

# Sommario delle caratteristiche del prodotto biocida

**Nome del prodotto:** Product 2

**Tipi di prodotto:** Tipo di prodotto 08 - Preservanti del legno

Tipo di prodotto 08 - Preservanti del legno

Tipo di prodotto 08 - Preservanti del legno

**Numero di autorizzazione:** IT/2021/00753/MRP

**Numero di riferimento  
dell'approvazione nel registro  
per i biocidi (R4BP 3):** IT-0027398-0012

## Indice

|  |    |
|--|----|
| Informazioni amministrative  | 1  |
| 1.1. Denominazione commerciale del prodotto  | 1  |
| 1.2. Titolare dell'autorizzazione  | 1  |
| 1.3. Fabbricante/i dei biocidi   | 1  |
| 1.4. Fabbricante/i del/i principio/i attivo/i  | 2  |
| 2. Composizione e formulazione   | 2  |
| 2.1. Informazioni qualitative e quantitative sulla composizione del biocida  | 2  |
| 2.2. Tipo di formulazione  | 3  |
| 3. Indicazioni di pericolo e consigli di prudenza  | 3  |
| 4. Uso/i autorizzato/i   | 4  |
| 5. Indicazioni generali per l'uso  | 10 |
| 5.1. Istruzioni d'uso  | 10 |
| 5.2. Misure di mitigazione del rischio   | 10 |
| 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 | 10 |
| 5.4. Istruzioni per lo smaltimento sicuro del prodotto e del suo imballaggio   | 11 |
| 5.5. Condizioni di stoccaggio e durata di conservazione del prodotto in condizioni normali di stoccaggio   | 11 |
| 6. Altre informazioni  | 11 |

## Informazioni amministrative

### 1.1. Denominazione commerciale del prodotto

Korasit NG 10 gelb  
Korasit Cut & Treat gelb

### 1.2. Titolare dell'autorizzazione

|  |                       |   |
|--|-----------------------|---|
| <b>Nome e indirizzo del titolare dell'autorizzazione</b>                           | Nome                  | Kurt Obermeier GmbH                               |
|  | Indirizzo             | Berghäuser Straße 70 57319 Bad Berleburg Germania |
| <b>Numero di autorizzazione</b>  | IT/2021/00753/MRP 1-3 |   |
| <b>Numero di riferimento dell'approvazione nel registro per i biocidi (R4BP 3)</b> | IT-0027398-0012       |   |
| <b>Data di rilascio dell'autorizzazione</b>  | 16/07/2021            |   |
| <b>Data di scadenza dell'autorizzazione</b>  | 02/10/2025            |   |

### 1.3. Fabbricante/i dei biocidi

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

## 1.4. Fabbricanti dei principi attivi

|                                       |  |
|---------------------------------------|--|
| <b>Principio attivo</b>               | 1342 - 3-fenossibenzil-(1RS)-cis,trans-3-(2,2-diclorovinile)-2,2 dimetilciclopropano carbossilato (Permetrina) |
| <b>Nome del produttore</b>            | LANXESS Deutschland GmbH Material Protection Products  |
| <b>Indirizzo del fabbricante</b>      | Kennedyplatz 1 50569 Köln Germania   |
| <b>Ubicazione dei siti produttivi</b> | Bayer Vapi Private Ltd. Plot 306/3, II Phase GIDC Vapi 396 195 Gujarat India                                   |
| <b>Principio attivo</b>               | 48 - 1-[[2-(2,4-diclorofenil)-4-propil-1,3-diossolan-2-il]metil]-1H-1,2,4-triazolo (Propiconazolo)             |
| <b>Nome del produttore</b>            | LANXESS Deutschland GmbH Material Protection Products  |
| <b>Indirizzo del fabbricante</b>      | Kennedyplatz 1 D 50569 Köln Germania   |
| <b>Ubicazione dei siti produttivi</b> | Syngenta Crop Protection Corp Schwarzwaldallee 215 CH 4002 Basel Svizzera                                      |
| <b>Principio attivo</b>               | 51 - Tebuconazolo  |
| <b>Nome del produttore</b>            | LANXESS Deutschland GmbH Material Protection Products  |
| <b>Indirizzo del fabbricante</b>      | Kennedyplatz 1 D 50569 Köln Germania   |
| <b>Ubicazione dei siti produttivi</b> | Bayer CropScience Corp. P.O. Box 4913 Hawthorn Road 64120-001 Kansas City MO Stati Uniti                       |

## 2. Composizione e formulazione

### 2.1. Informazioni qualitative e quantitative sulla composizione del biocida

| Nome comune   | Nomenclatura IUPAC  | Funzione         | Numero CAS  | Numero CE | Contenuto (%) |
|---|---|------------------|-------------|-----------|---------------|
| 3-fenossibenzil-(1RS)-cis,trans-3-(2,2-diclorovinile)-2,2 dimetilciclopropano                 |   | Principio attivo | 52645-53-1  | 258-067-9 | 0,269         |
| 1-[[2-(2,4-diclorofenil)-4-propil-1,3-diossolan-2-il]metil]-1H-1,2,4-triazolo (Propiconazolo) |   | Principio attivo | 60207-90-1  | 262-104-4 | 0,15          |
| Tebuconazolo  | 1-(4-chlorophenyl)-4,4-dimethyl-3-(1,2,4-triazol-1-ylmethyl)pentan-3-ol | Principio attivo | 107534-96-3 | 403-640-2 | 0,156         |

|                                      |   |                     |            |           |         |
|--------------------------------------|---|---------------------|------------|-----------|---------|
| Amines, coco alkyldimethyl, N-oxides | -   | Sostanza non attiva | 61788-90-7 | 263-016-9 | 0,75    |
| Acetic acid                          | Acetic acid   | Sostanza non attiva | 64-19-7    | 200-580-7 | 0,012   |
| Phosphoric acid                      | Phosphoric acid   | Sostanza non attiva | 7664-38-2  | 231-633-2 | 0,053   |
| CI Basic yellow 28                   | 2-[[[4-methoxyphenyl)methyl]hydrazone]methyl]-1,3,3-trimethyl-3H-indolium                             | Sostanza non attiva | 58798-47-3 | 261-448-2 | 0       |
| C.I. Basic Blue 3                    | 3,7-bis(diethylamino)phenoxazin-5-ium hydroxide   | Sostanza non attiva | 93966-70-2 | 301-023-1 | 0       |
| C.I. Basic Blue 159                  | 5-(diisopropylamino)-2-[[4-(dimethylamino)phenyl]azo]-3-methyl-1,3,4-thiadiazolium methyl             | Sostanza non attiva | 83969-12-4 | 281-589-3 | 0       |
| C.I. Basic Red 18:1                  | [2-[[4-[(2-chloro-4-nitrophenyl)azo]phenyl]ethylamino]ethyl](2-hydroxypropyl)dimethylammonium acetate | Sostanza non attiva | 82205-20-7 | 279-919-6 | 0       |
| C.I. Basic Yellow 51                 | 1,3,3-trimethyl-2-[[4-(methylphenylhydrazono)methyl]-3H-indolium chloride                             | Sostanza non attiva | 55850-01-6 | 259-858-1 | 0,00335 |
| butyldiglycol                        | 2-(2-butoxyethoxy)ethanol   | Sostanza non attiva | 112-34-5   | 203-961-6 | 0,3     |
| 2-Butoxyethanol                      | 2-butoxyethanol   | Sostanza non attiva | 111-76-2   | 203-905-0 | 0       |
| Caprolactam                          | Caprolactam epsilon   | Sostanza non attiva | 105-60-2   | 203-313-2 | 0       |
| Dipropylene glycol monomethyl ether  | (2-methoxymethylethoxy)propanol   | Sostanza non attiva | 34590-94-8 | 252-104-2 | 0,15    |

## 2.2. Tipo di formulazione

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

## 3. Indicazioni di pericolo e consigli di prudenza

### Indicazioni di pericolo

Molto tossico per gli organismi acquatici.  
Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.  
Contiene permetrina e propiconazolo. Può provocare una reazione allergica.

### Consigli di prudenza

Non disperdere nell'ambiente.  
Raccogliere il materiale fuoriuscito.  
Smaltire il prodotto in smaltimento appropriato.

## 4. Usoli autorizzati/i

### 4.1 Descrizione dell'uso

#### Uso 1 - Immersione manuale da parte di utilizzatori industriali e 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>Organismo/i bersaglio (compresa la fase di sviluppo)</b>    | Nome scientifico: Basidiomycetes;<br>Nome comune: Wood rotting fungi<br>Fase di sviluppo: lfe<br><br>Nome scientifico: Hylotrupes bajulus L.<br>Nome comune: House longhorn beetle<br>Fase di sviluppo: Larve<br><br>Nome scientifico: Reticulitermes sp.<br>Nome comune: Termites (genus Reticulitermes)<br>Fase di sviluppo: Nessun dato  |
| <b>Campo di applicazione</b>                                   | In ambiente chiuso<br><br>All'aperto<br><br>Applicazione all'interno di siti industriali<br>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>Metodi di applicazione</b>                                  | Metodo: Immersione manuale<br>Descrizione dettagliata:<br>Immersione manuale  |
| <b>Dosi di impiego e frequenze</b>                             | Tasso di domanda: Senza protezione contro le termiti: Classe di utilizzo 1: 25 ml/m <sup>2</sup> Classe di utilizzo 2: 37 ml/m <sup>2</sup> Classe di utilizzo 3: 58 ml/m <sup>2</sup> (con finitura); 150 ml/m <sup>2</sup> (senza finitura) • con protezione contro le termiti: Classe di utilizzo 1: 50 ml/m <sup>2</sup> Classe di utilizzo 2: 50 ml/m <sup>2</sup> Classe di utilizzo 3: 75 ml/m <sup>2</sup> (con finitura); 150 ml/m <sup>2</sup> (senza finitura)<br>Diluizione (%): 100%<br>Numero e tempi di applicazione:<br>Le percentuali di applicazione sono intese in 1 applicazione. |
| <b>Categoria/e di utilizzatori</b>                             | Industriale<br><br>Utilizzatore professionale addestrato<br><br>Utilizzatore professionale  |

## Dimensioni e materiale dell'imballaggio

Bottiglia (HDPE opaco) 0.5, 1L  
Barattolo (HDPE opaco) 0.5, 1, 5, 10, 15, 20L  
IBC (HDPE opaco) 600, 1000L

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

Utilizzare il prodotto RTU non diluito.

La diluizione dei prodotti concentrati con acqua e il trasferimento delle soluzioni di impregnazione alla vasca di immersione per l'immersione manuale viene effettuata in modo automatizzato mediante linee di collegamento o manualmente. Durante l'immersione manuale, l'operatore solleva e colloca - a mano - l'articolo di legno nella vasca di immersione. Utilizzando un palo, spinge quindi l'articolo in legno sotto il conservante nella vasca di immersione e/o usa una scopa per spazzolare il conservante sull'articolo in legno (l'articolo si trova ancora nella vasca di immersione mentre il conservante viene spazzolato sul legno). L'operatore solleva quindi manualmente l'articolo in legno dalla vasca di immersione e lo impila ad asciugare.

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

Use protective clothing, gloves, eye and face protection during mixing and loading of the concentrated products.  
Utilizzare guanti e tuta protettiva (tuta rivestita) durante il processo di immersione manuale.  
Le soluzioni di applicazione devono essere raccolte e riusate o smaltite quale rifiuto pericoloso. Non devono essere versate nel suolo, nel terreno e nelle acque di superficie o nelle fognature di qualsiasi genere.  
Tutti i processi di applicazione industriali devono essere svolti in un'area delimitata su un sottofondo duro impermeabile con un sistema di contenimento per impedire lo spargimento; deve esistere inoltre un sistema di recupero (ad esempio un pozzo di scarico).

Subito dopo il trattamento, il legno trattato dev'essere conservato in un luogo riparato e/o su un sostegno rigido impermeabile per evitare lo scolo diretto nel suolo o nelle acque; eventuali residui devono essere raccolti al fine del loro riutilizzo o smaltimento.  
Non utilizzare nelle immediate vicinanze di acque superficiali o nelle zone di protezione delle acque.  
Non contaminare l'ambiente durante l'applicazione del prodotto (sul legno) e durante l'essiccazione delle superfici. Tutte le perdite di prodotto devono essere limitate coprendo il suolo (ad esempio con della tela incerata) e smaltite in modo sicuro.  
Il legno trattato non deve essere destinato ad usi che comportano il contatto con alimenti, mangimi o bestiame.

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

### Usò 2 - Applicazione a pennello da parte di utilizzatori 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>Organismo/i bersaglio (compresa la fase di sviluppo)</b>    | Nome scientifico: Basidiomycetes;<br>Nome comune: Wood rotting fungi<br>Fase di sviluppo: lfe<br><br>Nome scientifico: Hylotrupes bajulus L.<br>Nome comune: House longhorn beetle<br>Fase di sviluppo: Larve<br><br>Nome scientifico: Reticulitermes sp.<br>Nome comune: Termites (genus Reticulitermes)<br>Fase di sviluppo: Nessun dato   |
| <b>Campo di applicazione</b>                                   | All'aperto<br><br>Applicazione all'interno di siti industriali<br>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>Metodi di applicazione</b>                                  | Metodo: Sistema aperto: trattamento con pennello/rullo<br>Descrizione dettagliata:<br>Applicazione a pennello da parte di utilizzatori professionali   |
| <b>Dosi di impiego e frequenze</b>                             | Tasso di domanda: Senza protezione contro le termiti: Classe di utilizzo 1: 25 ml/m <sup>2</sup> Classe di utilizzo 2: 37 ml/m <sup>2</sup> Classe di utilizzo 3: 58 ml/m <sup>2</sup> (con finitura); 150 ml/m <sup>2</sup> (senza finitura) • con protezione contro le termiti: Classe di utilizzo 1: 50 ml/m <sup>2</sup> Classe di utilizzo 2: 50 ml/m <sup>2</sup> Classe di utilizzo 3: 75 ml/m <sup>2</sup> (con finitura); 150 ml/m <sup>2</sup> (senza finitura)<br>Diluizione (%): 100%<br>Numero e tempi di applicazione:<br>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. |



**Categoria/e di utilizzatori**

Utilizzatore professionale addestrato

Utilizzatore professionale

**Dimensioni e materiale dell'imballaggio**Bottiglia (HDPE opaco) 0.5, 1L  
Barattolo (HDPE opaco) 0.5, 1, 5, 10, 15, 20L  
IBC (HDPE opaco) 600, 1000L**4.2.1 Istruzioni d'uso specifiche per l'uso**

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

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

Non sono necessari dispositivi di protezione per la conservazione del legno mediante spazzolatura/rullo.  
Le soluzioni di applicazione devono essere raccolte e riusate o smaltite quale rifiuto pericoloso. Non devono essere versate nel suolo, nel terreno e nelle acque di superficie o nelle fognature di qualsiasi genere.

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

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

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

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

#### Us0 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>Organismo/i bersaglio (compresa la fase di sviluppo)</b>    | Nome scientifico: Basidiomycetes;<br>Nome comune: Wood rotting fungi<br>Fase di sviluppo: lfe<br><br>Nome scientifico: Hylotrupes bajulus L.<br>Nome comune: House longhorn beetle<br>Fase di sviluppo: Larve<br><br>Nome scientifico: Reticulitermes sp.<br>Nome comune: Termites (genus Reticulitermes)<br>Fase di sviluppo: Nessun dato  |
| <b>Campo di applicazione</b>                                   | All'aperto<br><br>Applicazione all'interno di siti industriali<br>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>Metodi di applicazione</b>                                  | Metodo: Sistema aperto: trattamento con pennello/rotolo<br>Descrizione dettagliata:<br>Applicazione a pennello da parte di utilizzatori non professionali   |
| <b>Dosi di impiego e frequenze</b>                             | Tasso di domanda: Senza protezione contro le termiti: Classe di utilizzo 1: 25 ml/m <sup>2</sup><br>Classe di utilizzo 2: 37 ml/m <sup>2</sup> Classe di utilizzo 3: 58 ml/m <sup>2</sup> (con finitura); 150 ml/m <sup>2</sup> (senza finitura) • con protezione contro le termiti: Classe di utilizzo 1: 50 ml/m <sup>2</sup> Classe di utilizzo 2: 50 ml/m <sup>2</sup> Classe di utilizzo 3: 75 ml/m <sup>2</sup> (con finitura); 150 ml/m <sup>2</sup> (senza finitura)<br>Diluizione (%): 100%<br>Numero e tempi di applicazione:<br>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>Categoria/e di utilizzatori</b>             | Utilizzatore non professionale  |
| <b>Dimensioni e materiale dell'imballaggio</b> | Bottiglia (HDPE opaco) 0.5, 1L<br>Barattolo (HDPE opaco) 0.5, 1, 5, 10, 15, 20L                 |

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

|   |
|---|
| <p>Utilizzare il prodotto RTU non diluito.<br/>Mescolare il prodotto prima dell'uso e applicarlo con un pennello direttamente dalla lattina. Per pulirla, lavare l'apparecchiatura con acqua.</p> <p>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.</p> |
|---|

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

|  |
|--|
| <p>Non sono necessari dispositivi di protezione per la conservazione del legno mediante spazzolatura/rullo.<br/>Tenere i bambini e gli animali domestici lontani dalle aree trattate fino alla conclusione dell'essiccazione.</p> <p>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.</p> <p>Non utilizzare nelle immediate vicinanze di acque superficiali o nelle zone di protezione delle acque.</p> <p>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.</p> |
|--|

**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 conversazione del prodotto in normali condizioni di stoccaggio.**

Vedere le istruzioni generali per l'uso.

## **5. Indicazioni generali per l'uso**

### **5.1. Istruzioni d'uso**

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

### **5.2. Misure di mitigazione del rischio**

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

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

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

#### Sintomi ed effetti più importanti, sia acuti che ritardati

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

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

#### Misure in caso di dispersione accidentale

Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure di emergenza: prendere le precauzioni abituali quando si maneggiano prodotti chimici. Utilizzare l'equipaggiamento di protezione personale.  
Precauzioni ambientali: non lasciare entrare nelle acque superficiali o nelle fognature. Prevenire la diffusione su un'ampia area (ad es. tramite barriere di contenimento o di olio).  
Metodi e materiali per il contenimento e la pulizia: raccogliere meccanicamente. Assorbire con materiale legante liquido (ad es. sabbia, farina fossile, leganti acidi o universali). Raccogliere in contenitori chiusi e adatti allo smaltimento.

#### Stabilità e reattività:

Reattività: non sono note reazioni pericolose.  
Stabilità chimica: il prodotto è chimicamente stabile nelle condizioni di stoccaggio, uso e temperatura consigliate.  
Possibilità di reazioni pericolose: non sono note reazioni pericolose.

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

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

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

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

Durata di conservazione di 24 mesi.

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

## 6. Altre informazioni

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

