



# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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

Data del Rilascio: 09-set-2019

Data di revisione 09-set-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  | Dash Lavanda             |
| Identificatore del Prodotto | 90740819_RET_CLP_EUR_SAW |
| Sinonimi                    | PA00231737               |
| 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             | PC35 - Prodotti di lavaggio e pulizia (compresi prodotti a base di solventi) |
| Usi sconsigliati            | Nessuna informazione disponibile                                             |

|                       |                       |
|-----------------------|-----------------------|
| Categoria di prodotto | Liquido per il bucato |
|-----------------------|-----------------------|

### 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]

|                                           |                      |
|-------------------------------------------|----------------------|
| Lesioni oculari gravi/irritazione oculare | Categoria 2 - (H319) |
|-------------------------------------------|----------------------|

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



**Avvertenza**

ATTENZIONE

**Indicazioni di pericolo**

H319 - Provoca grave irritazione oculare

**Consigli di Prudenza**

P102 - Tenere fuori dalla portata dei bambini  
 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  
 P301 + P312 - IN CASO DI INGESTIONE: in presenza di malessere, contattare un CENTRO ANTIVELENI/un medico

EUH208 - Contiene Linalool 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) |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|-----------|------------------------|--------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|-------------------|
| Sodium C10-13 Alkyl Benzenesulfonate                                                                                                                                         | 68411-30-3  | 270-115-0 | 01-2119489428-22       | 5 - 10 | Acute Tox. 4 (Oral)(H302)<br>Skin Irrit. 2(H315)<br>Eye Dam. 1(H318)<br>Aquatic Chronic 3(H412)   | 1                   | 1                 |
| Poly(oxy-1,2-ethanediyl), .alpha.-pentadecyl-.omega.-hydroxy-(n=7)/Poly(oxy-1,2-ethanediyl), .alpha.-pentadecyl-.omega.-hydroxy-, branched and linear (.beta.-branching/n=7) | 512802-68-5 |           |                        | 1 - 5  | Acute Tox. 4 (Oral)(H302)<br>Eye Dam. 1(H318)<br>Aquatic Acute 1(H400)<br>Aquatic Chronic 3(H412) | 1                   | 1                 |
| C12-14 Par. N                                                                                                                                                                | 68002-97-1  |           |                        | 1 - 5  | Acute Tox. 4 (Oral)(H302)<br>Eye Dam. 1(H318)<br>Aquatic Chronic 3(H412)                          | 1                   | 1                 |
| Sodium Laureth Sulfate                                                                                                                                                       | 68585-34-2  | 500-234-8 |                        | 1 - 5  | Skin Irrit. 2(H315)<br>Eye Dam. 1(H318)<br>Aquatic Chronic 3(H412)                                | 1                   | 1                 |
| MEA-C10-13 Alkyl Benzenesulfonate                                                                                                                                            | 85480-55-3  | 287-335-8 | 01-2119905842-39       | 1 - 5  | Acute Tox. 4 (Oral)(H302)<br>Skin Irrit. 2(H315)<br>Eye Dam. 1(H318)<br>Aquatic Chronic 3(H412)   | 1                   | 1                 |
| Sodium Cumenesulfonate                                                                                                                                                       | 28348-53-0  | 248-983-7 | 01-2119489411-37       | 1 - 5  | Eye Irrit. 2(H319)<br>STOT SE 3(H335)                                                             | 1                   | 1                 |
| Linalool                                                                                                                                                                     | 78-70-6     | 201-134-4 | 01-2119474016-42       | <1     | Skin Irrit. 2(H315)<br>Skin Sens. 1B(H317)<br>Eye Irrit. 2(H319)                                  | 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. Consultare un Centro per Veleni oppure un dottore/medico in caso di esposizione o se vi sentite poco bene.

**Contatto con la pelle**

IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE: lavare abbondantemente con acqua e sapone. Togliersi di dosso immediatamente tutti gli indumenti contaminati. Se appare un'irritazione

|                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|-------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Contatto con gli occhi</b> | della pelle, richiedere un consiglio/controllo medico.<br>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. Contattare immediatamente un CENTRO ANTIVELENI o un medico. |
| <b>Ingestione</b>             | IN CASO DI INGESTIONE: Risciacquare la bocca. NON indurre il vomito. Contattare immediatamente un CENTRO ANTIVELENI o un medico.                                                                                                                                                           |

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

|                                                          |                                                                                                    |
|----------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Sintomi/lesioni in caso di inalazione</b>             | Tosse. Starnuti.                                                                                   |
| <b>Sintomi/lesioni in caso di contatto con la pelle</b>  | Arrossamento. Rigonfiamento. Secchezza. Prurito.                                                   |
| <b>Sintomi/lesioni in caso di contatto con gli occhi</b> | Dolore intenso. Arrossamento. Rigonfiamento. Vista annebbiata.                                     |
| <b>Sintomi/lesioni in caso di ingestione</b>             | Irritazione della mucosa orale o gastrointestinale. Nausea. Secrezione eccessiva. Diarrea. Vomito. |

#### 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>).

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

|                                           |                                                                            |
|-------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------|
| <b>Pericolo di Incendio</b>               | Nessun pericolo di incendio. Non combustibile.                             |
| <b>Pericoli di combustione/esplosione</b> | prodotto non esplosivo.                                                    |
| <b>Reattività</b>                         | Non si conosce nessuna reazione pericolosa se usato in condizioni normali. |

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

|                                                                                              |                                                                                                        |
|----------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>L'equipaggiamento speciale di protezione per gli addetti all'estinzione degli incendi</b> | Non è necessaria alcuna istruzione antincendio specifica.                                              |
| <b>Equipaggiamento protettivo e precauzioni per i pompieri</b>                               | 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

|                                                |                                                        |
|------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|
| <b>Per chi non interviene direttamente</b>     | Usare guanti adatti e proteggersi gli occhi/la faccia. |
| <b>Per chi interviene in caso di emergenze</b> | Usare guanti adatti e proteggersi gli occhi/la faccia. |

#### 6.2 Precauzioni ambientali

**Precauzioni ambientali** Prodotti di consumo che finiscono nelle fognature dopo l'uso. Evitare l'inquinamento del terreno/dell'acqu. Prevenire lo spargimento nelle fognature.

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

|                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|-------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Metodi di contenimento</b> | Raccogliere la sostanza assorbita in contenitori richiudibili.                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| <b>Metodi di bonifica</b>     | 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. |
| <b>Altre informazioni</b>     | 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. 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.

**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** Nessuna informazione disponibile

**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 |
|-----------------------|---------|---------------------------------------------------|------------------------------------------------------|------------------------------------------------|
| Linalool              | 78-70-6 | 5 mg/kg bw/d                                      | 16.5 mg/m <sup>3</sup>                               | 15 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 |
|--------------------------------------|------------|---------------------------------------------------|---------------------------------------------------|------------------------------------------------------|
| Sodium C10-13 Alkyl Benzenesulfonate | 68411-30-3 |                                                   | 85 mg/kg bw/d                                     | 6 mg/m <sup>3</sup>                                  |
| MEA-C10-13 Alkyl Benzenesulfonate    | 85480-55-3 |                                                   | 170 mg/kg bw/d                                    | 12 mg/m <sup>3</sup>                                 |
| Sodium Cumenesulfonate               | 28348-53-0 |                                                   | 136.25 mg/kg bw/d                                 | 26.9 mg/m <sup>3</sup>                               |
| Linalool                             | 78-70-6    |                                                   | 2.5 mg/kg bw/d                                    | 2.8 mg/m <sup>3</sup>                                |

| Denominazione chimica             | N. CAS     | Lavoratore - dermico, a lungo termine - locale | Lavoratore - inalatorio, a lungo termine - locale |
|-----------------------------------|------------|------------------------------------------------|---------------------------------------------------|
| MEA-C10-13 Alkyl Benzenesulfonate | 85480-55-3 |                                                | 12 mg/m <sup>3</sup>                              |
| Sodium Cumenesulfonate            | 28348-53-0 | 0.096 mg/cm <sup>2</sup>                       |                                                   |
| Linalool                          | 78-70-6    | 15 mg/cm <sup>2</sup>                          |                                                   |

**Consumatori**

| Denominazione chimica | N. CAS  | Consumatore - inalatorio, a breve termine - locale | Consumatore - dermico, a breve termine - locale | Consumatore - orale, a breve termine - sistemico |
|-----------------------|---------|----------------------------------------------------|-------------------------------------------------|--------------------------------------------------|
| Linalool              | 78-70-6 |                                                    | 15 mg/cm <sup>2</sup>                           | 1.2 mg/kg bw/d                                   |

| Denominazione chimica | N. CAS  | Consumatore - inalatorio, a breve termine - sistemico | Consumatore - dermico, a breve termine - locale e sistemico | Consumatore - orale, a lungo termine - locale |
|-----------------------|---------|-------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|
| Linalool              | 78-70-6 | 4.1 mg/m <sup>3</sup>                                 | 2.5 mg/kg bw/d                                              |                                               |

| Denominazione chimica | N. CAS | Consumatore - orale, a lungo termine - | Consumatore - inalatorio, a lungo | Consumatore - dermico, a lungo |
|-----------------------|--------|----------------------------------------|-----------------------------------|--------------------------------|
|-----------------------|--------|----------------------------------------|-----------------------------------|--------------------------------|

|                                      |            | sistemico        | termine - locale e sistemico | termine - locale e sistemico |
|--------------------------------------|------------|------------------|------------------------------|------------------------------|
| Sodium C10-13 Alkyl Benzenesulfonate | 68411-30-3 | 0.425 mg/kg bw/d |                              |                              |
| MEA-C10-13 Alkyl Benzenesulfonate    | 85480-55-3 | 0.85 mg/kg bw/d  | 3 mg/m <sup>3</sup>          |                              |
| Sodium Cumenesulfonate               | 28348-53-0 | 3.8 mg/kg bw/d   |                              | 0.048 mg/cm <sup>2</sup>     |
| Linalool                             | 78-70-6    | 0.2 mg/kg bw/d   |                              | 15 mg/cm <sup>2</sup>        |

| Denominazione chimica                | N. CAS     | Consumatore - inalatorio, a lungo termine - sistemico | Consumatore - dermico, a lungo termine - sistemico |
|--------------------------------------|------------|-------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|
| Sodium C10-13 Alkyl Benzenesulfonate | 68411-30-3 | 1.5 mg/m <sup>3</sup>                                 | 42.5 mg/kg bw/d                                    |
| MEA-C10-13 Alkyl Benzenesulfonate    | 85480-55-3 | 3 mg/m <sup>3</sup>                                   | 85 mg/kg bw/d                                      |
| Sodium Cumenesulfonate               | 28348-53-0 | 6.6 mg/m <sup>3</sup>                                 | 68.1 mg/kg bw/d                                    |
| Linalool                             | 78-70-6    | 0.7 mg/m <sup>3</sup>                                 | 1.25 mg/kg bw/d                                    |

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

| Denominazione chimica                | N. CAS     | Acqua Dolce | Acqua marina | Rilascio intermittente |
|--------------------------------------|------------|-------------|--------------|------------------------|
| Sodium C10-13 Alkyl Benzenesulfonate | 68411-30-3 | 0.268 mg/L  | 0.027 mg/L   | 0.017 mg/L             |
| MEA-C10-13 Alkyl Benzenesulfonate    | 85480-55-3 | 0.268 mg/L  | 0.027 mg/L   | 0.017 mg/L             |
| Sodium Cumenesulfonate               | 28348-53-0 | 0.23 mg/L   | 0.023 mg/L   | 2.3 mg/L               |
| Linalool                             | 78-70-6    | 0.2 mg/L    | 0.02 mg/L    | 2 mg/L                 |

| Denominazione chimica                | N. CAS     | Sedimento, acqua dolce  | Sedimento marino        | Impianto di depurazione |
|--------------------------------------|------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|
| Sodium C10-13 Alkyl Benzenesulfonate | 68411-30-3 | 8.1 mg/kg sediment dw   | 6.8 mg/kg sediment dw   | 3.43 mg/L               |
| MEA-C10-13 Alkyl Benzenesulfonate    | 85480-55-3 | 8.1 mg/kg sediment dw   | 8.1 mg/kg sediment dw   | 3.43 mg/L               |
| Sodium Cumenesulfonate               | 28348-53-0 | 0.862 mg/kg sediment dw | 0.086 mg/kg sediment dw | 100 mg/L                |
| Linalool                             | 78-70-6    | 2.22 mg/kg sediment dw  | 0.222 mg/kg sediment dw | 10 mg/L                 |

| Denominazione chimica                | N. CAS     | Terra               | aria | Via orale |
|--------------------------------------|------------|---------------------|------|-----------|
| Sodium C10-13 Alkyl Benzenesulfonate | 68411-30-3 | 35 mg/kg soil dw    |      |           |
| MEA-C10-13 Alkyl Benzenesulfonate    | 85480-55-3 | 35 mg/kg soil dw    |      |           |
| Sodium Cumenesulfonate               | 28348-53-0 | 0.037 mg/kg soil dw |      |           |
| Linalool                             | 78-70-6    | 0.327 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

Proteggere gli occhi/la faccia.

### 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                                                        | Colorato                        |                                                                                                                                                                                     |
| Odore                                                         | piacevole (profumo)             |                                                                                                                                                                                     |
| Soglia olfattiva                                              |                                 | Odore percepito nelle tipiche condizioni di utilizzo                                                                                                                                |
| pH                                                            | 7 - 9                           |                                                                                                                                                                                     |
| Punto di fusione / punto di congelamento                      |                                 | Non disponibile. Questa proprietà non è pertinente per la sicurezza e la classificazione del prodotto                                                                               |
| Punto/intervallo di ebollizione                               | > 95 °C                         |                                                                                                                                                                                     |
| Punto di infiammabilità                                       |                                 | Nessun punto d'infiammabilità fino alla temperatura di ebollizione.                                                                                                                 |
| Velocità di evaporazione relativa (butilacetato=1)            |                                 | Non disponibile. Questa proprietà non è pertinente per la sicurezza e la classificazione del prodotto                                                                               |
| Infiammabilità (solidi, gas)                                  |                                 | Non applicabile. Questa proprietà non è pertinente per le forme liquide del prodotto                                                                                                |
| Limiti superiore/inferiore di infiammabilità o di esplosività | Nessun informazioni disponibili | Not applicable. This property is not relevant for the safety and classification of the product                                                                                      |
| Tensione di vapore                                            | Nessun informazioni disponibili | Non disponibile. Questa proprietà non è pertinente per la sicurezza e la classificazione del prodotto                                                                               |
| Densità relativa                                              | 1 - 1.1                         |                                                                                                                                                                                     |
| Solubilità                                                    | Solubile in acqua               |                                                                                                                                                                                     |
| Coefficiente di ripartizione (n-ottanolo/acqua):              | Non disponibile                 | Non pertinente. Questa proprietà non è pertinente per le miscele                                                                                                                    |
| 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                                                     | 100 - 1000 cP                   |                                                                                                                                                                                     |
| 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

Nessuno in condizioni di utilizzo normale.

### 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> | Provoca grave irritazione oculare.                                                                       |
| <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 |
|--------------------------------------|------------|-----------------------------|------------------------------|-----------------|
| Sodium C10-13 Alkyl Benzenesulfonate | 68411-30-3 | 1080 mg/kg bw (OECD 401)    | > 2000 mg/kg bw (OECD 402)   | -               |
| Sodium Laureth Sulfate               | 68585-34-2 | 4100 mg/kg/bw (OECD 401)    | >2000 mg/kg/bw (OECD 402)    | -               |
| MEA-C10-13 Alkyl Benzenesulfonate    | 85480-55-3 | 1080 mg/kg bw (OECD 401)    | > 2000 mg/kg bw (OECD 402)   | -               |
| Sodium Cumenesulfonate               | 28348-53-0 | > 7000 mg/kg bw (OECD 401)  | > 2000 mg/kg bw (//OECD 402) | > 6.41 mg/L air |
| Linalool                             | 78-70-6    | 2790 mg/kg bodyweight (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                                                             |
|--------------------------------------|------------|-------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|
| Sodium C10-13 Alkyl Benzenesulfonate | 68411-30-3 | 1.67 mg/L (Guideline: US EPA 850.1075; Lepomis macrochirus; 96 h) | 7.4 mg/L (OECD 201; Desmodesmus subspicatus; 72 h)                     | 2.9 mg/L (OECD 202; Daphnia magna; 48 h)               | -                                                                                         |
| MEA-C10-13 Alkyl Benzenesulfonate    | 85480-55-3 | 1.67 mg/L (US EPA, 1975; Lepomis macrochirus; 96 h)               | 1.44 mg/L (OECD 201; Desmodesmus subspicatus; 72 h)                    | 1.03 mg/L (OECD 202; Daphnia magna; 48 h)              | -                                                                                         |
| Sodium Cumenesulfonate               | 28348-53-0 | > 1000 mg/L (//US EPA OTS 797.1400; Oncorhynchus mykiss; 96 h)    | > 230 mg/L (US EPA OTS 797.1050; Pseudokirchnerella subcapitata; 96 h) | > 1000 mg/L (US EPA OTS 797.1300; Daphnia magna; 48 h) | EC10: > 1000 mg/L (Data on CAS# 28348-53-0; OECD 209; activated sludge of a predominantly |

|          |         |                                                 |                                                           |                                         |                                                                  |
|----------|---------|-------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|-----------------------------------------|------------------------------------------------------------------|
|          |         |                                                 |                                                           |                                         | domestic sewage; static; freshwater; based on active ingredient) |
| Linalool | 78-70-6 | 27.8 mg/L (OECD 203; Oncorhynchus mykiss; 96 h) | 156.7 mg/L (DIN 38412 L 9; Desmodesmus subspicatus; 96 h) | 59 mg/L (OECD 202; Daphnia magna; 48 h) | > 100 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   |
|--------------------------------------|------------|----------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|---------------------------------|
| Sodium C10-13 Alkyl Benzenesulfonate | 68411-30-3 | 0.23 mg/L (// OECD 210; Oncorhynchus mykiss; 72 d) | < 1.28 mg/L (OECD 201; Desmodesmus subspicatus; 3 d)               | 1.18 mg/L (// OECD 211; Daphnia magna; 21 d)        |                                 |
| MEA-C10-13 Alkyl Benzenesulfonate    | 85480-55-3 | 0.23 mg/L (Oncorhynchus mykiss; 72 d)              | < 1.28 mg/L (OECD 201; Desmodesmus subspicatus; 3 d)               | 1.18 mg/L (//OECD 211; Daphnia magna; 21 d)         |                                 |
| Sodium Cumenesulfonate               | 28348-53-0 |                                                    | 31 mg/L (US EPA OTS 797.1050; Pseudokirchnerella subcapitata; 4 d) |                                                     | > 1000 mg/L (OECD 209; 0.125 d) |
| Linalool                             | 78-70-6    |                                                    | 54.3 mg/L (DIN 38412 L 9; Desmodesmus subspicatus; 4 d)            |                                                     | > 100 mg/L (OECD 209; 0.125 d)  |

**12.2 Persistenza e degradabilità****Persistenza e degradabilità**

| Denominazione chimica                | N. CAS     | Persistenza e degradabilità | Prova di pronta biodegradabilità (OCSE 301)        |
|--------------------------------------|------------|-----------------------------|----------------------------------------------------|
| Sodium C10-13 Alkyl Benzenesulfonate | 68411-30-3 | Biodegradabile.             | 85% CO <sub>2</sub> ; OECD 301 B                   |
| MEA-C10-13 Alkyl Benzenesulfonate    | 85480-55-3 | Biodegradabile.             | 85% CO <sub>2</sub> ; 29 d; OECD 301 B; 70% (10 d) |
| Sodium Cumenesulfonate               | 28348-53-0 |                             | 99.8% CO <sub>2</sub> ; OECD 301 B; > 60% (10 d)   |
| Linalool                             | 78-70-6    | Biodegradabile.             | 64.2% O <sub>2</sub> ; OECD 301 D; 28 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 |
|--------------------------------------|------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|
| Sodium C10-13 Alkyl Benzenesulfonate | 68411-30-3 | Non si prevede che dia luogo a bioaccumulo in considerazione del basso valore log Kow (log Kow < 4). | 1.4                                            |
| MEA-C10-13 Alkyl Benzenesulfonate    | 85480-55-3 | Non si prevede che dia luogo a bioaccumulo in considerazione del basso valore log Kow (log Kow < 4). | 1.73                                           |
| Sodium Cumenesulfonate               | 28348-53-0 |                                                                                                      | -1.1                                           |
| Linalool                             | 78-70-6    | Non si prevede che dia luogo a bioaccumulo in considerazione del basso valore log Kow (log Kow < 4). | 2.84                                           |

**12.4 Mobilità nel suolo****Mobilità**

Nessuna informazione disponibile.

| Denominazione chimica             | N. CAS     | log Koc                     |
|-----------------------------------|------------|-----------------------------|
| MEA-C10-13 Alkyl Benzenesulfonate | 85480-55-3 | 1.167 (QSAR SRC PCKOC v2.0) |

**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**

|                              |                                   |
|------------------------------|-----------------------------------|
| <b>Altri effetti avversi</b> | Nessuna informazione disponibile. |
|------------------------------|-----------------------------------|

**Sezione 13: CONSIDERAZIONI SULLO SMALTIMENTO****13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti**

|                                                           |                                               |
|-----------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|
| <b>Rifiuti derivanti da residui/prodotti inutilizzati</b> | Smaltire in conformità alle normative locali. |
|-----------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|

|                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|-----------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>considerazioni sullo smaltimento</b> | 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. Ove possibile, il riciclaggio è preferibile allo smaltimento o all'incenerimento. Per la manipolazione dei rifiuti, vedere le misure descritte nella sezione 7. Per gli imballaggi non puliti vuoti valgono le stesse considerazioni sullo smaltimento degli imballaggi pieni. |
|-----------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

|                                          |                                                                                                                                                                 |
|------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>N. di smaltimento dei rifiuti EWC</b> | 20 01 29* - detergenti contenenti sostanze pericolose<br>15 01 10* - imballaggio contenente residui di sostanze pericolose o contaminato da sostanze pericolose |
|------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

**13.2 Informazioni supplementari****Sezione 14: INFORMAZIONI SUL TRASPORTO****IMDG**

|                                                                                    |                                  |
|------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|
| <b>14.1 Numero ONU:</b>                                                            | Non applicabile                  |
| <b>14.2 Nome di spedizione dell'ONU</b>                                            | Non applicabile                  |
| <b>14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto</b>                               | Non applicabile                  |
| <b>14.4 Gruppo d'imballaggio</b>                                                   | Non applicabile                  |
| <b>14.5 Inquinante marino</b>                                                      | Non regolamentato                |
| <b>14.7 Trasporto alla rinfusa secondo l'allegato II di MARPOL e il codice IBC</b> | Nessuna informazione disponibile |

**IATA**

|                                                      |                   |
|------------------------------------------------------|-------------------|
| <b>14.1 Numero ONU:</b>                              | Non applicabile   |
| <b>14.2 Nome di spedizione dell'ONU</b>              | Non applicabile   |
| <b>14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto</b> | Non applicabile   |
| <b>14.4 Gruppo d'imballaggio</b>                     | Non applicabile   |
| <b>14.5 Inquinante marino</b>                        | Non regolamentato |

**ADR**

|                                                      |                   |
|------------------------------------------------------|-------------------|
| <b>14.1 Numero ONU:</b>                              | Non applicabile   |
| <b>14.2 Nome di spedizione dell'ONU</b>              | Non applicabile   |
| <b>14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto</b> | Non applicabile   |
| <b>14.4 Gruppo d'imballaggio</b>                     | Non applicabile   |
| <b>14.5 Inquinante marino</b>                        | Non regolamentato |

**RID**

|                                                      |                   |
|------------------------------------------------------|-------------------|
| <b>14.1 Numero ONU:</b>                              | Non applicabile   |
| <b>14.2 Nome di spedizione dell'ONU</b>              | Non applicabile   |
| <b>14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto</b> | Non applicabile   |
| <b>14.4 Gruppo d'imballaggio</b>                     | Non applicabile   |
| <b>14.5 Inquinante marino</b>                        | Non regolamentato |

**ADN**

|                                                      |                   |
|------------------------------------------------------|-------------------|
| <b>14.1 Numero ONU:</b>                              | Non applicabile   |
| <b>14.2 Nome di spedizione dell'ONU</b>              | Non applicabile   |
| <b>14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto</b> | Non applicabile   |
| <b>14.4 Gruppo d'imballaggio</b>                     | Non applicabile   |
| <b>14.5 Inquinante marino</b>                        | Non regolamentato |

**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]. Regolamento concernente la registrazione, la valutazione, l'autorizzazione e la restrizione delle sostanze chimiche (REACH) (CE 1907/2006) e la relativa modifica Regolamento (UE) 2015/830. Regolamento (CE) n. 648/2004 (Regolamento sui detergenti).

**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.

**Sezione 16: ALTRE INFORMAZIONI****16.1 Segnalazione di modifiche**

|                           |                 |
|---------------------------|-----------------|
| <b>Data del Rilascio:</b> | 09-set-2019     |
| <b>Data di revisione</b>  | 09-set-2019     |
| <b>Nota di revisione</b>  | 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]**

##### **Lesioni oculari gravi/irritazione oculare**

Categoria 2 Parere di un esperto e determinazione della forza probante

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

H302 - Nocivo se ingerito  
H315 - Provoca irritazione cutanea  
H317 - Può provocare una reazione allergica cutanea  
H318 - Provoca gravi lesioni oculari  
H319 - Provoca grave irritazione oculare  
H335 - Può irritare le vie respiratorie  
H400 - Molto tossico per gli organismi acquatici  
H412 - Nocivo 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**