hilfe sowie Notfallmaßnahmen zum Schutz der Umwelt

Siehe allgemeine wahrscheinliche direkte oder indirekte Auswirkungen, Erste-Hilfe-Anweisungen und Notfallmaßnahmen zum Schutz der Umwelt.

4.2.4 Anwendungsspezifische Hinweise für die sichere Beseitigung des Produkts und seiner Verpackung

Siehe allgemeine Hinweise zur sicheren Entsorgung des Produkts und seiner Verpackung.

4.2.5 Anwendungsspezifische Lagerbedingungen und Haltbarkeit des Biozidprodukts unter normalen Lagerungsbedingungen

Siehe allgemeine Lagerbedingungen und Haltbarkeit des Produkts unter normalen Lagerbedingungen.

4.3 Beschreibung der Verwendung

Verwendung 3 - Anwendung durch (voll)automatisiertes Tauchen

Art des Produkts	PT08 - Holzschutzmittel
Gegebenenfalls eine genaue Beschreibung der zugelassenen Verwendung	Fungizid, Insektizid
Zielorganismen (einschließlich Entwicklungsphase)	wissenschaftlicher Name: Other Trivialname: Holzzerstörende Pilze (Braun- und Weißfäulepilze) Entwicklungsstadium: Keine Angaben wissenschaftlicher Name: Other Trivialname: Holzverfärbende Pilze Entwicklungsstadium: Keine Angaben wissenschaftlicher Name: Other Trivialname: Holzbohrkäfer (gezeigt an Hylotrupes bajulus) - Larven Entwicklungsstadium: Keine Angaben
Anwendungsbereich	Innen- Holzschutzmittel zur vorbeugenden Anwendung in Gebrauchsklasse 2 und 3. Nicht für Holz im Innenbereich.
Anwendungsmethode(n)	Methode: Offenes System:Tauchen Detaillierte Beschreibung: Anwendung in automatisierten Tauchanlagen.
Anwendungsmenge(n) und -häufigkeit	Aufwandmenge: Gebrauchsfertig - 120 g/m ² Holz. Verdünnung (%): 0 Anzahl und Zeitpunkt der Anwendung: Anwendung in 1-2 Anstrichen.
Anwenderkategorie(n)	industriell berufsmäßiger Verwender
Verpackungsgrößen und Verpackungsmaterial	Bis zu 25 L beschichtete Blechdosen oder HDPE-Behälter (berufsmäßiger Verwender). 25 L beschichtete Blechdosen und Großgebinde (200L and 1000L) beschichtete Blechfässer oder HDPE IBC (Industrieller Verwender). Alle beschichteten Blechverpackungen sind lichtundurchlässig. Die HDPE-Verpackungen sind durchscheinend.

4.3.1 Anwendungsspezifische Anweisungen für die Verwendung

Siehe allgemeine Gebrauchsanweisung.

4.3.2 Anwendungsspezifische Risikominderungsmaßnahmen

- Das Tragen von chemikalienbeständigen Schutzhandschuhen, die den Anforderungen der Europäischen Norm EN 374 entsprechen (Handschuhmaterial ist vom Zulassungsinhaber in der Produktinformation anzugeben), ist für die Anwendung durch automatisiertes Tauchen erforderlich.
- Es ist ein Schutzanzug mindestens Typ 6 gemäß der europäischen Norm EN 13034 zu tragen.

• Verwendung in vollautomatischen Tauchprozessen, bei denen alle Schritte des Behandlungs- und Trocknungsprozesses mechanisiert sind und keine manuelle Handhabung stattfindet, einschließlich des Transports der behandelten Artikel durch den Tauchtank zum Abtropfen/Trocknen und zur Lagerung (wenn sie nicht bereits oberflächentrocken sind, bevor sie zur Lagerung gebracht werden). Gegebenenfalls müssen die zu behandelnden Holzgegenstände vor der Behandlung und während des Tauchvorgangs vollständig gesichert werden (z. B. durch Spanngurte oder Klemmvorrichtungen) und dürfen erst dann manuell angefasst werden, wenn die behandelten Gegenstände oberflächentrocken sind. Das unbehandelte Holz darf nur mit einer separaten Hebevorrichtung in das Tauchbecken abgesenkt werden.

- Das Produkt darf nur mit einem automatischen Dosiersystem (mechanische Pumpe) verdünnt und eingefüllt werden.

Dies gilt unbeschadet der Anwendung der Richtlinie 98/24/EG des Rates und anderer Rechtsvorschriften der Union im Bereich Gesundheit und Sicherheit am Arbeitsplatz durch Arbeitgeber.

Risikominderungsmaßnahmen für industrielle Verwender:

- Industrielle Anwendungsprozesse nur in geschlossenen Bereichen auf undurchlässigem, hartem Untergrund mit Auffangwanne, die das Abfließen verhindert, und Rückgewinnungssystem (z. B. Sammelbehälter).
- Lagerung von frisch behandeltem Holz nach der Behandlung nur überdacht und/oder auf undurchlässigem, hartem Untergrund zur Verhinderung direkter Verluste in den Boden, das Abwasser oder in Gewässer. Verschüttetes Produkt müssen zur Wiederverwendung oder Entsorgung aufgefangen werden.

Risikominderungsmaßnahmen für berufsmäßige Verwender:

- Die Anwendung durch berufsmäßige Verwender muss in einem abgeschlossenen Bereich (in Innenräumen unter einem Dach) auf undurchlässigem Boden erfolgen.

4.3.3 Anwendungsspezifische Besonderheiten möglicher unerwünschter unmittelbarer oder mittelbarer Nebenwirkungen, Anweisungen für Erste Hilfe sowie Notfallmaßnahmen zum Schutz der Umwelt

Siehe allgemeine wahrscheinliche direkte oder indirekte Auswirkungen, Erste-Hilfe-Anweisungen und Notfallmaßnahmen zum Schutz der Umwelt.

4.3.4 Anwendungsspezifische Hinweise für die sichere Beseitigung des Produkts und seiner Verpackung

Siehe allgemeine Hinweise zur sicheren Entsorgung des Produkts und seiner Verpackung.

--

4.3.5 Anwendungsspezifische Lagerbedingungen und Haltbarkeit des Biozidprodukts unter normalen Lagerungsbedingungen

Siehe allgemeine Lagerbedingungen und Haltbarkeit des Produkts unter normalen Lagerbedingungen.

4.4 Beschreibung der Verwendung

Verwendung 4 - Anwendung durch manuelles Sprühen

Art des Produkts	PT08 - Holzschutzmittel
Gegebenenfalls eine genaue Beschreibung der zugelassenen Verwendung	Fungizid, Insektizid
Zielorganismen (einschließlich Entwicklungsphase)	wissenschaftlicher Name: Other Trivialname: Holzerstörende Pilze (Braun- und Weißfäulepilze) Entwicklungsstadium: Keine Angaben wissenschaftlicher Name: Other Trivialname: Holzverfärbende Pilze Entwicklungsstadium: Keine Angaben wissenschaftlicher Name: Other Trivialname: Holzbohrkäfer (gezeigt an Hylotrupes bajulus) - Larven Entwicklungsstadium: Keine Angaben
Anwendungsbereich	Innen- Holzschutzmittel zur vorbeugenden Anwendung in Gebrauchsklasse 2 und 3. Nicht für Holz im Innenbereich.
Anwendungsmethode(n)	Methode: Offenes System: Sprühen Detaillierte Beschreibung: Anwendung durch Handsprühgeräte.
Anwendungsmenge(n) und -häufigkeit	Aufwandmenge: Gebrauchsfertig - 120 g/m ² Holz. Verdünnung (%): 0 Anzahl und Zeitpunkt der Anwendung: Anwendung in 1-2 Anstrichen.
Anwenderkategorie(n)	berufsmäßiger Verwender
Verpackungsgrößen und Verpackungsmaterial	Bis zu 25 L beschichtete Blechdosen oder HDPE-Behälter (berufsmäßiger Verwender). 25 L beschichtete Blechdosen und Großgebinde (200L and 1000L) beschichtete

Blechfässer oder HDPE IBC (Industrieller Verwender).
Alle beschichteten Blechverpackungen sind lichtundurchlässig. Die HDPE-Verpackungen sind durchscheinend.

4.4.1 Anwendungsspezifische Anweisungen für die Verwendung

Siehe allgemeine Gebrauchsanweisung.

4.4.2 Anwendungsspezifische Risikominderungsmaßnahmen

- Tragen von Chemikalienschutzhandschuhen bei der Produktbehandlung (Angabe des Materials der Schutzhandschuhe in der Produktinformation durch den Zulassungsinhaber).
- Es ist ein für das Biozidprodukt undurchlässiger Schutzoverall (mindestens Typ 3 oder 4, EN 14605) zu tragen (Material des Overalls vom Zulassungsinhaber in der Produktinformation anzugeben).
- Das Tragen einer Atemschutzausrüstung (RPE) mit einem Schutzfaktor von 10 ist vorgeschrieben. Es wird mindestens eine Atemschutzmaske mit Helm/Haube/Maske (TH1/TM1) oder eine Halb-/Vollmaske mit Partikelfilter P2 benötigt.
- Die Verwendung eines Gesichtsschutzes (Schild) beim Umgang mit dem Produkt ist obligatorisch.

Dies gilt unbeschadet der Anwendung der Richtlinie 98/24/EG des Rates und anderer Rechtsvorschriften der Union im Bereich Gesundheit und Sicherheit am Arbeitsplatz durch Arbeitgeber.

Die Anwendung durch berufsmäßige Verwender muss in einem abgeschlossenen Bereich (in Innenräumen unter einem Dach) auf undurchlässigem Boden erfolgen.
Sprühen im Freien ist nicht erlaubt.

4.4.3 Anwendungsspezifische Besonderheiten möglicher unerwünschter unmittelbarer oder mittelbarer Nebenwirkungen, Anweisungen für Erste Hilfe sowie Notfallmaßnahmen zum Schutz der Umwelt

Siehe allgemeine wahrscheinliche direkte oder indirekte Auswirkungen, Erste-Hilfe-Anweisungen und Notfallmaßnahmen zum Schutz der Umwelt.

4.4.4 Anwendungsspezifische Hinweise für die sichere Beseitigung des Produkts und seiner Verpackung

Siehe allgemeine Hinweise zur sicheren Entsorgung des Produkts und seiner Verpackung.

4.4.5 Anwendungsspezifische Lagerbedingungen und Haltbarkeit des Biozidprodukts unter normalen Lagerungsbedingungen

Siehe allgemeine Lagerbedingungen und Haltbarkeit des Produkts unter normalen Lagerbedingungen.

5. Allgemeine Anweisungen für die Verwendung der Meta-SPC

5.1. Anwendungsbestimmungen

Das behandelte Holz muss nach dem Trocknen immer mit einem geeigneten Deckanstrich überstrichen werden. Der Deckanstrich soll keine biozide Funktion haben.
Das Biozidprodukt oder eine verdünnte Lösung des Biozidprodukts darf nicht in der Kanalisation oder in der Umwelt entsorgt werden.
Auffangen und Wiederverwendung der Anwendungslösungen oder Entsorgung als Sondermüll. Anwendungslösungen dürfen nicht in den Boden-, in Boden- oder Oberflächenwasser oder in die Kanalisationen gelangen.
Um ein Auslaufen in den Boden zu vermeiden, lagern Sie behandelte Gegenstände oder Materialien bis zur vollständigen Trocknung auf undurchlässigem Boden und unter einem Dach.

5.2. Risikominderungsmaßnahmen

Nicht auf Holz anwenden, das in direkten Kontakt mit Lebens- und Futtermitteln, Nutz- oder Haustieren kommen kann.
Kinder und Haustiere von behandelten Oberflächen fernhalten, bis diese getrocknet sind.
Halten Sie Katzen von behandelten Flächen fern, da sie sehr empfindlich auf die Toxizität von Permethrin reagieren.

Das Tragen von chemikalienbeständigen Handschuhen, die den Anforderungen der Europäischen Norm EN 374 (Handschuhmaterial vom Zulassungsinhaber in der Produktinformation anzugeben) entsprechen, ist erforderlich bei der anschließenden manuellen Verarbeitung des frisch behandelten Holzes.
Dies gilt unbeschadet der Anwendung der Richtlinie 98/24/EG des Rates und anderer Rechtsvorschriften der Union im Bereich Gesundheit und Sicherheit am Arbeitsplatz durch Arbeitgeber.

5.3. Besonderheiten möglicher unerwünschter unmittelbarer oder mittelbarer Nebenwirkungen, Anweisungen für Erste Hilfe sowie Notfallmaßnahmen zum Schutz der Umwelt

Pyrethroide können Parästhesien verursachen (Brennen und Kribbeln der Haut ohne Reizung). Wenn die Symptome anhalten: Ärztlichen Rat einholen.

Erste Hilfe:

- IF ON SKIN: Take off all contaminated clothing and wash it before use. Wash skin with water. If skin irritation or rash occur: Get medical advice.
- BEI EXPOSITION ODER BESORGT: Ärztlichen Rat einholen.
- BEI EINATMEN: Bei Auftreten von Symptomen GIFTINFORMATIONSZENTRUM oder Arzt anrufen.
- BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Bei Auftreten von Symptomen mit Wasser spülen. Entfernen Sie Kontaktlinsen, falls vorhanden und einfach zu tun. Spülen Sie 5 Minuten lang weiter. GIFTINFORMATIONSZENTRUM oder Arzt anrufen.
- BEI VERSCHLUCKEN: Bei Auftreten von Symptomen GIFTINFORMATIONSZENTRUM oder Arzt anrufen.

5.4. Hinweise für die sichere Beseitigung des Produkts und seiner Verpackung

Entsorgen Sie überschüssiges Produkt oder kontaminiertes Material (einschließlich Sägemehl) und den leeren Behälter sicher durch ein von der Abfallbehörde zugelassenes Verfahren.

Inhalt / teilentleerter und leerer Behälter dem Sonderabfall zuführen.

5.5. Lagerbedingungen und Haltbarkeit des Biozidprodukts unter normalen Lagerungsbedingungen

Mindesthaltbarkeit: 2 Jahre
Bei Temperaturen von unter 40 °C lagern.
In HDPE-Verpackungen vor direktem Sonnenlicht schützen.

6. Sonstige Informationen

Notes:

Als sensibilisierend eingestufte Gemische, die (zusätzlich zu dem Stoff, der zur Einstufung des Gemischs führt) einen oder mehrere als sensibilisierend eingestufte Stoffe in einer Konzentration enthalten, die mindestens der in Anhang I Tabelle 3.4.6 angegebenen entspricht, müssen die Namen dieser Stoffe auf dem Etikett tragen: 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one; IPBC, Permethrin und Propiconazol werden als Wirkstoffe gemäß BPR auf dem Etikett erscheinen.

Der folgende P-Satz wurde durch die H-Sätze ausgelöst, aber nicht aufgenommen: P321 wird ausgelöst durch H317. Diese P-Anweisung wird jedoch nur in Ausnahmefällen dringend empfohlen, wenn eine spezifische Behandlung bekannt und erforderlich ist. Es ist keine spezifische Behandlung bekannt, daher wird P321 nicht zugewiesen.

Rechtsverbindlich ist nur die SPC im PDF-Format und nicht die in R4BP3 hochgeladene xml-Datei.
Die Konzentration von BIT wird nur im SPC im PDF-Format aufgeführt, da sie nur dann im betreffenden Meta-SPC aufgeführt wird, wenn sie zur Einstufung führt. BIT ist Teil des BPF, aber die Konzentration in einigen Meta-SPC liegt unter dem Schwellenwert. Daher wird die Konzentration von BIT hier im allgemeinen mit „0“ angegeben. Aufgrund technischer Einschränkungen des SPC-Editors ist dies nicht möglich, da die Konzentration von „0“ unter dem Mindestwert der BIT-Konzentration innerhalb der Familie liegt. Daher werden die tatsächlichen Werte angegeben.

7. Dritte Informationsstufe: Einzelne Produkte in der Meta-SPC

7.1 Handelsname(n), Zulassungsnummer und spezifische Zusammensetzung jedes einzelnen Produkts

Handelsname		
	Preventol Aqua Primer PIP	Absatzmarkt: CH
	Preventol Aqua Primer PIP New	Absatzmarkt: CH
	Preventol Aqua Primer PIP-Termite	Absatzmarkt: CH

Zulassungsnummer

(R4BP 3-Referenznummer - Nationale Zulassung)

Preventol Aqua Primer PIP-Termite New	Absatzmarkt: CH
CH-0029532-0001 1-1	

Trivialname	IUPAC-Bezeichnung	Funktion	CAS-Nummer	EG-Nummer	Gehalt (%)
3-Phenoxybenzyl (1RS,3RS;1RS,3SR)-3-(2,2-dichlorvinyl)-2,2-dimethylcyclopropancarbonylat (Permethrin)		Wirkstoffe	52645-53-1	258-067-9	0,099
3-Iod-2-propinylbutylcarbammat (IPBC)		Wirkstoffe	55406-53-6	259-627-5	0,3
1-[[2-(2,4-Dichlorphenyl)-4-propyl-1,3-dioxolan-2-yl]methyl]-1H-1,2,4-triazol (Propiconazol)		Wirkstoffe	60207-90-1	262-104-4	0,9
MIT	2-methylisothiazol-3(2H)-one	nicht wirksamer Stoff	2682-20-4	220-239-6	0,0059
BIT	1,2-benzisothiazol-3(2H)-one	nicht wirksamer Stoff	2634-33-5	220-120-9	0,0059

1. verwaltungsbezogene Informationen zur Meta-SPC

1.1. Meta-SPC-Identifikator

Meta-SPC 2

1.2. Kürzel zur Zulassungsnummer

1-2

1.3 Produktart(en)

2. Meta-SPC-Zusammensetzung

2.1. Informationen zur qualitativen und quantitativen Zusammensetzung der Meta-SPC

Trivialname	IUPAC-Bezeichnung	Funktion	CAS-Nummer	EG-Nummer	Gehalt (%)
3-Phenoxybenzyl (1RS,3RS;1RS,3SR)-3- (2,2-dichlorvinyl)-2,2- dimethylcyclopropancarb oxylat (Permethrin)		Wirkstoffe	52645-53-1	258-067-9	0,1 - 0,108
3-Iod-2-propinyl butylcarbammat (IPBC)		Wirkstoffe	55406-53-6	259-627-5	0,3 - 0,3
1-[[2-(2,4-Dichlorphenyl)- 4-propyl-1,3-dioxolan-2- yl]methyl]-1H-1,2,4-triazol (Propiconazol)		Wirkstoffe	60207-90-1	262-104-4	0,9 - 0,9
MIT	2-methylisothiazol-3(2H)- one	nicht wirksamer Stoff	2682-20-4	220-239-6	0,00708 - 0,00792
BIT	1,2-benzisothiazol-3(2H)- one	nicht wirksamer Stoff	2634-33-5	220-120-9	0,00708 - 0,00792

2.2. Arten(en) der Meta-SPC-Formulierung

Formulierung(en)

AL - Flüssigkeit (gebrauchsfertige Emulsion)

3. Gefahren- und Sicherheitshinweise der Meta-SPC

Gefahrenhinweise

Kann allergische Hautreaktionen verursachen.
Kann das Kind im Mutterleib schädigen.
Sehr giftig für Wasserorganismen mit langfristiger Wirkung.

Sicherheitshinweise

Vor Gebrauch besondere Anweisungen einholen.
Vor Gebrauch alle Sicherheitshinweise lesen und verstehen.
Einatmen von Dampf vermeiden.
Kontaminierte Arbeitskleidung nicht außerhalb des Arbeitsplatzes tragen.
Freisetzung in die Umwelt vermeiden.

protective Handschuhe/Schutzkleidung/Augenschutz/Gesichtsschutz tragen.

BEI BERÜHRUNG MIT DER HAUT: Mit viel Wasser waschen.

BEI Exposition oder falls betroffen: Ärztlichen Rat einholen.

Bei Hautreizung oder -ausschlag: Ärztlichen Rat einholen.

Kontaminierte Kleidung ausziehen. Und vor erneutem Tragen waschen.

Verschüttete Mengen aufnehmen.

Unter Verschluss aufbewahren.

Inhalt entsprechend den örtlichen/kantonalen/nationalen Vorschriften der Entsorgung (siehe Entsorgungshinweise) zuführen.

Behälter entsprechend den örtlichen/kantonalen/nationalen Vorschriften der Entsorgung (siehe Entsorgungshinweise) zuführen.

4. Zugelassene Verwendung der Meta-SPC

4.1 Beschreibung der Verwendung

Verwendung 1 - Auftragen mit Pinsel/Rolle (Professionelle Anwender)

Art des Produkts	PT08 - Holzschutzmittel
Gegebenenfalls eine genaue Beschreibung der zugelassenen Verwendung	Fungizid, Insektizid
Zielorganismen (einschließlich Entwicklungsphase)	<p>wissenschaftlicher Name: Other Trivialname: Holzerstörende Pilze (Braun- und Weißfäulepilze) Entwicklungsstadium: Keine Angaben</p> <p>wissenschaftlicher Name: Other Trivialname: Holzverfärbende Pilze Entwicklungsstadium: Keine Angaben</p> <p>wissenschaftlicher Name: Other Trivialname: Holzbohrkäfer (gezeigt an Hylotrupes bajulus) - Larven Entwicklungsstadium: Keine Angaben</p>
Anwendungsbereich	<p>Innen- Außenbereiche</p> <p>Holzschutzmittel zur vorbeugenden Anwendung in Gebrauchsklasse 2. zur vorbeugenden Anwendung in Gebrauchsklasse 2. Nicht für Holz im Innenbereich.</p>
Anwendungsmethode(n)	<p>Methode: Offenes System: Streichen Detaillierte Beschreibung: Mit einem Pinsel oder einer Rolle, die für Produkte auf Wasserbasis entwickelt wurden, dünn und gleichmäßig auf die Holzstruktur auftragen.</p>

Anwendungsmenge(n) und -häufigkeit

Aufwandmenge: Gebrauchsfertig - 120 g/m² Holz.
Verdünnung (%): 0
Anzahl und Zeitpunkt der Anwendung:
In 2-3 Anstrichen auftragen, abhängig von der Holzart und der Oberflächenbeschaffenheit.

Anwenderkategorie(n)

berufsmäßiger Verwender

Verpackungsgrößen und Verpackungsmaterial

Bis zu 25 L beschichtete Blechdosen oder HDPE-Behälter.
Alle beschichteten Blechverpackungen sind lichtundurchlässig. Die HDPE-Verpackungen sind durchscheinend.

4.1.1 Anwendungsspezifische Anweisungen für die Verwendung

Siehe allgemeine Gebrauchsanweisung.

4.1.2 Anwendungsspezifische Risikominderungsmaßnahmen

- Das Tragen von chemikalienbeständigen Schutzhandschuhen, die den Anforderungen der Europäischen Norm EN 374 entsprechen (Handschuhmaterial ist vom Zulassungsinhaber in der Produktinformation anzugeben), ist für die Anwendung durch Streichen und Rollen erforderlich.
- Es ist ein Schutzanzug mindestens Typ 6 gemäß der europäischen Norm EN 13034 zu tragen.
- Die Verwendung eines Gesichtsschutzes (Schild) beim Umgang mit dem Produkt ist obligatorisch.

Dies gilt unbeschadet der Anwendung der Richtlinie 98/24/EG des Rates und anderer Rechtsvorschriften der Union im Bereich Gesundheit und Sicherheit am Arbeitsplatz durch Arbeitgeber.

Darf bei der Anwendung auf Holz und während der Oberflächentrocknung nicht in die Umwelt gelangen. Alle Verschüttetes Produkt des Produkts müssen aufgefangen (z. B. durch Abdeckung des Bodens mit einer Plane) und sicher entsorgt werden.

4.1.3 Anwendungsspezifische Besonderheiten möglicher unerwünschter unmittelbarer oder mittelbarer Nebenwirkungen, Anweisungen für Erste Hilfe sowie Notfallmaßnahmen zum Schutz der Umwelt

Siehe allgemeine wahrscheinliche direkte oder indirekte Auswirkungen, Erste-Hilfe-Anweisungen und Notfallmaßnahmen zum Schutz der Umwelt.

4.1.4 Anwendungsspezifische Hinweise für die sichere Beseitigung des Produkts und seiner Verpackung

Siehe allgemeine Hinweise zur sicheren Entsorgung des Produkts und seiner Verpackung.

4.1.5 Anwendungsspezifische Lagerbedingungen und Haltbarkeit des Biozidprodukts unter normalen Lagerungsbedingungen

Siehe allgemeine Lagerbedingungen und Haltbarkeit des Produkts unter normalen Lagerbedingungen.

4.2 Beschreibung der Verwendung

Verwendung 2 - Anwendung durch automatisiertes Spritzen, manuelles Tauchen und Fluten/Sprühen

Art des Produkts

PT08 - Holzschutzmittel

Gegebenenfalls eine genaue Beschreibung der zugelassenen Verwendung

Fungizid, Insektizid

Zielorganismen (einschließlich Entwicklungsphase)

wissenschaftlicher Name: Other
Trivialname: Holzzerstörende Pilze (Braun- und Weißfäulepilze)
Entwicklungsstadium: Keine Angaben

wissenschaftlicher Name: Other
Trivialname: Holzverfärbende Pilze
Entwicklungsstadium: Keine Angaben

wissenschaftlicher Name: Other
Trivialname: Holzbohrkäfer (gezeigt an Hylotrupes bajulus) - Larven
Entwicklungsstadium: Keine Angaben

Anwendungsbereich

Innen-

Holzschutzmittel zur vorbeugenden Anwendung in Gebrauchsklasse 2 und 3. Nicht für Holz im Innenbereich.

Anwendungsmethode(n)

Methode: Offenes System
Detaillierte Beschreibung:
Anwendung in automatischen Sprüh-, manuellen Tauch- und Fließbeschichtungs-/Flutungsanlagen..

Anwendungsmenge(n) und -häufigkeit

Aufwandmenge: Gebrauchsfertig - 120 g/m² Holz.
Verdünnung (%): 0
Anzahl und Zeitpunkt der Anwendung:
Anwendung in 1-2 Anstrichen.

Anwenderkategorie(n)

industriell
berufsmäßiger Verwender

Verpackungsgrößen und Verpackungsmaterial

Bis zu 25 L beschichtete Blechdosen oder HDPE-Behälter (berufsmäßiger Verwender).
25 L beschichtete Blechdosen und Großgebinde (200L and 1000L) beschichtete Blechfässer oder HDPE IBC (Industrieller Verwender).

Alle beschichteten Blechverpackungen sind lichtundurchlässig. Die HDPE-Verpackungen sind durchscheinend.

4.2.1 Anwendungsspezifische Anweisungen für die Verwendung

Siehe allgemeine Gebrauchsanweisung.

4.2.2 Anwendungsspezifische Risikominderungsmaßnahmen

- Das Tragen von chemikalienbeständigen Handschuhen, die den Anforderungen der Europäischen Norm EN 374 (Handschuhmaterial sind vom Zulassungsinhaber in der Produktinformation anzugeben) entsprechen, ist für die Anwendung durch automatisches Sprühen, manuelles Tauchen und Sprühfluten erforderlich.

- Es ist ein Schutzanzug mindestens Typ 6 gemäß der europäischen Norm EN 13034 zu tragen. Dies gilt unbeschadet der Anwendung der Richtlinie 98/24/EG des Rates und anderer Rechtsvorschriften der Union im Bereich Gesundheit und Sicherheit am Arbeitsplatz durch Arbeitgeber.

Zusätzliche, anwendungsspezifische RMMs für automatisiertes Sprühen, Fließbeschichtung/Fluten:

- Das Produkt darf nur mit einem automatischen Dosiersystem (mechanische Pumpe) verdünnt und eingefüllt werden.

Zusätzlich, anwendungsspezifische RMMs für manuelles Tauchen:

- Das Produkt darf nur mit einem halbautomatischen Dosiersystem (handbetriebene Pumpe) (wieder-)befüllt und entleert werden.

Risikominderungsmaßnahmen für industrielle Verwender:

- Industrielle Anwendungsprozesse nur in geschlossenen Bereichen auf undurchlässigem, hartem Untergrund mit Auffangwanne, die das Abfließen verhindert, und Rückgewinnungssystem (z. B. Sammelbehälter).

- Lagerung von frisch behandeltem Holz nach der Behandlung nur überdacht und/oder auf undurchlässigem, hartem Untergrund zur Verhinderung direkter Verluste in den Boden, das Abwasser oder in Gewässer. Verschüttetes Produkt müssen zur

Wiederverwendung oder Entsorgung aufgefangen werden.

Risikominderungsmaßnahmen für berufsmäßige Verwender:

- Die Anwendung durch berufsmäßige Verwender muss in einem abgeschlossenen Bereich (in Innenräumen unter einem Dach) auf undurchlässigem Boden erfolgen.

4.2.3 Anwendungsspezifische Besonderheiten möglicher unerwünschter unmittelbarer oder mittelbarer Nebenwirkungen, Anweisungen für Erste Hilfe sowie Notfallmaßnahmen zum Schutz der Umwelt

Siehe allgemeine wahrscheinliche direkte oder indirekte Auswirkungen, Erste-Hilfe-Anweisungen und Notfallmaßnahmen zum Schutz der Umwelt.

4.2.4 Anwendungsspezifische Hinweise für die sichere Beseitigung des Produkts und seiner Verpackung

Siehe allgemeine Hinweise zur sicheren Entsorgung des Produkts und seiner Verpackung.

4.2.5 Anwendungsspezifische Lagerbedingungen und Haltbarkeit des Biozidprodukts unter normalen Lagerungsbedingungen

Siehe allgemeine Lagerbedingungen und Haltbarkeit des Produkts unter normalen Lagerbedingungen.

4.3 Beschreibung der Verwendung

Verwendung 3 - Anwendung durch (voll)automatisiertes Tauchen

Art des Produkts	PT08 - Holzschutzmittel
Gegebenenfalls eine genaue Beschreibung der zugelassenen Verwendung	Fungizid, Insektizid
Zielorganismen (einschließlich Entwicklungsphase)	wissenschaftlicher Name: Other Trivialname: Holzzerstörende Pilze (Braun- und Weißfäulepilze) Entwicklungsstadium: Keine Angaben wissenschaftlicher Name: Other Trivialname: Holzverfärbende Pilze Entwicklungsstadium: Keine Angaben wissenschaftlicher Name: Other Trivialname: Holzbohrkäfer (gezeigt an Hylotrupes bajulus) - Larven Entwicklungsstadium: Keine Angaben

Anwendungsbereich	Innen- Holzschutzmittel zur vorbeugenden Anwendung in Gebrauchsklasse 2 und 3. Nicht für Holz im Innenbereich.
Anwendungsmethode(n)	Methode: Offenes System:Tauchen Detaillierte Beschreibung: Anwendung in automatisierten Tauchanlagen.
Anwendungsmenge(n) und -häufigkeit	Aufwandmenge: Gebrauchsfertig - 120 g/m ² Holz. Verdünnung (%): 0 Anzahl und Zeitpunkt der Anwendung: Anwendung in 1-2 Anstrichen.
Anwenderkategorie(n)	industriell berufsmäßiger Verwender
Verpackungsgrößen und Verpackungsmaterial	Bis zu 25 L beschichtete Blechdosen oder HDPE-Behälter (berufsmäßiger Verwender). 25 L beschichtete Blechdosen und Großgebinde (200L and 1000L) beschichtete Blechfässer oder HDPE IBC (Industrieller Verwender). Alle beschichteten Blechverpackungen sind lichtundurchlässig. Die HDPE-Verpackungen sind durchscheinend.

4.3.1 Anwendungsspezifische Anweisungen für die Verwendung

Siehe allgemeine Gebrauchsanweisung.

4.3.2 Anwendungsspezifische Risikominderungsmaßnahmen

- Das Tragen von chemikalienbeständigen Schutzhandschuhen, die den Anforderungen der Europäischen Norm EN 374 entsprechen (Handschuhmaterial ist vom Zulassungsinhaber in der Produktinformation anzugeben), ist für die Anwendung durch automatisiertes Tauchen erforderlich.
- Es ist ein Schutzanzug mindestens Typ 6 gemäß der europäischen Norm EN 13034 zu tragen.
- Verwendung in vollautomatischen Tauchprozessen, bei denen alle Schritte des Behandlungs- und Trocknungsprozesses mechanisiert sind und keine manuelle Handhabung stattfindet, einschließlich des Transports der behandelten Artikel durch den Tauchtank zum Abtropfen/Trocknen und zur Lagerung (wenn sie nicht bereits oberflächentrocken sind, bevor sie zur Lagerung gebracht werden). Gegebenenfalls müssen die zu behandelnden Holzgegenstände vor der Behandlung und während des Tauchvorgangs vollständig gesichert werden (z. B. durch Spanngurte oder Klemmvorrichtungen) und dürfen erst dann manuell angefasst werden, wenn die behandelten Gegenstände oberflächentrocken sind. Das unbehandelte Holz darf nur mit einer separaten Hebevorrichtung in das Tauchbecken abgesenkt werden.

• Das Produkt darf nur mit einem automatischen Dosiersystem (mechanische Pumpe) verdünnt und eingefüllt werden. Dies gilt unbeschadet der Anwendung der Richtlinie 98/24/EG des Rates und anderer Rechtsvorschriften der Union im Bereich Gesundheit und Sicherheit am Arbeitsplatz durch Arbeitgeber.

Risikominderungsmaßnahmen für industrielle Verwender:

- Industrielle Anwendungsprozesse nur in geschlossenen Bereichen auf undurchlässigem, hartem Untergrund mit Auffangwanne, die das Abfließen verhindert, und Rückgewinnungssystem (z. B. Sammelbehälter).
- Lagerung von frisch behandeltem Holz nach der Behandlung nur überdacht und/oder auf undurchlässigem, hartem Untergrund zur Verhinderung direkter Verluste in den Boden, das Abwasser oder in Gewässer. Verschüttetes Produkt müssen zur Wiederverwendung oder Entsorgung aufgefangen werden.

Risikominderungsmaßnahmen für berufsmäßige Verwender:

- Die Anwendung durch berufsmäßige Verwender muss in einem abgeschlossenen Bereich (in Innenräumen unter einem Dach) auf undurchlässigem Boden erfolgen.

4.3.3 Anwendungsspezifische Besonderheiten möglicher unerwünschter unmittelbarer oder mittelbarer Nebenwirkungen, Anweisungen für Erste Hilfe sowie Notfallmaßnahmen zum Schutz der Umwelt

Siehe allgemeine wahrscheinliche direkte oder indirekte Auswirkungen, Erste-Hilfe-Anweisungen und Notfallmaßnahmen zum Schutz der Umwelt.

4.3.4 Anwendungsspezifische Hinweise für die sichere Beseitigung des Produkts und seiner Verpackung

Siehe allgemeine Hinweise zur sicheren Entsorgung des Produkts und seiner Verpackung.

4.3.5 Anwendungsspezifische Lagerbedingungen und Haltbarkeit des Biozidprodukts unter normalen Lagerungsbedingungen

Siehe allgemeine Lagerbedingungen und Haltbarkeit des Produkts unter normalen Lagerbedingungen.

4.4 Beschreibung der Verwendung

Verwendung 4 - Anwendung durch manuelles Sprühen

Art des Produkts

PT08 - Holzschutzmittel

Gegebenenfalls eine genaue Beschreibung der zugelassenen Verwendung

Fungizid, Insektizid

Zielorganismen (einschließlich Entwicklungsphase)

wissenschaftlicher Name: Other
Trivialname: Holzerstörende Pilze (Braun- und Weißfäulepilze)
Entwicklungsstadium: Keine Angaben

	<p>wissenschaftlicher Name: Other Trivialname: Holzverfärbende Pilze Entwicklungsstadium: Keine Angaben</p> <p>wissenschaftlicher Name: Other Trivialname: Holzbohrkäfer (gezeigt an Hylotrupes bajulus) - Larven Entwicklungsstadium: Keine Angaben</p>
Anwendungsbereich	<p>Innen-</p> <p>Holzschutzmittel zur vorbeugenden Anwendung in Gebrauchsklasse 2 und 3. Nicht für Holz im Innenbereich.</p>
Anwendungsmethode(n)	<p>Methode: Offenes System: Sprühen Detaillierte Beschreibung: Anwendung durch Handsprühgeräte.</p>
Anwendungsmenge(n) und -häufigkeit	<p>Aufwandmenge: Gebrauchsfertig - 120 g/m² Holz. Verdünnung (%): 0 Anzahl und Zeitpunkt der Anwendung: Anwendung in 1-2 Anstrichen.</p>
Anwenderkategorie(n)	<p>berufsmäßiger Verwender</p>
Verpackungsgrößen und Verpackungsmaterial	<p>Bis zu 25 L beschichtete Blechdosen oder HDPE-Behälter (berufsmäßiger Verwender). 25 L beschichtete Blechdosen und Großgebinde (200L and 1000L) beschichtete Blechfässer oder HDPE IBC (Industrieller Verwender).</p> <p>Alle beschichteten Blechverpackungen sind lichtundurchlässig. Die HDPE-Verpackungen sind durchscheinend.</p>

4.4.1 Anwendungsspezifische Anweisungen für die Verwendung

Siehe allgemeine Gebrauchsanweisung.

4.4.2 Anwendungsspezifische Risikominderungsmaßnahmen

- Tragen von Chemikalienschutzhandschuhen bei der Produktbehandlung (Angabe des Materials der Schutzhandschuhe in der Produktinformation durch den Zulassungsinhaber).

• Es ist ein für das Biozidprodukt undurchlässiger Schutzoverall (mindestens Typ 3 oder 4, EN 14605) zu tragen (Material des Overalls vom Zulassungsinhaber in der Produktinformation anzugeben).

- Das Tragen einer Atemschutzausrüstung (RPE) mit einem Schutzfaktor von 10 ist vorgeschrieben. Es wird mindestens eine Atemschutzmaske mit Helm/Haube/Maske (TH1/TM1) oder eine Halb-/Vollmaske mit Partikelfilter P2 benötigt.
- Die Verwendung eines Gesichtsschutzes (Schild) beim Umgang mit dem Produkt ist obligatorisch.

Dies gilt unbeschadet der Anwendung der Richtlinie 98/24/EG des Rates und anderer Rechtsvorschriften der Union im Bereich Gesundheit und Sicherheit am Arbeitsplatz durch Arbeitgeber.

Die Anwendung durch berufsmäßige Verwender muss in einem abgeschlossenen Bereich (in Innenräumen unter einem Dach) auf undurchlässigem Boden erfolgen.
Sprühen im Freien ist nicht erlaubt.

4.4.3 Anwendungsspezifische Besonderheiten möglicher unerwünschter unmittelbarer oder mittelbarer Nebenwirkungen, Anweisungen für Erste Hilfe sowie Notfallmaßnahmen zum Schutz der Umwelt

Siehe allgemeine wahrscheinliche direkte oder indirekte Auswirkungen, Erste-Hilfe-Anweisungen und Notfallmaßnahmen zum Schutz der Umwelt.

4.4.4 Anwendungsspezifische Hinweise für die sichere Beseitigung des Produkts und seiner Verpackung

Siehe allgemeine Hinweise zur sicheren Entsorgung des Produkts und seiner Verpackung.

4.4.5 Anwendungsspezifische Lagerbedingungen und Haltbarkeit des Biozidprodukts unter normalen Lagerungsbedingungen

Siehe allgemeine Lagerbedingungen und Haltbarkeit des Produkts unter normalen Lagerbedingungen.

5. Allgemeine Anweisungen für die Verwendung der Meta-SPC

5.1. Anwendungsbestimmungen

Das behandelte Holz muss nach dem Trocknen immer mit einem geeigneten Deckanstrich überstrichen werden. Der Deckanstrich soll keine biozide Funktion haben.

Das Biozidprodukt oder eine verdünnte Lösung des Biozidprodukts darf nicht in der Kanalisation oder in der Umwelt entsorgt werden.

Auffangen und Wiederverwendung der Anwendungslösungen oder Entsorgung als Sondermüll. Anwendungslösungen dürfen nicht in den Boden-, in Boden- oder Oberflächenwasser oder in die Kanalisationen gelangen.

Um ein Auslaufen in den Boden zu vermeiden, lagern Sie behandelte Gegenstände oder Materialien bis zur vollständigen Trocknung auf undurchlässigem Boden und unter einem Dach.

5.2. Risikominderungsmaßnahmen

5.2. Risikominderungsmaßnahmen

Nicht auf Holz anwenden, das in direkten Kontakt mit Lebens- und Futtermitteln, Nutz- oder Haustieren kommen kann. Kinder und Haustiere von behandelten Oberflächen fernhalten, bis diese getrocknet sind. Halten Sie Katzen von behandelten Flächen fern, da sie sehr empfindlich auf die Toxizität von Permethrin reagieren.

Das Tragen von chemikalienbeständigen Handschuhen, die den Anforderungen der Europäischen Norm EN 374 (Handschuhmaterial vom Zulassungsinhaber in der Produktinformation anzugeben) entsprechen, ist erforderlich bei der anschließenden manuellen Verarbeitung des frisch behandelten Holzes. Dies gilt unbeschadet der Anwendung der Richtlinie 98/24/EG des Rates und anderer Rechtsvorschriften der Union im Bereich Gesundheit und Sicherheit am Arbeitsplatz durch Arbeitgeber.

5.3. Besonderheiten möglicher unerwünschter unmittelbarer oder mittelbarer Nebenwirkungen, Anweisungen für Erste Hilfe sowie Notfallmaßnahmen zum Schutz der Umwelt

Pyrethroide können Parästhesien verursachen (Brennen und Kribbeln der Haut ohne Reizung). Wenn die Symptome anhalten: Ärztlichen Rat einholen.

Erste Hilfe:

- BEI BERÜHRUNG MIT DER HAUT: Kontaminierte Kleidung ausziehen und vor Wiederverwendung waschen. Haut mit Wasser waschen. Bei Hautreizung oder Hautausschlag: Ärztlichen Rat einholen.
- BEI EXPOSITION ODER BESORGT: Ärztlichen Rat einholen.
- BEI EINATMEN: Bei Auftreten von Symptomen GIFTINFORMATIONSZENTRUM oder Arzt anrufen.
- BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Bei Auftreten von Symptomen mit Wasser spülen. Entfernen Sie Kontaktlinsen, falls vorhanden und einfach zu tun. Spülen Sie 5 Minuten lang weiter. GIFTINFORMATIONSZENTRUM oder Arzt anrufen.
- BEI VERSCHLUCKEN: Bei Auftreten von Symptomen GIFTINFORMATIONSZENTRUM oder Arzt anrufen.

5.4. Hinweise für die sichere Beseitigung des Produkts und seiner Verpackung

Entsorgen Sie überschüssiges Produkt oder kontaminiertes Material (einschließlich Sägemehl) und den leeren Behälter sicher durch ein von der Abfallbehörde zugelassenes Verfahren.

Inhalt / teilentleerter und leerer Behälter dem Sonderabfall zuführen.

5.5. Lagerbedingungen und Haltbarkeit des Biozidprodukts unter normalen Lagerungsbedingungen

Mindesthaltbarkeit: 2 Jahre
Bei Temperaturen von unter 40 °C lagern.
In HDPE-Verpackungen vor direktem Sonnenlicht schützen.

6. Sonstige Informationen

Notes:

Als sensibilisierend eingestufte Gemische, die (zusätzlich zu dem Stoff, der zur Einstufung des Gemischs führt) einen oder mehrere

als sensibilisierend eingestufte Stoffe in einer Konzentration enthalten, die mindestens der in Anhang I Tabelle 3.4.6 angegebenen entspricht, müssen die Namen dieser Stoffe auf dem Etikett tragen: 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one; IPBC, Permethrin und Propiconazol werden als Wirkstoffe gemäß BPR auf dem Etikett erscheinen.

Der folgende P-Satz wurde durch die H-Sätze ausgelöst, aber nicht aufgenommen: P321 wird ausgelöst durch H317. Diese P-Anweisung wird jedoch nur in Ausnahmefällen dringend empfohlen, wenn eine spezifische Behandlung bekannt und erforderlich ist. Es ist keine spezifische Behandlung bekannt, daher wird P321 nicht zugewiesen.

Rechtsverbindlich ist nur die SPC im PDF-Format und nicht die in R4BP3 hochgeladene xml-Datei. Die Konzentration von BIT wird nur im SPC im PDF-Format aufgeführt, da sie nur dann im betreffenden Meta-SPC aufgeführt wird, wenn sie zur Einstufung führt. BIT ist Teil des BPF, aber die Konzentration in einigen Meta-SPC liegt unter dem Schwellenwert. Daher wird die Konzentration von BIT hier im allgemeinen mit „0“ angegeben. Aufgrund technischer Einschränkungen des SPC-Editors ist dies nicht möglich, da die Konzentration von „0“ unter dem Mindestwert der BIT-Konzentration innerhalb der Familie liegt. Daher werden die tatsächlichen Werte angegeben.

7. Dritte Informationsstufe: Einzelne Produkte in der Meta-SPC

7.1 Handelsname(n), Zulassungsnummer und spezifische Zusammensetzung jedes einzelnen Produkts

Handelsname	Aqua Primer PIP	Absatzmarkt: CH
	Aqua Primer PIP-New 1	Absatzmarkt: CH
	Aqua Primer PIP-New 2	Absatzmarkt: CH
Zulassungsnummer (R4BP 3-Referenznummer - Nationale Zulassung)	CH-0029532-0002 1-2	

Trivialname	IUPAC-Bezeichnung	Funktion	CAS-Nummer	EG-Nummer	Gehalt (%)
3-Phenoxybenzyl (1RS,3RS;1RS,3SR)-3- (2,2-dichlorvinyl)-2,2- dimethylcyclopropancarb oxylat (Permethrin)		Wirkstoffe	52645-53-1	258-067-9	0,1
3-Iod-2-propinyl butylcarbammat (IPBC)		Wirkstoffe	55406-53-6	259-627-5	0,3
1-[[2-(2,4-Dichlorphenyl)- 4-propyl-1,3-dioxolan-2- yl]methyl]-1H-1,2,4-triazol (Propiconazol)		Wirkstoffe	60207-90-1	262-104-4	0,9

MIT	2-methylisothiazol-3(2H)-one	nicht wirksamer Stoff	2682-20-4	220-239-6	0,00708
BIT	1,2-benzisothiazol-3(2H)-one	nicht wirksamer Stoff	2634-33-5	220-120-9	0,00708

1. verwaltungsbezogene Informationen zur Meta-SPC

1.1. Meta-SPC-Identifikator

Meta-SPC 3

1.2. Kürzel zur Zulassungsnummer

1-3

1.3 Produktart(en)

PT08 - Holzschutzmittel

2. Meta-SPC-Zusammensetzung

2.1. Informationen zur qualitativen und quantitativen Zusammensetzung der Meta-SPC

Trivialname	IUPAC-Bezeichnung	Funktion	CAS-Nummer	EG-Nummer	Gehalt (%)
3-Phenoxybenzyl (1RS,3RS;1RS,3SR)-3-(2,2-dichlorvinyl)-2,2-dimethylcyclopropancarboxylat (Permethrin)		Wirkstoffe	52645-53-1	258-067-9	0,495 - 1,995
3-Iod-2-propinylbutylcarbammat (IPBC)		Wirkstoffe	55406-53-6	259-627-5	1,5 - 1,5
1-[[2-(2,4-Dichlorphenyl)-4-propyl-1,3-dioxolan-2-yl]methyl]-1H-1,2,4-triazol (Propiconazol)		Wirkstoffe	60207-90-1	262-104-4	4,5 - 4,5
BIT	1,2-benzisothiazol-3(2H)-one	nicht wirksamer Stoff	2634-33-5	220-120-9	0,2375 - 0,2625

2.2. Arten(en) der Meta-SPC-Formulierung

Formulierung(en)

EC - Emulgierbares Konzentrat

3. Gefahren- und Sicherheitshinweise der Meta-SPC

Gefahrenhinweise

Kann allergische Hautreaktionen verursachen.
Verursacht schwere Augenreizung.
Kann das Kind im Mutterleib schädigen.
Sehr giftig für Wasserorganismen mit langfristiger Wirkung.

Sicherheitshinweise

Vor Gebrauch besondere Anweisungen einholen.
Vor Gebrauch alle Sicherheitshinweise lesen und verstehen.
Einatmen von Dampf vermeiden.
Nach Gebrauch hands gründlich waschen.
Kontaminierte Arbeitskleidung nicht außerhalb des Arbeitsplatzes tragen.
Freisetzung in die Umwelt vermeiden.
protective Handschuhe/Schutzkleidung/Augenschutz/Gesichtsschutz tragen.
BEI BERÜHRUNG MIT DER HAUT: Mit viel Wasser waschen.
BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser ausspülen. Eventuell vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter
BEI Exposition oder falls betroffen: Ärztlichen Rat einholen.
Bei Hautreizung oder -ausschlag: Ärztlichen Rat einholen.
Bei anhaltender Augenreizung: Ärztlichen Rat einholen.
Kontaminierte Kleidung ausziehen. Und vor erneutem Tragen waschen.
Verschüttete Mengen aufnehmen.
Unter Verschluss aufbewahren.
Inhalt entsprechend den örtlichen/kantonalen/nationalen Vorschriften der Entsorgung (siehe Entsorgungshinweise) zuführen.
Behälter entsprechend den örtlichen/kantonalen/nationalen Vorschriften der Entsorgung (siehe Entsorgungshinweise) zuführen.

4. Zugelassene Verwendung der Meta-SPC

4.1 Beschreibung der Verwendung

Verwendung 1 - Auftragen mit Pinsel/Rolle (Professionelle Anwender)

Art des Produkts	PT08 - Holzschutzmittel
Gegebenenfalls eine genaue Beschreibung der zugelassenen Verwendung	Fungizid, Insektizid
Zielorganismen (einschließlich Entwicklungsphase)	wissenschaftlicher Name: Other Trivialname: Holzzerstörende Pilze (Braun- und Weißfäulepilze) Entwicklungsstadium: Keine Angaben wissenschaftlicher Name: Other Trivialname: Holzverfärbende Pilze Entwicklungsstadium: Keine Angaben wissenschaftlicher Name: Other Trivialname: Holzbohrkäfer (gezeigt an Hylotrupes bajulus) - Larven Entwicklungsstadium: Keine Angaben
Anwendungsbereich	Innen- Außenbereiche Holzschutzmittel zur vorbeugenden Anwendung in Gebrauchsklasse 2.zur vorbeugenden Anwendung in Gebrauchsklasse 2. Nicht für Holz im Innenbereich.
Anwendungsmethode(n)	Methode: Offenes System: Streichen Detaillierte Beschreibung: Mit einem Pinsel oder einer Rolle, die für Produkte auf Wasserbasis entwickelt wurden, dünn und gleichmäßig auf die Holzstruktur auftragen.
Anwendungsmenge(n) und -häufigkeit	Aufwandmenge: 120 g verdünntes Produkt/m ² Holz. Verdünnung (%): 1 Teil Produkt + 4 Teile Wasser. Anzahl und Zeitpunkt der Anwendung: Anwendung in 2-3 Anstrichen, abhängig von der Holzart und der Oberflächenbeschaffenheit.
Anwenderkategorie(n)	berufsmäßiger Verwender
Verpackungsgrößen und Verpackungsmaterial	Bis zu 25 L beschichtete Blechdosen oder HDPE-Behälter. Alle beschichteten Blechverpackungen sind lichtundurchlässig. Die HDPE-Verpackungen sind durchscheinend.

4.1.1 Anwendungsspezifische Anweisungen für die Verwendung

Siehe allgemeine Gebrauchsanweisung.

4.1.2 Anwendungsspezifische Risikominderungsmaßnahmen

- Das Tragen von chemikalienbeständigen Schutzhandschuhen, die den Anforderungen der Europäischen Norm EN 374 entsprechen (Handschuhmaterial ist vom Zulassungsinhaber in der Produktinformation anzugeben), ist für die Anwendung durch Streichen und Rollen erforderlich.
- Es ist ein Schutzanzug mindestens Typ 6 gemäß der europäischen Norm EN 13034 zu tragen.
- Die Verwendung eines Gesichtsschutzes (Schild) beim Umgang mit dem Produkt ist obligatorisch.

Dies gilt unbeschadet der Anwendung der Richtlinie 98/24/EG des Rates und anderer Rechtsvorschriften der Union im Bereich Gesundheit und Sicherheit am Arbeitsplatz durch Arbeitgeber.

Darf bei der Anwendung auf Holz und während der Oberflächentrocknung nicht in die Umwelt gelangen. Alle Verschüttetes Produkt des Produkts müssen aufgefangen (z. B. durch Abdeckung des Bodens mit einer Plane) und sicher entsorgt werden.

4.1.3 Anwendungsspezifische Besonderheiten möglicher unerwünschter unmittelbarer oder mittelbarer Nebenwirkungen, Anweisungen für Erste Hilfe sowie Notfallmaßnahmen zum Schutz der Umwelt

Siehe allgemeine wahrscheinliche direkte oder indirekte Auswirkungen, Erste-Hilfe-Anweisungen und Notfallmaßnahmen zum Schutz der Umwelt.

4.1.4 Anwendungsspezifische Hinweise für die sichere Beseitigung des Produkts und seiner Verpackung

Siehe allgemeine Hinweise zur sicheren Entsorgung des Produkts und seiner Verpackung.

4.1.5 Anwendungsspezifische Lagerbedingungen und Haltbarkeit des Biozidprodukts unter normalen Lagerungsbedingungen

Siehe allgemeine Lagerbedingungen und Haltbarkeit des Produkts unter normalen Lagerbedingungen.

4.2 Beschreibung der Verwendung

Verwendung 2 - Anwendung durch automatisiertes Spritzen, manuelles Tauchen und Fluten/Sprühen (Verdünnung 1:4), berufsmäßige und industrielle Anwender

Art des Produkts

PT08 - Holzschutzmittel

Gegebenenfalls eine genaue Beschreibung der zugelassenen Verwendung

Fungizid, Insektizid

Zielorganismen (einschließlich Entwicklungsphase)

wissenschaftlicher Name: Other
 Trivialname: Holzzerstörende Pilze (Braun- und Weißfäulepilze)
 Entwicklungsstadium: Keine Angaben

wissenschaftlicher Name: Other
 Trivialname: Holzverfärbende Pilze
 Entwicklungsstadium: Keine Angaben

wissenschaftlicher Name: Other
 Trivialname: Holzbohrkäfer (gezeigt an Hylotrupes bajulus) - Larven
 Entwicklungsstadium: Keine Angaben

Anwendungsbereich

Innen-

Holzschutzmittel zur vorbeugenden Anwendung in Gebrauchsklasse 2 und 3. Nicht für Holz im Innenbereich.

Anwendungsmethode(n)

Methode: Offenes System
 Detaillierte Beschreibung:
 Anwendung in automatischen Sprüh-, manuellen Tauch- und Fließbeschichtungs-/Flutungsanlagen.

Anwendungsmenge(n) und -häufigkeit

Aufwandmenge: 120 g verdünntes Produkt/m² Holz.
 Verdünnung (%): 1 Teil Produkt + 4 Teile Wasser.
 Anzahl und Zeitpunkt der Anwendung:
 Anwendung in 1-2 Anstrichen, abhängig von der Holzart und der Oberflächenbeschaffenheit.

Anwenderkategorie(n)

industriell

berufsmäßiger Verwender

Verpackungsgrößen und Verpackungsmaterial

Bis zu 25 L beschichtete Blechdosen oder HDPE-Behälter (berufsmäßiger Verwender).
 25 L beschichtete Blechdosen und Großgebinde (200L and 1000L) beschichtete Blechfässer oder HDPE IBC (Industrieller Verwender).

Alle beschichteten Blechverpackungen sind lichtundurchlässig. Die HDPE-Verpackungen sind durchscheinend.

4.2.1 Anwendungsspezifische Anweisungen für die Verwendung

Siehe allgemeine Gebrauchsanweisung.

4.2.2 Anwendungsspezifische Risikominderungsmaßnahmen

- Das Tragen von chemikalienbeständigen Handschuhen, die den Anforderungen der Europäischen Norm EN 374 (Handschuhmaterial sind vom Zulassungsinhaber in der Produktinformation anzugeben) entsprechen, ist für die Anwendung durch automatisches Sprühen, manuelles Tauchen und Sprühfluten erforderlich.

- Es ist ein Schutzanzug mindestens Typ 6 gemäß der europäischen Norm EN 13034 zu tragen. Dies gilt unbeschadet der Anwendung der Richtlinie 98/24/EG des Rates und anderer Rechtsvorschriften der Union im Bereich Gesundheit und Sicherheit am Arbeitsplatz durch Arbeitgeber.

Zusätzliche, anwendungsspezifische RMMs für automatisiertes Sprühen, Fließbeschichtung/Fluten:

- Das Produkt darf nur mit einem automatischen Dosiersystem (mechanische Pumpe) verdünnt und eingefüllt werden.

Zusätzlich, anwendungsspezifische RMMs für manuelles Tauchen:

- Das Produkt darf nur mit einem halbautomatischen Dosiersystem (handbetriebene Pumpe) (wieder-)befüllt und entleert werden.

Risikominderungsmaßnahmen für industrielle Verwender:

- Industrielle Anwendungsprozesse nur in geschlossenen Bereichen auf undurchlässigem, hartem Untergrund mit Auffangwanne, die das Abfließen verhindert, und Rückgewinnungssystem (z. B. Sammelbehälter).
- Lagerung von frisch behandeltem Holz nach der Behandlung nur überdacht und/oder auf undurchlässigem, hartem Untergrund zur Verhinderung direkter Verluste in den Boden, das Abwasser oder in Gewässer. Verschüttetes Produkt müssen zur Wiederverwendung oder Entsorgung aufgefangen werden.

Risikominderungsmaßnahmen für berufsmäßige Verwender:

- Die Anwendung durch berufsmäßige Verwender muss in einem abgeschlossenen Bereich (in Innenräumen unter einem Dach) auf undurchlässigem Boden erfolgen.

4.2.3 Anwendungsspezifische Besonderheiten möglicher unerwünschter unmittelbarer oder mittelbarer Nebenwirkungen, Anweisungen für Erste Hilfe sowie Notfallmaßnahmen zum Schutz der Umwelt

Siehe allgemeine wahrscheinliche direkte oder indirekte Auswirkungen, Erste-Hilfe-Anweisungen und Notfallmaßnahmen zum Schutz der Umwelt.

4.2.4 Anwendungsspezifische Hinweise für die sichere Beseitigung des Produkts und seiner Verpackung

Siehe allgemeine Hinweise zur sicheren Entsorgung des Produkts und seiner Verpackung.

4.2.5 Anwendungsspezifische Lagerbedingungen und Haltbarkeit des Biozidprodukts unter normalen Lagerungsbedingungen

Siehe allgemeine Lagerbedingungen und Haltbarkeit des Produkts unter normalen Lagerbedingungen.

4.3 Beschreibung der Verwendung

Verwendung 3 - Anwendung durch (voll)automatisiertes Tauchen (Verdünnung 1:4), berufsmäßige und industrielle Verwender

Art des Produkts	PT08 - Holzschutzmittel
Gegebenenfalls eine genaue Beschreibung der zugelassenen Verwendung	Fungizid, Insektizid
Zielorganismen (einschließlich Entwicklungsphase)	wissenschaftlicher Name: Other Trivialname: Holzzerstörende Pilze (Braun- und Weißfäulepilze) Entwicklungsstadium: Keine Angaben wissenschaftlicher Name: Other Trivialname: Holzverfärbende Pilze Entwicklungsstadium: Keine Angaben wissenschaftlicher Name: Other Trivialname: Holzbohrkäfer (gezeigt an Hylotrupes bajulus) - Larven Entwicklungsstadium: Keine Angaben
Anwendungsbereich	Innen- Holzschutzmittel zur vorbeugenden Anwendung in Gebrauchsklasse 2 und 3. Nicht für Holz im Innenbereich.
Anwendungsmethode(n)	Methode: Offenes System:Tauchen Detaillierte Beschreibung: Anwendung in automatisierten Tauchanlagen.
Anwendungsmenge(n) und -häufigkeit	Aufwandmenge: 120 g verdünntes Produkt/m ² Holz. Verdünnung (%): 1 Teil Produkt + 4 Teile Wasser. Anzahl und Zeitpunkt der Anwendung: Anwendung in 1-2 Anstrichen, abhängig von der Holzart und der Oberflächenbeschaffenheit.
Anwenderkategorie(n)	

Verpackungsgrößen und Verpackungsmaterial

industriell
berufsmäßiger Verwender

Bis zu 25 L beschichtete Blechdosen oder HDPE-Behälter (berufsmäßiger Verwender).
25 L beschichtete Blechdosen und Großgebinde (200L and 1000L) beschichtete Blechfässer oder HDPE IBC (Industrieller Verwender).

Alle beschichteten Blechverpackungen sind lichtundurchlässig. Die HDPE-Verpackungen sind durchscheinend.

4.3.1 Anwendungsspezifische Anweisungen für die Verwendung

Siehe allgemeine Gebrauchsanweisung.

4.3.2 Anwendungsspezifische Risikominderungsmaßnahmen

- Das Tragen von chemikalienbeständigen Schutzhandschuhen, die den Anforderungen der Europäischen Norm EN 374 entsprechen (Handschuhmaterial ist vom Zulassungsinhaber in der Produktinformation anzugeben), ist für die Anwendung durch automatisiertes Tauchen erforderlich.
- Es ist ein Schutzanzug mindestens Typ 6 gemäß der europäischen Norm EN 13034 zu tragen.

• Verwendung in vollautomatischen Tauchprozessen, bei denen alle Schritte des Behandlungs- und Trocknungsprozesses mechanisiert sind und keine manuelle Handhabung stattfindet, einschließlich des Transports der behandelten Artikel durch den Tauchtank zum Abtropfen/Trocknen und zur Lagerung (wenn sie nicht bereits oberflächentrocken sind, bevor sie zur Lagerung gebracht werden). Gegebenenfalls müssen die zu behandelnden Holzgegenstände vor der Behandlung und während des Tauchvorgangs vollständig gesichert werden (z. B. durch Spanngurte oder Klemmvorrichtungen) und dürfen erst dann manuell angefasst werden, wenn die behandelten Gegenstände oberflächentrocken sind. Das unbehandelte Holz darf nur mit einer separaten Hebevorrichtung in das Tauchbecken abgesenkt werden.

- Das Produkt darf nur mit einem automatischen Dosiersystem (mechanische Pumpe) verdünnt und eingefüllt werden. Dies gilt unbeschadet der Anwendung der Richtlinie 98/24/EG des Rates und anderer Rechtsvorschriften der Union im Bereich Gesundheit und Sicherheit am Arbeitsplatz durch Arbeitgeber.

Risikominderungsmaßnahmen für industrielle Verwender:

- Industrielle Anwendungsprozesse nur in geschlossenen Bereichen auf undurchlässigem, hartem Untergrund mit Auffangwanne, die das Abfließen verhindert, und Rückgewinnungssystem (z. B. Sammelbehälter).
- Lagerung von frisch behandeltem Holz nach der Behandlung nur überdacht und/oder auf undurchlässigem, hartem Untergrund zur Verhinderung direkter Verluste in den Boden, das Abwasser oder in Gewässer. Verschüttetes Produkt müssen zur Wiederverwendung oder Entsorgung aufgefangen werden..

Risikominderungsmaßnahmen für berufsmäßige Verwender:

- Die Anwendung durch berufsmäßige Verwender muss in einem abgeschlossenen Bereich (in Innenräumen unter einem Dach) auf undurchlässigem Boden erfolgen.

4.3.3 Anwendungsspezifische Besonderheiten möglicher unerwünschter unmittelbarer oder mittelbarer Nebenwirkungen, Anweisungen für Erste Hilfe sowie Notfallmaßnahmen zum Schutz der Umwelt

Siehe allgemeine wahrscheinliche direkte oder indirekte Auswirkungen, Erste-Hilfe-Anweisungen und Notfallmaßnahmen zum Schutz der Umwelt.

4.3.4 Anwendungsspezifische Hinweise für die sichere Beseitigung des Produkts und seiner Verpackung

Siehe allgemeine Hinweise zur sicheren Entsorgung des Produkts und seiner Verpackung.

4.3.5 Anwendungsspezifische Lagerbedingungen und Haltbarkeit des Biozidprodukts unter normalen Lagerungsbedingungen

Siehe allgemeine Lagerbedingungen und Haltbarkeit des Produkts unter normalen Lagerbedingungen.

4.4 Beschreibung der Verwendung

Verwendung 4 - Anwendung durch manuelles Sprühen (Verdünnung 1:4)

Art des Produkts	PT08 - Holzschutzmittel
Gegebenenfalls eine genaue Beschreibung der zugelassenen Verwendung	Fungizid, Insektizid
Zielorganismen (einschließlich Entwicklungsphase)	wissenschaftlicher Name: Other Trivialname: Holzzerstörende Pilze (Braun- und Weißfäulepilze) Entwicklungsstadium: Keine Angaben wissenschaftlicher Name: Other Trivialname: Holzverfärbende Pilze Entwicklungsstadium: Keine Angaben wissenschaftlicher Name: Other Trivialname: Holzbohrkäfer (gezeigt an Hylotrupes bajulus) - Larven Entwicklungsstadium: Keine Angaben
Anwendungsbereich	Innen- Holzschutzmittel zur vorbeugenden Anwendung in Gebrauchsklasse 2 und 3. Nicht für Holz im Innenbereich.
Anwendungsmethode(n)	Methode: Offenes System: Sprühen Detaillierte Beschreibung:

	Anwendung durch Handsprühgeräte.
Anwendungsmenge(n) und -häufigkeit	Aufwandmenge: 120 g verdünntes Produkt/m ² Holz. Verdünnung (%): 1 Teil Produkt + 4 Teile Wasser. Anzahl und Zeitpunkt der Anwendung: Anwendung in 1-2 Anstrichen, abhängig von der Holzart und der Oberflächenbeschaffenheit.
Anwenderkategorie(n)	berufsmäßiger Verwender
Verpackungsgrößen und Verpackungsmaterial	Bis zu 25 L beschichtete Blechdosen oder HDPE-Behälter (berufsmäßiger Verwender). 25 L beschichtete Blechdosen und Großgebilde (200L and 1000L) beschichtete Blechfässer oder HDPE IBC (Industrieller Verwender). Alle beschichteten Blechverpackungen sind lichtundurchlässig. Die HDPE-Verpackungen sind durchscheinend.

4.4.1 Anwendungsspezifische Anweisungen für die Verwendung

Siehe allgemeine Gebrauchsanweisung.

4.4.2 Anwendungsspezifische Risikominderungsmaßnahmen

- Tragen von Chemikalienschutzhandschuhen bei der Produktbehandlung (Angabe des Materials der Schutzhandschuhe in der Produktinformation durch den Zulassungsinhaber).
- Es ist ein für das Biozidprodukt undurchlässiger Schutzoverall (mindestens Typ 3 oder 4, EN 14605) zu tragen (Material des Overalls vom Zulassungsinhaber in der Produktinformation anzugeben).
- Das Tragen einer Atemschutzausrüstung (RPE) mit einem Schutzfaktor von 10 ist vorgeschrieben. Es wird mindestens eine Atemschutzmaske mit Helm/Haube/Maske (TH1/TM1) oder eine Halb-/Vollmaske mit Partikelfilter P2 benötigt.
- Die Verwendung eines Gesichtsschutzes (Schild) beim Umgang mit dem Produkt ist obligatorisch.

Dies gilt unbeschadet der Anwendung der Richtlinie 98/24/EG des Rates und anderer Rechtsvorschriften der Union im Bereich Gesundheit und Sicherheit am Arbeitsplatz durch Arbeitgeber.

Die Anwendung durch berufsmäßige Verwender muss in einem abgeschlossenen Bereich (in Innenräumen unter einem Dach) auf undurchlässigem Boden erfolgen.

Sprühen im Freien ist nicht erlaubt.

4.4.3 Anwendungsspezifische Besonderheiten möglicher unerwünschter unmittelbarer oder mittelbarer Nebenwirkungen, Anweisungen für Erste Hilfe sowie Notfallmaßnahmen zum Schutz der Umwelt

Siehe allgemeine wahrscheinliche direkte oder indirekte Auswirkungen, Erste-Hilfe-Anweisungen und Notfallmaßnahmen zum Schutz der Umwelt.

4.4.4 Anwendungsspezifische Hinweise für die sichere Beseitigung des Produkts und seiner Verpackung

Siehe allgemeine Hinweise zur sicheren Entsorgung des Produkts und seiner Verpackung.

4.4.5 Anwendungsspezifische Lagerbedingungen und Haltbarkeit des Biozidprodukts unter normalen Lagerungsbedingungen

Siehe allgemeine Lagerbedingungen und Haltbarkeit des Produkts unter normalen Lagerbedingungen.

5. Allgemeine Anweisungen für die Verwendung der Meta-SPC

5.1. Anwendungsbestimmungen

Das behandelte Holz muss nach dem Trocknen immer mit einem geeigneten Deckanstrich überstrichen werden. Der Deckanstrich soll keine biozide Funktion haben.
Das Biozidprodukt oder eine verdünnte Lösung des Biozidprodukts darf nicht in der Kanalisation oder in der Umwelt entsorgt werden.
Auffangen und Wiederverwendung der Anwendungslösungen oder Entsorgung als Sondermüll. Anwendungslösungen dürfen nicht in den Boden-, in Boden- oder Oberflächenwasser oder in die Kanalisationen gelangen.
Um ein Auslaufen in den Boden zu vermeiden, lagern Sie behandelte Gegenstände oder Materialien bis zur vollständigen Trocknung auf undurchlässigem Boden und unter einem Dach.

5.2. Risikominderungsmaßnahmen

Nicht auf Holz anwenden, das in direkten Kontakt mit Lebens- und Futtermitteln, Nutz- oder Haustieren kommen kann.

Kinder und Haustiere von behandelten Oberflächen fernhalten, bis diese getrocknet sind.
Halten Sie Katzen von behandelten Flächen fern, da sie sehr empfindlich auf die Toxizität von Permethrin reagieren.

Das Tragen von chemikalienbeständigen Handschuhen, die den Anforderungen der Europäischen Norm EN 374 (Handschuhmaterial vom Zulassungsinhaber in der Produktinformation anzugeben) entsprechen, ist erforderlich bei der anschließenden manuellen Verarbeitung des frisch behandelten Holzes.
Dies gilt unbeschadet der Anwendung der Richtlinie 98/24/EG des Rates und anderer Rechtsvorschriften der Union im Bereich Gesundheit und Sicherheit am Arbeitsplatz durch Arbeitgeber.

5.3. Besonderheiten möglicher unerwünschter unmittelbarer oder mittelbarer Nebenwirkungen, Anweisungen für Erste Hilfe sowie Notfallmaßnahmen zum Schutz der Umwelt

Pyrethroide können Parästhesien verursachen (Brennen und Kribbeln der Haut ohne Reizung). Wenn die Symptome anhalten: Ärztlichen Rat einholen.

Erste Hilfe:

- BEI BERÜHRUNG MIT DER HAUT: Kontaminierte Kleidung ausziehen und vor Wiederverwendung waschen. Haut mit Wasser waschen. Bei Hautreizung oder Hautausschlag: Ärztlichen Rat einholen.
- BEI EXPOSITION ODER BESORGT: Ärztlichen Rat einholen.
- BEI EINATMEN: Bei Auftreten von Symptomen GIFTINFORMATIONSZENTRUM oder Arzt anrufen.

- BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Mit Wasser spülen. Entfernen Sie Kontaktlinsen, falls vorhanden und einfach zu tun. Spülen Sie 5 Minuten lang weiter. GIFTINFORMATIONSZENTRUM oder Arzt anrufen.

- BEI VERSCHLUCKEN: Bei Auftreten von Symptomen GIFTINFORMATIONSZENTRUM oder Arzt anrufen.

5.4. Hinweise für die sichere Beseitigung des Produkts und seiner Verpackung

Entsorgen Sie überschüssiges Produkt oder kontaminiertes Material (einschließlich Sägemehl) und den leeren Behälter sicher durch ein von der Abfallbehörde zugelassenes Verfahren.
Inhalt / teilentleerter und leerer Behälter dem Sonderabfall zuführen.

5.5. Lagerbedingungen und Haltbarkeit des Biozidprodukts unter normalen Lagerungsbedingungen

Mindesthaltbarkeit: 2 Jahre
Bei Temperaturen von unter 40 °C lagern.
In HDPE-Verpackungen vor direktem Sonnenlicht schützen.

6. Sonstige Informationen

Note:

Rechtsverbindlich ist nur die SPC im PDF-Format und nicht die in R4BP3 hochgeladene xml-Datei.
Den Formulierungstyp entnehmen Sie bitte der Zusammenfassung der Eigenschaften des Biozidprodukts im PDF-Format. Der Formulierungstyp von meta SPC 3 ist Emulgierbares Konzentrat (EC). Aufgrund technischer Einschränkungen des SPC-Editors ist es nicht möglich, jedem Meta-SPC unterschiedliche Arten von Formulierungstypen zuzuweisen.

7. Dritte Informationsstufe: Einzelne Produkte in der Meta-SPC

7.1 Handelsname(n), Zulassungsnummer und spezifische Zusammensetzung jedes

einzelnen Produkts

Handelsname

Aqua Primer PIP Concentrate (1)	Absatzmarkt: CH
Aqua Primer PIP Concentrate (2)	Absatzmarkt: CH
Aqua Primer PIP Termites Concentrate (1)	Absatzmarkt: CH
Aqua Primer PIP Termites Concentrate (2)	Absatzmarkt: CH
Zulassungsnummer (R4BP 3-Referenznummer - Nationale Zulassung)	
CH-0029532-0003 1-3	

Zulassungsnummer

Trivialname	IUPAC-Bezeichnung	Funktion	CAS-Nummer	EG-Nummer	Gehalt (%)
3-Phenoxybenzyl (1RS,3RS;1RS,3SR)-3- (2,2-dichlorvinyl)-2,2- dimethylcyclopropancarb oxylat (Permethrin)		Wirkstoffe	52645-53-1	258-067-9	0,495
3-Iod-2-propinyl butylcarbammat (IPBC)		Wirkstoffe	55406-53-6	259-627-5	1,5
1-[[2-(2,4-Dichlorphenyl)- 4-propyl-1,3-dioxolan-2- yl]methyl]-1H-1,2,4-triazol (Propiconazol)		Wirkstoffe	60207-90-1	262-104-4	4,5
BIT	1,2-benzisothiazol-3(2H)- one	nicht wirksamer Stoff	2634-33-5	220-120-9	0,2375

1. verwaltungsbezogene Informationen zur Meta-SPC

1.1. Meta-SPC-Identifikator

Meta-SPC 4

1.2. Kürzel zur Zulassungsnummer

1-4

1.3 Produktart(en)

PT08 - Holzschutzmittel

2. Meta-SPC-Zusammensetzung

2.1. Informationen zur qualitativen und quantitativen Zusammensetzung der Meta-SPC

Trivialname	IUPAC-Bezeichnung	Funktion	CAS-Nummer	EG-Nummer	Gehalt (%)
3-Phenoxybenzyl (1RS,3RS;1RS,3SR)-3- (2,2-dichlorvinyl)-2,2- dimethylcyclopropancarb oxylat (Permethrin)		Wirkstoffe	52645-53-1	258-067-9	0,099 - 0,399
3-Iod-2-propinyl butylcarbammat (IPBC)		Wirkstoffe	55406-53-6	259-627-5	0,3 - 0,3
1-[[2-(2,4-Dichlorphenyl)- 4-propyl-1,3-dioxolan-2- yl]methyl]-1H-1,2,4-triazol (Propiconazol)		Wirkstoffe	60207-90-1	262-104-4	0,9 - 0,9
BIT	1,2-benzisothiazol-3(2H)- one	nicht wirksamer Stoff	2634-33-5	220-120-9	0,019 - 0,021

2.2. Arten(en) der Meta-SPC-Formulierung

Formulierung(en)

AL - Flüssigkeit (gebrauchsfertige Emulsion)

3. Gefahren- und Sicherheitshinweise der Meta-SPC

Gefahrenhinweise

Kann das Kind im Mutterleib schädigen.

Sehr giftig für Wasserorganismen mit langfristiger Wirkung.

Enthält 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one, IPBC, permethrin and propiconazole. Kann allergische Reaktionen hervorrufen.

Sicherheitshinweise

Vor Gebrauch besondere Anweisungen einholen.

Vor Gebrauch alle Sicherheitshinweise lesen und verstehen.

Freisetzung in die Umwelt vermeiden.

protective Handschuhe/Schutzkleidung/Augenschutz/Gesichtsschutz tragen.

BEI Exposition oder falls betroffen Ärztlichen Rat einholen.

Verschüttete Mengen aufnehmen.

Unter Verschluss aufbewahren.

Inhalt entsprechend den örtlichen/kantonalen/nationalen Vorschriften der Entsorgung (siehe Entsorgungshinweise) zuführen.

Behälter entsprechend den örtlichen/kantonalen/nationalen Vorschriften der Entsorgung (siehe Entsorgungshinweise) zuführen.

4. Zugelassene Verwendung der Meta-SPC

4.1 Beschreibung der Verwendung

Verwendung 1 - Auftragen mit Pinsel/Rolle (Professionelle Anwender)

Art des Produkts

PT08 - Holzschutzmittel

Gegebenenfalls eine genaue Beschreibung der zugelassenen Verwendung

Fungizid, Insektizid

Zielorganismen (einschließlich Entwicklungsphase)

wissenschaftlicher Name: Other
Trivialname: Holzerstörende Pilze (Braun- und Weißfäulepilze)
Entwicklungsstadium: Keine Angaben

wissenschaftlicher Name: Other
Trivialname: Holzverfärbende Pilze
Entwicklungsstadium: Keine Angaben

wissenschaftlicher Name: Other
Trivialname: Holzbohrkäfer (gezeigt an Hylotrupes bajulus) - Larven
Entwicklungsstadium: Keine Angaben

Anwendungsbereich

Innen-

Außenbereiche

Holzschutzmittel zur vorbeugenden Anwendung in Gebrauchsklasse 2. zur vorbeugenden Anwendung in Gebrauchsklasse 2. Nicht für Holz im Innenbereich.

Anwendungsmethode(n)

Methode: Offenes System: Streichen

Detaillierte Beschreibung:

Mit einem Pinsel oder einer Rolle, die für Produkte auf Wasserbasis entwickelt wurden, dünn und gleichmäßig auf die Holzstruktur auftragen.

Anwendungsmenge(n) und -häufigkeit

Aufwandmenge: Gebrauchsfertig - 120 g/m² Holz
Verdünnung (%): 0
Anzahl und Zeitpunkt der Anwendung:
In 2-3 Anstrichen auftragen, abhängig von der Holzart und der Oberflächenbeschaffenheit.

Anwenderkategorie(n)

berufsmäßiger Verwender

Verpackungsgrößen und Verpackungsmaterial

Bis zu 25 L beschichtete Blechdosen oder HDPE-Behälter.
Alle beschichteten Blechverpackungen sind lichtundurchlässig. Die HDPE-Verpackungen sind durchscheinend.

4.1.1 Anwendungsspezifische Anweisungen für die Verwendung

Siehe allgemeine Gebrauchsanweisung.

4.1.2 Anwendungsspezifische Risikominderungsmaßnahmen

- Das Tragen von chemikalienbeständigen Schutzhandschuhen, die den Anforderungen der Europäischen Norm EN 374 entsprechen (Handschuhmaterial ist vom Zulassungsinhaber in der Produktinformation anzugeben), ist für die Anwendung durch Streichen und Rollen erforderlich.

Dies gilt unbeschadet der Anwendung der Richtlinie 98/24/EG des Rates und anderer Rechtsvorschriften der Union im Bereich Gesundheit und Sicherheit am Arbeitsplatz durch Arbeitgeber.

Darf bei der Anwendung auf Holz und während der Oberflächentrocknung nicht in die Umwelt gelangen. Alle Verschüttetes Produkt des Produkts müssen aufgefangen (z. B. durch Abdeckung des Bodens mit einer Plane) und sicher entsorgt werden.

4.1.3 Anwendungsspezifische Besonderheiten möglicher unerwünschter unmittelbarer oder mittelbarer Nebenwirkungen, Anweisungen für Erste Hilfe sowie Notfallmaßnahmen zum Schutz der Umwelt

Siehe allgemeine wahrscheinliche direkte oder indirekte Auswirkungen, Erste-Hilfe-Anweisungen und Notfallmaßnahmen zum Schutz der Umwelt.

4.1.4 Anwendungsspezifische Hinweise für die sichere Beseitigung des Produkts und seiner Verpackung

Siehe allgemeine Hinweise zur sicheren Entsorgung des Produkts und seiner Verpackung.

4.1.5 Anwendungsspezifische Lagerbedingungen und Haltbarkeit des Biozidprodukts unter normalen Lagerungsbedingungen

Siehe allgemeine Lagerbedingungen und Haltbarkeit des Produkts unter normalen Lagerbedingungen.

4.2 Beschreibung der Verwendung

Verwendung 2 - Anwendung durch automatisiertes Spritzen, manuelles Tauchen und Fluten/Sprühen

Art des Produkts

PT08 - Holzschutzmittel

Gegebenenfalls eine genaue Beschreibung der zugelassenen Verwendung

Fungizid, Insektizid

Zielorganismen (einschließlich Entwicklungsphase)

wissenschaftlicher Name: Other
Trivialname: Holzzerstörende Pilze (Braun- und Weißfäulepilze)
Entwicklungsstadium: Keine Angaben

wissenschaftlicher Name: Other
Trivialname: Holzverfärbende Pilze
Entwicklungsstadium: Keine Angaben

wissenschaftlicher Name: Other
Trivialname: Holzbohrkäfer (gezeigt an Hylotrupes bajulus) - Larven
Entwicklungsstadium: Keine Angaben

Anwendungsbereich

Innen-

Holzschutzmittel zur vorbeugenden Anwendung in Gebrauchsklasse 2 und 3. Nicht für Holz im Innenbereich.

Anwendungsmethode(n)

Methode: Offenes System
Detaillierte Beschreibung:
Anwendung in automatischen Sprüh-, manuellen Tauch- und Fließbeschichtungs-/Flutungsanlagen..

Anwendungsmenge(n) und -häufigkeit

Aufwandmenge: Gebrauchsfertig - 120 g/m² Holz.
Verdünnung (%): 0
Anzahl und Zeitpunkt der Anwendung:
Anwendung in 1-2 Anstrichen.

Anwenderkategorie(n)

industriell
berufsmäßiger Verwender

Verpackungsgrößen und Verpackungsmaterial

Bis zu 25 L beschichtete Blechdosen oder HDPE-Behälter (berufsmäßiger Verwender).
25 L beschichtete Blechdosen und Großgebinde (200L and 1000L) beschichtete Blechfässer oder HDPE IBC (Industrieller Verwender).

Alle beschichteten Blechverpackungen sind lichtundurchlässig. Die HDPE-Verpackungen sind durchscheinend.

4.2.1 Anwendungsspezifische Anweisungen für die Verwendung

Siehe allgemeine Gebrauchsanweisung.

4.2.2 Anwendungsspezifische Risikominderungsmaßnahmen

- Das Tragen von chemikalienbeständigen Handschuhen, die den Anforderungen der Europäischen Norm EN 374 (Handschuhmaterial sind vom Zulassungsinhaber in der Produktinformation anzugeben) entsprechen, ist für die Anwendung durch automatisches Sprühen, manuelles Tauchen und Sprühfluten erforderlich.

- Es ist ein Schutzanzug mindestens Typ 6 gemäß der europäischen Norm EN 13034 zu tragen. Dies gilt unbeschadet der Anwendung der Richtlinie 98/24/EG des Rates und anderer Rechtsvorschriften der Union im Bereich Gesundheit und Sicherheit am Arbeitsplatz durch Arbeitgeber.

Zusätzliche, anwendungsspezifische RMMs für automatisiertes Sprühen, Fließbeschichtung/Fluten:

- Das Produkt darf nur mit einem automatischen Dosiersystem (mechanische Pumpe) verdünnt und eingefüllt werden.

Zusätzlich, anwendungsspezifische RMMs für manuelles Tauchen:

- Das Produkt darf nur mit einem halbautomatischen Dosiersystem (handbetriebene Pumpe) (wieder-)befüllt und entleert werden.

Risikominderungsmaßnahmen für industrielle Verwender:

- Industrielle Anwendungsprozesse nur in geschlossenen Bereichen auf undurchlässigem, hartem Untergrund mit Auffangwanne, die das Abfließen verhindert, und Rückgewinnungssystem (z. B. Sammelbehälter).
- Lagerung von frisch behandeltem Holz nach der Behandlung nur überdacht und/oder auf undurchlässigem, hartem Untergrund zur Verhinderung direkter Verluste in den Boden, das Abwasser oder in Gewässer. Verschüttetes Produkt müssen zur

Wiederverwendung oder Entsorgung aufgefangen werden.

Risikominderungsmaßnahmen für berufsmäßige Verwender:

- Die Anwendung durch berufsmäßige Verwender muss in einem abgeschlossenen Bereich (in Innenräumen unter einem Dach) auf undurchlässigem Boden erfolgen.

4.2.3 Anwendungsspezifische Besonderheiten möglicher unerwünschter unmittelbarer oder mittelbarer Nebenwirkungen, Anweisungen für Erste Hilfe sowie Notfallmaßnahmen zum Schutz der Umwelt

Siehe allgemeine wahrscheinliche direkte oder indirekte Auswirkungen, Erste-Hilfe-Anweisungen und Notfallmaßnahmen zum Schutz der Umwelt.

4.2.4 Anwendungsspezifische Hinweise für die sichere Beseitigung des Produkts und seiner Verpackung

Siehe allgemeine Hinweise zur sicheren Entsorgung des Produkts und seiner Verpackung.

4.2.5 Anwendungsspezifische Lagerbedingungen und Haltbarkeit des Biozidprodukts unter normalen Lagerungsbedingungen

Siehe allgemeine Lagerbedingungen und Haltbarkeit des Produkts unter normalen Lagerbedingungen.

4.3 Beschreibung der Verwendung

Verwendung 3 - Anwendung durch (voll)automatisiertes Tauchen

Art des Produkts	PT08 - Holzschutzmittel
Gegebenenfalls eine genaue Beschreibung der zugelassenen Verwendung	Fungizid, Insektizid
Zielorganismen (einschließlich Entwicklungsphase)	wissenschaftlicher Name: Other Trivialname: Holzerstörende Pilze (Braun- und Weißfäulepilze) Entwicklungsstadium: Keine Angaben wissenschaftlicher Name: Other Trivialname: Holzverfärbende Pilze Entwicklungsstadium: Keine Angaben wissenschaftlicher Name: Other Trivialname: Holzbohrkäfer (gezeigt an Hylotrupes bajulus) - Larven Entwicklungsstadium: Keine Angaben

Anwendungsbereich

Anwendungsmethode(n)	Innen- Holzschutzmittel zur vorbeugenden Anwendung in Gebrauchsklasse 2 und 3. Nicht für Holz im Innenbereich.
	Methode: Offenes System:Tauchen Detaillierte Beschreibung: Anwendung in automatisierten Tauchanlagen.
Anwendungsmenge(n) und -häufigkeit	Aufwandmenge: Gebrauchsfertig - 120 g/m ² Holz. Verdünnung (%): 0 Anzahl und Zeitpunkt der Anwendung: Anwendung in 1-2 Anstrichen.
Anwenderkategorie(n)	industriell berufsmäßiger Verwender
Verpackungsgrößen und Verpackungsmaterial	Bis zu 25 L beschichtete Blechdosen oder HDPE-Behälter (berufsmäßiger Verwender). 25 L beschichtete Blechdosen und Großgebinde (200L and 1000L) beschichtete Blechfässer oder HDPE IBC (Industrieller Verwender). Alle beschichteten Blechverpackungen sind lichtundurchlässig. Die HDPE-Verpackungen sind durchscheinend.

4.3.1 Anwendungsspezifische Anweisungen für die Verwendung

Siehe allgemeine Gebrauchsanweisung.

4.3.2 Anwendungsspezifische Risikominderungsmaßnahmen

- Das Tragen von chemikalienbeständigen Schutzhandschuhen, die den Anforderungen der Europäischen Norm EN 374 entsprechen (Handschuhmaterial ist vom Zulassungsinhaber in der Produktinformation anzugeben), ist für die Anwendung durch automatisiertes Tauchen erforderlich.
- Es ist ein Schutzanzug mindestens Typ 6 gemäß der europäischen Norm EN 13034 zu tragen.
- Verwendung in vollautomatischen Tauchprozessen, bei denen alle Schritte des Behandlungs- und Trocknungsprozesses mechanisiert sind und keine manuelle Handhabung stattfindet, einschließlich des Transports der behandelten Artikel durch den Tauchtank zum Abtropfen/Trocknen und zur Lagerung (wenn sie nicht bereits oberflächentrocken sind, bevor sie zur Lagerung gebracht werden). Gegebenenfalls müssen die zu behandelnden Holzgegenstände vor der Behandlung und während des Tauchvorgangs vollständig gesichert werden (z. B. durch Spanngurte oder Klemmvorrichtungen) und dürfen erst dann manuell angefasst werden, wenn die behandelten Gegenstände oberflächentrocken sind. Das unbehandelte Holz darf nur mit einer

separaten Hebevorrichtung in das Tauchbecken abgesenkt werden.

- Das Produkt darf nur mit einem automatischen Dosiersystem (mechanische Pumpe) verdünnt und eingefüllt werden. Dies gilt unbeschadet der Anwendung der Richtlinie 98/24/EG des Rates und anderer Rechtsvorschriften der Union im Bereich Gesundheit und Sicherheit am Arbeitsplatz durch Arbeitgeber.

Risikominderungsmaßnahmen für industrielle Verwender:

- Industrielle Anwendungsprozesse nur in geschlossenen Bereichen auf undurchlässigem, hartem Untergrund mit Auffangwanne, die das Abfließen verhindert, und Rückgewinnungssystem (z. B. Sammelbehälter).
- Lagerung von frisch behandeltem Holz nach der Behandlung nur überdacht und/oder auf undurchlässigem, hartem Untergrund zur Verhinderung direkter Verluste in den Boden, das Abwasser oder in Gewässer. Verschüttetes Produkt müssen zur Wiederverwendung oder Entsorgung aufgefangen werden.

Risikominderungsmaßnahmen für berufsmäßige Verwender:

- Die Anwendung durch berufsmäßige Verwender muss in einem abgeschlossenen Bereich (in Innenräumen unter einem Dach) auf undurchlässigem Boden erfolgen.

4.3.3 Anwendungsspezifische Besonderheiten möglicher unerwünschter unmittelbarer oder mittelbarer Nebenwirkungen, Anweisungen für Erste Hilfe sowie Notfallmaßnahmen zum Schutz der Umwelt

Siehe allgemeine wahrscheinliche direkte oder indirekte Auswirkungen, Erste-Hilfe-Anweisungen und Notfallmaßnahmen zum Schutz der Umwelt.

4.3.4 Anwendungsspezifische Hinweise für die sichere Beseitigung des Produkts und seiner Verpackung

Siehe allgemeine Hinweise zur sicheren Entsorgung des Produkts und seiner Verpackung.

4.3.5 Anwendungsspezifische Lagerbedingungen und Haltbarkeit des Biozidprodukts unter normalen Lagerungsbedingungen

Siehe allgemeine Lagerbedingungen und Haltbarkeit des Produkts unter normalen Lagerbedingungen.

4.4 Beschreibung der Verwendung

Verwendung 4 - Anwendung durch manuelles Sprühen

Art des Produkts

PT08 - Holzschutzmittel

Gegebenenfalls eine genaue Beschreibung der zugelassenen Verwendung

Fungizid, Insektizid

Zielorganismen (einschließlich Entwicklungsphase)

wissenschaftlicher Name: Other
Trivialname: Holzerstörende Pilze (Braun- und Weißfäulepilze)
Entwicklungsstadium: Keine Angaben

wissenschaftlicher Name: Other
Trivialname: Holzverfärbende Pilze
Entwicklungsstadium: Keine Angaben

wissenschaftlicher Name: Other
Trivialname: Holzbohrkäfer (gezeigt an Hylotrupes bajulus) - Larven
Entwicklungsstadium: Keine Angaben

Anwendungsbereich

Innen-

Holzschutzmittel zur vorbeugenden Anwendung in Gebrauchsklasse 2 und 3. Nicht für Holz im Innenbereich.

Anwendungsmethode(n)

Methode: Offenes System: Sprühen
Detaillierte Beschreibung:
Anwendung durch Handsprühgeräte.

Anwendungsmenge(n) und -häufigkeit

Aufwandmenge: Gebrauchsfertig - 120 g/m² Holz.
Verdünnung (%): 0
Anzahl und Zeitpunkt der Anwendung:
Anwendung in 1-2 Anstrichen.

Anwenderkategorie(n)

industriell

berufsmäßiger Verwender

Verpackungsgrößen und Verpackungsmaterial

Bis zu 25 L beschichtete Blechdosen oder HDPE-Behälter (berufsmäßiger Verwender).
25 L beschichtete Blechdosen und Großgebilde (200L and 1000L) beschichtete Blechfässer oder HDPE IBC (Industrieller Verwender).

Alle beschichteten Blechverpackungen sind lichtundurchlässig. Die HDPE-Verpackungen sind durchscheinend.

4.4.1 Anwendungsspezifische Anweisungen für die Verwendung

Siehe allgemeine Gebrauchsanweisung.

4.4.2 Anwendungsspezifische Risikominderungsmaßnahmen

- Tragen von Chemikalienschutzhandschuhen bei der Produktbehandlung (Angabe des Materials der Schutzhandschuhe in der Produktinformation durch den Zulassungsinhaber).
- Es ist ein für das Biozidprodukt undurchlässiger Schutzoverall (mindestens Typ 3 oder 4, EN 14605) zu tragen (Material des Overalls vom Zulassungsinhaber in der Produktinformation anzugeben).
- Das Tragen einer Atemschutzausrüstung (RPE) mit einem Schutzfaktor von 10 ist vorgeschrieben. Es wird mindestens eine Atemschutzmaske mit Helm/Haube/Maske (TH1/TM1) oder eine Halb-/Vollmaske mit Partikelfilter P2 benötigt. Dies gilt unbeschadet der Anwendung der Richtlinie 98/24/EG des Rates und anderer Rechtsvorschriften der Union im Bereich Gesundheit und Sicherheit am Arbeitsplatz durch Arbeitgeber.

Die Anwendung durch berufsmäßige Verwender muss in einem abgeschlossenen Bereich (in Innenräumen unter einem Dach) auf undurchlässigem Boden erfolgen.
Sprühen im Freien ist nicht erlaubt.

4.4.3 Anwendungsspezifische Besonderheiten möglicher unerwünschter unmittelbarer oder mittelbarer Nebenwirkungen, Anweisungen für Erste Hilfe sowie Notfallmaßnahmen zum Schutz der Umwelt

Siehe allgemeine wahrscheinliche direkte oder indirekte Auswirkungen, Erste-Hilfe-Anweisungen und Notfallmaßnahmen zum Schutz der Umwelt.

4.4.4 Anwendungsspezifische Hinweise für die sichere Beseitigung des Produkts und seiner Verpackung

Siehe allgemeine Hinweise zur sicheren Entsorgung des Produkts und seiner Verpackung.

4.4.5 Anwendungsspezifische Lagerbedingungen und Haltbarkeit des Biozidprodukts unter normalen Lagerungsbedingungen

Siehe allgemeine Lagerbedingungen und Haltbarkeit des Produkts unter normalen Lagerbedingungen.

5. Allgemeine Anweisungen für die Verwendung der Meta-SPC

5.1. Anwendungsbestimmungen

The treated timber must always be over-coated with a suitable top coat after drying. Der Deckanstrich soll keine biozide Funktion haben.
Das Biozidprodukt oder eine verdünnte Lösung des Biozidprodukts darf nicht in der Kanalisation oder in der Umwelt entsorgt werden.
Auffangen und Wiederverwendung der Anwendungslösungen oder Entsorgung als Sondermüll. Anwendungslösungen dürfen nicht in den Boden-, in Boden- oder Oberflächenwasser oder in die Kanalisationen gelangen.
Um ein Auslaufen in den Boden zu vermeiden, lagern Sie behandelte Gegenstände oder Materialien bis zur vollständigen Trocknung auf undurchlässigem Boden und unter einem Dach.

5.2. Risikominderungsmaßnahmen

5.2. Risikominderungsmaßnahmen

Nicht auf Holz anwenden, das in direkten Kontakt mit Lebens- und Futtermitteln, Nutz- oder Haustieren kommen kann. Kinder und Haustiere von behandelten Oberflächen fernhalten, bis diese getrocknet sind. Halten Sie Katzen von behandelten Flächen fern, da sie sehr empfindlich auf die Toxizität von Permethrin reagieren.

Das Tragen von chemikalienbeständigen Handschuhen, die den Anforderungen der Europäischen Norm EN 374 (Handschuhmaterial vom Zulassungsinhaber in der Produktinformation anzugeben) entsprechen, ist erforderlich bei der anschließenden manuellen Verarbeitung des frisch behandelten Holzes. Dies gilt unbeschadet der Anwendung der Richtlinie 98/24/EG des Rates und anderer Rechtsvorschriften der Union im Bereich Gesundheit und Sicherheit am Arbeitsplatz durch Arbeitgeber.

5.3. Besonderheiten möglicher unerwünschter unmittelbarer oder mittelbarer Nebenwirkungen, Anweisungen für Erste Hilfe sowie Notfallmaßnahmen zum Schutz der Umwelt

Pyrethroide können Parästhesien verursachen (Brennen und Kribbeln der Haut ohne Reizung). Wenn die Symptome anhalten: Ärztlichen Rat einholen.

Erste Hilfe:

- BEI BERÜHRUNG MIT DER HAUT: Kontaminierte Kleidung ausziehen und vor Wiederverwendung waschen. Haut mit Wasser waschen. Bei Hautreizung oder Hautausschlag: Ärztlichen Rat einholen.
- BEI EXPOSITION ODER BESORGT: Ärztlichen Rat einholen.
- BEI EINATMEN: Bei Auftreten von Symptomen GIFTINFORMATIONSZENTRUM oder Arzt anrufen.
- BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Bei Auftreten von Symptomen mit Wasser spülen. Entfernen Sie Kontaktlinsen, falls vorhanden und einfach zu tun. Spülen Sie 5 Minuten lang weiter. GIFTINFORMATIONSZENTRUM oder Arzt anrufen.
- BEI VERSCHLUCKEN: Bei Auftreten von Symptomen GIFTINFORMATIONSZENTRUM oder Arzt anrufen.

5.4. Hinweise für die sichere Beseitigung des Produkts und seiner Verpackung

Entsorgen Sie überschüssiges Produkt oder kontaminiertes Material (einschließlich Sägemehl) und den leeren Behälter sicher durch ein von der Abfallbehörde zugelassenes Verfahren.

Inhalt / teilentleerter und leerer Behälter dem Sonderabfall zuführen.

5.5. Lagerbedingungen und Haltbarkeit des Biozidprodukts unter normalen Lagerungsbedingungen

Mindesthaltbarkeit: 2 Jahre
Bei Temperaturen von unter 40 °C lagern.
In HDPE-Verpackungen vor direktem Sonnenlicht schützen.

6. Sonstige Informationen

Note:

Rechtsverbindlich ist nur die SPC im PDF-Format und nicht die in R4BP3 hochgeladene xml-Datei.

Die Konzentration von BIT wird nur im SPC im PDF-Format aufgeführt, da sie nur dann im betreffenden Meta-SPC aufgeführt wird, wenn sie zur Einstufung führt. BIT ist Teil des BPF, aber die Konzentration in einigen Meta-SPC liegt unter dem Schwellenwert. Daher wird die Konzentration von BIT hier im allgemeinen mit „0“ angegeben. Aufgrund technischer Einschränkungen des SPC-Editors ist dies nicht möglich, da die Konzentration von „0“ unter dem Mindestwert der BIT-Konzentration innerhalb der Familie liegt. Daher werden die tatsächlichen Werte angegeben.

7. Dritte Informationsstufe: Einzelne Produkte in der Meta-SPC

7.1 Handelsname(n), Zulassungsnummer und spezifische Zusammensetzung jedes einzelnen Produkts

Handelsname

Preventol Aqua Primer PIP /04-1	Absatzmarkt: CH
Preventol Aqua Primer PIP New /04-1	Absatzmarkt: CH
Preventol Aqua Primer PIP-Termite /04-1	Absatzmarkt: CH
Preventol Aqua Primer PIP-Termite New /04-1	Absatzmarkt: CH
Preventol Aqua Primer PIP /04-2	Absatzmarkt: CH
Preventol Aqua Primer PIP New /04-2	Absatzmarkt: CH
Preventol Aqua Primer PIP-Termite /04-2	Absatzmarkt: CH
Preventol Aqua Primer PIP-Termite New /04-2	Absatzmarkt: CH
Zulassungsnummer (R4BP 3-Referenznummer - Nationale Zulassung)	CH-0029532-0004 1-4

Trivialname	IUPAC-Bezeichnung	Funktion	CAS-Nummer	EG-Nummer	Gehalt (%)
3-Phenoxybenzyl (1RS,3RS;1RS,3SR)-3- (2,2-dichlorvinyl)-2,2- dimethylcyclopropancarb oxylat (Permethrin)		Wirkstoffe	52645-53-1	258-067-9	0,099
3-Iod-2-propinyl butylcarbammat (IPBC)		Wirkstoffe	55406-53-6	259-627-5	0,3
1-[[2-(2,4-Dichlorphenyl)- 4-propyl-1,3-dioxolan-2- yl]methyl]-1H-1,2,4-triazol (Propiconazol)		Wirkstoffe	60207-90-1	262-104-4	0,9
BIT	1,2-benzisothiazol-3(2H)- one	nicht wirksamer Stoff	2634-33-5	220-120-9	0,019

1. verwaltungsbezogene Informationen zur Meta-SPC

1.1. Meta-SPC-Identifikator

Meta-SPC 5

1.2. Kürzel zur Zulassungsnummer

1-5

1.3 Produktart(en)

PT08 - Holzschutzmittel

2. Meta-SPC-Zusammensetzung

2.1. Informationen zur qualitativen und quantitativen Zusammensetzung der Meta-SPC

Trivialname	IUPAC-Bezeichnung	Funktion	CAS-Nummer	EG-Nummer	Gehalt (%)
3-Phenoxybenzyl (1RS,3RS;1RS,3SR)-3- (2,2-dichlorvinyl)-2,2- dimethylcyclopropancarb oxylat (Permethrin)		Wirkstoffe	52645-53-1	258-067-9	0,1 - 0,108

Trivialname	IUPAC-Bezeichnung	Funktion	CAS-Nummer	EG-Nummer	Gehalt (%)
3-Iod-2-propinylbutylcarbammat (IPBC)		Wirkstoffe	55406-53-6	259-627-5	0,3 - 0,3
1-[[2-(2,4-Dichlorphenyl)-4-propyl-1,3-dioxolan-2-yl]methyl]-1H-1,2,4-triazol (Propiconazol)		Wirkstoffe	60207-90-1	262-104-4	0,9 - 0,9
BIT	1,2-benzisothiazol-3(2H)-one	nicht wirksamer Stoff	2634-33-5	220-120-9	0,0285 - 0,0315

2.2. Arten(en) der Meta-SPC-Formulierung

Formulierung(en)

AL - Flüssigkeit (gebrauchsfertige Emulsion)

3. Gefahren- und Sicherheitshinweise der Meta-SPC

Gefahrenhinweise

Kann das Kind im Mutterleib schädigen.
 Sehr giftig für Wasserorganismen mit langfristiger Wirkung.
 Enthält 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one, IPBC, permethrin and propiconazole. Kann allergische Reaktionen hervorrufen.

Sicherheitshinweise

Vor Gebrauch besondere Anweisungen einholen.
 Vor Gebrauch alle Sicherheitshinweise lesen und verstehen.
 Freisetzung in die Umwelt vermeiden.
 protective Handschuhe/Schutzkleidung/Augenschutz/Gesichtsschutz tragen.
 Bei Exposition oder falls betroffen ärztlichen Rat einholen.
 Verschüttete Mengen aufnehmen.
 Unter Verschluss aufbewahren.
 Inhalt entsprechend den örtlichen/kantonalen/nationalen Vorschriften der Entsorgung (siehe Entsorgungshinweise) zuführen.
 Behälter entsprechend den örtlichen/kantonalen/nationalen Vorschriften der Entsorgung (siehe Entsorgungshinweise) zuführen.

4. Zugelassene Verwendung der Meta-SPC

4.1 Beschreibung der Verwendung

Verwendung 1 - Auftragen mit Pinsel/Rolle (Professionelle Anwender)

Art des Produkts	PT08 - Holzschutzmittel
Gegebenenfalls eine genaue Beschreibung der zugelassenen Verwendung	Fungizid, Insektizid
Zielorganismen (einschließlich Entwicklungsphase)	wissenschaftlicher Name: Other Trivialname: Holzzerstörende Pilze (Braun- und Weißfäulepilze) Entwicklungsstadium: Keine Angaben wissenschaftlicher Name: Other Trivialname: Holzverfärbende Pilze Entwicklungsstadium: Keine Angaben wissenschaftlicher Name: Other Trivialname: Holzbohrkäfer (gezeigt an Hylotrupes bajulus) - Larven Entwicklungsstadium: Keine Angaben
Anwendungsbereich	Innen- Außenbereiche Holzschutzmittel zur vorbeugenden Anwendung in Gebrauchsklasse 2.zur vorbeugenden Anwendung in Gebrauchsklasse 2. Nicht für Holz im Innenbereich.
Anwendungsmethode(n)	Methode: Offenes System: Streichen Detaillierte Beschreibung: „Mit einem Pinsel oder einer Rolle, die für Produkte auf Wasserbasis entwickelt wurden, dünn und gleichmäßig auf die Holzstruktur auftragen.“
Anwendungsmenge(n) und -häufigkeit	Aufwandmenge: Gebrauchsfertig - 120 g/m ² Holz. Verdünnung (%): 0 Anzahl und Zeitpunkt der Anwendung: To be applied in 2-3 coats abhängig von der Holzart und der Oberflächenbeschaffenheit.
Anwenderkategorie(n)	berufsmäßiger Verwender
Verpackungsgrößen und Verpackungsmaterial	Bis zu 25 L beschichtete Blechdosen oder HDPE-Behälter. Alle beschichteten Blechverpackungen sind lichtundurchlässig. Die HDPE-Verpackungen sind durchscheinend.

4.1.1 Anwendungsspezifische Anweisungen für die Verwendung

Siehe allgemeine Gebrauchsanweisung.

4.1.2 Anwendungsspezifische Risikominderungsmaßnahmen

- Das Tragen von chemikalienbeständigen Schutzhandschuhen, die den Anforderungen der Europäischen Norm EN 374 entsprechen (Handschuhmaterial ist vom Zulassungsinhaber in der Produktinformation anzugeben), ist für die Anwendung durch Streichen und Rollen erforderlich. Dies gilt unbeschadet der Anwendung der Richtlinie 98/24/EG des Rates und anderer Rechtsvorschriften der Union im Bereich Gesundheit und Sicherheit am Arbeitsplatz durch Arbeitgeber.

Darf bei der Anwendung auf Holz und während der Oberflächentrocknung nicht in die Umwelt gelangen. Alle Verschüttetes Produkt des Produkts müssen aufgefangen (z. B. durch Abdeckung des Bodens mit einer Plane) und sicher entsorgt werden.

4.1.3 Anwendungsspezifische Besonderheiten möglicher unerwünschter unmittelbarer oder mittelbarer Nebenwirkungen, Anweisungen für Erste Hilfe sowie Notfallmaßnahmen zum Schutz der Umwelt

Siehe allgemeine wahrscheinliche direkte oder indirekte Auswirkungen, Erste-Hilfe-Anweisungen und Notfallmaßnahmen zum Schutz der Umwelt.

4.1.4 Anwendungsspezifische Hinweise für die sichere Beseitigung des Produkts und seiner Verpackung

Siehe allgemeine Hinweise zur sicheren Entsorgung des Produkts und seiner Verpackung.

4.1.5 Anwendungsspezifische Lagerbedingungen und Haltbarkeit des Biozidprodukts unter normalen Lagerungsbedingungen

Siehe allgemeine Lagerbedingungen und Haltbarkeit des Produkts unter normalen Lagerbedingungen.

4.2 Beschreibung der Verwendung

Verwendung 2 - Anwendung durch automatisiertes Sprühen, (vollständig) automatisiertes und manuelles Tauchen und Fluten/Sprühen

Art des Produkts

PT08 - Holzschutzmittel

Gegebenenfalls eine genaue Beschreibung der zugelassenen Verwendung

Fungizid, Insektizid

Zielorganismen (einschließlich Entwicklungsphase)

wissenschaftlicher Name: Other
Trivialname: Holzzerstörende Pilze (Braun- und Weißfäulepilze)
Entwicklungsstadium: Keine Angaben

wissenschaftlicher Name: Other
Trivialname: Holzverfärbende Pilze
Entwicklungsstadium: Keine Angaben

wissenschaftlicher Name: Other
Trivialname: Holzbohrkäfer (gezeigt an Hylotrupes bajulus) - Larven
Entwicklungsstadium: Keine Angaben

Anwendungsbereich

Innen-

Holzschutzmittel zur vorbeugenden Anwendung in Gebrauchsklasse 2 und 3. Nicht für Holz im Innenbereich.

Anwendungsmethode(n)

Methode: Offenes System
Detaillierte Beschreibung:
Anwendung in automatisierten Spritz-, Tauch- und Flutanlagen.

Anwendungsmenge(n) und -häufigkeit

Aufwandmenge: Gebrauchsfertig - 120 g/m² Holz.
Verdünnung (%): 0
Anzahl und Zeitpunkt der Anwendung:
Anwendung in 1-2 Anstrichen.

Anwenderkategorie(n)

industriell

berufsmäßiger Verwender

Verpackungsgrößen und Verpackungsmaterial

Bis zu 25 L beschichtete Blechdosen oder HDPE-Behälter (berufsmäßiger Verwender).
25 L beschichtete Blechdosen und Großgebinde (200L and 1000L) beschichtete Blechfässer oder HDPE IBC (Industrieller Verwender).

Alle beschichteten Blechverpackungen sind lichtundurchlässig. Die HDPE-Verpackungen sind durchscheinend.

4.2.1 Anwendungsspezifische Anweisungen für die Verwendung

See general instructions for use.

4.2.2 Anwendungsspezifische Risikominderungsmaßnahmen

- Das Tragen von chemikalienbeständigen Handschuhen, die den Anforderungen der Europäischen Norm EN 374 entsprechen (Handschuhmaterial ist vom Zulassungsinhaber in der Produktinformation anzugeben), ist für die Anwendung durch automatisches Sprühen, automatisches und manuelles Tauchen und Sprühen erforderlich.

- Es ist ein Schutzanzug mindestens Typ 6 gemäß der europäischen Norm EN 13034 zu tragen. Dies gilt unbeschadet der Anwendung der Richtlinie 98/24/EG des Rates und anderer Rechtsvorschriften der Union im Bereich Gesundheit und Sicherheit am Arbeitsplatz durch Arbeitgeber.

Zusätzliche, anwendungsspezifische RMMs für das automatisierte Eintauchen:

- Verwendung in vollautomatischen Tauchprozessen, bei denen alle Schritte des Behandlungs- und Trocknungsprozesses mechanisiert sind und keine manuelle Handhabung stattfindet, einschließlich des Transports der behandelten Artikel durch den Tauchtank zum Abtropfen/Trocknen und zur Lagerung (wenn sie nicht bereits oberflächentrocken sind, bevor sie zur Lagerung gebracht werden). Gegebenenfalls müssen die zu behandelnden Holzgegenstände vor der Behandlung und während des Tauchvorgangs vollständig gesichert werden (z. B. durch Spanngurte oder Klemmvorrichtungen) und dürfen erst dann manuell angefasst werden, wenn die behandelten Gegenstände oberflächentrocken sind. Das unbehandelte Holz darf nur mit einer separaten Hebevorrichtung in das Tauchbecken abgesenkt werden.

- Das Produkt darf nur mit einem automatischen Dosiersystem (mechanische Pumpe) verdünnt und eingefüllt werden.

Zusätzliche, anwendungsspezifische RMMs für automatisiertes Sprühen, Fließbeschichtung/Fluten:

- Das Produkt darf nur mit einem automatischen Dosiersystem (mechanische Pumpe) verdünnt und eingefüllt werden.

Zusätzlich, anwendungsspezifische RMMs für manuelles Tauchen:

- Das Produkt darf nur mit einem halbautomatischen Dosiersystem (handbetriebene Pumpe) (wieder-)befüllt und entleert werden.

Risikominderungsmaßnahmen für industrielle Verwender:

- Industrielle Anwendungsprozesse nur in geschlossenen Bereichen auf undurchlässigem, hartem Untergrund mit Auffangwanne, die das Abfließen verhindert, und Rückgewinnungssystem (z. B. Sammelbehälter).
- Lagerung von frisch behandeltem Holz nach der Behandlung nur überdacht und/oder auf undurchlässigem, hartem Untergrund zur Verhinderung direkter Verluste in den Boden, das Abwasser oder in Gewässer. Verschüttetes Produkt müssen zur Wiederverwendung oder Entsorgung aufgefangen werden.

Risikominderungsmaßnahmen für berufsmäßige Verwender:

- Die Anwendung durch berufsmäßige Verwender muss in einem abgeschlossenen Bereich (in Innenräumen unter einem Dach) auf undurchlässigem Boden erfolgen.

4.2.3 Anwendungsspezifische Besonderheiten möglicher unerwünschter unmittelbarer oder mittelbarer Nebenwirkungen, Anweisungen für Erste Hilfe sowie Notfallmaßnahmen zum Schutz der Umwelt

Siehe allgemeine wahrscheinliche direkte oder indirekte Auswirkungen, Erste-Hilfe-Anweisungen und Notfallmaßnahmen zum Schutz der Umwelt.

4.2.4 Anwendungsspezifische Hinweise für die sichere Beseitigung des Produkts und seiner Verpackung

Siehe allgemeine Hinweise zur sicheren Entsorgung des Produkts und seiner Verpackung.

4.2.5 Anwendungsspezifische Lagerbedingungen und Haltbarkeit des Biozidprodukts unter normalen Lagerungsbedingungen

Siehe allgemeine Lagerbedingungen und Haltbarkeit des Produkts unter normalen Lagerbedingungen.

4.3 Beschreibung der Verwendung

Verwendung 3 - Anwendung durch manuelles Sprühen

Art des Produkts	PT08 - Holzschutzmittel
Gegebenenfalls eine genaue Beschreibung der zugelassenen Verwendung	Fungizid, Insektizid
Zielorganismen (einschließlich Entwicklungsphase)	wissenschaftlicher Name: Other Trivialname: Holzzerstörende Pilze (Braun- und Weißfäulepilze) Entwicklungsstadium: Keine Angaben wissenschaftlicher Name: Other Trivialname: Holzverfärbende Pilze Entwicklungsstadium: Keine Angaben wissenschaftlicher Name: Other Trivialname: Holzbohrkäfer (gezeigt an Hylotrupes bajulus) - Larven Entwicklungsstadium: Keine Angaben
Anwendungsbereich	Innen- Holzschutzmittel zur vorbeugenden Anwendung in Gebrauchsklasse 2 und 3. Nicht für Holz im Innenbereich.
Anwendungsmethode(n)	Methode: Offenes System: Sprühen Detaillierte Beschreibung: Anwendung durch Handsprühgeräte.
Anwendungsmenge(n) und -häufigkeit	Aufwandmenge: Gebrauchsfertig - 120 g/m ² Holz. Verdünnung (%): 0 Anzahl und Zeitpunkt der Anwendung: Anwendung in 1-2 Anstrichen.
Anwenderkategorie(n)	berufsmäßiger Verwender

Verpackungsgrößen und Verpackungsmaterial

Bis zu 25 L beschichtete Blechdosen oder HDPE-Behälter (berufsmäßiger Verwender).
25 L beschichtete Blechdosen und Großgebinde (200L and 1000L) beschichtete Blechfässer oder HDPE IBC (Industrieller Verwender).

Alle beschichteten Blechverpackungen sind lichtundurchlässig. Die HDPE-Verpackungen sind durchscheinend.

4.3.1 Anwendungsspezifische Anweisungen für die Verwendung

Siehe allgemeine Gebrauchsanweisung.

4.3.2 Anwendungsspezifische Risikominderungsmaßnahmen

- Tragen von Chemikalienschutzhandschuhen bei der Produktbehandlung (Angabe des Materials der Schutzhandschuhe in der Produktinformation durch den Zulassungsinhaber).
- Es ist ein für das Biozidprodukt undurchlässiger Schutzoverall (mindestens Typ 3 oder 4, EN 14605) zu tragen (Material des Overalls vom Zulassungsinhaber in der Produktinformation anzugeben).
- Das Tragen einer Atemschutzausrüstung (RPE) mit einem Schutzfaktor von 10 ist vorgeschrieben. Es wird mindestens eine Atemschutzmaske mit Helm/Haube/Maske (TH1/TM1) oder eine Halb-/Vollmaske mit Partikelfilter P2 benötigt. Dies gilt unbeschadet der Anwendung der Richtlinie 98/24/EG des Rates und anderer Rechtsvorschriften der Union im Bereich Gesundheit und Sicherheit am Arbeitsplatz durch Arbeitgeber.

Die Anwendung durch berufsmäßige Verwender muss in einem abgeschlossenen Bereich (in Innenräumen unter einem Dach) auf undurchlässigem Boden erfolgen.
Spaying outdoors is not allowed.

4.3.3 Anwendungsspezifische Besonderheiten möglicher unerwünschter unmittelbarer oder mittelbarer Nebenwirkungen, Anweisungen für Erste Hilfe sowie Notfallmaßnahmen zum Schutz der Umwelt

Siehe allgemeine wahrscheinliche direkte oder indirekte Auswirkungen, Erste-Hilfe-Anweisungen und Notfallmaßnahmen zum Schutz der Umwelt.

4.3.4 Anwendungsspezifische Hinweise für die sichere Beseitigung des Produkts und seiner Verpackung

Siehe allgemeine Hinweise zur sicheren Entsorgung des Produkts und seiner Verpackung.

4.3.5 Anwendungsspezifische Lagerbedingungen und Haltbarkeit des Biozidprodukts unter normalen Lagerungsbedingungen

Siehe allgemeine Lagerbedingungen und Haltbarkeit des Produkts unter normalen Lagerbedingungen.

5. Allgemeine Anweisungen für die Verwendung der Meta-SPC

5.1. Anwendungsbestimmungen

Das behandelte Holz muss nach dem Trocknen immer mit einem geeigneten Deckanstrich überstrichen werden. Der Deckanstrich soll keine biozide Funktion haben.
Das Biozidprodukt oder eine verdünnte Lösung des Biozidprodukts darf nicht in der Kanalisation oder in der Umwelt entsorgt werden.
Auffangen und Wiederverwendung der Anwendungslösungen oder Entsorgung als Sondermüll. Anwendungslösungen dürfen nicht in den Boden-, in Boden- oder Oberflächenwasser oder in die Kanalisationen gelangen.
Um ein Auslaufen in den Boden zu vermeiden, lagern Sie behandelte Gegenstände oder Materialien bis zur vollständigen Trocknung auf undurchlässigem Boden und unter einem Dach.

5.2. Risikominderungsmaßnahmen

Nicht auf Holz anwenden, das in direkten Kontakt mit Lebens- und Futtermitteln, Nutz- oder Haustieren kommen kann.
Kinder und Haustiere von behandelten Oberflächen fernhalten, bis diese getrocknet sind.
Halten Sie Katzen von behandelten Flächen fern, da sie sehr empfindlich auf die Toxizität von Permethrin reagieren.

Das Tragen von chemikalienbeständigen Handschuhen, die den Anforderungen der Europäischen Norm EN 374 (Handschuhmaterial vom Zulassungsinhaber in der Produktinformation anzugeben) entsprechen, ist erforderlich bei der anschließenden manuellen Verarbeitung des frisch behandelten Holzes.
Dies gilt unbeschadet der Anwendung der Richtlinie 98/24/EG des Rates und anderer Rechtsvorschriften der Union im Bereich Gesundheit und Sicherheit am Arbeitsplatz durch Arbeitgeber.

5.3. Besonderheiten möglicher unerwünschter unmittelbarer oder mittelbarer Nebenwirkungen, Anweisungen für Erste Hilfe sowie Notfallmaßnahmen zum Schutz der Umwelt

Pyrethroide können Parästhesien verursachen (Brennen und Kribbeln der Haut ohne Reizung). Wenn die Symptome anhalten: Ärztlichen Rat einholen.

Erste Hilfe:

- BEI BERÜHRUNG MIT DER HAUT: Haut mit Wasser abwaschen. Bei Auftreten von Symptomen GIFTINFORMATIONSZENTRUM oder Arzt anrufen.
- BEI EXPOSITION ODER BESORGT: Ärztlichen Rat einholen.
- BEI EINATMEN: Bei Auftreten von Symptomen GIFTINFORMATIONSZENTRUM oder Arzt anrufen.
- BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Bei Auftreten von Symptomen mit Wasser spülen. Entfernen Sie Kontaktlinsen, falls

vorhanden und einfach zu tun. Spülen Sie 5 Minuten lang weiter. GIFTINFORMATIONSZENTRUM oder Arzt anrufen.

- BEI VERSCHLUCKEN: Bei Auftreten von Symptomen GIFTINFORMATIONSZENTRUM oder Arzt anrufen.

5.4. Hinweise für die sichere Beseitigung des Produkts und seiner Verpackung

Entsorgen Sie überschüssiges Produkt oder kontaminiertes Material (einschließlich Sägemehl) und den leeren Behälter sicher durch ein von der Abfallbehörde zugelassenes Verfahren.
Inhalt / teilentleerter und leerer Behälter dem Sonderabfall zuführen.

5.5. Lagerbedingungen und Haltbarkeit des Biozidprodukts unter normalen Lagerungsbedingungen

Mindesthaltbarkeit: 2 Jahre
Bei Temperaturen von unter 40 °C lagern.
In HDPE-Verpackungen vor direktem Sonnenlicht schützen.

6. Sonstige Informationen

Note:

Rechtsverbindlich ist nur die SPC im PDF-Format und nicht die in R4BP3 hochgeladene xml-Datei.
Die Konzentration von BIT wird nur im SPC im PDF-Format aufgeführt, da sie nur dann im betreffenden Meta-SPC aufgeführt wird, wenn sie zur Einstufung führt. BIT ist Teil des BPF, aber die Konzentration in einigen Meta-SPC liegt unter dem Schwellenwert. Daher wird die Konzentration von BIT hier im allgemeinen mit „0“ angegeben. Aufgrund technischer Einschränkungen des SPC-Editors ist dies nicht möglich, da die Konzentration von „0“ unter dem Mindestwert der BIT-Konzentration innerhalb der Familie liegt. Daher werden die tatsächlichen Werte angegeben.

7. Dritte Informationsstufe: Einzelne Produkte in der Meta-SPC

7.1 Handelsname(n), Zulassungsnummer und spezifische Zusammensetzung jedes einzelnen Produkts

Handelsname

Aqua Primer PIP /02	Absatzmarkt: CH
Aqua Primer PIP /03	Absatzmarkt: CH
Aqua Primer PIP-New 1/02	Absatzmarkt: CH
Aqua Primer PIP-New 1/03	Absatzmarkt: CH
Aqua Primer PIP-New 2/02	Absatzmarkt: CH
Aqua Primer PIP-New 2/03	Absatzmarkt: CH

Zulassungsnummer

(R4BP 3-Referenznummer - Nationale Zulassung)

CH-0029532-0005 1-5

Trivialname	IUPAC-Bezeichnung	Funktion	CAS-Nummer	EG-Nummer	Gehalt (%)
3-Phenoxybenzyl (1RS,3RS;1RS,3SR)-3- (2,2-dichlorvinyl)-2,2- dimethylcyclopropancarb oxylat (Permethrin)		Wirkstoffe	52645-53-1	258-067-9	0,1
3-Iod-2-propinyl butylcarbammat (IPBC)		Wirkstoffe	55406-53-6	259-627-5	0,3
1-[[2-(2,4-Dichlorphenyl)- 4-propyl-1,3-dioxolan-2- yl]methyl]-1H-1,2,4-triazol (Propiconazol)		Wirkstoffe	60207-90-1	262-104-4	0,9
BIT	1,2-benzisothiazol-3(2H)- one	nicht wirksamer Stoff	2634-33-5	220-120-9	0,0285