



Ministero della Salute

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

Class: I.5.i.d.2/802

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

Spett.le

J.F. AMMON Srl/GmbH

Via Altmann 12 Altmannstraße

39100 Bolzano

j.f.amonnspa@legalmail.it

OGGETTO: Prodotto biocida: Trattamento Antitarlo a Solvente, LIGNEX DEFEND
Case number: BC-EW024088-20
Trasmissione decreto di autorizzazione n. IT/2023/00881/MRP

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, 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: Alessandra Pardi - e-mail: a.pardi@sanita.it



Ministero della Salute

**DIREZIONE GENERALE DEI DISPOSITIVI MEDICI E DEL SERVIZIO FARMACEUTICO
UFFICIO 8
IT/2023/00881/MRP**

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

VISTA l'istanza NA-MRP con case number BC-EW024088-20 sul Registro Europeo R4BP3 in data 29 aprile 2016;

VISTA la decisione di autorizzazione del prodotto di riferimento ASSET NUMBER AT-0016053-0000 ed essendosi verificate le condizioni di cui all'art. 34 paragrafo 5 del Regolamento (UE) 528/2012;

VISTO il parere dell'Istituto Superiore di Sanità, acquisito con prot.51115 del 16 giugno 2023;

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	Trattamento Antitarlo a Solvente, LIGNEX DEFEND
PRINCIPIO ATTIVO:	Permethrin
TITOLARE DELL'AUTORIZZAZIONE RESPONSABILE DELL'IMMISSIONE SUL MERCATO	J.F. AMMON Srl/GmbH Via Altmann 12 Altmannstraße 39100 Bolzano
NUMERO DI AUTORIZZAZIONE	IT/2023/00881/MRP
SCADENZA DELL'AUTORIZZAZIONE	13 gennaio 2028
TIPOLOGIA DI PRODOTTO	PT08

A far data dalla notifica del presente decreto, la società **J.F. AMMON Srl/GmbH** è tenuta a produrre e commercializzare il prodotto come biocida esclusivamente alle condizioni riportate nell'allegato 1 (ulteriori condizioni dell'autorizzazione) e nell'allegato 2 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

Allegato 1

Ulteriori Condizioni dell'Autorizzazione

ETICHETTATURA

- L'etichetta del prodotto biocida oggetto della presente autorizzazione dovrà essere redatta nel rispetto delle disposizioni di cui all'articolo 69 del Regolamento (UE) n.528/2012 riportando le informazioni di cui al sommario delle caratteristiche del prodotto riportato in Allegato I.
- Tutte le etichette del prodotto biocida devono riportare il numero di autorizzazione attribuito dal presente decreto, con la seguente dicitura:

“PRODOTTO BIOCIDA (PT08)

AUTORIZZAZIONE DEL MINISTERO DELLA SALUTE n. IT/2023/00881/MRP”

- Per ogni categoria di utilizzatore autorizzata (Professionisti/ Professionisti formati/ Utilizzatori non professionisti) deve essere predisposta una etichetta distinta.
- L'etichetta dovrà contenere l'indicazione dell'officina di produzione e sito produttivo del formulato autorizzato.
- Nell'etichetta l'esatta denominazione del biocida dovrà comunque essere individuabile attraverso una colorazione e un carattere unici in contrasto con le altre eventuali colorazioni e caratteri usati nel testo degli stampati autorizzati.
- L'etichetta del prodotto non contiene le formule «biocida a basso rischio», «non tossico», «innocuo», «naturale», «rispettoso dell'ambiente», «rispettoso degli animali» o indicazioni analoghe comportanti una sottovalutazione degli effetti potenziali del prodotto da parte dell'utilizzatore e non devono riportare dizioni riferite al prodotto che possano generare confusione per quanto concerne i rischi che il prodotto comporta per l'uomo o l'ambiente.

È consentita l'immissione sul mercato dei biocidi a condizione che le indicazioni dell'etichetta siano redatte in lingua italiana.

Sommario delle caratteristiche del prodotto biocida

1. Informazioni amministrative

1.1. Denominazione commerciale del prodotto

Area di mercato	Denominazione commerciale
Italia	LIGNEX DEFEND
Italia	TRATTAMENTO ANTITARLO A SOLVENTE

1.2. Titolare dell'autorizzazione

Numero di autorizzazione

Non definito

Data di rilascio dell'autorizzazione

Non definito

Data di scadenza dell'autorizzazione

Non definito

Nome e indirizzo del titolare dell'autorizzazione	Nome Indirizzo	Non definito
		Non definito

1.3. Fabbricante/i del prodotto

Nome del produttore	Amonn Coatings GmbH			
Indirizzo del fabbricante	An der Landesbahn 7	A-2100	Korneuburg	Austria
Ubicazione dei siti produttivi	An der Landesbahn 7	A-2100	Korneuburg	Austria

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

numero BAS: 1342

Nome del produttore LANXESS Deutschland GmbH

Indirizzo del fabbricante Kennedyplatz 1 50569 Köln Germania

Ubicazione dei siti produttivi Bayer Vapi Private Limited. Plot # 306/3 II Phase, GIDC, Vapi 396 195 Gujarat India

2. Composizione e formulazione

2.1. Informazioni qualitative e quantitative sulla composizione del prodotto

numero BAS	Numero CE	Numero CAS	Nome comune	Nomenclatura IUPAC	Funzione	Contenuto (%)
1342	258-067-9	52645-53-1	3-fenossibenzil-(1RS)-cis,trans-3-(2,2-diclorovinile)-2,2 dimetilciclopropano carbossilato (Permetrina)		Principio attivo	0.25
-			Idrocarburi, C10-C13, n-alcani, isoalcani, cicloalcani, <2% aromatici,	Idrocarburi, C10-C13, n-alcani, isoalcani, cicloalcani, <2% aromatici,	Solvente	96.5

2.2. Tipo di formulazione

AL - Altri liquidi

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 *Permetrina*. 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.

Leggere attentamente e seguire tutte le istruzioni.

Non respirare la polvere *la nebbia*.

Non respirare la polvere *i vapori*.

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: Contattare immediatamente un *CENTRO ANTIVELENI*.

IN CASO DI INGESTIONE: Contattare immediatamente un *un medico*.

NON provocare il vomito.

Raccogliere il materiale fuoriuscito.

Conservare sotto chiave.

Smaltire il prodotto in un punto di raccolta dei rifiuti pericolosi o un centro di raccolta autorizzato per i rifiuti pericolosi.

Smaltire il recipiente in un punto di raccolta dei rifiuti pericolosi o un centro di raccolta autorizzato per i rifiuti pericolosi.

4. Usi autorizzati

4.1. Applicazione # 1 - Insetti xilofagi - utente non professionale - pennello - interno/esterno

Tipo/i di prodotto	Tipo di prodotto 08 - Preservanti del legno		
Descrizione esatta dell'uso autorizzato (se pertinente)	---		
Campo di applicazione	In ambiente chiuso, All'aperto		
servizio 1. Uso preventivo e curativo per	Applicazione del prodotto mediante pennello. Conservazione del legno (applicazione del prodotto all'interno o all'esterno) per l'uso in classe di piccole superfici e oggetti (fino a max. 3 m ²).		
Categoria/e di utilizzatori	Utilizzatore non professionale		
Organismi bersaglio	Nome scientifico	Nome comune	Fase di sviluppo
	Insetti xilofagi	Wood boring beetles	Larve
Metodi di applicazione			
Metodo	Sistema aperto: trattamento con pennello/ruolo		
Descrizione	Metodo di applicazione: pennello		
Tasso:	Applicazione preventiva: 1 mano 120-150 mL/m ² (95-119 g/m ²), corrispondente a circa 7-8 m ² /L . Applicazione curativa: 2 mani con un tasso di applicazione totale di 300 ml/m ² (238 g/m ²), corrispondente a un tasso di applicazione totale di 3 m ² /L		
Diluizione:	0%		
Tempistica:	Non specificato		
Dimensioni e materiale dell'imballaggio	0,75 L - 1 L - 2,5 L - 4 L - 5 L Latta (banda stagnata)		

4.1.1. Istruzioni d'uso specifiche per l'uso

Mescolare bene prima dell'uso.

Trattamento preventivo: Trattare il legno con la quantità d'applicazione consigliata (1 mano)

Trattamento curativo: Trattare il legno con la quantità d'applicazione consigliata (2 mani)

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

Applicare il prodotto solo su piccole superfici o oggetti collocati all'interno. Trattare un massimo di 3 m². Il trattamento curativo di componenti in legno portanti o di rinforzo e di oggetti in legno di grandi dimensioni può essere effettuato solo da ditte specializzate e qualificate.

Non applicare direttamente su o in prossimità di alimenti, mangimi, bevande, animali da allevamento/animali domestici o su superfici e utensili che potrebbero entrare in contatto con essi.

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

Nessuno

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

Nessuno

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

Nessuno

4.2. Applicazione # 2 - Insetti xilofagi - utente professionale o utilizzo industriale - applicazione tramite pennello, immerso

Tipo/i di prodotto	Tipo di prodotto 08 - Preservanti del legno		
Descrizione esatta dell'uso autorizzato (se pertinente)	---		
Campo di applicazione	In ambiente chiuso, All'aperto		
l'impiego in classe di utilizzo 1 (preventivo e curativo).	Applicazione del prodotto (mediante pennello/immersione): Conservazione del legno (applicazione del prodotto all'interno o all'esterno) per oggetti in legno di ogni tipo, caricati staticamente e collocati in ambienti interni asciutti.		
Categoria/e di utilizzatori	Industriale, Utilizzatore professionale		
Organismi bersaglio	Nome scientifico	Nome comune	Fase di sviluppo
	Insetti xilofagi	Wood boring beetles	Larve
Metodi di applicazione			
Metodo	Pennello, immersione (manuale/automatica/automatizzata)		
Descrizione	Pennello, immersione (manuale/automatica/automatizzata)		
Tasso:	Uso preventivo: 1 mano 120-150 L/m ² (95-119 g/m ²), corrispondente a circa 7-8 m ² /L Applicazione curativa: 2 mani con un tasso di applicazione totale di 300 ml/m ² (238 g/m ²), corrispondente a un tasso di applicazione totale di 3 m ² /L		
Diluizione:	0%		
Tempistica:	Non specificato		

Dimensioni e materiale dell'imballaggio

Uso professionale: 0,75 L - 1 L - 2,5 L - 4 L - 5 L - 6 L - 20 L - 25 L latta (banda stagnata)
Uso industriale: 20 L - 25 L latta (banda stagnata)

4.2.1. Istruzioni d'uso specifiche per l'uso

Mescolare bene prima dell'uso.

Trattamento preventivo: Trattare il legno con la quantità di applicazione consigliata (1 mano).

Trattamento curativo: Trattare il legno con la quantità di applicazione consigliata (2 mani).

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

Pennello:

Durante la manipolazione del prodotto è necessario indossare guanti protettivi resistenti alle sostanze chimiche (il materiale dei guanti appropriato deve essere specificato dal titolare dell'autorizzazione nelle informazioni sul prodotto).

Immersione (manuale/automatica/automatizzata):

Durante la manipolazione del prodotto è necessario indossare guanti protettivi resistenti alle sostanze chimiche (il materiale dei guanti appropriato deve essere specificato dal titolare dell'autorizzazione nelle informazioni sul prodotto).

È necessario indossare una tuta di protezione chimica adeguata (min. tipo 6, EN 13034) impermeabile al biocida (il materiale della tuta adatta deve essere specificato dal titolare dell'autorizzazione nelle informazioni sul prodotto).

L'applicazione del preservante del legno in un sistema fisso può essere effettuata solo sotto una tettoia, su un sottosuolo impermeabile e duro, al di sopra di un recipiente di raccolta. Il legname appena trattato deve essere conservato dopo il trattamento al riparo su un sostegno rigido impermeabile per prevenire perdite dirette nel suolo, nelle fognature o nell'acqua. I residui di prodotto drenante, l'acqua e il terreno contaminati devono essere raccolti e smaltiti correttamente in conformità ai requisiti di legge applicabili sui rifiuti o restituiti all'impianto.

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

Nessuno

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

Nessuno

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

Nessuno

4.3. Applicazione # 3 - Insetti xilofagi - utente professionale, iniezione/impregnazione del foro, uso interno

Tipo/i di prodotto Tipo di prodotto 08 - Preservanti del legno

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

Campo di applicazione In ambiente chiuso

Applicazione del prodotto (iniezione/impregnazione del foro): Conservazione del legno in aree interne per l'uso in classe d'utilizzo 1 (curativo).
Applicazione per oggetti in legno di qualsiasi tipo, carichi staticamente e collocati in locali interni asciutti.

Categoria/e di utilizzatori Utilizzatore professionale

Organismi bersaglio	Nome scientifico	Nome comune	Fase di sviluppo
	Insetti xilofagi	Wood boring beetles	Larve

Metodi di applicazione

Metodo Iniezione/impregnazione del foro

Descrizione Iniezione/impregnazione del foro

Tasso: Applicazione curativa: 12,5 L/m³ (9,9 kg/m³)

Diluizione: 0%

Tempistica: Non specificato

Dimensioni e materiale dell'imballaggio 0,75 L - 1 L - 2,5 L - 4 L - 5 L - 6 L - 20 L - 25 L latta (banda stagnata)

4.3.1. Istruzioni d'uso specifiche per l'uso

Mescolare bene prima dell'uso.

Trattamento curativo: Trattare il legno con la quantità di applicazione consigliata.

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

Impregnazione del foro:

Indossare guanti protettivi resistenti alle sostanze chimiche durante la fase di movimentazione del prodotto (il materiale dei guanti dev'essere specificato dal titolare dell'autorizzazione nelle informazioni sul prodotto).

Iniezione forzata:

Indossare guanti protettivi resistenti alle sostanze chimiche durante la fase di movimentazione del prodotto (il materiale dei guanti dev'essere specificato dal titolare dell'autorizzazione nelle informazioni sul prodotto).

Indossare una tuta protettiva (almeno di tipo 6, EN 13034) che sia impermeabile al prodotto biocida (il materiale della tuta deve essere specificato dal titolare dell'autorizzazione nelle informazioni sul prodotto).

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

Nessuno

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

Nessuno

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

Nessuno

4.4. Applicazione # 4 - Insetti xilofagi - utente professionale - combinazione di iniezione/impregnazione del foro con penna

Tipo/i di prodotto	Tipo di prodotto 08 - Preservanti del legno		
Descrizione esatta dell'uso autorizzato (se pertinente)	--		
Campo di applicazione	In ambiente chiuso		
classe d'utilizzo 1 (curativo). Applicazione preventiva e curativa per oggetti in legno di ogni tipo, caricati staticamente e collocati in ambienti interni asciutti.	Applicazione del prodotto (combinazione di iniezione/impregnazione del foro e pennello): Conservazione del legno in aree interne per l'uso in		
Categoria/e di utilizzatori	Utilizzatore professionale		
Organismi bersaglio	Nome scientifico	Nome comune	Fase di sviluppo
	Insetti xilofagi	Wood boring beetles	Larve
Metodi di applicazione			
Metodo	combinazione di iniezione/impregnazione del foro e pennello		
Descrizione	Combinazione di iniezione/impregnazione del foro con pennello		
Tasso: corrispondente a circa 7-8 m ² /L	Impregnazione combinata iniezione/impregnazione del foro: 10 L/m ³ (8,0 kg/m ³) con verniciatura: 1 mano 120-150 mL/m ² (95-119 g/m ²),		
Diluizione:	0%		
Tempistica:	Non specificato		
Dimensioni e materiale dell'imballaggio	0,75 L - 1 L - 2,5 L - 4 L - 5 L - 6 L - 20 L - 25 L latta (banda stagnata)		

4.4.1. Istruzioni d'uso specifiche per l'uso

Mescolare bene prima dell'uso.

Solo trattamento curativo. Applicare per iniezione/impregnazione in foro. Di conseguenza, applicare una mano di trattamento superficiale con il tasso di applicazione raccomandato. La combinazione è fattibile, ad esempio, se non è possibile trattare la superficie del legno da tutti i lati (esempio: intelaiature in legno, arcarecci di base o strati di travi).

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

Indossare guanti protettivi resistenti alle sostanze chimiche durante la fase di movimentazione del prodotto (il materiale dei guanti dev'essere specificato dal titolare dell'autorizzazione nelle informazioni sul prodotto).

Indossare una tuta protettiva (almeno di tipo 6, EN 13034) che sia impermeabile al prodotto biocida (il materiale della tuta deve essere specificato dal titolare dell'autorizzazione nelle informazioni sul prodotto).

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

Nessuno

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

Nessuno

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

Nessuno

5. Indicazioni generali per l'uso

5.1. Istruzioni d'uso

Seguire le istruzioni per l'uso.

Il legno da trattare deve essere asciutto, privo di polvere e grasso. Non applicare su legno con umidità superiore al 18 %. Rimuovere completamente le vecchie pitture scarsamente aderenti, in quanto potrebbero impedire la penetrazione del prodotto nel legno.

Durante l'applicazione del prodotto su legno e durante l'essiccazione delle superfici non contaminare l'ambiente. Tutte le perdite di prodotto devono essere contenute coprendo il terreno (es. con teloni) e smaltite in modo sicuro.

Pulire l'attrezzatura dopo l'uso con un solvente adatto.

Non sciacquare l'attrezzatura usata con acqua. Riutilizzare o smaltire in modo sicuro l'attrezzatura.

Dopo l'uso, lavare accuratamente il viso e le mani con acqua e sapone.

Tempo di essiccazione: circa 1 giorno in condizioni normali (20°C/65% di umidità relativa), a seconda del tipo di legno, della quantità di applicazione e delle condizioni atmosferiche. Alta umidità dell'aria e/o basse temperature rallentano l'essiccazione.

Non devono essere rilasciate nel suolo, nelle acque freatiche e superficiali né in alcun tipo di rete fognaria.

Non scaricare il biocida, i suoi residui o i fanghi di verniciatura nella rete fognaria o nell'ambiente.

Sovraverniciabilità: In condizioni normali, il prodotto può essere sovraverniciato con una finitura disponibile in commercio dopo circa 3 giorni, a seconda delle necessità.

Non utilizzare, ad esempio, su arnie, serre e saune.

Può essere dannoso per specie protette come pipistrelli, calabroni o uccelli. La presenza di specie protette nell'area da trattare deve essere valutata prima dell'uso del prodotto. Se necessario, devono essere adottate misure protettive adeguate.

5.2. Misure di mitigazione del rischio

Non utilizzare su legno che può venire a diretto contatto con alimenti, mangimi e animali da allevamento.

Garantire un'adeguata ventilazione durante e dopo l'applicazione fino all'asciugatura delle superfici trattate.

Tenere i bambini e gli animali domestici (in particolare gatti) lontano dalle superfici / aree trattate fino a che queste non siano asciutte.

Tenere i gatti lontani dalle superfici trattate. A causa della loro particolare sensibilità alla permetrina, il prodotto può causare gravi intossicazioni nei gatti.

Durante l'applicazione non devono essere presenti animali o astanti.

Non scaricare il biocida né la soluzione diluita del biocida nella rete fognaria o nell'ambiente

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

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

IN CASO DI INALAZIONE: In caso di sintomi, contattare un CENTRO ANTIVELENI o un medico.

IN CASO DI INGESTIONE: NON indurre il vomito. Se i sintomi persistono: Chiamare immediatamente il 112/ambulanza per ricevere assistenza medica. Nessun sintomo: Chiamare un CENTRO ANTIVELENI o un medico.

IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE: Togliersi di dosso gli indumenti contaminati e lavarli prima di indossarli nuovamente. Lavare accuratamente la pelle con acqua e sapone. In caso di irritazioni o eruzioni cutanee: Consultare il medico.

IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI: In caso di sintomi, sciacquare con acqua. Se possibile, rimuovere eventuali lenti a contatto. Contattare un CENTRO ANTIVELENI o un medico.

I piretroidi (incluso la permetrina) possono causare parestesie (bruciore e formicolio della pelle senza irritazione). Se i sintomi persistono: Consultare il medico.

Non scaricare nelle fogne o nei corsi d'acqua.

In caso di infiltrazione nelle acque o nelle fognature, informare le autorità competenti.

Raccogliere il liquido con materiale assorbente (sabbia, diatomee, segatura).

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

Consegnare i residui di prodotto inutilizzati, il materiale contaminato e gli imballaggi vuoti al punto di raccolta dei rifiuti pericolosi o a un centro di raccolta autorizzato per rifiuti pericolosi. Indicare codice rifiuti. Al momento della notifica, il numero di codice dei rifiuti Codice EER 030202: Prodotti per i trattamenti conservativi del legno contenenti composti organici clorurati

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

Tenere fuori dalla portata dei bambini e degli animali non bersaglio o degli animali domestici.

Stabilità di stoccaggio: 2 anni

Conservare in un'area fresca, asciutta e ben ventilata.

Conservare soltanto nel contenitore originale e al riparo dal gelo. Non conservare a temperatura superiore ai 30°C.

Tenere lontano da fonti di calore e al riparo dalla luce solare diretta.

Tenere i contenitori ben chiusi.

6. Altre informazioni

L'articolo 35 del regolamento (CE) n. 1272/2008 prevede che i prodotti consegnati al pubblico siano muniti di una chiusura a prova di bambino e di un'avvertenza tattile.