



1 Identificazione della sostanza o della miscela e della società/impresa

Identificatore del prodotto

Denominazione commerciale: Laurel oil, artificiale

Articolo numero: 3314

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

Usi pertinenti identificati della sostanza o miscela e usi sconsigliati

Utilizzazione della Sostanza / del Preparato

Prodotti chimici per il laboratorio

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

Numero telefonico di emergenza:

Giftinformation München

Telefon: +49/(0)89 19240

Telefax: +49/(0)89 41402467

2 Identificazione dei pericoli

Classificazione della sostanza o della miscela

| | | |
|-------------------|------|---|
| 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. |
| Acute Tox. 5 | H303 | Può essere nocivo per ingestione. |
| Acute Tox. 5 | H313 | Può essere nocivo a contatto con la pelle. |

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)

Elementi dell'etichetta**Elementi dell'etichetta GHS**

Il prodotto non è classificato ed etichettato conformemente al Globally Harmonized System (GHS).

Pittogrammi di pericolo

GHS02

GHS05

GHS07

GHS08

GHS09

Avvertenza Pericolo**Componenti pericolosi che ne determinano l'etichettatura:**

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

Indicazioni di pericolo

Liquido e vapori infiammabili.
Può essere nocivo per ingestione.
Può essere nocivo a contatto con la pelle.
Provoca irritazione cutanea.
Provoca gravi lesioni oculari.
Può provocare una reazione allergica cutanea.
Sospettato di provocare alterazioni genetiche.
Sospettato di provocare il cancro.
Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.
Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Consigli di prudenza

Indossare guanti/indumenti protettivi/Proteggere gli occhi/il viso.
Tenere lontano da fonti di calore, superfici riscaldate, scintille, fiamme e altre fonti di innesco. Vietato fumare.
Utilizzare impianti elettrici/di ventilazione/d'illuminazione/a prova di esplosione.
IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE (o con i capelli): togliere immediatamente tutti gli indumenti contaminati. Sciacquare la pelle/fare una doccia.
Conservare sotto chiave.
Smaltire il prodotto/recipiente in conformità con le disposizioni locali / regionali / nazionali / internazionali.

Ulteriori dati:

-

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.

3 Composizione/informazioni sugli ingredienti

Caratteristiche chimiche: Miscele

Descrizione: Miscela delle seguenti sostanze con additivi non pericolosi.

(continua a pagina 3)

Denominazione commerciale: Laurel oil, artificiale

(Segue da pagina 2)

| Sostanze pericolose: | | |
|---|---|--------|
| 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; Acute Tox. 5, H303; Acute Tox. 5, H313; H401 | 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; H401 | ≤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. 2A, 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; H227; H402; 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; H227; Acute Tox. 5, H313; H401 | 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; Eye Dam. 1, H318; Aquatic Chronic 2, H411; Skin Sens. 1, H317; Acute Tox. 5, H303; H401 | 3-<5% |

Ulteriori indicazioni: Il testo dell'avvertenza dei pericoli citati può essere appreso dal capitolo 16

4 Misure di primo soccorso



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.

Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Non si hanno informazioni di alcun sintomo tossico.

Indicazione della eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e di trattamenti speciali

Non sono disponibili altre informazioni.

5 Misure antincendio

Mezzi di estinzione**Mezzi di estinzione idonei:**

Adottare provvedimenti antiincendio nei dintorni della zona colpita.
CO₂, sabbia, polvere. Non usare acqua.

Mezzi di estinzione inadatti per motivi di sicurezza:

Getti d'acqua
Acqua

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.

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.

6 Misure in caso di rilascio accidentale

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.

Precauzioni ambientali:

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

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.

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)

7 Manipolazione e immagazzinamento

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.

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.

Usi finali specifici

Non sono disponibili altre informazioni.

8 Controllo dell'esposizione/protezione individuale

Ulteriori indicazioni sulla struttura di impianti tecnici:

Nessun dato ulteriore, vedere punto 7.

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.

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

9 Proprietà fisiche e chimiche

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)

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

10 Stabilità e reattività

Reattività

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

Stabilità chimica

Decomposizione termica/ condizioni da evitare:

Nessuna decomposizione se immagazzinato e usato secondo le norme.

Possibilità di reazioni pericolose

Nessuna informazione disponibile.

Condizioni da evitare

Calore, fiamme, scintille

Materiali incompatibili:

Nessuna informazione disponibile

Prodotti di decomposizione pericolosi:

In caso d'incendio: vedi capitolo 5

(continua a pagina 8)

CH



Denominazione commerciale: Laurel oil, artificiale

(Segue da pagina 7)

11 Informazioni tossicologiche

Informazioni sugli effetti tossicologici

Tossicità acuta:

Valori LD/LC50 rilevanti per la classificazione:

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

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.

Altre informazioni

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

(continua a pagina 9)



Denominazione commerciale: Laurel oil, artificiale

(Segue da pagina 8)

12 Informazioni ecologiche

Tossicità

Tossicità acquatica:

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

Persistenza e degradabilità

Nessuna informazione disponibile

Potenziale di bioaccumulo

Nessuna informazione disponibile

Mobilità nel suolo

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.

Risultati della valutazione PBT e vPvB

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

Altri effetti avversi

Non sono disponibili altre informazioni.

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)

14 Informazioni sul trasporto

| | |
|---|--|
| Numero ONU | |
| ADR, IMDG, IATA | UN1169 |
| 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 |
| Classi di pericolo connesso al trasporto | |
| ADR, IMDG | |
|  |  |
| Classe Etichetta | 3 Liquidi infiammabili 3 |
| IATA | |
|  | |
| Class Label | 3 Liquidi infiammabili 3 |
| Gruppo di imballaggio | |
| ADR, IMDG, IATA | III |
| Pericoli per l'ambiente: | |
| Marine pollutant: | Simbolo (pesce e albero) |
| Marcatura speciali (ADR): | Simbolo (pesce e albero) |
| Precauzioni speciali per gli utilizzatori | Attenzione: Liquidi infiammabili |
| Numero Kemler: | 30 |
| Numero EMS: | F-E,S-D |
| Trasporto di rifiuto 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)

| | |
|---------------------------------|--|
| 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": | UN1169, ESTRATTI AROMATICI LIQUIDI (non viscosi), PERICOLOSO PER L'AMBIENTE, 3, III |

15 Informazioni sulla regolamentazione

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.

Valutazione della sicurezza chimica:

Una valutazione della sicurezza chimica non è stata effettuata.

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.
 - H227 Liquido combustibile.
 - H302 Nocivo se ingerito.
 - H303 Può essere nocivo per ingestione.
 - H304 Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.
 - H312 Nocivo per contatto con la pelle.
 - H313 Può essere nocivo a 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.
 - H401 Tossico per gli organismi acquatici.
 - H402 Nocivo 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.

(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)

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.

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

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

: Flammable liquids, Hazard Category 4

Acute Tox. 4: Acute toxicity, Hazard Category 4

Acute Tox. 5: Acute toxicity, Hazard Category 5

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. 2A: Serious eye damage/eye irritation, Hazard Category 2A

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 - AcuteHazard, Category 1

: Hazardous to the aquatic environment - AcuteHazard, Category 2

: Hazardous to the aquatic environment - AcuteHazard, Category 3

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