

SEZIONE 1: Identificazione della sostanza/miscela e della società/impresa

1.1. Identificatore del prodotto

REACH – tipo : Miscela
Denominazione commerciale : ACE SGRASSATORE IGIENIZZANTE

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

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

ACE SGRASSATORE IGIENIZZANTE

Scheda di Dati di Sicurezza

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

2.2. Elementi dell'etichetta

Etichettatura secondo il Regolamento CE n. 1272/2008 [CLP]

Pittogrammi di pericoli (CLP)



GHS07

Avvertenza (CLP)

: Attenzione

Indicazioni di pericolo (CLP)

: H315 - Provoca irritazione cutanea.
H319 - Provoca grave irritazione oculare.

Consigli di prudenza CLP

: P101 - In caso di consultazione di un medico, tenere a disposizione il contenitore o l'etichetta del prodotto.
P102 - Tenere fuori dalla portata dei bambini.
P264 - Lavare accuratamente le mani dopo l'uso.
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.

Frasei supplementari

: Non spruzzare verso viso e occhi.
Utilizzare unicamente in aree ben ventilate.

Regolamento sui detersivi (648/2004/CE) < 5% tensioattivi non ionici, profumo, Limonene, 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

La miscela non contiene una sostanza(e) inclusa(e) nell'elenco stabilito in conformità all'articolo 59(1) del REACH per il possesso di proprietà di interferente endocrino, o non è identificata come avente proprietà di interferente endocrino secondo i criteri stabiliti dal Regolamento Delegato (UE) 2017/2100 della Commissione o dal Regolamento (UE) 2018/605 della Commissione

SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

3.1. Sostanze

Non applicabile

ACE SGRASSATORE IGIENIZZANTE

Scheda di Dati di Sicurezza

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

3.2. Miscela

Nome	Identificatore del prodotto	%	Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]
2-butossietanolo; etilenglicol-monobutiletere; butilglicol	Numero CAS: 111-76-2 Numero CE: 203-905-0 Numero indice EU: 603-014-00-0 no. REACH: 01-2119475108-36	1-5	Acute Tox. 4 (Oral), H302 (ATE=1200 mg/kg bodyweight) Acute Tox. 4 (Dermal), H312 (ATE=1100 mg/kg bodyweight) Acute Tox. 4 (Inhalation), H332 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319
2-aminoetanolo; etanolamina	Numero CAS: 141-43-5 Numero CE: 205-483-3 Numero indice EU: 603-030-00-8 no. REACH: 01-2119486455-28	1 – 2	Acute Tox. 4 (Oral), H302 (ATE=1089 mg/kg bodyweight) Acute Tox. 4 (Dermal), H312 (ATE=1100 mg/kg bodyweight) Acute Tox. 4 (Inhalation), H332 (ATE=1,5 mg/l/4h) Skin Corr. 1B, H314 Eye Dam. 1, H318 STOT SE 3, H335 Aquatic Chronic 3, H412
Ammine, C12-14 (numeri pari) alchilidimetile, N-ossidi	Numero CAS: 308062-28-4 Numero CE: 931-292-6 no. REACH: 01-2119490061-47	0 – 1,5	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
C9-11 Alcool etossilato	Numero CAS: 68439-46-3 no. REACH: non disponibile	0 – 1,5	Acute Tox. 4 (Oral), H302 (ATE=500 mg/kg bodyweight) Eye Dam. 1, H318
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 – 0,5	Met. Corr. 1, H290 Skin Corr. 1A, H314

ACE SGRASSATORE IGIENIZZANTE

Scheda di Dati di Sicurezza

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

Limiti di concentrazione specifici		
Nome	Identificatore del prodotto	Limiti di concentrazione specifici
2-aminoetanolo; etanolamina	Numero CAS: 141-43-5 Numero CE: 205-483-3 Numero indice EU: 603-030-00-8	(5 ≤C < 100) STOT SE 3, H335
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 generali di primo soccorso : Non somministrare nulla per via orale ad una persona incosciente. In caso di malessere consultare un medico (se possibile, mostrargli l'etichetta).
- Misure di primo soccorso in caso d'inalazione : Permettere all' interessato di respirare aria fresca. Mettere la vittima a riposo.
- Misure di primo soccorso in caso di contatto con la pelle : Lavare abbondantemente con acqua/... Lavare gli indumenti contaminati prima di indossarli nuovamente. In caso di irritazione della pelle: Consultare un medico. Trattamento specifico (vedere istruzioni supplementari di pronto soccorso su questa etichetta).
- Misure di primo soccorso 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. Se l'irritazione degli occhi persiste: Consultare un medico.
- Misure di primo soccorso in caso d'ingestione : Sciacquare la bocca. NON provocare il vomito. Richiedere l'intervento medico di emergenza.

4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

- Sintomi/lesioni in caso di contatto con la pelle : Provoca irritazione cutanea.
- Sintomi/lesioni in caso di contatto con gli occhi : Provoca grave irritazione oculare.

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

Nessuna ulteriore informazione disponibile

SEZIONE 5: Misure antincendio

5.1. Mezzi di estinzione

- Mezzi di estinzione idonei : Schiuma. Polvere secca. Anidride carbonica. Acqua nebulizzata. Sabbia.
- Mezzi di estinzione non idonei : Non utilizzare un getto compatto di acqua.

ACE SGRASSATORE IGIENIZZANTE

Scheda di Dati di Sicurezza

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

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Nessuna ulteriore informazione disponibile

5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Istruzioni per l'estinzione : Utilizzare spruzzi d'acqua o nebulizzazione idrica per raffreddare i contenitori esposti. Cautela in caso di incendio chimico. Evitare l'immissione nell'ambiente di acqua utilizzata nell'estinzione dell'incendio.

Dispositivi di protezione per gli addetti all'estinzione degli incendi : Non introdursi nell'area dell'incendio privi dell'adeguato equipaggiamento protettivo, comprendente gli autorespiratori.

SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

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

6.1.1. Per chi non interviene direttamente

Procedure di emergenza : Allontanare il personale non necessario.

6.1.2. Per chi interviene direttamente

Mezzi di protezione : Equipaggiare il gruppo di addetti alla pulizia con protezione adeguata.

Procedure di emergenza : Ventilare la zona.

6.2. Precauzioni ambientali

Evitare l'immissione nella rete fognaria e nelle acque pubbliche. Informare le autorità se il liquido viene immesso nella rete fognaria o in acque pubbliche. Non disperdere nell'ambiente.

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

Metodi di pulizia : Assorbire il materiale versato mediante sostanze solide inerti quali gesso o farina fossile al più presto possibile. Raccogliere il materiale fuoriuscito. Conservare lontano da altri materiali.

6.4. Riferimento ad altre sezioni

Consultare la Sezione 8. Controllo dell'esposizione/protezione individuale.

SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

Precauzioni per la manipolazione sicura : Evitare il contatto con gli occhi. Lavare le mani e altre aree della pelle esposte alla sostanza con sapone neutro ed acqua prima di mangiare, bere, fumare e quando si lascia il luogo di lavoro. Assicurare una buona ventilazione nella zona di lavoro per impedire la formazione di vapori.

Misure di igiene : Lavare accuratamente le mani dopo l'uso.

7.2. Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Condizioni per lo stoccaggio : Conservare soltanto nel contenitore di origine in luogo fresco e ben ventilato lontano da : Fonti di calore. Mantenere il contenitore chiuso quando non in uso.

Prodotti incompatibili : Alcali forti. Acidi forti.

ACE SGRASSATORE IGIENIZZANTE

Scheda di Dati di Sicurezza

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

Materiali incompatibili : Fonti di accensione. Luce solare diretta.

7.3. Usi finali particolari

Vedi punto 1.

SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale

8.1. Parametri di controllo

8.1.1. Valori limite nazionali di esposizione professionale e biologici

2-butossietanolo; etilenglicol-monobutiletere; butilglicol (111-76-2)	
UE - Valore Limite Indicativo di Esposizione Professionale (IOEL)	
Nome locale	2-Butoxyethanol
IOEL TWA	98 mg/m ³
IOEL STEL	246 mg/m ³
IOEL STEL [ppm]	50 ppm
Note	Skin
Riferimento normativo	COMMISSION DIRECTIVE 2000/39/EC
Italia - Valori limite di esposizione professionale	
Nome locale	Butossietanolo-2
OEL TWA	98 mg/m ³
OEL TWA [ppm]	20 ppm
OEL STEL	246 mg/m ³
OEL STEL [ppm]	50 ppm
Note	Cute
categoria chimica	skin - potential for cutaneous absorption
Riferimento normativo	Allegato XXXVIII del D.Lgs. 9 aprile 2008, n. 81 e s.m.i.
USA - ACGIH - Valori limite di esposizione professionale	
Nome locale	2-Butoxyethanol (EGBE)
ACGIH OEL TWA [ppm]	20 ppm
Commento (ACGIH)	TLV® Basis: Eye & URT irr. Notations: A3 (Confirmed Animal Carcinogen with Unknown Relevance to Humans); BEI

ACE SGRASSATORE IGIENIZZANTE

Scheda di Dati di Sicurezza

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

2-butossietanolo; etilenglicol-monobutiletere; butilglicol (111-76-2)	
categoria chimica ACGIH	Confirmed Animal Carcinogen with Unknown Relevance to Humans
Riferimento normativo	ACGIH 2021
USA - ACGIH - Indici biologici di esposizione	
Nome locale	2- BUTOXYETHANOL
BEI (BLV)	200 mg/g Creatinin Parameter: Butoxyacetic acid with hydrolysis - Medium: urine - Sampling time: end of shift
Riferimento normativo	ACGIH 2021
Idrossido di sodio; soda caustica (1310-73-2)	
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 2021
2-aminoetanolo; etanolamina (141-43-5)	
UE - Valore Limite Indicativo di Esposizione Professionale (IOEL)	
Nome locale	2-Aminoethanol
IOEL TWA	2,5 mg/m ³
IOEL STEL	7,6 mg/m ³
IOEL STEL [ppm]	3 ppm
Note	Possibility of significant uptake through the skin
Riferimento normativo	COMMISSION DIRECTIVE 2006/15/EC
Italia - Valori limite di esposizione professionale	
Nome locale	2-Amminoetanolo
OEL TWA	2,5 mg/m ³
OEL TWA [ppm]	1 ppm
OEL STEL	7,6 mg/m ³

ACE SGRASSATORE IGIENIZZANTE

Scheda di Dati di Sicurezza

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

2-aminoetanolo; etanolamina (141-43-5)	
OEL STEL [ppm]	3 ppm
Note	Cute
categoria chimica	skin - potential for cutaneous absorption
Riferimento normativo	Allegato XXXVIII del D.Lgs. 9 aprile 2008, n. 81 e s.m.i.
USA - ACGIH - Valori limite di esposizione professionale	
Nome locale	Ethanolamine
ACGIH OEL TWA [ppm]	3 ppm
ACGIH OEL STEL [ppm]	6 ppm
Commento (ACGIH)	TLV® Basis: Eye & skin irr
Riferimento normativo	ACGIH 2021

8.1.2. Procedure di monitoraggio raccomandate

Nessuna ulteriore informazione disponibile

8.1.3. Formazione di contaminanti atmosferici

Nessuna ulteriore informazione disponibile

8.1.4. DNEL e PNEC

2-butossietanolo; etilenglicol-monobutiletere; butilglicol (111-76-2)	
DNEL/DMEL (Lavoratori)	
Acuta - effetti sistemici, cutanea	89 mg/kg di peso corporeo/giorno
Acuta - effetti sistemici, inalazione	1091 mg/m ³
Acuta - effetti locali, inalazione	246 mg/m ³
A lungo termine - effetti sistemici, cutanea	125 mg/kg di peso corporeo/giorno
A lungo termine - effetti sistemici, inalazione	98 mg/m ³
DNEL/DMEL (Popolazione generale)	
Acuta - effetti sistemici, cutanea	89 mg/kg di peso corporeo/giorno
Acuta - effetti sistemici, inalazione	426 mg/m ³
Acuta - effetti sistemici, orale	26,7 mg/kg di peso corporeo/giorno
Acuta - effetti locali, inalazione	147 mg/m ³
A lungo termine - effetti sistemici,orale	6,3 mg/kg di peso corporeo/giorno

ACE SGRASSATORE IGIENIZZANTE

Scheda di Dati di Sicurezza

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

2-butossietanolo; etilenglicol-monobutiletere; butilglicol (111-76-2)	
A lungo termine - effetti sistemici, inalazione	59 mg/m ³
A lungo termine - effetti sistemici, cutanea	75 mg/kg di peso corporeo/giorno
PNEC (Acqua)	
PNEC aqua (acqua dolce)	8,8 mg/l
PNEC aqua (acqua marina)	0,88 mg/l
PNEC aqua (intermittente, acqua dolce)	9,1 mg/l
PNEC (Sedimento)	
PNEC sedimento (acqua dolce)	34,6 mg/kg peso secco
PNEC sedimento (acqua marina)	3,46
PNEC (Suolo)	
PNEC suolo	2,33 mg/kg peso secco
PNEC (Orale)	
PNEC orale (avvelenamento secondario)	0,02 g/kg food
PNEC (STP)	
PNEC Impianto di trattamento acque reflue	463 mg/l

2-aminoetanolo; etanolamina (141-43-5)	
UE - Valore Limite Indicativo di Esposizione Professionale (IOEL)	
Nome locale	2-Aminoethanol
IOEL TWA	2,5 mg/m ³
IOEL STEL	7,6 mg/m ³
IOEL STEL [ppm]	3 ppm
Note	Possibility of significant uptake through the skin
Riferimento normativo	COMMISSION DIRECTIVE 2006/15/EC
Italia - Valori limite di esposizione professionale	
Nome locale	2-Amminoetanolo

ACE SGRASSATORE IGIENIZZANTE

Scheda di Dati di Sicurezza

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

2-aminoetanolo; etanolamina (141-43-5)	
OEL TWA	2,5 mg/m ³
OEL TWA [ppm]	1 ppm
OEL STEL	7,6 mg/m ³
OEL STEL [ppm]	3 ppm
Note	Cute
categoria chimica	skin - potential for cutaneous absorption
Riferimento normativo	Allegato XXXVIII del D.Lgs. 9 aprile 2008, n. 81 e s.m.i.
USA - ACGIH - Valori limite di esposizione professionale	
Nome locale	Ethanolamine
ACGIH OEL TWA [ppm]	3 ppm
ACGIH OEL STEL [ppm]	6 ppm
Commento (ACGIH)	TLV® Basis: Eye & skin irr
Riferimento normativo	ACGIH 2021
Ammine, C12-14 (numeri pari) alchilidimetile, 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	15,5 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)	0,0335 mg/l
PNEC aqua (acqua marina)	0,0335 mg/l
PNEC aqua (intermittente, acqua dolce)	0,00335 mg/l

ACE SGRASSATORE IGIENIZZANTE

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) alchildimetile, N-ossidi (308062-28-4)	
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
PNEC (STP)	
PNEC Impianto di trattamento acque reflue	24 mg/l

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

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:

Occhiali di sicurezza. Guanti.

Simbolo(i) Dispositivi di Protezione Individuale:



ACE SGRASSATORE IGIENIZZANTE

Scheda di Dati di Sicurezza

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

8.2.2.1. Protezione degli occhi e del volto

Protezione degli occhi:

Usare occhiali protettivi in accordo con la 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.

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Stato fisico	: Liquido
Colore	: opaco.
Odore	: Caratteristico.
Soglia olfattiva	: Non disponibile
Punto di fusione	: Non disponibile
Punto di congelamento	: Non disponibile
Punto di ebollizione	: Non disponibile
Infiammabilità	: Non infiammabile.
Limiti di infiammabilità o esplosività	: Non disponibile
Limite inferiore di esplosività (LEL)	: Non disponibile
Limite superiore di esplosività (UEL)	: Non disponibile
Punto di infiammabilità	: Non disponibile
Temperatura di autoaccensione	: Non disponibile
Temperatura di decomposizione	: Non disponibile
pH	: 12,85
Viscosità cinematica	: Non disponibile
Solubilità	: Completamente solubile.

ACE SGRASSATORE IGIENIZZANTE

Scheda di Dati di Sicurezza

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

Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (Log Kow)	: Non disponibile
Tensione di vapore	: Non disponibile
Pressione di vapore a 50 °C	: Non disponibile
Densità	: 1,0027 g/cm ³
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

Nessuna ulteriore informazione disponibile

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

10.1. Reattività

Nessuna conoscenza di reazioni pericolose nelle normali condizioni d'uso.

10.2. Stabilità chimica

Stabile nelle condizioni di utilizzazione e di stoccaggio raccomandate al paragrafo 7.

10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Nessuno(a) in condizioni normali.

10.4. Condizioni da evitare

Luce solare diretta. Temperature estremamente elevate o estremamente basse.

10.5. Materiali incompatibili

Acidi forti. Alkali forti.

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

fumo. Monossido di carbonio. Anidride carbonica.

ACE SGRASSATORE IGIENIZZANTE

Scheda di Dati di Sicurezza

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

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

2-butossietanolo; etilenglicol-monobutiletere; butilglicol (111-76-2)

LD50 orale	1200 mg/kg di peso corporeo Animal: guinea pig
DL50 cutaneo ratto	> 2000 mg/kg di peso corporeo Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)

C9-11 Alcool etossilato (68439-46-3)

DL50 orale ratto	300 – 2000 mg/kg
DL50 cutaneo coniglio	> 2000 mg/kg

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

DL50 orale ratto	1064 mg/kg
DL50 cutaneo ratto	> 2000 mg/kg di peso corporeo Animal: rat, Guideline: EU Method B.3 (Acute Toxicity (Dermal)), Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)

2-aminoetanolo; etanolamina (141-43-5)

DL50 orale ratto	1089 mg/kg
DL50 cutaneo coniglio	2504 mg/kg
CL50 Inalazione - Ratto	> 1,3 mg/l/4h 6 h

Corrosione cutanea/irritazione cutanea	: Provoca irritazione cutanea. pH: 12,85
Gravi danni oculari/irritazione oculare	: Provoca grave irritazione oculare. pH: 12,85
Sensibilizzazione respiratoria o cutanea	: Non classificato
Ulteriori indicazioni	: Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti
Mutagenicità sulle cellule germinali	: Non classificato
Ulteriori indicazioni	: Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti
Cancerogenicità	: Non classificato
Ulteriori indicazioni	: Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

ACE SGRASSATORE IGIENIZZANTE

Scheda di Dati di Sicurezza

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

Tossicità per la riproduzione	: Non classificato
Ulteriori indicazioni	: Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti
Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione singola	: Non classificato
Ulteriori indicazioni	: Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

2-aminoetanolo; etanolamina (141-43-5)

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione singola	Può irritare le vie respiratorie.
---	-----------------------------------

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione ripetuta	: Non classificato
Ulteriori indicazioni	: Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

2-butossietanolo; etilenglicol-monobutiletere; butilglicol (111-76-2)

NOAEL (dermico,ratto/coniglio,90 giorni)	> 150 mg/kg di peso corporeo Animal: rabbit, Guideline: OECD Guideline 411 (Subchronic Dermal Toxicity: 90-Day Study)
--	---

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

NOAEL (orale,ratto,90 giorni)	40 mg/kg di peso corporeo Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 422 (Combined Repeated Dose Toxicity Study with the Reproduction / Developmental Toxicity Screening Test), Guideline: other:OPPTS 870.3650
-------------------------------	---

2-aminoetanolo; etanolamina (141-43-5)

NOAEL (orale,ratto,90 giorni)	300 mg/kg di peso corporeo Animal: rat, Guideline: other:OECD Guideline 416 (Two-generation reproduction toxicity study)
-------------------------------	--

Pericolo in caso di aspirazione	: Non classificato
Ulteriori indicazioni	: Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

11.2. Informazioni su altri pericoli

11.2.1. Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

11.2.2. Altre informazioni

Possibili effetti nocivi sull'uomo e possibili sintomi	: Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti
--	--

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

12.1. Tossicità

Pericoloso per l'ambiente acquatico, a breve termine (acuto)	: Non classificato
--	--------------------

ACE SGRASSATORE IGIENIZZANTE

Scheda di Dati di Sicurezza

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

Pericoloso per l'ambiente acquatico, a lungo termine (cronico) : Non classificato

2-butossietanolo; etilenglicol-monobutiletere; butilglicol (111-76-2)	
CL50 - Pesci [1]	1474 mg/l
CE50 - Crostacei [1]	≈ 1800 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna
CE50 72h - Alghe [1]	911 mg/l Test organisms (species): Pseudokirchneriella subcapitata (previous names: Raphidocelis subcapitata, Selenastrum capricornutum)
CE50 72h - Alghe [2]	1840 mg/l
NOEC (cronico)	100 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '21 d'
NOEC cronico pesce	> 100 mg/l Test organisms (species): Danio rerio (previous name: Brachydanio rerio) Duration: '21 d'

idrossido di sodio; soda caustica (1310-73-2)	
CE50 - Crostacei [1]	40,4 mg/l Test organisms (species): Ceriodaphnia sp.

C9-11 Alcool etossilato (68439-46-3)	
CL50 - Pesci [1]	1 – 10 mg/l

Ammine, C12-14 (numeri pari) alchildimetile, N-ossidi (308062-28-4)	
CL50 - Pesci [1]	2,67 – 3,46 mg/l
CE50 - Crostacei [2]	3,1 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna
ErC50 alghe	0,143 mg/l Pseudokirchnerella subcapitata - 72 h
NOEC (cronico)	0,7 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '21 d'
NOEC cronico pesce	0,42 mg/l 302 d
NOEC cronico crostaceo	0,7 mg/l Daphnia magna - 21 d
NOEC cronico alghe	> 67 µg/l - 28 d

2-aminoetanolo; etanolamina (141-43-5)	
CL50 - Pesci [1]	349 mg/l Cyprinus carpio
CE50 72h - Alghe [2]	2,1 mg/l Test organisms (species): Pseudokirchneriella subcapitata (previous names: Raphidocelis subcapitata, Selenastrum capricornutum)
NOEC (cronico)	0,85 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '21 d'

ACE SGRASSATORE IGIENIZZANTE

Scheda di Dati di Sicurezza

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

2-aminoetanolo; etanolamina (141-43-5)	
NOEC cronico pesce	1,2 mg/l <i>Oryzias latipes</i> (OECD 210).
NOEC cronico crostaceo	0,85 mg/l <i>Daphnia magna</i> (OECD 211).
NOEC cronico alghe	> 2,5 mg/l

12.2. Persistenza e degradabilità

2-butossietanolo; etilenglicol-monobutiletere; butilglicol (111-76-2)	
Persistenza e degradabilità	Facilmente biodegradabile.

C9-11 Alcool etossilato (68439-46-3)	
Persistenza e degradabilità	Facilmente biodegradabile.

Ammine, C12-14 (numeri pari) alchildimetile, N-ossidi (308062-28-4)	
Persistenza e degradabilità	Readily biodegradable.
Biodegradazione	90 % OECD 301B

2-aminoetanolo; etanolamina (141-43-5)	
Persistenza e degradabilità	Facilmente biodegradabile.

12.3. Potenziale di bioaccumulo

ACE SGRASSATORE IGIENIZZANTE	
Potenziale di bioaccumulo	Non stabilito.

2-butossietanolo; etilenglicol-monobutiletere; butilglicol (111-76-2)	
Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (Log Pow)	0,81 (at 25 °C)
Potenziale di bioaccumulo	Debole potenziale di bioaccumulazione.

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

ACE SGRASSATORE IGIENIZZANTE

Scheda di Dati di Sicurezza

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

2-aminoetanolo; etanolamina (141-43-5)

Potenziale di bioaccumulo	Debole potenziale di bioaccumulazione.
---------------------------	--

12.4. Mobilità nel suolo

Nessuna ulteriore informazione disponibile

12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

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

Ulteriori indicazioni : Non disperdere nell'ambiente.

SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

Consigli per lo smaltimento del Prodotto/Imballaggio : Smaltire in maniera sicura secondo le norme locali/nazionali vigenti. Smaltire il prodotto/recipiente in un impianto autorizzato per lo smaltimento dei rifiuti.

Ecologia - rifiuti : Non disperdere nell'ambiente.

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

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

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

ACE SGRASSATORE IGIENIZZANTE

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
14.5. 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

Elenco delle restrizioni UE (Allegato XVII del REACH)

Codice di riferimento	Applicabile su
3(b)	ACE SGRASSATORE IGIENIZZANTE ; 2-butossietanolo; etilenglicol-monobutilettere; butilglicol ; C9-11 Alcool etossilato ; 2-aminoetanolo; etanolamina
3(c)	2-aminoetanolo; etanolamina

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.

ACE SGRASSATORE IGIENIZZANTE

Scheda di Dati di Sicurezza

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

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.
- 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:

2-butossietanolo; etilenglicol-monobutiletere; butilglicol

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

idrossido di sodio; soda caustica

2-aminoetanolo; etanolamina

SEZIONE 16: Altre informazioni

- Fonti di dati : REGOLAMENTO (CE) N. 1272/2008 DEL PARLAMENTO EUROPEO E DEL CONSIGLIO del 16 dicembre 2008 relativo alla classificazione, all'etichettatura e all'imballaggio delle sostanze e delle miscele che modifica e abroga le direttive 67/548/CEE e 1999/45/CE e che reca modifica al regolamento (CE) n. 1907/2006.

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

ACE SGRASSATORE IGIENIZZANTE

Scheda di Dati di Sicurezza

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

RID	Regolamenti sul trasporto internazionale di merci pericolose su ferrovia
-----	--

Testo integrale delle indicazioni di pericolo H ed EUH	
Acute Tox. 4 (Dermal)	Tossicità acuta (per via cutanea), categoria 4
Acute Tox. 4 (Inhalation)	Tossicità acuta (per inalazione), categoria 4
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 2	Pericoloso per l'ambiente acquatico — Pericolo cronico, categoria 2
Aquatic Chronic 3	Pericoloso per l'ambiente acquatico — Pericolo cronico, categoria 3
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
H290	Può essere corrosivo per i metalli.
H302	Nocivo se ingerito.
H312	Nocivo per contatto con la pelle.
H314	Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.
H315	Provoca irritazione cutanea.
H318	Provoca gravi lesioni oculari.
H319	Provoca grave irritazione oculare.
H332	Nocivo se inalato.
H335	Può irritare le vie respiratorie.
H400	Molto tossico per gli organismi acquatici.
H411	Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

ACE SGRASSATORE IGIENIZZANTE

Scheda di Dati di Sicurezza

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

Testo integrale delle indicazioni di pericolo H ed EUH

H412	Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
------	---

Classificazione e procedure usate per determinare la classificazione delle miscele ai sensi del regolamento (CE) 1272/2008 [CLP]

Skin Irrit. 2	H315	Metodo di calcolo
---------------	------	-------------------

Eye Irrit. 2	H319	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.