

Zusammenfassung der Eigenschaften einer Biozidproduktfamilie

Familienname: Korasit NG Biocidal Product Family

Produktart(en): PT08 - Holzschutzmittel

Zulassungsnummer: CH-2020-0026

R4BP 3-Referenznummer: CH-0025056-0000

Inhaltsverzeichnis

Teil I: Erste Informationsstufe	1
1. Administrative Informationen	1
2. Zusammensetzung und Formulierung der Produktfamilie	2
Teil II: Zweite Informationsstufe – Meta-SPC	3
1. verwaltungsbezogene Informationen zur Meta-SPC - meta SPC 1	3
2. Meta-SPC-Zusammensetzung	4
3. Gefahren- und Sicherheitshinweise der Meta-SPC	5
4. Zugelassene Verwendung der Meta-SPC	6
5. Allgemeine Anweisungen für die Verwendung der Meta-SPC	19
6. Sonstige Informationen	20
7. Dritte Informationsstufe: Einzelne Produkte in der Meta-SPC	20
1. verwaltungsbezogene Informationen zur Meta-SPC - meta SPC 2	27
2. Meta-SPC-Zusammensetzung	27
3. Gefahren- und Sicherheitshinweise der Meta-SPC	29
4. Zugelassene Verwendung der Meta-SPC	29
5. Allgemeine Anweisungen für die Verwendung der Meta-SPC	42
6. Sonstige Informationen	44
7. Dritte Informationsstufe: Einzelne Produkte in der Meta-SPC	44
1. verwaltungsbezogene Informationen zur Meta-SPC - meta SPC 3	51
2. Meta-SPC-Zusammensetzung	51
3. Gefahren- und Sicherheitshinweise der Meta-SPC	52
4. Zugelassene Verwendung der Meta-SPC	52
5. Allgemeine Anweisungen für die Verwendung der Meta-SPC	59
6. Sonstige Informationen	61
7. Dritte Informationsstufe: Einzelne Produkte in der Meta-SPC	61

Teil I: Erste Informationsstufe

1. Administrative Informationen

1.1. Familienname

Korasit NG Biocidal Product Family

1.2. Produktart(en)

PT08 - Holzschutzmittel

1.3. Zulassungsinhaber

Name und Anschrift des Zulassungsinhabers

Name	Kurt Obermeier GmbH & Co. KG
Anschrift	Berghäuser Straße 70 57319 Bad Berleburg Deutschland

Zulassungsnummer

CH-2020-0026

R4BP 3-Referenznummer

CH-0025056-0000

Datum der Zulassung

02/11/2020

Ablauf der Zulassung

02/10/2025

1.4. Hersteller der Biozidprodukte

Name des Herstellers

Kurt Obermeier GmbH & Co. KG

Anschrift des Herstellers

Berghäuser Straße 70 D-57319 Bad Berleburg Deutschland

Standort der Produktionsstätten

Berghäuser Straße 70 D-57319 Bad Berleburg Deutschland

1.5. Hersteller des Wirkstoffs/der Wirkstoffe

Wirkstoff	1342 - 3-Phenoxybenzyl (1RS,3RS;1RS,3SR)-3-(2,2-dichlorvinyl)-2,2-dimethylcyclopropanocarboxylat (Permethrin)
Name des Herstellers	LANXESS Deutschland GmbH Material Protection Products
Anschrift des Herstellers	Kennedyplatz 1 50569 Köln Deutschland
Standort der Produktionsstätten	Bayer Vapi Private Ltd. Plot 306/3, II Phase GIDC Vapi 396 195 Gujarat Indien
Wirkstoff	48 - 1-[[2-(2,4-Dichlorphenyl)-4-propyl-1,3-dioxolan-2-yl]methyl]-1H-1,2,4-triazol (Propiconazol)
Name des Herstellers	LANXESS Deutschland GmbH Material Protection Products
Anschrift des Herstellers	Kennedyplatz 1 D 50569 Köln Deutschland
Standort der Produktionsstätten	Syngenta Crop Protection Corp Schwarzwaldallee 215 CH 4002 Basel Schweiz
Wirkstoff	51 - Tebuconazol
Name des Herstellers	LANXESS Deutschland GmbH Material Protection Products
Anschrift des Herstellers	Kennedyplatz 1 D 50569 Köln Deutschland
Standort der Produktionsstätten	Bayer CropScience Corp. P.O. Box 4913 Hawthorn Road 64120-001 Kansas City MO Vereinigte Staaten

2. Zusammensetzung und Formulierung der Produktfamilie

2.1. Informationen zur quantitativen und qualitativen Zusammensetzung der Produktfamilie

Trivialname	IUPAC-Bezeichnung	Funktion	CAS-Nummer	EG-Nummer	Gehalt (%)
3-Phenoxybenzyl (1RS,3RS;1RS,3SR)-3-(2,2-dichlorvinyl)-2,2-dimethylcyclopropanocarboxylat (Permethrin)		Wirkstoffe	52645-53-1	258-067-9	0,269 - 2,69
1-[[2-(2,4-Dichlorphenyl)-4-propyl-1,3-dioxolan-2-yl]methyl]-1H-1,2,4-triazol (Propiconazol)		Wirkstoffe	60207-90-1	262-104-4	0,15 - 1,5
Tebuconazol	1-(4-chlorophenyl)-4,4-dimethyl-3-(1,2,4-triazol-1-ylmethyl)pentan-3-ol	Wirkstoffe	107534-96-3	403-640-2	0,156 - 1,56
Amines, coco alkyldimethyl, N-oxides	-	nicht wirksamer Stoff	61788-90-7	263-016-9	0,75 - 7,5

Acetic acid	Acetic acid	nicht wirksamer Stoff	64-19-7	200-580-7	0 - 1,045
Phosphoric acid	Phosphoric acid	nicht wirksamer Stoff	7664-38-2	231-633-2	0,05 - 0,85
CI Basic yellow 28	2-[[[4-methoxyphenyl)methyl]hydrazono]methyl]-1,3,3-trimethyl-3H-indolium	nicht wirksamer Stoff	58798-47-3	261-448-2	0 - 0,75
C.I. Basic Blue 3	3,7-bis(diethylamino)phenoazin-5-ium hydroxide	nicht wirksamer Stoff	93966-70-2	301-023-1	0 - 0,075
C.I. Basic Blue 159	5-(diisopropylamino)-2-[[4-(dimethylamino)phenyl]azo]-3-methyl-1,3,4-thiadiazolium methyl	nicht wirksamer Stoff	83969-12-4	281-589-3	0 - 0,02
C.I. Basic Red 18:1	[2-[[4-[(2-chloro-4-nitrophenyl)azo]phenyl]ethylamino]ethyl](2-hydroxypropyl)dimethylammonium acetate	nicht wirksamer Stoff	82205-20-7	279-919-6	0 - 0,675
C.I. Basic Yellow 51	1,3,3-trimethyl-2-[[[(methylphenyl)hydrazono]methyl]-3H-indolium chloride	nicht wirksamer Stoff	55850-01-6	259-858-1	0 - 0,075
butyldiglycol	2-(2-butoxyethoxy)ethanol	nicht wirksamer Stoff	112-34-5	203-961-6	0,3 - 3
2-Butoxyethanol	2-butoxyethanol	nicht wirksamer Stoff	111-76-2	203-905-0	0 - 0,09
Caprolactam	Caprolactam epsilon	nicht wirksamer Stoff	105-60-2	203-313-2	0 - 0,105
Dipropylene glycol monomethyl ether	(2-methoxymethylethoxy)propanol	nicht wirksamer Stoff	34590-94-8	252-104-2	0,15 - 1,5

2.2. Art(en) der Formulierung

Lösliches Konzentrat (SL): meta-SPC 1 und meta-SPC 2; eine andere Flüssigkeit (AL): meta-SPC 3

Teil II: Zweite Informationsstufe – Meta-SPC

1. verwaltungsbezogene Informationen zur Meta-SPC

1.1. Meta-SPC-Identifikator

meta SPC 1

1.2. Kürzel zur Zulassungsnummer

1-1

1.3 Produktart(en)

PT08 - Holzschutzmittel

2. Meta-SPC-Zusammensetzung

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

Trivialname	IUPAC-Bezeichnung	Funktion	CAS-Nummer	EG-Nummer	Gehalt (%)
3-Phenoxybenzyl (1RS,3RS;1RS,3SR)-3- (2,2-dichlorovinyl)-2,2- dimethylcyclopropancarb oxylat (Permethrin)		Wirkstoffe	52645-53-1	258-067-9	2,69 - 2,69
1-[[2-(2,4-Dichlorphenyl)- 4-propyl-1,3-dioxolan-2- yl]methyl]-1H-1,2,4-triazol (Propiconazol)		Wirkstoffe	60207-90-1	262-104-4	1,5 - 1,5
Tebuconazol	1-(4-chlorophenyl)-4,4- dimethyl-3-(1,2,4-triazol- 1-ylmethyl)pentan-3-ol	Wirkstoffe	107534-96-3	403-640-2	1,56 - 1,56
Amines, coco alkyldimethyl, N-oxides	-	nicht wirksamer Stoff	61788-90-7	263-016-9	7,5 - 7,5
Acetic acid	Acetic acid	nicht wirksamer Stoff	64-19-7	200-580-7	0 - 1,045
Phosphoric acid	Phosphoric acid	nicht wirksamer Stoff	7664-38-2	231-633-2	0,5 - 0,85
CI Basic yellow 28	2-[[[4- methoxyphenyl)methylhy drazono]methyl]-1,3,3- trimethyl-3H-indolium	nicht wirksamer Stoff	58798-47-3	261-448-2	0 - 0,75
C.I. Basic Blue 3	3,7- bis(diethylamino)phenoxa zin-5-ium hydroxide	nicht wirksamer Stoff	93966-70-2	301-023-1	0 - 0,075
C.I. Basic Blue 159	5-(diisopropylamino)-2- [[4- (dimethylamino)phenyl]az o]-3-methyl-1,3,4- thiadiazolium methyl	nicht wirksamer Stoff	83969-12-4	281-589-3	0 - 0,02
C.I. Basic Red 18:1	[2-[[4-[(2-chloro-4- nitrophenyl)azo]phenyl]et hylamino]ethyl](2- hydroxypropyl)dimethyla mmonium acetate	nicht wirksamer Stoff	82205-20-7	279-919-6	0 - 0,675
C.I. Basic Yellow 51	1,3,3-trimethyl-2- [[methylphenylhydrazono]methyl]-3H-indolium chloride	nicht wirksamer Stoff	55850-01-6	259-858-1	0 - 0,075

butyldiglycol	2-(2-butoxy-ethoxy)ethanol	nicht wirksamer Stoff	112-34-5	203-961-6	3 - 3
2-Butoxyethanol	2-butoxyethanol	nicht wirksamer Stoff	111-76-2	203-905-0	0 - 0,09
Caprolactam	Caprolactam epsilon	nicht wirksamer Stoff	105-60-2	203-313-2	0 - 0,105
Dipropylene glycol monomethyl ether	(2-methoxymethylethoxy) propanol	nicht wirksamer Stoff	34590-94-8	252-104-2	1,5 - 1,5

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

Formulierung(en)

Lösliches Konzentrat (SL): meta-SPC 1 und meta-SPC 2; eine andere Flüssigkeit (AL): meta-SPC 3

3. Gefahren- und Sicherheitshinweise der Meta-SPC

Gefahrenhinweise

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

Sicherheitshinweise

Vor Gebrauch besondere Anweisungen einholen.
 Freisetzung in die Umwelt vermeiden.
 Vor Gebrauch alle Sicherheitshinweise lesen und verstehen.
 Einatmen von Aerosol vermeiden.
 Kontaminierte Arbeitskleidung nicht außerhalb des Arbeitsplatzes tragen.
 Schutzhandschuhe tragen.
 Schutzkleidung tragen.
 Augenschutz tragen.
 Gesichtsschutz tragen.
 Sofort GIFTINFORMATIONSZENTRUM anrufen.
 BEI BERÜHRUNG MIT DER HAUT: Mit viel Seife und Wasser waschen.
 BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser ausspülen. Eventuell Vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter
 Bei Hautreizung oder -ausschlag: ärztliche Hilfe hinzuziehen.

Alle kontaminierten Kleidungsstücke sofort ausziehen. Und vor erneutem Tragen waschen.

Kontaminierte Kleidung vor erneutem Tragen waschen.

Inhalt / Behälter der Verkaufsstelle zurückgeben oder einer Sammelstelle für Sonderabfälle zuführen.

BEI Exposition oder falls betroffen Ärztlichen Rat einholen.

Unter Verschluss aufbewahren.

4. Zugelassene Verwendung der Meta-SPC

4.1 Beschreibung der Verwendung

Verwendung 1 - Vakuumdruckbehandlung durch industriellen Verwender

Art des Produkts	PT08 - Holzschutzmittel
Gegebenenfalls eine genaue Beschreibung der zugelassenen Verwendung	Fungizid, Insektizid
Zielorganismen (einschließlich Entwicklungsphase)	<p>wissenschaftlicher Name: Basidiomycetes: Trivialname: Holzerstörende Pilze Entwicklungsstadium: Hyphen Pilze</p> <p>wissenschaftlicher Name: Hylotrupes bajulus L. Trivialname: Hausbock Entwicklungsstadium: Larven Insekten</p> <p>wissenschaftlicher Name: Reticulitermes sp. Trivialname: Termiten (genus Reticulitermes) Entwicklungsstadium: Keine Angaben</p>
Anwendungsbereich	<p>Innen-</p> <p>Innenanwendung während industrieller Verwendung Nur zur Verwendung für Holz im Außenbereich (einschließlich Dachkonstruktionen, Außentüren und Fenstern). Das Produkt darf nicht in Wohnbereichen verwendet werden. Vorbeugender Nadelholz- und Laubholzschutz in Gebrauchsklasse 1 (ohne Wohnräume) und 2. Vorbeugender Nadelholzschutz in Gebrauchsklasse 3</p>
Anwendungsmethode(n)	<p>Methode: Geschlossenes System: Kesseldruckverfahren Detaillierte Beschreibung:</p> <p>Vakuumdruckbehandlung durch industriellen Verwender</p>
Anwendungsmenge(n) und -häufigkeit	<p>Aufwandmenge: Gebrauchsklasse 1: 0.9 kg/m³ Gebrauchsklasse 2: 1.85 kg/m³ Gebrauchsklasse 3: 2.9 kg/m³ Verdünnung (%): Das Produkt vor Gebrauch mit Wasser verdünnen, um die folgenden Verdünnungen zu erhalten: Gebrauchsklasse 1: 0.5 -1 % Gebrauchsklasse 2: 1 -2% Gebrauchsklasse 3: 1.6- 3% Anzahl und Zeitpunkt der Anwendung:</p>

	Applikation in einem Anwendungsschritt
Anwenderkategorie(n)	industriell
Verpackungsgrößen und Verpackungsmaterial	Dose, IBC: HDPE (lichtundurchlässig) 10/ 15/ 20 / 600 / 1000 [l]

4.1.1 Anwendungsspezifische Anweisungen für die Verwendung

Das Produkt vor Gebrauch mit Wasser verdünnen, um die folgenden Verdünnungen zu erhalten:

Gebrauchsklasse 1:	0.5 -1 %
Gebrauchsklasse 2:	1 -2%
Gebrauchsklasse 3:	1.6- 3%

Die Verdünnung der konzentrierten Produkte mit Wasser und der Transport der Imprägnierlösungen in die Kessel für die Vakuum-Druckimprägnierung erfolgt automatisiert über Verbindungsleitungen.

Nach dem Prozess der Vakuum-Druckimprägnierung wird die Tür des Kessels geöffnet und das behandelte Holz wird mit Hubwagen zu einem Lagerbereich transportiert, wo es zum Trocknen abgelegt werden kann.

4.1.2 Anwendungsspezifische Risikominderungsmaßnahmen

Während des Mischens und Einfüllens der konzentrierten Produkte Schutzkleidung (doppelten Overall), Handschuhe, Augen- und Gesichtsschutz und chemikalienbeständiges Schuhwerk (EN 13832) tragen.

Beim Umgang mit dem behandelten Holz, bei Kontakt mit den Behandlungskesseln und bei der Wartung der Anlagen Handschuhe und Schutzanzug (doppelten Overall) tragen.

Anwendungslösungen müssen aufgefangen und wiederverwendet oder als Sondermüll entsorgt werden. Sie dürfen nicht in den Boden, das Grund- und Oberflächenwasser oder in eine Kanalisation gelangen.

Die Anwendung des Holzschutzmittels in einer stationären Anlage darf nur unter Dach auf undurchlässigem, hartem Untergrund über einer Auffangwanne erfolgen. Überschüssiges Schutzmittel und Abtropfverluste müssen im unmittelbaren Bereich der Anlage aufgefangen und fachgerecht entsorgt oder in den Anlagenbetrieb zurückgeführt werden.

Kürzlich behandeltes Holz ist unter Dach und/oder auf einem befestigten und undurchlässigen Untergrund zu lagern, um das Austreten von abtropfenden Produktresten und kontaminiertem Regenwasser in den Boden und in Gewässer zu unterbinden. Abtropfende Produktreste und kontaminiertes Regenwasser sind aufzufangen, fachgerecht zu entsorgen bzw. in den Anlagenbetrieb zurückzuführen.

Behandeltes Holz ist nicht zur Verwendung im Kontakt mit Lebens- und Futtermitteln oder Nutztieren bestimmt.

--

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

Siehe allgemeine Anweisungen für die Verwendung.
--

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

Siehe allgemeine Anweisungen für die Verwendung.
--

4.1.5 Anwendungsspezifische Lagerbedingungen und Haltbarkeit des Biozidprodukts unter normalen Lagerungsbedingungen

Siehe allgemeine Anweisungen für die Verwendung.
--

4.2 Beschreibung der Verwendung

Verwendung 2 - Automatisches Tauchen durch industriellen Verwender

Art des Produkts	PT08 - Holzschutzmittel
Gegebenenfalls eine genaue Beschreibung der zugelassenen Verwendung	Fungizid, Insektizid
Zielorganismen (einschließlich Entwicklungsphase)	wissenschaftlicher Name: Basidiomycetes: Trivialname: Holzerstörende Pilze Entwicklungsstadium: Hyphen Pilze wissenschaftlicher Name: Hylotrupes bajulus L. Trivialname: Hausbock Entwicklungsstadium: Larven Insekten wissenschaftlicher Name: Reticulitermes sp. Trivialname: Termiten (genus Reticulitermes) Entwicklungsstadium: Keine Angaben
Anwendungsbereich	Innen- Innenanwendung während industrieller Verwendung Nur zur Verwendung für Holz im Außenbereich (einschließlich Dachkonstruktionen, Außentüren und Fenstern). Das Produkt darf nicht in Wohnbereichen verwendet werden. Vorbeugender Nadelholz- und Laubholzschutz in Gebrauchsklasse 1 (ohne Wohnräume) und 2.

Die Verdünnung der konzentrierten Produkte mit Wasser und der Transport der Imprägnierlösungen in das Tauchbecken oder Tauchbad zum automatisierten Tauchen erfolgt automatisch durch Verbindungsleitungen.
Zum automatisierten Tauchen senkt ein Mitarbeiter mit einem Gabelstapler das Holz in das Tauchbecken oder überführt das Holz in ein Tauchbad. Das automatische Tauchen ist ein automatisierter Vorgang. Nach der Behandlung wird das Holz mit dem Gabelstapler herausgehoben. Das Holz wird dann mit dem Gabelstapler zu einem Lagerbereich transportiert, wo es zum Trocknen abgelegt wird.

4.2.2 Anwendungsspezifische Risikominderungsmaßnahmen

Während des Mischens und Einfüllens der konzentrierten Produkte Schutzkleidung (doppelten Overall), Handschuhe, Augen- und Gesichtsschutz und chemikalienbeständiges Schuhwerk (EN 13832) tragen.

Beim Umgang mit dem behandelten Holz und bei der Wartung des Tauchbeckens oder des Tauchbads Handschuhe und Schutanzug (doppelten Overall) tragen.

Anwendungslösungen müssen aufgefangen und wiederverwendet oder als Sondermüll entsorgt werden. Sie dürfen nicht in den Boden, das Grund- und Oberflächenwasser oder in eine Kanalisation gelangen.
Die Anwendung des Holzschutzmittels in einer stationären Anlage darf nur unter Dach auf undurchlässigem, hartem Untergrund über einer Auffangwanne erfolgen. Überschüssiges Schutzmittel und Abtropfverluste müssen im unmittelbaren Bereich der Anlage aufgefangen und fachgerecht entsorgt oder in den Anlagenbetrieb zurückgeführt werden.

Kürzlich behandeltes Holz ist unter Dach und/oder auf einem befestigten und undurchlässigen Untergrund zu lagern, um das Austreten von abtropfenden Produktresten und kontaminiertem Regenwasser in den Boden und in Gewässer zu unterbinden. Abtropfende Produktreste und kontaminiertes Regenwasser sind aufzufangen, fachgerecht zu entsorgen bzw. in den Anlagenbetrieb zurückzuführen.

Behandeltes Holz ist nicht zur Verwendung im Kontakt mit Lebens- und Futtermitteln oder Nutztieren bestimmt.

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

Siehe allgemeine Anweisungen für die Verwendung.

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

Siehe allgemeine Anweisungen für die Verwendung.

4.2.5 Anwendungsspezifische Lagerbedingungen und Haltbarkeit des Biozidprodukts unter normalen Lagerungsbedingungen

Siehe allgemeine Anweisungen für die Verwendung.

4.3 Beschreibung der Verwendung

Verwendung 3 - Automatisches Sprühen durch industriellen Verwender

Art des Produkts	PT08 - Holzschutzmittel
Gegebenenfalls eine genaue Beschreibung der zugelassenen Verwendung	Fungizid, Insektizid
Zielorganismen (einschließlich Entwicklungsphase)	wissenschaftlicher Name: Basidiomycetes: Trivialname: Holzerstörende Pilze Entwicklungsstadium: Hyphen Pilze wissenschaftlicher Name: Hylotrupes bajulus L. Trivialname: Hausbock Entwicklungsstadium: Larven Insekten wissenschaftlicher Name: Reticulitermes sp. Trivialname: Termiten (genus Reticulitermes) Entwicklungsstadium: Keine Angaben
Anwendungsbereich	Innen- Innenanwendung während industrieller Verwendung Nur zur Verwendung für Holz im Außenbereich (einschließlich Dachkonstruktionen, Außentüren und Fenstern). Das Produkt darf nicht in Wohnbereichen verwendet werden. Vorbeugender Nadelholz- und Laubholzschutz in Gebrauchsklasse 1 (ohne Wohnräume) und 2. Vorbeugender Nadelholzschutz in Gebrauchsklasse 3
Anwendungsmethode(n)	Methode: Automatisches Sprühen in geschlossenen Anlagen Detaillierte Beschreibung: Automatisches Sprühen in geschlossenen Anlagen durch industriellen Verwender
Anwendungsmenge(n) und -häufigkeit	Aufwandmenge: ohne Schutz gegen Termiten: Gebrauchsklasse 1: 2,5 g/m ² Gebrauchsklasse 2: 3,7 g/m ² Gebrauchsklasse 3: 5,8 g/m ² (mit Deckbeschichtung); 15 g/m ² (ohne Deckbeschichtung) • mit Schutz gegen Termiten: Gebrauchsklasse 1: 5 g/m ² Gebrauchsklasse 2: 5 g/m ² Gebrauchsklasse 3: 7,5 g/m ² (mit Deckbeschichtung); 15 g/m ² (ohne Deckbeschichtung) Verdünnung (%): Das Produkt vor Gebrauch mit Wasser verdünnen, um die folgenden Verdünnungen zu erhalten: Ohne Schutz gegen Termiten Gebrauchsklasse 1: 1 - 2,5 % Gebrauchsklasse 2: 1,5 - 3,7% Gebrauchsklasse 3: 2,3 - 6% (mit Deckbeschichtung) 8-10% (ohne Deckbeschichtung) Mit Schutz gegen Termiten Gebrauchsklasse 1: 2 - 5 %. Gebrauchsklasse 2: 2 - 5 %. Gebrauchsklasse 3: 3 - 7,5 % (mit Deckbeschichtung) 8 - 10% (ohne Deckbeschichtung) Anzahl und Zeitpunkt der Anwendung: Applikation in einem Anwendungsschritt

Anwenderkategorie(n)

industriell

Verpackungsgrößen und
Verpackungsmaterial

Dose, IBC: HDPE (lichtundurchlässig) 10/ 15/ 20 / 600 / 1000 [I]

4.3.1 Anwendungsspezifische Anweisungen für die Verwendung

Das Produkt vor Gebrauch mit Wasser verdünnen, um die folgenden Verdünnungen zu erhalten:

Ohne Schutz gegen Termiten

Gebrauchsklasse 1: 1 - 2,5 %

Gebrauchsklasse 2: 1,5 - 3,7%

Gebrauchsklasse 3: 2,3 - 6% (mit Deckbeschichtung)
8-10% (ohne Deckbeschichtung)

Mit Schutz gegen Termiten

Gebrauchsklasse 1: 2 - 5 %.

Gebrauchsklasse 2: 2 - 5 %.

Gebrauchsklasse 3: 3 - 7,5 % (mit Deckbeschichtung)
8 - 10% (ohne Deckbeschichtung)

Die Verdünnung der konzentrierten Produkte mit Wasser und die Überführung der Imprägnierlösungen in die Sprühkammer zum automatischen Sprühen erfolgt automatisch durch Verbindungsleitungen.

Das automatische Sprühen ist ein automatisierter Vorgang. Nach dem Holzschutz durch automatisches Sprühen wird das behandelte Holz mit Gabelstapler zu einem Lagerbereich transportiert, wo es zum Trocknen abgelegt werden kann.

4.3.2 Anwendungsspezifische Risikominderungsmaßnahmen

Während des Mischens und Einfüllens der konzentrierten Produkte Schutzkleidung (doppelten Overall), Handschuhe, Augen- und Gesichtsschutz und chemikalienbeständiges Schuhwerk (EN 13832) tragen.

Beim Umgang mit dem behandelten Holz, und bei der Wartung der Anlagen Handschuhe und Schutzanzug (doppelten Overall) tragen.

Anwendungslösungen müssen aufgefangen und wiederverwendet oder als Sondermüll entsorgt werden. Sie dürfen nicht in den Boden, das Grund- und Oberflächenwasser oder in eine Kanalisation gelangen.
Die Anwendung des Holzschutzmittels in einer stationären Anlage darf nur unter Dach auf undurchlässigem, hartem Untergrund über einer Auffangwanne erfolgen. Überschüssiges Schutzmittel und Abtropfverluste müssen im unmittelbaren Bereich der Anlage aufgefangen und fachgerecht entsorgt oder in den Anlagenbetrieb zurückgeführt werden.

Kürzlich behandeltes Holz ist unter Dach und/oder auf einem befestigten und undurchlässigen Untergrund zu lagern, um das Austreten von abtropfenden Produktresten und kontaminiertem Regenwasser in den Boden und in Gewässer zu unterbinden. Abtropfende Produktreste und kontaminiertes Regenwasser sind aufzufangen, fachgerecht zu entsorgen bzw. in den Anlagenbetrieb zurückzuführen.

Behandeltes Holz ist nicht zur Verwendung im Kontakt mit Lebens- und Futtermitteln oder Nutztieren bestimmt.

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

Siehe allgemeine Anweisungen für die Verwendung.

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

Siehe allgemeine Anweisungen für die Verwendung.

4.3.5 Anwendungsspezifische Lagerbedingungen und Haltbarkeit des Biozidprodukts unter normalen Lagerungsbedingungen

Siehe allgemeine Anweisungen für die Verwendung.

4.4 Beschreibung der Verwendung

Verwendung 4 - Manuelles Tauchen durch industriellen und professionellen Verwender

Art des Produkts

PT08 - Holzschutzmittel

Gegebenenfalls eine genaue Beschreibung der zugelassenen Verwendung

Fungizid, Insektizid

Zielorganismen (einschließlich Entwicklungsphase)

wissenschaftlicher Name: Basidiomycetes:
Trivialname: Holzerstörende Pilze
Entwicklungsstadium: Hyphen|Pilze

wissenschaftlicher Name: Hylotrupes bajulus L.
Trivialname: Hausbock
Entwicklungsstadium: Larven|Insekten

wissenschaftlicher Name: Reticulitermes sp.
Trivialname: Termiten (genus Reticulitermes)
Entwicklungsstadium: Keine Angaben

Anwendungsbereich

Innen-

Innenanwendung während industrieller Verwendung
Nur zur Verwendung für Holz im Außenbereich (einschließlich Dachkonstruktionen, Außentüren und Fenstern). Das Produkt darf nicht in Wohnbereichen verwendet werden. Vorbeugender Nadelholz- und Laubholzschutz in Gebrauchsklasse 1 (ohne Wohnräume) und 2.
Vorbeugender Nadelholzschutz in Gebrauchsklasse 3

Anwendungsmethode(n)

Methode: Offenes System: Tauchen
Detaillierte Beschreibung:
Manuelles Tauchen

Anwendungsmenge(n) und -häufigkeit

Aufwandmenge: ohne Schutz gegen Termiten: Gebrauchsklasse 1: 2,5 g/m²
Gebrauchsklasse 2: 3,7 g/m² Gebrauchsklasse 3: 5,8 g/m² (mit Deckbeschichtung); 15 g/m² (ohne Deckbeschichtung) • mit Schutz gegen Termiten: Gebrauchsklasse 1: 5 g/m²
Gebrauchsklasse 2: 5 g/m² Gebrauchsklasse 3: 7,5 g/m² (mit Deckbeschichtung); 15 g/m² (ohne Deckbeschichtung)
Verdünnung (%): Das Produkt vor Gebrauch mit Wasser verdünnen, um die folgenden Verdünnungen zu erhalten: Ohne Schutz gegen Termiten Gebrauchsklasse 1: 1 - 2,5 %
Gebrauchsklasse 2: 1,5 - 3,7% Gebrauchsklasse 3: 2,3 - 6% (mit Deckbeschichtung) 8-10% (ohne Deckbeschichtung) Mit Schutz gegen Termiten Gebrauchsklasse 1: 2 - 5 %.
Gebrauchsklasse 2: 2 - 5 %. Gebrauchsklasse 3: 3 - 7,5 % (mit Deckbeschichtung) 8 - 10% (ohne Deckbeschichtung)
Anzahl und Zeitpunkt der Anwendung:

Applikation in einem Anwendungsschritt

Anwenderkategorie(n)

industriell

berufsmäßiger Verwender mit Zusatzqualifikation

berufsmäßiger Verwender

Verpackungsgrößen und Verpackungsmaterial

Dose, IBC: HDPE (lichtundurchlässig) 10/ 15/ 20 / 600 / 1000 [I]

4.4.1 Anwendungsspezifische Anweisungen für die Verwendung

Das Produkt vor Gebrauch mit Wasser verdünnen, um die folgenden Verdünnungen zu erhalten:

Ohne Schutz gegen Termiten

Gebrauchsklasse 1: 1 - 2,5 %

Gebrauchsklasse 2: 1,5 - 3,7%

Gebrauchsklasse 3: 2,3 - 6% (mit Deckbeschichtung)
8-10% (ohne Deckbeschichtung)

Mit Schutz gegen Termiten

Gebrauchsklasse 1: 2 - 5 %.

Gebrauchsklasse 2: 2 - 5 %.

Gebrauchsklasse 3: 3 - 7,5 % (mit Deckbeschichtung)
8 - 10% (ohne Deckbeschichtung)

Die Verdünnung der konzentrierten Produkte mit Wasser und die Überführung der Imprägnierlösungen in das Tauchbecken zum manuellen Tauchen erfolgt automatisch durch Verbindungsleitungen oder manuell.

Beim manuellen Tauchen hebt der Mitarbeiter den Holzgegenstand an und legt ihn von Hand in das Tauchbecken. Anschließend schiebt der Mitarbeiter den Holzgegenstand mit einem Pfosten unter das Holzschutzmittel im Tauchbecken und/oder bürstet mit einem Besen das Holzschutzmittel auf den Holzgegenstand (der Gegenstand befindet sich noch im Tauchbecken, wenn das Konservierungsmittel auf das Holz gebürstet wird). Der Mitarbeiter hebt dann den Holzgegenstand manuell aus dem Tauchbecken und stapelt den Gegenstand zum Trocknen.

4.4.2 Anwendungsspezifische Risikominderungsmaßnahmen

Während des Mischens und Einfüllens der konzentrierten Produkte Schutzkleidung, Handschuhe, Augen- und Gesichtsschutz und chemikalienbeständiges Schuhwerk (EN 13832) tragen.

Beim manuellen Tauchverfahren Handschuhe und Schutzoverall (beschichteten Overall) tragen.

Anwendungslösungen müssen aufgefangen und wiederverwendet oder als Sondermüll entsorgt werden. Sie dürfen nicht in den Boden, das Grund- und Oberflächenwasser oder in eine Kanalisation gelangen.

Die Anwendung des Holzschutzmittels in einer stationären Anlage darf nur unter Dach auf undurchlässigem, hartem Untergrund über einer Auffangwanne erfolgen. Überschüssiges Schutzmittel und Abtropfverluste müssen im unmittelbaren Bereich der Anlage aufgefangen und fachgerecht entsorgt oder in den Anlagenbetrieb zurückgeführt werden.

Kürzlich behandeltes Holz ist unter Dach und/oder auf einem befestigten und undurchlässigen Untergrund zu lagern, um das Austreten von abtropfenden Produktresten und kontaminiertem Regenwasser in den Boden und in Gewässer zu unterbinden. Abtropfende Produktreste und kontaminiertes Regenwasser sind aufzufangen, fachgerecht zu entsorgen bzw. in den Anlagenbetrieb zurückzuführen.

Behandeltes Holz ist nicht zur Verwendung im Kontakt mit Lebens- und Futtermitteln oder Nutztieren bestimmt.

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

Siehe allgemeine Anweisungen für die Verwendung.

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

Siehe allgemeine Anweisungen für die Verwendung.

4.4.5 Anwendungsspezifische Lagerbedingungen und Haltbarkeit des Biozidprodukts unter normalen Lagerungsbedingungen

Siehe allgemeine Anweisungen für die Verwendung.

4.5 Beschreibung der Verwendung

Verwendung 5 - Fluten (Flow coating) durch industriellen Verwender

Art des Produkts	PT08 - Holzschutzmittel
Gegebenenfalls eine genaue Beschreibung der zugelassenen Verwendung	Fungizid, Insektizid
Zielorganismen (einschließlich Entwicklungsphase)	wissenschaftlicher Name: Basidiomycetes: Trivialname: Wood rotting fungi Entwicklungsstadium: Hyphen Pilze wissenschaftlicher Name: Hylotrupes bajulus L. Trivialname: House longhorn beetle Entwicklungsstadium: Larven Insekten wissenschaftlicher Name: Reticulitermes sp. Trivialname: Termites (genus Reticulitermes) Entwicklungsstadium: Keine Angaben
Anwendungsbereich	Innen- Innenanwendung während industrieller Verwendung Nur zur Verwendung für Holz im Außenbereich (einschließlich Dachkonstruktionen, Außentüren und Fenstern). Das Produkt darf nicht in Wohnbereichen verwendet werden. Vorbeugender Nadelholz- und Laubholzschutz in Gebrauchsklasse 1 (ohne Wohnräume) und 2. Vorbeugender Nadelholzschutz in Gebrauchsklasse 3

Anwendungsmethode(n)

Methode: Fluten (Flow coating)
Detaillierte Beschreibung:
Fluten (Flow coating)

Anwendungsmenge(n) und -häufigkeit

Aufwandmenge: ohne Schutz gegen Termiten: Gebrauchsklasse 1: 2,5 g/m²
Gebrauchsklasse 2: 3,7 g/m² Gebrauchsklasse 3: 5,8 g/m² (mit Deckbeschichtung); 15 g/m² (ohne Deckbeschichtung) • mit Schutz gegen Termiten: Gebrauchsklasse 1: 5 g/m²
Gebrauchsklasse 2: 5 g/m² Gebrauchsklasse 3: 7,5 g/m² (mit Deckbeschichtung); 15 g/m² (ohne Deckbeschichtung)
Verdünnung (%): Das Produkt vor Gebrauch mit Wasser verdünnen, um die folgenden Verdünnungen zu erhalten: Ohne Schutz gegen Termiten Gebrauchsklasse 1: 1 - 2,5 %
Gebrauchsklasse 2: 1,5 - 3,7% Gebrauchsklasse 3: 2,3 - 6% (mit Deckbeschichtung) 8-10% (ohne Deckbeschichtung) Mit Schutz gegen Termiten Gebrauchsklasse 1: 2 - 5 %.
Gebrauchsklasse 2: 2 - 5 % . Gebrauchsklasse 3: 3 - 7,5 % (mit Deckbeschichtung) 8 - 10% (ohne Deckbeschichtung)
Anzahl und Zeitpunkt der Anwendung:

Applikation in einem Anwendungsschritt

Anwenderkategorie(n)

industriell

Verpackungsgrößen und Verpackungsmaterial

Dose, IBC: HDPE (lichtundurchlässig) 10/ 15/ 20 / 600 / 1000 [I]

4.5.1 Anwendungsspezifische Anweisungen für die Verwendung

Das Produkt vor Gebrauch mit Wasser verdünnen, um die folgenden Verdünnungen zu erhalten:

Ohne Schutz gegen Termiten

Gebrauchsklasse 1: 1 - 2,5 %

Gebrauchsklasse 2: 1,5 - 3,7%

Gebrauchsklasse 3: 2,3 - 6% (mit Deckbeschichtung)
8-10% (ohne Deckbeschichtung)

Mit Schutz gegen Termiten

Gebrauchsklasse 1: 2 - 5 %.

Gebrauchsklasse 2: 2 - 5 %.

Gebrauchsklasse 3: 3 - 7,5 % (mit Deckbeschichtung)

8 - 10% (ohne Deckbeschichtung)

Die Verdünnung der konzentrierten Produkte mit Wasser und der Transport der Imprägnierlösungen in die Flutanlage erfolgt automatisch durch Verbindungsleitungen.
Beim Fluten (Flow coating) wird das Holz durch einen geschlossenen Tunnel geleitet, in dem das Konservierungsmittel aufgebracht wird. Die Vorrichtung ist an beiden Seiten, d. h. Vorder- und Rückseite, offen. Das Holz tritt durch die Vorderseite ein und das behandelte Holz kommt tropfnass an der Rückseite wieder heraus. Nach dem Fluten wird das behandelte Holz durch einen Trocknungskanal geleitet, in dem die Holzgegenstände mit einem warmen Luftstrom getrocknet werden.

4.5.2 Anwendungsspezifische Risikominderungsmaßnahmen

Während des Mischens und Einfüllens der konzentrierten Produkte Schutzkleidung, Handschuhe, Augen- und Gesichtsschutz und chemikalienbeständiges Schuhwerk (EN 13832) tragen.

Beim Umgang mit dem behandelten Holz und bei der Wartung der Anlagen Handschuhe und Schutzanzug (beschichteten Overall) tragen.

Anwendungslösungen müssen aufgefangen und wiederverwendet oder als Sondermüll entsorgt werden. Sie dürfen nicht in den Boden, das Grund- und Oberflächenwasser oder in eine Kanalisation gelangen.

Die Anwendung des Holzschutzmittels in einer stationären Anlage darf nur unter Dach auf undurchlässigem, hartem Untergrund über einer Auffangwanne erfolgen. Überschüssiges Schutzmittel und Abtropfverluste müssen im unmittelbaren Bereich der Anlage aufgefangen und fachgerecht entsorgt oder in den Anlagenbetrieb zurückgeführt werden.

Kürzlich behandeltes Holz ist unter Dach und/oder auf einem befestigten und undurchlässigen Untergrund zu lagern, um das Austreten von abtropfenden Produktresten und kontaminiertem Regenwasser in den Boden und in Gewässer zu unterbinden. Abtropfende Produktreste und kontaminiertes Regenwasser sind aufzufangen, fachgerecht zu entsorgen bzw. in den Anlagenbetrieb zurückzuführen.

Behandeltes Holz ist nicht zur Verwendung im Kontakt mit Lebens- und Futtermitteln oder Nutztieren bestimmt.

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

Siehe allgemeine Anweisungen für die Verwendung.

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

Siehe allgemeine Anweisungen für die Verwendung.

4.5.5 Anwendungsspezifische Lagerbedingungen und Haltbarkeit des Biozidprodukts unter normalen Lagerungsbedingungen

Siehe allgemeine Anweisungen für die Verwendung.

5. Allgemeine Anweisungen für die Verwendung der Meta-SPC

5.1. Anwendungsbestimmungen

siehe jeweils die oben angegebenen anwendungsspezifischen Gebrauchsanweisungen

5.2. Risikominderungsmaßnahmen

Nicht auf Holz verwenden, das in direkten Kontakt mit Nahrungsmitteln, Tierfutter und Nutztieren kommen kann.
Längeren Kontakt von Haustieren, insbesondere Katzen, mit behandelten Oberflächen vermeiden.

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

Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

Allgemeine Informationen: Verunreinigte, durchtränkte Kleidung wechseln. Im Zweifelsfall oder wenn Symptome beobachtet werden, holen Sie ärztlichen Rat ein. Verabreichen Sie einer bewusstlosen Person oder einer Person mit Krämpfen niemals etwas durch den Mund.

Nach dem Einatmen: Betroffenen an die frische Luft bringen und warm und ruhig lagern. Für frische Luft sorgen.

Bei Hautkontakt: Nach Hautkontakt sofort mit viel Wasser und Seife abwaschen. Bei Hautreaktionen einen Arzt aufsuchen.

Nach Augenkontakt: Sofort sorgfältig und gründlich mit einer Augendusche oder Wasser spülen. Bei Augenreizung einen Augenarzt aufsuchen.

Nach Verschlucken: KEIN Erbrechen herbeiführen. Spülen Sie den Mund gründlich mit Wasser aus.

Selbstschutz des Ersthelfers: Ersthelfer: Auf den Selbstschutz achten!

Informationen für den Arzt: Behandlung: Symptomatisch behandeln.

Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen

Kann allergische Hautreaktionen hervorrufen Verursacht schwere Augenschäden

Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung: Keine

Schutzmaßnahmen: Nur in gut belüfteten Bereichen anwenden. Gas/Rauch/Dampf/Aerosol nicht einatmen.

Pyrethroide und Pyrethrine können Parästhesie verursachen (Brennen und Kribbeln der Haut ohne Reizung).

Bei anhaltenden Symptomen: Ärztlichen Rat einholen.

Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren: Treffen Sie die beim Umgang mit Chemikalien üblichen Vorsichtsmaßnahmen. Tragen Sie persönliche Schutzausrüstung.

Umweltschutzmaßnahmen: Nicht in Oberflächengewässer oder Kanalisation gelangen lassen. Vermeiden Sie eine großflächige Ausbreitung (z. B. durch Eindämmung oder Ölsperren).

Methoden und Material für Eindämmung und Reinigung: Mechanisch aufnehmen. Mit flüssigkeitsbindendem Material (z. B. Sand, Kieselgur, Säure- oder Universalbindemittel) aufnehmen. Zur Entsorgung in geschlossenen und geeigneten Behältern sammeln.

Stabilität und Reaktivität:

Reaktivität: Keine gefährlichen Reaktionen bekannt.

Chemische Stabilität: Das Produkt ist unter den empfohlenen Lagerungs-, Gebrauchs- und Temperaturbedingungen chemisch stabil.

Möglichkeit gefährlicher Reaktionen: Keine gefährlichen Reaktionen bekannt.

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

Abfallentsorgung gemäß Richtlinie 2008/98/EG, die Abfall und gefährlichen Abfall umfasst. Wenden Sie sich bezüglich der Abfallentsorgung an den zuständigen örtlichen Abfallentsorgungsexperten.

Die Vergabe von Abfallidentifikationsnummern/Abfallbeschreibungen muss entsprechend der EWG, spezifisch für die Branche und den Prozess, erfolgen. Behandeln Sie verunreinigte Verpackungen genauso wie den Stoff selbst.

5.5. Lagerbedingungen und Haltbarkeit des Biozidprodukts unter normalen Lagerungsbedingungen

24 Monate Haltbarkeit.

Nur im Originalbehälter vor Frost und direktem Sonnenlicht geschützt aufbewahren/lagern. Unter 30°C aufbewahren/lagern. Behälter vor Beschädigung schützen.

6. Sonstige Informationen

Die Produkte der BPF können in 30.000 l-Schüttgutbehältern aus Edelstahl, Güteklasse 304 oder höher, für den Straßentransport geliefert werden.

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

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

Handelsname

Korasit NG farblos	Absatzmarkt: CH
Korasit TT25P farblos	Absatzmarkt: CH

Zulassungsnummer

(R4BP 3-Referenznummer - Nationale Zulassung)

Arbezol Bauholz BIP	Absatzmarkt: CH
CH-0025056-0001 1-1	

Trivialname	IUPAC-Bezeichnung	Funktion	CAS-Nummer	EG-Nummer	Gehalt (%)
3-Phenoxybenzyl (1RS,3RS;1RS,3SR)-3-(2,2-dichlorovinyl)-2,2-dimethylcyclopropancarboxylat (Permethrin)		Wirkstoffe	52645-53-1	258-067-9	2,69
1-[[2-(2,4-Dichlorphenyl)-4-propyl-1,3-dioxolan-2-yl]methyl]-1H-1,2,4-triazol (Propiconazol)		Wirkstoffe	60207-90-1	262-104-4	1,5
Tebuconazol	1-(4-chlorophenyl)-4,4-dimethyl-3-(1,2,4-triazol-1-ylmethyl)pentan-3-ol	Wirkstoffe	107534-96-3	403-640-2	1,56
Amines, coco alkyldimethyl, N-oxides	-	nicht wirksamer Stoff	61788-90-7	263-016-9	7,5
Acetic acid	Acetic acid	nicht wirksamer Stoff	64-19-7	200-580-7	0,00004
Phosphoric acid	Phosphoric acid	nicht wirksamer Stoff	7664-38-2	231-633-2	0,53
CI Basic yellow 28	2-[[[(4-methoxyphenyl)methylhydrazono]methyl]-1,3,3-trimethyl-3H-indolium	nicht wirksamer Stoff	58798-47-3	261-448-2	0
C.I. Basic Blue 3	3,7-bis(diethylamino)phenoxazin-5-ium hydroxide	nicht wirksamer Stoff	93966-70-2	301-023-1	0
C.I. Basic Blue 159	5-(diisopropylamino)-2-[[4-(dimethylamino)phenyl]azo]-3-methyl-1,3,4-thiadiazolium methyl	nicht wirksamer Stoff	83969-12-4	281-589-3	0
C.I. Basic Red 18:1	[2-[[4-[(2-chloro-4-nitrophenyl)azo]phenyl]ethylamino]ethyl](2-hydroxypropyl)dimethylammonium acetate	nicht wirksamer Stoff	82205-20-7	279-919-6	0
C.I. Basic Yellow 51	1,3,3-trimethyl-2-[[[(methylphenylhydrazono)methyl]-3H-indolium chloride	nicht wirksamer Stoff	55850-01-6	259-858-1	0
butyldiglycol	2-(2-butoxyethoxy)ethanol	nicht wirksamer Stoff	112-34-5	203-961-6	3

2-Butoxyethanol	2-butoxyethanol	nicht wirksamer Stoff	111-76-2	203-905-0	0
Caprolactam	Caprolactam epsilon	nicht wirksamer Stoff	105-60-2	203-313-2	0
Dipropylene glycol monomethyl ether	(2-methoxymethylethoxy) propanol	nicht wirksamer Stoff	34590-94-8	252-104-2	1,5

Handelsname

Korasit NG gelb

Absatzmarkt: CH

Korasit TT25P gelb

Absatzmarkt: CH

Zulassungsnummer

CH-0025056-0002 1-1

(R4BP 3-Referenznummer - Nationale Zulassung)

Trivialname	IUPAC-Bezeichnung	Funktion	CAS-Nummer	EG-Nummer	Gehalt (%)
3-Phenoxybenzyl (1RS,3RS;1RS,3SR)-3-(2,2-dichlorvinyl)-2,2-dimethylcyclopropancarbonylat (Permethrin)		Wirkstoffe	52645-53-1	258-067-9	2,69
1-[[2-(2,4-Dichlorphenyl)-4-propyl-1,3-dioxolan-2-yl]methyl]-1H-1,2,4-triazol (Propiconazol)		Wirkstoffe	60207-90-1	262-104-4	1,5
Tebuconazol	1-(4-chlorophenyl)-4,4-dimethyl-3-(1,2,4-triazol-1-ylmethyl)pentan-3-ol	Wirkstoffe	107534-96-3	403-640-2	1,56
Amines, coco alkyldimethyl, N-oxides	-	nicht wirksamer Stoff	61788-90-7	263-016-9	7,5
Acetic acid	Acetic acid	nicht wirksamer Stoff	64-19-7	200-580-7	0,12004
Phosphoric acid	Phosphoric acid	nicht wirksamer Stoff	7664-38-2	231-633-2	0,53
CI Basic yellow 28	2-[[[(4-methoxyphenyl)methyl]drazono]methyl]-1,3,3-trimethyl-3H-indolium	nicht wirksamer Stoff	58798-47-3	261-448-2	0

C.I. Basic Blue 3	3,7-bis(diethylamino)phenoxazin-5-ium hydroxide	nicht wirksamer Stoff	93966-70-2	301-023-1	0
C.I. Basic Blue 159	5-(diisopropylamino)-2-[[4-(dimethylamino)phenyl]azo]-3-methyl-1,3,4-thiadiazolium methyl	nicht wirksamer Stoff	83969-12-4	281-589-3	0
C.I. Basic Red 18:1	[2-[[4-[(2-chloro-4-nitrophenyl)azo]phenyl]ethylamino]ethyl](2-hydroxypropyl)dimethylammonium acetate	nicht wirksamer Stoff	82205-20-7	279-919-6	0
C.I. Basic Yellow 51	1,3,3-trimethyl-2-[(methylphenylhydrazono)methyl]-3H-indolium chloride	nicht wirksamer Stoff	55850-01-6	259-858-1	0,0335
butyldiglycol	2-(2-butoxyethoxy)ethanol	nicht wirksamer Stoff	112-34-5	203-961-6	3
2-Butoxyethanol	2-butoxyethanol	nicht wirksamer Stoff	111-76-2	203-905-0	0
Caprolactam	Caprolactam epsilon	nicht wirksamer Stoff	105-60-2	203-313-2	0
Dipropylene glycol monomethyl ether	(2-methoxymethylethoxy)propanol	nicht wirksamer Stoff	34590-94-8	252-104-2	1,5

Handelsname

Korasit NG grün

Absatzmarkt: CH

Korasit TT25P grün

Absatzmarkt: CH

Zulassungsnummer

(R4BP 3-Referenznummer - Nationale Zulassung)

CH-0025056-0003 1-1

Trivialname	IUPAC-Bezeichnung	Funktion	CAS-Nummer	EG-Nummer	Gehalt (%)
3-Phenoxybenzyl (1RS,3RS;1RS,3SR)-3-(2,2-dichlorvinyl)-2,2-dimethylcyclopropancarboxylat (Permethrin)		Wirkstoffe	52645-53-1	258-067-9	2,69

Trivialname	IUPAC-Bezeichnung	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)		Wirkstoffe	60207-90-1	262-104-4	1,5
Tebuconazol	1-(4-chlorophenyl)-4,4-dimethyl-3-(1,2,4-triazol-1-ylmethyl)pentan-3-ol	Wirkstoffe	107534-96-3	403-640-2	1,56
Amines, coco alkyldimethyl, N-oxides	-	nicht wirksamer Stoff	61788-90-7	263-016-9	7,5
Acetic acid	Acetic acid	nicht wirksamer Stoff	64-19-7	200-580-7	0,0315
Phosphoric acid	Phosphoric acid	nicht wirksamer Stoff	7664-38-2	231-633-2	0,53
CI Basic yellow 28	2-[[[(4-methoxyphenyl)methylhydrazono]methyl]-1,3,3-trimethyl-3H-indolium	nicht wirksamer Stoff	58798-47-3	261-448-2	0,03
C.I. Basic Blue 3	3,7-bis(diethylamino)phenoazin-5-ium hydroxide	nicht wirksamer Stoff	93966-70-2	301-023-1	0,036
C.I. Basic Blue 159	5-(diisopropylamino)-2-[[4-(dimethylamino)phenyl]azo]-3-methyl-1,3,4-thiadiazolium methyl	nicht wirksamer Stoff	83969-12-4	281-589-3	0
C.I. Basic Red 18:1	[2-[[4-[(2-chloro-4-nitrophenyl)azo]phenyl]ethylamino]ethyl](2-hydroxypropyl)dimethylammonium acetate	nicht wirksamer Stoff	82205-20-7	279-919-6	0
C.I. Basic Yellow 51	1,3,3-trimethyl-2-[(methylphenylhydrazono)methyl]-3H-indolium chloride	nicht wirksamer Stoff	55850-01-6	259-858-1	0
butyldiglycol	2-(2-butoxyethoxy)ethanol	nicht wirksamer Stoff	112-34-5	203-961-6	3
2-Butoxyethanol	2-butoxyethanol	nicht wirksamer Stoff	111-76-2	203-905-0	0,0432
Caprolactam	Caprolactam epsilon	nicht wirksamer Stoff	105-60-2	203-313-2	0
Dipropylene glycol monomethyl ether	(2-methoxymethylethoxy)propanol	nicht wirksamer Stoff	34590-94-8	252-104-2	1,5

Handelsname

Korasit NG braun

Absatzmarkt: CH

Zulassungsnummer

(R4BP 3-Referenznummer - Nationale Zulassung)

Korasit TT25P braun	Absatzmarkt: CH
CH-0025056-0004 1-1	

Trivialname	IUPAC-Bezeichnung	Funktion	CAS-Nummer	EG-Nummer	Gehalt (%)
3-Phenoxybenzyl (1RS,3RS;1RS,3SR)-3-(2,2-dichlorovinyl)-2,2-dimethylcyclopropancarboxylat (Permethrin)		Wirkstoffe	52645-53-1	258-067-9	2,69
1-[[2-(2,4-Dichlorphenyl)-4-propyl-1,3-dioxolan-2-yl]methyl]-1H-1,2,4-triazol (Propiconazol)		Wirkstoffe	60207-90-1	262-104-4	1,5
Tebuconazol	1-(4-chlorophenyl)-4,4-dimethyl-3-(1,2,4-triazol-1-ylmethyl)pentan-3-ol	Wirkstoffe	107534-96-3	403-640-2	1,56
Amines, coco alkyldimethyl, N-oxides	-	nicht wirksamer Stoff	61788-90-7	263-016-9	7,5
Acetic acid	Acetic acid	nicht wirksamer Stoff	64-19-7	200-580-7	0,2642
Phosphoric acid	Phosphoric acid	nicht wirksamer Stoff	7664-38-2	231-633-2	0,53
CI Basic yellow 28	2-[[[(4-methoxyphenyl)methylhydrazono]methyl]-1,3,3-trimethyl-3H-indolium	nicht wirksamer Stoff	58798-47-3	261-448-2	0,239
C.I. Basic Blue 3	3,7-bis(diethylamino)phenoazin-5-ium hydroxide	nicht wirksamer Stoff	93966-70-2	301-023-1	0,0013
C.I. Basic Blue 159	5-(diisopropylamino)-2-[[4-(dimethylamino)phenyl]azo]-3-methyl-1,3,4-thiadiazolium methyl	nicht wirksamer Stoff	83969-12-4	281-589-3	0,0099
C.I. Basic Red 18:1	[2-[[4-[(2-chloro-4-nitrophenyl)azo]phenyl]ethylamino]ethyl](2-hydroxypropyl)dimethylammonium acetate	nicht wirksamer Stoff	82205-20-7	279-919-6	0,192
C.I. Basic Yellow 51	1,3,3-trimethyl-2-[(methylphenylhydrazono)methyl]-3H-indolium chloride	nicht wirksamer Stoff	55850-01-6	259-858-1	0
butyldiglycol	2-(2-butoxyethoxy)ethanol	nicht wirksamer Stoff	112-34-5	203-961-6	3

2-Butoxyethanol	2-butoxyethanol	nicht wirksamer Stoff	111-76-2	203-905-0	0,00156
Caprolactam	Caprolactam epsilon	nicht wirksamer Stoff	105-60-2	203-313-2	0,02989
Dipropylene glycol monomethyl ether	(2-methoxymethylethoxy) propanol	nicht wirksamer Stoff	34590-94-8	252-104-2	1,5

Handelsname

Korasit NG grau

Absatzmarkt: CH

Korasit TT25P grau

Absatzmarkt: CH

Zulassungsnummer

(R4BP 3-Referenznummer - Nationale Zulassung)

CH-0025056-0005 1-1

Trivialname	IUPAC-Bezeichnung	Funktion	CAS-Nummer	EG-Nummer	Gehalt (%)
3-Phenoxybenzyl (1RS,3RS;1RS,3SR)-3-(2,2-dichlorvinyl)-2,2-dimethylcyclopropancarboxylat (Permethrin)		Wirkstoffe	52645-53-1	258-067-9	2,69
1-[[2-(2,4-Dichlorphenyl)-4-propyl-1,3-dioxolan-2-yl]methyl]-1H-1,2,4-triazol (Propiconazol)		Wirkstoffe	60207-90-1	262-104-4	1,5
Tebuconazol	1-(4-chlorophenyl)-4,4-dimethyl-3-(1,2,4-triazol-1-ylmethyl)pentan-3-ol	Wirkstoffe	107534-96-3	403-640-2	1,56
Amines, coco alkyldimethyl, N-oxides	-	nicht wirksamer Stoff	61788-90-7	263-016-9	7,5
Acetic acid	Acetic acid	nicht wirksamer Stoff	64-19-7	200-580-7	0,00004
Phosphoric acid	Phosphoric acid	nicht wirksamer Stoff	7664-38-2	231-633-2	0,53
CI Basic yellow 28	2-[[[(4-methoxyphenyl)methyl]drazono]methyl]-1,3,3-trimethyl-3H-indolium	nicht wirksamer Stoff	58798-47-3	261-448-2	0

C.I. Basic Blue 3	3,7-bis(diethylamino)phenoxazin-5-ium hydroxide	nicht wirksamer Stoff	93966-70-2	301-023-1	0
C.I. Basic Blue 159	5-(diisopropylamino)-2-[[4-(dimethylamino)phenyl]azo]-3-methyl-1,3,4-thiadiazolium methyl	nicht wirksamer Stoff	83969-12-4	281-589-3	0
C.I. Basic Red 18:1	[2-[[4-[(2-chloro-4-nitrophenyl)azo]phenyl]ethylamino]ethyl](2-hydroxypropyl)dimethylammonium acetate	nicht wirksamer Stoff	82205-20-7	279-919-6	0
C.I. Basic Yellow 51	1,3,3-trimethyl-2-[(methylphenylhydrazono)methyl]-3H-indolium chloride	nicht wirksamer Stoff	55850-01-6	259-858-1	0
butyldiglycol	2-(2-butoxyethoxy)ethanol	nicht wirksamer Stoff	112-34-5	203-961-6	3
2-Butoxyethanol	2-butoxyethanol	nicht wirksamer Stoff	111-76-2	203-905-0	0
Caprolactam	Caprolactam epsilon	nicht wirksamer Stoff	105-60-2	203-313-2	0
Dipropylene glycol monomethyl ether	(2-methoxymethylethoxy)propanol	nicht wirksamer Stoff	34590-94-8	252-104-2	1,5

1. verwaltungsbezogene Informationen zur Meta-SPC

1.1. Meta-SPC-Identifikator

meta SPC 2

1.2. Kürzel zur Zulassungsnummer

1-2

1.3 Produktart(en)

PT08 - Holzschutzmittel

2. Meta-SPC-Zusammensetzung

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

Trivialname	IUPAC-Bezeichnung	Funktion	CAS-Nummer	EG-Nummer	Gehalt (%)
3-Phenoxybenzyl (1RS,3RS;1RS,3SR)-3-(2,2-dichlorovinyl)-2,2-dimethylcyclopropancarboxylat (Permethrin)		Wirkstoffe	52645-53-1	258-067-9	1,34 - 1,34
1-[[2-(2,4-Dichlorophenyl)-4-propyl-1,3-dioxolan-2-yl]methyl]-1H-1,2,4-triazol (Propiconazol)		Wirkstoffe	60207-90-1	262-104-4	0,75 - 0,75
Tebuconazol	1-(4-chlorophenyl)-4,4-dimethyl-3-(1,2,4-triazol-1-ylmethyl)pentan-3-ol	Wirkstoffe	107534-96-3	403-640-2	0,78 - 0,78
Amines, coco alkyldimethyl, N-oxides	-	nicht wirksamer Stoff	61788-90-7	263-016-9	3,75 - 3,75
Acetic acid	Acetic acid	nicht wirksamer Stoff	64-19-7	200-580-7	0 - 0,52
Phosphoric acid	Phosphoric acid	nicht wirksamer Stoff	7664-38-2	231-633-2	0,25 - 0,43
CI Basic yellow 28	2-[[[(4-methoxyphenyl)methylhydrazono]methyl]-1,3,3-trimethyl-3H-indolium	nicht wirksamer Stoff	58798-47-3	261-448-2	0 - 0,375
C.I. Basic Blue 3	3,7-bis(diethylamino)phenoazin-5-ium hydroxide	nicht wirksamer Stoff	93966-70-2	301-023-1	0 - 0,0375
C.I. Basic Blue 159	5-(diisopropylamino)-2-[[4-(dimethylamino)phenyl]azo]-3-methyl-1,3,4-thiadiazolium methyl	nicht wirksamer Stoff	83969-12-4	281-589-3	0 - 0,01
C.I. Basic Red 18:1	[2-[[4-[(2-chloro-4-nitrophenyl)azo]phenyl]ethylamino]ethyl](2-hydroxypropyl)dimethylammonium acetate	nicht wirksamer Stoff	82205-20-7	279-919-6	0 - 0,3375
C.I. Basic Yellow 51	1,3,3-trimethyl-2-[(methylphenylhydrazono)methyl]-3H-indolium chloride	nicht wirksamer Stoff	55850-01-6	259-858-1	0 - 0,0375
butyldiglycol	2-(2-butoxyethoxy)ethanol	nicht wirksamer Stoff	112-34-5	203-961-6	1,5 - 1,5
2-Butoxyethanol	2-butoxyethanol	nicht wirksamer Stoff	111-76-2	203-905-0	0 - 0,045
Caprolactam	Caprolactam epsilon	nicht wirksamer Stoff	105-60-2	203-313-2	0 - 0,0525
Dipropylene glycol monomethyl ether	(2-methoxymethylethoxy)propanol	nicht wirksamer Stoff	34590-94-8	252-104-2	0,75 - 0,75

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

Formulierung(en)

Lösliches Konzentrat (SL): meta-SPC 1 und meta-SPC 2; eine andere Flüssigkeit (AL): meta-SPC 3

3. Gefahren- und Sicherheitshinweise der Meta-SPC**Gefahrenhinweise**

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

Sicherheitshinweise

Vor Gebrauch besondere Anweisungen einholen.
Vor Gebrauch alle Sicherheitshinweise lesen und verstehen.
Einatmen von Aerosol vermeiden.
Kontaminierte Arbeitskleidung nicht außerhalb des Arbeitsplatzes tragen.
Freisetzung in die Umwelt vermeiden.
Schutzhandschuhe tragen.
Schutzkleidung tragen.
Augenschutz tragen.
Gesichtsschutz tragen.
Sofort GIFTINFORMATIONSZENTRUM anrufen.
BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser ausspülen. Eventuell Vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter
BEI BERÜHRUNG MIT DER HAUT: Mit viel Seife und Wasser waschen.
Bei Hautreizung oder -ausschlag: ärztliche Hilfe hinzuziehen.
Alle kontaminierten Kleidungsstücke sofort ausziehen. Und vor erneutem Tragen waschen.
Kontaminierte Kleidung vor erneutem Tragen waschen.
Inhalt / Behälter der Verkaufsstelle zurückgeben oder einer Sammelstelle für Sonderabfälle zuführen.
BEI Exposition oder falls betroffen: Ärztlichen Rat einholen.
Unter Verschluss aufbewahren.

4. Zugelassene Verwendung der Meta-SPC

4.1 Beschreibung der Verwendung

Verwendung 1 - Vakuumdruckbehandlung durch industriellen Verwender

Art des Produkts	PT08 - Holzschutzmittel
Gegebenenfalls eine genaue Beschreibung der zugelassenen Verwendung	Fungizid, Insektizid
Zielorganismen (einschließlich Entwicklungsphase)	wissenschaftlicher Name: Basidiomycetes: Trivialname: Holzerstörende Pilze Entwicklungsstadium: Hyphen Pilze wissenschaftlicher Name: Hylotrupes bajulus L. Trivialname: Hausbock Entwicklungsstadium: Larven Insekten wissenschaftlicher Name: Reticulitermes sp. Trivialname: Termiten (genus Reticulitermes) Entwicklungsstadium: Keine Angaben
Anwendungsbereich	Innen- Innenanwendung während industrieller Verwendung Nur zur Verwendung für Holz im Außenbereich (einschließlich Dachkonstruktionen, Außentüren und Fenstern). Das Produkt darf nicht in Wohnbereichen verwendet werden. Vorbeugender Nadelholz- und Laubholzschutz in Gebrauchsklasse 1 (ohne Wohnräume) und 2. Vorbeugender Nadelholzschutz in Gebrauchsklasse 3
Anwendungsmethode(n)	Methode: Vacuum pressure impregnation Detaillierte Beschreibung: Vakuumdruckbehandlung durch industriellen Verwender
Anwendungsmenge(n) und -häufigkeit	Aufwandmenge: Gebrauchsklasse 1: 1,8 kg/m ³ Gebrauchsklasse 2: 3,7 kg/m ³ Gebrauchsklasse 3: 5,8 kg/m ³ Verdünnung (%): Das Produkt vor Gebrauch mit Wasser verdünnen, um die folgenden Verdünnungen zu erhalten: Gebrauchsklasse 1: 1 - 2 % Gebrauchsklasse 2: 2 - 4% Gebrauchsklasse 3: 3.2 - 6% Anzahl und Zeitpunkt der Anwendung: Applikation in einem Anwendungsschritt
Anwenderkategorie(n)	industriell
Verpackungsgrößen und Verpackungsmaterial	Dose, IBC: HDPE (lichtundurchlässig) 10/ 15/ 20 / 600 / 1000 [l]

4.1.1 Anwendungsspezifische Anweisungen für die Verwendung

Das Produkt vor Gebrauch mit Wasser verdünnen, um die folgenden Verdünnungen zu erhalten:

Gebrauchsklasse 1: 1 - 2 %
Gebrauchsklasse 2: 2 - 4%
Gebrauchsklasse 3: 3.2 - 6%

Die Verdünnung der konzentrierten Produkte mit Wasser und der Transport der Imprägnierlösungen in die Kessel für die Vakuum-Druckimprägnierung erfolgt automatisiert über Verbindungsleitungen.

Nach dem Prozess der Vakuum-Druckimprägnierung wird die Tür des Kessels geöffnet und das behandelte Holz wird mit Hubwagen zu einem Lagerbereich transportiert, wo es zum Trocknen abgelegt werden kann.

4.1.2 Anwendungsspezifische Risikominderungsmaßnahmen

Während des Mischens und Einfüllens der konzentrierten Produkte Schutzkleidung (doppelten Overall), Handschuhe, Augen- und Gesichtsschutz und chemikalienbeständiges Schuhwerk (EN 13832) tragen.

Beim Umgang mit dem behandelten Holz, bei Kontakt mit den Behandlungskesseln und bei der Wartung der Anlagen Handschuhe und Schutzanzug (doppelten Overall) tragen.

Anwendungslösungen müssen aufgefangen und wiederverwendet oder als Sondermüll entsorgt werden. Sie dürfen nicht in den Boden, das Grund- und Oberflächenwasser oder in eine Kanalisation gelangen.

Die Anwendung des Holzschutzmittels in einer stationären Anlage darf nur unter Dach auf undurchlässigem, hartem Untergrund über einer Auffangwanne erfolgen. Überschüssiges Schutzmittel und Abtropfverluste müssen im unmittelbaren Bereich der Anlage aufgefangen und fachgerecht entsorgt oder in den Anlagenbetrieb zurückgeführt werden.

Kürzlich behandeltes Holz ist unter Dach und/oder auf einem befestigten und undurchlässigen Untergrund zu lagern, um das Austreten von abtropfenden Produktresten und kontaminiertem Regenwasser in den Boden und in Gewässer zu unterbinden. Abtropfende Produktreste und kontaminiertes Regenwasser sind aufzufangen, fachgerecht zu entsorgen bzw. in den Anlagenbetrieb zurückzuführen.

Behandeltes Holz ist nicht zur Verwendung im Kontakt mit Lebens- und Futtermitteln oder Nutztieren bestimmt.

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

Siehe allgemeine Anweisungen für die Verwendung.

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

Siehe allgemeine Anweisungen für die Verwendung.

4.1.5 Anwendungsspezifische Lagerbedingungen und Haltbarkeit des Biozidprodukts unter normalen Lagerungsbedingungen

Siehe allgemeine Anweisungen für die Verwendung.

4.2 Beschreibung der Verwendung

Verwendung 2 - Automatisches Tauchen durch industriellen Verwender

Art des Produkts	PT08 - Holzschutzmittel
Gegebenenfalls eine genaue Beschreibung der zugelassenen Verwendung	Fungizid, Insektizid
Zielorganismen (einschließlich Entwicklungsphase)	wissenschaftlicher Name: Basidiomycetes: Trivialname: Holzerstörende Pilze Entwicklungsstadium: Hyphen Pilze wissenschaftlicher Name: Hylotrupes bajulus L. Trivialname: Hausbock Entwicklungsstadium: Larven Insekten wissenschaftlicher Name: Reticulitermes sp. Trivialname: Termiten (genus Reticulitermes) Entwicklungsstadium: Keine Angaben
Anwendungsbereich	Innen- Innenanwendung während industrieller Verwendung Nur zur Verwendung für Holz im Außenbereich (einschließlich Dachkonstruktionen, Außentüren und Fenstern). Das Produkt darf nicht in Wohnbereichen verwendet werden. Vorbeugender Nadelholz- und Laubholzschutz in Gebrauchsklasse 1 (ohne Wohnräume) und 2. Vorbeugender Nadelholzschutz in Gebrauchsklasse 3
Anwendungsmethode(n)	Methode: Automated dipping Detaillierte Beschreibung: Automatisches Tauchen durch industriellen Verwender
	Aufwandmenge: ohne Schutz gegen Termiten: Gebrauchsklasse 1: 5 g/m ²

Anwendungsmenge(n) und -häufigkeit

Gebrauchsklasse 2: 7,4 g/m² Gebrauchsklasse 3: 11,6 g/m² (mit Deckbeschichtung); 30 g/m² (ohne Deckbeschichtung) • mit Schutz gegen Termiten: Gebrauchsklasse 1: 10 g/m² Gebrauchsklasse 2: 10 g/m² Gebrauchsklasse 3: 15 g/m² (mit Deckbeschichtung); 30 g/m² (ohne Deckbeschichtung)
Verdünnung (%): Das Produkt vor Gebrauch mit Wasser verdünnen, um die folgenden Verdünnungen zu erhalten: Ohne Schutz gegen Termiten Gebrauchsklasse 1: 2 - 5 % Gebrauchsklasse 2: 3 - 7,4% Gebrauchsklasse 3: 4,6 - 12% (mit Deckbeschichtung) 16-20% (ohne Deckbeschichtung) Mit Schutz gegen Termiten Gebrauchsklasse 1: 4 - 10 % Gebrauchsklasse 2: 4 -10 % Gebrauchsklasse 3: 6 - 15 % (mit Deckbeschichtung) 16 - 20% (ohne Deckbeschichtung)
Anzahl und Zeitpunkt der Anwendung:
Applikation in einem Anwendungsschritt

Anwenderkategorie(n)

industriell

Verpackungsgrößen und Verpackungsmaterial

Dose, IBC: HDPE (lichtundurchlässig) 10/ 15/ 20 / 600 / 1000 [l]

4.2.1 Anwendungsspezifische Anweisungen für die Verwendung

Das Produkt vor Gebrauch mit Wasser verdünnen, um die folgenden Verdünnungen zu erhalten:

Ohne Schutz gegen Termiten

Gebrauchsklasse 1: 2 - 5 %
Gebrauchsklasse 2: 3 - 7,4%
Gebrauchsklasse 3: 4,6 - 12% (mit Deckbeschichtung)
16-20% (ohne Deckbeschichtung)

Mit Schutz gegen Termiten

Gebrauchsklasse 1: 4 - 10 %.
Gebrauchsklasse 2: 4 -10 %.
Gebrauchsklasse 3: 6 - 15 % (mit Deckbeschichtung)
16 - 20% (ohne Deckbeschichtung)

Die Verdünnung der konzentrierten Produkte mit Wasser und der Transport der Imprägnierlösungen in das Tauchbecken oder Tauchbad zum automatisierten Tauchen erfolgt automatisch durch Verbindungsleitungen.

Zum automatisierten Tauchen senkt ein Mitarbeiter mit einem Gabelstapler das Holz in das Tauchbecken oder überführt das Holz in ein Tauchbad. Das automatische Tauchen ist ein automatisierter Vorgang. Nach der Behandlung wird das Holz mit dem Gabelstapler herausgehoben. Das Holz wird dann mit dem Gabelstapler zu einem Lagerbereich transportiert, wo es zum Trocknen

abgelegt wird.

4.2.2 Anwendungsspezifische Risikominderungsmaßnahmen

Während des Mischens und Einfüllens der konzentrierten Produkte Schutzkleidung (doppelten Overall), Handschuhe, Augen- und Gesichtsschutz und chemikalienbeständiges Schuhwerk (EN 13832) tragen.

Beim Umgang mit dem behandelten Holz und bei der Wartung des Tauchbeckens oder des Tauchbads Handschuhe und Schutzanzug (doppelter Overall) tragen.

Anwendungslösungen müssen aufgefangen und wiederverwendet oder als Sondermüll entsorgt werden. Sie dürfen nicht in den Boden, das Grund- und Oberflächenwasser oder in eine Kanalisation gelangen.

Die Anwendung des Holzschutzmittels in einer stationären Anlage darf nur unter Dach auf undurchlässigem, hartem Untergrund über einer Auffangwanne erfolgen. Überschüssiges Schutzmittel und Abtropfverluste müssen im unmittelbaren Bereich der Anlage aufgefangen und fachgerecht entsorgt oder in den Anlagenbetrieb zurückgeführt werden.

Kürzlich behandeltes Holz ist unter Dach und/oder auf einem befestigten und undurchlässigen Untergrund zu lagern, um das Austreten von abtropfenden Produktresten und kontaminiertem Regenwasser in den Boden und in Gewässer zu unterbinden.

Abtropfende Produktreste und kontaminiertes Regenwasser sind aufzufangen, fachgerecht zu entsorgen bzw. in den Anlagenbetrieb zurückzuführen.

Behandeltes Holz ist nicht zur Verwendung im Kontakt mit Lebens- und Futtermitteln oder Nutztieren bestimmt.

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

Siehe allgemeine Anweisungen für die Verwendung.

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

Siehe allgemeine Anweisungen für die Verwendung.

4.2.5 Anwendungsspezifische Lagerbedingungen und Haltbarkeit des Biozidprodukts unter normalen Lagerungsbedingungen

Siehe allgemeine Anweisungen für die Verwendung.

4.3 Beschreibung der Verwendung

Verwendung 3 - Automatisches Sprühen durch industriellen Verwender

Art des Produkts	PT08 - Holzschutzmittel
Gegebenenfalls eine genaue Beschreibung der zugelassenen Verwendung	Fungizid, Insektizid
Zielorganismen (einschließlich Entwicklungsphase)	<p>wissenschaftlicher Name: Basidiomycetes: Trivialname: Holzerstörende Pilze Entwicklungsstadium: Hyphen Pilze</p> <p>wissenschaftlicher Name: Hylotrupes bajulus L. Trivialname: Hausbock Entwicklungsstadium: Larven Insekten</p> <p>wissenschaftlicher Name: Reticulitermes sp. Trivialname: Termiten (genus Reticulitermes) Entwicklungsstadium: Keine Angaben</p>
Anwendungsbereich	<p>Innen-</p> <p>Innenanwendung während industrieller Verwendung Nur zur Verwendung für Holz im Außenbereich (einschließlich Dachkonstruktionen, Außentüren und Fenstern). Das Produkt darf nicht in Wohnbereichen verwendet werden. Vorbeugender Nadelholz- und Laubholzschutz in Gebrauchsklasse 1 (ohne Wohnräume) und 2. Vorbeugender Nadelholzschutz in Gebrauchsklasse 3</p>
Anwendungsmethode(n)	<p>Methode: Automatisches Sprühen in geschlossenen Anlagen Detaillierte Beschreibung: Automatisches Sprühen in geschlossenen Anlagen durch industriellen Verwender</p>
Anwendungsmenge(n) und -häufigkeit	<p>Aufwandmenge: ohne Schutz gegen Termiten: Gebrauchsklasse 1: 5 g/m² Gebrauchsklasse 2: 7,4 g/m² Gebrauchsklasse 3: 11,6 g/m² (mit Deckbeschichtung); 30 g/m² (ohne Deckbeschichtung) • mit Schutz gegen Termiten: Gebrauchsklasse 1: 10 g/m² Gebrauchsklasse 2: 10 g/m² Gebrauchsklasse 3: 15 g/m² (mit Deckbeschichtung); 30 g/m² (ohne Deckbeschichtung)</p> <p>Verdünnung (%): Das Produkt vor Gebrauch mit Wasser verdünnen, um die folgenden Verdünnungen zu erhalten: Ohne Schutz gegen Termiten Gebrauchsklasse 1: 2 - 5 % Gebrauchsklasse 2: 3 - 7,4% Gebrauchsklasse 3: 4,6 - 12% (mit Deckbeschichtung) 16-20% (ohne Deckbeschichtung) Mit Schutz gegen Termiten Gebrauchsklasse 1: 4 - 10 % Gebrauchsklasse 2: 4 -10 % Gebrauchsklasse 3: 6 - 15 % (mit Deckbeschichtung) 16 - 20% (ohne Deckbeschichtung)</p> <p>Anzahl und Zeitpunkt der Anwendung: Applikation in einem Anwendungsschritt</p>
Anwenderkategorie(n)	industriell
Verpackungsgrößen und Verpackungsmaterial	Dose, IBC: HDPE (lichtundurchlässig) 10/ 15/ 20 / 600 / 1000 [l]

4.3.1 Anwendungsspezifische Anweisungen für die Verwendung

Das Produkt vor Gebrauch mit Wasser verdünnen, um die folgenden Verdünnungen zu erhalten:

Ohne Schutz gegen Termiten

Gebrauchsklasse 1: 2 - 5 %

Gebrauchsklasse 2: 3 - 7,4%

Gebrauchsklasse 3: 4,6 - 12% (mit Deckbeschichtung)
16-20% (ohne Deckbeschichtung)

Mit Schutz gegen Termiten

Gebrauchsklasse 1: 4 - 10 %.

Gebrauchsklasse 2: 4 -10 %.

Gebrauchsklasse 3: 6 - 15 % (mit Deckbeschichtung)
16 - 20% (ohne Deckbeschichtung)

Die Verdünnung der konzentrierten Produkte mit Wasser und die Überführung der Imprägnierlösungen in die Sprühkammer zum automatischen Sprühen erfolgt automatisch durch Verbindungsleitungen.

Das automatische Sprühen ist ein automatisierter Vorgang. Nach dem Holzschutz durch automatisches Sprühen wird das behandelte Holz mit Gabelstapler zu einem Lagerbereich transportiert, wo es zum Trocknen abgelegt werden kann.

4.3.2 Anwendungsspezifische Risikominderungsmaßnahmen

Während des Mischens und Einfüllens der konzentrierten Produkte Schutzkleidung (doppelten Overall), Handschuhe, Augen- und Gesichtsschutz und chemikalienbeständiges Schuhwerk (EN 13832) tragen.

Beim Umgang mit dem behandelten Holz, und bei der Wartung der Anlagen Handschuhe und Schutzanzug (doppelten Overall) tragen.

Anwendungslösungen müssen aufgefangen und wiederverwendet oder als Sondermüll entsorgt werden. Sie dürfen nicht in den Boden, das Grund- und Oberflächenwasser oder in eine Kanalisation gelangen.

Die Anwendung des Holzschutzmittels in einer stationären Anlage darf nur unter Dach auf undurchlässigem, hartem Untergrund über einer Auffangwanne erfolgen. Überschüssiges Schutzmittel und Abtropfverluste müssen im unmittelbaren Bereich der Anlage aufgefangen und fachgerecht entsorgt oder in den Anlagenbetrieb zurückgeführt werden.

Kürzlich behandeltes Holz ist unter Dach und/oder auf einem befestigten und undurchlässigen Untergrund zu lagern, um das Austreten von abtropfenden Produktresten und kontaminiertem Regenwasser in den Boden und in Gewässer zu unterbinden. Abtropfende Produktreste und kontaminiertes Regenwasser sind aufzufangen, fachgerecht zu entsorgen bzw. in den Anlagenbetrieb zurückzuführen.

Behandeltes Holz ist nicht zur Verwendung im Kontakt mit Lebens- und Futtermitteln oder Nutztieren bestimmt.

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

Siehe allgemeine Anweisungen für die Verwendung.

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

Siehe allgemeine Anweisungen für die Verwendung.

4.3.5 Anwendungsspezifische Lagerbedingungen und Haltbarkeit des Biozidprodukts unter normalen Lagerungsbedingungen

Siehe allgemeine Anweisungen für die Verwendung.

4.4 Beschreibung der Verwendung

Verwendung 4 - Manuelles Tauchen durch industriellen und professionellen Verwender

Art des Produkts	PT08 - Holzschutzmittel
Gegebenenfalls eine genaue Beschreibung der zugelassenen Verwendung	Fungizid, Insektizid
Zielorganismen (einschließlich Entwicklungsphase)	wissenschaftlicher Name: Basidiomycetes: Trivialname: Holzerstörende Pilze Entwicklungsstadium: Hyphen Pilze wissenschaftlicher Name: Hylotrupes bajulus L. Trivialname: Hausbock Entwicklungsstadium: Larven Insekten wissenschaftlicher Name: Reticulitermes sp. Trivialname: Termiten (genus Reticulitermes) Entwicklungsstadium: Keine Angaben
Anwendungsbereich	Innen- Innenanwendung während industrieller Verwendung Nur zur Verwendung für Holz im Außenbereich (einschließlich Dachkonstruktionen, Außentüren und Fenstern). Das Produkt darf nicht in Wohnbereichen verwendet werden. Vorbeugender Nadelholz- und Laubholzschutz in Gebrauchsklasse 1 (ohne Wohnräume) und 2. Vorbeugender Nadelholzschutz in Gebrauchsklasse 3
Anwendungsmethode(n)	Methode: Offenes System: Tauchen Detaillierte Beschreibung: Manuelles Tauchen

Anwendungsmenge(n) und -häufigkeit

Aufwandmenge: ohne Schutz gegen Termiten: Gebrauchsklasse 1: 5 g/m²
Gebrauchsklasse 2: 7,4 g/m² Gebrauchsklasse 3: 11,6 g/m² (mit Deckbeschichtung); 30 g/m² (ohne Deckbeschichtung) • mit Schutz gegen Termiten: Gebrauchsklasse 1: 10 g/m² Gebrauchsklasse 2: 10 g/m² Gebrauchsklasse 3: 15 g/m² (mit Deckbeschichtung); 30 g/m² (ohne Deckbeschichtung)
Verdünnung (%): Das Produkt vor Gebrauch mit Wasser verdünnen, um die folgenden Verdünnungen zu erhalten: Ohne Schutz gegen Termiten Gebrauchsklasse 1: 2 - 5 % Gebrauchsklasse 2: 3 - 7,4% Gebrauchsklasse 3: 4,6 - 12% (mit Deckbeschichtung) 16-20% (ohne Deckbeschichtung) Mit Schutz gegen Termiten Gebrauchsklasse 1: 4 - 10 %. Gebrauchsklasse 2: 4 -10 %. Gebrauchsklasse 3: 6 - 15 % (mit Deckbeschichtung) 16 - 20% (ohne Deckbeschichtung)
Anzahl und Zeitpunkt der Anwendung:
Applikation in einem Anwendungsschritt

Anwenderkategorie(n)

industriell
berufsmäßiger Verwender mit Zusatzqualifikation
berufsmäßiger Verwender

Verpackungsgrößen und Verpackungsmaterial

Dose, IBC: HDPE (lichtundurchlässig) 10/ 15/ 20 / 600 / 1000 [l]

4.4.1 Anwendungsspezifische Anweisungen für die Verwendung

Das Produkt vor Gebrauch mit Wasser verdünnen, um die folgenden Verdünnungen zu erhalten:

Ohne Schutz gegen Termiten

Gebrauchsklasse 1: 2 - 5 %
Gebrauchsklasse 2: 3 - 7,4%
Gebrauchsklasse 3: 4,6 - 12% (mit Deckbeschichtung)
16-20% (ohne Deckbeschichtung)

Mit Schutz gegen Termiten

Gebrauchsklasse 1: 4 - 10 %.
Gebrauchsklasse 2: 4 -10 %.
Gebrauchsklasse 3: 6 - 15 % (mit Deckbeschichtung)
16 - 20% (ohne Deckbeschichtung)

Die Verdünnung der konzentrierten Produkte mit Wasser und die Überführung der Imprägnierlösungen in das Tauchbecken zum manuellen Tauchen erfolgt automatisch durch Verbindungsleitungen oder manuell.

Beim manuellen Tauchen hebt der Mitarbeiter den Holzgegenstand an und legt ihn von Hand in das Tauchbecken. Anschließend schiebt der Mitarbeiter den Holzgegenstand mit einem Pfosten unter das Holzschutzmittel im Tauchbecken und/oder bürstet mit einem Besen das Holzschutzmittel auf den Holzgegenstand (der Gegenstand befindet sich noch im Tauchbecken, wenn das Konservierungsmittel auf das Holz gebürstet wird). Der Mitarbeiter hebt dann den Holzgegenstand manuell aus dem Tauchbecken und stapelt den Gegenstand zum Trocknen.

4.4.2 Anwendungsspezifische Risikominderungsmaßnahmen

Während des Mischens und Einfüllens der konzentrierten Produkte Schutzkleidung, Handschuhe, Augen- und Gesichtsschutz und chemikalienbeständiges Schuhwerk (EN 13832) tragen.

Beim manuellen Tauchverfahren Handschuhe und Schutzoverall (beschichteten Overall) tragen.

Anwendungslösungen müssen aufgefangen und wiederverwendet oder als Sondermüll entsorgt werden. Sie dürfen nicht in den Boden, das Grund- und Oberflächenwasser oder in eine Kanalisation gelangen.

Die Anwendung des Holzschutzmittels in einer stationären Anlage darf nur unter Dach auf undurchlässigem, hartem Untergrund über einer Auffangwanne erfolgen. Überschüssiges Schutzmittel und Abtropfverluste müssen im unmittelbaren Bereich der Anlage aufgefangen und fachgerecht entsorgt oder in den Anlagenbetrieb zurückgeführt werden.

Kürzlich behandeltes Holz ist unter Dach und/oder auf einem befestigten und undurchlässigen Untergrund zu lagern, um das Austreten von abtropfenden Produktresten und kontaminiertem Regenwasser in den Boden und in Gewässer zu unterbinden. Abtropfende Produktreste und kontaminiertes Regenwasser sind aufzufangen, fachgerecht zu entsorgen bzw. in den Anlagenbetrieb zurückzuführen.

Behandeltes Holz ist nicht zur Verwendung im Kontakt mit Lebens- und Futtermitteln oder Nutztieren bestimmt.

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

Siehe allgemeine Anweisungen für die Verwendung.

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

Siehe allgemeine Anweisungen für die Verwendung.

4.4.5 Anwendungsspezifische Lagerbedingungen und Haltbarkeit des Biozidprodukts unter normalen Lagerungsbedingungen

Siehe allgemeine Anweisungen für die Verwendung.

4.5 Beschreibung der Verwendung

Verwendung 5 - Fluten (Flow coating) durch industriellen Verwender

Art des Produkts	PT08 - Holzschutzmittel
Gegebenenfalls eine genaue Beschreibung der zugelassenen Verwendung	Fungizid, Insektizid
Zielorganismen (einschließlich Entwicklungsphase)	wissenschaftlicher Name: Basidiomycetes: Trivialname: Holzerstörende Pilze Entwicklungsstadium: Hyphen Pilze wissenschaftlicher Name: Hylotrupes bajulus L. Trivialname: Hausbock Entwicklungsstadium: Larven Insekten wissenschaftlicher Name: Reticulitermes sp. Trivialname: Termiten (genus Reticulitermes) Entwicklungsstadium: Keine Angaben
Anwendungsbereich	Innen- Innenanwendung während industrieller Verwendung Nur zur Verwendung für Holz im Außenbereich (einschließlich Dachkonstruktionen, Außentüren und Fenstern). Das Produkt darf nicht in Wohnbereichen verwendet werden. Vorbeugender Nadelholz- und Laubholzschutz in Gebrauchsklasse 1 (ohne Wohnräume) und 2. Vorbeugender Nadelholzschutz in Gebrauchsklasse 3
Anwendungsmethode(n)	Methode: Flow coating (deluging) Detaillierte Beschreibung: Fluten (Flow coating)
Anwendungsmenge(n) und -häufigkeit	Aufwandmenge: ohne Schutz gegen Termiten: Gebrauchsklasse 1: 5 g/m ² Gebrauchsklasse 2: 7,4 g/m ² Gebrauchsklasse 3: 11,6 g/m ² (mit Deckbeschichtung); 30 g/m ² (ohne Deckbeschichtung) • mit Schutz gegen Termiten: Gebrauchsklasse 1: 10 g/m ² Gebrauchsklasse 2: 10 g/m ² Gebrauchsklasse 3: 15 g/m ² (mit Deckbeschichtung); 30 g/m ² (ohne Deckbeschichtung) Verdünnung (%): Das Produkt vor Gebrauch mit Wasser verdünnen, um die folgenden Verdünnungen zu erhalten: Ohne Schutz gegen Termiten Gebrauchsklasse 1: 2 - 5 % Gebrauchsklasse 2: 3 - 7,4% Gebrauchsklasse 3: 4,6 - 12% (mit Deckbeschichtung) 16-20% (ohne Deckbeschichtung) Mit Schutz gegen Termiten Gebrauchsklasse 1: 4 - 10 % Gebrauchsklasse 2: 4 -10 % Gebrauchsklasse 3: 6 - 15 % (mit Deckbeschichtung) 16 - 20% (ohne Deckbeschichtung) Anzahl und Zeitpunkt der Anwendung: Applikation in einem Anwendungsschritt
Anwenderkategorie(n)	

Verpackungsgrößen und Verpackungsmaterial

industriell

Dose, IBC: HDPE (lichtundurchlässig) 10/ 15/ 20 / 600 / 1000 [I]

4.5.1 Anwendungsspezifische Anweisungen für die Verwendung

Das Produkt vor Gebrauch mit Wasser verdünnen, um die folgenden Verdünnungen zu erhalten:

Ohne Schutz gegen Termiten

Gebrauchsklasse 1: 2 - 5 %

Gebrauchsklasse 2: 3 - 7,4%

Gebrauchsklasse 3: 4,6 - 12% (mit Deckbeschichtung)
16-20% (ohne Deckbeschichtung)

Mit Schutz gegen Termiten

Gebrauchsklasse 1: 4 - 10 %.

Gebrauchsklasse 2: 4 -10 %.

Gebrauchsklasse 3: 6 - 15 % (mit Deckbeschichtung)
16 - 20% (ohne Deckbeschichtung)

Die Verdünnung der konzentrierten Produkte mit Wasser und der Transport der Imprägnierlösungen in die Flutanlage erfolgt automatisch durch Verbindungsleitungen.

Beim Fluten (Flow coating) wird das Holz durch einen geschlossenen Tunnel geleitet, in dem das Konservierungsmittel aufgebracht wird. Die Vorrichtung ist an beiden Seiten, d. h. Vorder- und Rückseite, offen. Das Holz tritt durch die Vorderseite ein und das behandelte Holz kommt tropfnass an der Rückseite wieder heraus. Nach dem Fluten wird das behandelte Holz durch einen Trocknungskanal geleitet, in dem die Holzgegenstände mit einem warmen Luftstrom getrocknet werden.

4.5.2 Anwendungsspezifische Risikominderungsmaßnahmen

Während des Mischens und Einfüllens der konzentrierten Produkte Schutzkleidung, Handschuhe, Augen- und Gesichtsschutz und chemikalienbeständiges Schuhwerk (EN 13832) tragen.

Beim Umgang mit dem behandelten Holz und bei der Wartung der Anlagen Handschuhe und Schutzanzug (beschichteten Overall) tragen.

Anwendungslösungen müssen aufgefangen und wiederverwendet oder als Sondermüll entsorgt werden. Sie dürfen nicht in den Boden, das Grund- und Oberflächenwasser oder in eine Kanalisation gelangen.

Die Anwendung des Holzschutzmittels in einer stationären Anlage darf nur unter Dach auf undurchlässigem, hartem Untergrund

über einer Auffangwanne erfolgen. Überschüssiges Schuttmittel und Abtropfverluste müssen im unmittelbaren Bereich der Anlage aufgefangen und fachgerecht entsorgt oder in den Anlagenbetrieb zurückgeführt werden.

Kürzlich behandeltes Holz ist unter Dach und/oder auf einem befestigten und undurchlässigen Untergrund zu lagern, um das Austreten von abtropfenden Produktresten und kontaminiertem Regenwasser in den Boden und in Gewässer zu unterbinden. Abtropfende Produktreste und kontaminiertes Regenwasser sind aufzufangen, fachgerecht zu entsorgen bzw. in den Anlagenbetrieb zurückzuführen.

Behandeltes Holz ist nicht zur Verwendung im Kontakt mit Lebens- und Futtermitteln oder Nutztieren bestimmt.

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

Siehe allgemeine Anweisungen für die Verwendung.

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

Siehe allgemeine Anweisungen für die Verwendung.

4.5.5 Anwendungsspezifische Lagerbedingungen und Haltbarkeit des Biozidprodukts unter normalen Lagerungsbedingungen

Siehe allgemeine Anweisungen für die Verwendung.

5. Allgemeine Anweisungen für die Verwendung der Meta-SPC

5.1. Anwendungsbestimmungen

siehe jeweils die oben angegebenen anwendungsspezifischen Gebrauchsanweisungen

5.2. Risikominderungsmaßnahmen

Nicht auf Holz verwenden, das in direkten Kontakt mit Nahrungsmitteln, Tierfutter und Nutztieren kommen kann.

Längeren Kontakt von Haustieren, insbesondere Katzen, mit behandelten Oberflächen vermeiden.

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

Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

Allgemeine Informationen: Verunreinigte, durchtränkte Kleidung wechseln. Im Zweifelsfall oder wenn Symptome beobachtet werden, holen Sie ärztlichen Rat ein. Verabreichen Sie einer bewusstlosen Person oder einer Person mit Krämpfen niemals etwas durch den Mund.

Nach dem Einatmen: Betroffenen an die frische Luft bringen und warm und ruhig lagern. Für frische Luft sorgen.

Bei Hautkontakt: Nach Hautkontakt sofort mit viel Wasser und Seife abwaschen. Bei Hautreaktionen einen Arzt aufsuchen.

Nach Augenkontakt: Sofort sorgfältig und gründlich mit einer Augendusche oder Wasser spülen. Bei Augenreizung einen Augenarzt aufsuchen.

Nach Verschlucken: KEIN Erbrechen herbeiführen. Spülen Sie den Mund gründlich mit Wasser aus.

Selbstschutz des Ersthelfers: Ersthelfer: Auf den Selbstschutz achten!

Informationen für den Arzt: Behandlung: Symptomatisch behandeln.

Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen

Kann allergische Hautreaktionen hervorrufen Verursacht schwere Augenschäden

Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung: Keine

Schutzmaßnahmen: Nur in gut belüfteten Bereichen anwenden. Gas/Rauch/Dampf/Aerosol nicht einatmen.

Pyrethroide und Pyrethrine können Parästhesie verursachen (Brennen und Kribbeln der Haut ohne Reizung).

Bei anhaltenden Symptomen: Ärztlichen Rat einholen.

Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren: Treffen Sie die beim Umgang mit Chemikalien üblichen Vorsichtsmaßnahmen. Tragen Sie persönliche Schutzausrüstung.

Umweltschutzmaßnahmen: Nicht in Oberflächengewässer oder Kanalisation gelangen lassen. Vermeiden Sie eine großflächige Ausbreitung (z. B. durch Eindämmung oder Ölsperren).

Methoden und Material für Eindämmung und Reinigung: Mechanisch aufnehmen. Mit flüssigkeitsbindendem Material (z. B. Sand, Kieselgur, Säure- oder Universalbindemittel) aufnehmen. Zur Entsorgung in geschlossenen und geeigneten Behältern sammeln.

Stabilität und Reaktivität:

Reaktivität: Keine gefährlichen Reaktionen bekannt.

Chemische Stabilität: Das Produkt ist unter den empfohlenen Lagerungs-, Gebrauchs- und Temperaturbedingungen chemisch stabil.

Möglichkeit gefährlicher Reaktionen: Keine gefährlichen Reaktionen bekannt.

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

Abfallentsorgung gemäß Richtlinie 2008/98/EG, die Abfall und gefährlichen Abfall umfasst. Wenden Sie sich bezüglich der Abfallentsorgung an den zuständigen örtlichen Abfallentsorgungsexperten.

Die Vergabe von Abfallidentifikationsnummern/Abfallbeschreibungen muss entsprechend der EWG, spezifisch für die Branche und den Prozess, erfolgen. Behandeln Sie verunreinigte Verpackungen genauso wie den Stoff selbst.

5.5. Lagerbedingungen und Haltbarkeit des Biozidprodukts unter normalen Lagerungsbedingungen

24 Monate Haltbarkeit.

Nur im Originalbehälter vor Frost und direktem Sonnenlicht geschützt aufbewahren/lagern. Unter 30°C aufbewahren/lagern. Behälter vor Beschädigung schützen.

--

6. Sonstige Informationen

Die Produkte der BPF können in 30.000 l-Schüttgutbehältern aus Edelstahl, Güteklasse 304 oder höher, für den Straßentransport geliefert werden.

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

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

Handelsname	Korasit NG 50 farblos	Absatzmarkt: CH
	Korasit TT40P farblos	Absatzmarkt: CH
	Arbezol Bauholz BIP 50	Absatzmarkt: CH
Zulassungsnummer <small>(R4BP 3-Referenznummer - Nationale Zulassung)</small>	CH-0025056-0006 1-2	

Trivialname	IUPAC-Bezeichnung	Funktion	CAS-Nummer	EG-Nummer	Gehalt (%)
3-Phenoxybenzyl (1RS,3RS;1RS,3SR)-3-(2,2-dichlorvinyl)-2,2-dimethylcyclopropancarboxylat (Permethrin)		Wirkstoffe	52645-53-1	258-067-9	1,34
1-[[2-(2,4-Dichlorphenyl)-4-propyl-1,3-dioxolan-2-yl]methyl]-1H-1,2,4-triazol (Propiconazol)		Wirkstoffe	60207-90-1	262-104-4	0,75
Tebuconazol	1-(4-chlorophenyl)-4,4-dimethyl-3-(1,2,4-triazol-1-ylmethyl)pentan-3-ol	Wirkstoffe	107534-96-3	403-640-2	0,78

Amines, coco alkyldimethyl, N-oxides	-	nicht wirksamer Stoff	61788-90-7	263-016-9	3,75
Acetic acid	Acetic acid	nicht wirksamer Stoff	64-19-7	200-580-7	0,00002
Phosphoric acid	Phosphoric acid	nicht wirksamer Stoff	7664-38-2	231-633-2	0,26
CI Basic yellow 28	2-[[[(4-methoxyphenyl)methylhydrazono]methyl]-1,3,3-trimethyl-3H-indolium	nicht wirksamer Stoff	58798-47-3	261-448-2	0
C.I. Basic Blue 3	3,7-bis(diethylamino)phenoazin-5-ium hydroxide	nicht wirksamer Stoff	93966-70-2	301-023-1	0
C.I. Basic Blue 159	5-(diisopropylamino)-2-[[4-(dimethylamino)phenyl]azo]-3-methyl-1,3,4-thiadiazolium methyl	nicht wirksamer Stoff	83969-12-4	281-589-3	0
C.I. Basic Red 18:1	[2-[[4-[(2-chloro-4-nitrophenyl)azo]phenyl]ethylamino]ethyl](2-hydroxypropyl)dimethylammonium acetate	nicht wirksamer Stoff	82205-20-7	279-919-6	0
C.I. Basic Yellow 51	1,3,3-trimethyl-2-[(methylphenylhydrazono)methyl]-3H-indolium chloride	nicht wirksamer Stoff	55850-01-6	259-858-1	0
butyldiglycol	2-(2-butoxyethoxy)ethanol	nicht wirksamer Stoff	112-34-5	203-961-6	1,5
2-Butoxyethanol	2-butoxyethanol	nicht wirksamer Stoff	111-76-2	203-905-0	0
Caprolactam	Caprolactam epsilon	nicht wirksamer Stoff	105-60-2	203-313-2	0
Dipropylene glycol monomethyl ether	(2-methoxymethylethoxy)propanol	nicht wirksamer Stoff	34590-94-8	252-104-2	0,75

Handelsname

Korasit NG 50 gelb

Absatzmarkt: CH

Korasit TT40P gelb

Absatzmarkt: CH

Zulassungsnummer

(R4BP 3-Referenznummer - Nationale Zulassung)

CH-0025056-0007 1-2

Trivialname	IUPAC-Bezeichnung	Funktion	CAS-Nummer	EG-Nummer	Gehalt (%)
3-Phenoxybenzyl (1RS,3RS;1RS,3SR)-3-(2,2-dichlorovinyl)-2,2-dimethylcyclopropancarboxylat (Permethrin)		Wirkstoffe	52645-53-1	258-067-9	1,34
1-[[2-(2,4-Dichlorophenyl)-4-propyl-1,3-dioxolan-2-yl]methyl]-1H-1,2,4-triazol (Propiconazol)		Wirkstoffe	60207-90-1	262-104-4	0,75
Tebuconazol	1-(4-chlorophenyl)-4,4-dimethyl-3-(1,2,4-triazol-1-ylmethyl)pentan-3-ol	Wirkstoffe	107534-96-3	403-640-2	0,78
Amines, coco alkyldimethyl, N-oxides	-	nicht wirksamer Stoff	61788-90-7	263-016-9	3,75
Acetic acid	Acetic acid	nicht wirksamer Stoff	64-19-7	200-580-7	0,06002
Phosphoric acid	Phosphoric acid	nicht wirksamer Stoff	7664-38-2	231-633-2	0,26
CI Basic yellow 28	2-[[[4-methoxyphenyl)methylhydrazono]methyl]-1,3,3-trimethyl-3H-indolium	nicht wirksamer Stoff	58798-47-3	261-448-2	0
C.I. Basic Blue 3	3,7-bis(diethylamino)phenoxazin-5-ium hydroxide	nicht wirksamer Stoff	93966-70-2	301-023-1	0
C.I. Basic Blue 159	5-(diisopropylamino)-2-[[[4-(dimethylamino)phenyl]azo]-3-methyl-1,3,4-thiadiazolium methyl	nicht wirksamer Stoff	83969-12-4	281-589-3	0
C.I. Basic Red 18:1	[2-[[4-[(2-chloro-4-nitrophenyl)azo]phenyl]ethylamino]ethyl](2-hydroxypropyl)dimethylammonium acetate	nicht wirksamer Stoff	82205-20-7	279-919-6	0
C.I. Basic Yellow 51	1,3,3-trimethyl-2-[[methylphenylhydrazono]methyl]-3H-indolium chloride	nicht wirksamer Stoff	55850-01-6	259-858-1	0,01675
butyldiglycol	2-(2-butoxyethoxy)ethanol	nicht wirksamer Stoff	112-34-5	203-961-6	1,5
2-Butoxyethanol	2-butoxyethanol	nicht wirksamer Stoff	111-76-2	203-905-0	0
Caprolactam	Caprolactam epsilon	nicht wirksamer Stoff	105-60-2	203-313-2	0
Dipropylene glycol monomethyl ether	(2-methoxymethylethoxy)propanol	nicht wirksamer Stoff	34590-94-8	252-104-2	0,75

Handelsname

Korasit NG 50 grün

Absatzmarkt: CH

Korasit TT40P grün

Absatzmarkt: CH

Zulassungsnummer

CH-0025056-0008 1-2

(R4BP 3-Referenznummer - Nationale Zulassung)

Trivialname	IUPAC-Bezeichnung	Funktion	CAS-Nummer	EG-Nummer	Gehalt (%)
3-Phenoxybenzyl (1RS,3RS;1RS,3SR)-3- (2,2-dichlorovinyl)-2,2- dimethylcyclopropancarb oxylat (Permethrin)		Wirkstoffe	52645-53-1	258-067-9	1,34
1-[[2-(2,4-Dichlorphenyl)- 4-propyl-1,3-dioxolan-2- yl]methyl]-1H-1,2,4-triazol (Propiconazol)		Wirkstoffe	60207-90-1	262-104-4	0,75
Tebuconazol	1-(4-chlorophenyl)-4,4- dimethyl-3-(1,2,4-triazol- 1-ylmethyl)pentan-3-ol	Wirkstoffe	107534-96-3	403-640-2	0,78
Amines, coco alkyldimethyl, N-oxides	-	nicht wirksamer Stoff	61788-90-7	263-016-9	3,75
Acetic acid	Acetic acid	nicht wirksamer Stoff	64-19-7	200-580-7	0,0158
Phosphoric acid	Phosphoric acid	nicht wirksamer Stoff	7664-38-2	231-633-2	0,26
CI Basic yellow 28	2-[[[4- methoxyphenyl)methylhy drazono]methyl]-1,3,3- trimethyl-3H-indolium	nicht wirksamer Stoff	58798-47-3	261-448-2	0,01496
C.I. Basic Blue 3	3,7- bis(diethylamino)phenoxa zin-5-ium hydroxide	nicht wirksamer Stoff	93966-70-2	301-023-1	0,018
C.I. Basic Blue 159	5-(diisopropylamino)-2- [[4- (dimethylamino)phenyl]az o]-3-methyl-1,3,4- thiadiazolium methyl	nicht wirksamer Stoff	83969-12-4	281-589-3	0
C.I. Basic Red 18:1	[2-[[4-[(2-chloro-4- nitrophenyl)azo]phenyl]et hylamino]ethyl](2- hydroxypropyl)dimethyla mmonium acetate	nicht wirksamer Stoff	82205-20-7	279-919-6	0

C.I. Basic Yellow 51	1,3,3-trimethyl-2- [(methylphenylhydrazono)methyl]-3H-indolium chloride	nicht wirksamer Stoff	55850-01-6	259-858-1	0
butyldiglycol	2-(2-butoxy- ethoxy)ethanol	nicht wirksamer Stoff	112-34-5	203-961-6	1,5
2-Butoxyethanol	2-butoxyethanol	nicht wirksamer Stoff	111-76-2	203-905-0	0,0216
Caprolactam	Caprolactam epsilon	nicht wirksamer Stoff	105-60-2	203-313-2	0
Dipropylene glycol monomethyl ether	(2-methoxymethylethoxy) propanol	nicht wirksamer Stoff	34590-94-8	252-104-2	0,75

Handelsname

Korasit NG 50 braun

Absatzmarkt: CH

Korasit TT40P braun

Absatzmarkt: CH

Zulassungsnummer

(R4BP 3-Referenznummer - Nationale Zulassung)

CH-0025056-0009 1-2

Trivialname	IUPAC-Bezeichnung	Funktion	CAS-Nummer	EG-Nummer	Gehalt (%)
3-Phenoxybenzyl (1RS,3RS;1RS,3SR)-3- (2,2-dichlorvinyl)-2,2- dimethylcyclopropancarb oxylat (Permethrin)		Wirkstoffe	52645-53-1	258-067-9	1,34
1-[[2-(2,4-Dichlorphenyl)- 4-propyl-1,3-dioxolan-2- yl]methyl]-1H-1,2,4-triazol (Propiconazol)		Wirkstoffe	60207-90-1	262-104-4	0,75
Tebuconazol	1-(4-chlorophenyl)-4,4- dimethyl-3-(1,2,4-triazol- 1-ylmethyl)pentan-3-ol	Wirkstoffe	107534-96-3	403-640-2	0,78
Amines, coco alkyldimethyl, N-oxides	-	nicht wirksamer Stoff	61788-90-7	263-016-9	3,75
Acetic acid	Acetic acid	nicht wirksamer Stoff	64-19-7	200-580-7	0,1321

Phosphoric acid	Phosphoric acid	nicht wirksamer Stoff	7664-38-2	231-633-2	0,26
CI Basic yellow 28	2-[[[4-methoxyphenyl)methylhydrazono]methyl]-1,3,3-trimethyl-3H-indolium	nicht wirksamer Stoff	58798-47-3	261-448-2	0,12
C.I. Basic Blue 3	3,7-bis(diethylamino)phenoxazin-5-ium hydroxide	nicht wirksamer Stoff	93966-70-2	301-023-1	0,00065
C.I. Basic Blue 159	5-(diisopropylamino)-2-[[4-(dimethylamino)phenyl]azo]-3-methyl-1,3,4-thiadiazolium methyl	nicht wirksamer Stoff	83969-12-4	281-589-3	0,00495
C.I. Basic Red 18:1	[2-[[4-[(2-chloro-4-nitrophenyl)azo]phenyl]ethylamino]ethyl](2-hydroxypropyl)dimethylammonium acetate	nicht wirksamer Stoff	82205-20-7	279-919-6	0,09606
C.I. Basic Yellow 51	1,3,3-trimethyl-2-[[methylphenylhydrazono]methyl]-3H-indolium chloride	nicht wirksamer Stoff	55850-01-6	259-858-1	0
butyldiglycol	2-(2-butoxyethoxy)ethanol	nicht wirksamer Stoff	112-34-5	203-961-6	1,5
2-Butoxyethanol	2-butoxyethanol	nicht wirksamer Stoff	111-76-2	203-905-0	0,000078
Caprolactam	Caprolactam epsilon	nicht wirksamer Stoff	105-60-2	203-313-2	0,01494
Dipropylene glycol monomethyl ether	(2-methoxymethylethoxy)propanol	nicht wirksamer Stoff	34590-94-8	252-104-2	0,75

Handelsname

Korasit NG 50 grau

Absatzmarkt: CH

Korasit TT40P grau

Absatzmarkt: CH

Zulassungsnummer

(R4BP 3-Referenznummer - Nationale Zulassung)

CH-0025056-0010 1-2

Trivialname	IUPAC-Bezeichnung	Funktion	CAS-Nummer	EG-Nummer	Gehalt (%)
3-Phenoxybenzyl (1RS,3RS;1RS,3SR)-3-(2,2-dichlorovinyl)-2,2-dimethylcyclopropancarboxylat (Permethrin)		Wirkstoffe	52645-53-1	258-067-9	1,34
1-[[2-(2,4-Dichlorophenyl)-4-propyl-1,3-dioxolan-2-yl]methyl]-1H-1,2,4-triazol (Propiconazol)		Wirkstoffe	60207-90-1	262-104-4	0,75
Tebuconazol	1-(4-chlorophenyl)-4,4-dimethyl-3-(1,2,4-triazol-1-ylmethyl)pentan-3-ol	Wirkstoffe	107534-96-3	403-640-2	0,78
Amines, coco alkyldimethyl, N-oxides	-	nicht wirksamer Stoff	61788-90-7	263-016-9	3,75
Acetic acid	Acetic acid	nicht wirksamer Stoff	64-19-7	200-580-7	0,00002
Phosphoric acid	Phosphoric acid	nicht wirksamer Stoff	7664-38-2	231-633-2	0,26
CI Basic yellow 28	2-[[[4-methoxyphenyl)methylhydrazono]methyl]-1,3,3-trimethyl-3H-indolium	nicht wirksamer Stoff	58798-47-3	261-448-2	0
C.I. Basic Blue 3	3,7-bis(diethylamino)phenoxazin-5-ium hydroxide	nicht wirksamer Stoff	93966-70-2	301-023-1	0
C.I. Basic Blue 159	5-(diisopropylamino)-2-[[4-(dimethylamino)phenyl]azo]-3-methyl-1,3,4-thiadiazolium methyl	nicht wirksamer Stoff	83969-12-4	281-589-3	0
C.I. Basic Red 18:1	[2-[[4-[(2-chloro-4-nitrophenyl)azo]phenyl]ethylamino]ethyl](2-hydroxypropyl)dimethylammonium acetate	nicht wirksamer Stoff	82205-20-7	279-919-6	0
C.I. Basic Yellow 51	1,3,3-trimethyl-2-[(methylphenylhydrazono)methyl]-3H-indolium chloride	nicht wirksamer Stoff	55850-01-6	259-858-1	0
butyldiglycol	2-(2-butoxyethoxy)ethanol	nicht wirksamer Stoff	112-34-5	203-961-6	1,5
2-Butoxyethanol	2-butoxyethanol	nicht wirksamer Stoff	111-76-2	203-905-0	0
Caprolactam	Caprolactam epsilon	nicht wirksamer Stoff	105-60-2	203-313-2	0
Dipropylene glycol monomethyl ether	(2-methoxymethylethoxy)propanol	nicht wirksamer Stoff	34590-94-8	252-104-2	0,75

1. verwaltungsbezogene Informationen zur Meta-SPC

1.1. Meta-SPC-Identifikator

meta SPC 3

1.2. Kürzel zur Zulassungsnummer

1-3

1.3 Produktart(en)

PT08 - Holzschutzmittel

2. Meta-SPC-Zusammensetzung

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

Trivialname	IUPAC-Bezeichnung	Funktion	CAS-Nummer	EG-Nummer	Gehalt (%)
3-Phenoxybenzyl (1RS,3RS;1RS,3SR)-3- (2,2-dichlorvinyl)-2,2- dimethylcyclopropancarb oxylat (Permethrin)		Wirkstoffe	52645-53-1	258-067-9	0,269 - 0,269
1-[[2-(2,4-Dichlorphenyl)- 4-propyl-1,3-dioxolan-2- yl]methyl]-1H-1,2,4-triazol (Propiconazol)		Wirkstoffe	60207-90-1	262-104-4	0,15 - 0,15
Tebuconazol	1-(4-chlorophenyl)-4,4- dimethyl-3-(1,2,4-triazol- 1-ylmethyl)pentan-3-ol	Wirkstoffe	107534-96-3	403-640-2	0,156 - 0,156
Amines, coco alkyldimethyl, N-oxides	-	nicht wirksamer Stoff	61788-90-7	263-016-9	0,75 - 0,75
Acetic acid	Acetic acid	nicht wirksamer Stoff	64-19-7	200-580-7	0 - 0,105
Phosphoric acid	Phosphoric acid	nicht wirksamer Stoff	7664-38-2	231-633-2	0,05 - 0,085
CI Basic yellow 28	2-[[[4- methoxyphenyl)methylhy drazono]methyl]-1,3,3- trimethyl-3H-indolium	nicht wirksamer Stoff	58798-47-3	261-448-2	0 - 0,075
C.I. Basic Blue 3	3,7- bis(diethylamino)phenoxa zin-5-ium hydroxide	nicht wirksamer Stoff	93966-70-2	301-023-1	0 - 0,0075

C.I. Basic Blue 159	5-(diisopropylamino)-2-[[4-(dimethylamino)phenyl]azo]-3-methyl-1,3,4-thiadiazolium methyl	nicht wirksamer Stoff	83969-12-4	281-589-3	0 - 0,002
C.I. Basic Red 18:1	[2-[[4-[(2-chloro-4-nitrophenyl)azo]phenyl]ethylamino]ethyl](2-hydroxypropyl)dimethylammonium acetate	nicht wirksamer Stoff	82205-20-7	279-919-6	0 - 0,0675
C.I. Basic Yellow 51	1,3,3-trimethyl-2-[(methylphenylhydrazono)methyl]-3H-indolium chloride	nicht wirksamer Stoff	55850-01-6	259-858-1	0 - 0,0075
butyldiglycol	2-(2-butoxyethoxy)ethanol	nicht wirksamer Stoff	112-34-5	203-961-6	0,3 - 0,3
2-Butoxyethanol	2-butoxyethanol	nicht wirksamer Stoff	111-76-2	203-905-0	0 - 0,009
Caprolactam	Caprolactam epsilon	nicht wirksamer Stoff	105-60-2	203-313-2	0 - 0,0105
Dipropylene glycol monomethyl ether	(2-methoxymethylethoxy)propanol	nicht wirksamer Stoff	34590-94-8	252-104-2	0,15 - 0,15

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

Formulierung(en)

Lösliches Konzentrat (SL): meta-SPC 1 und meta-SPC 2; eine andere Flüssigkeit (AL): meta-SPC 3

3. Gefahren- und Sicherheitshinweise der Meta-SPC

Gefahrenhinweise

Sehr giftig für Wasserorganismen.
 Sehr giftig für Wasserorganismen mit langfristiger Wirkung.
 Enthält Permethrin und Propiconazol. Kann allergische Reaktionen hervorrufen.

Sicherheitshinweise

Freisetzung in die Umwelt vermeiden.
 Verschüttete Mengen aufnehmen.
 Inhalt / Behälter der Verkaufsstelle zurückgeben oder einer Sammelstelle für Sonderabfälle zuführen.

4. Zugelassene Verwendung der Meta-SPC

4.1 Beschreibung der Verwendung

Verwendung 1 - Manuelles Tauchen durch industriellen und professionellen Verwender

Art des Produkts	PT08 - Holzschutzmittel
Gegebenenfalls eine genaue Beschreibung der zugelassenen Verwendung	Fungizid, Insektizid
Zielorganismen (einschließlich Entwicklungsphase)	<p>wissenschaftlicher Name: Basidiomycetes: Trivialname: Holzerstörende Pilze Entwicklungsstadium: Hyphen Pilze</p> <p>wissenschaftlicher Name: Hylotrupes bajulus L. Trivialname: Hausbock Entwicklungsstadium: Larven Insekten</p> <p>wissenschaftlicher Name: Reticulitermes sp. Trivialname: Termiten (genus Reticulitermes) Entwicklungsstadium: Keine Angaben</p>
Anwendungsbereich	<p>Innen- Außenbereiche</p> <p>Innenanwendung während industrieller Verwendung Nur zur Verwendung für Holz im Außenbereich (einschließlich Dachkonstruktionen, Außentüren und Fenstern). Das Produkt darf nicht in Wohnbereichen verwendet werden. Vorbeugender Nadelholz- und Laubholzschutz in Gebrauchsklasse 1 (ohne Wohnräume) und 2. Vorbeugender Nadelholzschutz in Gebrauchsklasse 3</p>
Anwendungsmethode(n)	<p>Methode: Offenes System:Tauchen Detaillierte Beschreibung: Manuelles Tauchen</p>
Anwendungsmenge(n) und -häufigkeit	<p>Aufwandmenge: ohne Schutz gegen Termiten: Gebrauchsklasse 1: 25 ml/m² Gebrauchsklasse 2: 37 ml/m² Gebrauchsklasse 3: 58 ml/m² (mit Deckbeschichtung); 150 ml/m² (ohne Deckbeschichtung) • mit Schutz gegen Termiten: Gebrauchsklasse 1: 50 ml/m² Gebrauchsklasse 2: 50 ml/m² Gebrauchsklasse 3: 75 ml/m² (mit Deckbeschichtung); 150 ml/m² (ohne Deckbeschichtung) Verdünnung (%): 100% Anzahl und Zeitpunkt der Anwendung: Applikation in einem Anwendungsschritt</p>
Anwenderkategorie(n)	<p>industriell berufsmäßiger Verwender mit Zusatzqualifikation berufsmäßiger Verwender</p>
Verpackungsgrößen und Verpackungsmaterial	

Flasche (HDPE lichtundurchlässig) 0,5, 1l
Dose (HDPE lichtundurchlässig) 0,5, 1, 5, 10, 15, 20l
IBC (HDPE lichtundurchlässig) 600, 1000l

4.1.1 Anwendungsspezifische Anweisungen für die Verwendung

Verwenden Sie das Fertigprodukt unverdünnt.

Die Überführung der Imprägnierlösungen in das Tauchbecken zum manuellen Tauchen erfolgt automatisch durch Verbindungsleitungen oder manuell.

Beim manuellen Tauchen hebt der Mitarbeiter den Holzgegenstand an und legt ihn von Hand in das Tauchbecken. Anschließend schiebt der Mitarbeiter den Holzgegenstand mit einem Pfosten unter das Holzschutzmittel im Tauchbecken und/oder bürstet mit einem Besen das Holzschutzmittel auf den Holzgegenstand (der Gegenstand befindet sich noch im Tauchbecken, wenn das Konservierungsmittel auf das Holz gebürstet wird). Der Mitarbeiter hebt dann den Holzgegenstand manuell aus dem Tauchbecken und stapelt den Gegenstand zum Trocknen.

4.1.2 Anwendungsspezifische Risikominderungsmaßnahmen

Beim manuellen Tauchverfahren Handschuhe und Schutzoverall (beschichteten Overall) tragen.
Anwendungslösungen müssen aufgefangen und wiederverwendet oder als Sondermüll entsorgt werden. Sie dürfen nicht in den Boden, das Grund- und Oberflächenwasser oder in eine Kanalisation gelangen.
Die Anwendung des Holzschutzmittels in einer stationären Anlage darf nur unter Dach auf undurchlässigem, hartem Untergrund über einer Auffangwanne erfolgen. Überschüssiges Schutzmittel und Abtropfverluste müssen im unmittelbaren Bereich der Anlage aufgefangen und fachgerecht entsorgt oder in den Anlagenbetrieb zurückgeführt werden.

Kürzlich behandeltes Holz ist unter Dach und/oder auf einem befestigten und undurchlässigen Untergrund zu lagern, um das Austreten von abtropfenden Produktresten und kontaminiertem Regenwasser in den Boden und in Gewässer zu unterbinden.
Abtropfende Produktreste und kontaminiertes Regenwasser sind aufzufangen, fachgerecht zu entsorgen bzw. in den Anlagenbetrieb zurückzuführen.

Nicht in unmittelbarer Nähe von Oberflächengewässern oder im Bereich von Wasserschutzzonen anwenden.
Während der Anwendung des Produkts (auf Holz) und während der Trocknung der Oberflächen muss eine Kontamination der Umwelt vermieden werden. Alle Produktverluste müssen durch Abdecken des Bodens (z. B. mit einer Plane) eingedämmt und sicher entsorgt werden.

Behandeltes Holz ist nicht zur Verwendung im Kontakt mit Lebens- und Futtermitteln oder Nutztieren bestimmt.

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

Siehe allgemeine Anweisungen für die Verwendung.

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

Siehe allgemeine Anweisungen für die Verwendung.

4.1.5 Anwendungsspezifische Lagerbedingungen und Haltbarkeit des Biozidprodukts unter normalen Lagerungsbedingungen

Siehe allgemeine Anweisungen für die Verwendung.

4.2 Beschreibung der Verwendung

Verwendung 2 - Streichen durch professionellen Verwender

Art des Produkts	PT08 - Holzschutzmittel
Gegebenenfalls eine genaue Beschreibung der zugelassenen Verwendung	Fungizid, Insektizid
Zielorganismen (einschließlich Entwicklungsphase)	wissenschaftlicher Name: Basidiomycetes: Trivialname: Holzerstörende Pilze Entwicklungsstadium: Hyphen Pilze wissenschaftlicher Name: Hylotrupes bajulus L. Trivialname: Hausbock Entwicklungsstadium: Larven Insekten wissenschaftlicher Name: Reticulitermes sp. Trivialname: Termiten (genus Reticulitermes) Entwicklungsstadium: Keine Angaben
Anwendungsbereich	Außenbereiche Innenanwendung während industrieller Verwendung Nur zur Verwendung für Holz im Außenbereich (einschließlich Dachkonstruktionen, Außentüren und Fenstern). Das Produkt darf nicht in Wohnbereichen verwendet werden. Vorbeugender Nadelholz- und Laubholzschutz in Gebrauchsklasse 1 (ohne Wohnräume) und 2. Vorbeugender Nadelholzschutz in Gebrauchsklasse 3
Anwendungsmethode(n)	Methode: Offenes System: Streichen Detaillierte Beschreibung: Streichen durch professionellen Verwender

Anwendungsmenge(n) und -häufigkeit

Aufwandmenge: ohne Schutz gegen Termiten: Gebrauchsklasse 1: 25 ml/m²
Gebrauchsklasse 2: 37 ml/m² Gebrauchsklasse 3: 58 ml/m² (mit Deckbeschichtung);
150 ml/m² (ohne Deckbeschichtung) • mit Schutz gegen Termiten: Gebrauchsklasse 1:
50 ml/m² Gebrauchsklasse 2: 50 ml/m² Gebrauchsklasse 3: 75 ml/m² (mit
Deckbeschichtung); 150 ml/m² (ohne Deckbeschichtung)
Verdünnung (%): 100%
Anzahl und Zeitpunkt der Anwendung:
Aufbringmengen von 25 - 75 ml/m² werden in einem Schritt appliziert, während die
Aufbringmenge von 150 ml/m² in zwei aufeinanderfolgenden Schritten appliziert wird.

Anwenderkategorie(n)

berufsmäßiger Verwender mit Zusatzqualifikation
berufsmäßiger Verwender

Verpackungsgrößen und Verpackungsmaterial

Flasche (HDPE lichtundurchlässig) 0,5, 1l
Dose (HDPE lichtundurchlässig) 0,5, 1, 5, 10, 15, 20l
IBC (HDPE lichtundurchlässig) 600, 1000l

4.2.1 Anwendungsspezifische Anweisungen für die Verwendung

Verwenden Sie das Fertigprodukt unverdünnt. Rühren Sie das Produkt vor Gebrauch um und tragen Sie es mit einem Pinsel direkt aus der Dose auf. Verwenden Sie Wasser zur Pinselreinigung.

4.2.2 Anwendungsspezifische Risikominderungsmaßnahmen

Beim Holzschutz im Streichverfahren ist keine Schutzausrüstung erforderlich.
Anwendungslösungen müssen aufgefangen und wiederverwendet oder als Sondermüll entsorgt werden. Sie dürfen nicht in den Boden, das Grund- und Oberflächenwasser oder in eine Kanalisation gelangen.

Nicht in unmittelbarer Nähe von Oberflächengewässern oder im Bereich von Wasserschutzzonen anwenden.

Während der Anwendung des Produkts (auf Holz) und während der Trocknung der Oberflächen muss eine Kontamination der Umwelt vermieden werden. Alle Produktverluste müssen durch Abdecken des Bodens (z. B. mit einer Plane) eingedämmt und sicher entsorgt werden.

Bei der Streichanwendung angrenzende Böden mit Kunststoff abdecken. Kunststoff muss als fester Abfall entsorgt werden.

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

Siehe allgemeine Anweisungen für die Verwendung.

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

Siehe allgemeine Anweisungen für die Verwendung.

4.2.5 Anwendungsspezifische Lagerbedingungen und Haltbarkeit des Biozidprodukts unter normalen Lagerungsbedingungen

Siehe allgemeine Anweisungen für die Verwendung.

4.3 Beschreibung der Verwendung

Verwendung 3 - Streichen durch nicht-professionellen Verwender

Art des Produkts

PT08 - Holzschutzmittel

Gegebenenfalls eine genaue Beschreibung der zugelassenen Verwendung

Fungizid, Insektizid

Zielorganismen (einschließlich Entwicklungsphase)

wissenschaftlicher Name: Basidiomycetes:
Trivialname: Holzerstörende Pilze
Entwicklungsstadium: Hyphen|Pilze

wissenschaftlicher Name: Hylotrupes bajulus L.
Trivialname: Hausbock
Entwicklungsstadium: Larven|Insekten

wissenschaftlicher Name: Reticulitermes sp.
Trivialname: Termiten (genus Reticulitermes)
Entwicklungsstadium: Keine Angaben

Anwendungsbereich	<p>Außenbereiche</p> <p>Nur zur Verwendung für Holz im Außenbereich (einschließlich Dachkonstruktionen, Außentüren und Fenstern). Das Produkt darf nicht in Wohnbereichen verwendet werden. Vorbeugender Nadelholz- und Laubholzschutz in Gebrauchsklasse 1 (ohne Wohnräume) und 2. Vorbeugender Nadelholzschutz in Gebrauchsklasse 3</p>
Anwendungsmethode(n)	<p>Methode: Offenes System: Streichen Detaillierte Beschreibung: Streichen durch nicht-professionellen Verwender</p>
Anwendungsmenge(n) und -häufigkeit	<p>Aufwandmenge: ohne Schutz gegen Termiten: Gebrauchsklasse 1: 25 ml/m² Gebrauchsklasse 2: 37 ml/m² Gebrauchsklasse 3: 58 ml/m² (mit Deckbeschichtung); 150 ml/m² (ohne Deckbeschichtung) • mit Schutz gegen Termiten: Gebrauchsklasse 1: 50 ml/m² Gebrauchsklasse 2: 50 ml/m² Gebrauchsklasse 3: 75 ml/m² (mit Deckbeschichtung); 150 ml/m² (ohne Deckbeschichtung) Verdünnung (%): 100% Anzahl und Zeitpunkt der Anwendung: Aufbringmengen von 25 - 75 ml/m² werden in einem Schritt appliziert, während die Aufbringmenge von 150 ml/m² in zwei aufeinanderfolgenden Schritten appliziert wird.</p>
Anwenderkategorie(n)	<p>Verbraucher (nicht-berufsmäßiger Verwender)</p>
Verpackungsgrößen und Verpackungsmaterial	<p>Flasche (HDPE lichtundurchlässig) 0,5, 1l Dose (HDPE lichtundurchlässig) 0,5, 1, 5, 10, 15, 20l</p>

4.3.1 Anwendungsspezifische Anweisungen für die Verwendung

<p>Verwenden Sie das Fertigprodukt unverdünnt.</p> <p>Rühren Sie das Produkt vor Gebrauch um und tragen Sie es mit einem Pinsel direkt aus der Dose auf. Verwenden Sie Wasser zur Pinselreinigung.</p> <p>Waschen Sie vor dem Essen und nach dem Gebrauch die Hände und freiliegende Haut. Lebensmittel, Essgeräte oder mit Lebensmitteln in Berührung kommende Oberflächen dürfen nicht verunreinigt werden. Boden, Gewässer oder Wasserläufe nicht mit Chemikalien oder gebrauchten Behältern verunreinigen.</p>
--



4.3.2 Anwendungsspezifische Risikominderungsmaßnahmen

Beim Holzschutz im Streichverfahren ist keine Schutzausrüstung erforderlich.

Kinder und Haustiere von den behandelten Flächen fernhalten, bis diese getrocknet sind.

Anwendungslösungen müssen aufgefangen und wiederverwendet oder als Sondermüll entsorgt werden. Sie dürfen nicht in den Boden, das Grund- und Oberflächenwasser oder in eine Kanalisation gelangen.

Während der Anwendung des Produkts (auf Holz) und während der Trocknung der Oberflächen muss eine Kontamination der Umwelt vermieden werden. Alle Produktverluste müssen durch Abdecken des Bodens (z. B. mit einer Plane) eingedämmt und sicher entsorgt werden.

Nicht in unmittelbarer Nähe von Oberflächengewässern oder im Bereich von Wasserschutzzonen anwenden.

Bei der Streichanwendung angrenzende Böden mit Kunststoff abdecken. Kunststoff muss als fester Abfall entsorgt werden.

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

Siehe allgemeine Anweisungen für die Verwendung.

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

Siehe allgemeine Anweisungen für die Verwendung.

4.3.5 Anwendungsspezifische Lagerbedingungen und Haltbarkeit des Biozidprodukts unter normalen Lagerungsbedingungen

Siehe allgemeine Anweisungen für die Verwendung.

5. Allgemeine Anweisungen für die Verwendung der Meta-SPC

5.1. Anwendungsbestimmungen

siehe jeweils die oben angegebenen anwendungsspezifischen Gebrauchsanweisungen

5.2. Risikominderungsmaßnahmen

Nicht auf Holz verwenden, das in direkten Kontakt mit Nahrungsmitteln, Tierfutter und Nutztieren kommen kann.

Längeren Kontakt von Haustieren, insbesondere Katzen, mit behandelten Oberflächen vermeiden.

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

Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

Allgemeine Informationen: Verunreinigte, durchtränkte Kleidung wechseln. Im Zweifelsfall oder wenn Symptome beobachtet werden, holen Sie ärztlichen Rat ein. Verabreichen Sie einer bewusstlosen Person oder einer Person mit Krämpfen niemals etwas durch den Mund.

Nach dem Einatmen: Betroffenen an die frische Luft bringen und warm und ruhig lagern. Für frische Luft sorgen.

Bei Hautkontakt: Nach Hautkontakt sofort mit viel Wasser und Seife abwaschen. Bei Hautreaktionen einen Arzt aufsuchen.

Nach Augenkontakt: Sofort sorgfältig und gründlich mit einer Augendusche oder Wasser spülen. Bei Augenreizung einen Augenarzt aufsuchen.

Nach Verschlucken: KEIN Erbrechen herbeiführen. Spülen Sie den Mund gründlich mit Wasser aus.

Selbstschutz des Ersthelfers: Ersthelfer: Auf den Selbstschutz achten!

Informationen für den Arzt: Behandlung: Symptomatisch behandeln.

Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen

Kann allergische Hautreaktionen hervorrufen Verursacht schwere Augenschäden

Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung: Keine

Schutzmaßnahmen: Nur in gut belüfteten Bereichen anwenden. Gas/Rauch/Dampf/Aerosol nicht einatmen.

Pyrethroide und Pyrethrine können Parästhesie verursachen (Brennen und Kribbeln der Haut ohne Reizung).

Bei anhaltenden Symptomen: Ärztlichen Rat einholen.

Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren: Treffen Sie die beim Umgang mit Chemikalien üblichen Vorsichtsmaßnahmen. Tragen Sie persönliche Schutzausrüstung.

Umweltschutzmaßnahmen: Nicht in Oberflächengewässer oder Kanalisation gelangen lassen. Vermeiden Sie eine großflächige Ausbreitung (z. B. durch Eindämmung oder Ölsperren).

Methoden und Material für Eindämmung und Reinigung: Mechanisch aufnehmen. Mit flüssigkeitsbindendem Material (z. B. Sand, Kieselgur, Säure- oder Universalbindemittel) aufnehmen. Zur Entsorgung in geschlossenen und geeigneten Behältern sammeln.

Stabilität und Reaktivität:

Reaktivität: Keine gefährlichen Reaktionen bekannt.

Chemische Stabilität: Das Produkt ist unter den empfohlenen Lagerungs-, Gebrauchs- und Temperaturbedingungen chemisch stabil.

Möglichkeit gefährlicher Reaktionen: Keine gefährlichen Reaktionen bekannt.

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

Inhalt / Behälter der Verkaufsstelle zurückgeben oder einer Sammelstelle für Sonderabfälle zuführen.

5.5. Lagerbedingungen und Haltbarkeit des Biozidprodukts unter normalen Lagerungsbedingungen

24 Monate Haltbarkeit.

Nur im Originalbehälter vor Frost und direktem Sonnenlicht geschützt aufbewahren/lagern. Unter 30°C aufbewahren/lagern. Behälter vor Beschädigung schützen.

6. Sonstige Informationen

Die Produkte der BPF können in 30.000 l-Schüttgutbehältern aus Edelstahl, Güteklasse 304 oder höher, für den Straßentransport geliefert werden.

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

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

Handelsname	Korasit NG 10 farblos	Absatzmarkt: CH
	Korasit Cut & Treat farblos	Absatzmarkt: CH
	Arbosan HB Plus	Absatzmarkt: CH
Zulassungsnummer (R4BP 3-Referenznummer - Nationale Zulassung)	CH-0025056-0011 1-3	

Trivialname	IUPAC-Bezeichnung	Funktion	CAS-Nummer	EG-Nummer	Gehalt (%)
3-Phenoxybenzyl (1RS,3RS;1RS,3SR)-3-(2,2-dichlorvinyl)-2,2-dimethylcyclopropancarbonylat (Permethrin)		Wirkstoffe	52645-53-1	258-067-9	0,269

Trivialname	IUPAC-Bezeichnung	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)		Wirkstoffe	60207-90-1	262-104-4	0,15
Tebuconazol	1-(4-chlorophenyl)-4,4-dimethyl-3-(1,2,4-triazol-1-ylmethyl)pentan-3-ol	Wirkstoffe	107534-96-3	403-640-2	0,156
Amines, coco alkyldimethyl, N-oxides	-	nicht wirksamer Stoff	61788-90-7	263-016-9	0,75
Acetic acid	Acetic acid	nicht wirksamer Stoff	64-19-7	200-580-7	0
Phosphoric acid	Phosphoric acid	nicht wirksamer Stoff	7664-38-2	231-633-2	0,053
CI Basic yellow 28	2-[[[(4-methoxyphenyl)methylhydrazono]methyl]-1,3,3-trimethyl-3H-indolium	nicht wirksamer Stoff	58798-47-3	261-448-2	0
C.I. Basic Blue 3	3,7-bis(diethylamino)phenoazin-5-ium hydroxide	nicht wirksamer Stoff	93966-70-2	301-023-1	0
C.I. Basic Blue 159	5-(diisopropylamino)-2-[[4-(dimethylamino)phenyl]azo]-3-methyl-1,3,4-thiadiazolium methyl	nicht wirksamer Stoff	83969-12-4	281-589-3	0
C.I. Basic Red 18:1	[2-[[4-[(2-chloro-4-nitrophenyl)azo]phenyl]ethylamino]ethyl](2-hydroxypropyl)dimethylammonium acetate	nicht wirksamer Stoff	82205-20-7	279-919-6	0
C.I. Basic Yellow 51	1,3,3-trimethyl-2-[(methylphenylhydrazono)methyl]-3H-indolium chloride	nicht wirksamer Stoff	55850-01-6	259-858-1	0
butyldiglycol	2-(2-butoxyethoxy)ethanol	nicht wirksamer Stoff	112-34-5	203-961-6	0,3
2-Butoxyethanol	2-butoxyethanol	nicht wirksamer Stoff	111-76-2	203-905-0	0
Caprolactam	Caprolactam epsilon	nicht wirksamer Stoff	105-60-2	203-313-2	0
Dipropylene glycol monomethyl ether	(2-methoxymethylethoxy)propanol	nicht wirksamer Stoff	34590-94-8	252-104-2	0,15

Handelsname

Korasit NG 10 gelb

Absatzmarkt: CH

Zulassungsnummer

(R4BP 3-Referenznummer - Nationale Zulassung)

Korasit Cut & Treat gelb	Absatzmarkt: CH
CH-0025056-0012 1-3	

Trivialname	IUPAC-Bezeichnung	Funktion	CAS-Nummer	EG-Nummer	Gehalt (%)
3-Phenoxybenzyl (1RS,3RS;1RS,3SR)-3-(2,2-dichlorovinyl)-2,2-dimethylcyclopropancarbonyloxylat (Permethrin)		Wirkstoffe	52645-53-1	258-067-9	0,269
1-[[2-(2,4-Dichlorphenyl)-4-propyl-1,3-dioxolan-2-yl]methyl]-1H-1,2,4-triazol (Propiconazol)		Wirkstoffe	60207-90-1	262-104-4	0,15
Tebuconazol	1-(4-chlorophenyl)-4,4-dimethyl-3-(1,2,4-triazol-1-ylmethyl)pentan-3-ol	Wirkstoffe	107534-96-3	403-640-2	0,156
Amines, coco alkyldimethyl, N-oxides	-	nicht wirksamer Stoff	61788-90-7	263-016-9	0,75
Acetic acid	Acetic acid	nicht wirksamer Stoff	64-19-7	200-580-7	0,012
Phosphoric acid	Phosphoric acid	nicht wirksamer Stoff	7664-38-2	231-633-2	0,053
CI Basic yellow 28	2-[[[(4-methoxyphenyl)methylhydrazono]methyl]-1,3,3-trimethyl-3H-indolium	nicht wirksamer Stoff	58798-47-3	261-448-2	0
C.I. Basic Blue 3	3,7-bis(diethylamino)phenoazin-5-ium hydroxide	nicht wirksamer Stoff	93966-70-2	301-023-1	0
C.I. Basic Blue 159	5-(diisopropylamino)-2-[[4-(dimethylamino)phenyl]azo]-3-methyl-1,3,4-thiadiazolium methyl	nicht wirksamer Stoff	83969-12-4	281-589-3	0
C.I. Basic Red 18:1	[2-[[4-[(2-chloro-4-nitrophenyl)azo]phenyl]ethylamino]ethyl](2-hydroxypropyl)dimethylammonium acetate	nicht wirksamer Stoff	82205-20-7	279-919-6	0
C.I. Basic Yellow 51	1,3,3-trimethyl-2-[(methylphenylhydrazono)methyl]-3H-indolium chloride	nicht wirksamer Stoff	55850-01-6	259-858-1	0,00335
butyldiglycol	2-(2-butoxyethoxy)ethanol	nicht wirksamer Stoff	112-34-5	203-961-6	0,3

2-Butoxyethanol	2-butoxyethanol	nicht wirksamer Stoff	111-76-2	203-905-0	0
Caprolactam	Caprolactam epsilon	nicht wirksamer Stoff	105-60-2	203-313-2	0
Dipropylene glycol monomethyl ether	(2-methoxymethylethoxy) propanol	nicht wirksamer Stoff	34590-94-8	252-104-2	0,15

Handelsname

Korasit NG 10 grün

Absatzmarkt: CH

Korasit Cut & Treat grün

Absatzmarkt: CH

Zulassungsnummer

(R4BP 3-Referenznummer - Nationale Zulassung)

CH-0025056-0013 1-3

Trivialname	IUPAC-Bezeichnung	Funktion	CAS-Nummer	EG-Nummer	Gehalt (%)
3-Phenoxybenzyl (1RS,3RS;1RS,3SR)-3-(2,2-dichlorvinyl)-2,2-dimethylcyclopropancarbonylat (Permethrin)		Wirkstoffe	52645-53-1	258-067-9	0,269
1-[[2-(2,4-Dichlorphenyl)-4-propyl-1,3-dioxolan-2-yl]methyl]-1H-1,2,4-triazol (Propiconazol)		Wirkstoffe	60207-90-1	262-104-4	0,15
Tebuconazol	1-(4-chlorophenyl)-4,4-dimethyl-3-(1,2,4-triazol-1-ylmethyl)pentan-3-ol	Wirkstoffe	107534-96-3	403-640-2	0,156
Amines, coco alkyldimethyl, N-oxides	-	nicht wirksamer Stoff	61788-90-7	263-016-9	0,75
Acetic acid	Acetic acid	nicht wirksamer Stoff	64-19-7	200-580-7	0
Phosphoric acid	Phosphoric acid	nicht wirksamer Stoff	7664-38-2	231-633-2	0,053
CI Basic yellow 28	2-[[[(4-methoxyphenyl)methylhydrazono]methyl]-1,3,3-trimethyl-3H-indolium	nicht wirksamer Stoff	58798-47-3	261-448-2	0

C.I. Basic Blue 3	3,7-bis(diethylamino)phenoxazin-5-ium hydroxide	nicht wirksamer Stoff	93966-70-2	301-023-1	0
C.I. Basic Blue 159	5-(diisopropylamino)-2-[[4-(dimethylamino)phenyl]azo]-3-methyl-1,3,4-thiadiazolium methyl	nicht wirksamer Stoff	83969-12-4	281-589-3	0
C.I. Basic Red 18:1	[2-[[4-[(2-chloro-4-nitrophenyl)azo]phenyl]ethylamino]ethyl](2-hydroxypropyl)dimethylammonium acetate	nicht wirksamer Stoff	82205-20-7	279-919-6	0
C.I. Basic Yellow 51	1,3,3-trimethyl-2-[(methylphenylhydrazono)methyl]-3H-indolium chloride	nicht wirksamer Stoff	55850-01-6	259-858-1	0
butyldiglycol	2-(2-butoxyethoxy)ethanol	nicht wirksamer Stoff	112-34-5	203-961-6	0,3
2-Butoxyethanol	2-butoxyethanol	nicht wirksamer Stoff	111-76-2	203-905-0	0,00432
Caprolactam	Caprolactam epsilon	nicht wirksamer Stoff	105-60-2	203-313-2	0
Dipropylene glycol monomethyl ether	(2-methoxymethylethoxy)propanol	nicht wirksamer Stoff	34590-94-8	252-104-2	0,15

Handelsname

Korasit NG 10 braun

Absatzmarkt: CH

Korasit Cut & Treat braun

Absatzmarkt: CH

Zulassungsnummer

(R4BP 3-Referenznummer - Nationale Zulassung)

CH-0025056-0014 1-3

Trivialname	IUPAC-Bezeichnung	Funktion	CAS-Nummer	EG-Nummer	Gehalt (%)
3-Phenoxybenzyl (1RS,3RS;1RS,3SR)-3-(2,2-dichlorvinyl)-2,2-dimethylcyclopropancarboxylat (Permethrin)		Wirkstoffe	52645-53-1	258-067-9	0,269

Trivialname	IUPAC-Bezeichnung	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)		Wirkstoffe	60207-90-1	262-104-4	0,15
Tebuconazol	1-(4-chlorophenyl)-4,4-dimethyl-3-(1,2,4-triazol-1-ylmethyl)pentan-3-ol	Wirkstoffe	107534-96-3	403-640-2	0,156
Amines, coco alkyldimethyl, N-oxides	-	nicht wirksamer Stoff	61788-90-7	263-016-9	0,75
Acetic acid	Acetic acid	nicht wirksamer Stoff	64-19-7	200-580-7	0,0264
Phosphoric acid	Phosphoric acid	nicht wirksamer Stoff	7664-38-2	231-633-2	0,053
CI Basic yellow 28	2-[[[(4-methoxyphenyl)methylhydrazono]methyl]-1,3,3-trimethyl-3H-indolium	nicht wirksamer Stoff	58798-47-3	261-448-2	0,0239
C.I. Basic Blue 3	3,7-bis(diethylamino)phenoazin-5-ium hydroxide	nicht wirksamer Stoff	93966-70-2	301-023-1	0,00013
C.I. Basic Blue 159	5-(diisopropylamino)-2-[[4-(dimethylamino)phenyl]azo]-3-methyl-1,3,4-thiadiazolium methyl	nicht wirksamer Stoff	83969-12-4	281-589-3	0,00099
C.I. Basic Red 18:1	[2-[[4-[(2-chloro-4-nitrophenyl)azo]phenyl]ethylamino]ethyl](2-hydroxypropyl)dimethylammonium acetate	nicht wirksamer Stoff	82205-20-7	279-919-6	0,01921
C.I. Basic Yellow 51	1,3,3-trimethyl-2-[(methylphenylhydrazono)methyl]-3H-indolium chloride	nicht wirksamer Stoff	55850-01-6	259-858-1	0
butyldiglycol	2-(2-butoxyethoxy)ethanol	nicht wirksamer Stoff	112-34-5	203-961-6	0,3
2-Butoxyethanol	2-butoxyethanol	nicht wirksamer Stoff	111-76-2	203-905-0	0,00016
Caprolactam	Caprolactam epsilon	nicht wirksamer Stoff	105-60-2	203-313-2	0,00299
Dipropylene glycol monomethyl ether	(2-methoxymethylethoxy)propanol	nicht wirksamer Stoff	34590-94-8	252-104-2	0,15

Handelsname

Korasit NG 10 grau

Absatzmarkt: CH

Zulassungsnummer

(R4BP 3-Referenznummer - Nationale Zulassung)

Korasit Cut & Treat grau	Absatzmarkt: CH
CH-0025056-0015 1-3	

Trivialname	IUPAC-Bezeichnung	Funktion	CAS-Nummer	EG-Nummer	Gehalt (%)
3-Phenoxybenzyl (1RS,3RS;1RS,3SR)-3-(2,2-dichlorovinyl)-2,2-dimethylcyclopropancarbonyloxylat (Permethrin)		Wirkstoffe	52645-53-1	258-067-9	0,269
1-[[2-(2,4-Dichlorphenyl)-4-propyl-1,3-dioxolan-2-yl]methyl]-1H-1,2,4-triazol (Propiconazol)		Wirkstoffe	60207-90-1	262-104-4	0,15
Tebuconazol	1-(4-chlorophenyl)-4,4-dimethyl-3-(1,2,4-triazol-1-ylmethyl)pentan-3-ol	Wirkstoffe	107534-96-3	403-640-2	0,156
Amines, coco alkyldimethyl, N-oxides	-	nicht wirksamer Stoff	61788-90-7	263-016-9	0,75
Acetic acid	Acetic acid	nicht wirksamer Stoff	64-19-7	200-580-7	0
Phosphoric acid	Phosphoric acid	nicht wirksamer Stoff	7664-38-2	231-633-2	0,053
CI Basic yellow 28	2-[[[(4-methoxyphenyl)methylhydrazono]methyl]-1,3,3-trimethyl-3H-indolium	nicht wirksamer Stoff	58798-47-3	261-448-2	0
C.I. Basic Blue 3	3,7-bis(diethylamino)phenoazin-5-ium hydroxide	nicht wirksamer Stoff	93966-70-2	301-023-1	0
C.I. Basic Blue 159	5-(diisopropylamino)-2-[[[4-(dimethylamino)phenyl]azo]-3-methyl-1,3,4-thiadiazolium methyl	nicht wirksamer Stoff	83969-12-4	281-589-3	0
C.I. Basic Red 18:1	[2-[[[4-(2-chloro-4-nitrophenyl)azo]phenyl]ethylamino]ethyl](2-hydroxypropyl)dimethylammonium acetate	nicht wirksamer Stoff	82205-20-7	279-919-6	0
C.I. Basic Yellow 51	1,3,3-trimethyl-2-[[[(methylphenylhydrazono)methyl]-3H-indolium chloride	nicht wirksamer Stoff	55850-01-6	259-858-1	0
butyldiglycol	2-(2-butoxyethoxy)ethanol	nicht wirksamer Stoff	112-34-5	203-961-6	0,3

2-Butoxyethanol	2-butoxyethanol	nicht wirksamer Stoff	111-76-2	203-905-0	0
Caprolactam	Caprolactam epsilon	nicht wirksamer Stoff	105-60-2	203-313-2	0
Dipropylene glycol monomethyl ether	(2-methoxymethylethoxy) propanol	nicht wirksamer Stoff	34590-94-8	252-104-2	0,15
