Revisione n. 2

Data revisione 05/04/2017

Stampata il 05/04/2017

Pagina n. 1/16

91830/005 - Chanteclair Sgrassatore Marsiglia







REAL CHIMICA s.r.I.

Via Monte Santo, 37 • 20831 Seregno (MB) • Tel. +39 0362 2685.1 • Fax +39 0362 222267 • www.realchimica.com • info@realchimica.com

## Scheda di Dati di Sicurezza

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

#### 1.1. Identificatore del prodotto.

Codice: 91830/005

Denominazione. Chanteclair Sgrassatore Marsiglia

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

Descrizione/Utilizzo. Detergente per superfici dure

Usi Identificati	Industriali.	Professionali.	Consumo.	
Detergente per superfici dure	=	-	<b>~</b>	
Usi Sconsigliati				
Non utilizzare per usi diversi da quelli indicati				

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

Ragione Sociale.

Indirizzo.

Località e Stato.

REAL CHIMICA S.R.L.

Via Monte Santo, 37

20831 Seregno (MB)

ITALIA

tel. 036226851 fax. 0362222267

e-mail della persona competente,.

responsabile della scheda dati di sicurezza. sds@gruppodesa.com

#### 1.4. Numero telefonico di emergenza.

Per informazioni urgenti rivolgersi a. CAV Milano Niguarda 0266101029 ( H24; 7 giorni su 7)

## 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



91830/005 - Chanteclair Sgrassatore Marsiglia

Revisione n. 2

Data revisione 05/04/2017

Stampata il 05/04/2017

Pagina n. 2/16

# TE C.





REAL CHIMICA s.r.I.

Via Monte Santo, 37 • 20831 Seregno (MB) • Tel. +39 0362 2685.1 • Fax +39 0362 222267 • www.realchimica.com • info@realchimica.com

prodotto pertanto richiede una scheda dati di sicurezza conforme alle disposizioni del Regolamento (CE) 1907/2006 e successive modifiche. 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:

Lesioni oculari gravi, categoria 1 H318 Provoca gravi lesioni oculari. Irritazione cutanea, categoria 2 H315 Provoca irritazione cutanea.

#### 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: Pericolo

Indicazioni di pericolo:

H318 Provoca gravi lesioni oculari. H315 Provoca irritazione cutanea.

Consigli di prudenza:

P101 In caso di consultazione di un medico, tenere a disposizione il contenitore o l'etichetta del prodotto.

P102 Tenere fuori dalla portata dei bambini.

P280 Indossare guanti protettivi e proteggere gli occhi / il viso.

P302+P352 IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE: lavare abbondantemente con acqua e sapone.

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 .

Contiene: QUATERNARY C12-14 ALKYL METHYL AMINE ETHOXYLATE METHYL CHLORIDE

ALCOHOLS, C9-11, ETHOXYLATED

ISOPROPANOLAMINE

#### 2.3. Altri pericoli.

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



91830/005 - Chanteclair Sgrassatore Marsiglia

Revisione n. 2

Data revisione 05/04/2017

Stampata il 05/04/2017

Pagina n. 3/16







REAL CHIMICA s.r.I.

Via Monte Santo, 37 • 20831 Seregno (MB) • Tel. +39 0362 2685.1 • Fax +39 0362 222267 • www.realchimica.com • info@realchimica.com

## SEZIONE 3. Composizione/informazioni sugli ingredienti.

#### 3.1. Sostanze.

Informazione non pertinente.

#### 3.2. Miscele.

Contiene:

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

Identificazione. Classificazione 1272/2008

(CLP).

Isopropanolamine

CAS. 78-96-6 Acute Tox. 4 H312, Skin Corr.  $1 \le x < 3$ 

1B H314

CE. 201-162-7

INDEX. -

Nr. Reg. 01-2119475331-43-0001

**Tetrapotassium Pyrophosphate** 

CAS. 7320-34-5  $1 \le x < 3$ Eye Irrit. 2 H319

CE. 230-785-7

INDEX. -

Nr. Reg. 01-2119489369-18-0003

ALCOHOLS, C9-11, ETHOXYLATED

CAS. 68439-46-3  $1 \le x < 3$ Eve Dam. 1 H318

CE. -INDEX. -

Nr. Reg. Exempt/ Polymer

Quaternary C12-14 alkyl methyl amine ethoxylate

methyl chloride

CAS. 1554325-20-0  $1 \le x < 3$ Acute Tox. 4 H302, Eye Dam.

1 H318, Skin Irrit. 2 H315

CE. -INDEX. -

Nr. Reg. Exempt/ polymer

## SEZIONE 4. Misure di primo soccorso.



91830/005 - Chanteclair Sgrassatore Marsiglia

Revisione n. 2

Data revisione 05/04/2017

Stampata il 05/04/2017

Pagina n. 4/16







REAL CHIMICA s.r.I.

Via Monte Santo, 37 • 20831 Seregno (MB) • Tel. +39 0362 2685.1 • Fax +39 0362 222267 • www.realchimica.com • info@realchimica.com

#### 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. Per sintomi ed effetti dovuti alle sostanze contenute, vedere al cap. 11.

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

Per sintomi sia acuti che ritardati consultare un medico.

#### SEZIONE 5. Misure antincendio.

#### 5.1. Mezzi di estinzione.

#### MEZZI DI ESTINZIONE IDONEI

I mezzi di estinzione sono: anidride carbonica, schiuma, polvere chimica. Per le perdite e gli sversamenti del prodotto che non si sono incendiati, l'acqua nebulizzata può essere utilizzata per disperdere i vapori infiammabili e proteggere le persone impegnate a fermare la perdita.

MEZZI DI ESTINZIONE NON IDONEI

Non usare getti d'acqua. L'acqua non è efficace per estinguere l'incendio tuttavia può essere utilizzata per raffreddare i contenitori chiusi esposti alla fiamma prevenendo scoppi ed esplosioni.

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

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

Si può creare sovrapressione nei contenitori esposti al fuoco con pericolo di esplosione. Evitare di respirare i prodotti di combustione.



91830/005 - Chanteclair Sgrassatore Marsiglia

Revisione n. 2

Data revisione 05/04/2017

Stampata il 05/04/2017

Pagina n. 5/16







REAL CHIMICA s.r.l.

Via Monte Santo, 37 • 20831 Seregno (MB) • Tel. +39 0362 2685.1 • Fax +39 0362 222267 • www.realchimica.com • info@realchimica.com

## 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 antifiamma (EN469), guanti antifiamma (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 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. Se il prodotto è infiammabile, utilizzare un`apparecchiatura antideflagrante. 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.**



Revisione n. 2

Data revisione 05/04/2017

Stampata il 05/04/2017

Pagina n. 6/16

## 91830/005 - Chanteclair Sgrassatore Marsiglia







REAL CHIMICA s.r.I.

Via Monte Santo, 37 • 20831 Seregno (MB) • Tel. +39 0362 2685.1 • Fax +39 0362 222267 • www.realchimica.com • info@realchimica.com

## 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 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.

Per usi specifici vedere capitolo 1,2.

## SEZIONE 8. Controllo dell'esposizione/protezione individuale.

#### 8.1. Parametri di controllo.

Isopropanolamine

Concentrazione prevista di non e	ffetto sull`ambiento	e - PNEC.						
Valore di riferimento in acqua dol Valore di riferimento in acqua ma Valore di riferimento per sedimen Valore di riferimento per sedimen Valore di riferimento per i microor	rina ti in acqua dolce ti in acqua marina			0,0327 0,00327 0,177 0,0177 3,3		mg/l mg/l mg/Kg mg/Kg mg/l		
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
Inalazione.			VND	8,5 mg/m3				
Tetrapotassium Pyrophosp	hate							
Concentrazione prevista di non e	ffetto sull`ambiente	e - PNEC.						
Valore di riferimento in acqua dol				0,05		mg/l		
Valore di riferimento in acqua ma Valore di riferimento per i microor				0,005 50		mg/l mg/l		
Salute - Livello derivato di i		NEL / DMEL		30		1119/1		
	Effetti sui consumatori.				Effetti sui lavoratori			
Via di Esposizione	Locali acuti	Sistemici acuti	Locali cronici	Sistemici	Locali acuti	Sistemici	Locali cronici	Sistemici



91830/005 - Chanteclair Sgrassatore Marsiglia

Revisione n. 2

Data revisione 05/04/2017

Stampata il 05/04/2017

Pagina n. 7/16









REAL CHIMICA s.r.I.

Via Monte Santo, 37 • 20831 Seregno (MB) • Tel. +39 0362 2685.1 • Fax +39 0362 222267 • www.realchimica.com • info@realchimica.com

		cronici	acuti	cronici
Orale.	VND	70 mg/kg		
Inalazione.	VND	0,68 mg/l	V	/ND 2,79 mg/m3

### 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. 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

Per uso industriale o prolungato, proteggere le mani con guanti da lavoro di categoria III (rif. norma EN 374).

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.

Consigliati Guanti in NITRILE Lunghezza 24,5 cm Spessore 0,1 mm.

Tempo di permeazione minimo: 14 minuti (METANOLO 99%), Tempo di permeazione massimo: 480 minuti (SODIO IDROSSIDO 50%).

#### PROTEZIONE DELLA PELLE

Per uso industriale Indossare abiti da lavoro con maniche lunghe e calzature di sicurezza per uso professionale di categoria I (rif. Direttiva 89/686/CEE e norma EN ISO 20344). Lavarsi con acqua e sapone dopo aver rimosso gli indumenti protettivi.

#### PROTEZIONE DEGLI OCCHI

Per ambienti industriali indossare occhiali a MASCHERINA conformi a normativa europea EN170-EN166 1B, CATEGORIA II come da D.Lgs 475 del 4.12.1992.

#### PROTEZIONE RESPIRATORIA

Nessuna necessaria nelle normali condizioni d'uso.

#### 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.



91830/005 - Chanteclair Sgrassatore Marsiglia

Revisione n. 2

Data revisione 05/04/2017

Stampata il 05/04/2017

Pagina n. 8/16







REAL CHIMICA s.r.I.

Via Monte Santo, 37 • 20831 Seregno (MB) • Tel. +39 0362 2685.1 • Fax +39 0362 222267 • www.realchimica.com • info@realchimica.com

## SEZIONE 9. Proprietà fisiche e chimiche.

## 9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali.

Stato Fisico liquido Colore bianco

Odore Caratteristico di marsiglia

Soglia olfattiva. Non pertinente (prodotto profumato)

H. 10,8-11,

Punto di fusione o di congelamento. Non testato: dato non rilevante per il prodotto.

Punto di ebollizione iniziale. Non testato: dato non rilevante per il prodotto.

Intervallo di ebollizione. Non testato: dato non rilevante per il prodotto.

Punto di infiammabilità.

Non pertinente (prodotto non infiammabile).

Tasso di evaporazione Non testao: dato non rilevante per il prodotto.

Infiammabilità di solidi e gas Non pertinente (Prodotto liquido)

Limite inferiore infiammabilità.

Limite superiore infiammabilità.

Non pertinente (prodotto non infiammabile).

Non pertinente (prodotto non infiammabile).

Non pertinente (prodotto non esplosivo).

Non pertinente (prodotto non esplosivo).

Non pertinente (prodotto non esplosivo).

Non testato: dato non rilevante per il prodotto.

Densità Vapori Non testato: dato non rilevante per il prodotto.

Densità relativa. 1,018 - 1,028 Solubilità solubile

Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua: Non applicabile per la miscela, dati sostanze non disponibili (perché il

coefficiente di ripartizione non si applica alla miscela, ma alle sostanze

contenute).

Temperatura di autoaccensione. Non autoinfiammabile.

Temperatura di decomposizione. Non testato: dato non rilevante per il prodotto.

Viscosità Non viscoso.
Proprietà esplosive non esplosivo
Proprietà ossidanti non ossidante

#### 9.2. Altre informazioni.

VOC (Direttiva 2010/75/CE): 0,02 % VOC (carbonio volatile): 0,01 %



91830/005 - Chanteclair Sgrassatore Marsiglia

Revisione n. 2

Data revisione 05/04/2017

Stampata il 05/04/2017

Pagina n. 9/16







REAL CHIMICA s.r.I.

Via Monte Santo, 37 • 20831 Seregno (MB) • Tel. +39 0362 2685.1 • Fax +39 0362 222267 • www.realchimica.com • info@realchimica.com

#### SEZIONE 10. Stabilità e reattività.

#### 10.1. Reattività.

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

#### 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.

### 10.4. Condizioni da evitare.

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

#### 10.5. Materiali incompatibili.

Nessuno in particolare.

#### 10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi.



91830/005 - Chanteclair Sgrassatore Marsiglia

Revisione n. 2

Data revisione 05/04/2017

Stampata il 05/04/2017

Pagina n. 10/16







REAL CHIMICA s.r.I.

Via Monte Santo, 37 • 20831 Seregno (MB) • Tel. +39 0362 2685.1 • Fax +39 0362 222267 • www.realchimica.com • info@realchimica.com

Nessuno nelle normali condizioni di utilizzo.

## **SEZIONE 11. Informazioni tossicologiche.**

## 11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici.

#### TOSSICITÀ ACUTA.

LC50 (Inalazione - vapori) della miscela: Non classificato (nessun componente rilevante).

LC50 (Inalazione - nebbie / polveri) della miscela: Non classificato (nessun componente rilevante).

LD50 (Orale) della miscela:>2000 mg/kg

LD50 (Cutanea) della miscela:>2000 mg/kg

ALCOHOLS, C9-11, ETHOXYLATED

LD50 (Orale).> 5000 mg/kg ratto

LD50 (Cutanea).> 2000 mg/kg

Tetrapotassium Pyrophosphate

LD50 (Orale).> 2000 mg/kg ratto

LD50 (Cutanea).> 2000 mg/kg coniglio

LC50 (Inalazione).> 1,1 mg/l ratto

Isopropanolamine

LD50 (Orale).2813 mg/kg ratto

LD50 (Cutanea).1851 mg/kg coniglio

#### CORROSIONE CUTANEA / IRRITAZIONE CUTANEA.

Provoca irritazione cutanea.

GRAVI DANNI OCULARI / IRRITAZIONE OCULARE.

Provoca gravi lesioni oculari.

SENSIBILIZZAZIONE RESPIRATORIA O CUTANEA.

Non risponde ai criteri di classificazione per questa classe di pericolo.

MUTAGENICITÀ SULLE CELLULE GERMINALI.

Non risponde ai criteri di classificazione per questa classe di pericolo.

CANCÉROGENICITÀ.

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.

TOSSICITÀ SPECIFICA PER ORGANI BERSAGLIO (STOT) - ESPOSIZIONE SINGOLA.

Non risponde ai criteri di classificazione per questa classe di pericolo.

TOSSICITÀ SPECIFICA PER ORGANI BERSAGLIO (STOT) - ESPOSIZIONE RIPETUTA.

Non risponde ai criteri di classificazione per questa classe di pericolo.

PERICOLO IN CASO DI ASPIRAZIONE.

Non risponde ai criteri di classificazione per questa classe di pericolo.



91830/005 - Chanteclair Sgrassatore Marsiglia

Revisione n. 2

Data revisione 05/04/2017

Stampata il 05/04/2017

Pagina n. 11/16







REAL CHIMICA s.r.I.

Via Monte Santo, 37 • 20831 Seregno (MB) • Tel, +39 0362 2685.1 • Fax +39 0362 222267 • www.realchimica.com • info@realchimica.com

## SEZIONE 12. Informazioni ecologiche.

#### 12.1. Tossicità.

ALCOHOLS, C9-11, ETHOXYLATED LC50 - Pesci.

> 1 mg/l/96h

Tetrapotassium Pyrophosphate

LC50 - Pesci. > 100 mg/l/96h Oncorynchus mykiss EC50 - Crostacei. > 100 mg/l/48h Daphnia magna NOEC Cronica Pesci. 100 mg/l Oncorynchus mykiss > 100 mg/l

NOEC Cronica Alghe /

Piante Acquatiche.

Isopropanolamine

LC50 - Pesci. 210 mg/l/96h pesce rosso EC50 - Crostacei. 109 mg/l/48h Daphnia magna

EC50 - Alghe / Piante 32,7 mg/l/72h Scenedesmus sp., statico

Acquatiche.

#### 12.2. Persistenza e degradabilità.

Informazioni non disponibili.

#### 12.3. Potenziale di bioaccumulo.

Valutazione del potenziale di biaccumulo: Non ci si deve attendere un accumulo negli organismi. Il prodotto non è stato testato. Le indicazioni sono derivate dalle sostanze/prodotti contenuti nel formulato.

#### 12.4. Mobilità nel suolo.

Valutazione trasporto tra reparti ambientali: Volatilità: non applicabile.

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

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

#### 12.6. Altri effetti avversi.



91830/005 - Chanteclair Sgrassatore Marsiglia

Revisione n. 2

Data revisione 05/04/2017

Stampata il 05/04/2017

Pagina n. 12/16







REAL CHIMICA s.r.I.

Via Monte Santo, 37 • 20831 Seregno (MB) • Tel. +39 0362 2685.1 • Fax +39 0362 222267 • www.realchimica.com • info@realchimica.com

Il prodotto non contiene sostanze elencate nel regolamento 1005/2009/CE sulle sostanze che riducono lo strato di ozono.

#### 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.

Non applicabile.

14.2. Nome di spedizione dell'ONU.

Non applicabile.

14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto.

Non applicabile.

14.4. Gruppo di imballaggio.



91830/005 - Chanteclair Sgrassatore Marsiglia

Revisione n. 2

Data revisione 05/04/2017

Stampata il 05/04/2017

Pagina n. 13/16







REAL CHIMICA s.r.l.

	Via Monte Santo, 37 • 20831 Seregno (MB) • Tel. +39 0362 2685.1 • Fax +39 0362 222267 • www.realchimica.com • info@realchimica.com
Non applic	cabile.
14.5. Peri	coli per l'ambiente.
Non applic	cabile.
14.6. Prec	cauzioni speciali per gli utilizzatori.
Non applic	cabile.
14.7. Tras	sporto di rinfuse secondo l'allegato II di MARPOL ed il codice IBC.
Informazio	one 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/CE: nessuna

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

Prodotto.

Punto.

3

Sostanze in Candidate List (Art. 59 REACH).

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

Sostanze soggette ad autorizzazione (Allegato XIV REACH).

Nessuna.

Sostanze soggette ad obbligo di notifica di esportazione Reg. (CE) 649/2012:



91830/005 - Chanteclair Sgrassatore Marsiglia

Revisione n. 2

Data revisione 05/04/2017

Stampata il 05/04/2017

Pagina n. 14/16







REAL CHIMICA s.r.I.

Via Monte Santo, 37 • 20831 Seregno (MB) • Tel. +39 0362 2685.1 • Fax +39 0362 222267 • www.realchimica.com • info@realchimica.com

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.

#### 15.2. Valutazione della sicurezza chimica.

Non è stata elaborata una valutazione di sicurezza chimica per la miscela e le sostanze in essa contenute.

#### **SEZIONE 16. Altre informazioni.**

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

Acute Tox. 4 Tossicità acuta, categoria 4

Skin Corr. 1B Corrosione cutanea, categoria 1B

Eye Dam. 1 Lesioni oculari gravi, categoria 1

Eye Irrit. 2 Irritazione oculare, categoria 2

Skin Irrit. 2 Irritazione cutanea, categoria 2

H302 Nocivo se ingerito.

H312 Nocivo per contatto con la pelle.

H314 Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.

H318 Provoca gravi lesioni oculari.
 H319 Provoca grave irritazione oculare.
 H315 Provoca irritazione cutanea.

#### LEGENDA:

- ADR: Accordo europeo per il trasporto delle merci pericolose su strada
- CAS NUMBER: Numero del Chemical Abstract Service



91830/005 - Chanteclair Sgrassatore Marsiglia

Revisione n. 2

Data revisione 05/04/2017

Stampata il 05/04/2017

Pagina n. 15/16







REAL CHIMICA s.r.I.

Via Monte Santo, 37 • 20831 Seregno (MB) • Tel. +39 0362 2685.1 • Fax +39 0362 222267 • www.realchimica.com • info@realchimica.com

- CE50: Concentrazione che dà effetto al 50% della popolazione soggetta a test
- CE NUMBER: Numero identificativo in ESIS (archivio europeo delle sostanze esistenti)
- CLP: Regolamento CE 1272/2008
- DNEL: Livello derivato senza effetto
- 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 NUMBER: Numero identificativo nell'Annesso 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
- TLV: Valore limite di soglia
- TLV CEILING: Concentrazione che non deve essere superata durante qualsiasi momento dell'esposizione lavorativa.
- TWA STEL: Limite di esposizione a breve termine
- TWA: Limite di esposizione medio pesato
- VOC: Composto organico volatile
- vPvB: Molto persistente e molto bioaccumulante secondo il REACH
- WGK: Classe di pericolosità acquatica (Germania).

#### **BIBLIOGRAFIA GENERALE:**

- 1. Regolamento (UE) 1907/2006 del Parlamento Europeo (REACH)
- 2. Regolamento (CE) 1272/2008 del Parlamento Europeo (CLP)
- 3. Regolamento (UE) 790/2009 del Parlamento Europeo (I Atp. CLP)
  4. Regolamento (UE) 2015/830 del Parlamento Europeo
- 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)
- 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 Agenzia ECHA

#### 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.



91830/005 - Chanteclair Sgrassatore Marsiglia

Revisione n. 2

Data revisione 05/04/2017

Stampata il 05/04/2017

Pagina n. 16/16







REAL CHIMICA s.r.l.

Via Monte Santo, 37 • 20831 Seregno (MB) • Tel. +39 0362 2685.1 • Fax +39 0362 222267 • www.realchimica.com • info@realchimica.com

Modifiche rispetto alla revisione precedente. Sono state apportate variazioni alle seguenti sezioni: 01 / 03 / 09.

