



Ministero della Salute

EX DIREZIONE GENERALE DEI DISPOSITIVI MEDICI E DEL
SERVIZIO FARMACEUTICO
Ufficio 8 – Biocidi e cosmetici
Viale Giorgio Ribotta, 5 - 00144 Roma
PEC: dgfdm@postacert.sanita.it

0026899-02/04/2024-DGDMF-MDS-P

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

Class.: I.5.i.d.2/1992

Spett.le
**ADLER-Werk Lackfabrik Johann
Berghofer GmbH & Co KG**
Bergwerkstraße 22, 6130
Schwaz, Tirol (Austria)
wilfrid.jochum@adler-lacke.com

**OGGETTO: Prodotto biocida: Pullex Primer, Pullex Imprägnier-Grund, Pullex Impregnation, Pullex Primo, Pullex Base, Pullex Wood-Primer, Pullex Primer WP, Pullex Base Primer WP, Pullex Impregnation WP, Pullex Impregnation Primer WP, Pullex Protection Primer, Pullex Impregnation Primer, Pullex Preservative Primer, Pullex Preservation Primer, Pullex Imprägnierung WP, Pullex Holz Grundierung WP, Pullex Holzgrund WP, Pullex Holz Imprägnierung, Pullex HS-Imprägniergrund, Wood Primer WP, Wood Impregnation WP, Wood Protection, Wood Protection Primer, Wood Preservation, Wood Preservative, Wood Base Preservation, Wood Base Protection, Wood Base Primer, Holz Primer WP, Holz Imprägnierung, Holz Imprägnierung WP, HS-Grundierung WP, Holzschutz Imprägnierung, Holzschutz Grundierung, Holzschutzgrund, Alpin-Grundierung, Holzgrund WP, Dauerschutzgrundierung, HS-Grundierung WP, Imprägniergrund, Holzschutzgrund H10, Holzschutzgrund P371, P371 Holzschutzgrund LH, P371 Holzschutzgrund, Imprägniergrund P371, Holzschutzgrund TC6311, TC6311 Holzschutzgrund, Imprägniergrund L118, Frühling Imprägniergrund, Pullex Holzschutzgrund, Pullex Holzschutz-Grundierung, Pullex Alpin-Grundierung, Pullex Holzgrund, Pullex Dauerschutzgrundierung, Pullex HS-Grundierung.
Case number: BC-NT088601-11
Trasmissione decreto di autorizzazione n. IT/2024/00947/BBS.**

Si trasmette, in allegato, il decreto di autorizzazione alla messa a disposizione sul mercato e all'uso del prodotto biocida indicato in oggetto.

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

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

IL DIRETTORE DELL'UFFICIO
dott.ssa Raffaella Perrone*

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

Referente tecnico: Fabio Caporale - e-mail: f.caporale@sanita.it

Referente amministrativo: Massimiliano Pullo - e-mail: m.pullo-esterno@sanita.it



Ministero della Salute

EX DIREZIONE GENERALE DEI DISPOSITIVI MEDICI E DEL SERVIZIO FARMACEUTICO
UFFICIO 8
IT/2024/00947/BBS

IL DIRETTORE DELL'UFFICIO

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.;

VISTO, in particolare, l'art. 5 del regolamento di esecuzione (UE) n. 414/2013 e ss.mm., che precisa la procedura di autorizzazione di uno stesso biocida, conformemente alle disposizioni del regolamento (UE) n. 528/2012;

VISTA l'istanza NA-BBS con case number BC-NT088601-11 presentata sul Registro Europeo R4BP3 in data 11 settembre 2023;

VISTA la decisione di autorizzazione del prodotto di riferimento ASSET NUMBER IT-0027396-0003 ed essendosi verificate le condizioni per l'autorizzazione del prodotto copia ai sensi del regolamento (UE) n.414/2013;

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

DECRETA

l'autorizzazione del prodotto biocida:

DENOMINAZIONE	Pullex Primer, Pullex Imprägnier-Grund, Pullex Impregnation, Pullex Primo, Pullex Base, Pullex Wood-Primer, Pullex Primer WP, Pullex Base Primer WP, Pullex Impregnation WP, Pullex Impregnation Primer WP, Pullex Protection Primer, Pullex Impregnation Primer, Pullex Preservative Primer, Pullex Preservation Primer, Pullex Imprägnierung WP, Pullex Holz Grundierung WP, Pullex Holzgrund WP, Pullex Holz Imprägnierung, Pullex HS-Imprägniergrund, Wood Primer WP, Wood Impregnation WP, Wood Protection, Wood Protection Primer, Wood Preservation, Wood Preservative, Wood Base Preservation, Wood Base Protection, Wood Base Primer, Holz Primer WP, Holz Imprägnierung, Holz Imprägnierung WP, HS-Grundierung WP, Holzschutz Imprägnierung, Holzschutz Grundierung, Holzschutzgrund, Alpin-Grundierung, Holzgrund WP, Dauerschutzgrundierung, HS-Grundierung WP, Imprägniergrund, Holzschutzgrund H10, Holzschutzgrund P371, P371 Holzschutzgrund LH, P371 Holzschutzgrund, Imprägniergrund P371, Holzschutzgrund TC6311, TC6311 Holzschutzgrund, Imprägniergrund L118, Frühling Imprägniergrund, Pullex Holzschutzgrund, Pullex Holzschutz-Grundierung, Pullex Alpin-Grundierung, Pullex Holzgrund, Pullex Dauerschutzgrundierung, Pullex HS-Grundierung.
PRINCIPIO ATTIVO:	tebuconazole 3-iodo-2-propynylbutylcarbamate (IPBC) Permethrin
TITOLARE DELL'AUTORIZZAZIONE RESPONSABILE DELL'IMMISSIONE SUL MERCATO	ADLER-Werk Lackfabrik Johann Berghofer GmbH & Co KG Bergwerkstraße 22, 6130 Schwaz, Tirol (Austria)
NUMERO DI AUTORIZZAZIONE	IT/2024/00947/BBS
SCADENZA DELL'AUTORIZZAZIONE	10 agosto 2027
TIPOLOGIA DI PRODOTTO	PT08

La società **ADLER-Werk Lackfabrik Johann Berghofer 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, aggiornato e caricato nel Registro Europeo. Eventuali autorizzazioni all'immissione in commercio del biocida ai sensi dell'art. 2 del d.P.R. 6 ottobre 1998, n. 392 o l'eventuale facoltà di immissione in commercio del medesimo biocida in regime di libera vendita, vigenti ai sensi dell'articolo 89, paragrafo 2 del Regolamento (UE) 528/2012, si intendono revocate e, decorsi nove mesi dall'entrata in vigore del presente decreto, le confezioni dei relativi lotti non possono essere cedute o vendute al consumatore finale. Avverso il presente atto è ammesso ricorso giurisdizionale presso il Tribunale Amministrativo Regionale competente entro il termine di sessanta giorni, ovvero ricorso straordinario al Capo dello Stato entro il termine di centoventi giorni. Il presente decreto entra in vigore a far data dalla notifica del medesimo, salva l'ipotesi in cui il prodotto sia già presente sul mercato sotto il regime transitorio nazionale di cui all'art.89 del Regolamento (UE) 528/2012; in quest'ultimo caso il presente decreto entra in vigore a decorrere da tre mesi dalla data di notifica.

Roma

IL DIRETTORE DELL'UFFICIO
dott.ssa Raffaella Perrone

IT

ALLEGATO

RIASSUNTO DELLE CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO BIOCIDA

Pullex Primer

Tipo/i di prodotto

Tipo di prodotto 8: Preservanti del legno

Numero di autorizzazione:

Numero dell'approvazione del R4BP:

1. INFORMAZIONI AMMINISTRATIVE	3
1.1. Denominazione/i commerciale/i del prodotto	3
1.2. Titolare dell'autorizzazione	4
1.3. Fabbricante/i del prodotto	4
1.4. Fabbricante/i del/i principio/i attivo/i	4
2. COMPOSIZIONE E FORMULAZIONE	6
2.1. Informazioni qualitative e quantitative sulla composizione del prodotto	6
2.2. Tipo/i di formulazione	6
3. INDICAZIONI DI PERICOLO E CONSIGLI DI PRUDENZA	7
4. USO/I AUTORIZZATO/I	8
4.1. Descrizione degli usi	8
4.2. Descrizione degli usi	9
4.3. Descrizione degli usi	11
4.4. Descrizione degli usi	12
4.5. Descrizione degli usi	14
5. INDICAZIONI GENERALI PER L'USO	17
5.1. Istruzioni d'uso	17
5.2. Misure di mitigazione del rischio	17
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	17
5.4. Istruzioni per lo smaltimento sicuro del prodotto e del suo imballaggio	17
5.5. Condizioni di stoccaggio e durata di conservazione del prodotto in condizioni normali di stoccaggio	17
6. ALTRE INFORMAZIONI	18

Capitolo 1. INFORMAZIONI AMMINISTRATIVE

1.1. Denominazione/i commerciale/i del prodotto

Denominazione/i commerciale/i	Pullex Primer Pullex Imprägnier-Grund Pullex Impregnation Pullex Primo Pullex Base Pullex Wood-Primer Pullex Primer WP Pullex Base Primer WP Pullex Impregnation WP Pullex Impregnation Primer WP Pullex Protection Primer Pullex Impregnation Primer Pullex Preservative Primer Pullex Preservation Primer Pullex Imprägnierung WP Pullex Holz Grundierung WP Pullex Holzgrund WP Pullex Holz Imprägnierung Pullex HS-Imprägniergrund Wood Primer WP Wood Impregnation WP Wood Protection Wood Protection Primer Wood Preservation Wood Preservative Wood Base Preservation Wood Base Protection Wood Base Primer Holz Primer WP Holz Imprägnierung Holz Imprägnierung WP HS-Grundierung WP Holzschutz Imprägnierung Holzschutz Grundierung Holzschutzgrund Alpin-Grundierung Holzgrund WP Dauerschutzgrundierung HS-Grundierung WP Imprägniergrund Holzschutzgrund H10 Holzschutzgrund P371 P371 Holzschutzgrund LH P371 Holzschutzgrund Imprägniergrund P371 Holzschutzgrund TC6311 TC6311 Holzschutzgrund Imprägniergrund L118 Frühling Imprägniergrund Pullex Holzschutzgrund Pullex Holzschutz-Grundierung Pullex Alpin-Grundierung Pullex Holzgrund Pullex Dauerschutzgrundierung
-------------------------------	---

1.2. Titolare dell'autorizzazione

Nome e indirizzo del titolare dell'autorizzazione	Nome	
	Indirizzo	
Numero di autorizzazione		
<i>Numero dell'approvazione del R4BP</i>		
Data di rilascio dell'autorizzazione		
Data di scadenza dell'autorizzazione		

1.3. Fabbricante/i del prodotto

Nome del fabbricante	ADLER-Werk Lackfabrik Johann Berghofer GmbH & Co KG
Indirizzo del fabbricante	Bergwerkstraße 22 A-6130 Schwaz Austria
Ubicazione dei siti di fabbricazione	ADLER-Werk Lackfabrik Johann Berghofer GmbH & Co KG site 1 Bergwerkstraße 22 A-6130 Schwaz Austria

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	Bayer Corp., Agriculture Division site 1 Hawthorn Road MO 64120-0013 Kansas City Stati Uniti Bayer Corp., Agriculture Division site 2 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	Jiangsu Sword Agrochemicals Co., Ltd. site 1 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	Shanghai Hui Long Chemicals Co., Ltd. site 1 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 Chemical Europe BV site 1 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 Environmental Science SAS site 1 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			85,9

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 <name of sensitising substance>. 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: 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)).
Metodo/i di applicazione	Metodo: altro: Spazzolatura/rullatura Descrizione dettagliata: -
Tasso/i e frequenza di applicazione	Tasso di domanda: Legno morbido: 160 ml/m ² , 130 g/m ² ; Legno duro: 225 ml/m ² , 180 g/m ² , 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

- 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, 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 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: 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).), 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 ² , 130 g/m ² ; Legno duro: 225 ml/m ² , 180 g/m ² , 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

- 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, 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 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: 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 Dipping Descrizione dettagliata: -
Tasso/i e frequenza di applicazione	Tasso di domanda: Legno morbido: 160 ml/m ² , 130 g/m ² ; Legno duro: 225 ml/m ² , 180 g/m ² , 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

- 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, 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 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)	Denominazione scientifica: Funghi: Funghi: Denominazione comune: altro: Funghi che distruggono il legno (funghi marciume bruno e bianco)

	<p>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/m², 130 g/m²; Legno duro: 225 ml/m², 180 g/m², 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

- 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 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.

4.4.3. 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

4.4.4. 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 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)., vorbeugende Behandlung
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 ² , 130 g/m ² ; Legno duro: 225 ml/m ² , 180 g/m ² , 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

- 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, 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

Capitolo 5. INDICAZIONI GENERALI PER L'USO¹

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 (impiegati 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.

¹Le 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