

**Scheda di dati di sicurezza**  
ai sensi dell'OPChim – RS 813.11

Stampato il: 25.03.2019

Version 56

Revisione: 25.03.2019

**. SEZIONE 1: Identificazione della sostanza o del preparato e della società/impresa**

◊ **1.1 Identificatore del prodotto**

◊ Denominazione commerciale: **Thymianöl rekt. EuAB / 01-6550**

◊ Articolo numero: P0126801

◊ Numero di registrazione -

◊ **1.2 Usi identificati pertinenti della sostanza o del preparato e usi sconsigliati** Non sono disponibili altre informazioni.

◊ Utilizzazione della Sostanza / del Preparato Flavour/Fragrance

◊ **1.3 Informazioni sul fabbricante chi fornisce la scheda di dati di sicurezza**

◊ Produttore/fornitore:

Frey & Lau GmbH

Immenhacken 12, D-24558 Henstedt-Ulzburg

Tel:++49-4193-9953 Fax: +49-4193-9955-80

◊ Informazioni fornite da:

Sachkundige Person Frey + Lau

info@freylau.de

◊ **1.4 Numero telefonico di emergenza:** ++49-40-54.77.99.56 WAKO

**. SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli**

◊ **2.1 Classificazione della sostanza o del preparato**

◊ Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008

Acute Tox. 4 H302 Nocivo se ingerito.

Skin Corr. 1B H314 Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.

Eye Dam. 1 H318 Provoca gravi lesioni oculari.

Skin Sens. 1 H317 Può provocare una reazione allergica cutanea.

Asp. Tox. 1 H304 Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.

Aquatic Chronic 2 H411 Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

◊ **2.2 Elementi dell'etichetta**

◊ Etichettatura secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008

Il prodotto è classificato ed etichettato conformemente al regolamento CLP.

◊ Pittogrammi di pericolo



GHS05 GHS07 GHS08 GHS09

◊ Avvertenza Pericolo

◊ Componenti pericolosi che ne determinano l'etichettatura:

timolo

p-Cymene

Linalolo

Carvacrol

dipentene

Myrcene

l.-alpha.-Pinene

3,7-Dimethylocta-2,6-dien-1-ole

Citrale

3,7,7-Trimethylbicyclo[4.1.0]hept-3-ene

◊ Indicazioni di pericolo

H302 Nocivo se ingerito.

H314 Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.

H317 Può provocare una reazione allergica cutanea.

H304 Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.

H411 Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

◊ Consigli di prudenza

P301+P310 IN CASO DI INGESTIONE: contattare immediatamente un CENTRO ANTIVELENI/un medico.

(continua a pagina 2)

**Scheda di dati di sicurezza**  
ai sensi dell'OPChim – RS 813.11

**Denominazione commerciale: Thymianöl rekt. EuAB / 01-6550**

(Segue da pagina 1)

- P321 *Trattamento specifico (vedere su questa etichetta).*  
P303+P361+P353 *IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE (o con i capelli): togliersi di dosso immediatamente tutti gli indumenti contaminati. Sciacquare la pelle [o fare una doccia].*  
P305+P351+P338 *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.*  
P362+P364 *Togliere tutti gli indumenti contaminati e lavarli prima di indossarli nuovamente.*  
P405 *Conservare sotto chiave.*  
P501 *Smaltire il prodotto/recipiente in conformità con le disposizioni locali / regionali / nazionali / internazionali.*
- ◊ **2.3 Altri pericoli**  
◊ Risultati della valutazione PBT e vPvB  
◊ PBT: Non applicabile.  
◊ vPvB: Non applicabile.

**. SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti**

- ◊ **3.2 Preparati**  
◊ *Descrizione: Miscela delle seguenti sostanze con additivi non pericolosi.*  
◊ *Sostanze pericolose:*
- |                   |  |           |
|-------------------|--|-----------|
| CAS: 89-83-8      | <i>timolo</i>  | >25-50%   |
| EINECS: 201-944-8 | <i>Skin Corr. 1B, H314; Aquatic Chronic 2, H411; Acute Tox. 4, H302</i>  |           |
| CAS: 99-87-6      | <i>p-Cymene</i>  | >20-<25%  |
| EINECS: 202-796-7 | <i>Flam. Liq. 3, H226; Asp. Tox. 1, H304; Aquatic Chronic 2, H411</i>  |           |
| CAS: 99-85-4      | <i>p-Mentha-1,4-diene</i>  | >5-10%    |
| EINECS: 202-794-6 | <i>Flam. Liq. 3, H226; Asp. Tox. 1, H304</i>   |           |
| CAS: 78-70-6      | <i>Linalolo</i>  | >5-<10%   |
| EINECS: 201-134-4 | <i>Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1B, H317</i>  |           |
| CAS: 499-75-2     | <i>Carvacrol</i>   | >2,5-5%   |
| EINECS: 207-889-6 | <i>Acute Tox. 4, H302; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1B, H317</i>  |           |
| CAS: 138-86-3     | <i>dipentene</i>   | ≥1-<2,5%  |
| EINECS: 205-341-0 | <i>Flam. Liq. 3, H226; Asp. Tox. 1, H304; Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410; Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1B, H317</i> |           |
| CAS: 123-35-3     | <i>Myrcene</i>   | ≥1-<2,5%  |
| EINECS: 204-622-5 | <i>Flam. Liq. 3, H226; Asp. Tox. 1, H304; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1B, H317; Aquatic Chronic 3, H412</i>    |           |
| CAS: 7785-26-4    | <i>l.-alpha.-Pinene</i>  | ≥1-<2,5%  |
| EINECS: 232-077-3 | <i>Flam. Liq. 3, H226; Asp. Tox. 1, H304; Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410; Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1B, H317</i> |           |
| CAS: 99-86-5      | <i>p-mentha-1,3-diene</i>  | ≥1-<2,5%  |
| EINECS: 202-795-1 | <i>Flam. Liq. 3, H226; Asp. Tox. 1, H304; Aquatic Chronic 2, H411; Acute Tox. 4, H302</i>  |           |
| CAS: 79-92-5      | <i>Camphene</i>  | ≥0,25-<1% |
| EINECS: 201-234-8 | <i>Flam. Sol. 1, H228; Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410; Eye Irrit. 2, H319</i>  |           |
| CAS: 106-24-1     | <i>3,7-Dimethylocta-2,6-dien-1-ole</i>   | ≥0,1-<1%  |
| EINECS: 203-377-1 | <i>Eye Dam. 1, H318; Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317</i>   |           |
| CAS: 5392-40-5    | <i>Citrale</i>   | ≥0,1-<1%  |
| EINECS: 226-394-6 | <i>Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1, H317</i>   |           |
| CAS: 13466-78-9   | <i>3,7,7-Trimethylbicyclo[4.1.0]hept-3-ene</i>   | ≥0,1-<1%  |
| EINECS: 236-719-3 | <i>Flam. Liq. 3, H226; Asp. Tox. 1, H304; Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1B, H317</i>   |           |
| CAS: 18172-67-3   | <i>beta-Pinene</i>   | ≥0,25-<1% |
| EINECS: 242-060-2 | <i>Flam. Liq. 3, H226; Asp. Tox. 1, H304; Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410; Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1B, H317</i> |           |

(continua a pagina 3)

**Scheda di dati di sicurezza**  
ai sensi dell'OPChim – RS 813.11

Stampato il: 25.03.2019

Version 56

Revisione: 25.03.2019

**Denominazione commerciale: Thymianöl rekt. EuAB / 01-6550**

CAS: 470-82-6 Eucalyptol (Segue da pagina 2)  
EINECS: 207-431-5 Flam. Liq. 3, H226; Skin Sens. 1B, H317  $\geq 0,1 < 1\%$   
CAS: 586-62-9 Terpinolene  $\geq 0,1 < 0,25\%$   
EINECS: 209-578-0 Flam. Liq. 3, H226; Asp. Tox. 1, H304; Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410; Skin Sens. 1B, H317  
◊ Ulteriori indicazioni: Il testo dell'avvertenza dei pericoli citati può essere appreso dal capitolo 16

**. SEZIONE 4: Misure di primo soccorso**

◊ **4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso**

◊ **Indicazioni generali:**

Allontanare immediatamente gli abiti contaminati dal prodotto.

I sintomi di avvelenamento possono comparire dopo molte ore, per tale motivo è necessaria la sorveglianza di un medico nelle 48 ore successive all'incidente.

Consultare immediatamente il medico.

◊ **Inalazione:**

Portare il soggetto in zona molto ben areata e per sicurezza consultare un medico.

In caso di svenimento provvedere a tenerlo durante il trasporto in posizione stabile su un fianco.

Consultare immediatamente il medico.

◊ **Contatto con la pelle:**

Lavare immediatamente con acqua e sapone sciacquando accuratamente.

Sottoporre a cure mediche.

◊ **Contatto con gli occhi:**

Lavare con acqua corrente per diversi minuti tenendo le palpebre ben aperte e consultare il medico.

Consultare immediatamente il medico.

◊ **Ingestione:**

Chiamare subito il medico.

Bere abbondante acqua e sostare in zona ben areata. Richiedere immediatamente l'intervento del medico.

Chiedere immediatamente un consiglio medico.

◊ **4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati** Non sono disponibili altre informazioni.

◊ **4.3 Indicazione dell'eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e di trattamenti speciali**

Non sono disponibili altre informazioni.

**. SEZIONE 5: Misure antincendio**

◊ **5.1 Mezzi di estinzione**

◊ Mezzi di estinzione idonei: CO<sub>2</sub>, sabbia, polvere. Non usare acqua.

◊ Mezzi di estinzione inadatti per motivi di sicurezza: Getti d'acqua

◊ **5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dal preparato** Se riscaldato o in caso di incendio il prodotto sviluppa fumi tossici.

◊ **5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi**

◊ Mezzi protettivi specifici: Indossare il respiratore.

**. SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale**

◊ **6.1 Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza**

Indossare il respiratore.

Indossare equipaggiamento protettivo. Allontanare le persone non equipaggiate.

◊ **6.2 Precauzioni ambientali:**

Impedire l'entrata del prodotto nelle fognature o nei corpi d'acqua.

In caso di infiltrazione nei corpi d'acqua o nelle fognature avvertire le autorità competenti.

Impedire infiltrazioni nella fognatura/nelle acque superficiali/nelle acque freatiche.

◊ **6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica:**

Raccogliere il liquido con materiale assorbente (sabbia, tripoli, legante di acidi, legante universale, segatura).

Utilizzare mezzi di neutralizzazione.

Smaltimento del materiale contaminato conformemente al punto 13.

(continua a pagina 4)

**Scheda di dati di sicurezza**  
ai sensi dell'OPChim – RS 813.11

Stampato il: 25.03.2019

Version 56

Revisione: 25.03.2019

**Denominazione commerciale: Thymianöl rekt. EuAB / 01-6550**

(Segue da pagina 3)

Trattare con soda caustica al 2%.  
Provvedere ad una sufficiente areazione.

◊ **6.4 Riferimento ad altre sezioni**

Per informazioni relative ad una manipolazione sicura, vedere capitolo 7.  
Per informazioni relative all'equipaggiamento protettivo ad uso personale vedere Capitolo 8.  
Per informazioni relative allo smaltimento vedere Capitolo 13.

**. SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento**

- ◊ **7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura** Evitare la formazione di aerosol.
- ◊ **Indicazioni in caso di incendio ed esplosione:** Tener pronto il respiratore.
- ◊ **7.2 Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità**
- ◊ **Stoccaggio:**
- ◊ **Requisiti dei magazzini e dei recipienti:** Non sono richiesti requisiti particolari.
- ◊ **Indicazioni sullo stoccaggio misto:** Non necessario.
- ◊ **Ulteriori indicazioni relative alle condizioni di immagazzinamento:** Mantenere i recipienti ermeticamente chiusi.
- ◊ **Classe di stoccaggio:** 8 A
- ◊ **7.3 Usi finali particolari** Non sono disponibili altre informazioni.

**. SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale**

- ◊ **Ulteriori indicazioni sulla struttura di impianti tecnici:** Nessun dato ulteriore, vedere punto 7.
- ◊ **8.1 Parametri di controllo**
- ◊ **Componenti i cui valori limite devono essere tenuti sotto controllo negli ambienti di lavoro:**  
**79-92-5 Camphene**  
MAK (Svizzera) Valore a breve termine: 224 mg/m<sup>3</sup>, 40 ppm  
Valore a lungo termine: 112 mg/m<sup>3</sup>, 20 ppm  
H S;
- ◊ **Ulteriori indicazioni:** Le liste valide alla data di compilazione sono state usate come base.
- ◊ **8.2 Controlli dell'esposizione**
- ◊ **Mezzi protettivi individuali:**
- ◊ **Norme generali protettive e di igiene del lavoro:**  
Tenere lontano da cibo, bevande e foraggi.  
Togliere immediatamente gli abiti contaminati.  
Lavarsi le mani prima dell'intervallo o a lavoro terminato.  
Evitare il contatto con gli occhi.  
Evitare il contatto con gli occhi e la pelle.
- ◊ **Maschera protettiva:** Non necessario.
- ◊ **Guanti protettivi:**  
Guanti protettivi  
Il materiale dei guanti deve essere impermeabile e stabile contro il prodotto/ la sostanza/ la formulazione.  
Scelta del materiale dei guanti in considerazione dei tempi di passaggio, dei tassi di permeazione e della degradazione.
- ◊ **Materiale dei guanti** Barrier 02-100.
- ◊ **Tempo di permeazione del materiale dei guanti**  
Richiedere dal fornitore dei guanti il tempo di passaggio preciso il quale deve essere rispettato.
- ◊ **Occhiali protettivi:**  
Occhiali protettivi  
Occhiali protettivi a tenuta

CH/IT

(continua a pagina 5)

**Scheda di dati di sicurezza**  
ai sensi dell'OPChim – RS 813.11

Stampato il: 25.03.2019

Version 56

Revisione: 25.03.2019

**Denominazione commerciale: Thymianöl rekt. EuAB / 01-6550**

(Segue da pagina 4)

**. SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche**

**◇ 9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali**

**◇ Indicazioni generali**

**◇ Aspetto:**

Forma: Liquido  
Colore: Debole giallo a debole marrone

◇ Odore: Caratteristico

◇ Soglia olfattiva: Non definito.

◇ valori di pH: Non definito.

◇ Punto di fusione/punto di congelamento: Non definito.

◇ Punto di infiammabilità: 63 °C

◇ Infiammabilità (solidi, gas): Non applicabile.

◇ Temperatura di decomposizione: Non definito.

◇ Temperatura di autoaccensione: Non definito.

◇ Proprietà esplosive: Non definito.

**◇ Limiti di infiammabilità:**

Inferiore: Non definito.

Superiore: Non definito.

◇ Densità a 20 °C: 0,919 g/cm<sup>3</sup>

◇ Densità relativa: Non definito.

◇ Densità di vapore: Non definito.

◇ Velocità di evaporazione: Non definito.

◇ Solubilità in/Miscibilità con acqua: Poco e/o non miscibile.

◇ Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua: Non definito.

◇ VOC (CE) 97,13 %

◇ **9.2 Altre informazioni** Non sono disponibili altre informazioni.

**. SEZIONE 10: Stabilità e reattività**

◇ **10.1 Reattività** Non sono disponibili altre informazioni.

**◇ 10.2 Stabilità chimica**

◇ **Decomposizione termica/ condizioni da evitare:** Il prodotto non si decompone se utilizzato secondo le norme.

◇ **10.3 Possibilità di reazioni pericolose** Non sono note reazioni pericolose.

◇ **10.4 Condizioni da evitare** Non sono disponibili altre informazioni.

◇ **10.5 Materiali incompatibili:** Non sono disponibili altre informazioni.

◇ **10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi:** Non sono noti prodotti di decomposizione pericolosi.

**. SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche**

**◇ 11.1 Informazioni sugli effetti tossicologici**

**◇ Tossicità acuta**

Nocivo se ingerito.

◇ **Valori LD/LC50 rilevanti per la classificazione:**

**ATE (Stima di tossicità acuta (STA))**

Orale LD50 1.770 mg/kg

◇ **Irritabilità primaria:**

◇ **Corrosione/irritazione cutanea**

Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.

(continua a pagina 6)

**Scheda di dati di sicurezza**  
ai sensi dell'OPChim – RS 813.11

**Denominazione commerciale: Thymianöl rekt. EuAB / 01-6550**

(Segue da pagina 5)

- ◊ **Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi**  
Provoca gravi lesioni oculari.
- ◊ **Sensibilizzazione respiratoria o cutanea**  
Può provocare una reazione allergica cutanea.
- ◊ **Effetti CMR (cancerogenicità, mutagenicità e tossicità per la riproduzione)**
- ◊ **Mutagenicità delle cellule germinali** Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- ◊ **Cancerogenicità** Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- ◊ **Tossicità per la riproduzione** Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- ◊ **Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione singola**  
Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- ◊ **Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione ripetuta**  
Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- ◊ **Pericolo in caso di aspirazione**  
Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.

**. SEZIONE 12: Informazioni ecologiche**

- ◊ **12.1 Tossicità**
- ◊ **Tossicità acquatica:** Non sono disponibili altre informazioni.
- ◊ **12.2 Persistenza e degradabilità** Non sono disponibili altre informazioni.
- ◊ **12.3 Potenziale di bioaccumulo** Non sono disponibili altre informazioni.
- ◊ **12.4 Mobilità nel suolo** Non sono disponibili altre informazioni.
- ◊ **Effetti tossici per l'ambiente:**
- ◊ **Osservazioni:** Tossico per i pesci.
- ◊ **Ulteriori indicazioni in materia ambientale:**
- ◊ **Ulteriori indicazioni:**  
Pericolosità per le acque classe 3 (D) (Autoclassificazione): molto pericoloso  
Non immettere nelle acque freatiche, nei corsi d'acqua o nelle fognature, anche in piccole dosi.  
Non immettere il prodotto non diluito o non neutralizzato nelle acque di scarico e nei canali di raccolta.  
Pericolo per le acque potabili anche in caso di perdite nel sottosuolo di quantità minime di prodotto.  
Tossico per pesci e plancton.  
tossico per gli organismi acquatici
- ◊ **12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB**
- ◊ **PBT:** Non applicabile.
- ◊ **vPvB:** Non applicabile.
- ◊ **12.6 Altri effetti avversi** Non sono disponibili altre informazioni.

**. SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento**

- ◊ **13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti**
- ◊ **Consigli:** Non smaltire il prodotto insieme ai rifiuti domestici Non immettere nelle fognature.
- ◊ **Imballaggi non puliti:**
- ◊ **Consigli:** Smaltimento in conformità con le disposizioni amministrative.

**. SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto**

- ◊ **14.1 Numero ONU**
- ◊ **ADR, IMDG, IATA** UN1760
- ◊ **14.2 Nome di spedizione dell'ONU**
- ◊ **ADR** LIQUIDO CORROSIVO, N.A.S. (timolo, Carvacrol), PERICOLOSO PER L'AMBIENTE
- ◊ **IMDG** CORROSIVE LIQUID, N.O.S. (ISOPROPYLMETHYLPHENOL, Carvacrol), MARINE POLLUTANT
- ◊ **IATA** CORROSIVE LIQUID, N.O.S. (containing ISOPROPYLMETHYLPHENOL, Carvacrol)

(continua a pagina 7)

**Scheda di dati di sicurezza**  
ai sensi dell'OPChim – RS 813.11

**Denominazione commerciale: Thymianöl rekt. EuAB / 01-6550**

(Segue da pagina 6)

◊ **14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto**

◊ ADR  
◊ Classe 8 (C9) Materie corrosive  
◊ Etichetta 8

◊ IMDG, IATA

◊ Class 8 Materie corrosive  
◊ Label 8

◊ **14.4 Gruppo di imballaggio**

◊ ADR, IMDG, IATA

◊ **14.5 Pericoli per l'ambiente:**

◊ Marine pollutant: III  
Il prodotto contiene materie pericolose per l'ambiente: dipentene

◊ Simbolo (pesce e albero) Si

◊ Simbolo (pesce e albero)

◊ **14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori** Attenzione: Materie corrosive

◊ Numero Kemler: 80

◊ Numero EMS: F-A, S-B

◊ Segregation groups Acids

◊ Stowage Category A

◊ Stowage Code SW2 Clear of living quarters.

◊ **14.7 Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II di MARPOL ed il codice IBC**

Non applicabile.

◊ Trasporto/ulteriori indicazioni:

◊ ADR

◊ Quantità limitate (LQ) 5L

◊ Quantità esenti (EQ) Codice: E1

Quantità massima netta per imballaggio interno: 30 ml

Quantità massima netta per imballaggio esterno: 1000 ml

◊ Categoria di trasporto 3

◊ Codice di restrizione in galleria E

◊ IMDG

◊ Limited quantities (LQ) 5L

◊ Excepted quantities (EQ) Code: E1

Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml

Maximum net quantity per outer packaging: 1000 ml

◊ UN "Model Regulation":

UN 1760 LIQUIDO CORROSIVO, N.A.S. (TIMOLO, CARVACROL), 8, III, PERICOLOSO PER L'AMBIENTE

**. SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione**

◊ **15.1 Disposizioni legislative e regolamentari su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o il preparato**

822.115, Ordinanza sulla protezione dei giovani lavoratori - OLL 5 e 822.115.2, Ordinanza del DEFR sui lavori pericolosi per i giovani sono da osservare.

822.111, OLL 1 e 822.111.52, Ordinanza del DEFR sui lavori pericolosi o gravosi durante la gravidanza e la maternità non sono applicabili.

◊ Etichettatura secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008

Il prodotto è classificato ed etichettato conformemente al regolamento CLP.

◊ Pittogrammi di pericolo



GHS05 GHS07 GHS08 GHS09

◊ Avvertenza Pericolo

◊ Componenti pericolosi che ne determinano l'etichettatura:  
timolo

(continua a pagina 8)

**Scheda di dati di sicurezza**  
ai sensi dell'OPChim – RS 813.11

**Denominazione commerciale: Thymianöl rekt. EuAB / 01-6550**

(Segue da pagina 7)

- p-Cymene  
Linalolo  
Carvacrol  
dipentene  
Myrcene  
l-.alpha.-Pinene  
3,7-Dimethylocta-2,6-dien-1-ole  
Citrale  
3,7,7-Trimethylbicyclo[4.1.0]hept-3-ene
- ◊ **Indicazioni di pericolo**  
H302 Nocivo se ingerito.  
H314 Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.  
H317 Può provocare una reazione allergica cutanea.  
H304 Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.  
H411 Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
  - ◊ **Consigli di prudenza**  
P301+P310 **IN CASO DI INGESTIONE:** contattare immediatamente un CENTRO ANTIVELENI/un medico.  
P321 Trattamento specifico (vedere su questa etichetta).  
P303+P361+P353 **IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE (o con i capelli):** togliersi di dosso immediatamente tutti gli indumenti contaminati. Sciacquare la pelle [o fare una doccia].  
P305+P351+P338 **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.  
P362+P364 Togliere tutti gli indumenti contaminati e lavarli prima di indossarli nuovamente.  
P405 Conservare sotto chiave.  
P501 Smaltire il prodotto/recipiente in conformità con le disposizioni locali / regionali / nazionali / internazionali.
  - ◊ **Direttiva 2012/18/UE**
  - ◊ **Sostanze pericolose specificate - ALLEGATO I** Nessuno dei componenti è contenuto.
  - ◊ **Categoria Seveso E2** Pericoloso per l'ambiente acquatico
  - ◊ **Quantità limite (tonnellate) ai fini dell'applicazione dei requisiti di soglia inferiore 200 t**
  - ◊ **Quantità limite (tonnellate) ai fini dell'applicazione dei requisiti di soglia superiore 500 t**
  - ◊ **REGOLAMENTO (CE) n. 1907/2006 ALLEGATO XVII Restrizioni: 3**
  - ◊ **Disposizioni nazionali:**
  - ◊ **Classificazione di liquidi pericolosi per le acque: classe A (Autoclassificazione)**
  - ◊ **COV (CE) 97,13 %**
  - ◊ **OCOV (CH) 22,23 %**
  - ◊ **15.2 Valutazione della sicurezza chimica:** Una valutazione della sicurezza chimica non è stata effettuata.

**. SEZIONE 16: Altre informazioni**

- I dati sono riportati sulla base delle nostre conoscenze attuali, non rappresentano tuttavia alcuna garanzia delle caratteristiche del prodotto e non motivano alcun rapporto giuridico contrattuale.
- ◊ **Fraasi rilevanti**  
H226 Liquido e vapori infiammabili.  
H228 Solido infiammabile.  
H302 Nocivo se ingerito.  
H304 Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.  
H314 Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.  
H315 Provoca irritazione cutanea.  
H317 Può provocare una reazione allergica cutanea.  
H318 Provoca gravi lesioni oculari.  
H319 Provoca grave irritazione oculare.  
H400 Molto tossico per gli organismi acquatici.  
H410 Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.  
H411 Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.  
H412 Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
  - ◊ **Scheda rilasciata da:** Regulatory Affairs

(continua a pagina 9)



**Scheda di dati di sicurezza**  
ai sensi dell'OPChim – RS 813.11

Stampato il: 25.03.2019

Version 56

Revisione: 25.03.2019

**Denominazione commerciale: Thymianöl rekt. EuAB / 01-6550**

(Segue da pagina 8)

◇ **Interlocutore: Dr. Maja Zippel**

◇ **Abbreviazioni e acronimi:**

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)

ICAO: International Civil Aviation Organisation

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Flam. Liq. 3: Liquidi infiammabili – Categoria 3

Flam. Sol. 1: Solidi infiammabili – Categoria 1

Acute Tox. 4: Tossicità acuta – Categoria 4

Skin Corr. 1B: Corrosione/irritazione della pelle – Categoria 1B

Skin Irrit. 2: Corrosione/irritazione della pelle – Categoria 2

Eye Dam. 1: Gravi lesioni oculari/irritazione oculare – Categoria 1

Eye Irrit. 2: Gravi lesioni oculari/irritazione oculare – Categoria 2

Skin Sens. 1: Sensibilizzazione della pelle – Categoria 1

Skin Sens. 1B: Sensibilizzazione della pelle – Categoria 1B

Asp. Tox. 1: Pericolo in caso di aspirazione – Categoria 1

Aquatic Acute 1: Pericoloso per l'ambiente acquatico - pericolo acuto per l'ambiente acquatico – Categoria 1

Aquatic Chronic 1: Pericoloso per l'ambiente acquatico - pericolo a lungo termine per l'ambiente acquatico – Categoria 1

Aquatic Chronic 2: Pericoloso per l'ambiente acquatico - pericolo a lungo termine per l'ambiente acquatico – Categoria 2

Aquatic Chronic 3: Pericoloso per l'ambiente acquatico - pericolo a lungo termine per l'ambiente acquatico – Categoria 3