

# Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

## NATURAL 1-OCTEN-3-OL

Data di revisione: 17.04.2025

N. del materiale: 280540

Pagina 1 di 12

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

#### 1.1. Identificatore del prodotto

NATURAL 1-OCTEN-3-OL

Nome della sostanza: NATURAL 1-OCTEN-3-OL  
N. CAS: 3391-86-4  
N. CE: 222-226-0

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

##### Utilizzazione della sostanza/della miscela

Fabbricazione di: - Prodotti deodoranti per l'ambiente - Profumi, fragranze - Prodotti farmaceutici - Cosmetici, prodotti per la cura personale - Sostanze aromatizzanti - Altro

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

Ditta: Axxence Aromatic GmbH  
Indirizzo: Tackenweide 28  
Città: D-46446 Emmerich am Rhein  
Telefono: + 49 2822 68561 0      Telefax: + 49 2822 68561 39  
E-mail: info@axxence.com  
Persona da contattare: Safety Team      Telefono: + 49 2822 68561 0  
E-mail: safety-documentation@axxence.com  
Internet: www.axxence.de  
Dipartimento responsabile: Safety Management

#### 1.4. Numero telefonico di emergenza:

+49 2822 68561 99

#### Ulteriori dati

National emergency contact IT: Istituto Superiore di Sanità (ISS) Viale Regina Elena 299, Rome  
+39668593726 inscweb@iss.it <https://preparatipericolosi.iss.it/>

### SEZIONE 2: identificazione dei pericoli

#### 2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

##### Regolamento (CE) n. 1272/2008

Acute Tox. 3; H301  
Acute Tox. 4; H332  
Skin Irrit. 2; H315  
Eye Irrit. 2; H319  
Skin Sens. 1; H317

Testo delle indicazioni di pericolo: vedi alla SEZIONE 16.

#### 2.2. Elementi dell'etichetta

##### Regolamento (CE) n. 1272/2008

Avvertenza: Pericolo

Pittogrammi:



##### Indicazioni di pericolo

H301 Tossico se ingerito.  
H315 Provoca irritazione cutanea.  
H317 Può provocare una reazione allergica cutanea.  
H319 Provoca grave irritazione oculare.

**Scheda di dati di sicurezza**

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

**NATURAL 1-OCTEN-3-OL**

Data di revisione: 17.04.2025

N. del materiale: 280540

Pagina 2 di 12

H332 Nocivo se inalato.

**Consigli di prudenza**

P261 Evitare di respirare la polvere/i fumi/i gas/la nebbia/i vapori/gli aerosol.  
P264 Lavare accuratamente Mani dopo l'uso.  
P270 Non mangiare, né bere, né fumare durante l'uso.  
P271 Utilizzare soltanto all'aperto o in luogo ben ventilato.  
P272 Gli indumenti da lavoro contaminati non devono essere portati fuori dal luogo di lavoro.  
P280 Indossare guanti/indumenti protettivi/proteggere gli occhi/proteggere il viso/proteggere l'udito.  
P301+P310 IN CASO DI INGESTIONE: contattare immediatamente un CENTRO ANTIVELENI/un medico.  
P330 Sciacquare la bocca.  
P302+P352 IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE: lavare abbondantemente con acqua.  
P333+P313 In caso di irritazione o eruzione della pelle: consultare un medico.  
P362+P364 Togliere tutti gli indumenti contaminati e lavarli prima di indossarli nuovamente.  
P304+P340 IN CASO DI INALAZIONE: trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione.  
P312 In caso di malessere, contattare un CENTRO ANTIVELENI/un medico.  
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.  
P337+P313 Se l'irritazione degli occhi persiste, consultare un medico.  
P405 Conservare sotto chiave.  
P501 Smaltire il prodotto/recipiente in Rifiuti organici.

**2.3. Altri pericoli**

Questa sostanza non è elencata come Sostanza estremamente preoccupante (SVHC) nella Candidate List secondo l'articolo 59 del regolamento REACH. Questa sostanza non è identificata come sostanza estremamente preoccupante (SVHC) e non è soggetta ad autorizzazione ai sensi dell'Allegato XIV del REACH.

**SEZIONE 3: composizione/informazioni sugli ingredienti****3.1. Sostanze**

Formula: C<sub>8</sub> H<sub>16</sub> O  
Peso Molecolare: 128,21 g/mol

**Ingredienti rilevanti**

| N. CAS    | Nome chimico                                                                                    |           |          | Quantità |
|-----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|----------|----------|
|           | N. CE                                                                                           | N. indice | N. REACH |          |
|           | Classificazione (Regolamento (CE) n. 1272/2008)                                                 |           |          |          |
| 3391-86-4 | NATURAL 1-OCTEN-3-OL                                                                            |           |          | 100 %    |
|           | 222-226-0                                                                                       |           |          |          |
|           | Acute Tox. 3, Acute Tox. 4, Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, Skin Sens. 1; H301 H332 H315 H319 H317 |           |          |          |

Testo delle frasi H e EUH: vedi alla sezione 16.

**Limiti di concentrazione specifici, fattori M e STA**

| N. CAS    | N. CE                                                                                                                                                      | Nome chimico         | Quantità |
|-----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|----------|
|           | Limiti di concentrazione specifici, fattori M e STA                                                                                                        |                      |          |
| 3391-86-4 | 222-226-0                                                                                                                                                  | NATURAL 1-OCTEN-3-OL | 100 %    |
|           | per inalazione: ATE = 11 mg/l (vapori); per inalazione: CL50 = 3,7 mg/l (polveri o nebbie);<br>dermico: DL50 = 3300 mg/kg; per via orale: DL50 = 175 mg/kg |                      |          |

**SEZIONE 4: misure di primo soccorso****4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso**

## Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

### NATURAL 1-OCTEN-3-OL

Data di revisione: 17.04.2025

N. del materiale: 280540

Pagina 3 di 12

#### In seguito ad inalazione

Provvedere all' apporto di aria fresca. Se il respiro è irregolare o interrotto, somministrare respirazione artificiale. Necessario trattamento medico

#### In seguito a contatto con la pelle

In caso di contatto con la pelle, lavarsi immediatamente ed abbondantemente con acqua e sapone. Togliere immediatamente tutti gli indumenti contaminati e lavarli prima di indossarli nuovamente. Necessario trattamento medico

#### In seguito a contatto con gli occhi

In caso di contatto con gli occhi, sciacquare a lungo con acqua tenendo le palpebre aperte, poi consultare immediatamente il medico.

#### In seguito ad ingestione

In caso di vomito, considerare il rischio di aspirazione. Sciacquare subito la bocca e bere 1 bicchiere d'acqua. Stimolare il vomito, se la persona è cosciente. Consultare immediatamente il medico.

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

Non ci sono informazioni disponibili.

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

Trattamento sintomatico.

### SEZIONE 5: misure di lotta antincendio

#### 5.1. Mezzi di estinzione

##### Mezzi di estinzione idonei

Coordinare le misure di sicurezza per lo spegnimento delle fiamme nell'ambiente.

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

Non infiammabile. I vapori possono formare con l'aria una miscela esplosiva.

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

Indossare indumenti protettivi resistenti a prodotti chimici e adoperare una maschera protettiva con ricircolo d'aria. Tuta da protezione completa.

#### Ulteriori dati

Per proteggere le persone e raffreddare i contenitori in un'area di pericolo utilizzare acqua a diffusione. Abbattere gas/vapori/nebbie con getto d'acqua a pioggia. Raccogliere l'acqua di estinzione contaminata separatamente. Non farla defluire nelle fognature o nelle falde acquifere.

### SEZIONE 6: misure in caso di rilascio accidentale

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

##### Informazioni generali

Provvedere ad una sufficiente aerazione. Non respirare i gas/fumi/vapori/aerosoli. Evitare il contatto con la pelle, gli occhi e gli indumenti. Usare equipaggiamento di protezione personale.

#### 6.2. Precauzioni ambientali

Non disperdere nelle fognature o nelle falde acquifere.

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

##### Per la pulizia

Raccogliere con sostanze assorbenti (sabbia, farina fossile, legante per acidi, legante universale). Trattare il materiale rimosso come descritto nel paragrafo "smaltimento".

##### Altre informazioni

Raccogliere con sostanze assorbenti (sabbia, farina fossile, legante per acidi, legante universale). Trattare il materiale rimosso come descritto nel paragrafo "smaltimento".

#### 6.4. Riferimento ad altre sezioni

Manipolazione in sicurezza: vedi sezione 7

Protezione individuale: vedi sezione 8

## Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

### NATURAL 1-OCTEN-3-OL

Data di revisione: 17.04.2025

N. del materiale: 280540

Pagina 4 di 12

Smaltimento: vedi sezione 13

## SEZIONE 7: manipolazione e immagazzinamento

### 7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

#### Indicazioni per la sicurezza d'impiego

Se maneggiato a contenitore aperto si devono utilizzare dispositivi per l'aspirazione locale. Non respirare i gas/fumi/vapori/aerosoli.

#### Indicazioni contro incendi ed esplosioni

Non sono necessarie misure speciali.

#### Raccomandazioni generali sull'igiene del lavoro

Rimuovere immediatamente gli indumenti contaminati. Approntare ed osservare un programma di controllo della pelle! Prima delle pause e a lavoro finito lavare bene mani e faccia, eventualmente farsi la doccia. Non mangiare, bere, fumare o fiutare tabacco sul posto di lavoro. Rimuovere immediatamente gli indumenti contaminati. Approntare ed osservare un programma di controllo della pelle! Prima delle pause e a lavoro finito lavare bene mani e faccia, eventualmente farsi la doccia. Non mangiare, bere, fumare o fiutare tabacco sul posto di lavoro.

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

#### Requisiti degli ambienti e dei contenitori di stoccaggio

Conservare il recipiente ben chiuso. Conservare sotto chiave. Conservare in un posto accessibile solo a persone autorizzate. In aree critiche assicurare un'adeguata ventilazione e un'aerazione puntuale.

#### Indicazioni per lo stoccaggio comune

Non sono necessarie misure speciali.

### 7.3. Usi finali particolari

SOSTANZE AROMATIZZANTI

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

### 8.1. Parametri di controllo

### 8.2. Controlli dell'esposizione



#### Controlli tecnici idonei

Se maneggiato a contenitore aperto si devono utilizzare dispositivi per l'aspirazione locale. Non respirare i gas/fumi/vapori/aerosoli.

### Misure di protezione individuale, quali dispositivi di protezione individuale

#### Protezioni per occhi/volto

Adatta protezione per gli occhi: occhiali a maschera.

#### Protezione delle mani

Per il lavoro con sostanze chimiche devono essere indossate esclusivamente guanti protettivi con marchio CE e numero di controllo a quattro cifre. I guanti protettivi devono essere scelti per ogni posto di lavoro a seconda della concentrazione e del tipo delle sostanze nocive presenti. Per quanto riguarda la resistenza alle sostanze chimiche dei suddetti guanti, se usati per applicazioni specifiche, si consiglia di consultarsi con il produttore.

#### Protezione della pelle

Uso di indumenti protettivi.

#### Protezione respiratoria

Quando la ventilazione del locale è insufficiente indossare un apparecchio di protezione respiratoria.

**Scheda di dati di sicurezza**

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

**NATURAL 1-OCTEN-3-OL**

Data di revisione: 17.04.2025

N. del materiale: 280540

Pagina 5 di 12

**SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche**
**9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali**

|                                                                                   |                 |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------|
| Stato fisico:                                                                     | Liquido         |
| Colore:                                                                           |                 |
| Punto di fusione/punto di congelamento:                                           | -49 °C          |
| Punto di ebollizione o punto iniziale di ebollizione e intervallo di ebollizione: | 174 °C          |
| Infiammabilità:                                                                   | non determinato |
| Inferiore Limiti di esplosività:                                                  | 0,9 vol. %      |
| Superiore Limiti di esplosività:                                                  | 8 vol. %        |
| Punto di infiammabilità:                                                          | 68 °C           |
| Temperatura di autoaccensione:                                                    | 245 °C          |
| Temperatura di decomposizione:                                                    | non determinato |
| Valore pH:                                                                        | non determinato |
| Viscosità / cinematica:                                                           | 5,3 mm²/s       |
| (a 23 °C)                                                                         |                 |
| Idrosolubilità:                                                                   | 1,932 g/l       |
| (a 20 °C)                                                                         |                 |
| Solubilità in altri solventi                                                      | non determinato |
| Coefficiente di ripartizione                                                      | 2,52            |
| n-ottanolo/acqua:                                                                 |                 |
| Pressione vapore:                                                                 | 0,3 hPa         |
| (a 20 °C)                                                                         |                 |
| Pressione vapore:                                                                 | 3 hPa           |
| (a 50 °C)                                                                         |                 |
| Densità (a 20 °C):                                                                | 0,84 g/cm³      |
| Densità di vapore relativa:                                                       | 4,43            |
| (a 20 °C)                                                                         |                 |

**9.2. Altre informazioni**
**Informazioni relative alle classi di pericoli fisici**

Proprietà esplosive

Il prodotto non è: Esplosivo. non esplosivo conforme UE A.14

Proprietà ossidanti

Il prodotto non è: ossidante.

**Altre caratteristiche di sicurezza**

|                             |                 |
|-----------------------------|-----------------|
| Velocità di evaporazione:   | non determinato |
| Solvente:                   | 0%              |
| Contenuto dei corpi solidi: | 0%              |
| Viscosità / dinamico:       | 4,5 mPa·s       |
| (a 23 °C)                   |                 |

**SEZIONE 10: stabilità e reattività**
**10.1. Reattività**

Nessuna reazione pericolosa se correttamente manipolato e utilizzato.

**10.2. Stabilità chimica**

Questo prodotto è stabile se immagazzinato a delle temperature ambiente normali.

**10.3. Possibilità di reazioni pericolose**

Non sono note delle reazioni pericolose.

**Scheda di dati di sicurezza**

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

**NATURAL 1-OCTEN-3-OL**

Data di revisione: 17.04.2025

N. del materiale: 280540

Pagina 6 di 12

**10.4. Condizioni da evitare**

nessuna

**10.5. Materiali incompatibili**

Non ci sono informazioni disponibili.

**10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi**

Non sono noti dei prodotti di decomposizione pericolosi.

**SEZIONE 11: informazioni tossicologiche****11.1. Informazioni sulle classi di pericolo definite nel regolamento (CE) n. 1272/2008****Tossicità acuta**

Tossico se ingerito.

Nocivo se inalato.

| N. CAS    | Nome chimico                    |                 |          |                   |          |
|-----------|---------------------------------|-----------------|----------|-------------------|----------|
|           | Via di esposizione              | Dosi            | Specie   | Fonte             | Metodo   |
| 3391-86-4 | NATURAL 1-OCTEN-3-OL            |                 |          |                   |          |
|           | orale                           | DL50 175 mg/kg  | Ratto    | REACH Dossier     | OECD 425 |
|           | cutanea                         | DL50 3300 mg/kg | Coniglio | GESTIS            |          |
|           | inalazione vapore               | ATE 11 mg/l     |          |                   |          |
|           | inalazione (4 h) polvere/nebbia | CL50 3,7 mg/l   | Ratto    | BASF (Ref. 48471) |          |

**Irritazione e corrosività**

Corrosione/irritazione cutanea: Provoca irritazione cutanea.

Lesioni oculari gravi/irritazione oculare: Provoca grave irritazione oculare.

**Effetti sensibilizzanti**

Può provocare una reazione allergica cutanea. (NATURAL 1-OCTEN-3-OL)

**Effetti cancerogeni, mutageni, tossici per la riproduzione**

Mutagenicità sulle cellule germinali: Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Cancerogenicità: Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Tossicità per la riproduzione: Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

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

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

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

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

**Pericolo in caso di aspirazione**

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

**11.2. Informazioni su altri pericoli****Proprietà di interferenza con il sistema endocrino**

Non ci sono informazioni disponibili.

**SEZIONE 12: informazioni ecologiche****12.1. Tossicità**

Il prodotto non è: Ecotossico.

**Scheda di dati di sicurezza**

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

**NATURAL 1-OCTEN-3-OL**

Data di revisione: 17.04.2025

N. del materiale: 280540

Pagina 7 di 12

| N. CAS    | Nome chimico                     |               |           |        |                                      |                           |
|-----------|----------------------------------|---------------|-----------|--------|--------------------------------------|---------------------------|
|           | Tossicità in acqua               | Dosi          | [h]   [d] | Specie | Fonte                                | Metodo                    |
| 3391-86-4 | NATURAL 1-OCTEN-3-OL             |               |           |        |                                      |                           |
|           | Tossicità acuta per le alghe     | CE50r<br>mg/l | 7,05      |        | Pseudokirchneriella subcapitata      | REACH Dossier<br>OECD 201 |
|           | Tossicità acuta per le crustacea | EC50<br>mg/l  | 8,02      | 48 h   | Daphnia magna (grande pulce d'acqua) | REACH Dossier<br>OECD 202 |

**12.2. Persistenza e degradabilità**

Il prodotto non è stato esaminato.

| Il prodotto non è stato esaminato. |                                                     |        |    |               |
|------------------------------------|-----------------------------------------------------|--------|----|---------------|
| N. CAS                             | Nome chimico                                        |        |    |               |
|                                    | Metodo                                              | Valore | d  | Fonte         |
|                                    | Valutazione                                         |        |    |               |
| 3391-86-4                          | NATURAL 1-OCTEN-3-OL                                |        |    |               |
|                                    | OECD 301F                                           | 34%    | 5  | REACH Dossier |
|                                    | Facilmente biodegradabile (secondo i criteri OCSE). |        |    |               |
|                                    | OECD 301F                                           | 69%    | 15 | REACH Dossier |
|                                    | Facilmente biodegradabile (secondo i criteri OCSE). |        |    |               |
|                                    | OECD 301F                                           | 80%    | 28 | REACH Dossier |
|                                    | Facilmente biodegradabile (secondo i criteri OCSE). |        |    |               |

**12.3. Potenziale di bioaccumulo**

Il prodotto non è stato esaminato.

**Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua**

| N. CAS    | Nome chimico         | Log Pow |
|-----------|----------------------|---------|
| 3391-86-4 | NATURAL 1-OCTEN-3-OL | 2,5     |

**12.4. Mobilità nel suolo**

Il prodotto non è stato esaminato.

**12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB**

Questa sostanza non soddisfa i criteri PBT/vPvB della normativa REACH, allegato XIII.

Il prodotto non è stato esaminato.

**12.6. Proprietà di interferenza con il sistema endocrino**

Questa sostanza non ha proprietà endocrine negli organismi non bersaglio.

**12.7. Altri effetti avversi**

Non ci sono informazioni disponibili.

**Ulteriori dati**

Non disperdere nelle fognature o nelle falde acquifere. Non far defluire nel suolo/sottosuolo.

**SEZIONE 13: considerazioni sullo smaltimento****13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti****Informazioni sull'eliminazione**

Non disperdere nelle fognature o nelle falde acquifere. Non far defluire nel suolo/sottosuolo. Smaltimento secondo le norme delle autorità locali.

**Codice Europeo Rifiuti del prodotto**

160305 RIFIUTI NON SPECIFICATI ALTRIMENTI NELL'ELENCO; prodotti fuori specifica e prodotti inutilizzati; rifiuti organici, contenenti sostanze pericolose; rifiuto pericoloso

**Codice Europeo Rifiuti dello scarto prodotto**

## Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

### NATURAL 1-OCTEN-3-OL

Data di revisione: 17.04.2025

N. del materiale: 280540

Pagina 8 di 12

160305 RIFIUTI NON SPECIFICATI ALTRIMENTI NELL'ELENCO; prodotti fuori specifica e prodotti inutilizzati; rifiuti organici, contenenti sostanze pericolose; rifiuto pericoloso

#### Codice Europeo Rifiuto contaminate imballaggio

150110 RIFIUTI DI IMBALLAGGIO; ASSORBENTI, STRACCI, MATERIALI FILTRANTI E INDUMENTI PROTETTIVI (NON SPECIFICATI ALTRIMENTI); imballaggi (compresi i rifiuti urbani di imballaggio oggetto di raccolta differenziata); imballaggi contenenti residui di sostanze pericolose o contaminati da tali sostanze; rifiuto pericoloso

#### Smaltimento degli imballi contaminati e detergenti raccomandati

Rifiuto pericoloso ai sensi della direttiva 2008/98/CE (direttiva relativa ai rifiuti). Le confezioni contaminate vanno trattate come le sostanze in esse contenute.

### SEZIONE 14: informazioni sul trasporto

#### Trasporto stradale (ADR/RID)

|                                                        |                                                                                     |
|--------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>14.1. Numero ONU o numero ID:</b>                   | UN 2810                                                                             |
| <b>14.2. Designazione ufficiale ONU di trasporto:</b>  | LIQUIDO ORGANICO TOSSICO, N.A.S.                                                    |
| <b>14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto:</b> | 6.1                                                                                 |
| <b>14.4. Gruppo d'imballaggio:</b>                     | III                                                                                 |
| Etichette:                                             | 6.1                                                                                 |
|                                                        |  |
| Codice di classificazione:                             | T1                                                                                  |
| Disposizioni speciali:                                 | 274 614                                                                             |
| Quantità limitate (LQ):                                | 5 L                                                                                 |
| Quantità consentita:                                   | E1                                                                                  |
| Categoria di trasporto:                                | 2                                                                                   |
| Numero pericolo:                                       | 60                                                                                  |
| Codice restrizione tunnel:                             | E                                                                                   |

#### Trasporto fluviale (ADN)

|                                                        |                                                                                     |
|--------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>14.1. Numero ONU o numero ID:</b>                   | UN 2810                                                                             |
| <b>14.2. Designazione ufficiale ONU di trasporto:</b>  | LIQUIDO ORGANICO TOSSICO, N.A.S.                                                    |
| <b>14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto:</b> | 6.1                                                                                 |
| <b>14.4. Gruppo d'imballaggio:</b>                     | III                                                                                 |
| Etichette:                                             | 6.1                                                                                 |
|                                                        |  |
| Codice di classificazione:                             | T1                                                                                  |
| Disposizioni speciali:                                 | 274 614 802                                                                         |
| Quantità limitate (LQ):                                | 5 L                                                                                 |
| Quantità consentita:                                   | E1                                                                                  |

#### Trasporto per nave (IMDG)

|                                                        |                               |
|--------------------------------------------------------|-------------------------------|
| <b>14.1. Numero ONU o numero ID:</b>                   | UN 2810                       |
| <b>14.2. Designazione ufficiale ONU di trasporto:</b>  | TOXIC LIQUID, ORGANIC, N.O.S. |
| <b>14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto:</b> | 6.1                           |

# Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

## NATURAL 1-OCTEN-3-OL

Data di revisione: 17.04.2025

N. del materiale: 280540

Pagina 9 di 12

### 14.4. Gruppo d'imballaggio:

Etichette:

III

6.1



Disposizioni speciali:

223 274

Quantità limitate (LQ):

5 L

Quantità consentita:

E1

EmS:

F-A, S-A

### Trasporto aereo (ICAO-TI/IATA-DGR)

#### 14.1. Numero ONU o numero ID:

UN 2810

#### 14.2. Designazione ufficiale ONU di trasporto:

TOXIC LIQUID, ORGANIC, N.O.S.

#### 14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto:

6.1

#### 14.4. Gruppo d'imballaggio:

Etichette:

III

6.1



Disposizioni speciali:

A3 A4 A137

Quantità limitate (LQ) Passenger:

2 L

Passenger LQ:

Y642

Quantità consentita:

E1

Istruzioni IATA per l'imballo - Passenger:

655

Max quantità IATA - Passenger:

60 L

Istruzioni IATA per l'imballo - Cargo:

663

Max quantità IATA - Cargo:

220 L

### 14.5. Pericoli per l'ambiente

PERICOLOSO PER L'AMBIENTE:

Sì



Generatore di pericolo:

NATURAL 1-OCTEN-3-OL

### 14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Attenzione: Tossicità acuta.

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

non applicabile

## SEZIONE 15: informazioni sulla regolamentazione

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

#### Regolamentazione UE

Limitazioni all'impiego (REACH, allegato XVII):

Iscrizione 3

Direttiva 2010/75/EU sulle emissioni industriali:

100 % (840 g/l)

Direttiva 2004/42/CE di COV da pitture e vernici:

100 % (840 g/l)

## Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

### NATURAL 1-OCTEN-3-OL

Data di revisione: 17.04.2025

N. del materiale: 280540

Pagina 10 di 12

Indicazioni con riferimento alla direttiva 2012/18/UE (SEVESO III):

Non soggetto alla direttiva 2012/18/UE (SEVESO III)

#### Ulteriori dati

Da osservare: 850/2004/EC, 79/117/EEC, 689/2008/EC

#### Regolamentazione nazionale

Limiti al lavoro:

Rispettare i limiti all'impiego secondo la direttiva 94/33/CE relativa alla protezione dei giovani sul lavoro. Rispettare i limiti all'impiego secondo la direttiva 92/85/CEE relativa alla sicurezza e salute sul lavoro delle lavoratrici gestanti, puerpere o in periodo di allattamento.

Classe di pericolo per le acque (D):

2 - inquinante per l'acqua

Resorbimento dalla pelle/sensibilizzazione:

Provoca ipersensibilità.

#### 15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Per questa sostanza non è stata effettuata la valutazione di sicurezza.

### SEZIONE 16: altre informazioni

## Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

### NATURAL 1-OCTEN-3-OL

Data di revisione: 17.04.2025

N. del materiale: 280540

Pagina 11 di 12

#### Abbreviazioni ed acronimi

Acute Tox: Tossicità acuta  
 Skin Irrit: Irritazione cutanea  
 Eye Irrit: Irritazione oculare  
 Skin Sens: Sensibilizzazione cutanea  
 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 Harmonized 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  
 LC50: Lethal concentration, 50%  
 LD50: Lethal dose, 50%  
 CLP: Classification, labelling and Packaging  
 REACH: Registration, Evaluation and Authorization of Chemicals  
 GHS: Globally Harmonised System of Classification, Labelling and Packaging of Chemicals  
 UN: United Nations  
 DNEL: Derived No Effect Level  
 DMEL: Derived Minimal Effect Level  
 PNEC: Predicted No Effect Concentration  
 ATE: Acute toxicity estimate  
 LL50: Lethal loading, 50%  
 EL50: Effect loading, 50%  
 EC50: Effective Concentration 50%  
 ErC50: Effective Concentration 50%, growth rate  
 NOEC: No Observed Effect Concentration  
 BCF: Bio-concentration factor  
 PBT: persistent, bioaccumulative, toxic  
 vPvB: very persistent, very bioaccumulative  
 RID: Regulations concerning the international carriage of dangerous goods by rail  
 ADN: European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Inland Waterways  
 (Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voies de navigation  
 intérieures)  
 EmS: Emergency Schedules  
 MFAG: Medical First Aid Guide  
 ICAO: International Civil Aviation Organization  
 MARPOL: International Convention for the Prevention of Marine Pollution from Ships  
 IBC: Intermediate Bulk Container  
 VOC: Volatile Organic Compounds  
 SVHC: Substance of Very High Concern  
 Per abbreviazioni e acronimi fare riferimento all'elenco sul sito <http://abk.esdscom.eu>  
 Per le abbreviazioni e gli acronimi vedere: ECHA Orientamenti sugli obblighi d'informazione e sulla valutazione  
 della sicurezza chimica, capitolo R.20 (Tabella dei termini e delle abbreviazioni)

#### Testo delle frasi H e EUH (numero e testo completo)

|      |                                               |
|------|-----------------------------------------------|
| H301 | Tossico se ingerito.                          |
| H315 | Provoca irritazione cutanea.                  |
| H317 | Può provocare una reazione allergica cutanea. |
| H319 | Provoca grave irritazione oculare.            |
| H332 | Nocivo se inalato.                            |

#### Ulteriori dati

I dati si basano sul nostro attuale livello di conoscenza. Essi, tuttavia, non costituiscono garanzia delle proprietà dei prodotti né rappresentano il perfezionamento di alcun rapporto legale. Il destinatario del nostro prodotto è il solo responsabile del rispetto delle leggi e delle normative vigenti.

## Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

### NATURAL 1-OCTEN-3-OL

Data di revisione: 17.04.2025

N. del materiale: 280540

Pagina 12 di 12