

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 Smacchiatore per Capi Bianchi **Num. del prodotto:** 0016140137
Codice UFI: DKNR-J61V-FN00-VP4D

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

Lesioni oculari gravi

Categoria 1

H318: Provoca gravi lesioni oculari.

2.2 Elementi dell'etichetta

Contiene: SODIUM CARBONATE PEROXIDE
SODIUM C12-18 ALKYL SULFATE



Avvertenza:

Pericolo

Indicazioni di pericolo:

H318: Provoca gravi lesioni oculari.

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:

P280: Fare uso di un apparecchio di protezione degli occhi.

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.
P310: Contattare immediatamente un CENTRO ANTIVELENI/un medico.

Composizione chimica secondo Reg. 648/2004

Tra 15 e 30%: Agenti Sbiancanti a base di Ossigeno
Inferiore al 5%: Tensioattivi Anionici
Altri componenti: Enzimi, Sbiancanti ottici, Profumo

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 CARBONATE	20 - <50%	497-19-8	207-838-8	01-2119485498-19;		Nessun dato disponibile.
SODIUM CARBONATE PEROXIDE	20 - <25%	15630-89-4	239-707-6	01-2119457268-30;		Nessun dato disponibile.
SODIUM C12-18 ALKYL SULFATE	3 - <5%	68955-19-1	273-257-1	01-2119490225-39;		Nessun dato disponibile.

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

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

Questa sostanza è elencata come SVHC.

Classificazione

Denominazione chimica	Classificazione	Note
SODIUM CARBONATE	Classificazione: Eye Irrit.: 2: H319; 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.	Nessun dato disponibile.
SODIUM CARBONATE PEROXIDE	Classificazione: Ox. Sol.: 3: H272; Acute Tox.: 4: H302; Eye Dam.: 1: H318; Informazioni supplementari sulle etichette: Non noto. Limite di concentrazione specifico: Lesioni oculari gravi Categoria 1, > 25,000000 %; Irritazione oculare Categoria 2, > 7,500000 %; Tossicità acuta, per via orale: LD 50: 893,000000 mg/kg Tossicità acuta, per inalazione: Non noto. Tossicità acuta, per via cutanea: Non noto.	Nessun dato disponibile.
SODIUM C12-18 ALKYL SULFATE	Classificazione: Skin Irrit.: 2: H315; Eye Dam.: 1: H318; Aquatic Chronic: 3: H412; Informazioni supplementari sulle etichette: Non noto. Limite di concentrazione specifico: Irritazione oculare Categoria 2, > 10,000000 %; Lesioni oculari gravi Categoria 1, > 20,000000 %; Tossicità acuta, per via orale: Non noto. Tossicità acuta, per inalazione: Non noto. Tossicità acuta, per via cutanea: Non noto.	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:	Consultare immediatamente un medico. Sciacquare immediatamente con molta acqua per non più di 15 minuti. Togliere eventuali lenti a contatto ed aprire bene gli occhi.
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 gravi lesioni oculari.
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. Non toccare i contenitori danneggiati e/o il materiale accidentalmente fuoriuscito se non dopo aver indossato indumenti protettivi appropriati.
- 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:** Arginare tutt'intorno le grandi fuoriuscite per il successivo smaltimento. Assorbire con sabbia o altro assorbente inerte. Fermare il flusso del materiale, se ciò è possibile senza rischio. Raccogliere il materiale fuoriuscito in contenitori, chiuderli ermeticamente e smaltirli secondo la normativa locale. Evitare la formazione di polvere. Spazzare o raccogliere e rimuovere.
- 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:

Non fare entrare negli occhi. Lavare accuratamente le mani dopo l'uso. Utilizzare esclusivamente come indicato. Garantire una ventilazione adeguata. Evitare il contatto con la pelle.

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 dei tessuti in 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:	Usare occhiali di sicurezza approvati 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 inalare polvere.
Misure di igiene:	Non fare entrare negli 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:	solido
Colore:	Bianco, Puntini blu
Odore:	verde - freschezza

Soglia di odore: Odore percepito durante il normale utilizzo.

Punto di fusione: Non disponibile. Questa proprietà non è applicabile alla sicurezza e alla classificazione di questo prodotto.

Punto di ebollizione: Non disponibile. Questa proprietà non è applicabile alla sicurezza e alla classificazione di questo prodotto.

Infiammabilità: Non disponibile. Questa proprietà non è applicabile alla sicurezza e alla classificazione di questo prodotto.

Limiti superiori/inferiori di infiammabilità o esplosività

Limite esplosivo - superiore: Non disponibile. Questa proprietà non è applicabile alla sicurezza e alla classificazione di questo prodotto.

Limite esplosivo - inferiore: Non disponibile. Questa proprietà non è applicabile alla sicurezza e alla classificazione di questo prodotto.

Punto di infiammabilità: Non disponibile. Questa proprietà non è applicabile alla sicurezza e alla classificazione di questo prodotto.

Temperatura di autoaccensione: Non disponibile. Questa proprietà non è applicabile alla sicurezza e alla classificazione di questo prodotto.

Temperatura di decomposizione: Non disponibile. Questa proprietà non è applicabile alla sicurezza e alla classificazione di questo prodotto.

pH: 10,50

Viscosità

Viscosità dinamica: Non disponibile. Questa proprietà non è applicabile alla sicurezza e alla classificazione di questo prodotto.

Viscosità cinematica:	Non disponibile. Questa proprietà non è applicabile alla sicurezza e alla classificazione di questo prodotto.
Tempo di scorrimento:	Non disponibile. Questa proprietà non è applicabile alla sicurezza e alla classificazione di questo prodotto.
Solubilità	
Solubilità in acqua:	Non disponibile. Questa proprietà non è applicabile alla sicurezza e alla classificazione di questo prodotto.
Solubilità (altro):	Non disponibile. Questa proprietà non è applicabile alla sicurezza e alla classificazione di questo prodotto.
Tasso di dissoluzione:	Non disponibile. Questa proprietà non è applicabile alla sicurezza e alla classificazione di questo prodotto.
Coefficiente di ripartizione (n-ottanolo/acqua):	Non disponibile. Questa proprietà non è applicabile alla sicurezza e alla classificazione di questo prodotto.
Stabilità alla dispersione:	Non disponibile. Questa proprietà non è applicabile alla sicurezza e alla classificazione di questo prodotto.
Pressione di vapore:	Non disponibile. Questa proprietà non è applicabile alla sicurezza e alla classificazione di questo prodotto.
Densità relativa:	960,0000
Densità:	Non disponibile. Questa proprietà non è applicabile alla sicurezza e alla classificazione di questo prodotto.
Densità apparente:	Non disponibile. Questa proprietà non è applicabile alla sicurezza e alla classificazione di questo prodotto.
Densità di vapore (aria=1):	Nessun dato disponibile
Caratteristiche delle particelle	
Dimensione dei granuli:	1,000 mm (stimato)
Distribuzione della grandezza delle particelle:	Non disponibile. Questa proprietà non è applicabile alla sicurezza e alla classificazione di questo prodotto.
Polverosità:	Non disponibile. Questa proprietà non è applicabile alla sicurezza e alla classificazione di questo prodotto.
Area specifica della superficie:	Non disponibile. Questa proprietà non è applicabile alla sicurezza e alla classificazione di questo prodotto.
Carica superficiale/potenziale Zeta:	Non disponibile. Questa proprietà non è applicabile alla sicurezza e alla classificazione di questo prodotto.
Valutazione:	Non disponibile. Questa proprietà non è applicabile alla sicurezza e alla classificazione di questo prodotto.
Forma:	Non disponibile. Questa proprietà non è applicabile alla sicurezza e alla classificazione di questo prodotto.
cristallinità:	Non disponibile. Questa proprietà non è applicabile alla sicurezza e alla classificazione di questo prodotto.
Trattamento superficiale:	Non disponibile. Questa proprietà non è applicabile alla sicurezza e alla classificazione di questo prodotto.

9.2 Altre informazioni

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. Evitare la formazione di polvere.
- 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 gravi lesioni oculari.
- Ingestione:** Può essere ingerito accidentalmente. L'ingestione può provocare irritazione e stato di malessere.

11.1 Informazioni sugli effetti tossicologici

Tossicità acuta

Ingestione

- Prodotto:** Stima della tossicità acuta per miscele: 4.206,710000 mg/kg
- Componenti:**
- SODIUM CARBONATE Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
SODIUM CARBONATE LD 50 (Ratto): 893,000000 mg/kg
PEROXIDE
- SODIUM C12-18 ALKYL Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
SULFATE

Contatto con la pelle

- Prodotto:** Non classificato per quanto riguarda la tossicità acuta sulla base dei dati disponibili.
- Componenti:**
- SODIUM CARBONATE Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
SODIUM CARBONATE Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
PEROXIDE
- SODIUM C12-18 Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
ALKYL SULFATE

Inalazione

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

SODIUM CARBONATE PEROXIDE Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
SODIUM C12-18 ALKYL SULFATE Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Tossicità a dose ripetuta

Prodotto: Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
Componenti:
SODIUM CARBONATE Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
SODIUM CARBONATE PEROXIDE Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
SODIUM C12-18 ALKYL SULFATE 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 CARBONATE Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
SODIUM CARBONATE PEROXIDE Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
SODIUM C12-18 ALKYL SULFATE in vivo (Coniglio, 24,00 - 72,00 ora): Risultato sperimentale, Studio chiave

Gravi Danni Agli Occhi o Irritazione Degli Occhi:

Prodotto: Provoca gravi lesioni oculari.
Componenti:
SODIUM CARBONATE in vivo (Coniglio, 1,00 - 14,00 d): Effetto irritante.
SODIUM CARBONATE PEROXIDE Provoca gravi lesioni oculari.
SODIUM C12-18 ALKYL SULFATE Provoca gravi lesioni oculari.

Sensibilizzazione Respiratoria o della Pelle:

Prodotto: Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
Componenti:
SODIUM CARBONATE Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
SODIUM CARBONATE PEROXIDE Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
SODIUM C12-18 ALKYL SULFATE Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Mutagenicità delle Cellule Germinali

In vitro

Prodotto: Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
Componenti:
SODIUM CARBONATE Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
SODIUM CARBONATE PEROXIDE Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
SODIUM C12-18 ALKYL SULFATE 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 CARBONATE Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

SODIUM CARBONATE PEROXIDE Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
SODIUM C12-18 ALKYL SULFATE 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 CARBONATE Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
SODIUM CARBONATE PEROXIDE Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
SODIUM C12-18 ALKYL SULFATE 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 CARBONATE Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
SODIUM CARBONATE PEROXIDE Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
SODIUM C12-18 ALKYL SULFATE 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 CARBONATE Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
SODIUM CARBONATE PEROXIDE Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
SODIUM C12-18 ALKYL SULFATE 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 CARBONATE Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
SODIUM CARBONATE PEROXIDE Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
SODIUM C12-18 ALKYL SULFATE 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 CARBONATE Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
SODIUM CARBONATE PEROXIDE Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
SODIUM C12-18 ALKYL SULFATE 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 CARBONATE Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

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

PEROXIDE

SODIUM C12-18 ALKYL Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

SULFATE

Invertebrati Acquatici

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

Componenti:

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

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

PEROXIDE

SODIUM C12-18 Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

ALKYL SULFATE

Tossicità per le piante acquatiche

Prodotto: Nessun dato disponibile.

Componenti:

SODIUM CARBONATE Nessun dato disponibile.

SODIUM CARBONATE Nessun dato disponibile.

PEROXIDE

SODIUM C12-18 ALKYL Nessun dato disponibile.

SULFATE

Tossicità per i micro-organismi

Prodotto: Nessun dato disponibile.

Componenti:

SODIUM CARBONATE Nessun dato disponibile.

SODIUM CARBONATE Nessun dato disponibile.

PEROXIDE

SODIUM C12-18 ALKYL Nessun dato disponibile.

SULFATE

Pericoli cronici per l'ambiente acquatico:

Pesce

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

Componenti:

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

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

PEROXIDE

SODIUM C12-18 LOAEL (Pimephales promelas, 34,0 d): 0,3500000 mg/l (flow-through)

ALKYL SULFATE

Invertebrati Acquatici

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

Componenti:

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

SODIUM CARBONATE PEROXIDE	Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
SODIUM C12-18 ALKYL SULFATE	Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Tossicità per le piante acquatiche

Prodotto: Nessun dato disponibile.

Componenti:

SODIUM CARBONATE	Nessun dato disponibile.
SODIUM CARBONATE PEROXIDE	Nessun dato disponibile.
SODIUM C12-18 ALKYL SULFATE	Nessun dato disponibile.

Tossicità per i micro-organismi

Prodotto: Nessun dato disponibile.

Componenti:

SODIUM CARBONATE	Nessun dato disponibile.
SODIUM CARBONATE PEROXIDE	Nessun dato disponibile.
SODIUM C12-18 ALKYL SULFATE	Nessun dato disponibile.

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 sostanze a basso impatto ambientale quando la miscela viene utilizzata secondo l'uso previsto.

Componenti:

SODIUM CARBONATE	Nessun dato disponibile.
SODIUM CARBONATE PEROXIDE	Nessun dato disponibile.
SODIUM C12-18 ALKYL SULFATE	93,000000 % (28,000000 d) Rilevato in acqua. Risultato sperimentale, Studio chiave

Rapporto BOD/COD

Prodotto: Nessun dato disponibile.

Componenti:

SODIUM CARBONATE	Nessun dato disponibile.
SODIUM CARBONATE PEROXIDE	Nessun dato disponibile.
SODIUM C12-18 ALKYL SULFATE	Nessun dato disponibile.

12.3 Potenziale di bioaccumulo

Fattore di Bioconcentrazione (BCF)

Prodotto: Il prodotto non è soggetto a bioaccumulazione.

Componenti:

SODIUM CARBONATE	Nessun dato disponibile.
------------------	--------------------------

SODIUM CARBONATE PEROXIDE
SODIUM C12-18 ALKYL SULFATE

Nessun dato disponibile.
Nessun dato disponibile.

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

Prodotto: Nessun dato disponibile.

Componenti:

SODIUM CARBONATE PEROXIDE
SODIUM C12-18 ALKYL SULFATE

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

12.4 Mobilità nel suolo:

Prodotto Nessun dato disponibile.

Componenti:

SODIUM CARBONATE PEROXIDE
SODIUM C12-18 ALKYL SULFATE

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 CARBONATE PEROXIDE
SODIUM C12-18 ALKYL SULFATE

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 CARBONATE PEROXIDE
SODIUM C12-18 ALKYL SULFATE

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.

12.7 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.

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

Denominazione chimica	NUMERO CAS
N,N-DIMETHYLFORMAMIDE	68-12-2

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.

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

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

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

SEZIONE 16: altre informazioni

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

Abbreviazioni e acronimi:

ADN - Accordo europeo relativo al trasporto internazionale di merci pericolose per via navigabile; ADR - Accordo relativo al trasporto internazionale di merci pericolose su strada; AIIC - Inventario australiano dei prodotti chimici industriali; ASTM - Società americana per le prove dei materiali; bw - Peso corporeo; CLP - Regolamento di classificazione, etichettatura e imballaggio; Regolamento (CE) N. 1272/2008; CMR - Cancerogeno, mutageno o tossico per la riproduzione; DIN - Standard dell'istituto tedesco per la standardizzazione; DSL - Elenco domestico delle sostanze (Canada); ECHA - Agenzia europea delle

sostanze chimiche; EC-Number - Numero della Comunità Europea; ECx - Concentrazione associata a x% di risposta; EIGA - Associazione Europea dei Gas Industriali; ELx - Tasso di carico associato a x% di risposta; EmS - Programma di emergenza; ENCS - Sostanze chimiche esistenti e nuove (Giappone); ErCx - Concentrazione associata a x% di risposta di grado di crescita; GHS - Sistema globale armonizzato; GLP - Buona pratica di laboratorio; IARC - Agenzia internazionale per la ricerca sul cancro; IATA - Associazione internazionale del trasporto aereo; IBC - Codice internazionale per la costruzione e le dotazioni delle navi adibite al trasporto alla rinfusa di sostanze chimiche pericolose; IC50 - Metà della concentrazione massima inibitoria; ICAO - Organizzazione internazionale per l'aviazione civile; IECSC - Inventario delle sostanze chimiche esistenti Cina; IMDG - Marittimo internazionale per il trasporto delle merci pericolose; IMO - Organizzazione marittima internazionale; ISHL - Legge sulla sicurezza industriale e sulla salute (Giappone); ISO - Organizzazione internazionale per la standardizzazione; KECI - Inventario Coreano delle sostanze chimiche esistenti; LC50 - Concentrazione letale al 50% per una popolazione di prova; LD50 - Dose letale al 50% per una popolazione di prova (dose letale mediana); MARPOL - Convenzione internazionale per la prevenzione dell'inquinamento causato da navi; n.o.s. - non diversamente specificato; NO(A)EC - Concentrazione senza effetti (avversi) osservati; NO(A)EL - Livello senza effetti (avversi) osservati; NOELR - Quota di carico senza effetti osservati; NZIoC - Inventario delle sostanze chimiche della Nuova Zelanda; OECD - Organizzazione per la cooperazione e lo sviluppo economico; OPPTS - Ufficio per la sicurezza chimica e di prevenzione dell'inquinamento; PBT - Sostanza persistente, bioaccumulabile e tossica; PICCS - Inventario delle sostanze chimiche delle Filippine; (Q)SAR - Relazioni (quantitative) struttura-attività; REACH - Regolamento (CE) N. 1907/2006 del Parlamento europeo e del Consiglio concernente la registrazione, la valutazione, l'autorizzazione e la restrizione delle sostanze chimiche; RID - Regolamenti concernenti il trasporto internazionale ferroviario di merci pericolose; SADT - Temperatura di decomposizione autoaccelerata; SDS - Scheda di sicurezza; SVHC - sostanza estremamente preoccupante; TCSI - Inventario delle sostanze chimiche del Taiwan; TECI - Inventario delle sostanze chimiche esistenti in Thailandia; TRGS - Regola tecnica per sostanze pericolose; TSCA - Legge sul controllo delle sostanze tossiche (Stati Uniti); UN - Nazioni Unite; vPvB - Molto persistente e molto bioaccumulabile

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

Formulazione delle istruzioni nelle sezioni 2 e 3

H272	Può aggravare un incendio; comburente.
H302	Nocivo se ingerito.
H315	Provoca irritazione cutanea.
H318	Provoca gravi lesioni oculari.
H319	Provoca grave irritazione oculare.
H412	Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Indicazioni per la formazione: Nessun dato disponibile.

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

Eye Dam. 1, H318

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.