

DE

ANHANG

**ZUSAMMENFASSUNG DER EIGENSCHAFTEN
EINER BIOZIDPRODUKTFAMILIE**

Lignum Dual Purpose Product Family

Produktart(en)

PT08: Holzschutzmittel

Zulassungsnummer BE2019-0025-00-00

R4BP-Assetnummer BE-0015161-0000

I. ERSTE INFORMATIONSEBENE	3
1. ADMINISTRATIVE INFORMATIONEN	4
2. ZUSAMMENSETZUNG UND FORMULIERUNG DER PRODUKTFAMILIE	6
II. ZWEITE INFORMATIONSEBENE META-SPC(S)	7
1. META-SPC 1 ADMINISTRATIVE INFORMATIONEN	8
2. META-SPC-ZUSAMMENSETZUNG 1	9
3. GEFAHREN- UND SICHERHEITSHINWEISE DER META-SPC 1	10
4. ZUGELASSENE VERWENDUNG(EN) DER META-SPC	12
5. ALLGEMEINE ANWEISUNGEN FÜR DIE VERWENDUNG DER META- SPC 1	21
6. SONSTIGE ANGABEN	23
7. DRITTE INFORMATIONSEBENE: EINZELNE PRODUKTE IN DER META-SPC 1	24
1. META-SPC 2 ADMINISTRATIVE INFORMATIONEN	25
2. META-SPC-ZUSAMMENSETZUNG 2	26
3. GEFAHREN- UND SICHERHEITSHINWEISE DER META-SPC 2	27
4. ZUGELASSENE VERWENDUNG(EN) DER META-SPC	28
5. ALLGEMEINE ANWEISUNGEN FÜR DIE VERWENDUNG DER META- SPC 2	33
6. SONSTIGE ANGABEN	35
7. DRITTE INFORMATIONSEBENE: EINZELNE PRODUKTE IN DER META-SPC 2	36
1. META-SPC 3 ADMINISTRATIVE INFORMATIONEN	37
2. META-SPC-ZUSAMMENSETZUNG 3	38
3. GEFAHREN- UND SICHERHEITSHINWEISE DER META-SPC 3	39
4. ZUGELASSENE VERWENDUNG(EN) DER META-SPC	40
5. ALLGEMEINE ANWEISUNGEN FÜR DIE VERWENDUNG DER META- SPC 3	44
6. SONSTIGE ANGABEN	46
7. DRITTE INFORMATIONSEBENE: EINZELNE PRODUKTE IN DER META-SPC 3	47
1. META-SPC 4 ADMINISTRATIVE INFORMATIONEN	48
2. META-SPC-ZUSAMMENSETZUNG 4	49
3. GEFAHREN- UND SICHERHEITSHINWEISE DER META-SPC 4	50
4. ZUGELASSENE VERWENDUNG(EN) DER META-SPC	51
5. ALLGEMEINE ANWEISUNGEN FÜR DIE VERWENDUNG DER META- SPC 4	56
6. SONSTIGE ANGABEN	58
7. DRITTE INFORMATIONSEBENE: EINZELNE PRODUKTE IN DER META-SPC 4	59
1. META-SPC 5 ADMINISTRATIVE INFORMATIONEN	60
2. META-SPC-ZUSAMMENSETZUNG 5	61
3. GEFAHREN- UND SICHERHEITSHINWEISE DER META-SPC 5	62
4. ZUGELASSENE VERWENDUNG(EN) DER META-SPC	63
5. ALLGEMEINE ANWEISUNGEN FÜR DIE VERWENDUNG DER META- SPC 5	68
6. SONSTIGE ANGABEN	70
7. DRITTE INFORMATIONSEBENE: EINZELNE PRODUKTE IN DER META-SPC 5	71

Teil I.
ERSTE INFORMATIONSEBENE

Kapitel 1. ADMINISTRATIVE INFORMATIONEN

1.1. Familienname

Name	Lignum Dual Purpose Product Family
------	------------------------------------

1.2. Produktart(en)

Produktart(en)	PT08: Holzschutzmittel
----------------	------------------------

1.3. Zulassungsinhaber

Name und Anschrift des Zulassungsinhabers	Name	WoodchemEQ Ltd
	Anschrift	Unit 3D North Point House, North Point Business Park New Mallow Road T23 AT2P Cork Irland
Zulassungsnummer		BE2019-0025-00-00
R4BP-Assetnummer		BE-0015161-0000
Datum der Zulassung		25/03/2019
Ablauf der Zulassung		30/06/2026

1.4. Hersteller des Produkts

Name des Herstellers	Enviroquest GPT Limited
Anschrift des Herstellers	Unit E8/E9, Ashlyn Road West Meadows Industrial Estate DE21 6XE Derby, Derbyshire Vereinigtes Königreich von Großbritannien und Nordirland (das)
Standort der Produktionsstätten	Enviroquest GPT Limited site 1 Unit E8/E9, Ashlyn Road West Meadows Industrial Estate DE21 6XE Derby, Derbyshire Vereinigtes Königreich von Großbritannien und Nordirland (das)

1.5. Hersteller des Wirkstoffs/der Wirkstoffe

Wirkstoff	1-[[2-(2,4-Dichlorphenyl)-4-propyl-1,3-dioxolan-2-yl]methyl]-1H-1,2,4-triazol (Propiconazol)
Name des Herstellers	Janssen PMP
Anschrift des Herstellers	Turnhoutseweg 30 B-2340 Beerse Belgien
Standort der Produktionsstätten	Janssen PMP site 1 Jiangsu Sevencontinent Green Chemical Co. Ltd. North Area of Dongsha Chem-Zone. 215600 Zhangjiagang China

Wirkstoff	3-Iod-2-propinyl butylcarbamate (IPBC)
Name des Herstellers	Troy Chemical Company
Anschrift des Herstellers	Uiverlaan 12e P.O. Box 132 AC Maassluis Niederlande (die)
Standort der Produktionsstätten	Troy Chemical Company site 1

8 Vreeland Road P.O. Box 955, Florham Park 07932
New Jersey New Jersey Vereinigte Staaten (die)

Wirkstoff	3-Phenoxybenzyl (1RS,3RS;1RS,3SR)-3-(2,2-dichlorvinyl)-2,2-dimethylcyclopropanocarboxylat (Permethrin)
Name des Herstellers	Caldic Denmark A/S (Agissant au nom de Tagros Chemicals India Ltd.)
Anschrift des Herstellers	Caldic Denmark A/S : Odinsvej 23, 8722 Hedensted Dänemark
Standort der Produktionsstätten	Caldic Denmark A/S (Acting for Tagros Chemicals India Ltd.) site 1 Tagros Chemicals India Limited A4 / 1 & 2 SIPCOT INDUSTRIAL COMPLEX, PACHAYANKUPPAM 607 005 CUDDALORE Tamil Nadu Indien

Kapitel 2. ZUSAMMENSETZUNG UND FORMULIERUNG DER PRODUKTFAMILIE

2.1. Informationen zur qualitativen und quantitativen Zusammensetzung der Produktfamilie

Trivialname	IUPAC-Name	Funktion	CAS-Nummer	EG-Nummer	Gehalt (%)
1-[[2-(2,4-Dichlorphenyl)-4-propyl-1,3-dioxolan-2-yl]methyl]-1H-1,2,4-triazol (Propiconazol)		Wirkstoff	60207-90-1	262-104-4	0,269 - 9,075 % (w/w)
3-Iod-2-propinyl butylcarbammat (IPBC)		Wirkstoff	55406-53-6	259-627-5	0,127 - 2,994 % (w/w)
3-Phenoxybenzyl (1RS,3RS;1RS,3SR)-3-(2,2-dichlorvinyl)-2,2-dimethylcyclopropanocarboxylat (Permethrin)		Wirkstoff	52645-53-1	258-067-9	0,133 - 3,155 % (w/w)
Neodol 91.5	Alcohols, C9-C11, ethoxylated	Non-nicht wirksamer Stoff	68439-46-3	614-482-0	1 - 25 % (w/w)

2.2. Art(en) der Formulierung

Formulierungsart(en)	AL Alle anderen Flüssigkeiten ME Mikroemulsion
----------------------	---

Teil II.
ZWEITE INFORMATIONSEBENE META-SPC(S)

Kapitel 1. META-SPC 1 ADMINISTRATIVE INFORMATIONEN

1.1. META-SPC 1 Identifikator

Identifikator	Meta SPC: Meta SPC 1 - Professioneller Gebrauch - Konzentrat
---------------	---

1.2. Kürzel zur Zulassungsnummer

Nummer	1-1
--------	-----

1.3. Produktart(en)

Produktart(en)	PT08: Holzschutzmittel
----------------	------------------------

Kapitel 2. META-SPC-ZUSAMMENSETZUNG 1

2.1. Qualitative und quantitative Informationen zur Zusammensetzung der Meta-SPC 1

Trivialname	IUPAC-Name	Funktion	CAS-Nummer	EG-Nummer	Gehalt (%)
1-[[2-(2,4-Dichlorphenyl)-4-propyl-1,3-dioxolan-2-yl]methyl]-1H-1,2,4-triazol (Propiconazol)		Wirkstoff	60207-90-1	262-104-4	9,075 - 9,075 % (w/w)
3-Iod-2-propinyl butylcarbammat (IPBC)		Wirkstoff	55406-53-6	259-627-5	2,994 - 2,994 % (w/w)
3-Phenoxybenzyl (1RS,3RS;1RS,3SR)-3-(2,2-dichlorvinyl)-2,2-dimethylcyclopropanocarboxylat (Permethrin)		Wirkstoff	52645-53-1	258-067-9	3,155 - 3,155 % (w/w)
Neodol 91.5	Alcohols, C9-C11, ethoxylated	Non-nicht wirksamer Stoff	68439-46-3	614-482-0	25 - 25 % (w/w)

2.2. Art(en) der Formulierung der Meta-SPC 1

Formulierungsart(en)	ME Mikroemulsion
----------------------	------------------

Kapitel 3. GEFAHREN- UND SICHERHEITSHINWEISE DER META-SPC 1

Gefahrenhinweise	<p>H302: Gesundheitsschädlich bei Verschlucken.</p> <p>H318: Verursacht schwere Augenschäden.</p> <p>H317: Kann allergische Hautreaktionen verursachen.</p> <p>H373:: Kann bei längerer oder wiederholter Exposition die Organe schädigen (oder alle betroffenen Organe angeben, sofern bekannt) (Expositionsweg angeben, sofern schlüssig belegt ist, dass diese Gefahr bei keinem anderen Expositionsweg besteht)Kehlkopf.</p> <p>H360D: Kann das Kind im Mutterleib schädigen.</p> <p>H400: Sehr giftig für Wasserorganismen.</p> <p>H410: Sehr giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.</p> <p>EUH208: Enthält <name of sensitising substance>. Kann allergische Reaktionen hervorrufen.</p>
Sicherheitshinweise	<p>P201: Vor Gebrauch besondere Anweisungen einholen.</p> <p>P202: Vor Gebrauch alle Sicherheitshinweise lesen und verstehen.</p> <p>P260: Dampf nicht einatmen.</p> <p>P261: Einatmen von Dampf vermeiden.</p> <p>P264: Nach der Handhabung exponierte Hände und Haut gründlich waschen.</p> <p>P270: Bei Verwendung dieses Produkts nicht essen, trinken oder rauchen.</p> <p>P272: Kontaminierte Arbeitskleidung nicht außerhalb des Arbeitsplatzes tragen.</p> <p>P273: Freisetzung in die Umwelt vermeiden.</p> <p>P280: Schutzhandschuhe tragen.</p> <p>P280: Schutzkleidung tragen.</p> <p>P280: Augenschutz tragen.</p> <p>P280: Gesichtsschutz tragen.</p> <p>P301 + P312: BEI VERSCHLUCKEN: Einen Arzt in einem GIFTINFORMATIONSZENTRUM, wenn Sie sich unwohl fühlen.</p> <p>P302 + P352: BEI BERÜHRUNG MIT DER HAUT: Mit viel Wasser Wasser.</p>

P305 + P351 + P338: BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser ausspülen. Vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter spülen.

P308 + P313: BEI Exposition oder falls betroffen: ärztlichen ärztliche Hilfe hinzuziehen hinzuziehen.

P310: Sofort einen Arzt in einem GIFTINFORMATIONSZENTRUM.

P310: Sofort einen Arzt in einem Arzt.

P314: Ärztliche(n) ärztliche Hilfe hinzuziehen{0:Rat|Hilfe} hinzuziehen, wenn Sie sich unwohl fühlen.

P321: Spezifische Behandlung (siehe Erste-Hilfe-Anweisungen auf diesem Kennzeichnungsetikett).

P330: Mund ausspülen.

P333 + P313: Bei Hautreizung oder -ausschlag: Ärztliche(n) ärztliche Hilfe hinzuziehen hinzuziehen.

P362 + P364: Kontaminierte Kleidung ausziehen und vor erneutem Tragen waschen.

P391: Verschüttete Mengen aufnehmen.

P405: Unter Verschluss aufbewahren.

P501: Inhalt in gemäss den örtlichen Vorschriften einer Sammelstelle für gefährlich Abfall oder Sonderabfall entsorgen.

P501: Behälter in gemäss den örtlichen Vorschriften einer Sammelstelle für gefährlich Abfall oder Sonderabfall entsorgen.

Kapitel 4. ZUGELASSENE VERWENDUNG(EN) DER META-SPC

4.1. Verwendungsbeschreibung 1

Tabelle 1. Professioneller gebrauch - Nutzungsklasse 1 - 1 Liter des Produktes auf 11,5 Liter Wasser

Produktart	PT08: Holzschutzmittel
Gegebenenfalls eine genaue Beschreibung der zugelassenen Verwendung	Holzschutzmittel
Zielorganismus/Zielorganismen (einschließlich Entwicklungsphase)	<p>Wissenschaftlicher Name: <i>Hylotrupes bajulus</i> L. Trivialname: wood boring beetles Entwicklungsstadium: Sonstige: Larven</p> <p>Wissenschaftlicher Name: <i>Anobium punctatum</i> De Geer Trivialname: wood boring beetles Entwicklungsstadium: Sonstige: Larven</p> <p>Wissenschaftlicher Name: <i>Lyctus brunneus</i> Trivialname: wood boring beetles Entwicklungsstadium: Sonstige: Larven</p> <p>Wissenschaftlicher Name: <i>Reticulitermes</i> sp. Trivialname: termites Entwicklungsstadium: keine Daten</p>
Anwendungsbereich(e)	Innenverwendung Nutzungsklasse 1
Anwendungsmethode(n)	Methode: Offenes System Detaillierte Beschreibung: Das Produkt wird mit einer Bürste oder mit einem Niederdrucksprühsystem aufgebracht.
Anwendungsrate(n) und Häufigkeit	<p>Aufwandmenge: 100-300 ml/m²</p> <p>Verdünnung (%): 1 Liter des Produktes mit 11,5 Litern Wasser verdünnen (8 %)</p> <p>Anzahl und Zeitpunkt der Anwendung: Zur kurativen Behandlung gegen Bockkäfer (<i>Hylotrupes bajulus</i>, <i>Anobium punctatum</i>, <i>Lyctus brunneus</i>): Lignum ProD156 sollte vor der Anwendung verdünnt werden, und zwar mit 1 Liter des Produktes auf 11,5 Liter Wasser. 300 ml/m² des verdünnten Produkts auftragen Zur vorbeugenden Behandlung gegen Bockkäfer (<i>Hylotrupes bajulus</i>): Lignum ProD156 sollte vor der Anwendung verdünnt werden, und zwar mit 1 Liter des Produktes auf 11,5 Liter Wasser. 100-200 ml/m² des verdünnten Produkts auftragen</p> <p>Zur vorbeugenden Behandlung gegen Bockkäfer (<i>Anobium punctatum</i>): Lignum ProD156 sollte vor der Anwendung verdünnt werden, und zwar mit 1 Liter des Produktes auf 11,5 Liter Wasser. 200 ml/m² des verdünnten Produkts auftragen</p> <p>Zur vorbeugenden Behandlung gegen Termiten (<i>Reticulitermes</i> spp.):</p>

	Lignum ProD156 sollte vor der Anwendung verdünnt werden, und zwar mit 1 Liter des Produktes auf 11,5 Liter Wasser. 200 ml/m ² des verdünnten Produkts auftragen
Anwenderkategorie(n)	Berufsmäßige Verwender
Verpackungsgrößen und Verpackungsmaterial	1-5-Liter-HDPE-Behälter mit Druckverschlusskappe

4.1.1. Anwendungsspezifische Anweisungen für die Verwendung

Siehe Abschnitt 5.1 von meta-SPC 1.

4.1.2. Anwendungsspezifische Risikominderungsmaßnahmen

Siehe Abschnitt 5.2 von meta-SPC 1.

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

Siehe Abschnitt 5.3 von meta-SPC 1.

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

Siehe Abschnitt 5.4 von meta-SPC 1.

4.1.5. Anwendungsspezifische Lagerbedingungen und Haltbarkeit des Produkts unter normalen Lagerungsbedingungen

Siehe Abschnitt 5.5 von meta-SPC 1.

4.2. Verwendungsbeschreibung 2

Tabelle 2. Professioneller gebrauch - Nutzungsklasse 2 - 1 Liter des Produktes auf 11,5 Liter Wasser

Produktart	PT08: Holzschutzmittel
Gegebenenfalls eine genaue Beschreibung der zugelassenen Verwendung	Holzschutzmittel
Zielorganismus/Zielorganismen (einschließlich Entwicklungsphase)	<p>Wissenschaftlicher Name: <i>Hylotrupes bajulus</i> L. Trivialname: wood boring beetles Entwicklungsstadium: Sonstige: Larven</p> <p>Wissenschaftlicher Name: <i>Anobium punctatum</i> De Geer Trivialname: wood boring beetles Entwicklungsstadium: Sonstige: Larven</p> <p>Wissenschaftlicher Name: <i>Lyctus brunneus</i> Trivialname: wood boring beetles Entwicklungsstadium: Sonstige: Larven</p> <p>Wissenschaftlicher Name: <i>Reticulitermes</i> sp. Trivialname: termites Entwicklungsstadium: keine Daten</p> <p>Wissenschaftlicher Name: Basidiomycetes: Basidiomycetes: Trivialname: wood rotting fungi Entwicklungsstadium: Sonstige: Braun- und Weißfäule</p> <p>Wissenschaftlicher Name: Sonstige: wood discolouring fungi</p>

	Trivialname: Sonstige: wood discolouring fungi Entwicklungsstadium: Sonstige: Alle
Anwendungsbereich(e)	Außenverwendung Nutzungsstufe 2
Anwendungsmethode(n)	Methode: Offenes System Detaillierte Beschreibung: Das Produkt wird mit einer Bürste oder mit einem Niederdrucksprühsystem aufgebracht.
Anwendungsrate(n) und Häufigkeit	Aufwandmenge: 100-300 ml/m ² Verdünnung (%): 1 Liter des Produktes mit 11,5 Litern Wasser verdünnen (8 %) Anzahl und Zeitpunkt der Anwendung: Zur kurativen Behandlung gegen Bockkäfer (Hylotrupes bajulus, Anobium punctatum, Lyctus brunneus): Lignum ProD156 sollte vor der Anwendung verdünnt werden, und zwar mit 1 Liter des Produktes auf 11,5 Liter Wasser. 300 ml/m ² des verdünnten Produkts auftragen Zur vorbeugenden Behandlung gegen Bockkäfer (Hylotrupes bajulus): Lignum ProD156 sollte vor der Anwendung verdünnt werden, und zwar mit 1 Liter des Produktes auf 11,5 Liter Wasser. 100-200 ml/m ² des verdünnten Produkts auftragen Zur vorbeugenden Behandlung gegen Bockkäfer (Anobium punctatum): Lignum ProD156 sollte vor der Anwendung verdünnt werden, und zwar mit 1 Liter des Produktes auf 11,5 Liter Wasser. 200 ml/m ² des verdünnten Produkts auftragen Zur vorbeugenden Behandlung gegen Termiten (Reticulitermes spp): Lignum ProD156 sollte vor der Anwendung verdünnt werden, und zwar mit 1 Liter des Produktes auf 11,5 Liter Wasser. 200 ml/m ² des verdünnten Produkts auftragen Für eine vorbeugende Behandlung gegen holzersetzen Pilze (Basidiomyceten): Lignum ProD156 sollte vor der Anwendung verdünnt werden, und zwar mit 1 Liter des Produktes auf 11,5 Liter Wasser. 107 – 200 ml/m ² des verdünnten Produkts auftragen Für eine vorbeugende Behandlung gegen Holzverfärbende Pilze: Lignum ProD156 sollte vor der Anwendung verdünnt werden, und zwar mit 1 Liter des Produktes auf 11,5 Liter Wasser. 200 ml/m ² des verdünnten Produkts auftragen
Anwenderkategorie(n)	Berufsmäßige Verwender
Verpackungsgrößen und Verpackungsmaterial	1-5-Liter-HDPE-Behälter mit Druckverschlusskappe

4.2.1. Anwendungsspezifische Anweisungen für die Verwendung

Siehe Abschnitt 5.1 von meta-SPC 1.

4.2.2. Anwendungsspezifische Risikominderungsmaßnahmen

Falls die UC-2-Anwendung im Freien unter einem Dach stattfindet, muss der Boden in der Umgebung des zu behandelnden Holzes mit einer Plane oder Plastikfolie geschützt werden, bis die behandelten Flächen wieder „trocken“ sind (d.h., nicht mehr tropfen). Abfallprodukte sollten sicher und gemäß nationaler Verordnungen zur Abfallentsorgung entsorgt werden (das Produkt trocknen lassen und jegliche Feststoffe sind gemeinsam mit Haushaltsabfällen in einer Deponie entsorgt werden).

Während der Anwendung vor Ort auf Holz und beim Trocknen von Oberflächen ist die Kontamination des Bodens zu vermeiden. Alle Verluste des Produktes sind einzudämmen (z.B. durch eine sachgemäße Abdeckung des Bodens mit einer Plane) und in sicherer Weise zu entsorgen.

Holz darf nicht über oder in der Nähe von Oberflächenwasserkörpern behandelt werden.

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

Siehe Abschnitt 5.3 von meta-SPC 1.

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

Siehe Abschnitt 5.4 von meta-SPC 1.

4.2.5. Anwendungsspezifische Lagerbedingungen und Haltbarkeit des Produkts unter normalen Lagerungsbedingungen

Siehe Abschnitt 5.5 von meta-SPC 1.

4.3. Verwendungsbeschreibung 3

Tabelle 3. Professioneller gebrauch - Nutzungsklasse 3 - 1 Liter des Produktes auf 11,5 Liter Wasser

Produktart	PT08: Holzschutzmittel
Gegebenenfalls eine genaue Beschreibung der zugelassenen Verwendung	Holzschutzmittel
Zielorganismus/Zielorganismen (einschließlich Entwicklungsphase)	<p>Wissenschaftlicher Name: <i>Hylotrupes bajulus</i> L. Trivialname: wood boring beetles Entwicklungsstadium: Sonstige: Larven</p> <p>Wissenschaftlicher Name: <i>Anobium punctatum</i> De Geer Trivialname: wood boring beetles Entwicklungsstadium: Sonstige: Larven</p> <p>Wissenschaftlicher Name: <i>Lyctus brunneus</i> Trivialname: wood boring beetles Entwicklungsstadium: Sonstige: Larven</p> <p>Wissenschaftlicher Name: <i>Reticulitermes</i> sp. Trivialname: termites Entwicklungsstadium: keine Daten</p> <p>Wissenschaftlicher Name: Basidiomycetes: Basidiomycetes: Trivialname: wood rotting fungi Entwicklungsstadium: Sonstige: Braun- und Weißfäule</p> <p>Wissenschaftlicher Name: Sonstige: Wood discolouring fungi Trivialname: Sonstige: Wood discolouring fungi Entwicklungsstadium: Sonstige: Alle</p>

Anwendungsbereich(e)	Außenverwendung Nutzungsklasse 3
Anwendungsmethode(n)	Methode: Offenes System:Streichen Detaillierte Beschreibung: Das Produkt wird mit einer Bürste aufgebracht
Anwendungsrate(n) und Häufigkeit	Aufwandmenge: 100-300 ml/m ² Verdünnung (%): 1 Liter des Produktes mit 11,5 Litern Wasser verdünnen (8 %) Anzahl und Zeitpunkt der Anwendung: Zur kurativen Behandlung gegen Bockkäfer (Hylotrupes bajulus, Anobium punctatum, Lyctus brunneus): Lignum ProD156 sollte vor der Anwendung verdünnt werden, und zwar mit 1 Liter des Produktes auf 11,5 Liter Wasser. 300 ml/m ² des verdünnten Produkts auftragen Zur vorbeugenden Behandlung gegen Bockkäfer (Hylotrupes bajulus): Lignum ProD156 sollte vor der Anwendung verdünnt werden, und zwar mit 1 Liter des Produktes auf 11,5 Liter Wasser. 100-200 ml/m ² des verdünnten Produkts auftragen Zur vorbeugenden Behandlung gegen Termiten (Reticulitermes spp.): Lignum ProD156 sollte vor der Anwendung verdünnt werden, und zwar mit 1 Liter des Produktes auf 11,5 Liter Wasser. 200 ml/m ² des verdünnten Produkts auftragen Für eine vorbeugende Behandlung gegen holzersetzen Pilze (Basidiomyceten): Lignum ProD156 sollte vor der Anwendung verdünnt werden, und zwar mit 1 Liter des Produktes auf 11,5 Liter Wasser. 107 – 200 ml/m ² des verdünnten Produkts auftragen Für eine vorbeugende Behandlung gegen holzverfärbende Pilze: Lignum ProD156 sollte vor der Anwendung verdünnt werden, und zwar mit 1 Liter des Produktes auf 11,5 Liter Wasser. 200 ml/m ² des verdünnten Produkts auftragen
Anwenderkategorie(n)	Berufsmäßige Verwender
Verpackungsgrößen und Verpackungsmaterial	1-5-Liter-HDPE-Behälter mit Druckverschlusskappe

4.3.1. Anwendungsspezifische Anweisungen für die Verwendung

Siehe Abschnitt 5.1 von meta-SPC 1.

4.3.2. Anwendungsspezifische Risikominderungsmaßnahmen

Für die Anwendung ausschließlich mit einer Bürste eine maximale Wirkstoffanwendungsrate von 2,25 g/m² Propiconazol, 0,75 g/m² IPBC und 0,75 g/m² Permethrin und nur falls ein Behandlungssystem mit einer Grundierung und einer nicht bioziden Deckschicht verwendet wird.

Die Behandlung von Holz sollte nicht über/in der Nähe von Oberflächenwasserkörpern erfolgen.

Während der Anwendung vor Ort auf Holz und beim Trocknen von Oberflächen ist die Kontamination des Bodens zu vermeiden. Alle Verluste des Produktes sind einzudämmen (z.B. durch eine sachgemäße Abdeckung des Bodens mit einer Plane) und in sicherer Weise zu entsorgen.

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

Siehe Abschnitt 5.3 von meta-SPC 1.

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

Siehe Abschnitt 5.4 von meta-SPC 1.

4.3.5. Anwendungsspezifische Lagerbedingungen und Haltbarkeit des Produkts unter normalen Lagerungsbedingungen

Siehe Abschnitt 5.1 von meta-SPC 1.

4.4. Verwendungsbeschreibung 4

Tabelle 4. Professioneller gebrauch - Nutzungsklasse 1 - 1 Liter des Produktes auf 24 Liter Wasser

Produktart	PT08: Holzschutzmittel
Gegebenenfalls eine genaue Beschreibung der zugelassenen Verwendung	Holzschutzmittel
Zielorganismus/Zielorganismen (einschließlich Entwicklungsphase)	Wissenschaftlicher Name: <i>Hylotrupes bajulus</i> L. Trivialname: wood boring beetles Entwicklungsstadium: Sonstige: Larven
Anwendungsbereich(e)	Innenverwendung Nutzungsklasse 1
Anwendungsmethode(n)	Methode: Offenes System Detaillierte Beschreibung: Das Produkt wird mit einer Bürste oder mit einem Niederdrucksprühsystem aufgebracht.
Anwendungsrate(n) und Häufigkeit	Aufwandmenge: 200 ml/m ² Verdünnung (%): 1 Liter des Produktes mit 24 Litern Wasser verdünnen (4 %) Anzahl und Zeitpunkt der Anwendung: Für die Vorbehandlung gegen Bockkäfer (<i>Hylotrupes bajulus</i>): Lignum ProD156 sollte vor der Anwendung verdünnt werden, und zwar mit 1 Liter des Produktes auf 24 Liter Wasser. 200 ml/m ² des verdünnten Produkts auftragen
Anwenderkategorie(n)	Berufsmäßige Verwender
Verpackungsgrößen und Verpackungsmaterial	1-5-Liter-HDPE-Behälter mit Druckverschlusskappe

4.4.1. Anwendungsspezifische Anweisungen für die Verwendung

Siehe Abschnitt 5.1 von meta-SPC 1.

4.4.2. Anwendungsspezifische Risikominderungsmaßnahmen

Siehe Abschnitt 5.2 von meta-SPC 1.

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

Siehe Abschnitt 5.3 von meta-SPC 1.

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

Siehe Abschnitt 5.4 von meta-SPC 1.

4.4.5. Anwendungsspezifische Lagerbedingungen und Haltbarkeit des Produkts unter normalen Lagerungsbedingungen

Siehe Abschnitt 5.5 von meta-SPC 1.

4.5. Verwendungsbeschreibung 5

Tabelle 5. Professioneller gebrauch - Nutzungsklasse 2 - 1 Liter des Produktes auf 24 Liter Wasser

Produktart	PT08: Holzschutzmittel
Gegebenenfalls eine genaue Beschreibung der zugelassenen Verwendung	Holzschutzmittel
Zielorganismus/Zielorganismen (einschließlich Entwicklungsphase)	Wissenschaftlicher Name: Hylotrupes bajulus L. Trivialname: wood boring beetles Entwicklungsstadium: Sonstige: Larven Wissenschaftlicher Name: Basidiomycetes: Basidiomycetes: Trivialname: wood rotting fungi Entwicklungsstadium: Sonstige: Braun- und Weißfäule
Anwendungsbereich(e)	Außenverwendung Nutzungsklasse 2
Anwendungsmethode(n)	Methode: Offenes System Detaillierte Beschreibung: Das Produkt wird mit einer Bürste oder mit einem Niederdrucksprühsystem aufgebracht.
Anwendungsrate(n) und Häufigkeit	Aufwandmenge: 200-214 ml/m ² Verdünnung (%): 1 Liter des Produktes mit 24 Litern Wasser verdünnen (4 %) Anzahl und Zeitpunkt der Anwendung: Zur vorbeugenden Behandlung gegen Bockkäfer (Hylotrupes bajulus): Lignum ProD156 sollte vor der Anwendung verdünnt werden, und zwar mit 1 Liter des Produktes auf 24 Liter Wasser. 200 ml/m ² des verdünnten Produkts auftragen Für eine vorbeugende Behandlung gegen holzersetzen Pilze (Basidiomyceten): Lignum ProD156 sollte vor der Anwendung verdünnt werden, und zwar mit 1 Liter des Produktes auf 24 Liter Wasser. 214 ml/m ² des verdünnten Produkts auftragen
Anwenderkategorie(n)	Berufsmäßige Verwender

Verpackungsgrößen und Verpackungsmaterial	1-5-Liter-HDPE-Behälter mit Druckverschlusskappe
---	--

4.5.1. Anwendungsspezifische Anweisungen für die Verwendung

Siehe Abschnitt 5.1 von meta-SPC 1.

4.5.2. Anwendungsspezifische Risikominderungsmaßnahmen

Falls die UC-2-Anwendung im Freien unter einem Dach stattfindet, muss der Boden in der Umgebung des zu behandelnden Holzes mit einer Plane oder Plastikfolie geschützt werden, bis die behandelten Flächen wieder „trocken“ sind (d.h., nicht mehr tropfen). Abfallprodukte sollten sicher und gemäß nationaler Verordnungen zur Abfallentsorgung entsorgt werden (das Produkt trocknen lassen und jegliche Feststoffe sind gemeinsam mit Haushaltsabfällen in einer Deponie entsorgt werden).

Während der Anwendung vor Ort auf Holz und beim Trocknen von Oberflächen ist die Kontamination des Bodens zu vermeiden. Alle Verluste des Produktes sind einzudämmen (z.B. durch eine sachgemäße Abdeckung des Bodens mit einer Plane) und in sicherer Weise zu entsorgen.

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

Siehe Abschnitt 5.3 von meta-SPC 1.

4.5.4. Anwendungsspezifische Hinweise für die sichere Beseitigung des Produkts und seiner Verpackung

Siehe Abschnitt 5.4 von meta-SPC 1.

4.5.5. Anwendungsspezifische Lagerbedingungen und Haltbarkeit des Produkts unter normalen Lagerungsbedingungen

Siehe Abschnitt 5.5 von meta-SPC 1.

4.6. Verwendungsbeschreibung 6

Tabelle 6. Professioneller gebrauch - Nutzungsklasse 3 - 1 Liter des Produktes auf 24 Liter Wasser

Produktart	PT08: Holzschutzmittel
Gegebenenfalls eine genaue Beschreibung der zugelassenen Verwendung	Holzschutzmittel
Zielorganismus/Zielorganismen (einschließlich Entwicklungsphase)	Wissenschaftlicher Name: Hylotrupes bajulus L. Trivialname: wood boring beetles Entwicklungsstadium: Sonstige: Larven Wissenschaftlicher Name: Basidiomycetes: Basidiomycetes: Trivialname: wood rotting fungi Entwicklungsstadium: Sonstige: Braun- und Weißfäule
Anwendungsbereich(e)	Außenverwendung Nutzungsklasse 3
Anwendungsmethode(n)	Methode: Offenes System:Streichen Detaillierte Beschreibung: Das Produkt wird mit einer Bürste aufgebracht
Anwendungsrate(n) und Häufigkeit	Aufwandmenge: 200-214 ml/m2

	<p>Verdünnung (%): 1 Liter des Produktes mit 24 Litern Wasser verdünnen (4 %)</p> <p>Anzahl und Zeitpunkt der Anwendung: Zur vorbeugenden Behandlung gegen Bockkäfer (<i>Hylotrupes bajulus</i>): Lignum ProD156 sollte vor der Anwendung verdünnt werden, und zwar mit 1 Liter des Produktes auf 24 Liter Wasser. 200 ml/m² des verdünnten Produkts auftragen</p> <p>Für eine vorbeugende Behandlung gegen holzzersetzende Pilze (Basidiomyceten): Lignum ProD156 sollte vor der Anwendung verdünnt werden, und zwar mit 1 Liter des Produktes auf 24 Liter Wasser. 214 ml/m² des verdünnten Produkts auftragen</p>
Anwenderkategorie(n)	Berufsmäßige Verwender
Verpackungsgrößen und Verpackungsmaterial	1-5-Liter-HDPE-Behälter mit Druckverschlusskappe

4.6.1. Anwendungsspezifische Anweisungen für die Verwendung

Siehe Abschnitt 5.1 von meta-SPC 1.

4.6.2. Anwendungsspezifische Risikominderungsmaßnahmen

Für die Anwendung ausschließlich mit einer Bürste eine maximale Wirkstoffanwendungsrate von 2,25 g/m² Propiconazol, 0,75 g/m² IPBC und 0,75 g/m² Permethrin und nur falls ein Behandlungssystem mit einer Grundierung und einer nicht bioziden Deckschicht verwendet wird.

Die Behandlung von Holz sollte nicht über/in der Nähe von Oberflächenwasserkörpern erfolgen.

Während der Anwendung vor Ort auf Holz und beim Trocknen von Oberflächen ist die Kontamination des Bodens zu vermeiden. Alle Verluste des Produktes sind einzudämmen (z.B. durch eine sachgemäße Abdeckung des Bodens mit einer Plane) und in sicherer Weise zu entsorgen.

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

Siehe Abschnitt 5.3 von meta-SPC 1.

4.6.4. Anwendungsspezifische Hinweise für die sichere Beseitigung des Produkts und seiner Verpackung

Siehe Abschnitt 5.4 von meta-SPC 1.

4.6.5. Anwendungsspezifische Lagerbedingungen und Haltbarkeit des Produkts unter normalen Lagerungsbedingungen

Siehe Abschnitt 5.5 von meta-SPC 1.

Kapitel 5. ALLGEMEINE ANWEISUNGEN FÜR DIE VERWENDUNG DER META-SPC 1

5.1. Gebrauchsanweisung

Ausgetretenes Material nicht berühren und nicht hindurch laufen.

Beim Aufnehmen ausgetretener Stoffe nicht essen, trinken oder rauchen.

Einatmen von Dampf oder Nebel vermeiden. Für ausreichende Belüftung sorgen.

Ungeschützte Personen und Tiere sollten von der zu behandelnden Fläche während der Anwendung und bis zum vollständigen Trocknen der Oberflächen ferngehalten werden; je nach klimatischen Bedingungen kann dieser Zeitraum variieren.

Sollte die Substanz auf die Haut gelangen, ist diese abzuwaschen. Personen und Tiere sollten von der zu behandelnden Fläche während der Anwendung und bis zum vollständigen Trocknen der Oberflächen ferngehalten werden; je nach klimatischen Bedingungen kann dieser Zeitraum variieren. Behandelte Oberflächen sollten erst wieder berührt werden, wenn sie vollständig getrocknet sind.

Gebrauchslösungen müssen gesammelt und wieder verwendet oder als gefährlicher Abfall entsorgt werden. Sie dürfen nicht in den Boden, ins Grund- oder Oberflächenwasser oder in die Kanalisation gelangen.

Vor der Nutzung sind stets das Etikett oder die Gebrauchsanweisungen zu lesen. Dabei sind sämtliche Anweisungen zu befolgen.

Informieren Sie den Registrierungsinhaber, wenn die Behandlung unwirksam ist.

5.2. Risikominderungsmaßnahmen

NUR ZUR VERWENDUNG DURCH PROFESSIONELLE ANWENDER.

Einen Schutzanzug (mindestens Typ 6, EN 13034), geeignete Schutzhandschuhe und Augen-/Gesichtsschutz bei der Handhabung des Konzentrats oder Anwendung des Produkts tragen. (Handschuhmaterial ist vom Zulassungsinhaber in der Produktinformation anzugeben).

Berührung mit den Augen vermeiden.

Nicht auf Holz verwenden, das in direkten Kontakt mit Lebensmitteln, Futtermitteln oder Nutztieren kommen könnte.

Nicht mit Lebensmitteln, Geschirr oder Besteck oder Lebensmittelkontaktflächen in Berührung kommen lassen. Tiere, insbesondere Katzen, sollten nicht für längere Zeit mit den behandelten Oberflächen in Berührung kommen.

Kann Fledermäuse beschädigen. Alle Fledermäuse sind nach dem Wildlife and Countryside Act 1981 geschützt. Bevor Sie die von Fledermäusen verwendeten Strukturen behandeln, wenden Sie sich an Natural England, Scottish Natural Heritage oder den Countryside Council for Wales.

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

Pyrethroide und Pyrethrine können eine Parästhesie verursachen (Brennen und Prickeln der Haut ohne Reizung). Bei fortdauernden Symptomen einen Arzt aufsuchen.

Dieses Produkt enthält Permethrin; Pyrethroide können Gesichtsparästhesien verursachen.

Vergiftungen können Folgendes verursachen: Reizung und/oder allergische Reaktionen der Haut, Reizungen der Augen, der Schleimhäute, der Atemweg und des Magendarmtraktes.

Grundlegende Erste-Hilfe-Maßnahmen:

BEI BERÜHRUNG MIT DER HAUT: mit Seife und reichlich Wasser ohne Reiben abwaschen.

BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Kontaktlinsen entfernen und mindestens 15 Minuten mit ausreichend Wasser ausspülen.

BEI VERSCHLUCKEN: KEIN Erbrechen herbeiführen.

Bei Bedarf ein Krankenhaus aufsuchen und nach Möglichkeit das Etikett oder die Verpackung vorzeigen. Eine vergiftete Person sollte nicht unbeaufsichtigt bleiben.

Verschüttungen aufnehmen, sofern dies auf sichere Weise möglich ist.

Behandlungsempfehlungen für Ärzte und medizinisches Personal:

Symptomatische und unterstützende Behandlung.

IST ÄRZTLICHER RAT ERFORDERLICH, VERPACKUNG ODER ETIKETT BEREIT HALTEN UND GIFTNOTRUFZENTRALE KONTAKTIEREN (Belgische Giftinformationszentrale : 070/245 245)

Verschüttungen mit einem geeigneten Adsorptionsmittel eindämmen und aufnehmen und in einen beschrifteten verschließbaren Behälter zur Entsorgung als Sondermüll überführen.

Jede versehentliche Einleitung in die Kanalisation, in Oberflächenwasser oder in den Boden vermeiden.

Mit dem unverdünnten Produkt kontaminierter Boden sollte als Sonderabfall behandelt werden.

Bei einer versehentlichen Einleitung einer großen Menge des konzentrierten Produktes in das Oberflächenwasser, Grundwasser oder die Kanalisation sind gemäß den örtlichen Vorschriften die zuständigen Behörden zu informieren.

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

Leere Behälter, nicht verwendetes Produkt und andere bei der Behandlung anfallende Abfälle sind als Sondermüll anzusehen. In Übereinstimmung mit den örtlichen Vorschriften entsorgen. Nicht in den Boden, das Erdreich, das Oberflächenwasser oder die Kanalisation gelangen lassen.

5.5. Lagerbedingungen und Haltbarkeit des Produkts unter normalen Lagerungsbedingungen

In einem kühlen, gut belüfteten Bereich lagern.

Behälter dicht verschlossen halten.

Der Boden des Lagerraums muss undurchlässig sein, um das Austreten von Flüssigkeit zu verhindern.

Nur in der Originalverpackung aufbewahren.

Haltbarkeit 2 Jahre.

Kapitel 6. SONSTIGE ANGABEN

Nicht auf Holz verwenden, das in direkten Kontakt mit Lebensmitteln, Futtermitteln oder Nutztieren kommen könnten vorgesehen werden, bei denen es zum Kontakt mit Lebensmitteln, Futtermitteln, Getränken und Vieh kommen kann.

EUH 208: Enthält 3-Iodo-2-Propynyl-NButyl Carbamate (IPBC), Propiconazol, Permethrin und 1,2-. Kann eine allergische Reaktion hervorrufen.

Kapitel 7. DRITTE INFORMATIONSEBENE: EINZELNE PRODUKTE IN DER META-SPC 1

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

Handelsname(n)	Woodcare Combi Aqua	Absatzmarkt: BE
	Embalit Combi	Absatzmarkt: BE
	Technicide M Concentré	Absatzmarkt: BE
Zulassungsnummer	BE-0015161-0001 1-1	

Trivialname	IUPAC-Name	Funktion	CAS-Nummer	EG-Nummer	Gehalt (%)
1-[[2-(2,4-Dichlorphenyl)-4-propyl-1,3-dioxolan-2-yl]methyl]-1H-1,2,4-triazol (Propiconazol)		Wirkstoff	60207-90-1	262-104-4	9,075
3-Iod-2-propinyl butylcarbammat (IPBC)		Wirkstoff	55406-53-6	259-627-5	2,994
3-Phenoxybenzyl (1RS,3RS;1RS,3SR)-3-(2,2-dichlorvinyl)-2,2-dimethylcyclopropancarboxylat (Permethrin)		Wirkstoff	52645-53-1	258-067-9	3,155
Neodol 91.5	Alcohols, C9-C11, ethoxylated	Non-nicht wirksamer Stoff	68439-46-3	614-482-0	25

Kapitel 1. META-SPC 2 ADMINISTRATIVE INFORMATIONEN

1.1. META-SPC 2 Identifikator

Identifikator	Meta SPC: Meta SPC 2 - Professioneller gebrauch - Gebrauchsfertig (1 Liter Konzentrat auf 11.5 Liter Wasser)
---------------	---

1.2. Kürzel zur Zulassungsnummer

Nummer	1-2
--------	-----

1.3. Produktart(en)

Produktart(en)	PT08: Holzschutzmittel
----------------	------------------------

Kapitel 2. META-SPC-ZUSAMMENSETZUNG 2

2.1. Qualitative und quantitative Informationen zur Zusammensetzung der Meta-SPC 2

Trivialname	IUPAC-Name	Funktion	CAS-Nummer	EG-Nummer	Gehalt (%)
1-[[2-(2,4-Dichlorphenyl)-4-propyl-1,3-dioxolan-2-yl]methyl]-1H-1,2,4-triazol (Propiconazol)		Wirkstoff	60207-90-1	262-104-4	0,766 - 0,766 % (w/w)
3-Iod-2-propinyl butylcarbammat (IPBC)		Wirkstoff	55406-53-6	259-627-5	0,253 - 0,253 % (w/w)
3-Phenoxybenzyl (1RS,3RS;1RS,3SR)-3-(2,2-dichlorvinyl)-2,2-dimethylcyclopropanocarboxylat (Permethrin)		Wirkstoff	52645-53-1	258-067-9	0,266 - 0,266 % (w/w)
Neodol 91.5	Alcohols, C9-C11, ethoxylated	Non-nicht wirksamer Stoff	68439-46-3	614-482-0	2 - 2 % (w/w)

2.2. Art(en) der Formulierung der Meta-SPC 2

Formulierungsart(en)	AL Alle anderen Flüssigkeiten
----------------------	-------------------------------

Kapitel 3. GEFAHREN- UND SICHERHEITSHINWEISE DER META-SPC 2

Gefahrenhinweise	<p>H319: Verursacht schwere Augenreizung.</p> <p>H360D: Kann das Kind im Mutterleib schädigen.</p> <p>H400: Sehr giftig für Wasserorganismen.</p> <p>H410: Sehr giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.</p> <p>EUH208: Enthält <name of sensitising substance>. Kann allergische Reaktionen hervorrufen.</p>
Sicherheitshinweise	<p>P201: Vor Gebrauch besondere Anweisungen einholen.</p> <p>P202: Vor Gebrauch alle Sicherheitshinweise lesen und verstehen.</p> <p>P264: Nach der Handhabung exponierte Hände und Haut gründlich waschen.</p> <p>P273: Freisetzung in die Umwelt vermeiden.</p> <p>P280: Schutzhandschuhe tragen.</p> <p>P280: Schutzkleidung tragen.</p> <p>P280: Augenschutz tragen.</p> <p>P280: Gesichtsschutz tragen.</p> <p>P305 + P351 + P338: BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser ausspülen. Vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter spülen.</p> <p>P308 + P313: BEI Exposition oder falls betroffen: ärztlichen ärztliche Hilfe hinzuziehen hinzuziehen.</p> <p>P337 + P313: Bei anhaltender Augenreizung: Ärztliche(n) ärztliche Hilfe hinzuziehen hinzuziehen.</p> <p>P391: Verschüttete Mengen aufnehmen.</p> <p>P405: Unter Verschluss aufbewahren.</p> <p>P501: Inhalt in gemäss den örtlichen Vorschriften einer Sammelstelle für gefährlich Abfall oder Sonderabfall entsorgen.</p> <p>P501: Behälter in gemäss den örtlichen Vorschriften einer Sammelstelle für gefährlich Abfall oder Sonderabfall entsorgen.</p>

Kapitel 4. ZUGELASSENE VERWENDUNG(EN) DER META-SPC

4.1. Verwendungsbeschreibung 1

Tabelle 1. Professioneller gebrauch - Gebrauchsfertig (1 Liter Konzentrat auf 11.5 Liter Wasser) - Nutzungsklasse 1

Produktart	PT08: Holzschutzmittel
Gegebenenfalls eine genaue Beschreibung der zugelassenen Verwendung	Holzschutzmittel
Zielorganismus/Zielorganismen (einschließlich Entwicklungsphase)	Wissenschaftlicher Name: <i>Hylotrupes bajulus</i> L. Trivialname: wood boring beetles Entwicklungsstadium: Sonstige: Larven Wissenschaftlicher Name: <i>Anobium punctatum</i> De Geer Trivialname: wood boring beetles Entwicklungsstadium: Sonstige: Larven Wissenschaftlicher Name: <i>Lyctus brunneus</i> Trivialname: wood boring beetles Entwicklungsstadium: Sonstige: Larven Wissenschaftlicher Name: <i>Reticulitermes</i> sp. Trivialname: termites Entwicklungsstadium: keine Daten
Anwendungsbereich(e)	Innenverwendung Nutzungsklasse 1
Anwendungsmethode(n)	Methode: Offenes System Detaillierte Beschreibung: Das Produkt wird mit einer Bürste oder mit einem Niederdrucksprühsystem aufgebracht.
Anwendungsrate(n) und Häufigkeit	Aufwandmenge: 100-300 ml/m ² Anzahl und Zeitpunkt der Anwendung: Zur kurativen Behandlung gegen Bockkäfer (<i>Hylotrupes bajulus</i>, <i>Anobium punctatum</i>, <i>Lyctus brunneus</i>): In einer Menge von 300 ml/m ² auftragen Zur vorbeugenden Behandlung gegen Bockkäfer (<i>Hylotrupes bajulus</i>): In einer Menge von 100-200 ml/m ² auftragen Zur vorbeugenden Behandlung gegen Bockkäfer (<i>Anobium punctatum</i>): In einer Dosis von 200 ml/m ² anwenden Zur vorbeugenden Behandlung gegen Termiten (<i>Reticulitermes</i> spp.): In einer Menge von 200 ml/m ² auftragen
Anwenderkategorie(n)	Berufsmäßige Verwender
Verpackungsgrößen und Verpackungsmaterial	1-25-Liter-HDPE-Behälter mit Druckverschlusskappe 1-25-Liter-Stahlbehälter mit Berg-Plastikverschluss

4.1.1. Anwendungsspezifische Anweisungen für die Verwendung

Siehe Abschnitt 5.1 von meta-SPC 2.

4.1.2. Anwendungsspezifische Risikominderungsmaßnahmen

Siehe Abschnitt 5.2 von meta-SPC 2.

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

Siehe Abschnitt 5.3 von meta-SPC 2.

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

Siehe Abschnitt 5.4 von meta-SPC 2.

4.1.5. Anwendungsspezifische Lagerbedingungen und Haltbarkeit des Produkts unter normalen Lagerungsbedingungen

Siehe Abschnitt 5.5 von meta-SPC 2.

4.2. Verwendungsbeschreibung 2

Tabelle 2. Professioneller gebrauch - Gebrauchsfertig (1 Liter Konzentrat auf 11.5 Liter Wasser) - Nutzungsklasse 2

Produktart	PT08: Holzschutzmittel
Gegebenenfalls eine genaue Beschreibung der zugelassenen Verwendung	Holzschutzmittel
Zielorganismus/Zielorganismen (einschließlich Entwicklungsphase)	Wissenschaftlicher Name: <i>Hylotrupes bajulus</i> L. Trivialname: wood boring beetles Entwicklungsstadium: Sonstige: Larven Wissenschaftlicher Name: <i>Anobium punctatum</i> De Geer Trivialname: wood boring beetles Entwicklungsstadium: Sonstige: Larven Wissenschaftlicher Name: <i>Lyctus brunneus</i> Trivialname: wood boring beetles Entwicklungsstadium: Sonstige: Larven Wissenschaftlicher Name: <i>Reticulitermes</i> sp. Trivialname: termites Entwicklungsstadium: keine Daten Wissenschaftlicher Name: Basidiomycetes: Basidiomycetes: Trivialname: wood rotting fungi Entwicklungsstadium: Sonstige: Braun- und Weißfäule Wissenschaftlicher Name: Sonstige: wood discolouring funigi Trivialname: Sonstige: wood discolouring fungi Entwicklungsstadium: Sonstige: Alle
Anwendungsbereich(e)	Außenverwendung Nutzungsklasse 2
Anwendungsmethode(n)	Methode: Offenes System:Streichen

	Detaillierte Beschreibung: Das Produkt wird mit einer Bürste oder mit einem Niederdrucksprühsystem aufgebracht.
Anwendungsrate(n) und Häufigkeit	<p>Aufwandmenge: 100-300 ml/m²</p> <p>Anzahl und Zeitpunkt der Anwendung: Zur kurativen Behandlung gegen Bockkäfer (<i>Hylotrupes bajulus</i>, <i>Anobium punctatum</i>, <i>Lyctus brunneus</i>): Lignum ProD156 sollte vor der Anwendung verdünnt werden, und zwar mit 1 Liter des Produktes auf 11,5 Liter Wasser. 300 ml/m² des verdünnten Produkts auftragen</p> <p>Zur vorbeugenden Behandlung gegen Bockkäfer (<i>Hylotrupes bajulus</i>): In einer Menge von 100-200 ml/m² auftragen.</p> <p>Zur vorbeugenden Behandlung gegen Bockkäfer (<i>Anobium punctatum</i>): In einer Dosis von 200 ml/m² anwenden</p> <p>Zur vorbeugenden Behandlung gegen Termiten (<i>Reticulitermes spp.</i>): In einer Menge von 200 ml/m² auftragen</p> <p>Für eine vorbeugende Behandlung gegen holzzersetzende Pilze (<i>Basidiomyceten</i>): In einer Menge von 107 – 200 ml/m² auftragen</p> <p>Für eine vorbeugende Behandlung gegen holzverfärbende Pilze: In einer Menge von 200 ml/m² auftragen</p>
Anwenderkategorie(n)	Berufsmäßige Verwender
Verpackungsgrößen und Verpackungsmaterial	1-25-Liter-HDPE-Behälter mit Druckverschlusskappe 1-25-Liter-Stahlbehälter mit Berg-Plastikverschluss

4.2.1. Anwendungsspezifische Anweisungen für die Verwendung

Siehe Abschnitt 5.1 von meta-SPC 2.

4.2.2. Anwendungsspezifische Risikominderungsmaßnahmen

Falls die UC-2-Anwendung im Freien unter einem Dach stattfindet, muss der Boden in der Umgebung des zu behandelnden Holzes mit einer Plane oder Plastikfolie geschützt werden, bis die behandelten Flächen wieder „trocken“ sind (d.h., nicht mehr tropfen). Abfallprodukte sollten sicher und gemäß nationaler Verordnungen zur Abfallentsorgung entsorgt werden (das Produkt trocknen lassen und jegliche Feststoffe sind gemeinsam mit Haushaltsabfällen in einer Deponie entsorgt werden).

Während der Anwendung vor Ort auf Holz und beim Trocknen von Oberflächen ist die Kontamination des Bodens zu vermeiden. Alle Verluste des Produktes sind einzudämmen (z.B. durch eine sachgemäße Abdeckung des Bodens mit einer Plane) und in sicherer Weise zu entsorgen.

Holz darf nicht über oder in der Nähe von Oberflächenwasserkörpern behandelt werden.

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

Siehe Abschnitt 5.3 von meta-SPC 2.

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

Siehe Abschnitt 5.4 von meta-SPC 2.

4.2.5. Anwendungsspezifische Lagerbedingungen und Haltbarkeit des Produkts unter normalen Lagerungsbedingungen

Siehe Abschnitt 5.5 von meta-SPC 2.

4.3. Verwendungsbeschreibung 3

Tabelle 3. Professioneller gebrauch - Gebrauchsfertig (1 Liter Konzentrat auf 11.5 Liter) - Nutzungsklasse 3

Produktart	PT08: Holzschutzmittel
Gegebenenfalls eine genaue Beschreibung der zugelassenen Verwendung	Holzschutzmittel
Zielorganismus/Zielorganismen (einschließlich Entwicklungsphase)	<p>Wissenschaftlicher Name: <i>Hylotrupes bajulus</i> L. Trivialname: wood boring beetles Entwicklungsstadium: Sonstige: Larven</p> <p>Wissenschaftlicher Name: <i>Anobium punctatum</i> De Geer Trivialname: wood boring beetles Entwicklungsstadium: Sonstige: Larven</p> <p>Wissenschaftlicher Name: <i>Lyctus brunneus</i> Trivialname: wood boring beetles Entwicklungsstadium: Sonstige: Larven</p> <p>Wissenschaftlicher Name: <i>Reticulitermes</i> sp. Trivialname: termites Entwicklungsstadium: keine Daten</p> <p>Wissenschaftlicher Name: Basidiomycetes: Basidiomycetes: Trivialname: wood rotting fungi Entwicklungsstadium: Sonstige: Braun- und Weißfäule</p> <p>Wissenschaftlicher Name: Sonstige: Wood discolouring fungi Trivialname: Sonstige: Wood discolouring fungi Entwicklungsstadium: Sonstige: Alle</p>
Anwendungsbereich(e)	<p>Außenverwendung</p> <p>Nutzungsklasse 3</p>
Anwendungsmethode(n)	<p>Methode: Offenes System:Streichen</p> <p>Detaillierte Beschreibung: Das Produkt wird mit einer Bürste aufgebracht</p>
Anwendungsrate(n) und Häufigkeit	<p>Aufwandmenge: 100-300 ml/m²</p> <p>Anzahl und Zeitpunkt der Anwendung: Zur kurativen Behandlung gegen Bockkäfer (<i>Hylotrupes bajulus</i>, <i>Anobium punctatum</i>, <i>Lyctus brunneus</i>): In einer Menge von 300 ml/m² auftragen</p> <p>Zur vorbeugenden Behandlung gegen Bockkäfer (<i>Hylotrupes bajulus</i>): In einer Menge von 100-200 ml/m² auftragen</p> <p>Zur vorbeugenden Behandlung gegen Termiten (<i>Reticulitermes</i> spp.):</p>

	In einer Menge von 200 ml/m ² auftragen Für eine vorbeugende Behandlung gegen holzzersetzende Pilze (Basidiomyceten): In einer Menge von 107 – 200 ml/m ² auftragen Für eine vorbeugende Behandlung gegen holzverfärbende Pilze: In einer Menge von 200 ml/m ² auftragen
Anwenderkategorie(n)	Berufsmäßige Verwender
Verpackungsgrößen und Verpackungsmaterial	1-25-Liter-HDPE-Behälter mit Druckverschlusskappe 1-25-Liter-Stahlbehälter mit Berg-Plastikverschluss

4.3.1. Anwendungsspezifische Anweisungen für die Verwendung

Siehe Abschnitt 5.1 von meta-SPC 2.

4.3.2. Anwendungsspezifische Risikominderungsmaßnahmen

Für die Anwendung ausschließlich mit einer Bürste eine maximale Wirkstoffanwendungsrate von 2,25 g/m² Propiconazol, 0,75 g/m² IPBC und 0,75 g/m² Permethrin und nur falls ein Behandlungssystem mit einer Grundierung und einer nicht bioziden Deckschicht verwendet wird.

Die Behandlung von Holz sollte nicht über/in der Nähe von Oberflächenwasserkörpern erfolgen

Während der Anwendung vor Ort auf Holz und beim Trocknen von Oberflächen ist die Kontamination des Bodens zu vermeiden. Alle Verluste des Produktes sind einzudämmen (z.B. durch eine sachgemäße Abdeckung des Bodens mit einer Plane) und in sicherer Weise zu entsorgen.

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

Siehe Abschnitt 5.3 von meta-SPC 2.

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

Siehe Abschnitt 5.4 von meta-SPC 2.

4.3.5. Anwendungsspezifische Lagerbedingungen und Haltbarkeit des Produkts unter normalen Lagerungsbedingungen

Siehe Abschnitt 5.5 von meta-SPC 2.

Kapitel 5. ALLGEMEINE ANWEISUNGEN FÜR DIE VERWENDUNG DER META-SPC 2

5.1. Gebrauchsanweisung

Ausgetretenes Material nicht berühren und nicht hindurch laufen.

Beim Aufnehmen ausgetretener Stoffe nicht essen, trinken oder rauchen.

Einatmen von Dampf oder Nebel vermeiden. Für ausreichende Belüftung sorgen.

Ungeschützte Personen und Tiere sollten von der zu behandelnden Fläche während der Anwendung und bis zum vollständigen Trocknen der Oberflächen ferngehalten werden; je nach klimatischen Bedingungen kann dieser Zeitraum variieren.

Sollte die Substanz auf die Haut gelangen, ist diese abzuwaschen. Personen und Tiere sollten von der zu behandelnden Fläche während der Anwendung und bis zum vollständigen Trocknen der Oberflächen ferngehalten werden; je nach klimatischen Bedingungen kann dieser Zeitraum variieren. Behandelte Oberflächen sollten erst wieder berührt werden, wenn sie vollständig getrocknet sind.

Gebrauchslösungen müssen gesammelt und wieder verwendet oder als gefährlicher Abfall entsorgt werden. Sie dürfen nicht in den Boden, ins Grund- oder Oberflächenwasser oder in die Kanalisation gelangen.

Vor der Nutzung sind stets das Etikett oder die Gebrauchsanweisungen zu lesen. Dabei sind sämtliche Anweisungen zu befolgen.

Informieren Sie den Registrierungsinhaber, wenn die Behandlung unwirksam ist.

5.2. Risikominderungsmaßnahmen

NUR ZUR VERWENDUNG DURCH PROFESSIONELLE ANWENDER.

Einen Schutzanzug (mindestens Typ 6, EN 13034), geeignete Schutzhandschuhe und Augen-/Gesichtsschutz bei der Handhabung des Konzentrats oder Anwendung des Produkts tragen. (Handschuhmaterial ist vom Zulassungsinhaber in der Produktinformation anzugeben).

Berührung mit den Augen vermeiden.

Nicht auf Holz verwenden, das in direkten Kontakt mit Lebensmitteln, Futtermitteln oder Nutztieren kommen könnte.

Nicht mit Lebensmitteln, Geschirr oder Besteck oder Lebensmittelkontaktflächen in Berührung kommen lassen. Tiere, insbesondere Katzen, sollten nicht für längere Zeit mit den behandelten Oberflächen in Berührung kommen.

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

Pyrethroide und Pyrethrine können eine Parästhesie verursachen (Brennen und Prickeln der Haut ohne Reizung). Bei fortdauernden Symptomen einen Arzt aufsuchen.

Dieses Produkt enthält Permethrin; Pyrethroide können Gesichtsparästhesien verursachen.

Vergiftungen können Folgendes verursachen: Reizung und/oder allergische Reaktionen der Haut, Reizungen der Augen, der Schleimhäute, der Atemweg und des Magendarmtraktes.

Grundlegende Erste-Hilfe-Maßnahmen:

BEI BERÜHRUNG MIT DER HAUT: mit Seife und reichlich Wasser ohne Reiben abwaschen.

BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Kontaktlinsen entfernen und mindestens 15 Minuten mit ausreichend Wasser ausspülen.

BEI VERSCHLUCKEN: KEIN Erbrechen herbeiführen.

Bei Bedarf ein Krankenhaus aufsuchen und nach Möglichkeit das Etikett oder die Verpackung vorzeigen. Eine vergiftete Person sollte nicht unbeaufsichtigt bleiben.

Verschüttungen aufnehmen, sofern dies auf sichere Weise möglich ist.

Behandlungsempfehlungen für Ärzte und medizinisches Personal:

Symptomatische und unterstützende Behandlung.

IST ÄRZTLICHER RAT ERFORDERLICH, VERPACKUNG ODER ETIKETT BEREIT HALTEN UND GIFTNOTRUFZENTRALE KONTAKTIERE (Belgische Giftinformationszentrale : 070/245 245)

Verschüttungen mit einem geeigneten Adsorptionsmittel eindämmen und aufnehmen und in einen beschrifteten verschließbaren Behälter zur Entsorgung als Sondermüll überführen.

Jede versehentliche Einleitung in die Kanalisation, in Oberflächenwasser oder in den Boden vermeiden.

Mit dem unverdünnten Produkt kontaminierter Boden sollte als Sonderabfall behandelt werden.

Bei einer versehentlichen Einleitung einer großen Menge des konzentrierten Produktes in das Oberflächenwasser, Grundwasser oder die Kanalisation sind gemäß den örtlichen Vorschriften die zuständigen Behörden zu informieren.

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

Leere Behälter, nicht verwendetes Produkt und andere bei der Behandlung anfallende Abfälle sind als Sondermüll anzusehen. In Übereinstimmung mit den örtlichen Vorschriften entsorgen. Nicht in den Boden, das Erdreich, das Oberflächenwasser oder die Kanalisation gelangen lassen.

5.5. Lagerbedingungen und Haltbarkeit des Produkts unter normalen Lagerungsbedingungen

In einem kühlen, gut belüfteten Bereich lagern

Behälter dicht verschlossen halten

Der Boden des Lagerraums muss undurchlässig sein, um das Austreten von Flüssigkeit zu verhindern

Nur in der Originalverpackung aufbewahren

Haltbarkeit 2 Jahre

Kapitel 6. SONSTIGE ANGABEN

EUH 208: Enthält 3-Iodo-2-Propynyl-NButyl Carbamate (IPBC), Propiconazol, Permethrin und 1,2-. Kann eine allergische Reaktion hervorrufen.

Kapitel 7. DRITTE INFORMATIONSEBENE: EINZELNE PRODUKTE IN DER META-SPC 2

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

Handelsname(n)	Lignum Universal Wood Preserver	Absatzmarkt: BE
Zulassungsnummer	BE-0015161-0002 1-2	

Trivialname	IUPAC-Name	Funktion	CAS-Nummer	EG-Nummer	Gehalt (%)
1-[[2-(2,4-Dichlorphenyl)-4-propyl-1,3-dioxolan-2-yl]methyl]-1H-1,2,4-triazol (Propiconazol)		Wirkstoff	60207-90-1	262-104-4	0,766
3-Iod-2-propinyl butylcarbammat (IPBC)		Wirkstoff	55406-53-6	259-627-5	0,253
3-Phenoxybenzyl (1RS,3RS;1RS,3SR)-3-(2,2-dichlorvinyl)-2,2-dimethylcyclopropanocarboxylat (Permethrin)		Wirkstoff	52645-53-1	258-067-9	0,266
Neodol 91.5	Alcohols, C9-C11, ethoxylated	Non-nicht wirksamer Stoff	68439-46-3	614-482-0	2

Kapitel 1. META-SPC 3 ADMINISTRATIVE INFORMATIONEN

1.1. META-SPC 3 Identifikator

Identifikator	Meta SPC: Meta SPC 3 – RTU - Lignum Wood Preserver
---------------	--

1.2. Kürzel zur Zulassungsnummer

Nummer	1-3
--------	-----

1.3. Produktart(en)

Produktart(en)	PT08: Holzschutzmittel
----------------	------------------------

Kapitel 2. META-SPC-ZUSAMMENSETZUNG 3

2.1. Qualitative und quantitative Informationen zur Zusammensetzung der Meta-SPC 3

Trivialname	IUPAC-Name	Funktion	CAS-Nummer	EG-Nummer	Gehalt (%)
1-[[2-(2,4-Dichlorphenyl)-4-propyl-1,3-dioxolan-2-yl]methyl]-1H-1,2,4-triazol (Propiconazol)		Wirkstoff	60207-90-1	262-104-4	0,383 - 0,383 % (w/w)
3-Iod-2-propinyl butylcarbammat (IPBC)		Wirkstoff	55406-53-6	259-627-5	0,127 - 0,127 % (w/w)
3-Phenoxybenzyl (1RS,3RS;1RS,3SR)-3-(2,2-dichlorvinyl)-2,2-dimethylcyclopropanocarboxylat (Permethrin)		Wirkstoff	52645-53-1	258-067-9	0,133 - 0,133 % (w/w)
Neodol 91.5	Alcohols, C9-C11, ethoxylated	Non-nicht wirksamer Stoff	68439-46-3	614-482-0	1 - 1 % (w/w)

2.2. Art(en) der Formulierung der Meta-SPC 3

Formulierungsart(en)	AL Alle anderen Flüssigkeiten
----------------------	-------------------------------

Kapitel 3. GEFAHREN- UND SICHERHEITSHINWEISE DER META-SPC 3

Gefahrenhinweise	<p>H319: Verursacht schwere Augenreizung.</p> <p>H360D: Kann das Kind im Mutterleib schädigen.</p> <p>H400: Sehr giftig für Wasserorganismen.</p> <p>H410: Sehr giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.</p> <p>EUH208: Enthält <name of sensitising substance>. Kann allergische Reaktionen hervorrufen.</p>
Sicherheitshinweise	<p>P201: Vor Gebrauch besondere Anweisungen einholen.</p> <p>P202: Vor Gebrauch alle Sicherheitshinweise lesen und verstehen.</p> <p>P264: Nach der Handhabung exponierte Hände und Haut gründlich waschen.</p> <p>P273: Freisetzung in die Umwelt vermeiden.</p> <p>P280: Schutzhandschuhe tragen.</p> <p>P280: Schutzkleidung tragen.</p> <p>P280: Augenschutz tragen.</p> <p>P280: Gesichtsschutz tragen.</p> <p>P305 + P351 + P338: BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser ausspülen. Vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter spülen.</p> <p>P308 + P313: BEI Exposition oder falls betroffen: ärztlichen ärztliche Hilfe hinzuziehen hinzuziehen.</p> <p>P337 + P313: Bei anhaltender Augenreizung: Ärztliche(n) ärztliche Hilfe hinzuziehen hinzuziehen.</p> <p>P391: Verschüttete Mengen aufnehmen.</p> <p>P405: Unter Verschluss aufbewahren.</p> <p>P501: Inhalt in gemäss den örtlichen Vorschriften einer Sammelstelle für gefährlich Abfall oder Sonderabfall entsorgen.</p> <p>P501: Behälter in gemäss den örtlichen Vorschriften einer Sammelstelle für gefährlich Abfall oder Sonderabfall entsorgen.</p>

Kapitel 4. ZUGELASSENE VERWENDUNG(EN) DER META-SPC

4.1. Verwendungsbeschreibung 1

Tabelle 1. Professioneller gebrauch - Gebrauchsfertig (1 Liter Konzentrat auf 24 Liter) - Nutzungsklasse 1

Produktart	PT08: Holzschutzmittel
Gegebenenfalls eine genaue Beschreibung der zugelassenen Verwendung	Holzschutzmittel
Zielorganismus/Zielorganismen (einschließlich Entwicklungsphase)	Wissenschaftlicher Name: <i>Hylotrupes bajulus</i> L. Trivialname: wood boring beetles Entwicklungsstadium: Sonstige: Larven
Anwendungsbereich(e)	Innenverwendung Nutzungsklasse 1
Anwendungsmethode(n)	Methode: Offenes System Detaillierte Beschreibung: Das Produkt wird mit einer Bürste oder mit einem Niederdrucksprühsystem aufgebracht.
Anwendungsrate(n) und Häufigkeit	Aufwandmenge: 200 ml/m ² Anzahl und Zeitpunkt der Anwendung: Zur vorbeugenden Behandlung gegen Bockkäfer (<i>Hylotrupes bajulus</i>): In einer Menge von 200 ml/m ² auftragen
Anwenderkategorie(n)	Berufsmäßige Verwender
Verpackungsgrößen und Verpackungsmaterial	1-25-Liter-HDPE-Behälter mit Druckverschlusskappe 1-25-Liter-Stahlbehälter mit Berg-Plastikverschluss

4.1.1. Anwendungsspezifische Anweisungen für die Verwendung

Siehe Abschnitt 5.1 von meta-SPC 3.

4.1.2. Anwendungsspezifische Risikominderungsmaßnahmen

Siehe Abschnitt 5.2 von meta-SPC 3.

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

Siehe Abschnitt 5.3 von meta-SPC 3.

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

Siehe Abschnitt 5.4 von meta-SPC 3.

4.1.5. Anwendungsspezifische Lagerbedingungen und Haltbarkeit des Produkts unter normalen Lagerungsbedingungen

Siehe Abschnitt 5.5 von meta-SPC 3.

4.2. Verwendungsbeschreibung 2

**Tabelle 2. Professioneller gebrauch - Gebrauchsfertig (1 Liter Konzentrat auf 24 Liter)
- Nutzungsklasse 2**

Produktart	PT08: Holzschutzmittel
Gegebenenfalls eine genaue Beschreibung der zugelassenen Verwendung	Holzschutzmittel
Zielorganismus/Zielorganismen (einschließlich Entwicklungsphase)	Wissenschaftlicher Name: <i>Hylotrupes bajulus</i> L. Trivialname: wood boring beetles Entwicklungsstadium: Sonstige: Larven Wissenschaftlicher Name: Basidiomycetes: Basidiomycetes: Trivialname: wood rotting fungi Entwicklungsstadium: Sonstige: Braun- und Weißfäule
Anwendungsbereich(e)	Außenverwendung Nutzungsklasse 2
Anwendungsmethode(n)	Methode: Offenes System Detaillierte Beschreibung: Das Produkt wird mit einer Bürste oder mit einem Niederdrucksprühsystem aufgebracht.
Anwendungsrate(n) und Häufigkeit	Aufwandmenge: 200-214 ml/m ² Anzahl und Zeitpunkt der Anwendung: Zur vorbeugenden Behandlung gegen Bockkäfer (<i>Hylotrupes bajulus</i>): In einer Menge von 200 ml/m ² auftragen Für eine vorbeugende Behandlung gegen holzersetzende Pilze (Basidiomyceten): In einer Menge von 214 ml/m ² auftragen
Anwenderkategorie(n)	Berufsmäßige Verwender
Verpackungsgrößen und Verpackungsmaterial	1-25-Liter-HDPE-Behälter mit Druckverschlusskappe 1-25-Liter-Stahlbehälter mit Berg-Plastikverschluss

4.2.1. Anwendungsspezifische Anweisungen für die Verwendung

Siehe Abschnitt 5.1 von meta-SPC 3.

4.2.2. Anwendungsspezifische Risikominderungsmaßnahmen

Falls die UC-2-Anwendung im Freien unter einem Dach stattfindet, muss der Boden in der Umgebung des zu behandelnden Holzes mit einer Plane oder Plastikfolie geschützt werden, bis die behandelten Flächen wieder „trocken“ sind (d.h., nicht mehr tropfen). Abfallprodukte sollten sicher und gemäß nationaler Verordnungen zur Abfallentsorgung entsorgt werden (das Produkt trocknen lassen und jegliche Feststoffe sind gemeinsam mit Haushaltsabfällen in einer Deponie entsorgt werden).

Während der Anwendung vor Ort auf Holz und beim Trocknen von Oberflächen ist die Kontamination des Bodens zu vermeiden. Alle Verluste des Produktes sind einzudämmen (z.B. durch eine sachgemäße Abdeckung des Bodens mit einer Plane) und in sicherer Weise zu entsorgen.

Holz darf nicht über oder in der Nähe von Oberflächenwasserkörpern behandelt werden.

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

Siehe Abschnitt 5.3 von meta-SPC 3.

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

Siehe Abschnitt 5.4 von meta-SPC 3.

4.2.5. Anwendungsspezifische Lagerbedingungen und Haltbarkeit des Produkts unter normalen Lagerungsbedingungen

Siehe Abschnitt 5.5 von meta-SPC 3.

4.3. Verwendungsbeschreibung 3

Tabelle 3. Professioneller gebrauch - Gebrauchsfertig (1 Liter Konzentrat auf 24 Liter) - Nutzungsklasse 3

Produktart	PT08: Holzschutzmittel
Gegebenenfalls eine genaue Beschreibung der zugelassenen Verwendung	Holzschutzmittel
Zielorganismus/Zielorganismen (einschließlich Entwicklungsphase)	Wissenschaftlicher Name: <i>Hylotrupes bajulus</i> L. Trivialname: wood boring beetles Entwicklungsstadium: Sonstige: Larven Wissenschaftlicher Name: Basidiomycetes: Basidiomycetes: Trivialname: wood rotting fungi Entwicklungsstadium: Sonstige: Braun- und Weißfäule
Anwendungsbereich(e)	Außenverwendung Nutzungsklasse 3
Anwendungsmethode(n)	Methode: Offenes System:Streichen Detaillierte Beschreibung: Das Produkt wird mit einer Bürste aufgebracht
Anwendungsrate(n) und Häufigkeit	Aufwandmenge: 200-214 ml/m ² Anzahl und Zeitpunkt der Anwendung: Zur vorbeugenden Behandlung gegen Bockkäfer (<i>Hylotrupes bajulus</i>): In einer Menge von 200 ml/m ² auftragen Für eine vorbeugende Behandlung gegen holzzersetzende Pilze (Basidiomyceten): In einer Menge von 214 ml/m ² auftragen
Anwenderkategorie(n)	Berufsmäßige Verwender
Verpackungsgrößen und Verpackungsmaterial	1-25-Liter-HDPE-Behälter mit Druckverschlusskappe 1-25-Liter-Stahlbehälter mit Berg-Plastikverschluss

4.3.1. Anwendungsspezifische Anweisungen für die Verwendung

Siehe Abschnitt 5.1 von meta-SPC 3.

4.3.2. Anwendungsspezifische Risikominderungsmaßnahmen

Für die Anwendung ausschließlich mit einer Bürste eine maximale Wirkstoffanwendungsrate von 2,25 g/m² Propiconazol, 0,75 g/m² IPBC und 0,75 g/m² Permethrin und nur falls ein Behandlungssystem mit einer Grundierung und einer nicht bioziden Deckschicht verwendet wird.

Die Behandlung von Holz sollte nicht über/in der Nähe von Oberflächenwasserkörpern erfolgen

Während der Anwendung vor Ort auf Holz und beim Trocknen von Oberflächen ist die Kontamination des Bodens zu vermeiden. Alle Verluste des Produktes sind einzudämmen (z.B. durch eine sachgemäße Abdeckung des Bodens mit einer Plane) und in sicherer Weise zu entsorgen.

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

Siehe Abschnitt 5.3 von meta-SPC 3.

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

Siehe Abschnitt 5.4 von meta-SPC 3.

4.3.5. Anwendungsspezifische Lagerbedingungen und Haltbarkeit des Produkts unter normalen Lagerungsbedingungen

Siehe Abschnitt 5.1 von meta-SPC 3.

Kapitel 5. ALLGEMEINE ANWEISUNGEN FÜR DIE VERWENDUNG DER META-SPC 3

5.1. Gebrauchsanweisung

Ausgetretenes Material nicht berühren und nicht hindurch laufen.

Beim Aufnehmen ausgetretener Stoffe nicht essen, trinken oder rauchen.

Einatmen von Dampf oder Nebel vermeiden. Für ausreichende Belüftung sorgen.

Ungeschützte Personen und Tiere sollten von der zu behandelnden Fläche während der Anwendung und bis zum vollständigen Trocknen der Oberflächen ferngehalten werden; je nach klimatischen Bedingungen kann dieser Zeitraum variieren.

Sollte die Substanz auf die Haut gelangen, ist diese abzuwaschen. Personen und Tiere sollten von der zu behandelnden Fläche während der Anwendung und bis zum vollständigen Trocknen der Oberflächen ferngehalten werden; je nach klimatischen Bedingungen kann dieser Zeitraum variieren. Behandelte Oberflächen sollten erst wieder berührt werden, wenn sie vollständig getrocknet sind.

Gebrauchslösungen müssen gesammelt und wieder verwendet oder als gefährlicher Abfall entsorgt werden. Sie dürfen nicht in den Boden, ins Grund- oder Oberflächenwasser oder in die Kanalisation gelangen.

Vor der Nutzung sind stets das Etikett oder die Gebrauchsanweisungen zu lesen. Dabei sind sämtliche Anweisungen zu befolgen.

Informieren Sie den Registrierungsinhaber, wenn die Behandlung unwirksam ist.

5.2. Risikominderungsmaßnahmen

NUR ZUR VERWENDUNG DURCH PROFESSIONELLE ANWENDER.

Einen Schutzanzug (mindestens Typ 6, EN 13034), geeignete Schutzhandschuhe und Augen-/Gesichtsschutz bei der Handhabung des Konzentrats oder Anwendung des Produkts tragen. (Handschuhmaterial ist vom Zulassungsinhaber in der Produktinformation anzugeben).

Berührung mit den Augen vermeiden.

Nicht auf Holz verwenden, das in direkten Kontakt mit Lebensmitteln, Futtermitteln oder Nutztieren kommen könnte.

Nicht mit Lebensmitteln, Geschirr oder Besteck oder Lebensmittelkontaktflächen in Berührung kommen lassen.

Tiere, insbesondere Katzen, sollten nicht für längere Zeit mit den behandelten Oberflächen in Berührung kommen.

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

Pyrethroide und Pyrethrine können eine Parästhesie verursachen (Brennen und Prickeln der Haut ohne Reizung). Bei fortdauernden Symptomen einen Arzt aufsuchen.

Dieses Produkt enthält Permethrin; Pyrethroide können Gesichtsparästhesien verursachen.

Vergiftungen können Folgendes verursachen: Reizung und/oder allergische Reaktionen der Haut, Reizungen der Augen, der Schleimhäute, der Atemweg und des Magendarmtraktes.

Grundlegende Erste-Hilfe-Maßnahmen:

BEI BERÜHRUNG MIT DER HAUT: mit Seife und reichlich Wasser ohne Reiben abwaschen.

BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Kontaktlinsen entfernen und mindestens 15 Minuten mit ausreichend Wasser ausspülen.

BEI VERSCHLUCKEN: KEIN Erbrechen herbeiführen.

Bei Bedarf ein Krankenhaus aufsuchen und nach Möglichkeit das Etikett oder die Verpackung vorzeigen. Eine vergiftete Person sollte nicht unbeaufsichtigt bleiben.

NUR FÜR UK: Im Vereinigten Königreich sollte das medizinische Personal für weitere Informationen das nationale Giftinformationszentrum (National Poisons Information Service) unter www.npis.org kontaktieren.

Verschüttungen aufnehmen, sofern dies auf sichere Weise möglich ist.

Behandlungsempfehlungen für Ärzte und medizinisches Personal:

Symptomatische und unterstützende Behandlung.

IST ÄRZTLICHER RAT ERFORDERLICH, VERPACKUNG ODER ETIKETT BEREIT HALTEN UND GIFTNOTRUFZENTRALE KONTAKTIEREN (Belgische Giftinformationszentrale : 070/245 245)

Verschüttungen mit einem geeigneten Adsorptionsmittel eindämmen und aufnehmen und in einen beschrifteten verschließbaren Behälter zur Entsorgung als Sondermüll überführen.

Jede versehentliche Einleitung in die Kanalisation, in Oberflächenwasser oder in den Boden vermeiden.

Mit dem unverdünnten Produkt kontaminierter Boden sollte als Sonderabfall behandelt werden.

Bei einer versehentlichen Einleitung einer großen Menge des konzentrierten Produktes in das Oberflächenwasser, Grundwasser oder die Kanalisation sind gemäß den örtlichen Vorschriften die zuständigen Behörden zu informieren.

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

Leere Behälter, nicht verwendetes Produkt und andere bei der Behandlung anfallende Abfälle sind als Sondermüll anzusehen. In Übereinstimmung mit den örtlichen Vorschriften entsorgen. Nicht in den Boden, das Erdreich, das Oberflächenwasser oder die Kanalisation gelangen lassen.

5.5. Lagerbedingungen und Haltbarkeit des Produkts unter normalen Lagerungsbedingungen

In einem kühlen, gut belüfteten Bereich lagern

Behälter dicht verschlossen halten

Der Boden des Lagerraums muss undurchlässig sein, um das Austreten von Flüssigkeit zu verhindern

Nur in der Originalverpackung aufbewahren

Haltbarkeit 2 Jahre

Kapitel 6. SONSTIGE ANGABEN

Nicht auf Holz verwenden, das in direkten Kontakt mit Lebensmitteln, Futtermitteln oder Nutztieren kommen könnte.

Behandeltes Holz darf nicht für Verwendungen vorgesehen werden, bei denen es zum Kontakt mit Lebensmitteln, Futtermitteln, Getränken und Vieh kommen kann.

EUH 208: Enthält 3-Iodo-2-Propynyl-NButyl Carbamate (IPBC), Propiconazol, Permethrin und 1,2-. Kann eine allergische Reaktion hervorrufen.

Kapitel 7. DRITTE INFORMATIONSEBENE: EINZELNE PRODUKTE IN DER META-SPC 3

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

Handelsname(n)	Lignum Wood Preserver	Absatzmarkt: BE
Zulassungsnummer	BE-0015161-0003 1-3	

Trivialname	IUPAC-Name	Funktion	CAS-Nummer	EG-Nummer	Gehalt (%)
1-[[2-(2,4-Dichlorphenyl)-4-propyl-1,3-dioxolan-2-yl]methyl]-1H-1,2,4-triazol (Propiconazol)		Wirkstoff	60207-90-1	262-104-4	0,383
3-Iod-2-propinyl butylcarbammat (IPBC)		Wirkstoff	55406-53-6	259-627-5	0,127
3-Phenoxybenzyl (1RS,3RS;1RS,3SR)-3-(2,2-dichlorvinyl)-2,2-dimethylcyclopropancarboxylat (Permethrin)		Wirkstoff	52645-53-1	258-067-9	0,133
Neodol 91.5	Alcohols, C9-C11, ethoxylated	Non-nicht wirksamer Stoff	68439-46-3	614-482-0	1

Kapitel 1. META-SPC 4 ADMINISTRATIVE INFORMATIONEN

1.1. META-SPC 4 Identifikator

Identifikator	Meta SPC: Meta SPC 4 - Professioneller gebrauch - Gebrauchsfertig - Produkt mit niedrigem Propiconazolgehalt
---------------	--

1.2. Kürzel zur Zulassungsnummer

Nummer	1-4
--------	-----

1.3. Produktart(en)

Produktart(en)	PT08: Holzschutzmittel
----------------	------------------------

Kapitel 2. META-SPC-ZUSAMMENSETZUNG 4

2.1. Qualitative und quantitative Informationen zur Zusammensetzung der Meta-SPC 4

Trivialname	IUPAC-Name	Funktion	CAS-Nummer	EG-Nummer	Gehalt (%)
1-[[2-(2,4-Dichlorphenyl)-4-propyl-1,3-dioxolan-2-yl]methyl]-1H-1,2,4-triazol (Propiconazol)		Wirkstoff	60207-90-1	262-104-4	0,269 - 0,269 % (w/w)
3-Iod-2-propinyl butylcarbammat (IPBC)		Wirkstoff	55406-53-6	259-627-5	0,253 - 0,253 % (w/w)
3-Phenoxybenzyl (1RS,3RS;1RS,3SR)-3-(2,2-dichlorvinyl)-2,2-dimethylcyclopropanocarboxylat (Permethrin)		Wirkstoff	52645-53-1	258-067-9	0,266 - 0,266 % (w/w)
Neodol 91.5	Alcohols, C9-C11, ethoxylated	Non-nicht wirksamer Stoff	68439-46-3	614-482-0	2 - 2 % (w/w)

2.2. Art(en) der Formulierung der Meta-SPC 4

Formulierungsart(en)	ME Mikroemulsion
----------------------	------------------

Kapitel 3. GEFAHREN- UND SICHERHEITSHINWEISE DER META-SPC 4

Gefahrenhinweise	<p>H319: Verursacht schwere Augenreizung.</p> <p>H400: Sehr giftig für Wasserorganismen.</p> <p>H410: Sehr giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.</p> <p>EUH208: Enthält <name of sensitising substance>. Kann allergische Reaktionen hervorrufen.</p>
Sicherheitshinweise	<p>P101: Ist ärztlicher Rat erforderlich, Verpackung oder Kennzeichnungsetikett bereithalten.</p> <p>P102: Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.</p> <p>P103: Sorgfältig lesen und alle Anweisungen befolgen.</p> <p>P264: Nach der Handhabung exponierte Hände und Haut gründlich waschen.</p> <p>P273: Freisetzung in die Umwelt vermeiden.</p> <p>P280: Schutzhandschuhe tragen.</p> <p>P280: Schutzkleidung tragen.</p> <p>P280: Gesichtsschutz tragen.</p> <p>P280: Augenschutz tragen.</p> <p>P305 + P351 + P338: BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser ausspülen. Vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter spülen.</p> <p>P337 + P313: Bei anhaltender Augenreizung: Ärztliche(n) ärztliche Hilfe hinzuziehen hinzuziehen.</p> <p>P391: Verschüttete Mengen aufnehmen.</p> <p>P501: Inhalt in gemäss den örtlichen Vorschriften einer Sammelstelle für gefährlich Abfall oder Sonderabfall entsorgen.</p> <p>P501: Behälter in gemäss den örtlichen Vorschriften einer Sammelstelle für gefährlich Abfall oder Sonderabfall. entsorgen.</p>

Kapitel 4. ZUGELASSENE VERWENDUNG(EN) DER META-SPC

4.1. Verwendungsbeschreibung 1

Tabelle 1. Professioneller gebrauch - Gebrauchsfertig - Produkt mit niedrigem Propiconazolgehalt - Nutzungsklasse 1

Produktart	PT08: Holzschutzmittel
Gegebenenfalls eine genaue Beschreibung der zugelassenen Verwendung	Holzschutzmittel
Zielorganismus/Zielorganismen (einschließlich Entwicklungsphase)	Wissenschaftlicher Name: <i>Hylotrupes bajulus</i> L. Trivialname: wood boring beetles Entwicklungsstadium: Sonstige: Larven Wissenschaftlicher Name: <i>Anobium punctatum</i> De Geer Trivialname: wood boring beetles Entwicklungsstadium: Sonstige: Larven Wissenschaftlicher Name: <i>Lyctus brunneus</i> Trivialname: wood boring beetles Entwicklungsstadium: Sonstige: Larven Wissenschaftlicher Name: <i>Reticulitermes</i> sp. Trivialname: termites Entwicklungsstadium: keine Daten
Anwendungsbereich(e)	Innenverwendung Nutzungsklasse 1
Anwendungsmethode(n)	Methode: Offenes System:Streichen Detaillierte Beschreibung: Das Produkt wird mit einer Bürste oder mit einem Niederdrucksprühsystem aufgebracht.
Anwendungsrate(n) und Häufigkeit	Aufwandmenge: 100-300 ml/m ² Anzahl und Zeitpunkt der Anwendung: Zur kurativen Behandlung gegen Bockkäfer (<i>Hylotrupes bajulus</i>, <i>Anobium punctatum</i>, <i>Lyctus brunneus</i>): In einer Dosis von 300 ml/m ² anwenden Zur vorbeugenden Behandlung gegen Bockkäfer (<i>Hylotrupes bajulus</i>): In einer Dosis von 100-200 ml/m ² anwenden Zur vorbeugenden Behandlung gegen Bockkäfer (<i>Anobium punctatum</i>): In einer Dosis von 200 ml/m ² anwenden Zur vorbeugenden Behandlung gegen Termiten (<i>Reticulitermes</i> spp.): In einer Dosis von 200 ml/m ² anwenden
Anwenderkategorie(n)	Berufsmäßige Verwender
Verpackungsgrößen und Verpackungsmaterial	1-25-Liter-HDPE-Behälter mit Druckverschlusskappe 1-25-Liter-Stahlbehälter mit Berg-Plastikverschluss

4.1.1. Anwendungsspezifische Anweisungen für die Verwendung

NUR ZUR VERWENDUNG DURCH PROFESSIONELLE ANWENDER.

Einen Schutzanzug (mindestens Typ 6, EN 13034), geeignete Schutzhandschuhe und Augen-/Gesichtsschutz bei der Handhabung des Konzentrats oder Anwendung des Produkts tragen. (Handschuhmaterial ist vom Zulassungsinhaber in der Produktinformation anzugeben)

4.1.2. Anwendungsspezifische Risikominderungsmaßnahmen

Siehe Abschnitt 5.2 von meta-SPC 4.

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

Siehe Abschnitt 5.3 von meta-SPC 4.

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

Siehe Abschnitt 5.4 von meta-SPC 4.

4.1.5. Anwendungsspezifische Lagerbedingungen und Haltbarkeit des Produkts unter normalen Lagerungsbedingungen

Siehe Abschnitt 5.5 von meta-SPC 4.

4.2. Verwendungsbeschreibung 2

Tabelle 2. Professioneller gebrauch - Gebrauchsfertig - Produkt mit niedrigem Propiconazolgehalt - Nutzungsklasse 2

Produktart	PT08: Holzschutzmittel
Gegebenenfalls eine genaue Beschreibung der zugelassenen Verwendung	Holzschutzmittel
Zielorganismus/Zielorganismen (einschließlich Entwicklungsphase)	<p>Wissenschaftlicher Name: <i>Hylotrupes bajulus</i> L. Trivialname: wood boring beetles Entwicklungsstadium: Sonstige: Larven</p> <p>Wissenschaftlicher Name: <i>Anobium punctatum</i> De Geer Trivialname: wood boring beetles Entwicklungsstadium: Sonstige: Larven</p> <p>Wissenschaftlicher Name: <i>Lyctus brunneus</i> Trivialname: wood boring beetles Entwicklungsstadium: Sonstige: Larven</p> <p>Wissenschaftlicher Name: <i>Reticulitermes</i> sp. Trivialname: termites Entwicklungsstadium: keine Daten</p> <p>Wissenschaftlicher Name: Basidiomycetes: Basidiomycetes: Trivialname: Sonstige: Wood rotting fungi Entwicklungsstadium: Sonstige: Braun- und Weißfäule</p>
Anwendungsbereich(e)	<p>Außenverwendung</p> <p>Nutzungsklasse 2</p>
Anwendungsmethode(n)	<p>Methode: Offenes System</p> <p>Detaillierte Beschreibung: Das Produkt wird mit einer Bürste oder mit einem Niederdrucksprühsystem aufgebracht.</p>
Anwendungsrate(n) und Häufigkeit	Aufwandmenge: 100-300 ml/m ²

	Anzahl und Zeitpunkt der Anwendung: Zur kurativen Behandlung gegen Bockkäfer (<i>Hylotrupes bajulus</i>, <i>Anobium punctatum</i>, <i>Lyctus brunneus</i>): In einer Dosis von 300 ml/m ² anwenden Zur vorbeugenden Behandlung gegen Bockkäfer (<i>Hylotrupes bajulus</i>): In einer Dosis von 100-200 ml/m ² anwenden Zur vorbeugenden Behandlung gegen Termiten (<i>Reticulitermes</i> spp.): In einer Dosis von 200 ml/m ² anwenden Für eine vorbeugende Behandlung gegen holzzersetzende Pilze (<i>Basidiomyceten</i>): In einer Dosis von 152,8 – 200 ml/m ² anwenden
Anwenderkategorie(n)	Berufsmäßige Verwender
Verpackungsgrößen und Verpackungsmaterial	1-25-Liter-HDPE-Behälter mit Druckverschlusskappe 1-25-Liter-Stahlbehälter mit Berg-Plastikverschluss

4.2.1. Anwendungsspezifische Anweisungen für die Verwendung

NUR ZUR VERWENDUNG DURCH PROFESSIONELLE ANWENDER.

Einen Schutanzug (mindestens Typ 6, EN 13034), geeignete Schutzhandschuhe und Augen-/Gesichtsschutz bei der Handhabung des Konzentrats oder Anwendung des Produkts tragen. (Handschuhmaterial ist vom Zulassungsinhaber in der Produktinformation anzugeben)

4.2.2. Anwendungsspezifische Risikominderungsmaßnahmen

Falls die UC-2-Anwendung im Freien unter einem Dach stattfindet, muss der Boden in der Umgebung des zu behandelnden Holzes mit einer Plane oder Plastikfolie geschützt werden, bis die behandelten Flächen wieder „trocken“ sind (d.h., nicht mehr tropfen). Abfallprodukte sollten sicher und gemäß nationaler Verordnungen zur Abfallentsorgung entsorgt werden (das Produkt trocknen lassen und jegliche Feststoffe sind gemeinsam mit Haushaltsabfällen in einer Deponie entsorgt werden).

Während der Anwendung vor Ort auf Holz und beim Trocknen von Oberflächen ist die Kontamination des Bodens zu vermeiden. Alle Verluste des Produktes sind einzudämmen (z.B. durch eine sachgemäße Abdeckung des Bodens mit einer Plane) und in sicherer Weise zu entsorgen.

Holz darf nicht über oder in der Nähe von Oberflächenwasserkörpern behandelt werden.

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

Siehe Abschnitt 5.3 von meta-SPC 4.

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

Siehe Abschnitt 5.4 von meta-SPC 4.

4.2.5. Anwendungsspezifische Lagerbedingungen und Haltbarkeit des Produkts unter normalen Lagerungsbedingungen

Siehe Abschnitt 5.5 von meta-SPC 4.

4.3. Verwendungsbeschreibung 3

Tabelle 3. Professioneller gebrauch - Gebrauchsfertig - Produkt mit niedrigem Propiconazolgehalt- Nutzungsklasse 3

Produktart	PT08: Holzschutzmittel
------------	------------------------

Gegebenenfalls eine genaue Beschreibung der zugelassenen Verwendung	Holzschutzmittel
Zielorganismus/Zielorganismen (einschließlich Entwicklungsphase)	<p>Wissenschaftlicher Name: <i>Hylotrupes bajulus</i> L. Trivialname: wood boring beetles Entwicklungsstadium: Sonstige: Larven</p> <p>Wissenschaftlicher Name: <i>Anobium punctatum</i> De Geer Trivialname: wood boring beetles Entwicklungsstadium: Sonstige: Larven</p> <p>Wissenschaftlicher Name: <i>Lyctus brunneus</i> Trivialname: wood boring beetles Entwicklungsstadium: Sonstige: Larven</p> <p>Wissenschaftlicher Name: <i>Reticulitermes</i> sp. Trivialname: termites Entwicklungsstadium: keine Daten</p> <p>Wissenschaftlicher Name: Basidiomycetes: Basidiomycetes: Trivialname: wood rotting fungi Entwicklungsstadium: Sonstige: Braun- und Weißfäule</p>
Anwendungsbereich(e)	<p>Außenverwendung</p> <p>Nutzungsstufe 3</p>
Anwendungsmethode(n)	<p>Methode: Offenes System:Streichen</p> <p>Detaillierte Beschreibung: Das Produkt wird mit einer Bürste aufgebracht.</p>
Anwendungsrate(n) und Häufigkeit	<p>Aufwandmenge: 100-300 ml/m²</p> <p>Anzahl und Zeitpunkt der Anwendung: Zur kurativen Behandlung gegen Bockkäfer (<i>Hylotrupes bajulus</i>, <i>Anobium punctatum</i>, <i>Lyctus brunneus</i>): In einer Dosis von 300 ml/m² anwenden</p> <p>Zur vorbeugenden Behandlung gegen Bockkäfer (<i>Hylotrupes bajulus</i>): In einer Dosis von 100-200 ml/m² anwenden</p> <p>Zur vorbeugenden Behandlung gegen Termiten (<i>Reticulitermes</i> spp.): In einer Dosis von 200 ml/m² anwenden</p> <p>Für eine vorbeugende Behandlung gegen holzersetzen Pilze (Basidiomyceten): In einer Dosis von 152,8 – 200 ml/m² anwenden</p>
Anwenderkategorie(n)	Berufsmäßige Verwender
Verpackungsgrößen und Verpackungsmaterial	<p>1-25-Liter-HDPE-Behälter mit Druckverschlusskappe</p> <p>1-25-Liter-Stahlbehälter mit Berg-Plastikverschluss</p>

4.3.1. Anwendungsspezifische Anweisungen für die Verwendung

NUR ZUR VERWENDUNG DURCH PROFESSIONELLE ANWENDER.

Einen Schutzanzug (mindestens Typ 6, EN 13034), geeignete Schutzhandschuhe und Augen-/Gesichtsschutz bei der Handhabung des Konzentrats oder Anwendung des Produkts tragen. (Handschuhmaterial ist vom Zulassungsinhaber in der Produktinformation anzugeben).

4.3.2. Anwendungsspezifische Risikominderungsmaßnahmen

Für die Anwendung ausschließlich mit einer Bürste eine maximale Wirkstoffanwendungsrate von 2,25 g/m² Propiconazol, 0,75 g/m² IPBC und 0,75 g/m² Permethrin und nur falls ein Behandlungssystem mit einer Grundierung und einer nicht bioziden Deckschicht verwendet wird.

Die Behandlung von Holz sollte nicht über/in der Nähe von Oberflächenwasserkörpern erfolgen.

Während der Anwendung vor Ort auf Holz und beim Trocknen von Oberflächen ist die Kontamination des Bodens zu vermeiden. Alle Verluste des Produktes sind einzudämmen (z.B. durch eine sachgemäße Abdeckung des Bodens mit einer Plane) und in sicherer Weise zu entsorgen.

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

Siehe Abschnitt 5.3 von meta-SPC 4.

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

Siehe Abschnitt 5.4 von meta-SPC 4.

4.3.5. Anwendungsspezifische Lagerbedingungen und Haltbarkeit des Produkts unter normalen Lagerungsbedingungen

Siehe Abschnitt 5.5 von meta-SPC 4.

Kapitel 5. ALLGEMEINE ANWEISUNGEN FÜR DIE VERWENDUNG DER META-SPC 4

5.1. Gebrauchsanweisung

Ausgetretenes Material nicht berühren und nicht hindurch laufen.

Beim Aufnehmen ausgetretener Stoffe nicht essen, trinken oder rauchen.

Einatmen von Dampf oder Nebel vermeiden. Für ausreichende Belüftung sorgen.

Ungeschützte Personen und Tiere sollten von der zu behandelnden Fläche während der Anwendung und bis zum vollständigen Trocknen der Oberflächen ferngehalten werden; je nach klimatischen Bedingungen kann dieser Zeitraum variieren.

Sollte die Substanz auf die Haut gelangen, ist diese abzuwaschen. Personen und Tiere sollten von der zu behandelnden Fläche während der Anwendung und bis zum vollständigen Trocknen der Oberflächen ferngehalten werden; je nach klimatischen Bedingungen kann dieser Zeitraum variieren. Behandelte Oberflächen sollten erst wieder berührt werden, wenn sie vollständig getrocknet sind.

Gebrauchslösungen müssen gesammelt und wieder verwendet oder als gefährlicher Abfall entsorgt werden. Sie dürfen nicht in den Boden, ins Grund- oder Oberflächenwasser oder in die Kanalisation gelangen.

Vor der Nutzung sind stets das Etikett oder die Gebrauchsanweisungen zu lesen. Dabei sind sämtliche Anweisungen zu befolgen.

Informieren Sie den Registrierungsinhaber, wenn die Behandlung unwirksam ist.

5.2. Risikominderungsmaßnahmen

Berührung mit den Augen vermeiden.

Nicht auf Holz verwenden, das in direkten Kontakt mit Lebensmitteln, Futtermitteln oder Nutztieren kommen könnte.

Nicht mit Lebensmitteln, Geschirr oder Besteck oder Lebensmittelkontaktflächen in Berührung kommen lassen. Tiere, insbesondere Katzen, sollten nicht für längere Zeit mit den behandelten Oberflächen in Berührung kommen.

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

Pyrethroide und Pyrethrine können eine Parästhesie verursachen (Brennen und Prickeln der Haut ohne Reizung). Bei fortdauernden Symptomen einen Arzt aufsuchen.

Dieses Produkt enthält Permethrin; Pyrethroide können Gesichtsparästhesien verursachen.

Vergiftungen können Folgendes verursachen: Reizung und/oder allergische Reaktionen der Haut, Reizungen der Augen, der Schleimhäute, der Atemweg und des Magendarmtraktes.

Grundlegende Erste-Hilfe-Maßnahmen:

BEI BERÜHRUNG MIT DER HAUT: mit Seife und reichlich Wasser ohne Reiben abwaschen.

BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Kontaktlinsen entfernen und mindestens 15 Minuten mit ausreichend Wasser ausspülen.

BEI VERSCHLUCKEN: KEIN Erbrechen herbeiführen.

Bei Bedarf ein Krankenhaus aufsuchen und nach Möglichkeit das Etikett oder die Verpackung vorzeigen. Eine vergiftete Person sollte nicht unbeaufsichtigt bleiben.

Verschüttungen aufnehmen, sofern dies auf sichere Weise möglich ist.

Behandlungsempfehlungen für Ärzte und medizinisches Personal:

Symptomatische und unterstützende Behandlung.

IST ÄRZTLICHER RAT ERFORDERLICH, VERPACKUNG ODER ETIKETT BEREIT HALTEN UND GIFTNOTRUFZENTRALE KONTAKTIEREN (Belgische Giftinformationszentrale : 070/245 245)

Verschüttungen mit einem geeigneten Adsorptionsmittel eindämmen und aufnehmen und in einen beschrifteten verschließbaren Behälter zur Entsorgung als Sondermüll überführen.

Jede versehentliche Einleitung in die Kanalisation, in Oberflächenwasser oder in den Boden vermeiden.

Mit dem unverdünnten Produkt kontaminierter Boden sollte als Sonderabfall behandelt werden.

Bei einer versehentlichen Einleitung einer großen Menge des konzentrierten Produktes in das Oberflächenwasser, Grundwasser oder die Kanalisation sind gemäß den örtlichen Vorschriften die zuständigen Behörden zu informieren.

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

Leere Behälter, nicht verwendetes Produkt und andere bei der Behandlung anfallende Abfälle sind als Sondermüll anzusehen. In Übereinstimmung mit den örtlichen Vorschriften entsorgen. Nicht in den Boden, das Erdreich, das Oberflächenwasser oder die Kanalisation gelangen lassen.

5.5. Lagerbedingungen und Haltbarkeit des Produkts unter normalen

Lagerungsbedingungen

In einem kühlen, gut belüfteten Bereich lagern

Behälter dicht verschlossen halten

Der Boden des Lagerraums muss undurchlässig sein, um das Austreten von Flüssigkeit zu verhindern

Nur in der Originalverpackung aufbewahren

Haltbarkeit 2 Jahre

Kapitel 6. SONSTIGE ANGABEN

Nicht auf Holz verwenden, das in direkten Kontakt mit Lebensmitteln, Futtermitteln oder Nutztieren kommen könnte.

Behandeltes Holz darf nicht für Verwendungen vorgesehen werden, bei denen es zum Kontakt mit Lebensmitteln, Futtermitteln, Getränken und Vieh kommen kann.

EUH 208: Enthält 3-Iodo-2-Propynyl-NButyl Carbamate (IPBC), Propiconazol, Permethrin und 1,2-. Kann eine allergische Reaktion hervorrufen.

**Kapitel 7. DRITTE INFORMATIONSEBENE: EINZELNE PRODUKTE IN DER META-SPC
4**

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

Handelsname(n)	FORTOX INSECTICIDE FONGICIDE TOTAL Pro	Absatzmarkt: BE
	Woodcare Combi Aqua RTU Pro	Absatzmarkt: BE
	Embalit Combi Pro- RTU	Absatzmarkt: BE
	Technicide M Pro	Absatzmarkt: BE
	YM--- M104/----- Schimmelwrende houtbescherming exterieur, anti- houtworm, anti- termieten	Absatzmarkt: BE
	WOOD LOVER WOOD SOS PRO	Absatzmarkt: BE
	Owatrol Sanixyl	Absatzmarkt: BE
Zulassungsnummer	BE-0015161-0004 1-4	

Trivialname	IUPAC-Name	Funktion	CAS-Nummer	EG-Nummer	Gehalt (%)
1-[[2-(2,4-Dichlorphenyl)-4-propyl-1,3-dioxolan-2-yl]methyl]-1H-1,2,4-triazol (Propiconazol)		Wirkstoff	60207-90-1	262-104-4	0,269
3-Iod-2-propinyl butylcarbammat (IPBC)		Wirkstoff	55406-53-6	259-627-5	0,253
3-Phenoxybenzyl (1RS,3RS;1RS,3SR)-3-(2,2-dichlorvinyl)-2,2-dimethylcyclopropanocarboxylat (Permethrin)		Wirkstoff	52645-53-1	258-067-9	0,266
Neodol 91.5	Alcohols, C9-C11, ethoxylated	Non-nicht wirksamer Stoff	68439-46-3	614-482-0	2

Kapitel 1. META-SPC 5 ADMINISTRATIVE INFORMATIONEN

1.1. META-SPC 5 Identifikator

Identifikator	Meta SPC: Meta SPC 5 - Nicht-professionelle gebrauch - Gebrauchsfertig - Produkt mit niedrigem Propiconazolgehalt
---------------	---

1.2. Kürzel zur Zulassungsnummer

Nummer	1-5
--------	-----

1.3. Produktart(en)

Produktart(en)	PT08: Holzschutzmittel
----------------	------------------------

Kapitel 2. META-SPC-ZUSAMMENSETZUNG 5

2.1. Qualitative und quantitative Informationen zur Zusammensetzung der Meta-SPC 5

Trivialname	IUPAC-Name	Funktion	CAS-Nummer	EG-Nummer	Gehalt (%)
1-[[2-(2,4-Dichlorphenyl)-4-propyl-1,3-dioxolan-2-yl]methyl]-1H-1,2,4-triazol (Propiconazol)		Wirkstoff	60207-90-1	262-104-4	0,269 - 0,269 % (w/w)
3-Iod-2-propinyl butylcarbammat (IPBC)		Wirkstoff	55406-53-6	259-627-5	0,253 - 0,253 % (w/w)
3-Phenoxybenzyl (1RS,3RS;1RS,3SR)-3-(2,2-dichlorvinyl)-2,2-dimethylcyclopropanocarboxylat (Permethrin)		Wirkstoff	52645-53-1	258-067-9	0,266 - 0,266 % (w/w)
Neodol 91.5	Alcohols, C9-C11, ethoxylated	Non-nicht wirksamer Stoff	68439-46-3	614-482-0	2 - 2 % (w/w)

2.2. Art(en) der Formulierung der Meta-SPC 5

Formulierungsart(en)	ME Mikroemulsion
----------------------	------------------

Kapitel 3. GEFAHREN- UND SICHERHEITSHINWEISE DER META-SPC 5

Gefahrenhinweise	<p>H319: Verursacht schwere Augenreizung.</p> <p>H400: Sehr giftig für Wasserorganismen.</p> <p>H410: Sehr giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.</p> <p>EUH208: Enthält <name of sensitising substance>. Kann allergische Reaktionen hervorrufen.</p>
Sicherheitshinweise	<p>P101: Ist ärztlicher Rat erforderlich, Verpackung oder Kennzeichnungsetikett bereithalten.</p> <p>P102: Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.</p> <p>P103: Sorgfältig lesen und alle Anweisungen befolgen.</p> <p>P264: Nach der Handhabung exponierte Hände und Haut gründlich waschen.</p> <p>P273: Freisetzung in die Umwelt vermeiden.</p> <p>P305 + P351 + P338: BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser ausspülen. Vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter spülen.</p> <p>P337 + P313: Bei anhaltender Augenreizung: Ärztliche(n) ärztliche Hilfe hinzuziehen hinzuziehen.</p> <p>P391: Verschüttete Mengen aufnehmen.</p> <p>P501: Inhalt in gemäss den örtlichen Vorschriften einer Sammelstelle für gefährlich Abfall oder Sonderabfall entsorgen.</p> <p>P501: Behälter in gemäss den örtlichen Vorschriften einer Sammelstelle für gefährlich Abfall oder Sonderabfall entsorgen.</p>

Kapitel 4. ZUGELASSENE VERWENDUNG(EN) DER META-SPC

4.1. Verwendungsbeschreibung 1

Tabelle 1. Nicht professionelle gebrauch - Gebrauchsfertig - Produkt mit niedrigem Propiconazolgehalt - Nutzungsklasse 1

Produktart	PT08: Holzschutzmittel
Gegebenenfalls eine genaue Beschreibung der zugelassenen Verwendung	Holzschutzmittel
Zielorganismus/Zielorganismen (einschließlich Entwicklungsphase)	Wissenschaftlicher Name: <i>Hylotrupes bajulus</i> L. Trivialname: wood boring beetles Entwicklungsstadium: Sonstige: Larven Wissenschaftlicher Name: <i>Anobium punctatum</i> De Geer Trivialname: wood boring beetles Entwicklungsstadium: Sonstige: Larven Wissenschaftlicher Name: <i>Lyctus brunneus</i> Trivialname: wood boring beetles Entwicklungsstadium: Sonstige: Larven Wissenschaftlicher Name: <i>Reticulitermes</i> sp. Trivialname: termites Entwicklungsstadium: keine Daten
Anwendungsbereich(e)	Innenverwendung Nutzungsklasse 1
Anwendungsmethode(n)	Methode: Offenes System Detaillierte Beschreibung: Das Produkt wird mit einer Bürste oder mit einem Niederdrucksprühsystem aufgebracht.
Anwendungsrate(n) und Häufigkeit	Aufwandmenge: 100-300 ml/m ² Anzahl und Zeitpunkt der Anwendung: Zur kurativen Behandlung gegen Bockkäfer (<i>Hylotrupes bajulus</i>, <i>Anobium punctatum</i>, <i>Lyctus brunneus</i>): In einer Dosis von 300 ml/m ² anwenden Zur vorbeugenden Behandlung gegen Bockkäfer (<i>Hylotrupes bajulus</i>): In einer Dosis von 100-200 ml/m ² anwenden Zur vorbeugenden Behandlung gegen Bockkäfer (<i>Anobium punctatum</i>): In einer Dosis von 200 ml/m ² anwenden Zur vorbeugenden Behandlung gegen Termiten (<i>Reticulitermes</i> spp.): In einer Dosis von 200 ml/m ² anwenden
Anwenderkategorie(n)	Breite Öffentlichkeit (nicht-berufsmäßige Verwender)
Verpackungsgrößen und Verpackungsmaterial	1-5-Liter-HDPE-Behälter mit Druckverschlusskappe 1-5-Liter-Stahlbehälter mit Berg-Plastikverschluss

4.1.1. Anwendungsspezifische Anweisungen für die Verwendung

Siehe Abschnitt 5.1 von meta-SPC 5.

4.1.2. Anwendungsspezifische Risikominderungsmaßnahmen

Siehe Abschnitt 5.2 von meta-SPC 5.

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

Siehe Abschnitt 5.3 von meta-SPC 5.

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

Siehe Abschnitt 5.4 von meta-SPC 5.

4.1.5. Anwendungsspezifische Lagerbedingungen und Haltbarkeit des Produkts unter normalen Lagerungsbedingungen

Siehe Abschnitt 5.5 von meta-SPC 5.

4.2. Verwendungsbeschreibung 2

Tabelle 2. Nicht professionelle gebrauch - Gebrauchsfertig - Produkt mit niedrigem Propiconazolgehalt - Nutzungsklasse 2

Produktart	PT08: Holzschutzmittel
Gegebenenfalls eine genaue Beschreibung der zugelassenen Verwendung	Holzschutzmittel
Zielorganismus/Zielorganismen (einschließlich Entwicklungsphase)	Wissenschaftlicher Name: <i>Hylotrupes bajulus</i> L. Trivialname: wood boring beetles Entwicklungsstadium: Sonstige: Larven Wissenschaftlicher Name: <i>Anobium punctatum</i> De Geer Trivialname: wood boring beetles Entwicklungsstadium: Sonstige: Larven Wissenschaftlicher Name: <i>Lyctus brunneus</i> Trivialname: wood boring beetles Entwicklungsstadium: Sonstige: Larven Wissenschaftlicher Name: <i>Reticulitermes</i> sp. Trivialname: termites Entwicklungsstadium: keine Daten Wissenschaftlicher Name: Basidiomycetes: Basidiomycetes: Trivialname: Sonstige: Wood rotting fungi Entwicklungsstadium: Sonstige: Braun- und Weißfäule
Anwendungsbereich(e)	Außenverwendung Nutzungsklasse 2
Anwendungsmethode(n)	Methode: Offenes System Detaillierte Beschreibung: Das Produkt wird mit einer Bürste oder mit einem Niederdrucksprühsystem aufgebracht.
Anwendungsrate(n) und Häufigkeit	Aufwandmenge: 100-300 ml/m ² Anzahl und Zeitpunkt der Anwendung: Zur kurativen Behandlung gegen Bockkäfer (<i>Hylotrupes bajulus</i>, <i>Anobium punctatum</i>, <i>Lyctus brunneus</i>):

	<p>In einer Dosis von 300 ml/m² anwenden Zur vorbeugenden Behandlung gegen Bockkäfer (Hylotrupes bajulus): In einer Dosis von 100-200 ml/m² anwenden Zur vorbeugenden Behandlung gegen Bockkäfer (Anobium punctatum): In einer Dosis von 200 ml/m² anwenden Zur vorbeugenden Behandlung gegen Termiten (Reticulitermes spp.): In einer Dosis von 200 ml/m² anwenden Für eine vorbeugende Behandlung gegen holzzersetzende Pilze (Basidiomyceten): In einer Dosis von 152,8 – 200 ml/m² anwenden</p>
Anwenderkategorie(n)	Breite Öffentlichkeit (nicht-berufsmäßige Verwender)
Verpackungsgrößen und Verpackungsmaterial	1-5-Liter-HDPE-Behälter mit Druckverschlusskappe 1-5-Liter-Stahlbehälter mit Berg-Plastikverschluss

4.2.1. Anwendungsspezifische Anweisungen für die Verwendung

Siehe Abschnitt 5.1 von meta-SPC 5.

4.2.2. Anwendungsspezifische Risikominderungsmaßnahmen

Während der Anwendung vor Ort auf Holz und beim Trocknen von Oberflächen ist die Kontamination des Bodens zu vermeiden. Alle Verluste des Produktes sind einzudämmen (z.B. durch eine sachgemäße Abdeckung des Bodens mit einer Plane) und in sicherer Weise zu entsorgen.

Holz darf nicht über oder in der Nähe von Oberflächenwasserkörpern behandelt werden.

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

Siehe Abschnitt 5.3 von meta-SPC 5.

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

Siehe Abschnitt 5.4 von meta-SPC 5.

4.2.5. Anwendungsspezifische Lagerbedingungen und Haltbarkeit des Produkts unter normalen Lagerungsbedingungen

Siehe Abschnitt 5.5 von meta-SPC 5.

4.3. Verwendungsbeschreibung 3

Tabelle 3. Nicht professionelle gebrauch - Gebrauchsfertig - Produkt mit niedrigem Propiconazolgehalt - Nutzungsklasse 3

Produktart	PT08: Holzschutzmittel
Gegebenenfalls eine genaue Beschreibung der zugelassenen Verwendung	Holzschutzmittel
Zielorganismus/Zielorganismen (einschließlich Entwicklungsphase)	<p>Wissenschaftlicher Name: Hylotrupes bajulus L. Trivialname: wood boring beetles Entwicklungsstadium: Sonstige: Larven</p> <p>Wissenschaftlicher Name: Anobium punctatum De Geer Trivialname: wood boring beetles Entwicklungsstadium: Sonstige: Larven</p>

	<p>Wissenschaftlicher Name: Lyctus brunneus Trivialname: wood boring beetles Entwicklungsstadium: Sonstige: Larven</p> <p>Wissenschaftlicher Name: Reticulitermes sp. Trivialname: termites Entwicklungsstadium: keine Daten</p> <p>Wissenschaftlicher Name: Basidiomycetes: Basidiomycetes: Trivialname: wood rotting fungi Entwicklungsstadium: Sonstige: Braun- und Weißfäule</p>
Anwendungsbereich(e)	<p>Außenverwendung</p> <p>Nutzungsklasse 3</p>
Anwendungsmethode(n)	<p>Methode: Offenes System:Streichen</p> <p>Detaillierte Beschreibung: Das Produkt wird mit einer Bürste aufgebracht</p>
Anwendungsrate(n) und Häufigkeit	<p>Aufwandmenge: 100-300 ml/m²</p> <p>Anzahl und Zeitpunkt der Anwendung: Zur kurativen Behandlung gegen Bockkäfer (Hylotrupes bajulus, Anobium punctatum, Lyctus brunneus): In einer Dosis von 300 ml/m² anwenden</p> <p>Zur vorbeugenden Behandlung gegen Bockkäfer (Hylotrupes bajulus): In einer Dosis von 100-200 ml/m² anwenden</p> <p>Zur vorbeugenden Behandlung gegen Termiten (Reticulitermes spp.): In einer Dosis von 200 ml/m² anwenden</p> <p>Für eine vorbeugende Behandlung gegen holzzersetzende Pilze (Basidiomyceten): In einer Dosis von 152,8 – 200 ml/m² anwenden</p>
Anwenderkategorie(n)	Breite Öffentlichkeit (nicht-berufsmäßige Verwender)
Verpackungsgrößen und Verpackungsmaterial	<p>1-5-Liter-HDPE-Behälter mit Druckverschlusskappe</p> <p>1-5-Liter-Stahlbehälter mit Berg-Plastikverschluss</p>

4.3.1. Anwendungsspezifische Anweisungen für die Verwendung

Siehe Abschnitt 5.1 von meta-SPC 5.

4.3.2. Anwendungsspezifische Risikominderungsmaßnahmen

Für die Anwendung ausschließlich mit einer Bürste eine maximale Wirkstoffanwendungsrate von 2,25 g/m² Propiconazol, 0,75 g/m² IPBC und 0,75 g/m² Permethrin und nur falls ein Behandlungssystem mit einer Grundierung und einer nicht bioziden Deckschicht verwendet wird.

Die Behandlung von Holz sollte nicht über/in der Nähe von Oberflächenwasserkörpern erfolgen.

Während der Anwendung vor Ort auf Holz und beim Trocknen von Oberflächen ist die Kontamination des Bodens zu vermeiden. Alle Verluste des Produktes sind einzudämmen (z.B. durch eine sachgemäße Abdeckung des Bodens mit einer Plane) und in sicherer Weise zu entsorgen.

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

Siehe Abschnitt 5.3 von meta-SPC 5.

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

Siehe Abschnitt 5.4 von meta-SPC 5.

4.3.5. Anwendungsspezifische Lagerbedingungen und Haltbarkeit des Produkts unter normalen Lagerungsbedingungen

Siehe Abschnitt 5.5 von meta-SPC 5.

Kapitel 5. ALLGEMEINE ANWEISUNGEN FÜR DIE VERWENDUNG DER META-SPC 5

5.1. Gebrauchsanweisung

Ausgetretenes Material nicht berühren und nicht hindurch laufen.

Beim Aufnehmen ausgetretener Stoffe nicht essen, trinken oder rauchen.

Einatmen von Dampf oder Nebel vermeiden. Für ausreichende Belüftung sorgen.

Ungeschützte Personen und Tiere sollten von der zu behandelnden Fläche während der Anwendung und bis zum vollständigen Trocknen der Oberflächen ferngehalten werden; je nach klimatischen Bedingungen kann dieser Zeitraum variieren.

Sollte die Substanz auf die Haut gelangen, ist diese abzuwaschen. Personen und Tiere sollten von der zu behandelnden Fläche während der Anwendung und bis zum vollständigen Trocknen der Oberflächen ferngehalten werden; je nach klimatischen Bedingungen kann dieser Zeitraum variieren. Behandelte Oberflächen sollten erst wieder berührt werden, wenn sie vollständig getrocknet sind.

Gebrauchslösungen müssen gesammelt und wieder verwendet oder als gefährlicher Abfall entsorgt werden. Sie dürfen nicht in den Boden, ins Grund- oder Oberflächenwasser oder in die Kanalisation gelangen.

Vor der Nutzung sind stets das Etikett oder die Gebrauchsanweisungen zu lesen. Dabei sind sämtliche Anweisungen zu befolgen.

Informieren Sie den Registrierungsinhaber, wenn die Behandlung unwirksam ist.

5.2. Risikominderungsmaßnahmen

Berührung mit den Augen vermeiden.

Nicht auf Holz verwenden, das in direkten Kontakt mit Lebensmitteln, Futtermitteln oder Nutztieren kommen könnte.

Nicht mit Lebensmitteln, Geschirr oder Besteck oder Lebensmittelkontaktflächen in Berührung kommen lassen. Tiere, insbesondere Katzen, sollten nicht für längere Zeit mit den behandelten Oberflächen in Berührung kommen.

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

Pyrethroide und Pyrethrine können eine Parästhesie verursachen (Brennen und Prickeln der Haut ohne Reizung). Bei fortdauernden Symptomen einen Arzt aufsuchen.

Dieses Produkt enthält Permethrin; Pyrethroide können Gesichtsparästhesien verursachen

Vergiftungen können Folgendes verursachen: Reizung und/oder allergische Reaktionen der Haut, Reizungen der Augen, der Schleimhäute, der Atemweg und des Magendarmtraktes.

Grundlegende Erste-Hilfe-Maßnahmen:

BEI BERÜHRUNG MIT DER HAUT: mit Seife und reichlich Wasser ohne Reiben abwaschen.

BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Kontaktlinsen entfernen und mindestens 15 Minuten mit ausreichend Wasser ausspülen.

BEI VERSCHLUCKEN: KEIN Erbrechen herbeiführen.

Bei Bedarf ein Krankenhaus aufsuchen und nach Möglichkeit das Etikett oder die Verpackung vorzeigen. Eine vergiftete Person sollte nicht unbeaufsichtigt bleiben.

Verschüttungen aufnehmen, sofern dies auf sichere Weise möglich ist.

Behandlungsempfehlungen für Ärzte und medizinisches Personal:

Symptomatische und unterstützende Behandlung.

IST ÄRZTLICHER RAT ERFORDERLICH, VERPACKUNG ODER ETIKETT BEREIT HALTEN UND GIFTNOTRUFZENTRALE KONTAKTIEREN (Belgische Giftinformationszentrale : 070/245 245)

Verschüttungen mit einem geeigneten Adsorptionsmittel eindämmen und aufnehmen und in einen beschrifteten verschließbaren Behälter zur Entsorgung als Sondermüll überführen.

Jede versehentliche Einleitung in die Kanalisation, in Oberflächenwasser oder in den Boden vermeiden.

Mit dem unverdünnten Produkt kontaminierter Boden sollte als Sonderabfall behandelt werden.

Bei einer versehentlichen Einleitung einer großen Menge des konzentrierten Produktes in das Oberflächenwasser, Grundwasser oder die Kanalisation sind gemäß den örtlichen Vorschriften die zuständigen Behörden zu informieren.

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

Leere Behälter, nicht verwendetes Produkt und andere bei der Behandlung anfallende Abfälle sind als Sondermüll anzusehen. In Übereinstimmung mit den örtlichen Vorschriften entsorgen. Nicht in den Boden, das Erdreich, das Oberflächenwasser oder die Kanalisation gelangen lassen.

5.5. Lagerbedingungen und Haltbarkeit des Produkts unter normalen

Lagerungsbedingungen

In einem kühlen, gut belüfteten Bereich lagern

Behälter dicht verschlossen halten

Der Boden des Lagerraums muss undurchlässig sein, um das Austreten von Flüssigkeit zu verhindern

Nur in der Originalverpackung aufbewahren

Haltbarkeit 2 Jahre

Kapitel 6. SONSTIGE ANGABEN

Nicht auf Holz verwenden, das in direkten Kontakt mit Lebensmitteln, Futtermitteln oder Nutztieren kommen könnte.

Behandeltes Holz darf nicht für Verwendungen vorgesehen werden, bei denen es zum Kontakt mit Lebensmitteln, Futtermitteln, Getränken und Vieh kommen kann.

EUH 208: Enthält 3-Iodo-2-Propynyl-NButyl Carbamate (IPBC), Propiconazol, Permethrin und 1,2-. Kann eine allergische Reaktion hervorrufen.

**Kapitel 7. DRITTE INFORMATIONSEBENE: EINZELNE PRODUKTE IN DER META-SPC
5**

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

Handelsname(n)	FORTOX INSECTICIDE FONGICIDE TOTAL	Absatzmarkt: BE
	Woodcare Combi Aqua RTU	Absatzmarkt: BE
	Embalit Combi DIY- RTU	Absatzmarkt: BE
	Technicide M	Absatzmarkt: BE
	RA3000 Schimmelwende houtbescherming exterieur, anti- houtworm, anti- termieten	Absatzmarkt: BE
	Owatrol TMU 84 NG	Absatzmarkt: BE
	WOOD LOVER WOOD SOS	Absatzmarkt: BE
Zulassungsnummer	BE-0015161-0005 1-5	

Trivialname	IUPAC-Name	Funktion	CAS-Nummer	EG-Nummer	Gehalt (%)
1-[[2-(2,4-Dichlorphenyl)-4-propyl-1,3-dioxolan-2-yl]methyl]-1H-1,2,4-triazol (Propiconazol)		Wirkstoff	60207-90-1	262-104-4	0,269
3-Iod-2-propinyl butylcarbammat (IPBC)		Wirkstoff	55406-53-6	259-627-5	0,253
3-Phenoxybenzyl (1RS,3RS;1RS,3SR)-3-(2,2-dichlorvinyl)-2,2-dimethylcyclopropanocarboxylat (Permethrin)		Wirkstoff	52645-53-1	258-067-9	0,266
Neodol 91.5	Alcohols, C9-C11, ethoxylated	Non-nicht wirksamer Stoff	68439-46-3	614-482-0	2