



SCHEDA DATI DI SICUREZZA COMPACT DEGREASER FLOOR

MSN-162-

Emessa il 24/06/2019 - Rev. n. 5 del 17/04/2025

Conforme al regolamento (UE) 2020/878

1 / 19

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

1.1. Identificatore del prodotto

Nome commerciale : COMPACT DEGREASER FLOOR

UFI: 5S5M-XNG3-R10U-9477

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

Detergente concentrato sgrassante per pulizie di fondo

Settori d'uso:

Usi professionali[SU22]

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

Masnata Chimici SpA

Via della Rinascita, 7

09067 Elmas (CA)

Tel. +39 070 24 02 51

Orario: dal lunedì al venerdì dalle 8:30 alle 17:00

Sito www.schede.biz con nome utente: masclean e password: schede

Email tecnico responsabile SDS: regulatory@schede.biz

1.4. Numero telefonico di emergenza

1. Centro antiveleni, Az. Osp. "A. Cardarelli", Via A. Cardarelli 9, Napoli, Tel. 081-5453333
2. Centro antiveleni, Az. Osp. "Careggi" U.O. Tossicologia Medica, Via Largo Brambilla, 3, Firenze, Tel. 055-7947819
3. Centro antiveleni, Centro Nazionale di Informazione Tossicologica, Via Salvatore Maugeri, 10, Pavia, Tel. 0382-24444
4. Centro antiveleni, Azienda ospedaliera Niguarda Ca' Granda, Piazza Ospedale Maggiore, 3, Milano, Tel. 02-66101029
5. Centro antiveleni, Azienda Ospedaliera Papa Giovanni XXII, Piazza OMS, 1, Bergamo, Tel. 800883300
6. Centro antiveleni, Policlinico "Umberto I", Viale del Policlinico, 155, Roma, Tel. 06-49978000
7. Centro antiveleni, Policlinico "A. Gemelli", Largo Agostino Gemelli, 8, Roma, Tel. 06-3054343
8. Centro antiveleni, Az. Osp. Univ. Foggia, Viale Luigi Pinto, 1, Foggia, Tel. 800183459
9. Centro antiveleni, "Osp. Pediatrico Bambino Gesù" Dip. Emergenza e Accettazione DEA, Piazza Sant'Onofrio, 4, Roma, Tel. 06-68593726
10. Centro antiveleni, Azienda Ospedaliera Integrata Verona, Piazzale Aristide Stefani, 1, Verona, Tel. 800011858

SEZIONE 2. Identificazione dei pericoli

MSN-162-

Emessa il 24/06/2019 - Rev. n. 5 del 17/04/2025

Conforme al regolamento (UE) 2020/878

2 / 19

2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

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

Pittogrammi:

GHS05, GHS07, GHS09

Codici di classe e di categoria di pericolo:

Skin Irrit. 2, Skin Sens. 1, Eye Dam. 1, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 2

Codici di indicazioni di pericolo:

H315 - Provoca irritazione cutanea

H317 - Può provocare una reazione allergica cutanea.

H318 - Provoca gravi lesioni oculari

H400 - Molto tossico per gli organismi acquatici. (Tossicità acuta Fattore M = 1)

H411 - Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Il prodotto, se portato a contatto con la pelle, provoca notevole infiammazione con eritemi, escare o edemi.

Il prodotto, se portato a contatto con la pelle, può provocare sensibilizzazione cutanea.

Il prodotto, se portato a contatto con gli occhi, provoca gravi lesioni oculari, come opacizzazione della cornea o lesioni all'iride.

Il prodotto è pericoloso per l'ambiente poichè è molto tossico per gli organismi acquatici

Il prodotto è pericoloso per l'ambiente poichè è tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata

2.1.2 Informazioni complementari:

Per il testo completo delle indicazioni di pericolo e delle indicazioni di pericolo EU cfr. la SEZIONE 16.

2.2. Elementi dell'etichetta

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

Pittogrammi, codici di avvertenza:

GHS05, GHS07, GHS09 - Pericolo

Codici di indicazioni di pericolo:

H315 - Provoca irritazione cutanea

H317 - Può provocare una reazione allergica cutanea.

H318 - Provoca gravi lesioni oculari

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

Codici di indicazioni di pericolo supplementari:

non applicabile

Consigli di prudenza:

Prevenzione

P261 - Evitare di respirare i fumi/i gas/la nebbia/i vapori/aerosol.

P273 - Non disperdere nell'ambiente.

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

Reazione

P305+P351+P338 - IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI: sciacquare accuratamente per parecchi minuti. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare.

P310 - Contattare immediatamente un CENTRO ANTIVELENI o un medico.





COMPACT DEGREASER FLOOR

MSN-162-

Emessa il 24/06/2019 - Rev. n. 5 del 17/04/2025

Conforme al regolamento (UE) 2020/878

3 / 19

P391 - Raccogliere il materiale fuoriuscito.

Smaltimento

P501 - Smaltire il prodotto/recipiente in conformità alla regolamentazione locale/regionale/nazionale.

Contiene:

Composti di ammonio quaternario, benzil-C12-C14-alchilidimetil, cloruri; Citrus Aurantium peel oil, Solfato di trimetil-3-[(1-osso-10-undecenil)ammino]propilammonio e metile; Isotridecanolo, etossilato.

Contiene (Reg.CE 648/2004):

>= 5% < 15% Tensioattivi non ionici, Tensioattivi cationici, < 5% Fosfati. Profumi, Citrus Aurantium peel oil, Citral, Limonene, Linalool, Linalyl Acetate.

UFI: 5S5M-XNG3-R10U-9477

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

Nessuna informazione su altri pericoli

Ad uso esclusivamente professionale

SEZIONE 3. Composizione/informazioni sugli ingredienti

3.1 Sostanze

Non pertinente

3.2 Miscele

Sostanza	Concentrazione [w/w]	Classificazione	Index	CAS	EINECS	REACH
Isotridecanolo, etossilato	>= 9,00, <= 12,00%	Acute Tox. 4, H302; Eye Dam. 1, H318 ATE oral = 500,000 mg/kg	ND	69011-36-5	ND	ND
2-butossietanolo	>= 5,00 <= 7,00%	Acute Tox. 4, H302; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Acute Tox. 3, H331 ATE oral = 1.200,000 mg/kg ATE dermal > 2.000,000 mg/kg	603-014-00-0	111-76-2	203-905-0	01-2119475108-36



COMPACT DEGREASER FLOOR

MSN-162-

Emessa il 24/06/2019 - Rev. n. 5 del 17/04/2025

Conforme al regolamento (UE) 2020/878

4 / 19

Sostanza	Concentrazion e[w/w]	Classificazione	Index	CAS	EINECS	REACH
		ATE inhal = 3,000 mg/l/4 h				
Solfato di trimetil-3-[(1-osso-10-undec nil)ammino]propilammonio e metile	>= 3,50 < 4,50%	Skin Irrit. 2, H315; Eye Dam. 1, H318; Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 2, H411 Tossicità acuta Fattore M = 10 Tossicità cronica Fattore M = 1 ATE oral > 5.000,000 mg/kg ATE dermal > 5.000,000 mg/kg	ND	94313-91-4	304-990-8	01-2120736263 -59-XXXX
2,2',2"-nitrilotrietanolo	>= 2,50 < 3,50%	ATE oral = 6.400,000 mg/kg ATE dermal > 2.000,000 mg/kg ATE inhal = 1,800 mg/l/4 h	ND	102-71-6	203-049-8	01-2119486482 -31-XXXX
composti di ammonio quaternario, benzil-C12-C14-alchildimetil, cloruri	>= 1,50 < 2,60%	Acute Tox. 4, H302; Skin Corr. 1B, H314; Eye Dam. 1, H318; Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410 Tossicità acuta Fattore M = 10 Tossicità cronica Fattore M = 1 ATE oral = 397,500 mg/kg ATE dermal > 5.000,000 mg/kg	ND	85409-22-9	287-089-1	01-2119970550 -39-XXXX
Citrus Aurantium peel oil	>= 0,90 <= 1,20%	Flam. Liq. 3, H226; Asp. Tox. 1, H304; Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317; Aquatic Chronic 2, H411 Tossicità acuta Fattore M = 1 ATE oral = 806,450 mg/kg ATE dermal = 1.612,900 mg/kg	ND	8028-48-6	232-433-8	01-2119493353 -35-XXXX
2,2`-iminodietanolo	>= 0,40 <= 0,60%	Acute Tox. 4, H302; Skin Irrit. 2, H315; Eye Dam. 1, H318; Repr. 2, H361fd; STOT RE 2, H373 ATE oral = 1.600,000 mg/kg	603-071-00-1	111-42-2	203-868-0	01-2119488930 -28-XXXX



COMPACT DEGREASER FLOOR

MSN-162-

Emessa il 24/06/2019 - Rev. n. 5 del 17/04/2025

Conforme al regolamento (UE) 2020/878

5 / 19

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:

Ricorrere 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

In caso di irritazione della pelle: consultare un medico.

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.

Mezzi di estinzione da evitare:

Nessuno in particolare.

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



COMPACT DEGREASER FLOOR

MSN-162-

Emessa il 24/06/2019 - Rev. n. 5 del 17/04/2025

Conforme al regolamento (UE) 2020/878

6 / 19

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, avisare 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

Per pulire il pavimento e gli oggetti contaminati da questo prodotto con acqua.

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

6.3.3 Altre informazioni:

Nessuna in particolare.

6.4. Riferimento ad altre sezioni

Fare riferimento ai punti 8 e 13 per ulteriori informazioni.

SEZIONE 7. Manipolazione e immagazzinamento

7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

Evitare il contatto e l'inalazione dei vapori.

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



COMPACT DEGREASER FLOOR

MSN-162-

Emessa il 24/06/2019 - Rev. n. 5 del 17/04/2025

Conforme al regolamento (UE) 2020/878

7 / 19

Nei locali abitati non utilizzare su grandi superfici.
Durante il lavoro non mangiare né bere.
Gli indumenti da lavoro contaminati non devono essere portati fuori dal luogo di lavoro.
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-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).

2,2',2"-nitriлотrietanolo:

TLV/TWA 5 mg/m³ (ACGIH 2011).

2,2`-iminodietanolo:

Germania:

Limite medio di esposizione ponderato in funzione del tempo 8 h (TRGS 900): 0.11 ppm

Limite medio di esposizione ponderato in funzione del tempo 8 h (TRGS 900): 0.5 mg/m³

- Sostanza: 2-butossietanolo

DNEL

Effetti sistemici Lungo termine Lavoratori Inalazione = 98 (mg/m³)

Effetti sistemici Lungo termine Consumatori Inalazione = 59 (mg/m³)

Effetti sistemici Lungo termine Consumatori Orale = 6,3 (mg/kg bw/day)

Effetti sistemici Breve termine Lavoratori Inalazione = 1091 (mg/m³)

Effetti sistemici Breve termine Consumatori Inalazione = 426 (mg/m³)

Effetti sistemici Breve termine Consumatori Orale = 26,7 (mg/kg bw/day)

Effetti locali Breve termine Lavoratori Inalazione = 246 (mg/m³)

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

PNEC

Acqua dolce = 8,8 (mg/l)

Sedimenti Acqua dolce = 34,6 (mg/kg/Sedimenti)



COMPACT DEGREASER FLOOR

MSN-162-

Emessa il 24/06/2019 - Rev. n. 5 del 17/04/2025

Conforme al regolamento (UE) 2020/878

8 / 19

Acqua di mare = 0,88 (mg/l)
Sedimenti Acqua di mare = 3,46 (mg/kg/Sedimenti)
STP = 463 (mg/l)
Suolo = 2,33 (mg/kg Suolo)

- Sostanza: Solfato di trimetil-3-[(1-osso-10-undecenil)ammino]propilammonio e metile

DNEL

Effetti sistemici Lungo termine Lavoratori Inalazione = 10,1 (mg/m³)
Effetti sistemici Lungo termine Lavoratori Dermica = 2,9 (mg/kg bw/day)
Effetti sistemici Lungo termine Consumatori Inalazione = 2,5 (mg/m³)
Effetti sistemici Lungo termine Consumatori Dermica = 1,4 (mg/kg bw/day)
Effetti sistemici Lungo termine Consumatori Orale = 1,43 (mg/kg bw/day)

PNEC

Acqua dolce = 0,00032 (mg/l)
Acqua di mare = 0,000032 (mg/l)

- Sostanza: 2,2',2"-nitrilotrietanolo

DNEL

Effetti sistemici Lungo termine Lavoratori Dermica = 7,5 (mg/kg bw/day)
Effetti sistemici Lungo termine Consumatori Inalazione = 1,25 (mg/m³)
Effetti sistemici Lungo termine Consumatori Dermica = 2,66 (mg/kg bw/day)
Effetti sistemici Lungo termine Consumatori Orale = 3,3 (mg/kg bw/day)
Effetti locali Lungo termine Lavoratori Inalazione = 1 (mg/m³)
Effetti locali Lungo termine Consumatori Inalazione = 0,4 (mg/m³)

PNEC

Acqua dolce = 0,32 (mg/l)
Sedimenti Acqua dolce = 1,7 (mg/kg/Sedimenti)
Acqua di mare = 0,032 (mg/l)
Sedimenti Acqua di mare = 0,17 (mg/kg/Sedimenti)
STP = 10 (mg/l)
Suolo = 0,151 (mg/kg Suolo)

- Sostanza: composti di ammonio quaternario, benzil-C12-C14-alchildimetil, cloruri

DNEL

Effetti sistemici Lungo termine Lavoratori Inalazione = 3,96 (mg/m³)
Effetti sistemici Lungo termine Lavoratori Dermica = 5,7 (mg/kg bw/day)
Effetti sistemici Lungo termine Consumatori Inalazione = 1,64 (mg/m³)
Effetti sistemici Lungo termine Consumatori Dermica = 3,4 (mg/kg bw/day)

PNEC

Acqua dolce = 0,0009 (mg/l)
Sedimenti Acqua dolce = 12,27 (mg/kg/Sedimenti)
Acqua di mare = 0,00096 (mg/l)
Sedimenti Acqua di mare = 13,09 (mg/kg/Sedimenti)
STP = 0,4 (mg/l)
Suolo = 7 (mg/kg Suolo)

- Sostanza: Citrus Aurantium peel oil

DNEL

Effetti sistemici Lungo termine Lavoratori Inalazione = 31,1 (mg/m³)
Effetti sistemici Lungo termine Lavoratori Dermica = 8,89 (mg/kg bw/day)
Effetti sistemici Lungo termine Consumatori Inalazione = 7,8 (mg/m³)
Effetti sistemici Lungo termine Consumatori Dermica = 4,44 (mg/kg bw/day)
Effetti sistemici Lungo termine Consumatori Orale = 4,44 (mg/kg bw/day)

PNEC

MSN-162-

Emessa il 24/06/2019 - Rev. n. 5 del 17/04/2025

Conforme al regolamento (UE) 2020/878

9 / 19

Acqua dolce = 0,054 (mg/l)
Sedimenti Acqua dolce = 1,3 (mg/kg/Sedimenti)
Acqua di mare = 0,54 (mg/l)
Sedimenti Acqua di mare = 0,13 (mg/kg/Sedimenti)
STP = 2,1 (mg/l)

- Sostanza: 2,2`-iminodietanolo

DNEL

Effetti sistemici Lungo termine Lavoratori Inalazione = 0,75 (mg/m³)
Effetti sistemici Lungo termine Lavoratori Dermica = 0,13 (mg/kg bw/day)
Effetti sistemici Lungo termine Consumatori Dermica = 0,07 (mg/kg bw/day)
Effetti sistemici Lungo termine Consumatori Orale = 0,06 (mg/kg bw/day)
Effetti locali Lungo termine Lavoratori Inalazione = 0,5 (mg/m³)
Effetti locali Lungo termine Consumatori Inalazione = 0,125 (mg/m³)

PNEC

Acqua dolce = 0,02 (mg/l)
Sedimenti Acqua dolce = 0,096 (mg/kg/Sedimenti)
Acqua di mare = 0,002 (mg/l)
Sedimenti Acqua di mare = 0,009 (mg/kg/Sedimenti)
STP = 100 (mg/l)
Suolo = 1,63 (mg/kg Suolo)

8.2. Controlli dell'esposizione

Controlli tecnici idonei:

Usi professionali:

Nessun controllo specifico previsto



Misure di protezione individuale:

a) Protezioni per gli occhi / il volto

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

b) Protezione della pelle

i) Protezione delle mani

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

ii) Altro

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

c) Protezione respiratoria

Non necessaria per il normale utilizzo.

d) Pericoli termici

Nessun pericolo da segnalare

Controlli dell'esposizione ambientale:

Relativi alle sostanze contenute:



COMPACT DEGREASER FLOOR

MSN-162-

Emessa il 24/06/2019 - Rev. n. 5 del 17/04/2025

Conforme al regolamento (UE) 2020/878

10 / 19

2,2` -iminodietanolo:

DNEL

Effetti sistemici a lungo termine inalazione 0.75 mg/m³

Effetti locali a lungo termine inalazione 0.5 mg/m³

Effetti sistemici a lungo termine per via cutanea 0.13 mg/kg bw/giorno

Effetti sistemici a lungo termine inalazione 0.125 mg/kg bw/giorno

Effetti locali a lungo termine inalazione 0.125 mg/kg bw/giorno

Effetti sistemici a lungo termine per via cutanea 0.07 mg/m³

Effetti sistemici a lungo termine per via orale 0.06 mg/kg bw/giorno

PNEC:

Acqua dolce (non salina) 0.021 mg/l

Acqua marina 0.002 mg/l

Acqua (rilascio intermittente) 0.095 mg/l

Sedimento dell' acqua dolce 0.092 mg/kg sedimento dw

Sedimento dell' acqua marina 0.0092 mg/kg sedimento dw

STP 100 mg/l

Suolo 1.63 mg/kg suolo dw

Orale 1.04 mg/kg alimentazione

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 limpido	
Colore	Giallo scuro	
Odore	agrumato	
Soglia olfattiva	non determinato	
Punto di fusione/punto di congelamento	non definito	
Punto di ebollizione o punto iniziale di ebollizione e intervallo di ebollizione	non definito	
Infiammabilità	non definito	
Limite inferiore e superiore di esplosività	non determinato	
Punto di infiammabilità	non definito	
Temperatura di autoaccensione	non determinato	
Temperatura di decomposizione	non determinato	
pH	9.5-10.5	
Viscosità cinematica	non determinato	
Solubilità	non definito	
Idrosolubilità	solubile	
Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (valore logaritmico)	non determinato	
Tensione di vapore	non definito	
Densità e/o densità relativa	1,015 - 1,035	
Densità di vapore relativa	non determinato	
Caratteristiche delle particelle	non pertinente	



COMPACT DEGREASER FLOOR

MSN-162-

Emessa il 24/06/2019 - Rev. n. 5 del 17/04/2025

Conforme al regolamento (UE) 2020/878

11 / 19

Proprietà fisiche e chimiche	Valore	Metodo di determinazione
------------------------------	--------	--------------------------

9.2. Altre informazioni

9.2.1 Informazioni relative alle classi di pericoli fisici

Non pertinente.

9.2.2 Altre caratteristiche di sicurezza

Non pertinente.

SEZIONE 10. Stabilità e reattività

10.1. Reattività

Nessun rischio di reattività.

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

Nessuna da segnalare.

10.5. Materiali incompatibili

Nessuna in particolare.



COMPACT DEGREASER FLOOR

MSN-162-

Emessa il 24/06/2019 - Rev. n. 5 del 17/04/2025

Conforme al regolamento (UE) 2020/878

12 / 19

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 = 2.776,0 mg/kg

ATE(mix) dermal = ∞

ATE(mix) inhal = 42,9 mg/l/4 h

- (a) tossicità acuta: sulla base dei dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti
- (b) corrosione cutanea/irritazione cutanea: Il prodotto, se portato a contatto con la pelle, provoca notevole infiammazione con eritemi, escare o edemi.
- (c) gravi danni oculari/irritazione oculare: 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: Il prodotto, se portato a contatto con la pelle, può provocare sensibilizzazione cutanea.
- (e) mutagenicità sulle cellule germinali: sulla base dei dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti
- (f) cancerogenicità: 2,2',2"-nitrotrietanolo: NOAEL(C) Via di esposizione : topo (femmina) Dosi efficace : \leq 100 mg/kg bw/day
- (g) tossicità per la riproduzione: 2,2',2"-nitrotrietanolo: NOAEL(C) Via di esposizione : Ratto Dosi efficace : 300 mg/kg bw/day Tempo di esposizione : 9 week(s)
- (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:

Isotridecanolo, etossilato:

DL50 (Orale): > 300-2000 mg/kg Ratto (OECD 423)

DL50 (Orale): > 2000 mg/kg Ratto (OECD 402)

LD50 Orale (ratto) (mg/kg di peso corporeo) = 500

2-butossietanolo:

Parametro : NOAEL(C) (2-BUTOSSIETANOLO ; No. CAS : 111-76-2)

Via di esposizione : Per via orale

Specie : Ratto (maschio)

Dosi efficace : < 69 mg/kg dw

Tempo di esposizione : 90 d

Metodo : OCSE 408

Parametro : NOAEL(C) (2-BUTOSSIETANOLO ; No. CAS : 111-76-2)

Via di esposizione : Per via orale

Specie : Ratto (femmina)

Dosi efficace : < 82 mg/kg dw

Tempo di esposizione : 90 d

Metodo : OCSE 408

Parametro : NOAEL(C) (2-BUTOSSIETANOLO ; No. CAS : 111-76-2)

Via di esposizione : Dermico

Specie : Coniglio

Dosi efficace : > 150 mg/kg bw/day



COMPACT DEGREASER FLOOR

MSN-162-

Emessa il 24/06/2019 - Rev. n. 5 del 17/04/2025

Conforme al regolamento (UE) 2020/878

13 / 19

Tempo di esposizione : 90 d
Metodo : OCSE 411

Parametro : NOAEC (2-BUTOSSIETANOLO ; No. CAS : 111-76-2)

Via di esposizione : Inalazione

Specie : Ratto

Dosi efficace : 62,5 mg/kg

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

LD50 Cutanea (ratto o coniglio) (mg/kg di peso corporeo) > 2000

CL50 Inalazione (ratto) di vapore/polvere/aerosol/fumo (mg/1/4h) o gas (ppmV/4h) = 3

Solfato di trimetil-3-[(1-osso-10-undecenil)ammino]propilammonio e metile:

LD50 Orale (ratto) (mg/kg di peso corporeo) > 5000

LD50 Cutanea (ratto o coniglio) (mg/kg di peso corporeo) > 5000

2,2',2"-nitrilotrietano:

LC0 Inalazione Ratto = 1,8 mg/m³ 8 h

NOAEL(C) Per via orale Ratto= 1000 mg/kg bw/day Tempo di esposizione: 91d

NOAEL(C) Inalazione Ratto = 0,5 mg/l Tempo di esposizione: 28d

LD50 Orale (ratto) (mg/kg di peso corporeo) = 6400

LD50 Cutanea (ratto o coniglio) (mg/kg di peso corporeo) > 2000

CL50 Inalazione (ratto) di vapore/polvere/aerosol/fumo (mg/1/4h) o gas (ppmV/4h) = 1,8

composti di ammonio quaternario, benzil-C12-C14-alchilidimetil, cloruri:

Il componente/la miscela è moderatamente tossico/a dopo singola ingestione.

LD50 Orale (ratto) (mg/kg di peso corporeo) = 397,5

LD50 Cutanea (ratto o coniglio) (mg/kg di peso corporeo) > 5000

Citrus Aurantium peel oil:

LD50 Orale (ratto) (mg/kg di peso corporeo) = 806,45

LD50 Cutanea (ratto o coniglio) (mg/kg di peso corporeo) = 1612,9

2,2`-iminodietano:

LC0 Inalazione Specie : Ratto Dosi efficace : = 0,2 mg/l Tempo di esposizione : 8 h

LD50 Orale (ratto) (mg/kg di peso corporeo) = 1600

11.2. Informazioni su altri pericoli

Nessun dato disponibile.

11.2.1. 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

SEZIONE 12. Informazioni ecologiche

12.1. Tossicità

Relativi alle sostanze contenute:

Isotridecano, etossilato:

LC50 - Pesci: > 100 mg/l Carassius Auratus - Durata: 96h

CE50 - Crostacei: > 100 mg/l Daphnia magna - Durata: 48h



COMPACT DEGREASER FLOOR

MSN-162-

Emessa il 24/06/2019 - Rev. n. 5 del 17/04/2025

Conforme al regolamento (UE) 2020/878

14 / 19

CE50 - Piante acquatiche: > 1 - 10 mg/l *Scenedesmus* sp.
NOEC - Tossicità cronica > 1 mg/l - 21d *Daphnia magna* (OECD 202)
C(E)L50 (mg/l) = 100 Tossicità acuta Fattore M = 1
Tossicità cronica Fattore M = 1

2-butossietanolo:

Parametro : LC50 (2-BUTOSSIETANOLO ; No. CAS : 111-76-2)
Specie : *Oncorhynchus mykiss*
Dosi efficaci : = 1474 mg/l
Tempo di esposizione : 96 h
Metodo : OCSE 203

Parametro : NOEC (2-BUTOSSIETANOLO ; No. CAS : 111-76-2)
Specie : *Brachydanio rerio*
Dosi efficaci : > 100 mg/l
Tempo di esposizione : 21 d
Metodo : OCSE 204

Parametro : EC50 (2-BUTOSSIETANOLO ; No. CAS : 111-76-2)
Specie : *Daphnia magna*
Dosi efficaci : = 1550 mg/l
Tempo di esposizione : 48 h
Metodo : OCSE 202

Parametro : EC50 (2-BUTOSSIETANOLO ; No. CAS : 111-76-2)
Specie : *Pseudokirchneriella subcapitata*
Dosi efficaci : = 911 mg/l
Tempo di esposizione : 72 h
Metodo : OCSE 201
C(E)L50 (mg/l) = 1474
NOEC (mg/l) = 100 Tossicità cronica Fattore M = 1

Solfato di trimetil-3-[(1-osso-10-undecenil)ammino]propilammonio e metile:

LC50 Toxicity to Fish > 251,3 mg/L (*Danio rerio*) (96h)
EC50/LC50 Toxicity to *Daphnia Magna* 136 mg/L (48h)
EC50/LC50 Toxicity to Algae 0,097 mg/L (72h)
Tossicità acuta Fattore M = 10
Tossicità cronica Fattore M = 1

2,2',2"-nitrilotrietanolo:

LC50 *Pimephales promelas* = 11800 mg/l 96 h
EC50 *Ceriodaphnia dubia* = 609,88 mg/l 48 h
EC50 *Scenedesmus subspicatus* = 512 mg/l 72 h
C(E)L50 (mg/l) = 11800 Tossicità acuta Fattore M = 1
Tossicità cronica Fattore M = 1

composti di ammonio quaternario, benzil-C12-C14-alchilidimetil, cloruri:

CL50 (*Danio rerio* (pesce zebra)): 1 - 10 mg/l
Tempo di esposizione: 96 h
Metodo: Linee Guida 203 per il Test dell'OECD
CE50 (*Daphnia magna* (Pulce d'acqua grande)): 0,0058 mg/l
Tempo di esposizione: 48 h
Metodo: US-EPA FIFRA 72-2
Osservazioni: I valori indicati si riferiscono alla sostanza attiva



COMPACT DEGREASER FLOOR

MSN-162-

Emessa il 24/06/2019 - Rev. n. 5 del 17/04/2025

Conforme al regolamento (UE) 2020/878

15 / 19

tecnica.

CE50 (Selenastrum capricornutum (alga verde)): 0,049 mg/l

Tempo di esposizione: 72 h

Metodo: OECD TG 201

Osservazioni: I valori indicati si riferiscono alla sostanza attiva

tecnica.

NOEC: 0,025 mg/l

End point: Tasso di riproduzione

Tempo di esposizione: 21 d

Metodo: OECD TG 2

CE50 : 17 mg/l

Metodo: OECD TG 209

C(E)L50 (mg/l) = 0,0025 Tossicità acuta Fattore M = 10

Tossicità cronica Fattore M = 1

Citrus Aurantium peel oil:

C(E)L50 (mg/l) = 5,61

2,2`-iminodietanolo:

EC50 Daphnia magna = 55 mg/l (48h)

NOEC Daphnia magna = 0,78 mg/l (21d)

EC50 Pseudokirchneriella subcapitata = 9,7 mg/l (96h)

C(E)L50 (mg/l) = 1460 Tossicità acuta Fattore M = 1

Tossicità cronica Fattore M = 1

Il prodotto è pericoloso per l'ambiente poichè è molto tossico per gli organismi acquatici a seguito di esposizione acuta.
Il prodotto è pericoloso per l'ambiente poichè tossico 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:

Isotridecanolo, etossilato:

>60% - 28d (OECD 301B). Facilmente biodegradabile.

2,2`-iminodietanolo:

Facilmente biodegradabile

12.3. Potenziale di bioaccumulo

Relativi alle sostanze contenute:

2,2`-iminodietanolo:

Poco bioaccumulabile.



COMPACT DEGREASER FLOOR

MSN-162-
Emessa il 24/06/2019 - Rev. n. 5 del 17/04/2025
Conforme al regolamento (UE) 2020/878

16 / 19

12.4. Mobilità nel suolo

Relativi alle sostanze contenute:
2,2`-iminodietanolo:
Il prodotto ha potenziale di mobilità molto alto.

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 detersivi.

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

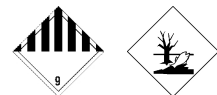
14.1. Numero ONU o numero ID

ADR/RID/IMDG/ICAO-IATA: 3082

Eventuale esenzione ADR se soddisfatte le seguenti caratteristiche:

Imballaggi combinati: imballaggio interno 5 L 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: MATERIA PERICOLOSA PER L'AMBIENTE, LIQUIDA, N.A.S.(Alchil dimetil benzil ammonio cloruro, Solfato di trimetil-3-[(1-osso-10-undecenil)ammino]propilammonio e metile)



COMPACT DEGREASER FLOOR

MSN-162-

Emessa il 24/06/2019 - Rev. n. 5 del 17/04/2025

Conforme al regolamento (UE) 2020/878

17 / 19

ICAO-IATA: ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.(Alkyl dimethyl benzyl ammonium chloride, Trimethyl -3- [(1-oxo-10-undecenyl)amino] propylammonium methyl sulphate)

14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto

ADR/RID/IMDG/ICAO-IATA: Classe : 9
ADR/RID/IMDG/ICAO-IATA: Etichetta : 9 + Ambiente
ADR: Codice di restrizione in galleria : --
ADR/RID/IMDG/ICAO-IATA: Quantità limitate : 5 L
IMDG - EmS : F-A, S-F

14.4. Gruppo d'imballaggio

ADR/RID/IMDG/ICAO-IATA: III

14.5. Pericoli per l'ambiente

ADR/RID/ICAO-IATA: Prodotto pericoloso per l'ambiente
IMDG: Contaminante marino : Si

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. 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 verificano 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 VvVwS

D.Lgs. 9/4/2008 n. 81 (testo unico sulla salute e sicurezza sul lavoro) e s.m.i.
REGOLAMENTO (CE) 1907/2006 (REACH) - Allegato XIV, Allegato XVII e s.m.i.
REGOLAMENTO (CE) N. 1272/2008 (CLP) e s.m.i.
REGOLAMENTO DELEGATO (UE) 2020/1182



COMPACT DEGREASER FLOOR

MSN-162-

Emessa il 24/06/2019 - Rev. n. 5 del 17/04/2025

Conforme al regolamento (UE) 2020/878

18 / 19

REGOLAMENTO DELEGATO (UE) 2021/643
REGOLAMENTO DELEGATO (UE) 2021/849
REGOLAMENTO DELEGATO (UE) 2022/692
REGOLAMENTO (UE) 2020/878 (Prescrizioni per la compilazione delle schede di dati di sicurezza)
Regolamento (CE) n.790/2009.D.Lgs. 21 settembre 2005 n. 238 (Direttiva Seveso Ter) e s.m.i.

categoria Seveso:

E1 - PERICOLI PER L'AMBIENTE

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: 2.1. Classificazione della sostanza o della miscela, 2.2. Elementi dell'etichetta, 2.3. Altri pericoli, 3.2 Miscela, 6.3. Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica, 8.1. Parametri di controllo, 9.2.1 Informazioni relative alle classi di pericoli fisici, 9.2.2 Altre caratteristiche di sicurezza, 11.1. Informazioni sulle classi di pericolo definite nel regolamento (CE) n. 1272/2008, 11.2. Informazioni su altri pericoli, 12.1. Tossicità, 12.2. Persistenza e degradabilità, 12.3. Potenziale di bioaccumulo, 12.4. Mobilità nel suolo, 12.7. Altri effetti avversi, 14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori, 15.1. Disposizioni legislative e regolamentari su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela

Descrizione delle indicazioni di pericolo espresse al punto 3

H302 = Nocivo se ingerito.

H318 = Provoca gravi lesioni oculari

H315 = Provoca irritazione cutanea

H319 = Provoca grave irritazione oculare.

H331 = Tossico se inalato.

H400 = Molto tossico per gli organismi acquatici.

H411 = Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

H314 = Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.

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

H226 = Liquido e vapori infiammabili.

H304 = Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.

H317 = Può provocare una reazione allergica cutanea.

H361fd = Sospettato di nuocere alla fertilità Sospettato di nuocere al feto.

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

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

H315 - Provoca irritazione cutanea Procedura di classificazione: Metodo di calcolo

H317 - Può provocare una reazione allergica cutanea. Procedura di classificazione: Metodo di calcolo

H318 - Provoca gravi lesioni oculari Procedura di classificazione: Metodo di calcolo

H400 - Molto tossico per gli organismi acquatici. Procedura di classificazione: Metodo di calcolo

H411 - Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata. Procedura di classificazione: Metodo di calcolo



COMPACT DEGREASER FLOOR

MSN-162-

Emessa il 24/06/2019 - Rev. n. 5 del 17/04/2025

Conforme al regolamento (UE) 2020/878

19 / 19

BIBLIOGRAFIA GENERALE:

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