

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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

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

1.1 Identificatore del prodotto

Nome del prodotto: Esselunga Lana, Seta e capi delicati Fior di Lavanda

Codice UFI: 0VUQ-S68J-7N0F-CR5Q

Num. del prodotto: 0016139971

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

Usi identificati: Per la pulizia dei tessuti in lavatrice

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
24060 BAGNATICA (BG)
ITALIA

Telefono: + 39 (0) 356 666 411

Fax: + 39 (0) 356 666 401

Sito Web: <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

**Raccomandazioni
generiche:**

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 METHYLCHLOROISOTHIAZOLINONE, METHYLISOTHIAZOLINONE, OCTYLISOTHIAZOLINONE. Può provocare una reazione allergica.

Composizione chimica secondo Reg. 648/2004

Tra 5 e 15%: Tensioattivi anionici

Inferiore a 5%: Tensioattivi non ionici, Fosfonati

Altri componenti: Enzimi, Profumo (LINALOOL, COUMARIN, BENZYL SALICYLATE),

Conservanti (METHYLCHLOROISOTHIAZOLINONE, METHYLISOTHIAZOLINONE, OCTYLISOTHIAZOLINONE)

2.3 Altri pericoli

Dati PBT/vPvB

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

Alterazione endocrina-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.

Alterazione endocrina-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	5 - <10%	68891-38-3	500-234-8	01-2119488639-16;	Nessun dato disponibile.	
METHYLCHLOROISOTHIAZOLINONE AND METHYLISOTHIAZOLINONE	0,001 - <0,0015%	55965-84-9		Nessun dato disponibile.	Tossicità acquatica (acuta): 100; Tossicità acquatica (cronica): 100	
OCTYLISOTHIAZOLINONE	0 - <0,001%	26530-20-1	247-761-7	Nessun dato disponibile.	Tossicità acquatica (acuta): 100; Tossicità acquatica (cronica): 100	

*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	<p>Classificazione: Skin Irrit.: 2: H315; Eye Dam.: 1: H318; Aquatic Chronic: 3: H412;</p> <p>Informazioni supplementari sulle etichette: Non noto.</p> <p>Limite di concentrazione specifico: Lesioni oculari gravi Categoria 1, 10,000000 %; Irritazione oculare Categoria 2, 5,000000 %;</p> <p>Tossicità acuta, per via orale: Non noto.</p> <p>Tossicità acuta, per inalazione: Non noto.</p> <p>Tossicità acuta, per via cutanea: Non noto.</p>	Nessun dato disponibile.
METHYLCHLOROISOTHIAZOLINONE AND METHYLISOTHIAZOLINONE	<p>Classificazione: Acute Tox.: 3: H301; Acute Tox.: 2: H330; Acute Tox.: 2: H310; Skin Corr.: 1C: H314; Skin Sens.: 1A: H317; Eye Dam.: 1: H318; Aquatic Acute: 1: H400; Aquatic Chronic: 1: H410;</p> <p>Informazioni supplementari sulle etichette: EUH071;</p> <p>Limite di concentrazione specifico: Irritazione cutanea Categoria 2, 0,060000 - < 0,600000 %; Irritazione oculare Categoria 2, 0,060000 - < 0,600000 %; Corrosione cutanea Categoria 1B, >= 0,600000 %; Sensibilizzatore della pelle Categoria 1, >= 0,001500 %; Lesioni oculari gravi Categoria 1, >= 0,600000 %;</p> <p>Tossicità acuta, per via orale: LD 50: 66,000000 mg/kg</p>	Nessun dato disponibile.

	Tossicità acuta, per inalazione: Non noto.	
	Tossicità acuta, per via cutanea: Non noto.	
OCTYLISOTHIAZOLINONE	<p>Classificazione: Skin Corr.: 1B: H314; Skin Sens.: 1A: H317; Acute Tox.: 3: H301; Acute Tox.: 3: H311; Acute Tox.: 2: H330; Aquatic Acute: 1: H400; Aquatic Chronic: 1: H410;</p> <p>Informazioni supplementari sulle etichette: EUH071;</p> <p>Limite di concentrazione specifico: Sensibilizzatore della pelle Categoria 1, >= 0,001500 %;</p> <p>Tossicità acuta, per via orale: LD 50: 125,000000 mg/kg</p> <p>Tossicità acuta, per inalazione: Non noto.</p> <p>Tossicità acuta, per via cutanea: Non noto.</p>	Nessun dato disponibile.

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 necessarie

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 tecniche (ad es. ventilazione locale e generale): 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 della lavatrice

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: viola

Odore: aromatico - lavanda

Soglia di odore: Nessun dato disponibile.

Punto di congelamento: < 32,00 °F/0,00 °C

Punto di ebollizione:	> 158,00 °F/70,00 °C
Infiammabilità:	Liquido non infiammabile
Limiti superiori/inferiori di infiammabilità o esplosività	
Limite esplosivo - superiore:	Liquido non infiammabile
Limite esplosivo - inferiore:	Liquido non infiammabile
Punto di infiammabilità:	> 199,40 °F/93,00 °C
Temperatura di autoaccensione:	Nessun dato disponibile.
Temperatura di decomposizione:	Nessun dato disponibile.
pH:	7,00 (68,00 °F/20,00 °C)
Viscosità	
Viscosità dinamica:	Nessun dato disponibile.
Viscosità cinematica:	800,000 mm ² /s (68,00 °F/20,00 °C)
Tempo di scorrimento:	Nessun dato disponibile.
Solubilità	
Solubilità in acqua:	Nessun dato disponibile.
Solubilità (altro):	Nessun dato disponibile.
Tasso di dissoluzione:	Nessun dato disponibile.
Coefficiente di ripartizione (n-ottanolo/acqua):	Nessun dato disponibile.
Stabilità alla dispersione:	Nessun dato disponibile.
Pressione di vapore:	Nessun dato disponibile.
Densità relativa:	1,0300 (68,00 °F/20,00 °C)
Densità:	Nessun dato disponibile.
Densità apparente:	Nessun dato disponibile.
Densità di vapore relativa:	Nessun dato disponibile.

9.2 Altre informazioni

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: 1,10 g/l ~0,11 % (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

Informazioni sulle vie probabili di esposizione

- 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.

11.1 Informazioni sugli effetti tossicologici

Tossicità acuta

Ingestione

- Prodotto:** Non classificato per quanto riguarda la tossicità acuta sulla base dei dati disponibili.
- Componenti:**
- SODIUM LAURETH SULFATE Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- METHYLCHLOROISOTHIAZOLINONE AND METHYLISOTHIAZOLINONE LD 50 (Ratto): 66,000000 mg/kg Key study
- OCTYLISOTHIAZOLINONE LD 50 (Ratto): 125,000000 mg/kg

Contato con la pelle

- Prodotto:** Non classificato per quanto riguarda la tossicità acuta sulla base dei dati disponibili.
- Componenti:**
- SODIUM LAURETH SULFATE Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- METHYLCHLOROISOTHIAZOLINONE AND METHYLISOTHIAZOLINONE Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- OCTYLISOTHIAZOLINONE Tossico per contatto con la pelle.

Inalazione

- Prodotto:** Non classificato per quanto riguarda la tossicità acuta sulla base dei dati disponibili.
- Componenti:**
- SODIUM LAURETH SULFATE Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

METHYLCHLOROISOTHIAZOLINONE AND METHYLISOTHIAZOLINONE
OCTYLISOTHIAZOLINONE

Letale se inalato.
Letale se inalato.

Tossicità a dose ripetuta

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.
METHYLCHLOROISOTHIAZOLINONE AND METHYLISOTHIAZOLINONE Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
OCTYLISOTHIAZOLINONE Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Corrosione/Irritazione della Pelle:

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

Componenti:

SODIUM LAURETH SULFATE Provoca irritazione cutanea.
METHYLCHLOROISOTHIAZOLINONE AND METHYLISOTHIAZOLINONE Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.
OCTYLISOTHIAZOLINONE Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.

Gravi Danni Agli Occhi o Irritazione Degli Occhi:

Prodotto: Provoca grave irritazione oculare.

Componenti:

SODIUM LAURETH SULFATE Provoca gravi lesioni oculari.
METHYLCHLOROISOTHIAZOLINONE AND METHYLISOTHIAZOLINONE Provoca gravi lesioni oculari.
OCTYLISOTHIAZOLINONE Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Sensibilizzazione Respiratoria o della Pelle:

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.
METHYLCHLOROISOTHIAZOLINONE AND METHYLISOTHIAZOLINONE Può provocare una reazione allergica cutanea.
OCTYLISOTHIAZOLINONE Può provocare una reazione allergica cutanea.

Mutagenicità delle Cellule Germinali

In vitro

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.

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

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

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

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

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

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

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

OCTYLISOTHIAZOLINONE 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	Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
METHYLCHLOROISOTHIAZOLINONE AND METHYLISOTHIAZOLINONE	Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
OCTYLISOTHIAZOLINONE	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	Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
METHYLCHLOROISOTHIAZOLINONE AND METHYLISOTHIAZOLINONE	Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
OCTYLISOTHIAZOLINONE	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	Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
METHYLCHLOROISOTHIAZOLINONE AND METHYLISOTHIAZOLINONE	Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
OCTYLISOTHIAZOLINONE	Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

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	Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
METHYLCHLOROISOTHIAZOLINONE AND METHYLISOTHIAZOLINONE	Molto tossico per gli organismi acquatici.
OCTYLISOTHIAZOLINONE	Molto tossico per gli organismi acquatici.

Invertebrati Acquatici

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.
METHYLCHLOROISOTHIAZOLINONE AND METHYLISOTHIAZOLINONE Molto tossico per gli organismi acquatici.
OCTYLISOTHIAZOLINONE Molto tossico per gli organismi acquatici.

Tossicità per le piante acquatiche

Prodotto: Nessun dato disponibile.

Componenti:
SODIUM LAURETH SULFATE Nessun dato disponibile.
METHYLCHLOROISOTHIAZOLINONE AND METHYLISOTHIAZOLINONE Nessun dato disponibile.
OCTYLISOTHIAZOLINONE Nessun dato disponibile.

Tossicità per i micro-organismi

Prodotto: Nessun dato disponibile.

Componenti:
SODIUM LAURETH SULFATE Nessun dato disponibile.
METHYLCHLOROISOTHIAZOLINONE AND METHYLISOTHIAZOLINONE Nessun dato disponibile.
OCTYLISOTHIAZOLINONE Nessun dato disponibile.

Pericoli cronici per l'ambiente acquatico:

Pesce

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

Componenti:
SODIUM LAURETH SULFATE Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
METHYLCHLOROISOTHIAZOLINONE AND METHYLISOTHIAZOLINONE Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
OCTYLISOTHIAZOLINONE Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Invertebrati Acquatici

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

Componenti:
SODIUM LAURETH SULFATE Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
METHYLCHLOROISOTHIAZOLINONE AND

METHYLISOTHIAZOLIN
ONE
OCTYLISOTHIAZOLINO Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
NE

Tossicità per le piante acquatiche

Prodotto: Nessun dato disponibile.

Componenti:

SODIUM LAURETH Nessun dato disponibile.
SULFATE
METHYLCHLOROISOTH Nessun dato disponibile.
IAZOLINONE AND
METHYLISOTHIAZOLIN
ONE
OCTYLISOTHIAZOLINO Nessun dato disponibile.
NE

Tossicità per i micro-organismi

Prodotto: Nessun dato disponibile.

Componenti:

SODIUM LAURETH Nessun dato disponibile.
SULFATE
METHYLCHLOROISOTH Nessun dato disponibile.
IAZOLINONE AND
METHYLISOTHIAZOLIN
ONE
OCTYLISOTHIAZOLINO Nessun dato disponibile.
NE

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 Facilmente biodegradabile
SULFATE

METHYLCHLOROISOTH Nessun dato disponibile.
IAZOLINONE AND
METHYLISOTHIAZOLIN
ONE

OCTYLISOTHIAZOLINO Nessun dato disponibile.
NE

Rapporto BOD/COD

Prodotto: Nessun dato disponibile.

Componenti:

SODIUM LAURETH Nessun dato disponibile.
SULFATE

METHYLCHLOROISOTH IAZOLINONE AND METHYLISOTHIAZOLINONE
OCTYLISOTHIAZOLINONE

Nessun dato disponibile.
Nessun dato disponibile.

12.3 Potenziale di bioaccumulo

Fattore di Bioconcentrazione (BCF)

Prodotto: Il prodotto non è soggetto a bioaccumulazione.

Componenti:

SODIUM LAURETH SULFATE
METHYLCHLOROISOTH IAZOLINONE AND METHYLISOTHIAZOLINONE
OCTYLISOTHIAZOLINONE

Nessun dato disponibile.
Nessun dato disponibile.
Nessun dato disponibile.

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

Prodotto: Nessun dato disponibile.

Componenti:

SODIUM LAURETH SULFATE
METHYLCHLOROISOTH IAZOLINONE AND METHYLISOTHIAZOLINONE
OCTYLISOTHIAZOLINONE

Nessun dato disponibile.
Nessun dato disponibile.
Nessun dato disponibile.

12.4 Mobilità nel suolo:

Prodotto: Nessun dato disponibile.

Componenti:

SODIUM LAURETH SULFATE
METHYLCHLOROISOTH IAZOLINONE AND METHYLISOTHIAZOLINONE
OCTYLISOTHIAZOLINONE

Nessun dato disponibile.
Nessun dato disponibile.
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
METHYLCHLOROISOTH IAZOLINONE AND METHYLISOTHIAZOLINONE
OCTYLISOTHIAZOLINONE

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
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.
METHYLCHLOROISOTHIAZOLINONE AND METHYLISOTHIAZOLINONE	Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
E OCTYLISOTHIAZOLINONE	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.

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

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:

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

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: Nessun dato disponibile.

Formulazione delle istruzioni nelle sezioni 2 e 3

H301	Tossico se ingerito.
H310	Letale per contatto con la pelle.
H311	Tossico per contatto con la pelle.
H314	Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.
H315	Provoca irritazione cutanea.
H317	Può provocare una reazione allergica cutanea.
H318	Provoca gravi lesioni oculari.

H319	Provoca grave irritazione oculare.
H330	Letale se inalato.
H400	Molto tossico per gli organismi acquatici.
H410	Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
H412	Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
EUH208	Contiene METHYLCHLOROISOTHIAZOLINONE AND METHYLISOTHIAZOLINONE, 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

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.