

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

A norma del Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH) Articolo 31, Allegato II e successive modifiche
Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione

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

1.1 Identificatore del prodotto

Nome del prodotto: Esselunga Piatti Ultra Concentrato Aceto e Agrumi

Num. del prodotto: 0016137996

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

Usi identificati: Per la pulizia a mano delle stoviglie e utensili da cucina

Usi non raccomandati: Non noto.

1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Fabbricante

McBride S.p.A. (Bagnatica)

Via Kennedy, 28b

BAGNATICA (BG) 24060

ITALIA

Telefono: + 39 (0) 356 666 411

Fax: + 39 (0) 356 666 401

Website: <http://www.detergentinfo.com>

E-mail: product.legislation@mcbride.eu

1.4 Numero telefonico di emergenza:

- +39 081-5453333 Centro antiveleni, Azienda ospedaliera Cardarelli, III Servizio di anestesia e rianimazione, via Antonio Cardarelli 9, Napoli;
- +39 055 794 7819 Centro antiveleni, Azienda ospedaliera universitaria Careggi, U.O. Tossicologia medica, via Largo Brambilla 3, Firenze;
- +39 0382-24444 Centro antiveleni, Centro nazionale d'informazione tossicologica, IRCCS Fondazione Salvatore Maugeri Clinica del lavoro e della riabilitazione, via Salvatore Maugeri 10, Pavia;
- + 39 (0) 266 101 029 Centro antiveleni, Azienda ospedaliera Niguarda Ca' Granda, piazza Ospedale Maggiore 3, Milano;
- 800.883 300 Centro antiveleni, Azienda ospedaliera "Papa Giovanni XXIII", tossicologia clinica, Dipartimento di farmacia clinica e farmacologia, piazza OMS 1, Bergamo;
- +39 06 49978000 Centro antiveleni Policlinico "Umberto I", PRGM tossicologia d'urgenza, viale del Policlinico 155, Roma;
- +39 06-3054343 Centro antiveleni del Policlinico "Agostino Gemelli", Servizio di tossicologia clinica, largo Agostino Gemelli 8, Roma;
- 800183459 Centro antiveleni, Azienda ospedaliera universitaria riuniti, viale Luigi Pinto 1, Foggia
- +39 06-68593726 Centro antiveleni, Ospedale pediatrico Bambino Gesù, Dipartimento emergenza e accettazione DEA, piazza Sant'Onofrio 4, Roma;
- 8000118558 Centro antiveleni dell'Azienda ospedaliera universitaria integrata (AOUI) di Verona sede di Borgo Trento, piazzale Aristide Stefani, 1 - 37126 Verona.

SEZIONE 2: identificazione dei pericoli

2.1 Classificazione della sostanza o della miscela

Il prodotto è stato classificato in base alle norme vigenti.

Classificazione ai sensi del regolamento CE n. 1272/2008 e s.m.i.

Pericoli per la Salute

Irritazione oculare

Categoria 2

H319: Provoca grave irritazione oculare.

2.2 Elementi dell'etichetta



Avvertenza:

Attenzione

Indicazioni di pericolo:

H319: Provoca grave irritazione oculare.

Consigli di prudenza

Generale:

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.

Prevenzione:

P264: Lavare accuratamente le mani dopo l'uso.

Risposta:

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.

Informazioni supplementari

EUH208: Contiene OCTYLISOTHIAZOLINONE. Può provocare una reazione allergica.

Composizione chimica secondo Reg. 648/2004

Tra 5 e 15%: Tensioattivi anionici, Tensioattivi anfoteri

Inferiore a 5%: Tensioattivi non ionici

Altri componenti: Profumo (LINALOOL, GERANIOL, LIMONENE),

Conservanti (METHYLCHLOROISOTHIAZOLINONE, METHYLISOTHIAZOLINONE, OCTYLISOTHIAZOLINONE)

2.3 Altri pericoli

Dati PBT/vPvB

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Proprietà di interferenza con il sistema endocrino-Tossicità

La sostanza/miscela non contiene componenti considerati aventi proprietà di interferenza endocrina ai sensi dell'articolo 57(f) del REACH o del regolamento delegato (UE) 2017/2100 della Commissione o del regolamento (UE) 2018/605 della Commissione a livelli dello 0,1% o superiori.

Proprietà di interferenza con il sistema endocrino-Ecotossicità

La sostanza/miscela non contiene componenti considerati aventi proprietà di interferenza endocrina ai sensi dell'articolo 57(f) del REACH o del regolamento delegato (UE) 2017/2100 della Commissione o del regolamento (UE) 2018/605 della Commissione a livelli dello 0,1% o superiori.

SEZIONE 3: composizione/informazioni sugli ingredienti

3.2 Miscela

Denominazione chimica	Concentrazione	NUMERO CAS	CE N.	N. di registrazione REACH	Fattore M:	Note
SODIUM LAURETH SULFATE	10 - <20%	68891-38-3	500-234-8	01-2119488639-16;	Nessun dato disponibile.	
COCAMIDOPROPYL BETAINE	5 - <10%	61789-40-0		01-2119488533-30;	Nessun dato disponibile.	
SODIUM C14-16 OLEFIN SULFONATE	1 - <3%	68439-57-6	270-407-8	01-2119513401-57;	Nessun dato disponibile.	
C10 PARETH-8	1 - <3%	160875-66-1	605-233-7	Nessun dato disponibile.	Nessun dato disponibile.	

*Nel caso di componenti gassosi le concentrazioni sono espresse in percentuale volume, negli altri casi in percentuale peso.

Questa sostanza ha limiti di esposizione specificati per il luogo di lavoro.

Questa sostanza è elencata come SVHC.

Classificazione

Denominazione chimica	Classificazione	Note
SODIUM LAURETH SULFATE	Classificazione: Skin Irrit.: 2: H315; Eye Dam.: 1: H318; Aquatic Chronic: 3: H412; Informazioni supplementari sulle etichette: Non noto. Limite di concentrazione specifico: Lesioni oculari gravi Categoria 1, 10,000000 %; Irritazione oculare Categoria 2, 5,000000 %; Tossicità acuta, per via orale: Non noto. Tossicità acuta, per inalazione: Non noto. Tossicità acuta, per via cutanea: Non noto.	Nessuno.
COCAMIDOPROPYL BETAINE	Classificazione: Eye Dam.: 1: H318; Aquatic Chronic: 3: H412; Informazioni supplementari sulle etichette: Non noto. Limite di concentrazione specifico: Lesioni oculari gravi Categoria 1, 10,000000 %; Irritazione oculare Categoria 2, 4,000000 %; Tossicità acuta, per via orale: Non noto. Tossicità acuta, per inalazione: Non noto.	Nessuno.

	Tossicità acuta, per via cutanea: Non noto.	
SODIUM C14-16 OLEFIN SULFONATE	Classificazione: Eye Dam.: 1: H318; Skin Irrit.: 2: H315; Informazioni supplementari sulle etichette: Non noto. Limite di concentrazione specifico: Irritazione cutanea Categoria 2, 5,000000 %; Lesioni oculari gravi Categoria 1, 38,000100 %; Irritazione oculare Categoria 2, 5,000100 %; Tossicità acuta, per via orale: Non noto. Tossicità acuta, per inalazione: Non noto. Tossicità acuta, per via cutanea: Non noto.	Nessuno.
C10 PARETH-8	Classificazione: Eye Dam.: 1: H318; Acute Tox.: 4: H302; Informazioni supplementari sulle etichette: Non noto. Limite di concentrazione specifico: Non noto. Tossicità acuta, per via orale: LD 50: 1.999,000000 mg/kg Tossicità acuta, per inalazione: Non noto. Tossicità acuta, per via cutanea: Non noto.	Nessuno.

CLP: Regolamento n. 1272/2008.

I testi completi per tutte le Frasi H sono visualizzati al punto 16.

SEZIONE 4: misure di primo soccorso

4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

Inalazione:	Portare il soggetto all'aria fresca.
Contatto con la Pelle:	Sciacquare bene la pelle con l'acqua.
Contatto con gli occhi:	Sciacquare immediatamente con molta acqua per non più di 15 minuti. Togliere eventuali lenti a contatto ed aprire bene gli occhi. Se l'irritazione persiste dopo aver lavato la parte, consultare un medico.
Ingestione:	Risciacquare abbondantemente la bocca con acqua. NON provocare il vomito. Consultare un medico.
Protezioni personali per gli addetti al primo soccorso:	Nessun dato disponibile.

4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Sintomi:	Leggermente irritante per la pelle in caso di esposizione prolungata. Provoca grave irritazione oculare.
Rischi:	Non sono necessarie speciali misure precauzionali per la salute nelle condizioni d'uso previste.

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

Trattamento:	Contattare un medico se si verificano dei sintomi.
---------------------	--

SEZIONE 5: misure di lotta antincendio**Rischi Generali d'Incendio:**

Non sono indicati rischi d'incendio o di esplosione particolari.

5.1 Mezzi di estinzione**Mezzi di estinzione appropriati:**

Per l'estinzione di incendi usare schiuma, anidride carbonica, polvere secca o acqua nebulizzata.

Mezzi di estinzione non appropriati:

Non usare un getto d'acqua come mezzo di estinzione perché estenderebbe l'incendio.

5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela:

In caso d'incendio possono crearsi gas nocivi.

5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi**Speciali procedure antincendio:**

indossare indumenti di protezione e apparati autonomi di respirazione.

Dispositivi di protezione speciali per gli addetti all'estinzione degli incendi:

In caso d'incendio indossare un autorespiratore e indumenti di protezione completa.

SEZIONE 6: misure in caso di rilascio accidentale**6.1 Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza:**

Evitare il contatto con gli occhi e un contatto prolungato o ripetuto con la pelle.

6.1.1 Per chi non interviene direttamente:

Per l'equipaggiamento di protezione individuale, vedere la Sezione 8 del SDS.

6.1.2 Per chi interviene direttamente:

Nessun dato disponibile.

6.2 Precauzioni ambientali:

Non disperdere nell'ambiente. Non contaminare sorgenti di acqua o fognature. Evitare sversamenti o perdite supplementari, se questo può essere fatto senza pericolo.

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

Fermare il flusso del materiale, se ciò è possibile senza rischio. Assorbire con sabbia o altro assorbente inerte.

6.4 Riferimento ad altre sezioni:

Nessun dato disponibile.

SEZIONE 7: manipolazione e immagazzinamento**7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura****Misure tecnici:**

Nessun dato disponibile.

Ventilazione Locale/Totale:

Nessun dato disponibile.

Manipolazione:

Garantire una ventilazione adeguata. Evitare il contatto con gli occhi. Evitare il contatto con la pelle. Non sono riportate procedure igieniche specifiche, ma una buona igiene

personale è sempre auspicabile, specialmente quando si lavora con sostanze chimiche. Utilizzare esclusivamente come indicato.

Misure per evitare il contatto: Nessun dato disponibile.

7.2 Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Condizioni di conservazione sicura: Conservare lontano da materiali incompatibili. Conservare nel contenitore originale ben chiuso.

Materiali di imballaggio sicuro: Nessun dato disponibile.

7.3 Usi finali particolari: Per la pulizia a mano delle stoviglie e utensili da cucina

SEZIONE 8: controlli dell'esposizione/della protezione individuale

8.1 Parametri di controllo

Valori Limite per l'Esposizione Professionale

Per nessun componente è stato definito un limite di esposizione.

Valori Limite Biologici

Nessun valore limite biologico di esposizione annotato per l'ingrediente/gli ingredienti.

8.2 Controlli dell'esposizione

Controlli Tecnici Idonei: Nessun dato disponibile.

Misure di protezione individuale, quali dispositivi di protezione individuale

Protezioni per gli occhi/il volto: Laddove esiste il rischio di schizzi, indossare occhiali di sicurezza o schermo facciale.

Protezione delle Mani: Materiale: Usare guanti protettivi adatti per rischi di contatto sulla pelle.

Protezione per la pelle e l'organismo: Nessun dato disponibile.

Protezione respiratoria: Non rilevante a causa della forma del prodotto.

Misure di igiene: Evitare il contatto con gli occhi. Evitare il contatto con la pelle. Lavare accuratamente le mani dopo l'uso.

Controlli ambientali: Nessuna eSDS disponibile

SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche

9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Aspetto

Forma: liquido

Colore: Arancione

Odore: agrumi - limone

Soglia di odore: Odore percepito durante il normale utilizzo

Punto di congelamento:	Questa proprietà non è rilevante per la sicurezza e la classificazione di questo prodotto < 0,00 °C
Punto di ebollizione:	> 70,00 °C
Infiammabilità:	Questa proprietà non è rilevante per la sicurezza e la classificazione di questo prodotto
Limiti superiori/inferiori di infiammabilità o esplosività	
Limite esplosivo - superiore:	Questa proprietà non è rilevante per la sicurezza e la classificazione di questo prodotto
Limite esplosivo - inferiore:	Questa proprietà non è rilevante per la sicurezza e la classificazione di questo prodotto
Punto di infiammabilità:	>93,00 °C Non sostiene la combustibilità sulla base dei dati dei test.
Temperatura di autoaccensione:	Questa proprietà non è rilevante per la sicurezza e la classificazione di questo prodotto
Temperatura di decomposizione:	Non applicabile, questa proprietà si applica solo alle miscele auto reattive
pH:	5,50
Viscosità	
Viscosità dinamica:	Questa proprietà non è rilevante per la sicurezza e la classificazione di questo prodotto
Viscosità cinematica:	2.500,000 mm ² /s
Solubilità	
Solubilità in acqua:	Il prodotto è solubile in acqua.
Coefficiente di ripartizione (n-ottanolo/acqua):	Questa proprietà non si applica alle miscele
Pressione di vapore:	Questa proprietà non è rilevante per la sicurezza e la classificazione di questo prodotto
Densità relativa:	1,0300
Densità:	Nessun dato disponibile.
Densità di vapore relativa:	Questa proprietà non è rilevante per la sicurezza e la classificazione di questo prodotto

9.2 Altre informazioni

Proprietà esplosive:	Questa proprietà non è rilevante per la sicurezza e la classificazione di questo prodotto Non classificato
Temperatura di autoaccensione:	Questa proprietà non è rilevante per la sicurezza e la classificazione di questo prodotto
Corrosione metallica:	>= 0,00 mm/a Le proprietà chimico-fisiche di questa sostanza non sono state completamente studiate.
Contenuto VOC (composti organici volatili):	UE. Direttiva 2010/75/UE relativa alle emissioni industriali (prevenzione e riduzione integrate dell'inquinamento), Allegato II, L334/17 1,33 g/l 0,13 %

Metodo: mediante calcolo

SEZIONE 10: stabilità e reattività

- 10.1 Reattività:** Stabile in condizioni normali di temperatura e nell'uso consigliato.
- 10.2 Stabilità chimica:** Il materiale è stabile in condizioni normali.
- 10.3 Possibilità di reazioni pericolose:** Nessuno in condizioni normali.
- 10.4 Condizioni da evitare:** Evitare il surriscaldamento del prodotto e/o la contaminazione con agenti esterni. Non congelare.
- 10.5 Materiali incompatibili:** Acidi forti. Ossidanti forti. Basi forti
- 10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi:** In caso d'incendio possono formarsi gas tossici (COx, NOx).

SEZIONE 11: informazioni tossicologiche

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

- Inalazione:** Nessuno in condizioni normali.
- Contatto con la Pelle:** Leggermente irritante per la pelle in caso di esposizione prolungata.
- Contatto con gli occhi:** Provoca grave irritazione oculare.
- Ingestione:** Può essere ingerito accidentalmente. L'ingestione può provocare irritazione e stato di malessere.

Tossicità acuta (elencare tutte le possibili vie di esposizione)

Ingestione

- Prodotto:** Stima della tossicità acuta per miscela, 199.900,000000 mg/kg
- Componenti:**
- SODIUM LAURETH SULFATE DL50 (Ratto): 2870 mg/kg bw - OECD guideline 401 - Studio chiave
- COCAMIDOPROPYL BETAINE Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- SODIUM C14-16 OLEFIN SULFONATE Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- C10 PARETH-8 LD 50, Ratto, 1.999,000000 mg/kg, Nocivo se ingerito.

Contatto con la pelle

- Prodotto:** Non classificato per quanto riguarda la tossicità acuta sulla base dei dati disponibili.
- Componenti:**
- SODIUM LAURETH SULFATE DL50 (Ratto, 24.0H): ≥ 2000 mg/kg bw - OECD guideline 402 - Studio chiave.
- COCAMIDOPROPYL BETAINE Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- SODIUM C14-16 OLEFIN SULFONATE Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- C10 PARETH-8 Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Inalazione

- Prodotto:** Non classificato per quanto riguarda la tossicità acuta sulla base dei dati disponibili.
- Componenti:**

SODIUM LAURETH SULFATE	Nessun dato disponibile
COCAMIDOPROPYL BETAINE	Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
SODIUM C14-16 OLEFIN SULFONATE	Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
C10 PARETH-8	Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Tossicità a dose ripetuta

Prodotto:	Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
Componenti:	
SODIUM LAURETH SULFATE	Nessun dato disponibile
COCAMIDOPROPYL BETAINE	Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
SODIUM C14-16 OLEFIN SULFONATE	Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
C10 PARETH-8	Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Corrosione/Irritazione della Pelle

Prodotto:	Non irritante, In Vitro - EU B.46, OECD TG 439: Reconstructed Human Epidermis (RhE) Test, (Human, in vitro skin model), Non irritante, In accordance with CLP EC No 1272 2008 Annex 1, 1.1.3 & expert WoE judgment, mixture has been bridged to Industry Shared test data (DetNet) Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
Componenti:	
SODIUM LAURETH SULFATE	in vivo, Coniglio, 4,00 ora, Provoca irritazione cutanea.
COCAMIDOPROPYL BETAINE	Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
SODIUM C14-16 OLEFIN SULFONATE	Provoca irritazione cutanea.
C10 PARETH-8	Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Gravi Danni Agli Occhi o Irritazione Degli Occhi

Prodotto:	Effetto irritante., In Vitro - EU B.48, OCED TG 438: Prova su occhio di pollo isolato, Chicken, eye, isolated, Non corrosivo In Vitro - istopatologia, Chicken, eye, isolated, Non corrosivo In Vitro - EU B.47, OCED TG 437: Bovine Corneal Opacity and Permeability Test (BCOP), Bovine, eye, Non corrosivo, In accordance with CLP EC No 1272 2008 Annex 1, 1.1.3 & expert WoE judgment, mixture has been bridged to McB test data & Industry Shared test data (DetNet). Provoca grave irritazione oculare.
Componenti:	
SODIUM LAURETH SULFATE	in vivo, Coniglio, 7,00 d, Provoca gravi lesioni oculari.
COCAMIDOPROPYL BETAINE	Provoca gravi lesioni oculari.
SODIUM C14-16 OLEFIN SULFONATE	Provoca gravi lesioni oculari.
C10 PARETH-8	in vivo, Coniglio, Provoca gravi lesioni oculari.

Sensibilizzazione della Pelle

Prodotto:	Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
Componenti:	
SODIUM LAURETH SULFATE	In vivo (porcellino d'India, 48.0H) - Non sensibilizzante - OCSE guideline 406 - Studio chiave

COCAMIDOPROPYL BETAINE	Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
SODIUM C14-16 OLEFIN SULFONATE	Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
C10 PARETH-8	Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Carcinogenicità

Prodotto:	Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
Componenti:	
SODIUM LAURETH SULFATE	Nessuno studio disponibile. In base al peso dell'evidenza, i membri della categoria AES non causano cancerogenicità.
COCAMIDOPROPYL BETAINE	Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
SODIUM C14-16 OLEFIN SULFONATE	Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
C10 PARETH-8	Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Mutagenicità delle Cellule Germinali**In vitro**

Prodotto:	Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
Componenti:	
SODIUM LAURETH SULFATE	In vitro (S. typhimurium TA1535, TA1537, TA98 e TA100) - Negativo - OCSE guideline 471 - Studio chiave
COCAMIDOPROPYL BETAINE	Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
SODIUM C14-16 OLEFIN SULFONATE	Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
C10 PARETH-8	Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

In vivo

Prodotto:	Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
Componenti:	
SODIUM LAURETH SULFATE	In vivo (topo, 48.0H) - Negativo - OCSE guideline 475 - Studio chiave
COCAMIDOPROPYL BETAINE	Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
SODIUM C14-16 OLEFIN SULFONATE	Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
C10 PARETH-8	Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Tossicità per la riproduzione

Prodotto:	Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
Componenti:	
SODIUM LAURETH SULFATE	NAOEL (Ratto): 300 mg/kg pc/giorno - OECD guideline 416 - Studio chiave
COCAMIDOPROPYL BETAINE	Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
SODIUM C14-16 OLEFIN SULFONATE	Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
C10 PARETH-8	Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Tossicità Specifica per Organo Bersaglio - Esposizione Singola

Prodotto:	Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
Componenti:	
SODIUM LAURETH SULFATE	Nessun dato disponibile.
COCAMIDOPROPYL BETAINE	Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
SODIUM C14-16 OLEFIN SULFONATE	Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

C10 PARETH-8

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Tossicità Specifica per Organo Bersaglio - Esposizione Ripetuta**Prodotto:** Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.**Componenti:**SODIUM LAURETH
SULFATE NOAEL (Ratto, 90 giorni): 225 mg/kg pc/giorno - OECD guideline 408 - Studio chiave.COCAMIDOPROPYL
BETAINE Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.SODIUM C14-16 OLEFIN
SULFONATE Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

C10 PARETH-8 Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Pericolo da Aspirazione**Prodotto:** Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.**Componenti:**SODIUM LAURETH
SULFATE Nessun dato disponibile.COCAMIDOPROPYL
BETAINE Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.SODIUM C14-16 OLEFIN
SULFONATE Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

C10 PARETH-8 Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

11.2 Informazioni su altri pericoli**Proprietà di interferenza con il sistema endocrino****Prodotto:** La sostanza/miscela non contiene componenti considerati aventi proprietà di interferenza endocrina ai sensi dell'articolo 57(f) del REACH o del regolamento delegato (UE) 2017/2100 della Commissione o del regolamento (UE) 2018/605 della Commissione a livelli dello 0,1% o superiori.;**Componenti:**SODIUM LAURETH
SULFATE Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.COCAMIDOPROPYL
BETAINE Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.SODIUM C14-16 OLEFIN
SULFONATE Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

C10 PARETH-8 Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Altre informazioni**Prodotto:** Nessun dato disponibile.**SEZIONE 12: informazioni ecologiche****12.1 Tossicità:****Pericoli acuti per l'ambiente acquatico:****Pesce****Prodotto:** Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.**Componenti:**SODIUM LAURETH
SULFATE LC50 (Danio rerio, 96.0H): 7.1 mg/L (principio attivo) - OECD guideline 203 - Studio chiave

COCAMIDOPROPYL BETAINE	Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
SODIUM C14-16 OLEFIN SULFONATE	Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
C10 PARETH-8	Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Invertebrati Acquatici

Prodotto:	Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
Componenti:	
SODIUM LAURETH SULFATE	EC50 (Daphnia magna, 48.0H) 7.4 mg/L (principio attivo) - OECD guideline 202 - Studio chiave
COCAMIDOPROPYL BETAINE	Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
SODIUM C14-16 OLEFIN SULFONATE	Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
C10 PARETH-8	Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Tossicità per le piante acquatiche

Prodotto:	Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
Componenti:	
SODIUM LAURETH SULFATE	Nessun dato disponibile
COCAMIDOPROPYL BETAINE	Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
SODIUM C14-16 OLEFIN SULFONATE	Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
C10 PARETH-8	Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Tossicità per i micro-organismi

Prodotto:	Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
Componenti:	
SODIUM LAURETH SULFATE	Nessun dato disponibile.
COCAMIDOPROPYL BETAINE	Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
SODIUM C14-16 OLEFIN SULFONATE	Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
C10 PARETH-8	Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Pericoli cronici per l'ambiente acquatico:**Pesce**

Prodotto:	Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
Componenti:	
SODIUM LAURETH SULFATE	NOEC (Oncorhynchus mykiss, 28 giorni): 0,14 mg/L - OECD guideline 215 - Studio chiave.
COCAMIDOPROPYL BETAINE	Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
SODIUM C14-16 OLEFIN SULFONATE	Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
C10 PARETH-8	Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Invertebrati Acquatici

Prodotto:	Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
Componenti:	
SODIUM LAURETH SULFATE	NOEC, Daphnia, 21,0 d, 0,270000 mg/l, Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
COCAMIDOPROPYL BETAINE	Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

SODIUM C14-16 OLEFIN SULFONATE C10 PARETH-8	Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti. Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
---	--

Tossicità per i micro-organismi

Prodotto:	Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
Componenti:	
SODIUM LAURETH SULFATE	EC50 (Pseudomonas putida, 16.0H): >10 g/L - DIN 38412-8 (Pseudomonas Zellvermehrungshemmtest - Studio chiave)
COCAMIDOPROPYL BETAINE	Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
SODIUM C14-16 OLEFIN SULFONATE	Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
C10 PARETH-8	Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

12.2 Persistenza e degradabilità

Biodegradazione

Prodotto:	Il tensioattivo(i) contenuto (i) in questo formulato è (sono) conforme(i) ai criteri di biodegradabilità stabiliti dal 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. Tutti gli altri componenti sono inerti, vengono assorbiti dalle acque di scolo e i sedimenti etc. o verranno biodegradati in sostanze a basso impatto ambientale quando la miscela viene utilizzata secondo l'uso previsto.
------------------	---

Componenti:	
SODIUM LAURETH SULFATE	Facilmente biodegradabile
COCAMIDOPROPYL BETAINE	Facilmente biodegradabile
SODIUM C14-16 OLEFIN SULFONATE	Facilmente biodegradabile
C10 PARETH-8	Facilmente biodegradabile

12.3 Potenziale di bioaccumulo

Fattore di Bioconcentrazione (BCF)

Prodotto:	Il prodotto non è soggetto a bioaccumulazione.
------------------	--

Componenti:	
SODIUM LAURETH SULFATE	Basso potenziale di bioaccumulo.
COCAMIDOPROPYL BETAINE	Nessun dato disponibile.
SODIUM C14-16 OLEFIN SULFONATE	Nessun dato disponibile.
C10 PARETH-8	Nessun dato disponibile.

Coefficiente di Ripartizione n-ottanolo / acqua (log Kow)

Prodotto:	Questa proprietà non si applica alle miscele
------------------	--

Componenti:	
SODIUM LAURETH SULFATE	log Kow 0.3.
COCAMIDOPROPYL BETAINE	Nessun dato disponibile.

SODIUM C14-16 OLEFIN
SULFONATE
C10 PARETH-8

Nessun dato disponibile.
Nessun dato disponibile.

12.4 Mobilità nel suolo:

Prodotto: Nessun dato disponibile.
Componenti:
SODIUM LAURETH
SULFATE Basso potenziale di assorbimento.
COCAMIDOPROPYL
BETAINE Nessun dato disponibile.
SODIUM C14-16 OLEFIN
SULFONATE Nessun dato disponibile.
C10 PARETH-8 Nessun dato disponibile.

12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB:

Prodotto: Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
Componenti:
SODIUM LAURETH
SULFATE Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
COCAMIDOPROPYL
BETAINE Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
SODIUM C14-16 OLEFIN
SULFONATE Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
C10 PARETH-8 Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

12.6 Proprietà di interferenza con il sistema endocrino:

Prodotto: La sostanza/miscela non contiene componenti considerati aventi proprietà di interferenza endocrina ai sensi dell'articolo 57(f) del REACH o del regolamento delegato (UE) 2017/2100 della Commissione o del regolamento (UE) 2018/605 della Commissione a livelli dello 0,1% o superiori.
Componenti:
SODIUM LAURETH
SULFATE Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
COCAMIDOPROPYL
BETAINE Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
SODIUM C14-16 OLEFIN
SULFONATE Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
C10 PARETH-8 Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

12.7 Altri effetti avversi:

Altri pericoli
Prodotto: Non noto.

SEZIONE 13: considerazioni sullo smaltimento

13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti

Informazioni generali: Smaltire il prodotto/recipiente in conformità alle disposizioni locali per lo smaltimento dei rifiuti domestici.

Metodi di smaltimento: Lavare prima dello smaltimento. Conferire a impianti controllati

Contenitori Contaminati: Nessun dato disponibile.

Codici Europei dei Rifiuti

Prodotti non usati:

20 01 29*: detersivi, contenenti sostanze pericolose

Prodotti usati:

15 01 10*: imballaggi contenenti residui di sostanze pericolose o contaminati da tali sostanze

SEZIONE 14: informazioni sul trasporto

ADR

- 14.1 Numero ONU o numero ID: Non regolamentato.
14.2 Designazione ufficiale ONU di trasporto: Non regolamentato.
14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto
Classe: Non regolamentato.
Etichetta(-e): Non regolamentato.
Nr. pericolo (ADR): Non regolamentato.
Codice restrizioni su trasporto in galleria: Non regolamentato.
14.4 Gruppo d'imballaggio: Non regolamentato.
Quantità limitata: Non regolamentato.
Quantità esente: Non regolamentato.
14.5 Pericoli per l'ambiente: Non regolamentato.
14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori: Non regolamentato.

ADN

- 14.1 Numero ONU o numero ID: Non regolamentato.
14.2 Designazione ufficiale ONU di trasporto: Non regolamentato.
14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto
Classe: Non regolamentato.
Etichetta(-e): Non regolamentato.
Nr. pericolo (ADR): Non regolamentato.
Codice restrizioni su trasporto in galleria: Non regolamentato.
14.4 Gruppo d'imballaggio: Non regolamentato.
Quantità limitata: Non regolamentato.
Quantità esente: Non regolamentato.
14.5 Precauzioni speciali per gli utilizzatori: Non regolamentato.

RID

- 14.1 Numero ONU o numero ID: Non regolamentato.
14.2 Designazione ufficiale ONU di trasporto: Non regolamentato.
14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto
Classe: Non regolamentato.
Etichetta(-e): Non regolamentato.
14.4 Gruppo d'imballaggio: Non regolamentato.
Quantità limitata: Non regolamentato.
Quantità esente: Non regolamentato.
14.5 Pericoli per l'ambiente: Non regolamentato.
14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori: Non regolamentato.

IMDG

- 14.1 Numero ONU o numero ID: Non regolamentato.
14.2 Designazione ufficiale ONU di trasporto: Non regolamentato.
14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto

Classe:	Non regolamentato.
Etichetta(-e):	Non regolamentato.
EmS No.:	Non regolamentato.
14.4 Gruppo d'imballaggio:	Non regolamentato.
Quantità limitata	Non regolamentato.
Quantità esente	Non regolamentato.
14.5 Pericoli per l'ambiente	Non regolamentato.
14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori:	Non regolamentato.

IATA

14.1 Numero ONU o numero ID:	Non regolamentato.
14.2 Designazione ufficiale ONU di trasporto:	Non regolamentato.
14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto	
Classe:	Non regolamentato.
Etichetta(-e):	Non regolamentato.
14.4 Gruppo d'imballaggio:	Non regolamentato.
Aereo di linea e aereo da trasporto merci :	Non regolamentato.
Quantità limitata	Non regolamentato.
Quantità esente	Non regolamentato.
14.5 Pericoli per l'ambiente	Non regolamentato.
14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori:	Non regolamentato.
14.5 Pericoli per l'ambiente	
Dannoso per l'ambiente:	No
Inquinante marino:	No

14.7 Trasporto marittimo alla rinfusa conformemente agli atti dell'IMO

Non applicabile al prodotto nella sua forma fornita.

SEZIONE 15: informazioni sulla regolamentazione

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

Regolamenti dell'UE

Regolamento (CE) n. 1005/2009 sulle sostanze che riducono lo strato di ozono, Allegato I, Sostanze controllate: Nessuno presente o nessuno presente in quantità regolate.

REGOLAMENTO 1907/2006 (CE) (REACH), ALLEGATO XIV ELENCO DELLE SOSTANZE SOGGETTE AD AUTORIZZAZIONE: Nessuno presente o nessuno presente in quantità regolate.

Regolamento (CE) n. 2019/1021/CE che prevede divieti e restrizioni per gli inquinanti organici persistenti (POP), modificata: Nessuno presente o nessuno presente in quantità regolate.

UE. Direttiva 2010/75/UE relativa alle emissioni industriali (prevenzione e riduzione integrate dell'inquinamento), Allegato II, L334/17: Nessuno presente o nessuno presente in quantità regolate.

Regolamento (UE) n. 649/2012 riguardante l'esportazione e l'importazione di sostanze chimiche pericolose, Allegato I, Parte 1 e successive modifiche: Nessuno presente o nessuno presente in quantità regolate.

Regolamento (UE) n. 649/2012 riguardante l'esportazione e l'importazione di sostanze chimiche pericolose, Allegato I, Parte 2 e successive modifiche: Nessuno presente o nessuno presente in quantità regolate.

Regolamento (UE) n. 649/2012 riguardante l'esportazione e l'importazione di sostanze chimiche pericolose, Allegato I, Parte 3 e successive modifiche: Nessuno presente o nessuno presente in

quantità regolate.

Regolamento (UE) n. 649/2012 riguardante l'esportazione e l'importazione di sostanze chimiche pericolose, Allegato V e successive modifiche: Nessuno presente o nessuno presente in quantità regolate.

Elenco dei candidati UE. REACH delle sostanze estremamente problematiche per l'autorizzazione (Substances of Very High Concern, SVHC): Nessuno presente o nessuno presente in quantità regolate.

Regolamento (CE) n. 1907/2006 Allegato XVII - Sostanze soggette a restrizioni in materia di immissione sul mercato e di uso: Nessuno presente o nessuno presente in quantità regolate.

Direttiva 2004/37/CE sulla protezione dei lavoratori contro i rischi derivanti da un'esposizione ad agenti cancerogeni o mutageni durante il lavoro.: Nessuno presente o nessuno presente in quantità regolate.

Direttiva 92/85/CEE concernente l'attuazione di misure volte a promuovere il miglioramento della sicurezza e della salute sul lavoro delle lavoratrici gestanti, puerpere o in periodo di allattamento: Nessuno presente o nessuno presente in quantità regolate.

UE. Direttiva 2012/18/UE (SEVESO III) sugli incidenti rilevanti connessi con determinate sostanze pericolose e successive modifiche:

Classificazione	Requisiti di soglia inferiore	Requisiti di soglia superior
P8. Liquidi e solidi ossidanti	50,000 ton	200,000 ton

REGOLAMENTO (CE) N. 166/2006 relativo all'istituzione di un registro europeo delle emissioni e dei trasferimenti di sostanze inquinanti, ALLEGATO II: Sostanze inquinanti: Nessuno presente o nessuno presente in quantità regolate.

Direttiva 98/24/CE sulla protezione dei lavoratori contro i rischi legati agli agenti chimici sul lavoro: Nessuno presente o nessuno presente in quantità regolate.

15.2 Valutazione della sicurezza chimica: Non è stata effettuata alcuna valutazione della sicurezza chimica.

SEZIONE 16: altre informazioni

Informazioni di revisione: Il formato generale è stato modificato in conformità all'emendamento 2020/878 - Allegato II, del regolamento (CE) n. 1907/2006. Questa scheda di sicurezza contiene modifiche rispetto alla versione precedente nelle sezioni 1, 3, 9, 11, 12, 14, 15 e 16.

Abbreviazioni e acronimi:

ADN - Accordo europeo relativo al trasporto internazionale di merci pericolose per via navigabile; ADR - Accordo relativo al trasporto internazionale di merci pericolose su strada; AIIC - Inventario australiano dei prodotti chimici industriali; ASTM - Società americana per le prove dei materiali; bw - Peso corporeo; CLP - Regolamento di classificazione, etichettatura e imballaggio; Regolamento (CE) N. 1272/2008; CMR - Cancerogeno, mutageno o tossico per la riproduzione; DIN - Standard dell'istituto tedesco per la standardizzazione; DSL - Elenco domestico delle sostanze (Canada); ECHA - Agenzia europea delle sostanze chimiche; EC-Number - Numero della Comunità Europea; ECx - Concentrazione associata a x% di risposta; EIGA - Associazione Europea dei Gas Industriali; ELx - Tasso di carico associato a x% di risposta; EmS - Programma di emergenza; ENCS - Sostanze chimiche esistenti e nuove (Giappone); ErCx - Concentrazione associata a x% di risposta di grado di crescita; GHS - Sistema globale armonizzato; GLP - Buona pratica di laboratorio; IARC - Agenzia internazionale per la ricerca sul cancro; IATA - Associazione internazionale del trasporto aereo; IBC - Codice internazionale per la costruzione e le dotazioni delle navi adibite al trasporto alla rinfusa di sostanze chimiche pericolose; IC50 - Metà della concentrazione massima inibitoria; ICAO - Organizzazione internazionale per l'aviazione civile; IECSC - Inventario delle sostanze

chimiche esistenti Cina; IMDG - Marittimo internazionale per il trasporto delle merci pericolose; IMO - Organizzazione marittima internazionale; ISHL - Legge sulla sicurezza industriale e sulla salute (Giappone); ISO - Organizzazione internazionale per la standardizzazione; KECI - Inventario Coreano delle sostanze chimiche esistenti; LC50 - Concentrazione letale al 50% per una popolazione di prova; LD50 - Dose letale al 50% per una popolazione di prova (dose letale mediana); MARPOL - Convenzione internazionale per la prevenzione dell'inquinamento causato da navi; n.o.s. - non diversamente specificato; NO(A)EC - Concentrazione senza effetti (avversi) osservati; NO(A)EL - Livello senza effetti (avversi) osservati; NOELR - Quota di carico senza effetti osservati; NZIoC - Inventario delle sostanze chimiche della Nuova Zelanda; OECD - Organizzazione per la cooperazione e lo sviluppo economico; OPPTS - Ufficio per la sicurezza chimica e di prevenzione dell'inquinamento; PBT - Sostanza persistente, bioaccumulabile e tossica; PICCS - Inventario delle sostanze chimiche delle Filippine; (Q)SAR - Relazioni (quantitative) struttura-attività; REACH - Regolamento (CE) N. 1907/2006 del Parlamento europeo e del Consiglio concernente la registrazione, la valutazione, l'autorizzazione e la restrizione delle sostanze chimiche; RID - Regolamenti concernenti il trasporto internazionale ferroviario di merci pericolose; SADT - Temperatura di decomposizione autoaccelerata; SDS - Scheda di sicurezza; SVHC - sostanza estremamente preoccupante; TCSI - Inventario delle sostanze chimiche del Taiwan; TECI - Inventario delle sostanze chimiche esistenti in Thailandia; TRGS - Regola tecnica per sostanze pericolose; TSCA - Legge sul controllo delle sostanze tossiche (Stati Uniti); UN - Nazioni Unite; vPvB - Molto persistente e molto bioaccumulabile

Principali riferimenti bibliografici e fonti di dati: Regolamento, Banca dati ECHA, Dati dei fornitori di materie prime.

Formulazione delle istruzioni nelle sezioni 2 e 3

H302	Nocivo se ingerito.
H315	Provoca irritazione cutanea.
H318	Provoca gravi lesioni oculari.
H319	Provoca grave irritazione oculare.
H412	Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
EUH208	Contiene (OCTYLISOTHIAZOLINONE). Può provocare una reazione allergica.

Indicazioni per la formazione: Nessun dato disponibile.

Classificazione ai sensi del regolamento CE n. 1272/2008 e s.m.i.

Eye Irrit. 2, H319 Dati sperimentali + Principi di estrapolazione e peso dell'evidenza (vedi Sezione 11).

Altre informazioni: Relativamente alle sostanze per le quali è stata comunicata una Scheda di Sicurezza Estesa lungo la catena di approvvigionamento, si è completata una valutazione di questo documento. Ciò garantisce che l'uso da parte del produttore e l'uso da parte del consumatore della sostanza siano conformi ai relativi scenari di esposizione. Inoltre, tutti i dati rilevanti di questo documento sono stati presi in considerazione durante la creazione della Scheda Di Sicurezza e sono stati inclusi, ove necessario

Limitazione di responsabilità: Queste informazioni sono fornite senza garanzia. Si ritiene che queste informazioni siano corrette. Queste informazioni devono essere utilizzate per effettuare una determinazione indipendente di metodi per la protezione dei lavoratori e dell'ambiente.