

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

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

◊ **1.1 Identificatore del prodotto**

◊ Denominazione commerciale: **Salbeiöl naturidentisch / 01-5740**

◊ Articolo numero: P0117086

◊ Numero di registrazione -

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

◊ Utilizzazione della Sostanza / del Preparato Flavour/Fragrance

◊ **1.3 Informazioni sul fornitore della 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 della miscela**

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

Flam. Liq. 3 H226 Liquido e vapori infiammabili.

Skin Irrit. 2 H315 Provoca irritazione cutanea.

Eye Irrit. 2 H319 Provoca grave irritazione oculare.

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

STOT SE 2 H371 Può provocare danni ai polmoni. Via di esposizione: Inalazione.

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

Aquatic Acute 1 H400 Molto tossico per gli organismi acquatici.

Aquatic Chronic 1 H410 Molto 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



GHS02 GHS07 GHS08 GHS09

◊ Avvertenza Pericolo

◊ Componenti pericolosi che ne determinano l'etichettatura:

Eucalyptol

dipentene

Bornan-2-on

l.-alpha.-Pinene

3,7-Dimethyl-1,6-octadien-3-yl acetate

beta-Caryophyllene

Linalolo

beta-Pinene

Myrcene

◊ Indicazioni di pericolo

H226 Liquido e vapori infiammabili.

H315 Provoca irritazione cutanea.

H319 Provoca grave irritazione oculare.

H317 Può provocare una reazione allergica cutanea.

H371 Può provocare danni ai polmoni. Via di esposizione: Inalazione.

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

(continua a pagina 2)

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

**Denominazione commerciale: Salbeiöl naturidentisch / 01-5740**

(Segue da pagina 1)

- H410 Molto 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).
  - P331 NON provocare il vomito.
  - 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 Caratteristiche chimiche: Miscela**
  - ◊ Descrizione: Miscela delle seguenti sostanze con additivi non pericolosi.
  - ◊ Sostanze pericolose:
- |                   |   |           |
|-------------------|---|-----------|
| CAS: 76-22-2      | Bornan-2-on   | >25-50%   |
| EINECS: 200-945-0 | Flam. Sol. 1, H228; STOT SE 2, H371; Acute Tox. 4, H302; Acute Tox. 4, H332   |           |
| CAS: 470-82-6     | Eucalyptol  | >10-20%   |
| EINECS: 207-431-5 | Flam. Liq. 3, H226; Skin Sens. 1B, H317   |           |
| CAS: 138-86-3     | dipentene   | >10-20%   |
| EINECS: 205-341-0 | Flam. Liq. 3, H226; Asp. Tox. 1, H304; Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410; Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1B, H317 |           |
| CAS: 7785-26-4    | l.-alpha.-Pinene  | >10-20%   |
| EINECS: 232-077-3 | Flam. Liq. 3, H226; Asp. Tox. 1, H304; Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410; Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1B, H317 |           |
| CAS: 507-70-0     | Borneol   | >5-10%    |
| EINECS: 208-080-0 | Flam. Sol. 1, H228  |           |
| CAS: 8000-41-7    | Terpineol   | >2,5-5%   |
| EINECS: 232-268-1 | Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319   |           |
| CAS: 115-95-7     | 3,7-Dimethyl-1,6-octadien-3-yl acetate  | >2,5-5%   |
| EINECS: 204-116-4 | Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1B, H317  |           |
| CAS: 79-92-5      | Camphene  | ≥1-<2,5%  |
| EINECS: 201-234-8 | Flam. Sol. 1, H228; Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410; Eye Irrit. 2, H319  |           |
| CAS: 87-44-5      | beta-Caryophyllene  | 1-2,5%    |
| EINECS: 201-746-1 | Asp. Tox. 1, H304; Skin Sens. 1B, H317  |           |
| CAS: 78-70-6      | Linalolo  | 1-2,5%    |
| EINECS: 201-134-4 | Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1B, H317  |           |
| CAS: 18172-67-3   | beta-Pinene   | ≥0,25-<1% |
| EINECS: 242-060-2 | Flam. Liq. 3, H226; Asp. Tox. 1, H304; Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410; Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1B, H317 |           |
| CAS: 123-35-3     | Myrcene   | ≥0,1-<1%  |
| EINECS: 204-622-5 | Flam. Liq. 3, H226; Asp. Tox. 1, H304; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1B, H317; Aquatic Chronic 3, H412    |           |
- ◊ Ulteriori indicazioni: Il testo dell'avvertenza dei pericoli citati può essere appreso dal capitolo 16

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

**Denominazione commerciale: Salbeiöl naturidentisch / 01-5740**

(Segue da pagina 2)

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

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

◊ *Indicazioni generali: Allontanare immediatamente gli abiti contaminati dal prodotto.*

◊ *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.*

◊ *Contatto con la pelle: Lavare immediatamente con acqua e sapone sciacquando accuratamente.*

◊ *Contatto con gli occhi:*

*Lavare con acqua corrente per diversi minuti tenendo le palpebre ben aperte. Se persiste il dolore consultare il medico.*

◊ *Ingestione: Bere abbondante acqua e sostare in zona ben areata. Richiedere immediatamente l'intervento del 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 dalla miscela** 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).*

*Smaltimento del materiale contaminato conformemente al punto 13.*

*Trattare con soda caustica al 2%.*

*Provvedere ad una sufficiente areazione.*

*Non dilavare con acqua o detersivi liquidi.*

**◊ 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:*

*Tenere lontano da fonti di calore, non fumare.*

*Proteggere dal calore.*

*Adottare provvedimenti contro cariche elettrostatiche.*

*Tener pronto il respiratore.*

(continua a pagina 4)

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

**Denominazione commerciale: Salbeiöl naturidentisch / 01-5740**

(Segue da pagina 3)

- ◊ **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:** 3
- ◊ **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:**
  - 76-22-2 Bornan-2-on**  
MAK Valore a lungo termine: 13 mg/m<sup>3</sup>, 2 ppm
  - 79-92-5 Camphene**  
MAK 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.
  - Custodire separatamente l'equipaggiamento protettivo.
  - 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**
  - 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
  - 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 a tenuta

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

- ◊ **9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali**
- ◊ **Indicazioni generali**
- ◊ **Aspetto:**
  - Forma: Liquido
  - Colore: Giallognolo
- ◊ **Odore:** Caratteristico
- ◊ **Soglia olfattiva:** Non definito.
- ◊ **valori di pH:** Non definito.
- ◊ **Punto di fusione/punto di congelamento:** Non definito.

(continua a pagina 5)

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

Stampato il: 01.08.2019

Version 112

Revisione: 01.08.2019

**Denominazione commerciale: Salbeiöl naturidentisch / 01-5740**

(Segue da pagina 4)

- ◊ Punto di infiammabilità: 53 °C
- ◊ Infiammabilità (solidi, gas): Non applicabile.
- ◊ Temperatura di decomposizione: Non definito.
- ◊ Temperatura di autoaccensione: Non definito.
- ◊ Proprietà esplosive: Prodotto non è esplosivo, è tuttavia possibile la formazione di miscele di vapori/aria esplosive.
- ◊ Limiti di infiammabilità:
  - Inferiore: Non definito.
  - Superiore: Non definito.
- ◊ Densità a 20 °C: 0,914 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) 90,60 %
- ◊ **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** Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- ◊ **Valori LD/LC50 rilevanti per la classificazione:**
  - ATE (Stima di tossicità acuta (STA))**
  - Orale LD50 4.679 mg/kg
  - Per inalazione LC50 39,3 mg/l
- ◊ **Irritabilità primaria:**
- ◊ **Corrosione/irritazione cutanea**  
Provoca irritazione cutanea.
- ◊ **Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi**  
Provoca grave irritazione oculare.
- ◊ **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**  
Può provocare danni ai polmoni. Via di esposizione: Inalazione.

(continua a pagina 6)

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

**Denominazione commerciale: Salbeiöl naturidentisch / 01-5740**

(Segue da pagina 5)

- ◊ *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:*  
Molto tossico per i pesci.  
Tossico per i pesci.  
Tossicità acuta per dafnie  
Tossico per la pulce d'acqua.  
Molto tossico per le alghe.  
Tossico per le alghe.
- ◊ *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.  
Pericolo per le acque potabili anche in caso di perdite nel sottosuolo di quantità minime di prodotto.  
Tossico per pesci e plancton.  
Molto 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* UN1993
- ◊ **14.2 Nome di spedizione dell'ONU**
- ◊ *ADR* LIQUIDO INFIAMMABILE, N.A.S. (alfa-PINENE, 1,8-Cineol),  
PERICOLOSO PER L'AMBIENTE
- ◊ *IMDG* FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (alpha-PINENE, 1,8-Cineol),  
MARINE POLLUTANT
- ◊ *IATA* FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (containing alpha-PINENE, 1,8-Cineol)
- ◊ **14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto**
- ◊ *ADR*
- ◊ *Classe* 3 (F1) Liquidi infiammabili
- ◊ *Etichetta* 3

(continua a pagina 7)

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

**Denominazione commerciale: Salbeiöl naturidentisch / 01-5740**

(Segue da pagina 6)

◊ IMDG, IATA	
◊ Class	3 Liquidi infiammabili
◊ Label	3
◊ <b>14.4 Gruppo di imballaggio</b>	
◊ ADR, IMDG, IATA	III
◊ <b>14.5 Pericoli per l'ambiente:</b>	Il prodotto contiene materie pericolose per l'ambiente: dipentene
◊ Marine pollutant:	Sì
	Simbolo (pesce e albero)
◊ Marcatura speciali (ADR):	Simbolo (pesce e albero)
◊ <b>14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori</b>	Attenzione: Liquidi infiammabili
◊ Numero Kemler:	30
◊ Numero EMS:	F-E, S-E
◊ Stowage Category	A
◊ <b>14.7 Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II di MARPOL ed il codice IBC</b>	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
-----	
◊ 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 1993 LIQUIDO INFIAMMABILE, N.A.S. (ALFA-PINENE, 1,8-CINEOL), 3, 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 la miscela**  
 822.115, Jugendarbeitsschutzverordnung - ArGV 5 und 822.115.2, Verordnung des WBF über gefährliche Arbeiten für Jugendliche sind zu beachten.  
 ArGV 1 und 822.111.52, Verordnung des WBF über gefährliche und beschwerliche Arbeiten bei Schwangerschaft und Mutterschaft sind zu beachten.

◊ Etichettatura secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008  
 Il prodotto è classificato ed etichettato conformemente al regolamento CLP.  
 ◊ Pittogrammi di pericolo



◊ Avvertenza Pericolo

◊ Componenti pericolosi che ne determinano l'etichettatura:  
 Eucalyptol  
 dipentene  
 Bornan-2-on  
 l-.alpha.-Pinene  
 3,7-Dimethyl-1,6-octadien-3-yl acetate  
 beta-Caryophyllene  
 Linalolo  
 beta-Pinene

(continua a pagina 8)

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

**Denominazione commerciale: Salbeiöl naturidentisch / 01-5740**

(Segue da pagina 7)

- Myrcene**
- ◊ **Indicazioni di pericolo**
    - H226 Liquido e vapori infiammabili.
    - H315 Provoca irritazione cutanea.
    - H319 Provoca grave irritazione oculare.
    - H317 Può provocare una reazione allergica cutanea.
    - H371 Può provocare danni ai polmoni. Via di esposizione: Inalazione.
    - H304 Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.
    - H410 Molto 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).**
    - P331 **NON provocare il vomito.**
    - 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**
    - E1 Pericoloso per l'ambiente acquatico
    - P5c LIQUIDI INFIAMMABILI
  - ◊ **Quantità limite (tonnellate) ai fini dell'applicazione dei requisiti di soglia inferiore 100 t**
  - ◊ **Quantità limite (tonnellate) ai fini dell'applicazione dei requisiti di soglia superiore 200 t**
  - ◊ **REGOLAMENTO (CE) n. 1907/2006 ALLEGATO XVII Restrizioni: 3**
  - ◊ **Disposizioni nazionali:**
  - ◊ **Classe di pericolosità per le acque: Klasse A (Autoclassificazione)**
  - ◊ **COV (CE) 90,60 %**
  - ◊ **OCOV (CH) 15,16 %**
  - ◊ **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.

- ◊ **Frasei 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.
  - H315 Provoca irritazione cutanea.
  - H317 Può provocare una reazione allergica cutanea.
  - H319 Provoca grave irritazione oculare.
  - H332 Nocivo se inalato.
  - H371 Può provocare danni ai polmoni. Via di esposizione: Inalazione.
  - H400 Molto tossico per gli organismi acquatici.
  - H410 Molto 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**
- ◊ **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)

(continua a pagina 9)

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

Stampato il: 01.08.2019

Version 112

Revisione: 01.08.2019

**Denominazione commerciale: Salbeiöl naturidentisch / 01-5740**

(Segue da pagina 8)

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

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

STOT SE 2: Tossicità specifica per organi bersaglio (esposizione singola) – Categoria 2

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

◇ \* Dati modificati rispetto alla versione precedente