

Sommario delle caratteristiche della famiglia di biocidi

Nome della famiglia: HSL-30/m

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

Numero di autorizzazione: IT/2020/00670/MRS

**Numero di riferimento
dell'approvazione nel registro
per i biocidi (R4BP 3):** IT-0024808-0000

Indice

Part I. Primo livello di informazioni	1
1. Informazioni amministrative	1
2. Composizione e formulazione della famiglia di prodotti	2
Parte II. Secondo livello di informazioni - meta SPC	3
1. Informazioni amministrative del meta SPC - META SPC 1 - HSL-30/m 1.5%	3
2. Composizione del meta SPC	3
3. Frasi di rischio e consigli di prudenza del meta SPC	4
4. Uso/i autorizzati del meta SPC	4
5. Indicazioni generali per l'uso del meta SPC	10
6. Altre informazioni	12
7. Terzo livello di informazioni: singoli prodotti nel meta SPC	12
1. Informazioni amministrative del meta SPC - META SPC 2 - HSL-30/m 0.5%	14
2. Composizione del meta SPC	15
3. Frasi di rischio e consigli di prudenza del meta SPC	16
4. Uso/i autorizzati del meta SPC	16
5. Indicazioni generali per l'uso del meta SPC	23
6. Altre informazioni	25
7. Terzo livello di informazioni: singoli prodotti nel meta SPC	25

Part I. Primo livello di informazioni

1. Informazioni amministrative

1.1. Nome della famiglia

HSL-30/m

1.2. Tipoli di prodotto

Tipo di prodotto 08 - Preservanti del legno

1.3. Titolare dell'autorizzazione

Nome e indirizzo del titolare dell'autorizzazione

Nome Remmers GmbH

Indirizzo Bernhard-Remmers-Str. 13 D - 49624 Lönigen Germania

Numero di autorizzazione

IT/2020/00670/MRS

Numero di riferimento dell'approvazione nel registro per i biocidi (R4BP 3)

IT-0024808-0000

Data di rilascio dell'autorizzazione

23/06/2015

Data di scadenza dell'autorizzazione

30/10/2025

1.4. Fabbricanti dei biocidi

Nome del produttore

Remmers GmbH

Indirizzo del fabbricante

Bernhard-Remmers-Straße 13 49624 Lönigen Germania

Ubicazione dei siti produttivi

Bernhard-Remmers-Straße 13 49624 Lönigen Germania

1.5. Fabbricante/i dell/i principio/i attivo/i

Principio attivo	39 - Butilcarbammato di 3-iodo-2-propinile (IPBC)
Nome del produttore	Troy Chemical Company BV
Indirizzo del fabbricante	Uiverlaan 12E 3145 XN Maassluis Paesi Bassi
Ubicazione dei siti produttivi	One Avenue L NJ, 07105 Newark Stati Uniti

2. Composizione e formulazione della famiglia di prodotti

2.1. Informazioni qualitative e quantitative sulla composizione della famiglia

Nome comune	Nomenclatura IUPAC	Funzione	Numero CAS	Numero CE	Contenuto (%)
Butilcarbammato di 3-iodo-2-propinile (IPBC)		Principio attivo	55406-53-6	259-627-5	0,5 - 1,5
Propan-2-ol		Sostanza non attiva	67-63-0		0,1 - 0,1
Naphtha (petroleum), hydrotreated heavy	Naphtha (petroleum), hydrotreated heavy	Sostanza non attiva	64742-48-9	918-481-9	39,5581 - 50,5535
Hydrocarbons, C9, aromatics / Solvent naphtha (petroleum), light arom. (Benzene < 0,1 %)		Sostanza non attiva	64742-95-6	918-668-5	0,102 - 0,767
low boiling point hydrogen treated naphtha		Sostanza non attiva	64742-82-1		0,337 - 0,337
Hydrocarbons, C14-C18, n-alkanes, isoalkanes, cyclics		Sostanza non attiva		920-360-0	18 - 18
Hydrocarbons, C14-C18, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics		Sostanza non attiva		927-632-8	0 - 0,8119
Solvent naphtha (petroleum), heavy arom.; Kerosine - unspecified		Sostanza non attiva	64742-94-5	265-198-5	0 - 1,6684
Xylene, mixture of isomers		Sostanza non attiva	1330-20-7	215-535-7	0,112 - 0,112
xylol, reaction mass of o-xylol, m-xylol, p-xylol and ethylbenzene		Sostanza non attiva		905-588-0	0,28 - 0,28

2.2. Tipoli di formulazione

AL - Altri liquidi

Parte II. Secondo livello di informazioni - meta SPC

1. Informazioni amministrative del meta SPC

1.1. Identificativo del meta SPC

META SPC 1 - HSL-30/m 1.5%

1.2. Suffisso del numero di autorizzazione

1-1

1.3 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

Nome comune	Nomenclatura IUPAC	Funzione	Numero CAS	Numero CE	Contenuto (%)
Butilcarbammato di 3-iodo-2-propinile (IPBC)		Principio attivo	55406-53-6	259-627-5	1,5 - 1,5
Propan-2-ol		Sostanza non attiva	67-63-0		0,1 - 0,1
Naphtha (petroleum), hydrotreated heavy	Naphtha (petroleum), hydrotreated heavy	Sostanza non attiva	64742-48-9	918-481-9	39,5581 - 47,2202
Hydrocarbons, C9, aromatics / Solvent naphtha (petroleum), light arom. (Benzene < 0,1 %)		Sostanza non attiva	64742-95-6	918-668-5	0,102 - 0,767
low boiling point hydrogen treated naphtha		Sostanza non attiva	64742-82-1		0,337 - 0,337
Hydrocarbons, C14-C18, n-alkanes, isoalkanes, cyclics		Sostanza non attiva		920-360-0	18 - 18
Hydrocarbons, C14-C18, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics		Sostanza non attiva		927-632-8	0 - 0,8119
Solvent naphtha (petroleum), heavy arom.; Kerosine - unspecified		Sostanza non attiva	64742-94-5	265-198-5	0 - 1,6684
Xylene, mixture of isomers		Sostanza non attiva	1330-20-7	215-535-7	0,112 - 0,112

xylool, reaction mass of o-xylool, m-xylool, p-xylool and ethylbenzene

Sostanza non attiva

905-588-0

0,28 - 0,28

2.2. Tipoli di formulazione del meta SPC

Formulazione/i

AL - Altri liquidi

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

Indicazioni di pericolo

Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.
Può provocare una reazione allergica cutanea.
Provoca gravi lesioni oculari.
Può provocare danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta .
Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
L'esposizione ripetuta può provocare secchezza o screpolature della pelle.

Consigli di prudenza

In caso di consultazione di un medico, tenere a disposizione il contenitore o l'etichetta del prodotto.
Tenere fuori dalla portata dei bambini.
Non respirare la polvere i vapori.
Indossare indumenti protettivi.
Non disperdere nell'ambiente.
IN CASO DI INGESTIONE:Contattare immediatamente un CENTRO ANTIVELENI.
NON provocare il vomito.
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.
Conservare sotto chiave.
Indossare guanti.
Smaltire il prodotto in alle normative locali/regionali/nazionali/internazionali, etc..
IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE:Lavare abbondantemente con acqua.

4. Usoli autorizzati del meta SPC

4.1 Descrizione dell'uso

Uso 1 - Protezione preventiva contro i funghi che distruggono il legno e quelli dell'azzurramento - uso professionale

Tipo di prodotto	Tipo di prodotto 08 - Preservanti del legno
Descrizione esatta dell'uso autorizzato (se pertinente)	Protezione preventiva contro la distruzione e l'azzurramento del legno causati da funghi mediante spruzzatura e spazzolatura di prodotti in classe di utilizzo 2 e 3.
Organismo/i bersaglio (compresa la fase di sviluppo)	Nome scientifico: Aureobasidium pullulans spp. Nome comune: Blue stain fungi Fase di sviluppo: lfe Nome scientifico: Basidiomycetes: Nome comune: Wood rotting basidiomycetes Fase di sviluppo: lfe
Campo di applicazione	All'aperto All'aperto Protezione preventiva contro la distruzione e l'azzurramento del legno causati da funghi di prodotti in classe di utilizzo 2 e 3 in conformità alla norma EN 335
Metodi di applicazione	Metodo: Sistema aperto: trattamento con pennello/ruolo Descrizione dettagliata: Sistema aperto: trattamento con pennello/ruolo Organismi target: funghi di decomposizione del legno, funghi dell'azzurramento Ambito di utilizzo: Utilizzare la fase di lavorazione del legno trattato nelle classi 2 e 3 in conformità alla norma EN 335, sito di applicazione del prodotto: all'aperto, parzialmente in situ Metodo: A spruzzo Descrizione dettagliata: A spruzzo solo in strutture chiuse Organismi target: funghi di decomposizione del legno, funghi dell'azzurramento Ambito di utilizzo: Utilizzare la fase di lavorazione del legno trattato nelle classi 2 e 3 in conformità alla norma EN 335, sito di applicazione del prodotto: solo in ambienti di lavoro interni industriali, nessuna applicazione in situ

Dosi di impiego e frequenze

Tasso di domanda: 205-250 ml/m²
Diluizione (%): Prodotto pronto all'uso
Numero e tempi di applicazione:

Applicare almeno 2 mani. Tempo di asciugatura della spazzolatura: Circa 12 ore a 20 °C/65% UR. (tempo di asciugatura superiore con temperatura e umidità inferiori).

Tasso di domanda: 205-250 ml/m²
Diluizione (%): Prodotto pronto all'uso
Numero e tempi di applicazione:
Circa 12 ore a 20 °C/65% UR. (tempo di asciugatura superiore con temperatura e umidità inferiori).

Categoria/e di utilizzatori

Utilizzatore professionale addestrato

Utilizzatore professionale

Dimensioni e materiale dell'imballaggio

Latta/barattolo, Metallo: , 0,75 L, 2,5 L, 5 L, 10 L, 20 L

Lamiera stagnata

4.1.1 Istruzioni d'uso specifiche per l'uso

Vedere la sezione 5.1 di seguito

4.1.2 Misure di mitigazione del rischio specifiche per l'uso

Non applicare nei pressi di corpi idrici superficiali o nell'area di zone di tutela delle acque.

Durante l'applicazione in situ su legni e l'asciugatura delle superfici, non contaminare il suolo. Tutte le perdite di prodotto devono essere contenute (coprendo il terreno) e smaltite in modo sicuro.

Indossare guanti resistenti alle sostanze chimiche durante la fase di manipolazione del prodotto (il materiale dei guanti deve essere specificato dal titolare dell'autorizzazione nelle informazioni sul prodotto). Indossare una tuta protettiva (almeno di Tipo 6 come da EN 13034). È obbligatorio indossare adeguate protezioni oculari durante la manipolazione del prodotto.

Vedere la sezione 5.2 di seguito per ulteriori misure.

--

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

Vedere la sezione 5.3 di seguito

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

Vedere la sezione 5.4 di seguito

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 la sezione 5.5 di seguito

4.2 Descrizione dell'uso

Uso 2 - Protezione preventiva contro la distruzione e l'azzurramento del legno causati da funghi - uso industriale

Tipo di prodotto	Tipo di prodotto 08 - Preservanti del legno
Descrizione esatta dell'uso autorizzato (se pertinente)	Protezione preventiva contro la distruzione e l'azzurramento del legno causati da funghi mediante spruzzatura, rivestimento e immersione di prodotti in classe di utilizzo 2 e 3.
Organismo/i bersaglio (compresa la fase di sviluppo)	Nome scientifico: Aureobasidium pullulans spp. Nome comune: Blue stain fungi Fase di sviluppo: lfe Nome scientifico: Basidiomycetes: Nome comune: Wood rotting basidiomycetes Fase di sviluppo: lfe
Campo di applicazione	All'aperto Organismi target: protezione preventiva contro la distruzione e l'azzurramento del legno causati da funghi di prodotti in classe di utilizzo 2 e 3 in conformità alla norma EN 335 Metodo: Sistema aperto: trattamento per immersione

Metodi di applicazione

Descrizione dettagliata:

Organismi target: funghi di decomposizione del legno, funghi dell'azzurramento
Utilizzare la fase di lavorazione del legno trattato nelle classi 2 e 3 in conformità alla norma EN 335, sito di applicazione del prodotto: solo in ambienti di lavoro interni industriali, nessuna applicazione in situ

Metodo: Sistema aperto: pioggia

Descrizione dettagliata:
rivestimento

Organismi target: funghi di decomposizione del legno, funghi dell'azzurramento
Ambito di utilizzo: Utilizzare la fase di lavorazione del legno trattato nelle classi 2 e 3 in conformità alla norma EN 335, sito di applicazione del prodotto: solo in ambienti di lavoro interni industriali, nessuna applicazione in situ

Metodo: A spruzzo

Descrizione dettagliata:
solo in strutture chiuse

Organismi target: funghi di decomposizione del legno, funghi dell'azzurramento
Ambito di utilizzo: Utilizzare la fase di lavorazione del legno trattato nelle classi 2 e 3 in conformità alla norma EN 335, sito di applicazione del prodotto: solo in ambienti di lavoro interni industriali, nessuna applicazione in situ

Dosi di impiego e frequenze

Tasso di domanda: 205-250 ml/m²
Diluizione (%): Prodotto pronto all'uso
Numero e tempi di applicazione:

Tempo di asciugatura dopo l'applicazione: Circa 12 ore a 20 °C/65% UR. (tempo di asciugatura superiore con temperatura e umidità inferiori).

Tasso di domanda: 205-250 ml/m²
Diluizione (%): Prodotto pronto all'uso
Numero e tempi di applicazione:

Circa 12 ore a 20 °C/65% UR. (tempo di asciugatura superiore con temperatura e umidità inferiori).

Tasso di domanda: 205-250 ml/m²
Diluizione (%): Prodotto pronto all'uso
Numero e tempi di applicazione:

Circa 12 ore a 20 °C/65% UR. (tempo di asciugatura superiore con temperatura e umidità inferiori).

Categoria/e di utilizzatori

Dimensioni e materiale dell'imballaggio

Industriale

Latta/barattolo, Metallo: , 0,75 L, 2,5 L, 5 L, 10 L, 20 L

Lamiera stagnata

4.2.1 Istruzioni d'uso specifiche per l'uso

Vedere la sezione 5.1 di seguito

4.2.2 Misure di mitigazione del rischio specifiche per l'uso

Eseguire le applicazioni industriali all'interno di un'area contenuta su terreni impermeabili. Indossare guanti resistenti alle sostanze chimiche durante la fase di manipolazione del prodotto (il materiale dei guanti deve essere specificato dal titolare dell'autorizzazione nelle informazioni sul prodotto). Indossare una tuta protettiva (almeno di Tipo 6 come da EN 13034). È obbligatorio indossare adeguate protezioni oculari durante la manipolazione del prodotto. Vedere la sezione 5.2 di seguito per ulteriori misure.

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

Vedere la sezione 5.3 di seguito

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

Vedere la sezione 5.4 di seguito

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 la sezione 5.5 di seguito

5. Indicazioni generali per l'uso del meta SPC

5.1. Istruzioni d'uso

Velocità di applicazione 205-250 ml/m² (180-220 g/m²).
Tempo di asciugatura dopo l'applicazione: Tempo di asciugatura: Circa 12 ore a 20 °C/65% UR. (tempo di asciugatura superiore con temperatura e umidità inferiori).
Pulire lo strumento subito dopo l'uso con un diluente.
Applicare una crema protettiva per la pelle resistente ai solventi su mani e braccia prima di lavorare per evitare screpolature cutanee.

5.2. Misure di mitigazione del rischio

Utilizzare solo in aree ben ventilate Non utilizzare in ambienti chiusi se non per infissi esterni di finestre e porte.
Non utilizzare su legno che viene a diretto contatto con alimenti o mangimi.
Il legno trattato non deve essere inteso per usi che comportano il contatto con alimenti, mangimi o bestiame.
Evitare qualsiasi rilascio nell'ambiente durante la fase di applicazione del prodotto nonché durante lo stoccaggio e il trasporto del legname trattato.
Il legno appena trattato deve essere stoccato dopo il trattamento in un ambiente riparato o su un piano impermeabile, o entrambe le condizioni, per evitare perdite dirette nel terreno, nella rete fognaria o nell'acqua; qualsiasi perdita di prodotto deve essere raccolta per il riutilizzo o lo smaltimento.
Qualsiasi traccia di acqua/terreno contaminata deve essere raccolta, contenuta e trattata come rifiuto pericoloso.
Aprire e maneggiare con cura
Non mangiare, bere o fumare durante il lavoro
Evitare il contatto con gli occhi e con la pelle
Tenere lontano da alimenti, bevande e mangimi per animali
Lavarsi le mani prima delle pause e dopo il lavoro
Non inalare gas/vapori
Tenere lontano da fonti di accensione. – non fumare
Proteggere dalle cariche elettrostatiche
I fumi possono combinarsi con l'aria per formare una miscela esplosiva
In caso di breve esposizione o basso carico di inquinamento, utilizzare dispositivi di protezione delle vie respiratorie con filtro. In caso di esposizione intensa o prolungata, utilizzare dispositivi di protezione respiratoria autonomi. Dispositivo a filtro per esposizioni a breve termine: Filtro A/P2.
Protezione oculare: Occhiali di sicurezza ben aderenti.

5.3. Dettagli dei probabili effetti negativi, diretti o indiretti e le istruzioni per interventi di pronto soccorso e le misure di emergenza per la tutela dell'ambiente

Avvertenze: Irritante per gli occhi.
Può provocare sensibilizzazione per contatto con la pelle.
Frasi di sicurezza: Tenere fuori dalla portata dei bambini.
Tenere lontano da cibi, bevande e alimenti per animali
Evitare il contatto con la pelle Dopo il contatto, lavare immediatamente e abbondantemente con acqua e sapone.
Indossare guanti adatti.
In caso di ingestione, consultare immediatamente un medico e mostrare l'etichetta apposta su questo contenitore
Informazioni generali:

Rimuovere immediatamente gli indumenti contaminati dal prodotto. In caso di respirazione irregolare o arresto respiratorio, praticare la respirazione artificiale. In caso di sintomi o di dubbi, richiedere l'intervento di un medico. In caso di incoscienza, non somministrare nulla per via orale. Possono verificarsi sintomi di avvelenamento anche dopo diverse ore; pertanto, l'osservazione medica deve durare almeno 48 ore dopo l'incidente.

In caso di inalazione:
Portare le persone interessate all'aria aperta e posizionarle comodamente. In caso di reclami consultare un medico. In caso di incoscienza, portare il paziente in una posizione laterale stabile per il trasporto.

In caso di contatto con la pelle:
Lavare immediatamente con acqua e sapone e risciacquare abbondantemente. Se l'irritazione cutanea persiste, consultare un medico.

In caso di contatto con gli occhi
Risciacquare a occhi aperti per diversi minuti con acqua corrente. Quindi consultare un medico.

In caso di ingestione:
Non indurre il vomito. Non somministrare nulla da bere. Chiamare immediatamente un medico! Cercare di tranquillizzare la persona interessata.

Informazioni per il medico:
Possono presentarsi i seguenti sintomi:
In caso di esposizione prolungata/ripetuta o in concentrazioni elevate:
Mal di testa
Vertigini
Pelle secca
Irritazione alla pelle e agli occhi.
L'inalazione può avere un effetto irritante sulle membrane mucose.
Pericolo: Un'esposizione prolungata o ripetuta può provocare un'inflammatione della pelle (dermatite).
Trattamento: Trattamento sintomatico
Per evitare dermatiti (inflammazioni cutanee), utilizzare una crema per la pelle.

Misure di protezione ambientale:
Non consentire al prodotto di raggiungere la rete fognaria o i corpi idrici. Evitare che il prodotto penetri nel terreno/suolo.
Evitare lo spandimento (ad es. mediante confinamento o barriere per olio). Non consentire a questo prodotto di raggiungere le acque superficiali perché è tossico per gli ambienti acquatici.

Misure per la pulizia/raccolta:
Impregnare con materiale assorbente (sabbia, diatomite, leganti acidi, leganti universali, segatura). Effettuare il recupero o lo smaltimento in contenitori idonei. Pulire le superfici sporche con detergente. Trattare il liquido di lavaggio come rifiuto speciale. Collocare i contenitori che presentano delle perdite in un fusto contrassegnato o di recupero. Garantire una ventilazione adeguata.

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

Considerazioni sullo smaltimento

Raccomandazioni:

I residui di materiale liquido devono essere smaltiti presso strutture di raccolta per vecchie vernici. Non smaltire insieme ai rifiuti domestici. Evitare che il prodotto raggiunga la rete fognaria. I codici di rifiuto forniti sono raccomandazioni basate sull'uso previsto del prodotto. A causa dell'uso speciale e delle condizioni di smaltimento presso l'utente, potrebbero essere applicati altri codici in altre condizioni.

Catalogo europeo dei rifiuti:

03 02 02 conservanti per legno organoclorurati

Imballaggi non puliti:

Raccomandazioni:

Solo i contenitori completamente vuoti possono essere riciclati. Lo smaltimento deve essere effettuato in conformità alle normative ufficiali.

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

Conservare in luogo fresco.

Conservare lontano dagli alimenti.

Conservare al fresco e all'asciutto in contenitori ermeticamente chiusi.

Conservare il contenitore in un luogo ben ventilato.

Proteggere dal gelo.

Proteggere dal calore e dalla luce solare diretta.
È vietato fumare nei magazzini.
Durata di conservazione: 2 anni

6. Altre informazioni

-

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

7.1 Denominazione/i commerciale/i, numero di autorizzazione e composizione specifica di ogni singolo prodotto

Denominazione commerciale	HSL-30/m	Area di mercato: IT
Numero di autorizzazione <small>(Numero di riferimento dell'approvazione nel registro per i biocidi (R4BP 3) - Autorizzazione nazionale)</small>	IT-0024808-0001 1-1	

Nome comune	Nomenclatura IUPAC	Funzione	Numero CAS	Numero CE	Contenuto (%)
Butilcarbammato di 3-iodo-2-propinile (IPBC)		Principio attivo	55406-53-6	259-627-5	1,5
Propan-2-ol		Sostanza non attiva	67-63-0		0,1
Naphtha (petroleum), hydrotreated heavy	Naphtha (petroleum), hydrotreated heavy	Sostanza non attiva	64742-48-9	918-481-9	47,2202
Hydrocarbons, C9, aromatics / Solvent naphtha (petroleum), light arom. (Benzene < 0,1 %)		Sostanza non attiva	64742-95-6	918-668-5	0,102
low boiling point hydrogen treated naphtha		Sostanza non attiva	64742-82-1		0,337
Hydrocarbons, C14-C18, n-alkanes, isoalkanes, cyclics		Sostanza non attiva		920-360-0	18

Xylene, mixture of isomers	Sostanza non attiva	1330-20-7	215-535-7	0,112
xylol, reaction mass of o-xylol, m-xylol, p-xylol and ethylbenzene	Sostanza non attiva		905-588-0	0,28

Denominazione commerciale

HSL-30/m 1.5%

Area di mercato: IT

Numero di autorizzazione

(Numero di riferimento dell'approvazione nel registro per i biocidi (R4BP 3) - Autorizzazione nazionale)

IT-0024808-0002 1-1

Nome comune	Nomenclatura IUPAC	Funzione	Numero CAS	Numero CE	Contenuto (%)
Butilcarbammato di 3-iodo-2-propinile (IPBC)		Principio attivo	55406-53-6	259-627-5	1,5
Propan-2-ol		Sostanza non attiva	67-63-0		0,1
Naphtha (petroleum), hydrotreated heavy	Naphtha (petroleum), hydrotreated heavy	Sostanza non attiva	64742-48-9	918-481-9	46,5692
Hydrocarbons, C9, aromatics / Solvent naphtha (petroleum), light arom. (Benzene < 0,1 %)		Sostanza non attiva	64742-95-6	918-668-5	0,102
low boiling point hydrogen treated naphtha		Sostanza non attiva	64742-82-1		0,337
Hydrocarbons, C14-C18, n-alkanes, isoalkanes, cyclics		Sostanza non attiva		920-360-0	18
Xylene, mixture of isomers		Sostanza non attiva	1330-20-7	215-535-7	0,112
xylol, reaction mass of o-xylol, m-xylol, p-xylol and ethylbenzene		Sostanza non attiva		905-588-0	0,28

Denominazione commerciale

Only Dummy Product - not authorised

Area di mercato: IT

Numero di autorizzazione

(Numero di riferimento dell'approvazione nel registro per i biocidi (R4BP 3) - Autorizzazione nazionale)

IT-0024808-0003 1-1

Nome comune	Nomenclatura IUPAC	Funzione	Numero CAS	Numero CE	Contenuto (%)
Butilcarbammato di 3-iodo-2-propinile (IPBC)		Principio attivo	55406-53-6	259-627-5	1,5
Propan-2-ol		Sostanza non attiva	67-63-0		0,1
Naphtha (petroleum), hydrotreated heavy	Naphtha (petroleum), hydrotreated heavy	Sostanza non attiva	64742-48-9	918-481-9	39,5581
Hydrocarbons, C9, aromatics / Solvent naphtha (petroleum), light arom. (Benzene < 0,1 %)		Sostanza non attiva	64742-95-6	918-668-5	0,102
low boiling point hydrogen treated naphtha		Sostanza non attiva	64742-82-1		0,337
Hydrocarbons, C14-C18, n-alkanes, isoalkanes, cyclics		Sostanza non attiva		920-360-0	18
Xylene, mixture of isomers		Sostanza non attiva	1330-20-7	215-535-7	0,112
xytol, reaction mass of o-xytol, m-xytol, p-xytol and ethylbenzene		Sostanza non attiva		905-588-0	0,28

1. Informazioni amministrative del meta SPC**1.1. Identificativo del meta SPC**

META SPC 2 - HSL-30/m 0.5%

1.2. Suffisso del numero di autorizzazione

1-2

1.3 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

Nome comune	Nomenclatura IUPAC	Funzione	Numero CAS	Numero CE	Contenuto (%)
Butilcarbammato di 3-iodo-2-propinile (IPBC)		Principio attivo	55406-53-6	259-627-5	0,5 - 0,5
Propan-2-ol		Sostanza non attiva	67-63-0		0,1 - 0,1
Naphtha (petroleum), hydrotreated heavy	Naphtha (petroleum), hydrotreated heavy	Sostanza non attiva	64742-48-9	918-481-9	42,8914 - 50,5535
Hydrocarbons, C9, aromatics / Solvent naphtha (petroleum), light arom. (Benzene < 0,1 %)		Sostanza non attiva	64742-95-6	918-668-5	0,102 - 0,767
low boiling point hydrogen treated naphtha		Sostanza non attiva	64742-82-1		0,337 - 0,337
Hydrocarbons, C14-C18, n-alkanes, isoalkanes, cyclics		Sostanza non attiva		920-360-0	18 - 18
Hydrocarbons, C14-C18, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics		Sostanza non attiva		927-632-8	0 - 0,8119
Solvent naphtha (petroleum), heavy arom.; Kerosine - unspecified		Sostanza non attiva	64742-94-5	265-198-5	0 - 1,6684
Xylene, mixture of isomers		Sostanza non attiva	1330-20-7	215-535-7	0,112 - 0,112
xylol, reaction mass of o-xylol, m-xylol, p-xylol and ethylbenzene		Sostanza non attiva		905-588-0	0,28 - 0,28

2.2. Tipi di formulazione del meta SPC

Formulazione/i

AL - Altri liquidi

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

Indicazioni di pericolo

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

Consigli di prudenza

In caso di consultazione di un medico, tenere a disposizione il contenitore o l'etichetta del prodotto.
Tenere fuori dalla portata dei bambini.
Non disperdere nell'ambiente.
IN CASO DI INGESTIONE: Contattare immediatamente un CENTRO ANTIVELENI.
NON provocare il vomito.
Smaltire il prodotto in conformità alle normative locali/regionali/nazionali/internazionali....
Conservare sotto chiave.

4. Usi autorizzati del meta SPC

4.1 Descrizione dell'uso

Uso 1 - Protezione preventiva contro i funghi dell'azzurramento - uso professionale

Tipo di prodotto

Tipo di prodotto 08 - Preservanti del legno

Descrizione esatta dell'uso autorizzato (se pertinente)

Protezione preventiva contro i funghi dell'azzurramento mediante spazzolatura e spruzzatura di prodotti in classe di utilizzo 2 e 3

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

Nome scientifico: Aureobasidium pullulans spp.
Nome comune: Blue stain fungi
Fase di sviluppo: lfe

Campo di applicazione

All'aperto

Protezione preventiva contro l'azzurramento del legno causati da funghi di prodotti in classe di utilizzo 2 e 3 in conformità alla norma EN 335

Metodi di applicazione

Metodo: Sistema aperto: trattamento con pennello/ruolo

Descrizione dettagliata:

Organismi target: funghi dell'azzurramento

Ambito di utilizzo: Utilizzare la fase di lavorazione del legno trattato nelle classi 2 e 3 in conformità alla norma EN 335, sito di applicazione del prodotto: all'aperto, parzialmente in situ

Metodo: A spruzzo

Descrizione dettagliata:

solo in strutture chiuse

Organismi target: funghi dell'azzurramento

Ambito di utilizzo: Utilizzare la fase di lavorazione del legno trattato nelle classi 2 e 3 in conformità alla norma EN 335, sito di applicazione del prodotto: solo in ambienti di lavoro interni industriali, nessuna applicazione in situ

Dosi di impiego e frequenze

Tasso di domanda: 205-250 ml/m²

Diluizione (%): Prodotto pronto all'uso

Numero e tempi di applicazione:

Applicare almeno 2 mani. Tempo di asciugatura della spazzolatura: Circa 12 ore a 20 °C/65% UR. (tempo di asciugatura superiore con temperatura e umidità inferiori).

Tasso di domanda: 205-250 ml/m²

Diluizione (%): Prodotto pronto all'uso

Numero e tempi di applicazione:

Tempo di asciugatura: Circa 12 ore a 20 °C/65% UR. (tempo di asciugatura superiore con temperatura e umidità inferiori).

Categoria/e di utilizzatori

Utilizzatore professionale addestrato

Utilizzatore professionale

**Dimensioni e materiale
dell'imballaggio**

Lamiera stagnata, 0,75 L, 2,5 L, 5 L, 10 L, 20 L

lamiera stagnata

4.1.1 Istruzioni d'uso specifiche per l'uso

Vedere la sezione 5.1 di seguito

4.1.2 Misure di mitigazione del rischio specifiche per l'uso

Non applicare nei pressi di corpi idrici superficiali o nell'area di zone di tutela delle acque.
Durante l'applicazione in situ su legni e l'asciugatura delle superfici, non contaminare il suolo. Tutte le perdite del prodotto devono essere contenute (coprendo il terreno) e smaltite in modo sicuro.
Indossare guanti resistenti alle sostanze chimiche durante la fase di manipolazione del prodotto (il materiale dei guanti deve essere specificato dal titolare dell'autorizzazione nelle informazioni sul prodotto). Indossare una tuta protettiva (almeno di Tipo 6 come da EN 13034). È obbligatorio indossare adeguate protezioni oculari durante la manipolazione del prodotto.
Vedere la sezione 5.2 di seguito per ulteriori misure.

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

Vedere la sezione 5.3 di seguito

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

Vedere la sezione 5.4 di seguito

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 la sezione 5.5 di seguito

4.2 Descrizione dell'uso

Uso 2 - Protezione preventiva l'azzurramento del legno causati da funghi - uso industriale

Tipo di prodotto	Tipo di prodotto 08 - Preservanti del legno
Descrizione esatta dell'uso autorizzato (se pertinente)	Protezione preventiva contro i funghi dell'azzurramento mediante immersione, rivestimento e spruzzatura di prodotti in classe di utilizzo 2 e 3
Organismo/i bersaglio (compresa la fase di sviluppo)	Nome scientifico: Aureobasidium pullulans spp. Nome comune: Blue stain fungi Fase di sviluppo: lfe
Campo di applicazione	All'aperto Protezione preventiva contro l'azzurramento del legno causati da funghi di prodotti in classe di utilizzo 2 e 3 in conformità alla norma EN 335
Metodi di applicazione	Metodo: Sistema aperto: trattamento per immersione Descrizione dettagliata: Organismi target: funghi dell'azzurramento Ambito di utilizzo: Utilizzare la fase di lavorazione del legno trattato nelle classi 2 e 3 in conformità alla norma EN 335, sito di applicazione del prodotto: solo in ambienti di lavoro interni industriali, nessuna applicazione in situ Metodo: Sistema aperto: pioggia Descrizione dettagliata: rivestimento Organismi target: funghi dell'azzurramento Ambito di utilizzo: Utilizzare la fase di lavorazione del legno trattato nelle classi 2 e 3 in conformità alla norma EN 335, sito di applicazione del prodotto: solo in ambienti di lavoro interni industriali, nessuna applicazione in situ Metodo: A spruzzo Descrizione dettagliata: solo in strutture chiuse Organismi target: funghi dell'azzurramento Ambito di utilizzo: Utilizzare la fase di lavorazione del legno trattato nelle classi 2 e 3 in conformità alla norma EN 335, sito di applicazione del prodotto: solo in ambienti di lavoro interni industriali, nessuna applicazione in situ

Dosi di impiego e frequenze

Tasso di domanda: 205-250 ml/m²
Diluizione (%): Prodotto pronto all'uso
Numero e tempi di applicazione:

Tempo di asciugatura dopo l'applicazione: Circa 12 ore a 20 °C/65% UR. (tempo di asciugatura superiore con temperatura e umidità inferiori).

Tasso di domanda: 205-250 ml/m²
Diluizione (%): Prodotto pronto all'uso
Numero e tempi di applicazione:
Tempo di asciugatura: Circa 12 ore a 20 °C/65% UR. (tempo di asciugatura superiore con temperatura e umidità inferiori).

Tasso di domanda: 205-250 ml/m²
Diluizione (%): Prodotto pronto all'uso
Numero e tempi di applicazione:

Tempo di asciugatura: Circa 12 ore a 20 °C/65% UR. (tempo di asciugatura superiore con temperatura e umidità inferiori).

Categoria/e di utilizzatori

Industriale

Dimensioni e materiale dell'imballaggio

Lamiera stagnata, 0,75 L, 2,5 L, 5 L, 10 L, 20 L

lamiera stagnata

4.2.1 Istruzioni d'uso specifiche per l'uso

Vedere la sezione 5.1 di seguito

4.2.2 Misure di mitigazione del rischio specifiche per l'uso

Eseguire le applicazioni industriali all'interno di un'area contenuta su terreni impermeabili.
Indossare guanti resistenti alle sostanze chimiche durante la fase di manipolazione del prodotto (il materiale dei guanti deve essere specificato dal titolare dell'autorizzazione nelle informazioni sul prodotto). Indossare una tuta protettiva (almeno di Tipo 6 come da EN 13034). È obbligatorio indossare adeguate protezioni oculari durante la manipolazione del prodotto.
Vedere la sezione 5.2 di seguito per ulteriori misure.

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

Vedere la sezione 5.3 di seguito

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

Vedere la sezione 5.4 di seguito

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 la sezione 5.5 di seguito

4.3 Descrizione dell'uso

Usò 3 - Protezione preventiva contro i funghi dell'azzurramento - uso pubblico generale

Tipo di prodotto

Tipo di prodotto 08 - Preservanti del legno

Descrizione esatta dell'uso autorizzato (se pertinente)

Protezione preventiva contro i funghi dell'azzurramento mediante spazzolatura di prodotti in classe di utilizzo 2 e 3

Organismo/i bersaglio (compresa la fase di sviluppo)

Nome scientifico: Aureobasidium pullulans spp.
Nome comune: Blue stain fungi
Fase di sviluppo: Ife

Campo di applicazione	All'aperto Protezione preventiva contro l'azzurramento del legno causati da funghi di prodotti in classe di utilizzo 2 e 3 in conformità alla norma EN 335
Metodi di applicazione	Metodo: Sistema aperto: trattamento con pennello/ruolo Descrizione dettagliata: Organismi target: funghi dell'azzurramento Ambito di utilizzo: Utilizzare la fase di lavorazione del legno trattato nelle classi 2 e 3 in conformità alla norma EN 335, sito di applicazione del prodotto: all'aperto, parzialmente in situ
Dosi di impiego e frequenze	Tasso di domanda: 205-250 ml/m ² Diluizione (%): Prodotto pronto all'uso Numero e tempi di applicazione: Applicare almeno 2 mani. Tempo di asciugatura della spazzolatura: Circa 12 ore a 20 °C/65% UR. (tempo di asciugatura superiore con temperatura e umidità inferiori).
Categoria/e di utilizzatori	Utilizzatore non professionale
Dimensioni e materiale dell'imballaggio	Lamiera stagnata, 0,75 L, 2,5 L, 5 L. lamiera stagnata

4.3.1 Istruzioni d'uso specifiche per l'uso

Vedere la sezione 5.1 di seguito

4.3.2 Misure di mitigazione del rischio specifiche per l'uso

Non applicare nei pressi di corpi idrici superficiali o nell'area di zone di tutela delle acque.
Durante l'applicazione in situ su legni e l'asciugatura delle superfici, non contaminare il suolo. Tutte le perdite di prodotto devono essere contenute (coprendo il terreno) e smaltite in modo sicuro.

Vedere la sezione 5.2 di seguito per ulteriori misure

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

Vedere la sezione 5.3 di seguito

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

Vedere la sezione 5.4 di seguito

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 la sezione 5.5 di seguito

5. Indicazioni generali per l'uso del meta SPC

5.1. Istruzioni d'uso

Velocità di applicazione 205-250 ml/m² (180-220 g/m²).

Utilizzare questo prodotto solo su superfici in legno non portanti, in quanto suscettibile a infestazioni da funghi dell'azzurramento, ma non minacciato da funghi che distruggono il legno a causa della qualità del legno o delle condizioni d'uso.

Tempo di asciugatura: Circa 12 ore a 20 °C/65% UR. (tempo di asciugatura superiore con temperatura e umidità inferiori).

Pulire lo strumento subito dopo l'uso con un diluente

Applicare una crema protettiva per la pelle resistente ai solventi su mani e braccia prima di lavorare per evitare screpolature cutanee.

5.2. Misure di mitigazione del rischio

Utilizzare solo in aree ben ventilate
Non utilizzare in ambienti chiusi se non per infissi esterni di finestre e porte.
Non utilizzare su legno che viene a diretto contatto con alimenti o mangimi.
Il legno trattato non deve essere usato in caso di contatto con alimenti, mangimi o bestiame
Evitare qualsiasi rilascio nell'ambiente durante la fase di applicazione del prodotto nonché durante la conservazione e il trasporto di legname trattato.
Il legno appena trattato deve essere stoccato dopo il trattamento in un ambiente riparato o su un piano impermeabile, o entrambe le condizioni, per evitare perdite dirette nel terreno, nella rete fognaria o nell'acqua; qualsiasi perdita di prodotto deve essere raccolta per il riutilizzo o lo smaltimento.
Qualsiasi traccia di acqua/terreno contaminata deve essere raccolta, contenuta e trattata come rifiuto pericoloso.
Aprire e maneggiare con cura.
Non mangiare, bere o fumare durante il lavoro.
Evitare il contatto con gli occhi e con la pelle
Tenere lontano da alimenti, bevande e mangimi per animali
Tenere i bambini e gli animali domestici lontano dalle superfici trattate fino all'asciugatura
Lavarsi le mani prima delle pause e dopo il lavoro
Non inalare gas/vapori
Tenere lontano da fonti di accensione. – non fumare
Proteggere dalle cariche elettrostatiche
I fumi possono combinarsi con l'aria per formare una miscela esplosiva
L'imballaggio deve essere dotato di una chiusura a prova di bambino e di un allarme tattile in caso di vendita al pubblico

5.3. Dettagli dei probabili effetti negativi, diretti o indiretti e le istruzioni per interventi di pronto soccorso e le misure di emergenza per la tutela dell'ambiente

Fra di sicurezza: Tenere fuori dalla portata dei bambini.
Tenere lontano da cibi, bevande e alimenti per animali
Evitare il contatto con la pelle
Dopo il contatto, lavare immediatamente e abbondantemente con acqua e sapone.
In caso di ingestione, consultare immediatamente un medico e mostrare l'etichetta apposta su questo contenitore
Informazioni generali:
Rimuovere immediatamente gli indumenti contaminati dal prodotto. In caso di respirazione irregolare o arresto respiratorio, praticare la respirazione artificiale. In caso di sintomi o di dubbi, richiedere l'intervento di un medico. In caso di incoscienza, non somministrare nulla per via orale. Possono verificarsi sintomi di avvelenamento anche dopo diverse ore; pertanto, l'osservazione medica deve durare almeno 48 ore dopo l'incidente.
In caso di inalazione:
Portare le persone interessate all'aria aperta e posizionarle comodamente. In caso di reclami consultare un medico. In caso di incoscienza, portare il paziente in una posizione laterale stabile per il trasporto.
In caso di contatto con la pelle:
Lavare immediatamente con acqua e sapone e risciacquare abbondantemente. Se l'irritazione cutanea persiste, consultare un medico.
In caso di contatto con gli occhi
Risciacquare a occhi aperti per diversi minuti con acqua corrente. Quindi consultare un medico.
In caso di ingestione:
Non indurre il vomito. Non somministrare nulla da bere. Chiamare immediatamente un medico! Cercare di tranquillizzare la persona interessata.
Informazioni per il medico:
Possono presentarsi i seguenti sintomi:
In caso di esposizione prolungata/ripetuta o in concentrazioni elevate:
Mal di testa
Vertigini
Pelle secca
Irritazione alla pelle e agli occhi.
L'inalazione può avere un effetto irritante sulle membrane mucose.
Pericolo: Un'esposizione prolungata o ripetuta può provocare un'inflammatione della pelle (dermatite).
Trattamento: Trattamento sintomatico
Per evitare dermatiti (inflammationi cutanee), utilizzare una crema per la pelle.
Misure di protezione ambientale:
Non consentire al prodotto di raggiungere la rete fognaria o i corpi idrici. Evitare che il prodotto penetri nel terreno/suolo.

Evitare lo spandimento (ad es. mediante confinamento o barriere per olio). Non consentire a questo prodotto di raggiungere le acque superficiali perché è tossico per gli ambienti acquatici.

Misure per la pulizia/raccolta:

Impregnare con materiale assorbente (sabbia, diatomite, leganti acidi, leganti universali, segatura). Effettuare il recupero o lo smaltimento in contenitori idonei. Pulire le superfici sporche con detergente. Trattare il liquido di lavaggio come rifiuto speciale. Collocare i contenitori che presentano delle perdite in un fusto contrassegnato o di recupero. Garantire una ventilazione adeguata.

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

Considerazioni sullo smaltimento

Prodotto:

Raccomandazioni:

I residui di materiale liquido devono essere smaltiti presso strutture di raccolta per vecchie vernici. Non smaltire insieme ai rifiuti domestici. Evitare che il prodotto raggiunga la rete fognaria. I

codici del rifiuto forniti sono raccomandazioni basate sull'uso previsto del prodotto. A causa

delle condizioni speciali di utilizzo e smaltimento da parte dell'utente, altri codici possono essere applicati in altre condizioni.

Catalogo europeo dei rifiuti:

03 02 02 conservanti per legno organoclorurati

Imballaggi non puliti:

Raccomandazioni:

Solo i contenitori completamente vuoti possono essere riciclati. Lo smaltimento deve essere effettuato in conformità alle normative ufficiali.

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

Conservare in luogo fresco.

Conservare lontano dagli alimenti.

Conservare al fresco e all'asciutto in contenitori ermeticamente chiusi.

Conservare il contenitore in un luogo ben ventilato.

Proteggere dal gelo.

Proteggere dal calore e dalla luce solare diretta.

È vietato fumare nei magazzini.

Durata di conservazione: 2 anni

6. Altre informazioni

-

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

7.1 Denominazione/i commerciale/i, numero di autorizzazione e composizione specifica di ogni singolo prodotto

Denominazione commerciale

HSL-30/m 0.5%

Area di mercato: IT

Numero di autorizzazione

(Numero di riferimento dell'approvazione nel registro per i biocidi (R4BP 3) - Autorizzazione nazionale)

IT-0024808-0004 1-2

Nome comune	Nomenclatura IUPAC	Funzione	Numero CAS	Numero CE	Contenuto (%)
Butilcarbammato di 3-iodo-2-propinile (IPBC)		Principio attivo	55406-53-6	259-627-5	0,5
Propan-2-ol		Sostanza non attiva	67-63-0		0,1
Naphtha (petroleum), hydrotreated heavy	Naphtha (petroleum), hydrotreated heavy	Sostanza non attiva	64742-48-9	918-481-9	49,9025
Hydrocarbons, C9, aromatics / Solvent naphtha (petroleum), light arom. (Benzene < 0,1 %)		Sostanza non attiva	64742-95-6	918-668-5	0,102
low boiling point hydrogen treated naphtha		Sostanza non attiva	64742-82-1		0,337
Hydrocarbons, C14-C18, n-alkanes, isoalkanes, cyclics		Sostanza non attiva		920-360-0	18
Xylene, mixture of isomers		Sostanza non attiva	1330-20-7	215-535-7	0,112
xytol, reaction mass of o-xytol, m-xytol, p-xytol and ethylbenzene		Sostanza non attiva		905-588-0	0,28

Denominazione commerciale

HSL-30/m 0.5% DIY

Area di mercato: IT

Numero di autorizzazione

(Numero di riferimento dell'approvazione nel registro per i biocidi (R4BP 3) - Autorizzazione nazionale)

IT-0024808-0005 1-2

Nome comune	Nomenclatura IUPAC	Funzione	Numero CAS	Numero CE	Contenuto (%)
Butilcarbammato di 3-iodo-2-propinile (IPBC)		Principio attivo	55406-53-6	259-627-5	0,5
Propan-2-ol		Sostanza non attiva	67-63-0		0,1
Naphtha (petroleum), hydrotreated heavy	Naphtha (petroleum), hydrotreated heavy	Sostanza non attiva	64742-48-9	918-481-9	49,9025
Hydrocarbons, C9, aromatics / Solvent naphtha (petroleum), light arom. (Benzene < 0,1 %)		Sostanza non attiva	64742-95-6	918-668-5	0,102
low boiling point hydrogen treated naphtha		Sostanza non attiva	64742-82-1		0,337
Hydrocarbons, C14-C18, n-alkanes, isoalkanes, cyclics		Sostanza non attiva		920-360-0	18
Xylene, mixture of isomers		Sostanza non attiva	1330-20-7	215-535-7	0,112
xylol, reaction mass of o-xylol, m-xylol, p-xylol and ethylbenzene		Sostanza non attiva		905-588-0	0,28

Denominazione commerciale

Only DUMMY product - not authorised

Area di mercato: IT

Numero di autorizzazione

(Numero di riferimento dell'approvazione nel registro per i biocidi (R4BP 3) - Autorizzazione nazionale)

IT-0024808-0006 1-2

Nome comune	Nomenclatura IUPAC	Funzione	Numero CAS	Numero CE	Contenuto (%)
Butilcarbammato di 3-iodo-2-propinile (IPBC)		Principio attivo	55406-53-6	259-627-5	0,5
Propan-2-ol		Sostanza non attiva	67-63-0		0,1
Naphtha (petroleum), hydrotreated heavy	Naphtha (petroleum), hydrotreated heavy	Sostanza non attiva	64742-48-9	918-481-9	42,8914

Hydrocarbons, C9, aromatics / Solvent naphtha (petroleum), light arom. (Benzene < 0,1 %)	Sostanza non attiva	64742-95-6	918-668-5	0,102
low boiling point hydrogen treated naphtha	Sostanza non attiva	64742-82-1		0,337
Hydrocarbons, C14-C18, n-alkanes, isoalkanes, cyclics	Sostanza non attiva		920-360-0	18
Xylene, mixture of isomers	Sostanza non attiva	1330-20-7	215-535-7	0,112
xylol, reaction mass of o-xylol, m-xylol, p-xylol and ethylbenzene	Sostanza non attiva		905-588-0	0,28