



Conforme al regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH), Allegato II, e successivi adeguamenti introdotti dal regolamento della commissione (UE) n. 2020/878

# SCHEDA DATI DI SICUREZZA

## CIF Creme Citrus / Crème citrus Reiniger /Nettoyant

### SEZIONE 1: identificazione della sostanza/miscela e della società/impresa

#### 1.1 Identificatore del prodotto

**Nome prodotto** : CIF Creme Citrus / Crème citrus Reiniger /Nettoyant  
**Codice Prodotto** : 200000256662;68740725  
**Descrizione del prodotto** : Detergente abrasivo liquido  
**Tipo di Prodotto** : liquido  
**Identificatore unico di formula (IUF)** : No  
**Nanomaterials** : No

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

**Usi identificati**  
 Usi di consumo  
 Detergente abrasivo liquido

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

Unilever Schweiz GmbH  
 Bahnhofstrasse 19  
 Thayngen  
 8240  
 SWITZERLAND  
 052/645'66'66  
**Indirizzo e-mail della persona responsabile della scheda dati di sicurezza** : Sicherheitsdatenblatt.ch@unilever.com

#### Punto di contatto nazionale

Non disponibile.

#### 1.4 Numero telefonico di emergenza

#### Organismo ufficiale di consultazione nazionale/Centro antiveleni

**Numero di telefono** : Schweizerisches Toxikologisches Informationszentrum / Centre Suisse d'Information Toxicologique / Centro Svizzero d'Informazione Tossicologica: 145(+41442515151 from abroad)

## Fornitore

Numero di telefono : 052/645'66'66  
Orario di operatività : -  
Limitazioni su informazioni : Non disponibile.

## **SEZIONE 2: identificazione dei pericoli**

### 2.1 Classificazione della sostanza o della miscela

Definizione del prodotto : Miscela

#### Classificazione secondo Regolamento CE No.1272/2008 [CLP/GHS]

Eye Dam./Irrit. 2 H319

Questo prodotto è classificato come pericoloso a norma del Regolamento (CE) 1272/2008 e successive modifiche.

**Ingredienti di tossicità sconosciuta** : Percentuale della miscela costituita di un componente/i di tossicità acuta sconosciuta: 0 %

**Ingredienti di ecotossicità sconosciuta** : Percentuale della miscela costituita di un componente/i di tossicità ignota per l'ambiente acquatico: 0 %

Vedere la sezione 16 per i testi integrali delle indicazioni di pericolo summenzionate.  
Per informazioni più dettagliate sugli effetti per la salute e i sintomi, vedere la Sezione 11.

### 2.2 Elementi dell'etichetta

Pittogrammi di pericolo : 

Avvertenza : Attenzione  
Indicazioni di pericolo : Provoca grave irritazione oculare.

#### Consigli di prudenza

**Generali** : P102 Tenere fuori dalla portata dei bambini.  
**Prevenzione** : Non applicabile.  
**Reazione** : P305 IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI:  
P351 Sciacquare accuratamente per parecchi minuti.  
P338 Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo.  
Continuare a sciacquare.  
P337 + P313 Se l'irritazione degli occhi persiste, consultare un medico.

**Conservazione** : Non applicabile.  
**Smaltimento** : Non applicabile.

**Ingredienti pericolosi** : Non applicabile.  
**Elementi supplementari dell'etichetta** : Non applicabile.

**Allegato XVII - Restrizioni in materia di fabbricazione, immissione sul mercato e uso di talune sostanze, preparati e articoli pericolosi** : Non applicabile.

**Obblighi speciali riguardanti l'imballaggio**

Recipienti che devono essere muniti di chiusura di sicurezza per bambini : Non applicabile.  
Avvertimento tattile di pericolo : Non applicabile.

**2.3 Altri pericoli**

Altri pericoli non menzionati nella classificazione : Nessuno conosciuto.

**SEZIONE 3: composizione/informazioni sugli ingredienti**

**3.2 Miscele** : Miscela

	Identificatori		<u>Regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]</u>	Tipo
Acido - benzensolfonico, - C10 - 13 - alchil - derivati, - sali - di - sodio	RRN : 01-2119489428-22 CE : 246-680-4 Numero CAS : 68411-30-3	> 0 - <= 5	Acute Tox.4, H302 Skin Corr./Irrit.2, H315 Eye Dam./Irrit.1, H318 Aquatic Chronic3, H412	[1]
Sodio carbonato	RRN : 01-2119485498-19 CE : 207-838-8 Numero CAS : 497-19-8	> 0 - <= 3	Eye Dam./Irrit.2, H319	[1]
Alcoli, C9-11, etossilati, 5 EO	Numero CAS : 68439-45-2	> 0 - <= 3	Eye Dam./Irrit.1, H318 Acute Tox.4, H302	[1]

Tipo

- [1] Sostanza che presenta un pericolo per la salute o per l'ambiente
- [2] Sostanza per cui sussistono limiti all'esposizione sul luogo di lavoro
- [3] La sostanza risponde ai criteri per la classificazione PBT a norma del regolamento (CE) n. 1907/2006, Allegato XIII
- [4] La sostanza risponde ai criteri per la classificazione vPvB a norma del regolamento (CE) n. 1907/2006, Allegato XIII
- [5] Sostanza con grado di problematicità equivalente  
Vedere la sezione 16 per i testi integrali delle indicazioni di pericolo summenzionate.  
Non sono presenti ingredienti addizionali che, nelle conoscenze attuali del fornitore e nelle concentrazioni applicabili, siano classificati come pericolosi per la salute o per l'ambiente, rispondano ai criteri PBT o vPvB oppure siano considerati come sostanze con grado di problematicità equivalente o sostanze alle quali sia stato assegnato un limite di esposizione professionale e che debbano quindi essere riportati in questa sezione.

**I limiti di esposizione occupazionale, se conosciuti, sono elencati in sezione 8.**

A tutela della confidenzialità dei dati, il livello di inclusione degli ingredienti elencati nella Sez.3 è dato per fasce percentuali. Queste fasce percentuali non rappresentano la potenziale variazione nella composizione della formula, ma sono utilizzate semplicemente per mascherare l' esatto contenuto dell' ingrediente, che noi riteniamo essere dato confidenziale. La classificazione fornita alle Sez.2 e 15 riflette l' esatta composizione della miscela.

\* esentato in accordo all' art. 2 (7) e all'allegato V del REACH; Ogni materiale di partenza della miscela ionica è registrato, se necessario.

## SEZIONE 4: misure di primo soccorso

### 4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

- Contatto con gli occhi** : Consultare immediatamente un medico. Contattare un centro antiveleni o un medico. Lavare immediatamente gli occhi con abbondante quantità d'acqua, sollevando le palpebre superiore e inferiore. Verificare la presenza di lenti a contatto e in tal caso, rimuoverle. Continuare a sciacquare per almeno 10 minuti.
- Per inalazione** : Consultare immediatamente un medico. Contattare un centro antiveleni o un medico. Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione. Se si sospetta ancora la presenza di esalazioni, indossare una maschera o un respiratore. In caso di mancanza di respirazione, respirazione irregolare o arresto respiratorio, praticare la respirazione artificiale o far somministrare ossigeno da personale addestrato. Eseguire la respirazione bocca a bocca può essere pericoloso per la persona che sta prestando aiuto. Se non cosciente, mettere in posizione laterale di sicurezza, e chiedere immediatamente assistenza medica. Assicurare una buona circolazione dell'aria. Allentare gli indumenti aderenti quali colletti, cravatte, cinture o fasce.
- Contatto con la pelle** : Consultare immediatamente un medico. Contattare un centro antiveleni o un medico. Sciacquare la pelle contaminata con abbondante acqua. Rimuovere indumenti e calzature contaminate. Rimuovere l'indumento contaminato dopo averlo lavato accuratamente con acqua o usando guanti. Continuare a sciacquare per almeno 10 minuti. Lavare gli indumenti prima di riutilizzarli. Pulire accuratamente le scarpe prima di riutilizzarle.
- Ingestione** : Consultare immediatamente un medico. Non somministrare mai nulla per via orale ad una persona in stato di incoscienza. Se non cosciente, mettere in posizione laterale di sicurezza, e chiedere immediatamente assistenza medica. Assicurare una buona circolazione dell'aria. Allentare gli indumenti aderenti quali colletti, cravatte, cinture o fasce. Contattare un centro antiveleni o un medico. Sciacquare la bocca con acqua. Rimuovere eventuali protesi dentarie. Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione. In caso di ingestione del materiale, se la persona esposta è cosciente, darle da bere acqua in piccole quantità. Interrompere la somministrazione se la persona dichiara di voler vomitare, in quanto il vomito può essere pericoloso. Non indurre il vomito se non indicato dal personale medico. In caso di vomito, la testa dovrebbe essere tenuta bassa in modo che il vomito non entri nei polmoni.
- Protezione dei soccorritori** : Non dovrà essere intrapresa alcuna azione che implichi qualsiasi rischio personale o senza l'addestramento appropriato. Se si sospetta ancora la presenza di esalazioni, indossare una maschera o un respiratore. Eseguire la respirazione bocca a bocca può essere pericoloso per la persona che sta prestando aiuto. Rimuovere l'indumento contaminato dopo averlo lavato accuratamente con acqua o usando guanti.

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

### **Effetti potenziali acuti sulla salute**

- Contatto con gli occhi** : Provoca grave irritazione oculare.
- Per inalazione** : Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
- Contatto con la pelle** : Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
- Ingestione** : Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.

### **Segnali/Sintomi di sovraesposizione**

- Contatto con gli occhi** : I sintomi negativi possono comprendere i seguenti: irritazione, rossore
- Per inalazione** : Nessun dato specifico.
- Contatto con la pelle** : Nessun dato specifico.
- Ingestione** : Nessun dato specifico.

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

- Note per il medico** : Trattare in modo sintomatico. Nel caso i cui siano ingerite o inalate grandi quantità, contattare immediatamente un centro antiveleni.
- Trattamenti specifici** : Nessun trattamento specifico.

## **SEZIONE 5: misure antincendio**

### **5.1 Mezzi di estinzione**

- Mezzi di estinzione idonei** : Usare un mezzo di estinzione adatto per l'incendio circostante.
- Mezzi di estinzione non idonei** : Nessuno conosciuto.

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

- Pericoli derivanti dalla sostanza o dalla miscela** : In caso di incendio o surriscaldamento, si verificherà un aumento della pressione con possibilità di rottura del contenitore.
- Prodotti di combustione pericolosi** : Non rilevante per questo tipo di miscela

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

- Speciali azioni di protezione per vigili del fuoco** : Isolare prontamente l'area allontanando tutte le persone dalla zona dell'incidente in caso di incendio. Non dovrà essere intrapresa alcuna azione che implichi qualsiasi rischio personale o senza l'addestramento appropriato.
- Speciali mezzi protettivi per il personale antincendio** : I pompieri devono indossare equipaggiamento protettivo ed un autorespiratore (SCBA) con maschera a pieno facciale sul viso operante a pressione positiva. Gli indumenti per addetti all'estinzione degli incendi (compreso caschi, stivali protettivi e guanti) conformi alla norma europea EN 469 assicureranno una protezione di livello base per gli incidenti chimici.
- Informazioni supplementari** : Non rilevante per questo tipo di miscela

## **SEZIONE 6: misure in caso di rilascio accidentale**

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

- Per chi non interviene direttamente** : Non dovrà essere intrapresa alcuna azione che implichi qualsiasi rischio personale o senza l'addestramento appropriato. Evacuare le aree circostanti. Impedire l'entrata di personale estraneo e non protetto. Non toccare o camminare sul materiale versato. Non

respirare vapore o nebbia. Prevedere una ventilazione adeguata. Indossare un apposito respiratore in caso di ventilazione inadeguata. Indossare gli opportuni dispositivi di protezione individuale.

**Per chi interviene direttamente** : Se la gestione della fuoriuscita richiede l'uso di indumenti speciali, tenere presente ogni informazione nella Sezione 8 relativa a materiali idonei e non idonei. Vedere anche le informazioni contenute in "Per chi non interviene direttamente".

**6.2 Precauzioni ambientali** : Evitare la dispersione ed il deflusso di materiale eventualmente sversato ed il contatto con terreno, corsi d'acqua, scarichi e fognie. Informare le autorità pertinenti se il prodotto ha causato un inquinamento ambientale (fognie, corsi d'acqua, terra o aria).

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

**Piccola fuoriuscita** : Fermare la fuga se non c'è rischio. Spostare i contenitori dall'area del versamento. Diluire con acqua e assorbire se idrosolubile. In alternativa, o se insolubile in acqua, assorbire con materiale inerte asciutto e smaltire in contenitore per i rifiuti appropriato. Smaltire tramite azienda autorizzata allo smaltimento dei rifiuti.

**Versamento grande** : Fermare la fuga se non c'è rischio. Spostare i contenitori dall'area del versamento. Avvicinarsi alla fonte di emissione sopravento. Prevenire la fuoriuscita in sistemi fognari, corsi d'acqua, basamenti o zone circoscritte. Lavare e convogliare le quantità sversate in un impianto di trattamento degli scarichi o procedere come segue. Circoscrivere e raccogliere eventuali fuoriuscite con materiale assorbente non combustibile, come sabbia, terra, vermiculite, diatomite e provvedere allo smaltimento del prodotto in un contenitore in conformità alla normativa vigente. Smaltire tramite azienda autorizzata allo smaltimento dei rifiuti. Un materiale assorbente contaminato può provocare lo stesso pericolo del prodotto versato.

**6.4 Riferimento ad altre sezioni** : Per i numeri telefonici di emergenza, vedere la Sezione 1. Vedere la Sezione 8 per informazioni sugli opportuni dispositivi di protezione individuale. Per ulteriori informazioni sul trattamento dei rifiuti, fare riferimento alla Sezione 13.

## SEZIONE 7: manipolazione e immagazzinamento

Le informazioni contenute in questa sezione contengono indicazioni e avvertenze generali. Consultare l'elenco degli Usi identificati nella Sezione 1 per informazioni specifiche disponibili fornite nello scenario o negli scenari di esposizione.

### 7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura

**Misure protettive** : Indossare dispositivi di protezione adeguati (vedere Sezione 8). Non mettere in contatto con occhi, pelle o indumenti. Non respirare vapore o nebbia. Non ingerire. Se durante l'uso normale il materiale presenta un rischio per la respirazione, usarlo soltanto con ventilazione adeguata o utilizzare un respiratore idoneo. Conservare nel contenitore originale o un contenitore alternativo approvato e costituito da un materiale compatibile, tenuto saldamente chiuso quando non utilizzato. I contenitori vuoti

trattengono dei residui di prodotto e possono essere pericolosi. Non riutilizzare il contenitore.

**Avvertenze sulle prassi generali di igiene del lavoro** : E' vietato mangiare, bere e fumare nelle aree in cui il materiale viene manipolato, conservato o trattato. Le persone che utilizzano il prodotto devono lavarsi mani e viso prima di mangiare, bere e fumare. Togliere gli indumenti contaminati e i dispositivi di protezione prima di accedere alle zone adibite a refettorio. Vedere anche la Sezione 8 per ulteriori informazioni sulle misure di igiene.

### 7.2 Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Conservare secondo la normativa locale. Conservare nel contenitore originale protetto dalla luce solare diretta in un'area asciutta, fresca e ben ventilata, lontano da altri materiali incompatibili (vedere la Sezione 10) e da cibi e bevande. Conservare sotto chiave. Tenere il contenitore serrato e sigillato fino al momento dell'uso. I contenitori aperti devono essere accuratamente risigillati e mantenuti dritti per evitare fuoriuscite accidentali del prodotto. Non conservare in contenitori senza etichetta. Prevedere sistemi di contenimento adeguati per evitare l'inquinamento ambientale. Prima della manipolazione o dell'uso, consultare la Sezione 10 per informazioni sui materiali incompatibili.

### 7.3 Usi finali particolari

**Avvertenze** : Non disponibile.  
**Orientamenti specifici del settore industriale** : Non disponibile.

## SEZIONE 8: controllo dell'esposizione/protezione individuale

Le informazioni contenute in questa sezione contengono indicazioni e avvertenze generali. Le informazioni fornite si riferiscono ai tipici impieghi previsti per il prodotto. Potrebbero essere necessarie ulteriori misure per il trattamento alla rinfusa o altri impieghi che potrebbero far aumentare significativamente l'esposizione degli addetti o le emissioni nell'ambiente.

### 8.1 Parametri di controllo

#### Limiti di esposizione occupazionale

Nessun valore del limite di esposizione noto.

**Procedure di monitoraggio consigliate** : Se questo prodotto contiene ingredienti con limiti di esposizione, potrebbe essere richiesto il monitoraggio personale, dell'atmosfera nell'ambiente di lavoro e biologico per determinare l'efficacia della ventilazione o di altre misure di controllo e/o la necessità di usare dispositivi di protezione respiratoria. Fare riferimento alle norme di monitoraggio, come ad esempio alle seguenti: Norma europea EN 689 (Atmosfera nell'ambiente di lavoro - Guida alla valutazione dell'esposizione per inalazione a composti chimici ai fini del confronto con i valori limite e strategia di misurazione) Norma europea EN 14042 (Atmosfere nell'ambiente di lavoro - Guida all'applicazione e all'utilizzo di procedimenti per la valutazione dell'esposizione ad agenti chimici e biologici) Norma europea EN 482 (Atmosfere nell'ambiente di lavoro - Requisiti generali per la prestazione di procedure per la misurazione di agenti chimici) Si dovrà inoltre fare riferimento ai documenti nazionali di orientamento sui metodi per la determinazione delle sostanze pericolose.

#### DNEL/DMEL

Nessun DNEL/DMEL disponibile.

#### PNEC

Versione: 1.0

Data di edizione/Data di  
revisione: 24.01.2022

Data dell'edizione  
precedente: 00.00.0000

Nessun PNEC disponibile.

## 8.2 Controlli dell'esposizione

**Controlli tecnici idonei** : Se l'utilizzo può generare polvere, fumi, gas, vapori o spruzzi, eseguire il processo in condizioni di contenimento, usare sistemi di aspirazione localizzata, o altri dispositivi di controllo necessari a mantenere l'esposizione degli operatori agli inquinanti nell'aria al di sotto di qualsiasi limite raccomandato o prescritto dalla legge.

### Misure di protezione individuale

**Misure igieniche** : Prima di mangiare, fumare e usare il bagno e alla fine del periodo lavorativo, lavarsi accuratamente le mani, le braccia e la faccia dopo aver manipolato prodotti chimici. Occorre usare tecniche appropriate per togliere gli indumenti potenzialmente contaminati. Lavare gli indumenti contaminati prima di riutilizzarli. Assicurarsi che le stazioni lavaocchi e le docce di emergenza siano in vicinanza del luogo d'uso.

**Protezione degli occhi/del volto** : Occhiali di sicurezza conformi agli standard approvati devono essere usati quando la valutazione di un rischio ne indica la necessità per evitare esposizione a schizzi di liquidi, spruzzi, gas o polveri. Se il contatto è possibile, utilizzare i seguenti mezzi di protezione, salvo il caso che la valutazione indichi la necessità di un grado di protezione più elevato: occhiali antispruzzo per prodotti chimici e/o schermo facciale. Se esistono pericoli di inalazione, può essere necessario utilizzare invece un respiratore con facciale integrale.

### Protezione della pelle

**Protezione delle mani** : Guanti resistenti ad agenti chimici ed impermeabili conformi agli standard approvati devono essere sempre usati quando vengono manipolati prodotti chimici se la valutazione del rischio ne indica la necessità. Considerando i parametri specificati dal produttore di guanti, controllare durante l'uso che i guanti mantengano ancora inalterate le loro proprietà protettive. Si noti che il tempo di permeazione per un qualsiasi materiale costitutivo del guanto può variare a seconda del produttore del guanto. Nel caso di miscele, composte da più sostanze, non è possibile stimare in modo preciso il tempo di protezione dei guanti.

**Dispositivo di protezione del corpo** : I dispositivi di protezione individuale per il corpo devono essere scelti in funzione dei rischi previsti per la mansione svolta ed approvati da personale qualificato prima del loro impiego per la manipolazione di questo prodotto.

**Altri dispositivi di protezione della pelle** : Scegliere opportune calzature ed eventuali misure supplementari di protezione della pelle in base all'attività che viene svolta e ai rischi insiti. Tali scelte devono essere approvate da uno specialista prima della manipolazione di questo prodotto.

**Protezione respiratoria** : In base al pericolo e al potenziale per l'esposizione, selezionare un respiratore che soddisfi gli standard e la certificazione idonei. I respiratori devono essere usati secondo un programma di protezione delle vie respiratorie per assicurare l'utilizzo della taglia giusta, l'addestramento e altri aspetti importanti dell'uso.

**Controlli dell'esposizione ambientale** : Le emissioni da apparecchiature di ventilazione o da processi lavorativi dovrebbero essere controllate per assicurarsi che siano in conformità con le prescrizioni della legislazione sulla protezione

ambientale. In alcuni casi, sarà necessario eseguire il lavaggio dei fumi, aggiungere filtri o apportare modifiche tecniche alle apparecchiature di processo per ridurre l'emissione a livelli accettabili.

## SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche

### 9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

#### Aspetto

Stato fisico	: liquido
Colore	: Giallo
Odore	: Caratteristico.
pH	: 11 [Conc. (% w/w): 1.000 g/l ]
Punto di fusione/punto di congelamento	: In condizioni normali, punto di fusione/punto di congelamento non osservato
Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione	: In condizioni normali, punto di ebollizione iniziale/intervallo di ebollizione non osservato
Punto di infiammabilità	: Non infiammabile.
Infiammabilità (solidi, gas)	: Non infiammabile.
Densità	: 1,2 g/cm <sup>3</sup>
Densità apparente	: Non disponibile.
Limiti superiori/inferiori di infiammabilità o di esplosività	: <b>Inferiore:</b> Non infiammabile <b>Superiore:</b> Non infiammabile
Tensione di vapore	: Non rilevante per questo tipo di miscela
Densità di vapore	: Non rilevante per questo tipo di miscela
Solubilità in acqua	: Solubile
Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua	: Non applicabile per le miscele
Temperatura di autoaccensione	: Non infiammabile
Temperatura di decomposizione	: Non rilevante per questo tipo di miscela
Viscosità	: <b>Dinamica:</b> Non determinato <b>Cinematico:</b> Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono verificati.
Proprietà esplosive	: Non rilevante per questo tipo di miscela
Proprietà ossidanti	: Non rilevante per questo tipo di miscela
Particle Characteristic	: Non disponibile

### 9.2 Altre informazioni

#### Prodotto aerosol

Tipo di aerosol	: Non rilevante per questo tipo di miscela
Calore di combustione	: Non rilevante per questo tipo di miscela
Distanza di accensione	: Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono verificati.
Prova di accensione in uno spazio chiuso - Tempo equivalente	: Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono verificati.
Prova di accensione in uno spazio chiuso - Densità di deflagrazione	: Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono verificati.
Proiezione di fiamma	: Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono verificati.
Altezza della fiamma	: Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono verificati.

**Durata della fiamma** : Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono verificati.

## SEZIONE 10: stabilità e reattività

- 10.1 Reattività** : Non sono disponibili dati sperimentali specifici relativi alla reattività per questo prodotto o i suoi ingredienti.
- 10.2 Stabilità chimica** : Il prodotto è stabile.
- 10.3 Possibilità di reazioni pericolose** : Nelle normali condizioni di stoccaggio e utilizzo, non si verificano reazioni pericolose.
- 10.4 Condizioni da evitare** : Nessun dato specifico.
- 10.5 Materiali incompatibili** : Nessun dato specifico.
- 10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi** : In normali condizioni di stoccaggio e utilizzo, non dovrebbero essere generati prodotti di decomposizione pericolosi.

## SEZIONE 11: informazioni tossicologiche

### 11.1 Informazioni sugli effetti tossicologici

Nome del prodotto/ingrediente	Risultato	Specie	Dose	Esposizione
Acido - benzensolfonico, - C10 - 13 - alchil - derivati, - sali - di - sodio				
	DL50 Per via orale	Ratto	1.080 mg/kg	-
	DL50 Per via cutanea	Ratto	> 2.000 mg/kg	-
Sodio carbonato				
	DL50 Per via cutanea	Coniglio	> 2.000 mg/kg	-

**Conclusione/Riepilogo** : Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono verificati.

### Stime di tossicità acuta

Nome del prodotto/ingrediente	Per via orale	Per via cutanea	Inalazione (gas)	Inalazione (vapori)	Inalazione (polveri e aerosol)
	>5.000 mg/kg	N/A	N/A	N/A	N/A

### Irritazione/Corrosione

Nome del prodotto/ingrediente	Via di esposizione	Irritation	Specie	Punteggi	Esposizioni	Osservazioni
Acido - benzensolfonico, -	Pelle	Moderatamente irritante	Coniglio	-		-

C10 - 13 - alchil - derivati, - sali - di - sodio						
Sodio carbonato	Occhi	Lieve irritante	Conigli o	-	0,008 hrs	-
	Occhi	Fortemente irritante	Conigli o	-		-
	Pelle	Lieve irritante	Conigli o	-	24 hrs	-
	Occhi	Moderatamente irritante	Conigli o	-	24 hrs	-

**Conclusione/Riepilogo**

- Pelle** : Non irritante per la pelle.  
**Occhi** : Provoca grave irritazione oculare. Classificazione basata sui principi ponte secondo il Regolamento N° 1272/2008  
**Vie respiratorie** : Non irritante per le vie respiratorie.

**Sensibilizzazione**

**Conclusione/Riepilogo**

- Pelle** : Non provoca sensibilizzazione  
**Vie respiratorie** : Non provoca sensibilizzazione

**Mutagenicità**

- Conclusione/Riepilogo** : Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono verificati.

**Cancerogenicità**

- Conclusione/Riepilogo** : Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono verificati.

**Tossicità per la riproduzione**

- Conclusione/Riepilogo** : Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono verificati.

**Teratogenicità**

- Conclusione/Riepilogo** : Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono verificati.

**Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione singola**

Nessuno dei componenti è elencato.

**Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione ripetuta**

Nessuno dei componenti è elencato.

**Pericolo in caso di aspirazione**

Nessuno dei componenti è elencato.

- Informazioni sulle vie probabili di esposizione** : Non disponibile.

**Effetti potenziali acuti sulla salute**

- Contatto con gli occhi** : Provoca grave irritazione oculare.

- Per inalazione** : Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
- Contatto con la pelle** : Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
- Ingestione** : Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.

#### **Sintomi connessi alle caratteristiche fisiche, chimiche e tossicologiche**

- Contatto con gli occhi** : I sintomi negativi possono comprendere i seguenti: irritazione, rossore
- Per inalazione** : Nessun dato specifico.
- Contatto con la pelle** : Nessun dato specifico.
- Ingestione** : Nessun dato specifico.

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

##### **Esposizione a breve termine**

- Potenziali effetti immediati** : Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
- Potenziali effetti ritardati** : Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.

##### **Esposizione a lungo termine**

- Potenziali effetti immediati** : Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
- Potenziali effetti ritardati** : Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.

#### **Effetti Potenziali Cronici sulla Salute**

- Conclusione/Riepilogo** : Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono verificati.
- Generali** : Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
- Cancerogenicità** : Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
- Mutagenicità** : Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
- Effetti sulla fertilità** : Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.

## **SEZIONE 12: informazioni ecologiche**

### **12.1 Tossicità**

- Conclusione/Riepilogo** : Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.

### **12.2 Persistenza e degradabilità**

- Conclusione/Riepilogo** : Le tensioattivo(i) usate in questa miscela sono facilmente biodegradabili. 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 detersivi. 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.

### **12.3 Potenziale di bioaccumulo**

<b>Nome del prodotto/ingrediente</b>	<b>LogPow</b>	<b>BCF</b>	<b>Potenziale</b>
Acido - benzensolfonico, - C10 - 13 - alchil - derivati, - sali - di - sodio	3,32	-	bassa

#### 12.4 Mobilità nel suolo

- Coefficiente di ripartizione suolo/acqua (KOC)** : Non disponibile.
- Mobilità** : La miscela è altamente solubile.

#### 12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB

Le sostanze usate nella miscela non sono nè PBT nè vPvB.

## SEZIONE 13: considerazioni sullo smaltimento

Le informazioni contenute in questa sezione contengono indicazioni e avvertenze generali. Consultare l'elenco degli Usi identificati nella Sezione 1 per informazioni specifiche disponibili fornite nello scenario o negli scenari di esposizione.

### 13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti

#### Prodotto

- Metodi di smaltimento** : La generazione di rifiuti dovrebbe essere evitata o minimizzata qualora possibile. Lo smaltimento di questo prodotto, delle soluzioni e di qualsiasi sottoprodotto deve essere effettuato attenendosi sempre alle indicazioni di legge sulla protezione dell'ambiente e sullo smaltimento dei rifiuti ed ai requisiti di ogni autorità locale pertinente. Smaltire i prodotti in eccedenza e non riciclabili tramite azienda autorizzata allo smaltimento dei rifiuti. I rifiuti non trattati non vanno smaltiti nella rete fognaria a meno che non siano pienamente conformi ai requisiti di ogni ente e della normativa.

#### Imballo

- Metodi di smaltimento** : La generazione di rifiuti dovrebbe essere evitata o minimizzata qualora possibile. Gli imballaggi di scarto devono essere riciclati. L'incenerimento o la messa in discarica deve essere preso in considerazione solo quando il riciclaggio non è praticabile.
- Precauzioni speciali** : Non disfarsi del prodotto e del recipiente se non con le dovute precauzioni. Occorre prestare attenzione quando si maneggiano contenitori svuotati che non sono stati puliti o risciacquati. I contenitori vuoti o i rivestimenti possono trattenere dei residui di prodotto. Evitare la dispersione ed il deflusso di materiale eventualmente sversato ed il contatto con terreno, corsi d'acqua, scarichi e fogne.

## SEZIONE 14: informazioni sul trasporto

	ADR/RID	ADN	IMDG	IATA
<b>14.1 Numero ONU</b>	-	-	-	-

<b>14.2 Nome di spedizione dell'ONU</b>	Non regolamentato.	Non regolamentato.	Non regolamentato.	Non regolamentato.
<b>14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto</b>	Non regolamentato.	Non regolamentato.	-	-
<b>14.4 Gruppo di imballaggio</b>	-	-	-	-
<b>14.5. Pericoli per l'ambiente</b>	No.	No.	No.	No.

**14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori** : Trasporto all'interno delle proprietà dell'utilizzatore: effettuare sempre il trasporto con contenitori chiusi, stoccati verticalmente e assicurati al mezzo di trasporto. Accertarsi dell'idoneità delle persone che effettuano il trasporto ad intervenire efficacemente in caso di incidente e/o sversamento.

**14.7 Trasporto di rinfuse secondo gli ordinamenti IMO** : Non disponibile.

## SEZIONE 15: informazioni sulla regolamentazione

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

#### Regolamento UE (CE) n. 1907/2006 (REACH)

##### Allegato XIV - Elenco delle sostanze soggette ad autorizzazione

###### Allegato XIV

Nessuno dei componenti è elencato.

###### Sostanze estremamente preoccupanti

Nessuno dei componenti è elencato.

**Allegato XVII - Restrizioni in materia di fabbricazione, immissione sul mercato e uso di talune sostanze, preparati e articoli pericolosi** : Non applicabile.

#### Altre norme UE

**Emissioni industriali (prevenzione e riduzione integrate dell'inquinamento) - Aria** : Non nell'elenco

**Emissioni industriali (prevenzione e riduzione integrate dell'inquinamento) - Acqua** : Non nell'elenco

#### Sostanze dannose per lo strato di ozono (1005/2009/UE)

Nessuno dei componenti è elencato.

#### Previo assenso informativo (PIC - Prior Inform Consent) (649/2012/UE)

Nessuno dei componenti è elencato.

### **Direttiva Seveso III**

Questo prodotto non è controllato ai sensi della direttiva Seveso.

### **Norme nazionali**

**Quantità COV** : Esente.

### **Regolamenti Internazionali**

#### **Elenco Convenzione sulle armi chimiche - Tabelle I, II e III Composti chimici**

##### **Elenco Convenzione sulla proibizione delle armi chimiche Tabella I Composti chimici**

Nessuno dei componenti è elencato.

##### **Elenco Convenzione sulla proibizione delle armi chimiche Tabella II Composti chimici**

Nessuno dei componenti è elencato.

##### **Elenco Convenzione sulla proibizione delle armi chimiche Tabella III Composti chimici**

Nessuno dei componenti è elencato.

### **Protocollo di Montreal**

Nessuno dei componenti è elencato.

### **Convenzione di Stoccolma sugli inquinanti organici persistenti**

#### **Allegato A - Eliminazione - Produzione**

Nessuno dei componenti è elencato.

#### **Allegato A - Eliminazione - Uso**

Nessuno dei componenti è elencato.

#### **Allegato B - Restrizioni - produzione**

Nessuno dei componenti è elencato.

#### **Allegato B - Restrizioni - Uso**

Nessuno dei componenti è elencato.

#### **Allegato C - Non intenzionale - Produzione**

Nessuno dei componenti è elencato.

### **Convenzione di Rotterdam sul consenso informato a priori (Prior Informed Consent, PIC)**

#### **Convenzione di Rotterdam sul consenso informato a priori (PIC) - Industriale**

Nessuno dei componenti è elencato.

#### **Convenzione di Rotterdam sul consenso informato a priori (PIC) - Pesticida**

Nessuno dei componenti è elencato.

#### **Convenzione di Rotterdam sul consenso informato a priori (PIC) - Pesticida molto pericoloso**

Nessuno dei componenti è elencato.

### **Protocollo UNECE alla Convenzione di Aarhus sugli inquinanti organici persistenti e i metalli pesanti**

#### **Metalli pesanti - Allegato 1**

Nessuno dei componenti è elencato.

#### **POPs - Allegato 1 - Produzione**

Nessuno dei componenti è elencato.

**POPs - Allegato 1 - Utilizzo**

Nessuno dei componenti è elencato.

**POPs - Allegato 2**

Nessuno dei componenti è elencato.

**POPs - Allegato 3**

Nessuno dei componenti è elencato.

**Inventario**

<b>Australia</b>	:	Non determinato.
<b>Canada</b>	:	Non determinato.
<b>Cina</b>	:	Non determinato.
<b>Europa</b>	:	Non determinato.
<b>Giappone</b>	:	<b>Inventario giapponese (ISHL):</b> Non determinato. <b>Inventario giapponese (ISHL):</b> Non determinato.
<b>Nuova Zelanda</b>	:	Non determinato.
<b>Filippine</b>	:	Non determinato.
<b>Repubblica di Corea</b>	:	Non determinato.
<b>Taiwan</b>	:	Non determinato.
<b>Tailandia</b>	:	Non determinato.
<b>Turchia</b>	:	Non determinato.
<b>Stati Uniti</b>	:	Non determinato.
<b>Viet Nam</b>	:	Non determinato.

**15.2 Valutazione della sicurezza chimica** : Questo prodotto contiene sostanze per le quali sono ancora necessarie le Valutazioni sulla sicurezza chimica.

**SEZIONE 16: altre informazioni**

**Abbreviazioni e acronimi** : ATE = Stima della Tossicità Acuta  
CLP = Classificazione, Etichettatura e Imballaggio [Regolamento (CE) N. 1272/2008]  
DMEL = Livello derivato con effetti minimi  
DNEL = Livello derivato senza effetto  
Indicazione EUH = disposizioni di rischio specifiche al regolamento CLP  
N/A = Non disponibile  
PBT = Persistente, Bioaccumulante, Tossico  
PNEC = Concentrazione Prevedibile Priva di Effetti  
RRN = Numero REACH di Registrazione  
SGG = gruppo di segregazione  
vPvB = Molto Persistente e Molto Bioaccumulabile

**Procedura utilizzata per derivare la classificazione a norma del regolamento (CE) N. 1272/2008 [CLP/GHS]**

<b>Classificazione</b>	<b>Giustificazione</b>
Eye Dam./Irrit. 2, H319	Sulla base dei dati sperimentali delle prove [OECD 438]

**Testi integrali delle indicazioni di pericolo abbreviate**

H302	Nocivo se ingerito.
H315	Provoca irritazione cutanea.

H318	Provoca gravi lesioni oculari.
H319	Provoca grave irritazione oculare.
H412	Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

**Testi integrali delle classificazioni [CLP/GHS]**

Acute Tox. 4	TOSSICITÀ ACUTA - Categoria 4
Skin Irrit. 2	CORROSIONE/IRRITAZIONE DELLA PELLE - Categoria 2
Eye Dam. 1	GRAVI LESIONI OCULARI/IRRITAZIONE OCULARE - Categoria 1
Eye Irrit. 2	GRAVI LESIONI OCULARI/IRRITAZIONE OCULARE - Categoria 2
Aquatic Chronic 3	PERICOLO A LUNGO TERMINE (CRONICO) PER L'AMBIENTE ACQUATICO - Categoria 3

**Data di stampa** : 24.01.2022  
**Data di edizione/ Data di revisione** : 24.01.2022  
**Data dell'edizione precedente** : 00.00.0000  
**Versione** : 1.0

**Avviso per il lettore**

**In base ai dati in nostro possesso, le informazioni contenute nel presente documento sono corrette. Tuttavia, né il fornitore menzionato sopra né alcuna delle sue affiliate si assumono responsabilità riguardo alla correttezza o completezza di tali informazioni. La determinazione finale dell'adeguatezza dei materiali è l'unica responsabilità a carico dell'utente. Tutti i materiali possono presentare rischi imprevisti e devono essere usati con cautela. Sebbene alcuni rischi siano descritti nel presente documento, non è possibile garantire che si tratti degli unici rischi esistenti.**