

**Scheda di dati di sicurezza**

secondo il GHS dell'ONU (ST/SG/AC.10/11/Rev.9)

**NATURAL PHENYL ACETALDEHYDE 10% IN ETHANOL**

Data di revisione: 02.08.2023

N. del materiale: 287400WW

Pagina 1 di 10

**SEZIONE 1: identificazione della sostanza/miscela e della società/impresa****1.1. Identificatore del prodotto**

NATURAL PHENYL ACETALDEHYDE 10% IN ETHANOL

**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:     | Andreas Goertz             | Telefono: + 49 2822 68561 37 |
| E-Mail:                    | andreas.goertz@axxence.com |                              |
| Internet:                  | www.axxence.de             |                              |
| Dipartimento responsabile: | QM - Regulatory Affairs    |                              |

**1.4. Numero telefonico di emergenza:**

+49 2822 68561 99

**SEZIONE 2: identificazione dei pericoli****2.1. Classificazione della sostanza o della miscela****GHS dell'ONU (ST/SG/AC.10/11/Rev.9)**

Liquido infiammabile: Flam. Liq. 2  
Corrosione/irritazione cutanea: Skin Corr. 1  
Lesioni oculari gravi/irritazione oculare: Eye Dam. 1  
Sensibilizzazione respiratoria o cutanea: Skin Sens. 1  
Pericoloso per l'ambiente acquatico: Aquatic Acute 3

**2.2. Elementi dell'etichetta****GHS dell'ONU (ST/SG/AC.10/11/Rev.9)****Componenti pericolosi da segnalare in etichetta**

NATURAL PHENYL ACETALDEHYDE

**Avvertenza:** Pericolo**Pittogrammi:****Indicazioni di pericolo**

|      |  |
|------|--|
| H225 | Liquido e vapori facilmente infiammabili.              |
| H314 | Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari. |
| H317 | Può provocare una reazione allergica cutanea.          |
| H402 | Nocivo per gli organismi acquatici.                    |

**Consigli di prudenza**

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

## Scheda di dati di sicurezza

secondo il GHS dell'ONU (ST/SG/AC.10/11/Rev.9)

### NATURAL PHENYL ACETALDEHYDE 10% IN ETHANOL

Data di revisione: 02.08.2023

N. del materiale: 287400WW

Pagina 2 di 10

|                |  |
|----------------|--|
| P242           | Utilizzare utensili antiscintillamento.  |
| P243           | Fare in modo di prevenire le scariche elettrostatiche.   |
| P260           | Non respirare la polvere/i fumi/i gas/la nebbia/i vapori/gli aerosol.  |
| P272           | Gli indumenti da lavoro contaminati non devono essere portati fuori dal luogo di lavoro.   |
| P273           | Non disperdere nell'ambiente.  |
| P280           | Indossare guanti/indumenti protettivi/proteggere gli occhi/proteggere il viso/proteggere l'udito.  |
| P301+P330+P331 | IN CASO DI INGESTIONE: sciacquare la bocca. NON provocare il vomito.   |
| P302+P352      | IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE: lavare abbondantemente con Acqua e sapone.   |
| 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.                  |
| P333+P317      | In caso di irritazione o eruzione della pelle: Consultare un medico.   |
| P354           | Sciacquare immediatamente con acqua per qualche minuto.  |
| 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.   |
| P316           | Trattamento specifico urgente.   |
| P305+P354+P338 | IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI: Sciacquare immediatamente con acqua per qualche minuto. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare. |
| P317           | Consultare un medico.  |
| P370+P378      | In caso d'incendio: utilizzare Biossido di carbonio (anidride carbonica) (CO2) / schiuma resistente all'alcool per estinguere.   |
| P403+P235      | Conservare in luogo fresco e ben ventilato.  |
| P405           | Conservare sotto chiave.   |
| P501           | Smaltire il prodotto/recipiente in Rifiuti organici.   |

### SEZIONE 3: composizione/informazioni sugli ingredienti

#### 3.2. Miscele

##### Componenti pericolosi

| N. CAS   | Nome chimico  | Quantità    |
|----------|---|-------------|
|          | Classificazione (GHS dell'ONU (ST/SG/AC.10/11/Rev.9))   |             |
| 64-17-5  | alcool etilico, etanolo   | 88,5 - 90 % |
|          | Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2; H225 H319   |             |
| 122-78-1 | NATURAL PHENYL ACETALDEHYDE   | 10 - 12,5 % |
|          | Flam. Liq. 4, Acute Tox. 4, Skin Corr. 1B, Eye Irrit. 2, Skin Sens. 1, Aquatic Acute 2; H227 H302 H314 H319 H317 H401 |             |

### SEZIONE 4: misure di primo soccorso

#### 4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

##### Informazioni generali

Soccorritore di pronto soccorso: Attenzione a proteggervi! Portare la persona colpita fuori dalla zona di pericolo e stenderla.

##### In seguito ad inalazione

Provvedere all'apporto di aria fresca. In caso di dubbio o in presenza di sintomi, consultare un 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 subito con acqua corrente per 10-15 minuti tenendo le palpebre aperte e consultare un oftalmologo.

**Scheda di dati di sicurezza**

secondo il GHS dell'ONU (ST/SG/AC.10/11/Rev.9)

**NATURAL PHENYL ACETALDEHYDE 10% IN ETHANOL**

Data di revisione: 02.08.2023

N. del materiale: 287400WW

Pagina 3 di 10

**In seguito ad ingestione**

In caso di vomito, considerare il rischio di aspirazione. Sciacquare subito la bocca e bere 1 bicchiere d'acqua. NON provocare il vomito. Possibili effetti nocivi sull'uomo e possibili sintomi: Perforazione dello stomaco. Consultare immediatamente il medico. Non somministrare neutralizzanti.

**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**

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

**Mezzi di estinzione non idonei**

Acqua.

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

Facilmente 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

**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.

## Scheda di dati di sicurezza

secondo il GHS dell'ONU (ST/SG/AC.10/11/Rev.9)

### NATURAL PHENYL ACETALDEHYDE 10% IN ETHANOL

Data di revisione: 02.08.2023

N. del materiale: 287400WW

Pagina 4 di 10

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

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

#### 8.1. Parametri di controllo

VALORI LIMITE DI ESPOSIZIONE PROFESSIONALE (D. lgs. 81/08 o ACGIH o direttiva 91/322/CEE della Commissione)

| N. CAS  | Nome dell'agente chimico | ppm  | mg/m <sup>3</sup> | fib/cm <sup>3</sup> | Categoria     | Provenienza |
|---------|--------------------------|------|-------------------|---------------------|---------------|-------------|
| 64-17-5 | Ethanol                  | 1000 |                   |                     | STEL (15 min) | ACGIH-2022  |

#### 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

Vestiti ignifughi. Indossare indumenti e scarpe antistatici. . .

##### Protezione respiratoria

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

##### Pericoli termici

Vestiti ignifughi. Indossare indumenti e scarpe antistatici.

## Scheda di dati di sicurezza

secondo il GHS dell'ONU (ST/SG/AC.10/11/Rev.9)

### NATURAL PHENYL ACETALDEHYDE 10% IN ETHANOL

Data di revisione: 02.08.2023

N. del materiale: 287400WW

Pagina 5 di 10

## 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:   | non determinato   |
| Punto di ebollizione o punto iniziale di ebollizione e intervallo di ebollizione: | >78 °C  |
| Infiammabilità:   | non determinato   |
| Inferiore Limiti di esplosività:  | 3,1 vol. %  |
| Superiore Limiti di esplosività:  | 27,7 vol. %   |
| Punto di infiammabilità:  | >13 °C  |
| Temperatura di autoaccensione:  | 363 °C  |
| Temperatura di decomposizione:  | non determinato   |
| Valore pH:  | non determinato   |
| Idrosolubilità:   | Non occorre alcun esame dal momento che la sostanza è notoriamente insolubile in acqua. |
| Solubilità in altri solventi  |   |
| non determinato   |   |
| Coefficiente di ripartizione  | non determinato   |
| n-ottanolo/acqua:   |   |
| Pressione vapore:   | <58 hPa   |
| (a 20 °C)   |   |
| Pressione vapore:   | <293 hPa  |
| (a 50 °C)   |   |
| Densità (a 20 °C):  | 0,81 g/cm <sup>3</sup>  |
| Densità di vapore relativa:   | non determinato   |

### 9.2. Altre informazioni

#### Informazioni relative alle classi di pericoli fisici

- Proprietà esplosive  
 Il prodotto non è: Esplosivo.
- Proprietà ossidanti  
 Il prodotto non è: ossidante.

#### Altre caratteristiche di sicurezza

|                             |                 |
|-----------------------------|-----------------|
| Velocità di evaporazione:   | non determinato |
| Solvente:                   | 90,00 %         |
| Contenuto dei corpi solidi: | 0%              |

## SEZIONE 10: stabilità e reattività

### 10.1. Reattività

Facilmente 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.

## Scheda di dati di sicurezza

secondo il GHS dell'ONU (ST/SG/AC.10/11/Rev.9)

### NATURAL PHENYL ACETALDEHYDE 10% IN ETHANOL

Data di revisione: 02.08.2023

N. del materiale: 287400WW

Pagina 6 di 10

#### 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 sugli effetti tossicologici

##### Tossicità acuta

| N. CAS   | Nome chimico                |               |          |          |                                |
|----------|-----------------------------|---------------|----------|----------|--------------------------------|
|          | Via di esposizione          | Dosi          | Specie   | Fonte    | Metodo                         |
| 64-17-5  | alcol etilico, etanolo      |               |          |          |                                |
|          | orale                       | DL50<br>mg/kg | 10470    | Ratto    | REACH Dossier<br>OECD 401      |
|          | cutanea                     | DL50<br>mg/kg | 17100    | Coniglio | REACH Dossier                  |
|          | inalazione (4 h) vapore     | CL50          | 121 mg/l | Ratto    | REACH Dossier<br>OECD 403      |
| 122-78-1 | NATURAL PHENYL ACETALDEHYDE |               |          |          |                                |
|          | orale                       | DL50<br>mg/kg | 1550     | Ratto    | REACH registration<br>OECD 401 |
|          | cutanea                     | DL50<br>mg/kg | >5000    | Coniglio | GESTIS                         |

#### 11.2. Informazioni su altri pericoli

##### Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Non ci sono informazioni disponibili.

##### Altre informazioni

Non ci sono informazioni disponibili.

##### Ulteriori dati

La miscela è classificata come pericolosa ai sensi del regolamento (EC) N. 1272/2008 [CLP].

### SEZIONE 12: informazioni ecologiche

#### 12.1. Tossicità

Il prodotto non è: Ecotossico.

## Scheda di dati di sicurezza

secondo il GHS dell'ONU (ST/SG/AC.10/11/Rev.9)

### NATURAL PHENYL ACETALDEHYDE 10% IN ETHANOL

Data di revisione: 02.08.2023

N. del materiale: 287400WW

Pagina 7 di 10

| N. CAS   | Nome chimico                     |                |           |        |                                      |                                       |
|----------|----------------------------------|----------------|-----------|--------|--------------------------------------|---------------------------------------|
|          | Tossicità in acqua               | Dosi           | [h]   [d] | Specie | Fonte                                | Metodo                                |
| 64-17-5  | alcool etilico, etanolo          |                |           |        |                                      |                                       |
|          | Tossicità acuta per i pesci      | CL50<br>mg/l   | 14200     | 96 h   | Pimephales promelas                  | REACH Dossier<br>US EPA method E03-05 |
|          | Tossicità acuta per le alghe     | CE50r          | 275 mg/l  | 72 h   | Chlorella vulgaris                   | REACH Dossier<br>OECD 201             |
|          | Tossicità acuta per le crustacea | EC50<br>mg/l   | 5012      | 48 h   | specie Ceriodaphnia                  | REACH Dossier<br>ASTM E729-80         |
|          | Tossicità per i pesci            | NOEC           | 250 mg/l  | 5 d    | Danio rerio                          | REACH Dossier<br>OECD 212             |
|          | Tossicità per le crustacea       | NOEC           | 9,6 mg/l  | 9 d    | Daphnia magna                        |                                       |
|          | Tossicità acuta batterica        | (EC50<br>mg/l) | >1000     | 3 h    | Fango biologico                      | REACH Dossier<br>OECD 209             |
| 122-78-1 | NATURAL PHENYL ACETALDEHYDE      |                |           |        |                                      |                                       |
|          | Tossicità acuta per i pesci      | CL50<br>mg/l   | >6,2      | 96 h   | Danio rerio                          | REACH registration<br>OECD 203        |
|          | Tossicità acuta per le alghe     | CE50r          | 1,6 mg/l  | 72 h   | Pseudokirchneriella subcapitata      | REACH registration<br>OECD 201        |
|          | Tossicità acuta per le crustacea | EC50           | 20 mg/l   | 48 h   | Daphnia magna (grande pulce d'acqua) | REACH registration<br>EU Method C.2   |

#### 12.2. Persistenza e degradabilità

Il prodotto non è stato esaminato.

| N. CAS   | Nome chimico  |        |    |                    |  |
|----------|---|--------|----|--------------------|--|
|          | Metodo  | Valore | d  | Fonte              |  |
|          | Valutazione   |        |    |                    |  |
| 64-17-5  | alcool etilico, etanolo                             |        |    |                    |  |
|          | OECD 301B   | 95%    | 28 | REACH Dossier      |  |
|          | Facilmente biodegradabile (secondo i criteri OCSE). |        |    |                    |  |
|          | OECD 301B   | 84%    | 20 | REACH Dossier      |  |
|          | Facilmente biodegradabile (secondo i criteri OCSE). |        |    |                    |  |
|          | OECD 301B   | 74%    | 5  | REACH Dossier      |  |
|          | Facilmente biodegradabile (secondo i criteri OCSE). |        |    |                    |  |
| 122-78-1 | NATURAL PHENYL ACETALDEHYDE                         |        |    |                    |  |
|          | OECD 301D   | 69     | 28 | REACH registration |  |
|          | Facilmente biodegradabile (secondo i criteri OCSE). |        |    |                    |  |
|          | OECD 301D   | 70     | 14 | REACH registration |  |
|          | Facilmente biodegradabile (secondo i criteri OCSE). |        |    |                    |  |
|          | OECD 301D   | 71     | 7  | REACH registration |  |
|          | 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 |
|----------|-----------------------------|---------|
| 64-17-5  | alcool etilico, etanolo     | -0,3    |
| 122-78-1 | NATURAL PHENYL ACETALDEHYDE | 1,78    |

## Scheda di dati di sicurezza

secondo il GHS dell'ONU (ST/SG/AC.10/11/Rev.9)

### NATURAL PHENYL ACETALDEHYDE 10% IN ETHANOL

Data di revisione: 02.08.2023

N. del materiale: 287400WW

Pagina 8 di 10

#### BCF

| N. CAS  | Nome chimico           | BCF   | Specie                  | Fonte              |
|---------|------------------------|-------|-------------------------|--------------------|
| 64-17-5 | alcol etilico, etanolo | 1-4,5 | Cyprinus carpio (carpa) | REACH Registration |

#### 12.4. Mobilità nel suolo

Il prodotto non è stato esaminato.

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

Questo prodotto non contiene alcuna sostanza che abbia proprietà endocrine negli organismi non bersaglio, in quanto nessun ingrediente soddisfa i criteri.

Non ci sono informazioni disponibili.

#### 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.

##### Smaltimento degli imballi contaminati e detergenti raccomandati

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

### SEZIONE 14: informazioni sul trasporto

#### Trasporto per nave (IMDG)

|  |                                     |
|--|-------------------------------------|
| <b>14.1. Numero ONU o numero ID:</b>                   | UN 2924                             |
| <b>14.2. Designazione ufficiale ONU di trasporto:</b>  | FLAMMABLE LIQUID, CORROSIVE, N.O.S. |
| <b>14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto:</b> | 3                                   |
| <b>14.4. Gruppo d'imballaggio:</b>                     | II                                  |
| Etichette:   | 3+8                                 |



|                         |          |
|-------------------------|----------|
| Disposizioni speciali:  | 274      |
| Quantità limitate (LQ): | 1 L      |
| Quantità consentita:    | E2       |
| EmS:                    | F-E, S-C |

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

|  |                                     |
|--|-------------------------------------|
| <b>14.1. Numero ONU o numero ID:</b>                   | UN 2924                             |
| <b>14.2. Designazione ufficiale ONU di trasporto:</b>  | FLAMMABLE LIQUID, CORROSIVE, N.O.S. |
| <b>14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto:</b> | 3                                   |
| <b>14.4. Gruppo d'imballaggio:</b>                     | II                                  |
| Etichette:   | 3+8                                 |



**Scheda di dati di sicurezza**

secondo il GHS dell'ONU (ST/SG/AC.10/11/Rev.9)

**NATURAL PHENYL ACETALDEHYDE 10% IN ETHANOL**

Data di revisione: 02.08.2023

N. del materiale: 287400WW

Pagina 9 di 10

|  |       |     |
|--|-------|-----|
| Disposizioni speciali:                     | A3    |     |
| Quantità limitate (LQ) Passenger:          | 0.5 L |     |
| Passenger LQ:                              | Y340  |     |
| Quantità consentita:                       | E2    |     |
| Istruzioni IATA per l'imballo - Passenger: |       | 352 |
| Max quantità IATA - Passenger:             |       | 1 L |
| Istruzioni IATA per l'imballo - Cargo:     |       | 363 |
| Max quantità IATA - Cargo:                 |       | 5 L |

**14.5. Pericoli per l'ambiente**

PERICOLOSO PER L'AMBIENTE: No

**14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori**

Attenzione: Liquido combustibile. fortemente corrosivo.

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

non applicabile

**SEZIONE 15: informazioni sulla regolamentazione****Regolamentazione nazionale**

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

Resorbimento dalla pelle/sensibilizzazione: Provoca ipersensibilità.

**SEZIONE 16: altre informazioni****Abbreviazioni ed acronimi**

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  
CAS: Chemical Abstracts Service  
DNEL: Derived No Effect Level  
DMEL: Derived Minimal Effect Level  
PNEC: Predicted No Effect Concentration  
ATE: Acute toxicity estimate  
LC50: Lethal concentration, 50%  
LD50: Lethal dose, 50%  
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  
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>  
ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route  
(European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)  
RID: Regulations concerning the international carriage of dangerous goods by rail  
ADN: European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Inland Waterways

**Scheda di dati di sicurezza**

secondo il GHS dell'ONU (ST/SG/AC.10/11/Rev.9)

**NATURAL PHENYL ACETALDEHYDE 10% IN ETHANOL**

Data di revisione: 02.08.2023

N. del materiale: 287400WW

Pagina 10 di 10

(Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voies de navigation intérieures)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

EmS: Emergency Schedules

MFAG: Medical First Aid Guide

IATA: International Air Transport Association

ICAO: International Civil Aviation Organization

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)

**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.

*(Tutti i dati relativi agli ingredienti pericolosi sono stati rispettivamente ricavati dall'ultima versione del foglio dati di sicurezza del subfornitore.)*