

# Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

## NATURAL ALCOHOL C-6 (HEXANOL)

Data di revisione: 13.12.2022

N. del materiale: 256700

Pagina 1 di 12

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

#### 1.1. Identificatore del prodotto

NATURAL ALCOHOL C-6 (HEXANOL)

Nome della sostanza: NATURAL ALCOHOL C-6 (HEXANOL)  
 Numero di registrazione: 01-2119487967-12-XXXX  
 REACH:  
 N. CAS: 111-27-3  
 N. indice: 603-059-00-6  
 N. CE: 203-852-3

#### 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

### SEZIONE 2: identificazione dei pericoli

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

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

Flam. Liq. 3; H226  
 Acute Tox. 4; H312  
 Acute Tox. 4; H302  
 Eye Irrit. 2; H319

Testo delle indicazioni di pericolo: vedi alla SEZIONE 16.

#### 2.2. Elementi dell'etichetta

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

Avvertenza: Attenzione

Pittogrammi:



##### Indicazioni di pericolo

H226      Liquido e vapori infiammabili.  
 H302+H312      Nocivo se ingerito o a contatto con la pelle.  
 H319      Provoca grave irritazione oculare.

##### Consigli di prudenza

P210      Tenere lontano da fonti di calore, superfici calde, scintille, fiamme libere o altre fonti di

**Scheda di dati di sicurezza**

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

**NATURAL ALCOHOL C-6 (HEXANOL)**

Data di revisione: 13.12.2022

N. del materiale: 256700

Pagina 2 di 12

|                |                                                                                                                                                                      |
|----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                | accensione. Non fumare.                                                                                                                                              |
| P233           | Tenere il recipiente ben chiuso.                                                                                                                                     |
| P240           | Mettere a terra e a massa il contenitore e il dispositivo ricevente.                                                                                                 |
| P241           | Utilizzare impianti elettrici/di ventilazione/d'illuminazione a prova di esplosione.                                                                                 |
| P242           | Utilizzare utensili antiscintillamento.                                                                                                                              |
| P243           | Fare in modo di prevenire le scariche elettrostatiche.                                                                                                               |
| P264           | Lavare accuratamente Mani dopo l'uso.                                                                                                                                |
| P270           | Non mangiare, né bere, né fumare durante l'uso.                                                                                                                      |
| P280           | Indossare guanti/indumenti protettivi/proteggere gli occhi/proteggere il viso/proteggere l'udito.                                                                    |
| P301+P312      | IN CASO DI INGESTIONE: in presenza di malessere, contattare un CENTRO ANTIVELENI/un medico.                                                                          |
| P330           | Sciacquare la bocca.                                                                                                                                                 |
| P302+P352      | IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE: lavare abbondantemente con acqua.                                                                                                  |
| 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.        |
| P312           | In caso di malessere, contattare un CENTRO ANTIVELENI/un medico.                                                                                                     |
| P362+P364      | Togliere tutti gli indumenti contaminati e lavarli prima di indossarli nuovamente.                                                                                   |
| 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.                                                                                                         |
| P370+P378      | In caso d'incendio: utilizzare Estintore a polvere / schiuma resistente all' alcool / Biossido di carbonio (anidride carbonica) (CO <sub>2</sub> ) per estinguere.   |
| P403+P235      | Conservare in luogo fresco e ben ventilato.                                                                                                                          |
| P501           | Smaltire il prodotto/recipiente in Rifiuti organici.                                                                                                                 |

**2.3. Altri pericoli**

Non ci sono informazioni disponibili.

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

|                  |                                  |
|------------------|----------------------------------|
| Formula:         | C <sub>6</sub> H <sub>14</sub> O |
| Peso Molecolare: | 102,18 g/mol                     |

**Ingredienti rilevanti**

| N. CAS   | Nome chimico                                                                |              |                       | Quantità |
|----------|-----------------------------------------------------------------------------|--------------|-----------------------|----------|
|          | N. CE                                                                       | N. indice    | N. REACH              |          |
|          | Classificazione (Regolamento (CE) n. 1272/2008)                             |              |                       |          |
| 111-27-3 | NATURAL ALCOHOL C-6 (HEXANOL)                                               |              |                       | 100 %    |
|          | 203-852-3                                                                   | 603-059-00-6 | 01-2119487967-12-XXXX |          |
|          | Flam. Liq. 3, Acute Tox. 4, Acute Tox. 4, Eye Irrit. 2; H226 H312 H302 H319 |              |                       |          |

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                                                                                                |          |
| 111-27-3 | 203-852-3 | NATURAL ALCOHOL C-6 (HEXANOL)                                                                                                                      | 100 %    |
|          |           | per inalazione: CL <sub>50</sub> = >71 mg/l (vapori); dermico: DL <sub>50</sub> = >1500 - <2000 mg/kg; per via orale: DL <sub>50</sub> = 720 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 ALCOHOL C-6 (HEXANOL)

Data di revisione: 13.12.2022

N. del materiale: 256700

Pagina 3 di 12

#### In seguito ad inalazione

Provvedere all' apporto di aria fresca.

#### In seguito a contatto con la pelle

Lavare abbondantemente con acqua. Cambiare indumenti contaminati immediatamente. 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. Necessario trattamento 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

Irrorazione con acqua, Biossido di carbonio (anidride carbonica) (CO<sub>2</sub>), Schiuma, Estintore a polvere.

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

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

Eliminare tutte le sorgenti di accensione. 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 il prodotto indistintamente nell'ambiente. Rischio di esplosione.

#### 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  
Smaltimento: vedi sezione 13

**Scheda di dati di sicurezza**

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

**NATURAL ALCOHOL C-6 (HEXANOL)**

Data di revisione: 13.12.2022

N. del materiale: 256700

Pagina 4 di 12

**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**

Conservare lontano da fiamme e scintille - Non fumare. Evitare l'accumulo di cariche elettrostatiche. I vapori possono formare con l'aria una miscela esplosiva.

**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 il recipiente in luogo fresco e ben ventilato. Tenere lontano da fonti di calore, superfici calde, scintille, fiamme libere o altre fonti di accensione. Non fumare.

**Indicazioni per lo stoccaggio comune**

Non conservare insieme a: Agente ossidante. Sostanze pericolose piroforiche o autoriscaldanti.

**7.3. Usi finali particolari**

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

**SEZIONE 8: controlli dell'esposizione/della protezione individuale****8.1. Parametri di controllo****Valori DNEL/DMEL**

| N. CAS                            | Nome dell'agente chimico      |                    |           |                       |
|-----------------------------------|-------------------------------|--------------------|-----------|-----------------------|
| DNEL tipo                         |                               | Via di esposizione | Effetto   | Valore                |
| 111-27-3                          | NATURAL ALCOHOL C-6 (HEXANOL) |                    |           |                       |
| Lavoratore DNEL, a lungo termine  |                               | per inalazione     | sistemico | 99 mg/m³              |
| Lavoratore DNEL, a lungo termine  |                               | per inalazione     | locale    | 210 mg/m³             |
| Lavoratore DNEL, a lungo termine  |                               | dermico            | sistemico | 28 mg/kg<br>pc/giorno |
| Lavoratore DNEL, a lungo termine  |                               | dermico            | locale    | 0,19 mg/cm²           |
| Consumatore DNEL, a lungo termine |                               | per inalazione     | sistemico | 24,5 mg/m³            |
| Consumatore DNEL, a lungo termine |                               | dermico            | sistemico | 14 mg/kg<br>pc/giorno |
| Consumatore DNEL, a lungo termine |                               | per via orale      | sistemico | 14 mg/kg<br>pc/giorno |

**Scheda di dati di sicurezza**

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

**NATURAL ALCOHOL C-6 (HEXANOL)**

Data di revisione: 13.12.2022

N. del materiale: 256700

Pagina 5 di 12

**Valori PNEC**

| N. CAS                   | Nome dell'agente chimico      |
|--------------------------|-------------------------------|
| Compartimento ambientale | Valore                        |
| 111-27-3                 | NATURAL ALCOHOL C-6 (HEXANOL) |
| Acqua dolce              | 2,6 mg/l                      |
| Acqua di mare            | 0,256 mg/l                    |
| Sedimento d'acqua dolce  | 5,08 mg/kg                    |
| Sedimento marino         | 0,5 mg/kg                     |
| Suolo                    | 0,12 mg/kg                    |

**8.2. Controlli dell'esposizione**

**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.

Tipo di guanto adatto NBR (Caucciù di nitrile) + Fibra naturale (cotone)

Tipo di guanto adatto NBR (Caucciù di nitrile) + Fibra naturale (cotone)

**Protezione della pelle**

Uso di indumenti protettivi.

**Protezione respiratoria**

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

**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:                                           | -45 °C          |
| Punto di ebollizione o punto iniziale di ebollizione e intervallo di ebollizione: | 157 °C          |
| Infiammabilità:                                                                   | non applicabile |
| Inferiore Limiti di esplosività:                                                  | non applicabile |
| Superiore Limiti di esplosività:                                                  | non determinato |
| Punto di infiammabilità:                                                          | 60 °C           |
| Temperatura di autoaccensione:                                                    | 280 °C          |
| Temperatura di decomposizione:                                                    | non determinato |
| Valore pH:                                                                        | non determinato |
| Viscosità / cinematica:                                                           | 3,64 mm²/s      |
| (a 40 °C)                                                                         |                 |
| Idrosolubilità:                                                                   | 1,3 g/l         |
| (a 20 °C)                                                                         |                 |

# Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

## NATURAL ALCOHOL C-6 (HEXANOL)

Data di revisione: 13.12.2022

N. del materiale: 256700

Pagina 6 di 12

Solubilità in altri solventi

non determinato

Coefficiente di ripartizione

1,8

n-ottanolo/acqua:

Pressione vapore:

0,93 hPa

(a 20 °C)

Pressione vapore:

7,9 hPa

(a 50 °C)

Densità (a 20 °C):

0,82 g/cm³

Densità di vapore relativa:

3,52

(a 20 °C)

### 9.2. Altre informazioni

#### Informazioni relative alle classi di pericoli fisici

Proprietà esplosive

non esplosivo conforme UE A.14

Proprietà ossidanti

Il prodotto non è: ossidante.

#### Altre caratteristiche di sicurezza

Velocità di evaporazione:

non determinato

Contenuto dei corpi solidi:

non determinato

Viscosità / dinamico:

2,98 mPa·s

(a 40 °C)

## SEZIONE 10: stabilità e reattività

### 10.1. Reattività

Infiammabile.

### 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.

### 10.4. Condizioni da evitare

Tenere lontano dal calore (ad es. superfici caldi), scintille e fiamme libere. I vapori possono formare con l'aria una miscela esplosiva.

### 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

Nocivo se ingerito.

Nocivo per contatto con la pelle.

## Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

## NATURAL ALCOHOL C-6 (HEXANOL)

Data di revisione: 13.12.2022

N. del materiale: 256700

Pagina 7 di 12

| N. CAS   | Nome chimico                  |                          |          |                                |          |
|----------|-------------------------------|--------------------------|----------|--------------------------------|----------|
|          | Via di esposizione            | Dosi                     | Specie   | Fonte                          | Metodo   |
| 111-27-3 | NATURAL ALCOHOL C-6 (HEXANOL) |                          |          |                                |          |
|          | orale                         | DL50 720 mg/kg           | Ratto    | South African Medical Journal. |          |
|          | cutanea                       | DL50 >1500 - <2000 mg/kg | Coniglio | REACH Registration             | OECD 402 |
|          | inalazione (1 h) vapore       | CL50 >71 mg/l            | Ratto    | REACH Registration             |          |

**Irritazione e corrosività**

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

Corrosione/irritazione cutanea: Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

**Effetti sensibilizzanti**

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

**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.

**Ulteriori dati**

Questa sostanza è classificata come pericolosa ai sensi del regolamento (EC) N. 1272 (2008).

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

Il prodotto non è: Ecotossico.

| N. CAS   | Nome chimico                     |               |           |                                      |                    |               |
|----------|----------------------------------|---------------|-----------|--------------------------------------|--------------------|---------------|
|          | Tossicità in acqua               | Dosi          | [h]   [d] | Specie                               | Fonte              | Metodo        |
| 111-27-3 | NATURAL ALCOHOL C-6 (HEXANOL)    |               |           |                                      |                    |               |
|          | Tossicità acuta per i pesci      | CL50 97 mg/l  | 96 h      | Pimephales promelas                  | REACH Registration | OECD 203      |
|          | Tossicità acuta per le alghe     | CE50r 80 mg/l | 72 h      | Pseudokirchneriella subcapitata      | REACH Registration | OECD 201      |
|          | Tossicità acuta per le crustacea | EC50 201 mg/l | 48 h      | Daphnia magna (grande pulce d'acqua) | REACH Registration | EU Method C.2 |

**12.2. Persistenza e degradabilità**

Il prodotto non è stato esaminato.

**Scheda di dati di sicurezza**

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

**NATURAL ALCOHOL C-6 (HEXANOL)**

Data di revisione: 13.12.2022

N. del materiale: 256700

Pagina 8 di 12

| N. CAS   | Nome chimico                  |        |    |                    |
|----------|-------------------------------|--------|----|--------------------|
|          | Metodo                        | Valore | d  | Fonte              |
|          | Valutazione                   |        |    |                    |
| 111-27-3 | NATURAL ALCOHOL C-6 (HEXANOL) |        |    |                    |
|          | OECD 301 B                    | 77,7%  | 28 | REACH Registration |
|          | readily biodegradable         |        |    |                    |
|          | OECD 301 B                    | 76,5%  | 24 | REACH Registration |
|          | readily biodegradable         |        |    |                    |
|          | OECD 301 B                    | 64,9%  | 10 | REACH Registration |
|          | readily biodegradable         |        |    |                    |

**12.3. Potenziale di bioaccumulo**

Il prodotto non è stato esaminato.

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

| N. CAS   | Nome chimico                  | Log Pow |
|----------|-------------------------------|---------|
| 111-27-3 | NATURAL ALCOHOL C-6 (HEXANOL) | 1,8     |

**BCF**

| N. CAS   | Nome chimico                  | BCF | Specie                        | Fonte              |
|----------|-------------------------------|-----|-------------------------------|--------------------|
| 111-27-3 | NATURAL ALCOHOL C-6 (HEXANOL) | 50  | Specie ittiche (non definite) | REACH registration |

**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 nell'ambiente.

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

Non disperdere nelle fognature o nelle falde acquifere. 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**

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**

Lavare abbondantemente con acqua. Imballaggio completamente svuotati possono essere destinati al



# Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

## NATURAL ALCOHOL C-6 (HEXANOL)

Data di revisione: 13.12.2022

N. del materiale: 256700

Pagina 9 di 12

riciclaggio.

### SEZIONE 14: informazioni sul trasporto

#### Trasporto stradale (ADR/RID)

**14.1. Numero ONU o numero ID:** UN 2282  
**14.2. Designazione ufficiale ONU di trasporto:** ESANOLI  
**14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto:** 3  
**14.4. Gruppo d'imballaggio:** III  
Etichette: 3



Codice di classificazione: F1  
Quantità limitate (LQ): 5 L  
Quantità consentita: E1  
Categoria di trasporto: 3  
Numero pericolo: 30  
Codice restrizione tunnel: D/E

**Altre informazioni applicabili (trasporto stradale)**  
E1

#### Trasporto fluviale (ADN)

**14.1. Numero ONU o numero ID:** UN 2282  
**14.2. Designazione ufficiale ONU di trasporto:** ESANOLI  
**14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto:** 3  
**14.4. Gruppo d'imballaggio:** III  
Etichette: 3



Codice di classificazione: F1  
Quantità limitate (LQ): 5 L  
Quantità consentita: E1

**Altre informazioni applicabili (trasporto fluviale)**  
E1

#### Trasporto per nave (IMDG)

**14.1. Numero ONU o numero ID:** UN 2282  
**14.2. Designazione ufficiale ONU di trasporto:** HEXANOLS  
**14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto:** 3  
**14.4. Gruppo d'imballaggio:** III  
Etichette: 3



Disposizioni speciali: -  
Quantità limitate (LQ): 5 L

# Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

## NATURAL ALCOHOL C-6 (HEXANOL)

Data di revisione: 13.12.2022

N. del materiale: 256700

Pagina 10 di 12

Quantità consentita: E1  
EmS: F-E, S-D

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

**14.1. Numero ONU o numero ID:** UN 2282  
**14.2. Designazione ufficiale ONU di** HEXANOLS

#### trasporto:

**14.3. Classi di pericolo connesso al** 3

#### trasporto:

**14.4. Gruppo d'imballaggio:** III

Etichette: 3



Quantità limitate (LQ) Passenger: 10 L  
Passenger LQ: Y344  
Quantità consentita: E1  
Istruzioni IATA per l'imballo - Passenger: 355  
Max quantità IATA - Passenger: 60 L  
Istruzioni IATA per l'imballo - Cargo: 366  
Max quantità IATA - Cargo: 220 L

### 14.5. Pericoli per l'ambiente

PERICOLOSO PER L'AMBIENTE: No

### 14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Attenzione: Liquido combustibile.

### 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, Iscrizione 40

Direttiva 2010/75/EU sulle emissioni industriali: 100 % (820 g/l)

Direttiva 2004/42/CE di COV da pitture e vernici: 100 % (820 g/l)

Indicazioni con riferimento alla direttiva 2012/18/UE (SEVESO III): P5c LIQUIDI INFIAMMABILI

#### Regolamentazione nazionale

Limiti al lavoro: Rispettare i limiti all'impiego secondo la direttiva 94/33/CE relativa alla protezione dei giovani sul lavoro.

Classe di pericolo per le acque (D): 1 - leggermente inquinante per l'acqua

Resorbimento dalla pelle/sensibilizzazione: Comprenetra facilmente la pelle esterna causando avvelenamenti.

### 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 ALCOHOL C-6 (HEXANOL)

Data di revisione: 13.12.2022

N. del materiale: 256700

Pagina 11 di 12

#### Modifiche

Rispetto alla precedente, questa scheda di sicurezza contiene le seguenti variazioni nella sezione:

1,2,3,4,5,6,7,8,9,10,11,13,14,15,16.

#### Abbreviazioni ed acronimi

Flam. Liq: Liquido infiammabile

Acute Tox: Tossicità acuta

Eye Irrit: Irritazione oculare

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)

H226 Liquido e vapori infiammabili.

H302 Nocivo se ingerito.

H302+H312 Nocivo se ingerito o a contatto con la pelle.

H312 Nocivo per contatto con la pelle.

H319 Provoca grave irritazione oculare.

## Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

### NATURAL ALCOHOL C-6 (HEXANOL)

Data di revisione: 13.12.2022

N. del materiale: 256700

Pagina 12 di 12

#### 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.

#### Usi identificati

| n° | Titolo breve                                                                                                                                                                                          | LCS | SU | PC | PROC | ERC | AC | TF | Specifiche |
|----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----|----|------|-----|----|----|------------|
| 1  | Fabbricazione di: -<br>Prodotti deodoranti per<br>l'ambiente - Profumi,<br>fragranze - Prodotti<br>farmaceutici - Cosmetici,<br>prodotti per la cura<br>personale - Sostanze<br>aromatizzanti - Altro | -   | -  | -  | -    | -   | -  | -  |            |

LCS: Fasi del ciclo di vita

PC: Categorie di prodotti

ERC: Categorie di rilascio nell'ambiente

TF: Funzioni tecniche

SU: Settore d'uso

PROC: Categorie di processo

AC: Categorie di prodotto