

SCHEDA DATI DI SICUREZZA

SUPER SGRASSATORE MARSIGLIA

Emessa il 20/02/2013 - Rev. n. 11 del 21/02/2023

1 / 30

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 : SUPER SGRASSATORE MARSIGLIA
Codice commerciale:

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

Detergente per superfici dure

Settori d'uso:

Usi industriali, Usi professionali, Usi del consumatore

Categorie di prodotti:

Prodotti per il lavaggio e la pulizia (tra cui prodotti a base di solventi)

Usi sconsigliati

Non utilizzare per usi diversi da quelli indicati

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

QUALITY SERVICE S.r.l.

Via O. Tenni n. 1/1

31055 - QUINTO DI TREVISO (TV)

TEL. +39 0422370478

Email: info@qualityservicegroup.it

1.4. Numero telefonico di emergenza

Centro antiveleni, Azienda ospedaliera "Papa Giovanni XXIII, tossicologia clinica, Dipartimento di farmacia clinica e farmacologia, piazza OMS 1, Bergamo - Tel. 800883300

Centro antiveleni, Azienda ospedaliera universitaria Careggi, U.O. Tossicologia medica, via Largo Brambilla 3, Firenze - Tel. 0557947819

Centro antiveleni, Azienda ospedaliera universitaria riuniti, viale Luigi Pinto 1, Foggia - Tel. 0881732326

Centro antiveleni, Azienda ospedaliera Niguarda Ca' Grande, piazza Ospedale Maggiore 3, Milano - Tel. 0266101029

Centro antiveleni, Azienda ospedaliera "Antonio Cardarelli", III Servizio di anestesia e rianimazione, via Antonio Cardarelli 9, Napoli - Tel. 0817472870

Centro antiveleni, Centro nazionale d'informazione tossicologica, IRCCS Fondazione Salvatore Maugeri Clinica del lavoro e della riabilitazione, via Salvatore Maugeri 10, Pavia - Tel. 038224444

Centro antiveleni, Ospedale pediatrico Bambino Gesù, Dipartimento emergenza e accettazione DEA, piazza Sant'Onofrio 4, Roma - Tel. 0668593726

Centro antiveleni del Policlinico "Agostino Gemelli", Servizio di tossicologia clinica, largo Agostino Gemelli 8, Roma - Tel. 063054343

Centro antiveleni Policlinico "Umberto I", PRGM tossicologia d'urgenza, viale del Policlinico 155, Roma - Tel. 0649978000

Centro antiveleni dell'Azienda ospedaliera universitaria integrata (AOUI) di Verona sede di Borgo Trento, piazzale Aristide Stefani, 1 - 37126 Verona - Tel. 800011858

SEZIONE 2. Identificazione dei pericoli

SCHEDA DATI DI SICUREZZA

SUPER SGRASSATORE MARSIGLIA

Emessa il 20/02/2013 - Rev. n. 11 del 21/02/2023

2 / 30

Conforme al regolamento (UE) 2020/878

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, Aquatic Chronic 3

Codici di indicazioni di pericolo:
H319 - Provoca grave irritazione oculare.
H412 - Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Il prodotto, se portato a contatto con gli occhi, provoca irritazioni rilevanti che possono perdurare per più di 24 ore.
Il prodotto è pericoloso per lo ambiente poichè è nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata

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

Codici di indicazioni di pericolo supplementari:
EUH208 - Contiene Profumo. Può provocare una reazione allergica.

Consigli di prudenza:
Prevenzione
P273 - Non disperdere nell'ambiente.
P280 - Indossare guanti/indumenti protettivi/Proteggere gli occhi/il viso.
Reazione
P337+P313 - Se l'irritazione degli occhi persiste, consultare un medico.
Smaltimento
P501 - Smaltire il prodotto/recipiente in conformità alle normative locali/nazionali/internazionali.

Contiene:
EDTA, Profumo, Quaternary C12-14 alkyl methyl amine ethoxylate methyl chloride, Isoalcoli C9-11, arricchiti in C10, etossilati (> 5 - <= 10 EO)

Contiene (Reg.CE 648/2004):
< 5% Profumi, Tensioattivi non ionici, EDTA ed i Sali, Fosfati, Tensioattivi cationici



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

SCHEDA DATI DI SICUREZZA

SUPER SGRASSATORE MARSIGLIA

Emessa il 20/02/2013 - Rev. n. 11 del 21/02/2023

3 / 30

Conforme al regolamento (UE) 2020/878

Nessuna informazione su altri pericoli

SEZIONE 3. Composizione/informazioni sugli ingredienti

3.1 Sostanze

Non pertinente

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
Isoalcoli C9-11, arricchiti in C10, etossilati (> 5 - <= 10 EO)	>= 0,1 < 1%	Acute Tox. 4, H302; Eye Dam. 1, H318	N.A.	78330-20-8	N.A.	N.A.
EDTA - FEMA N.A.	>= 0,1 < 1%	Met. Corr. 1, H290; Eye Irrit. 2, H319; Acute Tox. 4, H332; STOT RE 2, H373	607-428-00-2	64-02-8	200-573-9	01-211948 6762-27-xx xx
Profumo	>= 0,1 < 1,00%	Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1B, H317; Eye Irrit. 2, H319; Aquatic Chronic 1, H410 1 1	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.

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.

SCHEDA DATI DI SICUREZZA

SUPER SGRASSATORE MARSIGLIA

Emessa il 20/02/2013 - Rev. n. 11 del 21/02/2023

4 / 30

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.

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.

SCHEDA DATI DI SICUREZZA

SUPER SGRASSATORE MARSIGLIA

Emessa il 20/02/2013 - Rev. n. 11 del 21/02/2023

5 / 30

Conforme al regolamento (UE) 2020/878

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 industriali:
Manipolare con estrema cautela.
Stoccare in luogo ben areato ed al riparo da fonti di calore.
Tenere il contenitore ben chiuso.

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:
Isoalcoli C9-11, arricchiti in C10, etossilati ($> 5 - \leq 10$ EO):
Nessun dato disponibile

EDTA:
idrossido di sodio - CAS: 1310-73-2
Tipo OEL: ACGIH - STEL: Ceiling 2 mg/m³ - Note: URT, eye, and skin irr

Profumo:
Diphenyl ether CAS: 101-84-8 EC: 202-981-2
VL (8 ore) 1 ppm 7 mg/m³
VL (Breve Termine) 2 ppm 14 mg/m³
Acetato di etile CAS: 141-78-6 EC: 205-500-4
VL (8 ore) 200 ppm 734 mg/m³
VL (Breve Termine) 400 ppm 1468 mg/m³
Toluene CAS: 108-88-3 EC: 203-625-9
VL (8 ore) 50 ppm 192 mg/m³
Acido fosforico CAS: 7664-38-2 EC: 231-633-2
VL (8 ore) 1 mg/m³
VL (Breve Termine) 2 mg/m³

DNEL

Diphenyl ether CAS: 101-84-8

Lavoratore industriale: 25 mg/kg - Esposizione: Cutanea Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici
Lavoratore industriale: 59 mg/m³ - Esposizione: Inalazione Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici
Lavoratore industriale: 14 mg/m³ - Esposizione: Inalazione Umana - Frequenza: breve termine, effetti locali
Lavoratore industriale: 7 mg/m³ - Esposizione: Inalazione Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti locali

SCHEDA DATI DI SICUREZZA

SUPER SGRASSATORE MARSIGLIA

Emessa il 20/02/2013 - Rev. n. 11 del 21/02/2023

6 / 30

Conforme al regolamento (UE) 2020/878

Terpineolo CAS: 8000-41-7

Lavoratore industriale: 6,36 mg/kg - Esposizione: Cutanea Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici
Lavoratore industriale: 44,8 mg/m³ - Esposizione: Inalazione Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici
Consumatore: 2,69 mg/kg - Esposizione: Orale Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici
Consumatore: 2,69 mg/kg - Esposizione: Cutanea Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici
Consumatore: 7,96 mg/m³ - Esposizione: Inalazione Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici

P-menta-1,4 (8) -diene CAS: 586-62-9

Lavoratore industriale: 0,52 mg/kg - Esposizione: Cutanea Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici
Lavoratore industriale: 3,6 mg/m³ - Esposizione: Inalazione Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici
Consumatore: 0,26 mg/kg - Esposizione: Orale Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici
Consumatore: 0,26 mg/kg - Esposizione: Cutanea Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici
Consumatore: 0,9 mg/m³ - Esposizione: Inalazione Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici

Methyl 2-naftil etere CAS: 93-04-9

Lavoratore industriale: 1,75 mg/kg - Esposizione: Cutanea Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici
Lavoratore industriale: 6,17 mg/m³ - Esposizione: Inalazione Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici
Consumatore: 0,625 mg/kg - Esposizione: Orale Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici
Consumatore: 0,625 mg/kg - Esposizione: Cutanea Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici
Consumatore: 1,09 mg/m³ - Esposizione: Inalazione Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici

Citronellal CAS: 106-23-0

Lavoratore industriale: 1,7 mg/kg - Esposizione: Cutanea Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici
Lavoratore industriale: 9 mg/m³ - Esposizione: Inalazione Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici
Consumatore: 0,6 mg/kg - Esposizione: Orale Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici
Consumatore: 1 mg/kg - Esposizione: Cutanea Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici
Consumatore: 2,7 mg/m³ - Esposizione: Inalazione Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici

Cineolo CAS: 470-82-6

Lavoratore industriale: 2 mg/kg - Esposizione: Cutanea Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici
Lavoratore industriale: 7,05 mg/m³ - Esposizione: Inalazione Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici
Consumatore: 600 mg/kg - Esposizione: Orale Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici
Consumatore: 1 mg/kg - Esposizione: Cutanea Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici
Consumatore: 1,74 mg/m³ - Esposizione: Inalazione Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici

P-menta-1,3-diene CAS: 99-86-5

Lavoratore industriale: 0,833 mg/kg - Esposizione: Cutanea Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici
Lavoratore industriale: 2,939 mg/m³ - Esposizione: Inalazione Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici
Consumatore: 0,417 mg/kg - Esposizione: Orale Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici
Consumatore: 0,417 mg/kg - Esposizione: Cutanea Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici
Consumatore: 0,725 mg/m³ - Esposizione: Inalazione Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici

(R)-p-menta-1,8-diene CAS: 5989-27-5

Lavoratore industriale: 9,5 mg/kg - Esposizione: Cutanea Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici
Lavoratore industriale: 66,7 mg/m³ - Esposizione: Inalazione Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici
Consumatore: 4,8 mg/kg - Esposizione: Orale Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici
Consumatore: 4,8 mg/kg - Esposizione: Cutanea Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici
Consumatore: 16,6 mg/m³ - Esposizione: Inalazione Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici

Benzil salicilato CAS: 118-58-1

Lavoratore industriale: 2,21 mg/kg - Esposizione: Cutanea Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici
Lavoratore industriale: 7,8 mg/m³ - Esposizione: Inalazione Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici
Consumatore: 0,79 mg/kg - Esposizione: Orale Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici
Consumatore: 0,79 mg/kg - Esposizione: Cutanea Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici
Consumatore: 1,37 mg/m³ - Esposizione: Inalazione Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici

1,3,4,6,7,8-esaidro-4,6,6,7,8,8-esametillinden[5,6-c]pirano CAS: 1222-05-5

Lavoratore industriale: 60 mg/kg - Esposizione: Cutanea Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici
Lavoratore industriale: 22 mg/m³ - Esposizione: Inalazione Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici

SCHEDA DATI DI SICUREZZA

SUPER SGRASSATORE MARSIGLIA

Emessa il 20/02/2013 - Rev. n. 11 del 21/02/2023

7 / 30

Conforme al regolamento (UE) 2020/878

Consumatore: 3,8 mg/kg - Esposizione: Orale Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici
Consumatore: 36 mg/kg - Esposizione: Cutanea Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici
Consumatore: 6,5 mg/m³ - Esposizione: Inalazione Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici

Hexyl salicilato CAS: 6259-76-3

Lavoratore industriale: 6,4 mg/kg - Esposizione: Cutanea Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici
Lavoratore industriale: 1,7 mg/m³ - Esposizione: Inalazione Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici
Consumatore: 0,3 mg/kg - Esposizione: Orale Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici
Consumatore: 3,2 mg/kg - Esposizione: Cutanea Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici
Consumatore: 0,4 mg/m³ - Esposizione: Inalazione Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici

Citrone CAS: 5392-40-5

Lavoratore industriale: 1,7 mg/kg - Esposizione: Cutanea Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici
Lavoratore industriale: 9 mg/m³ - Esposizione: Inalazione Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici
Consumatore: 0,6 mg/kg - Esposizione: Orale Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici
Consumatore: 1 mg/kg - Esposizione: Cutanea Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici
Consumatore: 2,7 mg/m³ - Esposizione: Inalazione Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici

P-menta-1,4-diene CAS: 99-85-4

Lavoratore industriale: 0,833 mg/kg - Esposizione: Cutanea Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici
Lavoratore industriale: 2,939 mg/m³ - Esposizione: Inalazione Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici
Consumatore: 0,417 mg/kg - Esposizione: Orale Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici
Consumatore: 0,417 mg/kg - Esposizione: Cutanea Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici
Consumatore: 0,725 mg/m³ - Esposizione: Inalazione Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici

Canfene CAS: 79-92-5

Lavoratore industriale: 1,25 mg/kg - Esposizione: Cutanea Umana - Frequenza: Breve termine, effetti sistemici
Lavoratore industriale: 0,21 mg/kg - Esposizione: Cutanea Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici
Lavoratore industriale: 110,19 mg/m³ - Esposizione: Inalazione Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici
Consumatore: 0,1 mg/kg - Esposizione: Orale Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici
Consumatore: 0,1 mg/kg - Esposizione: Cutanea Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici
Consumatore: 54,3 mg/m³ - Esposizione: Inalazione Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici
Consumatore: 0,625 mg/kg - Esposizione: Orale Umana - Frequenza: Breve termine, effetti sistemici
Consumatore: 0,625 mg/kg - Esposizione: Cutanea Umana - Frequenza: Breve termine, effetti sistemici
Consumatore: 54,3 mg/m³ - Esposizione: Inalazione Umana - Frequenza: Breve termine, effetti sistemici

Geraniolo CAS: 106-24-1

Lavoratore industriale: 12,5 mg/kg - Esposizione: Cutanea Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici
Lavoratore industriale: 161,6 mg/m³ - Esposizione: Inalazione Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici
Consumatore: 13,75 mg/kg - Esposizione: Orale Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici
Consumatore: 7,5 mg/kg - Esposizione: Cutanea Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici
Consumatore: 47,8 mg/m³ - Esposizione: Inalazione Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici

Pin-2 (3) -ene CAS: 80-56-8

Lavoratore industriale: 0,542 mg/kg - Esposizione: Cutanea Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici
Lavoratore industriale: 3,8 mg/m³ - Esposizione: Inalazione Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici
Consumatore: 0,225 mg/kg - Esposizione: Orale Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici
Consumatore: 0,225 mg/kg - Esposizione: Cutanea Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici
Consumatore: 0,674 mg/m³ - Esposizione: Inalazione Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici

p-cymene CAS: 99-87-6

Lavoratore industriale: 0,25 mg/kg - Esposizione: Cutanea Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici
Lavoratore industriale: 0,88 mg/m³ - Esposizione: Inalazione Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici
Consumatore: 0,125 mg/kg - Esposizione: Orale Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici
Consumatore: 0,125 mg/kg - Esposizione: Cutanea Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici
Consumatore: 0,22 mg/m³ - Esposizione: Inalazione Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici

Linalolo CAS: 78-70-6

Lavoratore industriale: 5 mg/kg - Esposizione: Cutanea Umana - Frequenza: Breve termine, effetti sistemici

SCHEDA DATI DI SICUREZZA

SUPER SGRASSATORE MARSIGLIA

Emessa il 20/02/2013 - Rev. n. 11 del 21/02/2023

8 / 30

Conforme al regolamento (UE) 2020/878

Lavoratore industriale: 16,5 mg/m³ - Esposizione: Inalazione Umana - Frequenza: Breve termine, effetti sistemici
Lavoratore industriale: 2,5 mg/kg - Esposizione: Cutanea Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici
Lavoratore industriale: 2,8 mg/m³ - Esposizione: Inalazione Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici
Consumatore: 0,2 mg/kg - Esposizione: Orale Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici
Consumatore: 1,25 mg/kg - Esposizione: Cutanea Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici
Consumatore: 0,7 mg/m³ - Esposizione: Inalazione Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici
Consumatore: 1,2 mg/kg - Esposizione: Orale Umana - Frequenza: Breve termine, effetti sistemici
Consumatore: 2,5 mg/kg - Esposizione: Cutanea Umana - Frequenza: Breve termine, effetti sistemici
Consumatore: 4,1 mg/m³ - Esposizione: Inalazione Umana - Frequenza: Breve termine, effetti sistemici

Citronello CAS: 106-22-9

Lavoratore industriale: 327,4 mg/kg - Esposizione: Cutanea Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici
Lavoratore industriale: 161,6 mg/m³ - Esposizione: Inalazione Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici
Lavoratore industriale: 10 mg/m³ - Esposizione: Inalazione Umana - Frequenza: Breve termine, effetti locali
Consumatore: 13,8 mg/kg - Esposizione: Orale Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici
Consumatore: 196,4 mg/kg - Esposizione: Cutanea Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici
Consumatore: 47,8 mg/m³ - Esposizione: Inalazione Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici
Consumatore: 10 mg/m³ - Esposizione: Inalazione Umana - Frequenza: Breve termine, effetti locale

(-) - Pin-2 (3) -ene CAS: 7785-26-4

Lavoratore industriale: 1,76 mg/kg - Esposizione: Cutanea Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici
Lavoratore industriale: 6,03 mg/m³ - Esposizione: Inalazione Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici
Consumatore: 0,628 mg/kg - Esposizione: Orale Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici
Consumatore: 0,628 mg/kg - Esposizione: Cutanea Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici
Consumatore: 1,07 mg/m³ - Esposizione: Inalazione Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici

Nerol CAS: 106-25-2

Lavoratore industriale: 1,25 mg/kg - Esposizione: Cutanea Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici
Lavoratore industriale: 4,4 mg/m³ - Esposizione: Inalazione Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici
Consumatore: 0,62 mg/kg - Esposizione: Orale Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici
Consumatore: 0,62 mg/kg - Esposizione: Cutanea Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici
Consumatore: 1,09 mg/m³ - Esposizione: Inalazione Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici

3,7-dimetiloctan-3-olo CAS: 78-69-3

Lavoratore industriale: 1,25 mg/kg - Esposizione: Cutanea Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici
Lavoratore industriale: 4,4 mg/m³ - Esposizione: Inalazione Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici
Consumatore: 1,58 mg/kg - Esposizione: Orale Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici
Consumatore: 1,58 mg/kg - Esposizione: Cutanea Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici
Consumatore: 2,75 mg/m³ - Esposizione: Inalazione Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici

Acetato di etile CAS: 141-78-6

Lavoratore industriale: 63 mg/kg - Esposizione: Cutanea Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici
Lavoratore industriale: 734 mg/m³ - Esposizione: Inalazione Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici
Consumatore: 4,5 mg/kg - Esposizione: Orale Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici
Consumatore: 37 mg/kg - Esposizione: Cutanea Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici
Consumatore: 367 mg/m³ - Esposizione: Inalazione Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici
Consumatore: 734 mg/m³ - Esposizione: Inalazione Umana - Frequenza: Breve termine, effetti sistemici
Consumatore: 734 mg/m³ - Esposizione: Inalazione Umana - Frequenza: Breve termine, effetti locali

Acetato geranil CAS: 105-87-3

Lavoratore industriale: 35,5 mg/kg - Esposizione: Cutanea Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici
Lavoratore industriale: 62,59 mg/m³ - Esposizione: Inalazione Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici
Consumatore: 8,9 mg/kg - Esposizione: Orale Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici
Consumatore: 17,75 mg/kg - Esposizione: Cutanea Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici
Consumatore: 15,4 mg/m³ - Esposizione: Inalazione Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici

1- (5,6,7,8-tetraidro-3,5,5,6,8,8-esametil-2-naftil) etan-1-one CAS: 1506-02-1

Lavoratore industriale: 0,61 mg/kg - Esposizione: Cutanea Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici
Lavoratore industriale: 0,175 mg/m³ - Esposizione: Inalazione Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici

SCHEDA DATI DI SICUREZZA

SUPER SGRASSATORE MARSIGLIA

Emessa il 20/02/2013 - Rev. n. 11 del 21/02/2023

9 / 30

Conforme al regolamento (UE) 2020/878

Lavoratore industriale: 0,525 mg/m³ - Esposizione: Inalazione Umana - Frequenza: Breve termine, effetti sistemici
Consumatore: 0,013 mg/kg - Esposizione: Orale Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici
Consumatore: 0,305 mg/kg - Esposizione: Cutanea Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici
Consumatore: 0,043 mg/m³ - Esposizione: Inalazione Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici
Consumatore: 1,2 mg/kg - Esposizione: Orale Umana - Frequenza: Breve termine, effetti sistemici
Consumatore: 0,131 mg/m³ - Esposizione: Inalazione Umana - Frequenza: Breve termine, effetti sistemici

Toluene CAS: 108-88-3

Lavoratore industriale: 384 mg/kg - Esposizione: Cutanea Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici
Lavoratore industriale: 192 mg/m³ - Esposizione: Inalazione Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici
Lavoratore industriale: 384 mg/m³ - Esposizione: Inalazione Umana - Frequenza: Breve termine, effetti sistemici
Lavoratore industriale: 384 mg/m³ - Esposizione: Inalazione Umana - Frequenza: Breve termine, effetti locali
Lavoratore industriale: 192 mg/m³ - Esposizione: Inalazione Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti locali
Consumatore: 8,13 mg/kg - Esposizione: Orale Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici
Consumatore: 226 mg/kg - Esposizione: Cutanea Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici
Consumatore: 56,5 mg/m³ - Esposizione: Inalazione Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici
Consumatore: 226 mg/m³ - Esposizione: Inalazione Umana - Frequenza: Breve termine, effetti sistemici
Consumatore: 226 mg/m³ - Esposizione: Inalazione Umana - Frequenza: Breve termine, effetti locali
Consumatore: 56,5 mg/m³ - Esposizione: Inalazione Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti locali

Acido fosforico CAS: 7664-38-2

Lavoratore industriale: 10,7 mg/m³ - Esposizione: Inalazione Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici
Lavoratore industriale: 2 mg/m³ - Esposizione: Inalazione Umana - Frequenza: Breve termine, effetti sistemici
Lavoratore industriale: 1 mg/m³ - Esposizione: Inalazione Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti locali
Consumatore: 0,1 mg/kg - Esposizione: Orale Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici
Consumatore: 4,57 mg/m³ - Esposizione: Inalazione Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici
Consumatore: 0,36 mg/m³ - Esposizione: Inalazione Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti locali

PNEC

Diphenyl ether CAS: 101-84-8

STP 10 mg/L

Suolo 0,018 mg/kg

Intermittente 0,005 mg/L

Acqua fresca 0 mg/L

Acqua marina 0 mg/L

Sedimento (Acqua fresca) 0,093 mg/kg

Sedimento (Acqua marina) 0,009 mg/kg

Terpineolo CAS: 8000-41-7

STP 2,57 mg/L

Suolo 0,045 mg/kg

Intermittente 0,12 mg/L

Orale 0,0166 g/kg

Acqua fresca 0,012 mg/L

Acqua marina 0,0012 mg/L

Sedimento (Acqua fresca) 0,263 mg/kg

Sedimento (Acqua marina) 0,026 mg/kg

P-menta-1,4 (8) -diene CAS: 586-62-9

STP 0,2 mg/L

Suolo 0,0291 mg/kg

Intermittente 0,00634 mg/L

Orale 0,01031 g/kg

Acqua fresca 0,000634 mg/L

Acqua marina 0,000063 mg/L

Sedimento (Acqua fresca) 0,147 mg/kg

Sedimento (Acqua marina) 0,0147 mg/kg

Methyl 2-naftil etere CAS: 93-04-9

SCHEDA DATI DI SICUREZZA

SUPER SGRASSATORE MARSIGLIA

Emessa il 20/02/2013 - Rev. n. 11 del 21/02/2023

10 / 30

Conforme al regolamento (UE) 2020/878

Suolo 0,0036 mg/kg
Intermittente 0,0493 mg/L
Acqua fresca 0,0109 mg/L
Acqua marina 0,00109 mg/L
Sedimento (Acqua fresca) 2,12 mg/kg
Sedimento (Acqua marina) 0,212 mg/kg

Citronellal CAS: 106-23-0
STP 4 mg/L
Suolo 0,027 mg/kg
Intermittente 0,087 mg/L
Acqua fresca 0,009 mg/L
Acqua marina 0,001 mg/L
Sedimento (Acqua fresca) 0,159 mg/kg
Sedimento (Acqua marina) 0,016 mg/kg

P-ment-1-en-8-ol CAS: 98-55-5
STP 2,6 mg/L
Suolo 0,329 mg/kg
Acqua fresca 0,068 mg/L
Acqua marina 0,0068 mg/L
Sedimento (Acqua fresca) 1,85 mg/kg
Sedimento (Acqua marina) 0,185 mg/kg

Cineolo CAS: 470-82-6
STP 10 mg/L
Suolo 0,25 mg/kg
Intermittente 0,57 mg/L
Orale 0,04 g/kg
Acqua fresca 0,057 mg/L
Acqua marina 0,0057 mg/L
Sedimento (Acqua fresca) 1,425 mg/kg
Sedimento (Acqua marina) 0,142 mg/kg

P-menta-1,3-diene CAS: 99-86-5
STP 10 mg/L
Suolo 0,023 mg/kg
Intermittente 0,017 mg/L
Orale 0,008333 g/kg
Acqua fresca 0,002 mg/L
Acqua marina 0 mg/L
Sedimento (Acqua fresca) 0,196 mg/kg
Sedimento (Acqua marina) 0,02 mg/kg

(R)-p-menta-1,8-diene CAS: 5989-27-5
STP 1,8 mg/L
Suolo 0,763 mg/kg
Orale 0,133 g/kg
Acqua fresca 0,014 mg/L
Acqua marina 0,0014 mg/L
Sedimento (Acqua fresca) 3,85 mg/kg
Sedimento (Acqua marina) 0,385 mg/kg

Benzil salicilato CAS: 118-58-1
STP 10 mg/L
Suolo 1,41 mg/kg
Intermittente 0,01 mg/L
Orale 0,0527 g/kg
Acqua fresca 0,001 mg/L

SCHEDA DATI DI SICUREZZA

SUPER SGRASSATORE MARSIGLIA

Emessa il 20/02/2013 - Rev. n. 11 del 21/02/2023

11 / 30

Conforme al regolamento (UE) 2020/878

Acqua marina 0 mg/L
Sedimento (Acqua fresca) 0,583 mg/kg
Sedimento (Acqua marina) 0,058 mg/kg

1,3,4,6,7,8-esaidro-4,6,6,7,8-esametillinden[5,6-c]pirano CAS: 1222-05-5
STP 1 mg/L
Suolo 0,31 mg/kg
Intermittente 0,03 mg/L
Orale 0,0033 g/kg
Acqua fresca 0,0044 mg/L
Acqua marina 0,00044 mg/L
Sedimento (Acqua fresca) 2 mg/kg
Sedimento (Acqua marina) 0,394 mg/kg

Hexyl salicilato CAS: 6259-76-3
STP 10 mg/L
Suolo 0,054 mg/kg
Intermittente 0,004 mg/L
Acqua fresca 0 mg/L
Acqua marina 0 mg/L
Sedimento (Acqua fresca) 0,272 mg/kg
Sedimento (Acqua marina) 0,027 mg/kg

Citrone CAS: 5392-40-5
STP 1,6 mg/L
Suolo 0,021 mg/kg
Intermittente 0,068 mg/L
Acqua fresca 0,007 mg/L
Acqua marina 0,001 mg/L
Sedimento (Acqua fresca) 0,125 mg/kg
Sedimento (Acqua marina) 0,013 mg/kg

P-menta-1,4-diene CAS: 99-85-4
STP 10 mg/L
Suolo 0,423 mg/kg
Acqua fresca 0,003 mg/L
Acqua fresca 0,003 mg/L
Acqua marina 0 mg/L
Sedimento (Acqua fresca) 0,49 mg/kg
Sedimento (Acqua marina) 0,049 mg/kg

Canfene CAS: 79-92-5
STP 10 mg/L
Suolo 0,021 mg/kg
Intermittente 0,001 mg/L
Orale 0,00208 g/kg
Acqua fresca 0,001 mg/L
Acqua marina 0 mg/L
Sedimento (Acqua fresca) 0,026 mg/kg
Sedimento (Acqua marina) 0,003 mg/kg

Geraniolo CAS: 106-24-1
STP 0,7 mg/L
Suolo 0,017 mg/kg
Intermittente 0,108 mg/L
Acqua fresca 0,011 mg/L
Acqua marina 0,001 mg/L
Sedimento (Acqua fresca) 0,115 mg/kg
Sedimento (Acqua marina) 0,011 mg/kg

SCHEDA DATI DI SICUREZZA

SUPER SGRASSATORE MARSIGLIA

Emessa il 20/02/2013 - Rev. n. 11 del 21/02/2023

12 / 30

Conforme al regolamento (UE) 2020/878

Pin-2 (3) -ene CAS: 80-56-8
STP 0,2 mg/L
Suolo 0,0317 mg/kg
Intermittente 0,00303 mg/L
Orale 0,00876 g/kg
Acqua fresca 0,000606 mg/L
Acqua marina 0,000061 mg/L
Sedimento (Acqua fresca) 0,157 mg/kg
Sedimento (Acqua marina) 0,0157 mg/kg

p-cymene CAS: 99-87-6
STP 10 mg/L
Suolo 0,302 mg/kg
Intermittente 0,037 mg/L
Acqua fresca 0,004 mg/L
Acqua marina 0 mg/L
Sedimento (Acqua fresca) 1,52 mg/kg
Sedimento (Acqua marina) 0,152 mg/kg

Linalolo CAS: 78-70-6
STP 10 mg/L
Suolo 0,327 mg/kg
Intermittente 2 mg/L
Orale 0,0078 g/kg
Acqua fresca 0,2 mg/L
Acqua marina 0,02 mg/L
Sedimento (Acqua fresca) 2,22 mg/kg
Sedimento (Acqua marina) 0,222 mg/kg

Citronellolo CAS: 106-22-9
STP 580 mg/L
Suolo 0,004 mg/kg
Intermittente 0,024 mg/L
Acqua fresca 0,002 mg/L
Acqua marina 0 mg/L
Sedimento (Acqua fresca) 0,026 mg/kg
Sedimento (Acqua marina) 0,003 mg/kg

(-) - Pin-2 (3) -ene CAS: 7785-26-4
STP 0,2 mg/L
Suolo 0,0317 mg/kg
Intermittente 0,00303 mg/L
Orale 0,00876 g/kg
Acqua fresca 0,000606 mg/L
Acqua marina 0,000061 mg/L
Sedimento (Acqua fresca) 0,157 mg/kg
Sedimento (Acqua marina) 0,0157 mg/kg

Nerol CAS: 106-25-2
STP 12,9 mg/L
Suolo 0,0223 mg/kg
Intermittente 0,0745 mg/L
Acqua fresca 0,00745 mg/L
Acqua marina 0,000745 mg/L
Sedimento (Acqua fresca) 0,133 mg/kg
Sedimento (Acqua marina) 0,0133 mg/kg

3,7-dimetiloctan-3-olo CAS: 78-69-3
STP 450 mg/L

SCHEDA DATI DI SICUREZZA

SUPER SGRASSATORE MARSIGLIA

Emessa il 20/02/2013 - Rev. n. 11 del 21/02/2023

13 / 30

Conforme al regolamento (UE) 2020/878

Suolo 0,011 mg/kg
Intermittente 0,089 mg/L
Acqua fresca 0,009 mg/L
Acqua marina 0,001 mg/L
Sedimento (Acqua fresca) 0,082 mg/kg
Sedimento (Acqua marina) 0,008 mg/kg

Acetato di etile CAS: 141-78-6
STP 650 mg/L
Suolo 0,148 mg/kg
Intermittente 1,65 mg/L
Orale 0,2 g/kg
Acqua fresca 0,24 mg/L
Acqua marina 0,024 mg/L
Sedimento (Acqua fresca) 1,15 mg/kg
Sedimento (Acqua marina) 0,115 mg/kg

Acetato geranil CAS: 105-87-3
STP 8 mg/L
Suolo 0,086 mg/kg
Intermittente 0,0372 mg/L
Acqua fresca 0,00372 mg/L
Acqua marina 0,000372 mg/L
Sedimento (Acqua fresca) 0,442 mg/kg
Sedimento (Acqua marina) 0,044 mg/kg

1- (5,6,7,8-tetraidro-3,5,5,6,8,8-esametil-2-naftil) etan-1-one CAS: 1506-02-1
STP 2,2 mg/L
Suolo 0,01 mg/kg
Intermittente 0,0061 mg/L
Orale 0,0011 g/kg
Acqua fresca 0,0022 mg/L
Acqua marina 0,00022 mg/L
Sedimento (Acqua fresca) 1,72 mg/kg
Sedimento (Acqua marina) 0,345 mg/kg

Toluene CAS: 108-88-3
STP 13,61 mg/L
Suolo 2,89 mg/kg
Intermittente 0,68 mg/L
Acqua fresca 0,68 mg/L
Acqua marina 0,68 mg/L
Sedimento (Acqua fresca) 16,39 mg/kg
Sedimento (Acqua marina) 16,39 mg/kg

- Sostanza: EDTA

DNEL

Effetti sistemici Lungo termine Lavoratori Inalazione = 1,5 (mg/m³)
Effetti sistemici Lungo termine Consumatori Inalazione = 0,6 (mg/m³)
Effetti sistemici Lungo termine Consumatori Orale = 25 (mg/kg bw/day)
Effetti sistemici Breve termine Lavoratori Inalazione = 3 (mg/m³)
Effetti sistemici Breve termine Consumatori Inalazione = 1,2 (mg/m³)

PNEC

Acqua dolce = 2,2 (mg/l)
Acqua di mare = 0,22 (mg/l)
Emissioni intermittenti = 1,2 (mg/l)
STP = 43 (mg/l)
Suolo = 0,72 (mg/kg Suolo)

SCHEDA DATI DI SICUREZZA

SUPER SGRASSATORE MARSIGLIA

Emessa il 20/02/2013 - Rev. n. 11 del 21/02/2023

14 / 30

Conforme al regolamento (UE) 2020/878

8.2. Controlli dell'esposizione



Considerato che l'utilizzo di misure tecniche adeguate dovrebbe sempre avere la priorità rispetto agli equipaggiamenti di protezione personali, assicurare una buona ventilazione nel luogo di lavoro tramite un'efficace aspirazione locale.

Per la scelta degli equipaggiamenti protettivi personali chiedere eventualmente consiglio ai propri fornitori di sostanze chimiche.

I dispositivi di protezione individuali devono riportare la marcatura CE che attesta la loro conformità alle norme vigenti.

Tenere lontano da cibo e bevande.

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

Evitare il contatto con gli occhi.

PROTEZIONE DELLE MANI

Generalmente non necessaria.

Per uso prolungato o ipersensibilità si consiglia di proteggersi le mani con guanti resistenti a prodotti chimici Type EN374 (PVC, PE, neoprene, Nitrile, Viton, non gomma naturale). Si raccomandano guanti con fattore di protezione 6: tempo di permeazione > 480min, spessore min 0,3mm. Provvedere al cambio dei guanti eventualmente utilizzati in presenza di segni di usura, crepe o contaminazione interna.

PROTEZIONE DELLA PELLE

Non necessario.

PROTEZIONE DEL VISO E DEGLI OCCHI

Generalmente non necessaria per il normale utilizzo. In caso di formazione di spruzzi, usare occhiali di sicurezza con protezione laterale contro gli spruzzi tipo EN166.

PROTEZIONE RESPIRATORIA:

Non necessaria per l'utilizzo normale. In caso di formazione di vapori/aerosol utilizzare una protezione respiratoria Type EN149 con filtro FFP2.

RISCHI TERMICI:

Nessuno.

SCHEDA DATI DI SICUREZZA
SUPER SGRASSATORE MARSIGLIA

Emessa il 20/02/2013 - Rev. n. 11 del 21/02/2023

15 / 30

Conforme al regolamento (UE) 2020/878

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	
Odore	Profumo di marsiglia	
Soglia olfattiva	non disponibile	
Punto di fusione/punto di congelamento	non determinato	
Punto di ebollizione o punto iniziale di ebollizione e intervallo di ebollizione	non determinato	
Infiammabilità	non infiammabile	
Limite inferiore e superiore di esplosività	non infiammabile	
Punto di infiammabilità	non infiammabile	ASTM D92
Temperatura di autoaccensione	non pertinente	
Temperatura di decomposizione	non determinato	
pH	11,00 +/- 1,00	
Viscosità cinematica	non determinato	
Solubilità	in acqua	
Idrosolubilità	si	
Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (valore logaritmico)	non determinato	
Tensione di vapore	non determinato	
Densità e/o densità relativa	1,01 +/- 0,02gr/cm3	
Densità di vapore relativa	non determinato	
Caratteristiche delle particelle	non determinato	

9.2. Altre informazioni

Contenuto di COV prodotto pronto all'uso: 0,10 %

9.2.1 Informazioni relative alle classi di pericoli fisici

Non pertinente

SCHEDA DATI DI SICUREZZA

SUPER SGRASSATORE MARSIGLIA

Emessa il 20/02/2013 - Rev. n. 11 del 21/02/2023

16 / 30

Conforme al regolamento (UE) 2020/878

9.2.2 Altre caratteristiche di sicurezza

Non pertinente

SEZIONE 10. Stabilità e reattività

10.1. Reattività

Relativi alle sostanze contenute:

Isoalcoli C9-11, arricchiti in C10, etossilati (> 5 - <= 10 EO):

Stabile in condizioni normali

EDTA:

Stabile in condizioni normali

Profumo:

Nessuna reazione pericolosa se si prevedono le seguenti istruzioni tecniche di stoccaggio di prodotti chimici.

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:

Isoalcoli C9-11, arricchiti in C10, etossilati (> 5 - <= 10 EO):

Stabile in condizioni normali

EDTA:

Stabile in condizioni normali

Profumo:

Urti e attrito - Precauzione

Riscaldamento - Precauzione

Luce solare - Precauzione

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

SCHEDA DATI DI SICUREZZA

SUPER SGRASSATORE MARSIGLIA

Emessa il 20/02/2013 - Rev. n. 11 del 21/02/2023

17 / 30

Conforme al regolamento (UE) 2020/878

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

ATE(mix) oral = 41.459,4 mg/kg
ATE(mix) dermal = ∞
ATE(mix) inhal = 1.964,3 mg/l/4 h

(a) tossicità acuta: Isoalcoli C9-11, arricchiti in C10, etossilati (> 5 - <= 10 EO): LD50 - Via: Orale - Specie: Ratto = 300-2000 mg/kg - Fonte: CESIO

EDTA: Il prodotto è classificato: Acute Tox. 4 H332

Via: Orale > 2000 mg/kg - Fonte: Risultato del saggio - Note: Metodo di calcolo

Test: Polvere/nebbia - Via: Inalazione = 3.8 mg/l - Durata: 4h - Fonte: Risultato del saggio

- Note: Metodo di calcolo

Profumo: In caso di esposizioni ripetute, prolungate o a concentrazioni superiori a quelle stabilite per i limiti di esposizione professionale, è possibile che si producano effetti nocivi sulla salute in funzione della via di esposizione: A- Ingestione (effetto acuto):

- Tossicità acuta: Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti, tuttavia presenta sostanze classificate come pericolose per ingestione.

- Corrosività/Irritabilità: L'ingestione di una dose considerevole può dare luogo a irritazione della gola, dolore addominale, nausea e vomito.

B- Inalazione (effetto acuto):

- Tossicità acuta: Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti, non presentando sostanze classificate come pericolose per inalazione. Per ulteriori informazioni vedere il paragrafo 3.

- Corrosività/Irritabilità: Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti, tuttavia presenta sostanze classificate come peric

(b) corrosione cutanea/irritazione cutanea: Isoalcoli C9-11, arricchiti in C10, etossilati (> 5 - <= 10 EO): Test: Irritante per la pelle - Via: Pelle - Specie: Coniglio Negativo - Durata: 4h - Fonte: CESIO

Isoalcoli C9-11, arricchiti in C10, etossilati (> 5 - <= 10 EO): Non classificato

Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Test: Irritante per la pelle - Via: Pelle - Specie: Coniglio Negativo - Durata: 4h - Fonte: CESIO

EDTA: Non classificato

Profumo: - Contatto con la pelle: Provoca infiammazione cutanea.

(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.

Isoalcoli C9-11, arricchiti in C10, etossilati (> 5 - <= 10 EO): Il prodotto è classificato: Eye Dam. 1 H318

Test: Irritante per gli occhi - Via: Occhi - Specie: Coniglio Positivo - Fonte: CESIO

EDTA: Il prodotto è classificato: Eye Irrit. 2 H319

Profumo: - Contatto con gli occhi: Provoca lesioni oculari tramite contatto.

Isoalcoli C9-11, arricchiti in C10, etossilati (> 5 - <= 10 EO): Il prodotto è classificato: Eye Dam. 1 H318

Test: Irritante per gli occhi - Via: Occhi - Specie: Coniglio Positivo - Fonte: CESIO

EDTA: Il prodotto è classificato: Eye Irrit. 2 H319

Profumo: - Contatto con gli occhi: Provoca lesioni oculari tramite contatto.

(d) sensibilizzazione respiratoria o cutanea: Isoalcoli C9-11, arricchiti in C10, etossilati (> 5 - <= 10 EO): Non classificato

Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Test: Sensibilizzazione della pelle - Via: Pelle Negativo - Fonte: CESIO

EDTA: Non classificato

Profumo: - Respiratori: Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti, non presentando sostanze classificate come pericolose con effetti sensibilizzanti. Per ulteriori informazioni vedere il paragrafo 3.

- Cutanea: Il contatto prolungato con la pelle può causare episodi di dermatiti allergiche da contatto.

(e) mutagenicità sulle cellule germinali: Isoalcoli C9-11, arricchiti in C10, etossilati (> 5 - <= 10 EO): Non classificato

Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Profumo: Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti, tuttavia presenta sostanze classificate come pericolose con effetti mutageni.

(f) cancerogenicità: Isoalcoli C9-11, arricchiti in C10, etossilati (> 5 - <= 10 EO): Non classificato

Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

EDTA: Non classificato

Profumo: Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti, tuttavia presenta sostanze classificate come pericolose con effetti cancerogeni.

IARC: Toluene (3); (R)-p-menta-1,8-diene (3); 7-metil-3-1,6-dien-metilenoceta (2B); Eugenolo (3); Cumarina (3);

SCHEDA DATI DI SICUREZZA

SUPER SGRASSATORE MARSIGLIA

Emessa il 20/02/2013 - Rev. n. 11 del 21/02/2023

18 / 30

Conforme al regolamento (UE) 2020/878

4-alilveratrol (2B); P-menth-4 (8) -en-3-one (2B); Indolo (2B); Stirene (2A); acetaldeide (2B); 2,6-di-t-butil-p-cresolo (3) (g) tossicità per la riproduzione: Isoalcoli C9-11, arricchiti in C10, etossilati (> 5 - <= 10 EO): Non classificato
Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

EDTA: Non classificato

Profumo: Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti, tuttavia presenta sostanze classificate come pericolose per questo effetto.

(h) tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) esposizione singola: Isoalcoli C9-11, arricchiti in C10, etossilati (> 5 - <= 10 EO): Non classificato

Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

EDTA: Il prodotto è classificato: STOT RE 2 H373

Profumo: Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti, tuttavia presenta sostanze classificate come pericolose per inalazione.

(i) tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) esposizione ripetuta: Isoalcoli C9-11, arricchiti in C10, etossilati (> 5 - <= 10 EO): Non classificato

Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Profumo: - Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT)-esposizione ripetuta: Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti, tuttavia presenta sostanze classificate come pericolose in seguito ad esposizione ripetuta.

- Pelle: Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti, tuttavia presenta sostanze classificate come pericolose in seguito ad esposizione ripetuta.

(j) pericolo in caso di aspirazione: Isoalcoli C9-11, arricchiti in C10, etossilati (> 5 - <= 10 EO): Non classificato

Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

EDTA: Non classificato

Profumo: Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti, tuttavia presenta sostanze classificate come pericolose per questo effetto.

Relativi alle sostanze contenute:

Isoalcoli C9-11, arricchiti in C10, etossilati (> 5 - <= 10 EO):

Tossicità acuta.

Dati sperimentali/calcolati:

DL50 ratto (orale): 500 - 2.000 mg/kg.

Irritazione.

Dati sperimentali/calcolati:

Corrosione/irritazione della pelle coniglio: non irritante. (Linea guida OECD 404).

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

Sensibilizzazione delle vie respiratorie/della pelle.

Dati sperimentali/calcolati:

Guinea Pig Maximation Test porcellino d'India: non sensibilizzante (OECD - linea guida 406).

Profumo:

(R)-p-menta-1,8-diene CAS: 5989-27-5

DL50 orale 4400 mg/kg Ratto

DL50 cutanea 5100 mg/kg Coniglio

CL50 inalazione >20 mg/L (4 h)

Citrone CAS: 5392-40-5

DL50 orale 4950 mg/kg Ratto

DL50 cutanea 2250 mg/kg Coniglio

CL50 inalazione >20 mg/L (4 h)

P-menta-1,4 (8) -diene CAS: 586-62-9

DL50 orale >2000 mg/kg

DL50 cutanea >2000 mg/kg

CL50 inalazione >20 mg/L (4 h)

P-ment-1-en-8-ol CAS: 98-55-5

DL50 orale 4300 mg/kg Ratto

DL50 cutanea >2000 mg/kg

CL50 inalazione >20 mg/L (4 h)

SCHEDA DATI DI SICUREZZA

SUPER SGRASSATORE MARSIGLIA

Emessa il 20/02/2013 - Rev. n. 11 del 21/02/2023

19 / 30

Conforme al regolamento (UE) 2020/878

Citronellal CAS: 106-23-0
DL50 orale 2500 mg/kg Ratto
DL50 cutanea >2000 mg/kg
CL50 inalazione >20 mg/L (4 h)

Isopulegolo CAS: 89-79-2
DL50 orale 940 mg/kg Ratto
DL50 cutanea >2000 mg/kg
CL50 inalazione >20 mg/L (4 h)

P-menta-1,3-diene CAS: 99-86-5
DL50 orale 1680 mg/kg Ratto
DL50 cutanea >2000 mg/kg
CL50 inalazione >20 mg/L (4 h)

Cineolo CAS: 470-82-6
DL50 orale 2480mg/kg Ratto
DL50 cutanea >2000 mg/kg
CL50 inalazione >20 mg/L (4 h)

Dipentene CAS: 138-86-3
DL50 orale >2000 mg/kg Ratto
DL50 cutanea >2000 mg/kg
CL50 inalazione >20 mg/L (4 h)

Diphenyl ether CAS: 101-84-8
DL50 orale 5500 mg/kg Ratto
DL50 cutanea 7940 mg/kg
CL50 inalazione >5 mg/L (4 h)

Terpineolo CAS: 8000-41-7
DL50 orale 4300 mg/kg Ratto
DL50 cutanea >2000 mg/kg
CL50 inalazione >20 mg/L (4 h)

Methyl 2-naftil etere CAS: 93-04-9
DL50 orale >2000 mg/kg Ratto
DL50 cutanea >2000 mg/kg
CL50 inalazione >5 mg/L (4 h)

1,3,4,6,7,8-esaidro-4,6,6,7,8,8-esametillinden[5,6-c]pirano CAS: 1222-05-5
DL50 orale >2000 mg/kg Ratto
DL50 cutanea >2000 mg/kg
CL50 inalazione >20 mg/L (4 h)

Benzil salicilato CAS: 118-58-1
DL50 orale 2200 mg/kg Ratto
DL50 cutanea 14150 mg/kg
CL50 inalazione >5 mg/L (4 h)

Hexyl salicilato CAS: 6259-76-3
DL50 orale 5500 mg/kg Ratto
DL50 cutanea 14150 mg/kg
CL50 inalazione >20 mg/L (4 h)

P-menta-1,4-diene CAS: 99-85-4
DL50 orale 3850 mg/kg Ratto
DL50 cutanea 14150 mg/kg

SCHEDA DATI DI SICUREZZA

SUPER SGRASSATORE MARSIGLIA

Emessa il 20/02/2013 - Rev. n. 11 del 21/02/2023

20 / 30

Conforme al regolamento (UE) 2020/878

CL50 inalazione >20 mg/L (4 h)

α -esilcinnamaldeide CAS: 101-86-0

DL50 orale 3100 mg/kg Ratto

DL50 cutanea 3000 mg/kg

CL50 inalazione >20 mg/L (4 h)

Canfene CAS: 79-92-5

DL50 orale 5500 mg/kg Ratto

DL50 cutanea 8189 mg/kg

CL50 inalazione >5 mg/L (4 h)

Geraniolo CAS: 106-24-1

DL50 orale 4200 mg/kg Ratto

DL50 cutanea 5100 mg/kg

CL50 inalazione >20 mg/L (4 h)

Pin-2 (3) -ene CAS: 80-56-8

DL50 orale 500 mg/kg Ratto

DL50 cutanea >2000 mg/kg

CL50 inalazione >20 mg/L (4 h)

p-cymene CAS: 99-87-6

DL50 orale 4750 mg/kg Ratto

DL50 cutanea 5500 mg/kg

CL50 inalazione >20 mg/L (4 h)

Linalolo CAS: 78-70-6

DL50 orale 3000 mg/kg Ratto

DL50 cutanea 5610 mg/kg

CL50 inalazione >20 mg/L (4 h)

Citronello CAS: 106-22-9

DL50 orale 3450 mg/kg Ratto

DL50 cutanea 2650 mg/kg

CL50 inalazione >20 mg/L (4 h)

(-) - Pin-2 (3) -ene CAS: 7785-26-4

DL50 orale 3700 mg/kg Ratto

DL50 cutanea >2000 mg/kg

CL50 inalazione >20 mg/L (4 h)

Bulnesia sarmienti, ext., acetate CAS: 94333-88-7

DL50 orale 10000 mg/kg Ratto

DL50 cutanea >2000 mg/kg

CL50 inalazione >20 mg/L (4 h)

Nerol CAS: 106-25-2

DL50 orale 4500 mg/kg Ratto

DL50 cutanea >2000 mg/kg

CL50 inalazione >20 mg/L (4 h)

3,7-dimetilooctan-3-olo CAS: 78-69-3

DL50 orale >2000 mg/kg Ratto

DL50 cutanea >2000 mg/kg

CL50 inalazione >20 mg/L (4 h)

4-alilanisole CAS: 140-67-0

DL50 orale 1230 mg/kg Ratto

SCHEDA DATI DI SICUREZZA

SUPER SGRASSATORE MARSIGLIA

Emessa il 20/02/2013 - Rev. n. 11 del 21/02/2023

21 / 30

Conforme al regolamento (UE) 2020/878

DL50 cutanea >2000 mg/kg
CL50 inalazione >20 mg/L (4 h)

Acetato di etile CAS: 141-78-6
DL50 orale 4100 mg/kg Ratto
DL50 cutanea 20000 mg/kg
CL50 inalazione >20 mg/L (4 h)

Acetato geranil CAS: 105-87-3
DL50 orale >2000 mg/kg Ratto
DL50 cutanea >2000 mg/kg
CL50 inalazione >20 mg/L (4 h)

1- (5,6,7,8-tetraidro-3,5,5,6,8,8-esametil-2-naftil) etan-1-one CAS: 1506-02-1
DL50 orale >2000 mg/kg Ratto
DL50 cutanea >2000 mg/kg
CL50 inalazione >20 mg/L (4 h)

Alfa-cedrene (M = 10) CAS: 469-61-4
DL50 orale >2000 mg/kg Ratto
DL50 cutanea >2000 mg/kg
CL50 inalazione >20 mg/L (4 h)

[3R- (3 α , 3 β , 7 β , 8 $\alpha\alpha$)] - ottaaado-3,8,8-trimetil-6-metilene-1H-3a, 7-methanoazuleno CAS: 546-28-1
DL50 orale >2000 mg/kg Ratto
DL50 cutanea >2000 mg/kg
CL50 inalazione >20 mg/L (4 h)

Isoeugenolo CAS: 97-54-1
DL50 orale 1500 mg/kg Ratto
DL50 cutanea 1100 mg/kg
CL50 inalazione >20 mg/L (4 h)

Toluene CAS: 108-88-3
DL50 orale 5580 mg/kg Ratto
DL50 cutanea 12124 mg/kg
CL50 inalazione 28,1 mg/L (4 h)

Acido fosforico CAS: 7664-38-2
DL50 orale 3500 mg/kg Ratto
DL50 cutanea 2470mg/kg
CL50 inalazione >5 mg/L (4 h)

11.2. Informazioni su altri pericoli

Nessun dato disponibile.

SEZIONE 12. Informazioni ecologiche

12.1. Tossicità

Relativi alle sostanze contenute:

Isoalcoli C9-11, arricchiti in C10, etossilati (> 5 - <= 10 EO):

- a) Tossicità acquatica acuta - Endpoint: LC50 - Specie: Pesci > 100 mg/l - Durata h: 96 - Note: CESIO
- a) Tossicità acquatica acuta - Endpoint: EC50 - Specie: Dafnie > 100 mg/l - Durata h: 48 - Note: CESIO
- a) Tossicità acquatica acuta - Endpoint: EC50 - Specie: Alghe > 100 mg/l - Durata h: 72 - Note: CESIO

EDTA:

SCHEDA DATI DI SICUREZZA

SUPER SGRASSATORE MARSIGLIA

Emessa il 20/02/2013 - Rev. n. 11 del 21/02/2023

22 / 30

Conforme al regolamento (UE) 2020/878

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

EDTA

Non classificato per i pericoli per l'ambiente

etilendiamminotetraacetato di tetrasodio - CAS: 64-02-8

a) Tossicità acquatica acuta:

Endpoint: LC50 - Specie: Pesci > 100 mg/l - Durata h: 96

Endpoint: EC50 - Specie: Daphnia magna (Pulce d'acqua) > 500 mg/l - Durata h: 24

Endpoint: EC50 - Specie: Alghe > 100 mg/l - Durata h: 72

idrossido di sodio - CAS: 1310-73-2

a) Tossicità acquatica acuta:

Endpoint: EC50 - Specie: Daphnia magna (Pulce d'acqua) = 40.4 mg/l - Durata h: 48

Profumo:

Diphenyl ether CAS: 101-84-8

CL50 >0,1 - 1 mg/L (96 h) Pesce

EC50 >0,1 - 1 mg/L (48 h) Crostaceo

EC50 >0,1 - 1 mg/L (72 h) Alga

P-menta-1,4 (8) -diene CAS: 586-62-9

CL50 >1 - 10 mg/L (96 h) Pesce

EC50 >1 - 10 mg/L (48 h) Crostaceo

EC50 >1 - 10 mg/L (72 h) Alga

Methyl 2-naftil etere CAS: 93-04-9

CL50 50 mg/L (96 h) Danio rerio Pesce

EC50 52 mg/L (48 h) Daphnia magna Crostaceo

EC50 4,93 mg/L (96 h) Desmodesmus subspicatus Alga

P-ment-1-en-8-ol CAS: 98-55-5

CL50 10 mg/L (96 h) Salmo gairdneri Pesce

P-menta-1,3-diene CAS: 99-86-5

EC50 1,7 mg/L (48 h) Daphnia magna Crostaceo

(R)-p-menta-1,8-diene CAS: 5989-27-5

CL50 >0,1 - 1 mg/L (96 h) Pesce

EC50 >0,1 - 1 mg/L (48 h) Crostaceo

EC50 >0,1 - 1 mg/L (72 h) Alga

Benzil salicilato CAS: 118-58-1

CL50 1,03 mg/L (96 h) Brachydanio rerio Pesce

EC50 1,2 mg/L (48 h) Daphnia magna Crostaceo

EC50 1,3 mg/L (72 h) Selenastrum capricornutum Alga

1,3,4,6,7,8-esaidro-4,6,6,7,8-esametillinden[5,6-c]pirano CAS: 1222-05-5

CL50 >0,1 - 1 mg/L (96 h) Pesce

EC50 >0,1 - 1 mg/L (48 h) Crostaceo

EC50 >0,1 - 1 mg/L (72 h) Alga

Dipentene CAS: 138-86-3

CL50 38,5 mg/L (96 h) Pimephales promelas Pesce

EC50 0,7 mg/L (48 h) Daphnia magna Crostaceo

EC50 1,6 mg/L (48 h) Selenastrum capricornutum Alga

Hexyl salicilato CAS: 6259-76-3

CL50 >0,1 - 1 mg/L (96 h) Pesce

EC50 >0,1 - 1 mg/L (48 h) Crostaceo

EC50 >0,1 - 1 mg/L (72 h) Alga

Citrone CAS: 5392-40-5

CL50 6,1 mg/L (24 h) Oryzias latipes Pesce

EC50 11 mg/L (24 h) Daphnia magna Crostaceo

EC50 16 mg/L (72 h) Scenedesmus subspicatus Alga

P-menta-1,4-diene CAS: 99-85-4

CL50 2,8 mg/L (96 h) N/A Pesce

EC50 10,2 mg/L (48 h) Daphnia magna Crostaceo

α -esilcinnamaldeide CAS: 101-86-0

CL50 >0,1 - 1 mg/L (96 h) Pesce

EC50 >0,1 - 1 mg/L (48 h) Crostaceo

SCHEDA DATI DI SICUREZZA

SUPER SGRASSATORE MARSIGLIA

Emessa il 20/02/2013 - Rev. n. 11 del 21/02/2023

23 / 30

Conforme al regolamento (UE) 2020/878

EC50 >0,1 - 1 mg/L (72 h) Alga
Canfene CAS: 79-92-5
CL50 0,72 mg/L (96 h) Brachydanio rerio Pesce
EC50 46 mg/L (24 h) Daphnia magna Crostaceo
Pin-2 (3) -ene CAS: 80-56-8
CL50 >0,1 - 1 mg/L (96 h) Pesce
EC50 >0,1 - 1 mg/L (48 h) Crostaceo
EC50 >0,1 - 1 mg/L (72 h) Alga
p-cymene CAS: 99-87-6
CL50 48 mg/L (96 h) Cypronodon variegatus Pesce
EC50 3,7 mg/L (48 h) Daphnia magna Crostaceo
(-) - Pin-2 (3) -ene CAS: 7785-26-4
CL50 0,3 mg/L (96 h) Danio rerio Pesce
EC50 0,47 mg/L (48 h) Daphnia magna Crostaceo
Bulnesia sarmienti, ext., acetate CAS: 94333-88-7
EC50 0,33 mg/L (48 h) Daphnia magna Crostaceo
Nerol CAS: 106-25-2
CL50 20 mg/L (96 h) Danio rerio Pesce
EC50 32 mg/L (48 h) Daphnia magna Crostaceo
EC50 10 mg/L (72 h) Pseudokirchneriella subcapitata Alga
3,7-dimetilooctan-3-olo CAS: 78-69-3
CL50 8,9 mg/L (96 h) Brachydanio rerio Pesce
EC50 14,2 mg/L (48 h) Daphnia magna Crostaceo
EC50 21,6 mg/L (72 h) Scenedesmus subspicatus Alga
Acetato di etile CAS: 141-78-6
CL50 230 mg/L (96 h) Pimephales promelas Pesce
EC50 717 mg/L (48 h) Daphnia magna Crostaceo
EC50 3300 mg/L (48 h) Scenedesmus subspicatus Alga
Acetato geranil CAS: 105-87-3
CL50 >10 - 100 mg/L (96 h) Pesce
EC50 >10 - 100 mg/L (48 h) Crostaceo
EC50 >10 - 100 mg/L (72 h) Alga
1- (5,6,7,8-tetraidro-3,5,5,6,8,8-esametil-2-naftil) etan-1-one CAS: 1506-02-1
CL50 >0,1 - 1 mg/L (96 h) Pesce
EC50 >0,1 - 1 mg/L (48 h) Crostaceo
EC50 >0,1 - 1 mg/L (72 h) Alga
Alfa-cedrene (M = 10) CAS: 469-61-4
CL50 >0,1 - 1 mg/L (96 h) Pesce
EC50 >0,1 - 1 mg/L (48 h) Crostaceo
EC50 >0,1 - 1 mg/L (72 h) Alga
[3R- (3 α , 3 β , 7 β , 8 α)] - ottaaaaadro-3,8,8-trimetil-6-metilene-1H-3a, 7-methanoazuleno CAS: 546-28-1
EC50 0,015 mg/L (48 h) QSAR Pesce
Toluene CAS: 108-88-3
CL50 5,5 mg/L (96 h) Oncorhynchus kisutch Pesce
EC50 3,78 mg/L (48 h) Ceriodaphnia dubia Crostaceo
EC50 125 mg/L (48 h) Scenedesmus subspicatus Alga

Il prodotto è nocivo per l'ambiente e per gli organismi acquatici a seguito di esposizione acuta.

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

12.2. Persistenza e degradabilità

Relativi alle sostanze contenute:

Isoalcoli C9-11, arricchiti in C10, etossilati (> 5 - <= 10 EO):

Biodegradabilità: Non persistente e biodegradabile - Test: Metodo OECD 301/F - Durata: 28g - %: 70 - Note:

Facilmente biodegradabile

Questo tensioattivo è conforme ai criteri di biodegradabilità stabiliti dal regolamento (CE) n. 648/2004 relativo ai

SCHEDA DATI DI SICUREZZA

SUPER SGRASSATORE MARSIGLIA

Emessa il 20/02/2013 - Rev. n. 11 del 21/02/2023

24 / 30

Conforme al regolamento (UE) 2020/878

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.

EDTA:

Nessun dato disponibile.

Profumo:

Diphenyl ether CAS: 101-84-8 Concentrazione 5,6 mg/L

Periodo 20 giorni

% biodegradabile 76 %

P-menta-1,4 (8) -diene CAS: 586-62-9

Concentrazione 2 mg/L

Periodo 28 giorni

% biodegradabile 81 %

Methyl 2-naftil etere CAS: 93-04-9

Concentrazione 4 mg/L

Periodo 28 giorni

% biodegradabile 50,38 %

P-ment-1-en-8-ol CAS: 98-55-5

Concentrazione 100 mg/L

Periodo 14 giorni

% biodegradabile 84,6 %

P-menta-1,3-diene CAS: 99-86-5

Concentrazione 15 mg/L

Periodo 28 giorni

% biodegradabile 40 %

(R)-p-menta-1,8-diene CAS: 5989-27-5

Periodo 28 giorni

% biodegradabile 100 %

Benzil salicilato CAS: 118-58-1

Concentrazione 100 mg/L

Periodo 28 giorni

% biodegradabile 93 %

Dipentene CAS: 138-86-3

Concentrazione 100 mg/L

Periodo 14 giorni

% biodegradabile 69 %

Citrato CAS: 5392-40-5

Degradabilità

BOD5 0,56 g O2/g

COD 1,99 g O2/g

BOD5/COD 0,28

Biodegradabilità

Concentrazione 100 mg/L

Periodo 28 giorni

% biodegradabile 92 %

P-menta-1,4-diene CAS: 99-85-4

Periodo 28 giorni

% biodegradabile 27 %

Canfene B CAS: 79-92-5

Concentrazione 100 mg/L

Periodo 28 giorni

% biodegradabile 4 %

Geraniolo CAS: 106-24-1

Concentrazione 100 mg/L

Periodo 21 giorni

% biodegradabile 70 %

Pin-2 (3) -ene CAS: 80-56-8

Concentrazione 100 mg/L

SCHEDA DATI DI SICUREZZA

SUPER SGRASSATORE MARSIGLIA

Emessa il 20/02/2013 - Rev. n. 11 del 21/02/2023

25 / 30

Conforme al regolamento (UE) 2020/878

Periodo 28 giorni
% biodegradabile 95 %
p-cymene CAS: 99-87-6
Concentrazione 100 mg/L
Periodo 14 giorni
% biodegradabile 88 %
Linalolo CAS: 78-70-6
Concentrazione 100 mg/L
Periodo 28 giorni
% biodegradabile 90 %
(-) - Pin-2 (3) -ene CAS: 7785-26-4
Concentrazione 2 mg/L
Periodo 28 giorni
% biodegradabile 78 %
Nerol CAS: 106-25-2
Concentrazione 2 mg/L
Periodo 28 giorni
% biodegradabile 90 %
3,7-dimetiloctan-3-olo CAS: 78-69-3
Periodo 28 giorni
% biodegradabile 61 %
Acetato di etile CAS: 141-78-6
Degradabilità
BOD5 1,36 g O2/g
COD 1,69 g O2/g
BOD5/COD 0,8
Biodegradabilità
Concentrazione 100 mg/L
Periodo 14 giorni
% biodegradabile 83 %
Toluene CAS: 108-88-3
Degradabilità
BOD5 2,5 g O2/g
Biodegradabilità
Concentrazione 100 mg/L
Periodo 14 giorni
% biodegradabile 100 %

12.3. Potenziale di bioaccumulo

Relativi alle sostanze contenute:
Isoalcoli C9-11, arricchiti in C10, etossilati (> 5 - <= 10 EO):
Valutazione del potenziale di bioaccumulo:
Non ci si deve attendere un accumulo negli organismi.

EDTA:
Nessun dato disponibile.

Profumo:
Diphenyl ether CAS: 101-84-8
BCF 196
Log POW 4,21
Potenziale Alto
P-menta-1,4 (8) -diene CAS: 586-62-9
BCF 334
Log POW 4,29
Potenziale Alto
Methyl 2-naftil etere CAS: 93-04-9

SCHEDA DATI DI SICUREZZA

SUPER SGRASSATORE MARSIGLIA

Emessa il 20/02/2013 - Rev. n. 11 del 21/02/2023

26 / 30

Conforme al regolamento (UE) 2020/878

BCF 90
Log POW 3,28
Potenziale Moderato
Citronellal CAS: 106-23-0
BCF 280
Log POW 3,53
Potenziale Alto
P-ment-1-en-8-ol CAS: 98-55-5
BCF 110
Log POW 2,98
Potenziale Alto
Cineolo CAS: 470-82-6
Log POW 2,74
(R)-p-menta-1,8-diene CAS: 5989-27-5
BCF 660
Log POW 4,83
Potenziale Alto
Benzil salicilato CAS: 118-58-1
BCF 311
Log POW 4
Potenziale Alto
1,3,4,6,7,8-esaidro-4,6,6,7,8,8-esametillinden[5,6-c]pirano CAS: 1222-05-5
BCF 1584
Log POW 5,9
Potenziale Molto alto
Dipentene CAS: 138-86-3
BCF 660
Log POW 4,57
Potenziale Alto
Citrale CAS: 5392-40-5
BCF 10
Log POW 3,45
Potenziale Basso
 α -esilcinnamaldeide CAS: 101-86-0
BCF 17
Log POW
Potenziale Basso
Canfene CAS: 79-92-5
BCF 1290
Log POW 4,22
Potenziale Molto alto
Geraniolo CAS: 106-24-1
BCF 110
Log POW 3,56
Potenziale Alto
Pin-2 (3) -ene CAS: 80-56-8
BCF 2800
Log POW 4,83
Potenziale Molto alto
p-cymene CAS: 99-87-6
BCF 286
Log POW 4,1
Potenziale Alto
Linalolo CAS: 78-70-6
BCF 39
Log POW 2,97
Potenziale Moderato
(-) - Pin-2 (3) -ene CAS: 7785-26-4
BCF 1250

SCHEDA DATI DI SICUREZZA

SUPER SGRASSATORE MARSIGLIA

Emessa il 20/02/2013 - Rev. n. 11 del 21/02/2023

27 / 30

Conforme al regolamento (UE) 2020/878

Log POW 4,5
Potenziale Molto alto
Nerol CAS: 106-25-2
BCF 44
Log POW 2,76
Potenziale Moderato
3,7-dimetilooctan-3-olo CAS: 78-69-3
BCF 99
Log POW 3,6
Potenziale Moderato
Acetato di etile CAS: 141-78-6
BCF 30
Log POW 0,73
Potenziale Moderato
1- (5,6,7,8-tetraidro-3,5,6,8,8-esametil-2-naftil) etan-1-one CAS: 1506-02-1
Log POW 6,37
[3R- (3 α , 3a β , 7 β , 8a α)] - ottaaaaaidro-3,8,8-trimetil-6-metilene-1H-3a, 7-methanoazuleno CAS: 546-28-1
BCF 6000
Log POW 5,82
Potenziale Molto alto
Toluene CAS: 108-88-3
BCF 13
Log POW 2,73
Potenziale Basso

12.4. Mobilità nel suolo

Relativi alle sostanze contenute:
Isoalcoli C9-11, arricchiti in C10, etossilati (> 5 - <= 10 EO):
Valutazione trasporto tra reparti ambientali:
La sostanza non evapora nell'atmosfera dalla superficie dell'acqua.
Un assorbimento alla fase solida del terreno è possibile.

EDTA:
Nessun dato disponibile.

Profumo:
Diphenyl ether CAS: 101-84-8
Koc 1960
Conclusione Basso
Tensione superficiale 1,753E-2 N/m (258,4 °C)
P-menta-1,4 (8) -diene CAS: 586-62-9
Koc 1120
Conclusione Basso
Tensione superficiale 2,865E-2 N/m (25 °C)
Methyl 2-naftil etere CAS: 93-04-9
Koc 1905,46
Conclusione Basso
Henry 3,15 Pa·m³/mol
Terreno asciutto Si
Terreno umido Si
Cineolo CAS: 470-82-6
Tensione superficiale 3,24E-2 N/m (25 °C)
P-menta-1,3-diene CAS: 99-86-5
Tensione superficiale 2,79E-2 N/m (25 °C)
(R)-p-menta-1,8-diene CAS: 5989-27-5
Koc 6324
Conclusione Immobile

SCHEDA DATI DI SICUREZZA

SUPER SGRASSATORE MARSIGLIA

Emessa il 20/02/2013 - Rev. n. 11 del 21/02/2023

28 / 30

Conforme al regolamento (UE) 2020/878

Tensione superficiale 2,675E-2 N/m (25 °C)
Benzil salicilato CAS: 118-58-1
Koc 5600
Conclusione Immobile
Dipentene CAS: 138-86-3
Koc 1300
Conclusione Basso
Henry 3242,4 Pa·m³/mol
Terreno asciutto Si
Terreno umido Si
P-menta-1,4-diene CAS: 99-85-4
Koc 8038
Conclusione Immobile
Tensione superficiale 2,991E-2 N/m (25 °C)
Canfene CAS: 79-92-5
Tensione superficiale 1,098E-2 N/m (205,93 °C)
Pin-2 (3) -ene CAS: 80-56-8
Tensione superficiale 2,587E-2 N/m (25 °C)
p-cymene CAS: 99-87-6
Koc 5011,87
Conclusione Basso
Henry 1114,58 Pa·m³/mol
Tensione superficiale 2,835E-2 N/m (25 °C)
Terreno umido Si
(-) - Pin-2 (3) -ene CAS: 7785-26-4
Koc 2180
Conclusione Basso
Nerol CAS: 106-25-2
Koc 94
Conclusione Alto
3,7-dimetiloctan-3-olo CAS: 78-69-3
Koc 56
Conclusione Molto alto
Tensione superficiale 2,678E-2 N/m (25 °C)
Henry 5,54 Pa·m³/mol
Terreno asciutto Si
Terreno umido Si
Acetato di etile CAS: 141-78-6
Koc 59
Conclusione Molto alto
Tensione superficiale 2,324E-2 N/m (25 °C)
Henry 13,58 Pa·m³/mol
Terreno asciutto Si
Terreno umido Si
[3R- (3α, 3αβ, 7β, 8α)] - ottaaaaadro-3,8,8-trimetil-6-metilene-1H-3a, 7-methanoazuleno CAS: 546-28-1
Koc 21700
Conclusione Immobile
Henry 39111,5 Pa·m³/mol
Terreno asciutto Si
Terreno umido Si
Toluene CAS: 108-88-3
Koc 178
Conclusione Moderato
Tensione superficiale 2,793E-2 N/m (25 °C)
Henry 672,8 Pa·m³/mol
Terreno asciutto Si
Terreno umido Si

SCHEDA DATI DI SICUREZZA

SUPER SGRASSATORE MARSIGLIA

Emessa il 20/02/2013 - Rev. n. 11 del 21/02/2023

29 / 30

Conforme al regolamento (UE) 2020/878

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(I) 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

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

SCHEDA DATI DI SICUREZZA

SUPER SGRASSATORE MARSIGLIA

Emessa il 20/02/2013 - Rev. n. 11 del 21/02/2023

30 / 30

Conforme al regolamento (UE) 2020/878

SEZIONE 15. Informazioni sulla regolamentazione

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

Reg 648/2004/CE (Detergenti), 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 non ha effettuato una valutazione della sicurezza chimica

SEZIONE 16. Altre informazioni

16.1. Altre informazioni

Punti modificati rispetto alla revisione precedente: 1.2. Usi pertinenti identificati della sostanza o miscela e usi sconsigliati, 2.1. Classificazione della sostanza o della miscela, 2.2. Elementi dell'etichetta, 2.3. Altri pericoli, 4.3. Indicazione della eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e di trattamenti speciali, 7.3 Usi finali particolari, 8.1. Parametri di controllo, 8.2. Controlli dell'esposizione, 9.2.1 Informazioni relative alle classi di pericoli fisici, 9.2.2 Altre caratteristiche di sicurezza, 10.1. Reattività, 10.4. Condizioni da evitare, 11.1. Informazioni sulle classi di pericolo definite nel regolamento (CE) n. 1272/2008, 12.1. Tossicità, 12.2. Persistenza e degradabilità, 12.3. Potenziale di bioaccumulo, 12.4. Mobilità nel suolo, 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

Descrizione delle indicazioni di pericolo esposte al punto 3

H302 = Nocivo se ingerito.

H318 = Provoca gravi lesioni oculari

H290 = Può essere corrosivo per i metalli.

H319 = Provoca grave irritazione oculare.

H332 = Nocivo se inalato.

H373 = Può provocare danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta .

H315 = Provoca irritazione cutanea

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 [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

H412 - Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata. Procedura di classificazione: Metodo di calcolo

Principali riferimenti normativi:

Direttiva 1999/45/CE

Direttiva 2001/60/CE

Regolamento 2008/1272/CE

Regolamento 2010/453/CE

*** Questa scheda annulla e sostituisce ogni edizione precedente.