

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

REACH – tipo : Miscela
Denominazione commerciale : ACE Spray Mousse
Gruppo di prodotti : Prodotto commerciale

1.2. Usi identificati pertinenti della sostanza o della miscela e usi sconsigliati**1.2.1. Usi identificati pertinenti**

Destinato al grande pubblico
Categoria d'uso principale : Usi di consumo: nuclei familiari (= popolazione in generale = consumatori)
Uso della sostanza/ della miscela : Detergente
Funzione o categoria d'uso : Prodotti per il lavaggio e la pulizia (tra cui prodotti a base di solventi)

1.2.2. Usi sconsigliati

Nessuna ulteriore informazione disponibile

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Fater S.P.A.
Via Mare Adriatico, 122
65010 Spoltore - Pescara (ITALIA)

(IT/AL) +39 02 899 83 616; (MT) +356 27781563
consumerservice.it@ace.info, acecsdata@fatergroup.com; consumerservice.mt@ace.info

1.4. Numero telefonico di emergenza

Numero di emergenza : (IT) (+39) 02 66101029;
(AL) 127;
(MT) 25450000

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli**2.1. Classificazione della sostanza o della miscela****Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]**

Corrosione/irritazione cutanea, categoria 2 H315
Gravi lesioni oculari/irritazione oculare, categoria 2 H319
Pericoloso per l'ambiente acquatico — Pericolo cronico, categoria 3 H412
Testo completo delle frasi di rischio: cfr. sezione 16

Effetti avversi fisico-chimici, per la salute umana e per l'ambiente

Nessuna ulteriore informazione disponibile

2.2. Elementi dell'etichetta**Etichettatura secondo il Regolamento CE n. 1272/2008 [CLP]**

Pittogrammi di pericoli (CLP) :



GHS07

Avvertenza (CLP) : Attenzione

ACE Spray Mousse

Scheda di Dati di Sicurezza

Conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) come modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

| | |
|-------------------------------|--|
| Indicazioni di pericolo (CLP) | : H315 - Provoca irritazione cutanea. H319 - Provoca grave irritazione oculare. H412 - Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata. |
| Consigli di prudenza CLP | : P102 - Tenere fuori dalla portata dei bambini. P302+P352 - IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE: lavare abbondantemente con acqua. P305+P351+P338 - IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI: sciacquare accuratamente per parecchi minuti. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare. P337+P313 - Se l'irritazione degli occhi persiste, consultare un medico. P301+P310 - IN CASO DI INGESTIONE: contattare immediatamente un CENTRO ANTIVELENI o un medico. P101 - In caso di consultazione di un medico, tenere a disposizione il contenitore o l'etichetta del prodotto. P501 - Smaltire il prodotto e recipiente in un punto di raccolta di rifiuti pericolosi o speciali, in conformità con le normative locali, regionali, nazionali e/o internazionali. P260 - Non respirare i vapori. |
| Frasei EUH | : EUH206 - Attenzione! Non utilizzare in combinazione con altri prodotti. Possono liberarsi gas pericolosi (cloro). |
| Frasei supplementari | : Non spruzzare verso viso e occhi. Utilizzare unicamente in aree ben ventilate. |
| | Componenti, Regolamento sui detergenti (648/2004/CE): < 5% Tensioattivi anionici, Sbiancanti a base di cloro; Profumo, Linalool. |

2.3. Altri pericoli

Questa sostanza/miscela non soddisfa i criteri PBT del Regolamento REACH, allegato XIII
Questa sostanza/miscela non soddisfa i criteri vPvB del Regolamento REACH, allegato XIII

SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

3.1. Sostanze

Non applicabile

3.2. Miscele

| Nome | Identificatore del prodotto | % | Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP] |
|--|--|-------|---|
| Acido solforico, esteri mono-C8-10-alchil, sali di sodio | (Numero CAS) 85338-42-7 (Numero CE) 939-332-4 (no. REACH) 01-2119972287-26 | 1 – 3 | Acute Tox. 4 (Oral), H302 (ATE=500 mg/kg bodyweight) Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 |
| ipoclorito di sodio, soluzione ...% Cl attivo | (Numero CAS) 7681-52-9 (Numero CE) 231-668-3 (Numero indice EU) 017-011-00-1 (no. REACH) 01-2119488154-34 | 1 – 2 | Met. Corr. 1, H290 Skin Corr. 1B, H314 Eye Dam. 1, H318 STOT SE 3, H335 Aquatic Acute 1, H400 (M=10) Aquatic Chronic 1, H410 (M=1) |
| idrossido di sodio; soda caustica | (Numero CAS) 1310-73-2 (Numero CE) 215-185-5 (Numero indice EU) 011-002-00-6 (no. REACH) 01-2119457892-27 | 1 – 2 | Met. Corr. 1, H290 Skin Corr. 1A, H314 Eye Dam. 1, H318 |

ACE Spray Mousse

Scheda di Dati di Sicurezza

Conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) come modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

| | | | |
|--|---|---------|---|
| Ammine, C12-14 (numeri pari) alchilidimetile, N-ossidi | (Numero CAS) 308062-28-4 (Numero CE) 931-292-6 (no. REACH) 01-2119490061-47 | 0,1 – 1 | Acute Tox. 4 (Oral), H302 (ATE=1064 mg/kg bodyweight) Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Acute 1, H400 (M=1) Aquatic Chronic 2, H411 |
|--|---|---------|---|

Limiti di concentrazione specifici:

| Nome | Identificatore del prodotto | Limiti di concentrazione specifici |
|--|--|---|
| Acido solforico, esteri mono-C8-10-alchil, sali di sodio | (Numero CAS) 85338-42-7 (Numero CE) 939-332-4 (no. REACH) 01-2119972287-26 | (10 ≤C < 20) Eye Irrit. 2, H319 (20 ≤C < 100) Eye Dam. 1, H318 |
| ipoclorito di sodio, soluzione ...% Cl attivo | (Numero CAS) 7681-52-9 (Numero CE) 231-668-3 (Numero indice EU) 017-011-00-1 (no. REACH) 01-2119488154-34 | (5 ≤C ≤ 100) EUH031 |
| idrossido di sodio; soda caustica | (Numero CAS) 1310-73-2 (Numero CE) 215-185-5 (Numero indice EU) 011-002-00-6 (no. REACH) 01-2119457892-27 | (0,5 ≤C < 2) Eye Irrit. 2, H319 (0,5 ≤C < 2) Skin Irrit. 2, H315 (2 ≤C < 5) Skin Corr. 1B, H314 (5 ≤C < 100) Skin Corr. 1A, H314 |

Testo integrale delle indicazioni di pericolo H: vedere la sezione 16.

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

| | |
|--|---|
| Misure di primo soccorso in caso d'inalazione | : IN CASO DI INALAZIONE: se la respirazione è difficile, trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione. Contattare un CENTRO ANTIVELENI/un medico in caso di malessere. |
| Misure di primo soccorso in caso di contatto con la pelle | : Sciacquare abbondantemente con acqua. Togliere ogni vestito o scarpa contaminata. Contattare un CENTRO ANTIVELENI/un medico. |
| Misure di primo soccorso in caso di contatto con gli occhi | : 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. Consultare immediatamente un medico. Contattare immediatamente un CENTRO ANTIVELENI/un medico. |
| Misure di primo soccorso in caso d'ingestione | : In caso di ingestione sciacquare la bocca con acqua (solamente se l'infortunato è cosciente). Non somministrare nulla per via orale ad una persona incosciente. Non provocare il vomito. Contattare immediatamente un CENTRO ANTIVELENI/un medico. |

4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

| | |
|---|--|
| Sintomi/effetti in caso di inalazione | : Tosse, starnuti. |
| Sintomi/lesioni in caso di contatto con la pelle | : Arrossamento. Edema. Può provocare secchezza e screpolature della pelle. Prurito. |
| Sintomi/lesioni in caso di contatto con gli occhi | : Dolore. Arrossamento. Edema. Disturbi della vista. |
| Sintomi/lesioni in caso di ingestione | : Può provocare un'irritazione dell'apparato digerente. irritazione delle mucose. nausea, vomito. Diarrea. |

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

(vedere sezione(i)) : 4.1.

SEZIONE 5: Misure antincendio

5.1. Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei : polvere chimica secca, schiuma resistente agli alcoli, anidride carbonica (CO₂).

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Pericolo d'incendio : Nessun rischio di incendio. Non combustibile.

ACE Spray Mousse

Scheda di Dati di Sicurezza

Conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) come modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

| | |
|--|---|
| Pericolo di esplosione | : Nessun rischio diretto di esplosione. |
| Reattività in caso di incendio | : Reagisce con (certi) acidi/basi. liberazione di gas/vapori (altamente) tossici. |
| Prodotti di combustione pericolosi in caso di incendio | : Sviluppo di vapori tossici. Cloro. |

5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

| | |
|--|---|
| Istruzioni per l'estinzione | : Cautela in caso di incendio chimico. Nessun requisito speciale. |
| Dispositivi di protezione per gli addetti all'estinzione degli incendi | : Indossare un apparecchio respiratorio autonomo. |

SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

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

| | |
|------------------------------|--|
| Misure di carattere generale | : Tenere lontano da : acidi. Non utilizzare contenitori metallici. |
|------------------------------|--|

6.1.1. Per chi non interviene direttamente

| | |
|---------------------|--|
| Mezzi di protezione | : Indossare guanti e protezioni per gli occhi e per il viso. |
|---------------------|--|

6.1.2. Per chi interviene direttamente

| | |
|---------------------|---|
| Mezzi di protezione | : Usare indumenti protettivi e guanti adatti e proteggersi gli occhi/la faccia. |
|---------------------|---|

6.2. Precauzioni ambientali

Evitare la contaminazione del suolo, degli scarichi e delle acque superficiali.

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

| | |
|--|---|
| Metodi per il contenimento | : Raccogliere in contenitori chiusi ed eliminarli. Non utilizzare contenitori metallici. |
| Metodi di pulizia | : In caso di spargimento considerevole : Spandimenti poco rilevanti : Raccogliere il residuo per mezzo di una sostanza assorbente non combustibile. Arginare e contenere il prodotto fuoriuscito. Raccogliere tutti i residui in contenitori appropriati ed etichettati e smaltire conformemente ai regolamenti locali. |
| Altre informazioni (fuoriuscita accidentale) | : Evitare il contatto con : acido. |

6.4. Riferimento ad altre sezioni

Per maggiori informazioni, vedere la sezione 8 : "Controllo dell'esposizione-protezione individuale". Per l'eliminazione dei residui, fare riferimento alla sezione 13: "Informazioni sull'eliminazione".

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. Leggere l'etichetta prima dell'uso. Non mangiare, né bere, né fumare durante l'uso. |
|---|--|

7.2. Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

| | |
|------------------------------------|---|
| Condizioni per lo stoccaggio | : Conservare nell'imballaggio di origine. Conservare chiuso in un luogo asciutto, fresco e ben ventilato. |
| Prodotti incompatibili | : Fare riferimento al paragr. 10 sui Materiali Non Compatibili. |
| Materiali incompatibili | : Metalli. Acidi. Reagisce con (certi) acidi: liberazione di gas/vapori (altamente) tossici. Cloro. Può essere corrosivo per i metalli. |
| Proibizioni sullo stoccaggio misto | : Tenere lontano da. Acidi. |
| Luogo di stoccaggio | : Conservare in un luogo asciutto, fresco e ben ventilato. |

7.3. Usi finali particolari

Consultare la Sezione 1.

ACE Spray Mousse

Scheda di Dati di Sicurezza

Conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) come modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale

8.1. Parametri di controllo

8.1.1 Valori limite nazionali di esposizione professionale e biologici

| Idrossido di sodio; soda caustica (1310-73-2) | |
|---|----------------------------------|
| Italia - Valori limite di esposizione professionale | |
| Nome locale | Idrossido di sodio |
| OEL TWA | 2 mg/m ³ (ACGIH OELs) |
| USA - ACGIH - Valori limite di esposizione professionale | |
| Nome locale | Sodium hydroxide |
| ACGIH OEL Ceiling | 2 mg/m ³ |
| Commento (ACGIH) | TLV® Basis: URT, eye, & skin irr |
| Riferimento normativo | ACGIH 2020 |

8.1.2. Procedure di monitoraggio raccomandate

Nessuna ulteriore informazione disponibile

8.1.3. Formano contaminanti atmosferici

Nessuna ulteriore informazione disponibile

8.1.4. DNEL e PNEC

| Idrossido di sodio; soda caustica (1310-73-2) | |
|---|---------------------|
| DNEL/DMEL (Lavoratori) | |
| A lungo termine - effetti locali, inalazione | 1 mg/m ³ |
| DNEL/DMEL (Popolazione generale) | |
| A lungo termine - effetti locali, inalazione | 1 mg/m ³ |

| Ipoclorito di sodio (7681-52-9) | |
|---|------------------------------------|
| DNEL/DMEL (Lavoratori) | |
| Acuta - effetti sistemici, inalazione | 3,1 mg/m ³ |
| Acuta - effetti locali, inalazione | 3,1 mg/m ³ |
| A lungo termine - effetti sistemici, inalazione | 1,55 mg/m ³ |
| A lungo termine - effetti locali, inalazione | 1,55 mg/m ³ |
| DNEL/DMEL (Popolazione generale) | |
| Acuta - effetti sistemici, inalazione | 3,1 mg/m ³ |
| Acuta - effetti locali, inalazione | 3,1 mg/m ³ |
| A lungo termine - effetti sistemici, orale | 0,26 mg/kg di peso corporeo/giorno |
| A lungo termine - effetti sistemici, inalazione | 1,55 mg/m ³ |
| A lungo termine - effetti locali, inalazione | 1,55 mg/m ³ |
| PNEC (Acqua) | |
| PNEC aqua (acqua dolce) | 0,00021 mg/l |
| PNEC aqua (acqua marina) | 0,000042 mg/l |
| PNEC aqua (intermittente, acqua dolce) | 0,00026 mg/l |

ACE Spray Mousse

Scheda di Dati di Sicurezza

Conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) come modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

| PNEC (STP) | |
|---|-----------|
| PNEC Impianto di trattamento acque reflue | 4,69 mg/l |

| Acido solforico, esteri mono-C8-10-alchil, sali di sodio (CE n. 939-332-4) | |
|---|------------------------------------|
| DNEL/DMEL (Lavoratori) | |
| A lungo termine - effetti sistemici, cutanea | 4060 mg/kg di peso corporeo/giorno |
| A lungo termine - effetti sistemici, inalazione | 285 mg/m ³ |
| DNEL/DMEL (Popolazione generale) | |
| A lungo termine - effetti sistemici,orale | 24 mg/kg di peso corporeo/giorno |
| A lungo termine - effetti sistemici, inalazione | 85 mg/m ³ |
| A lungo termine - effetti sistemici, cutanea | 2440 mg/kg di peso corporeo/giorno |
| PNEC (Acqua) | |
| PNEC aqua (acqua dolce) | 0,112 mg/l |
| PNEC aqua (acqua marina) | 0,0112 mg/l |
| PNEC (Sedimento) | |
| PNEC sedimento (acqua dolce) | 1,25 mg/kg peso secco |
| PNEC sedimento (acqua marina) | 0,125 mg/l |
| PNEC (Suolo) | |
| PNEC suolo | 0,185 mg/kg peso secco |
| PNEC (STP) | |
| PNEC Impianto di trattamento acque reflue | 1,35 mg/l |

| Ammine, C12-14 (numero pari) alchildimetile, N-ossidi (308062-28-4) | |
|--|------------------------------------|
| DNEL/DMEL (Lavoratori) | |
| A lungo termine - effetti sistemici, cutanea | 11 mg/kg di peso corporeo/giorno |
| A lungo termine - effetti sistemici, inalazione | 6,2 mg/m ³ |
| DNEL/DMEL (Popolazione generale) | |
| A lungo termine - effetti sistemici,orale | 0,44 mg/kg di peso corporeo/giorno |
| A lungo termine - effetti sistemici, inalazione | 1,53 mg/m ³ |
| A lungo termine - effetti sistemici, cutanea | 5,5 mg/kg di peso corporeo/giorno |
| PNEC (Acqua) | |
| PNEC aqua (acqua dolce) | 0,034 mg/l |
| PNEC aqua (acqua marina) | 0,003 mg/l |
| PNEC aqua (intermittente, acqua dolce) | 0,034 mg/l |
| PNEC (Sedimento) | |
| PNEC sedimento (acqua dolce) | 5,24 mg/kg peso secco |
| PNEC sedimento (acqua marina) | 0,524 mg/kg peso secco |
| PNEC (Suolo) | |
| PNEC suolo | 1,02 mg/kg peso secco |
| PNEC (Orale) | |
| PNEC orale (avvelenamento secondario) | 11,1 mg/kg cibo |

ACE Spray Mousse

Scheda di Dati di Sicurezza

Conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) come modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

PNEC (STP)

| | |
|---|---------|
| PNEC Impianto di trattamento acque reflue | 24 mg/l |
|---|---------|

8.1.5. Fascia di controllo

Nessuna ulteriore informazione disponibile

8.2. Controlli dell'esposizione

8.2.1. Controlli tecnici idonei

Nessuna ulteriore informazione disponibile

8.2.2. Dispositivi di protezione individuale

Dispositivi di protezione individuale:

Dispositivi di protezione individuale necessari solo in caso di uso professionale o per confezioni di grandi dimensioni (non per confezioni domestiche). Per un uso normale, seguire le raccomandazioni indicate sull'etichetta del prodotto.

8.2.2.1. Protezione degli occhi e del volto

Protezione degli occhi:

Protezione occhi/viso. Occhiali di sicurezza. EN 166

8.2.2.2. Protezione della pelle

Protezione delle mani:

Usare guanti adatti. EN 374

8.2.2.3. Protezione respiratoria

Protezione respiratoria:

Non richiesto nelle condizioni di uso normali

8.2.2.4. Pericoli termici

Nessuna ulteriore informazione disponibile

8.2.3. Controlli dell'esposizione ambientale

Controlli dell'esposizione ambientale:

Non immettere il prodotto non diluito nelle fognature o nelle acque superficiali. Evitare lo scarico diretto nell'ambiente.

Altre informazioni:

Da manipolare rispettando una buona igiene industriale ed le procedure di sicurezza. Non mangiare, né bere, né fumare durante l'uso.

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

| | |
|--|--|
| Stato fisico | : Liquido |
| Colore | : Non disponibile |
| Aspetto | : Liquido. |
| Odore | : Non disponibile |
| Soglia olfattiva | : Non disponibile |
| Punto di fusione | : Non disponibile |
| Punto di congelamento | : Non disponibile |
| Punto di ebollizione | : Non disponibile |
| Infiammabilità | : Non disponibile |
| Proprietà esplosive | : Non applicabile. Non esplosivo, poichè nessuno dei componenti è classificato come esplosivo o ossidante. CLP (Art 14 (2)). |
| Proprietà ossidanti | : Non applicabile. Nessuno dei componenti è classificato per le proprietà ossidanti. CLP (Art 14 (2)). |
| Limiti di infiammabilità o esplosività | : Non disponibile |
| Limite inferiore di esplosività (LEL) | : Non disponibile |
| Limite superiore di esplosività (UEL) | : Non disponibile |

ACE Spray Mousse

Scheda di Dati di Sicurezza

Conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) come modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

| | |
|---|----------------------|
| Punto di infiammabilità | : Non disponibile |
| Temperatura di autoaccensione | : Non disponibile |
| Temperatura di decomposizione | : Non disponibile |
| pH | : 13,2 |
| Viscosità cinematica | : Non disponibile |
| Solubilità | : Solubile in acqua. |
| Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (Log Kow) | : Non disponibile |
| Tensione di vapore | : Non disponibile |
| Pressione di vapore a 50 °C | : Non disponibile |
| Densità | : 1,032 g/l |
| Densità relativa | : Non disponibile |
| Densità relativa di vapore a 20 °C | : Non disponibile |
| Granulometria | : Non applicabile |
| Distribuzione granulometrica | : Non applicabile |
| Forma delle particelle | : Non applicabile |
| Rapporto di aspetto delle particelle | : Non applicabile |
| Stato di aggregazione delle particelle | : Non applicabile |
| Stato di agglomerazione delle particelle | : Non applicabile |
| Superficie specifica delle particelle | : Non applicabile |
| Polverosità delle particelle | : Non applicabile |

9.2. Altre informazioni

9.2.1. Informazioni relative alle classi di pericoli fisici

Nessuna ulteriore informazione disponibile

9.2.2. Altre caratteristiche di sicurezza

Riserva acida/alcalina : 1,14 to pH 10

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

10.1. Reattività

Reagisce con: acidi. A contatto con un acido libera un gas tossico (cloro). Se il prodotto è coinvolto in un incendio può sviluppare vapori tossici contenenti gas cloro.

10.2. Stabilità chimica

Stabile nelle normali condizioni d'uso.

10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Fare riferimento al paragrafo 10.1 sulla Reattività.

10.4. Condizioni da evitare

Fare riferimento al paragr. 10 sui Materiali Non Compatibili.

10.5. Materiali incompatibili

Metalli. Acidi. Può essere corrosivo per i metalli. A contatto con un acido libera un gas tossico (cloro).

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

Cloro.

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

11.1. Informazioni sulle classi di pericolo definite nel regolamento (CE) n. 1272/2008

| | |
|------------------------------|--------------------|
| Tossicità acuta (orale) | : Non classificato |
| Tossicità acuta (cutanea) | : Non classificato |
| Tossicità acuta (inalazione) | : Non classificato |

ACE Spray Mousse

Scheda di Dati di Sicurezza

Conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) come modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

| ipoclorito di sodio, soluzione ...% Cl attivo (7681-52-9) | |
|--|------------------------------|
| DL50 cutaneo coniglio | 20000 mg/kg di peso corporeo |
| CL50 Inalazione - Ratto | 10500 mg/m ³ |

| Acido solforico, esteri mono-C8-10-alchil, sali di sodio (85338-42-7) | |
|--|--------------|
| DL50 orale ratto | > 2000 mg/kg |
| DL50 cutaneo ratto | > 2000 mg/kg |

| Ammine, C12-14 (numeri pari) alchilidimetile, N-ossidi (308062-28-4) | |
|---|--------------|
| DL50 orale ratto | 1064 mg/kg |
| DL50 cutaneo coniglio | > 2000 mg/kg |

| | |
|---|--|
| Corrosione cutanea/irritazione cutanea | : Provoca irritazione cutanea. pH: 13,2 |
| Ulteriori indicazioni | : |
| Gravi danni oculari/irritazione oculare | : Provoca grave irritazione oculare. pH: 13,2 |
| Sensibilizzazione respiratoria o cutanea | : Non classificato |
| Mutagenicità sulle cellule germinali | : Non classificato |
| Cancerogenicità | : Non classificato |
| Tossicità per la riproduzione | : Non classificato |
| Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione singola | : Non classificato |

| ipoclorito di sodio, soluzione ...% Cl attivo (7681-52-9) | |
|---|-----------------------------------|
| Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione singola | Può irritare le vie respiratorie. |

| | |
|--|--------------------|
| Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione ripetuta | : Non classificato |
| Pericolo in caso di aspirazione | : Non classificato |

11.2. Informazioni su altri pericoli

Nessuna ulteriore informazione disponibile

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

12.1. Tossicità

| | |
|--|--|
| Ecologia - generale | : Nocivo per gli organismi acquatici, può provocare a lungo termine effetti negativi per l'ambiente acquatico. |
| Pericoloso per l'ambiente acquatico, a breve termine (acuto) | : Non classificato |
| Pericoloso per l'ambiente acquatico, a lungo termine (cronico) | : Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata. |

| ipoclorito di sodio, soluzione ...% Cl attivo (7681-52-9) | |
|--|---|
| CL50 - Pesci [1] | 0,032 mg/l Coho salmon |
| CE50 72h - Alghe [1] | 0,05 mg/l |
| ErC50 alghe | 0,0365 mg/l OECD 201; Pseudokirchneriella subcapitata; 72 h |

ACE Spray Mousse

Scheda di Dati di Sicurezza

Conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) come modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

| | |
|------------------------|--|
| NOEC (cronico) | 41,1 mg/l OECD 209; 3 h |
| NOEC cronico pesce | 0,04 mg/l <i>Menidia peninsulae</i> ; 28 d |
| NOEC cronico crostaceo | 0,007 mg/l |
| NOEC cronico alghe | 0,0021 mg/l 72 h |

Idrossido di sodio; soda caustica (1310-73-2)

| | |
|----------------------|-------------------------------|
| CE50 - Crostacei [1] | 40,4 mg/l <i>Ceriodaphnia</i> |
|----------------------|-------------------------------|

Acido solforico, esteri mono-C8-10-alchil, sali di sodio (85338-42-7)

| | |
|----------------------|--|
| CL50 - Pesci [1] | > 10 mg/l <i>Cyprinus carpio</i> |
| CE50 - Crostacei [1] | > 100 mg/l <i>Daphnia</i> and <i>Pseudokirchn. subcapitata</i> |

Ammine, C12-14 (numeri pari) alchilidimetile, N-ossidi (308062-28-4)

| | |
|------------------------|---|
| CL50 - Pesci [1] | 2,67 – 3,46 mg/l |
| CE50 - Crostacei [1] | 3,1 mg/l |
| ErC50 alghe | 0,143 mg/l <i>Pseudokirchnerella subcapitata</i> - 72 h |
| NOEC cronico pesce | 0,42 mg/l 302 d |
| NOEC cronico crostaceo | 0,7 mg/l <i>Daphnia magna</i> - 21 d |
| NOEC cronico alghe | > 67 µg/l - 28 d |

12.2. Persistenza e degradabilità

Acido solforico, esteri mono-C8-10-alchil, sali di sodio (85338-42-7)

| | |
|--------------------------------------|---|
| Persistenza e degradabilità | Facilmente biodegradabile. |
| Domanda biochimica di ossigeno (BOD) | 494 mg O ₂ /g after 5 d (EN 1899-1) |
| Domanda chimica di ossigeno (DCO) | 698 g O ₂ /g sostanza mg O ₂ /g (DIN 38409 H41) |
| Biodegradazione | > 60 % after 10 d (OECD 301D); |

Ammine, C12-14 (numeri pari) alchilidimetile, N-ossidi (308062-28-4)

| | |
|-----------------------------|------------------------|
| Persistenza e degradabilità | Readily biodegradable. |
| Biodegradazione | 90 % OECD 301B |

12.3. Potenziale di bioaccumulo

Ipoclorito di sodio, soluzione ...% Cl attivo (7681-52-9)

| | |
|---|----------------------------------|
| Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (Log Pow) | -3,42 |
| Potenziale di bioaccumulo | Nessun bioaccumulo. Log Kow. <4. |

Idrossido di sodio; soda caustica (1310-73-2)

| | |
|---------------------------|---------------|
| Potenziale di bioaccumulo | non misurato. |
|---------------------------|---------------|

Acido solforico, esteri mono-C8-10-alchil, sali di sodio (85338-42-7)

| | |
|---------------------------|----------------------|
| Potenziale di bioaccumulo | Nessuno bioaccumulo. |
|---------------------------|----------------------|

ACE Spray Mousse

Scheda di Dati di Sicurezza

Conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) come modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

| Ammine, C12-14 (numeri pari) alchilidimetile, N-ossidi (308062-28-4) | |
|--|--|
| Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (Log Pow) | < 2,7 |
| Potenziale di bioaccumulo | Debole potenziale di bioaccumulazione. |

12.4. Mobilità nel suolo

Nessuna ulteriore informazione disponibile

12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

| ACE Spray Mousse |
|--|
| Questa sostanza/miscela non soddisfa i criteri PBT del Regolamento REACH, allegato XIII |
| Questa sostanza/miscela non soddisfa i criteri vPvB del Regolamento REACH, allegato XIII |

| Componente | |
|---|---|
| Acido solforico, esteri mono-C8-10-alchil, sali di sodio (85338-42-7) | Questa sostanza/miscela non soddisfa i criteri PBT del Regolamento REACH, allegato XIII Questa sostanza/miscela non soddisfa i criteri vPvB del Regolamento REACH, allegato XIII |
| ipoclorito di sodio, soluzione ...% Cl attivo (7681-52-9) | Questa sostanza/miscela non soddisfa i criteri PBT del Regolamento REACH, allegato XIII Questa sostanza/miscela non soddisfa i criteri vPvB del Regolamento REACH, allegato XIII |
| idrossido di sodio; soda caustica (1310-73-2) | Questa sostanza/miscela non soddisfa i criteri PBT del Regolamento REACH, allegato XIII Questa sostanza/miscela non soddisfa i criteri vPvB del Regolamento REACH, allegato XIII |
| Ammine, C12-14 (numeri pari) alchilidimetile, N-ossidi (308062-28-4) | Questa sostanza/miscela non soddisfa i criteri PBT del Regolamento REACH, allegato XIII Questa sostanza/miscela non soddisfa i criteri vPvB del Regolamento REACH, allegato XIII |

12.6. Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Nessuna ulteriore informazione disponibile

12.7. Altri effetti avversi

Nessuna ulteriore informazione disponibile

SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

| | |
|--|--|
| Legislazione locale (rifiuto) | : Smaltire in maniera sicura secondo le norme locali/nazionali vigenti. Consultare un esperto nell'eliminazione e nel trattamento dei rifiuti. I recipienti vuoti saranno riciclati, riutilizzati o smaltiti in conformità ai regolamenti locali. |
| Consigli per lo smaltimento del Prodotto/Imballaggio | : Codice dell'elenco europeo dei rifiuti. Smaltire in un punto di raccolta rifiuti autorizzato. I recipienti vuoti saranno riciclati, riutilizzati o smaltiti in conformità ai regolamenti locali. Manipolare i recipienti vuoti non puliti come quelli pieni. Evitarne l'ingresso del prodotto in fognature, scantinati, scavi e nelle zone dove l'accumulo può essere pericoloso. Non mescolare con altri rifiuti. |
| Codice dell'elenco europeo dei rifiuti | : 20 01 29* - detersivi contenenti sostanze pericolose 15 01 10* - imballaggi contenenti residui di sostanze pericolose o contaminati da tali sostanze |

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

In conformità con: ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

ACE Spray Mousse

Scheda di Dati di Sicurezza

Conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) come modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

| ADR | IMDG | IATA | ADN | RID |
|---|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|
| 14.1. Numero ONU o numero ID | | | | |
| Non applicabile | Non applicabile | Non applicabile | Non applicabile | Non applicabile |
| 14.2. Nome di spedizione dell'ONU | | | | |
| Non applicabile | Non applicabile | Non applicabile | Non applicabile | Non applicabile |
| 14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto | | | | |
| Non applicabile | Non applicabile | Non applicabile | Non applicabile | Non applicabile |
| 14.4. Gruppo di imballaggio | | | | |
| Non applicabile | Non applicabile | Non applicabile | Non applicabile | Non applicabile |
| 14.5. Pericoli per l'ambiente | | | | |
| Non applicabile | Non applicabile | Non applicabile | Non applicabile | Non applicabile |
| Nessuna ulteriore informazione disponibile | | | | |

14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Trasporto via terra

Non applicabile

Trasporto via mare

Non applicabile

Trasporto aereo

Non applicabile

Trasporto fluviale

Non applicabile

Trasporto per ferrovia

Non applicabile

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

Non applicabile

SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione

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

15.1.1. Normative UE

| Le seguenti restrizioni si applicano ai sensi dell'allegato XVII del regolamento (CE) N. 1907/2006 (REACH): | |
|---|--|
| Codice di riferimento | Applicabile su |
| 3(b) | ACE Spray Mousse ; ipoclorito di sodio, soluzione ...% Cl attivo |
| 3(c) | ACE Spray Mousse ; ipoclorito di sodio, soluzione ...% Cl attivo |

Non contiene sostanze candidate REACH

Non contiene nessuna sostanza elencata all'allegato XIV del REACH

Non contiene alcuna sostanza soggetta al Regolamento (UE) N. 649/2012 del Parlamento Europeo e del Consiglio del 4 Luglio 2012 sull'esportazione e importazione di sostanze chimiche pericolose.

Non contiene alcuna sostanza soggetta al Regolamento (UE) No 2019/1021 del Parlamento Europeo e del Consiglio del 20 giugno 2019 relativo agli inquinanti organici persistenti

FraSI CESIO

: Il(i) tensioattivo(i) contenuto(i) in questo formulato è (sono) conforme(i) ai criteri di biodegradabilità stabiliti del regolamento (CE) n. 648/2004 relativo ai detersivi. Tutti i dati di supporto sono tenuti a disposizione delle autorità competenti degli Stati Membri e saranno forniti, su loro esplicita richiesta o su richiesta di un produttore del formulato, alle suddette autorità.

ACE Spray Mousse

Scheda di Dati di Sicurezza

Conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) come modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

Ulteriori norme, limitazioni e prescrizioni legali : Conformità alle seguenti norme: Il regolamento (CE) 1907/2006 come modificato. Il regolamento (CE) 1272/2008 come modificato. Normativa (CE) 648/2004 riguardante i detersivi.

15.1.2. Norme nazionali

Nessuna ulteriore informazione disponibile

15.2. Valutazione della sicurezza chimica

E' stata condotta una valutazione della sicurezza chimica per le seguenti sostanze in questa miscela:

E' stata condotta una valutazione della sicurezza chimica per le seguenti sostanze in questa miscela

ipoclorito di sodio, soluzione ...% Cl attivo
idrossido di sodio; soda caustica
Acido solforico, esteri mono-C8-10-alchil, sali di sodio
Ammine, C12-14 (numero pari) alchilidimetile, N-ossidi

SEZIONE 16: Altre informazioni

Sigle e abbreviazioni:

| | |
|------|---|
| CL50 | Concentrazione Letale mediana degli individui in saggio |
| PBT | Sostanza persistente, bioaccumulabile e tossica |
| PNEC | Prevedibili concentrazioni prive di effetti |
| vPvB | Molto persistente e molto bioaccumulabile |
| ADR | Accordo europeo sul trasporto internazionale di merci pericolose su strada |
| DNEL | Livello derivato senza effetto |
| ADN | Accordo europeo sul trasporto internazionale di merci pericolose sulle vie navigabili interne |
| STA | Stima della tossicità acuta |
| IATA | Associazione internazionale dei trasporti aerei |
| IMDG | Codice marittimo internazionale delle merci pericolose |
| RID | Regolamenti sul trasporto internazionale di merci pericolose su ferrovia |

Testo integrale delle indicazioni di pericolo H ed EUH:

| | |
|---------------------|--|
| Acute Tox. 4 (Oral) | Tossicità acuta (per via orale), categoria 4 |
| Aquatic Acute 1 | Pericoloso per l'ambiente acquatico — Pericolo acuto, categoria 1 |
| Aquatic Chronic 1 | Pericoloso per l'ambiente acquatico — Pericolo cronico, categoria 1 |
| Aquatic Chronic 2 | Pericoloso per l'ambiente acquatico — Pericolo cronico, categoria 2 |
| EUH031 | |
| Eye Dam. 1 | Gravi lesioni oculari/irritazione oculare, categoria 1 |
| Eye Irrit. 2 | Gravi lesioni oculari/irritazione oculare, categoria 2 |
| Met. Corr. 1 | Corrosivo per i metalli, categoria 1 |
| Skin Corr. 1A | Corrosione/irritazione cutanea, categoria 1, sottocategoria 1A |
| Skin Corr. 1B | Corrosione/irritazione cutanea, categoria 1, sottocategoria 1B |
| Skin Irrit. 2 | Corrosione/irritazione cutanea, categoria 2 |
| STOT SE 3 | Tossicità specifica per organi bersaglio — esposizione singola, categoria 3 — Irritazione delle vie respiratorie |

ACE Spray Mousse

Scheda di Dati di Sicurezza

Conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) come modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

| | |
|--------|--|
| H290 | Può essere corrosivo per i metalli. |
| H302 | Nocivo se ingerito. |
| H314 | Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari. |
| H315 | Provoca irritazione cutanea. |
| H318 | Provoca gravi lesioni oculari. |
| H319 | Provoca grave irritazione oculare. |
| H335 | Può irritare le vie respiratorie. |
| H400 | Molto tossico per gli organismi acquatici. |
| H410 | Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata. |
| H411 | Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata. |
| H412 | Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata. |
| EUH206 | Attenzione! Non utilizzare in combinazione con altri prodotti. Possono liberarsi gas pericolosi (cloro). |

| Classificazione e procedure usate per determinare la classificazione delle miscele ai sensi del regolamento (CE) 1272/2008 [CLP]: | | |
|---|------|---------------------|
| Skin Irrit. 2 | H315 | Giudizio di esperti |
| Eye Irrit. 2 | H319 | Giudizio di esperti |
| Aquatic Chronic 3 | H412 | Metodo di calcolo |

Scheda Dati di Sicurezza (SDS), UE

Questa informazione si basa sulle nostre attuali conoscenze e descrive il prodotto ai fini dei soli requisiti della salute, della sicurezza e dell'ambiente. Pertanto, non deve essere interpretato come garanzia di alcuna proprietà specifica del prodotto.