



## SEZIONE 1: Identificazione della sostanza o della miscela e della società/impresa

### 1.1 Identificatore del prodotto

**Denominazione commerciale:** Laurel oil, artificiale

**Articolo numero:** 3314

**Numero di registrazione** Miscela - numeri di registrazione dei componenti, vedere il Capitolo 3

### 1.2 Usi pertinenti identificati della sostanza o miscela e usi sconsigliati

#### Utilizzazione della Sostanza / del Preparato

Prodotti chimici per il laboratorio

### 1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

#### Produttore/fornitore:

Carl Roth GmbH + Co. KG

Schoemperlenstraße 3-5

76185 Karlsruhe

Germania

Telefon: +49/(0)721 5606-0

Telefax: +49/(0)721 5606-149

E-Mail: sicherheit@carlroth.de

**Informazioni fornite da:** Department Health, Safety and Environment

### 1.4 Numero telefonico di emergenza:

Giftinformation München

Telefon: +49/(0)89 19240

Telefax: +49/(0)89 41402467

## SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

### 2.1 Classificazione della sostanza o della miscela

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

Flam. Liq. 3	H226	Liquido e vapori infiammabili.
Muta. 2	H341	Sospettato di provocare alterazioni genetiche.
Carc. 2	H351	Sospettato di provocare il cancro.
Asp. Tox. 1	H304	Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.
Eye Dam. 1	H318	Provoca gravi lesioni oculari.
Aquatic Chronic 2	H411	Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
Skin Irrit. 2	H315	Provoca irritazione cutanea.
Skin Sens. 1	H317	Può provocare una reazione allergica cutanea.

#### Classificazione secondo la direttiva 67/548/CEE o direttiva 1999/45/CE

Xn; Nocivo

R40-68-65: Possibilità di effetti cancerogeni - prove insufficienti. Possibilità di effetti irreversibili. Nocivo: può causare danni ai polmoni in caso di ingestione.

Xi; Irritante

R36/38: Irritante per gli occhi e la pelle.

Xi; Sensibilizzante

R43: Può provocare sensibilizzazione per contatto con la pelle.

N; Pericoloso per l'ambiente

R51/53: Tossico per gli organismi acquatici, può provocare a lungo termine effetti negativi per l'ambiente acquatico.

R10: Infiammabile.

(continua a pagina 2)

**Denominazione commerciale:** Laurel oil, artificiale

(Segue da pagina 1)

## 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



GHS02

GHS05

GHS07

GHS08

GHS09

### Avvertenza Pericolo

### Componenti pericolosi che ne determinano l'etichettatura:

Oil of eucalyptus  
Laurel oil  
thymus vulgaris oil white  
Oil of geranium

### Indicazioni di pericolo

H226 Liquido e vapori infiammabili.  
H315 Provoca irritazione cutanea.  
H318 Provoca gravi lesioni oculari.  
H317 Può provocare una reazione allergica cutanea.  
H341 Sospettato di provocare alterazioni genetiche.  
H351 Sospettato di provocare il cancro.  
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

P210 Tenere lontano da fonti di calore, superfici riscaldate, scintille, fiamme e altre fonti di innesco. Vietato fumare.  
P281 Utilizzare il dispositivo di protezione individuale richiesto.  
P273 Non disperdere nell'ambiente.  
P303+P361+P353 IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE (o con i capelli): togliere immediatamente tutti gli indumenti contaminati. Sciacquare la pelle/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.  
P301+P330+P331 IN CASO DI INGESTIONE: sciacquare la bocca. NON provocare il vomito.  
P308+P313 IN CASO di esposizione o di possibile esposizione, consultare un medico.

### Ulteriori dati:

-

## 2.3 Altri pericoli

Tutti i prodotti chimici sono potenzialmente pericolosi. Sono quindi trattati solo da personale specializzato con la cura necessaria.

### Risultati della valutazione PBT e vPvB

**PBT:** Non applicabile.  
**vPvB:** Non applicabile.

## SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

### 3.2 Caratteristiche chimiche: Miscela

**Descrizione:** Miscela delle seguenti sostanze con additivi non pericolosi.

(continua a pagina 3)

**Denominazione commerciale: Laurel oil, artificiale**

(Segue da pagina 2)

<b>Sostanze pericolose:</b>		
CAS: 8000-48-4 EINECS: 283-406-2	Oil of eucalyptus Xn R65; Xi R43; N R51/53 R10 Flam. Liq. 3, H226; Asp. Tox. 1, H304; Aquatic Chronic 2, H411; Skin Sens. 1, H317	25-50%
CAS: 8002-41-3 EINECS: 283-272-5	Laurel oil Xn R40-68-65; Xi R43; N R51/53 R10 Flam. Liq. 3, H226; Muta. 2, H341; Carc. 2, H351; Asp. Tox. 1, H304; Aquatic Chronic 2, H411; Skin Sens. 1, H317	≤25%
CAS: 8000-34-8 EINECS: 284-638-7	Oil of cloves Xn R65; Xi R36; Xi R43 Asp. Tox. 1, H304; Acute Tox. 4, H302; Acute Tox. 4, H312; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1, H317	≤10%
CAS: 8022-15-9 EINECS: 294-470-6	Oil of lavendin Xi R43 R52/53-66 Skin Sens. 1, H317; Aquatic Chronic 3, H412	≤10%
CAS: 94266-48-5 Numeri CE: 304-455-9	Pine oil Xi R38; Xi R43; N R50/53 R10 Flam. Liq. 3, H226; Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410; Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317	3-<10%
CAS: 90082-51-2 EINECS: 290-140-0	Oil of geranium Xn R65; Xi R38-41; Xi R43; N R51/53 Asp. Tox. 1, H304; Eye Dam. 1, H318; Aquatic Chronic 2, H411; Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317	5-<10%
CAS: 8007-46-3 EINECS: 284-535-7	thymus vulgaris oil white C R34; Xn R22-65; Xi R43; N R51/53 R10 Flam. Liq. 3, H226; Asp. Tox. 1, H304; Skin Corr. 1B, H314; Aquatic Chronic 2, H411; Skin Sens. 1, H317	3-<5%

**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:

Rimuovere gli abiti contaminati dal prodotto

#### Inalazione:

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

#### Contatto con la pelle:

Lavare con acqua e sapone acido.

In caso di dolori sottoporre a cure mediche.

#### Contatto con gli occhi:

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

(continua a pagina 4)


**Denominazione commerciale: Laurel oil, artificiale**

(Segue da pagina 3)

**Ingestione:**

Sciacquare la bocca e bere un bicchiere d'acqua. Non provocare il vomito  
Rischio di aspirazione! Mantenere pervie le vie aeree. Possibile danno polmonare dopo aspirazione o vomito.  
Chiamare subito il medico.

**4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati**

Non si hanno informazioni di alcun sintomo tossico.

**4.3 Indicazione della 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:**

Adottare provvedimenti antiincendio nei dintorni della zona colpita.  
CO<sub>2</sub>, sabbia, polvere. Non usare acqua.

**Mezzi di estinzione inadatti per motivi di sicurezza:**

Getti d'acqua  
Acqua

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

In caso di incendio possibile formazione di gas e vapori pericolosi.  
La combustione può provocare esalazioni di:  
Monossido di carbonio e anidride carbonica.

**5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi****Mezzi protettivi specifici:**

Portare un respiratore ad alimentazione autonoma.  
Indossare tute protettive integrali.

**Altre indicazioni**

Smaltire come previsto dalle norme di legge i residui dell'incendio e l'acqua contaminata usata per lo spegnimento.  
Evitare che l'acqua degli estintori contami le acque di superficie o le acque di falda.

**SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale**
**6.1 Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza**

Allontanare fonti infiammabili.  
Non inalare vapore/aerosol.  
Evitare il contatto con gli occhi e la pelle  
Garantire una ventilazione sufficiente.  
Indossare dispositivi di protezione individuale.

**6.2 Precauzioni ambientali:**

Impedire l'entrata del prodotto nelle fognature o nei corpi d'acqua.  
Trattenere e depurare l'acqua inquinata.

**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).  
Smaltire il materiale raccolto come previsto dalla legge.  
Provvedere ad una sufficiente areazione.

**6.4 Riferimento ad altre sezioni**

Per informazioni relative ad un manipolazione sicura, vedere capitolo 7.

(continua a pagina 5)

**Denominazione commerciale: Laurel oil, artificiale**

Per informazioni relative all'equipaggiamento protettivo ad uso personale vedere Capitolo 8.  
Per informazioni relative allo smaltimento vedere Capitolo 13.

(Segue da pagina 4)

**SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento****7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura**

Non vaporizzare su una fiamma libera o altra fonte di accensione.  
Mantenere pulito i contenitori, le attrezzature e luogo di lavoro.  
Accurata ventilazione/aspirazione nei luoghi di lavoro.  
Evitare la formazione di aerosol.

**Indicazioni in caso di incendio ed esplosione:**

Tenere lontano da fonti di calore, non fumare.

Adottare provvedimenti contro cariche elettrostatiche.

**7.2 Condizioni per l'immagazzinamento sicuro, comprese eventuali incompatibilità****Stoccaggio:****Requisiti dei magazzini e dei recipienti:**

Assicurare il pavimento contro infiltrazioni.

**Indicazioni sullo stoccaggio misto:**

Non conservare a contatto con alimenti.

**Ulteriori indicazioni relative alle condizioni di immagazzinamento:**

Tenere il recipiente ben chiuso.

**7.3 Usi finali specifici**

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:**

Il prodotto non contiene quantità rilevanti di sostanze i cui valori limite devono essere tenuti sotto controllo negli ambienti di lavoro.

**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.  
Non inalare gas/vapori/aerosol.  
Evitare il contatto con gli occhi e la pelle.

(continua a pagina 6)

**Denominazione commerciale: Laurel oil, artificiale**

(Segue da pagina 5)

**Misure di protezione individuale**

Proteggere il corpo con mezzi appropriati al tipo ed alla concentrazione del rischio esistente sul posto di lavoro. Chiarire con il fornitore la resistenza ai prodotti chimici dei mezzi di protezione.

**Protezione delle vie respiratorie:**

Richiesta quando siano generati vapori/aerosol: Tipo di filtro suggerito: Filtro A

**Protezione delle mani:****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**

Gomma nitrile, spessore: > 0,3 mm

La scelta dei guanti adatti non dipende soltanto dal materiale bensì anche da altre caratteristiche di qualità variabili da un produttore a un altro. Poiché il prodotto rappresenta una formulazione di più sostanze, la stabilità dei materiali dei guanti non è calcolabile in anticipo e deve essere testata prima dell'impiego

**Tempo di permeazione del materiale dei guanti**

Valore per la permeazione: Level ≤ 6

Richiedere dal fornitore dei guanti il tempo di passaggio preciso il quale deve essere rispettato.

**Come protezione contro gli spruzzi sono adatti dei guanti costituiti dai materiali seguenti:**

Gomma nitrile/nitrile lattice, spessore: ≥ 0,11 mm

Valore per la permeazione: Level ≤ 1

**Protezione degli occhi:**

Occhiali protettivi a tenuta

**Protezione del corpo**

Indumenti di protezione

## SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

**9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali****Indicazioni generali****Aspetto:****Forma:**

Liquido

**Colore:**

Giallo al marrone

**Odore:**

Caratteristico

**Soglia olfattiva:**

Nessuna informazione disponibile

(continua a pagina 7)

## Scheda di dati di sicurezza ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31



Stampato il: 04.11.2014

Numero versione 1

Revisione: 04.11.2014

**Denominazione commerciale:** Laurel oil, artificiale

(Segue da pagina 6)

<b>valori di pH:</b>	Nessuna informazione disponibile.
<b>Cambiamento di stato</b>	
<b>Temperatura di fusione/ambito di fusione:</b>	Non definito.
<b>Temperatura di ebollizione/ambito di ebollizione:</b>	Non definito.
<b>Punto di infiammabilità:</b>	46 °C
<b>Infiammabilità (solido, gassoso):</b>	Nessuna informazione disponibile.
<b>Temperatura di accensione:</b>	Nessuna informazione disponibile
<b>Temperatura di decomposizione:</b>	Nessuna informazione disponibile.
<b>Autoaccensione:</b>	Prodotto non autoinfiammabile.
<b>Pericolo di esplosione:</b>	Prodotto non è esplosivo, è tuttavia possibile la formazione di miscele di vapori/aria esplosive.
<b>Limiti di infiammabilità:</b>	
<b>Inferiore:</b>	Nessuna informazione disponibile.
<b>Superiore:</b>	Nessuna informazione disponibile.
<b>Proprietà comburenti</b>	Nessuna informazione disponibile.
<b>Tensione di vapore:</b>	Nessuna informazione disponibile.
<b>Densità a 20 °C:</b>	0,91 g/cm <sup>3</sup>
<b>Densità relativa</b>	Nessuna informazione disponibile
<b>Densità del vapore</b>	Nessuna informazione disponibile.
<b>Velocità di evaporazione</b>	Nessuna informazione disponibile
<b>Solubilità in/Miscibilità con acqua:</b>	Poco e/o non miscibile.
<b>Coefficiente di distribuzione (n-Octanol/acqua):</b>	Nessuna informazione disponibile.
<b>Viscosità:</b>	
<b>Dinamica:</b>	Nessuna informazione disponibile.
<b>Cinematica:</b>	Nessuna informazione disponibile.
<b>9.2 Altre informazioni</b>	Non sono disponibili altre informazioni.

### SEZIONE 10: Stabilità e reattività

#### 10.1 Reattività

I vapori uniti all'aria possono formare una miscela esplosiva.

#### 10.2 Stabilità chimica

##### Decomposizione termica/ condizioni da evitare:

Nessuna decomposizione se immagazzinato e usato secondo le norme.

#### 10.3 Possibilità di reazioni pericolose

Nessuna informazione disponibile.

#### 10.4 Condizioni da evitare

Calore, fiamme, scintille

#### 10.5 Materiali incompatibili:

Nessuna informazione disponibile

#### 10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi:

In caso d'incendio: vedi capitolo 5

(continua a pagina 8)





**Denominazione commerciale: Laurel oil, artificiale**

(Segue da pagina 7)

## SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

### 11.1 Informazioni sugli effetti tossicologici

**Tossicità acuta:**

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

<b>8000-48-4 Oil of eucalyptus</b>		
Orale	LD <sub>50</sub>	2480 mg/kg (ratto)
Cutaneo	LD <sub>50</sub>	2480 mg/kg (su coniglio)
<b>8000-34-8 Oil of cloves</b>		
Orale	LD <sub>50</sub>	1370 mg/kg (ratto)
Cutaneo	LD <sub>50</sub>	1200 mg/kg (su coniglio)
<b>8022-15-9 Oil of lavandin</b>		
Orale	LD <sub>50</sub>	> 5000 mg/kg (ratto)
Cutaneo	LD <sub>50</sub>	> 5000 mg/kg (su coniglio)
<b>90082-51-2 Oil of geranium</b>		
Orale	LD <sub>50</sub>	>5000, mg/kg (ratto)
Cutaneo	LD <sub>50</sub>	>2500 mg/kg (su coniglio)
<b>8007-46-3 thymus vulgaris oil white</b>		
Orale	LD <sub>50</sub>	2840 mg/kg (ratto)
Cutaneo	LD <sub>50</sub>	>5000 mg/kg (su coniglio)

**Irritabilità primaria:**

**sulla pelle:**

Irrita la pelle e le mucose.

**sugli occhi:**

Irritazione

**Dopo inalazione:**

I vapori possono essere irritanti.

**Sensibilizzazione:**

Può provocare sensibilizzazione a contatto con la pelle.

**Effetti CMR (cancerogenicità, mutagenicità e tossicità per la riproduzione)**

Muta. 2, Carc. 2

**Mutagenicità delle cellule germinali**

Sospettato di provocare alterazioni genetiche.

**Cancerogenicità**

Sospettato di provocare il cancro.

**Tossicità per la riproduzione**

Nessuna informazione disponibile

**Pericolo in caso di aspirazione:**

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

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

La sostanza o la miscela non è classificata come intossicante di un organo bersaglio, per esposizione singola.

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

La sostanza o miscela non è classificata come intossicante di un organo bersaglio specifico, per esposizione ripetuta.

**Addizionale informazioni tossicologiche**

Una descripción de la Synthome no está ante nosotros.

(continua a pagina 9)





**Denominazione commerciale:** Laurel oil, artificiale

(Segue da pagina 8)

**Altre informazioni**

Il prodotto deve essere maneggiato con l'attenzione necessarie quando si tratta con prodotti chimici.

## SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

**12.1 Tossicità****Tossicità acquatica:**

<b>Tossicità ai pesci:</b>	
<b>8000-34-8 Oil of cloves</b>	
LC <sub>50</sub>	10,6 mg/l/48 h (Leuciscus idus)
<b>8007-46-3 thymus vulgaris oil white</b>	
LC <sub>50</sub>	16,1 mg/l/96 h (Onchorhynchus mykiss)
<b>Tossicità per le dafnie:</b>	
<b>8000-34-8 Oil of cloves</b>	
EC50	3,4 mg/l/24 h (Daphnia magna)
<b>Tossicità ai batteri:</b>	
<b>8000-34-8 Oil of cloves</b>	
EC	3,5 mg/l (Pseudomonas fluorescens)

**12.2 Persistenza e degradabilità**

Nessuna informazione disponibile

**12.3 Potenziale di bioaccumulo**

Nessuna informazione disponibile

**12.4 Mobilità nel suolo**

Non sono disponibili altre informazioni.

**Effetti tossici per l'ambiente:****Osservazioni:**

Non permettere il contatto con acque, acque di scarico o suolo.

Tossico per gli organismi acquatici, può provocare a lungo termine effetti negativi per l'ambiente acquatico.

Acque anche tossiche per pesci e plancton.

**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

**Metodi di trattamento dei rifiuti****Consigli:**

Questo materiale e il suo contenitore devono essere smaltiti come rifiuti pericolosi

Smaltimento in conformità con le disposizioni amministrative.

**Imballaggi non puliti:****Consigli:**

Smaltimento in conformità con le disposizioni amministrative.

(continua a pagina 10)

**Denominazione commerciale:** Laurel oil, artificiale

(Segue da pagina 9)

### SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

#### 14.1 Numero ONU

**ADR, IMDG, IATA** UN1169

#### 14.2 Nome di spedizione dell'ONU

**ADR** 1169 ESTRATTI AROMATICI LIQUIDI (non viscosi),  
PERICOLOSO PER L'AMBIENTE  
**IMDG** EXTRACTS, AROMATIC, LIQUID, MARINE  
POLLUTANT  
**IATA** EXTRACTS, AROMATIC, LIQUID

#### 14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto

**ADR, IMDG**



**Classe Etichetta** 3 Liquidi infiammabili  
3

**IATA**



**Class Label** 3 Liquidi infiammabili  
3

#### 14.4 Gruppo di imballaggio

**ADR, IMDG, IATA** III

#### 14.5 Pericoli per l'ambiente:

**Marine pollutant:** Simbolo (pesce e albero)  
**Marcatura speciali (ADR):** Simbolo (pesce e albero)

#### 14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori

**Numero Kemler:** Attenzione: Liquidi infiammabili  
30  
**Numero EMS:** F-E,S-D

#### 14.7 Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II di MARPOL 73/78 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** D/E

(continua a pagina 11)



**Denominazione commerciale:** Laurel oil, artificiale

(Segue da pagina 10)

<b>IMDG</b>	
<b>Limited quantities (LQ)</b>	5L
<b>Excepted quantities (EQ)</b>	Code: E1 Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml Maximum net quantity per outer packaging: 1000 ml
<b>UN "Model Regulation":</b>	UN1169, ESTRATTI AROMATICI LIQUIDI (non viscosi), PERICOLOSO PER L'AMBIENTE, 3, III

### SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione

#### 15.1 Norme e legislazione su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela

##### Disposizioni nazionali:

**Indicazioni relative alla limitazione delle attività lavorative:** Osservare le limitazioni di impiego per bambini.

#### 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.
- H302 Nocivo se ingerito.
- H304 Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.
- H312 Nocivo per contatto con la pelle.
- 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.
- H341 Sospettato di provocare alterazioni genetiche.
- H351 Sospettato di provocare il cancro.
- 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.
- R10 Infiammabile.
- R22 Nocivo per ingestione.
- R34 Provoca ustioni.
- R36 Irritante per gli occhi.
- R38 Irritante per la pelle.
- R40 Possibilità di effetti cancerogeni - prove insufficienti.
- R41 Rischio di gravi lesioni oculari.
- R43 Può provocare sensibilizzazione per contatto con la pelle.
- R50/53 Altamente tossico per gli organismi acquatici, può provocare a lungo termine effetti negativi per l'ambiente acquatico.
- R51/53 Tossico per gli organismi acquatici, può provocare a lungo termine effetti negativi per l'ambiente acquatico.
- R52/53 Nocivo per gli organismi acquatici, può provocare a lungo termine effetti negativi per l'ambiente acquatico.
- R65 Nocivo: può causare danni ai polmoni in caso di ingestione.

(continua a pagina 12)

## Scheda di dati di sicurezza ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31



Stampato il: 04.11.2014

Numero versione 1

Revisione: 04.11.2014

**Denominazione commerciale: Laurel oil, artificiale**

(Segue da pagina 11)

R66 L'esposizione ripetuta può provocare secchezza e screpolature della pelle.  
R68 Possibilità di effetti irreversibili.

**Scheda rilasciata da:** Dipartimento della sicurezza sul lavoro e tutela ambientale

**Interlocutore:** Herr Heine

**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)

IATA-DGR: Dangerous Goods Regulations by the "International Air Transport Association" (IATA)

ICAO: International Civil Aviation Organisation

ICAO-TI: Technical Instructions by the "International Civil Aviation Organisation" (ICAO)

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)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

LD50\*: Lethal Dose, 50 percent (Not relevant for classification)

LD50\*: Lethal Concentration, 50 percent (Not relevant for classification)

Flam. Liq. 3: Flammable liquids, Hazard Category 3

Acute Tox. 4: Acute toxicity, Hazard Category 4

Skin Corr. 1B: Skin corrosion/irritation, Hazard Category 1B

Skin Irrit. 2: Skin corrosion/irritation, Hazard Category 2

Eye Dam. 1: Serious eye damage/eye irritation, Hazard Category 1

Eye Irrit. 2: Serious eye damage/eye irritation, Hazard Category 2

Skin Sens. 1: Sensitisation - Skin, Hazard Category 1

Muta. 2: Germ cell mutagenicity, Hazard Category 2

Carc. 2: Carcinogenicity, Hazard Category 2

Asp. Tox. 1: Aspiration hazard, Hazard Category 1

Aquatic Acute 1: Hazardous to the aquatic environment - Acute Hazard, Category 1

Aquatic Chronic 1: Hazardous to the aquatic environment - Chronic Hazard, Category 1

Aquatic Chronic 2: Hazardous to the aquatic environment - Chronic Hazard, Category 2

Aquatic Chronic 3: Hazardous to the aquatic environment - Chronic Hazard, Category 3