



# Ministero della Salute

DIREZIONE GENERALE DEI DISPOSITIVI MEDICI E DEL SERVIZIO FARMACEUTICO

Ufficio 8 – Biocidi e cosmetici  
Viale Giorgio Ribotta, 5 - 00144 Roma  
PEC: dgfdm@postacert.sanita.it

I.5.i.d.2/797

<Spazio riservato per l'apposizione  
dell'etichetta di protocollo>

Spett.le  
**Kurt Obermeier GmbH**  
Berghäuser Straße 70  
57319 – Bad Berleburg (DE)  
dr.rose@obermeier.de  
jessica.schneider@obermeier.de

**OGGETTO: Famiglia biocida: Korasit NG Biocidal Product Family e altre denominazioni commerciali**  
**Case number: BC-GA089199-40**  
**Trasmissione decreto di modifica amministrativa dell'autorizzazione n. IT/2021/00753/MRP**

Si trasmette, in allegato, il decreto di modifica amministrativa relativo alla famiglia biocida indicato in oggetto.

Si richiama l'attenzione di codesta società su quanto disposto dal Regolamento (CE) n. 1272/2008 del Parlamento europeo e del Consiglio, del 16 dicembre 2008 e ss.mm.ii., relativo alla classificazione, all'etichettatura e all'imballaggio delle sostanze e delle miscele.

Si rammenta, inoltre, che codesta società, fermo restando quanto previsto dall'articolo 6 del Regolamento (UE) 354/2013 e dalla sezione 2 del titolo I, punto 11 del relativo allegato, ha l'obbligo di adeguare autonomamente gli stampati del prodotto alla vigente normativa in materia di etichettatura e sue eventuali modifiche, ai sensi dell'articolo 6 del decreto del Ministero della salute del 10 febbraio 2015, recante, "*Disciplina dell'iter procedimentale ai fini dell'adozione dei provvedimenti autorizzativi da parte dell'autorità competente previsti dal Regolamento (UE) n. 528/2012 del Parlamento europeo e del Consiglio del 22 maggio 2012 relativo alla messa a disposizione sul mercato e all'uso dei biocidi*".

IL DIRETTORE DELL'UFFICIO  
dott.ssa Raffaella Perrone\*

\*Firma autografa sostituita a mezzo stampa, ai sensi dell'art. 3, comma 2, del D. Lgs. 39/1993

Referente tecnico: Renato Cabella - e-mail: r.cabella-esterno@sanita.it

Referente amministrativo: Massimiliano Vaccari - e-mail: m.vaccari-esterno@sanita.it



# Ministero della Salute

DIREZIONE GENERALE DEI DISPOSITIVI MEDICI E DEL SERVIZIO FARMACEUTICO  
UFFICIO 8  
IT/2021/00753/MRP

IL DIRETTORE DELL'UFFICIO

**VISTO** l'art. 15 della Legge n. 97 del 06 agosto 2013 recante "Disposizioni per l'adempimento degli obblighi derivanti dall'appartenenza dell'Italia all'Unione europea – Legge europea 2013";  
**VISTO** il Regolamento (UE) 528/2012 del Parlamento Europeo e del Consiglio del 22 maggio 2012 relativo alla messa a disposizione sul mercato e all'uso dei biocidi e, in particolare, gli artt.19 e ss.;  
**VISTO** il Regolamento di esecuzione (UE) N. 354/2013 della Commissione del 18 aprile 2013 sulle modifiche dei biocidi autorizzati a norma del regolamento (UE) n. 528/2012 del Parlamento europeo e del Consiglio;  
**VISTO** il decreto di prima autorizzazione della famiglia biocida di cui al dispositivo del presente decreto, rilasciato in data 16 luglio 2021;  
**VISTA** la decisione di autorizzazione del prodotto di riferimento ASSET NUMBER NL-0016836-0000 case number BC-SM089189-05 ed essendosi verificate le condizioni di cui all'art. 34 paragrafo 5 del Regolamento (UE) 528/2012;  
**VISTA** l'istanza NA-ADC, case number BC-GA089199-40, presentata sul Registro Europeo R4BP3 in data 04 ottobre 2023;  
**RITENUTA** la conformità di detta documentazione alla normativa vigente in materia di immissione sul mercato di biocidi;

## DECRETA

la modifica amministrativa dell'autorizzazione della famiglia biocida:

<b>DENOMINAZIONE</b>	<b>Korasit NG Biocidal Product Family e altre denominazioni commerciali</b>
<b>PRINCIPIO ATTIVO:</b>	tebuconazole  Permethrin  1-[[2-(2,4-dichlorophenyl)-4-propyl-1,3-dioxolan-2-yl]methyl]-1H-1,2,4-triazole (Propiconazole)
<b>TITOLARE DELL'AUTORIZZAZIONE RESPONSABILE DELL'IMMISSIONE SUL MERCATO</b>	<b>Kurt Obermeier GmbH</b> Berghäuser Straße 70 57319 – Bad Berleburg (DE)
<b>NUMERO DI AUTORIZZAZIONE</b>	<b>IT/2021/00753/MRP</b>
<b>SCADENZA DELL'AUTORIZZAZIONE</b>	02 ottobre 2025
<b>TIPOLOGIA DI PRODOTTO</b>	PT08

La società **Kurt Obermeier GmbH** è tenuta a produrre e commercializzare il prodotto come biocida esclusivamente alle condizioni riportate nell'allegato 1 (ulteriori condizioni dell'autorizzazione) e nell'allegato 2 SPC - sommario delle caratteristiche del prodotto, aggiornato e caricato nel Registro Europeo.  
Avverso il presente atto è ammesso ricorso giurisdizionale presso il Tribunale Amministrativo Regionale competente entro il termine di sessanta giorni, ovvero ricorso straordinario al Capo dello Stato entro il termine di centoventi giorni. Il presente decreto entra in vigore il quindicesimo giorno successivo alla data di notifica.

Roma

IL DIRETTORE DELL'UFFICIO

## Allegato 1

### Ulteriori Condizioni dell'Autorizzazione

#### **ETICHETTATURA**

- L'etichetta del prodotto biocida oggetto della presente autorizzazione dovrà essere redatta nel rispetto delle disposizioni di cui all'articolo 69 del Regolamento (UE) n.528/2012 riportando le informazioni di cui al sommario delle caratteristiche del prodotto riportato in Allegato I.
- Tutte le etichette del prodotto biocida devono riportare il numero di autorizzazione attribuito dal presente decreto, con la seguente dicitura:

***“PRODOTTO BIOCIDA (PT08)  
AUTORIZZAZIONE DEL MINISTERO DELLA SALUTE n. IT/2021/00753/MRP”***

- Per ogni categoria di utilizzatore autorizzata (Professionisti/ Professionisti formati/ Utilizzatori non professionisti) deve essere predisposta una etichetta distinta.
- L'etichetta dovrà contenere l'indicazione dell'officina di produzione e sito produttivo del formulato autorizzato.
- Nell'etichetta l'esatta denominazione del biocida dovrà comunque essere individuabile attraverso una colorazione e un carattere unici in contrasto con le altre eventuali colorazioni e caratteri usati nel testo degli stampati autorizzati.
- L'etichetta del prodotto non contiene le formule «biocida a basso rischio», «non tossico», «innocuo», «naturale», «rispettoso dell'ambiente», «rispettoso degli animali» o indicazioni analoghe comportanti una sottovalutazione degli effetti potenziali del prodotto da parte dell'utilizzatore e non devono riportare dizioni riferite al prodotto che possano generare confusione per quanto concerne i rischi che il prodotto comporta per l'uomo o l'ambiente.

È consentita l'immissione sul mercato dei biocidi a condizione che le indicazioni dell'etichetta siano redatte in lingua italiana.

**Sommario delle caratteristiche della famiglia di biocidi**

**Nome della famiglia: Korasit NG Biocidal Product Family**

# Part I. Primo livello di informazioni

## 1. Informazioni amministrative

### 1.1. Tipo/i di prodotto

Tipo di prodotto 08 - Preservanti del legno

### 1.2. Titolare dell'autorizzazione

Numero di autorizzazione

Non definito

Data di rilascio dell'autorizzazione

Non definito

Data di scadenza dell'autorizzazione

Non definito

Nome e indirizzo del titolare dell'autorizzazione

Nome  
Indirizzo

Non definito  
Non definito

### 1.3. Fabbricante/i dei biocidi

Nome del produttore	Kurt Obermeier GmbH
Indirizzo del fabbricante	Berghäuser Straße 70 D-57319 Bad Berleburg Germania
Ubicazione dei siti produttivi	Berghäuser Straße 70 D-57319 Bad Berleburg Germania

### 1.4. Fabbricante/i del/i principio/i attivo/i

numero BAS: 1342

Nome del produttore LANXESS Deutschland GmbH Material Protection Products

Indirizzo del fabbricante Kennedyplatz 1 50569 Köln Germania

Ubicazione dei siti produttivi Bayer Vapi Private Ltd. Plot 306/3, II Phase GIDC Vapi 396 195 Gujarat India

numero BAS: 48

Nome del produttore LANXESS Deutschland GmbH Material Protection Products

Indirizzo del fabbricante Kennedyplatz 1 D 50569 Köln Germania

Ubicazione dei siti produttivi Syngenta Crop Protection Corp Schwarzwaldallee 215 CH 4002 Basel Svizzera

numero BAS: 51

Nome del produttore LANXESS Deutschland GmbH Material Protection Products

Indirizzo del fabbricante Kennedyplatz 1 D 50569 Köln Germania

Ubicazione dei siti produttivi Bayer CropScience Corp. P.O. Box 4913 Hawthorn Road 64120-001 Kansas City MO Stati Uniti

## 2. Composizione e formulazione della famiglia di prodotti

### 2.1. Informazioni qualitative e quantitative sulla composizione della famiglia

numero BAS	Numero CE	Numero CAS	Nome comune	Nomenclatura IUPAC	Funzione	Contenuto (%)
1342	258-067-9	52645-53-1	3-fenossibenzil-(1RS)-cis,trans-3-(2,2-diclorovinile)-2,2 dimetilciclopropano carbossilato (Permetrina)		Principio attivo	0.269 - 2.69 %
48	262-104-4	60207-90-1	1-[[2-(2,4-diclorofenil)-4-propil-1,3-diossolan-2-il]metil]-1H-1,2,4-triazolo (Propiconazolo)		Principio attivo	0.15 - 1.5 %
51	403-640-2	107534-96-3	Tebuconazolo	1-(4-chlorophenyl)-4,4- dimethyl-3-(1,2,4-triazol- 1-ylmethyl)pentan-3-ol	Principio attivo	0.156 - 1.56 %
-	263-016-9	61788-90-7	Amines, coco alkyldimethyl, N-oxides	-	non-active substance	0.75 - 7.5 %
-	200-580-7	64-19-7	Acetic acid	Acetic acid	non-active substance	0 - 1.045 %
-	231-633-2	7664-38-2	Phosphoric acid	Phosphoric acid	non-active substance	0.05 - 0.85 %
-	261-448-2	58798-47-3	CI Basic yellow 28	2-[[[(4-methoxyphenyl)methylhydrazono]methyl]-1,3,3-trimethyl-3H-indolium methyl sulphate	non-active substance	0 - 0.75 %
-	301-023-1	93966-70-2	C.I. Basic Blue 3	3,7-bis(diethylamino)phenoxazin-5-ium hydroxide	non-active substance	0 - 0.075 %
-	281-589-3	83969-12-4	C.I. Basic Blue 159	5-(diisopropylamino)-2-[[4-(dimethylamino)phenyl]azo]-3-methyl-1,3,4-thiadiazolium methyl sulphate	non-active substance	0 - 0.02 %
-	279-919-6	82205-20-7	C.I. Basic Red 18:1	[2-[[4-[(2-chloro-4-nitrophenyl)azo]phenyl]ethylamino]ethyl](2-hydroxypropyl)dimethylammonium acetate	non-active substance	0 - 0.675 %
-	259-858-1	55850-01-6	C.I. Basic Yellow 51	1,3,3-trimethyl-2-[(methylphenyl)hydrazono]methyl]-3H-indolium chloride	non-active substance	0 - 0.075 %
-	203-961-6	112-34-5	butyldiglycol	2-(2-butoxy-ethoxy)ethanol	non-active substance	0.3 - 3 %
-	203-905-0	111-76-2	2-Butoxyethanol	2-butoxyethanol	non-active substance	0 - 0.09 %
-	203-313-2	105-60-2	Caprolactam	Caprolactam epsilon	non-active substance	0 - 0.105 %
-	252-104-2	34590-94-8	Dipropylene glycol monomethyl ether	(2-methoxymethylethoxy) propanol	Non active substance	0.15 - 1.5 %

### 2.2. Tipo/i di formulazione

Formulazione/i Concentrato solubile (SL): meta-SPC 1 e meta-SPC 2; Ogni altro liquido (AL): meta-SPC 3

## Parte II. Secondo livello di informazioni - meta SPC

### Identificativo del meta SPC: meta SPC 1

### 1. Informazioni amministrative del meta SPC

## 1.1. Tipo/i di prodotto

Tipo di prodotto 08 - Preservanti del legno

## 2. Composizione del meta SPC

### 2.1. Informazioni qualitative e quantitative sulla composizione del meta SPC

numero BAS	Numero CE	Numero CAS	Nome comune	Nomenclatura IUPAC	Funzione	Contenuto (%)
1342	258-067-9	52645-53-1	3-fenossibenzi-(1RS)-cis,trans-3-(2,2-diclorovinile)-2,2 dimetilciclopropano carbossilato (Permetrina)		Principio attivo	2.69 - 2.69 %
48	262-104-4	60207-90-1	1-[[2-(2,4-diclorofenil)-4-propil-1,3-diossolan-2-il]metil]-1H-1,2,4-triazolo (Propiconazolo)		Principio attivo	1.5 - 1.5 %
51	403-640-2	107534-96-3	Tebuconazolo	1-(4-chlorophenyl)-4,4- dimethyl-3-(1,2,4-triazol- 1-ylmethyl)pentan-3-ol	Principio attivo	1.56 - 1.56 %
-	263-016-9	61788-97-7	Amines, coco alkyl(dimethyl, N-oxides	-	non-active substance	7.5 - 7.5 %
-	200-580-7	64-19-7	Acetic acid	Acetic acid	non-active substance	0 - 1.045 %
-	231-633-2	7664-38-2	Phosphoric acid	Phosphoric acid	non-active substance	0.5 - 0.85 %
-	261-448-2	58798-47-3	CI Basic yellow 28	2-[[[(4-methoxyphenyl)methylhydrazono]methyl]-1,3,3-trimethyl-3H-indolium methyl sulphate	non-active substance	0 - 0.75 %
-	301-023-1	93966-70-2	C.I. Basic Blue 3	3,7-bis(diethylamino)phenoxazin-5-ium hydroxide	non-active substance	0 - 0.075 %
-	281-589-3	83969-12-4	C.I. Basic Blue 159	5-(diisopropylamino)-2-[[4-(dimethylamino)phenyl]azo]-3-methyl-1,3,4-thiadiazolium methyl sulphate	non-active substance	0 - 0.02 %
-	279-919-6	82205-20-7	C.I. Basic Red 18:1	[2-[[4-[(2-chloro-4-nitrophenyl)azo]phenyl]ethylamino]ethyl](2-hydroxypropyl)dimethylammonium acetate	non-active substance	0 - 0.675 %
-	259-858-1	55850-01-6	C.I. Basic Yellow 51	1,3,3-trimethyl-2-[(methylphenylhydrazono)methyl]-3H-indolium chloride	non-active substance	0 - 0.075 %
-	203-961-6	112-34-5	butylidiglycol	2-(2-butoxy-ethoxy)ethanol	non-active substance	3 - 3 %
-	203-905-0	111-76-2	2-Butoxyethanol	2-butoxyethanol	non-active substance	0 - 0.09 %
-	203-313-2	105-60-2	Caprolactam	Caprolactam epsilon	non-active substance	0 - 0.105 %
-	252-104-2	34590-94-8	Dipropylene glycol monomethyl ether	(2-methoxymethylethoxy) propanol	Non active substance	1.5 - 1.5 %

### 2.2. Tipo/i di formulazione del meta SPC

Concentrato solubile (SL): meta-SPC 1 e meta-SPC 2; Ogni altro liquido (AL): meta-SPC 3

## 3. Frasi di rischio e consigli di prudenza del meta SPC

**Indicazioni di pericolo** Può provocare una reazione allergica cutanea.  
Provoca gravi lesioni oculari.

Molto tossico per gli organismi acquatici.

Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Può nuocere al feto.

**Consigli di prudenza** Procurarsi istruzioni specifiche prima dell'uso.  
Non disperdere nell'ambiente.

Non manipolare prima di avere letto e compreso tutte le avvertenze.

Evitare di respirare *gli aerosol*.

Gli indumenti da lavoro contaminati non devono essere portati fuori dal luogo di lavoro.

Indossare *guanti*.

Indossare *indumenti protettivi*.

Indossare *occhiali protettivi*.

Indossare *schermi per il viso*.

Contattare immediatamente un *CENTRO ANTIVELENI*.

IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE: Lavare abbondantemente con *acqua e sapone*.

IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI: Sciacquare accuratamente per parecchi minuti. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare.

In caso di irritazione o eruzione della pelle: Consultare un medico.

Togliere immediatamente tutti gli indumenti contaminati. E lavarli prima di indossarli nuovamente.

Lavare gli indumenti contaminati prima di indossarli nuovamente.

Smaltire il *prodotto* in *smaltimento appropriato*.

IN CASO di esposizione o di possibile esposizione: Consultare un medico.

Conservare sotto chiave.

## 4. Uso/i autorizzati del meta SPC

### 4.1. Trattamento a pressione sotto vuoto da parte di industrie

<b>Tipo/i di prodotto</b>	Tipo di prodotto 08 - Preservanti del legno		
<b>Descrizione esatta dell'uso autorizzato (se pertinente)</b>	Fungicida, insetticida		
<b>Campo di applicazione</b>	In ambiente chiuso		
	Applicazione all'interno di siti industriali Solo per uso esterno (comprese le costruzioni di tetti, porte esterne e finestre). Il prodotto non può essere utilizzato in ambienti abitativi. Conservazione preventiva del legno dolce (softwood) e del legno duro nella classe di utilizzo 1 (esclusi gli ambienti abitativi) e 2. Conservazione preventiva del legno dolce (softwood) in classe di utilizzo 3		
<b>Categoria/e di utilizzatori</b>	Industriale		
<b>Organismi bersaglio</b>	<b>Nome scientifico</b>	<b>Nome comune</b>	<b>Fase di sviluppo</b>
	Basidiomycetes:	Wood rotting fungi	Ufe
	Hylotrupes bajulus L.	House longhorn beetle	Larve
	Reticulitermes sp.	Termites (genus Reticulitermes)	Nessun dato
<b>Metodi di applicazione</b>			
<b>Metodo</b>	Sistema chiuso: impregnazione sotto vuoto		
<b>Descrizione</b>	Trattamento a pressione sotto vuoto da parte di industrie		
<b>Tasso:</b>	Classe di utilizzo 1: 0,9 kg/m <sup>3</sup> Classe di utilizzo 2: 1,85 kg/m <sup>3</sup> Classe di utilizzo 3: 2,9 kg/m <sup>3</sup>		
<b>Diluizione:</b>	Diluire il prodotto con acqua prima dell'uso per ottenere le seguenti diluizioni: Classe di utilizzo 1: 0,5 -1 % Classe di utilizzo 2: 1 -2% Classe di utilizzo 3: 1,6- 3%.%		
<b>Tempistica:</b>	Le percentuali di applicazione sono intese in 1 applicazione.		
<b>Dimensioni e materiale dell'imballaggio</b>	Barattolo, IBC: HDPE (opaco) 10/ 15/ 20 / 600 / 1000 [L]		

#### 4.1.1. Istruzioni d'uso specifiche per l'uso

Diluire il prodotto con acqua prima dell'uso per ottenere le seguenti diluizioni:

Classe di utilizzo 1: 0,5 -1 %

Classe di utilizzo 2: 1 -2%

Classe di utilizzo 3: 1,6- 3%.

La diluizione dei prodotti concentrati con acqua e il trasferimento delle soluzioni di impregnazione ai recipienti di trattamento per l'impregnazione sottovuoto a pressione viene effettuata in modo automatizzato mediante linee di collegamento.

Dopo il processo di impregnazione sottovuoto a pressione, la porta del recipiente di ricezione viene aperta e il legno trattato viene trasferito con carrelli elevatori in un'area di stoccaggio, dove viene lasciato asciugare.

#### 4.1.2. Misure di mitigazione del rischio specifiche per l'uso

Usare indumenti protettivi (tuta doppia), guanti, protezione per occhi e viso e calzature resistenti alle sostanze chimiche (EN 13832) durante la miscelazione e il caricamento dei prodotti concentrati.

Usare guanti e tuta protettiva (tuta doppia) durante la manipolazione del legno trattato, il contatto con i recipienti di trattamento e la manutenzione dei macchinari.

Le soluzioni di applicazione devono essere raccolte e riusate o smaltite quale rifiuto pericoloso. Non devono essere versate nel suolo, nel terreno e nelle acque di superficie o nelle fognature di qualsiasi genere.

Tutti i processi di applicazione industriali devono essere svolti in un'area delimitata su un sottofondo duro impermeabile con un sistema di contenimento per impedire lo spargimento; deve esistere inoltre un sistema di recupero (ad esempio un pozzo di scarico).

Subito dopo il trattamento, il legno trattato dev'essere conservato in un luogo riparato e/o su un sostegno rigido impermeabile per evitare lo scolo diretto nel suolo o nelle acque; eventuali residui devono essere raccolti al fine del loro riutilizzo o smaltimento.

Il legno trattato non deve essere destinato ad usi che comportano il contatto con alimenti, mangimi o bestiame.

#### 4.1.3. Dove specifico per l'uso, i dettagli dei probabili effetti negativi, diretti o indiretti e le istruzioni per interventi di pronto soccorso e le misure di emergenza

Vedere le istruzioni generali per l'uso.

#### 4.1.4. Dove specifico per l'uso, le istruzioni per lo smaltimento in sicurezza del prodotto e del relativo imballaggio

Vedere le istruzioni generali per l'uso.

#### 4.1.5. Dove specifico per l'uso, le condizioni di stoccaggio e la durata di conservazione del prodotto in normali condizioni di stoccaggio.

Vedere le istruzioni generali per l'uso.

### 4.2. Immersione automatica da parte di utilizzatori industriali

**Tipo/i di prodotto** Tipo di prodotto 08 - Preservanti del legno

Fungicida, insetticida

**Descrizione esatta dell'uso autorizzato (se pertinente)****Campo di applicazione**

In ambiente chiuso

Applicazione all'interno di siti industriali Solo per uso esterno (comprese le costruzioni di tetti, porte esterne e finestre). Il prodotto non può essere utilizzato in ambienti abitativi. Conservazione preventiva del legno dolce (softwood) e del legno duro nella classe di utilizzo 1 (esclusi gli ambienti abitativi) e 2. Conservazione preventiva del legno dolce (softwood) in classe di utilizzo 3

**Categoria/e di utilizzatori**

Industriale

**Organismi bersaglio**

Nome scientifico	Nome comune	Fase di sviluppo
Basidiomycetes:	Wood rotting fungi	ife
Hylotrupes bajulus L.	House longhorn beetle	Larve
Reticulitermes sp.	Termites (genus Reticulitermes)	Nessun dato

**Metodi di applicazione****Metodo**

Immersione automatica

**Descrizione**

Immersione automatica da parte di utilizzatori industriali

**Tasso:**

Senza protezione contro le termiti: Classe di utilizzo 1: 2,5 g/m<sup>2</sup> Classe di utilizzo 2: 3,7 g/m<sup>2</sup> Classe di utilizzo 3: 5,8 g/m<sup>2</sup> (con finitura); 15 g/m<sup>2</sup> (senza finitura) • con protezione contro le termiti: Classe di utilizzo 1: 5 g/m<sup>2</sup> Classe di utilizzo 2: 5 g/m<sup>2</sup> Classe di utilizzo 3: 7,5 g/m<sup>2</sup> (con finitura); 15 g/m<sup>2</sup> (senza finitura)

**Diluizione:**

Diluire il prodotto con acqua prima dell'uso per ottenere le seguenti diluizioni: Senza protezione contro le termiti Classe di utilizzo 1: 1 - 2,5 %. Classe di utilizzo 2: 1,5 - 3,7%. Classe di utilizzo 3: 2,3- 6% (con finitura) 8-10% (senza finitura) Con protezione contro le termiti Classe di utilizzo 1: 2 - 5 %. Classe di utilizzo 2: 2 - 5 %. Classe di utilizzo 3: 3 - 7,5 % (con finitura) 8 - 10% (senza finitura)%

**Tempistica:**

Le percentuali di applicazione sono intese in 1 applicazione.

**Dimensioni e materiale dell'imballaggio**

Barattolo, IBC: HDPE (opaco) 10/ 15/ 20 / 600 / 1000 [L]

**4.2.1. Istruzioni d'uso specifiche per l'uso**

Diluire il prodotto con acqua prima dell'uso per ottenere le seguenti diluizioni:

Senza protezione contro le termiti

Classe di utilizzo 1: 1 - 2,5 %.

Classe di utilizzo 2: 1,5 - 3,7%.

Classe di utilizzo 3: 2,3- 6% (con finitura)

8-10% (senza finitura)

Con protezione contro le termiti

Classe di utilizzo 1: 2 - 5 %.

Classe di utilizzo 2: 2 - 5 %.

Classe di utilizzo 3: 3 - 7,5 % (con finitura)

8 - 10% (senza finitura)

La diluizione dei prodotti concentrati con acqua e il trasferimento delle soluzioni di impregnazione nella vasca di immersione o nella vaschetta da bagno per l'immersione automatica viene effettuata in modo automatizzato mediante linee di collegamento.

Per l'immersione automatica, il legno viene calato nella vasca di immersione o trasferito su un supporto di immersione da un operatore tramite un carrello elevatore a forca. L'immersione automatica è un processo automatizzato. Dopo il trattamento, il legno viene sollevato tramite un carrello elevatore a forca. Viene poi trasferito tramite il carrello elevatore in un'area di stoccaggio, dove viene lasciato asciugare.

**4.2.2. Misure di mitigazione del rischio specifiche per l'uso**

Usare indumenti protettivi (tuta doppia), guanti, protezione per occhi e viso e calzature resistenti alle sostanze chimiche (EN 13832) durante la miscelazione e il caricamento dei prodotti concentrati.

Usare guanti e tuta protettiva (tuta doppia) durante la manipolazione del legno trattato e la manutenzione della vasca di immersione o del supporto di immersione.

Le soluzioni di applicazione devono essere raccolte e riusate o smaltite quale rifiuto pericoloso. Non devono essere versate nel suolo, nel terreno e nelle acque di superficie o nelle fognature di qualsiasi genere.

Tutti i processi di applicazione industriali devono essere svolti in un'area delimitata su un sottofondo duro impermeabile con un sistema di contenimento per impedire lo spargimento; deve esistere inoltre un sistema di recupero (ad esempio un pozzo di scarico).

Subito dopo il trattamento, il legno trattato dev'essere conservato in un luogo riparato e/o su un sostegno rigido impermeabile per evitare lo scolo diretto nel suolo o nelle acque; eventuali residui devono essere raccolti al fine del loro riutilizzo o smaltimento.

Il legno trattato non deve essere destinato ad usi che comportano il contatto con alimenti, mangimi o bestiame.

**4.2.3. Dove specifico per l'uso, i dettagli dei probabili effetti negativi, diretti o indiretti e le istruzioni per interventi di pronto soccorso e le misure di emergenza:**

Vedere le istruzioni generali per l'uso.

**4.2.4. Dove specifico per l'uso, le istruzioni per lo smaltimento in sicurezza del prodotto e del relativo imballaggio**

Vedere le istruzioni generali per l'uso.

**4.2.5. Dove specifico per l'uso, le condizioni di stoccaggio e la durata di conservazione del prodotto in normali condizioni di stoccaggio.**



Vedere le istruzioni generali per l'uso.

### 4.3. Spruzzatura automatica da parte di utilizzatori industriali

<b>Tipo/i di prodotto</b>	Tipo di prodotto 08 - Preservanti del legno		
<b>Descrizione esatta dell'uso autorizzato (se pertinente)</b>	Fungicida, insetticida		
<b>Campo di applicazione</b>	In ambiente chiuso		
	Applicazione all'interno di siti industriali Solo per uso esterno (comprese le costruzioni di tetti, porte esterne e finestre). Il prodotto non può essere utilizzato in ambienti abitativi. Conservazione preventiva del legno dolce (softwood) e del legno duro nella classe di utilizzo 1 (esclusi gli ambienti abitativi) e 2. Conservazione preventiva del legno dolce (softwood) in classe di utilizzo 3		
<b>Categoria/e di utilizzatori</b>	Industriale		
<b>Organismi bersaglio</b>	<b>Nome scientifico</b>	<b>Nome comune</b>	<b>Fase di sviluppo</b>
	Basidiomycetes:	Wood rotting fungi	Life
	Hylotrupes bajulus L.	House longhorn beetle	Larve
	Reticulitermes sp.	Termites (genus Reticulitermes)	Nessun dato
<b>Metodi di applicazione</b>			
<b>Metodo</b>	Spruzzatura automatica		
<b>Descrizione</b>	Spruzzatura automatica in sistemi chiusi da parte di industrie		
<b>Tasso:</b>	Senza protezione contro le termiti: Classe di utilizzo 1: 2,5 g/m <sup>2</sup> Classe di utilizzo 2: 3,7 g/m <sup>2</sup> Classe di utilizzo 3: 5,8 g/m <sup>2</sup> (con finitura); 15 g/m <sup>2</sup> (senza finitura) • con protezione contro le termiti: Classe di utilizzo 1: 5 g/m <sup>2</sup> Classe di utilizzo 2: 5 g/m <sup>2</sup> Classe di utilizzo 3: 7,5 g/m <sup>2</sup> (con finitura); 15 g/m <sup>2</sup> (senza finitura)		
<b>Diluizione:</b>	Diluire il prodotto con acqua prima dell'uso per ottenere le seguenti diluizioni: Senza protezione contro le termiti Classe di utilizzo 1: 1 - 2,5 %. Classe di utilizzo 2: 1,5 - 3,7%. Classe di utilizzo 3: 2,3- 6% (con finitura) 8-10% (senza finitura) Con protezione contro le termiti Classe di utilizzo 1: 2 - 5 %. Classe di utilizzo 2: 2 - 5 %. Classe di utilizzo 3: 3 - 7,5 % (con finitura) 8 - 10% (senza finitura)%		
<b>Tempistica:</b>	Le percentuali di applicazione sono intese in 1 applicazione.		
<b>Dimensioni e materiale dell'imballaggio</b>	Barattolo, IBC: HDPE (opaco) 10/ 15/ 20 / 600 / 1000 [L]		

#### 4.3.1. Istruzioni d'uso specifiche per l'uso

Diluire il prodotto con acqua prima dell'uso per ottenere le seguenti diluizioni:

##### Senza protezione contro le termiti

Classe di utilizzo 1: 1 - 2,5 %.

Classe di utilizzo 2: 1,5 - 3,7%.

Classe di utilizzo 3: 2,3- 6% (con finitura)

8-10% (senza finitura)

##### Con protezione contro le termiti

Classe di utilizzo 1: 2 - 5 %.

Classe di utilizzo 2: 2 - 5 %.

Classe di utilizzo 3: 3 - 7,5 % (con finitura)

8 - 10% (senza finitura)

La diluizione dei prodotti concentrati con acqua e il trasferimento delle soluzioni di impregnazione alla camera di spruzzatura per la spruzzatura automatica avviene in modo automatizzato mediante linee di collegamento.

La spruzzatura automatica è un processo automatizzato. Dopo la conservazione del legno mediante spruzzatura automatizzata, il legno trattato viene trasferito tramite un carrello elevatore a forza in un'area di stoccaggio, dove viene lasciato asciugare.

#### 4.3.2. Misure di mitigazione del rischio specifiche per l'uso

Usare indumenti protettivi (tuta doppia), guanti, protezione per occhi e viso e calzature resistenti alle sostanze chimiche (EN 13832) durante la miscelazione e il caricamento dei prodotti concentrati.

Usare guanti e tuta protettiva (tuta doppia) durante la manipolazione del legno trattato e la manutenzione dei macchinari.

Le soluzioni di applicazione devono essere raccolte e riusate o smaltite quale rifiuto pericoloso. Non devono essere versate nel suolo, nel terreno e nelle acque di superficie o nelle fognature di qualsiasi genere.

Tutti i processi di applicazione industriali devono essere svolti in un'area delimitata su un sottofondo duro impermeabile con un sistema di contenimento per impedire lo spargimento; deve esistere inoltre un sistema di recupero (ad esempio un pozzo di scarico).

Subito dopo il trattamento, il legno trattato dev'essere conservato in un luogo riparato e/o su un sostegno rigido impermeabile per evitare lo scolo diretto nel suolo o nelle acque; eventuali residui devono essere raccolti al fine del loro riutilizzo o smaltimento.

Il legno trattato non deve essere destinato ad usi che comportano il contatto con alimenti, mangimi o bestiame.

#### 4.3.3. Dove specifico per l'uso, i dettagli dei probabili effetti negativi, diretti o indiretti e le istruzioni per interventi di pronto soccorso e le misure di emergenza:

Vedere le istruzioni generali per l'uso.

#### 4.3.4. Dove specifico per l'uso, le istruzioni per lo smaltimento in sicurezza del prodotto e del relativo imballaggio

Vedere le istruzioni generali per l'uso.

#### 4.3.5. Dove specifico per l'uso, le condizioni di stoccaggio e la durata di conservazione del prodotto in normali condizioni di stoccaggio.

Vedere le istruzioni generali per l'uso.

### 4.4. Immersione manuale da parte di utilizzatori industriali e professionali

<b>Tipo/i di prodotto</b>	Tipo di prodotto 08 - Preservanti del legno		
<b>Descrizione esatta dell'uso autorizzato (se pertinente)</b>	Fungicida, insetticida		
<b>Campo di applicazione</b>	In ambiente chiuso		
	Applicazione all'interno di siti industriali Solo per uso esterno (comprese le costruzioni di tetti, porte esterne e finestre). Il prodotto non può essere utilizzato in ambienti abitativi. Conservazione preventiva del legno dolce (softwood) e del legno duro nella classe di utilizzo 1 (esclusi gli ambienti abitativi) e 2. Conservazione preventiva del legno dolce (softwood) in classe di utilizzo 3		
<b>Categoria/e di utilizzatori</b>	Industriale, Utilizzatore professionale addestrato, Utilizzatore professionale		
<b>Organismi bersaglio</b>	<b>Nome scientifico</b>	<b>Nome comune</b>	<b>Fase di sviluppo</b>
	Basidiomycetes:	Wood rotting fungi	ife
	Hylotrupes bajulus L.	House longhorn beetle	Larve
	Reticulitermes sp.	Termites (genus Reticulitermes)	Nessun dato
<b>Metodi di applicazione</b>			
<b>Metodo</b>	Immersione manuale		
<b>Descrizione</b>	Immersione manuale		
<b>Tasso:</b>	Senza protezione contro le termiti: Classe di utilizzo 1: 2,5 g/m <sup>2</sup> Classe di utilizzo 2: 3,7 g/m <sup>2</sup> Classe di utilizzo 3: 5,8 g/m <sup>2</sup> (con finitura); 15 g/m <sup>2</sup> (senza finitura) • con protezione contro le termiti: Classe di utilizzo 1: 5 g/m <sup>2</sup> Classe di utilizzo 2: 5 g/m <sup>2</sup> Classe di utilizzo 3: 7,5 g/m <sup>2</sup> (con finitura); 15 g/m <sup>2</sup> (senza finitura)		
<b>Diluizione:</b>	Diluire il prodotto con acqua prima dell'uso per ottenere le seguenti diluizioni: Senza protezione contro le termiti Classe di utilizzo 1: 1 - 2,5 %. Classe di utilizzo 2: 1,5 - 3,7%. Classe di utilizzo 3: 2,3- 6% (con finitura) 8-10% (senza finitura) Con protezione contro le termiti Classe di utilizzo 1: 2 - 5 %. Classe di utilizzo 2: 2 - 5 %. Classe di utilizzo 3: 3 - 7,5 % (con finitura) 8 - 10% (senza finitura)%		
<b>Tempistica:</b>	Le percentuali di applicazione sono intese in 1 applicazione.		
<b>Dimensioni e materiale dell'imballaggio</b>	Barattolo, IBC: HDPE (opaco) 10/ 15/ 20 / 600 / 1000 [L]		

#### 4.4.1. Istruzioni d'uso specifiche per l'uso

Diluire il prodotto con acqua prima dell'uso per ottenere le seguenti diluizioni:

##### Senza protezione contro le termiti

Classe di utilizzo 1: 1 - 2,5 %.

Classe di utilizzo 2: 1,5 - 3,7%.

Classe di utilizzo 3: 2,3- 6% (con finitura)

8-10% (senza finitura)

##### Con protezione contro le termiti

Classe di utilizzo 1: 2 - 5 %.

Classe di utilizzo 2: 2 - 5 %.

Classe di utilizzo 3: 3 - 7,5 % (con finitura)

8 - 10% (senza finitura)

La diluizione dei prodotti concentrati con acqua e il trasferimento delle soluzioni di impregnazione alla vasca di immersione per l'immersione manuale viene effettuata in modo automatizzato mediante linee di collegamento o manualmente.

Durante l'immersione manuale, l'operatore solleva e colloca - a mano - l'articolo di legno nella vasca di immersione. Utilizzando un palo, spinge quindi l'articolo in legno sotto il conservante nella vasca di immersione e/o usa una scopa per spazzolare il conservante sull'articolo in legno (l'articolo si trova ancora nella vasca di immersione mentre il conservante viene spazzolato sul legno). L'operatore solleva quindi manualmente l'articolo in legno dalla vasca di immersione e lo impila ad asciugare.

#### 4.4.2. Misure di mitigazione del rischio specifiche per l'uso

Usare indumenti protettivi, guanti, protezione per occhi e viso e calzature resistenti alle sostanze chimiche (EN 13832) durante la miscelazione e il caricamento dei prodotti concentrati.

Utilizzare guanti e tuta protettiva (tuta rivestita) durante il processo di immersione manuale.

Le soluzioni di applicazione devono essere raccolte e riusate o smaltite quale rifiuto pericoloso. Non devono essere versate nel suolo, nel terreno e nelle acque di superficie o nelle fognature di qualsiasi genere.

Tutti i processi di applicazione industriali devono essere svolti in un'area delimitata su un sottofondo duro impermeabile con un sistema di contenimento per impedire lo spargimento; deve esistere inoltre un sistema di recupero (ad esempio un pozzo di scarico).

Subito dopo il trattamento, il legno trattato dev'essere conservato in un luogo riparato e/o su un sostegno rigido impermeabile per evitare lo scolo diretto nel suolo o nelle acque; eventuali residui devono essere raccolti al fine del loro riutilizzo o smaltimento.

Il legno trattato non deve essere destinato ad usi che comportano il contatto con alimenti, mangimi o bestiame.

#### 4.4.3. Dove specifico per l'uso, i dettagli dei probabili effetti negativi, diretti o indiretti e le istruzioni per interventi di pronto soccorso e le misure di emergenza;

Vedere le istruzioni generali per l'uso.

#### 4.4.4. Dove specifico per l'uso, le istruzioni per lo smaltimento in sicurezza del prodotto e del relativo imballaggio

Vedere le istruzioni generali per l'uso.

#### 4.4.5. Dove specifico per l'uso, le condizioni di stoccaggio e la durata di conservazione del prodotto in normali condizioni di stoccaggio.

Vedere le istruzioni generali per l'uso.

### 4.5. Flow coating (deluging) da parte di utilizzatori industriali

<b>Tipo/i di prodotto</b>	Tipo di prodotto 08 - Preservanti del legno		
<b>Descrizione esatta dell'uso autorizzato (se pertinente)</b>	Fungicida, insetticida		
<b>Campo di applicazione</b>	In ambiente chiuso		
	Applicazione all'interno di siti industriali Solo per uso esterno (comprese le costruzioni di tetti, porte esterne e finestre). Il prodotto non può essere utilizzato in ambienti abitativi. Conservazione preventiva del legno dolce (softwood) e del legno duro nella classe di utilizzo 1 (esclusi gli ambienti abitativi) e 2. Conservazione preventiva del legno dolce (softwood) in classe di utilizzo 3		
<b>Categoria/e di utilizzatori</b>	Industriale		
<b>Organismi bersaglio</b>	<b>Nome scientifico</b>	<b>Nome comune</b>	<b>Fase di sviluppo</b>
	Basidiomycetes:	Wood rotting fungi	lfe
	Hylotrupes bajulus L.	House longhorn beetle	Larve
	Reticulitermes sp.	Termites (genus Reticulitermes)	Nessun dato
<b>Metodi di applicazione</b>			
<b>Metodo</b>	Flow coating (deluging)		
<b>Descrizione</b>	Flow coating		
<b>Tasso:</b>	Senza protezione contro le termiti: Classe di utilizzo 1: 2,5 g/m <sup>2</sup> Classe di utilizzo 2: 3,7 g/m <sup>2</sup> Classe di utilizzo 3: 5,8 g/m <sup>2</sup> (con finitura); 15 g/m <sup>2</sup> (senza finitura) • con protezione contro le termiti: Classe di utilizzo 1: 5 g/m <sup>2</sup> Classe di utilizzo 2: 5 g/m <sup>2</sup> Classe di utilizzo 3: 7,5 g/m <sup>2</sup> (con finitura); 15 g/m <sup>2</sup> (senza finitura)		
<b>Diluizione:</b>	Diluire il prodotto con acqua prima dell'uso per ottenere le seguenti diluizioni: Senza protezione contro le termiti Classe di utilizzo 1: 1 - 2,5 %. Classe di utilizzo 2: 1,5 - 3,7%. Classe di utilizzo 3: 2,3- 6% (con finitura) 8-10% (senza finitura) Con protezione contro le termiti Classe di utilizzo 1: 2 - 5 %. Classe di utilizzo 2: 2 - 5 %. Classe di utilizzo 3: 3 - 7,5 % (con finitura) 8 - 10% (senza finitura)%		
<b>Tempistica:</b>	Le percentuali di applicazione sono intese in 1 applicazione.		
<b>Dimensioni e materiale dell'imballaggio</b>	Barattolo, IBC: HDPE (opaco) 10/ 15/ 20 / 600 / 1000 [L]		

#### 4.5.1. Istruzioni d'uso specifiche per l'uso

Diluire il prodotto con acqua prima dell'uso per ottenere le seguenti diluizioni:

##### Senza protezione contro le termiti

Classe di utilizzo 1: 1 - 2,5 %.

Classe di utilizzo 2: 1,5 - 3,7%.

Classe di utilizzo 3: 2,3- 6% (con finitura)  
8-10% (senza finitura)

##### Con protezione contro le termiti

Classe di utilizzo 1: 2 - 5 %.

Classe di utilizzo 2: 2 - 5 %.

Classe di utilizzo 3: 3 - 7,5 % (con finitura)  
8 - 10% (senza finitura)

La diluizione dei prodotti concentrati con acqua e il trasferimento delle soluzioni di impregnazione al recipiente ricevente per il rivestimento a flusso (deluging) avviene in modo automatizzato mediante linee di collegamento.

Durante il rivestimento a flusso, il legname viene fatto passare attraverso un tunnel chiuso in cui viene applicato il conservante. Il dispositivo è aperto su entrambi i lati, cioè sul lato anteriore e posteriore. Il legno entra attraverso il lato anteriore ne esce, trattato, bagnato e gocciolante attraverso il lato posteriore. Dopo il processo di inondazione il legno trattato viene condotto attraverso un canale di asciugatura, dove viene asciugato con un flusso d'aria calda.

#### 4.5.2. Misure di mitigazione del rischio specifiche per l'uso

Usare indumenti protettivi, guanti, protezione per occhi e viso e calzature resistenti alle sostanze chimiche (EN 13832) durante la miscelazione e il caricamento dei prodotti concentrati.

Usare guanti e tuta protettiva (tuta rivestita) durante la manipolazione del legno trattato e la manutenzione dei macchinari.

Le soluzioni di applicazione devono essere raccolte e riusate o smaltite quale rifiuto pericoloso. Non devono essere versate nel suolo, nel terreno e nelle acque di superficie o nelle fognature di qualsiasi genere.

Tutti i processi di applicazione industriali devono essere svolti in un'area delimitata su un sottofondo duro impermeabile con un sistema di contenimento per impedire lo spargimento; deve esistere inoltre un sistema di recupero (ad esempio un pozzo di scarico).

Subito dopo il trattamento, il legno trattato dev'essere conservato in un luogo riparato e/o su un sostegno rigido impermeabile per evitare lo scolo diretto nel suolo o nelle acque; eventuali residui devono essere raccolti al fine del loro riutilizzo o smaltimento.

Il legno trattato non deve essere destinato ad usi che comportano il contatto con alimenti, mangimi o bestiame.

#### 4.5.3. Dove specifico per l'uso, i dettagli dei probabili effetti negativi, diretti o indiretti e le istruzioni per interventi di pronto soccorso e le misure di emergenza:

Vedere le istruzioni generali per l'uso.

#### 4.5.4. Dove specifico per l'uso, le istruzioni per lo smaltimento in sicurezza del prodotto e del relativo imballaggio

Vedere le istruzioni generali per l'uso.

#### 4.5.5. Dove specifico per l'uso, le condizioni di stoccaggio e la durata di conservazione del prodotto in normali condizioni di stoccaggio.

Vedere le istruzioni generali per l'uso.

## 5. Indicazioni generali per l'uso del meta SPC

### 5.1. Istruzioni d'uso

si vedano le rispettive istruzioni d'uso specifiche per l'uso fornite sopra

### 5.2. Misure di mitigazione del rischio

Non utilizzare sul legno che potrebbe venire a diretto contatto con alimenti, mangimi e bestiami.

Evitare il contatto prolungato di animali domestici, in particolare gatti, con le superfici trattate.

### 5.3. Dettagli dei probabili effetti negativi, diretti o indiretti e le istruzioni per interventi di pronto soccorso e le misure di emergenza

Descrizione delle misure di primo soccorso

Informazioni generali: cambiare gli indumenti contaminati e saturi. In caso di dubbio o se si osservano sintomi, consultare un medico. Non somministrare mai nulla per via orale a una persona priva di sensi o con crampi.

In seguito a inalazione: portare l'infortunato all'aria aperta e tenerlo al caldo e a riposo. Garantire l'afflusso di aria fresca.

In caso di contatto con la pelle: in caso di contatto con la pelle, lavare immediatamente e abbondantemente con acqua e sapone. In caso di reazioni cutanee, consultare un medico.

In caso di contatto con gli occhi: sciacquare immediatamente con cura e a fondo con acqua o con gli occhi. In caso di irritazione oculare consultare un oculista.

In caso di ingestione: NON indurre il vomito. Sciacquare accuratamente la bocca con acqua.

Autoprotezione del soccorritore: Pronto soccorso: fare attenzione all'autoprotezione!

Informazioni al medico: Trattamento: trattare sintomaticamente.

Sintomi ed effetti più importanti, sia acuti che ritardati

Può causare una reazione allergica della pelle. Provoca gravi danni agli occhi.

Indicazione di eventuali cure mediche immediate e trattamenti speciali necessari: nessuna

Misure di protezione: utilizzare solo in aree ben ventilate. Non respirare i gas/fumi/vapori/vapore/spruzzi.

I piretroidi e le piretrine possono causare parestesia (bruciore e pizzicore della pelle senza irritazione).

Se i sintomi persistono: consultare un medico.

Misure in caso di dispersione accidentale

Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure di emergenza: prendere le precauzioni abituali quando si maneggiano prodotti chimici. Utilizzare l'equipaggiamento di protezione personale.

Precauzioni ambientali: non lasciare entrare nelle acque superficiali o nelle fognature. Prevenire la diffusione su un'ampia area (ad es. tramite barriere di contenimento o di olio).

Metodi e materiali per il contenimento e la pulizia: raccogliere meccanicamente. Assorbire con materiale legante liquido (ad es. sabbia, farina fossile, leganti acidi o universali). Raccogliere in contenitori chiusi e adatti allo smaltimento.

Stabilità e reattività:

Reattività: non sono note reazioni pericolose.

Stabilità chimica: il prodotto è chimicamente stabile nelle condizioni di stoccaggio, uso e temperatura consigliate.

Possibilità di reazioni pericolose: non sono note reazioni pericolose.

### 5.4. Istruzioni per lo smaltimento sicuro del prodotto e del suo imballaggio

Smaltimento dei rifiuti secondo la direttiva 2008/98/CE, relativa ai rifiuti e ai rifiuti pericolosi. Consultare l'esperto locale di smaltimento dei rifiuti per lo smaltimento degli stessi.

L'assegnazione dei numeri identificativi dei rifiuti/delle descrizioni dei rifiuti deve essere effettuata secondo la CEE, in maniera specifica per l'industria e il processo. Maneggiare gli imballaggi contaminati allo stesso modo della sostanza stessa.

### 5.5. Condizioni di stoccaggio e durata di conservazione del prodotto in condizioni normali di stoccaggio

Durata di conservazione di 24 mesi.

Conservare/immagazzinare solo nel contenitore originale protetto dal gelo e dalla luce diretta del sole. Conservare/immagazzinare a una temperatura inferiore a 30 °C. Proteggere i contenitori dai danni.

## 6. Altre informazioni

I prodotti di BPF possono essere consegnati in contenitori da 30.000 litri in acciaio inossidabile, grado 304 o superiore, per il trasporto su strada.

## 7. Terzo livello di informazioni: singoli prodotti nel meta SPC

### 7.1. Product 1

#### 7.1.1. Denominazione commerciale del prodotto

Area di mercato	Denominazione commerciale
Italia	Korasit NG farblos
Italia	Korasit TT25P farblos

#### 7.1.2. Fabbricante/i del biocida

Nome del produttore	Kurt Obermeier GmbH
Indirizzo del fabbricante	Berghäuser Straße 70 D-57319 Bad Berleburg Germania
Ubicazione dei siti produttivi	Berghäuser Straße 70 D-57319 Bad Berleburg Germania

#### 7.1.3. Informazioni qualitative e quantitative sulla composizione del prodotto

numero BAS	Numero CE	Numero CAS	Nome comune	Nomenclatura IUPAC	Funzione	Contenuto (%)
1342			3-fenossibenzil-(1RS)-cis,trans-3-(2,2-diclorovinile)-2,2 dimetilciclopropano		Principio attivo	2.69

	258-067-9	52645-53-1	carbossilato (Permetrina)				
48	262-104-4	60207-90-1	1-[[2-(2,4-diclorofenil)-4-propil-1,3-diossolan-2-il]metil]-1H-1,2,4-triazolo (Propiconazolo)			Principio attivo	1.5
51	403-640-2	107534-96-3	Tebuconazolo	1-(4-chlorophenyl)-4,4- dimethyl-3-(1,2,4-triazol- 1-ylmethyl)pentan-3-ol		Principio attivo	1.56
-	263-016-9	61788-90-7	Amines, coco alkyldimethyl, N-oxides	-		non-active substance	7.5
-	200-580-7	64-19-7	Acetic acid	Acetic acid		non-active substance	0.00004
-	231-633-2	7664-38-2	Phosphoric acid	Phosphoric acid		non-active substance	0.53
-	261-448-2	58798-47-3	Cl Basic yellow 28	2-[[[(4-methoxyphenyl)methylhydrazono]methyl]-1,3,3-trimethyl-3H-indolium methyl sulphate		non-active substance	0
-	301-023-1	93966-70-2	C.I. Basic Blue 3	3,7-bis(diethylamino)phenoxazin-5-ium hydroxide		non-active substance	0
-	281-589-3	83969-12-4	C.I. Basic Blue 159	5-(diisopropylamino)-2-[[4-(dimethylamino)phenyl]azo]-3-methyl-1,3,4-thiadiazolium methyl sulphate		non-active substance	0
-	279-919-6	82205-20-7	C.I. Basic Red 18:1	[2-[[4-[(2-chloro-4-nitrophenyl)azo]phenyl]ethylamino]ethyl](2-hydroxypropyl)dimethylammonium acetate		non-active substance	0
-	259-858-1	55850-01-6	C.I. Basic Yellow 51	1,3,3-trimethyl-2-[(methylphenylhydrazono)methyl]-3H-indolium chloride		non-active substance	0
-	203-961-6	112-34-5	butyldiglycol	2-(2-butoxy-ethoxy)ethanol		non-active substance	3
-	203-905-0	111-76-2	2-Butoxyethanol	2-butoxyethanol		non-active substance	0
-	203-313-2	105-60-2	Caprolactam	Caprolactam epsilon		non-active substance	0
-	252-104-2	34590-94-8	Dipropylene glycol monomethyl ether	(2-methoxymethylethoxy) propanol		Non active substance	1.5

## 7.2. Product 2

### 7.2.1. Denominazione commerciale del prodotto

Area di mercato	Denominazione commerciale
Italia	Korasit NG gelb
Italia	Korasit TT25P gelb

### 7.2.2 Fabbricante/i del biocida

<b>Nome del produttore</b>	Kurt Obermeier GmbH			
<b>Indirizzo del fabbricante</b>	Berghäuser Straße 70	D-57319	Bad Berleburg	Germania
<b>Ubicazione dei siti produttivi</b>	Berghäuser Straße 70	D-57319	Bad Berleburg	Germania

### 7.2.3. Informazioni qualitative e quantitative sulla composizione del prodotto

numero BAS	Numero CE	Numero CAS	Nome comune	Nomenclatura IUPAC	Funzione	Contenuto (%)
1342	258-067-9	52645-53-1	3-fenossibenzil-(1RS)-cis,trans-3-(2,2-diclorovinile)-2,2 dimetilciclopropano carbossilato (Permetrina)		Principio attivo	2.69
48	262-104-4	60207-90-1	1-[[2-(2,4-diclorofenil)-4-propil-1,3-diossolan-2-il]metil]-1H-1,2,4-triazolo (Propiconazolo)		Principio attivo	1.5
51	403-640-2	107534-96-3	Tebuconazolo	1-(4-chlorophenyl)-4,4- dimethyl-3-(1,2,4-triazol- 1-ylmethyl)pentan-3-ol	Principio attivo	1.56
-	263-016-9	61788-90-7	Amines, coco alkyldimethyl, N-oxides	-	non-active substance	7.5
-	200-580-7	64-19-7	Acetic acid	Acetic acid	non-active substance	0.12004
-	231-633-2	7664-38-2	Phosphoric acid	Phosphoric acid	non-active substance	0.53
-	261-448-2	58798-47-3	Cl Basic yellow 28	2-[[[(4-methoxyphenyl)methylhydrazono]methyl]-1,3,3-trimethyl-3H-indolium methyl sulphate	non-active substance	0
-	301-023-1	93966-70-2	C.I. Basic Blue 3	3,7-bis(diethylamino)phenoxazin-5-ium hydroxide	non-active substance	0
-	281-589-3	83969-12-4	C.I. Basic Blue 159	5-(diisopropylamino)-2-[[4-(dimethylamino)phenyl]azo]-3-methyl-1,3,4-thiadiazolium methyl sulphate	non-active substance	0
-	279-919-6	82205-20-7	C.I. Basic Red 18:1	[2-[[4-[(2-chloro-4-nitrophenyl)azo]phenyl]ethylamino]ethyl](2-hydroxypropyl)dimethylammonium acetate	non-active substance	0
-	259-858-1	55850-01-6	C.I. Basic Yellow 51	1,3,3-trimethyl-2-[(methylphenylhydrazono)methyl]-3H-indolium chloride	non-active substance	0.0335
-	203-961-6	112-34-5	butyldiglycol	2-(2-butoxy-ethoxy)ethanol	non-active substance	3
-	203-905-0	111-76-2	2-Butoxyethanol	2-butoxyethanol	non-active substance	0
-	203-313-2	105-60-2	Caprolactam	Caprolactam epsilon	non-active substance	0
-	252-104-2	34590-94-8	Dipropylene glycol monomethyl ether	(2-methoxymethylethoxy) propanol	Non active substance	1.5

## 7.3. Product 3

### 7.3.1. Denominazione commerciale del prodotto

Area di mercato	Denominazione commerciale
Italia	Korasit NG grün
Italia	Korasit TT25P grün

### 7.3.2 Fabbricante/i del biocida

<b>Nome del produttore</b>	Kurt Obermeier GmbH			
<b>Indirizzo del fabbricante</b>	Berghäuser Straße 70	D-57319	Bad Berleburg	Germania
<b>Ubicazione dei siti produttivi</b>	Berghäuser Straße 70	D-57319	Bad Berleburg	Germania

### 7.3.3. Informazioni qualitative e quantitative sulla composizione del prodotto

numero BAS	Numero CE	Numero CAS	Nome comune	Nomenclatura IUPAC	Funzione	Contenuto (%)
1342	258-067-9	52645-53-1	3-fenossibenzil-(1RS)-cis,trans-3-(2,2-diclorovinile)-2,2 dimetilciclopropano carbossilato (Permetrina)		Principio attivo	2.69
48	262-104-4	60207-90-1	1-[[2-(2,4-diclorofenil)-4-propil-1,3-diossolan-2-il]metil]-1H-1,2,4-triazolo (Propiconazolo)		Principio attivo	1.5
51	403-640-2	107534-96-3	Tebuconazolo	1-(4-chlorophenyl)-4,4- dimethyl-3-(1,2,4-triazol- 1-ylmethyl)pentan-3-ol	Principio attivo	1.56
-	263-016-9	61788-90-7	Amines, coco alkyldimethyl, N-oxides	-	non-active substance	7.5

-	200-580-7	64-19-7	Acetic acid	Acetic acid	non-active substance	0.0315
-	231-633-2	7664-38-2	Phosphoric acid	Phosphoric acid	non-active substance	0.53
-	261-448-2	58798-47-3	CI Basic yellow 28	2-[[[(4-methoxyphenyl)methylhydrazono]methyl]-1,3,3-trimethyl-3H-indolium methyl sulphate	non-active substance	0.03
-	301-023-1	93966-70-2	C.I. Basic Blue 3	3,7-bis(diethylamino)phenoxazin-5-ium hydroxide	non-active substance	0.036
-	281-589-3	83969-12-4	C.I. Basic Blue 159	5-(diisopropylamino)-2-[[4-(dimethylamino)phenyl]azo]-3-methyl-1,3,4-thiadiazolium methyl sulphate	non-active substance	0
-	279-919-6	82205-20-7	C.I. Basic Red 18:1	[2-[[4-[(2-chloro-4-nitrophenyl)azo]phenyl]ethylamino]ethyl](2-hydroxypropyl)dimethylammonium acetate	non-active substance	0
-	259-858-1	55850-01-6	C.I. Basic Yellow 51	1,3,3-trimethyl-2-[(methylphenyl)hydrazono]methyl]-3H-indolium chloride	non-active substance	0
-	203-961-6	112-34-5	butyldiglycol	2-(2-butoxy-ethoxy)ethanol	non-active substance	3
-	203-905-0	111-76-2	2-Butoxyethanol	2-butoxyethanol	non-active substance	0.0432
-	203-313-2	105-60-2	Caprolactam	Caprolactam epsilon	non-active substance	0
-	252-104-2	34590-94-8	Dipropylene glycol monomethyl ether	(2-methoxymethylethoxy) propanol	Non active substance	1.5

## 7.4. Product 4

### 7.4.1. Denominazione commerciale del prodotto

Area di mercato	Denominazione commerciale
Italia	Korasit NG braun
Italia	Korasit TT25P braun

### 7.4.2. Fabbricante/i del biocida

<b>Nome del produttore</b>	Kurt Obermeier GmbH				
<b>Indirizzo del fabbricante</b>	Berghäuser Straße 70	D-57319	Bad Berleburg	Germania	
<b>Ubicazione dei siti produttivi</b>	Berghäuser Straße 70	D-57319	Bad Berleburg	Germania	

### 7.4.3. Informazioni qualitative e quantitative sulla composizione del prodotto

numero BAS	Numero CE	Numero CAS	Nome comune	Nomenclatura IUPAC	Funzione	Contenuto (%)
1342	258-067-9	52645-53-1	3-fenossibenzil-(1RS)-cis,trans-3-(2,2-diclorovinile)-2,2 dimetilciclopropano carbossilato (Permetrina)		Principio attivo	2.69
48	262-104-4	60207-90-1	1-[[2-(2,4-diclorofenil)-4-propil-1,3-diossolan-2-il]metil]-1H-1,2,4-triazolo (Propiconazolo)		Principio attivo	1.5
51	403-640-2	107534-96-3	Tebuconazolo	1-(4-clorofenil)-4,4- dimethyl-3-(1,2,4-triazol- 1-ylmethyl)pentan-3-ol	Principio attivo	1.56
-	263-016-9	61788-90-7	Amines, coco alkyldimethyl, N-oxides	-	non-active substance	7.5
-	200-580-7	64-19-7	Acetic acid	Acetic acid	non-active substance	0.2642
-	231-633-2	7664-38-2	Phosphoric acid	Phosphoric acid	non-active substance	0.53
-	261-448-2	58798-47-3	CI Basic yellow 28	2-[[[(4-methoxyphenyl)methylhydrazono]methyl]-1,3,3-trimethyl-3H-indolium methyl sulphate	non-active substance	0.239
-	301-023-1	93966-70-2	C.I. Basic Blue 3	3,7-bis(diethylamino)phenoxazin-5-ium hydroxide	non-active substance	0.0013
-	281-589-3	83969-12-4	C.I. Basic Blue 159	5-(diisopropylamino)-2-[[4-(dimethylamino)phenyl]azo]-3-methyl-1,3,4-thiadiazolium methyl sulphate	non-active substance	0.0099
-	279-919-6	82205-20-7	C.I. Basic Red 18:1	[2-[[4-[(2-chloro-4-nitrophenyl)azo]phenyl]ethylamino]ethyl](2-hydroxypropyl)dimethylammonium acetate	non-active substance	0.192
-	259-858-1	55850-01-6	C.I. Basic Yellow 51	1,3,3-trimethyl-2-[(methylphenyl)hydrazono]methyl]-3H-indolium chloride	non-active substance	0
-	203-961-6	112-34-5	butyldiglycol	2-(2-butoxy-ethoxy)ethanol	non-active substance	3
-	203-905-0	111-76-2	2-Butoxyethanol	2-butoxyethanol	non-active substance	0.00156
-	203-313-2	105-60-2	Caprolactam	Caprolactam epsilon	non-active substance	0.02989
-	252-104-2	34590-94-8	Dipropylene glycol monomethyl ether	(2-methoxymethylethoxy) propanol	Non active substance	1.5

## 7.5. Product 5

### 7.5.1. Denominazione commerciale del prodotto

Area di mercato	Denominazione commerciale
Italia	Korasit NG grau
Italia	Korasit TT25P grau

### 7.5.2. Fabbricante/i del biocida

<b>Nome del produttore</b>	Kurt Obermeier GmbH				
<b>Indirizzo del fabbricante</b>	Berghäuser Straße 70	D-57319	Bad Berleburg	Germania	
<b>Ubicazione dei siti produttivi</b>	Berghäuser Straße 70	D-57319	Bad Berleburg	Germania	

### 7.5.3. Informazioni qualitative e quantitative sulla composizione del prodotto

numero BAS	Numero CE	Numero CAS	Nome comune	Nomenclatura IUPAC	Funzione	Contenuto (%)
1342	258-067-9	52645-53-1	3-fenossibenzil-(1RS)-cis,trans-3-(2,2-diclorovinile)-2,2 dimetilciclopropano carbossilato (Permetrina)		Principio attivo	2.69
48	262-104-4	60207-90-1	1-[[2-(2,4-diclorofenil)-4-propil-1,3-diossolan-2-il]metil]-1H-1,2,4-triazolo (Propiconazolo)		Principio attivo	1.5
51	403-640-2	107534-96-3	Tebuconazolo	1-(4-clorofenil)-4,4- dimethyl-3-(1,2,4-triazol- 1-ylmethyl)pentan-3-ol	Principio attivo	1.56
-	263-016-9	61788-90-7	Amines, coco alkyldimethyl, N-oxides	-	non-active substance	7.5
-	200-580-7	64-19-7	Acetic acid	Acetic acid	non-active substance	0.00004
-	231-633-2	7664-38-2	Phosphoric acid	Phosphoric acid	non-active substance	0.53
-	261-448-2	58798-47-3	CI Basic yellow 28	2-[[[(4-methoxyphenyl)methylhydrazono]methyl]-1,3,3-trimethyl-3H-indolium methyl sulphate	non-active substance	0
-	301-023-1	93966-70-2	C.I. Basic Blue 3	3,7-bis(diethylamino)phenoxazin-5-ium hydroxide	non-active substance	0

-	281-589-3	83969-12-4	C.I. Basic Blue 159	5-(diisopropylamino)-2-[[4-(dimethylamino)phenyl]azo]-3-methyl-1,3,4-thiadiazolium methyl sulphate	non-active substance	0
-	279-919-6	82205-20-7	C.I. Basic Red 18:1	[2-[[4-[(2-chloro-4-nitrophenyl)azo]phenyl]ethylamino]ethyl](2-hydroxypropyl)dimethylammonium acetate	non-active substance	0
-	259-858-1	55850-01-6	C.I. Basic Yellow 51	1,3,3-trimethyl-2-[(methylphenylhydrazono)methyl]-3H-indolium chloride	non-active substance	0
-	203-961-6	112-34-5	butyldiglycol	2-(2-butoxy-ethoxy)ethanol	non-active substance	3
-	203-905-0	111-76-2	2-Butoxyethanol	2-butoxyethanol	non-active substance	0
-	203-313-2	105-60-2	Caprolactam	Caprolactam epsilon	non-active substance	0
-	252-104-2	34590-94-8	Dipropylene glycol monomethyl ether	(2-methoxymethylethoxy) propanol	Non active substance	1.5

## Identificativo del meta SPC: meta SPC 2

### 1. Informazioni amministrative del meta SPC

#### 1.1. Tipo/i di prodotto

Tipo di prodotto 08 - Preservanti del legno

### 2. Composizione del meta SPC

#### 2.1. Informazioni qualitative e quantitative sulla composizione del meta SPC

numero BAS	Numero CE	Numero CAS	Nome comune	Nomenclatura IUPAC	Funzione	Contenuto (%)
1342	258-067-9	52645-53-1	3-fenossibenil-(1RS)-cis,trans-3-(2,2-diclorovinile)-2,2 dimetilciclopropano carbossilato (Permetrina)		Principio attivo	1.34 - 1.34 %
48	262-104-4	60207-90-1	1-[[2-(2,4-diclorofenil)-4-propil-1,3-diossolan-2-il]metil]-1H-1,2,4-triazolo (Propiconazolo)		Principio attivo	0.75 - 0.75 %
51	403-640-2	107534-96-3	Tebuconazolo	1-(4-chlorophenyl)-4,4-dimethyl-3-(1,2,4-triazol-1-ylmethyl)pentan-3-ol	Principio attivo	0.78 - 0.78 %
-	263-016-9	61788-90-7	Amines, coco alkyl(dimethyl, N-oxides)	-	non-active substance	3.75 - 3.75 %
-	200-580-7	64-19-7	Acetic acid	Acetic acid	non-active substance	0 - 0.52 %
-	231-633-2	7664-38-2	Phosphoric acid	Phosphoric acid	non-active substance	0.25 - 0.43 %
-	261-448-2	58798-47-3	CI Basic yellow 28	2-[[[(4-methoxyphenyl)methylhydrazono]methyl]-1,3,3-trimethyl-3H-indolium methyl sulphate	non-active substance	0 - 0.375 %
-	301-023-1	93966-70-2	C.I. Basic Blue 3	3,7-bis(diethylamino)phenoxazin-5-ium hydroxide	non-active substance	0 - 0.0375 %
-	281-589-3	83969-12-4	C.I. Basic Blue 159	5-(diisopropylamino)-2-[[4-(dimethylamino)phenyl]azo]-3-methyl-1,3,4-thiadiazolium methyl sulphate	non-active substance	0 - 0.01 %
-	279-919-6	82205-20-7	C.I. Basic Red 18:1	[2-[[4-[(2-chloro-4-nitrophenyl)azo]phenyl]ethylamino]ethyl](2-hydroxypropyl)dimethylammonium acetate	non-active substance	0 - 0.3375 %
-	259-858-1	55850-01-6	C.I. Basic Yellow 51	1,3,3-trimethyl-2-[(methylphenylhydrazono)methyl]-3H-indolium chloride	non-active substance	0 - 0.0375 %
-	203-961-6	112-34-5	butyldiglycol	2-(2-butoxy-ethoxy)ethanol	non-active substance	1.5 - 1.5 %
-	203-905-0	111-76-2	2-Butoxyethanol	2-butoxyethanol	non-active substance	0 - 0.045 %
-	203-313-2	105-60-2	Caprolactam	Caprolactam epsilon	non-active substance	0 - 0.0525 %
-	252-104-2	34590-94-8	Dipropylene glycol monomethyl ether	(2-methoxymethylethoxy) propanol	Non active substance	0.75 - 0.75 %

#### 2.2. Tipo/i di formulazione del meta SPC

Concentrato solubile (SL): meta-SPC 1 e meta-SPC 2; Ogni altro liquido (AL): meta-SPC 3

### 3. Frasi di rischio e consigli di prudenza del meta SPC

**Indicazioni di pericolo** Può provocare una reazione allergica cutanea.  
Provoca gravi lesioni oculari.

Molto tossico per gli organismi acquatici.

Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Può nuocere al feto.

**Consigli di prudenza** Procurarsi istruzioni specifiche prima dell'uso.  
Non manipolare prima di avere letto e compreso tutte le avvertenze.

Evitare di respirare *gli aerosol*.

Gli indumenti da lavoro contaminati non devono essere portati fuori dal luogo di lavoro.

Non disperdere nell'ambiente.

Indossare *guanti*.

Indossare *indumenti protettivi*.

Indossare *occhiali protettivi*.

Indossare *schermi per il viso*.

Contattare immediatamente un *CENTRO ANTIVELENI*.

IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI: Sciacquare accuratamente per parecchi minuti. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare.

IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE: Lavare abbondantemente con *acqua e sapone*.

In caso di irritazione o eruzione della pelle: Consultare un medico.

Togliere immediatamente tutti gli indumenti contaminati. E lavarli prima di indossarli nuovamente.

Lavare gli indumenti contaminati prima di indossarli nuovamente.

Smaltire il *prodotto* in *smaltimento appropriato*.

IN CASO di esposizione o di possibile esposizione: Consultare un medico.

Conservare sotto chiave.

## 4. Uso/i autorizzati del meta SPC

### 4.1. Trattamento a pressione sotto vuoto da parte di industrie

<b>Tipo/i di prodotto</b>	Tipo di prodotto 08 - Preservanti del legno		
<b>Descrizione esatta dell'uso autorizzato (se pertinente)</b>	Fungicide, insetticide		
<b>Campo di applicazione</b>	In ambiente chiuso		
	Applicazione all'interno di siti industriali Solo per uso esterno (comprese le costruzioni di tetti, porte esterne e finestre). Il prodotto non può essere utilizzato in ambienti abitativi. Conservazione preventiva del legno dolce (softwood) e del legno duro nella classe di utilizzo 1 (esclusi gli ambienti abitativi) e 2. Conservazione preventiva del legno dolce (softwood) in classe di utilizzo 3		
<b>Categoria/e di utilizzatori</b>	Industriale		
<b>Organismi bersaglio</b>	<b>Nome scientifico</b>	<b>Nome comune</b>	<b>Fase di sviluppo</b>
	Basidiomycetes:	Wood rotting fungi	Ufe
	Hylotrupes bajulus L.	House longhorn beetle	Larve
	Reticulitermes sp.	Termites (genus Reticulitermes)	Nessun dato
<b>Metodi di applicazione</b>			
<b>Metodo</b>	Sistema chiuso: impregnazione sotto vuoto		
<b>Descrizione</b>	Trattamento a pressione sotto vuoto da parte di industrie		
<b>Tasso:</b>	Classe di utilizzo 1: 1,8 kg/m <sup>3</sup> Classe di utilizzo 2: 3,9 kg/m <sup>3</sup> Classe di utilizzo 3: 5,8 kg/m <sup>3</sup>		
<b>Diluizione:</b>	Diluire il prodotto con acqua prima dell'uso per ottenere le seguenti diluizioni: Classe di utilizzo 1: 1 - 2% Classe di utilizzo 2: 2 -4% Classe di utilizzo 3: 3,2- 6%.%		
<b>Tempistica:</b>	Le percentuali di applicazione sono intese in 1 applicazione.		
<b>Dimensioni e materiale dell'imballaggio</b>	Barattolo, IBC: HDPE (opaco) 10/ 15/ 20 / 600 / 1000 [L]		

#### 4.1.1. Istruzioni d'uso specifiche per l'uso

Diluire il prodotto con acqua prima dell'uso per ottenere le seguenti diluizioni:

Classe di utilizzo 1: 1 - 2%

Classe di utilizzo 2: 2 -4%

Classe di utilizzo 3: 3,2- 6%.

La diluizione dei prodotti concentrati con acqua e il trasferimento delle soluzioni di impregnazione ai recipienti di trattamento per l'impregnazione sottovuoto a pressione viene effettuata in modo automatizzato mediante linee di collegamento.

Dopo il processo di impregnazione sottovuoto a pressione, la porta del recipiente di ricezione viene aperta e il legno trattato viene trasferito con carrelli elevatori in un'area di stoccaggio, dove viene lasciato asciugare.

#### 4.1.2. Misure di mitigazione del rischio specifiche per l'uso

Usare indumenti protettivi (tuta doppia), guanti, protezione per occhi e viso e calzature resistenti alle sostanze chimiche (EN 13832) durante la miscelazione e il caricamento dei prodotti concentrati.

Usare guanti e tuta protettiva (tuta doppia) durante la manipolazione del legno trattato, il contatto con i recipienti di trattamento e la manutenzione dei macchinari.

Le soluzioni di applicazione devono essere raccolte e riusate o smaltite quale rifiuto pericoloso. Non devono essere versate nel suolo, nel terreno e nelle acque di superficie o nelle fognature di qualsiasi genere.

Tutti i processi di applicazione industriali devono essere svolti in un'area delimitata su un sottofondo duro impermeabile con un sistema di contenimento per impedire lo spargimento; deve esistere inoltre un sistema di recupero (ad esempio un pozzo di scarico).

Subito dopo il trattamento, il legno trattato dev'essere conservato in un luogo riparato e/o su un sostegno rigido impermeabile per evitare lo scolo diretto nel suolo o nelle acque; eventuali residui devono essere raccolti al fine del loro riutilizzo o smaltimento.

Il legno trattato non deve essere destinato ad usi che comportano il contatto con alimenti, mangimi o bestiame.

#### 4.1.3. Dove specifico per l'uso, i dettagli dei probabili effetti negativi, diretti o indiretti e le istruzioni per interventi di pronto soccorso e le misure di emergenza:

Vedere le istruzioni generali per l'uso.

#### 4.1.4. Dove specifico per l'uso, le istruzioni per lo smaltimento in sicurezza del prodotto e del relativo imballaggio

Vedere le istruzioni generali per l'uso.

#### 4.1.5. Dove specifico per l'uso, le condizioni di stoccaggio e la durata di conservazione del prodotto in normali condizioni di stoccaggio.

Vedere le istruzioni generali per l'uso.

## 4.2. Immersione automatica da parte di utilizzatori industriali

**Tipo/i di prodotto** Tipo di prodotto 08 - Preservanti del legno

**Descrizione esatta dell'uso autorizzato (se pertinente)** Fungicide, insetticide



<b>Campo di applicazione</b>	In ambiente chiuso		
	Applicazione all'interno di siti industriali Solo per uso esterno (comprese le costruzioni di tetti, porte esterne e finestre). Il prodotto non può essere utilizzato in ambienti abitativi. Conservazione preventiva del legno dolce (softwood) e del legno duro nella classe di utilizzo 1 (esclusi gli ambienti abitativi) e 2. Conservazione preventiva del legno dolce (softwood) in classe di utilizzo 3		
<b>Categoria/e di utilizzatori</b>	Industriale		
<b>Organismi bersaglio</b>	<b>Nome scientifico</b>	<b>Nome comune</b>	<b>Fase di sviluppo</b>
	Basidiomycetes:	Wood rotting fungi	lfe
	Hylotrupes bajulus L.	House longhorn beetle	Larve
	Reticulitermes sp.	Termites (genus Reticulitermes)	Nessun dato
<b>Metodi di applicazione</b>			
<b>Metodo</b>	Immersione automatica		
<b>Descrizione</b>	Immersione automatica da parte di utilizzatori industriali		
<b>Tasso:</b>	Senza protezione contro le termiti: Classe di utilizzo 1: 5 g/m <sup>2</sup> Classe di utilizzo 2: 7,4 g/m <sup>2</sup> Classe di utilizzo 3: 11,6 g/m <sup>2</sup> (con finitura); 30 g/m <sup>2</sup> (senza finitura) • con protezione contro le termiti: Classe di utilizzo 1: 10 g/m <sup>2</sup> Classe di utilizzo 2: 10 g/m <sup>2</sup> Classe di utilizzo 3: 15 g/m <sup>2</sup> (con finitura); 30 g/m <sup>2</sup> (senza finitura)		
<b>Diluizione:</b>	Diluire il prodotto con acqua prima dell'uso per ottenere le seguenti diluizioni: Senza protezione contro le termiti Classe di utilizzo 1: 2- 5 %. Classe di utilizzo 2: 3- 7,4%. Classe di utilizzo 3: 4,6- 12% (con finitura) 16-20% (senza finitura) Con protezione contro le termiti Classe di utilizzo 1: 4 - 10 %. Classe di utilizzo 2: 4 - 10 %. Classe di utilizzo 3: 6 - 15 % (con finitura) 16 - 20% (senza finitura)%		
<b>Tempistica:</b>	Le percentuali di applicazione sono intese in 1 applicazione.		
<b>Dimensioni e materiale dell'imballaggio</b>	Barattolo, IBC: HDPE (opaco) 10/ 15/ 20 / 600 / 1000 [L]		

#### 4.2.1. Istruzioni d'uso specifiche per l'uso

Diluire il prodotto con acqua prima dell'uso per ottenere le seguenti diluizioni:

##### Senza protezione contro le termiti

Classe di utilizzo 1: 2- 5 %.

Classe di utilizzo 2: 3- 7,4%.

Classe di utilizzo 3: 4,6- 12% (con finitura)  
16-20% (senza finitura)

##### Con protezione contro le termiti

Classe di utilizzo 1: 4 - 10 %.

Classe di utilizzo 2: 4 - 10 %.

Classe di utilizzo 3: 6 - 15 % (con finitura)  
16 - 20% (senza finitura)

La diluizione dei prodotti concentrati con acqua e il trasferimento delle soluzioni di impregnazione nella vasca di immersione o nella vaschetta da bagno per l'immersione automatica viene effettuata in modo automatizzato mediante linee di collegamento.

Per l'immersione automatica, il legno viene calato nella vasca di immersione o trasferito su un supporto di immersione da un operatore tramite un carrello elevatore a forca. L'immersione automatica è un processo automatizzato. Dopo il trattamento, il legno viene sollevato tramite un carrello elevatore a forca. Viene poi trasferito tramite il carrello elevatore in un'area di stoccaggio, dove viene lasciato asciugare.

#### 4.2.2. Misure di mitigazione del rischio specifiche per l'uso

Usare indumenti protettivi (tuta doppia), guanti, protezione per occhi e viso e calzature resistenti alle sostanze chimiche (EN 13832) durante la miscelazione e il caricamento dei prodotti concentrati.

Usare guanti e tuta protettiva (tuta doppia) durante la manipolazione del legno trattato e la manutenzione della vasca di immersione o del supporto di immersione.

Le soluzioni di applicazione devono essere raccolte e riusate o smaltite quale rifiuto pericoloso. Non devono essere versate nel suolo, nel terreno e nelle acque di superficie o nelle fognature di qualsiasi genere.

Tutti i processi di applicazione industriali devono essere svolti in un'area delimitata su un sottofondo duro impermeabile con un sistema di contenimento per impedire lo spargimento; deve esistere inoltre un sistema di recupero (ad esempio un pozzo di scarico).

Subito dopo il trattamento, il legno trattato dev'essere conservato in un luogo riparato e/o su un sostegno rigido impermeabile per evitare lo scolo diretto nel suolo o nelle acque; eventuali residui devono essere raccolti al fine del loro riutilizzo o smaltimento.

Il legno trattato non deve essere destinato ad usi che comportano il contatto con alimenti, mangimi o bestiame.

#### 4.2.3. Dove specifico per l'uso, i dettagli dei probabili effetti negativi, diretti o indiretti e le istruzioni per interventi di pronto soccorso e le misure di emergenza:

Vedere le istruzioni generali per l'uso.

#### 4.2.4. Dove specifico per l'uso, le istruzioni per lo smaltimento in sicurezza del prodotto e del relativo imballaggio

Vedere le istruzioni generali per l'uso.

#### 4.2.5. Dove specifico per l'uso, le condizioni di stoccaggio e la durata di conservazione del prodotto in normali condizioni di stoccaggio.

Vedere le istruzioni generali per l'uso.

### 4.3. Spruzzatura automatica da parte di utilizzatori industriali

**Tipo/i di prodotto** Tipo di prodotto 08 - Preservanti del legno

**Descrizione esatta dell'uso autorizzato (se pertinente)** Fungicide, insecticide

<b>Campo di applicazione</b>	In ambiente chiuso		
	Applicazione all'interno di siti industriali Solo per uso esterno (comprese le costruzioni di tetti, porte esterne e finestre). Il prodotto non può essere utilizzato in ambienti abitativi. Conservazione preventiva del legno dolce (softwood) e del legno duro nella classe di utilizzo 1 (esclusi gli ambienti abitativi) e 2. Conservazione preventiva del legno dolce (softwood) in classe di utilizzo 3		
<b>Categoria/e di utilizzatori</b>	Industriale		
<b>Organismi bersaglio</b>	<b>Nome scientifico</b>	<b>Nome comune</b>	<b>Fase di sviluppo</b>
	Basidiomycetes:	Wood rotting fungi	Ufe
	Hylotrupes bajulus L.	House longhorn beetle	Larve
	Reticulitermes sp.	Termites (genus Reticulitermes)	Nessun dato
<b>Metodi di applicazione</b>			
<b>Metodo</b>	Spruzzatura automatica		
<b>Descrizione</b>	Spruzzatura automatica in sistemi chiusi da parte di industrie		
<b>Tasso:</b>	Senza protezione contro le termiti: Classe di utilizzo 1: 5 g/m <sup>2</sup> Classe di utilizzo 2: 7,4 g/m <sup>2</sup> Classe di utilizzo 3: 11,6 g/m <sup>2</sup> (con finitura); 30 g/m <sup>2</sup> (senza finitura) • con protezione contro le termiti: Classe di utilizzo 1: 10 g/m <sup>2</sup> Classe di utilizzo 2: 10 g/m <sup>2</sup> Classe di utilizzo 3: 15 g/m <sup>2</sup> (con finitura); 30 g/m <sup>2</sup> (senza finitura)		
<b>Diluizione:</b>	Diluire il prodotto con acqua prima dell'uso per ottenere le seguenti diluizioni: Senza protezione contro le termiti Classe di utilizzo 1: 2- 5 %. Classe di utilizzo 2: 3- 7,4%. Classe di utilizzo 3: 4,6- 12% (con finitura) 16-20% (senza finitura) Con protezione contro le termiti Classe di utilizzo 1: 4 - 10 %. Classe di utilizzo 2: 4 - 10 %. Classe di utilizzo 3: 6 - 15 % (con finitura) 16 - 20% (senza finitura)%		
<b>Tempistica:</b>	Le percentuali di applicazione sono intese in 1 applicazione.		
<b>Dimensioni e materiale dell'imballaggio</b>	Barattolo, IBC: HDPE (opaco) 10/ 15/ 20 / 600 / 1000 [L]		

### 4.3.1. Istruzioni d'uso specifiche per l'uso

Diluire il prodotto con acqua prima dell'uso per ottenere le seguenti diluizioni:

#### Senza protezione contro le termiti

Classe di utilizzo 1: 2- 5 %.

Classe di utilizzo 2: 3- 7,4%.

Classe di utilizzo 3: 4,6- 12% (con finitura)

16-20% (senza finitura)

#### Con protezione contro le termiti

Classe di utilizzo 1: 4 - 10 %.

Classe di utilizzo 2: 4 - 10 %.

Classe di utilizzo 3: 6 - 15 % (con finitura)

16 - 20% (senza finitura)

La diluizione dei prodotti concentrati con acqua e il trasferimento delle soluzioni di impregnazione alla camera di spruzzatura per la spruzzatura automatica avviene in modo automatizzato mediante linee di collegamento.

La spruzzatura automatica è un processo automatizzato. Dopo la conservazione del legno mediante spruzzatura automatizzata, il legno trattato viene trasferito tramite un carrello elevatore a forca in un'area di stoccaggio, dove viene lasciato asciugare.

### 4.3.2. Misure di mitigazione del rischio specifiche per l'uso

Usare indumenti protettivi (tuta doppia), guanti, protezione per occhi e viso e calzature resistenti alle sostanze chimiche (EN 13832) durante la miscelazione e il caricamento dei prodotti concentrati.

Usare guanti e tuta protettiva (tuta doppia) durante la manipolazione del legno trattato e la manutenzione dei macchinari.

Le soluzioni di applicazione devono essere raccolte e riusate o smaltite quale rifiuto pericoloso. Non devono essere versate nel suolo, nel terreno e nelle acque di superficie o nelle fognature di qualsiasi genere.

Tutti i processi di applicazione industriali devono essere svolti in un'area delimitata su un sottofondo duro impermeabile con un sistema di contenimento per impedire lo spargimento; deve esistere inoltre un sistema di recupero (ad esempio un pozzo di scarico).

Subito dopo il trattamento, il legno trattato dev'essere conservato in un luogo riparato e/o su un sostegno rigido impermeabile per evitare lo scolo diretto nel suolo o nelle acque; eventuali residui devono essere raccolti al fine del loro riutilizzo o smaltimento.

Il legno trattato non deve essere destinato ad usi che comportano il contatto con alimenti, mangimi o bestiame.

### 4.3.3. Dove specifico per l'uso, i dettagli dei probabili effetti negativi, diretti o indiretti e le istruzioni per interventi di pronto soccorso e le misure di emergenza:

Vedere le istruzioni generali per l'uso.

### 4.3.4. Dove specifico per l'uso, le istruzioni per lo smaltimento in sicurezza del prodotto e del relativo imballaggio

Vedere le istruzioni generali per l'uso.

### 4.3.5. Dove specifico per l'uso, le condizioni di stoccaggio e la durata di conservazione del prodotto in normali condizioni di stoccaggio.

Vedere le istruzioni generali per l'uso.

## 4.4. Immersione manuale da parte di utilizzatori industriali e professionali

<b>Tipo/i di prodotto</b>	Tipo di prodotto 08 - Preservanti del legno		
<b>Descrizione esatta dell'uso autorizzato (se pertinente)</b>	Fungicide, insetticide		
<b>Campo di applicazione</b>	In ambiente chiuso Applicazione all'interno di siti industriali Solo per uso esterno (comprese le costruzioni di tetti, porte esterne e finestre). Il prodotto non può essere utilizzato in ambienti abitativi. Conservazione preventiva del legno dolce (softwood) e del legno duro nella classe di utilizzo 1 (esclusi gli ambienti abitativi) e 2. Conservazione preventiva del legno dolce (softwood) in classe di utilizzo 3		
<b>Categoria/e di utilizzatori</b>	Industriale, Utilizzatore professionale addestrato, Utilizzatore professionale		
<b>Organismi bersaglio</b>	<b>Nome scientifico</b>	<b>Nome comune</b>	<b>Fase di sviluppo</b>
	Basidiomycetes:	Wood rotting fungi	lfe
	Hylotrupes bajulus L.	House longhorn beetle	Larve
	Reticulitermes sp.	Termites (genus Reticulitermes)	Nessun dato
<b>Metodi di applicazione</b>			
<b>Metodo</b>	Immersione manuale		
<b>Descrizione</b>	Immersione manuale		
<b>Tasso:</b>	Senza protezione contro le termiti: Classe di utilizzo 1: 5 g/m <sup>2</sup> Classe di utilizzo 2: 7,4 g/m <sup>2</sup> Classe di utilizzo 3: 11,6 g/m <sup>2</sup> (con finitura); 30 g/m <sup>2</sup> (senza finitura) • con protezione contro le termiti: Classe di utilizzo 1: 10 g/m <sup>2</sup> Classe di utilizzo 2: 10 g/m <sup>2</sup> Classe di utilizzo 3: 15 g/m <sup>2</sup> (con finitura); 30 g/m <sup>2</sup> (senza finitura)		
<b>Diluizione:</b>	Diluire il prodotto con acqua prima dell'uso per ottenere le seguenti diluizioni: Senza protezione contro le termiti Classe di utilizzo 1: 2- 5 %. Classe di utilizzo 2: 3- 7,4%. Classe di utilizzo 3: 4,6- 12% (con finitura) 16-20% (senza finitura) Con protezione contro le termiti Classe di utilizzo 1: 4 - 10 %. Classe di utilizzo 2: 4 - 10 %. Classe di utilizzo 3: 6 - 15 % (con finitura) 16 - 20% (senza finitura)%		
<b>Tempistica:</b>	Le percentuali di applicazione sono intese in 1 applicazione.		
<b>Dimensioni e materiale dell'imballaggio</b>	Barattolo, IBC: HDPE (opaco) 10/ 15/ 20 / 600 / 1000 [L]		

### 4.4.1. Istruzioni d'uso specifiche per l'uso

Diluire il prodotto con acqua prima dell'uso per ottenere le seguenti diluizioni:

#### Senza protezione contro le termiti

Classe di utilizzo 1: 2- 5 %.

Classe di utilizzo 2: 3- 7,4%.

Classe di utilizzo 3: 4,6- 12% (con finitura)  
16-20% (senza finitura)

#### Con protezione contro le termiti

Classe di utilizzo 1: 4 - 10 %.

Classe di utilizzo 2: 4 - 10 %.

Classe di utilizzo 3: 6 - 15 % (con finitura)  
16 - 20% (senza finitura)

La diluizione dei prodotti concentrati con acqua e il trasferimento delle soluzioni di impregnazione alla vasca di immersione per l'immersione manuale viene effettuata in modo automatizzato mediante linee di collegamento o manualmente.

Durante l'immersione manuale, l'operatore solleva e colloca - a mano - l'articolo di legno nella vasca di immersione. Utilizzando un palo, spinge quindi l'articolo in legno sotto il conservante nella vasca di immersione e/o usa una scopa per spazzolare il conservante sull'articolo in legno (l'articolo si trova ancora nella vasca di immersione mentre il conservante viene spazzolato sul legno). L'operatore solleva quindi manualmente l'articolo in legno dalla vasca di immersione e lo impila ad asciugare.

### 4.4.2. Misure di mitigazione del rischio specifiche per l'uso

Usare indumenti protettivi, guanti, protezione per occhi e viso e calzature resistenti alle sostanze chimiche (EN 13832) durante la miscelazione e il caricamento dei prodotti concentrati.

Utilizzare guanti e tuta protettiva (tuta rivestita) durante il processo di immersione manuale.

Le soluzioni di applicazione devono essere raccolte e riusate o smaltite quale rifiuto pericoloso. Non devono essere versate nel suolo, nel terreno e nelle acque di superficie o nelle fognature di qualsiasi genere.

Tutti i processi di applicazione industriali devono essere svolti in un'area delimitata su un sottofondo duro impermeabile con un sistema di contenimento per impedire lo spargimento; deve esistere inoltre un sistema di recupero (ad esempio un pozzo di scarico).

Subito dopo il trattamento, il legno trattato dev'essere conservato in un luogo riparato e/o su un sostegno rigido impermeabile per evitare lo scolo diretto nel suolo o nelle acque; eventuali residui devono essere raccolti al fine del loro riutilizzo o smaltimento.

Il legno trattato non deve essere destinato ad usi che comportano il contatto con alimenti, mangimi o bestiame.

### 4.4.3. Dove specifico per l'uso, i dettagli dei probabili effetti negativi, diretti o indiretti e le istruzioni per interventi di pronto soccorso e le misure di emergenza:

Vedere le istruzioni generali per l'uso.

### 4.4.4. Dove specifico per l'uso, le istruzioni per lo smaltimento in sicurezza del prodotto e del relativo imballaggio

Vedere le istruzioni generali per l'uso.

#### 4.4.5. Dove specifico per l'uso, le condizioni di stoccaggio e la durata di conversazione del prodotto in normali condizioni di stoccaggio.

Vedere le istruzioni generali per l'uso.

### 4.5. Flow coating (deluging) da parte di utilizzatori industriali

<b>Tipo/i di prodotto</b>	Tipo di prodotto 08 - Preservanti del legno		
<b>Descrizione esatta dell'uso autorizzato (se pertinente)</b>	Fungicide, insetticide		
<b>Campo di applicazione</b>	In ambiente chiuso		
	Applicazione all'interno di siti industriali Solo per uso esterno (comprese le costruzioni di tetti, porte esterne e finestre). Il prodotto non può essere utilizzato in ambienti abitativi. Conservazione preventiva del legno dolce (softwood) e del legno duro nella classe di utilizzo 1 (esclusi gli ambienti abitativi) e 2. Conservazione preventiva del legno dolce (softwood) in classe di utilizzo 3		
<b>Categoria/e di utilizzatori</b>	Industriale		
<b>Organismi bersaglio</b>	<b>Nome scientifico</b>	<b>Nome comune</b>	<b>Fase di sviluppo</b>
	Basidiomycetes:	Wood rotting fungi	Ufe
	Hylotrupes bajulus L.	House longhorn beetle	Larve
	Reticulitermes sp.	Termites (genus Reticulitermes)	Nessun dato
<b>Metodi di applicazione</b>			
<b>Metodo</b>	Flow coating (deluging)		
<b>Descrizione</b>	Flow coating		
<b>Tasso:</b>	Senza protezione contro le termiti: Classe di utilizzo 1: 5 g/m <sup>2</sup> Classe di utilizzo 2: 7,4 g/m <sup>2</sup> Classe di utilizzo 3: 11,6 g/m <sup>2</sup> (con finitura); 30 g/m <sup>2</sup> (senza finitura) • con protezione contro le termiti: Classe di utilizzo 1: 10 g/m <sup>2</sup> Classe di utilizzo 2: 10 g/m <sup>2</sup> Classe di utilizzo 3: 15 g/m <sup>2</sup> (con finitura); 30 g/m <sup>2</sup> (senza finitura)		
<b>Diluizione:</b>	Diluire il prodotto con acqua prima dell'uso per ottenere le seguenti diluizioni: Senza protezione contro le termiti Classe di utilizzo 1: 2- 5 %. Classe di utilizzo 2: 3- 7,4%. Classe di utilizzo 3: 4,6- 12% (con finitura) 16-20% (senza finitura) Con protezione contro le termiti Classe di utilizzo 1: 4 - 10 %. Classe di utilizzo 2: 4 - 10 %. Classe di utilizzo 3: 6 - 15 % (con finitura) 16 - 20% (senza finitura)%		
<b>Tempistica:</b>	Le percentuali di applicazione sono intese in 1 applicazione.		
<b>Dimensioni e materiale dell'imballaggio</b>	Barattolo, IBC: HDPE (opaco) 10/ 15/ 20 / 600 / 1000 [L]		

#### 4.5.1. Istruzioni d'uso specifiche per l'uso

Diluire il prodotto con acqua prima dell'uso per ottenere le seguenti diluizioni:

##### Senza protezione contro le termiti

Classe di utilizzo 1: 2- 5 %.

Classe di utilizzo 2: 3- 7,4%.

Classe di utilizzo 3: 4,6- 12% (con finitura)  
16-20% (senza finitura)

##### Con protezione contro le termiti

Classe di utilizzo 1: 4 - 10 %.

Classe di utilizzo 2: 4 - 10 %.

Classe di utilizzo 3: 6 - 15 % (con finitura)  
16 - 20% (senza finitura)

La diluizione dei prodotti concentrati con acqua e il trasferimento delle soluzioni di impregnazione al recipiente ricevente per il rivestimento a flusso (deluging) avviene in modo automatizzato mediante linee di collegamento.

Durante il rivestimento a flusso, il legname viene fatto passare attraverso un tunnel chiuso in cui viene applicato il conservante. Il dispositivo è aperto su entrambi i lati, cioè sul lato anteriore e posteriore. Il legno entra attraverso il lato anteriore ne esce, trattato, bagnato e gocciolante attraverso il lato posteriore. Dopo il processo di inondazione il legno trattato viene condotto attraverso un canale di asciugatura, dove viene asciugato con un flusso d'aria calda.

#### 4.5.2. Misure di mitigazione del rischio specifiche per l'uso

Usare indumenti protettivi, guanti, protezione per occhi e viso e calzature resistenti alle sostanze chimiche (EN 13832) durante la miscelazione e il caricamento dei prodotti concentrati.

Usare guanti e tuta protettiva (tuta rivestita) durante la manipolazione del legno trattato e la manutenzione dei macchinari.

Le soluzioni di applicazione devono essere raccolte e riusate o smaltite quale rifiuto pericoloso. Non devono essere versate nel suolo, nel terreno e nelle acque di superficie o nelle fognature di qualsiasi genere.

Tutti i processi di applicazione industriali devono essere svolti in un'area delimitata su un sottofondo duro impermeabile con un sistema di contenimento per impedire lo spargimento; deve esistere inoltre un sistema di recupero (ad esempio un pozzo di scarico).

Subito dopo il trattamento, il legno trattato dev'essere conservato in un luogo riparato e/o su un sostegno rigido impermeabile per evitare lo scolo diretto nel suolo o nelle acque; eventuali residui devono essere raccolti al fine del loro riutilizzo o smaltimento.

Il legno trattato non deve essere destinato ad usi che comportano il contatto con alimenti, mangimi o bestiame.

#### 4.5.3. Dove specifico per l'uso, i dettagli dei probabili effetti negativi, diretti o indiretti e le istruzioni per interventi di pronto soccorso e le misure di emergenza:

Vedere le istruzioni generali per l'uso.

#### 4.5.4. Dove specifico per l'uso, le istruzioni per lo smaltimento in sicurezza del prodotto e del relativo imballaggio

Vedere le istruzioni generali per l'uso.

#### 4.5.5. Dove specifico per l'uso, le condizioni di stoccaggio e la durata di conservazione del prodotto in normali condizioni di stoccaggio.

Vedere le istruzioni generali per l'uso.

## 5. Indicazioni generali per l'uso del meta SPC

### 5.1. Istruzioni d'uso

si vedano le rispettive istruzioni d'uso specifiche per l'uso fornite sopra

### 5.2. Misure di mitigazione del rischio

Non utilizzare sul legno che potrebbe venire a diretto contatto con alimenti, mangimi e bestiami.

Evitare il contatto prolungato di animali domestici, in particolare gatti, con le superfici trattate.

### 5.3. Dettagli dei probabili effetti negativi, diretti o indiretti e le istruzioni per interventi di pronto soccorso e le misure di emergenza

Descrizione delle misure di primo soccorso

Informazioni generali: cambiare gli indumenti contaminati e saturi. In caso di dubbio o se si osservano sintomi, consultare un medico. Non somministrare mai nulla per via orale a una persona priva di sensi o con crampi.

In seguito a inalazione: portare l'infortunato all'aria aperta e tenerlo al caldo e a riposo. Garantire l'afflusso di aria fresca.

In caso di contatto con la pelle: in caso di contatto con la pelle, lavare immediatamente e abbondantemente con acqua e sapone. In caso di reazioni cutanee, consultare un medico.

In caso di contatto con gli occhi: sciacquare immediatamente con cura e a fondo con acqua o con gli occhi. In caso di irritazione oculare consultare un oculista.

In caso di ingestione: NON indurre il vomito. Sciacquare accuratamente la bocca con acqua.

Autoprotezione del soccorritore: Pronto soccorso: fare attenzione all'autoprotezione!

Informazioni al medico: Trattamento: trattare sintomaticamente.

Sintomi ed effetti più importanti, sia acuti che ritardati

Può causare una reazione allergica della pelle. Provoca gravi danni agli occhi.

Indicazione di eventuali cure mediche immediate e trattamenti speciali necessari: nessuna

Misure di protezione: utilizzare solo in aree ben ventilate. Non respirare i gas/fumi/vapori/vapore/spruzzi.

I piretroidi e le piretrine possono causare parestesia (bruciore e pizzicore della pelle senza irritazione).

Se i sintomi persistono: consultare un medico.

Misure in caso di dispersione accidentale

Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure di emergenza: prendere le precauzioni abituali quando si maneggiano prodotti chimici. Utilizzare l'equipaggiamento di protezione personale.

Precauzioni ambientali: non lasciare entrare nelle acque superficiali o nelle fognature. Prevenire la diffusione su un'ampia area (ad es. tramite barriere di contenimento o di olio).

Metodi e materiali per il contenimento e la pulizia: raccogliere meccanicamente. Assorbire con materiale legante liquido (ad es. sabbia, farina fossile, leganti acidi o universali). Raccogliere in contenitori chiusi e adatti allo smaltimento.

Stabilità e reattività:

Reattività: non sono note reazioni pericolose.

Stabilità chimica: il prodotto è chimicamente stabile nelle condizioni di stoccaggio, uso e temperatura consigliate.

Possibilità di reazioni pericolose: non sono note reazioni pericolose.

### 5.4. Istruzioni per lo smaltimento sicuro del prodotto e del suo imballaggio

Smaltimento dei rifiuti secondo la direttiva 2008/98/CE, relativa ai rifiuti e ai rifiuti pericolosi. Consultare l'esperto locale di smaltimento dei rifiuti per lo smaltimento degli stessi.

L'assegnazione dei numeri identificativi dei rifiuti/delle descrizioni dei rifiuti deve essere effettuata secondo la CEE, in maniera specifica per l'industria e il processo. Maneggiare gli imballaggi contaminati allo stesso modo della sostanza stessa.

### 5.5. Condizioni di stoccaggio e durata di conservazione del prodotto in condizioni normali di stoccaggio

Durata di conservazione di 24 mesi.

Conservare/immagazzinare solo nel contenitore originale protetto dal gelo e dalla luce diretta del sole. Conservare/immagazzinare a una temperatura inferiore a 30 °C. Proteggere i contenitori dai danni.

## 6. Altre informazioni

I prodotti di BPF possono essere consegnati in contenitori da 30.000 litri in acciaio inossidabile, grado 304 o superiore, per il trasporto su strada.

## 7. Terzo livello di informazioni: singoli prodotti nel meta SPC

### 7.1. Product 1

#### 7.1.1. Denominazione commerciale del prodotto

Area di mercato	Denominazione commerciale
Italia	Korasit NG 50 farblos
Italia	Korasit TT40P farblos

#### 7.1.2 Fabbricante/i del biocida

Nome del produttore	Kurt Obermeier GmbH
Indirizzo del fabbricante	Berghäuser Straße 70 D-57319 Bad Berleburg Germania
Ubicazione dei siti produttivi	Berghäuser Straße 70 D-57319 Bad Berleburg Germania

### 7.1.3. Informazioni qualitative e quantitative sulla composizione del prodotto

numero BAS	Numero CE	Numero CAS	Nome comune	Nomenclatura IUPAC	Funzione	Contenuto (%)
1342	258-067-9	52645-53-1	3-fenossibenzil-(1RS)-cis,trans-3-(2,2-diclorovinile)-2,2 dimetilciclopropano carbossilato (Permetrina)		Principio attivo	1.34
48	262-104-4	60207-90-1	1-[[2-(2,4-diclorofenil)-4-propil-1,3-diossolan-2-il]metil]-1H-1,2,4-triazolo (Propiconazolo)		Principio attivo	0.75
51	403-640-2	107534-96-3	Tebuconazolo	1-(4-chlorophenyl)-4,4- dimethyl-3-(1,2,4-triazol- 1-ylmethyl)pentan-3-ol	Principio attivo	0.78
-	263-016-9	61788-90-7	Amines, coco alkyldimethyl, N-oxides	-	non-active substance	3.75
-	200-580-7	64-19-7	Acetic acid	Acetic acid	non-active substance	0.00002
-	231-633-2	7664-38-2	Phosphoric acid	Phosphoric acid	non-active substance	0.26
-	261-448-2	58798-47-3	CI Basic yellow 28	2-[[[(4-methoxyphenyl)methylhydrazono]methyl]-1,3,3-trimethyl-3H-indolium methyl sulphate	non-active substance	0
-	301-023-1	93966-70-2	C.I. Basic Blue 3	3,7-bis(diethylamino)phenoxazin-5-ium hydroxide	non-active substance	0
-	281-589-3	83969-12-4	C.I. Basic Blue 159	5-(diisopropylamino)-2-[[4-(dimethylamino)phenyl]azo]-3-methyl-1,3,4-thiadiazolium methyl sulphate	non-active substance	0
-	279-919-6	82205-20-7	C.I. Basic Red 18:1	[2-[[4-[(2-chloro-4-nitrophenyl)azo]phenyl]ethylamino]ethyl](2-hydroxypropyl)dimethylammonium acetate	non-active substance	0
-	259-858-1	55850-01-6	C.I. Basic Yellow 51	1,3,3-trimethyl-2-[(methylphenylhydrazono)methyl]-3H-indolium chloride	non-active substance	0
-	203-961-6	112-34-5	butyldiglycol	2-(2-butoxy-ethoxy)ethanol	non-active substance	1.5
-	203-905-0	111-76-2	2-Butoxyethanol	2-butoxyethanol	non-active substance	0
-	203-313-2	105-60-2	Caprolactam	Caprolactam epsilon	non-active substance	0
-	252-104-2	34590-94-8	Dipropylene glycol monomethyl ether	(2-methoxymethylethoxy) propanol	Non active substance	0.75

## 7.2. Product 2

### 7.2.1. Denominazione commerciale del prodotto

Area di mercato	Denominazione commerciale
Italia	Korasit NG 50 gelb
Italia	Korasit TT40P gelb

### 7.2.2 Fabbricante/i del biocida

<b>Nome del produttore</b>	Kurt Obermeier GmbH			
<b>Indirizzo del fabbricante</b>	Berghäuser Straße 70	D-57319	Bad Berleburg	Germania
<b>Ubicazione dei siti produttivi</b>	Berghäuser Straße 70	D-57319	Bad Berleburg	Germania

### 7.2.3. Informazioni qualitative e quantitative sulla composizione del prodotto

numero BAS	Numero CE	Numero CAS	Nome comune	Nomenclatura IUPAC	Funzione	Contenuto (%)
1342	258-067-9	52645-53-1	3-fenossibenzil-(1RS)-cis,trans-3-(2,2-diclorovinile)-2,2 dimetilciclopropano carbossilato (Permetrina)		Principio attivo	1.34
48	262-104-4	60207-90-1	1-[[2-(2,4-diclorofenil)-4-propil-1,3-diossolan-2-il]metil]-1H-1,2,4-triazolo (Propiconazolo)		Principio attivo	0.75
51	403-640-2	107534-96-3	Tebuconazolo	1-(4-chlorophenyl)-4,4- dimethyl-3-(1,2,4-triazol- 1-ylmethyl)pentan-3-ol	Principio attivo	0.78
-	263-016-9	61788-90-7	Amines, coco alkyldimethyl, N-oxides	-	non-active substance	3.75
-	200-580-7	64-19-7	Acetic acid	Acetic acid	non-active substance	0.06002
-	231-633-2	7664-38-2	Phosphoric acid	Phosphoric acid	non-active substance	0.26
-	261-448-2	58798-47-3	CI Basic yellow 28	2-[[[(4-methoxyphenyl)methylhydrazono]methyl]-1,3,3-trimethyl-3H-indolium methyl sulphate	non-active substance	0
-	301-023-1	93966-70-2	C.I. Basic Blue 3	3,7-bis(diethylamino)phenoxazin-5-ium hydroxide	non-active substance	0
-	281-589-3	83969-12-4	C.I. Basic Blue 159	5-(diisopropylamino)-2-[[4-(dimethylamino)phenyl]azo]-3-methyl-1,3,4-thiadiazolium methyl sulphate	non-active substance	0
-	279-919-6	82205-20-7	C.I. Basic Red 18:1	[2-[[4-[(2-chloro-4-nitrophenyl)azo]phenyl]ethylamino]ethyl](2-hydroxypropyl)dimethylammonium acetate	non-active substance	0
-	259-858-1	55850-01-6	C.I. Basic Yellow 51	1,3,3-trimethyl-2-[(methylphenylhydrazono)methyl]-3H-indolium chloride	non-active substance	0.01675
-	203-961-6	112-34-5	butyldiglycol	2-(2-butoxy-ethoxy)ethanol	non-active substance	1.5
-	203-905-0	111-76-2	2-Butoxyethanol	2-butoxyethanol	non-active substance	0
-	203-313-2	105-60-2	Caprolactam	Caprolactam epsilon	non-active substance	0
-	252-104-2	34590-94-8	Dipropylene glycol monomethyl ether	(2-methoxymethylethoxy) propanol	Non active substance	0.75

## 7.3. Product 3

### 7.3.1. Denominazione commerciale del prodotto

Area di mercato	Denominazione commerciale
Italia	Korasit NG 50 grün
Italia	Korasit TT40P grün

### 7.3.2 Fabbricante/i del biocida

<b>Nome del produttore</b>	Kurt Obermeier GmbH			
<b>Indirizzo del fabbricante</b>	Berghäuser Straße 70	D-57319	Bad Berleburg	Germania
<b>Ubicazione dei siti produttivi</b>	Berghäuser Straße 70	D-57319	Bad Berleburg	Germania

### 7.3.3. Informazioni qualitative e quantitative sulla composizione del prodotto

numero BAS	Numero CE	Numero CAS	Nome comune	Nomenclatura IUPAC	Funzione	Contenuto (%)
1342	258-067-9	52645-53-1	3-fenossibenzil-(1RS)-cis,trans-3-(2,2-diclorovinile)-2,2 dimetilciclopropano carbossilato (Permetrina)		Principio attivo	1.34
48	262-104-4	60207-90-1	1-[[2-(2,4-diclorofenil)-4-propil-1,3-diossolan-2-il]metil]-1H-1,2,4-triazolo (Propiconazolo)		Principio attivo	0.75

51	403-640-2	107534-96-3	Tebuconazolo	1-(4-chlorophenyl)-4,4- dimethyl-3-(1,2,4-triazol- 1-ylmethyl)pentan-3-ol	Principio attivo	0.78
-	263-016-9	61788-90-7	Amines, coco alkyldimethyl, N-oxides	-	non-active substance	3.75
-	200-580-7	64-19-7	Acetic acid	Acetic acid	non-active substance	0.0158
-	231-633-2	7664-38-2	Phosphoric acid	Phosphoric acid	non-active substance	0.26
-	261-448-2	58798-47-3	CI Basic yellow 28	2-[[[4-methoxyphenyl)methylhydrazono]methyl]-1,3,3-trimethyl-3H-indolium methyl sulphate	non-active substance	0.01496
-	301-023-1	93966-70-2	C.I. Basic Blue 3	3,7-bis(diethylamino)phenoxazin-5-ium hydroxide	non-active substance	0.018
-	281-589-3	83969-12-4	C.I. Basic Blue 159	5-(diisopropylamino)-2-[[4-(dimethylamino)phenyl]azo]-3-methyl-1,3,4-thiadiazolium methyl sulphate	non-active substance	0
-	279-919-6	82205-20-7	C.I. Basic Red 18:1	[2-[[4-[(2-chloro-4-nitrophenyl)azo]phenyl]ethylamino]ethyl](2-hydroxypropyl)dimethylammonium acetate	non-active substance	0
-	259-858-1	55850-01-6	C.I. Basic Yellow 51	1,3,3-trimethyl-2-[(methylphenylhydrazono)methyl]-3H-indolium chloride	non-active substance	0
-	203-961-6	112-34-5	butyldiglycol	2-(2-butoxy-ethoxy)ethanol	non-active substance	1.5
-	203-905-0	111-76-2	2-Butoxyethanol	2-butoxyethanol	non-active substance	0.0216
-	203-313-2	105-60-2	Caprolactam	Caprolactam epsilon	non-active substance	0
-	252-104-2	34590-94-8	Dipropylene glycol monomethyl ether	(2-methoxymethylethoxy) propanol	Non active substance	0.75

## 7.4. Product 4

### 7.4.1. Denominazione commerciale del prodotto

Area di mercato	Denominazione commerciale
Italia	Korasit NG 50 braun
Italia	Korasit TT40P braun

### 7.4.2 Fabbricante/i del biocida

<b>Nome del produttore</b>	Kurt Obermeier GmbH			
<b>Indirizzo del fabbricante</b>	Berghäuser Straße 70	D-57319	Bad Berleburg	Germania
<b>Ubicazione dei siti produttivi</b>	Berghäuser Straße 70	D-57319	Bad Berleburg	Germania

### 7.4.3. Informazioni qualitative e quantitative sulla composizione del prodotto

numero BAS	Numero CE	Numero CAS	Nome comune	Nomenclatura IUPAC	Funzione	Contenuto (%)
1342	258-067-9	52645-53-1	3-fenossibenziil-(1RS)-cis,trans-3-(2,2-diclorovinile)-2,2 dimetilciclopropano carbossilato (Permetrina)		Principio attivo	1.34
48	262-104-4	60207-90-1	1-[[2-(2,4-diclorofenil)-4-propil-1,3-diossolan-2-il]metil]-1H-1,2,4-triazolo (Propiconazolo)		Principio attivo	0.75
51	403-640-2	107534-96-3	Tebuconazolo	1-(4-chlorophenyl)-4,4- dimethyl-3-(1,2,4-triazol- 1-ylmethyl)pentan-3-ol	Principio attivo	0.78
-	263-016-9	61788-90-7	Amines, coco alkyldimethyl, N-oxides	-	non-active substance	3.75
-	200-580-7	64-19-7	Acetic acid	Acetic acid	non-active substance	0.1321
-	231-633-2	7664-38-2	Phosphoric acid	Phosphoric acid	non-active substance	0.26
-	261-448-2	58798-47-3	CI Basic yellow 28	2-[[[4-methoxyphenyl)methylhydrazono]methyl]-1,3,3-trimethyl-3H-indolium methyl sulphate	non-active substance	0.12
-	301-023-1	93966-70-2	C.I. Basic Blue 3	3,7-bis(diethylamino)phenoxazin-5-ium hydroxide	non-active substance	0.00065
-	281-589-3	83969-12-4	C.I. Basic Blue 159	5-(diisopropylamino)-2-[[4-(dimethylamino)phenyl]azo]-3-methyl-1,3,4-thiadiazolium methyl sulphate	non-active substance	0.00495
-	279-919-6	82205-20-7	C.I. Basic Red 18:1	[2-[[4-[(2-chloro-4-nitrophenyl)azo]phenyl]ethylamino]ethyl](2-hydroxypropyl)dimethylammonium acetate	non-active substance	0.09606
-	259-858-1	55850-01-6	C.I. Basic Yellow 51	1,3,3-trimethyl-2-[(methylphenylhydrazono)methyl]-3H-indolium chloride	non-active substance	0
-	203-961-6	112-34-5	butyldiglycol	2-(2-butoxy-ethoxy)ethanol	non-active substance	1.5
-	203-905-0	111-76-2	2-Butoxyethanol	2-butoxyethanol	non-active substance	0.000078
-	203-313-2	105-60-2	Caprolactam	Caprolactam epsilon	non-active substance	0.01494
-	252-104-2	34590-94-8	Dipropylene glycol monomethyl ether	(2-methoxymethylethoxy) propanol	Non active substance	0.75

## 7.5. Product 5

### 7.5.1. Denominazione commerciale del prodotto

Area di mercato	Denominazione commerciale
Italia	Korasit NG 50 grau
Italia	Korasit TT40P grau

### 7.5.2 Fabbricante/i del biocida

<b>Nome del produttore</b>	Kurt Obermeier GmbH			
<b>Indirizzo del fabbricante</b>	Berghäuser Straße 70	D-57319	Bad Berleburg	Germania
<b>Ubicazione dei siti produttivi</b>	Berghäuser Straße 70	D-57319	Bad Berleburg	Germania

### 7.5.3. Informazioni qualitative e quantitative sulla composizione del prodotto

numero BAS	Numero CE	Numero CAS	Nome comune	Nomenclatura IUPAC	Funzione	Contenuto (%)
1342	258-067-9	52645-53-1	3-fenossibenziil-(1RS)-cis,trans-3-(2,2-diclorovinile)-2,2 dimetilciclopropano carbossilato (Permetrina)		Principio attivo	1.34
48	262-104-4	60207-90-1	1-[[2-(2,4-diclorofenil)-4-propil-1,3-diossolan-2-il]metil]-1H-1,2,4-triazolo (Propiconazolo)		Principio attivo	0.75
51	403-640-2	107534-96-3	Tebuconazolo	1-(4-chlorophenyl)-4,4- dimethyl-3-(1,2,4-triazol- 1-ylmethyl)pentan-3-ol	Principio attivo	0.78
-	263-016-9	61788-90-7	Amines, coco alkyldimethyl, N-oxides	-	non-active substance	3.75
-	200-580-7	64-19-7	Acetic acid	Acetic acid	non-active substance	0.00002
-	231-633-2	7664-38-2	Phosphoric acid	Phosphoric acid	non-active substance	0.26

-	261-448-2	58798-47-3	CI Basic yellow 28	2-[[[(4-methoxyphenyl)methylhydrazono]methyl]-1,3,3-trimethyl-3H-indolium methyl sulphate	non-active substance	0
-	301-023-1	93966-70-2	C.I. Basic Blue 3	3,7-bis(diethylamino)phenoxazin-5-ium hydroxide	non-active substance	0
-	281-589-3	83969-12-4	C.I. Basic Blue 159	5-(diisopropylamino)-2-[[4-(dimethylamino)phenyl]azo]-3-methyl-1,3,4-thiadiazolium methyl sulphate	non-active substance	0
-	279-919-6	82205-20-7	C.I. Basic Red 18:1	[2-[[4-[(2-chloro-4-nitrophenyl)azo]phenyl]ethylamino]ethyl](2-hydroxypropyl)dimethylammonium acetate	non-active substance	0
-	259-858-1	55850-01-6	C.I. Basic Yellow 51	1,3,3-trimethyl-2-[(methylphenylhydrazono)methyl]-3H-indolium chloride	non-active substance	0
-	203-961-6	112-34-5	butyldiglycol	2-(2-butoxy-ethoxy)ethanol	non-active substance	1.5
-	203-905-0	111-76-2	2-Butoxyethanol	2-butoxyethanol	non-active substance	0
-	203-313-2	105-60-2	Caprolactam	Caprolactam epsilon	non-active substance	0
-	252-104-2	34590-94-8	Dipropylene glycol monomethyl ether	(2-methoxymethylethoxy) propanol	Non active substance	0.75

## Identificativo del meta SPC: meta SPC 3

### 1. Informazioni amministrative del meta SPC

#### 1.1. Tipo/i di prodotto

Tipo di prodotto 08 - Preservanti del legno

### 2. Composizione del meta SPC

#### 2.1. Informazioni qualitative e quantitative sulla composizione del meta SPC

numero BAS	Numero CE	Numero CAS	Nome comune	Nomenclatura IUPAC	Funzione	Contenuto (%)
1342	258-067-9	52645-53-1	3-fenossibenzil-(1RS)-cis,trans-3-(2,2-diclorovinile)-2,2 dimetilciclopropano carbossilato (Permetrina)		Principio attivo	0.269 - 0.269 %
48	262-104-4	60207-90-1	1-[[2-(2,4-diclorofenil)-4-propil-1,3-diossolan-2-il]metil]-1H-1,2,4-triazolo (Propiconazolo)		Principio attivo	0.15 - 0.15 %
51	403-640-2	107534-96-3	Tebuconazolo	1-(4-chlorophenyl)-4,4- dimethyl-3-(1,2,4-triazol- 1-ylmethyl)pentan-3-ol	Principio attivo	0.156 - 0.156 %
-	263-016-9	61788-90-7	Amines, coco alkyldimethyl, N-oxides	-	non-active substance	0.75 - 0.75 %
-	200-580-7	64-19-7	Acetic acid	Acetic acid	non-active substance	0 - 0.105 %
-	231-633-2	7664-38-2	Phosphoric acid	Phosphoric acid	non-active substance	0.05 - 0.085 %
-	261-448-2	58798-47-3	CI Basic yellow 28	2-[[[(4-methoxyphenyl)methylhydrazono]methyl]-1,3,3-trimethyl-3H-indolium methyl sulphate	non-active substance	0 - 0.075 %
-	301-023-1	93966-70-2	C.I. Basic Blue 3	3,7-bis(diethylamino)phenoxazin-5-ium hydroxide	non-active substance	0 - 0.0075 %
-	281-589-3	83969-12-4	C.I. Basic Blue 159	5-(diisopropylamino)-2-[[4-(dimethylamino)phenyl]azo]-3-methyl-1,3,4-thiadiazolium methyl sulphate	non-active substance	0 - 0.002 %
-	279-919-6	82205-20-7	C.I. Basic Red 18:1	[2-[[4-[(2-chloro-4-nitrophenyl)azo]phenyl]ethylamino]ethyl](2-hydroxypropyl)dimethylammonium acetate	non-active substance	0 - 0.0675 %
-	259-858-1	55850-01-6	C.I. Basic Yellow 51	1,3,3-trimethyl-2-[(methylphenylhydrazono)methyl]-3H-indolium chloride	non-active substance	0 - 0.0075 %
-	203-961-6	112-34-5	butyldiglycol	2-(2-butoxy-ethoxy)ethanol	non-active substance	0.3 - 0.3 %
-	203-905-0	111-76-2	2-Butoxyethanol	2-butoxyethanol	non-active substance	0 - 0.009 %
-	203-313-2	105-60-2	Caprolactam	Caprolactam epsilon	non-active substance	0 - 0.0105 %
-	252-104-2	34590-94-8	Dipropylene glycol monomethyl ether	(2-methoxymethylethoxy) propanol	Non active substance	0.15 - 0.15 %

#### 2.2. Tipo/i di formulazione del meta SPC

Concentrato solubile (SL): meta-SPC 1 e meta-SPC 2; Ogni altro liquido (AL): meta-SPC 3

### 3. Frasi di rischio e consigli di prudenza del meta SPC

<b>Indicazioni di pericolo</b>	Molto tossico per gli organismi acquatici. Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
	Contiene <i>permetrina</i> e <i>propiconazolo</i> . Può provocare una reazione allergica.
<b>Consigli di prudenza</b>	Non disperdere nell'ambiente. Raccogliere il materiale fuoriuscito.
	Smaltire il prodotto in smaltimento appropriato.



## 4. Uso/i autorizzati del meta SPC

### 4.1. Immersione manuale da parte di utilizzatori industriali e professionali

<b>Tipo/i di prodotto</b>	Tipo di prodotto 08 - Preservanti del legno		
<b>Descrizione esatta dell'uso autorizzato (se pertinente)</b>	Fungicide, insetticide		
<b>Campo di applicazione</b>	In ambiente chiuso, All'aperto		
	Applicazione all'interno di siti industriali Solo per uso esterno (comprese le costruzioni di tetti, porte esterne e finestre). Il prodotto non può essere utilizzato in ambienti abitativi. Conservazione preventiva del legno dolce (softwood) e del legno duro nella classe di utilizzo 1 (esclusi gli ambienti abitativi) e 2. Conservazione preventiva del legno dolce (softwood) in classe di utilizzo 3		
<b>Categoria/e di utilizzatori</b>	Industriale, Utilizzatore professionale addestrato, Utilizzatore professionale		
<b>Organismi bersaglio</b>	<b>Nome scientifico</b>	<b>Nome comune</b>	<b>Fase di sviluppo</b>
	Basidiomycetes:	Wood rotting fungi	lfe
	Hylotrupes bajulus L.	House longhorn beetle	Larve
	Reticulitermes sp.	Termites (genus Reticulitermes)	Nessun dato
<b>Metodi di applicazione</b>			
<b>Metodo</b>	Immersione manuale		
<b>Descrizione</b>	Immersione manuale		
<b>Tasso:</b>	Senza protezione contro le termiti: Classe di utilizzo 1: 25 ml/m <sup>2</sup> Classe di utilizzo 2: 37 ml/m <sup>2</sup> Classe di utilizzo 3: 58 ml/m <sup>2</sup> (con finitura); 150 ml/m <sup>2</sup> (senza finitura) • con protezione contro le termiti: Classe di utilizzo 1: 50 ml/m <sup>2</sup> Classe di utilizzo 2: 50 ml/m <sup>2</sup> Classe di utilizzo 3: 75 ml/m <sup>2</sup> (con finitura); 150 ml/m <sup>2</sup> (senza finitura)		
<b>Diluizione:</b>	100%%		
<b>Tempistica:</b>	Le percentuali di applicazione sono intese in 1 applicazione.		
<b>Dimensioni e materiale dell'imballaggio</b>	Bottiglia (HDPE opaco) 0.5, 1L		
	Barattolo (HDPE opaco) 0.5, 1, 5, 10, 15, 20L		
	IBC (HDPE opaco) 600, 1000L		

#### 4.1.1. Istruzioni d'uso specifiche per l'uso

Utilizzare il prodotto RTU non diluito.

La diluizione dei prodotti concentrati con acqua e il trasferimento delle soluzioni di impregnazione alla vasca di immersione per l'immersione manuale viene effettuata in modo automatizzato mediante linee di collegamento o manualmente.

Durante l'immersione manuale, l'operatore solleva e colloca - a mano - l'articolo di legno nella vasca di immersione. Utilizzando un palo, spinge quindi l'articolo in legno sotto il conservante nella vasca di immersione e/o usa una scopa per spazzolare il conservante sull'articolo in legno (l'articolo si trova ancora nella vasca di immersione mentre il conservante viene spazzolato sul legno). L'operatore solleva quindi manualmente l'articolo in legno dalla vasca di immersione e lo impila ad asciugare.

#### 4.1.2. Misure di mitigazione del rischio specifiche per l'uso

Use protective clothing, gloves, eye and face protection during mixing and loading of the concentrated products.

Utilizzare guanti e tuta protettiva (tuta rivestita) durante il processo di immersione manuale.

Le soluzioni di applicazione devono essere raccolte e riusate o smaltite quale rifiuto pericoloso. Non devono essere versate nel suolo, nel terreno e nelle acque di superficie o nelle fognature di qualsiasi genere.

Tutti i processi di applicazione industriali devono essere svolti in un'area delimitata su un sottofondo duro impermeabile con un sistema di contenimento per impedire lo spargimento; deve esistere inoltre un sistema di recupero (ad esempio un pozzo di scarico).

Subito dopo il trattamento, il legno trattato dev'essere conservato in un luogo riparato e/o su un sostegno rigido impermeabile per evitare lo scolo diretto nel suolo o nelle acque; eventuali residui devono essere raccolti al fine del loro riutilizzo o smaltimento.

Non utilizzare nelle immediate vicinanze di acque superficiali o nelle zone di protezione delle acque.

Non contaminare l'ambiente durante l'applicazione del prodotto (sul legno) e durante l'essiccazione delle superfici. Tutte le perdite di prodotto devono essere limitate coprendo il suolo (ad esempio con della tela incerata) e smaltite in modo sicuro.

Il legno trattato non deve essere destinato ad usi che comportano il contatto con alimenti, mangimi o bestiame.

#### 4.1.3. Dove specifico per l'uso, i dettagli dei probabili effetti negativi, diretti o indiretti e le istruzioni per interventi di pronto soccorso e le misure di emergenza

Vedere le istruzioni generali per l'uso.

#### 4.1.4. Dove specifico per l'uso, le istruzioni per lo smaltimento in sicurezza del prodotto e del relativo imballaggio

Vedere le istruzioni generali per l'uso.

#### 4.1.5. Dove specifico per l'uso, le condizioni di stoccaggio e la durata di conservazione del prodotto in normali condizioni di stoccaggio.

Vedere le istruzioni generali per l'uso.

### 4.2. Applicazione a pennello da parte di utilizzatori professionali

<b>Tipo/i di prodotto</b>	Tipo di prodotto 08 - Preservanti del legno		
<b>Descrizione esatta dell'uso autorizzato (se pertinente)</b>	Fungicide, insetticide		
<b>Campo di applicazione</b>	All'aperto		
	Applicazione all'interno di siti industriali Solo per uso esterno (comprese le costruzioni di tetti, porte esterne e finestre). Il prodotto non può essere utilizzato in ambienti abitativi. Conservazione preventiva del legno dolce (softwood) e del legno duro nella classe di utilizzo 1 (esclusi gli ambienti abitativi) e 2. Conservazione preventiva		

del legno dolce (softwood) in classe di utilizzo 3

<b>Categoria/e di utilizzatori</b>	Utilizzatore professionale addestrato, Utilizzatore professionale		
<b>Organismi bersaglio</b>	<b>Nome scientifico</b>	<b>Nome comune</b>	<b>Fase di sviluppo</b>
	Basidiomycetes:	Wood rotting fungi	lfe
	Hylotrupes bajulus L.	House longhorn beetle	Larve
	Reticulitermes sp.	Termites (genus Reticulitermes)	Nessun dato

#### Metodi di applicazione

**Metodo** Sistema aperto: trattamento con pennello/ruolo

**Descrizione** Applicazione a pennello da parte di utilizzatori professionali

**Tasso:** Senza protezione contro le termiti: Classe di utilizzo 1: 25 ml/m<sup>2</sup> Classe di utilizzo 2: 37 ml/m<sup>2</sup> Classe di utilizzo 3: 58 ml/m<sup>2</sup> (con finitura); 150 ml/m<sup>2</sup> (senza finitura) • con protezione contro le termiti: Classe di utilizzo 1: 50 ml/m<sup>2</sup> Classe di utilizzo 2: 50 ml/m<sup>2</sup> Classe di utilizzo 3: 75 ml/m<sup>2</sup> (con finitura); 150 ml/m<sup>2</sup> (senza finitura)

**Diluizione:** 100%%

**Tempistica:** Le percentuali di applicazione di 25 - 75 ml/m<sup>2</sup> sono intese in 1 applicazione, mentre la percentuale di applicazione di 150 ml/m<sup>2</sup> è intesa o in 1-2 applicazioni successive.

**Dimensioni e materiale dell'imballaggio** Bottiglia (HDPE opaco) 0,5, 1L

Barattolo (HDPE opaco) 0,5, 1, 5, 10, 15, 20L

IBC (HDPE opaco) 600, 1000L

#### 4.2.1. Istruzioni d'uso specifiche per l'uso

Utilizzare il prodotto RTU non diluito.

Mescolare il prodotto prima dell'uso e applicarlo con un pennello direttamente dalla lattina. Per pulirla, lavare l'apparecchiatura con acqua.

#### 4.2.2. Misure di mitigazione del rischio specifiche per l'uso

Non sono necessari dispositivi di protezione per la conservazione del legno mediante spazzolatura/ruolo.

Le soluzioni di applicazione devono essere raccolte e riusate o smaltite quale rifiuto pericoloso. Non devono essere versate nel suolo, nel terreno e nelle acque di superficie o nelle fognature di qualsiasi genere.

Non utilizzare nelle immediate vicinanze di acque superficiali o nelle zone di protezione delle acque.

Non contaminare l'ambiente durante l'applicazione del prodotto (sul legno) e durante l'essiccazione delle superfici. Tutte le perdite di prodotto devono essere limitate coprendo il suolo (ad esempio con della tela incerata) e smaltite in modo sicuro.

Coprire i terreni adiacenti con plastica durante l'applicazione in situ. La plastica deve essere smaltita come rifiuto solido.

#### 4.2.3. Dove specifico per l'uso, i dettagli dei probabili effetti negativi, diretti o indiretti e le istruzioni per interventi di pronto soccorso e le misure di emergenza:

Vedere le istruzioni generali per l'uso.

#### 4.2.4. Dove specifico per l'uso, le istruzioni per lo smaltimento in sicurezza del prodotto e del relativo imballaggio

Vedere le istruzioni generali per l'uso.

#### 4.2.5. Dove specifico per l'uso, le condizioni di stoccaggio e la durata di conservazione del prodotto in normali condizioni di stoccaggio.

Vedere le istruzioni generali per l'uso.

### 4.3. Applicazione a pennello da parte di utilizzatori non professionali

**Tipo/i di prodotto** Tipo di prodotto 08 - Preservanti del legno

**Descrizione esatta dell'uso autorizzato (se pertinente)** Fungicide, insetticide

**Campo di applicazione** All'aperto

Applicazione all'interno di siti industriali Solo per uso esterno (comprese le costruzioni di tetti, porte esterne e finestre). Il prodotto non può essere utilizzato in ambienti abitativi. Conservazione preventiva del legno dolce (softwood) e del legno duro nella classe di utilizzo 1 (esclusi gli ambienti abitativi) e 2. Conservazione preventiva del legno dolce (softwood) in classe di utilizzo 3

**Categoria/e di utilizzatori** Utilizzatore non professionale

<b>Organismi bersaglio</b>	<b>Nome scientifico</b>	<b>Nome comune</b>	<b>Fase di sviluppo</b>
	Basidiomycetes:	Wood rotting fungi	lfe
	Hylotrupes bajulus L.	House longhorn beetle	Larve
	Reticulitermes sp.	Termites (genus Reticulitermes)	Nessun dato

#### Metodi di applicazione

**Metodo** Sistema aperto: trattamento con pennello/ruolo

**Descrizione** Applicazione a pennello da parte di utilizzatori non professionali

<b>Tasso:</b>	Senza protezione contro le termiti: Classe di utilizzo 1: 25 ml/m <sup>2</sup> Classe di utilizzo 2: 37 ml/m <sup>2</sup> Classe di utilizzo 3: 58 ml/m <sup>2</sup> (con finitura); 150 ml/m <sup>2</sup> (senza finitura) • con protezione contro le termiti: Classe di utilizzo 1: 50 ml/m <sup>2</sup> Classe di utilizzo 2: 50 ml/m <sup>2</sup> Classe di utilizzo 3: 75 ml/m <sup>2</sup> (con finitura); 150 ml/m <sup>2</sup> (senza finitura)
<b>Diluizione:</b>	100%
<b>Tempistica:</b>	Le percentuali di applicazione di 25 - 75 ml/m <sup>2</sup> sono intese in 1 applicazione, mentre la percentuale di applicazione di 150 ml/m <sup>2</sup> è intesa o in 1-2 applicazioni successive.
<b>Dimensioni e materiale dell'imballaggio</b>	Bottiglia (HDPE opaco) 0.5, 1L Barattolo (HDPE opaco) 0.5, 1, 5, 10, 15, 20L

#### 4.3.1. Istruzioni d'uso specifiche per l'uso

Utilizzare il prodotto RTU non diluito.

Mescolare il prodotto prima dell'uso e applicarlo con un pennello direttamente dalla lattina. Per pulirla, lavare l'apparecchiatura con acqua.

Lavare le mani e la pelle esposta prima di mangiare e dopo l'uso. Non contaminare gli alimenti, gli utensili per mangiare o le superfici a contatto con gli alimenti. Non contaminare il terreno, i corpi idrici o i corsi d'acqua con prodotti chimici o contenitori usati.

#### 4.3.2. Misure di mitigazione del rischio specifiche per l'uso

Non sono necessari dispositivi di protezione per la conservazione del legno mediante spazzolatura/ruolo.

Tenere i bambini e gli animali domestici lontani dalle aree trattate fino alla conclusione dell'essiccazione.

Le soluzioni di applicazione devono essere raccolte e riusate o smaltite quale rifiuto pericoloso. Non devono essere versate nel suolo, nel terreno e nelle acque di superficie o nelle fognature di qualsiasi genere.

Non utilizzare nelle immediate vicinanze di acque superficiali o nelle zone di protezione delle acque.

Non contaminare l'ambiente durante l'applicazione del prodotto (sul legno) e durante l'essiccazione delle superfici. Tutte le perdite di prodotto devono essere limitate coprendo il suolo (ad esempio con della tela incerata) e smaltite in modo sicuro.

Coprire i terreni adiacenti con plastica durante l'applicazione in situ. La plastica deve essere smaltita come rifiuto solido.

#### 4.3.3. Dove specifico per l'uso, i dettagli dei probabili effetti negativi, diretti o indiretti e le istruzioni per interventi di pronto soccorso e le misure di emergenza

Vedere le istruzioni generali per l'uso.

#### 4.3.4. Dove specifico per l'uso, le istruzioni per lo smaltimento in sicurezza del prodotto e del relativo imballaggio

Vedere le istruzioni generali per l'uso.

#### 4.3.5. Dove specifico per l'uso, le condizioni di stoccaggio e la durata di conservazione del prodotto in normali condizioni di stoccaggio.

Vedere le istruzioni generali per l'uso.

## 5. Indicazioni generali per l'uso del meta SPC

### 5.1. Istruzioni d'uso

si vedano le rispettive istruzioni d'uso specifiche per l'uso fornite sopra

### 5.2. Misure di mitigazione del rischio

Non utilizzare sul legno che potrebbe venire a diretto contatto con alimenti, mangimi e bestiami.

Evitare il contatto prolungato di animali domestici, in particolare gatti, con le superfici trattate.

### 5.3. Dettagli dei probabili effetti negativi, diretti o indiretti e le istruzioni per interventi di pronto soccorso e le misure di emergenza

Descrizione delle misure di primo soccorso

Informazioni generali: cambiare gli indumenti contaminati e saturi. In caso di dubbio o se si osservano sintomi, consultare un medico. Non somministrare mai nulla per via orale a una persona priva di sensi o con crampi.

In seguito a inalazione: portare l'infortunato all'aria aperta e tenerlo al caldo e a riposo. Garantire l'afflusso di aria fresca.

In caso di contatto con la pelle: in caso di contatto con la pelle, lavare immediatamente e abbondantemente con acqua e sapone. In caso di reazioni cutanee, consultare un medico.

In caso di contatto con gli occhi: sciacquare immediatamente con cura e a fondo con acqua o con gli occhi. In caso di irritazione oculare consultare un oculista.

In caso di ingestione: NON indurre il vomito. Sciacquare accuratamente la bocca con acqua.

Autoprotezione del soccorritore: Pronto soccorso: fare attenzione all'autoprotezione!

Informazioni al medico: Trattamento: trattare sintomaticamente.

Sintomi ed effetti più importanti, sia acuti che ritardati

Può causare una reazione allergica della pelle. Provoca gravi danni agli occhi.  
Indicazione di eventuali cure mediche immediate e trattamenti speciali necessari: nessuna  
Misure di protezione: utilizzare solo in aree ben ventilate. Non respirare i gas/fumi/vapori/vapore/spruzzi.

I piretroidi e le piretrine possono causare parestesia (bruciore e pizzicore della pelle senza irritazione).  
Se i sintomi persistono: consultare un medico.

Misure in caso di dispersione accidentale

Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure di emergenza: prendere le precauzioni abituali quando si maneggiano prodotti chimici. Utilizzare l'equipaggiamento di protezione personale.

Precauzioni ambientali: non lasciare entrare nelle acque superficiali o nelle fognature. Prevenire la diffusione su un'ampia area (ad es. tramite barriere di contenimento o di olio).

Metodi e materiali per il contenimento e la pulizia: raccogliere meccanicamente. Assorbire con materiale legante liquido (ad es. sabbia, farina fossile, leganti acidi o universali). Raccogliere in contenitori chiusi e adatti allo smaltimento.

Stabilità e reattività:

Reattività: non sono note reazioni pericolose.

Stabilità chimica: il prodotto è chimicamente stabile nelle condizioni di stoccaggio, uso e temperatura consigliate.

Possibilità di reazioni pericolose: non sono note reazioni pericolose.

## 5.4. Istruzioni per lo smaltimento sicuro del prodotto e del suo imballaggio

Smaltimento dei rifiuti secondo la direttiva 2008/98/CE, relativa ai rifiuti e ai rifiuti pericolosi. Consultare l'esperto locale di smaltimento dei rifiuti per lo smaltimento degli stessi.

L'assegnazione dei numeri identificativi dei rifiuti/delle descrizioni dei rifiuti deve essere effettuata secondo la CEE, in maniera specifica per l'industria e il processo. Maneggiare gli imballaggi contaminati allo stesso modo della sostanza stessa.

## 5.5. Condizioni di stoccaggio e durata di conservazione del prodotto in condizioni normali di stoccaggio

Durata di conservazione di 24 mesi.

Conservare/immagazzinare solo nel contenitore originale protetto dal gelo e dalla luce diretta del sole. Conservare/immagazzinare a una temperatura inferiore a 30 °C. Proteggere i contenitori dai danni.

## 6. Altre informazioni

I prodotti di BPF possono essere consegnati in contenitori da 30.000 litri in acciaio inossidabile, grado 304 o superiore, per il trasporto su strada.

## 7. Terzo livello di informazioni: singoli prodotti nel meta SPC

### 7.1. Product 1

#### 7.1.1. Denominazione commerciale del prodotto

Area di mercato	Denominazione commerciale
Italia	Korasit NG 10 farblos
Italia	Korasit Cut & Treat farblos

#### 7.1.2. Fabbricante/i del biocida

Nome del produttore	Kurt Obermeier GmbH			
Indirizzo del fabbricante	Berghäuser Straße 70	D-57319	Bad Berleburg	Germania
Ubicazione dei siti produttivi	Berghäuser Straße 70	D-57319	Bad Berleburg	Germania

#### 7.1.3. Informazioni qualitative e quantitative sulla composizione del prodotto

numero BAS	Numero CE	Numero CAS	Nome comune	Nomenclatura IUPAC	Funzione	Contenuto (%)
1342	258-067-9	52645-53-1	3-fenossibenzil-(1RS)-cis,trans-3-(2,2-diclorovinile)-2,2 dimetilciclopropano carbossilato (Permetrina)		Principio attivo	0.269
48	262-104-4	60207-90-1	1-[[2-(2,4-diclorofenil)-4-propil-1,3-diossolan-2-il]metil]-1H-1,2,4-triazolo (Propiconazolo)		Principio attivo	0.15
51	403-640-2	107534-96-3	Tebuconazolo	1-(4-chlorophenyl)-4,4-dimethyl-3-(1,2,4-triazol-1-ylmethyl)pentan-3-ol	Principio attivo	0.156
-	263-016-9	61788-90-7	Amines, coco alkyldimethyl, N-oxides	-	non-active substance	0.75
-	200-580-7	64-19-7	Acetic acid	Acetic acid	non-active substance	0
-	231-633-2	7664-38-2	Phosphoric acid	Phosphoric acid	non-active substance	0.053
-	261-448-2	58798-47-3	CI Basic yellow 28	2-[[[4-(4-methoxyphenyl)methylhydrazono]methyl]-1,3,3-trimethyl-3H-indolium methyl sulphate	non-active substance	0
-	301-023-1	93966-70-2	C.I. Basic Blue 3	3,7-bis(diethylamino)phenoxazin-5-ium hydroxide	non-active substance	0
-	281-589-3	83969-12-4	C.I. Basic Blue 159	5-(diisopropylamino)-2-[[4-(dimethylamino)phenyl]azo]-3-methyl-1,3,4-thiadiazolium methyl sulphate	non-active substance	0
-	279-919-6	82205-20-7	C.I. Basic Red 18:1	[2-[[4-[(2-chloro-4-nitrophenyl)azo]phenyl]ethylamino]ethyl][(2-hydroxypropyl)dimethylammonium acetate	non-active substance	0
-	259-858-1	55850-01-6	C.I. Basic Yellow 51	1,3,3-trimethyl-2-[(methylphenylhydrazono)methyl]-3H-indolium chloride	non-active substance	0
-	203-961-6	112-34-5	butylidiglycol	2-(2-butoxy-ethoxy)ethanol	non-active substance	0.3
-	203-905-0	111-76-2	2-Butoxyethanol	2-butoxyethanol	non-active substance	0
-	203-313-2	105-60-2	Caprolactam	Caprolactam epsilon	non-active substance	0
-	252-104-2	34590-94-8	Dipropylene glycol monomethyl ether	(2-methoxymethylethoxy) propanol	Non active substance	0.15

### 7.2. Product 2

#### 7.2.1. Denominazione commerciale del prodotto

Area di mercato	Denominazione commerciale
Italia	Korasit NG 10 gelb
Italia	Korasit Cut & Treat gelb

#### 7.2.2. Fabbricante/i del biocida

<b>Nome del produttore</b>	Kurt Obermeier GmbH			
<b>Indirizzo del fabbricante</b>	Berghäuser Straße 70	D-57319	Bad Berleburg	Germania
<b>Ubicazione dei siti produttivi</b>	Berghäuser Straße 70	D-57319	Bad Berleburg	Germania

### 7.2.3. Informazioni qualitative e quantitative sulla composizione del prodotto

numero BAS	Numero CE	Numero CAS	Nome comune	Nomenclatura IUPAC	Funzione	Contenuto (%)
1342	258-067-9	52645-53-1	3-fenossibenzil-(1RS)-cis,trans-3-(2,2-diclorovinile)-2,2 dimetilciclopropano carbossilato (Permetrina)		Principio attivo	0.269
48	262-104-4	60207-90-1	1-[[2-(2,4-diclorofenil)-4-propil-1,3-diossolan-2-il]metil]-1H-1,2,4-triazolo (Propiconazolo)		Principio attivo	0.15
51	403-640-2	107534-96-3	Tebuconazolo	1-(4-chlorophenyl)-4,4- dimethyl-3-(1,2,4-triazol- 1-ylmethyl)pentan-3-ol	Principio attivo	0.156
-	263-016-9	61788-90-7	Amines, coco alkyldimethyl, N-oxides	-	non-active substance	0.75
-	200-580-7	64-19-7	Acetic acid	Acetic acid	non-active substance	0.012
-	231-633-2	7664-38-2	Phosphoric acid	Phosphoric acid	non-active substance	0.053
-	261-448-2	58798-47-3	CI Basic yellow 28	2-[[[(4-methoxyphenyl)methylhydrazono]methyl]-1,3,3-trimethyl-3H-indolium methyl sulphate	non-active substance	0
-	301-023-1	93966-70-2	C.I. Basic Blue 3	3,7-bis(diethylamino)phenoxazin-5-ium hydroxide	non-active substance	0
-	281-589-3	83969-12-4	C.I. Basic Blue 159	5-(diisopropylamino)-2-[[4-(dimethylamino)phenyl]azo]-3-methyl-1,3,4-thiadiazolium methyl sulphate	non-active substance	0
-	279-919-6	82205-20-7	C.I. Basic Red 18:1	[2-[[4-[(2-chloro-4-nitrophenyl)azo]phenyl]ethyl](2-hydroxypropyl)dimethylammonium acetate	non-active substance	0
-	259-858-1	55850-01-6	C.I. Basic Yellow 51	1,3,3-trimethyl-2-[(methylphenylhydrazono)methyl]-3H-indolium chloride	non-active substance	0.00335
-	203-961-6	112-34-5	butyldiglycol	2-(2-butoxy-ethoxy)ethanol	non-active substance	0.3
-	203-905-0	111-76-2	2-Butoxyethanol	2-butoxyethanol	non-active substance	0
-	203-313-2	105-60-2	Caprolactam	Caprolactam epsilon	non-active substance	0
-	252-104-2	34590-94-8	Dipropylene glycol monomethyl ether	(2-methoxymethylethoxy) propanol	Non active substance	0.15

## 7.3. Product 3

### 7.3.1. Denominazione commerciale del prodotto

Area di mercato	Denominazione commerciale
Italia	Korasit NG 10 grün
Italia	Korasit Cut & Treat grün

### 7.3.2 Fabbricante/i del biocida

<b>Nome del produttore</b>	Kurt Obermeier GmbH			
<b>Indirizzo del fabbricante</b>	Berghäuser Straße 70	D-57319	Bad Berleburg	Germania
<b>Ubicazione dei siti produttivi</b>	Berghäuser Straße 70	D-57319	Bad Berleburg	Germania

### 7.3.3. Informazioni qualitative e quantitative sulla composizione del prodotto

numero BAS	Numero CE	Numero CAS	Nome comune	Nomenclatura IUPAC	Funzione	Contenuto (%)
1342	258-067-9	52645-53-1	3-fenossibenzil-(1RS)-cis,trans-3-(2,2-diclorovinile)-2,2 dimetilciclopropano carbossilato (Permetrina)		Principio attivo	0.269
48	262-104-4	60207-90-1	1-[[2-(2,4-diclorofenil)-4-propil-1,3-diossolan-2-il]metil]-1H-1,2,4-triazolo (Propiconazolo)		Principio attivo	0.15
51	403-640-2	107534-96-3	Tebuconazolo	1-(4-chlorophenyl)-4,4- dimethyl-3-(1,2,4-triazol- 1-ylmethyl)pentan-3-ol	Principio attivo	0.156
-	263-016-9	61788-90-7	Amines, coco alkyldimethyl, N-oxides	-	non-active substance	0.75
-	200-580-7	64-19-7	Acetic acid	Acetic acid	non-active substance	0
-	231-633-2	7664-38-2	Phosphoric acid	Phosphoric acid	non-active substance	0.053
-	261-448-2	58798-47-3	CI Basic yellow 28	2-[[[(4-methoxyphenyl)methylhydrazono]methyl]-1,3,3-trimethyl-3H-indolium methyl sulphate	non-active substance	0
-	301-023-1	93966-70-2	C.I. Basic Blue 3	3,7-bis(diethylamino)phenoxazin-5-ium hydroxide	non-active substance	0
-	281-589-3	83969-12-4	C.I. Basic Blue 159	5-(diisopropylamino)-2-[[4-(dimethylamino)phenyl]azo]-3-methyl-1,3,4-thiadiazolium methyl sulphate	non-active substance	0
-	279-919-6	82205-20-7	C.I. Basic Red 18:1	[2-[[4-[(2-chloro-4-nitrophenyl)azo]phenyl]ethyl](2-hydroxypropyl)dimethylammonium acetate	non-active substance	0
-	259-858-1	55850-01-6	C.I. Basic Yellow 51	1,3,3-trimethyl-2-[(methylphenylhydrazono)methyl]-3H-indolium chloride	non-active substance	0
-	203-961-6	112-34-5	butyldiglycol	2-(2-butoxy-ethoxy)ethanol	non-active substance	0.3
-	203-905-0	111-76-2	2-Butoxyethanol	2-butoxyethanol	non-active substance	0.00432
-	203-313-2	105-60-2	Caprolactam	Caprolactam epsilon	non-active substance	0
-	252-104-2	34590-94-8	Dipropylene glycol monomethyl ether	(2-methoxymethylethoxy) propanol	Non active substance	0.15

## 7.4. Product 4

### 7.4.1. Denominazione commerciale del prodotto

Area di mercato	Denominazione commerciale
Italia	Korasit NG 10 braun
Italia	Korasit Cut & Treat braun

### 7.4.2 Fabbricante/i del biocida

<b>Nome del produttore</b>	Kurt Obermeier GmbH			
<b>Indirizzo del fabbricante</b>	Berghäuser Straße 70	D-57319	Bad Berleburg	Germania
<b>Ubicazione dei siti produttivi</b>	Berghäuser Straße 70	D-57319	Bad Berleburg	Germania

### 7.4.3. Informazioni qualitative e quantitative sulla composizione del prodotto

numero BAS	Numero CE	Numero CAS	Nome comune	Nomenclatura IUPAC	Funzione	Contenuto (%)
------------	-----------	------------	-------------	--------------------	----------	---------------

1342	258-067-9	52645-53-1	3-fenossibenzil-(1RS)-cis,trans-3-(2,2-diclorovinile)-2,2 dimetilciclopropano carbossilato (Permetrina)		Principio attivo	0.269
48	262-104-4	60207-90-1	1-[[2-(2,4-diclorofenil)-4-propil-1,3-diossolan-2-il]metil]-1H-1,2,4-triazolo (Propiconazolo)		Principio attivo	0.15
51	403-640-2	107534-96-3	Tebuconazolo	1-(4-chlorophenyl)-4,4- dimethyl-3-(1,2,4-triazol- 1-ylmethyl)pentan-3-ol	Principio attivo	0.156
-	263-016-9	61788-90-7	Amines, coco alkyldimethyl, N-oxides	-	non-active substance	0.75
-	200-580-7	64-19-7	Acetic acid	Acetic acid	non-active substance	0.0264
-	231-633-2	7664-38-2	Phosphoric acid	Phosphoric acid	non-active substance	0.053
-	261-448-2	58798-47-3	Cl Basic yellow 28	2-[[[(4-methoxyphenyl)methylhydrazono]methyl]-1,3,3-trimethyl-3H-indolium methyl sulphate	non-active substance	0.0239
-	301-023-1	93966-70-2	C.I. Basic Blue 3	3,7-bis(diethylamino)phenoxazin-5-ium hydroxide	non-active substance	0.00013
-	281-589-3	83969-12-4	C.I. Basic Blue 159	5-(diisopropylamino)-2-[[4-(dimethylamino)phenyl]azo]-3-methyl-1,3,4-thiadiazolium methyl sulphate	non-active substance	0.00099
-	279-919-6	82205-20-7	C.I. Basic Red 18:1	[2-[[4-[(2-chloro-4-nitrophenyl)azo]phenyl]ethylamino]ethyl](2-hydroxypropyl)dimethylammonium acetate	non-active substance	0.01921
-	259-858-1	55850-01-6	C.I. Basic Yellow 51	1,3,3-trimethyl-2-[(methylphenylhydrazono)methyl]-3H-indolium chloride	non-active substance	0
-	203-961-6	112-34-5	butyldiglycol	2-(2-butoxy-ethoxy)ethanol	non-active substance	0.3
-	203-905-0	111-76-2	2-Butoxyethanol	2-butoxyethanol	non-active substance	0.00016
-	203-313-2	105-60-2	Caprolactam	Caprolactam epsilon	non-active substance	0.00299
-	252-104-2	34590-94-8	Dipropylene glycol monomethyl ether	(2-methoxymethylethoxy) propanol	Non active substance	0.15

## 7.5. Product 5

### 7.5.1. Denominazione commerciale del prodotto

Area di mercato	Denominazione commerciale
Italia	Korasit NG 10 grau
Italia	Korasit Cut & Treat grau

### 7.5.2 Fabbricante/i del biocida

<b>Nome del produttore</b>	Kurt Obermeier GmbH				
<b>Indirizzo del fabbricante</b>	Berghäuser Straße 70	D-57319	Bad Berleburg	Germania	
<b>Ubicazione dei siti produttivi</b>	Berghäuser Straße 70	D-57319	Bad Berleburg	Germania	

### 7.5.3. Informazioni qualitative e quantitative sulla composizione del prodotto

numero BAS	Numero CE	Numero CAS	Nome comune	Nomenclatura IUPAC	Funzione	Contenuto (%)
1342	258-067-9	52645-53-1	3-fenossibenzil-(1RS)-cis,trans-3-(2,2-diclorovinile)-2,2 dimetilciclopropano carbossilato (Permetrina)		Principio attivo	0.269
48	262-104-4	60207-90-1	1-[[2-(2,4-diclorofenil)-4-propil-1,3-diossolan-2-il]metil]-1H-1,2,4-triazolo (Propiconazolo)		Principio attivo	0.15
51	403-640-2	107534-96-3	Tebuconazolo	1-(4-chlorophenyl)-4,4- dimethyl-3-(1,2,4-triazol- 1-ylmethyl)pentan-3-ol	Principio attivo	0.156
-	263-016-9	61788-90-7	Amines, coco alkyldimethyl, N-oxides	-	non-active substance	0.75
-	200-580-7	64-19-7	Acetic acid	Acetic acid	non-active substance	0
-	231-633-2	7664-38-2	Phosphoric acid	Phosphoric acid	non-active substance	0.053
-	261-448-2	58798-47-3	Cl Basic yellow 28	2-[[[(4-methoxyphenyl)methylhydrazono]methyl]-1,3,3-trimethyl-3H-indolium methyl sulphate	non-active substance	0
-	301-023-1	93966-70-2	C.I. Basic Blue 3	3,7-bis(diethylamino)phenoxazin-5-ium hydroxide	non-active substance	0
-	281-589-3	83969-12-4	C.I. Basic Blue 159	5-(diisopropylamino)-2-[[4-(dimethylamino)phenyl]azo]-3-methyl-1,3,4-thiadiazolium methyl sulphate	non-active substance	0
-	279-919-6	82205-20-7	C.I. Basic Red 18:1	[2-[[4-[(2-chloro-4-nitrophenyl)azo]phenyl]ethylamino]ethyl](2-hydroxypropyl)dimethylammonium acetate	non-active substance	0
-	259-858-1	55850-01-6	C.I. Basic Yellow 51	1,3,3-trimethyl-2-[(methylphenylhydrazono)methyl]-3H-indolium chloride	non-active substance	0
-	203-961-6	112-34-5	butyldiglycol	2-(2-butoxy-ethoxy)ethanol	non-active substance	0.3
-	203-905-0	111-76-2	2-Butoxyethanol	2-butoxyethanol	non-active substance	0
-	203-313-2	105-60-2	Caprolactam	Caprolactam epsilon	non-active substance	0
-	252-104-2	34590-94-8	Dipropylene glycol monomethyl ether	(2-methoxymethylethoxy) propanol	Non active substance	0.15