

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

Secondo il Regolamento (CE) N. 1907/2006 (REACH) Articolo 31, allegato II, ed emendamenti successivi.

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

1.1 Identificatore del prodotto

Nome del prodotto: Esselunga anticalcare lavatrice 30 pastiglie **Num. del prodotto:** 0018000690

1.2 Usi pertinenti identificati della sostanza o miscela e usi sconsigliati

Usi identificati: Per la pulizia della 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
BAGNATICA (BG) 24060

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 (0) 266 101 029 Centro antiveleni ospedale Niguarda - Milano

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

2.1 Classificazione della sostanza o della miscela

Il prodotto è stato classificato in base alle norme vigenti.

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

Pericoli per la Salute

Irritazione oculare

Categoria 2

H319: Provoca grave irritazione oculare.

2.2 Elementi dell'Etichetta



Avvertenza:

Attenzione

Indicazioni di pericolo:

H319: Provoca grave irritazione oculare.

Consigli di prudenza

Raccomandazioni

generiche:

P101: In caso di consultazione di un medico, tenere a disposizione il contenitore o l'etichetta del prodotto.

P102: Tenere fuori dalla portata dei bambini.

P103: Leggere l'etichetta prima dell'uso.

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.

Composizione chimica secondo Reg. 648/2004

Tra 5 e 15%: Policarbossilati

Altri componenti: //

2.3 Altri pericoli Nessun dato disponibile.

SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

3.2 Miscele
Informazioni generali: Nessun dato disponibile.

Denominazione chimica	Concentrazione	NUMERO CAS	CE N.	N. di registrazione REACH	Fattore M:	Note
CITRIC ACID	20 - <50%	77-92-9	201-069-1	01-2119457026-42	1	
SODIUM CARBONATE	10 - <20%	497-19-8	207-838-8	01-2119485498-19	1	

*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.

Classificazione

Denominazione chimica	Classificazione	Note
CITRIC ACID	Eye Irrit.: 2A: H319	
SODIUM CARBONATE	Eye Irrit.: 2: H319	Nessun dato disponibile.

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

CLP: Regolamento n. 1272/2008.

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.

4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati: Leggermente irritante per la pelle in caso di esposizione prolungata. Provoca grave irritazione oculare.

4.3 Indicazione della eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e di trattamenti speciali

Rischi: Non sono necessarie speciali misure precauzionali per la salute nelle condizioni d'uso previste.

Trattamento: Contattare un medico se si verificano dei sintomi.

SEZIONE 5: Misure antincendio

Rischi Generali d'Incendio: Non sono indicati rischi d'incendio o di esplosione particolari.

5.1 Mezzi di estinzione

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

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

5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela: In caso d'incendio possono crearsi gas nocivi.

5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi
Speciali procedure antincendio: indossare indumenti di protezione e apparati autonomi di respirazione.

Dispositivi di protezione speciali per gli addetti all'estinzione degli incendi: In caso d'incendio indossare un autorespiratore e indumenti di protezione completa.

SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

6.1 Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza: Evitare il contatto con gli occhi e un contatto prolungato o ripetuto con la pelle.

6.2 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: Evitare la formazione di polvere. Spazzare o raccogliere e rimuovere.

6.4 Riferimento ad altre sezioni: Per l'equipaggiamento di protezione individuale, vedere la Sezione 8 del SDS.

SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento:

7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura: 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.

7.2 Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità: Conservare lontano da materiali incompatibili. Conservare nel contenitore originale ben chiuso.

7.3 Usi finali particolari: Per la pulizia della lavatrice

SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale

8.1 Parametri di Controllo Valori Limite per l'Esposizione Professionale

Denominazione chimica	Tipo	Valori Limite di Esposizione	Fonte
CELLULOSE	TWA	10,000000 mg/m3	Valori limite di esposizione professionale. (08 2012)

8.2 Controlli dell'esposizione
Controlli Tecnici Idonei: Nessun dato disponibile.

Misure di protezione individuale, quali dispositivi di protezione individuale

Informazioni generali:	Non mangiare, né bere, né fumare durante l'impiego del prodotto. Utilizzare il dispositivo di protezione individuale richiesto. L'attrezzatura protettiva personale deve essere scelta conformemente alle norme CEN e insieme al fornitore dell'attrezzatura protettiva personale.
Protezioni per gli occhi/il volto:	Usare occhiali di sicurezza approvati o schermo facciale.
Protezione della pelle	
Protezione delle Mani:	Usare guanti protettivi adatti per rischi di contatto sulla pelle.
Altro:	Nessun dato disponibile.
Protezione respiratoria:	Non inalare polvere.
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:	solido
Colore:	Blu - Bianco - Blu
Odore:	inodore
Soglia di odore:	Nessun dato disponibile.
pH:	6,00
Punto di fusione:	Nessun dato disponibile.
Punto di ebollizione:	Nessun dato disponibile.
Punto di infiammabilità:	Nessun dato disponibile.
Velocità di evaporazione:	Nessun dato disponibile.
Infiammabilità (solidi, gas):	Nessun dato disponibile.
Limite superiore di infiammabilità %:	Nessun dato disponibile.
Limite inferiore di infiammabilità %:	Nessun dato disponibile.
Pressione di vapore:	Nessun dato disponibile.
Densità di vapore (aria=1):	Nessun dato disponibile.
Densità:	Nessun dato disponibile.
Densità relativa:	Nessun dato disponibile.
Solubilità	
Solubilità in acqua:	Nessun dato disponibile.
Solubilità (altro):	Nessun dato disponibile.
Coefficiente di ripartizione (n-ottanolo/acqua):	Nessun dato disponibile.
Temperatura di autoaccensione:	Nessun dato disponibile.
Temperatura di decomposizione:	Nessun dato disponibile.
SADT:	Nessun dato disponibile.
Viscosità:	Nessun dato disponibile.
Proprietà esplosive:	Nessun dato disponibile.
Proprietà ossidanti:	Nessun dato disponibile.

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 grave irritazione oculare.
- Ingestione:** Può essere ingerito accidentalmente. L'ingestione può provocare irritazione e stato di malessere.

11.1 Informazioni sugli effetti tossicologici

Tossicità acuta

Ingestione

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

Sostanza o sostanze specificate

- CITRIC ACID Nessun dato disponibile.
SODIUM CARBONATE Nessun dato disponibile.

Contatto con la pelle

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

Sostanza o sostanze specificate

- CITRIC ACID Nessun dato disponibile.
SODIUM CARBONATE Nessun dato disponibile.

Inalazione

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

Sostanza o sostanze specificate

- CITRIC ACID Nessun dato disponibile.
SODIUM CARBONATE Nessun dato disponibile.

Tossicità a dose ripetuta

- Prodotto:** Nessun dato disponibile.
Sostanza o sostanze specificate

CITRIC ACID Nessun dato disponibile.
SODIUM CARBONATE Nessun dato disponibile.

**Corrosione/Irritazione
della Pelle:**

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

Sostanza o sostanze specificate

CITRIC ACID in vivo (Coniglio): Risultato sperimentale, Studio chiave
SODIUM CARBONATE Nessun dato disponibile.

**Gravi Danni Agli Occhi o
Irritazione Degli Occhi:**

Prodotto: Provoca grave irritazione oculare.

Sostanza o sostanze specificate

CITRIC ACID Nessun dato disponibile.
SODIUM CARBONATE in vivo (Coniglio, 1,00 - 14,00 d): Effetto irritante.

Sensibilizzazione

Respiratoria o della Pelle:

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

Sostanza o sostanze specificate

CITRIC ACID Nessun dato disponibile.
SODIUM CARBONATE Nessun dato disponibile.

Mutagenicità delle Cellule Germinali

In vitro

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

Sostanza o sostanze specificate

CITRIC ACID Nessun dato disponibile.
SODIUM CARBONATE Nessun dato disponibile.

In vivo

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

Sostanza o sostanze specificate

CITRIC ACID Nessun dato disponibile.
SODIUM CARBONATE Nessun dato disponibile.

Carcinogenicità

Prodotto: Nessun dato disponibile.

Sostanza o sostanze specificate

CITRIC ACID Nessun dato disponibile.
SODIUM CARBONATE Nessun dato disponibile.

**Tossicità per la
riproduzione**

Prodotto: Nessun dato disponibile.

Sostanza o sostanze specificate

CITRIC ACID Nessun dato disponibile.
SODIUM CARBONATE Nessun dato disponibile.

Tossicità Specifica per Organo Bersaglio - Esposizione Singola

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

Sostanza o sostanze specificate

CITRIC ACID Nessun dato disponibile.
SODIUM CARBONATE Nessun dato disponibile.

Tossicità Specifica per Organo Bersaglio - Esposizione Ripetuta

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

Sostanza o sostanze specificate

CITRIC ACID Nessun dato disponibile.
SODIUM CARBONATE Nessun dato disponibile.

Pericolo da Aspirazione

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

Sostanza o sostanze specificate

CITRIC ACID Nessun dato disponibile.
SODIUM CARBONATE Nessun dato disponibile.

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

12.1 Tossicità

Tossicità acuta

Pesce

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

Sostanza o sostanze specificate

CITRIC ACID Nessun dato disponibile.
SODIUM CARBONATE Nessun dato disponibile.

Invertebrati Acquatici

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

Sostanza o sostanze specificate

CITRIC ACID Nessun dato disponibile.
SODIUM CARBONATE Nessun dato disponibile.

Tossicità cronica

Pesce

Prodotto: Nessun dato disponibile.

Sostanza o sostanze specificate

CITRIC ACID Nessun dato disponibile.
SODIUM CARBONATE Nessun dato disponibile.

Invertebrati Acquatici

Prodotto: Nessun dato disponibile.

Sostanza o sostanze specificate

CITRIC ACID Nessun dato disponibile.
SODIUM CARBONATE Nessun dato disponibile.

Tossicità per le piante acquatiche

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

Sostanza o sostanze specificate

CITRIC ACID Nessun dato disponibile.
SODIUM CARBONATE 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 detersivi. Tutti i dati di supporto sono tenuti a disposizione delle autorità competenti degli Stati membri e saranno forniti, su loro esplicita richiesta o su richiesta di un produttore del formulato, alle suddette autorità. Tutti gli altri componenti sono inerti, vengono assorbiti dalle acque di scolo e i sedimenti etc. o verranno biodegradati in sostanze a basso impatto ambientale quando la miscela viene utilizzata secondo l'uso previsto.

Sostanza o sostanze specificate

CITRIC ACID Nessun dato disponibile.
SODIUM CARBONATE Nessun dato disponibile.

Rapporto BOD/COD

Prodotto

Nessun dato disponibile.

Sostanza o sostanze specificate

CITRIC ACID Nessun dato disponibile.
SODIUM CARBONATE Nessun dato disponibile.

12.3 Potenziale di Bioaccumulo

Prodotto:

Il prodotto non è soggetto a bioaccumulazione.

Sostanza o sostanze specificate

CITRIC ACID Nessun dato disponibile.
SODIUM CARBONATE Nessun dato disponibile.

12.4 Mobilità nel Suolo:

Nessun dato disponibile.

Distribuzione nei comparti ambientali nota o stimata

CITRIC ACID Nessun dato disponibile.
SODIUM CARBONATE Nessun dato disponibile.

12.5 Risultati della valutazione

PBT e vPvB:

CITRIC ACID Nessun dato disponibile.
SODIUM CARBONATE Nessun dato disponibile.

12.6 Altri Effetti Avversi:

Non noto.

12.7 Informazioni

supplementari:

Nessun dato disponibile.

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

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

ADR

Non regolamentato.

ADN

Non regolamentato.

RID

Non regolamentato.

IMDG

Non regolamentato.

IATA

Non regolamentato.

14.7 Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II di MARPOL ed il codice IBC: Non applicabile

SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione

15.1 Normative relativa a salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela:

Regolamenti dell'UE

Regolamento (CE) n. 2037/2000 sulle sostanze che riducono lo strato di ozono: nessuno/nessuna

Regolamento (CE) n. 850/2004 relativo agli inquinanti organici persistenti: nessuno/nessuna

Regolamento (CE) n. 689/2008 sull'esportazione ed importazione di sostanze chimiche pericolose:
nessuno/nessuna

Regolamento (CE) n. 1907/2006, REACH Allegato XIV - Sostanze soggette ad autorizzazione, modificata: nessuno/nessuna

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

Direttiva 2004/37/CE sulla protezione dei lavoratori contro i rischi derivanti da un'esposizione ad agenti cancerogeni omutageni durante il lavoro.: nessuno/nessuna

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/nessuna

Direttiva 96/82/CE e s.m.i. sul controllo dei pericoli di incidenti rilevanti connessi con determinate sostanze pericolose (Seveso): nessuno/nessuna

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/nessuna

Direttiva 98/24/CE sulla protezione dei lavoratori contro i rischi legati agli agenti chimici sul lavoro:
nessuno/nessuna

15.2 Valutazione della sicurezza chimica:

Non è stata effettuata alcuna valutazione della sicurezza chimica.

Regolamenti internazionali

Protocollo di Montreal

Convenzione di Stoccolma

Convenzione di Rotterdam

Protocollo di Kyoto

SEZIONE 16: Altre informazioni

Informazioni di revisione: Non rilevante.

Riferimenti

PBT
vPvB

PBT: sostanza persistente, bioaccumulabile e tossica.
vPvB: sostanza molto persistente e molto bioaccumulabile.

**Principali riferimenti
bibliografici e fonti di dati:**

Nessun dato disponibile.

Formulazione delle delle indicazioni di pericolo nelle sezioni 2 e 3

H319

Provoca grave irritazione oculare.

Indicazioni per la formazione: Nessun dato disponibile.

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

Eye Irrit. 2, H319

Numero di registrazione

Non rilevante.

Classificazione DetNet :

Data d'Emissione:

23.01.2020

SDS N.:

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.