

Data della versione precedente del rapporto: 10.11.2022

Data di creazione: 02.01.2024

Data della prima versione del rapporto: 25.10.2022

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 Lana, Seta e Capi Delicati Delicatezza Fiorita

Codice UFI: K444-F78R-SN0Q-3K49

Num. del prodotto: 0016140896

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

Website: http://www.detergentinfo.com
E-mail: product.legislation@mcbride.eu

1.4 Numero telefonico di emergenza:

- 39 081-5453333 <u>Centro antiveleni, Azienda ospedaliera Cardarelli"</u>, III Servizio di anestesia e rianimazione, via Antonio Cardarelli 9, Napoli;
- +39 055 794 7819 <u>Centro antiveleni, Azienda ospedaliera universitaria Careggi, U.O. Tossicologia</u> 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 <u>Centro antiveleni, Azienda ospedaliera "Papa Giovanni XXIII"</u>, 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 <u>Centro antiveleni del Policlinico "Agostino Gemelli"</u>, 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 <u>Centro antiveleni dell'Azienda ospedaliera universitaria integrata (AOUI) di Verona sede di</u> Borgo Trento, piazzale Aristide Stefani, 1 - 37126 Verona.



Data della versione precedente del rapporto: 10.11.2022

Data di creazione: 02.01.2024

Data della prima versione del rapporto: 25.10.2022

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 METHYLCHLOROISOTHIAZOLINONE, METHYLISOTHIAZOLINONE, OCTYLISOTHIAZOLINONE. Può

provocare una reazione allergica.

Composizione chimica secondo Reg. 648/2004

Tra 5 e 15%: Tensioattivi anionici

Inferiore a 5%: Sapone, Tensioattivi non ionici, Fosfonati Altri componenti: Enzimi, Profumo (TERPINEOL), Conservanti

(METHYLCHLOROISOTHIAZOLINONE, METHYLISOTHIAZOLINONE,

OCTYLISOTHIAZOLINONE).



Data della versione precedente del rapporto: 10.11.2022

Data di creazione: 02.01.2024

Data della prima versione del rapporto: 25.10.2022

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 Miscele

Denominazione chimica	Concentrazione	NUMERO CAS	CE N.	N. di registrazione REACH	Fattore M:	Note
MEA-C10-13 ALKYL BENZENESULFONATE	3 - <5%	85480-55-3	287-335-8	Nessun dato disponibile.	Nessun dato disponibile.	
SODIUM LAURETH SULFATE	3 - <5%	68891-38-3	500-234-8	01-2119488639-16;	Nessun dato disponibile.	
MEA-COCOATE	1 - <5%	66071-80-5	266-105-0	Nessun dato disponibile.	Nessun dato disponibile.	
FORMIC ACID	0,1 - <1%	64-18-6	200-579-1	01-2119491174-37;	Nessun dato disponibile.	#
METHYLCHLOROISOTHIA ZOLINONE AND METHYLISOTHIAZOLINONE	0,001 - <0,0015%	55965-84-9	911-418-6	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.

Classificazione

Denominazione chimica	Classificazione	Note
MEA-C10-13 ALKYL	Classificazione: Skin Irrit.: 2: H315; Eye Dam.: 1: H318;	Nessuno.
BENZENESULFONATE	Acute Tox.: 4: H302; Aquatic Chronic: 3: H412;	
	Informazioni supplementari sulle etichette: Non noto.	
	Limite di concentrazione specifico: , 10,000000 %;	
	Categoria 1, 3,000000 %; Categoria 2, 1,000000 %;	
	Tossicità acuta, per via orale: LD 50: 1.100,000000 mg/kg	
	Tossicità acuta, per inalazione: Non noto.	
	1000iona adata, por maiaziono: Non noto.	
	Tossicità acuta, per via cutanea: Non noto.	

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

^{##} Questa sostanza è elencata come SVHC.



Data della versione precedente del rapporto: 10.11.2022
Data di creazione: 02.01.2024
Data della prima versione del rapporto: 25.10.2022

CODILIM I ALIDETLI CLII EATE	Classifications, Chin Irrit . 2. 11245. Eva Dom . 4. 11240.	Magazina
SODIUM LAURETH SULFATE	Classificazione: Skin Irrit.: 2: H315; Eye Dam.: 1: H318; Aquatic Chronic: 3: H412;	Nessuno.
	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.	
MEA-COCOATE	Classificazione: Skin Irrit.: 2: H315; Eye Irrit.: 2: H319;	Nessuno.
	Informazioni supplementari sulle etichette: Non noto.	
	Limite di concentrazione specifico: Non noto.	
	Tossicità acuta, per via orale: Non noto.	
	Tossicità acuta, per inalazione: Non noto.	
	Tossicità acuta, per via cutanea: Non noto.	
FORMIC ACID	Classificazione: Flam. Liq.: 3: H226; Acute Tox.: 3: H331; Eye Dam.: 1: H318; Acute Tox.: 4: H302; Skin Corr.: 1A: H314;	Nota B
	Informazioni supplementari sulle etichette: Non noto.	
	Limite di concentrazione specifico: Corrosione cutanea Sottocategoria 1B, 10,000000 - < 90,000000 %; Irritazione cutanea Categoria 2, 2,000000 - < 10,000000 %; Irritazione oculare Categoria 2, 2,000000 - < 10,000000 %; Corrosione cutanea Sottocategoria 1A, >= 90,000000 %;	
	Tossicità acuta, per via orale: LD 50: 730,000000 mg/kg	
	Tossicità acuta, per inalazione: LC 50: 7,400000 mg/l	
	Tossicità acuta, per via cutanea: Non noto.	
METHYLCHLOROISOTHIAZOLINONE AND METHYLISOTHIAZOLINONE	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;	Nessuno.
	Informazioni supplementari sulle etichette: EUH071;	
	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 %;	
	Tossicità acuta, per via orale: LD 50: 66,000000 mg/kg	



Data della versione precedente del rapporto: 10.11.2022

Data di creazione: 02.01.2024

Data della prima versione del rapporto: 25.10.2022

	Tossicità acuta, per inalazione: LC 50: 0,330000 mg/l	
	Tossicità acuta, per via cutanea: LD 50: 87,120000 mg/kg	
OCTYLISOTHIAZOLINONE	Classificazione: Skin Corr.: 1B: H314; Skin Sens.: 1A:	Nessuno.
	H317; Acute Tox.: 3: H301; Acute Tox.: 3: H311; Acute	
	Tox.: 2: H330; Aquatic Acute: 1: H400; Aquatic Chronic:	
	1: H410:	
	Informazioni supplementari sulle etichette: EUH071;	
	informazioni supplementari suno etionette. Estror 1,	
	Limite di concentrazione specifico: Sensibilizzatore della	
	pelle Categoria 1, >= 0,001500 %;	
	pene dategoria 1, >= 0,001300 70,	
	Tossicità acuta, per via orale: LD 50: 125,000000 mg/kg	
	Tossicità acuta, per via orale. LD 30. 123,000000 Hig/kg	
	Tossicità acuta, per inalazione: Non noto.	
	10000010 acuta, per maiazione. Non noto.	
	Tossicità acuta, por via cutanoa: LD 50: 311 000000	
	Tossicità acuta, per via cutanea: LD 50: 311,000000	
	mg/kg	

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



Data della versione precedente del rapporto: 10.11.2022

Data di creazione: 02.01.2024

Data della prima versione del rapporto: 25.10.2022

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.



Data della versione precedente del rapporto: 10.11.2022

Data di creazione: 02.01.2024

Data della prima versione del rapporto: 25.10.2022

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 dei tessuti in lavatrice

SEZIONE 8: controlli dell'esposizione/della protezione individuale

8.1 Parametri di controllo

Valori Limite per l'Esposizione Professionale

Denominazione chimica	Tipo	Tipo di esposizio ne	Valori Limite di Esposizione		Fonte
FORMIC ACID	TWA		5,000000 ppm	9,000000	OEL (IT) (08 2012)
				mg/m3	

Fare riferimento all'ultima edizione del testo originale appropriato e consultare un igienista industriale o un professionista simile, o agenzie locali, per ulteriori informazioni.

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: Rosa

Odore: floreale - altro



Data della versione precedente del rapporto: 10.11.2022

Data di creazione: 02.01.2024

Data della prima versione del rapporto: 25.10.2022

Soglia di odore: Odore percepito durante il normale utilizzo

Punto di congelamento: <0,00 °C

Questa proprietà non è rilevante per la sicurezza e la

classificazione di questo prodotto

Punto di ebollizione: >70.00 °C

Infiammabilità: Liquido non infiammabile

Questa proprietà non è rilevante per la sicurezza e la

classificazione di questo prodotto

Limiti superiori/inferiori di infiammabilità o esplosività

Limite esplosivo - superiore: Liquido non infiammabile

Questa proprietà non è rilevante per la sicurezza e la

classificazione di questo prodotto

Limite esplosivo - inferiore: Liquido non infiammabile

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: 7,70 @ 20,00 °C

Viscosità

Viscosità dinamica: Questa proprietà non è rilevante per la sicurezza e la

classificazione di questo prodotto

Viscosità cinematica: 200,000 mm2/s @ 20,00 °C

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: 1,0160 @ 20,00 °C

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

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



Data della versione precedente del rapporto: 10.11.2022

Data di creazione: 02.01.2024

Data della prima versione del rapporto: 25.10.2022

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 1,62 g/l 0.16 %

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.

Materiali incompatibili: Acidi forti. Ossidanti forti. Basi forti 10.5

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 miscele, 29.425,140000 mg/kg

Componenti:

MEA-C10-13 ALKYL BENZENESULFONATE LD 50, 1.100,000000 mg/kg, Nocivo se ingerito.

SODIUM LAURETH

DL50 (Ratto): 2870 mg/kg bw - OECD guideline 401 - Studio chiave

SULFATE

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

LD 50, Ratto, 730,000000 mg/kg, 1 = reliable without restrictions, FORMIC ACID

Risultato sperimentale, Studio chiave

Nocivo se ingerito.

METHYLCHLOROISOTHI

LD 50, Ratto, 66,000000 mg/kg, 1 = reliable without restrictions, Key

AZOLINONE AND study

Tossico se ingerito.



Data della versione precedente del rapporto: 10.11.2022

Data di creazione: 02.01.2024

Data della prima versione del rapporto: 25.10.2022

METHYLISOTHIAZOLINO

ΝE

OCTYLISOTHIAZOLINONE LD 50, Ratto, 125,000000 mg/kg, 2 = reliable with restrictions

Tossico se ingerito.

Contatto con la pelle

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

Componenti:

MEA-C10-13 ALKYL

BENZENESULFONATE

Reazione: nessun dato disponibile.

SODIUM LAURETH

DL50 (Ratto, 24.0H): >= 2000 mg/kg bw - OECD guideline 402 - Studio

SULFATE chiave

MEA-COCOATE Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti. FORMIC ACID DL50 (Ratto, 14 giorni): > 2000 mg/kg bw - OECD guideline 402 - Nessun tipo

di riutilizzo specificato

METHYLCHLOROISOTHI

LD 50, Coniglio, 87,120000 mg/kg, Può essere letale se assorbito

attraverso la cute.

METHYLISOTHIAZOLINO

AZOLINONE AND

OCTYLISOTHIAZOLINONE LD 50, 311,000000 mg/kg, Tossico per contatto con la pelle.

Inalazione

Prodotto: Stima della tossicità acuta per miscele, 7.000,950000 mg/l, Vapore

Componenti:

MEA-C10-13 ALKYL **BENZENESULFONATE** Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

SODIUM LAURETH

SULFATE

Nessun dato disponibile

MEA-COCOATE Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti. FORMIC ACID LC 50, Ratto, 4.00 ora, 7,400000 mg/l, 1 = reliable without restrictions.

Vapore, Risultato sperimentale, Studio chiave

Tossico se inalato.

METHYLCHLOROISOTHI

AZOLINONE AND

LC 50, Ratto, 4,00 ora, 0,330000 mg/l, Letale se inalato.

METHYLISOTHIAZOLINO

OCTYLISOTHIAZOLINONE Letale se inalato.

Tossicità a dose ripetuta

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

Componenti:

MEA-C10-13 ALKYL **BENZENESULFONATE** Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

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

SODIUM LAURETH

Nessun dato disponibile.

SULFATE

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

FORMIC ACID Nessun dato disponibile

METHYLCHLOROISOTHI

AZOLINONE AND

METHYLISOTHIAZOLINO

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:

MEA-C10-13 ALKYL Categoria 2, in vivo, Coniglio, 24,00 - 72,00 ora, Risultato sperimentale,

BENZENESULFONATE Studio chiave

Provoca irritazione cutanea.



Data della versione precedente del rapporto: 10.11.2022

Data di creazione: 02.01.2024

Data della prima versione del rapporto: 25.10.2022

SODIUM LAURETH

SULFATE

in vivo, Coniglio, 4,00 ora, Provoca irritazione cutanea.

MEA-COCOATE Provoca irritazione cutanea.

FORMIC ACID Studio scientificamente non necessario - acido forte (pH <= 2,0)

METHYLCHLOROISOTHI

Draize, Coniglio, 72,00 ora, Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.

AZOLINONE AND **METHYLISOTHIAZOLINO**

OCTYLISOTHIAZOLINONE

in vivo, Coniglio, Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.

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, Modello umano degli occhi in vitro, Non corrosivo Effetto irritante., In Vitro - istopatologia, Modello umano degli occhi in vitro, Non corrosivo, Test effettuato nella miscela così com'è & expert

WoE judgment

Effetto irritante., In Vitro - EU B.47, OCED TG 437: Bovine Corneal Opacity and Permeability Test (BCOP), Bovine, eye, Non corrosivo

Provoca grave irritazione oculare.

Componenti:

MEA-C10-13 ALKYL Category 1, in vivo, Coniglio, 24,00 - 72,00 000092, EU

BENZENESULFONATE Provoca gravi lesioni oculari.

SODIUM LAURETH in vivo, Coniglio, 7,00 d, Provoca gravi lesioni oculari.

SULFATE

MEA-COCOATE Provoca grave irritazione oculare.

FORMIC ACID Studio scientificamente non necessario - acido forte (pH <= 2,0) **METHYLCHLOROISOTHI** in vivo, Coniglio, 24,00 - 72,00 ora, Provoca gravi lesioni oculari.

AZOLINONE AND

METHYLISOTHIAZOLINO

OCTYLISOTHIAZOLINONE in vivo, Coniglio, Provoca gravi lesioni oculari.

Sensibilizzazione della Pelle

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

Componenti:

MEA-C10-13 ALKYL Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti. BENZENESULFONATE

SODIUM LAURETH

In vivo (porcellino d'India, 48.0H) - Non sensibilizzante - OCSE guideline **SULFATE** 406 - Studio chiave.

MEA-COCOATE

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti. In vivo (porcellino d'India, 48.0H) - Non sensibilizzante - quideline OCSE 406 -FORMIC ACID

Studio chiave in vivo, Topo

METHYLCHLOROISOTHI

AZOLINONE AND

METHYLISOTHIAZOLINO

OCTYLISOTHIAZOLINONE Può provocare una reazione allergica cutanea.

Carcinogenicità

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

Componenti:

MEA-C10-13 ALKYL Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

BENZENESULFONATE



Data della versione precedente del rapporto: 10.11.2022

Data di creazione: 02.01.2024

Data della prima versione del rapporto: 25.10.2022

SODIUM LAURETH

SULFATE

Nessuno studio disponibile. In base al peso dell'evidenza, i membri della

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

categoria AES non causano cancerogenicità.

MEA-COCOATE Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti. FORMIC ACID NOAEL (Ratto, 104 settimane): 708 mg/kg pc/giorno - OCSE guideline 453 -

Studio chiave

METHYLCHLOROISOTHI AZOLINONE AND

METHYLISOTHIAZOLINO

NF

OCTYLISOTHIAZOLINONE 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:

MEA-C10-13 ALKYL

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

BENZENESULFONATE SODIUM LAURETH

In vitro (S. typhimurium TA1535, TA1537, TA98 e TA100) - Negativo -

SULFATE OCSE guideline 471 - Studio chiave

MEA-COCOATE FORMIC ACID

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti. In vitro (S. typhimurium TA97, TA98, TA100, TA1535, 48.0H) - Negativo -

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

guideline OCSE 471 - Studio chiave.

METHYLCHLOROISOTHI AZOLINONE AND

METHYLISOTHIAZOLINO

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

In vivo

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

Componenti:

MEA-C10-13 ALKYL **BENZENESULFONATE**

SODIUM LAURETH

SULFATE

MEA-COCOATE FORMIC ACID

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

In vivo (topo, 48.0H) - Negativo - OCSE guideline 475 - Studio chiave

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti. In vivo (Drosophila melanogaster) - Negativo - OCSE guideline 477 - Studio

chiave.

METHYLCHLOROISOTHI AZOLINONE AND

METHYLISOTHIAZOLINO

OCTYLISOTHIAZOLINONE

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

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

Tossicità per la riproduzione

Prodotto:

FORMIC ACID

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

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

Componenti: MEA-C10-13 ALKYL

BENZENESULFONATE SODIUM LAURETH

NAOEL (Ratto): 300 mg/kg pc/giorno - OECD guideline 416 - Studio

SULFATE chiave

MEA-COCOATE

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti. NAOEL (Ratto): 1000 mg/kg pc/giorno - OECD guideline 416 - Studio chiave.



Data della versione precedente del rapporto: 10.11.2022

Data di creazione: 02.01.2024

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.

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

Data della prima versione del rapporto: 25.10.2022

METHYLCHLOROISOTHI

AZOLINONE AND

METHYLISOTHIAZOLINO

NE

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:

MEA-C10-13 ALKYL Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

BENZENESULFONATE

SODIUM LAURETH Nessun dato disponibile.

SULFATE

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

FORMIC ACID Nessun dato disponibile

METHYLCHLOROISOTHI

AZOLINONE AND

METHYLISOTHIAZOLINO

NE

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:

MEA-C10-13 ALKYL Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

BENZENESULFONATE

SODIUM LAURETH NOAEL (Ratto, 90 giorni): 225 mg/kg pc/giorno - OECD guideline 408 -

SULFATE Studio chiave

MEA-COCOATE

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

FORMIC ACID

NOAEL (Ratto, 52 settimane): 400 mg/kg pc/giorno - OCSE guideline 453 -

Studio chiave

METHYLCHLOROISOTHI

AZOLINONE AND

METHYLISOTHIAZOLINO

NE

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:

MEA-C10-13 ALKYL Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

BENZENESULFONATE

SODIUM LAURETH Nessun dato disponibile

SULFATE

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

FORMIC ACID Nessun dato disponibile.

METHYLCHLOROISOTHI

AZOLINONE AND

METHYLISOTHIAZOLINO

NF

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

11.2 Informazioni su altri pericoli

Proprietà di interferenza con il sistema endocrino



Data della versione precedente del rapporto: 10.11.2022

Data di creazione: 02.01.2024

Data della prima versione del rapporto: 25.10.2022

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:

MEA-C10-13 ALKYL Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

BENZENESULFONATE SODIUM LAURETH

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

SULFATE

MEA-COCOATE FORMIC ACID

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.

METHYLCHLOROISOT HIAZOLINONE AND **METHYLISOTHIAZOLIN**

OCTYLISOTHIAZOLINONE 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:

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti. MEA-C10-13 ALKYL

BENZENESULFONATE SODIUM LAURETH

LC50 (Danio rerio, 96.0H): 7.1 mg/L (principio attivo) - OECD guideline 203 -

SULFATE Studio chiave

MEA-COCOATE FORMIC ACID

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti. LC50 (Danio rerio, 96.0H): 130 mg/L - OECD guideline 203 - Studio chiave LC 50, Trota arcobaleno, 96,0 ora, 0,190000 mg/l, Molto tossico per gli

METHYLCHLOROISOTHI AZOLINONE AND

organismi acquatici.

METHYLISOTHIAZOLIN

ONE

OCTYLISOTHIAZOLINONE 96,0 ora, 0,122000 mg/l, Molto tossico per gli organismi acquatici.

Invertebrati Acquatici

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

MEA-C10-13 ALKYL BENZENESULFONATE

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

SODIUM LAURETH

EC50 (Daphnia magna, 48.0H) 7.4 mg/L (principio attivo) - OECD guideline 202 - Studio chiave

SULFATE MEA-COCOATE

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti. EC50 (Daphnia magna, 48.0H): 365 mg/L - OCDE guideline 202 - Studio

FORMIC ACID

chiave. EC 50, Daphnia magna, 48,0 ora, 0,160000 mg/l, Molto tossico per gli

METHYLCHLOROISOTHI AZOLINONE AND

organismi acquatici.

METHYLISOTHIAZOLIN

ONE

OCTYLISOTHIAZOLINONE LC 50, Daphnia magna, 48,0 ora, 0,181000 mg/l, Molto tossico per gli

organismi acquatici.



Data della versione precedente del rapporto: 10.11.2022

Data di creazione: 02.01.2024

Data della prima versione del rapporto: 25.10.2022

Tossicità per le piante acquatiche

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

Componenti:

MEA-C10-13 ALKYL Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

BENZENESULFONATE SODIUM LAURETH

Nessun dato disponibile

SULFATE

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

FORMIC ACID Nessun dato disponibile

METHYLCHLOROISOTHI ErC50, Alghe (Pseudokirchneriella subcapitata), 72,00 ora, 0,0190000

mg/l, Molto tossico per gli organismi acquatici. **AZOLINONE AND**

NOEC, Alghe (Pseudokirchneriella subcapitata), 0,0040000 mg/l, Molto **METHYLISOTHIAZOLINO**

tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

OCTYLISOTHIAZOLINONE 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:

MEA-C10-13 ALKYL Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

BENZENESULFONATE

SODIUM LAURETH Nessun dato disponibile.

SULFATE

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

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

FORMIC ACID Studio scientificamente non necessario.

METHYLCHLOROISOTHI

AZOLINONE AND

METHYLISOTHIAZOLINO

OCTYLISOTHIAZOLINONE 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:

MEA-C10-13 ALKYL Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

BENZENESULFONATE SODIUM LAURETH

NOEC (Oncorhynchus mykiss, 28 giorni): 0,14 mg/L - OECD guideline

215 - Studio chiave. **SULFATE**

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti. **MEA-COCOATE**

Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

FORMIC ACID Studio scientificamente non necessario

METHYLCHLOROISOTHI

AZOLINONE AND

METHYLISOTHIAZOLINO

NE

OCTYLISOTHIAZOLINONE NOEC, 60,0 d, 0,0220000 mg/l, 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:

MEA-C10-13 ALKYL Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

BENZENESULFONATE SODIUM LAURETH

NOEC, Dafnia, 21,0 d, 0,270000 mg/l, Nocivo per gli organismi acquatici

SULFATE con effetti di lunga durata.



Data della versione precedente del rapporto: 10.11.2022

Data di creazione: 02.01.2024

Data della prima versione del rapporto: 25.10.2022

MEA-COCOATE FORMIC ACID

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti. NOEC (Daphnia magna, 21 giorni): > = 100 mg/L - OECD guideline 211 -

Studio chiave

METHYLCHLOROISOTHI AZOLINONE AND METHYLISOTHIAZOLINO NOEC, Daphnia magna, 21,0 d, 0,100000 mg/l, Molto tossico per gli

organismi acquatici con effetti di lunga durata.

NE

OCTYLISOTHIAZOLINONE NOEC, Daphnia magna, 21,0 d, 0,035000 mg/l, Molto tossico per gli

organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Tossicità per i micro-organismi

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

Componenti:

MEA-C10-13 ALKYL Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

BENZENESULFONATE

SODIUM LAURETH EC50 (Pseudomonas putida, 16.0H): >10 g/L - DIN 38412-8 SULFATE (Pseudomonas Zellvermehrungshemmtest - Studio chiave

MEA-COCOATE

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

FORMIC ACID

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

NOEC (Fanghi attivi domestici, 13 giorni): 72 mg/L - Metodo UE C.3 -

Studio chiave

METHYLCHLOROISOTHI

AZOLINONE AND

METHYLISOTHIAZOLINO

NF

OCTYLISOTHIAZOLINONE 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 detergenti. 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

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

sostanze a basso impatto ambientale quando la miscela viene utilizzata

secondo l'uso previsto.

Componenti:

MEA-C10-13 ALKYL 85,000000 %, 29,000000 d, Rilevato in acqua. Risultato sperimentale,

BENZENESULFONATE Studio chiave

SODIUM LAURETH Facilmente biodegradabile

SULFATE

MEA-COCOATE

FORMIC ACID

METHYLCHLOROISOTHI

MEA-COCOATE

Nessun dato disponibile.

Nessun dato disponibile.

AZOLINONE AND

METHYLISOTHIAZOLINO

ΝE



Data della versione precedente del rapporto: 10.11.2022

Data di creazione: 02.01.2024

Data della prima versione del rapporto: 25.10.2022

OCTYLISOTHIAZOLINONE 0,000000 %

12.3 Potenziale di bioaccumulo

Fattore di Bioconcentrazione (BCF)

Prodotto: Il prodotto non è soggetto a bioaccumulazione.

Componenti:

MEA-C10-13 ALKYL Nessun dato disponibile.

BENZENESULFONATE

SODIUM LAURETH Basso potenziale di bioaccumulo.

SULFATE

MEA-COCOATE Nessun dato disponibile.

FORMIC ACID Non è previsto alcun bioaccumulo

METHYLCHLOROISOTHI 3.16 (calcolato) - Non vale la pena menzionare l'accumulo negli

AZOLINONE AND organismi.

METHYLISOTHIAZOLINO

NE

OCTYLISOTHIAZOLINONE Nessun dato disponibile.

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

Prodotto: Questa proprietà non si applica alle miscele

Componenti:

MEA-C10-13 ALKYL Nessun dato disponibile.

BENZENESULFONATE

SODIUM LAURETH log Kow 0.3

SULFATE

MEA-COCOATE Nessun dato disponibile.

FORMIC ACID Log Kow basso.

METHYLCHLOROISOTHI

AZOLINONE AND

 \leq 0,71 (n-ottanolo/acqua) - OCSE guideline 107

METHYLISOTHIAZOLINO

ΝE

OCTYLISOTHIAZOLINONE Nessun dato disponibile.

12.4 Mobilità nel suolo:

Prodotto: Nessun dato disponibile.

Componenti:

MEA-C10-13 ALKYL Nessun dato disponibile.

BENZENESULFONATE

SODIUM LAURETH Basso potenziale di assorbimento

SULFATE

MEA-COCOATE Nessun dato disponibile.

FORMIC ACID Non è previsto un assorbimento significativo nella fase solida del suolo.

Nessun dato disponibile.

METHYLCHLOROISO THIAZOLINONE AND

METHYLISOTHIAZOLINONE

OCTYLISOTHIAZOLINONE Nessun dato disponibile.

12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB:

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

Componenti:

MEA-C10-13 ALKYL BENZENESULFONATE SODIUM LAURETH

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

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

SULFATE

MEA-COCOATE

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

FORMIC ACID

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



Data della versione precedente del rapporto: 10.11.2022

Data di creazione: 02.01.2024

Data della prima versione del rapporto: 25.10.2022

METHYLCHLOROISO THIAZOLINONE 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.

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:

MEA-C10-13 ALKYL

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

BENZENESULFONATE SODIUM LAURETH

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

SULFATE

MEA-COCOATE
FORMIC ACID
METHYLCHLOROISO
THIAZOLINONE AND
METHYLISOTHIAZOLINONE

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.

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.

Codici Europei dei Rifiuti

Prodotti non usati:20 01 29*: detergenti, contenenti sostanze pericoloseProdotti 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

galleria:

14.4 Gruppo d'imballaggio: Non regolamentato.



Data della versione precedente del rapporto: 10.11.2022

Data di creazione: 02.01.2024

Data della prima versione del rapporto: 25.10.2022

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 Non regolamentato.

trasporto: 14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto

Classe:

Etichetta(-e):

Nr. pericolo (ADR):

Codice restrizioni su trasporto in

Non regolamentato.

Non regolamentato.

Non regolamentato.

Non regolamentato.

galleria:

14.4 Gruppo d'imballaggio:

Quantità limitata

Quantità esente

14.5 Precauzioni speciali per gli utilizzatori:

Non regolamentato.

Non regolamentato.

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. Non regolamentato. EmS No.: 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 Non regolamentato.

merci:

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



Data della versione precedente del rapporto: 10.11.2022

Data di creazione: 02.01.2024

Data della prima versione del rapporto: 25.10.2022

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: Nessuno presente o nessuno presente in quantità regolate.



Data della versione precedente del rapporto: 10.11.2022

Data di creazione: 02.01.2024

Data della prima versione del rapporto: 25.10.2022

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.

UE. Precursori di esplosivi soggetti a restrizioni (allegato I) e riparabili (allegato II), regolamento 2019/1148 / UE sui precursori di esplosivi (EU EXPLD): Nessuno presente o nessuno presente in quantità regolate.

UE. Precursori di esplosivi limitati: allegato I, regolamento 2019/1148/UE sui precursori di esplosivi (EUEXPL1D): Nessuno presente o nessuno presente in quantità regolate.

UE. Precursori di esplosivi oggetto di comunicazione (allegato II), regolamento 2019/1148/UE sui precursori di esplosivi (EUEXPL2D): Nessuno presente o nessuno presente in quantità regolate.

UE. Precursori di esplosivi oggetto di comunicazione (allegato II), regolamento 2019/1148/UE sui precursori di esplosivi (EUEXPL2L): 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:

OEL (IT): Italia. Valori limite di esposizione professionale (OEL), decreto legislativo

n. 81, e successive modifiche

OEL (IT) / TWA: Media ponderata (8 ore)

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



Data della versione precedente del rapporto: 10.11.2022

Data di creazione: 02.01.2024

Data della prima versione del rapporto: 25.10.2022

(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

Note:

Nota B	Talune sostanze (acidi, basi, ecc.) sono immesse sul mercato in soluzione acquosa a diverse concentrazioni e richiedono pertanto una classificazione e un'etichettatura diverse poiché i pericoli variano in funzione della concentrazione. Nella parte 3 per le sostanze accompagnate dalla nota B è utilizzata una denominazione generale del tipo: "acido nitrico%". In questo caso il fornitore deve indicare sull'etichetta la concentrazione della soluzione in percentuale. La concentrazione espressa in percentuale viene sempre intesa peso/peso, salvo altra indicazione.
--------	--

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

H226	Liquido e vapori infiammabili.
H301	Tossico se ingerito.
H302	Nocivo 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.
H331	Tossico 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, 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 Dati sperimentali + Principi di estrapolazione e peso dell'evidenza

(vedi Sezione 11).



Data della versione precedente del rapporto: 10.11.2022

Data di creazione: 02.01.2024

Data della prima versione del rapporto: 25.10.2022

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.