



# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

Secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH) e la successiva modifica Regolamento (UE) 2015/830

Data del Rilascio: 30-ago-2019

Data di revisione 30-ago-2019

Versione 1

## Sezione 1: IDENTIFICAZIONE DELLA SOSTANZA/MISCELA E DELLA SOCIETÀ/IMPRESA

### 1.1 Identificatore del prodotto

|                             |                                                                            |
|-----------------------------|----------------------------------------------------------------------------|
| Forma del prodotto          | Miscela                                                                    |
| Denominazione del Prodotto  | Fragranza Risveglio Primavera Lenor / Fragranza Frescor de Primavera Lenor |
| Identificatore del Prodotto | 91312614_A_RET_CLP_EUR_SAW                                                 |
| Sinonimi                    | PA00229480                                                                 |
| Prodotto commerciale        | Prodotto commerciale                                                       |

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

|                             |                                                        |
|-----------------------------|--------------------------------------------------------|
| Uso Raccomandato            | Destinato al pubblico generale                         |
| Gruppo di utenti principali | Usi al consumo: Utenze private (= popolazione= utenti) |
| Categoria d'uso             | PC3 - Prodotti per il trattamento dell'aria            |
| Usi sconsigliati            | Nessuna informazione disponibile                       |

|                       |         |
|-----------------------|---------|
| Categoria di prodotto | Aerosol |
|-----------------------|---------|

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

|                                                                 |                                                                  |
|-----------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------|
| 2. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza | Procter & Gamble s.r.l. Viale Giorgio Ribotta 11 – 00144 Roma    |
|                                                                 | Tel. 06-50971 Fax 06-5011881                                     |
|                                                                 | Website: <a href="http://www.pgredoc.com">www.pgredoc.com</a>    |
| Indirizzo e-mail                                                | indirizzo : <a href="mailto:pgsds.im@pg.com">pgsds.im@pg.com</a> |

### 1.4 Numero telefonico di emergenza

|                                |                                                                       |
|--------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|
| Numero telefonico di emergenza | 39-02-6610 1029 (h24) CAV ASST Grande Ospedale Metropolitano Niguarda |
|--------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|

## Sezione 2: IDENTIFICAZIONE DEI PERICOLI

### 2.1 Classificazione della sostanza o della miscela

#### Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]

|         |                      |
|---------|----------------------|
| Aerosol | Categoria 3 - (H229) |
|---------|----------------------|

Per quanto riguarda il testo completo delle dichiarazioni-H menzionate in questo paragrafo, consultare il paragrafo 16.

#### Effetti nocivi per la salute umana e sintomi

Nessuna informazione disponibile

### 2.2 Elementi dell'etichetta

#### Etichettatura secondo il regolamento (CE) n.1272/2008

|                         |                                                               |
|-------------------------|---------------------------------------------------------------|
| Pittogrammi di pericolo | Nulla                                                         |
| Avvertenza              | ATTENZIONE                                                    |
| Indicazioni di pericolo | H229 - Contenitore pressurizzato: può esplodere se riscaldato |
| Consigli di Prudenza    | P102 - Tenere fuori dalla portata dei bambini                 |

Evitare il contatto con gli occhi e con la pelle  
P305 + P351 - IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI: sciacquare accuratamente per  
parecchi minuti  
P501 - Smaltire il prodotto/recipiente in accordo con le regolamentazioni locali  
Usare solo secondo le istruzioni  
P210 - Tenere lontano da fonti di calore, superfici calde, scintille, fiamme libere o altre fonti  
di accensione. Non fumare  
P251 - Non perforare né bruciare, neppure dopo l'uso  
P410 + P412 - Proteggere dai raggi solari. Non esporre a temperature superiori a 50 °C

Contiene 5% in massa di componenti infiammabili

EUH208 - Contiene Delta-Damascone Può provocare una reazione allergica.

### 2.3 Altri pericoli

**Altri pericoli che non determinano classificazione** Non sono presenti ingredienti PBT e vPvB.

## Sezione 3: COMPOSIZIONE/INFORMAZIONI SUGLI INGREDIENTI

### 3.1 Sostanze

Non applicabile.

### 3.2 Miscele

| Denominazione chimica | N. CAS     | N. CE     | N. Registrazione REACH | Peso-% | Classificazione (Reg. 1272/2008)                                                                                            | Fattore M (cronico) | Fattore M (acuto) |
|-----------------------|------------|-----------|------------------------|--------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|-------------------|
| Alcohol               | 64-17-5    | 200-578-6 | 01-2119457610-43       | 1 - 5  | Flam. Liq. 2(H225)<br>Eye Irrit. 2(H319)                                                                                    | 1                   | 1                 |
| Delta-Damascone       | 57378-68-4 | 260-709-8 | 01-2119535122-53       | <1     | Acute Tox. 4 (Oral)(H302)<br>Skin Irrit. 2(H315)<br>Skin Sens. 1A(H317)<br>Aquatic Acute 1(H400)<br>Aquatic Chronic 1(H410) | 1                   | 1                 |

Per quanto riguarda il testo completo delle dichiarazioni-H menzionate in questo paragrafo, consultare il paragrafo 16.

## Sezione 4: MISURE DI PRIMO SOCCORSO

### 4.1 Descrizione delle misure di pronto soccorso

**Inalazione** IN CASO DI INALAZIONE: trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione. Contattare immediatamente un CENTRO ANTIVELENI o un medico.

**Contatto con la pelle** Togliere tutti gli indumenti contaminati e lavarli prima di indossarli nuovamente. IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE: lavare abbondantemente con acqua e sapone. In caso di irritazione o eruzione della pelle: consultare un medico. Interrompere l'uso del prodotto.

**Contatto con gli occhi** Contattare immediatamente un CENTRO ANTIVELENI o un medico. IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI: sciacquare accuratamente per parecchi minuti. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare.

**Ingestione** Contattare immediatamente un CENTRO ANTIVELENI o un medico. IN CASO DI INGESTIONE: Risciacquare la bocca. NON indurre il vomito.

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

**Sintomi/lesioni in caso di inalazione** Tosse. Starnuti. Mal di testa. Sonnolenza. Vertigini.

**Sintomi/lesioni in caso di contatto con la pelle** Arrossamento. Rigonfiamento. Secchezza. Prurito.

**Sintomi/lesioni in caso di contatto con gli occhi** Dolore intenso. Arrossamento. Rigonfiamento. Vista annebbiata.

**Sintomi/lesioni in caso di ingestione** Irritazione della mucosa orale o gastrointestinale. Nausea. Vomito. Secrezione eccessiva. Diarrea.

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

Fare riferimento al paragrafo 4.1.

## Sezione 5: MISURE ANTINCENDIO

### 5.1 Mezzi di estinzione

**Mezzi di estinzione idonei** Polvere asciutta. Schiuma resistente all'alcol. Anidride carbonica (CO<sub>2</sub>).

**Mezzi estinguenti che non devono essere utilizzati per ragioni di sicurezza** Un getto d'acqua pieno non è efficace come mezzo estinguente.

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

**Pericolo di Incendio** Nessun pericolo di incendio. Non combustibile.

**Pericoli di combustione/esplosione** prodotto non esplosivo.

**Reattività** Non si conosce nessuna reazione pericolosa se usato in condizioni normali.

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

**L'equipaggiamento speciale di protezione per gli addetti all'estinzione degli incendi** Non è necessaria alcuna istruzione antincendio specifica.

**Equipaggiamento protettivo e precauzioni per i pompieri** Quando la ventilazione del locale è insufficiente indossare un apparecchio di protezione respiratoria.

## Sezione 6: MISURE IN CASO DI RILASCIO ACCIDENTALE

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

**Per chi non interviene direttamente** Usare guanti adatti e proteggersi gli occhi/la faccia.

**Per chi interviene in caso di emergenze** Usare guanti adatti e proteggersi gli occhi/la faccia.

### 6.2 Precauzioni ambientali

**Precauzioni ambientali** Evitare l'inquinamento del terreno/dell'acqua. Evitare il deflusso in corsi d'acqua e fognature.

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

**Metodi di contenimento** Raccogliere la sostanza assorbita in contenitori richiudibili.

**Metodi di bonifica** Fuoriuscite di piccole quantità di liquido: raccogliere usando materiale assorbente non combustibile e spalare in un contenitore per lo smaltimento. Grande Fuoriuscita: contenere la sostanza rilasciata, pompare in contenitori adatti. Questo materiale e il relativo recipiente devono essere smaltiti in modo sicuro e in conformità alla legislazione locale.

**Altre informazioni** Non applicabile.

### 6.4 Riferimenti ad altre sezioni

**Altre informazioni** Fare riferimento alle Sezioni 8 e 13.

## Sezione 7: MANIPOLAZIONE E IMMAGAZZINAMENTO

### 7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura

**Precauzioni per la manipolazione sicura** Evitare il contatto con gli occhi. Evitare il contatto con la pelle. Utilizzare il dispositivo di protezione individuale richiesto. Non mangiare, né bere, né fumare durante l'uso. Non manipolare prima di avere letto e compreso tutte le avvertenze. Le persone che soffrono di sensibilità al profumo dovrebbero usare questi prodotti con cautela. Aerare il locale dopo l'uso.

### 7.2 Condizioni per l'immagazzinamento sicuro, comprese eventuali incompatibilità

**Misure tecniche/Modalità d'immagazzinaggio** Conservare nei contenitori originali. Fare riferimento al paragrafo 10.

**Prodotti incompatibili** Fare riferimento al paragrafo 10.

**Materiali incompatibili** Fare riferimento al paragrafo 10.

**Proibizioni sull'immagazzinamento misto** Non applicabile.

**Requisiti per locali e contenitori di immagazzinamento** Conservare in luogo fresco. Conservare in luogo asciutto.

### 7.3 Usi finali particolari

Fare riferimento alla Sezione 1.2.

## Sezione 8: CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE/PROTEZIONE INDIVIDUALE

### 8.1 Parametri di controllo

**Limiti nazionali di esposizione disponibile professionale**

#### Livello Derivato Senza Effetto (DNEL)

**lavoratori**

| Denominazione chimica | N. CAS     | Lavoratore - dermico, a breve termine - sistemico | Lavoratore - inalatorio, a breve termine - sistemico | Lavoratore - dermico, a breve termine - locale |
|-----------------------|------------|---------------------------------------------------|------------------------------------------------------|------------------------------------------------|
| Delta-Damascone       | 57378-68-4 |                                                   |                                                      | 0.014 mg/cm <sup>2</sup>                       |

| Denominazione chimica | N. CAS     | Lavoratore - inalatorio, a breve termine - locale | Lavoratore - dermico, a lungo termine - sistemico | Lavoratore - inalatorio, a lungo termine - sistemico |
|-----------------------|------------|---------------------------------------------------|---------------------------------------------------|------------------------------------------------------|
| Alcohol               | 64-17-5    | 1900 mg/m <sup>3</sup>                            | 343 mg/kg bw/d                                    | 950 mg/m <sup>3</sup>                                |
| Delta-Damascone       | 57378-68-4 |                                                   | 0.4 mg/kg bw/d                                    | 1.5 mg/m <sup>3</sup>                                |

#### **Consumatori**

| Denominazione chimica | N. CAS     | Consumatore - inalatorio, a breve termine - locale | Consumatore - dermico, a breve termine - locale | Consumatore - orale, a breve termine - sistemico |
|-----------------------|------------|----------------------------------------------------|-------------------------------------------------|--------------------------------------------------|
| Alcohol               | 64-17-5    | 950 mg/m <sup>3</sup>                              |                                                 |                                                  |
| Delta-Damascone       | 57378-68-4 |                                                    | 0.0086 mg/cm <sup>2</sup>                       |                                                  |

| Denominazione chimica | N. CAS     | Consumatore - orale, a lungo termine - sistemico | Consumatore - inalatorio, a lungo termine - locale e sistemico | Consumatore - dermico, a lungo termine - locale e sistemico |
|-----------------------|------------|--------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|
| Alcohol               | 64-17-5    | 87 mg/kg bw/d                                    |                                                                |                                                             |
| Delta-Damascone       | 57378-68-4 | 0.25 mg/kg bw/d                                  |                                                                |                                                             |

| Denominazione chimica | N. CAS     | Consumatore - inalatorio, a lungo termine - sistemico | Consumatore - dermico, a lungo termine - sistemico |
|-----------------------|------------|-------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|
| Alcohol               | 64-17-5    | 114 mg/m <sup>3</sup>                                 | 206 mg/kg bw/d                                     |
| Delta-Damascone       | 57378-68-4 | 1.5 mg/m <sup>3</sup>                                 | 0.4 mg/kg bw.d                                     |

#### **Predicted No Effect Concentration (PNEC, Concentrazione Prevedibile Priva di Effetti)**

| Denominazione chimica | N. CAS     | Acqua Dolce | Acqua marina | Rilascio intermittente |
|-----------------------|------------|-------------|--------------|------------------------|
| Alcohol               | 64-17-5    | 0.96 mg/L   | 0.79 mg/L    | 2.75 mg/L              |
| Delta-Damascone       | 57378-68-4 | 0.007 mg/L  | 0.0007 mg/L  |                        |

| Denominazione chimica | N. CAS     | Sedimento, acqua dolce  | Sedimento marino         | Impianto di depurazione |
|-----------------------|------------|-------------------------|--------------------------|-------------------------|
| Alcohol               | 64-17-5    | 3.6 mg/kg sediment dw   | 2.9 mg/kg sediment dw    | 580 mg/L                |
| Delta-Damascone       | 57378-68-4 | 0.906 mg/kg sediment dw | 0.0906 mg/kg sediment dw | 2.41 mg/L               |

| Denominazione chimica | N. CAS  | Terra              | aria | Via orale |
|-----------------------|---------|--------------------|------|-----------|
| Alcohol               | 64-17-5 | 0.63 mg/kg soil dw |      |           |

|                 |            |                     |  |  |
|-----------------|------------|---------------------|--|--|
| Delta-Damascone | 57378-68-4 | 0.177 mg/kg soil dw |  |  |
|-----------------|------------|---------------------|--|--|

## 8.2 Controlli dell'esposizione

|                                       |                                                                                                                                                                                                                                                        |
|---------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Controlli tecnici idonei              | Nessuna informazione disponibile                                                                                                                                                                                                                       |
| Dispositivi di protezione individuale | Sono necessari dispositivi di protezione individuale solo in caso di uso professionale o con confezioni grandi (non con le confezioni per l'uso domestico). Per l'uso al consumo, attenersi alle raccomandazioni indicate sull'etichetta del prodotto. |
| Protezione delle mani                 | Non applicabile.                                                                                                                                                                                                                                       |
| Protezione degli occhi                | Non applicabile.                                                                                                                                                                                                                                       |
| Protezione pelle e corpo              | Non applicabile.                                                                                                                                                                                                                                       |
| Protezione respiratoria               | Non applicabile.                                                                                                                                                                                                                                       |
| Pericoli termici                      | Non applicabile.                                                                                                                                                                                                                                       |
| Controlli dell'esposizione ambientale | Impedire che il prodotto non diluito raggiunga le acque di superficie.                                                                                                                                                                                 |

## Sezione 9: PROPRIETÀ FISICHE E CHIMICHE

### 9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

| Proprietà                                                     | Valore / Unità                  | Metodo di prova / Note                                                                                                                                                              |
|---------------------------------------------------------------|---------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Aspetto                                                       | Liquido                         |                                                                                                                                                                                     |
| Stato fisico                                                  | Liquido                         |                                                                                                                                                                                     |
| Colore                                                        | Trasparente                     |                                                                                                                                                                                     |
| Odore                                                         | piacevole (profumo)             |                                                                                                                                                                                     |
| Soglia olfattiva                                              | Nessun informazioni disponibili | Odore percepito nelle tipiche condizioni di utilizzo                                                                                                                                |
| pH                                                            | 4.5 - 7                         |                                                                                                                                                                                     |
| Punto di fusione / punto di congelamento                      | Nessun informazioni disponibili | Non disponibile. Questa proprietà non è pertinente per la sicurezza e la classificazione del prodotto                                                                               |
| Punto/intervallo di ebollizione                               | > 80 °C                         |                                                                                                                                                                                     |
| Punto di infiammabilità                                       | 50 - 65 °C                      |                                                                                                                                                                                     |
| Velocità di evaporazione relativa (butilacetato=1)            | 0.95 – 1.50                     |                                                                                                                                                                                     |
| Infiammabilità (solidi, gas)                                  | Non applicabile                 |                                                                                                                                                                                     |
| Limiti superiore/inferiore di infiammabilità o di esplosività | Nessun informazioni disponibili | Non disponibile. Questa proprietà non è pertinente per la sicurezza e la classificazione del prodotto                                                                               |
| Tensione di vapore                                            | Nessun informazioni disponibili | Non disponibile. Questa proprietà non è pertinente per la sicurezza e la classificazione del prodotto                                                                               |
| Densità relativa                                              | 0.99 – 1.0                      |                                                                                                                                                                                     |
| Solubilità                                                    | Solubile in acqua               |                                                                                                                                                                                     |
| Coefficiente di ripartizione (n-ottanolo/acqua):              | Non disponibile                 | Non disponibile. Questa proprietà non è pertinente per la sicurezza e la classificazione del prodotto                                                                               |
| Temperatura di autoaccensione                                 | Nessun informazioni disponibili | Non disponibile. Questa proprietà non è pertinente per la sicurezza e la classificazione del prodotto                                                                               |
| Temperatura di decomposizione                                 | Nessun informazioni disponibili | Non disponibile. Questa proprietà non è pertinente per la sicurezza e la classificazione del prodotto                                                                               |
| Viscosità                                                     | 1 - 10 cps                      |                                                                                                                                                                                     |
| Proprietà esplosive                                           | Nessun informazioni disponibili | Non pertinente. Questo prodotto non è classificato come esplosivo e non contiene alcuna sostanza dotata di proprietà esplosive secondo il regolamento CLP (Art 14 (2)).             |
| Proprietà ossidanti                                           | Nessun informazioni disponibili | Non applicabile. Questo prodotto non è classificato come ossidante, in quanto non contiene nessuna sostanza dotata di proprietà ossidanti secondo il regolamento CLP (Art. 14 (2) ) |

### 9.2 Altre informazioni

|                    |                                   |
|--------------------|-----------------------------------|
| Altre informazioni | Nessuna informazione disponibile. |
|--------------------|-----------------------------------|

## Sezione 10: STABILITÀ E REATTIVITÀ

#### 10.1 Reattività

Nessuna reazione pericolosa nota.

#### 10.2 Stabilità chimica

Stabile in condizioni normali.

#### 10.3 Possibilità di reazioni pericolose

Per ulteriori informazioni, cfr. Sezione 10.

#### 10.4 Condizioni da Evitare

Proteggere dai raggi solari. Non esporre a temperature superiori a 50 °C/122 °F.

#### 10.5 Materiali incompatibili

Non applicabile.

#### 10.6 Prodotti di Decomposizione Pericolosi:

Nessuno in condizioni di utilizzo normale.

### Sezione 11: INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE

#### 11.1 Informazioni sugli effetti tossicologici

##### Miscela

|                                                  |                   |                                                                                        |
|--------------------------------------------------|-------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Tossicità acuta</b>                           | Non classificata. | Sulla base dei dati disponibili, i criteri della classificazione non sono soddisfatti. |
| <b>Corrosione/irritazione della pelle</b>        | Non classificata. | Sulla base dei dati disponibili, i criteri della classificazione non sono soddisfatti. |
| <b>Lesioni oculari gravi/irritazione oculare</b> | Non classificata. | Sulla base dei dati disponibili, i criteri della classificazione non sono soddisfatti. |
| <b>Sensibilizzazione della pelle</b>             | Non classificata. | Sulla base dei dati disponibili, i criteri della classificazione non sono soddisfatti. |
| <b>Sensibilizzazione delle vie respiratorie</b>  | Non classificata. | Sulla base dei dati disponibili, i criteri della classificazione non sono soddisfatti. |
| <b>Mutagenicità sulle cellule germinali</b>      | Non classificata. | Sulla base dei dati disponibili, i criteri della classificazione non sono soddisfatti. |
| <b>Cancerogenicità</b>                           | Non classificata. | Sulla base dei dati disponibili, i criteri della classificazione non sono soddisfatti. |
| <b>Tossicità per la riproduzione</b>             | Non classificata. | Sulla base dei dati disponibili, i criteri della classificazione non sono soddisfatti. |
| <b>STOT - esposizione singola</b>                | Non classificata. | Sulla base dei dati disponibili, i criteri della classificazione non sono soddisfatti. |
| <b>STOT - esposizione ripetuta</b>               | Non classificata. | Sulla base dei dati disponibili, i criteri della classificazione non sono soddisfatti. |
| <b>Pericolo in caso di aspirazione</b>           | Non classificata. | Sulla base dei dati disponibili, i criteri della classificazione non sono soddisfatti. |

##### Sostanze nella miscela

| Denominazione chimica | N. CAS     | LD50 orale                | LD50 dermico | LC50 inalazione |
|-----------------------|------------|---------------------------|--------------|-----------------|
| Alcohol               | 64-17-5    | 10470 mg/kg bw (OECD 401) | -            | -               |
| Delta-Damascone       | 57378-68-4 | 1400 mg/kg (rat)          | -            | -               |

### Sezione 12: INFORMAZIONI ECOLOGICHE

#### 12.1 Tossicità

**Effetti di ecotossicità** Nessun effetto indesiderato sul funzionamento degli impianti di trattamento delle acque in condizioni di normale utilizzo secondo le raccomandazioni. Il prodotto non è ritenuto pericoloso per gli organismi acquatici né causa di effetti avversi a lungo termine

sull'ambiente.

#### Tossicità acuta

| Denominazione chimica | N. CAS  | Pesci                                                 | Piante acquatiche/alghe                         | Crostacei                                          | Tossicità per i microrganismi |
|-----------------------|---------|-------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|----------------------------------------------------|-------------------------------|
| Alcohol               | 64-17-5 | 14200 mg/L (US EPA E03-05; Pimephales promelas; 96 h) | 275 mg/L (//OECD 201; Chlorella vulgaris; 72 h) | 5012 mg/L (ASTM E729-80; Ceriodaphnia dubia; 48 h) | > 1000 mg/L (OECD 209; 3 h)   |

#### Tossicità cronica

| Denominazione chimica | N. CAS  | Tossicità per i pesci               | Tossicità per le alghe                          | Tossicità per dafnie e altri invertebrati acquatici | Tossicità per i Microrganismi |
|-----------------------|---------|-------------------------------------|-------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|-------------------------------|
| Alcohol               | 64-17-5 | 7900 mg/L (Oryzias latipes; 8.33 d) | 11.5 mg/L (//OECD 201; Chlorella vulgaris; 3 d) | 9.6 mg/L (Ceriodaphnia dubia; 10 d)                 |                               |

#### 12.2 Persistenza e degradabilità

##### Persistenza e degradabilità

| Denominazione chimica | N. CAS  | Persistenza e degradabilità | Prova di pronta biodegradabilità (OCSE 301) |
|-----------------------|---------|-----------------------------|---------------------------------------------|
| Alcohol               | 64-17-5 | Biodegradabile.             | 84% O <sub>2</sub> ; 20 d                   |

#### 12.3 Potenziale di bioaccumulo

##### Potenziale di bioaccumulo

Nessuna informazione disponibile.

| Denominazione chimica | N. CAS  | Potenziale di bioaccumulo                                                                            | Il coefficiente di ripartizione ottanolo/acqua |
|-----------------------|---------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|
| Alcohol               | 64-17-5 | Non si prevede che dia luogo a bioaccumulo in considerazione del basso valore log Kow (log Kow < 4). | -0.35                                          |

#### 12.4 Mobilità nel suolo

##### Mobilità

Nessuna informazione disponibile.

| Denominazione chimica | N. CAS  | log Koc                 |
|-----------------------|---------|-------------------------|
| Alcohol               | 64-17-5 | 1 (QSAR PCKOCWIN v1.66) |

#### 12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB

##### Valutazione PBT e vPvB

Questa miscela non contiene alcuna sostanza risultata PBT o vPvB in base alla valutazione.

#### 12.6 Altri effetti avversi

##### Altri effetti avversi

Nessuna informazione disponibile.

### Sezione 13: CONSIDERAZIONI SULLO SMALTIMENTO

#### 13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti

##### Rifiuti derivanti da residui/prodotti inutilizzati

Smaltire in conformità alle normative locali.

##### considerazioni sullo smaltimento

I codici dei rifiuti/le designazioni dei rifiuti che seguono sono conformi al catalogo europeo dei rifiuti EWC. I rifiuti devono essere conferiti presso un'azienda autorizzata allo smaltimento. I rifiuti devono essere tenuti separati da altri tipi di rifiuti fino al loro smaltimento. Non gettare i rifiuti nella rete fognaria.

##### N. di smaltimento dei rifiuti EWC

15 05 04\* - gas in contenitori pressurizzati (compresi idrocarburi alogenati) contenenti sostanze pericolose

#### 13.2 Informazioni supplementari

### Sezione 14: INFORMAZIONI SUL TRASPORTO

#### IMDG

|                                                                             |                                                                                                                                                                      |
|-----------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 14.1 Numero ONU:                                                            | UN1950                                                                                                                                                               |
| 14.2 Nome di spedizione dell'ONU                                            | AEROSOLS                                                                                                                                                             |
| Descrizione                                                                 | UN1950, AEROSOLS, 2.2                                                                                                                                                |
| 14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto                               | 2.2                                                                                                                                                                  |
| 14.4 Gruppo d'imballaggio                                                   | Non applicabile                                                                                                                                                      |
| 14.5 Inquinante marino                                                      | Non regolamentato                                                                                                                                                    |
| EmS-No.                                                                     | F-D, S-U                                                                                                                                                             |
| 14.7 Trasporto alla rinfusa secondo l'allegato II di MARPOL e il codice IBC | Nessuna informazione disponibile                                                                                                                                     |
| IMDG Comment                                                                | È responsabilità dello spedizioniere identificare eventuali esenzioni, inclusa la Quantità limitata, applicabili in considerazione delle dimensioni dell'imballaggio |

#### IATA

|                                               |                                      |
|-----------------------------------------------|--------------------------------------|
| 14.1 Numero ONU:                              | UN1950                               |
| 14.2 Nome di spedizione dell'ONU              | AEROSOLS, NON-FLAMMABLE              |
| Descrizione                                   | UN1950, AEROSOLS, NON-FLAMMABLE, 2.2 |
| 14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto | 2.2                                  |
| 14.4 Gruppo d'imballaggio                     | Non applicabile                      |
| 14.5 Inquinante marino                        | Non regolamentato                    |
| Osservazioni                                  |                                      |

#### ADR

|                                               |                       |
|-----------------------------------------------|-----------------------|
| 14.1 Numero ONU:                              | UN1950                |
| 14.2 Nome di spedizione dell'ONU              | AEROSOLS              |
| Descrizione                                   | UN1950, AEROSOLS, 2.2 |
| 14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto | 2.2                   |
| 14.4 Gruppo d'imballaggio                     | Non applicabile       |
| 14.5 Inquinante marino                        | Non regolamentato     |
| Classificazione del paese                     | 5A                    |
| Etichette                                     | 2.2                   |

#### RID

|                                               |                       |
|-----------------------------------------------|-----------------------|
| 14.1 Numero ONU:                              | UN1950                |
| 14.2 Nome di spedizione dell'ONU              | AEROSOLS              |
| Descrizione                                   | UN1950, AEROSOLS, 2.2 |
| 14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto | 2.2                   |
| 14.4 Gruppo d'imballaggio                     | Non applicabile       |
| 14.5 Inquinante marino                        | Non regolamentato     |
| Classificazione del paese                     | 5A                    |
| Etichette                                     | 2.2                   |

#### ADN

|                                               |                       |
|-----------------------------------------------|-----------------------|
| 14.1 Numero ONU:                              | UN1950                |
| 14.2 Nome di spedizione dell'ONU              | AEROSOLS              |
| Descrizione                                   | UN1950, AEROSOLS, 2.2 |
| 14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto | 2.2                   |
| 14.4 Gruppo d'imballaggio                     | Non applicabile       |
| 14.5 Inquinante marino                        | Non regolamentato     |
| Classificazione del paese                     | 5A                    |
| Etichetta(e) di pericolo                      | 2.2                   |
| Quantità limitata (QL)                        | 1 L                   |
| Ventilazione                                  | VE04                  |
| Requisiti applicabili alle                    | PP                    |

**Attrezzature**

**Sezione 15: INFORMAZIONI SULLA REGOLAMENTAZIONE**

**15.1 Norme e legislazione su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela**

**Legislazione UE**

**Regolamento (CE) N. 1907/2006, REACH Allegato XVII, Sostanze soggette a restrizioni in materia di immissione sul mercato e di uso e successivi adeguamenti** Non contiene sostanze soggette a restrizioni in base all'Allegato XVII del regolamento REACH.

**Regolamento (CE) N. 1907/2006, REACH Allegato XVII, Sostanze soggette a restrizioni in materia di immissione sul mercato e di uso e successivi adeguamenti** Non contiene sostanze presenti nell'elenco REACH delle sostanze candidate.

**Regolamento (UE) n. 143/2011 Allegato XIV Sostanze soggette ad autorizzazione** Non contiene sostanze presenti nell'Allegato XIV del regolamento REACH.

**Raccomandazioni CESIO** Il tensioattivo o i tensioattivi contenuti in questo preparato sono conformi ai criteri di biodegradabilità prescritti nel Regolamento (CE) n. 648/2004 sui detergenti. I dati a supporto di questa dichiarazione sono tenuti a disposizione delle autorità competenti degli Stati membri e saranno resi disponibili alle stesse su loro diretta richiesta o su richiesta di un produttore di detergenti.

**Altre disposizioni, limitazioni e disposizioni di divieto** Classificazione e procedura utilizzata per derivare la classificazione per le miscele secondo il Regolamento (CE) 1272/2008 [CLP]. Normative REACH concernente la Registrazione, la Valutazione, l'Autorizzazione e la Restrizione delle Sostanze Chimiche (CE 1907/2006). Direttiva sugli aerosol (75/324/CEE).

**Informazioni sulla normativa nazionali**

**15.2 Valutazione della sicurezza chimica**

**Valutazione della sicurezza chimica** Per questa miscela non sono state condotte valutazioni della sicurezza chimica ai sensi del regolamento REACH.

**Inventari Internazionali**

**Sezione 16: ALTRE INFORMAZIONI**

**16.1 Segnalazione di modifiche**

**Data del Rilascio:** 30-ago-2019  
**Data di revisione** 30-ago-2019  
**Nota di revisione** Non applicabile

**16.2 Abbreviazioni e acronimi**

ADR: Accordo europeo relativo ai trasporti internazionali di merci pericolose su strada  
ADN: Accordo europeo concernente il trasporto internazionale di merci pericolose per via navigabile  
STA: Stima della tossicità acuta  
DNEL: Livello derivato senza effetto  
EC50: Concentrazione calcolata che provoca una riduzione del 50% nella riproduzione delle cellule  
IATA - Associazione internazionale dei trasporti aerei  
IMDG: Codice internazionale marittimo sulle merci pericolose  
CL50: Concentrazione letale media per il 50 % della popolazione sottoposta a test  
DL50: Dose letale mediana per il 50% della popolazione sottoposta a test  
OECD - Organizzazione per la cooperazione e lo sviluppo economico  
OEL: Limite di esposizione professionale  
PBT: Sostanza persistente, bioaccumulabile e tossica  
PNEC(s): Concentrazione(i) prevedibile(i) priva(e) di effetti

REACH- Registrazione, valutazione ed autorizzazione delle sostanze chimiche  
vPvB: Molto persistenti e molto bioaccumulabili

#### **16.3 Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]**

##### **Pericoli fisici**

**Aerosol Categoria 3** Parere di un esperto e determinazione della forza probante

#### **16.4 Testo integrale di Dichiarazioni-H di cui alle sezioni 2 e 3**

H225 - Liquido e vapori facilmente infiammabili  
H302 - Nocivo se ingerito  
H315 - Provoca irritazione cutanea  
H317 - Può provocare una reazione allergica cutanea  
H319 - Provoca grave irritazione oculare  
H400 - Molto tossico per gli organismi acquatici  
H410 - Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata

Questa scheda di dati di sicurezza è conforme ai requisiti del Regolamento (CE) n. 1907/2006 e della successiva modifica Regolamento (UE) 2015/830

#### **16.5 Indicazioni sull'Addestramento**

L'uso normale del presente prodotto può avvenire esclusivamente secondo quanto descritto sulla confezione.

#### **16.6 Altri complementi di informazione**

I Sali elencati al Paragrafo 3 senza un numero di Registrazione REACH (registrazione, valutazione ed autorizzazione sostanze chimiche) sono esenti, in base all'Allegato V.

*Le presenti informazioni si basano sulle attuali conoscenze e intendono descrivere il prodotto esclusivamente per gli scopi dei requisiti di salute, sicurezza e ambientali. Non devono pertanto essere interpretate come una garanzia di alcuna proprietà specifica del prodotto.*

**Fine della scheda tecnica di sicurezza**