	<b>EDER CHIMICA - S.R.L.</b>	Revisione n. 8
	<b>SGRASSATORE MARSIGLIA</b>	Data revisione 22/01/2024 Stampata il 22/01/2024 Pagina n. 1/17 Sostituisce la revisione:7 (Stampata il: 21/12/2022)

## Scheda di Dati di Sicurezza

Conforme all'Allegato II del REACH - Regolamento (UE) 2020/878

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

#### 1.1. Identificatore del prodotto

Codice: 200060  
 Denominazione: SGRASSATORE MARSIGLIA  
 Codice UFI: 3E81-807T-S003-9268

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

Descrizione/Utilizzo: Detergente sgrassante universale per superfici dure

Usi Identificati	Industriali	Professionali	Consumo
Detersivo per pulizie generali: processo manuale	-	✓	-
Detersivo per cucina: processo manuale	-	✓	-

#### Usi Sconsigliati

Usi differenti da quelli identificati non sono raccomandati

#### 1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Ragione Sociale: EDER CHIMICA - S.R.L.  
 Indirizzo: VIA SOLFEGNA CANTONI  
 Località e Stato: 03043 CASSINO (FR) ITALIA  
 tel. +39 0776 302094  
 fax + 39 0776 999399

e-mail della persona competente,

responsabile della scheda dati di sicurezza: sds@pec.ederchimica.it

#### 1.4. Numero telefonico di emergenza

Per informazioni urgenti rivolgersi a

CAV Osp. Pediatrico Bambino Gesù\_ Dip. Emergenza e Accettazione DEA - Roma-tel. 06 68593726

Az. Osp. Univ. Foggia - Foggia - tel. 800183459

Az. Osp. "A. Cardarelli"- Napoli - tel. 081-5453333

CAV Policlinico "Umberto I"- Roma - tel. 06-49978000

CAV Policlinico "A. Gemelli"- Roma - tel. 06-3054343

Az. Osp. "Careggi" U.O. Tossicologia Medica - Firenze - tel. 055-7947819

CAV Centro Nazionale di Informazione Tossicologica - Pavia - tel. 0382-24444

Osp. Niguarda Ca' Granda - Milano - tel. 02-66101029


Azienda Ospedaliera Papa Giovanni XXII - Bergamo - tel. 800883300

Azienda Ospedaliera Integrata Verona - Verona - tel. 800011858

### SEZIONE 2. Identificazione dei pericoli

#### 2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

Il prodotto è classificato pericoloso ai sensi delle disposizioni di cui al Regolamento (CE) 1272/2008 (CLP) (e successive modifiche ed adeguamenti). Il prodotto pertanto richiede una scheda dati di sicurezza conforme alle disposizioni del Regolamento (UE) 2020/878.

	<b>EDER CHIMICA - S.R.L.</b>	Revisione n. 8
	<b>SGRASSATORE MARSIGLIA</b>	Data revisione 22/01/2024 Stampata il 22/01/2024 Pagina n. 2/17 Sostituisce la revisione:7 (Stampata il: 21/12/2022)

Eventuali informazioni aggiuntive riguardanti i rischi per la salute e/o l'ambiente sono riportate alle sez. 11 e 12 della presente scheda.

Classificazione e indicazioni di pericolo:

Irritazione oculare, categoria 2

H319

Provoca grave irritazione oculare.

## 2.2. Elementi dell'etichetta

Etichettatura di pericolo ai sensi del Regolamento (CE) 1272/2008 (CLP) e successive modifiche ed adeguamenti.

Pittogrammi di pericolo:



Avvertenze:

Attenzione

Indicazioni di pericolo:

**H319**

Provoca grave irritazione oculare.

Consigli di prudenza:

**P103**

Leggere l'etichetta prima dell'uso.

**P102**

Tenere fuori dalla portata dei bambini.

**P280**

Proteggere gli occhi / il viso.

**P337+P313**

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

**P101**

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

Ingredienti conformi al Regolamento (CE) Nr. 648/2004

Inferiore a 5%

fosfonati, tensioattivi anionici, tensioattivi non ionici

Profumo

## 2.3. Altri pericoli


In base ai dati disponibili, il prodotto non contiene sostanze PBT o vPvB in percentuale  $\geq$  a 0,1%.

Il prodotto non contiene sostanze aventi proprietà di interferenza con il sistema endocrino in concentrazione  $\geq$  0,1%.

## SEZIONE 3. Composizione/informazioni sugli ingredienti

### 3.2. Miscele

Contiene:

	<b>EDER CHIMICA - S.R.L.</b>	Revisione n. 8
	<b>SGRASSATORE MARSIGLIA</b>	Data revisione 22/01/2024 Stampata il 22/01/2024 Pagina n. 3/17 Sostituisce la revisione:7 (Stampata il: 21/12/2022)

Identificazione	x = Conc. %	Classificazione 1272/2008 (CLP)
<b>DIPROPILEN GLICOL MONOMETILETERE</b> CAS 34590-94-8 CE 252-104-2 INDEX - Reg. REACH 01-2119450011-60	$4 \leq x < 4,5$	Sostanza con un limite comunitario di esposizione sul posto di lavoro.
<b>UNDECANOL, BRANCHED AND LINEAR AND ISOTRIDECANOL, ETHOXYLATED (&gt;=2.5 EO)</b> CAS - CE 949-938-0 INDEX - Reg. REACH Non pertinente, polimero	$1 \leq x < 1,5$	Acute Tox. 4 H302, Eye Dam. 1 H318 LD50 Orale: 2000 mg/kg
<b>TETRASODIO (1-IDROSSIETILIDENE)BISFOSFONATO</b> CAS 3794-83-0 CE 223-267-7 INDEX -	$1 \leq x < 1,5$	Acute Tox. 4 H302, Eye Irrit. 2 H319 Eye Irrit. 2 H319: $\geq 30\%$ STA Orale: 500 mg/kg
<b>DIPHENYL OXIDE</b> CAS 101-84-8 CE 202-981-2 INDEX - Reg. REACH 01-2119472545-33	$0,04 \leq x < 0,06$	Eye Irrit. 2 H319, Aquatic Acute 1 H400 M=1, Aquatic Chronic 3 H412

Il testo completo delle indicazioni di pericolo (H) è riportato alla sezione 16 della scheda.

## SEZIONE 4. Misure di primo soccorso

### 4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

**OCCHI:** Eliminare eventuali lenti a contatto. Lavarsi immediatamente ed abbondantemente con acqua per almeno 30/60 minuti, aprendo bene le palpebre. Consultare subito un medico.

**PELLE:** Togliersi di dosso gli abiti contaminati. Farsi immediatamente la doccia. Consultare subito un medico.

**INGESTIONE:** Far bere acqua nella maggior quantità possibile. Consultare subito un medico. Non indurre il vomito se non espressamente autorizzati dal medico.

**INALAZIONE:** Chiamare subito un medico. Portare il soggetto all'aria aperta, lontano dal luogo dell'incidente. Se la respirazione cessa, praticare la respirazione artificiale. Adottare precauzioni adeguate per il soccorritore.


### 4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Non sono note informazioni specifiche su sintomi ed effetti provocati dal prodotto.

### 4.3. Indicazione dell'eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e di trattamenti speciali

Informazioni non disponibili

## SEZIONE 5. Misure di lotta antincendio

	EDER CHIMICA - S.R.L.	Revisione n. 8
	SGRASSATORE MARSIGLIA	Data revisione 22/01/2024 Stampata il 22/01/2024 Pagina n. 4/17 Sostituisce la revisione:7 (Stampata il: 21/12/2022)

#### 5.1. Mezzi di estinzione

##### MEZZI DI ESTINZIONE IDONEI

I mezzi di estinzione sono quelli tradizionali: anidride carbonica, schiuma, polvere ed acqua nebulizzata.

##### MEZZI DI ESTINZIONE NON IDONEI

Nessuno in particolare.

#### 5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

##### PERICOLI DOVUTI ALL'ESPOSIZIONE IN CASO DI INCENDIO

Evitare di respirare i prodotti di combustione.

#### 5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

##### INFORMAZIONI GENERALI

Raffreddare con getti d'acqua i contenitori per evitare la decomposizione del prodotto e lo sviluppo di sostanze potenzialmente pericolose per la salute. Indossare sempre l'equipaggiamento completo di protezione antincendio. Raccogliere le acque di spegnimento che non devono essere scaricate nelle fognature. Smaltire l'acqua contaminata usata per l'estinzione ed il residuo dell'incendio secondo le norme vigenti.

##### EQUIPAGGIAMENTO

Indumenti normali per la lotta al fuoco, come un autorespiratore ad aria compressa a circuito aperto (EN 137), completo antifiama (EN469), guanti antifiama (EN 659) e stivali per Vigili del Fuoco (HO A29 oppure A30).

## SEZIONE 6. Misure in caso di rilascio accidentale

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

Bloccare la perdita se non c'è pericolo.

Indossare adeguati dispositivi di protezione (compresi i dispositivi di protezione individuale di cui alla sezione 8 della scheda dati di sicurezza) onde prevenire contaminazioni della pelle, degli occhi e degli indumenti personali. Queste indicazioni sono valide sia per gli addetti alle lavorazioni che per gli interventi in emergenza.

#### 6.2. Precauzioni ambientali

Impedire che il prodotto penetri nelle fognature, nelle acque superficiali, nelle falde freatiche.

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

Aspirare il prodotto fuoriuscito in recipiente idoneo. Valutare la compatibilità del recipiente da utilizzare con il prodotto, verificando la sezione 10. Assorbire il rimanente con materiale assorbente inerte.

Provvedere ad una sufficiente areazione del luogo interessato dalla perdita. Lo smaltimento del materiale contaminato deve essere effettuato conformemente alle disposizioni del punto 13.


#### 6.4. Riferimento ad altre sezioni

Eventuali informazioni riguardanti la protezione individuale e lo smaltimento sono riportate alle sezioni 8 e 13.

## SEZIONE 7. Manipolazione e immagazzinamento

#### 7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

Manipolare il prodotto dopo aver consultato tutte le altre sezioni di questa scheda di sicurezza. Evitare la dispersione del prodotto nell'ambiente. Non

	<b>EDER CHIMICA - S.R.L.</b>	Revisione n. 8
	<b>SGRASSATORE MARSIGLIA</b>	Data revisione 22/01/2024 Stampata il 22/01/2024 Pagina n. 5/17 Sostituisce la revisione:7 (Stampata il: 21/12/2022)

mangiare, nè bere, nè fumare durante l'impiego. Togliere gli indumenti contaminati e i dispositivi di protezione prima di accedere alle zone in cui si mangia.

7.2. Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Conservare solo nel contenitore originale. Conservare i recipienti chiusi, in luogo ben ventilato, al riparo dai raggi solari diretti. Conservare i contenitori lontano da eventuali materiali incompatibili, verificando la sezione 10.

7.3. Usi finali particolari

Informazioni non disponibili


SEZIONE 8. Controlli dell'esposizione/della protezione individuale

8.1. Parametri di controllo

Riferimenti Normativi:

DEU	Deutschland	Technischen Regeln für Gefahrstoffe (TRGS 900) - Liste der Arbeitsplatzgrenzwerte und Kurzzeitwerte. MAK- und BAT-Werte-Liste 2020, Ständige Senatskommission zur Prüfung gesundheitsschädlicher Arbeitsstoffe, Mitteilung 56
ESP	España	Límites de exposición profesional para agentes químicos en España 2021
ITA	Italia	Decreto Legislativo 9 Aprile 2008, n.81
GBR	United Kingdom	EH40/2005 Workplace exposure limits (Fourth Edition 2020)
EU	OEL EU	Direttiva (UE) 2019/1831; Direttiva (UE) 2019/130; Direttiva (UE) 2019/983; Direttiva (UE) 2017/2398; Direttiva (UE) 2017/164; Direttiva 2009/161/UE; Direttiva 2006/15/CE; Direttiva 2004/37/CE; Direttiva 2000/39/CE; Direttiva 98/24/CE; Direttiva 91/322/CEE.

DIPROPILEN GLICOL MONOMETILETERE								
Valore limite di soglia								
Tipo	Stato	TWA/8h		STEL/15min		Note / Osservazioni		
		mg/m3	ppm	mg/m3	ppm			
AGW	DEU	310	50	310	50			
MAK	DEU	310	50	310	50			
VLA	ESP	308	50			PELLE		
VLEP	ITA	308	50			PELLE		
WEL	GBR	308	50			PELLE		
OEL	EU	308	50			PELLE		
Concentrazione prevista di non effetto sull'ambiente - PNEC								
Valore di riferimento in acqua dolce				19	mg/l			
Valore di riferimento in acqua marina				1,9	mg/l			
Valore di riferimento per sedimenti in acqua dolce				70,2	mg/kg			
Valore di riferimento per sedimenti in acqua marina				7,02	mg/kg			
Valore di riferimento per l'acqua, rilascio intermittente				190	mg/l			
Valore di riferimento per i microorganismi STP				4168	mg/l			
Valore di riferimento per il compartimento terrestre				2,74	mg/kg			
Salute - Livello derivato di non effetto - DNEL / DMEL								
	Effetti sui consumatori				Effetti sui lavoratori			
Via di Esposizione	Locali acuti	Sistemici acuti	Locali cronici	Sistemici cronici	Locali acuti	Sistemici acuti	Locali cronici	Sistemici cronici
Orale				36 mg/kg bw/d				

	<b>EDER CHIMICA - S.R.L.</b>	Revisione n. 8
	<b>SGRASSATORE MARSIGLIA</b>	Data revisione 22/01/2024 Stampata il 22/01/2024 Pagina n. 6/17 Sostituisce la revisione:7 (Stampata il: 21/12/2022)

Inalazione	37,2 mg/m3	308 mg/m3
Dermica	121 mg/kg bw/d	283 mg/kg bw/d

<b>TETRASODIO (1-IDROSSIETILIDENE)BISFOSFONATO</b>		
Concentrazione prevista di non effetto sull'ambiente - PNEC		
Valore di riferimento in acqua dolce	0,0963	mg/l
Valore di riferimento in acqua marina	0,00963	mg/l
Valore di riferimento per sedimenti in acqua dolce	193	mg/kg/d
Valore di riferimento per sedimenti in acqua marina	19,3	mg/kg/d
Valore di riferimento per i microorganismi STP	58	mg/l

Salute - Livello derivato di non effetto - DNEL / DMEL								
Via di Esposizione	Effetti sui consumatori			Effetti sui lavoratori				
	Locali acuti	Sistemici acuti	Locali cronici	Sistemici cronici	Locali acuti	Sistemici acuti	Locali cronici	Sistemici cronici
Orale				2,4 mg/kg bw/d				
Inalazione			10 mg/m3	4,2 mg/m3			10 mg/m3	16,9 mg/m3
Dermica				24 mg/kg bw/d				28 mg/kg bw/d

<b>DIPHENYL OXIDE</b>						
Valore limite di soglia						
Tipo	Stato	TWA/8h		STEL/15min		Note / Osservazioni
		mg/m3	ppm	mg/m3	ppm	
OEL	EU	7	1		2	

Salute - Livello derivato di non effetto - DNEL / DMEL								
Via di Esposizione	Effetti sui consumatori			Effetti sui lavoratori				
	Locali acuti	Sistemici acuti	Locali cronici	Sistemici cronici	Locali acuti	Sistemici acuti	Locali cronici	Sistemici cronici
Inalazione								59 mg/m3
Dermica								25 mg/kg bw/d

Legenda:

(C) = CEILING ; INALAB = Frazione Inalabile ; RESPIR = Frazione Respirabile ; TORAC = Frazione Toracica.

VND = pericolo identificato ma nessun DNEL/PNEC disponibile ; NEA = nessuna esposizione prevista ; NPI = nessun pericolo identificato.

**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.

Prevedere doccia di emergenza con vaschetta visoculare.

**PROTEZIONE DELLE MANI**  
Proteggere le mani con guanti da lavoro di categoria III (rif. norma EN 374).

	<b>EDER CHIMICA - S.R.L.</b>	Revisione n. 8
	<b>SGRASSATORE MARSIGLIA</b>	Data revisione 22/01/2024 Stampata il 22/01/2024 Pagina n. 7/17 Sostituisce la revisione:7 (Stampata il: 21/12/2022)

Per la scelta definitiva del materiale dei guanti da lavoro si devono considerare: compatibilità, degradazione, tempo di rottura e permeazione. Nel caso di preparati la resistenza dei guanti da lavoro agli agenti chimici deve essere verificata prima dell'utilizzo in quanto non prevedibile. I guanti hanno un tempo di usura che dipende dalla durata e dalla modalità d'uso.

**PROTEZIONE DELLA PELLE**  
 Indossare abiti da lavoro con maniche lunghe e calzature di sicurezza per uso professionale di categoria I (rif. Regolamento 2016/425 e norma EN ISO 20344). Lavarsi con acqua e sapone dopo aver rimosso gli indumenti protettivi.

**PROTEZIONE DEGLI OCCHI**  
 Si consiglia di indossare occhiali protettivi ermetici (rif. norma EN 166).

**PROTEZIONE RESPIRATORIA**  
 In caso di superamento del valore di soglia (es. TLV-TWA) della sostanza o di una o più delle sostanze presenti nel prodotto, si consiglia di indossare una maschera con filtro di tipo A la cui classe (1, 2 o 3) dovrà essere scelta in relazione alla concentrazione limite di utilizzo. (rif. norma EN 14387). Nel caso fossero presenti gas o vapori di natura diversa e/o gas o vapori con particelle (aerosol, fumi, nebbie, ecc.) occorre prevedere filtri di tipo combinato. L'utilizzo di mezzi di protezione delle vie respiratorie è necessario in caso le misure tecniche adottate non siano sufficienti per limitare l'esposizione del lavoratore ai valori di soglia presi in considerazione. La protezione offerta dalle maschere è comunque limitata.  
 Nel caso in cui la sostanza considerata sia inodore o la sua soglia olfattiva sia superiore al relativo TLV-TWA e in caso di emergenza, indossare un autorespiratore ad aria compressa a circuito aperto (rif. norma EN 137) oppure un respiratore a presa d'aria esterna (rif. norma EN 138). Per la corretta scelta del dispositivo di protezione delle vie respiratorie, fare riferimento alla norma EN 529.

**CONTROLLI DELL'ESPOSIZIONE AMBIENTALE**  
 Le emissioni da processi produttivi, comprese quelle da apparecchiature di ventilazione dovrebbero essere controllate ai fini del rispetto della normativa di tutela ambientale.

SEZIONE 9. Proprietà fisiche e chimiche

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali


Proprietà	Valore	Informazioni
Stato Fisico	Liquido opaco	Metodo:Visivo
Colore	bianco	
Odore	citronella	Metodo:Olfattivo
Punto di fusione o di congelamento	Non determinato	Motivo per mancanza dato:Non rilevante
Punto di ebollizione iniziale	Non determinato	Motivo per mancanza dato:Non rilevante
Infiammabilità	non applicabile	Motivo per mancanza dato:Non rilevante
Limite inferiore esplosività	Non determinato	Motivo per mancanza dato:Non rilevante
Limite superiore esplosività	Non determinato	Motivo per mancanza dato:Non rilevante
Punto di infiammabilità	Non disponibile	Motivo per mancanza dato:Non rilevante
Temperatura di autoaccensione	Non determinato	Motivo per mancanza dato:Non rilevante
Temperatura di decomposizione	Non determinato	Motivo per mancanza dato:Non rilevante
pH	10,5	Metodo:potenziometrico
Viscosità cinematica	Non determinato	Motivo per mancanza dato:Non rilevante
Solubilità	solubile in acqua	Nota:Classe di prodotto (base acqua)
Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua:	Non determinato	Motivo per mancanza dato:Non rilevante
Tensione di vapore	Non determinato	Motivo per mancanza dato:Non rilevante
Densità e/o Densità relativa	1 kg/l	Metodo:areometro
Densità di vapore relativa	Non determinato	Motivo per mancanza dato:Non rilevante
Caratteristiche delle particelle	Non applicabile	

9.2. Altre informazioni

9.2.1. Informazioni relative alle classi di pericoli fisici

Informazioni non disponibili

9.2.2. Altre caratteristiche di sicurezza

	EDER CHIMICA - S.R.L.	Revisione n. 8
	SGRASSATORE MARSIGLIA	Data revisione 22/01/2024 Stampata il 22/01/2024 Pagina n. 8/17 Sostituisce la revisione:7 (Stampata il: 21/12/2022)

Informazioni non disponibili

## SEZIONE 10. Stabilità e reattività

NON MISCELARE CON ALTRI PRODOTTI

### 10.1. Reattività

Non vi sono particolari pericoli di reazione con altre sostanze nelle normali condizioni di impiego.

DIPROPILEN GLICOL MONOMETILETERE

Forma perossidi con: aria.

### 10.2. Stabilità chimica

Il prodotto è stabile nelle normali condizioni di impiego e di stoccaggio.

### 10.3. Possibilità di reazioni pericolose

In condizioni di uso e stoccaggio normali non sono prevedibili reazioni pericolose.

DIPROPILEN GLICOL MONOMETILETERE

Può reagire violentemente con: agenti ossidanti forti.

### 10.4. Condizioni da evitare

Nessuna in particolare. Attenersi tuttavia alle usuali cautele nei confronti dei prodotti chimici.

DIPROPILEN GLICOL MONOMETILETERE

Evitare l'esposizione a: fonti di calore.Possibilità di esplosione.

### 10.5. Materiali incompatibili

UNDECANOL, BRANCHED AND LINEAR AND ISOTRIDECANOL, ETHOXYLATED ( $\geq 2.5$  EO)

Incompatibile con: acidi forti,agenti ossidanti.


### 10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

Informazioni non disponibili

## SEZIONE 11. Informazioni tossicologiche

In mancanza di dati tossicologici sperimentali sul prodotto stesso, gli eventuali pericoli del prodotto per la salute sono stati valutati in base alle proprietà



	<b>EDER CHIMICA - S.R.L.</b>	Revisione n. 8
	<b>SGRASSATORE MARSIGLIA</b>	Data revisione 22/01/2024 Stampata il 22/01/2024 Pagina n. 9/17 Sostituisce la revisione:7 (Stampata il: 21/12/2022)

delle sostanze contenute, secondo i criteri previsti dalla normativa di riferimento per la classificazione. Considerare perciò la concentrazione delle singole sostanze pericolose eventualmente citate in sez. 3, per valutare gli effetti tossicologici derivanti dall'esposizione al prodotto.

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

Metabolismo, cinetica, meccanismo di azione e altre informazioni

Informazioni non disponibili

Informazioni sulle vie probabili di esposizione

Informazioni non disponibili

Effetti immediati, ritardati e ed effetti cronici derivanti da esposizioni a breve e lungo termine

Informazioni non disponibili

Effetti interattivi

Informazioni non disponibili

TOSSICITÀ ACUTA

ATE (Inalazione) della miscela:	Non classificato (nessun componente rilevante)
ATE (Orale) della miscela:	>2000 mg/kg
ATE (Cutanea) della miscela:	Non classificato (nessun componente rilevante)

UNDECANOL, BRANCHED AND LINEAR AND ISOTRIDECANOL, ETHOXYLATED (>=2.5 EO)


LD50 (Cutanea):	5000 mg/kg coniglio
LD50 (Orale):	2000 mg/kg Ratto

TETRASODIO (1-IDROSSIETILIDENE)BISFOSFONATO

STA (Orale):	500 mg/kg stima dalla tabella 3.1.2 dell' Allegato I del CLP (dato utilizzato per il calcolo della stima della tossicità acuta della miscela)
--------------	--

DIPHENYL OXIDE

LD50 (Cutanea):	> 940 mg/kg Skin-rabbit
LD50 (Orale):	> 2450 mg/kg Rat

	<b>EDER CHIMICA - S.R.L.</b>	Revisione n. 8  Data revisione 22/01/2024  Stampata il 22/01/2024  Pagina n. 10/17  Sostituisce la revisione:7 (Stampata il: 21/12/2022)
	<b>SGRASSATORE MARSIGLIA</b>	

CORROSIONE CUTANEA / IRRITAZIONE CUTANEA

Non risponde ai criteri di classificazione per questa classe di pericolo

GRAVI DANNI OCULARI / IRRITAZIONE OCULARE

Provoca grave irritazione oculare

SENSIBILIZZAZIONE RESPIRATORIA O CUTANEA

Non risponde ai criteri di classificazione per questa classe di pericolo

Sensibilizzazione respiratoria

Informazioni non disponibili

Sensibilizzazione cutanea

Informazioni non disponibili

MUTAGENICITÀ SULLE CELLULE GERMINALI


Non risponde ai criteri di classificazione per questa classe di pericolo

CANCEROGENICITÀ

Non risponde ai criteri di classificazione per questa classe di pericolo

TOSSICITÀ PER LA RIPRODUZIONE

Non risponde ai criteri di classificazione per questa classe di pericolo

	<b>EDER CHIMICA - S.R.L.</b>	Revisione n. 8
	<b>SGRASSATORE MARSIGLIA</b>	Data revisione 22/01/2024 Stampata il 22/01/2024 Pagina n. 11/17 Sostituisce la revisione:7 (Stampata il: 21/12/2022)

Effetti nocivi sulla funzione sessuale e la fertilità

Informazioni non disponibili

Effetti nocivi sullo sviluppo della prole

Informazioni non disponibili

Effetti sull'allattamento o attraverso l'allattamento

Informazioni non disponibili

TOSSICITÀ SPECIFICA PER ORGANI BERSAGLIO (STOT) - ESPOSIZIONE SINGOLA

Non risponde ai criteri di classificazione per questa classe di pericolo

Organi bersaglio

Informazioni non disponibili

Via di esposizione

Informazioni non disponibili


TOSSICITÀ SPECIFICA PER ORGANI BERSAGLIO (STOT) - ESPOSIZIONE RIPETUTA

Non risponde ai criteri di classificazione per questa classe di pericolo

Organi bersaglio

Informazioni non disponibili

Via di esposizione

	EDER CHIMICA - S.R.L.	Revisione n. 8
	SGRASSATORE MARSIGLIA	Data revisione 22/01/2024 Stampata il 22/01/2024 Pagina n. 12/17 Sostituisce la revisione:7 (Stampata il: 21/12/2022)

Informazioni non disponibili

PERICOLO IN CASO DI ASPIRAZIONE

Non risponde ai criteri di classificazione per questa classe di pericolo

**11.2. Informazioni su altri pericoli**

In base ai dati disponibili, il prodotto non contiene sostanze elencate nelle principali liste europee di potenziali o sospetti interferenti endocrini con effetti sulla salute umana oggetto di valutazione.

**SEZIONE 12. Informazioni ecologiche**


Utilizzare secondo le buone pratiche lavorative, evitando di disperdere il prodotto nell'ambiente. Avvisare le autorità competenti se il prodotto ha raggiunto corsi d'acqua o se ha contaminato il suolo o la vegetazione.

**12.1. Tossicità**

DIPROPILEN GLICOL MONOMETILETERE		
NOEC Cronica Crostacei		0,5 mg/l Daphnia magna
DIPHENYL OXIDE		
LC50 - Pesci		36 mg/l/96h
EC50 - Crostacei		48 mg/l/48h Daphnia magna
EC50 - Alghe / Piante Acquatiche		2,5 mg/l/72h
UNDECANOL, BRANCHED AND LINEAR AND ISOTRIDECANOL, ETHOXYLATED (>=2.5 EO)		
LC50 - Pesci		> 1 mg/l/96h Pesci
EC50 - Crostacei		2,6 mg/l/48h Daphnia magna
EC50 - Alghe / Piante Acquatiche		> 1 mg/l/72h Alghe
TETRASODIO (1-IDROSSIETILIDENE)BISFOSFONATO		
EC50 - Crostacei		279 mg/l/48h
EC50 - Alghe / Piante Acquatiche		200 mg/l/72h

**12.2. Persistenza e degradabilità**

DIPROPILEN GLICOL MONOMETILETERE  
 Rapidamente degradabile

	EDER CHIMICA - S.R.L.	Revisione n. 8
	SGRASSATORE MARSIGLIA	Data revisione 22/01/2024 Stampata il 22/01/2024 Pagina n. 13/17 Sostituisce la revisione:7 (Stampata il: 21/12/2022)

UNDECANOL, BRANCHED AND LINEAR  
AND ISOTRIDECANOL, ETHOXYLATED  
( $\geq 2.5$  EO)

Rapidamente degradabile

#### 12.3. Potenziale di bioaccumulo

DIPROPILEN GLICOL MONOMETILETERE

BCF

1

#### 12.4. Mobilità nel suolo

Informazioni non disponibili

#### 12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

In base ai dati disponibili, il prodotto non contiene sostanze PBT o vPvB in percentuale  $\geq$  a 0,1%.

#### 12.6. Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

In base ai dati disponibili, il prodotto non contiene sostanze elencate nelle principali liste europee di potenziali o sospetti interferenti endocrini con effetti sull'ambiente oggetto di valutazione.

#### 12.7. Altri effetti avversi

Informazioni non disponibili

### SEZIONE 13. Considerazioni sullo smaltimento

#### 13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

Riutilizzare, se possibile. I residui del prodotto sono da considerare rifiuti speciali pericolosi. La pericolosità dei rifiuti che contengono in parte questo prodotto deve essere valutata in base alle disposizioni legislative vigenti.

Lo smaltimento deve essere affidato ad una società autorizzata alla gestione dei rifiuti, nel rispetto della normativa nazionale ed eventualmente locale.

IMBALLAGGI CONTAMINATI


Gli imballaggi contaminati devono essere inviati a recupero o smaltimento nel rispetto delle norme nazionali sulla gestione dei rifiuti.

### SEZIONE 14. Informazioni sul trasporto

Il prodotto non è da considerarsi pericoloso ai sensi delle disposizioni vigenti in materia di trasporto di merci pericolose su strada (A.D.R.), su ferrovia (RID), via mare (IMDG Code) e via aerea (IATA).

#### 14.1. Numero ONU o numero ID

Non applicabile

	<b>EDER CHIMICA - S.R.L.</b>	Revisione n. 8
	<b>SGRASSATORE MARSIGLIA</b>	Data revisione 22/01/2024 Stampata il 22/01/2024 Pagina n. 14/17 Sostituisce la revisione:7 (Stampata il: 21/12/2022)

**14.2. Designazione ufficiale ONU di trasporto**

Non applicabile

**14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto**

Non applicabile

**14.4. Gruppo d'imballaggio**

Non applicabile

**14.5. Pericoli per l'ambiente**

Non applicabile

**14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori**

Non applicabile

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

Informazione non pertinente

**SEZIONE 15. Informazioni sulla regolamentazione**


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

Categoria Seveso - Direttiva 2012/18/UE: Nessuna

Restrizioni relative al prodotto o alle sostanze contenute secondo l'Allegato XVII Regolamento (CE) 1907/2006

Prodotto  
 Punto 3 - 40

Sostanze contenute

	<b>EDER CHIMICA - S.R.L.</b>	Revisione n. 8
	<b>SGRASSATORE MARSIGLIA</b>	Data revisione 22/01/2024 Stampata il 22/01/2024 Pagina n. 15/17 Sostituisce la revisione:7 (Stampata il: 21/12/2022)

Punto 75

Regolamento (UE) 2019/1148 - relativo all'immissione sul mercato e all'uso di precursori di esplosivi

Non applicabile

Sostanze in Candidate List (Art. 59 REACH)

In base ai dati disponibili, il prodotto non contiene sostanze SVHC in percentuale  $\geq$  a 0,1%.

Sostanze soggette ad autorizzazione (Allegato XIV REACH)

Nessuna

Sostanze soggette ad obbligo di notifica di esportazione Regolamento (UE) 649/2012:

Nessuna

Sostanze soggette alla Convenzione di Rotterdam:

Nessuna

Sostanze soggette alla Convenzione di Stoccolma:

Nessuna

Controlli Sanitari

I lavoratori esposti a questo agente chimico pericoloso per la salute devono essere sottoposti alla sorveglianza sanitaria effettuata secondo le disposizioni dell'art. 41 del D.Lgs. 81 del 9 aprile 2008 salvo che il rischio per la sicurezza e la salute del lavoratore sia stato valutato irrilevante, secondo quanto previsto dall'art. 224 comma 2.

Regolamento (CE) Nr. 648/2004

Ingredienti conformi al Regolamento (CE) Nr. 648/2004

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

## 15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Non è stata elaborata una valutazione di sicurezza chimica per la miscela / per le sostanze indicate in sezione 3.

## SEZIONE 16. Altre informazioni


Testo delle indicazioni di pericolo (H) citate alle sezioni 2-3 della scheda:

**Acute Tox. 4**

Tossicità acuta, categoria 4

**Eye Dam. 1**

Lesioni oculari gravi, categoria 1

	<b>EDER CHIMICA - S.R.L.</b>	Revisione n. 8
	<b>SGRASSATORE MARSIGLIA</b>	Data revisione 22/01/2024 Stampata il 22/01/2024 Pagina n. 16/17 Sostituisce la revisione:7 (Stampata il: 21/12/2022)

<b>Eye Irrit. 2</b>	Irritazione oculare, categoria 2
<b>Aquatic Acute 1</b>	Pericoloso per l'ambiente acquatico, tossicità acuta, categoria 1
<b>Aquatic Chronic 3</b>	Pericoloso per l'ambiente acquatico, tossicità cronica, categoria 3
<b>H302</b>	Nocivo se ingerito.
<b>H318</b>	Provoca gravi lesioni oculari.
<b>H319</b>	Provoca grave irritazione oculare.
<b>H400</b>	Molto tossico per gli organismi acquatici.
<b>H412</b>	Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.


#### LEGENDA:

- ADR: Accordo europeo per il trasporto delle merci pericolose su strada
- CAS: Numero del Chemical Abstract Service
- CE: Numero identificativo in ESIS (archivio europeo delle sostanze esistenti)
- CLP: Regolamento (CE) 1272/2008
- DNEL: Livello derivato senza effetto
- EC50: Concentrazione che dà effetto al 50% della popolazione soggetta a test
- EmS: Emergency Schedule
- GHS: Sistema armonizzato globale per la classificazione e la etichettatura dei prodotti chimici
- IATA DGR: Regolamento per il trasporto di merci pericolose della Associazione internazionale del trasporto aereo
- IC50: Concentrazione di immobilizzazione del 50% della popolazione soggetta a test
- IMDG: Codice marittimo internazionale per il trasporto delle merci pericolose
- IMO: International Maritime Organization
- INDEX: Numero identificativo nell'Allegato VI del CLP
- LC50: Concentrazione letale 50%
- LD50: Dose letale 50%
- OEL: Livello di esposizione occupazionale
- PBT: Persistente, bioaccumulante e tossico secondo il REACH
- PEC: Concentrazione ambientale prevedibile
- PEL: Livello prevedibile di esposizione
- PNEC: Concentrazione prevedibile priva di effetti
- REACH: Regolamento (CE) 1907/2006
- RID: Regolamento per il trasporto internazionale di merci pericolose su treno
- STA: Stima Tossicità Acuta
- TLV: Valore limite di soglia
- TLV CEILING: Concentrazione che non deve essere superata durante qualsiasi momento dell'esposizione lavorativa.
- TWA: Limite di esposizione medio pesato
- TWA STEL: Limite di esposizione a breve termine
- VOC: Composto organico volatile
- vPvB: Molto persistente e molto bioaccumulante secondo il REACH
- WGK: Classe di pericolosità acquatica (Germania).

#### BIBLIOGRAFIA GENERALE:

1. Regolamento (CE) 1907/2006 del Parlamento Europeo (REACH)
2. Regolamento (CE) 1272/2008 del Parlamento Europeo (CLP)
3. Regolamento (UE) 2020/878 (All. II Regolamento REACH)
4. Regolamento (CE) 790/2009 del Parlamento Europeo (I Atp. CLP)
5. Regolamento (UE) 286/2011 del Parlamento Europeo (II Atp. CLP)
6. Regolamento (UE) 618/2012 del Parlamento Europeo (III Atp. CLP)
7. Regolamento (UE) 487/2013 del Parlamento Europeo (IV Atp. CLP)
8. Regolamento (UE) 944/2013 del Parlamento Europeo (V Atp. CLP)
9. Regolamento (UE) 605/2014 del Parlamento Europeo (VI Atp. CLP)
10. Regolamento (UE) 2015/1221 del Parlamento Europeo (VII Atp. CLP)
11. Regolamento (UE) 2016/918 del Parlamento Europeo (VIII Atp. CLP)
12. Regolamento (UE) 2016/1179 (IX Atp. CLP)
13. Regolamento (UE) 2017/776 (X Atp. CLP)
14. Regolamento (UE) 2018/669 (XI Atp. CLP)
15. Regolamento (UE) 2019/521 (XII Atp. CLP)
16. Regolamento delegato (UE) 2018/1480 (XIII Atp. CLP)
17. Regolamento (UE) 2019/1148



	<b>EDER CHIMICA - S.R.L.</b>	Revisione n. 8
	<b>SGRASSATORE MARSIGLIA</b>	Data revisione 22/01/2024 Stampata il 22/01/2024 Pagina n. 17/17 Sostituisce la revisione:7 (Stampata il: 21/12/2022)

18. Regolamento delegato (UE) 2020/217 (XIV Atp. CLP)  
 19. Regolamento delegato (UE) 2020/1182 (XV Atp. CLP)  
 20. Regolamento delegato (UE) 2021/643 (XVI Atp. CLP)  
 21. Regolamento delegato (UE) 2021/849 (XVII Atp. CLP)  
 - The Merck Index. - 10th Edition  
 - Handling Chemical Safety  
 - INRS - Fiche Toxicologique (toxicological sheet)  
 - Patty - Industrial Hygiene and Toxicology  
 - N.I. Sax - Dangerous properties of Industrial Materials-7, 1989 Edition  
 - Sito Web IFA GESTIS  
 - Sito Web Agenzia ECHA  
 - Banca dati di modelli di SDS di sostanze chimiche - Ministero della Salute e Istituto Superiore di Sanità

**Nota per l'utilizzatore:**

Le informazioni contenute in questa scheda si basano sulle conoscenze disponibili presso di noi alla data dell'ultima versione. L'utilizzatore deve assicurarsi della idoneità e completezza delle informazioni in relazione allo specifico uso del prodotto.

Non si deve interpretare tale documento come garanzia di alcuna proprietà specifica del prodotto.

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

Fornire adeguata formazione al personale addetto all'utilizzo di prodotti chimici.

**METODI DI CALCOLO DELLA CLASSIFICAZIONE**

**Pericoli chimico fisici:** La classificazione del prodotto è stata derivata dai criteri stabiliti dal Regolamento CLP Allegato I Parte 2. I metodi di valutazione delle proprietà chimico fisiche sono riportati in sezione 9.

**Pericoli per la salute:** La classificazione del prodotto è basata sui metodi di calcolo di cui all'Allegato I del CLP Parte 3, salvo che sia diversamente indicato in sezione 11.

**Pericoli per l'ambiente:** La classificazione del prodotto è basata sui metodi di calcolo di cui all'Allegato I del CLP Parte 4, salvo che sia diversamente indicato in sezione 12.

**Modifiche rispetto alla revisione precedente**

Sono state apportate variazioni alle seguenti sezioni:

01 / 02 / 03 / 07 / 08 / 10 / 11 / 12 / 16.