



# Ministero della Salute

DIREZIONE GENERALE DEI DISPOSITIVI MEDICI E DEL SERVIZIO FARMACEUTICO  
Ufficio I - Affari generali e prodotti di interesse sanitario diversi dai dispositivi medici  
Viale Giorgio Ribotta, 5 - 00144 Roma

I.5.i.d.2/799



Spett.le  
**WoodchemEQ Ltd**  
Unit 3D North Point House - North Point  
Business Park  
New Mallow Road – T23 AT2P  
Cork (IE)

**OGGETTO: Famiglia biocida Lignum Dual Purpose Product Family – Lignum Pro D156 – Lignum Universal Wood Preserver - Lignum Wood Preserver - Cembro Care Biocida Preventivo Per Legno - Cembro Care Plus Antitarlo Fungicida Curativo - Cembro Care Plus Biocida Curalegno - Cembro Care Antitarlo Fungicida - Cembro Care Primer Biocida Per Impregnanti - FONDO PROTETTIVO FUNGICIDA CROMIX - TARLOCID PLUS MAXMEYER - Legno Protect 3 - Timpest Aqua Antitarlo Fungicida - Nuncas Wincent Livax Proteggi Legno - Bondex Preserve II - Xilaqua Antitarlo - Xilaqua Fondo Protettivo Fungicida - HF Impregnante W Fondo Attivo - BAUFILL Primer Antitarlo Funghicida - BAUFILLER sottofondo antitarlo per impregnanti - YM---M104/---- PRIMER PRESERVANTE ANTI-TARLO E ANTI-TERMITI PER ESTERNO - RA3000 PRESERVANTE ANTITARLO ANTITERMITEI - Soluguard DP - Roxil WP - Owatrol Sanixyl .**

**Trasmissione decreto di modifica amministrativa.**

- 1 MAR. 2021

Si trasmette, in allegato, il D.D. di modifica amministrativa del \_\_\_\_\_ relativo al prodotto biocida indicato in oggetto n. **IT/2020/00702/MRP.**

Si richiama l'attenzione in merito a quanto disposto dal Regolamento (UE) 1272/2008 del Parlamento europeo e del Consiglio relativo alla classificazione, all'etichettatura e all'imballaggio delle sostanze, delle miscele e successive modifiche e adeguamenti.

IL DIRETTORE GENERALE

Dott. Achille Iachino

Referente tecnico: Raffaella Perrone 06.5994 2520  
email: [r.perrone@sanita.it](mailto:r.perrone@sanita.it)

MV



# Ministero della Salute

DIREZIONE GENERALE DEI DISPOSITIVI MEDICI E DEL SERVIZIO FARMACEUTICO  
UFFICIO I

IT/2020/00702/MRP

IL DIRETTORE GENERALE

**VISTO** l'art. 15 della Legge n. 97 del 06 agosto 2013 recante "Disposizioni per l'adempimento degli obblighi derivanti dall'appartenenza dell'Italia all'Unione europea - Legge europea 2013";

**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.;

**VISTA** l'istanza NA-ADC presentata sul Registro Europeo R4BP3 con case number BC-TA064229-41;

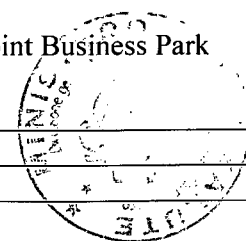
**VISTA** la documentazione presentata dalla società richiedente a sostegno della suddetta istanza;

**RITENUTA** la conformità di detta documentazione alla normativa vigente in materia di immissione sul mercato di biocidi;

## DECRETA:

La modifica amministrativa della famiglia biocida:

<b>DENOMINAZIONE</b>	Lignum Dual Purpose Product Family – Lignum Pro D156 – Lignum Universal Wood Preserver - Lignum Wood Preserver - Cembro Care Biocida Preventivo Per Legno - Cembro Care Plus Antitarlo Fungicida Curativo - Cembro Care Plus Biocida Curalegno - Cembro Care Antitarlo Fungicida - Cembro Care Primer Biocida Per Impregnanti - FONDO PROTETTIVO FUNGICIDA CROMIX - TARLOCID PLUS MAXMEYER - Legno Protect 3 - Timest Aqua Antitarlo Fungicida - Nuncas Wincent Livax Proteggi Legno - Bondex Preserve II - Xilaqua Antitarlo - Xilaqua Fondo Protettivo Fungicida - HF Impregnante W Fondo Attivo - BAUFILL Primer Antitarlo Fungicida - BAUFILLER sottofondo antitarlo per impregnanti - YM---M104/---- PRIMER PRESERVANTE ANTI-TARLO E ANTI-TERMITI PER ESTERNO - RA3000 PRESERVANTE ANTITARLO ANTITERMITEI - Soluguard DP - Roxil WP - Owatrol Sanixyl .
<b>PRINCIPIO ATTIVO:</b>	3-iodo-2-propynylbutylcarbamate (IPBC)  Permethrin  1-[[2-(2,4-dichlorophenyl)-4-propyl-1,3-dioxolan-2-yl]methyl]-1H-1,2,4-triazole (Propiconazole)
<b>TITOLARE DELL'AUTORIZZAZIONE RESPONSABILE DELL'IMMISSIONE SUL MERCATO</b>	WoodchemEQ Ltd Unit 3D North Point House - North Point Business Park New Mallow Road – T23 AT2P Cork (IE)
<b>NUMERO DI AUTORIZZAZIONE</b>	IT/2020/00702/MRP
<b>SCADENZA DELL'AUTORIZZAZIONE</b>	25 marzo 2024



A far data dalla notifica del presente decreto, la società **WoodchemEQ Ltd** è tenuta a produrre e commercializzare il prodotto come biocida esclusivamente alle condizioni riportate nell'allegato I (SPC – Sommario delle Caratteristiche del Prodotto) e nell'allegato II (Ulteriori Condizioni dell'Autorizzazione).

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 viene redatto in duplice originale, di cui un esemplare è notificato in via amministrativa alla ditta interessata e l'altro è conservato agli atti di questo Ufficio.

Roma, li

1 MAR. 2021

IL DIRETTORE GENERALE  
Dott. Achille Iachino

The image shows a handwritten signature in black ink, which appears to be 'Achille Iachino'. Below the signature is a circular official stamp. The stamp contains the text 'MINISTERO DELLA SANITÀ' around the top edge and 'DIREZIONE GENERALE' around the bottom edge. In the center of the stamp, there is a smaller circular emblem with a star and some illegible text.

**Sommario delle caratteristiche della famiglia di biocidi**

**Nome della famiglia: Lignum Dual Purpose Product Family**

## Part I. Primo livello di informazioni

### 1. Informazioni amministrative

#### 1.1. Tipi di prodotto

Tipo di prodotto 08 - Preservanti del legno

#### 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 dei biocidi

Nome del produttore Enviroquest GPT Limited  
Indirizzo del fabbricante Unit E8/E9 DE21 6XE Derby Regno Unito  
Ubicazione dei siti produttivi Unit E8/E9 DE21 6XE Derby Regno Unito

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

numero BAS: 1342  
Nome del produttore Caldic Denmark A/S (per conto di Tagros Chemicals India Ltd.)  
Indirizzo del fabbricante Caldic Denmark A/S: Odinsvej 23, 8722 Hedensted Danimarca  
Ubicazione dei siti produttivi Tagros Chemicals India Limited A4 / 1 & 2 SIPCOT INDUSTRIAL COMPLEX, PACHAYANKUPPAM 607 005 CUDDALORE Tamil Nadu India

numero BAS: 39  
Nome del produttore Troy Chemical Company  
Indirizzo del fabbricante Uiverlaan 12e P.O. Box 132 AC Maassluis Paesi Bassi  
Ubicazione dei siti produttivi 8 Vreeland Road P.O. Box 955, Florham Park 07932 New Jersey New Jersey Stati Uniti

numero BAS: 48  
Nome del produttore Janssen PMP  
Indirizzo del fabbricante Turnhoutseweg 30 2340 Beerse Belgio  
Ubicazione dei siti produttivi Jiangsu Sevencontinent Green Chemical Co. Ltd. North Area of Dongsha Chem-Zone. 215600 Zhangjiagang Cina

## 2. Composizione e formulazione della famiglia di prodotti

### 2.1. Informazioni qualitative e quantitative sulla composizione della famiglia

numero BAS	Numero CE	Numero CAS	Nome comune	Nomenclatura IUPAC	Funzione	Contenuto (%)
48	262-104-4	60207-90-1	1-[[2-(2,4-diclorofenil)-4-propil-1,3-diossolan-2-il]metil]-1H-1,2,4-triazolo (Propiconazolo)		Principio attivo	0.269 - 9.075 %
39	259-627-5	55406-53-6	Butilcarbammato di 3-iodo-2-propinile (IPBC)		Principio attivo	0.127 - 2.994 %
1342	258-067-9	52645-53-1	3-fenossibenzil-(1RS)-cis,trans-3-(2,2-diclorovinil)-2,2 dimetilciclopropano carbossilato (Permetrina)		Principio attivo	0.133 - 3.155 %
-	614-482-0	68439-46-3	Neodol 91.5	Alcol, C9-C11, etossilati	Solvente	1 - 25 %

### 2.2. Tipi di formulazione

Formulazione/i ME - Micro-emulsione

## Parte II. Secondo livello di informazioni - meta SPC

### Identificativo del meta SPC: Meta SPC 1 - Lignum Pro D156 - concentrate

### 1. Informazioni amministrative del meta SPC

#### 1.1. Tipi di prodotto

Tipo di prodotto 08 - Preservanti del legno

### 2. Composizione del meta SPC

#### 2.1. Informazioni qualitative e quantitative sulla composizione del meta SPC

numero BAS	Numero CE	Numero CAS	Nome comune	Nomenclatura IUPAC	Funzione	Contenuto (%)
48	262-104-4	60207-90-1	1-[[2-(2,4-diclorofenil)-4-propil-1,3-diossolan-2-il]metil]-1H-1,2,4-triazolo (Propiconazolo)		Principio attivo	9.075 - 9.075 %
39	259-627-5	55406-53-6	Butilcarbammato di 3-iodo-2-propinile (IPBC)		Principio attivo	2.994 - 2.994 %
1342	258-067-9	52645-53-1	3-fenossibenzil-(1RS)-cis,trans-3-(2,2-diclorovinil)-2,2 dimetilciclopropano carbossilato (Permetrina)		Principio attivo	3.155 - 3.155 %
-	614-482-0	68439-46-3	Neodol 91.5	Alcol, C9-C11, etossilati	Solvente	25 - 25 %

### 2.2. Tipi di formulazione del meta SPC

ME - Micro-emulsione

### 3. Frasi di rischio e consigli di prudenza del meta SPC

Indicazioni di pericolo Provoca gravi lesioni oculari.  
Può provocare una reazione allergica cutanea.  
Può provocare danni agli organi *laringe* in caso di esposizione prolungata o ripetuta *laringe*.

Può nuocere al feto.

Molto tossico per gli organismi acquatici.

Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Contiene 3-iodo-2-propinil-N-butil carbammato (IPBC), propiconazolo, permetrina e 1,2-benzisotiazol-3(2H)-one. Può provocare una reazione allergica.

Nocivo se ingerito.

**Consigli di prudenza**

Procurarsi istruzioni specifiche prima dell'uso.

Non manipolare prima di avere letto e compreso tutte le avvertenze.

Non respirare la polvere i vapori.

Evitare di respirare i vapori.

Gli indumenti da lavoro contaminati non devono essere portati fuori dal luogo di lavoro.

Non disperdere nell'ambiente.

Indossare guanti.

Indossare indumenti protettivi.

Indossare occhiali protettivi.

Indossare schermi per il viso.

IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE: Lavare abbondantemente con acqua.

IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI: Sciacquare accuratamente per parecchi minuti. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare.

IN CASO di esposizione o di possibile esposizione: Consultare un medico.

Trattamento specifico (vedere le istruzioni di primo soccorso su questa etichetta).

Togliere gli indumenti contaminati. E lavarli prima di indossarli nuovamente.

Raccogliere il materiale fuoriuscito.

Conservare sotto chiave.

Smaltire il prodotto in tramite una ditta preposta allo smaltimento dei rifiuti pericolosi o in un sito di raccolta autorizzati.

Smaltire il recipiente in tramite una ditta preposta allo smaltimento dei rifiuti pericolosi o in un sito di raccolta autorizzati, ad eccezione dei recipienti puliti vuoti che possono essere smaltiti come rifiuti non pericolosi.

Lavare le mani accuratamente dopo l'uso.

Non mangiare, né bere, né fumare durante l'uso.

IN CASO DI INGESTIONE: In caso di malessere contattare un CENTRO ANTIVELENI.

Sciacquare la bocca.

## 4. Usi autorizzati del meta SPC

### 4.1. Uso professionale - Classe di utilizzo 1 - 1 litro di prodotto per 11,5 litri di acqua

<b>Tipi di prodotto</b>	Tipo di prodotto 08 - Preservanti del legno		
<b>Descrizione esatta dell'uso autorizzato (se pertinente)</b>	Preservanti del legno per applicazione su legni dolci e duri		
<b>Campo di applicazione</b>	In ambiente chiuso		
<b>Categoria/e di utilizzatori</b>	Classe di utilizzo 1 Utilizzatore professionale		
<b>Organismi bersaglio</b>	<b>Nome scientifico</b>	<b>Nome comune</b>	<b>Fase di sviluppo</b>
	Hylotrupes bajulus L.	Wood boring beetles	Larve
	Anobium punctatum De Geer	Wood boring beetles	Nessun dato
	Lyctus brunneus	Wood boring beetles	Nessun dato
	Reticulitermes sp.	Termites	Tutti
<b>Metodi di applicazione</b>			
<b>Metodo</b>	Sistema aperto: trattamento con pennello/ruolo		
<b>Descrizione</b>	Il prodotto può essere applicato a pennello o mediante spruzzatura a bassa pressione.		
<b>Tasso:</b>	100-300 ml/m <sup>2</sup>		
<b>Diluizione:</b>	Diluire 1 litro di prodotto con 11,5 litri di acqua (8%)		
<b>Tempestica:</b>	<p><b>Per il trattamento curativo contro i tarli (Hylotrupes bajulus, Anobium punctatum, Lyctus brunneus):</b></p> <p>Lignum Pro D156 deve essere diluito prima dell'applicazione usando 1 litro di prodotto con 11,5 litri di acqua. Applicare il prodotto diluito con un dosaggio di 300 ml/m<sup>2</sup></p> <p><b>Per il trattamento preventivo contro i tarli (Hylotrupes bajulus):</b></p> <p>Lignum Pro D156 deve essere diluito prima dell'applicazione usando 1 litro di prodotto con 11,5 litri di acqua. Applicare il prodotto diluito con un dosaggio di 100-200 ml/m<sup>2</sup></p> <p><b>Per il trattamento preventivo contro i tarli (Anobium punctatum):</b></p> <p>Lignum Pro D156 deve essere diluito prima dell'applicazione usando 1 litro di prodotto con 11,5 litri di acqua. Applicare il prodotto diluito con un dosaggio di 200 ml/m<sup>2</sup></p> <p><b>Per il trattamento preventivo contro le termiti (Reticulitermes spp.):</b></p> <p>Lignum Pro D156 deve essere diluito prima dell'applicazione usando 1 litro di prodotto con 11,5 litri di acqua. Applicare il prodotto diluito con un dosaggio di 200 ml/m<sup>2</sup></p>		
<b>Dimensioni e materiale dell'imballaggio</b>	Contenitore in HDPE da 1-5 litri con tappo di sicurezza		

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

Vedere 5.1

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

Vedere 5.2

#### 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

Vedere 5.3

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

Vedere 5.4

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

Vedere 5.5

### 4.2. Uso professionale - Classe di utilizzo 2 - 1 litro di prodotto per 11,5 litri di acqua

<b>Tipi di prodotto</b>	Tipo di prodotto 08 - Preservanti del legno		
<b>Descrizione esatta dell'uso autorizzato (se pertinente)</b>	Preservanti del legno per applicazione su legni dolci e duri		
<b>Campo di applicazione</b>	All'aperto		
<b>Categoria/e di utilizzatori</b>	Classe di utilizzo 2 Utilizzatore professionale		
<b>Organismi bersaglio</b>	<b>Nome scientifico</b>	<b>Nome comune</b>	<b>Fase di sviluppo</b>
	Hylotrupes bajulus L.	Wood boring beetles	Larve
	Anobium punctatum De Geer	Wood boring beetles	Nessun dato
	Lyctus brunneus	Wood boring beetles	Nessun dato
	Reticulitermes sp.	Termites	Tutti
	Basidiomiceti: funghi cromogeni	Wood rotting fungi funghi cromogeni	Carie bruna e carie bianca Tutti
<b>Metodi di applicazione</b>			
<b>Metodo</b>	Sistema aperto: trattamento con pennello/ruolo		
<b>Descrizione</b>	Il prodotto può essere applicato a pennello o mediante spruzzatura a bassa pressione.		
<b>Tasso:</b>	107-300 ml/m <sup>2</sup>		

<b>Diluizione:</b>	Diluire 1 litro di prodotto con 11,5 litri di acqua (8%)%
<b>Tempistica:</b>	<p><b>Per il trattamento curativo contro i tarli (<i>Hylotrupes bajulus</i>, <i>Anobium punctatum</i>, <i>Lyctus brunneus</i>) :</b></p> <p>Lignum Pro D156 deve essere diluito prima dell'applicazione usando 1 litro di prodotto con 11,5 litri di acqua. Applicare il prodotto diluito con un dosaggio di 300 ml/m<sup>2</sup></p> <p><b>Per il trattamento preventivo contro i tarli (<i>Hylotrupes bajulus</i>) :</b></p> <p>Lignum Pro D156 deve essere diluito prima dell'applicazione usando 1 litro di prodotto con 11,5 litri di acqua. Applicare il prodotto diluito con un dosaggio di 100-200 ml/m<sup>2</sup></p> <p><b>Per il trattamento preventivo contro i tarli (<i>Anobium punctatum</i>):</b></p> <p>Lignum Pro D156 deve essere diluito prima dell'applicazione usando 1 litro di prodotto con 11,5 litri di acqua. Applicare il prodotto diluito con un dosaggio di 200 ml/m<sup>2</sup></p> <p><b>Per il trattamento preventivo contro le termiti (<i>Reticulitermes spp</i>):</b></p> <p>Lignum Pro D156 deve essere diluito prima dell'applicazione usando 1 litro di prodotto con 11,5 litri di acqua. Applicare il prodotto diluito con un dosaggio di 200 ml/m<sup>2</sup></p> <p><b>Per il trattamento preventivo contro i funghi lignivori (<b>Basidiomiceti</b>):</b></p> <p>Lignum Pro D156 deve essere diluito prima dell'applicazione usando 1 litro di prodotto con 11,5 litri di acqua. Applicare il prodotto diluito con un dosaggio di 107 - 200 ml/m<sup>2</sup></p> <p><b>Per il trattamento preventivo contro i funghi cromogeni:</b></p> <p>Lignum Pro D156 deve essere diluito prima dell'applicazione usando 1 litro di prodotto con 11,5 litri di acqua. Applicare il prodotto diluito con un dosaggio di 200 ml/m<sup>2</sup></p>

**Dimensioni e materiale dell'imballaggio** Contenitore in HDPE da 1-5 litri con tappo di sicurezza

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

Vedere 5.1

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

Qualora UC 2 venga applicato all'aperto sotto un tetto, il suolo/terreno nelle vicinanze del legno da trattare deve essere protetto con un telone o un foglio di plastica fino a quando le superfici trattate non saranno "asciutte" (ossia non goccioleranno più). Qualsiasi rifiuto deve essere smaltito in modo sicuro, in linea con le misure nazionali per la gestione dei rifiuti (il prodotto deve essere lasciato essiccare e gli eventuali residui solidi devono essere conferiti nei rifiuti domestici per lo smaltimento in discarica).

Non contaminare il suolo durante l'applicazione in situ su legni e mentre le superfici si asciugano. Tutte le fuoriuscite del prodotto devono essere contenute (ad esempio, coprendo opportunamente il suolo con un telone) e smaltite in modo sicuro.

Evitare di trattare il legno su/in prossimità di corpi idrici superficiali.

#### 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

Vedere 5.3

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

Vedere 5.4

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

Vedere 5.5

### 4.3. Uso professionale - Classe di utilizzo 3 - 1 litro di prodotto per 11,5 litri di acqua

<b>Tipi di prodotto</b>	Tipo di prodotto 08 - Preservanti del legno		
<b>Descrizione esatta dell'uso autorizzato (se pertinente)</b>	Preservanti del legno per applicazione su legni dolci e duri		
<b>Campo di applicazione</b>	All'aperto		
<b>Categoria/e di utilizzatori</b>	Classe di utilizzo 3 Utilizzatore professionale		
<b>Organismi bersaglio</b>	<b>Nome scientifico</b>	<b>Nome comune</b>	<b>Fase di sviluppo</b>
	<i>Hylotrupes bajulus</i> L.	Wood boring beetles	Larve
	<i>Anobium punctatum</i> De Geer	Wood boring beetles	Nessun dato
	<i>Lyctus brunneus</i>	Wood boring beetles	Nessun dato
	<i>Reticulitermes</i> sp.	Termites	Tutti
	Basidiomiceti:	Wood rotting fungi	Carie bruna e carie bianca
	Funghi cromogeni	Funghi cromogeni	Tutti
<b>Metodi di applicazione</b>			
<b>Metodo</b>	Sistema aperto: trattamento con pennello/ruolo		
<b>Descrizione</b>	Applicare il prodotto a pennello		
<b>Tasso:</b>	107-300 ml/m <sup>2</sup>		
<b>Diluizione:</b>	Diluire 1 litro di prodotto con 11,5 litri di acqua (8%)%		
<b>Tempistica:</b>	<p><b>Per il trattamento curativo contro i tarli (<i>Hylotrupes bajulus</i>, <i>Anobium punctatum</i>, <i>Lyctus brunneus</i>) :</b></p> <p>Lignum Pro D156 deve essere diluito prima dell'applicazione usando 1 litro di prodotto con 11,5 litri di acqua. Applicare il prodotto diluito con un dosaggio di 300 ml/m<sup>2</sup></p>		





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

Vedere 5.5

**4.5. Uso professionale - Classe di utilizzo 2 - 1 litro di prodotto per 24 litri di acqua**

<b>Tipi di prodotto</b>	Tipo di prodotto 08 - Preservanti del legno		
<b>Descrizione esatta dell'uso autorizzato (se pertinente)</b>	Preservanti del legno per applicazione su legni dolci e duri		
<b>Campo di applicazione</b>	All'aperto Classe di utilizzo 2		
<b>Categoria/e di utilizzatori</b>	Utilizzatore professionale		
<b>Organismi bersaglio</b>	<b>Nome scientifico</b>	<b>Nome comune</b>	<b>Fase di sviluppo</b>
	Hylotrupes bajulus L.	Wood boring beetles	Larve
	Basidiomiceti:	Wood rotting fungi	Carie bruna e carie bianca
<b>Metodi di applicazione</b>			
<b>Metodo</b>	Sistema aperto: trattamento con pennello/ruolo		
<b>Descrizione</b>	Il prodotto può essere applicato a pennello o mediante spruzzatura a bassa pressione.		
<b>Tasso:</b>	200-214 ml/m <sup>2</sup>		
<b>Diluizione:</b>	Diluire 1 litro di prodotto con 24 litri di acqua (4%)		
<b>Tempistica:</b>			
	<b>Per il trattamento preventivo contro i tarsi (<i>Hylotrupes bajulus</i>):</b>		
	Lignum Pro D156 deve essere diluito prima dell'applicazione usando 1 litro di prodotto con 24 litri di acqua. Applicare il prodotto diluito con un dosaggio di 200 ml/m <sup>2</sup>		
	<b>Per il trattamento preventivo contro i funghi lignivori (<b>Basidiomiceti</b>):</b>		
	Lignum Pro D156 deve essere diluito prima dell'applicazione usando 1 litro di prodotto con 24 litri di acqua. Applicare il prodotto diluito con un dosaggio di 214 ml/m <sup>2</sup>		
<b>Dimensioni e materiale dell'imballaggio</b>	Contenitore in HDPE da 1-5 litri con tappo di sicurezza		

**4.5.1. Istruzioni d'uso specifiche per l'uso**

Vedere 5.1

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

Qualora UC 2 venga applicato all'aperto sotto un tetto, il suolo/terreno nelle vicinanze del legno da trattare deve essere protetto con un telone o un foglio di plastica fino a quando le superfici trattate non saranno "asciutte" (ossia non goccioleranno più). Qualsiasi rifiuto deve essere smaltito in modo sicuro, in linea con le misure nazionali per la gestione dei rifiuti (il prodotto deve essere lasciato essiccare e gli eventuali residui solidi devono essere conferiti nei rifiuti domestici per lo smaltimento in discarica).

Non contaminare il suolo durante l'applicazione in situ su legni e mentre le superfici si asciugano. Tutte le fuoriuscite del prodotto devono essere contenute (ad esempio, coprendo opportunamente il suolo con un telone) e smaltite in modo sicuro.

**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**

Vedere 5.3

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

Vedere 5.4

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

Vedere 5.5

**4.6. Uso professionale - Classe di utilizzo 3 - 1 litro di prodotto per 24 litri di acqua**

<b>Tipi di prodotto</b>	Tipo di prodotto 08 - Preservanti del legno		
<b>Descrizione esatta dell'uso autorizzato (se pertinente)</b>	Preservanti del legno per applicazione su legni dolci e duri		
<b>Campo di applicazione</b>	All'aperto Classe di utilizzo 3		
<b>Categoria/e di utilizzatori</b>	Utilizzatore professionale		
<b>Organismi bersaglio</b>	<b>Nome scientifico</b>	<b>Nome comune</b>	<b>Fase di sviluppo</b>
	Hylotrupes bajulus L.	Wood boring beetles	Larve
	Basidiomiceti:	Wood rotting fungi	Carie bruna e carie bianca
<b>Metodi di applicazione</b>			
<b>Metodo</b>	Sistema aperto: trattamento con pennello/ruolo		
<b>Descrizione</b>	Applicare il prodotto a pennello		

<b>Tasso:</b>	200-214 ml/m <sup>2</sup>
<b>Diluizione:</b>	Diluire 1 litro di prodotto con 24 litri di acqua (4%)
<b>Tempistica:</b>	<p><b>Per il trattamento preventivo contro i tarsi (<i>Hylotrupes bajulus</i>):</b></p> <p>Lignum Pro D156 deve essere diluito prima dell'applicazione usando 1 litro di prodotto con 24 litri di acqua. Applicare il prodotto diluito con un dosaggio di 200 ml/m<sup>2</sup></p> <p><b>Per il trattamento preventivo contro i funghi lignivori (<b>Basidiomiceti</b>):</b></p> <p>Lignum Pro D156 deve essere diluito prima dell'applicazione usando 1 litro di prodotto con 24 litri di acqua. Applicare il prodotto diluito con un dosaggio di 214 ml/m<sup>2</sup></p>

**Dimensioni e materiale dell'imballaggio**                      Contenitore in HDPE da 1-5 litri con tappo di sicurezza

#### 4.6.1. Istruzioni d'uso specifiche per l'uso

Vedere 5.1

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

Solo per l'applicazione a pennello, a unadose di applicazione massima della sostanza attiva di 2,25 g/m<sup>2</sup> di propiconazolo, 0,75 g/m<sup>2</sup> di IPBC e 0,75 g/m<sup>2</sup> di permetrina e solo in caso di impiego di un sistema di trattamento che includa un fondo e uno strato di finitura non biocida.

Evitare di trattare il legno su/in prossimità di corpi idrici superficiali

Non contaminare il suolo durante l'applicazione in situ su legni e mentre le superfici si asciugano. Tutte le fuoriuscite del prodotto devono essere contenute (ad esempio, coprendo opportunamente il suolo con un telone) e smaltite in modo sicuro.

#### 4.6.3. 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

Vedere 5.3

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

Vedere 5.4

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

Vedere 5.5

## 5. Indicazioni generali per l'uso del meta SPC

### 5.1. Istruzioni d'uso

Non toccare o calpestare il materiale sversato.

Durante la manipolazione di uno sversamento, non mangiare, bere né fumare.

Evitare di respirare i vapori o le nebbie. Garantire una ventilazione adeguata.

Persone e animali non protetti dovranno essere allontanati dall'area e non avvicinarsi fino a quando le superfici saranno asciutte (i tempi possono variare in base alle condizioni climatiche).

Qualsiasi deposito di prodotto sulla pelle deve essere asportato con acqua. Persone e animali dovranno essere allontanati dall'area e non avvicinarsi fino a quando le superfici saranno asciutte (i tempi possono variare in base alle condizioni climatiche). Non toccare le superfici trattate fino a quando non saranno asciutte.

Le soluzioni applicate devono essere raccolte e riutilizzate o smaltite come rifiuti pericolosi. Non devono essere rilasciate nel suolo, nelle acque freatiche e superficiali né in alcun tipo di rete fognaria

Leggere sempre l'etichetta o il foglio illustrativo prima dell'uso e seguire tutte le istruzioni fornite.

Se il trattamento risulta inefficace, informare il titolare della registrazione.

### 5.2. Misure di mitigazione del rischio

PER USO ESCLUSIVAMENTE PROFESSIONALE.

Il Regolamento COSHH (Control of Substances Hazardous to Health) del 2002 (e successive modifiche) si applica all'uso di questo prodotto in ambito professionale.

Durante la manipolazione del concentrato o l'applicazione del prodotto, indossare una tuta protettiva (almeno di tipo 6, EN 13034), idonei guanti protettivi e una protezione degli occhi/volto (il materiale dei guanti deve essere specificato dal titolare dell'autorizzazione all'interno delle informazioni sul prodotto)

Evitare il contatto con gli occhi

Non utilizzare su legno che potrebbe entrare a contatto diretto con alimenti, mangimi o bestiame.

Tenere lontano da prodotti alimentari, utensili da cucina o superfici a contatto con gli alimenti.

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

Può nuocere ai pipistrelli. Tutti i pipistrelli sono protetti ai sensi del Wildlife and Countryside Act 1981. Prima di trattare strutture utilizzate dai pipistrelli, consultare l'ente Natural England, Scottish Natural Heritage o il Countryside Council for Wales.

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

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

Questo prodotto contiene permetrina; i piretroidi possono provocare parestesia facciale

L'avvelenamento può provocare: irritazione e/o reazione allergica della cute, irritazione oculare, delle mucose, delle vie respiratorie e del tratto gastrointestinale.

#### Procedure di primo soccorso di base:

IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE: lavare con sapone e abbondante acqua senza sfregare.

IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI: rimuovere le lenti a contatto, sciacquare abbondantemente con acqua per almeno 15 minuti.

IN CASO DI INGESTIONE: NON provocare il vomito.

Se necessario, recarsi in ospedale e mostrare possibilmente l'etichetta o la confezione. Non lasciare l'infortunato da solo.

I medici nel Regno Unito dovranno contattare il servizio informativo nazionale antiveleeni ([www.npis.org](http://www.npis.org)) per ulteriori indicazioni.

Raccogliere il materiale fuoriuscito se è sicuro farlo.

Consigli di trattamento per medici e personale sanitario:

Trattamento sintomatico e di sostegno.

SE SI NECESSITA DI ASSISTENZA MEDICA, TENERE IL CONTENITORE DEL PRODOTTO O L'ETICHETTA A PORTATA DI MANO E CONTATTARE IL CENTRO NAZIONALE ANTIVELENI.

Contenere e raccogliere il materiale fuoriuscito con materiale assorbente idoneo e porre in un contenitore etichettato richiudibile atto allo smaltimento come rifiuto pericoloso.

Evitare lo scarico accidentale in fognature, acque superficiali o nel terreno.

Il suolo contaminato con il prodotto non diluito deve essere trattato come rifiuto pericoloso.

In caso di scarico accidentale di una grande quantità di prodotto concentrato nelle acque superficiali, freatiche o nelle fognature, informare le autorità competenti conformemente alle norme locali

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

I contenitori vuoti, il prodotto inutilizzato e altri rifiuti generati durante il trattamento sono considerati rifiuti pericolosi. Smaltire in conformità con le disposizioni locali. Non rilasciare nel suolo, nel terreno, nelle acque di superficie o nelle fognature

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

Conservare in luogo fresco e ben ventilato

Tenere il recipiente ben chiuso

Il pavimento del deposito deve essere impermeabile onde evitare la dispersione di liquidi

Conservare solo nel contenitore originale

Durata di conservazione 2 anni

**6. Altre informazioni**

Non utilizzare su legno che potrebbe entrare a contatto diretto con alimenti, mangimi o bestiame.

Il legno trattato non deve essere destinato a usi che comportino il contatto con alimenti, mangime o bestiame.

**7. Terzo livello di informazioni: singoli prodotti nel meta SPC****7.1. Lignum Pro D156****7.1.1. Denominazione commerciale del prodotto**

Area di mercato	Denominazione commerciale
Italia	Lignum Pro D156

**7.1.2. Fabbricante/i del biocida**

Nome del produttore	Enviroquest GPT Limited
Indirizzo del fabbricante	Unit E8/E9 DE21 6XE Derby Regno Unito
Ubicazione dei siti produttivi	Unit E8/E9 DE21 6XE Derby Regno Unito

**7.1.3. Informazioni qualitative e quantitative sulla composizione del prodotto**

numero BAS	Numero CE	Numero CAS	Nome comune	Nomenclatura IUPAC	Funzione	Contenuto (%)
48	262-104-4	60207-90-1	1-[[2-(2,4-diclorofenil)-4-propil-1,3-diossolan-2-il]metil]-1H-1,2,4-triazolo (Propiconazolo)		Principio attivo	9.075
39	259-627-5	55406-53-6	Butilcarbammato di 3-iodo-2-propinile (IPBC)		Principio attivo	2.994
1342	258-067-9	52645-53-1	3-fenossibenzil-(1RS)-cis,trans-3-(2,2-diclorovinile)-2,2 dimetilciclopropano carbossilato (Permetrina)		Principio attivo	3.155
-	614-482-0	68439-46-3	Neodol 91.5	Alcol, C9-C11, etossilati	Solvente	25

**Identificativo del meta SPC: Meta SPC 2 – RTU - Lignum Universal Wood Preserver****1. Informazioni amministrative del meta SPC****1.1. Tipo/i di prodotto**

Tipo di prodotto 08 - Preservanti del legno

**2. Composizione del meta SPC****2.1. Informazioni qualitative e quantitative sulla composizione del meta SPC**

numero BAS	Numero CE	Numero CAS	Nome comune	Nomenclatura IUPAC	Funzione	Contenuto (%)
48	262-104-4	60207-90-1	1-[[2-(2,4-diclorofenil)-4-propil-1,3-diossolan-2-il]metil]-1H-1,2,4-triazolo (Propiconazolo)		Principio attivo	0.766 - 0.766 %
39	259-627-5	55406-53-6	Butilcarbammato di 3-iodo-2-propinile (IPBC)		Principio attivo	0.253 - 0.253 %
1342	258-067-9	52645-53-1	3-fenossibenzil-(1RS)-cis,trans-3-(2,2-diclorovinile)-2,2 dimetilciclopropano carbossilato (Permetrina)		Principio attivo	0.266 - 0.266 %
-	614-482-0	68439-46-3	Neodol 91.5	Alcol, C9-C11, etossilati	Solvente	2 - 2 %

**2.2. Tipo/i di formulazione del meta SPC**

ME - Micro-emulsione

**3. Frasi di rischio e consigli di prudenza del meta SPC**

**Indicazioni di pericolo** Provoca grave irritazione oculare.  
Può nuocere al feto.

Molto tossico per gli organismi acquatici.

Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Contiene 3-iodo-2-propinil-N-butil carbammato (IPBC), propiconazolo, permetrina e 1,2-benzisotiazol-3(2H)-one. Può provocare una reazione allergica.

**Consigli di prudenza** Procurarsi istruzioni specifiche prima dell'uso.

Non manipolare prima di avere letto e compreso tutte le avvertenze.

Lavare le mani e la pelle esposta accuratamente dopo l'uso.

Indossare *guanti*.

IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI: Sciacquare accuratamente per parecchi minuti. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare.

IN CASO di esposizione o di possibile esposizione: Consultare un medico.

Se l'irritazione degli occhi persiste: Consultare un medico.

Raccogliere il materiale fuoriuscito.

Conservare sotto chiave.

Smaltire il prodotto in *tramite una ditta preposta allo smaltimento dei rifiuti pericolosi o in un sito di raccolta autorizzati*.

Smaltire il recipiente in *tramite una ditta preposta allo smaltimento dei rifiuti pericolosi o in un sito di raccolta autorizzati, ad eccezione dei recipienti puliti vuoti che possono essere smaltiti come rifiuti non pericolosi*.

Non disperdere nell'ambiente.

Indossare *indumenti protettivi*.

Indossare *occhiali protettivi*.

Indossare *schermi per il viso*.

## 4. Uso/i autorizzati del meta SPC

### 4.1. Uso professionale - classe di utilizzo 1

<b>Tipo/i di prodotto</b>	Tipo di prodotto 08 - Preservanti del legno		
<b>Descrizione esatta dell'uso autorizzato (se pertinente)</b>	Preservanti del legno per applicazione su legni dolci e duri		
<b>Campo di applicazione</b>	In ambiente chiuso Classe di utilizzo 1		
<b>Categoria/e di utilizzatori</b>	Utilizzatore professionale		
<b>Organismi bersaglio</b>	<b>Nome scientifico</b>	<b>Nome comune</b>	<b>Fase di sviluppo</b>
	Hylotrupes bajulus L.	Wood boring beetles	Larve
	Anobium punctatum De Geer	Wood boring beetles	Nessun dato
	Lyctus brunneus	Wood boring beetles	Nessun dato
	Reticulitermes sp.	Termites	Tutti
<b>Metodi di applicazione</b>			
<b>Metodo</b>	Sistema aperto: trattamento con pennello/ruolo		
<b>Descrizione</b>	Il prodotto può essere applicato a pennello o mediante spruzzatura a bassa pressione.		
<b>Tasso:</b>	100-300 ml/m2		
<b>Diluizione:</b>	0%		
<b>Tempistica:</b>	<p><b>Per il trattamento curativo contro i tarli (<i>Hylotrupes bajulus</i>, <i>Anobium punctatum</i>, <i>Lyctus brunneus</i>):</b> Applicare il prodotto con un dosaggio di 300 ml/m2</p> <p><b>Per il trattamento preventivo contro i tarli (<i>Hylotrupes bajulus</i>):</b> Applicare il prodotto con un dosaggio di 100-200 ml/m2.</p> <p><b>Per il trattamento preventivo contro i tarli (<i>Anobium punctatum</i>):</b> Applicare con un dosaggio di 200 ml/m2</p> <p><b>Per il trattamento preventivo contro le termiti (<i>Reticulitermes spp.</i>):</b> Applicare il prodotto con un dosaggio di 200 ml/m2</p>		
<b>Dimensioni e materiale dell'imballaggio</b>	Contenitore in HDPE da 1-25 litri con tappo di sicurezza Contenitore in acciaio da 1-25 litri con chiusura Berg in plastica		

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

Vedere 5.1

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

Vedere 5.2

#### 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

Vedere 5.3

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

Vedere 5.4

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

Vedere 5.5

### 4.2. Uso professionale - classe di utilizzo 2

<b>Tipo/i di prodotto</b>	Tipo di prodotto 08 - Preservanti del legno		
<b>Descrizione esatta dell'uso autorizzato (se pertinente)</b>	Preservanti del legno per applicazione su legni dolci e duri		
<b>Campo di applicazione</b>	All'aperto Classe di utilizzo 2		
<b>Categoria/e di utilizzatori</b>	Utilizzatore professionale		
<b>Organismi bersaglio</b>	<b>Nome scientifico</b>	<b>Nome comune</b>	<b>Fase di sviluppo</b>
	Hylotrupes bajulus L.	Wood boring beetles	Larve
	Anobium punctatum De Geer	Wood boring beetles	Nessun dato
	Lyctus brunneus	Wood boring beetles	Nessun dato
	Reticulitermes sp.	Termites	Tutti
	Basidiomiceti: funghi cromogeni	Wood rotting fungi funghi cromogeni	Carie bruna e carie bianca Tutti
<b>Metodi di applicazione</b>			
<b>Metodo</b>	Sistema aperto: trattamento con pennello/ruolo		
<b>Descrizione</b>	Il prodotto può essere applicato a pennello o mediante spruzzatura a bassa pressione.		
<b>Tasso:</b>	107-300 ml/m2		

**Diluizione:** 0%

**Tempistica:**

**Per il trattamento curativo contro i tarli (*Hylotrupes bajulus*, *Anobium punctatum*, *Lyctus brunneus*):**  
Lignum Pro D156 deve essere diluito prima dell'applicazione usando 1 litro di prodotto con 11,5 litri di acqua. Applicare il prodotto diluito con un dosaggio di 300 ml/m<sup>2</sup>

**Per il trattamento preventivo contro i tarli (*Hylotrupes bajulus*):**  
Applicare il prodotto con un dosaggio di 100-200 ml/m<sup>2</sup>.

**Per il trattamento preventivo contro i tarli (*Anobium punctatum*):**  
Applicare con un dosaggio di 200 ml/m<sup>2</sup>

**Per il trattamento preventivo contro le termiti (*Reticulitermes spp.*):**  
Applicare il prodotto con un dosaggio di 200 ml/m<sup>2</sup>

**Per il trattamento preventivo contro i funghi lignivori (**Basidiomiceti**):**  
Applicare il prodotto con un dosaggio di 107 - 200 ml/m<sup>2</sup>

**Per il trattamento preventivo contro i funghi cromogeni:**  
Applicare il prodotto con un dosaggio di 200 ml/m<sup>2</sup>

**Dimensioni e materiale dell'imballaggio**      Contenitore in HDPE da 1-25 litri con tappo di sicurezza

Contenitore in acciaio da 1-25 litri con chiusura Berg in plastica

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

Vedere 5.1

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

Qualora UC 2 venga applicato all'aperto sotto un tetto, il suolo/terreno nelle vicinanze del legno da trattare deve essere protetto con un telone o un foglio di plastica fino a quando le superfici trattate non saranno "asciutte" (ossia non goccioleranno più). Qualsiasi rifiuto deve essere smaltito in modo sicuro, in linea con le misure nazionali per la gestione dei rifiuti (il prodotto deve essere lasciato essiccare e gli eventuali residui solidi devono essere conferiti nei rifiuti domestici per lo smaltimento in discarica).

Non contaminare il suolo durante l'applicazione in situ su legni e mentre le superfici si asciugano. Tutte le fuoriuscite del prodotto devono essere contenute (ad esempio, coprendo opportunamente il suolo con un telone) e smaltite in modo sicuro.

Evitare di trattare il legno su/in prossimità di corpi idrici superficiali.

#### 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

Vedere 5.3

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

Vedere 5.4

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

Vedere 5.5

### 4.3. Uso professionale - classe di utilizzo 3

<b>Tipi di prodotto</b>	Tipo di prodotto 08 - Preservanti del legno		
<b>Descrizione esatta dell'uso autorizzato (se pertinente)</b>	Preservanti del legno per applicazione su legni dolci e duri		
<b>Campo di applicazione</b>	All'aperto		
<b>Categoria/e di utilizzatori</b>	Classe di utilizzo 3 Utilizzatore professionale		
<b>Organismi bersaglio</b>	<b>Nome scientifico</b>	<b>Nome comune</b>	<b>Fase di sviluppo</b>
	<i>Hylotrupes bajulus</i> L.	Wood boring beetles	Larve
	<i>Anobium punctatum</i> De Geer	Wood boring beetles	Nessun dato
	<i>Lyctus brunneus</i>	Wood boring beetles	Nessun dato
	<i>Reticulitermes</i> sp.	Termites	Tutti
	Basidiomiceti:	Wood rotting fungi	Carie bruna e carie bianca
	Funghi cromogeni	Funghi cromogeni	Tutti
<b>Metodi di applicazione</b>			
<b>Metodo</b>	Sistema aperto: trattamento con pennello/ruolo		
<b>Descrizione</b>	Applicare il prodotto a pennello		
<b>Tasso:</b>	107-300 ml/m <sup>2</sup>		
<b>Diluizione:</b>	0%		
<b>Tempistica:</b>	<p><b>Per il trattamento curativo contro i tarli (<i>Hylotrupes bajulus</i>, <i>Anobium punctatum</i>, <i>Lyctus brunneus</i>):</b> Applicare il prodotto con un dosaggio di 300 ml/m<sup>2</sup></p> <p><b>Per il trattamento preventivo contro i tarli (<i>Hylotrupes bajulus</i>):</b></p>		

Applicare il prodotto con un dosaggio di 100-200 ml/m<sup>2</sup>.

**Per il trattamento preventivo contro le termiti (*Reticulitermes spp.*):**

Applicare il prodotto con un dosaggio di 200 ml/m<sup>2</sup>

**Per il trattamento preventivo contro i funghi lignivori (*Basidiomiceti*):**

Applicare il prodotto con un dosaggio di 107 - 200 ml/m<sup>2</sup>

**Per il trattamento preventivo contro i funghi cromogeni:**

Applicare il prodotto con un dosaggio di 200 ml/m<sup>2</sup>

**Dimensioni e materiale dell'imballaggio**                      Contenitore in HDPE da 1-25 litri con tappo di sicurezza

Contenitore in acciaio da 1-25 litri con chiusura Berg in plastica

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

Vedere 5.1

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

Solo per l'applicazione a pennello, a una dose di applicazione massima della sostanza attiva di 2,25 g/m<sup>2</sup> di propiconazolo, 0,75 g/m<sup>2</sup> di IPBC e 0,75 g/m<sup>2</sup> di permetrina e solo in caso di impiego di un sistema di trattamento che includa un fondo e uno strato di finitura non biocida.

Evitare di trattare il legno su/in prossimità di corpi idrici superficiali

Non contaminare il suolo durante l'applicazione in situ su legni e mentre le superfici si asciugano. Tutte le fuoriuscite del prodotto devono essere contenute (ad esempio, coprendo opportunamente il suolo con un telone) e smaltite in modo sicuro.

#### 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

Vedere 5.3

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

Vedere 5.4

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

Vedere 5.5

## 5. Indicazioni generali per l'uso del meta SPC

### 5.1. Istruzioni d'uso

Non toccare o calpestare il materiale sversato.

Durante la manipolazione di uno sversamento, non mangiare, bere né fumare.

Evitare di respirare i vapori o le nebbie. Garantire una ventilazione adeguata.

Persone e animali non protetti dovranno essere allontanati dall'area e non avvicinarsi fino a quando le superfici saranno asciutte (i tempi possono variare in base alle condizioni climatiche).

Qualsiasi deposito di prodotto sulla pelle deve essere asportato con acqua. Persone e animali dovranno essere allontanati dall'area e non avvicinarsi fino a quando le superfici saranno asciutte (i tempi possono variare in base alle condizioni climatiche). Non toccare le superfici trattate fino a quando non saranno asciutte.

Le soluzioni applicate devono essere raccolte e riutilizzate o smaltite come rifiuti pericolosi. Non devono essere rilasciate nel suolo, nelle acque freatiche e superficiali né in alcun tipo di rete fognaria

Leggere sempre l'etichetta o il foglio illustrativo prima dell'uso e seguire tutte le istruzioni fornite.

Se il trattamento risulta inefficace, informare il titolare della registrazione.

### 5.2. Misure di mitigazione del rischio

PER USO ESCLUSIVAMENTE PROFESSIONALE.

Il Regolamento COSHH (Control of Substances Hazardous to Health) del 2002 (e successive modifiche) si applica all'uso di questo prodotto in ambito professionale.

Durante la manipolazione del concentrato o l'applicazione del prodotto, indossare una tuta protettiva (almeno di tipo 6, EN 13034), idonei guanti protettivi e una protezione degli occhi/volto (il materiale dei guanti deve essere specificato dal titolare dell'autorizzazione all'interno delle informazioni sul prodotto)

Evitare il contatto con gli occhi

Non utilizzare su legno che potrebbe entrare a contatto diretto con alimenti, mangimi o bestiame.

Tenere lontano da prodotti alimentari, utensili da cucina o superfici a contatto con gli alimenti.

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

Può nuocere ai pipistrelli. Tutti i pipistrelli sono protetti ai sensi del Wildlife and Countryside Act 1981. Prima di trattare strutture utilizzate dai pipistrelli, consultare l'ente Natural England, Scottish Natural Heritage o il Countryside Council for Wales.

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

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

Questo prodotto contiene permetrina; i piretroidi possono provocare parestesia facciale

L'avvelenamento può provocare: irritazione e/o reazione allergica della cute, irritazione oculare, delle mucose, delle vie respiratorie e del tratto gastrointestinale.

#### Procedure di primo soccorso di base:

IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE: lavare con sapone e abbondante acqua senza sfregare.

IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI: rimuovere le lenti a contatto, sciacquare abbondantemente con acqua per almeno 15 minuti.

IN CASO DI INGESTIONE: NON provocare il vomito.

Se necessario, recarsi in ospedale e mostrare possibilmente l'etichetta o la confezione. Non lasciare l'infortunato da solo.

I medici nel Regno Unito dovranno contattare il servizio informativo nazionale antiveleni ([www.npis.org](http://www.npis.org)) per ulteriori indicazioni.



Raccogliere il materiale fuoriuscito se è sicuro farlo.

#### Consigli di trattamento per medici e personale sanitario:

Trattamento sintomatico e di sostegno.

SE SI NECESSITA DI ASSISTENZA MEDICA, TENERE IL CONTENITORE DEL PRODOTTO O L'ETICHETTA A PORTATA DI MANO E CONTATTARE IL CENTRO NAZIONALE ANTIVELENI.

Contenere e raccogliere il materiale fuoriuscito con materiale assorbente idoneo e porre in un contenitore etichettato richiudibile atto allo smaltimento come rifiuto pericoloso.

Evitare lo scarico accidentale nelle fognature, nelle acque superficiali o nel terreno.

Il suolo contaminato con il prodotto deve essere trattato come rifiuto pericoloso.

In caso di scarico accidentale di una grande quantità di prodotto nelle acque superficiali, freatiche o nelle fognature, informare le autorità competenti conformemente alle norme locali.

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

I contenitori vuoti, il prodotto inutilizzato e altri rifiuti generati durante il trattamento sono considerati rifiuti pericolosi. Smaltire in conformità con le disposizioni locali. Non rilasciare nel suolo, nel terreno, nelle acque di superficie o nelle fognature

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

Conservare in luogo fresco e ben ventilato

Tenere il recipiente ben chiuso

Il pavimento del deposito deve essere impermeabile onde evitare la dispersione di liquidi

Conservare solo nel contenitore originale

Durata di conservazione 2 anni

## 6. Altre informazioni

Non utilizzare su legno che potrebbe entrare a contatto diretto con alimenti, mangimi o bestiame.

Il legno trattato non deve essere destinato a usi che comportino il contatto con alimenti, mangime o bestiame.

## 7. Terzo livello di informazioni: singoli prodotti nel meta SPC

### 7.1. Lignum Universal Wood Preserver

#### 7.1.1. Denominazione commerciale del prodotto

Area di mercato	Denominazione commerciale
Italia	Lignum Universal Wood Preserver

#### 7.1.2. Fabbricante/i del biocida

Nome del produttore	Enviroquest GPT Limited
Indirizzo del fabbricante	Unit E8/E9 DE21 6XE Derby Regno Unito
Ubicazione dei siti produttivi	Unit E8/E9 DE21 6XE Derby Regno Unito

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

numero	Numero	Numero	Nome comune	Nomenclatura	Funzione	Contenuto
BAS	CE	CAS		IUPAC		(%)
48	262-104-4	60207-90-1	1-[[2-(2,4-diclorofenil)-4-propil-1,3-diossolan-2-il]metil]-1H-1,2,4-triazolo (Propiconazolo)		Principio attivo	0.766
39	259-627-5	55406-53-6	Butilcarbammato di 3-iodo-2-propinile (IPBC)		Principio attivo	0.253
1342	258-067-9	52645-53-1	3-fenossibenzil-(1RS)-cis,trans-3-(2,2-diclorovinile)-2,2 dimetilciclopropano carbossilato (Permetrina)		Principio attivo	0.266
-	614-482-0	68439-46-3	Neodol 91.5	Alcol, C9-C11, etossilati	Solvente	2

### Identificativo del meta SPC: Meta SPC 3 – RTU - Lignum Wood Preserver

## 1. Informazioni amministrative del meta SPC

### 1.1. Tipo/i di prodotto

Tipo di prodotto 08 - Preservanti del legno

## 2. Composizione del meta SPC

### 2.1. Informazioni qualitative e quantitative sulla composizione del meta SPC

numero	Numero	Numero	Nome comune	Nomenclatura	Funzione	Contenuto
BAS	CE	CAS		IUPAC		(%)
48	262-104-4	60207-90-1	1-[[2-(2,4-diclorofenil)-4-propil-1,3-diossolan-2-il]metil]-1H-1,2,4-triazolo (Propiconazolo)		Principio attivo	0.383 - 0.383 %
39	259-627-5	55406-53-6	Butilcarbammato di 3-iodo-2-propinile (IPBC)		Principio attivo	0.127 - 0.127 %
1342	258-067-9	52645-53-1	3-fenossibenzil-(1RS)-cis,trans-3-(2,2-diclorovinile)-2,2 dimetilciclopropano carbossilato (Permetrina)		Principio attivo	0.133 - 0.133 %
-	614-482-0	68439-46-3	Neodol 91.5	Alcol, C9-C11, etossilati	Solvente	1 - 1 %

### 2.2. Tipo/i di formulazione del meta SPC

ME - Micro-emulsione

## 3. Frasi di rischio e consigli di prudenza del meta SPC

Indicazioni di pericolo	Provoca grave irritazione oculare.
-------------------------	------------------------------------

Può nuocere al feto.

Contiene 3-iodo-2-propinil-N-butil carbammato (IPBC), propiconazolo, permetrina e 1,2-benzisotiazol-3(2H)-one.. Può provocare una reazione allergica.

Molto tossico per gli organismi acquatici.

Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

**Consigli di prudenza**

Procurarsi istruzioni specifiche prima dell'uso.

Non manipolare prima di avere letto e compreso tutte le avvertenze.

Lavare le mani e la pelle esposta accuratamente dopo l'uso.

Indossare guanti.

IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI: Sciacquare accuratamente per parecchi minuti. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare.

IN CASO di esposizione o di possibile esposizione: Consultare un medico.

Se l'irritazione degli occhi persiste: Consultare un medico.

Raccogliere il materiale fuoriuscito.

Conservare sotto chiave.

Smaltire il prodotto in tramite una ditta preposta allo smaltimento dei rifiuti pericolosi o in un sito di raccolta autorizzati.

Smaltire il recipiente in tramite una ditta preposta allo smaltimento dei rifiuti pericolosi o in un sito di raccolta autorizzati, ad eccezione dei recipienti puliti vuoti che possono essere smaltiti come rifiuti non pericolosi.

Non disperdere nell'ambiente.

Indossare indumenti protettivi.

Indossare occhiali protettivi.

Indossare schermi per il viso.

## 4. Uso/i autorizzati del meta SPC

### 4.1. Uso professionale - classe di utilizzo 1

<b>Tipo/i di prodotto</b>	Tipo di prodotto 08 - Preservanti del legno		
<b>Descrizione esatta dell'uso autorizzato (se pertinente)</b>	Preservanti del legno per applicazione su legni dolci e duri		
<b>Campo di applicazione</b>	In ambiente chiuso		
<b>Categoria/e di utilizzatori</b>	Classe di utilizzo 1 Utilizzatore professionale		
<b>Organismi bersaglio</b>	<b>Nome scientifico</b>	<b>Nome comune</b>	<b>Fase di sviluppo</b>
	Hylotrupes bajulus L.	Wood boring beetles	Larve
<b>Metodi di applicazione</b>			
<b>Metodo</b>	Sistema aperto: trattamento con pennello/ruolo		
<b>Descrizione</b>	Il prodotto può essere applicato a pennello o mediante spruzzatura a bassa pressione.		
<b>Tasso:</b>	200 ml/m <sup>2</sup>		
<b>Diluizione:</b>	0%		
<b>Tempistica:</b>	<p><b>Per il trattamento preventivo contro i tarli (<i>Hylotrupes bajulus</i>):</b></p> <p>Applicare il prodotto con un dosaggio di 200 ml/m<sup>2</sup></p>		
<b>Dimensioni e materiale dell'imballaggio</b>	Contenitore in HDPE da 1-25 litri con tappo di sicurezza		
	Contenitore in acciaio da 1-25 litri con chiusura Berg in plastica		

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

Vedere 5.1

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

Vedere 5.2

#### 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

Vedere 5.3

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

Vedere 5.4

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

Vedere 5.5

### 4.2. Uso professionale - classe di utilizzo 2

<b>Tipo/i di prodotto</b>	Tipo di prodotto 08 - Preservanti del legno		
<b>Descrizione esatta dell'uso autorizzato (se pertinente)</b>	Preservanti del legno per applicazione su legni dolci e duri		
<b>Campo di applicazione</b>	All'aperto		
<b>Categoria/e di utilizzatori</b>	Classe di utilizzo 2 Utilizzatore professionale		
<b>Organismi bersaglio</b>	<b>Nome scientifico</b>	<b>Nome comune</b>	<b>Fase di sviluppo</b>
	Hylotrupes bajulus L.	Wood boring beetles	Larve
	Basidiomiceti:	Wood rotting fungi	Carie bruna e carie bianca
<b>Metodi di applicazione</b>			
<b>Metodo</b>	Sistema aperto: trattamento con pennello/ruolo		
<b>Descrizione</b>	Il prodotto può essere applicato a pennello o mediante spruzzatura a bassa pressione.		
<b>Tasso:</b>	200-214 ml/m <sup>2</sup>		
<b>Diluizione:</b>	0%		
<b>Tempistica:</b>	<p><b>Per il trattamento preventivo contro i tarli (<i>Hylotrupes bajulus</i>):</b></p> <p>Applicare il prodotto con un dosaggio di 200 ml/m<sup>2</sup></p> <p><b>Per il trattamento preventivo contro i funghi lignivori (<b>Basidiomiceti</b>):</b></p> <p>Applicare il prodotto con un dosaggio di 214 ml/m<sup>2</sup></p>		

**Dimensioni e materiale dell'imballaggio** Contenitore in HDPE da 1-25 litri con tappo di sicurezza

Contenitore in acciaio da 1-25 litri con chiusura Berg in plastica

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

Vedere 5.1

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

Qualora UC 2 venga applicato all'aperto sotto un tetto, il suolo/terreno nelle vicinanze del legno da trattare deve essere protetto con un telone o un foglio di plastica fino a quando le superfici trattate non saranno "asciutte" (ossia non goccioleranno più). Qualsiasi rifiuto deve essere smaltito in modo sicuro, in linea con le misure nazionali per la gestione dei rifiuti (il prodotto deve essere lasciato essiccare e gli eventuali residui solidi devono essere conferiti nei rifiuti domestici per lo smaltimento in discarica).

Non contaminare il suolo durante l'applicazione in situ su legni e mentre le superfici si asciugano. Tutte le fuoriuscite del prodotto devono essere contenute (ad esempio, coprendo opportunamente il suolo con un telone) e smaltite in modo sicuro.

Evitare di trattare il legno su/in prossimità di corpi idrici superficiali.

#### 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

Vedere 5.3

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

Vedere 5.4

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

Vedere 5.5

### 4.3. Uso professionale - classe di utilizzo 3

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

**Descrizione esatta dell'uso autorizzato (se pertinente)** Preservanti del legno per applicazione su legni dolci e duri

**Campo di applicazione** All'aperto

Classe di utilizzo 3

**Categoria/e di utilizzatori** Utilizzatore professionale

Organismi bersaglio	Nome scientifico	Nome comune	Fase di sviluppo
	Hylotrupes bajulus L.	Wood boring beetles	Larve
	Basidiomiceti:	Wood rotting fungi	Carie bruna e carie bianca

**Metodi di applicazione**

**Metodo** Sistema aperto: trattamento con pennello/ruolo

**Descrizione** Applicare il prodotto a pennello

**Tasso:** 200-214 ml/m<sup>2</sup>

**Diluizione:** 0%

**Tempistica:**

**Per il trattamento preventivo contro i tarsi (*Hylotrupes bajulus*):**

Applicare il prodotto con un dosaggio di 200 ml/m<sup>2</sup>

**Per il trattamento preventivo contro i funghi lignivori (**Basidiomiceti**):**

Applicare il prodotto con un dosaggio di 214 ml/m<sup>2</sup>

**Dimensioni e materiale dell'imballaggio** Contenitore in HDPE da 1-25 litri con tappo di sicurezza

Contenitore in acciaio da 1-25 litri con chiusura Berg in plastica

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

Vedere 5.1

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

Solo per l'applicazione a pennello, a unadose di applicazione massima della sostanza attiva di 2,25 g/m<sup>2</sup> di propiconazolo, 0,75 g/m<sup>2</sup> di IPBC e 0,75 g/m<sup>2</sup> di permetrina e solo in caso di impiego di un sistema di trattamento che includa un fondo e uno strato di finitura non biocida.

Evitare di trattare il legno su/in prossimità di corpi idrici superficiali

Non contaminare il suolo durante l'applicazione in situ su legni e mentre le superfici si asciugano. Tutte le fuoriuscite del prodotto devono essere contenute (ad esempio, coprendo opportunamente il suolo con un telone) e smaltite in modo sicuro.

#### 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

Vedere 5.3

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

Vedere 5.4

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

Vedere 5.5

## 5. Indicazioni generali per l'uso del meta SPC

### 5.1. Istruzioni d'uso

Non toccare o calpestare il materiale sversato.

Durante la manipolazione di uno sversamento, non mangiare, bere né fumare.

Evitare di respirare i vapori o le nebbie. Garantire una ventilazione adeguata.

Persone e animali non protetti dovranno essere allontanati dall'area e non avvicinarsi fino a quando le superfici saranno asciutte (i tempi possono variare in base alle condizioni climatiche).

Qualsiasi deposito di prodotto sulla pelle deve essere asportato con acqua. Persone e animali dovranno essere allontanati dall'area e non avvicinarsi fino a quando le superfici saranno asciutte (i tempi possono variare in base alle condizioni climatiche). Non toccare le superfici trattate fino a quando non saranno asciutte.

Le soluzioni applicate devono essere raccolte e riutilizzate o smaltite come rifiuti pericolosi. Non devono essere rilasciate nel suolo, nelle acque freatiche e superficiali né in alcun tipo di rete fognaria.

Leggere sempre l'etichetta o il foglio illustrativo prima dell'uso e seguire tutte le istruzioni fornite.

Se il trattamento risulta inefficace, informare il titolare della registrazione.

### 5.2. Misure di mitigazione del rischio

PER USO ESCLUSIVAMENTE PROFESSIONALE.

Il Regolamento COSHH (Control of Substances Hazardous to Health) del 2002 (e successive modifiche) si applica all'uso di questo prodotto in ambito professionale.

Durante la manipolazione del concentrato o l'applicazione del prodotto, indossare una tuta protettiva (almeno di tipo 6, EN 13034), idonei guanti protettivi e una protezione degli occhi/volto (il materiale dei guanti deve essere specificato dal titolare dell'autorizzazione all'interno delle informazioni sul prodotto)

Evitare il contatto con gli occhi

Non utilizzare su legno che potrebbe entrare a contatto diretto con alimenti, mangimi o bestiame.

Tenere lontano da prodotti alimentari, utensili da cucina o superfici a contatto con gli alimenti.

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

Può nuocere ai pipistrelli. Tutti i pipistrelli sono protetti ai sensi del Wildlife and Countryside Act 1981. Prima di trattare strutture utilizzate dai pipistrelli, consultare l'ente Natural England, Scottish Natural Heritage o il Countryside Council for Wales.

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

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

Questo prodotto contiene permetrina; i piretroidi possono provocare parestesia facciale

L'avvelenamento può provocare: irritazione e/o reazione allergica della cute, irritazione oculare, delle mucose, delle vie respiratorie e del tratto gastrointestinale.

#### Procedure di primo soccorso di base:

IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE: lavare con sapone e abbondante acqua senza sfregare.

IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI: rimuovere le lenti a contatto, sciacquare abbondantemente con acqua per almeno 15 minuti.

IN CASO DI INGESTIONE: NON provocare il vomito.

Se necessario, recarsi in ospedale e mostrare possibilmente l'etichetta o la confezione. Non lasciare l'infortunato da solo.

I medici nel Regno Unito dovranno contattare il servizio informativo nazionale antiveleni ([www.npis.org](http://www.npis.org)) per ulteriori indicazioni.

Raccogliere il materiale fuoriuscito se è sicuro farlo.

#### Consigli di trattamento per medici e personale sanitario:

Trattamento sintomatico e di sostegno.

SE SI NECESSITA DI ASSISTENZA MEDICA, TENERE IL CONTENITORE DEL PRODOTTO O L'ETICHETTA A PORTATA DI MANO E CONTATTARE IL CENTRO NAZIONALE ANTIVILENI.

Contenere e raccogliere il materiale fuoriuscito con materiale assorbente idoneo e porre in un contenitore etichettato richiudibile atto allo smaltimento come rifiuto pericoloso.

Evitare lo scarico accidentale nelle fognature, nelle acque superficiali o nel terreno.

Il suolo contaminato con il prodotto deve essere trattato come rifiuto pericoloso.

In caso di scarico accidentale di una grande quantità di prodotto nelle acque superficiali, freatiche o nelle fognature, informare le autorità competenti conformemente alle norme locali.

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

I contenitori vuoti, il prodotto inutilizzato e altri rifiuti generati durante il trattamento sono considerati rifiuti pericolosi. Smaltire in conformità con le disposizioni locali. Non rilasciare nel suolo, nel terreno, nelle acque di superficie o nelle fognature

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

Conservare in luogo fresco e ben ventilato

Tenere il recipiente ben chiuso

Il pavimento del deposito deve essere impermeabile onde evitare la dispersione di liquidi

Conservare solo nel contenitore originale

Durata di conservazione 2 anni

## 6. Altre informazioni

Non utilizzare su legno che potrebbe entrare a contatto diretto con alimenti, mangimi o bestiame.

Il legno trattato non deve essere destinato a usi che comportino il contatto con alimenti, mangime o bestiame.

## 7. Terzo livello di informazioni: singoli prodotti nel meta SPC

### 7.1. Lignum Wood Preserver

#### 7.1.1. Denominazione commerciale del prodotto

Area di mercato	Denominazione commerciale
Italia	Lignum Wood Preserver

#### 7.1.2 Fabbricante/i del biocida

Nome del produttore	Enviroquest GPT Limited
Indirizzo del fabbricante	Unit E8/E9 DE21 6XE Derby Regno Unito
Ubicazione dei siti produttivi	Unit E8/E9 DE21 6XE Derby Regno Unito

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

numero	Numero	Numero	Nome comune	Nomenclatura IUPAC	Funzione	Contenuto (%)
BAS	CE	CAS	1-[[2-(2,4-diclorofenil)-4-propil-1,3-diossolan-2-il]metil]-1H-1,2,4-triazolo (Propiconazolo)		Principio attivo	0.383
48	262-104-4	60207-90-1			Principio attivo	0.127
39	259-627-5	55406-53-6	Butilcarbammato di 3-iodo-2-propinile (IPBC)		Principio attivo	
1342	258-067-9	52645-53-1	3-fenossibenzil-(1RS)-cis,trans-3-(2,2-diclorovinile)-2,2 dimetilciclopropano carbossilato (Permetrina)		Principio attivo	0.133
-	614-482-0	68439-46-3	Neodol 91.5	Alcol, C9-C11, etossilati	Solvente	1

### Identificativo del meta SPC: Meta SPC 4 - RTU - Low Propi Product - Professional

## 1. Informazioni amministrative del meta SPC

### 1.1. Tipi di prodotto

Tipo di prodotto 08 - Preservanti del legno

## 2. Composizione del meta SPC

### 2.1. Informazioni qualitative e quantitative sulla composizione del meta SPC

numero	Numero	Numero	Nome comune	Nomenclatura IUPAC	Funzione	Contenuto (%)
BAS	CE	CAS	1-[[2-(2,4-diclorofenil)-4-propil-1,3-diossolan-2-il]metil]-1H-1,2,4-triazolo (Propiconazolo)		Principio attivo	0.269 - 0.269 %
48	262-104-4	60207-90-1			Principio attivo	0.253 - 0.253 %
39	259-627-5	55406-53-6	Butilcarbammato di 3-iodo-2-propinile (IPBC)		Principio attivo	0.266 - 0.266 %
1342	258-067-9	52645-53-1	3-fenossibenzil-(1RS)-cis,trans-3-(2,2-diclorovinile)-2,2 dimetilciclopropano carbossilato (Permetrina)		Principio attivo	%
-	614-482-0	68439-46-3	Neodol 91.5	Alcol, C9-C11, etossilati	Solvente	2 - 2 %

### 2.2. Tipi di formulazione del meta SPC

ME - Micro-emulsione

## 3. Frasi di rischio e consigli di prudenza del meta SPC

<b>Indicazioni di pericolo</b>	Provoca grave irritazione oculare. Molto tossico per gli organismi acquatici. Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata. Contiene IPBC, permetrina, propiconazolo e 1,2-benzisotiazol-3(2H)-one. Può provocare una reazione allergica.
<b>Consigli di prudenza</b>	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.

Lavare le mani e la pelle esposta accuratamente dopo l'uso.

Indossare guanti.

IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI: Sciacquare accuratamente per parecchi minuti. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare.

Se l'irritazione degli occhi persiste: Consultare un medico.

Raccogliere il materiale fuoriuscito.

Smaltire il prodotto in tramite una ditta preposta allo smaltimento dei rifiuti pericolosi o in un sito di raccolta autorizzati.

Smaltire il recipiente in tramite una ditta preposta allo smaltimento dei rifiuti pericolosi o in un sito di raccolta autorizzati, ad eccezione dei recipienti puliti vuoti che possono essere smaltiti come rifiuti non pericolosi.

Non disperdere nell'ambiente.

Indossare indumenti protettivi.

Indossare occhiali protettivi.

Indossare schermi per il viso.

## 4. Uso/i autorizzati del meta SPC

### 4.1. Uso professionale - classe di utilizzo 1

<b>Tipofi di prodotto</b>	Tipo di prodotto 08 - Preservanti del legno		
<b>Descrizione esatta dell'uso autorizzato (se pertinente)</b>	Preservanti del legno per applicazione su legni dolci e duri		
<b>Campo di applicazione</b>	In ambiente chiuso		
<b>Categoria/e di utilizzatori</b>	Classe di utilizzo 1 Utilizzatore professionale		
<b>Organismi bersaglio</b>	<b>Nome scientifico</b>	<b>Nome comune</b>	<b>Fase di sviluppo</b>
	Hylotrupes bajulus L.	Wood boring beetles	Larve
	Anobium punctatum De Geer	Wood boring beetles	Nessun dato
	Lyctus brunneus	Wood boring beetles	Nessun dato
	Reticulitermes sp.	Termites	Tutti
<b>Metodi di applicazione</b>			
<b>Metodo</b>	Sistema aperto: trattamento con pennello/ruolo		
<b>Descrizione</b>	Il prodotto può essere applicato a pennello o mediante spruzzatura a bassa pressione.		
<b>Tasso:</b>	100-300 ml/m <sup>2</sup>		
<b>Diluizione:</b>	0%		
<b>Tempistica:</b>	<p>Per il trattamento curativo contro i tarli (<i>Hylotrupes bajulus</i>, <i>Anobium punctatum</i>, <i>Lyctus brunneus</i>): Applicare con un dosaggio di 300 ml/m<sup>2</sup></p> <p>Per il trattamento preventivo contro i tarli (<i>Hylotrupes bajulus</i>): Applicare con un dosaggio di 100-200 ml/m<sup>2</sup></p> <p>Per il trattamento preventivo contro i tarli (<i>Anobium punctatum</i>): Applicare con un dosaggio di 200 ml/m<sup>2</sup></p> <p>Per il trattamento preventivo contro le termiti (<i>Reticulitermes spp.</i>): Applicare con un dosaggio di 200 ml/m<sup>2</sup></p>		
<b>Dimensioni e materiale dell'imballaggio</b>	Contenitore in HDPE da 1-25 litri con tappo di sicurezza		
	Contenitore in acciaio da 1-25 litri con chiusura Berg in plastica		

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

PER USO ESCLUSIVAMENTE PROFESSIONALE.

Solo Regno Unito: Il Regolamento COSHH (Control of Substances Hazardous to Health) del 2002 (e successive modifiche) si applica all'uso di questo prodotto in ambito professionale.

Durante la manipolazione del concentrato o l'applicazione del prodotto, indossare una tuta protettiva (almeno di tipo 6, EN 13034), idonei guanti protettivi e una protezione degli occhi/volto (il materiale dei guanti deve essere specificato dal titolare dell'autorizzazione all'interno delle informazioni sul prodotto)

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

Vedere 5.2

#### 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

Vedere 5.3

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

Vedere 5.4

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

Vedere 5.5

### 4.2. Uso professionale - classe di utilizzo 2

<b>Tipofi di prodotto</b>	Tipo di prodotto 08 - Preservanti del legno		
<b>Descrizione esatta dell'uso autorizzato (se pertinente)</b>	Preservanti del legno per applicazione su legni dolci e duri		
<b>Campo di applicazione</b>	All'aperto		
<b>Categoria/e di utilizzatori</b>	Classe di utilizzo 2 Utilizzatore professionale		
<b>Organismi bersaglio</b>	<b>Nome scientifico</b>	<b>Nome comune</b>	<b>Fase di sviluppo</b>
	Hylotrupes bajulus L.	Wood boring beetles	Larve
	Anobium punctatum De Geer	Wood boring beetles	Nessun dato
	Lyctus brunneus	Wood boring beetles	Nessun dato
	Reticulitermes sp.	Termites	Tutti
	Basidiomiceti:	Funghi lignivori	Cane bruna e carie bianca
<b>Metodi di applicazione</b>			
<b>Metodo</b>	Sistema aperto: trattamento con pennello/ruolo		
<b>Descrizione</b>	Il prodotto può essere applicato a pennello o mediante spruzzatura a bassa pressione.		

<b>Tasso:</b>	152,8-300 ml/m <sup>2</sup>
<b>Diluizione:</b>	0%
<b>Tempistica:</b>	Per il trattamento curativo contro i tarli ( <i>Hylotrupes bajulus</i> , <i>Anobium punctatum</i> , <i>Lyctus brunneus</i> ): Applicare con un dosaggio di 300 ml/m <sup>2</sup>
	Per il trattamento preventivo contro i tarli ( <i>Hylotrupes bajulus</i> ): Applicare con un dosaggio di 100-200 ml/m <sup>2</sup>
	Per il trattamento preventivo contro le termiti ( <i>Reticulitermes</i> spp.): Applicare con un dosaggio di 200 ml/m <sup>2</sup>
	Per il trattamento preventivo contro i funghi lignivori ( <b>Basidiomiceti</b> ): Applicare con un dosaggio di 152,8 - 200 ml/m <sup>2</sup>

**Dimensioni e materiale dell'imballaggio** Contenitore in HDPE da 1-25 litri con tappo di sicurezza

Contenitore in acciaio da 1-25 litri con chiusura Berg in plastica

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

PER USO ESCLUSIVAMENTE PROFESSIONALE.

Solo Regno Unito: Il Regolamento COSHH (Control of Substances Hazardous to Health) del 2002 (e successive modifiche) si applica all'uso di questo prodotto in ambito professionale.

Durante la manipolazione del concentrato o l'applicazione del prodotto, indossare una tuta protettiva (almeno di tipo 6, EN 13034), idonei guanti protettivi e una protezione degli occhi/viso (il materiale dei guanti deve essere specificato dal titolare dell'autorizzazione all'interno delle informazioni sul prodotto)

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

Qualora UC 2 venga applicato all'aperto sotto un tetto, il suolo/terreno nelle vicinanze del legno da trattare deve essere protetto con un telone o un foglio di plastica fino a quando le superfici trattate non saranno "asciutte" (ossia non goccioleranno più). Qualsiasi rifiuto deve essere smaltito in modo sicuro, in linea con le misure nazionali per la gestione dei rifiuti (il prodotto deve essere lasciato essiccare e gli eventuali residui solidi devono essere conferiti nei rifiuti domestici per lo smaltimento in discarica).

Non contaminare il suolo durante l'applicazione in situ su legni e mentre le superfici si asciugano. Tutte le fuoriuscite del prodotto devono essere contenute (ad esempio, coprendo opportunamente il suolo con un telone) e smaltite in modo sicuro.

Evitare di trattare il legno su/in prossimità di corpi idrici superficiali.

#### 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

Vedere 5.3

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

Vedere 5.4

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

Vedere 5.5

### 4.3. Uso professionale - classe di utilizzo 3

<b>Tipi di prodotto</b>	Tipo di prodotto 08 - Preservanti del legno		
<b>Descrizione esatta dell'uso autorizzato (se pertinente)</b>	Preservanti del legno per applicazione su legni dolci e duri		
<b>Campo di applicazione</b>	All'aperto		
<b>Categoria/e di utilizzatori</b>	Classe di utilizzo 3 Utilizzatore professionale		
<b>Organismi bersaglio</b>	<b>Nome scientifico</b>	<b>Nome comune</b>	<b>Fase di sviluppo</b>
	<i>Hylotrupes bajulus</i> L.	Wood boring beetles	Larve
	<i>Anobium punctatum</i> De Geer	Wood boring beetles	Nessun dato
	<i>Lyctus brunneus</i>	Wood boring beetles	Nessun dato
	<i>Reticulitermes</i> sp.	Termites	Tutti
	Basidiomiceti:	Wood rotting fungi	Carie bruna e carie bianca

#### Metodi di applicazione

<b>Metodo</b>	Sistema aperto: trattamento con pennello/ruolo
<b>Descrizione</b>	Applicare il prodotto a pennello

<b>Tasso:</b>	152,8-300 ml/m <sup>2</sup>
<b>Diluizione:</b>	0%
<b>Tempistica:</b>	Per il trattamento curativo contro i tarli ( <i>Hylotrupes bajulus</i> , <i>Anobium punctatum</i> , <i>Lyctus brunneus</i> ): Applicare con un dosaggio di 300 ml/m <sup>2</sup>
	Per il trattamento preventivo contro i tarli ( <i>Hylotrupes bajulus</i> ): Applicare con un dosaggio di 100-200 ml/m <sup>2</sup>



Per il trattamento preventivo contro le termiti (*Reticulitermes spp.*):

Applicare con un dosaggio di 200 ml/m<sup>2</sup>

Per il trattamento preventivo contro i funghi lignivori (*Basidiomiceti*):

Applicare con un dosaggio di 152,8 - 200 ml/m<sup>2</sup>

#### Dimensioni e materiale dell'imballaggio

Contenitore in HDPE da 1-25 litri con tappo di sicurezza

Contenitore in acciaio da 1-25 litri con chiusura Berg in plastica

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

PER USO ESCLUSIVAMENTE PROFESSIONALE.

Solo Regno Unito: Il Regolamento COSHH (Control of Substances Hazardous to Health) del 2002 (e successive modifiche) si applica all'uso di questo prodotto in ambito professionale.

Durante la manipolazione del concentrato o l'applicazione del prodotto, indossare una tuta protettiva (almeno di tipo 6, EN 13034), idonei guanti protettivi e una protezione degli occhi/volto (il materiale dei guanti deve essere specificato dal titolare dell'autorizzazione all'interno delle informazioni sul prodotto)

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

Solo per l'applicazione a pennello, a unadose di applicazione massima della sostanza attiva di 2,25 g/m<sup>2</sup> di propiconazolo, 0,75 g/m<sup>2</sup> di IPBC e 0,75 g/m<sup>2</sup> di permetrina e solo in caso di impiego di un sistema di trattamento che includa un fondo e uno strato di finitura non biocida.

Evitare di trattare il legno su/in prossimità di corpi idrici superficiali

Non contaminare il suolo durante l'applicazione in situ su legni e mentre le superfici si asciugano. Tutte le fuoriuscite del prodotto devono essere contenute (ad esempio, coprendo opportunamente il suolo con un telone) e smaltite in modo sicuro.

#### 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

Vedere 5.3

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

Vedere 5.4

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

Vedere 5.5

## 5. Indicazioni generali per l'uso del meta SPC

### 5.1. Istruzioni d'uso

Non toccare o calpestare il materiale sversato.

Durante la manipolazione di uno sversamento, non mangiare, bere né fumare.

Evitare di respirare i vapori o le nebbie. Garantire una ventilazione adeguata.

Persone e animali non protetti dovranno essere allontanati dall'area e non avvicinarsi fino a quando le superfici saranno asciutte (i tempi possono variare in base alle condizioni climatiche).

Qualsiasi deposito di prodotto sulla pelle deve essere asportato con acqua. Persone e animali dovranno essere allontanati dall'area e non avvicinarsi fino a quando le superfici saranno asciutte (i tempi possono variare in base alle condizioni climatiche). Non toccare le superfici trattate fino a quando non saranno asciutte.

Le soluzioni applicate devono essere raccolte e riutilizzate o smaltite come rifiuti pericolosi. Non devono essere rilasciate nel suolo, nelle acque freatiche e superficiali né in alcun tipo di rete fognaria

Leggere sempre l'etichetta o il foglio illustrativo prima dell'uso e seguire tutte le istruzioni fornite.

Se il trattamento risulta inefficace, informare il titolare della registrazione.

### 5.2. Misure di mitigazione del rischio

Evitare il contatto con gli occhi

Non utilizzare su legno che potrebbe entrare a contatto diretto con alimenti, mangimi o bestiame.

Tenere lontano da prodotti alimentari, utensili da cucina o superfici a contatto con gli alimenti.

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

Può nuocere ai pipistrelli. Tutti i pipistrelli sono protetti ai sensi del Wildlife and Countryside Act 1981. Prima di trattare strutture utilizzate dai pipistrelli, consultare l'ente Natural England, Scottish Natural Heritage o il Countryside Council for Wales.

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

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

Questo prodotto contiene permetrina; i piretroidi possono provocare parestesia facciale

L'avvelenamento può provocare: irritazione e/o reazioni allergica della cute, irritazione oculare, delle mucose, delle vie respiratorie e del tratto gastrointestinale.

#### Procedure di primo soccorso di base:

IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE: lavare con sapone e abbondante acqua senza sfregare.

IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI: rimuovere le lenti a contatto, sciacquare abbondantemente con acqua per almeno 15 minuti.

IN CASO DI INGESTIONE: NON provocare il vomito.

Se necessario, recarsi in ospedale e mostrare possibilmente l'etichetta o la confezione. Non lasciare l'infortunato da solo.

I medici nel Regno Unito dovranno contattare il servizio informativo nazionale antiveleni ([www.npis.org](http://www.npis.org)) per ulteriori indicazioni.

Raccogliere il materiale fuoriuscito se è sicuro farlo.

#### Consigli di trattamento per medici e personale sanitario:

Trattamento sintomatico e di sostegno.

SE SI NECESSITA DI ASSISTENZA MEDICA, TENERE IL CONTENITORE DEL PRODOTTO O L'ETICHETTA A PORTATA DI MANO E CONTATTARE IL CENTRO NAZIONALE ANTIVELENI.

Contenere e raccogliere il materiale fuoriuscito con materiale assorbente idoneo e porre in un contenitore etichettato richiudibile atto allo smaltimento come rifiuto pericoloso.

Evitare lo scarico accidentale nelle fognature, nelle acque superficiali o nel terreno.

Il suolo contaminato con il prodotto deve essere trattato come rifiuto pericoloso.

In caso di scarico accidentale di una grande quantità di prodotto nelle acque superficiali, freatiche o nelle fognature, informare le autorità competenti conformemente alle norme locali.

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

I contenitori vuoti, il prodotto inutilizzato e altri rifiuti generati durante il trattamento sono considerati rifiuti pericolosi. Smaltire in conformità con le disposizioni locali. Non rilasciare nel suolo, nel terreno, nelle acque di superficie o nelle fognature

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

Conservare in luogo fresco e ben ventilato

Tenere il recipiente ben chiuso

Il pavimento del deposito deve essere impermeabile onde evitare la dispersione di liquidi

Conservare solo nel contenitore originale

Durata di conservazione 2 anni

### 6. Altre informazioni

Non utilizzare su legno che potrebbe entrare a contatto diretto con alimenti, mangimi o bestiame.

Il legno trattato non deve essere destinato a usi che comportino il contatto con alimenti, mangime o bestiame.

### 7. Terzo livello di informazioni: singoli prodotti nel meta SPC

#### 7.1. Low Propi Product

##### 7.1.1. Denominazione commerciale del prodotto

Area di mercato	Denominazione commerciale
Italia	Cembro Care Biocida Preventivo Per Legno
Italia	Cembro Care Plus Antitarlo Fungicida Curativo
Italia	Cembro Care Plus Biocida Curalegno
Italia	Cembro Care Antitarlo Fungicida
Italia	Cembro Care Primer Biocida Per Impregnanti
Italia	FONDO PROTETTIVO FUNGICIDA CROMIX
Italia	TARLOCID PLUS MAXMEYER
Italia	Legno Protect 3
Italia	Timpest Aqua Antitarlo Fungicida
Italia	Nuncas Wincent Livax Proteggi Legno
Italia	Bondex Preserve II
Italia	Xilaqua Antitarlo
Italia	Xilaqua Fondo Protettivo Fungicida
Italia	HF Impregnante W Fondo Attivo
Italia	BAUFILL Primer Antitarlo Fungicida
Italia	BAUFILLER sottofondo antitarlo per impregnanti
Italia	YM--M104/---- PRIMER PRESERVANTE ANTI-TARLO E ANTI-TERMITI PER ESTERNO
Italia	Owatrol Sanixyl

##### 7.1.2 Fabbricante/i del biocida

Nome del produttore	Enviroquest GPT Limited
Indirizzo del fabbricante	Unit E8/E9 DE21 6XE Derby Regno Unito
Ubicazione dei siti produttivi	Unit E8/E9 DE21 6XE Derby Regno Unito

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

numero	Numero	Numero	Nome comune	Nomenclatura IUPAC	Funzione	Contenuto (%)
BAS	CE	CAS	1-[[2-(2,4-diclorofenil)-4-propil-1,3-diossolan-2-il]metil]-1H-1,2,4-triazolo		Principio attivo	0.269
48	262-104-4	60207-90-1	(Propiconazolo)		Principio attivo	0.253
39	259-627-5	55406-53-6	Butilcarbammato di 3-iodo-2-propinile (IPBC)		Principio attivo	0.266
1342	258-067-9	52645-53-1	3-fenossibenil-(1RS)-cis,trans-3-(2,2-diclorovinile)-2,2 dimetilciclopropano carbossilato (Permetrina)		Principio attivo	2
-	614-482-0	68439-46-3	Neodol 91.5	Alcol, C9-C11, etossilati	Solvente	

### Identificativo del meta SPC: Meta SPC 5 - RTU - Low Propi Product - Non-professional

#### 1. Informazioni amministrative del meta SPC

##### 1.1. Tipo/i di prodotto

Tipo di prodotto 08 - Preservanti del legno

#### 2. Composizione del meta SPC

##### 2.1. Informazioni qualitative e quantitative sulla composizione del meta SPC

numero	Numero	Numero	Nome comune	Nomenclatura IUPAC	Funzione	Contenuto (%)
BAS	CE	CAS	1-[[2-(2,4-diclorofenil)-4-propil-1,3-diossolan-2-il]metil]-1H-1,2,4-triazolo		Principio attivo	0.269 - 0.269
48	262-104-4	60207-90-1	(Propiconazolo)		Principio attivo	%
39	259-627-5	55406-53-6	Butilcarbammato di 3-iodo-2-propinile (IPBC)		Principio attivo	0.253 - 0.253
1342	258-067-9	52645-53-1	3-fenossibenil-(1RS)-cis,trans-3-(2,2-diclorovinile)-2,2 dimetilciclopropano carbossilato (Permetrina)		Principio attivo	0.266 - 0.266
-	614-482-0	68439-46-3	Neodol 91.5	Alcol, C9-C11, etossilati	Solvente	%
						2 - 2 %

##### 2.2. Tipo/i di formulazione del meta SPC

ME - Micro-emulsione

### 3. Frasi di rischio e consigli di prudenza del meta SPC

**Indicazioni di pericolo**

Provoca grave irritazione oculare.  
Molto tossico per gli organismi acquatici.

Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Contiene *IPBC, permetrina, propiconazolo e 1,2-benzisotiazol-3(2H)-one*. 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.

Lavare *le mani e la pelle esposta* accuratamente dopo l'uso.

IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI: Sciacquare accuratamente per parecchi minuti. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare.

Se l'irritazione degli occhi persiste: Consultare un medico.

Raccogliere il materiale fuoriuscito.

Smaltire il *prodotto* in *tramite una ditta preposta allo smaltimento dei rifiuti pericolosi o in un sito di raccolta autorizzati*.

Smaltire il *recipiente* in *tramite una ditta preposta allo smaltimento dei rifiuti pericolosi o in un sito di raccolta autorizzati, ad eccezione dei recipienti puliti vuoti che possono essere smaltiti come rifiuti non pericolosi*.

Non disperdere nell'ambiente.

## 4. Uso/i autorizzati del meta SPC

### 4.1. Uso non professionale - classe di utilizzo 1

<b>Tipi di prodotto</b>	Tipo di prodotto 08 - Preservanti del legno		
<b>Descrizione esatta dell'uso autorizzato (se pertinente)</b>	Preservanti del legno per applicazione su legni dolci e duri		
<b>Campo di applicazione</b>	In ambiente chiuso Classe di utilizzo 1		
<b>Categoria/e di utilizzatori</b>	Utilizzatore non professionale		
<b>Organismi bersaglio</b>	<b>Nome scientifico</b>	<b>Nome comune</b>	<b>Fase di sviluppo</b>
	Hylotrupes bajulus L.	Wood boring beetles	Larve
	Anobium punctatum De Geer	Wood boring beetles	Nessun dato
	Lyctus brunneus	Wood boring beetles	Nessun dato
	Reticulitermes sp.	Termites	Tutti
<b>Metodi di applicazione</b>			
<b>Metodo</b>	Sistema aperto: trattamento con pennello/ruolo		
<b>Descrizione</b>	Il prodotto può essere applicato a pennello o mediante spruzzatura a bassa pressione.		
<b>Tasso:</b>	100-300 ml/m <sup>2</sup>		
<b>Diluizione:</b>	0%		
<b>Tempistica:</b>	<p>Per il trattamento curativo contro i tarli (<i>Hylotrupes bajulus</i>, <i>Anobium punctatum</i>, <i>Lyctus brunneus</i>):            Applicare con un dosaggio di 300 ml/m<sup>2</sup></p> <p>Per il trattamento preventivo contro i tarli (<i>Hylotrupes bajulus</i>):            Applicare con un dosaggio di 100-200 ml/m<sup>2</sup></p> <p>Per il trattamento preventivo contro i tarli (<i>Anobium punctatum</i>):            Applicare con un dosaggio di 200 ml/m<sup>2</sup></p> <p>Per il trattamento preventivo contro le termiti (<i>Reticulitermes spp.</i>):            Applicare con un dosaggio di 200 ml/m<sup>2</sup></p>		
<b>Dimensioni e materiale dell'imballaggio</b>	Contenitore in HDPE da 1-5 litri con tappo di sicurezza		
	Contenitore in acciaio da 1-5 litri con chiusura Berg in plastica		

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

Vedere 5.1

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

Vedere 5.2

#### 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

Vedere 5.3

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

Vedere 5.4

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

Vedere 5.5

### 4.2. Uso non professionale - classe di utilizzo 2

<b>Tipi di prodotto</b>	Tipo di prodotto 08 - Preservanti del legno		
<b>Descrizione esatta dell'uso autorizzato (se pertinente)</b>	Preservanti del legno per applicazione su legni dolci e duri		
<b>Campo di applicazione</b>	All'aperto Classe di utilizzo 2		
<b>Categoria/e di utilizzatori</b>	Utilizzatore non professionale		
<b>Organismi bersaglio</b>	<b>Nome scientifico</b>	<b>Nome comune</b>	<b>Fase di sviluppo</b>
	Hylotrupes bajulus L.	Wood boring beetles	Larve
	Anobium punctatum De Geer	Wood boring beetles	Nessun dato
	Lyctus brunneus	Wood boring beetles	Nessun dato
	Reticulitermes sp.	Termites	Tutti
	Basidiomiceti:	Funghi lignivori	Carie bruna e carie bianca
<b>Metodi di applicazione</b>			
<b>Metodo</b>	Sistema aperto: trattamento con pennello/ruolo		
<b>Descrizione</b>	Il prodotto può essere applicato a pennello o mediante spruzzatura a bassa pressione.		
<b>Tasso:</b>	152,8-300 ml/m <sup>2</sup>		
<b>Diluizione:</b>	0%		
<b>Tempistica:</b>	Per il trattamento curativo contro i tarli ( <i>Hylotrupes bajulus</i> , <i>Anobium punctatum</i> , <i>Lyctus brunneus</i> ):		

Applicare con un dosaggio di 300 ml/m<sup>2</sup>

Per il trattamento preventivo contro i tarli (*Hylotrupes bajulus*):

Applicare con un dosaggio di 100-200 ml/m<sup>2</sup>

Per il trattamento preventivo contro i tarli (*Anobium punctatum*):

Applicare con un dosaggio di 200 ml/m<sup>2</sup>

Per il trattamento preventivo contro le termiti (*Reticulitermes spp.*):

Applicare con un dosaggio di 200 ml/m<sup>2</sup>

Per il trattamento preventivo contro i funghi lignivori (*Basidiomiceti*):

Applicare con un dosaggio di 152,8 - 200 ml/m<sup>2</sup>

**Dimensioni e materiale dell'imballaggio** Contenitore in HDPE da 1-5 litri con tappo di sicurezza

Contenitore in acciaio da 1-5 litri con chiusura Berg in plastica

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

Vedere 5.1

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

Non contaminare il suolo durante l'applicazione in situ su legni e mentre le superfici si asciugano. Tutte le fuoriuscite del prodotto devono essere contenute (ad esempio, coprendo opportunamente il suolo con un telone) e smaltite in modo sicuro.

Evitare di trattare il legno su/in prossimità di corpi idrici superficiali.

#### 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

Vedere 5.3

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

Vedere 5.4

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

Vedere 5.5

### 4.3. Uso non professionale - classe di utilizzo 3

<b>Tipo/i di prodotto</b>	Tipo di prodotto 08 - Preservanti del legno		
<b>Descrizione esatta dell'uso autorizzato (se pertinente)</b>	Preservanti del legno per applicazione su legni dolci e duri		
<b>Campo di applicazione</b>	All'aperto		
<b>Categoria/e di utilizzatori</b>	Classe di utilizzo 3 Utilizzatore non professionale		
<b>Organismi bersaglio</b>	<b>Nome scientifico</b>	<b>Nome comune</b>	<b>Fase di sviluppo</b>
	<i>Hylotrupes bajulus</i> L.	Wood boring beetles	Larve
	<i>Anobium punctatum</i> De Geer	Wood boring beetles	Nessun dato
	<i>Lyctus brunneus</i>	Wood boring beetles	Nessun dato
	<i>Reticulitermes</i> sp.	Termites	Tutti
	Basidiomiceti:	Wood rotting fungi	Carie bruna e carie bianca
<b>Metodi di applicazione</b>			
<b>Metodo</b>	Sistema aperto: trattamento con pennello/ruolo		
<b>Descrizione</b>	Applicare il prodotto a pennello		
<b>Tasso:</b>	152,8-300 ml/m <sup>2</sup>		
<b>Diluizione:</b>	0%		
<b>Tempistica:</b>	<p>Per il trattamento curativo contro i tarli (<i>Hylotrupes bajulus</i>, <i>Anobium punctatum</i>, <i>Lyctus brunneus</i>): Applicare con un dosaggio di 300 ml/m<sup>2</sup></p> <p>Per il trattamento preventivo contro i tarli (<i>Hylotrupes bajulus</i>): Applicare con un dosaggio di 100-200 ml/m<sup>2</sup></p> <p>Per il trattamento preventivo contro le termiti (<i>Reticulitermes spp.</i>): Applicare con un dosaggio di 200 ml/m<sup>2</sup></p> <p>Per il trattamento preventivo contro i funghi lignivori (<i>Basidiomiceti</i>): Applicare con un dosaggio di 152,8 - 200 ml/m<sup>2</sup></p>		
<b>Dimensioni e materiale dell'imballaggio</b>	Contenitore in HDPE da 1-5 litri con tappo di sicurezza		

Contenitore in acciaio da 1-5 litri con chiusura Berg in plastica

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

Vedere 5.1

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

Solo per l'applicazione a pennello, a unadose di applicazione massima della sostanza attiva di 2,25 g/m<sup>2</sup> di propiconazolo, 0,75 g/m<sup>2</sup> di IPBC e 0,75 g/m<sup>2</sup> di permetrina e solo in caso di impiego di un sistema di trattamento che includa un fondo e uno strato di finitura non biocida.

Evitare di trattare il legno su/in prossimità di corpi idrici superficiali

Non contaminare il suolo durante l'applicazione in situ su legni e mentre le superfici si asciugano. Tutte le fuoriuscite del prodotto devono essere contenute (ad esempio, coprendo opportunamente il suolo con un telone) e smaltite in modo sicuro.

#### 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

Vedere 5.3

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

Vedere 5.4

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

Vedere 5.5

## 5. Indicazioni generali per l'uso del meta SPC

### 5.1. Istruzioni d'uso

Non toccare o calpestare il materiale sversato.

Durante la manipolazione di uno sversamento, non mangiare, bere né fumare.

Evitare di respirare i vapori o le nebbie. Garantire una ventilazione adeguata.

Persone e animali non protetti dovranno essere allontanati dall'area e non avvicinarsi fino a quando le superfici saranno asciutte (i tempi possono variare in base alle condizioni climatiche).

Qualsiasi deposito di prodotto sulla pelle deve essere asportato con acqua. Persone e animali dovranno essere allontanati dall'area e non avvicinarsi fino a quando le superfici saranno asciutte (i tempi possono variare in base alle condizioni climatiche). Non toccare le superfici trattate fino a quando non saranno asciutte.

Le soluzioni applicate devono essere raccolte e riutilizzate o smaltite come rifiuti pericolosi. Non devono essere rilasciate nel suolo, nelle acque freatiche e superficiali né in alcun tipo di rete fognaria

Leggere sempre l'etichetta o il foglio illustrativo prima dell'uso e seguire tutte le istruzioni fornite.

Se il trattamento risulta inefficace, informare il titolare della registrazione.

### 5.2. Misure di mitigazione del rischio

Evitare il contatto con gli occhi

Non utilizzare su legno che potrebbe entrare a contatto diretto con alimenti, mangimi o bestiame.

Tenere lontano da prodotti alimentari, utensili da cucina o superfici a contatto con gli alimenti.

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

Può nuocere ai pipistrelli. Tutti i pipistrelli sono protetti ai sensi del Wildlife and Countryside Act 1981. Prima di trattare strutture utilizzate dai pipistrelli, consultare l'ente Natural England, Scottish Natural Heritage o il Countryside Council for Wales.

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

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

Questo prodotto contiene permetrina; i piretroidi possono provocare parestesia facciale

L'avvelenamento può provocare: irritazione e/o reazione allergica della cute, irritazione oculare, delle mucose, delle vie respiratorie e del tratto gastrointestinale.

#### Procedure di primo soccorso di base:

IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE: lavare con sapone e abbondante acqua senza sfregare.

IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI: rimuovere le lenti a contatto, sciacquare abbondantemente con acqua per almeno 15 minuti.

IN CASO DI INGESTIONE: NON provocare il vomito.

Se necessario, recarsi in ospedale e mostrare possibilmente l'etichetta o la confezione. Non lasciare l'infortunato da solo.

I medici nel Regno Unito dovranno contattare il servizio informativo nazionale antiveleni ([www.npis.org](http://www.npis.org)) per ulteriori indicazioni.

Raccogliere il materiale fuoriuscito se è sicuro farlo.

#### Consigli di trattamento per medici e personale sanitario:

Trattamento sintomatico e di sostegno.

SE SI NECESSITA DI ASSISTENZA MEDICA, TENERE IL CONTENITORE DEL PRODOTTO O L'ETICHETTA A PORTATA DI MANO E CONTATTARE IL CENTRO NAZIONALE ANTIVELENI.

Contenere e raccogliere il materiale fuoriuscito con materiale assorbente idoneo e porre in un contenitore a perfetta tenuta sigillato in modo sicuro. Etichettare il contenitore per lo smaltimento come rifiuto pericoloso.

Evitare lo scarico accidentale nelle fognature, nelle acque superficiali o nel terreno.

Il suolo contaminato con il prodotto deve essere trattato come rifiuto pericoloso.

In caso di scarico accidentale del prodotto nelle acque superficiali, freatiche o nelle fognature, informare le autorità competenti in conformità con le norme locali

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

I contenitori vuoti, il prodotto inutilizzato e altri rifiuti generati durante il trattamento sono considerati rifiuti pericolosi. Smaltire in conformità con le disposizioni locali. Non rilasciare nel suolo, nel terreno, nelle acque di superficie o nelle fognature

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

Conservare in luogo fresco e ben ventilato

Tenere il recipiente ben chiuso

Il pavimento del deposito deve essere impermeabile onde evitare la dispersione di liquidi

Conservare solo nel contenitore originale

Durata di conservazione 2 anni

## 6. Altre informazioni

Non utilizzare su legno che potrebbe entrare a contatto diretto con alimenti, mangimi o bestiame.

Il legno trattato non deve essere destinato a usi che comportino il contatto con alimenti, mangime o bestiame.

## 7. Terzo livello di informazioni: singoli prodotti nel meta SPC

### 7.1. Low Propi Product

#### 7.1.1. Denominazione commerciale del prodotto

Area di mercato	Denominazione commerciale
Italia	Cembro Care Biocida Preventivo Per Legno
Italia	Cembro Care Plus Antitarlo Fungicida Curativo
Italia	Cembro Care Plus Biocida Curalegno
Italia	Cembro Care Antitarlo Fungicida
Italia	Cembro Care Primer Biocida Per Impregnanti
Italia	FONDO PROTETTIVO FUNGICIDA CROMIX
Italia	TARLOCID PLUS MAXMEYER
Italia	Legno Protect 3
Italia	Timpest Aqua Antitarlo Fungicida
Italia	Nuncas Wincent Livax Proteggi Legno
Italia	Bondex Preserve II
Italia	Xilaqua Antitarlo
Italia	Xilaqua Fondo Protettivo Fungicida
Italia	HF Impregnante W Fondo Attivo
Italia	BAUFILL Primer Antitarlo Fungicida
Italia	BAUFILLER sottofondo antitarlo per impregnanti
Italia	RA3000 PRESERVANTE ANTITARLO ANTITERMITE
Italia	Soluguard DP
Italia	Roxil WP
Italia	Owatrol Sanixyl

#### 7.1.2 Fabbricante/i del biocida

Nome del produttore	Enviroquest GPT Limited
Indirizzo del fabbricante	Unit E8/E9 DE21 6XE Derby Regno Unito
Ubicazione dei siti produttivi	Unit E8/E9 DE21 6XE Derby Regno Unito

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

numero BAS	Numero CE	Numero CAS	Nome comune	Nomenclatura IUPAC	Funzione	Contenuto (%)
48	262-104-4	60207-90-1	1-[[2-(2,4-diclorofenil)-4-propil-1,3-diossolan-2-il]metil]-1H-1,2,4-triazolo (Propiconazolo)		Principio attivo	0.269
39	259-627-5	55406-53-6	Butilcarbammato di 3-iodo-2-propinile (IPBC)		Principio attivo	0.253
1342	258-067-9	52645-53-1	3-fenossibenil-(1RS)-cis,trans-3-(2,2-diclorovinile)-2,2 dimetilciclopropano carbossilato (Permetrina)		Principio attivo	0.266
-	614-482-0	68439-46-3	Neodol 91.5	Alcol, C9-C11, etossilati	Solvente	2

## Allegato I SPC

### Allegato II - Ulteriori Condizioni dell'Autorizzazione

- 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/2020/00702/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 indicazioni riferite al prodotto che possano generare confusione per quanto concerne i rischi che il prodotto comporta per l'uomo o l'ambiente.

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