

# Sommario delle caratteristiche del prodotto biocida

**Nome del prodotto:** Primer TIP A

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

Tipo di prodotto 08 - Preservanti del legno

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/2023/00891/MRP

**Numero di riferimento  
dell'approvazione nel registro  
per i biocidi (R4BP 3):** IT-0027396-0003

## 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  | 1  |
| 2. Composizione e formulazione   | 3  |
| 2.1. Informazioni qualitative e quantitative sulla composizione del biocida  | 3  |
| 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  | 12 |
| 5.1. Istruzioni d'uso  | 13 |
| 5.2. Misure di mitigazione del rischio   | 13 |
| 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 | 13 |
| 5.4. Istruzioni per lo smaltimento sicuro del prodotto e del suo imballaggio   | 13 |
| 5.5. Condizioni di stoccaggio e durata di conservazione del prodotto in condizioni normali di stoccaggio   | 13 |
| 6. Altre informazioni  | 13 |

## Informazioni amministrative

### 1.1. Denominazione commerciale del prodotto

Primer TIP A

### 1.2. Titolare dell'autorizzazione

|  |                       |                                    |
|--|-----------------------|------------------------------------|
| <b>Nome e indirizzo del titolare dell'autorizzazione</b>                           | Nome                  | Lanxess Deutschland GmbH           |
|  | Indirizzo             | Kennedyplatz 1 50569 Köln Germania |
| <b>Numero di autorizzazione</b>  | IT/2023/00891/MRP 1-2 |                                    |
| <b>Numero di riferimento dell'approvazione nel registro per i biocidi (R4BP 3)</b> | IT-0027396-0003       |                                    |
| <b>Data di rilascio dell'autorizzazione</b>  | 02/08/2023            |                                    |
| <b>Data di scadenza dell'autorizzazione</b>  | 10/08/2027            |                                    |

### 1.3. Fabbricanti dei biocidi

### 1.4. Fabbricanti dei/i principioli attivi/i

|                                       |   |
|---------------------------------------|---|
| <b>Principio attivo</b>               | 51 - Tebuconazolo   |
| <b>Nome del produttore</b>            | Bayer Corp., Agriculture Division   |
| <b>Indirizzo del fabbricante</b>      | P.O. Box 4913 Hawthorn Road MO 64120-0013 Kansas City Stati Uniti                                 |
| <b>Ubicazione dei siti produttivi</b> | Hawthorn Road MO 64120-0013 Kansas City Stati Uniti   |
|                                       | Jiangsu Sword Agrochemicals Co., Ltd., 1008, East Guanhua Road 224700 Jiangsu, Jianhu County Cina |

|                                       |  |
|---------------------------------------|--|
| <b>Principio attivo</b>               | 51 - Tebuconazolo  |
| <b>Nome del produttore</b>            | Jiangsu Sword Agrochemicals Co., Ltd.  |
| <b>Indirizzo del fabbricante</b>      | 1008, East Guanhua Road 224700 Jiangsu, Jianhu County Cina   |
| <b>Ubicazione dei siti produttivi</b> | Binhai Economic Development Zone, Coastal Industrial Park, Binhai County 224500 Jiangsu, P.C. Cina |

|                                       |   |
|---------------------------------------|---|
| <b>Principio attivo</b>               | 39 - Butilcarbammato di 3-iodo-2-propinile (IPBC)         |
| <b>Nome del produttore</b>            | Shanghai Hui Long Chemicals Co., Ltd.                     |
| <b>Indirizzo del fabbricante</b>      | Dengta Jiazhu Rd. Jiading – district 201815 Shanghai Cina |
| <b>Ubicazione dei siti produttivi</b> | Dengta Jiazhu Rd. Jiading – district 201815 Shanghai Cina |

|                                       |  |
|---------------------------------------|--|
| <b>Principio attivo</b>               | 39 - Butilcarbammato di 3-iodo-2-propinile (IPBC)                |
| <b>Nome del produttore</b>            | Troy Chemical Europe BV  |
| <b>Indirizzo del fabbricante</b>      | Uiverlaan 12-E NL 3145 XN Maassluis Paesi Bassi                  |
| <b>Ubicazione dei siti produttivi</b> | Troy Rheinland GmbH, Industriepark 23 D 56593 Horhausen Germania |

|                                       |  |
|---------------------------------------|--|
| <b>Principio attivo</b>               | 1342 - 3-fenossibenzil-(1RS)-cis,trans-3-(2,2-diclorovinile)-2,2 dimetilciclopropano carbossilato (Permetrina) |
| <b>Nome del produttore</b>            | Bayer Environmental Science SAS  |
| <b>Indirizzo del fabbricante</b>      | Cedex 09 F-69266 Lyon Francia  |
| <b>Ubicazione dei siti produttivi</b> | Bayer Vapi Private Limited, Plot ' 306/3 II Phase, GIDC 396 195 Vapi, Guarat India                             |

## 2. Composizione e formulazione

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

| Nome comune   | Nomenclatura IUPAC  | Funzione            | Numero CAS  | Numero CE | Contenuto (%) |
|---|---|---------------------|-------------|-----------|---------------|
| 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 | 0,2           |
| Butilcarbammato di 3-iodo-2-propinile (IPBC)                                  |   | Principio attivo    | 55406-53-6  | 259-627-5 | 0,5           |
| 3-fenossibenzil-(1RS)-cis,trans-3-(2,2-diclorovinile)-2,2 dimetilciclopropano |   | Principio attivo    | 52645-53-1  | 258-067-9 | 0,06          |
| -   | Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, less than 2% aromatics | Sostanza non attiva |             |           | 85,9          |

### 2.2. Tipo di formulazione

Pronto all'uso liquido

## 3. Indicazioni di pericolo e consigli di prudenza

### Indicazioni di pericolo

Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.  
 Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.  
 L'esposizione ripetuta può provocare secchezza o screpolature della pelle.  
 Contiene IPBC. Può provocare una reazione allergica.

### Consigli di prudenza

In caso di consultazione di un medico, tenere a disposizione il contenitore o l'etichetta del prodotto.

Tenere fuori dalla portata dei bambini.

Non respirare la polvere gli aerosol.

Evitare il contatto con gli occhi, la pelle o gli indumenti.

Non disperdere nell'ambiente.

IN CASO DI INGESTIONE:Sciacquare la bocca.NON provocare il vomito.

Raccogliere il materiale fuoriuscito.

Conservare sotto chiave.

Smaltire il prodotto in un impianto di smaltimento rifiuti riconosciuto.

Smaltire il recipiente in un impianto di smaltimento rifiuti riconosciuto.

## 4. Usi autorizzati

### 4.1 Descrizione dell'uso

#### Uso 1 - Spazzolatura/rullatura (utente professionale)

|  |  |
|--|--|
| <b>Tipo di prodotto</b>  | Tipo di prodotto 08 - Preservanti del legno  |
| <b>Descrizione esatta dell'uso autorizzato (se pertinente)</b> | Wood Preservative  |
| <b>Organismo/i bersaglio (compresa la fase di sviluppo)</b>    | <p>Nome scientifico: Funghi;<br/> Nome comune: Funghi che distruggono il legno (funghi marciume bruno e bianco)<br/> Fase di sviluppo: Nessun dato</p> <p>Nome scientifico: Funghi;<br/> Nome comune: Funghi decoloranti del legno<br/> Fase di sviluppo: Nessun dato</p> <p>Nome scientifico: Anobiidae;<br/> Nome comune: Insetti noiosi del legno (mostrati da Hylotrupes bajulus)<br/> Fase di sviluppo: Nessun dato</p> |
| <b>Campo di applicazione</b>                                   | <p>Andere</p> <p>Classe di impiego 2 e 3 (non a diretto contatto con il suolo o acque superficiali), (incl. finestre e porte esterne (parti interne ed esterne).</p>   |
| <b>Metodi di applicazione</b>                                  | <p>Metodo: Spazzolatura/rullatura<br/> Descrizione dettagliata:<br/> -</p>   |
| <b>Dosi di impiego e frequenze</b>                             | Tasso di domanda: Legno morbido: 160 ml/m <sup>2</sup> , 130 g/m <sup>2</sup> ; Legno duro: 225 ml/m <sup>2</sup> , 180 g/m <sup>2</sup> , Da applicare con 2-3 mani, in base alla specie e alle caratteristiche superficiali del  |

|  |   |
|--|---|
|  | legno.<br>Diluizione (%):<br>Numero e tempi di applicazione:<br>- |
| <b>Categoria/e di utilizzatori</b>             | Utilizzatore professionale  |
| <b>Dimensioni e materiale dell'imballaggio</b> | Fino a 25 L (Barattoli di latta rivestiti o HDPE)                 |

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

Solo per uso professionale.

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

1) Utilizzare solo all'esterno o in un'area ben ventilata.  
 2) Tenere bambini e animali lontani dalle superfici trattate fino a quando il prodotto è asciutto.  
 3) Non applicare vicino a corpi d'acqua superficiale o nell'area di zone di protezione dell'acqua.  
 4) Durante l'applicazione del prodotto su legname e mentre le superfici si stanno asciugando, non contaminare l'ambiente. Tutte le perdite del prodotto devono essere contenute coprendo la base (ad es. con un telone) e smaltite in modo sicuro.  
 5) I prodotti del BPF Primer TIP contengono idrocarburi, C10-C13, n-alcani, isoalcani, molecole cicliche, meno di 2% sostanze aromatiche.  
 6) Garantire una ventilazione adeguata (ventilazione industriale o ventilazione incrociata tenendo aperte le finestre e le porte, cambio d'aria almeno 5 /h).  
 7) Per l'applicazione mediante spazzolatura e rullatura è richiesto l'uso di guanti protettivi resistenti alle sostanze chimiche conformi ai requisiti della norma europea EN 374 (materiale dei guanti che deve essere specificato dal titolare dell'autorizzazione all'interno delle informazioni sul prodotto).  
 Per la successiva lavorazione manuale del legno appena trattato è richiesto l'uso di guanti resistenti agli agenti chimici che soddisfino i requisiti della norma europea EN 374 (materiale dei guanti che deve essere specificato dal titolare dell'autorizzazione all'interno delle informazioni sul prodotto).  
 Ciò non pregiudica l'applicazione da parte dei datori di lavoro della direttiva 98/24/CE del Consiglio e di altre normative dell'Unione in materia di salute e sicurezza sul lavoro.

#### 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

None

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

None

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

None

#### 4.2 Descrizione dell'uso

##### Usò 2 - Spazzolatura/rullatura (pubblico in generale)

|  |   |
|--|---|
| <b>Tipo di prodotto</b>  | Tipo di prodotto 08 - Preservanti del legno   |
| <b>Descrizione esatta dell'uso autorizzato (se pertinente)</b> | Wood Preservative   |
| <b>Organismo/i bersaglio (compresa la fase di sviluppo)</b>    | Nome scientifico: Funghi;<br>Nome comune: Funghi che distruggono il legno (funghi marciume bruno e bianco)<br>Fase di sviluppo: Nessun dato<br><br>Nome scientifico: Funghi;<br>Nome comune: Funghi decoloranti del legno<br>Fase di sviluppo: Nessun dato<br><br>Nome scientifico: Anobiidae;<br>Nome comune: Insetti noiosi del legno (mostrati da Hylotrupes bajulus)<br>Fase di sviluppo: Nessun dato |
| <b>Campo di applicazione</b>                                   | Andere<br><br>Classe di impiego 2 e 3 (non a diretto contatto con il suolo o acque superficiali), (incl. finestre e porte esterne (parti interne ed esterne)), preventive treatment   |
| <b>Metodi di applicazione</b>                                  | Metodo: Spazzolatura/rullatura<br>Descrizione dettagliata:<br>-   |
| <b>Dosi di impiego e frequenze</b>                             | Tasso di domanda: Legno morbido: 160 ml/m <sup>2</sup> , 130 g/m <sup>2</sup> ; Legno duro: 225 ml/m <sup>2</sup> , 180 g/m <sup>2</sup> , Da applicare con 2-3 mani, in base alla specie e alle caratteristiche superficiali del legno.<br>Diluizione (%):<br>Numero e tempi di applicazione:<br>-   |
| <b>Categoria/e di utilizzatori</b>                             | Utilizzatore non professionale  |
| <b>Dimensioni e materiale dell'imballaggio</b>                 | Fino a 5 L (Barattoli di latta rivestiti o HDPE)  |



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

None

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

- 1) Utilizzare solo all'esterno o in un'area ben ventilata.
- 2) Tenere bambini e animali lontani dalle superfici trattate fino a quando il prodotto è asciutto.
- 3) Non applicare vicino a corpi d'acqua superficiale o nell'area di zone di protezione dell'acqua.
- 4) Durante l'applicazione del prodotto su legname e mentre le superfici si stanno asciugando, non contaminare l'ambiente. Tutte le perdite del prodotto devono essere contenute coprendo la base (ad es. con un telone) e smaltite in modo sicuro.

#### 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

None

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

None

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

None

#### 4.3 Descrizione dell'uso

##### Uso 3 - Immersione automatica

##### Tipo di prodotto

Tipo di prodotto 08 - Preservanti del legno

##### Descrizione esatta dell'uso autorizzato (se pertinente)

Wood Preservative

##### Organismo/i bersaglio (compresa la fase di sviluppo)

Nome scientifico: Funghi:  
Nome comune: Funghi che distruggono il legno (funghi marciume bruno e bianco)  
Fase di sviluppo: Nessun dato

Nome scientifico: Funghi:  
Nome comune: Funghi decoloranti del legno  
Fase di sviluppo: Nessun dato

Nome scientifico: Anobiidae:  
Nome comune: Insetti noiosi del legno (mostrati da Hylotrupes bajulus)  
Fase di sviluppo: Nessun dato

|  |   |
|--|---|
| <b>Campo di applicazione</b>                   | Andere<br><br>Classe di impiego 2 e 3 (non a diretto contatto con il suolo o acque superficiali), (incl. finestre e porte esterne (parti interne ed esterne)), preventive treatment   |
| <b>Metodi di applicazione</b>                  | Metodo: Automated Dipping<br>Descrizione dettagliata:<br>-  |
| <b>Dosi di impiego e frequenze</b>             | Tasso di domanda: Legno morbido: 160 ml/m <sup>2</sup> , 130 g/m <sup>2</sup> ; Legno duro: 225 ml/m <sup>2</sup> , 180 g/m <sup>2</sup> , Da applicare con 1-2 mani, in base alla specie e alle caratteristiche superficiali del legno.<br>Diluizione (%):<br>Numero e tempi di applicazione:<br>- |
| <b>Categoria/e di utilizzatori</b>             | Industriale<br><br>Utilizzatore professionale   |
| <b>Dimensioni e materiale dell'imballaggio</b> | Fino a 25 L, 200 L, 1000 L (Barattoli di latta rivestiti o HDPE)  |

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

Solo per uso professionale e industriale.

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

1) Tutti i processi di applicazione industriale devono essere eseguiti all'interno di un'area contenuta situata su un supporto duro impermeabile con cunette di raccolta per il riutilizzo o lo smaltimento. Per evitare le fuoriuscite e deve essere presente un sistema di recupero (ad es. pozzetto).

2) L'applicazione da parte di professionisti deve essere condotta in un'area contenuta (interno ed esterno sotto un tetto).

3) Dopo il trattamento, il legname appena trattato deve essere conservato sotto un riparo o su un supporto duro e impermeabile o entrambi per evitare perdite dirette nel terreno, nelle fogne o nell'acqua. Qualsiasi perdita del prodotto deve essere raccolta per il riutilizzo o lo smaltimento.

4) Impedire qualsiasi rilascio nell'ambiente durante la fase di applicazione del prodotto così come durante lo stoccaggio e il trasporto del legname trattato.

5) I prodotti del BPF Primer TIP contengono idrocarburi, C10-C13, n-alcani, isoalcani, molecole cicliche, meno di 2% sostanze aromatiche.

6) Il prodotto può essere caricato solo con un sistema di dosaggio automatico.

7) Beim automatischem Eintauchen sind chemikalienbeständige Schutzhandschuhe, die die Anforderungen der europäischen Norm EN 374 erfüllen (das Material der Handschuhe muss der Zulassungsinhaber in den Produktinformationen angeben), zu tragen. Per la successiva lavorazione manuale del legno appena trattato è richiesto l'uso di guanti resistenti agli agenti chimici che soddisfino i requisiti della norma europea EN 374 (materiale dei guanti che deve essere specificato dal titolare dell'autorizzazione all'interno delle informazioni sul prodotto).

Ciò non pregiudica l'applicazione da parte dei datori di lavoro della direttiva 98/24/CE del Consiglio e di altre normative dell'Unione in materia di salute e sicurezza sul lavoro.

### 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

None

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

None

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

None

## 4.4 Descrizione dell'uso

### Usa 4 - Immersione manuale

#### Tipo di prodotto

Tipo di prodotto 08 - Preservanti del legno

#### Descrizione esatta dell'uso autorizzato (se pertinente)

Wood Preservative

#### Organismo/i bersaglio (compresa la fase di sviluppo)

Nome scientifico: Funghi;  
Nome comune: Funghi che distruggono il legno (funghi marciume bruno e bianco)  
Fase di sviluppo: Nessun dato

Nome scientifico: Funghi;  
Nome comune: Funghi decoloranti del legno  
Fase di sviluppo: Nessun dato

Nome scientifico: Anobiidae;  
Nome comune: Insetti noiosi del legno (mostrati da Hylotrupes bajulus)  
Fase di sviluppo: Nessun dato

#### Campo di applicazione

Andere

Classe di impiego 2 e 3 (non a diretto contatto con il suolo o acque superficiali), (incl. finestre e porte esterne (parti interne ed esterne)), preventive treatment

#### Metodi di applicazione

Metodo: Manual Dipping  
Descrizione dettagliata:

-

#### Dosi di impiego e frequenze

Tasso di domanda: Legno morbido: 160 ml/m<sup>2</sup>, 130 g/m<sup>2</sup>; Legno duro: 225 ml/m<sup>2</sup>, 180 g/m<sup>2</sup>, Da applicare con 1-2 mani, in base alla specie e alle caratteristiche superficiali del legno.

Diluizione (%):

Numero e tempi di applicazione:

|  |  |
|--|--|
|  | -  |
| <b>Categoria/e di utilizzatori</b>             | Industriale<br>Utilizzatore professionale                        |
| <b>Dimensioni e materiale dell'imballaggio</b> | Fino a 25 L, 200 L, 1000 L (Barattoli di latta rivestiti o HDPE) |

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

Solo per uso professionale e industriale.

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

1) Tutti i processi di applicazione industriale devono essere eseguiti all'interno di un'area contenuta situata su un supporto duro impermeabile con cunette di raccolta per il riutilizzo o lo smaltimento. er evitare le fuoriuscite e deve essere presente un sistema di recupero (ad es. pozzetto).  
2) L'applicazione da parte di professionisti deve essere condotta in un'area contenuta (interno ed esterno sotto un tetto).  
3) Dopo il trattamento, il legname appena trattato deve essere conservato sotto un riparo o su un supporto duro e impermeabile o entrambi per evitare perdite dirette nel terreno, nelle fogne o nell'acqua. Qualsiasi perdita del prodotto deve essere raccolta per il riutilizzo o lo smaltimento.  
4) Impedire qualsiasi rilascio nell'ambiente durante la fase di applicazione del prodotto così come durante lo stoccaggio e il trasporto del legname trattato.  
5) I prodotti del BPF Primer TIP contengono idrocarburi, C10-C13, n-alcani, isoalcani, molecole cicliche, meno di 2% sostanze aromatiche.  
6) Per l'applicazione manuale è richiesto l'uso di guanti resistenti agli agenti chimici che soddisfino i requisiti della norma europea EN 374 (materiale dei guanti da specificare dal titolare dell'autorizzazione all'interno delle informazioni sul prodotto) e di una tuta di almeno tipo 6 come specificato nella norma europea EN 13034 immersione.  
Per la successiva lavorazione manuale del legno appena trattato è richiesto l'uso di guanti resistenti agli agenti chimici che soddisfino i requisiti della norma europea EN 374 (materiale dei guanti che deve essere specificato dal titolare dell'autorizzazione all'interno delle informazioni sul prodotto).  
Ciò non pregiudica l'applicazione da parte dei datori di lavoro della direttiva 98/24/CE del Consiglio e di altre normative dell'Unione in materia di salute e sicurezza sul lavoro.

#### 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

None

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

None

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

None

#### 4.5 Descrizione dell'uso

##### Usò 5 - Pioggia (spruzzatura in dispositivi chiusi)

|  |   |
|--|---|
| <b>Tipo di prodotto</b>  | Tipo di prodotto 08 - Preservanti del legno   |
| <b>Descrizione esatta dell'uso autorizzato (se pertinente)</b> | Wood Preservative   |
| <b>Organismo/i bersaglio (compresa la fase di sviluppo)</b>    | Nome scientifico: Funghi;<br>Nome comune: Funghi che distruggono il legno (funghi marciume bruno e bianco)<br>Fase di sviluppo: Nessun dato<br><br>Nome scientifico: Funghi;<br>Nome comune: Funghi decoloranti del legno<br>Fase di sviluppo: Nessun dato<br><br>Nome scientifico: Anobiidae;<br>Nome comune: Insetti noiosi del legno (mostrati da Hylotrupes bajulus)<br>Fase di sviluppo: Nessun dato |
| <b>Campo di applicazione</b>                                   | Andere<br><br>Classe di impiego 2 e 3 (non a diretto contatto con il suolo o acque superficiali), (incl. finestre e porte esterne (parti interne ed esterne)), vorbeugende Behandlung   |
| <b>Metodi di applicazione</b>                                  | Metodo: Automated spraying (deluge)<br>Descrizione dettagliata:<br>-  |
| <b>Dosi di impiego e frequenze</b>                             | Tasso di domanda: Legno morbido: 160 ml/m <sup>2</sup> , 130 g/m <sup>2</sup> ; Legno duro: 225 ml/m <sup>2</sup> , 180 g/m <sup>2</sup> , Da applicare con 1-2 mani, in base alla specie e alle caratteristiche superficiali del legno.<br>Diluizione (%):<br>Numero e tempi di applicazione:<br>-   |
| <b>Categoria/e di utilizzatori</b>                             | Industriale<br><br>Utilizzatore professionale   |
| <b>Dimensioni e materiale dell'imballaggio</b>                 | Fino a 25 L, 200 L, 1000 L (Barattoli di latta rivestiti o HDPE)  |

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

Solo per uso professionale e industriale.

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

1) Tutti i processi di applicazione industriale devono essere eseguiti all'interno di un'area contenuta situata su un supporto duro impermeabile con cunette di raccolta per il riutilizzo o lo smaltimento. Per evitare le fuoriuscite e deve essere presente un sistema di recupero (ad es. pozzetto).

2) L'applicazione da parte di professionisti deve essere condotta in un'area contenuta (interno ed esterno sotto un tetto).

3) Dopo il trattamento, il legname appena trattato deve essere conservato sotto un riparo o su un supporto duro e impermeabile o entrambi per evitare perdite dirette nel terreno, nelle fogne o nell'acqua. Qualsiasi perdita del prodotto deve essere raccolta per il riutilizzo o lo smaltimento.

4) Impedire qualsiasi rilascio nell'ambiente durante la fase di applicazione del prodotto così come durante lo stoccaggio e il trasporto del legname trattato.

5) I prodotti del BPF Primer TIP contengono idrocarburi, C10-C13, n-alcani, isoalcani, molecole cicliche, meno di 2% sostanze aromatiche.

6) Il prodotto può essere caricato solo con un sistema di dosaggio automatico.

7) Il prodotto può essere utilizzato solo in gallerie di spruzzatura che dispongono di un sistema di avanzamento automatico del legname appena trattato con impilamento automatico oppure in un'essiccatrice in modo da evitare il contatto manuale con il legname appena trattato.

8) Per l'applicazione a diluvio è richiesto l'uso di guanti resistenti agli agenti chimici che soddisfino i requisiti della norma europea EN 374 (materiale dei guanti che deve essere specificato dal titolare dell'autorizzazione all'interno delle informazioni sul prodotto) e di una tuta di almeno tipo 6 come specificato nella norma europea EN 13034.

Per la successiva lavorazione manuale del legno appena trattato è richiesto l'uso di guanti resistenti agli agenti chimici che soddisfino i requisiti della norma europea EN 374 (materiale dei guanti che deve essere specificato dal titolare dell'autorizzazione all'interno delle informazioni sul prodotto).

Ciò non pregiudica l'applicazione da parte dei datori di lavoro della direttiva 98/24/CE del Consiglio e di altre normative dell'Unione in materia di salute e sicurezza sul lavoro.

#### 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

None

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

None

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

None

### 5. Indicazioni generali per l'uso

## 5.1. Istruzioni d'uso

1. Le soluzioni di applicazione devono essere raccolte e riutilizzate o smaltite come rifiuti pericolosi. Non devono essere versate nel terreno in acqua di falda o di superficie né in nessun sistema fognario.
2. Non scaricare il prodotto biocida né la soluzione diluita di prodotto biocida nel sistema fognario o nell'ambiente.
3. Dopo l'asciugatura, il legname trattato deve essere rivestito con una finitura in legno appropriata. La finitura finale deve essere applicata direttamente dopo l'asciugatura del primer sulla superficie del legno. In condizioni normali occorre attendere almeno 24 ore per l'asciugatura dopo l'applicazione della finitura.
4. Rispettare le condizioni d'uso e le classi d'uso del prodotto.

## 5.2. Misure di mitigazione del rischio

1. Non utilizzare su legno che può venire a diretto contatto con alimenti e mangimi e bestiame.
2. Tenere i gatti lontani dalle superfici trattate a causa dell'elevata sensibilità alla tossicità della permetrina.

## 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

Primo soccorso:

1. I piretroidi possono causare parestesia (bruciore e pizzicore della pelle senza irritazione). Qualora i sintomi persistano: Rivolgersi al medico (impieghi non professionali)
2. IN CASO DI INGESTIONE: Consultare immediatamente un CENTRO ANTIVELENI o il medico.
3. NON indurre il vomito.

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

None

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

1. Il prodotto deve essere conservato asciutto, fresco ea temperatura non superiore a 40°C.
2. Scadenza 24 mesi in contenitori di latta rivestiti e 12 mesi in contenitori in HDPE.

## 6. Altre informazioni

None