

simatec AG  
3380 Wangen a. Aare

Data di stampa 26.02.2026, Revisione 24.02.2026

Versione 2.0. Sostituisce la precedente versione: 1.0

Pagina 1 / 9

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

### 1.1 Identificatore del prodotto

**SL01 simalube grasso universal**

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

#### 1.2.1 Impieghi pertinenti

Grasso

#### 1.2.2 Impieghi sconsigliati

Non noti.

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

#### Ditta

simatec AG  
Stadthof 2  
3380 Wangen a. Aare / CONFEDERAZIONE SVIZZERA  
Telefono +41 32-636-50 00  
Fax +41 32-636-50 19  
Sito internet [www.simatec.com](http://www.simatec.com)  
E-mail [support@simatec.com](mailto:support@simatec.com)

#### Campo delle informazioni

##### Informazioni tecniche

[welcome@simatec.com](mailto:welcome@simatec.com)

##### Scheda di Dati di Sicurezza

[sdb@chemiebuero.de](mailto:sdb@chemiebuero.de) (Nessun invio di schede di dati di sicurezza)  
Le schede di dati di sicurezza sono disponibili presso il fornitore.

### 1.4 Numero telefonico di emergenza

#### Organismo di consulenza

Centri Anti-Veleno (24 H) : Elenco dei CAV accreditati dal Ministero della Salute  
aventi accesso diretto alla consultazione della Banca Dati  
Archivio Preparati pericolosi - Istituto Superiore di Sanità - CAV List  
(<https://preparatipericolosi.iss.it>)  
CAV "Ospedale Pediatrico Bambino Gesù" – Roma: Tel. (+39) 06 6859 3726  
CAV "Azienda Ospedaliera Università di Foggia" – Foggia: Tel. 800 183 459  
CAV "Azienda Ospedaliera A. Cardarelli" – Napoli: Tel. (+39) 081 545 3333  
CAV Policlinico "Umberto I" – Roma: Tel. (+39) 06 4997 8000  
CAV Policlinico "A. Gemelli" – Roma: Tel. (+39) 06 305 4343  
CAV Az. Ospedaliera "Careggi" U.O. Tossicologia Medica – Firenze: Tel. (+39) 055 794 7819  
CAV Centro Nazionale di Informazione Tossicologica – Pavia: Tel. (+39) 0382 24 444  
CAV Ospedale Niguarda – Milano: Tel. (+39) 02 66 1010 29  
CAV Azienda Ospedaliera Papa Giovanni XXIII – Bergamo: Tel. 800 88 33 00  
CAV Centro Antiveneni Veneto – Verona: Tel. 800 011 858

#### Ditta

+41 32-636-50 00 Lu-Ve 8:00 - 17:00

## SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

### 2.1 Classificazione della sostanza o della miscela [REGOLAMENTO (CE) N. 1272/2008]

Nessuna classificazione.

### 2.2 Elementi dell'etichetta

Il prodotto non è soggetto all'obbligo di etichettatura a norma del regolamento (CE) 1272/2008 (CLP).

#### Pittogrammi di pericolo

#### Indicazioni di pericolo

nessuna

simatec AG  
3380 Wangen a. Aare

Data di stampa 26.02.2026, Revisione 24.02.2026

Versione 2.0. Sostituisce la precedente versione: 1.0

Pagina 2 / 9

### 2.3 Altri pericoli

|                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|-----------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Rischi per la salute  | Il contatto frequente e prolungato determina irritazioni della pelle.<br>La sostanza/miscela non contiene componenti considerati aventi proprietà di interferenza endocrina ai sensi dell'articolo 57(f) del REACH o del regolamento delegato (UE) 2017/2100 della Commissione o del regolamento (UE) 2018/605 della Commissione a livelli dello 0,1% o superiori.                                                                                                                                         |
| Rischi per l'ambiente | Questa sostanza/miscela non contiene componenti considerati sia persistenti, bioaccumulabili che tossici (PBT), oppure molto persistenti e molto bioaccumulabili (vPvB) a concentrazioni di 0,1% o superiori.<br>La sostanza/miscela non contiene componenti considerati aventi proprietà di interferenza endocrina ai sensi dell'articolo 57(f) del REACH o del regolamento delegato (UE) 2017/2100 della Commissione o del regolamento (UE) 2018/605 della Commissione a livelli dello 0,1% o superiori. |
| Ulteriori rischi      | Non note.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |

## SEZIONE 3: Composizione / Informazioni sugli ingredienti

### 3.1 Sostanze

non applicabile

### 3.2 Miscele

Il prodotto é una miscela.

Commento sui componenti Non sono noti ingredienti pericolosi.

## SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

### 4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

Indicazioni generali Togliersi di dosso gli indumenti contaminati e lavarli prima di indossarli nuovamente.

Se inalato Far affluire aria fresca.  
In caso di disturbi ricorrere al trattamento medico.

In caso di contatto con la pelle In caso di contatto con la pelle lavare con acqua e sapone.  
In caso di irritazione cutanea persistente consultare il medico.

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.  
Se l'irritazione degli occhi persiste, consultare un medico.

Se ingerito Sciacquare la bocca e bere poi abbondante acqua.  
Non provocare il vomito.  
Consultare subito il medico.

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

Non note.

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

Trattamento dei sintomi.

## SEZIONE 5: Misure di lotta antincendio

### 5.1 Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione adatti Anidride carbonica.  
Polvere estinguente.  
Schiuma.

Mezzi di estinzione non adatti Getto d'acqua pieno.

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

Pericolo di formazione di prodotti tossici da pirolisi.

### 5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Non inalare gas di combustione o di esplosione.  
Impiegare un autorespiratore.

Nel rispetto della normativa vigente smaltire sia le acque contaminate di spegnimento che i residui d'incendio.

simatec AG  
3380 Wangen a. Aare

Data di stampa 26.02.2026, Revisione 24.02.2026

Versione 2.0. Sostituisce la precedente versione: 1.0

Pagina 3 / 9

## SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

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

Pericolo di scivolamento causato dal prodotto fuoriuscito/versato.

### 6.2 Precauzioni ambientali

Non immettere nelle fognature, nelle acque di superficie e nelle acque sotterranee.

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

Raccogliere con attrezzatura meccanica.

Smaltire il materiale assorbito in conformità alle pertinenti norme.

### 6.4 Riferimento ad altre sezioni

Vedere SEZIONE 8+13

## SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

### 7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura

Nell'impiego di prodotti chimici osservare le normali norme di prevenzione del lavoro.

Lavare le mani prima di ogni pausa e a fine lavoro.

Protezione preventiva della pelle mediante crema adeguata.

Togliersi di dosso gli indumenti contaminati e lavarli prima di indossarli nuovamente.

Durante il lavoro non mangiare, non bere, non fumare e non fiutare tabacco.

### 7.2 Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Immagazzinare solo nei contenitori originali.

Evitare assolutamente l'immissione nel suolo.

Non immagazzinare con ossidanti o sostanze spontaneamente infiammabile.

Non immagazzinare con alimenti e mangimi.

Tenere i contenitori ermeticamente chiusi.

Magazzinaggio: < 45°C

### 7.3 Usi finali particolari

Vedere SEZIONE 1.2

## SEZIONE 8: Controlli dell'esposizione/della protezione individuale

### 8.1 Parametri di controllo

Componenti con valori limite da tenere sotto controllo nell'ambiente di lavoro (IT)

non applicabile

Componenti con valori limite da tenere sotto controllo nell'ambiente di lavoro EU (2004/37/EG)

non applicabile

**simatec AG**  
**3380 Wangen a. Aare**

Data di stampa 26.02.2026, Revisione 24.02.2026

Versione 2.0. Sostituisce la precedente versione: 1.0

Pagina 4 / 9

## 8.2 Controlli dell'esposizione

|                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|-------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Altre indicazioni per la realizzazione di impianti tecnici</b> | Assicurare ventilazione sufficiente sul posto di lavoro.<br>I metodi per la misurazione delle aree di lavoro devono soddisfare i requisiti di prestazione previsti dalla norma DIN EN 482. Raccomandazioni di esempio sono indicate nell'elenco IFA delle sostanze pericolose.<br>Osservare il valore limite generale per la nebbia d'olio. |
| <b>Protezione degli occhi</b>                                     | Occhiali protettivi. (EN 166:2001)                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| <b>Protezione delle mani</b>                                      | 0,4 mm; Gomma nitrile, >240 min (EN 374-1/-2/-3).<br>Le informazioni sono intese come raccomandazioni. Per ulteriori informazioni si prega di contattare il fornitore dei guanti.                                                                                                                                                           |
| <b>Protezione del corpo</b>                                       | Abbigliamento da lavoro (EN 340)                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| <b>Altro</b>                                                      | Evitare il contatto con gli occhi e con la pelle.<br>Il tipo di equipaggiamento di protezione personale va scelto in funzione della concentrazione e quantità presso lo specifico posto di lavoro.                                                                                                                                          |
| <b>Protezione delle vie respiratorie</b>                          | Non necessario in condizioni normali.                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| <b>Pericoli termici</b>                                           | nessuna                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| <b>Delimitazione e controllo dell'esposizione all' ambiente</b>   | Proteggere l'ambiente applicando le appropriate misure di controllo per prevenire o limitare le emissioni.                                                                                                                                                                                                                                  |

## SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

### 9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

|                                                                                              |                                   |
|----------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|
| <b>Stato fisico</b>                                                                          | liquido                           |
| <b>Forma</b>                                                                                 | pastoso                           |
| <b>Colore</b>                                                                                | giallo                            |
| <b>Odore</b>                                                                                 | caratteristico                    |
| <b>Soglia olfattiva</b>                                                                      | non applicabile                   |
| <b>Valore pH</b>                                                                             | non applicabile                   |
| <b>Valore pH [1%]</b>                                                                        | non applicabile                   |
| <b>punto di ebollizione o punto iniziale di ebollizione e intervallo di ebollizione [°C]</b> | non determinato                   |
| <b>Punto infiammabilità [°C]</b>                                                             | > 150                             |
| <b>Infiammabilità</b>                                                                        | Combustibile                      |
| <b>Limite di esplosività inferiore</b>                                                       | non determinato                   |
| <b>Limite di esplosività superiore</b>                                                       | non determinato                   |
| <b>Proprietà ossidanti</b>                                                                   | no                                |
| <b>Tensione di vapore [kPa]</b>                                                              | non determinato                   |
| <b>Densità [g/cm³]</b>                                                                       | < 1 (20 °C / 68,0 °F)             |
| <b>Densità relativa</b>                                                                      | non determinato                   |
| <b>Massa volumica apparente [kg/m³]</b>                                                      | non applicabile                   |
| <b>Solubilità in acqua [g/L]</b>                                                             | praticamente insolubile           |
| <b>Solubilità altri solventi</b>                                                             | Nessuna informazione disponibile. |
| <b>Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (valore logaritmico)</b>                    | non determinato                   |
| <b>viscosità cinematica</b>                                                                  | > 20,5 mm²/s (40°C)               |
| <b>densità di vapore relativa</b>                                                            | non applicabile                   |
| <b>Punto di fusione [°C]</b>                                                                 | non determinato                   |
| <b>Temperatura di autoaccensione [°C]</b>                                                    | non auto-infiammabile             |
| <b>Punto di decomposizione [°C]</b>                                                          | non determinato                   |
| <b>Caratteristiche delle particelle</b>                                                      | non applicabile                   |

### 9.2 Altre informazioni

nessuna

simatec AG  
3380 Wangen a. Aare

Data di stampa 26.02.2026, Revisione 24.02.2026

Versione 2.0. Sostituisce la precedente versione: 1.0

Pagina 5 / 9

## SEZIONE 10: Stabilità e reattività

### 10.1 Reattività

Nessun pericolo noto in caso di impiego conforme allo scopo previsto.

### 10.2 Stabilità chimica

Il prodotto è stabile se è esposto a normali condizioni.

### 10.3 Possibilità di reazioni pericolose

Non sono note reazioni pericolose.

### 10.4 Condizioni da evitare

Vedere SEZIONE 7

### 10.5 Materiali incompatibili

Agente fortemente ossidante

### 10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi

Non sono noti prodotti di decomposizione pericolosi.

## SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

### 11.1 Informazioni sulle classi di pericolo definite nel regolamento (CE) n. 1272/2008

#### Tossicità orale acuta

Prodotto

ATE-mix, orale, > 2000 mg/kg

#### Tossicità dermale acuta

Prodotto

ATE-mix, cutaneo, > 2000 mg/kg

#### Tossicità inalatoria acuta

Prodotto

ATE-mix, per inalazione (nebbia), > 5 mg/l 4h

**Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi**

Sulla base delle informazioni disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

**Corrosione/irritazione cutanea**

Sulla base delle informazioni disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

**Sensibilizzazione respiratoria o cutanea**

Sulla base delle informazioni disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

**Tossicità specifica per organi bersaglio — esposizione singola**

Sulla base delle informazioni disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

**Tossicità specifica per organi bersaglio — esposizione ripetuta**

Sulla base delle informazioni disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

**Mutagenicità**

Sulla base delle informazioni disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

**Tossicità di riproduzione**

Sulla base delle informazioni disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

**Cancerogenicità**

Sulla base delle informazioni disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

**Pericolo in caso di aspirazione**

Sulla base delle informazioni disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

**Osservazioni generali**

Non sono disponibili dati tossicologici del prodotto completo.

Gli elencati dati di tossicità degli ingredienti sono destinati ai professionisti del settore medico, agli esperti del settore salute e sicurezza sul lavoro nonché ai tossicologi.

### 11.2 Informazioni su altri pericoli

**11.2.1 Proprietà di interferenza con il sistema endocrino**

Non contiene alcun materiale rilevante adatto a soddisfare i criteri di classificazione.

**11.2.2 Altre informazioni**

nessuna

simatec AG  
3380 Wangen a. Aare

Data di stampa 26.02.2026, Revisione 24.02.2026

Versione 2.0. Sostituisce la precedente versione: 1.0

Pagina 6 / 9

## SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

### 12.1 Tossicità

### 12.2 Persistenza e degradabilità

Comportamento nei settori ambientali non determinato

Comportamento negli impianti di depurazione non determinato

Biodegradabilità Il prodotto non è facilmente degradabile

### 12.3 Potenziale di bioaccumulo

Non ci si attende accumulo negli organismi.

### 12.4 Mobilità nel suolo

Gli sversamenti della sostanza possono penetrare nel terreno e causare contaminazioni del suolo e delle acque sotterranee.

### 12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB

In base alle informazioni disponibili non considerata PBT o vPvB.

### 12.6 Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Non contiene alcun materiale rilevante adatto a soddisfare i criteri di classificazione.

### 12.7 Altri effetti avversi

Non noti.

## SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

### 13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti

I residui di prodotto vanno smaltiti nel rispetto della Direttiva sui rifiuti 2008/98/CE nonché delle norme nazionali e regionali. Al prodotto non è stato attribuito alcun numero di codice rifiuti come da Catalogo Europeo Rifiuti (CER), perché solo l'uso previsto dal consumatore ne consente la relativa associazione. Il numero di codice rifiuti deve essere determinato all'interno dell'UE in accordo con lo smaltitore di rifiuti.

#### Prodotto

Eliminazione coordinata con le autorità se necessario.

Nel rispetto della normativa vigente in materia, inviare ad un impianto autorizzato alla termodistruzione.

#### Catalogo europeo dei rifiuti (consigliati)

130899\*

#### Imballo non pulito

Gli imballaggi non contaminati possono essere riutilizzati.

Gli imballaggi non lavabili devono essere smaltiti al pari della sostanza contenuta.

#### Catalogo europeo dei rifiuti (consigliati)

150110\* imballaggi contenenti residui di sostanze pericolose o contaminati da tali sostanze

## SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

### 14.1 Numero ONU o numero ID

Trasporto terrestre secondo ADR/RID non applicabile

Navigazione interna (ADN) non applicabile

Trasporto marittimo secondo IMDG non applicabile

Trasporto aereo secondo IATA non applicabile

**simatec AG**  
**3380 Wangen a. Aare**

Data di stampa 26.02.2026, Revisione 24.02.2026

Versione 2.0. Sostituisce la precedente versione: 1.0

Pagina 7 / 9

#### 14.2 Designazione ufficiale ONU di trasporto

Trasporto terrestre secondo ADR/RID NON CLASSIFICABILE COME "MERCE PERICOLOSA"

Navigazione interna (ADN) NON CLASSIFICABILE COME "MERCE PERICOLOSA"

Trasporto marittimo secondo IMDG NOT CLASSIFIED AS "DANGEROUS GOODS"

Trasporto aereo secondo IATA NOT CLASSIFIED AS "DANGEROUS GOODS"

#### 14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto

Trasporto terrestre secondo ADR/RID non applicabile

Navigazione interna (ADN) non applicabile

Trasporto marittimo secondo IMDG non applicabile

Trasporto aereo secondo IATA non applicabile

#### 14.4 Gruppo d'imballaggio

Trasporto terrestre secondo ADR/RID non applicabile

Navigazione interna (ADN) non applicabile

Trasporto marittimo secondo IMDG non applicabile

Trasporto aereo secondo IATA non applicabile

#### 14.5 Pericoli per l'ambiente

Trasporto terrestre secondo ADR/RID no

Navigazione interna (ADN) no

Trasporto marittimo secondo IMDG no

Trasporto aereo secondo IATA no

#### 14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Rispettive informazioni dalla SEZIONE 6 fino alla SEZIONE 8.

#### 14.7 Trasporto marittimo alla rinfusa conformemente agli atti dell'IMO

non applicabile

simatec AG  
3380 Wangen a. Aare

Data di stampa 26.02.2026, Revisione 24.02.2026

Versione 2.0. Sostituisce la precedente versione: 1.0

Pagina 8 / 9

**SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione**

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

|                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                               |
|---------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>REGOLAMENTAZIONI CEE</b>                       | 2008/98/CE (2000/532/CE ); 2010/75/UE; 2004/42/CE; (CE) 648/2004; (CE) 1907/2006 (REACH); (UE) 1272/2008; 75/324/EWG ((CE) 2016/2037); (UE) 2020/878; (UE) 2016/131; (UE) 2024/573; (UE) 2019/1148; (UE) 2019/1021, (UE) 2023/707                             |
| - <b>Commento sui componenti</b>                  | Sostanze estremamente preoccupanti - SVHC: Non sono contenute o se presenti sono al di sotto dello 0.1%.                                                                                                                                                      |
| - <b>l'allegato XIV (REACH)</b>                   | Il prodotto non contiene sostanze soggette ad autorizzazione $\geq 0,1\%$ ai sensi dell'allegato XIV del regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)                                                                                                                |
| - <b>l'allegato XVII (REACH)</b>                  | Il prodotto non contiene sostanze $\geq 0,1\%$ soggette a limitazioni ai sensi dell'allegato XVII del regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)<br>Il prodotto non è soggetto a limitazioni ai sensi dell'allegato XVII del regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH) |
| <b>REGOLAMENTAZIONE TRASPORTO</b>                 | ADR (2025); IMDG-Code (2025, 42. Amdt.); IATA-DGR (2026)                                                                                                                                                                                                      |
| <b>REGOLAMENTAZIONE NAZIONALE (IT):</b>           | Seveso 3 – D.Lgs 26-6-2015 n. 105<br>D.Lgs. 81/2008 (Sicurezza e salute sul luogo di lavoro).e s.m.i.<br>D.Lgs. 152 del 03/04/06 (Norme in materia ambientale).e s.m.i.<br>Valori limite di soglia per sostanze chimiche ed agenti fisici (ACGIH 2014)        |
| - <b>Attenersi alle limitazioni per l'impiego</b> | no                                                                                                                                                                                                                                                            |
| - <b>VOC (2010/75/CE)</b>                         | non determinato                                                                                                                                                                                                                                               |

**15.2 Valutazione della sicurezza chimica**

non applicabile

simatec AG  
3380 Wangen a. Aare

Data di stampa 26.02.2026, Revisione 24.02.2026

Versione 2.0. Sostituisce la precedente versione: 1.0

Pagina 9 / 9

## SEZIONE 16: Altre informazioni

### 16.1 Abbreviazioni e acronimi:

ADR = Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route  
RID = Règlement concernant le transport international ferroviaire de marchandises dangereuses  
ADN = Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voie de navigation intérieure  
ATE = acute toxicity estimate  
CAS = Chemical Abstracts Service  
CLP = Classification, Labelling and Packaging  
DMEL = Derived Minimum Effect Level  
DNEL = Derived No Effect Level  
EC50 = Median effective concentration  
ECB = European Chemicals Bureau  
EEC = European Economic Community  
EINECS = European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances  
EL50 = Median effective loading  
ELINCS = European List of Notified Chemical Substances  
EmS = Emergency Schedules  
GHS = Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals  
IATA = International Air Transport Association  
IBC-Code = International Code for the Construction and Equipment of Ships carrying Dangerous Chemicals in Bulk  
IC50 = Inhibition concentration, 50%  
IMDG = International Maritime Code for Dangerous Goods  
IUCLID = International Uniform Chemical Information Database  
IVIS = In vitro irritation score  
LC50 = Lethal concentration, 50%  
LD50 = Median lethal dose  
LC0 = lethal concentration, 0%  
LOAEL = lowest-observed-adverse-effect level  
LL50 = Median lethal loading  
LQ = Limited Quantities  
MARPOL = International Convention for the Prevention of Marine Pollution from Ships  
NOAEL = No Observed Adverse Effect Level  
NOEC = No Observed Effect Concentration  
PBT = Persistent, Bioaccumulative and Toxic substance  
PNEC = Predicted No-Effect Concentration  
REACH = Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals  
STP = Sewage Treatment Plant  
TLV®/TWA = Threshold limit value – time-weighted average  
TLV®STEL = Threshold limit value – short-time exposure limit  
VOC = Volatile Organic Compounds  
vPvB = very Persistent and very Bioaccumulative

### 16.2 Altre informazioni

#### Sezioni Modificate

2.3, 7.2, 9.1, 11.1, 11.2, 12.6, 15.1, 16.3

Copyright: Chemiebüro®