

Scheda di sicurezza Sgrassatore Limone

PR0-652-Emessa il 21/11/2022 - Rev. n. 1 del 21/11/2022 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 LIMONE
UFI: 585M-WNAQ-W10V-A2QU

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

Detergente Settori d'uso: Usi professionali [SU22]
Usi sconsigliati: Non utilizzare per usi diversi da quelli indicati

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Scheda prodotta da MK Spa
Mail di contatto: regulatory@mkspa.com

1.4. Numero telefonico di emergenza

Centro antiveneni, Az. Osp. "A. Cardarelli", Via A. Cardarelli 9, Napoli, Tel. 0815453333
Centro antiveneni, Az. Osp. "Careggi" U.O. Tossicologia Medica, Via Largo Brambilla, 3, Firenze, Tel. 0557947819
Centro antiveneni, Centro Nazionale di Informazione Tossicologica, Via Salvatore Maugeri, 10, Pavia, Tel. 038224444
Centro antiveneni, Azienda ospedaliera Niguarda Ca' Granda, Piazza Ospedale Maggiore, 3, Milano, Tel. 0266101029
Centro antiveneni, Azienda Ospedaliera Papa Giovanni XXII, Piazza OMS, 1, Bergamo, Tel. 800883300
Centro antiveneni, Policlinico "Umberto I", Viale del Policlinico, 1RR, Roma, Tel. 0649978000
Centro antiveneni, Policlinico "A. Gemelli", Largo Agostino Gemelli, 8, Roma, Tel. 063054343
Centro antiveneni, Az. Osp. Univ. Foggia, Viale Luigi Pinto, 1, Foggia, Tel. 800183459
Centro antiveneni, "Osp. Pediatrico Bambino Gesù" Dip. Emergenza e Accettazione DEA, Piazza Sant'Onofrio, 4, Roma, Tel. 0668993726
Centro antiveneni, Azienda Ospedaliera Integrata Verona, Piazzale Aristide Stefani, 1, Verona, Tel. 800011858

SEZIONE 2. Identificazione dei pericoli

2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

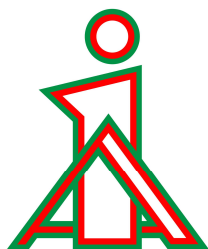
2.1.1 Classificazione ai sensi del Regolamento (CE) N. 1272/2008:

Pittogrammi: GHS05
Codici di classe e di categoria di pericolo: Skin Corr. 1, Eye Dam. 1

Codici di indicazioni di pericolo:

H314 - Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.
H318 - Provoca gravi lesioni oculari

Prodotto corrosivo: provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari. Il prodotto, se portato a contatto con gli occhi, provoca gravi lesioni oculari, come opacizzazione della cornea o lesioni all'iride.



Scheda di sicurezza Sgrassatore Limone

PR0-652-Emessa il 21/11/2022 - Rev. n. 1 del 21/11/2022 Conforme al regolamento (UE) 2020/878

2.2. Elementi dell'etichetta

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

Pittogrammi, codici di avvertenza:



GHS05 - Pericolo

Codici di indicazioni di pericolo:

H314 - Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.

Codici di indicazioni di pericolo supplementari:

EUH208 - Contiene (R)-p-menta-1,8-diene. Può provocare una reazione allergica.

Consigli di prudenza:

Prevenzione

P260 - Non respirare la polvere/i fumi/i gas/la nebbia/i vapori/gli aerosol.

P264 - Lavare accuratamente con acqua abbondante e sapone dopo l'uso.

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

P301+P330+P331 - IN CASO DI INGESTIONE: sciacquare la bocca. NON provocare il vomito.

P303+P361+P353 - IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE (o con i capelli): togliersi di dosso immediatamente tutti gli indumenti contaminati. Sciacquare la pelle [o fare una doccia].

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 o un medico. Smaltimento

P501 - Smaltire il prodotto/recipiente in conformità alla regolamentazione

Contiene:

2-aminoetanolo, Isotridecanol, ethoxylated, Quaternary C12-14 alkyl methyl amine ethoxylate methyl chloride.

Contiene (Reg. CE O48/2004):

< 5% Profumi, Tensioattivi non ionici, Fosfonati, (R)-p-menta-1,8-diene, Citral

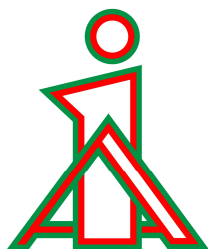
UFI: R8RM-WNAQ-W10V-A2QU

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

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

L'utilizzo di questo agente chimico comporta l'obbligo della "Valutazione dei rischi" da parte del datore di lavoro secondo le disposizioni del Dlg. 9 aprile 2008 n. 81. I lavoratori esposti a questo agente chimico non



Scheda di sicurezza Sgrassatore Limone

PR0-652-Emessa il 21/11/2022 - Rev. n. 1 del 21/11/2022 Conforme al regolamento (UE) 2020/878

devono essere sottoposti alla sorveglianza sanitaria se i risultati della valutazione dei rischi dimostrano che, in relazione al tipo ed alla quantità di agente chimico pericoloso e alla modalità e frequenza di esposizione a tale agente, vi è solo un "Rischio moderato" per la salute e la sicurezza dei lavoratori e che le misure previste nello stesso Dlgs. sono sufficienti a ridurre il rischio.

Ad uso esclusivamente professionale

SEZIONE 3. Composizione/Informazione sugli ingredienti

3.1 Sostanze

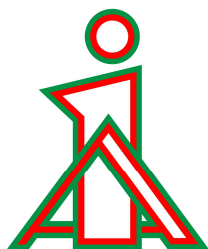
Non pertinente

3.2 Miscele

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

Nota C - Alcune sostanze organiche possono essere commercializzate sia in forma isomerica specifica sia come miscela di più isomeri. In questo caso, il fornitore deve specificare sull'etichetta se la sostanza è un isomero specifico o una miscela di isomeri.

Sostanza	Concentrazione [w/w]	Classificazione	Index	CAS	EINECS	REACH
2-aminoetanolo	>= 0,9 < 2,9%	Acute Tox. 4, H302; Acute Tox. 4, H312; Skin Corr. 1B, H314; Acute Tox. 4, H332; ST6T SE 3, H33R; Aquatic Chronic 3, H412 Limits: ST6T SE 3, H33R %C >=R; Tossicità acuta Fattore M = 1 Tossicità cronica Fattore M = 1 ATE oral = 1.089,0 mg/kg ATE dermal = 2.040,0 mg/kg ATE inhal = 1,4mg/l/4 h	603-030-00-8	141-43-5	20R-483-3	01-2119480455-28-XXXX
2-butossietanolo	>= 0,9 < 2,9%	Acute Tox. 4, H302; Skin Irrit. 2, H31R; Eye Irrit. 2, H319; Acute Tox. 4, H332 ATE oral = 1.200,0 mg/kg	603-014-00-0	111-76-2	203-905-0	01-2119475108-36-XXXX
Isotridecanol, ethoxylated	>= 0,9 < 2,9%	Acute Tox. 4, H302; Eye Dam. 1, H318	ND	09011-36-5	ND	ND
Quaternary C12-14 alkyl methylamine ethoxylate methyl chloride	>= 0,9 < 2,9%	Acute Tox. 4, H302; Skin Corr. 2, H31R; Eye Dam. 1, H318	ND	1554325-20-0	ND	ND



Scheda di sicurezza Sgrassatore Limone

PR0-652-Emessa il 21/11/2022 - Rev. n. 1 del 21/11/2022 Conforme al regolamento (UE) 2020/878

Sostanza	Concentrazione [w/w]	Classificazione	Index	CAS	EINECS	REACH
(R)-p-menta-1,8-diene Note: C	>= 0,1 < 0,9%	Flam. Liq. 3, H220; Skin Irrit. 2, H31R; Skin Sens. 1B, H317; Aquatic Chronic 1, H410 Tossicità acuta Fattore M = 1 Tossicità cronica Fattore M = 1	ND	5989-27-5	227-813-5	01-2119R29223-47-0000

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.

In caso di contatto con la pelle lavarsi immediatamente ed abbondantemente con acqua Consultare immediatamente un medico.

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:

Somministrare acqua con albume; non somministrare bicarbonato.

Non provocare assolutamente il vomito od emesi. Ricorrere immediatamente a visita medica.

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

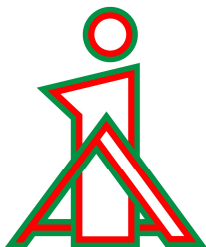
Contattare immediatamente un CENTRO ANTIVELENI o un medico.

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.



Scheda di sicurezza Sgrassatore Limone

PR0-652-Emessa il 21/11/2022 - Rev. n. 1 del 21/11/2022 Conforme al regolamento (UE) 2020/878

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

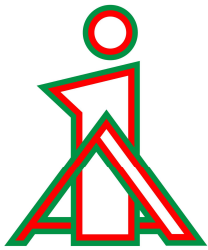
6.3.1. Per il contenimento

Raccogliere velocemente il prodotto indossando maschera ed indumento protettivo.

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.



Scheda di sicurezza Sgrassatore Limone

PR0-652-Emessa il 21/11/2022 - Rev. n. 1 del 21/11/2022 Conforme al regolamento (UE) 2020/878

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. Nei locali abitati non utilizzare su grandi superfici.

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 professionali:

Manipolare con cautela.

Stoccare in luogo areato e lontano da fonti di calore, Tenere il contenitore ben chiuso.

SEZIONE 8. Controlli dell'esposizione/della protezione individuale

8.1. Parametri di controllo

Relativi alle sostanze contenute:

2-aminoetanolo:

TLV: come TWA 3 ppm come STEL 6 ppm (ACGIH 2002).

MAK: 2 ppm R.1 mg/m³ sensibilizzazione della cute (Sh); Categoria limitazione di picco: I (2); classe Gruppo di rischio di gravidanza: C (2002)

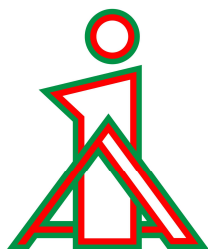
2-butossietanolo:

TLV: (come TWA) 20 ppm A3 (cancerogeno riconosciuto per l'animale con rilevanza non nota per l'uomo); (ACGIH 2004).

Mak: 20 ppm 98 mg/m³ Categoria limitazione di picco: II (4); assorbimento cutaneo (H); Gruppo di rischio per la gravidanza: C; (DFG 20024).

- Sostanza: 2-aminoetanolo

DNEL



Scheda di sicurezza Sgrassatore Limone

PR0-652-Emessa il 21/11/2022 - Rev. n. 1 del 21/11/2022 Conforme al regolamento (UE) 2020/878

Effetti sistemici Lungo termine Lavoratori Dermica = 1 (mg/kg bw/day)
Effetti sistemici Lungo termine Consumatori Dermica = 0,24 (mg/kg bw/day)
Effetti sistemici Lungo termine Consumatori 6rale = 3,75 (mg/kg bw/day)
Effetti locali Lungo termine Lavoratori Inalazione = 3,3 (mg/m³)
Effetti locali Lungo termine Consumatori Inalazione = 2 (mg/m³)

PNEC

Acqua dolce = 0,085 (mg/l)
Sedimenti Acqua dolce = 0,434 (mg/kg/Sedimenti)
Acqua di mare = 0,009 (mg/l)
Sedimenti Acqua di mare = 0,043 (mg/kg/Sedimenti)
Emissioni intermittenti = 0,02 (mg/l)
STP = 100 (mg/l)
Suolo = 0,037 (mg/kg Suolo)

- Sostanza: Isotridecanol, ethoxylated

DNEL

Effetti sistemici Lungo termine Lavoratori Inalazione = 294 (mg/m³)
Effetti sistemici Lungo termine Lavoratori Dermica = 2080 (mg/kg bw/day)
Effetti sistemici Lungo termine Consumatori Inalazione = 87 (mg/m³)
Effetti sistemici Lungo termine Consumatori Dermica = 1250 (mg/kg bw/day)
Effetti sistemici Lungo termine Consumatori orale = 25 (mg/kg bw/day)

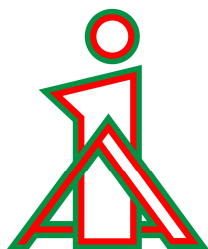
PNEC

Acqua dolce = 0,074 (mg/l)
Sedimenti Acqua dolce = 0,04 (mg/kg/Sedimenti)
Acqua di mare = 0,0074 (mg/l)
Sedimenti Acqua di mare = 0,0604 (mg/kg/Sedimenti) Emissioni intermittenti = 0,015 (mg/l)
Suolo = 0,1 (mg/kg Suolo)

- Sostanza: 2-butossietanolo

DNEL

Effetti sistemici Lungo termine Lavoratori Inalazione = 98 (mg/m³)
Effetti sistemici Lungo termine Lavoratori Dermica = 125 (mg/kg bw/day)
Effetti sistemici Lungo termine Consumatori Inalazione = 59 (mg/m³)
Effetti sistemici Lungo termine Consumatori Dermica = 75 (mg/kg bw/day)
Effetti sistemici Lungo termine Consumatori 6rale = 6,3 (mg/kg bw/day)
Effetti sistemici Breve termine Lavoratori Inalazione = 1091 (mg/m³)
Effetti sistemici Breve termine Lavoratori Dermica = 89 (mg/kg bw/day)
Effetti sistemici Breve termine Consumatori Inalazione = 426 (mg/m³)
Effetti sistemici Breve termine Consumatori Dermica = 89 (mg/kg bw/day)
Effetti sistemici Breve termine Consumatori 6rale = 26,7



Scheda di sicurezza Sgrassatore Limone

PR0-652-Emessa il 21/11/2022 - Rev. n. 1 del 21/11/2022 Conforme al regolamento (UE) 2020/878

(mg/kg bw/day) Effetti locali Lungo termine Lavoratori Inalazione = 246 (mg/m³)

Effetti locali Lungo termine Consumatori Inalazione = 147 (mg/m³)

PNEC

Acqua dolce = 8,8 (mg/l)

Sedimenti Acqua dolce = 34,60 (mg/kg/Sedimenti)

Acqua di mare = 0,88 (mg/l)

Sedimenti Acqua di mare = 3,46 (mg/kg/Sedimenti)

Emissioni intermittenti = 9,1 (mg/l)

STP = 463 (mg/l)

Suolo = 2,33 (mg/kg Suolo)

- Sostanza: acido etidronico

DNEL

Effetti sistemici Lungo termine Lavoratori Inalazione = 12 (mg/m³)

Effetti sistemici Lungo termine Lavoratori Dermica = 34 (mg/kg bw/day)

Effetti sistemici Lungo termine Consumatori Inalazione = 2,95 (mg/m³)

Effetti sistemici Lungo termine Consumatori Dermica = 17 (mg/kg bw/day)

Effetti sistemici Lungo termine Consumatori 6rale = 1,7 (mg/kg bw/day)

Effetti sistemici Breve termine Consumatori 6rale = 1,7 (mg/kg bw/day)

PNEC

Acqua dolce = 0,068 (mg/l)

Sedimenti Acqua dolce = 136 (mg/kg/Sedimenti)

Acqua di mare = 0,007 (mg/l)

Sedimenti Acqua di mare = 13,60 (mg/kg/Sedimenti)

STP = 3,7 (mg/l)

Suolo = 10 (mg/kg Suolo)

- Sostanza: Citral

DNEL

Effetti sistemici Lungo termine Lavoratori Inalazione = 9 (mg/m³)

Effetti sistemici Lungo termine Lavoratori Dermica = 1,7 (mg/kg bw/day)

Effetti sistemici Lungo termine Consumatori Inalazione = 2,7 (mg/m³)

Effetti sistemici Lungo termine Consumatori Dermica = 1 (mg/kg bw/day)

Effetti sistemici Lungo termine Consumatori 6rale = 0,6 (mg/kg bw/day)

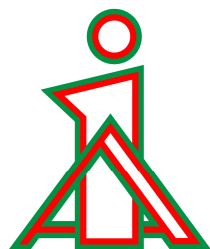
PNEC

Acqua dolce = 0,007 (mg/l)

Sedimenti Acqua dolce = 0,125 (mg/kg/Sedimenti)

Acqua di mare = 0,001 (mg/l)

Sedimenti Acqua di mare = 0,013 (mg/kg/Sedimenti)



Scheda di sicurezza Sgrassatore Limone

PR0-652-Emessa il 21/11/2022 - Rev. n. 1 del 21/11/2022 Conforme al regolamento (UE) 2020/878

Emissioni intermittenti = 0,068 (mg/l)

STP = 1,0 (mg/l)

Suolo = 0,021 (mg/kg Suolo)

- Sostanza: Terpineol

DNEL

Effetti locali Breve termine Consumatori orale = 2,5 (mg/kg bw/day)

PNEC

Acqua dolce = 0,062 (mg/l)

Sedimenti Acqua dolce = 0,442 (mg/kg/Sedimenti)

Acqua di mare = 0,0062 (mg/l)

Sedimenti Acqua di mare = 0,044 (mg/kg/Sedimenti)

Suolo = 0,052 (mg/kg Suolo)

- Sostanza: Linalolo

DNEL

Effetti sistemici Lungo termine Lavoratori Inalazione = 2,8 (mg/m³)

Effetti sistemici Lungo termine Lavoratori Dermica = 2,5 (mg/kg bw/day)

Effetti sistemici Lungo termine Consumatori Inalazione = 4,33 (mg/m³)

Effetti sistemici Lungo termine Consumatori Dermica = 1,25 (mg/kg bw/day)

Effetti sistemici Lungo termine Consumatori orale = 2,49 (mg/kg bw/day)

Effetti sistemici Breve termine Lavoratori Inalazione = 16,50 (mg/m³)

Effetti sistemici Breve termine Lavoratori Dermica = 5 (mg/kg bw/day)

Effetti sistemici Breve termine Consumatori Inalazione = 4,1 (mg/m³)

Effetti sistemici Breve termine Consumatori Dermica = 2,5 (mg/kg bw/day)

Effetti sistemici Breve termine Consumatori orale = 1,2 (mg/kg bw/day)

Effetti locali Lungo termine Lavoratori Dermica = 3 (mg/kg bw/day)

Effetti locali Lungo termine Consumatori Dermica = 1,5 (mg/kg bw/day)

Effetti locali Breve termine Lavoratori Dermica = 3 (mg/kg bw/day)

Effetti locali Breve termine Consumatori Dermica = 1,5 (mg/kg bw/day)

PNEC

Acqua dolce = 0,2 (mg/l)

Sedimenti Acqua dolce = 2,22 (mg/kg/Sedimenti)

Acqua di mare = 0,02 (mg/l)

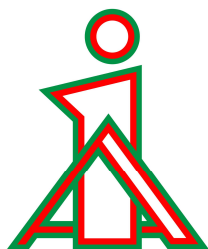
Sedimenti Acqua di mare = 0,222 (mg/kg/Sedimenti)

Emissioni intermittenti = 2 (mg/l)

STP = 10 (mg/l)

Suolo = 0,327 (mg/kg Suolo)

- Sostanza: Acetato linalile



Scheda di sicurezza Sgrassatore Limone

PR0-652-Emessa il 21/11/2022 - Rev. n. 1 del 21/11/2022 Conforme al regolamento (UE) 2020/878

DNEL

Effetti sistemici Lungo termine Lavoratori Inalazione = 2,75 (mg/m³)
Effetti sistemici Lungo termine Lavoratori Dermica = 2,50 (mg/kg bw/day)
Effetti sistemici Lungo termine Consumatori Inalazione = 0,68 (mg/m³)
Effetti sistemici Lungo termine Consumatori Dermica = 1,25 (mg/kg bw/day)
Effetti sistemici Lungo termine Consumatori Gravidanza = 0,2 (mg/kg bw/day)

PNEC

Acqua dolce = 0,011 (mg/l)
Sedimenti Acqua dolce = 0,609 (mg/kg/Sedimenti)
Acqua di mare = 0,0011 (mg/l)
Sedimenti Acqua di mare = 0,0609 (mg/kg/Sedimenti)
Suolo = 0,115 (mg/kg Suolo)

- Sostanza: octanal

DNEL

Effetti sistemici Lungo termine Lavoratori Inalazione = 1,3 (mg/m³)
Effetti sistemici Lungo termine Lavoratori Dermica = 0,37 (mg/kg bw/day)
Effetti sistemici Lungo termine Consumatori Inalazione = 0,32 (mg/m³)
Effetti sistemici Lungo termine Consumatori Dermica = 0,19 (mg/kg bw/day)
Effetti sistemici Lungo termine Consumatori Gravidanza = 0,19 (mg/kg bw/day)

- Sostanza: Citronellol

DNEL

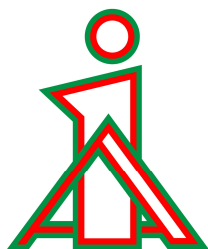
Effetti sistemici Lungo termine Lavoratori Inalazione = 161,0 (mg/m³)
Effetti sistemici Lungo termine Lavoratori Dermica = 327,4 (mg/kg bw/day)
Effetti sistemici Lungo termine Consumatori Inalazione = 47,8 (mg/m³)
Effetti sistemici Lungo termine Consumatori Dermica = 196,4 (mg/kg bw/day)
Effetti sistemici Lungo termine Consumatori Gravidanza = 13,8 (mg/kg bw/day)
Effetti locali Lungo termine Lavoratori Inalazione = 10 (mg/m³)
Effetti locali Breve termine Lavoratori Inalazione = 10 (mg/m³)

PNEC

Acqua dolce = 0,002 (mg/l)
Sedimenti Acqua dolce = 0,026 (mg/kg/Sedimenti)
Sedimenti Acqua di mare = 0,003 (mg/kg/Sedimenti)
Emissioni intermittenti = 0,024 (mg/l)
STP = 580 (mg/l)
Suolo = 0,004 (mg/kg Suolo)

- Sostanza: Geraniol

DNEL



Scheda di sicurezza Sgrassatore Limone

PR0-652-Emessa il 21/11/2022 - Rev. n. 1 del 21/11/2022 Conforme al regolamento (UE) 2020/878

Effetti sistemici Lungo termine Lavoratori Inalazione = 161,6 (mg/m³)
Effetti sistemici Lungo termine Lavoratori Dermica = 12,5 (mg/kg bw/day)
Effetti sistemici Lungo termine Consumatori Inalazione = 47,8 (mg/m³)
Effetti sistemici Lungo termine Consumatori Dermica = 7,5 (mg/kg bw/day)
Effetti sistemici Lungo termine Consumatori orale = 13,75 (mg/kg bw/day)

PNEC

Acqua dolce = 0,011 (mg/l)
Sedimenti Acqua dolce = 0,115 (mg/kg/Sedimenti)
Acqua di mare = 0,001 (mg/l)
Sedimenti Acqua di mare = 0,011 (mg/kg/Sedimenti)
Emissioni intermittenti = 0,108 (mg/l)
STP = 0,7 (mg/l)
Suolo = 0,017 (mg/kg Suolo)

- Sostanza: 6lio di menta arvensis

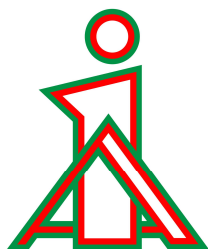
DNEL

Effetti sistemici Lungo termine Lavoratori Inalazione = 35,3 (mg/m³)
Effetti sistemici Lungo termine Lavoratori Dermica = 5 (mg/kg bw/day)
Effetti sistemici Lungo termine Consumatori Inalazione = 8,7 (mg/m³)
Effetti sistemici Lungo termine Consumatori Dermica = 2,5 (mg/kg bw/day)
Effetti sistemici Lungo termine Consumatori orale = 2,5 (mg/kg bw/day) PNEC
Sedimenti Acqua dolce = 1,3 (mg/kg/Sedimenti)
Sedimenti Acqua di mare = 0,13 (mg/kg/Sedimenti)
Suolo = 0,29 (mg/kg Suolo)

- Sostanza: Eugenol

DNEL

Effetti sistemici Lungo termine Lavoratori Inalazione = 21,2 (mg/m³)
Effetti sistemici Lungo termine Lavoratori Dermica = 6 (mg/kg bw/day)
Effetti sistemici Lungo termine Consumatori Inalazione = 5,22 (mg/m³)
Effetti sistemici Lungo termine Consumatori Dermica = 3 (mg/kg bw/day)
Effetti sistemici Lungo termine Consumatori orale = 3 (mg/kg bw/day)
PNEC
Acqua dolce = 0,00113 (mg/l)
Sedimenti Acqua dolce = 0,081 (mg/kg/Sedimenti)
Acqua di mare = 0,000113 (mg/l)
Sedimenti Acqua di mare = 0,081 (mg/kg/Sedimenti)
Suolo = 0,0155 (mg/kg Suolo)



Scheda di sicurezza Sgrassatore Limone

PR0-652-Emissa il 21/11/2022 - Rev. n. 1 del 21/11/2022 Conforme al regolamento (UE) 2020/878

8.2. Controlli dell'esposizione

Controlli tecnici idonei:

Usi professionali:

Nessun controllo specifico previsto

Misure di protezione individuale:

Protezioni per gli occhi / il volto: Indossare maschera

Protezione della pelle

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

Altro

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



Protezione respiratoria:

Utilizzare una protezione respiratoria adeguata (EN 14387:2008)

Pericoli termici:

Nessun pericolo da segnalare

Controlli dell'esposizione ambientale:

Relativi alle sostanze contenute:

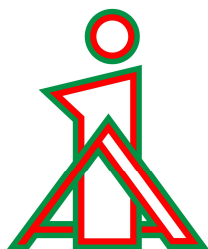
(R)-p-menta-1,8-diene:

NON permettere che questo agente chimico contamini l'ambiente.

SEZIONE 9. Proprietà fisiche e chimiche

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Proprietà fisiche e chimiche	Valore	Metodo determinazione
Stato fisico / Colore	Liquido / giallo	
Odore / Soglia olfattiva	Limone / N.D.	
Punto di fusione/punto di congelamento	N.D.	
Punto di ebollizione o punto iniziale di ebollizione e intervallo di ebollizione	N.D.	
Infiammabilità	non pertinente	
Limite inferiore e superiore di esplosività	N.D.	
Punto di infiammabilità	N.D.	
Temperatura di autoaccensione	N.D.	
Temperatura di decomposizione	N.D.	
pH / viscosità cinematica	11.0-12.0 / N.D.	
Solubilità / Idrosolubilità	N.D./ N.D.	
Idrosolubilità	non pertinente	
Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (valore logaritmico)	N.D.	



Scheda di sicurezza Sgrassatore Limone

PR0-652-Emessa il 21/11/2022 - Rev. n. 1 del 21/11/2022 Conforme al regolamento (UE) 2020/878

Proprietà fisiche e chimiche	Valore	Metodo di determinazione
Tensione di vapore	N.D.	
Densità e/o densità relativa	N.D.	
Densità di vapore relativa	N.D.	
Caratteristiche delle particelle	N.D.	

N. D. non determinato

9.2. Altre informazioni

9.2.1 Informazioni relative alle classi di pericoli fisici

a) Esplosivi

sensibilità agli urti **Non pertinente**

effetto del riscaldamento in ambiente confinato **Non pertinente**

effetto dell'accensione in ambiente confinato **Non pertinente**

sensibilità all'impatto **Non pertinente**

sensibilità allo sfregamento **Non pertinente**

stabilità termica **Non pertinente**

imballaggio **Non pertinente**

b) gas infiammabili

Tci / limiti di esplosività **Non pertinente**

velocità di combustione fondamentale della fiamma **Non pertinente**

c) gas comburenti **Non pertinente**

d) aerosol **Non pertinente**

e) gas sotto pressione **Non pertinente**

f) liquidi infiammabili **Non pertinente**

g) solidi infiammabili

velocità di combustione o durata di combustione per quanto concerne le polveri metalliche **Non pertinente**

indicazione relativa al superamento della zona umidificata **Non pertinente**

h) sostanze e miscele autoreattive

temperatura di decomposizione **Non pertinente**

proprietà di detonazione **Non pertinente**

proprietà di deflagrazione **Non pertinente**

effetto del riscaldamento in ambiente confinato **Non pertinente**

potenza esplosiva, se applicabile **Non pertinente**

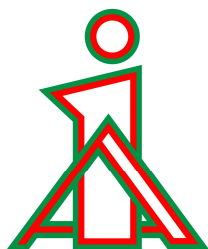
i) liquidi piroforici **Non pertinente**

j) solidi piroforici

indicazione della possibilità che l'accensione spontanea si verifichi durante il versamento o entro cinque minuti, per quanto riguarda i solidi sotto forma di polvere **Non pertinente**

indicazione della possibilità che le proprietà piroforiche possano cambiare nel tempo **Non pertinente**

k) sostanze e miscele autoriscaldanti si possono fornire le seguenti informazioni



Scheda di sicurezza Sgrassatore Limone

PR0-652-Emessa il 21/11/2022 - Rev. n. 1 del 21/11/2022 Conforme al regolamento (UE) 2020/878

indicazione della possibilità che si verifichi l'accensione spontanea e che si raggiunga il massimo aumento di temperatura **Non pertinente**

risultati dei test di screening di cui all'allegato I, sezione 2.11.4.2, del regolamento (CE) n. 1272/2008, se pertinenti e disponibili **Non pertinente**

l) sostanze e miscele che emettono gas infiammabili a contatto con l'acqua si possono fornire le seguenti informazioni:

identità del gas emesso, se nota **Non pertinente**

indicazione in merito alla possibile accensione spontanea del gas emesso **Non pertinente**

tasso di evoluzione del gas **Non pertinente**

m) liquidi comburenti **Non pertinente**

n) solidi comburenti **Non pertinente**

o) perossidi organici

temperatura di decomposizione **Non pertinente**

proprietà di detonazione **Non pertinente**

proprietà di deflagrazione **Non pertinente**

effetto del riscaldamento in ambiente confinato **Non pertinente**

potenza esplosiva **Non pertinente**

p) sostanze o miscele corrosive per i metalli si possono fornire le seguenti informazioni

metalli corrosi dalla sostanza o dalla miscela **Non pertinente**

velocità di corrosione e indicazione in merito al fatto che il riferimento sia all'acciaio o all'alluminio

Non pertinente

riferimento ad altre sezioni della scheda di dati di sicurezza relativamente a materiali compatibili o incompatibili **Non pertinente**

q) esplosivi desensibilizzati

agente desensibilizzante utilizzato **Non pertinente**

energia di decomposizione esotermica **Non pertinente**

velocità di combustione corretta (Ac) **Non pertinente**

proprietà esplosive dell'esplosivo desensibilizzato in tale stato **Non pertinente**

9.2.2 Altre caratteristiche di sicurezza

a) sensibilità meccanica **Non pertinente**

b) temperatura di polimerizzazione autoaccelerata **Non pertinente**

c) formazione di miscele polvere/aria esplosive **Non pertinente**

d) riserva acida/alcalina **Non pertinente**

e) velocità di evaporazione **Non pertinente**

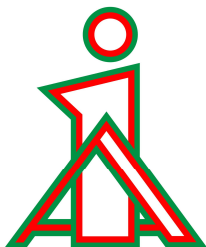
f) miscibilità **Non pertinente**

g) conduttività **Non pertinente**

h) corrosività **Non pertinente**

i) gruppo di gas **Non pertinente**

j) potenziale di ossido-riduzione **Non pertinente**



Scheda di sicurezza Sgrassatore Limone

PR0-652-Emessa il 21/11/2022 - Rev. n. 1 del 21/11/2022 Conforme al regolamento (UE) 2020/878

- k) potenziale di formazione di radicali **Non pertinente**
- l) proprietà fotocatalitiche **Non pertinente**

SEZIONE 10. Stabilità e reattività

10.1. Reattività

Nessun rischio di reattività

10.2. Stabilità chimica

Nessuna reazione pericolosa se manipolato e immagazzinato secondo le disposizioni.
Conforme al regolamento (UE) 2020/878

10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Non sono previste reazioni pericolose

10.4. Condizioni da evitare

Nessuna da segnalare

10.5. Materiali incompatibili

Niente da segnalare

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 = 9.197,7 mg/kg

ATE(mix) dermal = ∞

ATE(mix) inhal = 59,5 mg/l/4 h

(a) tossicità acuta: sulla base dei dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

(b) corrosione cutanea/irritazione cutanea: 2prodotto corrosivo: provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.

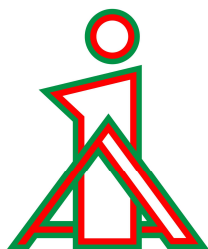
(c) gravi danni oculari/irritazione oculare: 2prodotto corrosivo: provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari. Il prodotto, se portato a contatto con gli occhi, provoca gravi lesioni oculari, come opacizzazione della cornea o lesioni all'iride.

(d) sensibilizzazione respiratoria o cutanea: sulla base dei dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

(e) mutagenicità sulle cellule germinali: sulla base dei dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

(f) cancerogenicità: sulla base dei dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

(g) tossicità per la riproduzione: sulla base dei dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti



Scheda di sicurezza Sgrassatore Limone

PR0-652-Emessa il 21/11/2022 - Rev. n. 1 del 21/11/2022 Conforme al regolamento (UE) 2020/878

(h) tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) esposizione singola: sulla base dei dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

(i) tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) esposizione ripetuta: sulla base dei dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

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

Relativi alle sostanze contenute:

2-aminoetanolo:

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

RISCHI PER INALAZIONE: Una contaminazione dannosa dell'aria sarà raggiunta abbastanza lentamente per evaporazione della sostanza a 20°C; tuttavia, per nebulizzazione o per dispersione, molto più velocemente.

EFFETTI DELL'ESPOSIZIONE A BREVE TERMINE: La sostanza è corrosiva per il tratto respiratorio la cute e gli occhi.

Corrosivo per ingestione. Il vapore è irritante per gli occhi la cute e il tratto respiratorio La sostanza può determinare

effetti sul sistema nervoso centrale L'esposizione potrebbe provocare attenuazione della vigilanza.

EFFETTI DELL'ESPOSIZIONE RIPETUTA A LUNGO TERMINE: Contatti ripetuti o prolungati possono causare sensibilizzazione cutanea.

RISCHI ACUTI/ SINTOMI

INALAZIONE Tosse. Mal di testa. Respiro affannoso. Mal di gola.

CUTE Arrossamento. Dolore. Ustioni cutanee.

OCCHI Arrossamento. Dolore. Gravi ustioni profonde.

INGESTIONE Dolore addominale. Sensazione di bruciore. Shock o collasso.

N O T E In funzione del grado di esposizione, sono indicati esami clinici periodici. L'odore è un avvertimento insufficiente di superamento del limite d'esposizione. N6N portare a casa abiti da lavoro.

LD50 orale (ratto) (mg/kg di peso corporeo) = 1089

LD50 Cutanea (ratto o coniglio) (mg/kg di peso corporeo) = 2R04

CL50 Inalazione (ratto) di vapore/polvere/aerosol/fumo (mg/1/4h) o gas (ppmV/4h) = 1,4

2-butossietanolo:

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

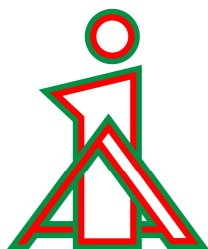
RISCHI PER INALAZIONE: Una contaminazione dannosa dell'aria sarà raggiunta abbastanza lentamente per evaporazione della sostanza a 20°C.

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 A LUNGO TERMINE: Il liquido ha caratteristiche sgrassanti la cute.

RISCHI ACUTI/ SINTOMI

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



Scheda di sicurezza Sgrassatore Limone

PR0-652-Emessa il 21/11/2022 - Rev. n. 1 del 21/11/2022 Conforme al regolamento (UE) 2020/878

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

OCCHI Arrossamento. Dolore. Vista offuscata.

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

LOAEL(C) INALAZIONE RATTO: 152mg/m³

NOAEL(C) ORALE CONIGLIO: 720mg/kg bw/day

LD50 orale (ratto) (mg/kg di peso corporeo) = 1200

Isotridecanol, ethoxylated:

DL50 RATTO (ORALE): >300 - <= 2000mg/kg

DL50 ratto (dermale): > 2.000 mg/kg (OECD - linea guida 402)

(R)-p-menta-1,8-diene:

Test: LD50 - Via: orale - Specie: Ratto > 2000 mg/kg

Test: LD50 - Via: dermale - Specie: Coniglio > 2000 mg/kg

11.2. Informazioni su altri pericoli

Nessun dato disponibile.

SEZIONE 12. Informazioni ecologiche

12.1. Tossicità

Relativi alle sostanze contenute:

2-aminoetanolo:

Ecotossicità:

Ittiotossicità: oncorhynchus mykiss/LC50 (96 h): 150 mg/l

Invertebrati acquatici: Daphnia magna/CE50 (48 h): 65 mg/l

piante acquatiche: Scenedesmus subspicatus/CE50 (72 h): 15 mg/l

Microrganismi/Effetti sui fanghi attivi: pseudomonas putida/CE50 (17 h): 110 mg/l

Con una corretta immissione di piccole concentrazioni in impianti di depurazione biologica non dovrebbe compromettere l'attività di degradazione dei fanghi attivi

persistenza e degradabilità:

Considerazioni sullo smaltimento:

Metodo di prova: OCSE linea direttrice 301 F

Metodo di analisi: BOD del Thod

Grado di eliminazione: 70 - 80% (8 d)

valutazione: Facilmente biodegradabile

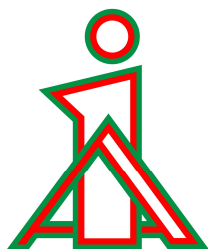
Domanda chimica di ossigeno (BOD) Durata di incubazione 5 d: 800 mg/g

C(E)L50 (mg/l) = 349 Tossicità acuta Fattore M = 1

NOEC (mg/l) = 1,24 Tossicità cronica Fattore M = 1

2-butossietanolo:

Il prodotto è completamente miscibile in acqua.



Scheda di sicurezza Sgrassatore Limone

PR0-652-Emessa il 21/11/2022 - Rev. n. 1 del 21/11/2022 Conforme al regolamento (UE) 2020/878

Se rimane sulla superficie del terreno, evapora parzialmente, ma un'aliquota significativa persiste per più di un giorno. Grandi volumi possono penetrare nel terreno e contaminare le falde acquifere.

NOEC PESCI >100mg/l

EC50 DAPHNIA MAGNA= 1550 mg/l

EC50 ALGHE = 911mg/l

C(E)L50 (mg/l) = 1474 Tossicità acuta Fattore M = 1

Tossicità cronica Fattore M = 1

Isotridecanol, ethoxylated:

CL50 pesci (96h): 1 - 10mg/l

CE50 invertebrati acquatici (48h): 1 - 10mg/l

CE50 piante acquatiche (72h): 1 - 10mg/l

Ce10 microorganismi/effetti sui fanghi attivi (17h): > 10000mg/l

NOEC Daphnia Magna (21 giorni): > 1mg/l

Tossicità acuta Fattore M = 1

Tossicità cronica Fattore M = 1

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

12.2. Persistenza e degradabilità

Nessun dato disponibile.

12.3. Potenziale di bioaccumulo

Nessun dato disponibile.

12.4. Mobilità nel suolo

Nessun dato disponibile.

12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

In base ai dati disponibili, non sono presenti sostanze 2BT o v2vB a norma del Regolamento (CE) 1907/2006, allegato XIII

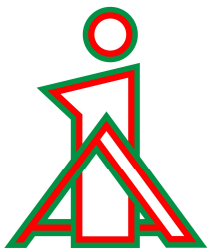
12.6. Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

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



Scheda di sicurezza Sgrassatore Limone

PR0-652-Emessa il 21/11/2022 - Rev. n. 1 del 21/11/2022 Conforme al regolamento (UE) 2020/878

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. Inviare ad impianti di smaltimento autorizzati o ad incenerimento in condizioni controllate.

Operare secondo le vigenti disposizioni locali e nazionali.

SEZIONE 14. Informazioni sul trasporto

14.1. Numero ONU o numero ID

ADR/RID/IMDG/ICAO-IATA: 1760

Eventuale esenzione ADR se soddisfatte le seguenti caratteristiche:

Imballaggi combinati: imballaggio interno 5L collo 30 Kg

Imballaggi interni sistemati in vassoi con pellicola termoretraibile o estensibile: imballaggio interno 5 L collo 20 Kg



14.2. Designazione ufficiale ONU di trasporto

ADR/RID/IMDG: LIQUIDO CORROSIVO, N.A.S. (idrossido di sodio, 2-aminoetanolo, (R)-p-menta-1,8-diene)

ICAO-IATA: CORROSIVE LIQUID, N.O.S. (sodium hydroxide, 2-aminoethanol, (R)-p-mentha-1,8-diene)

14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto

ADR/RID/IMDG/ICAO-IATA: Classe: 8

ADR/RID/IMDG/ICO6-IATA: Etichetta: 8

ADR: Codice di restrizione in galleria: E

ADR/RID/IMDG/ICAO-IATA: Quantità limitate: 5 L

IMDG - EmS : F-A, S-B

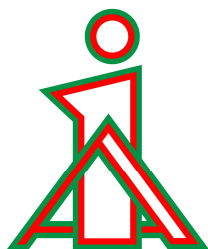
14.4. Gruppo d'imballaggio

ADR/RID/IMDG/ICAO-IATA: III

14.5. Pericoli per l'ambiente

ADR/RID/ICAO-IATA: Prodotto non pericoloso per l'ambiente

IMDG: Contaminante marino: No



Scheda di sicurezza Sgrassatore Limone

PR0-652-Emessa il 21/11/2022 - Rev. n. 1 del 21/11/2022 Conforme al regolamento (UE) 2020/878

14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Il trasporto deve essere effettuato da veicoli autorizzati al trasporto di merce pericolosa secondo le prescrizioni dell'edizione vigente dell'Accordo A.D.R. e le disposizioni nazionali applicabili.

Il trasporto deve essere effettuato negli imballaggi originali e, comunque, in imballaggi che siano costituiti da materiali inattaccabili dal contenuto e non suscettibili di generare con questo reazioni pericolose. Gli addetti al carico e allo scarico della merce pericolosa devono aver ricevuto un'appropriata formazione sui rischi presentati dal preparato e sulle eventuali procedure da adottare nel caso si verifichino situazioni di emergenza.

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:

Classe: 1 classificazione conformemente a VwVwS

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 (CL2), Regolamento (CE) n.790/2009 D.Lgs. 21 settembre 2005 n. 238 (Direttiva Seveso Ter).

Contiene:

Isotridecanol, ethoxylated - REACH Allegato 17 restrizione: 3, 28, 29

Regolamento (UE) N. 1357/2014 - rifiuti:

H28 - Corrosivo

Sostanze in Candidate List (art.59 REACH)

In base ai dati disponibili, non sono presenti sostanze SVHC

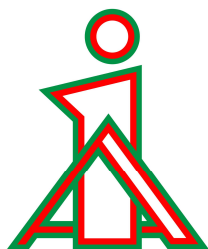
15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Il fornitore non ha effettuato una valutazione della sicurezza chimica

SEZIONE 16. Altre informazioni

16.1. Altre informazioni

Descrizione delle indicazioni di pericolo esposte al punto 3



Scheda di sicurezza Sgrassatore Limone

PR0-652-Emessa il 21/11/2022 - Rev. n. 1 del 21/11/2022 Conforme al regolamento (UE) 2020/878

H302 = Nocivo se ingerito.

H312 = Nocivo per contatto con la pelle.

H314 = Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.

H332 = Nocivo se inalato.

H335 = Può irritare le vie respiratorie.

H412 = Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

H315 = Provoca irritazione cutanea

H319 = Provoca grave irritazione oculare.

H318 = Provoca gravi lesioni oculari

H226 = Liquido e vapori infiammabili.

H317 = Può provocare una reazione allergica cutanea.

H410 = Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Classificazione e procedura utilizzata per derivarla a norma del regolamento (CE)1272/2008 [CL2] in relazione alle miscele:

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

H314 - Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari. procedura di classificazione:

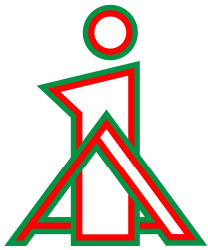
Metodo di calcolo

H318 - Provoca gravi lesioni oculari 2procedura di classificazione:

Metodo di calcolo

BIBLIOGRAFIA GENERALE:

- Regolamento (CE) n. 1907/2006 del parlamento Europeo (REACH)
- Regolamento (CE) n. 1272/2008 del parlamento Europeo (CLP) e successivi aggiornamenti
- Regolamento (CE) n. 758/2013 del parlamento Europeo
- Regolamento (CE) n. 878/2020 del parlamento Europeo
- Regolamento (CE) n. 790/2009 della Commissione
- Regolamento (UE) n. 286/2011 della Commissione
- Regolamento (UE) n. 618/2012 della Commissione
- Regolamento (UE) n. 487/2013 della Commissione
- Regolamento (UE) n. 517/2013 del Consiglio
- Regolamento (UE) n. 788/2013 della Commissione
- Regolamento (UE) n. 944/2013 della Commissione
- Regolamento (UE) n. 605/2014 della Commissione
- Regolamento (UE) n. 491/2015 della Commissione
- Regolamento (UE) n. 1297/2014 della Commissione
- Regolamento (CE) n 528/2012 del Parlamento Europeo e successivi aggiornamenti
- Regolamento (CE) n. 648/2004 del Parlamento Europeo e successivi aggiornamenti
- The Merck Index
- Handling Chemical Safety
- Niosh - Registry of Toxic Effects of Chemical Substances



Scheda di sicurezza Sgrassatore Limone

PR0-652-Emessa il 21/11/2022 - Rev. n. 1 del 21/11/2022 Conforme al regolamento (UE) 2020/878

- INRS - Fiche Toxicologique
- Patty - Industrial Hygiene and Toxicology
- 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.

Poiché 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