

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: 91822/003
Denominazione: Chanteclair Sgrassatore Universale Disinfettante
UFI:5HW7-3MCH-CH8D-CPA9

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	-	-	✓

Usi Sconsigliati

Non utilizzare per usi diversi da quelli indicati

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Ragione Sociale: RS S.R.L.
Indirizzo: Via Monte Santo, 37
Località e Stato: 20831 Seregno (MB)
ITALIA
tel. 0362 2661
fax 0362 266281

e-mail della persona competente,
responsabile della scheda dati di sicurezza: sds@gruppodesa.com

Importatore per la Svizzera :

Ragione Sociale: [FEDERICO ANTONINI](#)
Indirizzo: [Via a la Brûga 64](#)
Località e Stato: [6593 Cadenazzo CH](#)
[tel.+41 0912356769](#)
info@federicoantonini.com

E-mail della persona competente responsabile
della Scheda di sicurezza :

1.4. Numero telefonico di emergenza

tel.145 per Svizzera
per la Germania cav Mainz – 24h – Tel.: +49 (0) 6131 19240

SEZIONE 2. Identificazione dei pericoli

2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

91822/003 - Chanteclair Sgrassatore Universale Disinfettante

Scheda di Dati di Sicurezza

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

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. 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
Irritazione cutanea, categoria 2

H318
H315

Provoca gravi lesioni oculari.
Provoca irritazione cutanea.

La classificazione del prodotto, caratterizzato da un valore estremo di pH, si basa sui risultati di un adeguato test in vitro.

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:

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.
P280 Indossare guanti protettivi e proteggere gli occhi / il viso.
P310 Contattare immediatamente un CENTRO ANTIVELENI o un medico.
P102 Tenere fuori dalla portata dei bambini.
P501 Smaltire il contenuto / recipiente parzialmente vuoto in un punto di raccolta per rifiuti speciali o restituirlo al punto di vendita. Dopo l'uso corretto del prodotto, smaltire il recipiente completamente vuoto con i rifiuti urbani.

P302+P352 IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE: lavare abbondantemente con acqua e acqua.
P101 In caso di consultazione di un medico, tenere a disposizione il contenitore o l'etichetta del prodotto.

Contiene:

ETANOLAMINA
ALCOOL C9-11 ETOSSILATO
CLORURO DI C12-14 ALCHILMETILAMMINA ETOSSILATA QUATERNIZZATA
DIDECYLDIMONIUM CHLORIDE

2.3. Altri pericoli

FEDERICO ANTONINI	Revisione n. 2
91822/003 - Chanteclair Sgrassatore Universale Disinfettante	Data revisione 10/02/2022
	Stampata il 21/09/2022
	Pagina n. 3/20
Sostituisce la revisione:1 (Data revisione: 16/04/2019)	
Scheda di Dati di Sicurezza	Conforme all'Allegato II del REACH - Regolamento (UE) 2020/878

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:

Identificazione	Conc. %	Classificazione 1272/2008 (CLP)
ETANOLAMINA		
CAS 141-43-5	$3 \leq x < 5$	Acute Tox. 4 H302, Acute Tox. 4 H312, Acute Tox. 4 H332, Skin Corr. 1B H314, Eye Dam. 1 H318, STOT SE 3 H335
CE 205-483-3		STOT SE 3 H335: $\geq 5\%$
INDEX 603-030-00-8		STA Orale: 500 mg/kg, STA Cutanea: 1100 mg/kg, STA Inalazione vapori: 11 mg/l, STA Inalazione nebbie/polveri: 1,5 mg/l, STA Inalazione gas: 4500 ppm
Reg. REACH 01-2119486455-28		
Tetrapotassium Pyrophosphate		
CAS 7320-34-5	$1 \leq x < 3$	Eye Irrit. 2 H319
CE 230-785-7		
INDEX -		
Reg. REACH 01-2119489369-18-0003		
ALCOOL C9-11 ETOSSILATO		
CAS 68439-46-3	$1 \leq x < 3$	Eye Dam. 1 H318
CE		
INDEX -		
Reg. REACH Exempt/ Polymer		
Cloruro di C12-14 alchilmetilammina etossilata quaternizzata		
CAS 1554325-20-0	$1 \leq x < 3$	Acute Tox. 4 H302, Eye Dam. 1 H318, Skin Irrit. 2 H315
CE		STA Orale: 500 mg/kg
INDEX -		
Reg. REACH Exempt/ polymer		
DIDECYLDIMONIUM CHLORIDE		
CAS 7173-51-5	$0,3 \leq x < 0,4$	Acute Tox. 4 H302, STOT RE 2 H373, Skin Corr. 1B H314, Eye Dam. 1 H318, Aquatic Acute 1 H400 M=10, Aquatic Chronic 2 H411
CE 230-525-2		LD50 Orale: 300 mg/kg
INDEX -		
Reg. REACH 01-2119945987-15-0000		
GLICOL ETILENICO		
CAS 107-21-1	$0.1 \leq x < 0.15$	Acute Tox. 4 H302
CE 203-473-3		STA Orale: 500 mg/kg
INDEX 603-027-00-1		

FEDERICO ANTONINI		Revisione n. 2
91822/003 - Chanteclair Sgrassatore Universale Disinfettante		Data revisione 10/02/2022
		Stampata il 21/09/2022
		Pagina n. 4/20
Scheda di Dati di Sicurezza		Sostituisce la revisione:1 (Data revisione: 16/04/2019)
Conforme all'Allegato II del REACH - Regolamento (UE) 2020/878		

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

Per sintomi sia acuti che ritardati consultare un medico.

SEZIONE 5. Misure di lotta antincendio

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 antifiamma (EN469), guanti antifiamma (EN 659) e stivali per Vigili del Fuoco (HO A29 oppure A30).

FEDERICO ANTONINI		Revisione n. 2
91822/003 - Chanteclair Sgrassatore Universale Disinfettante		Data revisione 10/02/2022
		Stampata il 21/09/2022
		Pagina n. 5/20
Scheda di Dati di Sicurezza		Sostituisce la revisione:1 (Data revisione: 16/04/2019)
Conforme all'Allegato II del REACH - Regolamento (UE) 2020/878		

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. 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 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. Controlli dell'esposizione/della protezione individuale

8.1. Parametri di controllo

FEDERICO ANTONINI		Revisione n. 2
91822/003 - Chanteclair Sgrassatore Universale Disinfettante		Data revisione 10/02/2022
		Stampata il 21/09/2022
		Pagina n. 6/20
		Sostituisce la revisione:1 (Data revisione: 16/04/2019)
Scheda di Dati di Sicurezza		Conforme all'Allegato II del REACH - Regolamento (UE) 2020/878

Riferimenti Normativi:

BGR	България	НАРЕДБА № 13 ОТ 30 ДЕКЕМВРИ 2003 Г. ЗА ЗАЩИТА НА РАБОТЕЩИТЕ ОТ РИСКОВЕ, СВЪРЗАНИ С ЕКСПОЗИЦИЯ НА ХИМИЧНИ АГЕНТИ ПРИ РАБОТА (изм. ДВ. бр.5 от 17 Януари 2020г.)
CZE	Česká Republika	Nářízení vlády č. 41/2020 Sb. Nařízení vlády, kterým se mění nařízení vlády č. 361/2007 Sb., kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví při práci, ve znění pozdějších předpisů
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
FRA	France	Valeurs limites d'exposition professionnelle aux agents chimiques en France. ED 984 - INRS
FIN	Suomi	HTP-VÄRDEN 2020. Koncentrationer som befunnits skadliga. SOCIAL - OCH HÄLSOVÄRDSMINISTERIETS PUBLIKATIONER 2020:25
HUN	Magyarország	Az innovációért és technológiáért felelős miniszter 5/2020. (II. 6.) ITM rendelete a kémiai kóroki tényezők hatásának kitett munkavállalók egészségének és biztonságának védelméről
ITA	Italia	Decreto Legislativo 9 Aprile 2008, n.81
POL	Polska	Rozporządzenie ministra rozwoju, pracy i technologii z dnia 18 lutego 2021 r. Zmieniające rozporządzenie w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy
ROU	România	Hotărârea nr. 53/2021 pentru modificarea hotărârii guvernului nr. 1.218/2006, precum și pentru modificarea și completarea hotărârii guvernului nr. 1.093/2006
SWE	Sverige	Hygieniska gränsvärden, Arbetsmiljöverkets föreskrifter och allmänna råd om hygieniska gränsvärden (AFS 2018:1)
SVK	Slovensko	NARIADENIE VLÁDY Slovenskej republiky z 12. augusta 2020, ktorým sa mení a dopĺňa nariadenie vlády Slovenskej republiky č. 356/2006 Z. z. o ochrane zdravia zamestnancov pred rizikami súvisiacimi s expozíciou karcinogénnym a mutagénnym faktorom pri práci v znení neskorších predpisov
SVN	Slovenija	Pravilnik o varovanju delavcev pred tveganji zaradi izpostavljenosti kemičnim snovem pri delu (Uradni list RS, št. 100/01, 39/05, 53/07, 102/10, 43/11 – ZVZD-1, 38/15, 78/18 in 78/19)
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.
	TLV-ACGIH	ACGIH 2021

ETANOLAMINA						
Valore limite di soglia						
Tipo	Stato	TWA/8h		STEL/15min		Note / Osservazioni
		mg/m3	ppm	mg/m3	ppm	
TLV	BGR	2,5	1	7,6	3	PELLE
TLV	CZE	2,5	0,985	7,5	2,955	
AGW	DEU	0,5	0,2	0,5	0,2	PELLE
MAK	DEU	0,51	0,2	0,51	0,2	
VLEP	FRA	2,5	1	7,6	3	PELLE
HTP	FIN	2,5	1	7,6	3	PELLE
AK	HUN	2,5		7,6		PELLE
VLEP	ITA	2,5	1	7,6	3	PELLE
NDS/NDSch	POL	2,5		7,5		PELLE
TLV	ROU	2,5	1	7,6	3	PELLE
NGV/KGV	SWE	2,5	1	7,5	3	PELLE
NPEL	SVK	2,5	1	7,6	3	PELLE
MV	SVN	2,5	1	7,6	3	PELLE
WEL	GBR	2,5	1	7,6	3	PELLE
OEL	EU	2,5	1	7,6	3	PELLE
TLV-ACGIH		7,5	3	15	6	

Ethanolamine CAS 141-43-5

MAK-Wert (ml/m3)	MAK-Wert (mg/m3)	KZGW (ml/m3)	KZGW (mg/m3)
2	5	4	10

Tetrapotassium Pyrophosphate									
Concentrazione prevista di non effetto sull'ambiente - PNEC									
Valore di riferimento in acqua dolce				0,05	mg/l				
Valore di riferimento in acqua marina				0,005	mg/l				
Valore di riferimento per i microorganismi STP				50	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			VND	70 mg/kg					
Inalazione			VND	0,68 mg/l			VND	2,79 mg/m3	

GLICOL ETILENICO						
Valore limite di soglia						
Tipo	Stato	TWA/8h		STEL/15min		Note / Osservazioni
		mg/m3	ppm	mg/m3	ppm	
TLV	BGR	52	20	104	40	PELLE
TLV	CZE	50	19,4	100	38,8	PELLE
AGW	DEU	26	10	52	20	PELLE
MAK	DEU	26	10	52	20	PELLE
VLEP	FRA	52	20	104	40	PELLE
HTP	FIN	50	20	100	40	PELLE
AK	HUN	52		104		PELLE
VLEP	ITA	52	20	104	40	PELLE
NDS/NDSch	POL	15		50		PELLE
TLV	ROU	52	20	104	40	PELLE
NGV/KGV	SWE	25	10	104	40	PELLE
NPEL	SVK	52	20	104	40	PELLE
MV	SVN	52	20	104	40	PELLE
WEL	GBR	52	20	104	40	PELLE
OEL	EU	52	20	104	40	PELLE
TLV-ACGIH			25		50	
TLV-ACGIH				10		INALAB

GLICOL ETILENICO CAS 107-21-1

MAK-Wert (ml/m3)	MAK-Wert (mg/m3)	KZGW (ml/m3)	KZGW (mg/m3)
10	26	20	52

FEDERICO ANTONINI		Revisione n. 2
91822/003 - Chanteclair Sgrassatore Universale Disinfettante		Data revisione 10/02/2022
		Stampata il 21/09/2022
		Pagina n. 8/20
		Sostituisce la revisione:1 (Data revisione: 16/04/2019)
Scheda di Dati di Sicurezza		
Conforme all'Allegato II del REACH - Regolamento (UE) 2020/878		

CAMPHOR CAS 76-22-2			
MAK-Wert (ml/m3)	MAK-Wert (mg/m3)	KZGW (ml/m3)	KZGW (mg/m3)
2	13	//	//

(R)-P-MENTA-1,8-DIENE CAS 5989-27-5			
MAK-Wert (ml/m3)	MAK-Wert (mg/m3)	KZGW (ml/m3)	KZGW (mg/m3)
7	40	14	80

DIPHENYL ETHER CAS 101-84-8			
MAK-Wert (ml/m3)	MAK-Wert (mg/m3)	KZGW (ml/m3)	KZGW (mg/m3)
1	7	1	7

ALPHA-PINENE CAS 80-56-8			
MAK-Wert (ml/m3)	MAK-Wert (mg/m3)	KZGW (ml/m3)	KZGW (mg/m3)
//	//	//	//

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

Per l'utilizzo normale:

Consigliati Guanti in NITRILE, LATTICE o analoghi (impermeabili) Spessore minimo 0,1 mm, che può variare in base alle condizioni di utilizzo, ma tale da garantire una protezione minima di 1 ora.

Per una manipolazione prolungata del prodotto:

Consigliati Guanti da lavoro di categoria III (rif. norma EN 374).
Tempo di permeazione minimo: 14 minuti (METANOLO 99%), Tempo di permeazione massimo: 480 minuti (SODIO IDROSSIDO 50%).

PROTEZIONE DELLA PELLE:

Per l'utilizzo normale:

Usare indumenti protettivi .

Per una manipolazione prolungata del prodotto:

Usare indumenti protettivi .

PROTEZIONE DEGLI OCCHI:

Per l'utilizzo normale:Usare occhiali protettivi.

Per una manipolazione prolungata del prodotto:Utilizzare occhiali protettivi con alette laterali (EN 166)

PROTEZIONE RESPIRATORIA:

Per l'utilizzo normale:

FEDERICO ANTONINI	Revisione n. 2
91822/003 - Chanteclair Sgrassatore Universale Disinfettante	Data revisione 10/02/2022
	Stampata il 21/09/2022
	Pagina n. 9/20
Sostituisce la revisione:1 (Data revisione: 16/04/2019)	
Scheda di Dati di Sicurezza	Conforme all'Allegato II del REACH - Regolamento (UE) 2020/878

Non sono richieste protezioni speciali per l'uso normale.
Per una manipolazione prolungata del prodotto:
Non sono richieste protezioni speciali per l'uso prolungato.

CONTROLLI DELL'ESPOSIZIONE AMBIENTALE.
Vedere anche sezione 6 e sezione 13.

SEZIONE 9. Proprietà fisiche e chimiche

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Proprietà	Valore	Informazioni
Stato Fisico	liquido	
Colore	bianco	
Odore	di Marsiglia	
Soglia olfattiva	Non pertinente (Prodotto profumato)	
Punto di fusione o di congelamento	Non pertinente per la sicurezza e la classificazione del prodotto.	
Punto di ebollizione iniziale	Non pertinente per la sicurezza e la classificazione del prodotto.	
Infiammabilità	Non pertinente (miscela di sostanze non infiammabili).	
Limite inferiore esplosività	Non pertinente (miscela di sostanze non esplosive).	
Limite superiore esplosività	Non pertinente (miscela di sostanze non esplosive).	
Punto di infiammabilità	Non pertinente (miscela di sostanze non infiammabili).	
Temperatura di autoaccensione	Non pertinente (miscela di sostanze non infiammabili).	
pH	11,4-12,3	
Viscosità cinematica	Non pertinente per la sicurezza e la classificazione del prodotto.	
Viscosità dinamica	non viscoso	
Solubilità	solubile in acqua	
Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua:	Non applicabile per la miscela, dati sostanze non disponibili	
Tensione di vapore	Non pertinente per la sicurezza e la classificazione del prodotto.	
Densità e/o Densità relativa	1,02- 1,03 g/ml	
Densità di vapore relativa	Non pertinente per la sicurezza e la classificazione del prodotto.	
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

VOC (Direttiva 2010/75/UE)	3,01 %
VOC (carbonio volatile)	1,19 %
Proprietà esplosive	non esplosivo
Proprietà ossidanti	non ossidante

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 alle usuali cautele nei confronti dei prodotti chimici.

10.5. Materiali incompatibili

Nessuno in particolare.

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

Nessuno nelle normali condizioni di utilizzo.

SEZIONE 11. Informazioni tossicologiche

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

FEDERICO ANTONINI		Revisione n. 2
91822/003 - Chanteclair Sgrassatore Universale Disinfettante		Data revisione 10/02/2022
		Stampata il 21/09/2022
		Pagina n. 11/20
Scheda di Dati di Sicurezza		Sostituisce la revisione:1 (Data revisione: 16/04/2019)
Conforme all'Allegato II del REACH - Regolamento (UE) 2020/878		

Metabolismo, cinetica, meccanismo di azione e altre informazioni

Informazioni non disponibili

Informazioni sulle vie probabili di esposizione

GLICOL ETILENICO
LAVORATORI: inalazione; contatto con la cute.
POPOLAZIONE: inalazione aria ambiente; contatto con la cute di prodotti contenenti la sostanza.

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

GLICOL ETILENICO
Per ingestione stimola inizialmente il sistema nervoso centrale; in seguito subentra una fase di depressione. Si possono avere danni renali, con anuria ed uremia. I sintomi di sovraesposizione sono: vomito, sonnolenza, respiro difficoltoso, convulsioni. La dose letale per l'uomo è di circa 1,4 ml/kg.

Effetti interattivi

Informazioni non disponibili

TOSSICITÀ ACUTA

ATE (Inalazione - nebbie / polveri) della miscela:	> 5 mg/l
ATE (Inalazione - vapori) della miscela:	> 20 mg/l
ATE (Inalazione - gas) della miscela:	> 20000 mg/l
ATE (Orale) della miscela:	>2000 mg/kg
ATE (Cutanea) della miscela:	>2000 mg/kg

ETANOLAMINA

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)
STA (Cutanea):	1100 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)
STA (Inalazione nebbie/polveri):	1,5 mg/l stima dalla tabella 3.1.2 dell' Allegato I del CLP (dato utilizzato per il calcolo della stima della tossicità acuta della miscela)
STA (Inalazione vapori):	11 mg/l stima dalla tabella 3.1.2 dell' Allegato I del CLP (dato utilizzato per il calcolo della stima della tossicità acuta della miscela)
STA (Inalazione gas):	4500 ppm stima dalla tabella 3.1.2 dell' Allegato I del CLP (dato utilizzato per il calcolo della stima della tossicità acuta della miscela)

Tetrapotassium Pyrophosphate

FEDERICO ANTONINI		Revisione n. 2
91822/003 - Chanteclair Sgrassatore Universale Disinfettante		Data revisione 10/02/2022
		Stampata il 21/09/2022
		Pagina n. 12/20
		Sostituisce la revisione:1 (Data revisione: 16/04/2019)
Scheda di Dati di Sicurezza Conforme all'Allegato II del REACH - Regolamento (UE) 2020/878		
LD50 (Orale): > 2000 mg/kg ratto LD50 (Cutanea): > 2000 mg/kg coniglio LC50 (Inalazione vapori): > 1,1 mg/l ratto		
ALCOOL C9-11 ETOSSILATO		
LD50 (Orale): > 5000 mg/kg ratto LD50 (Cutanea): > 2000 mg/kg		
Cloruro di C12-14 alchilmetilammina etossilata quaternizzata		
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)		
DIDECYLDIMONIUM CHLORIDE		
LD50 (Orale): 300 mg/kg		
GLICOL ETILENICO		
LD50 (Orale): > 2000 mg/kg Rat 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)		
LD50 (Cutanea): 9530 mg/kg Rabbit		
<u>CORROSIONE CUTANEA / IRRITAZIONE CUTANEA</u>		
Provoca irritazione cutanea		
<u>GRAVI DANNI OCULARI / IRRITAZIONE OCULARE</u>		
Provoca gravi lesioni oculari		
<u>SENSIBILIZZAZIONE RESPIRATORIA O CUTANEA</u>		
Non risponde ai criteri di classificazione per questa classe di pericolo		
<u>Sensibilizzazione respiratoria</u>		
Informazioni non disponibili		
<u>Sensibilizzazione cutanea</u>		

FEDERICO ANTONINI	Revisione n. 2
91822/003 - Chanteclair Sgrassatore Universale Disinfettante	Data revisione 10/02/2022
	Stampata il 21/09/2022
	Pagina n. 13/20
Sostituisce la revisione:1 (Data revisione: 16/04/2019)	
Scheda di Dati di Sicurezza	
Conforme all'Allegato II del REACH - Regolamento (UE) 2020/878	

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

GLICOL ETILENICO
Gli studi disponibili non hanno evidenziato potere cancerogeno. In uno studio di cancerogenesi della durata di 2 anni, condotto dalla US National Toxicology Program (NTP), in cui l'etileneglicol è stato somministrato nell'alimentazione, non è stata osservata "alcuna evidenza di attività cancerogena" in topi B6C3F1 maschi e femmine (NTP, 1993).

TOSSICITÀ PER LA RIPRODUZIONE

Non risponde ai criteri di classificazione per questa classe di pericolo

Effetti nocivi sulla funzione sessuale e la fertilità

Informazioni non disponibili

Effetti nocivi sullo sviluppo della progenie

Informazioni non disponibili

Effetti sull'allattamento o attraverso l'allattamento

Informazioni non disponibili

TOSSICITÀ SPECIFICA PER ORGANI BERSAGLIO (STOT) - ESPOSIZIONE SINGOLA

FEDERICO ANTONINI		Revisione n. 2
91822/003 - Chanteclair Sgrassatore Universale Disinfettante		Data revisione 10/02/2022
		Stampata il 21/09/2022
		Pagina n. 14/20
Scheda di Dati di Sicurezza		Sostituisce la revisione:1 (Data revisione: 16/04/2019)
Conforme all'Allegato II del REACH - Regolamento (UE) 2020/878		

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

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

12.1. Tossicità

FEDERICO ANTONINI		Revisione n. 2
91822/003 - Chanteclair Sgrassatore Universale Disinfettante		Data revisione 10/02/2022
		Stampata il 21/09/2022
		Pagina n. 15/20
		Sostituisce la revisione:1 (Data revisione: 16/04/2019)
Scheda di Dati di Sicurezza		
Conforme all'Allegato II del REACH - Regolamento (UE) 2020/878		

ALCOOL C9-11 ETOSSILATO		
LC50 - Pesci		> 1 mg/l/96h
DIDECYLDIMONIUM CHLORIDE		
EC50 - Crostacei		0,057 mg/l/48h
Tetrapotassium Pyrophosphate		
LC50 - Pesci		> 100 mg/l/96h Oncorhynchus mykiss
EC50 - Crostacei		> 100 mg/l/48h Daphnia magna
NOEC Cronica Pesci		100 mg/l Oncorhynchus mykiss
NOEC Cronica Alghe / Piante Acquatiche		> 100 mg/l

12.2. Persistenza e degradabilità

GLICOL ETILENICO		
Solubilità in acqua		1000 - 10000 mg/l
Rapidamente degradabile		
ETANOLAMINA		
Solubilità in acqua		1000 - 10000 mg/l
Rapidamente degradabile		

Il(i) tensioattivo(i) contenuto(i) in questo formulato è (sono) conforme(i) ai criteri di biodegradabilità stabiliti del regolamento (CE) n. 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.

I tensioattivi contenuti in questo formulato sono conformi ai criteri di biodegradabilità stabiliti dell'Ordinanza sulla riduzione dei rischi inerenti ai prodotti chimici

12.3. Potenziale di bioaccumulo

GLICOL ETILENICO		
Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua		-1,36
ETANOLAMINA		
Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua		-2,3

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

ETANOLAMINA		
Coefficiente di ripartizione: suolo/acqua		-0,5646
Valutazione trasporto tra reparti ambientali: Volatilità: non applicabile.		

FEDERICO ANTONINI		Revisione n. 2
91822/003 - Chanteclair Sgrassatore Universale Disinfettante		Data revisione 10/02/2022
		Stampata il 21/09/2022
		Pagina n. 16/20
		Sostituisce la revisione:1 (Data revisione: 16/04/2019)
Scheda di Dati di Sicurezza		
Conforme all'Allegato II del REACH - Regolamento (UE) 2020/878		

12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

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

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

codice di rifiuto per lo smaltimento del residuo di prodotto: 07 06 04
codice di rifiuto per lo smaltimento dell'imballaggio: 07 06 04

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

14.2. Designazione ufficiale ONU di trasporto

Non applicabile

FEDERICO ANTONINI	Revisione n. 2
91822/003 - Chanteclair Sgrassatore Universale Disinfettante	Data revisione 10/02/2022
	Stampata il 21/09/2022
	Pagina n. 17/20
	Sostituisce la revisione:1 (Data revisione: 16/04/2019)
Scheda di Dati di Sicurezza	Conforme all'Allegato II del REACH - Regolamento (UE) 2020/878

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
Punto 75

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

FEDERICO ANTONINI	Revisione n. 2
91822/003 - Chanteclair Sgrassatore Universale Disinfettante	Data revisione 10/02/2022
	Stampata il 21/09/2022
	Pagina n. 18/20
Sostituisce la revisione:1 (Data revisione: 16/04/2019)	
Scheda di Dati di Sicurezza	Conforme all'Allegato II del REACH - Regolamento (UE) 2020/878

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.

15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Non è stata elaborata una valutazione di sicurezza chimica per la miscela

SEZIONE 16. Altre informazioni

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

Acute Tox. 4	Tossicità acuta, categoria 4
STOT RE 2	Tossicità specifica per organi bersaglio - esposizione ripetuta, categoria 2
Skin Corr. 1B	Corrosione cutanea, categoria 1B
Eye Dam. 1	Lesioni oculari gravi, categoria 1
Skin Irrit. 2	Irritazione cutanea, categoria 2
STOT SE 3	Tossicità specifica per organi bersaglio - esposizione singola, categoria 3
Aquatic Acute 1	Pericoloso per l'ambiente acquatico, tossicità acuta, categoria 1
Aquatic Chronic 2	Pericoloso per l'ambiente acquatico, tossicità cronica, categoria 2
H302	Nocivo se ingerito.
H312	Nocivo per contatto con la pelle.
H332	Nocivo se inalato.
H373	Può provocare danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta.

FEDERICO ANTONINI		Revisione n. 2
91822/003 - Chanteclair Sgrassatore Universale Disinfettante		Data revisione 10/02/2022
		Stampata il 21/09/2022
		Pagina n. 19/20
		Sostituisce la revisione:1 (Data revisione: 16/04/2019)
Scheda di Dati di Sicurezza		Conforme all'Allegato II del REACH - Regolamento (UE) 2020/878
H314	Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.	
H318	Provoca gravi lesioni oculari.	
H315	Provoca irritazione cutanea.	
H335	Può irritare le vie respiratorie.	
H400	Molto tossico per gli organismi acquatici.	
H411	Tossico 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'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 - 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 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)		

FEDERICO ANTONINI	Revisione n. 2
91822/003 - Chanteclair Sgrassatore Universale Disinfettante	Data revisione 10/02/2022
	Stampata il 21/09/2022
	Pagina n. 20/20
Sostituisce la revisione:1 (Data revisione: 16/04/2019)	
Scheda di Dati di Sicurezza Conforme all'Allegato II del REACH - Regolamento (UE) 2020/878	

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 / 08 / 09 / 10 / 11 / 12 / 15 / 16.