



# Ministero della Salute

DIREZIONE GENERALE DEI DISPOSITIVI MEDICI E DEL  
SERVIZIO FARMACEUTICO

Ufficio 1 - Affari generali e prodotti di interesse sanitario diversi dai dispositivi medici  
Viale Giorgio Ribotta, 5 - 00144 Roma

Class. : I.5.i.d.2/

Allegati: 1 decreto + 2 documenti

Ministero della Salute

0052080-P-19/07/2021-DGDMF-MDS-P

DGDMF

0052080-P-19/07/2021



455317230

Kurt Obermeier Gmbh & Co.  
KG  
Berghäuser Straße 70  
57319 Bad Berleburg

Repubblica Federale di  
Germania (DE)

**OGGETTO: Prodotto biocida Korasit NG Biocidal Product Family;**  
Trasmissione decreto di autorizzazione.

Si trasmette, in allegato, il decreto di modifica amministrativa dell'autorizzazione n. **IT/2021/00...123.../MRP** relativa al biocida indicato in oggetto. Si richiama inoltre l'attenzione in merito a quanto previsto dal regolamento 1272/2008 del Parlamento europeo e del Consiglio, e successive modifiche e adeguamenti, relativo alla classificazione, all'etichettatura e all'imballaggio delle sostanze, delle miscele.

IL DIRETTORE GENERALE  
dott. Achille IACHINO

Referente tecnico: **Raffaella Perrone**

email: r.perrone@sanita.it

Referente amministrativo: **Emanuele Marco Mongiovi**

06.5994 2606 - em.mongiovi@sanita.it



# Ministero della Salute

DIREZIONE GENERALE DEI DISPOSITIVI MEDICI E DEL SERVIZIO FARMACEUTICO

UFFICIO I

I.5.i.d.2/  
IT/2021/00 753 /MRP

IL DIRETTORE

**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, in particolare gli artt.19 e ss.;

**VISTI**, in particolare, gli articoli 33 e 34 del suddetto Regolamento riguardanti il riconoscimento reciproco delle autorizzazioni e delle registrazioni di prodotti biocidi in sequenza e in parallelo;

**VISTA** l'istanza NA-MRP, numero BC-AU023969-11 presentata sul Registro R4BP3 in data 29/04/2016;

**VISTA** la decisione di autorizzazione del prodotto di riferimento, ASSET NUMBER NL-0016836-0000, ed essendosi verificate le condizioni di cui all'art. 34 paragrafo 5 del Regolamento (UE) 528/2012;

**VISTO** il parere positivo espresso dall'Istituto Superiore di Sanità, con documento inserito in data 30.06.2021 nel Registro Europeo dei biocidi;

**VISTA** la documentazione presentata dalla società richiedente a sostegno della suddetta istanza e accertata la conformità della medesima alla normativa vigente in materia di immissione sul mercato di biocidi;

## DECRETA

L'autorizzazione del prodotto biocida (famiglia):

<b>DENOMINAZIONE</b>	<b>Korasit NG Biocidal Product Family</b>
<b>TITOLARE DELL'AUTORIZZAZIONE PER L'IMMISSIONE SUL MERCATO</b>	Kurt Obermeier Gmbh & Co. KG Berghäuser Straße 70 57319 Bad Berleburg Repubblica Federale di Germania (DE)
<b>NUMERO DI AUTORIZZAZIONE</b>	IT/2021/00 753 /MRP
<b>SCADENZA DELL'AUTORIZZAZIONE</b>	2 ottobre 2025

A far data dalla notifica del presente decreto, la società **Kurt Obermeier Gmbh & Co. KG** è tenuta a produrre e commercializzare il prodotto come biocida esclusivamente alle condizioni riportate nell'allegato 1 (SPC – sommario delle caratteristiche del prodotto) e nell'allegato 2 (ulteriori condizioni dell'autorizzazione).

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 viene redatto in duplice originale, di cui un esemplare è notificato in via amministrativa alla ditta interessata e l'altro è conservato agli atti di questo Ufficio.

Roma, li

16 LUG. 2021

IL DIRETTORE GENERALE  
dott. Achille TACHINO

## 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 1.
- 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/2021/00...../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.

N.B. E' 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

Non definito

Non definito

##### 1.3. Fabbricante/i dei biocidi

Nome del produttore

Kurt Obemeier GmbH & Co. KG

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 300/3, 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	Nomenclature 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	0.269 - 2.69 %
48	262-104-4	80207-90-1	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	107534-98-3	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 alkylidimethyl, 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		Substance	0 - 0.75 %
-	301-023-1	93969-70-2	C.I. Basic Blue 3	2-[[[4-(4-methoxyphenyl)methylhydrazono]methyl]-1,3,3-trimethyl-3H-indolium methyl sulphate	non-active substance	0 - 0.075 %
-	281-589-3	83669-12-4	C.I. Basic Blue 159	3,7-bis(diethylamino)phenoxazin-5-ium hydroxide	non-active substance	0 - 0.075 %
-	279-919-6	82205-20-7	C.I. Basic Red 18:1	5-(diisopropylamino)-2-[[4-(dimethylamino)phenyl]azo]-3-methyl-1,3,4-thiadiazolium methyl sulphate	non-active substance	0 - 0.675 %
-	259-858-1	55850-01-8	C.I. Basic Yellow 51	hydroxypropyl)dimethylammonium acetate	non-active substance	0 - 0.075 %
-	203-961-6	112-34-5	butyldiglycol	1,3,3-trimethyl-2-[[methylphenylhydrazono]methyl]-3H-indolium chloride	non-active substance	0.3 - 3.0 %
-	203-905-0	111-76-2	2-Butoxyethanol	2-(2-butoxy-ethoxy)ethanol	non-active substance	0 - 0.09 %
-	203-313-2	105-60-2	Caprolactam	2-butoxyethanol	non-active substance	0 - 0.105 %
-	252-104-2	34590-94-8	Dipropylene glycol monomethyl ether	Caprolactam epsilon	Non active substance	0.15 - 1.5 %
				(2-methoxymethylethoxy) propanol		

#### 2.2. Tipo/i di formulazione

Formulazione/i Soluble concentrate (SL) meta-SPC 1 end meta-SPC 2; Any other liquid (AL): meta-SPC 3

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

## 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	259-067-9	52645-63-1	3-fenossibenzi-(1RS)-cis,trans-3-(2,2-diclorovinile)-2,2-dimetilciclopropano carbossilato (Permetrina)		Principio attivo	2,89 - 2,89 %
48	252-104-4	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	403-840-2	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 %
-	283-016-9	81788-90-7	Amines, coco alkyldimethyl, 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	Phosphonic 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 - 0,075 %
-	259-856-1	55850-01-8	C.I. Basic Yellow 51	1,3,3-trimethyl-2-[[methylphenylhydrazono]methyl]-3H-indolium chloride	non-active substance	0 - 0,075 %
-	203-981-6	112-34-5	butyldiglycol	2-(2-butoxy-ethoxy)ethanol	non-active substance	3 - 3 %
-	203-805-0	111-76-2	2-Butoxyethanol	2-butoxyethanol	non-active substance	0 - 0,09 %
-	203-313-2	105-80-2	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

Soluble concentrate (SL): meta-SPC 1 and meta-SPC 2; Any other liquid (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: Sciogliere 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.

Smettere il prodotto in smaltimento appropriato.

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

Conservare sotto chiave.

### Identificativo del meta SPC: meta SPC 1

## 4. Usi autorizzati del meta SPC

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

Tipi di prodotto	Tipo di prodotto 08 - Preservanti del legno		
Descrizione esatta dell'uso autorizzato (se pertinente)	Fungicide, insecticide		
Campo di applicazione	In ambiente chiuso		
legno dolce (softwood) e del legno duro	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		
Categoria di utilizzatori	Industriale		
Organismi bersaglio	Nome scientifico	Nome comune	Fase di sviluppo
	Basidiomycetes:	Wood rotting fungi	Ife
	Hylotrupes bojulus L.	House longhorn beetle	Larve
	Reticulitermes sp	Termites (genus Reticulitermes)	Nessun dato
Metodi di applicazione	Sistema chiuso: impregnazione sotto vuoto		
Metodo	Sistema chiuso: impregnazione sotto vuoto		
Descrizione	Trattamento a pressione sotto vuoto da parte di industrie		
Tasso:	Classe di utilizzo 1: 0,9 kg/m <sup>2</sup> Classe di utilizzo 2: 1,85 kg/m <sup>2</sup> Classe di utilizzo 3: 2,9 kg/m <sup>2</sup>		
Diluzione:	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%.		
Templatica:	Le percentuali di applicazione sono intese in 1 applicazione		
Dimensioni e materiale dell'imballaggio	Barattolo, IBC: HDPE (opaco) 10/ 15/ 20 / 800 / 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 scarico: deve esistere inoltre un sistema di recupero (ad esempio un

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 per la tutela dell'ambiente

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

<b>Tipi 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		
<b>legno dolce (softwood) e del legno duro</b>	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) 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	ife
	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: 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>Diluzione:</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>Temperatura:</b>	Le percentuali di applicazione sono intese in 1 applicazione.		

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).

**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 per la tutela dell'ambiente

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

Tipi di prodotto	Tipo di prodotto 08 - Preservanti del legno		
Descrizione esatta dell'uso autorizzato (se pertinente)	Fungicide, insetticide		
Campo di applicazione	In ambiente chiuso		
legno dolce (softwood) e del legno duro	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		
Categoriale di utilizzatori	Industriale		
Organismi bersaglio	Nome scientifico	Nome comune	Fase di sviluppo
	Basidiomycetes:	Wood rotting fungi	Ife
	Hydrotrupes bajulus L.	House longhorn beetle	Larve
	Reticulitermes sp.	Termites (genus Reticulitermes)	Nessun dato
Metodi di applicazione			
Metodo	Spruzzatura automatica		
Descrizione	Spruzzatura automatica in sistemi chiusi da parte di industrie		
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)		
Diluzione:	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)%		
Templistica:	Le percentuali di applicazione sono intese in 1 applicazione		
Dimensioni e materiale dell'imballaggio	Barattolo, IBC: HDPE (opaco) 10/ 15/ 20 / 800 / 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 (tute 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 per la tutela dell'ambiente

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

Tipi di prodotto	Tipo di prodotto 08 - Preservanti del legno		
Descrizione esatta dell'uso autorizzato (se pertinente)	Fungicide, insetticide		
Campo di applicazione	In ambiente chiuso		
legno dolce (softwood) e del legno duro	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		
Categoriale di utilizzatori	Industriale, Utilizzatore professionale addestrato, Utilizzatore professionale		
Organismi bersaglio	Nome scientifico	Nome comune	Fase di sviluppo
	Basidiomycetes:	Wood rotting fungi	Ife
	Hydrotrupes bajulus L.	House longhorn beetle	Larve
	Reticulitermes sp.	Termites (genus Reticulitermes)	Nessun dato
Metodi di applicazione			
Metodo	Immersione manuale		
Descrizione	Immersione manuale		
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)		
Diluzione:	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)%		
Templistica:	Le percentuali di applicazione sono intese in 1 applicazione		

**Dimensioni e materiale dell'imballaggio** Barattolo, IBC, HDPE (opaco) 10/ 15/ 20 / 600 / 1000 [L]

#### 4.4.1. 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 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 sottotondo 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 per la tutela dell'ambiente

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>Tipi 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		
<b>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>	"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) in classe di utilizzo 3"		
<b>Categoriale di utilizzatori</b>	Industriali		
<b>Organismi bersaglio</b>	<b>Nome scientifico</b>	<b>Nome comune</b>	<b>Fase di sviluppo</b>
	Basidiomycetes	Wood rotting fungi	Ulc *
	Hylotrupes bajulus L.	House longhorn beetle	Larve
	Reticulitermes sp	Termites (genus Reticulitermes)	Nessun dato
<b>Metodi di applicazione</b>	Flow coating (deluging)		
<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: 6 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>Temperatura:</b>	Le percentuali di applicazione sono intese in 1 applicazione.		

**Dimensioni e materiale dell'imballaggio** Barattolo, IBC, HDPE (opaco) 10/ 15/ 20 / 600 / 1000 [L]

#### 4.5.1. 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 e esce, trattato, bagnato e goccicante 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 riparo 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 per la tutela dell'ambiente

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 bestiame

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 per la tutela dell'ambiente

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'fortunato 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/vaporespruzzi.

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 ferrous
Italia	Korasit TT25P ferrous

##### 7.1.2. Fabbricante/i del biocida

Nome del produttore	Kurt Obermeier GmbH & Co. KG			
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 Principio attivo	Contenuto (%)
1342	258-087-8	52845-53-1	3-tenossibenzil-(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-yl]metil]-1H-1,2,4-triazolo (Propiconazolo)		Principio attivo	1,5
51	403-840-2	107534-98-3	Tebuconazolo	1-(4-chlorophenyl)-4,4- dimethyl-3-(1,2,4-triazol- 1-ylmethyl)pentan-3-ol	Principio attivo non-active substance	1,58
-	263-016-8	61788-90-7	Amines, ocoo alkyl dimethyl, N-oxides	-	non-active substance	7,5
-	200-580-7	64-19-7	Acetic acid	Acetic acid	non-active substance	0,0004
-	231-633-2	7664-38-2	Phosphoric acid	Phosphoric acid	non-active substance	0,53
-	281-448-2	58798-47-3	CI Basic yellow 28		non-active substance	0
-	301-023-1	93968-70-2	C. I. Basic Blue 3	2-[[[4-methoxyphenyl]methyl]hydrazono]methyl]-1,3,3-trimethyl-3H-indolium methyl sulphate	non-active substance	0
-	281-589-3	83969-12-4	C. I. Basic Blue 159	3,7-bis(diethylamino)phenoxazin-5-ium hydroxide	non-active substance	0
-				5-(diisopropylamino)-2-[[4-(dimethylamino)phenyl]azo]-3-methyl-1,3,4-	non-active	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
-	203-906-0	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. Fabbricanti del biocida

Nome del produttore	Kurt Obermeier GmbH & Co. KG		
Indirizzo del fabbricante	Berghäuser Straße 70	D-57319	Bad Berleburg Germania
Ubicazione dei siti produttivi	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-fenossibenzi-(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 alkyl dimethyl, 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	7864-38-2	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	0.0335
-	203-961-6	112-34-5	butyldiglycol	2-(2-butoxy-ethoxy)ethanol	non-active substance	3
-	203-906-0	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

281-589-3	83969-12-4	C.I. Basic Blue 159
-----------	------------	---------------------

### 7.3.1. Denominazione commerciale del prodotto

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

### 7.3.2. Fabbricanti del biocida

Nome del produttore	Kurt Obermeier GmbH & Co. KG		
Indirizzo del fabbricante	Berghäuser Straße 70	D-57319	Bad Berleburg Germania
Ubicazione dei siti produttivi	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-fenossibenzi-(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 alkyl dimethyl, 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	7864-38-2	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-[(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
-	203-906-0	111-76-2	2-Butoxyethanol	2-butoxyethanol	non-active substance	0.04320
-	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. Fabbricanti del biocida

Nome del produttore	Kurt Obermeier GmbH & Co. KG		
Indirizzo del fabbricante	Berghäuser Straße 70	D-57319	Bad Berleburg Germania
Ubicazione dei siti produttivi	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-fenossibenzi-(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 alkyl dimethyl, N-oxides	-	non-active substance	7.5
-	200-580-7	64-19-7	Acetic acid	Acetic acid	non-active substance	0.2842
-	231-633-2	7864-38-2	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-	non-active substance	0.192

-	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 00156
-	203-313-2	105-60-2	Caprolactam	Caprolactam epsilon	non-active substance	0 02889
-	252-104-2	34590-94-8	Dipropylene glycol monomethyl ether	(2-methoxymethyl)ethoxy propanol	Non active substance	1.5

## 7.5. Product 6

### 7.5.1. Denominazione commerciale del prodotto

Area di mercato	Denominazione commerciale
Italia	Korasit NG grau
Italia	Korasit TT2SP grau

### 7.5.2. Fabbricanti del biocida

Nome del produttore	Kurt Obermeyer GmbH & Co. KG
Indirizzo del fabbricante	Berghäuser Straße 70 D-57319 Bad Berleburg Germania
Ubicazione dei siti produttivi	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 Principio attivo	Contenuto (%)
1342	258-067-9	52845-53-1	3-fenossibenzi-(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	0.00004
-	231-633-2	7664-38-2	Phosphoric acid	Phosphoric acid	non-active substance	0.53
-	261-448-2	58798-47-3	C.I. Basic yellow 28		non-active substance	0
-	301-023-1	93966-70-2	C.I. Basic Blue 3	2-[[[4-methoxyphenyl(methylhydrazono)methyl]-1,3,3-trimethyl-3H-indolium methyl sulphate	non-active substance	0
-	281-589-3	83969-12-4	C.I. Basic Blue 159	3,7-bis(diethylamino)phenoxazin-5-ium hydroxide	non-active substance	0
-	279-919-6	82205-20-7	C.I. Basic Red 18:1	5-(diisopropylamino)-2-[[4-(dimethylamino)phenyl]azo]-3-methyl-1,3,4-thiadiazolium methyl sulphate	non-active substance	0
-	259-858-1	55850-01-6	C.I. Basic Yellow 51	[2-[4-[[2-chloro-4-nitrophenyl]azo]phenyl]ethylamino]ethyl[[2-hydroxypropyl]dimethylammonium acetate	non-active substance	0
-	203-961-6	112-34-5	butyldiglycol	1,3,3-trimethyl-2-[(methylphenylhydrazono)methyl]-3H-indolium chloride	non-active substance	3
-	203-905-0	111-76-2	2-Butoxyethanol	2-(2-butoxy-ethoxy)ethanol	non-active substance	0
-	203-313-2	105-60-2	Caprolactam	2-butoxyethanol	non-active substance	0
-	252-104-2	34590-94-8	Dipropylene glycol monomethyl ether	Caprolactam epsilon	non-active substance	0
-				(2-methoxymethyl)ethoxy propanol	Non active substance	1.5

## Identificativo del meta SPC: meta SPC 2

### 1. Informazioni amministrative del meta SPC

#### 1.1. Tipi di prodotto

Tipo di prodotto 06 - Preservanti del legno

hydroxypropyl)dimethylammonium acetate substance

## 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 Principio attivo	Contenuto (%)
1342	258-067-9	52845-53-1	3-fenossibenzi-(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 alkyldimethyl, 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	C.I. Basic yellow 28		non-active substance	0 - 0.375 %
-	301-023-1	93966-70-2	C.I. Basic Blue 3	2-[[[4-methoxyphenyl(methylhydrazono)methyl]-1,3,3-trimethyl-3H-indolium methyl sulphate	non-active substance	0 - 0.0375 %
-	281-589-3	83969-12-4	C.I. Basic Blue 159	3,7-bis(diethylamino)phenoxazin-5-ium hydroxide	non-active substance	0 - 0.0375 %
-	279-919-6	82205-20-7	C.I. Basic Red 18:1	5-(diisopropylamino)-2-[[4-(dimethylamino)phenyl]azo]-3-methyl-1,3,4-thiadiazolium methyl sulphate	non-active substance	0 - 0.01 %
-	259-858-1	55850-01-6	C.I. Basic Yellow 51	[2-[4-[[2-chloro-4-nitrophenyl]azo]phenyl]ethylamino]ethyl[[2-hydroxypropyl]dimethylammonium acetate	non-active substance	0 - 0.3375 %
-	203-961-6	112-34-5	butyldiglycol	1,3,3-trimethyl-2-[(methylphenylhydrazono)methyl]-3H-indolium chloride	non-active substance	0 - 0.0375 %
-	203-905-0	111-76-2	2-Butoxyethanol	2-(2-butoxy-ethoxy)ethanol	non-active substance	1.5 - 1.5 %
-	203-313-2	105-60-2	Caprolactam	2-butoxyethanol	non-active substance	0 - 0.045 %
-	252-104-2	34590-94-8	Dipropylene glycol monomethyl ether	Caprolactam epsilon	non-active substance	0 - 0.0525 %
-				(2-methoxymethyl)ethoxy propanol	Non active substance	0.75 - 0.75 %

### 2.2. Tipi di formulazione del meta SPC

Soluble concentrate (SL): meta-SPC 1 and meta-SPC 2, Any other liquid (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 del 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: Sciogliere accuratamente per parecchi minuti. Togliere le eventuali lenti e 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. Usi autorizzati del meta SPC

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

<b>Descrizione esatta dell'uso autorizzato (se pertinente)</b>	Fungicide, insecticide												
<b>Campo di applicazione</b>	In ambiente chiuso												
<b>legno dolce (softwood) e del legno duro</b>	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) in classe di utilizzo 3												
<b>Categoria/e di utilizzatori</b>	Industriale												
<b>Organismi bersaglio</b>	<table border="0"> <tr> <td>Nome scientifico</td> <td>Nome comune</td> <td>Fase di sviluppo</td> </tr> <tr> <td>Basidiomycetes:</td> <td>Wood rotting fungi</td> <td>ife</td> </tr> <tr> <td>Hylotrupes bajulus L.</td> <td>House longhorn beetle</td> <td>Larve</td> </tr> <tr> <td>Reticulitermes sp.</td> <td>Termites (genus Reticulitermes)</td> <td>Nessun dato</td> </tr> </table>	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
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											
<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>2</sup> Classe di utilizzo 2: 3,9 kg/m <sup>2</sup> Classe di utilizzo 3: 5,8 kg/m <sup>2</sup>												
<b>Diluzione:</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>Templastica:</b>	Le percentuali di applicazione sono intese in 1 applicazione												

**Dimensioni e materiale dell'imballaggio** Barattolo, IBC, HDPE (opaco) 10/ 15/ 20 / 600 / 1000 [L]

#### 4.1.1. 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 13632) 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

**Tipi di prodotto** Tipo di prodotto 08 - Preservanti del legno  
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 per la tutela dell'ambiente

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

<b>Tipi di prodotto</b>	Tipi di prodotto 08 - Preservanti del legno												
<b>Descrizione esatta dell'uso autorizzato (se pertinente)</b>	Fungicide, insecticide												
<b>Campo di applicazione</b>	In ambiente chiuso												
<b>legno dolce (softwood) e del legno duro</b>	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) in classe di utilizzo 3												
<b>Categoria/e di utilizzatori</b>	Industriale												
<b>Organismi bersaglio</b>	<table border="0"> <tr> <td>Nome scientifico</td> <td>Nome comune</td> <td>Fase di sviluppo</td> </tr> <tr> <td>Basidiomycetes:</td> <td>Wood rotting fungi</td> <td>ife</td> </tr> <tr> <td>Hylotrupes bajulus L.</td> <td>House longhorn beetle</td> <td>Larve</td> </tr> <tr> <td>Reticulitermes sp.</td> <td>Termites (genus Reticulitermes)</td> <td>Nessun dato</td> </tr> </table>	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
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											
<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>Diluzione:</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>Templastica:</b>	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: 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 forza. L'immersione automatica è un processo automatizzato. Dopo il trattamento, il legno viene sollevato tramite un carrello elevatore a forza. 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 per la tutela dell'ambiente

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

Tipi di prodotto	Tipo di prodotto 08 - Preservanti del legno		
Descrizione esatta dell'uso autorizzato (se pertinente)	Fungicide, insecticide		
Campo di applicazione	In ambiente chiuso		
legno dolce (softwood) e del legno duro	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.		
Categorie 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	Spruzzatura automatica		
Metodo	Spruzzatura automatica		
Descrizione	Spruzzatura automatica in sistemi chiusi da parte di industrie		
Tasso:	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: 11,8 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)		
Diluizione:	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)%		
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]

#### 4.3.1. 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 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 per la tutela dell'ambiente

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>Tipi 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		
<b>legno dolce (softwood) e del legno duro</b>	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>Categoriale 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
	Hydrotrypes balfus L.	House longhorn beetle	Larve
	Reticulitermes sp.	Termites (genus Reticulitermes)	Nessun dato
<b>Metodi di applicazione</b>	Immersione manuale		
<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>Diluzione:</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 - e meno - 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 impara 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 nvestita) 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 pezzo di scerifo)

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 per la tutela dell'ambiente

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>Tipi di prodotto</b>	Tipo di prodotto 08 - Preservanti del legno		
<b>Descrizione esatta dell'uso autorizzato (se pertinente)</b>	Fungicide, insecticide		
<b>Campo di applicazione</b>	In ambiente chiuso		
<b>legno dolce (softwood) e del legno duro</b>	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>Categoriale di utilizzatori</b>	Industriale		

Basidiomycetes	Wood rotting fungi	ife
Hylotrupes bajulus L.	House longhorn beetle	Larve
Reticulitermes sp.	Termites (genus Reticulitermes)	Nessun dato

## Metodi di applicazione

Metodo Flow coating (deluging)

Descrizione Flow coating

**Tasso:** 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)

**Diluzione:** 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)%

**Tempistica:** Le percentuali di applicazione sono intese in 1 applicazione

**Dimensioni e materiale dell'imballaggio** Barattolo, IBC: HDPE (opaco) 10/ 15/ 20 / 500 / 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 e 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 guanti e protezioni per gli occhi e il viso e indossare i caschi e le calzature protettive alle sostanze chimiche (EN 13632) 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 scario).

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 per la tutela dell'ambiente

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 vedono 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 bestiame

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

## 6.3. Dettagli dei probabili effetti negativi, diretti o indiretti e le istruzioni per interventi di pronto soccorso e le misure di emergenza per la tutela dell'ambiente

Descrizione delle misure di primo soccorso

Informazioni generali: cambiare gli indumenti contaminati e starsi 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'fortunato 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.

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

Misure di protezione: utilizzare solo in aree ben ventilate. Non respirare i gas/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 barriera di contenimento o di alio).

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

Stabilità nei confronti dell'acqua

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	Korasi NG 50 farblos
Italia	Korasi TT40P farblos

##### 7.1.2. Fabbricante/i del biocida

Nome del produttore	Kurt Obermeier GmbH & Co. KG		
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-diclorovinil)-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-clorofenil)-4,4-dimetil-3-(1,2,4-triazol-1-ylmethyl)pentan-3-ol	Principio attivo	0,78
-	263-016-9	61788-90-7	Amines, coco alkylidimethyl, 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-(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
-	281-569-3	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
Reattività: non sono note reazioni pericolose.	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	55850-01-8	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	34580-94-8	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	Korasi NG 50 gelb
Italia	Korasi TT40P gelb

##### 7.2.2. Fabbricante/i del biocida

Nome del produttore	Kurt Obermeier GmbH & Co. KG		
Indirizzo del fabbricante	Berghäuser Straße 70	D-57319	Bad Berleburg Germania
Ubicazione dei siti produttivi	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-diclorovinil)-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-clorofenil)-4,4-dimetil-3-(1,2,4-triazol-1-ylmethyl)pentan-3-ol	Principio attivo	0,78
-	263-016-9	61788-90-7	Amines, coco alkylidimethyl, 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-(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
-	281-569-3	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	55850-01-8	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	34580-94-8	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	Korasi NG 50 grün
Italia	Korasi TT40P grün

##### 7.3.2. Fabbricante/i del biocida

Nome del produttore	Kurt Obermeier GmbH & Co. KG		
Indirizzo del fabbricante	Berghäuser Straße 70	D-57319	Bad Berleburg Germania
Ubicazione dei siti produttivi	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-diclorovinil)-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		Principio attivo	0,75

51	403-640-2 263-016-9	107534-96-3 61788-90-7	Tebuconazolo Amines, coco alkylidimethyl, N-oxides	1-(4-chlorophenyl)-4,4- dimethyl-3-(1,2,4-triazol- 1-ylmethyl)pentan-3-ol	Principio attivo non-active substance	0.78 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	butylidiglycol	2-(2-butoxy-ethoxy)ethanol	non-active substance	1.5
-	203-905-0	111-76-2	2-Butoxyethanol	2-butoxyethanol	non-active substance	0.02160
-	203-313-2	105-80-2	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. Fabbricanti del biocida

Nome del produttore	Kurt Obermeier GmbH & Co. KG		
Indirizzo del fabbricante	Berghäuser Straße 70	D-57319	Bad Berleburg Germania
Ubicazione dei siti produttivi	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 Principio attivo	Contenuto (%)
1342	258-067-9	52645-53-1	3-fenossibenzi-(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	403-640-2 263-016-9	107534-96-3 61788-90-7	Tebuconazolo Amines, coco alkylidimethyl, N-oxides	1-(4-chlorophenyl)-4,4- dimethyl-3-(1,2,4-triazol- 1-ylmethyl)pentan-3-ol	Principio attivo non-active substance	0.78 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	0.120
-	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
48	262-104-4 258-858-1	60207-90-1 55850-01-6	1-[[2-(2,4-diclorofenil)-4-propil-1,3-diossolan-2-il]metil]-1H-1,2,4-triazolo (Propiconazolo)	1,3,3-trimethyl-2-[(methylphenylhydrazono)methyl]-3H-indolium chloride	Principio attivo non-active substance	0.75
-	203-961-6	112-34-5	butylidiglycol	2-(2-butoxy-ethoxy)ethanol	non-active substance	1.5
-	203-905-0	111-76-2	2-Butoxyethanol	2-butoxyethanol	non-active substance	0.00078
-	203-313-2	105-80-2	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 60 grau
Italia	Korasit TT40P grau

##### 7.5.2. Fabbricanti del biocida

Nome del produttore	Kurt Obermeier GmbH & Co. KG		
Indirizzo del fabbricante	Berghäuser Straße 70	D-57319	Bad Berleburg Germania
Ubicazione dei siti produttivi	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 Principio attivo	Contenuto (%)
1342	258-067-9	52645-53-1	3-fenossibenzi-(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	403-640-2 263-016-9	107534-96-3 61788-90-7	Tebuconazolo Amines, coco alkylidimethyl, N-oxides	1-(4-chlorophenyl)-4,4- dimethyl-3-(1,2,4-triazol- 1-ylmethyl)pentan-3-ol	Principio attivo non-active substance	0.78 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	butylidiglycol	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	105-80-2	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 Principio attivo	Contenuto (%)
1342	258-067-9	52645-53-1	3-fenossibenzi-(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	0.158 - 0.155 %

-	263-016-9	61788-90-7	Amines, coco alkyl(dimethyl, 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	7664-36-2	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)phenoazin-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 %
-	279-619-6	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	55850-01-8	C.I. Basic Yellow 51	1,3,3-trimethyl-2-[[methylphenylhydrazono]methyl]-3H-indolium chloride	non-active substance	0 - 0.0075 %
-	203-961-6	112-34-6	butyldiglycol	2-(2-butoxy-ethoxy)ethanol	non-active substance	0.3 - 0.3 %
-	203-605-0	111-76-2	2-Butoxyethanol	2-butoxyethanol	non-active substance	0 - 0.009 %
-	203-313-2	105-80-2	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

Soluble concentrate (SL) meta-SPC 1 and meta-SPC 2, Any other liquid (AL) meta-SPC 3

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

Indicazioni di pericolo	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	
Consigli di prudenza	Non disperdere nell'ambiente. Raccogliere il materiale fuoriuscito.
Smaltire il prodotto in <i>smaltimento appropriato</i> .	

## 4. Uso/i autorizzati del meta SPC

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

<b>Tipi di prodotto</b>	Tipo di prodotto 08 - Preservanti del legno		
<b>Descrizione esatta dell'uso autorizzato (se pertinente)</b>	Fungicide, Insecticide		
<b>Campo di applicazione</b>	In ambiente chiuso, All'aperto		
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	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		
<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	Ite
	Hylotrupes bajulus L.	House longhorn beetle	Larve
	Reticulitermes sp	Termites (genus Reticulitermes)	Nessun dato
<b>Metodi di applicazione</b>	Immersione manuale		
<b>Metodo</b>	Immersione manuale		
<b>Descrizione</b>	Immersione manuale		
<b>Tasso:</b>	Senza protezione contro le termidi 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		
<b>Termidi</b>	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>Diluzione:</b>	100%		
<b>Templatica:</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 scerico).

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 inerte) 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 per la tutela dell'ambiente

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>Tipi di prodotto</b>	Tipo di prodotto 08 - Preservanti del legno		
<b>Descrizione esatta dell'uso autorizzato (se pertinente)</b>	Fungicide, insecticide		
<b>Campo di applicazione</b>	All'aperto		
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	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		

<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	ife
	Hylotrupes bajulus L.	House longhorn beetle	Larve
	Reticulitermes sp.	Termites (genus Reticulitermes)	Nessun dato
<b>Metodi di applicazione</b>			
<b>Metodo</b>	Sistema aperto: trattamento con pennello/ruolo		
<b>Descrizione</b>	Applicazione a pennello da parte di utilizzatori professionali		
<b>Tasso:</b>	Senza protezione contro le termidi. 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 termidi 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>Diluzione:</b>	100%		
<b>Tempiatica:</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 IBC (HDPE opaco) 600, 1000L		

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

Utilizzare il prodotto RTU non diluito

Miscelare 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

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

#### 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 per la tutela dell'ambiente

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

<b>Tipo 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		
<b>legno dolce (softwood) e del legno duro</b>	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 non 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>	Sistema aperto: trattamento con pennello/ruolo		
<b>Descrizione</b>	Applicazione a pennello da parte di utilizzatori non professionali		
<b>Tasso:</b>	Senza protezione contro le termidi. 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 termidi 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>Diluzione:</b>	100%		
<b>Tempiatica:</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

Miscelare 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.

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

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 per la tutela dell'ambiente

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 vedono 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 per la tutela dell'ambiente

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.

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

Sintomi ed effetti più imprevisti: 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 & Co. KG		
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	Numero CE	Numero CAS	Nome comune	Nomenclatura IUPAC	Funzione	Contenuto (%)
BAS 1342	258-067-0	52845-53-1	3-fenossibenzi-(1RS)-di,trans-3-(2,2-diclorovinil)-2,2-dimetilciclopropano carbossilato (Permetrina)		Principio attivo	0,209
4B	262-104-4	60207-80-1	1-[2-(2,4-diclorofenil)-4-propil-1,3-diossolan-2-yl]metil]-1H-1,2,4-triazolo (Propiconazolo)		Principio attivo	0,15
51	403-640-2	107534-96-3	Tebuconzolo	1-(4-chlorophenyl)-4,4- dimethyl-3-(1,2,4-triazol- 1-ylmethyl)pentan-3-ol	Principio attivo	0,156
-	263-016-0	81788-90-7	Amines, coco alkyl dimethyl, 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
-	281-448-2	58788-47-3	CI Basic yellow 2B		non-active substance	0
-	301-023-1	93988-70-2	C.I. Basic Blue 3	2-[[[4-methoxyphenyl]methyl]hydrazono]methyl]-1,3,3-trimethyl-3H-indolium methyl sulphate	non-active substance	0
-	761-589-3	83989-12-4	C.I. Basic Blue 159	3,7-bis[[diethylamino]phenoxy]quin-5-ium hydroxide	non-active substance	0
-				5-diazoopropylamino]-7-[4-(dimethylamino)phenyl]azolo]-3-methyl-1,3,4-	non-active substance	0

-	279-919-6	82205-20-7	C.1 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.1 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	105-80-2	Caproactam	Caproactam 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. Fabbricanti del biocida

Nome del produttore	Kurt Obermeier GmbH & Co. KG			
Indirizzo del fabbricante	Berghäuser Straße 70	D-57319	Bad Berleburg	Germania
Ubicazione dei siti produttivi	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	52845-53-1	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-yl]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 alkylidimethyl, 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	Phosphonic acid	non-active substance	0.053
-	261-448-2	58798-47-3	C1 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.1 Basic Blue 3	3,7-bis(diethylamino)phenoxazin-5-ium hydroxide	non-active substance	0
-	281-589-3	83969-12-4	C.1 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.1 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.1 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	105-80-2	Caproactam	Caproactam 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

281-589-3	83969-12-4	C.1 Basic Blue 159
-----------	------------	--------------------

### 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. Fabbricanti del biocida

Nome del produttore	Kurt Obermeier GmbH & Co. KG			
Indirizzo del fabbricante	Berghäuser Straße 70	D-57319	Bad Berleburg	Germania
Ubicazione dei siti produttivi	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	52845-53-1	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-yl]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 alkylidimethyl, 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	Phosphonic acid	non-active substance	0.053
-	261-448-2	58798-47-3	C1 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.1 Basic Blue 3	3,7-bis(diethylamino)phenoxazin-5-ium hydroxide	non-active substance	0
-	281-589-3	83969-12-4	C.1 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.1 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.1 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	105-80-2	Caproactam	Caproactam 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. Fabbricanti del biocida

Nome del produttore	Kurt Obermeier GmbH & Co. KG			
Indirizzo del fabbricante	Berghäuser Straße 70	D-57319	Bad Berleburg	Germania
Ubicazione dei siti produttivi	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	52845-53-1	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-yl]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 alkylidimethyl, N-oxides	-	non-active substance	0.75
-	200-580-7	64-19-7	Acetic acid	Acetic acid	non-active substance	0.0284
-	231-633-2	7664-38-2	Phosphoric acid	Phosphonic acid	non-active substance	0.053
-	261-448-2	58798-47-3	C1 Basic yellow 28	2-[[[4-(4-methoxyphenyl)methylhydrazono]methyl]-1,3,3-trimethyl-3H-indolium methyl sulphate	non-active substance	0.0239
-	301-023-1	93966-70-2	C.1 Basic Blue 3	3,7-bis(diethylamino)phenoxazin-5-ium hydroxide	non-active substance	0.00013
-	281-589-3	83969-12-4	C.1 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.1 Basic Red 18.1	[2-[[4-[(2-chloro-4-nitrophenyl)azo]phenyl]ethylamino]ethyl][2-	non-active substance	0.01921

-	259-858-1	55850-01-8	C.I. Basic Yellow 51	1,3,3-trimethyl-2-[(methylphenylhydrazono)methyl]-3H-indolium chloride	non-active substance	0
-	203-981-6	112-34-5	butyldiglycol	2-(2-butoxy-ethoxy)ethanol	non-active substance	0,3
-	203-905-0	111-78-2	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 Fabbricanti del biocida

Nome del produttore	Kurt Obermeier GmbH & Co. KG			
Indirizzo del fabbricante	Berghäuser Straße 70	D-67319	Bad Berleburg	Germania
Ubicazione dei siti produttivi	Berghäuser Straße 70	D-67319	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 (%)
134248	258-067-9 262-104-4	52845-53-1 60207-90-1	3-fenossibenzi-(1RS)-cis,trans-3-(2,2-diclorovinile)-2,2-dimetilciclopropano carbossilato (Permetrina)	1-[(2-(2,4-diclorofenil)-4-propil-1,3-diossolan-2-il)metil]-1H-1,2,4-triazolo	Principio attivo	0,269
51	403-640-2 263-016-6	107534-96-3 61788-60-7	(Propiconazolo) Tebuconazolo Amines, coco alkyl(dimethyl, N-oxides)	1-(4-chlorophenyl)-4,4-dimethyl-3-(1,2,4-triazol-1-ylmethyl)pentan-3-ol	Principio attivo non-active substance	0,156 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	C.I. 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	55850-01-8	C.I. Basic Yellow 51	1,3,3-trimethyl-2-[(methylphenylhydrazono)methyl]-3H-indolium chloride	non-active substance	0
-	203-981-6	112-34-5	butyldiglycol	2-(2-butoxy-ethoxy)ethanol	non-active substance	0,3
-	203-905-0	111-78-2	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
				hydroxypropyl]dimethylammonium acetate	substance	