

**IT**

***ALLEGATO***

**RIASSUNTO DELLE CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO BIOCIDA**

Lignex Grund BPIv

**Tipo/i di prodotto**

Tipo di prodotto 8: Preservanti del legno

**Numero di autorizzazione:** IT/2024/00955/BBS

**Numero dell'approvazione del R4BP:** IT-0032790-0000

## Capitolo 1. INFORMAZIONI AMMINISTRATIVE

### 1.1. Denominazione/i commerciale/i del prodotto

Denominazione/i commerciale/i	Lignex Grund BPIv
-------------------------------	-------------------

### 1.2. Titolare dell'autorizzazione

Nome e indirizzo del titolare dell'autorizzazione	Nome	J.F. Amonn Srl/GmbH
	Indirizzo	Via Altmann 12 Altmannstraße I-39100 Bolzano/Bozen Italia
Numero di autorizzazione	IT/2024/00955/BBS	
<i>Numero dell'approvazione del R4BP</i>	IT-0032790-0000	
Data di rilascio dell'autorizzazione	29/05/2024	
Data di scadenza dell'autorizzazione	10/08/2027	

### 1.3. Fabbricante/i del prodotto

Nome del fabbricante	Amonn Coatings GmbH
Indirizzo del fabbricante	An der Landesbahn 7 A-2100 Korneuburg Italia
Ubicazione dei siti di fabbricazione	An der Landesbahn 7 A-2100 Korneuburg Italia

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

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

Principio attivo	Tebuconazolo
Nome del fabbricante	Jiangsu Sword Agrochemicals Co., Ltd.
Indirizzo del fabbricante	1008, East Guanhua Road 224700 Jiangsu, Jianhu County Cina
Ubicazione dei siti di fabbricazione	Binhai Economic Development Zone, Coastal Industrial Park, Binhai County 224500 Jiangsu, P.C. Cina

Principio attivo	Butilcarbammato di 3-iodo-2-propinile (IPBC)
Nome del fabbricante	Shanghai Hui Long Chemicals Co., Ltd.
Indirizzo del fabbricante	Dengta Jiazhu Rd. Jiading – district 201815 Shanghai Cina
Ubicazione dei siti di fabbricazione	Dengta Jiazhu Rd. Jiading – district 201815 Shanghai Cina

---

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

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

## Capitolo 2. COMPOSIZIONE E FORMULAZIONE

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

Denominazione comune	Denominazione 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 carbossilato (Permetrina)		principio attivo	52645-53-1	258-067-9	0,06
-	Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, less than 2% aromatics	Sostanza non attiva			86,55

### 2.2. Tipo/i di formulazione

XX Altro: Pronto all'uso liquido

### Capitolo 3. INDICAZIONI DI PERICOLO E CONSIGLI DI PRUDENZA

Indicazioni di pericolo	<p>H304: Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.</p> <p>H410: Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.</p> <p>EUH066: L'esposizione ripetuta può provocare secchezza e screpolature della pelle.</p> <p>EUH208: Contiene IPBC. Può provocare una reazione allergica.</p>
Consigli di prudenza	<p>P101: In caso di consultazione di un medico, tenere a disposizione il contenitore o l'etichetta del prodotto.</p> <p>P102: Tenere fuori dalla portata dei bambini.</p> <p>P260: Non respirare gli aerosol.</p> <p>P262: Evitare il contatto con gli occhi, la pelle o gli indumenti.</p> <p>P273: Non disperdere nell'ambiente.</p> <p>P301+P330+P331: IN CASO DI INGESTIONE: sciacquare la bocca. NON provocare il vomito.</p> <p>P391: Raccogliere il materiale fuoriuscito.</p> <p>P405: Conservare sotto chiave.</p> <p>P501: Smaltire il prodotto in un impianto di smaltimento rifiuti riconosciuto.</p> <p>P501: Smaltire il recipiente in un impianto di smaltimento rifiuti riconosciuto.</p>

## Capitolo 4. USO/I AUTORIZZATO/I

### 4.1. Descrizione degli usi

**Tabella 1. Spazzolatura/rullatura (utente professionale)**

Tipo di prodotto	Tipo di prodotto 8: Preservanti del legno
Descrizione esatta dell'uso autorizzato (se pertinente)	Wood Preservative
Organismo/i bersaglio (compresa la fase di sviluppo)	Denominazione scientifica: Fungi: Fungi: Denominazione comune: altro: Funghi che distruggono il legno (funghi marciume bruno e bianco) Fase di sviluppo: nessun dato  Denominazione scientifica: Fungi: Fungi: Denominazione comune: altro: Funghi decoloranti del legno Fase di sviluppo: nessun dato  Denominazione scientifica: Anobiidae: Anobiidae: Denominazione comune: altro: Insetti noiosi del legno (mostrati da Hylotrupes bajulus) Fase di sviluppo: nessun dato
Campo/i di applicazione	altro: 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).
Metodo/i di applicazione	Metodo: altro: Spazzolatura/rullatura  Descrizione dettagliata: -
Tasso/i e frequenza di applicazione	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.  Numero e tempi di applicazione: -
Categoria/e di utilizzatori	professionale
Dimensioni e materiale dell'imballaggio	Fino a 25 L (Barattoli di latta rivestiti o HDPE)

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

Solo per uso professionale.

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

#### 4.1.3. 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.

#### **4.1.4. Dove specifico per l'uso, i dettagli dei probabili effetti negativi, diretti o indiretti, le istruzioni per interventi di pronto soccorso e le misure di emergenza per la tutela dell'ambiente**

None

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

None

#### **4.1.6. 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 degli usi**

**Tabella 2. Spazzolatura/rullatura (pubblico in generale)**

Tipo di prodotto	Tipo di prodotto 8: Preservanti del legno
Descrizione esatta dell'uso autorizzato (se pertinente)	Wood Preservative
Organismo/i bersaglio (compresa la fase di sviluppo)	Denominazione scientifica: Funghi: Funghi: Denominazione comune: altro: Funghi che distruggono il legno (funghi marciume bruno e bianco) Fase di sviluppo: nessun dato  Denominazione scientifica: Funghi: Funghi: Denominazione comune: altro: Funghi decoloranti del legno Fase di sviluppo: nessun dato

	Denominazione scientifica: Anobiidae: Anobiidae: Denominazione comune: altro: Insetti noiosi del legno (mostrati da Hylotrupes bajulus) Fase di sviluppo: nessun dato
Campo/i di applicazione	altro: 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
Metodo/i di applicazione	Metodo: altro: Spazzolatura/rullatura  Descrizione dettagliata: -
Tasso/i e frequenza di applicazione	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.  Numero e tempi di applicazione: -
Categoria/e di utilizzatori	pubblico (non professionale)
Dimensioni e materiale dell'imballaggio	Fino a 5 L (Barattoli di latta rivestiti o HDPE)

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

None

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

#### **4.2.3. 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.

#### **4.2.4. Dove specifico per l'uso, i dettagli dei probabili effetti negativi, diretti o indiretti, le istruzioni per interventi di pronto soccorso e le misure di emergenza per la tutela dell'ambiente**

None

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

None

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

None

#### 4.3. Descrizione degli usi

**Tabella 3. Immersione automatica**

Tipo di prodotto	Tipo di prodotto 8: Preservanti del legno
Descrizione esatta dell'uso autorizzato (se pertinente)	Wood Preservative
Organismo/i bersaglio (compresa la fase di sviluppo)	Denominazione scientifica: Fungi: Fungi: Denominazione comune: altro: Holzzerstörende Pilze Fase di sviluppo: nessun dato  Denominazione scientifica: Fungi: Fungi: Denominazione comune: altro: Funghi che distruggono il legno (funghi marciume bruno e bianco) Fase di sviluppo: nessun dato  Denominazione scientifica: Anobiidae: Anobiidae: Denominazione comune: altro: Insetti noiosi del legno (mostrati da Hylotrupes bajulus) Fase di sviluppo: nessun dato
Campo/i di applicazione	altro: 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
Metodo/i di applicazione	Metodo: altro: Automated Dipping  Descrizione dettagliata: -
Tasso/i e frequenza di applicazione	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.  Numero e tempi di applicazione: -
Categoria/e di utilizzatori	industriale ; professionale
Dimensioni e materiale dell'imballaggio	Fino a 25 L, 200 L, 1000 L (Barattoli di latta rivestiti o HDPE)

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

Solo per uso professionale e industriale.

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

#### 4.3.3. 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.

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

None

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

None

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

None

### 4.4. Descrizione degli usi

**Tabella 4. Immersione manuale**

Tipo di prodotto	Tipo di prodotto 8: Preservanti del legno
Descrizione esatta dell'uso autorizzato (se pertinente)	Wood Preservative

Organismo/i bersaglio (compresa la fase di sviluppo)	<p>Denominazione scientifica: Funghi: Funghi: Denominazione comune: altro: Funghi che distruggono il legno (funghi marciume bruno e bianco) Fase di sviluppo: nessun dato</p> <p>Denominazione scientifica: Funghi: Funghi: Denominazione comune: altro: Funghi decoloranti del legno Fase di sviluppo: nessun dato</p> <p>Denominazione scientifica: Anobiidae: Anobiidae: Denominazione comune: altro: Insetti noiosi del legno (mostrati da Hylotrupes bajulus) Fase di sviluppo: nessun dato</p>
Campo/i di applicazione	<p>altro: 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)., preventive treatment</p>
Metodo/i di applicazione	<p>Metodo: altro: Manual Dipping</p> <p>Descrizione dettagliata: -</p>
Tasso/i e frequenza di applicazione	<p>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.</p> <p>Numero e tempi di applicazione: -</p>
Categoria/e di utilizzatori	industriale ; professionale
Dimensioni e materiale dell'imballaggio	Fino a 25 L, 200 L, 1000 L (Barattoli di latta rivestiti o HDPE)

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

Solo per uso professionale e industriale.

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

#### 4.4.3. 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) 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.

#### **4.4.4. Dove specifico per l'uso, i dettagli dei probabili effetti negativi, diretti o indiretti, le istruzioni per interventi di pronto soccorso e le misure di emergenza per la tutela dell'ambiente**

None

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

None

#### **4.4.6. 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 degli usi**

**Tabella 5. Pioggia (spruzzatura in dispositivi chiusi)**

Tipo di prodotto	Tipo di prodotto 8: Preservanti del legno
Descrizione esatta dell'uso autorizzato (se pertinente)	Wood Preservative
Organismo/i bersaglio (compresa la fase di sviluppo)	Denominazione scientifica: Funghi: Funghi: Denominazione comune: altro: Funghi che distruggono il legno (funghi marciume bruno e bianco) Fase di sviluppo: nessun dato  Denominazione scientifica: Funghi: Funghi: Denominazione comune: altro: Funghi decoloranti del legno Fase di sviluppo: nessun dato  Denominazione scientifica: Anobiidae: Anobiidae: Denominazione comune: altro: Insetti noiosi del legno (mostrati da Hylotrupes bajulus) Fase di sviluppo: nessun dato
Campo/i di applicazione	altro: 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

Metodo/i di applicazione	Metodo: altro: Automated spraying (deluge) Descrizione dettagliata: -
Tasso/i e frequenza di applicazione	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.  Numero e tempi di applicazione: -
Categoria/e di utilizzatori	industriale ; professionale
Dimensioni e materiale dell'imballaggio	Fino a 25 L, 200 L, 1000 L (Barattoli di latta rivestiti o HDPE)

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

Solo per uso professionale e industriale.

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

#### 4.5.3. 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 legname 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.

---

**4.5.4. Dove specifico per l'uso, i dettagli dei probabili effetti negativi, diretti o indiretti, le istruzioni per interventi di pronto soccorso e le misure di emergenza per la tutela dell'ambiente**

None

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

None

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

None

---

## **Capitolo 5. INDICAZIONI GENERALI PER L'USO<sup>1</sup>**

### **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, istruzioni per interventi di pronto soccorso e 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.

---

<sup>1</sup>Le istruzioni per l'uso, le misure di mitigazione del rischio e altre modalità d'uso di cui alla presente sezione sono valide per tutti gli usi autorizzati.

---

## **Capitolo 6. ALTRE INFORMAZIONI**

None