

	<b>SCHEDA DI SICUREZZA</b> Conforme ai Regolamenti (CE) n. 1907/2006, (CE) n. 1272/2008 ed (EU) n. 453/2010 (Allegato II)	Edizione: 01 Revisione: 00 Data: 4/01/2016
	<b>RETTIL RAUS muri</b>	

**SEZIONE 1**  
**IDENTIFICAZIONE DELLA MISCELA E DELLA SOCIETA'**

**1.1 Identificatore del prodotto**

Nome del prodotto:	<b>RETTIL RAUS muri</b>
Codice prodotto:	REP 68
Codice Azienda	04247470489
Codice preparato	REP68

**1.2 Uso del prodotto**

Uso:	Preparato liquido, da utilizzare su muri, lastricati, pareti e superfici verticali, come disabitante per rettili (es. lucertole, serpi, gechi).
Usi sconsigliati:	Ogni altro uso diverso da quello identificato

**1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di sicurezza**

Fornitore: **MONDO VERDE Casa e Giardino S.r.l.**  
Indirizzo : Viale J. F. Kennedy, 113 - 50038 Scarperia e San Piero (FI)  
Telefono : +39 055843191  
Fax: +39 0558468235  
E-mail: info@mondoverde.it

Indirizzo e-mail della persona competente per la compilazione della Scheda di Sicurezza: info@mondoverde.it

**1.4. Numero telefonico di emergenza**

Numero telefonico di emergenza (orario ufficio): +39 0558431935  
CENTRI ANTIVELENO:  
Bologna - Ospedale Maggiore - tel. 051/6478955  
Bergamo - Ospedali Riuniti di Bergamo - 800 883300  
Catania - Ospedale Garibaldi Centro Rianimazione - tel. 095/7594120  
Cesena - Ospedale Maurizio Bufalini - tel. 0547/352612  
Firenze - Azienda Ospedaliera Careggi - 055 7947819  
Genova - Ospedale Gaslini - 010/3760873  
Lecce - Ospedale Regionale Vito Fazzi - tel. 0832/351105  
Messina - Unità degli Studi di Messina - tel. 090/2212451  
Milano - Ospedale Niguarda Ca' Grande - tel. 02/66101029  
Napoli - Ospedali Riuniti Cardarelli - tel. 081/5453333  
Padova - Istituto di Farmacologia Universitaria - tel. 049/931111  
Pavia - Fondazione Salvatore Maugeri - 0382 24444  
Roma - Policlinico Agostino Gemelli - tel. 06/3054343  
Torino - Università di Torino Via Achille Mario Dogliotti - tel. 011/6637637  
Trieste - Istituto per l'Infanzia Via dell'Istria 65/1 - tel. 040/3785373

**SEZIONE 2**  
**IDENTIFICAZIONE DEI PERICOLI**

**2.1 Classificazione della miscela**

Il prodotto è classificato come pericoloso ai sensi delle disposizioni di cui al Regolamento (CE) 1272/2008(CLP)

**NELLE NORMALI CONDIZIONI D'USO, LA MISCELA NON CAUSA EFFETTI AVVERSI PER L'UOMO.**

	<b>SCHEDA DI SICUREZZA</b> Conforme ai Regolamenti (CE) n. 1907/2006, (CE) n. 1272/2008 ed (EU) n. 453/2010 (Allegato II)	Edizione: 01 Revisione: 00 Data: 4/01/2016
	<b>RETTIL RAUS muri</b>	

**-2.1.1 classificazione secondo il Regolamento 1272/2008 (CLP):**

**Acquatic Chronic 3, H412** : Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata

**2.2 Elementi dell'etichetta**

**Etichettatura della miscela secondo il Regolamento (CE) n. 1272/2008:**

<b>Pittogrammi GHS:</b>	-
<b>Avvertenza:</b>	-
<b>Indicazioni di pericolo:</b>	<b>H412</b> - nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga Durata
<b>Consigli di prudenza:</b>	<b>P102</b> - Tenere fuori dalla portata dei bambini <b>P103</b> - Leggere l'etichetta prima dell'uso <b>P273</b> - Non disperdere nell'ambiente <b>P501</b> - - Smaltire il contenuto / contenitore in un sito di smaltimento adatto secondo le leggi locali e normative nazionali
<b>EUH 208</b>	Contiene Olio di Canfora: può provocare una reazione allergica

**2.3 Altri pericoli (non determinanti per la classificazione)**

La miscela contiene olio di canfora, classificato come sensibilizzante per la pelle: il contatto cutaneo con la miscela o l'inalazione dei vapori/aerosol della miscela può causare una reazione allergica nei soggetti sensibili.

La miscela non contiene sostanze identificate come SVHC (Substances of Very High Concern - Sostanze Estremamente Preoccupanti) ai sensi del Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH), all'articolo 59, paragrafo 10.

La miscela non soddisfa i criteri di identificazione delle sostanze PBT o vPvB, in conformità con l'Allegato XIII del Regolamento REACH.

In base ai dati disponibili, il prodotto non contiene sostanza PBT o vPvB in percentuale superiore allo 0.1%.

**SEZIONE 3  
COMPOSIZIONE / INFORMAZIONE SUGLI INGREDIENTI**

**3.1 Sostanze**

Informazione non pertinente.

	<b>SCHEDA DI SICUREZZA</b> Conforme ai Regolamenti (CE) n. 1907/2006, (CE) n. 1272/2008 ed (EU) n. 453/2010 (Allegato II)	Edizione: 01 Revisione: 00 Data: 4/01/2016
	<b>RETTIL RAUS muri</b>	

### 3.2 Miscele

Miscela a base acquosa, contenente i seguenti componenti:

*Componenti principali:*

Nome	Numero EC	Numero CAS	Conc. % (p/p)	Classificazione (1272/2008/CE) <sup>[1]</sup>	REACH
<b>Olio di canfora</b> ( <i>Camphor tree, ext.</i> )	295-980-1	8008-51-3	ca 0.4	Flam.Liq.3; H226 Skin Irrit. 2; H315 Skin Sens. 1; H317 Asp. Tox.1; H304	05-2114285079-39-x
<b>Olio di ricino, etossilato</b> ( <i>Castor oil, ethoxylated</i> )	500-151-7	61791-12-6	ca 0.4	-	

<sup>[1]</sup> Per il significato delle Indicazioni di Pericolo: vedi Sezione 16

## SEZIONE 4 MISURE DI PRIMO SOCCORSO

### 4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

*Contatto con gli occhi:* Lavare accuratamente con acqua.  
Tenere le palpebre aperte durante il lavaggio.  
In caso di irritazione, consultare un medico.

*Contatto con la pelle:* Lavare la pelle con acqua e sapone.

*Inalazione:* Portare la persona all'aria aperta.  
Consultare un medico se insorgono sintomi avversi.

*Ingestione:* Sciacquare la bocca con acqua.  
Bere abbondante acqua.  
Consultare un medico in caso insorgano sintomi avversi.

### 4.2 Principali sintomi ed effetti sia acuti che ritardati

Il contatto diretto con gli occhi può causare irritazione e arrossamento.  
Il contatto ripetuto o prolungato con la pelle può causare irritazione, con arrossamenti e secchezza.  
La miscela contiene olio di canfora, classificato come sensibilizzante per la pelle: il contatto cutaneo con la miscela o l'inalazione dei vapori/aerosol della miscela può causare una reazione allergica nei soggetti sensibili.

### 4.3 Indicazione dell'eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e trattamenti speciali.

In caso d'incidente o malessere consultare immediatamente un medico (se possibile mostrare le istruzioni per l'uso o la scheda di sicurezza)

	<b>SCHEDA DI SICUREZZA</b> Conforme ai Regolamenti (CE) n. 1907/2006, (CE) n. 1272/2008 ed (EU) n. 453/2010 (Allegato II)	Edizione: 01 Revisione: 00 Data: 4/01/2016
	<b>RETTIL RAUS muri</b>	

Trattamenti speciali o antidoti: non noti.

## SEZIONE 5 MISURE ANTINCENDIO

### 5.1 Mezzi di estinzione

*Mezzi di estinzione idonei:* La miscela contiene una piccola quantità di sostanze combustibili (circa 1%). Utilizzare CO<sub>2</sub>, schiuma, polvere chimica o acqua nebulizzata a seconda dei materiali coinvolti nell'incendio.

### 5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

*Prodotti di combustione pericolosi:* In caso di incendio, la frazione di sostanze combustibili presenti nella miscela può sviluppare fumi/gas contenenti sostanze pericolose, es. CO<sub>x</sub>.

### 5.3 Raccomandazioni per gli addetti alle estinzioni degli incendi.

*Raccomandazioni su misure di protezione da adottare e Dispositivi di Protezione Speciali per gli addetti antincendio:* Indossare apparecchi respiratori autonomi (SCBA), dispositivi di protezione per occhi e volto, stivali, guanti e tute conformi alle pertinenti norme UNI/EN.

## SEZIONE 6 MISURE IN CASO DI RILASCIO ACCIDENTALE

### 6.1 Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza.

**Per chi non interviene direttamente**

Ventilare l'area; rimuovere tutte le possibili fonti di accensione e di calore.

**Per chi interviene direttamente**

Indossare dispositivi di protezione adeguati (vd. Sezione 8) per minimizzare l'esposizione al prodotto.

### 6.2 Precauzioni ambientali.

In caso di rilascio accidentale o sversamenti, evitare che la miscela contamini corsi d'acqua, reti fognarie e suolo.

### 6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica.

Aspirare il prodotto fuoriuscito in recipiente idoneo. Valutare la compatibilità del recipiente da utilizzare con il prodotto, verificando la sezione 10. Assorbire il rimanente con materiale assorbente inerte. Provvedere ad una sufficiente areazione del luogo interessato dalla perdita. Verificare le eventuali incompatibilità per il materiale dei contenitori in sezione 7. Lo smaltimento del materiale contaminato deve essere effettuato conformemente alle disposizioni del punto 13.

### 6.4 Riferimento ad altre sezioni.

	<b>SCHEDA DI SICUREZZA</b> Conforme ai Regolamenti (CE) n. 1907/2006, (CE) n. 1272/2008 ed (EU) n. 453/2010 (Allegato II)	Edizione: 01 Revisione: 00 Data: 4/01/2016
	<b>RETTIL RAUS muri</b>	

Eventuali informazioni riguardanti la protezione individuale e lo smaltimento sono riportate alle sezioni 8 e 13.

## SEZIONE 7 MANIPOLAZIONE E IMMAGAZZINAMENTO

### 7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura.

Garantire una buona aerazione dell'ambiente di utilizzo. Tenere fuori dalla portata dei bambini. Conservare lontano da alimenti, mangimi e bevande.

Durante l'uso appoggiare su superfici resistenti al calore e lontano da materiali combustibili.

### 7.2 Condizioni per l'immagazzinamento sicuro, comprese eventuali incompatibilità.

Il prodotto è stabile nelle normali condizioni di temperatura e pressione. Conservare in luogo fresco e asciutto, a temperature non superiori a 40°C, lontano da fonti di calore e luce solare diretta.

### 7.3 Usi finali particolari.

Raccomandazioni per l'uso finale come disabitante per rettili: evitare il contatto con gli occhi e la pelle; tenere lontano dalla portata dei bambini; durante l'uso non contaminare cibo, bevande o i recipienti destinati a contenerli.

## SEZIONE 8 CONTROLLO DELL' ESPOSIZIONE / PROTEZIONE PERSONALE

### 8.1 Parametri di controllo.

Valori limite di esposizione DNEL	<p>Cinnamomum Camphora bark oil (China) - CAS: 8008-51-3  Lavoratore industriale: 13.010 mg/m<sup>3</sup> - Lavoratore professionale: N.A. N.A.  - Consumatore: 3.205 mg/m<sup>3</sup> -  Esposizione: Inalazione Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici - Endpoint: Tossicità a dose ripetuta - Note: QSAR  Lavoratore industriale: 16.226 mg/kg - Lavoratore professionale: N.A. N.A.  - Consumatore: 8.113 mg/kg -  Esposizione: Cutanea Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici - Endpoint: Tossicità a dose ripetuta - Note: QSAR  Lavoratore industriale: N.A.N.A. Lavoratore professionale: N.A.N.A. Consumatore: 185.167 mg/kg -  Esposizione: Orale Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici - Endpoint: Tossicità a dose ripetuta - Note: QSAR  Valori limite di esposizione PNEC</p>
-----------------------------------	---

Procedure di monitoraggio:	<p>La misurazione delle sostanze nell'ambiente di lavoro deve essere effettuata con metodiche standardizzate (es. UNI EN 689:1997: Atmosfera nell'ambiente di lavoro - Guida alla valutazione dell'esposizione per inalazione a composti chimici ai fini del confronto con i valori limite e strategia di misurazione; UNI EN 482:2006: Atmosfere nell'ambiente di lavoro - Requisiti generali per la prestazione di procedure per la misurazione di agenti chimici) o, in loro assenza, con metodiche appropriate.</p>
----------------------------	---

	<b>SCHEDA DI SICUREZZA</b> Conforme ai Regolamenti (CE) n. 1907/2006, (CE) n. 1272/2008 ed (EU) n. 453/2010 (Allegato II)	Edizione: 01 Revisione: 00 Data: 4/01/2016
	<b>RETTIL RAUS muri</b>	

## 8.2 Controlli dell'esposizione.

Considerato che l'utilizzo di misure tecniche adeguate dovrebbe sempre avere la priorità rispetto agli equipaggiamenti di protezione personali, assicurare una buona ventilazione nel luogo di lavoro tramite un'efficace aspirazione locale. Per la scelta degli equipaggiamenti protettivi personali chiedere eventualmente consiglio ai propri fornitori di sostanze chimiche.

I dispositivi di protezione individuali devono riportare la mercatura CE che attesta la loro conformità alle norme vigenti.

Prevedere doccia di emergenza con vaschetta visoculare.

Protezioni per occhi/volto:	Durante l'uso normale del prodotto, non sono necessarie misure di protezione. In caso di contatto prolungato e manipolazione di grosse quantità, indossare occhiali di protezione (UNI EN 166).
Protezioni delle mani:	Durante l'uso normale del prodotto, non sono necessarie misure di protezione. In caso di contatto prolungato e ripetuto con la pelle e manipolazione di grosse quantità, indossare guanti protettivi (UNI EN 374).
Protezione respiratoria:	Durante l'uso normale del prodotto, non sono necessarie misure di protezione; in caso di manipolazione di grosse quantità ed in situazioni che possono comportare la formazione di vapori/aerosol, indossare appropriati facciali filtranti (UNI EN141).
Controllo dell'esposizione ambientale:	Evitare che il prodotto raggiunga le acque di superficie o sotterranee.

## SEZIONE 9 PROPRIETA' FISICHE E CHIMICHE

### 9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali.

Aspetto:	liquido
Colore:	incolore
Odore:	canfora
pH:	~ 7
Punto di congelamento:	~ 0°C
Punto di ebollizione:	~ 100°C
Densità:	1 g/ml
Solubilità:	completamente miscibile in acqua
Infiammabilità:	Non infiammabile
Proprietà esplosive:	Non esplosivo
Proprietà ossidanti:	Non ossidante

### 9.2 Altre informazioni.

Informazioni non disponibili.

	<b>SCHEDA DI SICUREZZA</b> Conforme ai Regolamenti (CE) n. 1907/2006, (CE) n. 1272/2008 ed (EU) n. 453/2010 (Allegato II)	Edizione: 01 Revisione: 00 Data: 4/01/2016
	<b>RETTIL RAUS muri</b>	

**SEZIONE 10  
STABILITA' E REATTIVITA'**

**10.1. Reattività**

La miscela è stabile nelle normali condizioni di temperatura e pressione.

**10.2. Stabilità chimica**

La miscela è stabile nelle normali condizioni di temperatura e pressione e se conservata in contenitori chiusi, in luogo fresco e ventilato.

**10.3. Possibilità di reazioni pericolose**

Nelle normali condizioni di stoccaggio e utilizzo, non si verificano reazioni pericolose.

**10.4. Condizioni da evitare**

Conservare lontano da fonti di calore o luce solare diretta.

**10.5. Materiali incompatibili**

Acidi forti

**10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi**

nessuno

**SEZIONE 11  
INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE**

**11.1 Informazioni sugli effetti tossicologici**

*Informazioni tossicologiche sui componenti:*

**Sintomi ed effetti per ciascuna via di esposizione:**

**Inalatoria:** L'inalazione delle polveri può provocare tosse e irritazione di naso e gola; e, come qualsiasi polvere, l'eventuale accumulo nelle vie respiratorie, a seguito di un'esposizione prolungata ad alte concentrazioni, può indurre nel tempo bronchiti croniche e pneumoconiosi.

**Dermale:** Il contatto cutaneo ripetuto e prolungato può causare irritazione della pelle, con arrossamento e secchezza cutanea.

La miscela contiene olio di canfora, classificato come sensibilizzante per la pelle: il contatto cutaneo con la miscela può causare una reazione allergica nei soggetti sensibili.

**Occhi:** Il contatto diretto delle polveri con gli occhi, può causare fenomeni di arrossamento e lacrimazione.

	<b>SCHEDA DI SICUREZZA</b> Conforme ai Regolamenti (CE) n. 1907/2006, (CE) n. 1272/2008 ed (EU) n. 453/2010 (Allegato II)	Edizione: 01 Revisione: 00 Data: 4/01/2016
	<b>RETTIL RAUS muri</b>	

Sono di seguito riportate le informazioni tossicologiche riguardanti la sostanza:

Cinnamomum Camphora bark oil - CAS: 8008-51-3

Cinnamomum Camphora bark oil (China) - CAS: 8008-51-3

Peg-40 castor oil- CAS 61791-12-6

**Informazioni tossicologiche sui singoli componenti:**

**Tossicità acuta:**

*Orale:*

Canfora:	DL <sub>50</sub> (ratto) = 3730 mg/kg DL <sub>50</sub> (topo) = 1310 mg/kg
Olio di ricino etossilato:	DL <sub>50</sub> (ratto) > 2000 mg/kg

**Tossicità cutanea:**

*Orale:*

Canfora:	human (RIFM-Research Institute for Fragrance Materials or OECD Test Guideline 402): <b>NOEL</b> (no observed effect level): 7553 µg/cm <sup>2</sup> <b>LOEL</b> (lowest observed effect level): n.a. µg/cm <sup>2</sup> <b>NESIL</b> (no expected sensitization induction level): n.a. µg/cm <sup>2</sup>
----------	--

**Tossicità inalatoria:**

Canfora:	(OECD Test Guideline 403): n.a. mg/m <sup>3</sup> <b>EFFETTI AVVERSI SULLO SVILUPPO:</b> n.a. mg/kg; NOAEL foetal: n.a. mg/kg <b>TOSSICITA' RIPRODUTTIVA NOAEL:</b> n.a. mg/kg <b>GENOTOSSICITA' (in vivo):</b> negative. Genotoxicity (in vitro): negative
----------	--

**Corrosione/ irritazione della pelle:** Olio di ricino etossilato: moderatamente irritante (test su coniglio).<sup>(1)</sup>  
Canfora: irritante per gli occhi, la pelle e il tratto respiratorio.<sup>(3)</sup>

**Lesioni oculari gravi/ irritazioni oculari gravi:** Olio di ricino etossilato: non irritante per gli occhi (test su coniglio).<sup>(1)</sup>

**Sensibilizzazione:** Olio di canfora: può causare una reazione allergica.  
Olio di ricino etossilato: non sensibilizzante per la pelle.<sup>(1)</sup>

**Effetti CMR:**

*Mutagenicità:* Canfora: non ha mostrato effetti mutageni.<sup>(3)</sup>  
*Cancerogenicità:* dati non disponibili.  
*Tossicità per la riproduzione:* Canfora: non ha mostrato effetti teratogeni.<sup>(3)</sup>

**Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione singola:** Dati non disponibili

**Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione ripetuta:** Dati non disponibili

**Pericolo in caso di aspirazione:** Non applicabile



	<b>SCHEDA DI SICUREZZA</b> Conforme ai Regolamenti (CE) n. 1907/2006, (CE) n. 1272/2008 ed (EU) n. 453/2010 (Allegato II)	Edizione: 01 Revisione: 00 Data: 4/01/2016
	<b>RETTIL RAUS muri</b>	

**Ragione della mancata classificazione:**

La mancata classificazione della miscela in una determinata classe di pericolo è dovuta alla mancanza di dati, alla disponibilità di informazioni/dati inconcludenti o non sufficienti per la classificazione secondo i criteri stabiliti nelle normative citate nella presente scheda di sicurezza.

\*Info conversione: mg/kg=µg/cm<sup>2</sup> x 10/37 oppure 1µg/cm<sup>2</sup>=10mg/m<sup>2</sup>; adulti: mg/kg x 37=mg/m<sup>2</sup>; bambini <20kg: mg/kg x 25=mg/m<sup>2</sup> oppure mg/kg=µg/cm<sup>2</sup> x 10/37.

\*Dati usati da HED (human equivalent dose) U.S. Food & Drug Administration. Estimating the Safe Starting Dose in Clinical Trials for Therapeutics in Adult Healthy Volunteers.

**SEZIONE 12**  
**INFORMAZIONI ECOLOGICHE**

**12.1 Tossicità**

Utilizzare secondo le buone pratiche lavorative, evitando di disperdere il prodotto nell'ambiente.

Non può essere

smaltito come il normale rifiuto urbano. Smaltire tramite le aziende specializzate per smaltimento rifiuti.

Non utilizzare durante la fioritura: il prodotto è tossico per le api.

Altamente tossico per gli organismi acquatici, può provocare a lungo termine effetti negativi per l'ambiente acquatico.  
Cinnamomum Camphora bark oil (China) - CAS: 8008-51-3

**Endpoint: LC50 - Specie:** Fish, Acute Toxicity Test (OECD 203) - Durata h: 96 - mg/l: 208.676

**Endpoint: EC50 - Specie:** Daphnia sp. Acute Immobilisation Test (OECD 202) - Durata h: 48 - mg/l: 55.311

**Endpoint: EC50 - Specie:** Freshwater Alga and Cyanobacteria, Growth Inhibition Test (OECD 201) - Durata h: 72 - mg/l: 41.601

**12.2 Persistenza e degradabilità.**

Rapidamente degradabile (OECD 301): 81 % / 28 giorni

**12.3 Potenziale di bioaccumulo.**

N.A.

**12.4 Mobilità nel suolo.**

Considerate le caratteristiche chimico-fisiche del prodotto, si prevede che il prodotto non presenti mobilità nel suolo.

**12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB**

In base ai dati disponibili, il prodotto non contiene sostanze PBT o vPvB in percentuale superiore a 0,1%.

	<b>SCHEDA DI SICUREZZA</b> Conforme ai Regolamenti (CE) n. 1907/2006, (CE) n. 1272/2008 ed (EU) n. 453/2010 (Allegato II)	Edizione: 01 Revisione: 00 Data: 4/01/2016
	<b>RETTIL RAUS muri</b>	

**12.6 Altri effetti avversi.**

Informazioni non disponibili.

**12.7 Classi di rischio per l'acqua (WGK)**

WGK 2: pericolo per le acque

**SEZIONE 13  
CONSIDERAZIONI SULLO SMALTIMENTO**

**13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti.**

Riciclare se possibile. Evitare la dispersione del liquido residuo negli imballaggi. Riferirsi alle disposizioni comunitarie/nazionali/locali in materia di smaltimento rifiuti.

**SEZIONE 14  
INFORMAZIONI SUL TRASPORTO**

**14.1 Numero ONU**

Non applicabile.

**14.2 Nome di spedizione dell'ONU.**

Non applicabile.

**14.1 Classi di pericolo connesso al trasporto.**

Non applicabile.

**14.4. Gruppo d'imballaggio.**

Non applicabile.

**14.5 Pericoli per l'ambiente.**

Non applicabile.

**14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori.**

Non applicabile.

**14.7 Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II di MARPOL 73/78 ed il codice IBC.**

Informazione non pertinente.

	<b>SCHEDA DI SICUREZZA</b> Conforme ai Regolamenti (CE) n. 1907/2006, (CE) n. 1272/2008 ed (EU) n. 453/2010 (Allegato II)	Edizione: 01 Revisione: 00 Data: 4/01/2016
	<b>RETTIL RAUS muri</b>	

<b>SEZIONE 15</b> <b>INFORMAZIONI SULLA REGOLAMENTAZIONE</b>
---

Si riportano in questa sezione le altre informazioni sulla regolamentazione della miscela che non sono già state fornite nella scheda di sicurezza.

<b>15.1 Norme e legislazione su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela.</b>
---

Categoria Seveso. Nessuna.

Restrizioni relative al prodotto o alle sostanze contenute secondo l'Allegato XVII Regolamento (CE) 1907/2006.

Sostanze contenute.

Nessuna.

Sostanze in Candidate List (Art. 59 REACH).

Nessuna.

Sostanze soggette ad autorizzazione (Allegato XIV REACH).

Nessuna.

Sostanze soggette ad obbligo di notifica di esportazione Reg. (CE) 649/2012:

Nessuna.

Sostanze soggette alla Convenzione di Rotterdam:

Nessuna.

Sostanze soggette alla Convenzione di Stoccolma:

Nessuna.

Controlli Sanitari.

Informazioni non disponibili.

<b>15.2 Valutazione della sicurezza chimica.</b>
--

Non è stata elaborata una valutazione di sicurezza chimica per la miscela e le sostanze in essa contenute.

<b>SEZIONE 16</b> <b>ALTRE INFORMAZIONI</b>
--

**Revisioni:**

- Edizione n. 01 del 05/01/2016

	<b>SCHEDA DI SICUREZZA</b> Conforme ai Regolamenti (CE) n. 1907/2006, (CE) n. 1272/2008 ed (EU) n. 453/2010 (Allegato II)	Edizione: 01 Revisione: 00 Data: 4/01/2016
	<b>RETTIL RAUS muri</b>	

#### Edizione n. 01

#### Fonti Bibliografiche:

- <sup>(1)</sup> Camphor, RTECS Database. RTECS number: EX1225000.  
<sup>(2)</sup> CAMPHOR - National Library of Medicine HSDB Database.  
<sup>(3)</sup> Olio di canfora, Scheda di Sicurezza del fornitore, Revisione n. 3 del 14/10/2015.

#### Abbreviazioni e acronimi:

- CAS: Chemical Abstract Service
- CMR: (sostanze) Cancerogene, Mutagene o Tossiche per la riproduzione
- CL<sub>50</sub>: Concentrazione letale media
- CE<sub>50</sub>: Concentrazione efficace media
- DL<sub>50</sub>: Dose letale media

#### Indicazioni di Pericolo H (Regolamento (CE) N. 1272/2008)

Elenco Indicazioni di pericolo:

Acquatic Chronic 3, H412 : Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata

#### LEGENDA:

- ADR: Accordo europeo per il trasporto delle merci pericolose su strada
- CAS NUMBER: Numero del Chemical Abstract Service
- CE50: Concentrazione che dà effetto al 50% della popolazione soggetta a test
- CE NUMBER: Numero identificativo in ESIS (archivio europeo delle sostanze esistenti)
- CLP: Regolamento CE 1272/2008
- DNEL: Livello derivato senza effetto
- EmS: Emergency Schedule
- GHS: Sistema armonizzato globale per la classificazione e la etichettatura dei prodotti chimici
- IATA DGR: Regolamento per il trasporto di merci pericolose della Associazione internazionale del trasporto aereo
- IC50: Concentrazione di immobilizzazione del 50% della popolazione soggetta a test
- IMDG: Codice marittimo internazionale per il trasporto delle merci pericolose
- IMO: International Maritime Organization
- INDEX NUMBER: Numero identificativo nell'Annesso VI del CLP
- LC50: Concentrazione letale 50%
- LD50: Dose letale 50%
- OEL: Livello di esposizione occupazionale
- PBT: Persistente, bioaccumulante e tossico secondo il REACH
- PEC: Concentrazione ambientale prevedibile
- PEL: Livello prevedibile di esposizione
- PNEC: Concentrazione prevedibile priva di effetti
- REACH: Regolamento CE 1907/2006
- RID: Regolamento per il trasporto internazionale di merci pericolose su treno
- TLV: Valore limite di soglia
- TLV CEILING: Concentrazione che non deve essere superata durante qualsiasi momento dell'esposizione lavorativa.
- TWA STEL: Limite di esposizione a breve termine
- TWA: Limite di esposizione medio pesato
- VOC: Composto organico volatile
- vPvB: Molto persistente e molto bioaccumulante secondo il REACH
- WGK: Classe di pericolosità acquatica (Germania).

#### BIBLIOGRAFIA GENERALE:

1. Direttiva 1999/45/CE e successive modifiche

	<b>SCHEDA DI SICUREZZA</b> Conforme ai Regolamenti (CE) n. 1907/2006, (CE) n. 1272/2008 ed (EU) n. 453/2010 (Allegato II)	Edizione: 01 Revisione: 00 Data: 4/01/2016
	<b>RETTIL RAUS muri</b>	

2. Direttiva 67/548/CEE e successive modifiche ed adeguamenti
  3. Regolamento (UE) 1907/2006 del Parlamento Europeo (REACH)
  4. Regolamento (UE) 1272/2008 del Parlamento Europeo (CLP)
  5. Regolamento (UE) 790/2009 del Parlamento Europeo (I Atp. CLP)
  6. Regolamento (UE) 453/2010 del Parlamento Europeo
  7. Regolamento (UE) 286/2011 del Parlamento Europeo (II Atp. CLP)
  8. Regolamento (UE) 618/2012 del Parlamento Europeo (III Atp. CLP)
  9. Regolamento (UE) 487/2013 del Parlamento Europeo (IV Atp. CLP)
  10. Regolamento (UE) 944/2013 del Parlamento Europeo (V Atp. CLP)
  11. Regolamento (UE) 605/2014 del Parlamento Europeo (VI Atp. CLP)
- The Merck Index. - 10th Edition
  - Handling Chemical Safety
  - Niosh - Registry of Toxic Effects of Chemical Substances
  - INRS - Fiche Toxicologique (toxicological sheet)
  - Patty - Industrial Hygiene and Toxicology
  - N.I. Sax - Dangerous properties of Industrial Materials-7, 1989 Edition
  - Sito Web Agenzia ECHA

#### **AVVISO AGLI UTILIZZATORI**

Questo documento ha lo scopo di fornire una guida per una manipolazione appropriata di questo prodotto. Il prodotto non deve essere utilizzato per scopi diversi da quelli indicati, tranne nel caso in cui siano state ricevute adeguate informazioni sulle modalità di manipolazione. Qualunque altro utilizzo del prodotto non conforme alle indicazioni di questo documento o l'impiego del prodotto in combinazione con qualunque altro prodotto o in qualunque altro processo, ricadono sotto l'esclusiva responsabilità dell'utilizzatore. Le informazioni riportate nel documento non sono da considerarsi una dichiarazione o una garanzia di commerciabilità, di adeguatezza ad un particolare scopo o di qualità.