



Scansiona il QR CODE
per vedere il nostro sito

DE FAZIO SRL - Via Chivasso 45 - San Raffaele Cimena (TO) - 10090 - Tel./Fax 011.981.10.15

P.Iva/Cod.Fisc. 10402180011 e-mail: info@defaziodetersivi.it - info tecniche: support@defaziodetersivi.it - <http://www.defaziodetersivi.it>

SGRASSATORE AL MARSIGLIA

SCHEDA DATI DI SICUREZZA

Emessa il 11/04/2014 - Rev. n. 5 del 09/01/2023

1 / 17

Conforme al regolamento (UE) 2020/878

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

1.1. Identificatore del prodotto

Nome commerciale: SGRASSATORE AL MARSIGLIA

Codice commerciale: SGRASSATMARSIGLIA

UFI: 1G20-N05R-Y004-URHF

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

Detergente per pavimenti e superfici lavabili

Settori d'uso:

Usi industriali[SU3], Usi del consumatore[SU21]

Usi sconsigliati

E' sconsigliato l'uso per tutti i settori non riportati in etichetta o nel bollettino tecnico

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

DE FAZIO S.R.L.

Via Chivasso 45 - San Raffaele Cimena (TO) - 10090

Tel./Fax 011.981.10.15

e-mail: info@defaziodetersivi.it

sito internet: www.defaziodetersivi.it

email tecnico competente: support@defaziodetersivi.it

1.4. Numero telefonico di emergenza

Numero telefonico del tecnico in caso di emergenza: 011.981.10.15 (Lun-Ven. h.08:30-12:30/13.30-17:30)

Osp. Pediatrico Bambino Gesù Dip. Emerg.e Accettaz. DEA Roma Piazza Sant'Onofrio 4 cap 00165 Tel.06 68593726

Osp. Univ. FoggiaFoggia V.le Luigi Pinto 1 cap 71122 Tel. 800183459

Az. Osp. "A. Cardarelli" Napoli Via A. Cardarelli 9 cap 80131 Tel. 081-7472870

CAV Policlinico "Umberto I" Roma V.le del Policlinico 155 cap 161 Tel. 06-49978000

CAV Policlinico "A. Gemelli" Roma Largo Agostino Gemelli 8 cap 168 Tel. 06-3054343

Az. Osp. "Careggi" U.O. Tossicologia Medica Firenze Largo Brambilla 3 cap 50134 Tel. 055-7947819

CAV Centro Nazionale di Informazione Tossicologica Pavia Via Salvatore Maugeri 10 cap 27100 Tel. 0382-24444

Osp. Niguarda Ca' Granda Milano Piazza Ospedale Maggiore 3 cap 20162 Tel. 02-66101029

Azienda Ospedaliera Papa Giovanni XXII Bergamo Piazza OMS 1 cap 24127 Tel. 800883300

SEZIONE 2. Identificazione dei pericoli

2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

2.1.1 Classificazione ai sensi del Regolamento (CE) N. 1272/2008:

Pittogrammi:

GHS07

Codici di classe e di categoria di pericolo:

Eye Irrit. 2



Scansiona il QR CODE
per vedere il nostro sito

DE FAZIO SRL - Via Chivasso 45 - San Raffaele Cimena (TO) - 10090 - Tel./Fax 011.981.10.15

P.Iva/Cod.Fisc. 10402180011 e-mail: info@defaziodetersivi.it - info tecniche: support@defaziodetersivi.it - <http://www.defaziodetersivi.it>

SGRASSATORE AL MARSIGLIA

SCHEDA DATI DI SICUREZZA

Emessa il 11/04/2014 - Rev. n. 5 del 09/01/2023

2 / 17

Conforme al regolamento (UE) 2020/878

Codici di indicazioni di pericolo:

H319 - Provoca grave irritazione oculare.

Il prodotto, se portato a contatto con gli occhi, provoca irritazioni rilevanti che possono perdurare per più di 24 ore.

2.2. Elementi dell'etichetta

Etichettatura conforme al regolamento (CE) n. 1272/2008:

Pittogrammi, codici di avvertenza:

GHS07 - Attenzione



Codici di indicazioni di pericolo:

H319 - Provoca grave irritazione oculare.

Codici di indicazioni di pericolo supplementari:

non applicabile

Consigli di prudenza:

Prevenzione

P280 - Indossare guanti/indumenti protettivi/Proteggere gli occhi/il viso.

Reazione

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.

Contiene:

Terpinolene commerciale, Limonene, O.E. CITRONELLA JAVA

Contiene (Reg.CE 648/2004):

< 5% Profumi, EDTA ed i Sali, Fosfati, Tensioattivi non ionici di origine vegetale, Limonene

UFI: 1G20-N05R-Y004-URHF

2.3. Altri pericoli

In base ai dati disponibili, non sono presenti sostanze PBT o vPvB a norma del Regolamento (CE) 1907/2006, allegato XIII

Contenitore: differenziare nella raccolta plastica

Ad uso esclusivamente professionale

SEZIONE 3. Composizione/informazioni sugli ingredienti

3.1 Sostanze

Non pertinente



Scansiona il QR CODE
per vedere il nostro sito

DE FAZIO SRL - Via Chivasso 45 - San Raffaele Cimena (TO) - 10090 - Tel./Fax 011.981.10.15

P.Iva/Cod.Fisc. 10402180011 e-mail: info@defaziodetersivi.it - info tecniche: support@defaziodetersivi.it - <http://www.defaziodetersivi.it>

SGRASSATORE AL MARSIGLIA

SCHEDA DATI DI SICUREZZA

Emessa il 11/04/2014 - Rev. n. 5 del 09/01/2023

3 / 17

Conforme al regolamento (UE) 2020/878

3.2 Miscele

Fare riferimento al punto 16 per il testo completo delle indicazioni di pericolo

Sostanza	Concentrazione [w/w]	Classificazione	Index	CAS	EINECS	REACH
2-butossietanolo	$\geq 1 < 5\%$	Acute Tox. 4, H302; Acute Tox. 4, H312; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Acute Tox. 4, H332	603-014-00-0	111-76-2	203-905-0	01-2119475 108-36-000 0
Pirofosfato di tetrapotassio	$\geq 1 < 5\%$	Eye Irrit. 2, H319	non presente	7320-34-5	230-785-7	01-2119489 369-18
Alcohol C13-iso, ethoxylated - INCI Trideceth-8	$\geq 0,1 < 1\%$	Acute Tox. 4, H302; Eye Dam. 1, H318	ND	9043-30-5	ND	ND

SEZIONE 4. Misure di primo soccorso

4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

Inalazione:

Aerare l'ambiente. Rimuovere subito il paziente dall'ambiente contaminato e tenerlo a riposo in ambiente ben areato. In caso di malessere consultare un medico.

Contatto diretto con la pelle (del prodotto puro):

Togliere di dosso immediatamente gli indumenti contaminati.
Lavare immediatamente con abbondante acqua corrente ed eventualmente sapone le aree del corpo che sono venute a contatto con il prodotto, anche se solo sospette.

Contatto diretto con gli occhi (del prodotto puro):

Lavare immediatamente ed abbondantemente con acqua corrente, a palpebre aperte, per almeno 10 minuti; quindi proteggere gli occhi con garza sterile asciutta. Ricorrere immediatamente a visita medica.
Non usare collirio o pomate di alcun genere prima della visita o del consiglio dell'oculista.

Ingestione:

Non pericoloso. E' possibile somministrare carbone attivo in acqua od olio di vaselina minerale medicinale.

4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Nessun dato disponibile.

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

Se l'irritazione degli occhi persiste, consultare un medico.



Scansiona il QR CODE
per vedere il nostro sito

DE FAZIO SRL - Via Chivasso 45 - San Raffaele Cimena (TO) - 10090 - Tel./Fax 011.981.10.15

P.Iva/Cod.Fisc. 10402180011 e-mail: info@defaziodetersivi.it - info tecniche: support@defaziodetersivi.it - <http://www.defaziodetersivi.it>

SGRASSATORE AL MARSIGLIA

SCHEDA DATI DI SICUREZZA

Emessa il 11/04/2014 - Rev. n. 5 del 09/01/2023

4 / 17

Conforme al regolamento (UE) 2020/878

SEZIONE 5. Misure di lotta antincendio

5.1. Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione consigliati:

Acqua nebulizzata, CO₂, schiuma, polveri chimiche a seconda dei materiali coinvolti nell'incendio.

Mezzi di estinzione da evitare:

Getti d'acqua. Usare getti d'acqua unicamente per raffreddare le superfici dei contenitori esposte al fuoco.

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Nessun dato disponibile.

5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Usare protezioni per le vie respiratorie.

Casco di sicurezza ed indumenti protettivi completi.

L'acqua nebulizzata può essere usata per proteggere le persone impegnate nell'estinzione

Si consiglia inoltre di utilizzare autorespiratori, soprattutto, se si opera in luoghi chiusi e poco ventilati ed in ogni caso se si impiegano estinguenti alogenati (fluobrene, solkane 123, naf etc.).

Raffreddare i contenitori con getti d'acqua

SEZIONE 6. Misure in caso di rilascio accidentale

6.1. Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza

6.1.1 Per chi non interviene direttamente:

Allontanarsi dalla zona circostante la fuoriuscita o rilascio. Non fumare.

Indossare maschera, guanti ed indumenti protettivi.

6.1.2 Per chi interviene direttamente:

Indossare maschera, guanti ed indumenti protettivi.

Eliminare tutte le fiamme libere e le possibili fonti di ignizione. Non fumare.

Predisporre un'adeguata ventilazione.

Evacuare l'area di pericolo ed, eventualmente, consultare un esperto.

6.2. Precauzioni ambientali

Contenere le perdite con terra o sabbia.

Se il prodotto è defluito in un corso d'acqua, in rete fognaria o ha contaminato il suolo o la vegetazione, avvisare le autorità competenti.

Smaltire il residuo nel rispetto delle normative vigenti.

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

6.3.1 Per il contenimento

Raccogliere velocemente il prodotto indossando maschera ed indumento protettivo.



Scansiona il QR CODE
per vedere il nostro sito

DE FAZIO SRL - Via Chivasso 45 - San Raffaele Cimena (TO) - 10090 - Tel./Fax 011.981.10.15

P.Iva/Cod.Fisc. 10402180011 e-mail: info@defaziodetersivi.it - info tecniche: support@defaziodetersivi.it - [http: www.defaziodetersivi.it](http://www.defaziodetersivi.it)

SGRASSATORE AL MARSIGLIA

SCHEDA DATI DI SICUREZZA

Emessa il 11/04/2014 - Rev. n. 5 del 09/01/2023

5 / 17

Conforme al regolamento (UE) 2020/878

Raccogliere il prodotto per il riutilizzo, se possibile, o per l'eliminazione. Eventualmente assorbirlo con materiale inerte. Impedire che penetri nella rete fognaria.

6.3.2 Per la pulizia

Successivamente alla raccolta, lavare con acqua la zona ed i materiali interessati.

6.3.3 Altre informazioni:

Nessuna in particolare.

6.4. Riferimento ad altre sezioni

Fare riferimento ai punti 8 e 13 per ulteriori informazioni

SEZIONE 7. Manipolazione e immagazzinamento

7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

Evitare il contatto e l'inalazione dei vapori.

Indossare guanti/indumenti protettivi/Proteggere gli occhi/il viso.

Durante il lavoro non mangiare né bere.

Vedere anche il successivo paragrafo 8.

7.2. Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Mantenere nel contenitore originale ben chiuso. Non stoccare in contenitori aperti o non etichettati.

Tenere i contenitori in posizione verticale e sicura evitando la possibilità di cadute od urti.

Stoccare in luogo fresco, lontano da qualsiasi fonte di calore e dall'esposizione diretta dei raggi solari.

7.3 Usi finali particolari

Usi del consumatore:

Manipolare con cautela.

Stoccare in luogo areato e lontano da fonti di calore,

Tenere il contenitore ben chiuso.

Usi industriali:

Manipolare con estrema cautela.

Stoccare in luogo ben areato ed al riparo da fonti di calore.

SEZIONE 8. Controlli dell'esposizione/della protezione individuale

8.1. Parametri di controllo

Relativi alle sostanze contenute:

2-butossietanolo:

Componenti con valori limite da rispettare sul posto di lavoro

111-76-2: 2-butossietanolo; etilenglicol-monobutiletere (butilglicol)

Valore TWA 98 mg/m³ ; 20 ppm (OEL (IT))

valore STEL 246 mg/m³ ; 50 ppm (OEL (IT))

Effetto cutaneo (OEL (IT))

La sostanza può essere assorbita per via cutanea.

DNEL

operatore:



Scansiona il QR CODE
per vedere il nostro sito

DE FAZIO SRL - Via Chivasso 45 - San Raffaele Cimena (TO) - 10090 - Tel./Fax 011.981.10.15

P.Iva/Cod.Fisc. 10402180011 e-mail: info@defaziodetersivi.it - info tecniche: support@defaziodetersivi.it - <http://www.defaziodetersivi.it>

SGRASSATORE AL MARSIGLIA

SCHEDA DATI DI SICUREZZA

Emessa il 11/04/2014 - Rev. n. 5 del 09/01/2023

6 / 17

Conforme al regolamento (UE) 2020/878

Esposizione a lungo termine - effetti sistemici., dermale: 75 mg/kg
operatore:
Esposizione a lungo termine - effetti sistemici., Inalazione: 20 ppm
consumatore:
Esposizione a lungo termine - effetti sistemici., dermale: 38 mg/kg
consumatore:
Esposizione a lungo termine - effetti sistemici., orale: 3,2 mg/kg
consumatore:
Esposizione a breve termine - effetti locali, Inalazione: 123 mg/m³
consumatore:
Esposizione a lungo termine - effetti sistemici., Inalazione: 49 mg/m³

Alcohol C13-iso, ethoxylated - INCI Trideceth-8:

Componenti i cui valori limite devono essere tenuti sotto controllo negli ambienti di lavoro:

Viene meno.

· Ulteriori indicazioni: Le liste valide alla data di compilazione sono state usate come base.

8.2. Controlli dell'esposizione



Controlli tecnici idonei:

Usi del consumatore:

Nessun controllo specifico previsto

Usi industriali:

Nessun controllo specifico previsto

Misure di protezione individuale:

a) Protezioni per gli occhi / il volto

Durante la manipolazione del prodotto puro usare occhiali di sicurezza (occhiali a gabbia) (EN 166).

b) Protezione della pelle

i) Protezione delle mani

Durante la manipolazione del prodotto puro usare guanti protettivi resistenti ai prodotti chimici (EN 374-1/EN374-2/EN374-3)

La prova è stata fatta con:

GUANTI SATINATO LATICE GOMMA NATURALE DPL PROFESSIONAL FATHOM 45 (611C-45.30)

Colore: ambra - Lunghezza: 300 mm (Valore medio)

Spessore: 0,45 mm (Valore medio)

Finitura esterna: romboidale su palmo e dita

3° Categoria di rischio CE 0120

ii) Altro

Durante la manipolazione del prodotto puro indossare indumenti a protezione completa della pelle.

c) Protezione respiratoria



Scansiona il QR CODE
per vedere il nostro sito

DE FAZIO SRL - Via Chivasso 45 - San Raffaele Cimena (TO) - 10090 - Tel./Fax 011.981.10.15

P.Iva/Cod.Fisc. 10402180011 e-mail: info@defaziodetersivi.it - info tecniche: support@defaziodetersivi.it - <http://www.defaziodetersivi.it>

SGRASSATORE AL MARSIGLIA

SCHEDA DATI DI SICUREZZA

Emessa il 11/04/2014 - Rev. n. 5 del 09/01/2023

7 / 17

Conforme al regolamento (UE) 2020/878

Non necessaria per il normale utilizzo.

d) Pericoli termici
Nessun pericolo da segnalare

Controlli dell'esposizione ambientale:

Relativi alle sostanze contenute:

2-butossietanolo:

Equipaggiamento di protezione personale

Protezione delle vie respiratorie:

Filtro per gas/vapori di composti organici (Punto d'ebollizione >65 °C, ad es. EN 14387, Tipo A).

Protezione delle mani:

Guanti resistenti ai prodotti chimici (EN 374)

Materiali idonei anche per contatto diretto e prolungato (Raccomandazioni: fattore di protezione 6, corrispondente a >480 minuti di tempo di permeazione secondo EN 374):

butilcaucciù - 0,7 mm spessore

A causa della grande molteplicità dei tipi, è opportuno osservare le istruzioni d'uso dei produttori.

Ulteriori indicazioni: le informazioni si basano sui nostri test, su dati bibliografici e sulle informazioni dei produttori di guanti o si ricavano, per analogia, da sostanze di simile composizione. Bisogna tener presente che, a causa di diversi fattori (ad es. la temperatura), la durata d'uso di un guanto di protezione contro gli agenti chimici può essere in pratica notevolmente inferiore al tempo di permeazione rilevato dai test.

Protezione degli occhi:

Occhiali di sicurezza con protezioni laterali (occhiali a gabbia) (ad es. EN 166)

Protezione del corpo:

Scegliere il mezzo protettivo idoneo secondo l'attività e l'esposizione, per es. grembiule, stivali, indumenti idonei (in accordo con la norma EN 14605 in caso di spruzzi o EN 13982 in caso di polveri.)

Pirofosfato di tetrapotassio:

Protezione respiratoria: Maschera protettiva in caso di formazione di vapori/polveri (Filtro P2).

Protezione delle mani: Guanti protettivi in gomma.

Protezione degli occhi: Occhiali protettivi a tenuta.

Misure generali di protezione ed igiene:

Seguire le normali misure precauzionali durante la manipolazione dei prodotti chimici. Dopo il lavoro lavare.

Alcohol C13-iso, ethoxylated - INCI Trideceth-8:

Mezzi protettivi individuali:

· Norme generali protettive e di igiene del lavoro:

Tenere lontano da cibo, bevande e foraggi.

Togliere immediatamente gli abiti contaminati.

Lavarsi le mani prima dell'intervallo o a lavoro terminato.

Evitare il contatto con gli occhi.

Evitare il contatto con gli occhi e la pelle.

· Maschera protettiva: Non necessario.

· Guanti protettivi:

Scelta del materiale dei guanti in considerazione dei tempi di passaggio, dei tassi di permeazione e della degradazione.

Guanti impermeabili

Il materiale dei guanti deve essere impermeabile e stabile contro il prodotto/ la sostanza/ la formulazione.

· Materiale dei guanti

La scelta dei guanti adatti non dipende soltanto dal materiale bensì anche da altre caratteristiche di qualità variabili da un produttore a un altro.



Scansiona il QR CODE
per vedere il nostro sito

DE FAZIO SRL - Via Chivasso 45 - San Raffaele Cimena (TO) - 10090 - Tel./Fax 011.981.10.15

P.Iva/Cod.Fisc. 10402180011 e-mail: info@defaziodetersivi.it - info tecniche: support@defaziodetersivi.it - <http://www.defaziodetersivi.it>

SGRASSATORE AL MARSIGLIA

SCHEDA DATI DI SICUREZZA

Emessa il 11/04/2014 - Rev. n. 5 del 09/01/2023

8 / 17

Conforme al regolamento (UE) 2020/878

Gomma nitrilica

PVC

Spessore del materiale consigliato: $\geq 0,3$ mm

· Tempo di permeazione del materiale dei guanti

> 480 min

Richiedere dal fornitore dei guanti il tempo di passaggio preciso il quale deve essere rispettato.

· Occhiali protettivi:

Occhiali protettivi a tenuta

SEZIONE 9. Proprietà fisiche e chimiche

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Proprietà fisiche e chimiche	Valore	Metodo di determinazione
Stato fisico	liquido	
Colore	bianco lattiginoso	
Odore	caratteristico	
Soglia olfattiva	non determinato	
Punto di fusione/punto di congelamento	congelamento: $<0^{\circ}\text{C}$	
Punto di ebollizione o punto iniziale di ebollizione e intervallo di ebollizione	ebollizione: $>100^{\circ}\text{C}$	
Infiammabilità	non determinato	
Limite inferiore e superiore di esplosività	non determinato	
Punto di infiammabilità	$>65^{\circ}\text{C}$	ASTM D92
Temperatura di autoaccensione	non determinato	
Temperatura di decomposizione	non determinato	
pH	10-11	
Viscosità cinematica	non viscoso	
Solubilità	solubile in acqua in tutte le proporzioni	
Idrosolubilità	solubile in acqua in tutte le proporzioni	
Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (valore logaritmico)	non pertinente è una miscela	
Tensione di vapore	non determinato	
Densità e/o densità relativa	non determinato	
Densità di vapore relativa	non determinato	
Caratteristiche delle particelle	non pertinente	

9.2. Altre informazioni

Tutto ciò che non è determinato è dovuto allo stato fisico del prodotto all'atto dell'immissione.



Scansiona il QR CODE
per vedere il nostro sito

DE FAZIO SRL - Via Chivasso 45 - San Raffaele Cimena (TO) - 10090 - Tel./Fax 011.981.10.15

P.Iva/Cod.Fisc. 10402180011 e-mail: info@defaziodetersivi.it - info tecniche: support@defaziodetersivi.it - <http://www.defaziodetersivi.it>

SGRASSATORE AL MARSIGLIA

SCHEDA DATI DI SICUREZZA

Emessa il 11/04/2014 - Rev. n. 5 del 09/01/2023

9 / 17

Conforme al regolamento (UE) 2020/878

9.2.1 Informazioni relative alle classi di pericoli fisici

Non pertinente

9.2.2 Altre caratteristiche di sicurezza

Non pertinente

SEZIONE 10. Stabilità e reattività

10.1. Reattività

Relativi alle sostanze contenute:

2-butossietanolo:

Corrosione dei

metalli:

Non corrosivo per il metallo.

Formazione di gas

inflammabili:

Note: In presenza di acqua non si formano

gas infiammabili.

Pirofosfato di tetrapotassio:

Nessuna reazione pericolosa se si rispettano le prescrizioni/indicazioni per lo stoccaggio e la manipolazione.

Alcohol C13-iso, ethoxylated - INCI Trideceth-8:

Non sono disponibili altre informazioni

10.2. Stabilità chimica

Nessuna reazione pericolosa se manipolato e immagazzinato secondo le disposizioni.

10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Non sono previste reazioni pericolose

10.4. Condizioni da evitare

Relativi alle sostanze contenute:

2-butossietanolo:

Nessuna precauzione speciale tranne che le normali precauzioni d'uso per la manipolazione di prodotti chimici.

Pirofosfato di tetrapotassio:

Non conosciuti

Alcohol C13-iso, ethoxylated - INCI Trideceth-8:



Scansiona il QR CODE
per vedere il nostro sito

DE FAZIO SRL - Via Chivasso 45 - San Raffaele Cimena (TO) - 10090 - Tel./Fax 011.981.10.15

P.Iva/Cod.Fisc. 10402180011 e-mail: info@defaziodetersivi.it - info tecniche: support@defaziodetersivi.it - <http://www.defaziodetersivi.it>

SGRASSATORE AL MARSIGLIA

SCHEDA DATI DI SICUREZZA

Emessa il 11/04/2014 - Rev. n. 5 del 09/01/2023

10 / 17

Conforme al regolamento (UE) 2020/878

Non sono disponibili altre informazioni.

10.5. Materiali incompatibili

Può generare gas infiammabili a contatto con metalli elementari, nitruri, solfuri inorganici, agenti riducenti forti.
Può generare gas tossici a contatto con solfuri inorganici, agenti riducenti forti.

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

Non si decompone se utilizzato per gli usi previsti.

SEZIONE 11. Informazioni tossicologiche

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

ATE(mix) oral = 14.823,6 mg/kg
ATE(mix) dermal = 67.901,2 mg/kg
ATE(mix) inhal = 488,5 mg/l/4 h

(a) tossicità acuta: 2-butossietanolo: Valutazione di tossicità acuta: Tossicità moderata dopo breve inalazione.
Tossicità moderata dopo breve contatto con la pelle.

Tossicità moderata dopo ingestione singola. classificazione della UE L'inalazione di una miscela vapori-aria altamente satura non rappresenta un rischio acuto.

Dati sperimentali/calcolati:

DL50 ratto (orale): 1.746 mg/kg

CL50 ratto (inalatoria): 2 - 20 mg/l 4 h (IRT)

L'Unione Europea ha classificato la sostanza come 'nocivo'.

DL50 porcellino d'India (dermale): > 2.000 mg/kg (OECD - linea guida 402)

L'Unione Europea ha classificato la sostanza come 'nocivo'.

(b) corrosione cutanea/irritazione cutanea: sulla base dei dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

(c) gravi danni oculari/irritazione oculare: Il prodotto, se portato a contatto con gli occhi, provoca irritazioni rilevanti che possono perdurare per più di 24 ore.

2-butossietanolo: Valutazione dell'effetto irritante:

Irritante per contatto con gli occhi. Irritante a contatto con la pelle.

Dati sperimentali/calcolati:

Corrosione/irritazione della pelle coniglio: Irritante. (test BASF)

L'Unione Europea ha classificato la sostanza con 'Irritante per la pelle' (R38).

Gravi danni oculari/irritazione oculare coniglio: Irritante. (Linea guida OECD 405)

(d) sensibilizzazione respiratoria o cutanea: 2-butossietanolo: Valutazione dell'effetto sensibilizzante:

Prove su animali non hanno mostrato azione sensibilizzante.

Dati sperimentali/calcolati:

Guinea Pig Maximization Test porcellino d'India: non sensibilizzante

(e) mutagenicità sulle cellule germinali: 2-butossietanolo: Valutazione di mutagenicità:

Nella maggior parte degli esperimenti eseguiti (batteri/microorganismi/culture cellulari) non è stato riscontrato un effetto mutageno da parte della sostanza. Neppure dagli esperimenti su animali è risultato un tale effetto.

(f) cancerogenicità: 2-butossietanolo: Valutazione di cancerogenicità:

Indicazioni di effetto cancerogeno possibile in test su animali. Una prova concreta di un elevato rischio



Scansiona il QR CODE
per vedere il nostro sito

DE FAZIO SRL - Via Chivasso 45 - San Raffaele Cimena (TO) - 10090 - Tel./Fax 011.981.10.15

P.Iva/Cod.Fisc. 10402180011 e-mail: info@defaziodetersivi.it - info tecniche: support@defaziodetersivi.it - <http://www.defaziodetersivi.it>

SGRASSATORE AL MARSIGLIA

SCHEDA DATI DI SICUREZZA

Emessa il 11/04/2014 - Rev. n. 5 del 09/01/2023

11 / 17

Conforme al regolamento (UE) 2020/878

cancerogeno sull'uomo non è stata ancora portata.

(g) tossicità per la riproduzione: 2-butossietanolo: Valutazione di tossicità per la riproduzione:

I risultati di studi su animali non evidenziano effetti di danneggiamento della fertilità.

(h) tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) esposizione singola: 2-butossietanolo: Valutazione della teratogenicità:

La sostanza non ha causato malformazioni negli esperimenti su animali; tuttavia, è stato osservato un effetto teratogeno di quantità considerevoli, risultate tossiche per animali adulti. Dopo l'assunzione di piccole quantità non è da attendersi alcun effetto teratogeno.

(i) tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) esposizione ripetuta: 2-butossietanolo: Valutazione della tossicità in seguito a somministrazione ripetuta:

Non è stata rilevata alcuna organotossicità specifica della sostanza dopo ripetute somministrazioni di dosaggi elevati in animali da laboratorio.

Altre indicazioni sulla tossicità

Pericolo di assorbimento cutaneo.

(j) pericolo in caso di aspirazione: sulla base dei dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Relativi alle sostanze contenute:

2-butossietanolo:

VIE DI ESPOSIZIONE: La sostanza può essere assorbita nell'organismo per inalazione e attraverso la cute e per ingestione.

RISCHI PER INALAZIONE: Una contaminazione dannosa dell'aria sarà raggiunta abbastanza lentamente per evaporazione della sostanza a 20°C.

EFFETTI DELL'ESPOSIZIONE A BREVE TERMINE: La sostanza è irritante per gli occhi la cute e il tratto respiratorio. La sostanza può determinare effetti sul sistema nervoso centrale sangue reni e fegato.

EFFETTI DELL'ESPOSIZIONE RIPETUTA O A LUNGO TERMINE: Il liquido ha caratteristiche sgrassanti la cute.

RISCHI ACUTI/ SINTOMI

INALAZIONE Tosse. Vertigine. Sonnolenza. Mal di testa. Nausea. Debolezza.

CUTE PUO' ESSERE ASSORBITO! Cute secca. (Inoltre vedi Inalazione).

OCCHI Arrossamento. Dolore. Vista offuscata.

INGESTIONE Dolore addominale. Diarrea. Nausea. Vomito. (Inoltre vedi Inalazione).

Pirofosfato di tetrapotassio:

Tossicità acuta:

LD50 (orale, topo): 2000 mg/kg

Irritabilità:

Sulla pelle: Nessun effetto irritante

Sugli occhi: Irritante per gli occhi

Sensibilizzazione:

Può provocare sensibilizzazione a contatto con la pelle.

Cancerogenicità:

Non sono disponibili dati sugli effetti cancerogeni.

Tossicità riproduttiva:

Nessun dato disponibile sulla tossicità riproduttiva.

Tossico per lo sviluppo:

Nessun dato disponibile sugli effetti teratogeni.

Altre informazioni:

Quando usato e manipolato in accordo con le specifiche, il prodotto non ha alcun effetto nocivo in base alla nostra esperienza e alle informazioni forniteci.

Alcohol C13-iso, ethoxylated - INCI Trideceth-8:



Scansiona il QR CODE
per vedere il nostro sito

DE FAZIO SRL - Via Chivasso 45 - San Raffaele Cimena (TO) - 10090 - Tel./Fax 011.981.10.15

P.Iva/Cod.Fisc. 10402180011 e-mail: info@defaziodetersivi.it - info tecniche: support@defaziodetersivi.it - [http: www.defaziodetersivi.it](http://www.defaziodetersivi.it)

SGRASSATORE AL MARSIGLIA

SCHEDA DATI DI SICUREZZA

Emessa il 11/04/2014 - Rev. n. 5 del 09/01/2023

12 / 17

Conforme al regolamento (UE) 2020/878

Tossicità acuta

Nocivo se ingerito.

· Irritabilità primaria:

· Corrosione/irritazione cutanea Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

· Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi

Provoca gravi lesioni oculari.

· Sensibilizzazione respiratoria o cutanea

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

· Effetti CMR (cancerogenicità, mutagenicità e tossicità per la riproduzione)

· Mutagenicità delle cellule germinali

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

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

· Tossicità per la riproduzione Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

· Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione singola

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

· Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione ripetuta

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

· Pericolo in caso di aspirazione Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

11.2. Informazioni su altri pericoli

Nessun dato disponibile.

SEZIONE 12. Informazioni ecologiche

12.1. Tossicità

Relativi alle sostanze contenute:

2-butossietanolo:

Valutazione della tossicità acquatica:

Con buona probabilità il prodotto non è nocivo per gli organismi acquatici. C'è una alta probabilità che il prodotto non sia cronicamente nocivo per gli organismi acquatici. La corretta immissione di basse concentrazioni in impianto di depurazione biologico non dovrebbe compromettere l'attività di degradazione dei fanghi attivi.

Ittiotossicità:

CL50 (96 h) 1.474 mg/l, *Oncorhynchus mykiss* (OECD - linea guida 203, statico)

Concentrazione nominale. Indicazione da bibliografia.

Invertebrati acquatici:

CE50 (48 h) 1.550 mg/l, *Daphnia magna* (OECD - linea guida 202, parte 1, statico)

Concentrazione nominale. Indicazione da bibliografia.

Piante acquatiche:

CE50 (72 h) 1.840 mg/l (tasso di crescita), *Pseudokirchneriella subcapitata* (OECD - linea guida 201, statico)

Concentrazione nominale. Indicazione da bibliografia.

Microorganismi/Effetti sui fanghi attivi:

Concentrazione tossica limite (16 h) > 700 mg/l, *Pseudomonas putida* (DIN 38412 parte 8, statico)

Concentrazione nominale. Indicazione da bibliografia.

Tossicità cronica sui pesci:

NOEC (21 d) > 100 mg/l, *Brachydanio rerio* (semistatico)



Scansiona il QR CODE
per vedere il nostro sito

DE FAZIO SRL - Via Chivasso 45 - San Raffaele Cimena (TO) - 10090 - Tel./Fax 011.981.10.15

P.Iva/Cod.Fisc. 10402180011 e-mail: info@defaziodetersivi.it - info tecniche: support@defaziodetersivi.it - <http://www.defaziodetersivi.it>

SGRASSATORE AL MARSIGLIA

SCHEDA DATI DI SICUREZZA

Emessa il 11/04/2014 - Rev. n. 5 del 09/01/2023

13 / 17

Conforme al regolamento (UE) 2020/878

Concentrazione nominale. Indicazione da bibliografia.

Tossicità cronica per gli invertebrati acquatici:

NOEC (21 d), 100 mg/l, Daphnia magna (OECD - linea guida 211, semistatico)

Concentrazione nominale. Indicazione da bibliografia.

Valutazione della tossicità terrestre:

Studio scientificamente non giustificato.

Pirofosfato di tetrapotassio:

Nessun dato disponibile.

Alcohol C13-iso, ethoxylated - INCI Trideceth-8:

Non sono disponibili altre informazioni.

Utilizzare secondo le buone pratiche lavorative, evitando di disperdere il prodotto nell'ambiente.

12.2. Persistenza e degradabilità

Relativi alle sostanze contenute:

2-butossietanolo:

Valutazione di biodegradabilità ed eliminazione (H₂O):

Facilmente biodegradabile (secondo criteri OECD).

Considerazioni sullo smaltimento:

90 % TIC del Thic (28 d) (OECD 301B; ISO 9439; 92/69/EEC, C.4-C) (aerobico, Fanghi attivi)

Valutazione della stabilità in acqua:

Studio scientificamente non giustificato

Pirofosfato di tetrapotassio:

Nessun dato disponibile.

Alcohol C13-iso, ethoxylated - INCI Trideceth-8:

Non sono disponibili altre informazioni.

12.3. Potenziale di bioaccumulo

Relativi alle sostanze contenute:

2-butossietanolo:

Valutazione del potenziale di bioaccumulo:

Non ci si deve attendere un accumulo negli organismi in quantità significativa.

Pirofosfato di tetrapotassio:

Nessun dato disponibile.

Alcohol C13-iso, ethoxylated - INCI Trideceth-8:

Non sono disponibili altre informazioni.

12.4. Mobilità nel suolo

Relativi alle sostanze contenute:



Scansiona il QR CODE
per vedere il nostro sito

DE FAZIO SRL - Via Chivasso 45 - San Raffaele Cimena (TO) - 10090 - Tel./Fax 011.981.10.15

P.Iva/Cod.Fisc. 10402180011 e-mail: info@defaziodetersivi.it - info tecniche: support@defaziodetersivi.it - [http: www.defaziodetersivi.it](http://www.defaziodetersivi.it)

SGRASSATORE AL MARSIGLIA

SCHEDA DATI DI SICUREZZA

Emessa il 11/04/2014 - Rev. n. 5 del 09/01/2023

14 / 17

Conforme al regolamento (UE) 2020/878

2-butossietanolo:

Valutazione trasporto tra reparti ambientali:

La sostanza non evapora nell'atmosfera dalla superficie dell'acqua.

Non è prevedibile l'assorbimento alla fase solida del terreno.

Studio scientificamente non giustificato.

Pirofosfato di tetrapotassio:

Nessun dato disponibile.

Alcohol C13-iso, ethoxylated - INCI Trideceth-8:

Non sono disponibili altre informazioni.

Ulteriori indicazioni in materia ambientale:

· Ulteriori indicazioni:

Non immettere nelle acque freatiche, nei corsi d'acqua o nelle fognature.

Non immettere il prodotto non diluito o non neutralizzato nelle acque di scarico e nei canali di raccolta.

Pericolo per le acque potabili anche in caso di perdite nel sottosuolo di piccole quantità di prodotto.

Questo tensioattivo è conforme ai criteri di biodegradabilità stabiliti del 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 alle suddette autorità su loro esplicita richiesta o su richiesta di un produttore del formulato.

Pericolosità per le acque classe 2 (D) (Autoclassificazione): pericoloso

12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

In base ai dati disponibili, non sono presenti sostanze PBT o vPvB a norma del Regolamento (CE) 1907/2006, allegato XIII

12.6. Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

In base ai dati disponibili, non sono presenti sostanze che interferiscono con il Sistema Endocrino a norma del Regolamento (UE) 2017/2100

12.7. Altri effetti avversi

Nessun effetto avverso riscontrato

Regolamento (CE) n. 2006/907 - 2004/648

Il(l) tensioattivo(i) contenuto(i) in questo formulato è(sono) conforme(i) ai criteri di biodegradabilità stabiliti dal regolamento CE/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.

SEZIONE 13. Considerazioni sullo smaltimento

13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

Non riutilizzare i contenitori vuoti. Smaltirli nel rispetto delle normative vigenti. Eventuali residui di prodotto devono essere smaltiti secondo le norme vigenti rivolgendosi ad aziende autorizzate.

Recuperare se possibile. Operare secondo le vigenti disposizioni locali o nazionali.

SEZIONE 14. Informazioni sul trasporto



Scansiona il QR CODE
per vedere il nostro sito

DE FAZIO SRL - Via Chivasso 45 - San Raffaele Cimena (TO) - 10090 - Tel./Fax 011.981.10.15

P.Iva/Cod.Fisc. 10402180011 e-mail: info@defaziodetersivi.it - info tecniche: support@defaziodetersivi.it - <http://www.defaziodetersivi.it>

SGRASSATORE AL MARSIGLIA

SCHEDA DATI DI SICUREZZA

Emessa il 11/04/2014 - Rev. n. 5 del 09/01/2023

15 / 17

Conforme al regolamento (UE) 2020/878

14.1. Numero ONU o numero ID

Non incluso nel campo di applicazione delle normative in materia di trasporto di merci pericolose: su strada (ADR); su rotaia (RID); via aereo (ICAO / IATA); via mare (IMDG).

14.2. Designazione ufficiale ONU di trasporto

Nessuno.

14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto

Nessuno.

14.4. Gruppo d'imballaggio

Nessuno.

14.5. Pericoli per l'ambiente

Nessuno.

14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Nessun dato disponibile.

14.7. Trasporto marittimo alla rinfusa conformemente agli atti dell'IMO

Non è previsto il trasporto di rinfuse

SEZIONE 15. Informazioni sulla regolamentazione

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

Relativi alle sostanze contenute:

2-butossietanolo:

Riferimenti normativi (Italia): Legge nr. 52 del 03/02/97, D.M. 28/04/97, D.M. 04/04/97, Decr. 07/09/02, (Attuazione della Direttiva 2001/58/CE), D.Lgs. nr. 65 del 14/03/03, (Attuazione delle Direttive 1999/45/CE e 2001/60/CE); Direttiva 2006/8/CE (D.M. 03/04/07). Direttiva 67/548/CEE e successivi adeguamenti.

Pirofosfato di tetrapotassio:

Riferimenti normativi (Italia): legge nr. 52 del 03/02/97, D.M. 28/04/97, D.M. 04/04/97, Decr. 07/09/02, (Attuazione della Direttiva 2001/58/CE), D.Lgs. nr. 65 del 14/03/03, (Attuazione delle Direttive 1999/45/CE e 2001/60/CE), (Direttiva 2006/8/CE (D.M. 03/04/07). Direttiva 67/548/CEE e successivi adeguamenti.

Alcohol C13-iso, ethoxylated - INCI Trideceth-8:

Direttiva 2012/18/UE

· Sostanze pericolose specificate - ALLEGATO I La sostanza non è contenuta



Scansiona il QR CODE
per vedere il nostro sito

DE FAZIO SRL - Via Chivasso 45 - San Raffaele Cimena (TO) - 10090 - Tel./Fax 011.981.10.15

P.Iva/Cod.Fisc. 10402180011 e-mail: info@defaziodetersivi.it - info tecniche: support@defaziodetersivi.it - <http://www.defaziodetersivi.it>

SGRASSATORE AL MARSIGLIA

SCHEDA DATI DI SICUREZZA

Emessa il 11/04/2014 - Rev. n. 5 del 09/01/2023

16 / 17

Conforme al regolamento (UE) 2020/878

· REGOLAMENTO (CE) n. 1907/2006 ALLEGATO XVII Restrizioni: 3

· Reach: Compliance with Regulation (EC) 1907/2006

Questo prodotto è un polimero secondo la definizione dell'articolo 3 (5) del regolamento REACH e dunque esente dall'obbligo di registrazione.

Confermiamo che i monomeri e i reagent contenuti in questo polimero sono registrati secondo REACH o esenti dall'obbligo di registrazione secondo i titoli IV/V.

D.Lgs. 3/2/1997 n. 52 (Classificazione, imballaggio ed etichettatura sostanze pericolose). D.Lgs. 14/3/2003 n. 65 (Classificazione, imballaggio ed etichettatura preparati pericolosi). D.Lgs. 2/2/2002 n. 25 (Rischi derivanti da agenti chimici durante il lavoro). D.M. Lavoro 26/02/2004 (Limiti di esposizione professionali); D.M. 03/04/2007 (Attuazione della direttiva n. 2006/8/CE). Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH), Regolamento (CE) n. 1272/2008 (CLP), Regolamento (CE) n. 790/2009. D.Lgs. 21 settembre 2005 n. 238 (Direttiva Seveso Ter).

Sostanze in Candidate List (art.59 REACH)

In base ai dati disponibili, non sono presenti sostanze SVHC

15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Il fornitore ha effettuato una valutazione della sicurezza chimica

SEZIONE 16. Altre informazioni

16.1. Altre informazioni

Punti modificati rispetto alla revisione precedente: 1.1. Identificatore del prodotto, 2.2. Elementi dell'etichetta, 2.3. Altri pericoli, 3.2 Miscele, 4.3. Indicazione della eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e di trattamenti speciali, 6.1. Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza, 8.1. Parametri di controllo, 8.2. Controlli dell'esposizione, 9.2. Altre informazioni, 11.1. Informazioni sulle classi di pericolo definite nel regolamento (CE) n. 1272/2008, 12.1. Tossicità, 12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB, 12.6. Proprietà di interferenza con il sistema endocrino, 15.1. Disposizioni legislative e regolamentari su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela, 15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Descrizione delle indicazioni di pericolo esposte al punto 3

H302 = Nocivo se ingerito.

H312 = Nocivo per contatto con la pelle.

H315 = Provoca irritazione cutanea

H319 = Provoca grave irritazione oculare.

H332 = Nocivo se inalato.

H318 = Provoca gravi lesioni oculari

Classificazione e procedura utilizzata per derivarla a norma del regolamento (CE) 1272/2008 [CLP] in relazione alle miscele:

Classificazione a norma del regolamento (CE) n. 1272/2008

H319 - Provoca grave irritazione oculare. Procedura di classificazione: Metodo di calcolo

BIBLIOGRAFIA GENERALE:

1. Direttiva 1999/45/CE e successive modifiche
2. Direttiva 67/548/CEE e successive modifiche e adeguamenti
3. Regolamento (CE) 1907/2006 del Parlamento Europeo (REACH)
4. Regolamento (CE) 1272/2008 del Parlamento Europeo (CLP)



Scansiona il QR CODE
per vedere il nostro sito

DE FAZIO SRL - Via Chivasso 45 - San Raffaele Cimena (TO) - 10090 - Tel./Fax 011.981.10.15

P.Iva/Cod.Fisc. 10402180011 e-mail: info@defaziodetersivi.it - info tecniche: support@defaziodetersivi.it - <http://www.defaziodetersivi.it>

SGRASSATORE AL MARSIGLIA

SCHEDA DATI DI SICUREZZA

Emessa il 11/04/2014 - Rev. n. 5 del 09/01/2023

17 / 17

Conforme al regolamento (UE) 2020/878

-
5. Regolamento (CE) 790/2009 del Parlamento Europeo (I Atp. CLP)
 6. Regolamento (CE) 453/2010 del Parlamento Europeo
 7. The Merck Index Ed.10
 8. Handling Chemical Safety
 9. Niosh - Registry of Toxic Effects of Chemical Substances
 10. INRS - Fiche Toxicologique
 11. Patty - Industrial Hygiene and Toxicology
 12. N.I. Sax - Dangerous properties of Industrial Materials-7 Ed., 1989

Nota per l'utilizzatore:

le informazioni contenute in questa scheda si basano sulle conoscenze disponibili presso di noi alla data dell'ultima versione.

L'utilizzatore deve assicurarsi della idoneità e completezza delle informazioni in relazione allo specifico uso del prodotto. Non si deve interpretare tale documento come garanzia di alcuna proprietà specifica del prodotto.

Poichè l'uso del prodotto non cade sotto il nostro diretto controllo, è obbligo dell'utilizzatore osservare sotto la propria responsabilità le leggi e le disposizioni vigenti in materia di igiene e sicurezza. Non si assumono responsabilità per usi impropri.

Questa scheda sostituisce e annulla tutte le precedenti
