



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 Professional Concentrated Multipurpose Hygienic Cleaner

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

1.1 Identificatore del prodotto

Nome prodotto : Cif Professional Concentrated Multipurpose Hygienic Cleaner
Codice Prodotto : 200000286429;64906005
Descrizione del prodotto : Detergente
Tipo di Prodotto : liquido
Codice UFI : UFI disponibile sull'etichetta CLP quando applicabile
Nanomateriali : Nessuna

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

Usi identificati	
Detergente Usi professionali PROC 8a Trasferimento del prodotto in un contenitore (bottiglia/secchio/macchina) PROC 11 Spruzzatura (a grilletto) PROC 10 Spazzolatura dopo aver spruzzato il prodotto con il grilletto o spazzolatura con gli strumenti	
Usi da evitare	Ragione
Non applicabile.	-

1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Unilever Europe BV (UPro)
 Rodezand 90
 3011 AN Rotterdam
 NL
 Tel: 039 959 1150
 -

Indirizzo e-mail della persona responsabile della scheda dati di sicurezza : UPROSDS.Requests@unilever.com

Punto di contatto nazionale

Non disponibile.

1.4 Numero telefonico di emergenza

Organismo ufficiale di consultazione nazionale/Centro antiveneni

Numero di telefono : Centro antiveneni di Napoli 081-5453333 (CAV Ospedale Cardarelli)
Centro antiveneni di Firenze 055-7947819 (CAC Ospedale Careggi)
Centro antiveneni di Pavia 0382-24444 (CAV IRCCS Fondazione Maugeri)
Centro antiveneni di Milano 02-66101029 (CAV Ospedale Niguarda)
Centro antiveneni di Bergamo 800883300 (CAV Ospedale Papa Giovanni XXIII)
Centro antiveneni di Roma 06-49978000 (CAV Policlinico Umberto I)
Centro antiveneni di Roma 06-3054343 (CAV Policlinico A. Gemelli)
Centro antiveneni di Roma 06 68593726 (CAV Ospedale Pediatrico Bambino Gesù)
Centro antiveneni di Foggia 800183459 (CAV Ospedale Universitario di Foggia)
Centro antiveneni di Verona 800011858 (CAV Azienda Ospedaliera Integrata)

Fornitore

Numero di telefono : -
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]

Skin Corr. 1, H314

Eye Dam. 1, H318

Aquatic Acute 1, H400

Aquatic Chronic 3, H412

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

Ingredienti di tossicità sconosciuta : Percentuale della miscela composta da ingredienti con tossicità orale acuta sconosciuta: 0 %
Percentuale della miscela composta da ingredienti con tossicità dermica acuta sconosciuta: 0 %
Percentuale della miscela composta da ingredienti con tossicità per inalazione 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 test 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 : Pericolo
Indicazioni di pericolo : H314 Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.
H400 Molto tossico per gli organismi acquatici.
H412 Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Consigli di prudenza

Generali

Prevenzione

: P234 Conservare soltanto nell'imballaggio originale.
P280 Indossare guanti protettivi e proteggere occhi e viso.
P273 Non disperdere nell'ambiente.

Reazione

: P301 IN CASO DI INGESTIONE:
P310 Contattare immediatamente un CENTRO ANTIVELENI o un medico.
P330 Sciacquare la bocca.
P331 NON provocare il vomito.
P303 IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE (o con i capelli):
P361 Togliere immediatamente tutti gli indumenti contaminati.
P353 Sciacquare la pelle [o fare una doccia].
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.
P391 Raccogliere il materiale fuoriuscito.

Conservazione

Smaltimento

: - Non applicabile.
: P501 Smaltire il prodotto e il recipiente secondo ogni regolamento locale, regionale, nazionale e internazionale.

Contiene

: Undecanolo, etossilato 10 EO
Dicapryl/Dicaprylyl Dimonium Chloride
Decylamine Oxide
Acido fosfonico, (1-idrossietiliden)bis-

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
Avvertimento tattile di : -
pericolo

2.3 Altri pericoli

Il prodotto soddisfa i : Questa miscela non contiene sostanze valutate come PBT o vPvB.
criteri per PBT o vPvB
conformemente alla
normativa (CE) n.
1907/2006, allegato XIII
Altri pericoli non : Nessuno conosciuto.
menzionati nella
classificazione

SEZIONE 3: composizione/informazioni sugli ingredienti

3.1 Sostanze : Non applicabile
3.2 Miscele : Miscela

Nome del prodotto/ingrediente	Identificatori	%	Classificazione	Conc. specifica limiti, fattori M e ATE	Tipo
2-idrossi-1,2,3-acido propantricarbossilico	RRN : 01-2119457026-42 CE : 201-069-1 Numero CAS : 77-92-9 Indice: 607-750-00-3	>= 10 - < 20	Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335 (Irritazione delle vie respiratorie)	-	[1]
Undecanolo, etossilato 10 EO	CE : 603-182-5 Numero CAS : 127036-24-2	> 0 - <= 10	Acute Tox. 4, H302 Eye Dam. 1, H318	ATE [Orale] = 828 mg/kg	[1]
Dicapryl/Dicaprylyl Dimonium Chloride	RRN : 01-2120769330-57 CE : 270-331-5 Numero CAS : 68424-95-3	> 0 - <= 7,2	Acute Tox. 3, H301 Skin Corr. 1B, H314 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 2, H411	ATE [Orale] = 238 mg/kg M [Acuto] = 10	[1]
Sodium benzoate	RRN : 01-2119460683-35 CE : 208-534-8 Numero CAS : 532-32-1	> 0 - <= 5	Eye Irrit. 2, H319	-	[1]
Decylamine Oxide	RRN : 01-2119959297-22	> 0 - <= 3,6	Acute Tox. 4, H302 Eye Dam. 1, H318	ATE [Orale] = 1.000 mg/kg M [Acuto] = 1	[1]

	CE : 220-020-5 Numero CAS : 2605-79-0		Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 2, H411		
Acido fosfonico, (1-idrossietiliden)bis-	RRN : 01-2119510391-53 CE : 220-552-8 Numero CAS : 2809-21-4	> 0 - <= 3	Met. Corr. 1, H290 Acute Tox. 4, H302 Eye Dam. 1, H318	ATE [Orale] = 1.878 mg/kg	[1]
Dimethyldecylamine	RRN : 01-2119485519-23 CE : 214-302-7 Numero CAS : 1120-24-7	> 0 - < 0,1	Acute Tox. 4, H302 Skin Corr. 1B, H314 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410	ATE [Orale] = 698 mg/kg M [Acuto] = 10 M [Cronico] = 1	[1]

Vedere la sezione 16 per i test 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.

Tipo

[1] Sostanza che presenta un pericolo per la salute o per l'ambiente

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

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. Le ustioni chimiche devono essere trattate prontamente da un medico.
- 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. Lavare la pelle contaminata con acqua e sapone. 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. Le ustioni chimiche devono essere trattate prontamente da un medico. Lavare gli indumenti prima di riutilizzarli. Pulire accuratamente le scarpe prima di riutilizzarle.
Ingestione	: Consultare immediatamente un medico. Contattare un centro antiveleni o un medico. Sciacquare la bocca con acqua. Rimuovere eventuali protesi dentarie. 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. Le ustioni chimiche devono essere trattate prontamente da 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.
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 gravi lesioni oculari.
Per inalazione	: Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
Contatto con la pelle	: Provoca gravi ustioni.
Ingestione	: Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.

Segnali/Sintomi di sovraesposizione

Contatto con gli occhi	: I sintomi negativi possono comprendere i seguenti: dolore, lacrimazione, rossore
Per inalazione	: Nessuno conosciuto.
Contatto con la pelle	: I sintomi negativi possono comprendere i seguenti: dolore o irritazione, rossore, può verificarsi la formazione di vesciche
Ingestione	: I sintomi negativi possono comprendere i seguenti: dolori di stomaco

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

Versione: 1.0

Data di edizione/Data di
revisione: 18.02.2025

Data dell'edizione
precedente: 00.00.0000

- 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. Questo materiale è altamente tossico per la vita acquatica. Questo materiale è nocivo per la vita acquatica con effetti a lungo termine. L'acqua di spegnimento contaminata con questo materiale deve essere contenuta e se ne deve impedire l'accesso a corsi d'acqua, fognature o scarichi.
- 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.

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 fogne. Informare le autorità pertinenti se il prodotto ha causato un inquinamento ambientale (fogne, corsi d'acqua, terra o aria). Materiale inquinante dell'acqua. Può essere dannoso all'ambiente se rilasciato in grandi quantità. Raccogliere il materiale fuoriuscito.

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 sopravvento. 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. Il materiale versato può essere neutralizzato con carbonato di sodio, bicarbonato di sodio o idrossido di sodio. 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. Non disperdere nell'ambiente. 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. Tenere lontano dagli alcali. 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. Separare dagli alcali. 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.

Direttiva Seveso - Soglie di segnalazione

Criteri di pericolo

Categoria	Notifica e soglia MAPP	Soglia notifica di sicurezza
E1	100 t	200 t

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.

Indici di esposizione biologica

Non sono noti indici di esposizione.

Procedure di monitoraggio consigliate : 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.

Livello derivato senza effetto (DNEL) secondo il regolamento (EC) No. 1907/2006.

Nome del prodotto/ingrediente	Tipo	Esposizione	Valore	Popolazione	Effetti
Sodium benzoate	DNEL	A lungo termine Per inalazione	3 mg/m ³	Lavoratori	Sistemico

	DNEL	A lungo termine Per inalazione	100 µg/m³	Lavoratori	Locale
	DNEL	A lungo termine Per via cutanea	62,5 mg/kg bw/giorno	Lavoratori	Sistemico
	DNEL	A lungo termine Per inalazione	1,5 mg/m³	Popolazione generica	Sistemico
	DNEL	A breve termine Per inalazione	60 µg/m³	Popolazione generica	Locale
	DNEL	A lungo termine Per via cutanea	31,25 mg/kg bw/giorno	Popolazione generica	Sistemico
	DNEL	A lungo termine Per via orale	16,6 mg/kg bw/giorno	Popolazione generica	Sistemico
Decylamine Oxide	DNEL	A lungo termine Per inalazione	6,2 mg/m³	Lavoratori	Sistemico
	DNEL	A lungo termine Per via cutanea	11 mg/kg bw/giorno	Lavoratori	Sistemico
	DNEL	A lungo termine Per inalazione	1,53 mg/m³	Popolazione generica	Sistemico
	DNEL	A lungo termine Per via cutanea	5,5 mg/kg bw/giorno	Popolazione generica	Sistemico
	DNEL	A lungo termine Per via orale	440 µg/kg bw/giorno	Popolazione generica	Sistemico
Acido fosfonico, (1-idrossietiliden)bis-	DNEL	A lungo termine Per inalazione	12 mg/m³	Lavoratori	Sistemico
	DNEL	A lungo termine Per via cutanea	34 mg/kg bw/giorno	Lavoratori	Sistemico
	DNEL	A lungo termine Per inalazione	2,95 mg/m³	Popolazione generica	Sistemico
	DNEL	A lungo termine Per via cutanea	17 mg/kg bw/giorno	Popolazione generica	Sistemico
	DNEL	A lungo termine Per via orale	1,7 mg/kg bw/giorno	Popolazione generica	Sistemico
	DNEL	A breve termine Per via orale	1,7 mg/kg bw/giorno	Popolazione generica	Sistemico
Dimethyldecylamine	DNEL	A lungo termine Per via orale	0,5 mg/kg bw/giorno	Popolazione generica	Sistemico

Prevedibile concentrazione priva di effetti (PNEC) secondo il regolamento (EC) No. 1907/2006.

Nome del prodotto/ingrediente	Tipo	Dettaglio ambiente	Valore	Dettaglio metodo
Sodium benzoate	PNEC	Acqua fresca	581 µg/l	-
	PNEC	Acqua dolce - intermittente	58,1 µg/l	-
	PNEC	Acqua di mare	58,1 µg/l	-
	PNEC	Acqua di mare - intermittente	5,81 ng/l	-
	PNEC	Impianto trattamento acque reflue	10 mg/l	-
	PNEC	Sedimento di acqua corrente	2,5 mg/kg	-
	PNEC	Sedimento di acqua marina	50 µg/kg	-
	PNEC	Suolo	158,7 µg/kg	-
	PNEC	Avvelenamento secondario	300 mg/kg	-
Decylamine Oxide	PNEC	Acqua fresca	33,5 µg/l	-
	PNEC	Acqua dolce - intermittente	33,5 µg/l	-
	PNEC	Acqua di mare	3,35 µg/l	-
	PNEC	Acqua di mare - intermittente	3,35 µg/l	-
	PNEC	Impianto trattamento acque reflue	4,59 mg/l	-
	PNEC	Sedimento di acqua corrente	5,24 mg/kg	-
	PNEC	Sedimento di acqua marina	524 µg/kg	-
	PNEC	Suolo	1,02 mg/kg	-
	PNEC	Avvelenamento secondario	11,1 mg/kg	-
Acido fosfonico, (1-idrossietiliden)bis-	PNEC	Acqua fresca	68 µg/l	-
	PNEC	Acqua di mare	6,8 µg/l	-
	PNEC	Impianto trattamento acque reflue	40 mg/l	-
	PNEC	Sedimento di acqua corrente	136 mg/kg	-
	PNEC	Sedimento di acqua marina	13,6 mg/kg	-
	PNEC	Suolo	10 mg/kg	-
	PNEC	Avvelenamento secondario	3,7 mg/kg	-

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

- : 1- 4 ore (tempo di permeazione): 120 µm gomma nitrile
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

Se non diversamente indicato, la misurazione di tutte le proprietà deve avvenire in condizioni di temperatura e pressione standard.

9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Aspetto

Stato fisico	:	liquido [liquido]
Colore	:	Porpora.
Odore	:	Caratteristico.
Soglia olfattiva	:	Non disponibile.
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	:	> 100 °C (> 212 °F)
Infiammabilità	:	Non infiammabile.
Limite inferiore e superiore di esplosività	:	Inferiore: Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono verificati. Superiore: Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono verificati.
Punto di infiammabilità	:	Non infiammabile.
Temperatura di autoaccensione	:	Non infiammabile
Temperatura di decomposizione	:	Non disponibile.
pH	:	1,9 [Conc. (% w/w): 1.000 g/l]
Viscosità	:	Dinamica : Non disponibile. Cinematico : Non rilevante per questo tipo di miscela
Solubilità in acqua	:	Solubile
Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua	:	Non applicabile per le miscele
Tensione di vapore	:	Non rilevante per questo tipo di miscela
Densità relativa	:	1,107 @ 20 °C (68 °F)
Densità	:	1,1070 g/cm3
Densità apparente	:	Non disponibile.
Densità di vapore	:	Non rilevante per questo tipo di miscela

Caratteristiche delle particelle

Dimensione mediana delle particelle	:	Non applicabile.
--	---	------------------

9.2 Altre informazioni

9.2.1 Informazioni relative alle classi di pericoli fisici

Calore di combustione : Non rilevante per questo tipo di miscela

Proprietà esplosive : La miscela non ha proprietà esplosive.

Proprietà ossidanti : Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono verificati.

Prodotto aerosol

Tipo di aerosol : Non applicabile

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** : Nessuno conosciuto.
- 10.5 Materiali incompatibili** : Attacca numerosi metalli producendo idrogeno altamente infiammabile che può formare miscele esplosive con aria. Reattivo o incompatibile con i seguenti materiali: alcali
- 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 sulle classi di pericolo definite nel regolamento (CE) n. 1272/2008

Tossicità acuta

Nome del prodotto/ingrediente	Risultato	Specie	Dose	Esposizione
Undecanolo, etossilato 10 EO				
	DL50 Per via orale	Ratto - Femminile	828 mg/kg Value based on supplier test data.	-
Dicapryl/Dicaprylyl Dimonium Chloride				
	DL50 Per via orale	Ratto	238 mg/kg OECD 401 Acute Oral Toxicity	-
Decylamine Oxide				
	DL50 Per via orale	Ratto	1.000 mg/kg OECD 423 Acute Oral toxicity - Acute Toxic Class Method	-

Acido fosfonico, (1-idrossietiliden)bis-				
	DL50 Per via orale	Ratto	1.878 mg/kg OECD 401 Acute Oral Toxicity	-
Dimethyldecylamine				
	DL50 Per via orale	Ratto	698 mg/kg Value based on literature test data.	-

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)
Cif Professional Concentrated Multipurpose Disinfectant Cleaner	> 2000 mg/kg	> 2000 mg/kg	> 20000 ppm	> 20 mg/l	> 5 mg/l

Irritazione/Corrosione

Conclusione/Riepilogo

Pelle : Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.
Occhi : Provoca gravi lesioni oculari.
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

Nome del prodotto/ingrediente	Categoria	Via di esposizione	Organi Bersaglio
2-idrossi-1,2,3-acido propantricarbossilico	Categoria 3	-	Irritazione delle vie respiratorie

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione ripetuta

Non disponibile.

Pericolo in caso di aspirazione

Non disponibile.

Informazioni sulle vie probabili di esposizione : Non disponibile.

Effetti potenziali acuti sulla salute

Contatto con gli occhi : Provoca gravi lesioni oculari.
Per inalazione : Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
Contatto con la pelle : Provoca gravi ustioni.
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: dolore, lacrimazione, rossore
Per inalazione : Nessuno conosciuto.
Contatto con la pelle : I sintomi negativi possono comprendere i seguenti: dolore o irritazione, rossore, può verificarsi la formazione di vesciche
Ingestione : I sintomi negativi possono comprendere i seguenti: dolori di stomaco

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.

Tossicità per la riproduzione : Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.

11.2. Informazioni su altri pericoli

- 11.2.1 Proprietà di interferenza con il sistema endocrino** : La sostanza/miscela non contiene componenti con proprietà di interferenza con il sistema endocrino in conformità all'articolo 57 (f) REACH o alla sezione B del regolamento (UE) 2017/2100 e al regolamento della Commissione (UE) 2018/605 ad un livello pari o superiore allo 0,1%.
- 11.2.2 Altre informazioni** : Nessuno noto

SEZIONE 12: informazioni ecologiche

12.1 Tossicità

Conclusione/Riepilogo : Molto tossico per gli organismi acquatici. Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

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 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.

12.3 Potenziale di bioaccumulo

La miscela non contiene sostanze con potenziale di bioaccumulo.

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

Questa miscela non contiene sostanze valutate come PBT o vPvB.

12.6 Proprietà di interferenza con il sistema endocrino : La sostanza/miscela non contiene componenti con proprietà di interferenza con il sistema endocrino in conformità all'articolo 57 (f) REACH o alla sezione B del regolamento (UE) 2017/2100 e al regolamento della Commissione (UE) 2018/605 ad un livello pari o superiore allo 0,1%.

12.7 Altri effetti avversi : Le sostanze usate nella miscela non sono né PBT né 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.
- Rifiuti Pericolosi** : La classificazione del prodotto potrebbe rientrare nei criteri previsti per i rifiuti pericolosi.

European Waste Catalogue (Catalogo europeo dei rifiuti)

Codice rifiuto	Designazione rifiuti
20 01 29*	detergenti, contenenti sostanze pericolose

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.

Tipo di imballaggio	European Waste Catalogue (Catalogo europeo dei rifiuti)
Flacone	15 01 02 imballaggi di plastica

- 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
14.1 Numero ONU o numero ID	UN3265	UN3265	UN3265	UN3265
14.2 Nome di spedizione dell'ONU	Corrosive liquid, acidic, organic, n.o.s. (Dialkyldimethylammonium chloride)	Corrosive liquid, acidic, organic, n.o.s. (Dialkyldimethylammonium chloride)	Corrosive liquid, acidic, organic, n.o.s. (Dialkyldimethylammonium chloride) Marine Pollutant	Corrosive liquid, acidic, organic, n.o.s. (Dialkyldimethylammonium chloride)

			Solution)	
14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto	8	8	8	8
14.4 Gruppo di imballaggio	II	II	II	II
14.5. Pericoli per l'ambiente	Si.	Si.	Si.	Si.

ADR/RID : **Codice restrizioni su trasporto in galleria** (E)

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 marittimo alla rinfusa conformemente agli atti dell'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

Nessuna sostanza elencata

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

Precursori esplosivi : Non applicabile.

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)

Versione: 1.0

Data di edizione/Data di revisione: 18.02.2025

Data dell'edizione precedente: 00.00.0000

Nessuno dei componenti è elencato.

agli inquinanti organici persistenti

Nessuno dei componenti è elencato.

Direttiva Seveso

Questo prodotto è controllato ai sensi della direttiva Seveso.

Criteri di pericolo

Categoria
E1

Norme nazionali

Nota : Nessuna nota aggiuntiva.

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

Australia	:	Non determinato.
Canada	:	Non determinato.
Cina	:	Non determinato.
Unione economica euroasiatica	:	Inventario della Federazione Russa: Non determinato.
Giappone	:	Inventario giapponese (CSCL): Non determinato. Inventario giapponese (ISHL): Non determinato.
Nuova Zelanda	:	Non determinato.
Filippine	:	Non determinato.
Repubblica di Corea	:	Non determinato.
Taiwan	:	Non determinato.
Tailandia	:	Non determinato.
Turchia	:	Non determinato.
Stati Uniti	:	Non determinato.
Viet Nam	:	Non determinato.

15.2 Valutazione della sicurezza chimica : Non applicabile

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]

Classificazione	Giustificazione
Skin Corr. 1, H314	Sulla base dei dati sperimentali delle prove
Eye Dam. 1, H318	Sulla base dei dati sperimentali delle prove
Aquatic Acute 1, H400	Metodo di calcolo
Aquatic Chronic 3, H412	Metodo di calcolo

Testi integrali delle indicazioni di pericolo abbreviate

H290	Può essere corrosivo per i metalli.
H301	Tossico se ingerito.
H302	Nocivo se ingerito.
H314	Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.
H318	Provoca gravi lesioni oculari.
H319	Provoca grave irritazione oculare.
H335	Può irritare le vie respiratorie.
H400	Molto tossico per gli organismi acquatici.
H410	Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
H411	Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
H412	Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Testi integrali delle classificazioni [CLP/GHS]

Acute Tox. 3	TOSSICITÀ ACUTA - Categoria 3
Acute Tox. 4	TOSSICITÀ ACUTA - Categoria 4
Aquatic Acute 1	PERICOLO A BREVE TERMINE (ACUTO) PER L'AMBIENTE ACQUATICO - Categoria 1
Aquatic Chronic 1	PERICOLO A LUNGO TERMINE (CRONICO) PER L'AMBIENTE ACQUATICO - Categoria 1
Aquatic Chronic 2	PERICOLO A LUNGO TERMINE (CRONICO) PER L'AMBIENTE ACQUATICO - Categoria 2
Aquatic Chronic 3	PERICOLO A LUNGO TERMINE (CRONICO) PER L'AMBIENTE ACQUATICO - Categoria 3
Eye Dam. 1	GRAVI LESIONI OCULARI/IRRITAZIONE OCULARE - Categoria 1
Eye Irrit. 2	GRAVI LESIONI OCULARI/IRRITAZIONE OCULARE - Categoria 2
Met. Corr. 1	SOSTANZE O MISCELE CORROSIVE PER I METALLI - Categoria 1
Skin Corr. 1	CORROSIONE/IRRITAZIONE DELLA PELLE - Categoria 1
Skin Corr. 1B	CORROSIONE/IRRITAZIONE DELLA PELLE - Categoria 1B
STOT SE 3	TOSSICITÀ SPECIFICA PER ORGANI BERSAGLIO (ESPOSIZIONE SINGOLA) - Categoria 3

Avvertenze di formazione professionale

: I lavoratori che lavorano regolarmente con il prodotto e i neoassunti devono seguire una formazione regolare o introduttiva

Versione: 1.0

Data di edizione/Data di revisione: 18.02.2025

Data dell'edizione precedente: 00.00.0000

sui rischi e la prevenzione e su come comportarsi per non mettere in pericolo se stessi e gli altri. L'ambito del ciclo di formazione è determinato dal datore di lavoro in conformità con le normative locali

Data di stampa : 18.02.2025
Data di edizione/ Data di revisione : 18.02.2025
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.

SUMI

Informazioni sull'uso sicuro delle miscele
per gli utenti finali



SUMI_PW_8a_1_G

Versione 1.0, Maggio 2025

Trasferimento del prodotto in un contenitore (bottiglia/secchio/macchina)

Il presente documento ha lo scopo di comunicare le condizioni di utilizzo sicuro del prodotto e deve essere sempre letto insieme alla scheda di dati di sicurezza e alle etichette del prodotto.

Descrizione generale del processo trattato:

Categoria Dei Processi: PROC 8a

Categoria a rilascio nell'ambiente: ERC 8a

Le presenti Informazioni sull'Uso Sicuro si applicano agli usi professionali in cui il prodotto viene trasferito o diluito in un contenitore, come un dispenser, una bottiglia o un secchio. Le presenti Informazioni sull'Uso Sicuro si basano sulla norma AISE_SWED_PW_8a_1_L.

Condizione operativa

Durata massima	60 minuti al giorno.
Campo di applicazione / Condizioni di processo	Uso interno. Procedimento effettuato a temperatura ambiente.

Versione: 1.0

Data di edizione/Data di
revisione: 18.02.2025

Data dell'edizione
precedente: 00.00.0000

	In caso di diluizione si utilizza acqua di rubinetto ad una temperatura massima di 45°C.
Tasso di cambio dell'aria	Garantire uno standard di base di ventilazione generale (da 1 a 3 ricambi d'aria all'ora). Non è richiesto alcun sistema di ventilazione di scarico locale.

Misure di gestione del rischio

Misure relative ai dispositivi di protezione individuale (DPI), alla valutazione igienica e sanitaria	Indossare guanti e protezioni per gli occhi adatti. Vedere la sezione 8 della SDS di questo prodotto per le specifiche. 
	Deve essere garantita la formazione dei lavoratori in merito al corretto utilizzo e alla manutenzione dei DPI.
Misure ambientali	Impedire che il prodotto non diluito raggiunga le acque superficiali.
	Se opportuno, può essere applicata la norma AISE SPERC 8a.1.a.v2; ampio uso dispersive con conseguente rilascio nell'impianto di trattamento delle acque reflue comunali.

Ulteriori consigli sulle buone pratiche

Non mangiare né bere. Non fumare. Non utilizzare in prossimità di fiamme libere.	
Lavarsi le mani dopo l'uso. Evitare il contatto con la pelle danneggiata. Non mescolare con altri prodotti.	
Istruzioni per eventuali fuoriuscite	Diluire con acqua fresca e asciugare.
Pratiche igieniche	Seguire le istruzioni del prodotto come specificato sull'etichetta o sulla scheda informativa del prodotto e utilizzare buone pratiche di igiene sul lavoro come specificato nella Sezione 7 della SDS del prodotto.

Informazioni aggiuntive a seconda della composizione del prodotto

La classificazione del prodotto si basa sugli ingredienti classificati presenti nel prodotto. Tutti gli ingredienti che contribuiscono alla classificazione della miscela sono menzionati nella Sezione 3 della SDS.

I valori limite pertinenti degli ingredienti su cui si basa la valutazione dell'esposizione sono indicati nella Sezione 8 della SDS.

Disclaimer

Questo è un documento generico per comunicare le condizioni d'uso sicuro di un prodotto. Il documento si riferisce esclusivamente alle condizioni d'uso sicuro e non è specifico per un prodotto. È responsabilità del formulatore collegare questo SUMI a un prodotto specifico che vende.

Se nella Sezione 1 della SDS di un prodotto è menzionato un codice SUMI, il formulatore di tale prodotto dichiara che tutte le sostanze nella miscela sono presenti in una concentrazione tale che l'uso del prodotto entro le condizioni del codice SUMI è sicuro. Ove disponibile, questo uso sicuro è garantito dalla valutazione dei risultati delle valutazioni di sicurezza chimica effettuate dai fornitori di materie prime. Qualora il fornitore non abbia effettuato alcuna valutazione di sicurezza chimica per un ingrediente che contribuisce alla classificazione della miscela, il formulatore ha eseguito personalmente una valutazione di sicurezza.

Ai sensi della normativa in materia di medicina del lavoro, il datore di lavoro di lavoratori che utilizzano prodotti valutati come sicuri in base alle condizioni SUMI rimane responsabile della comunicazione ai dipendenti delle informazioni pertinenti sull'uso. Nella stesura delle istruzioni per l'uso sul posto di lavoro per i dipendenti, le schede SUMI devono sempre essere considerate in combinazione con la SDS e l'etichetta del prodotto.

SUMI

**Informazioni sull'uso sicuro delle miscele
per gli utenti finali**



SUMI_PW_11_1

Versione 1.0, Maggio 2025

Usi professionali; Spruzzatura (a grilletto)

Il presente documento ha lo scopo di comunicare le condizioni di utilizzo sicuro del prodotto e deve essere sempre letto insieme alla scheda di dati di sicurezza e alle etichette del prodotto.

Descrizione generale del processo trattato:

Categoria Dei Processi: PROC 11

Categoria a rilascio nell'ambiente: ERC 8a

Questa SUMI si applica agli usi professionali in cui il prodotto viene utilizzato a spruzzo. Le informazioni sull'uso sicuro si basano sulla norma AISE_SWED_PW_11_1.

Versione: 1.0

Data di edizione/Data di
revisione: 18.02.2025

Data dell'edizione
precedente: 00.00.0000

Condizione operativa

Durata massima	60 minuti al giorno.
Campo di applicazione / Condizioni di processo	Uso interno. Procedimento effettuato a temperatura ambiente. In caso di diluizione si utilizza acqua di rubinetto ad una temperatura massima di 45°C.
Tasso di cambio dell'aria	Garantire uno standard di base di ventilazione generale (da 1 a 3 ricambi d'aria all'ora). Non è richiesto alcun sistema di ventilazione di scarico locale.

Misure di gestione del rischio

Misure relative ai dispositivi di protezione individuale (DPI), alla valutazione igienica e sanitaria	Vedere la sezione 8 della SDS di questo prodotto per le specifiche.
	Deve essere garantita la formazione dei lavoratori in merito al corretto utilizzo e alla manutenzione dei DPI.
Misure ambientali	Impedire che il prodotto non diluito raggiunga le acque superficiali.
	Se opportuno, può essere applicata la norma AISE SPERC 8a.1.a.v2; ampio uso dispersive con conseguente rilascio nell'impianto di trattamento delle acque reflue comunali.

Ulteriori consigli sulle buone pratiche

Non mangiare né bere. Non fumare. Non utilizzare in prossimità di fiamme libere.	
Lavarsi le mani dopo l'uso. Evitare il contatto con la pelle danneggiata. Non mescolare con altri prodotti.	

Istruzioni per eventuali fuoriuscite	Diluire con acqua fresca e asciugare.
Pratiche igieniche	Seguire le istruzioni del prodotto come specificato sull'etichetta o sulla scheda informativa del prodotto e utilizzare buone pratiche di igiene sul lavoro come specificato nella Sezione 7 della SDS del prodotto.

Informazioni aggiuntive a seconda della composizione del prodotto

La classificazione del prodotto si basa sugli ingredienti classificati presenti nel prodotto. Tutti gli ingredienti che contribuiscono alla classificazione della miscela sono menzionati nella Sezione 3 della SDS.

I valori limite pertinenti degli ingredienti su cui si basa la valutazione dell'esposizione sono indicati nella Sezione 8 della SDS.

Disclaimer

Questo è un documento generico per comunicare le condizioni d'uso sicuro di un prodotto. Il documento si riferisce esclusivamente alle condizioni d'uso sicuro e non è specifico per un prodotto. È responsabilità del formulatore collegare questo SUMI a un prodotto specifico che vende.

Se nella Sezione 1 della SDS di un prodotto è menzionato un codice SUMI, il formulatore di tale prodotto dichiara che tutte le sostanze nella miscela sono presenti in una concentrazione tale che l'uso del prodotto entro le condizioni del codice SUMI è sicuro. Ove disponibile, questo uso sicuro è garantito dalla valutazione dei risultati delle valutazioni di sicurezza chimica effettuate dai fornitori di materie prime. Qualora il fornitore non abbia effettuato alcuna valutazione di sicurezza chimica per un ingrediente che contribuisce alla classificazione della miscela, il formulatore ha eseguito personalmente una valutazione di sicurezza.

Ai sensi della normativa in materia di medicina del lavoro, il datore di lavoro di lavoratori che utilizzano prodotti valutati come sicuri in base alle condizioni SUMI rimane responsabile della comunicazione ai dipendenti delle informazioni pertinenti sull'uso. Nella stesura delle istruzioni per l'uso sul posto di lavoro per i dipendenti, le schede SUMI devono sempre essere considerate in combinazione con la SDS e l'etichetta del prodotto.

SUMI

Informazioni sull'uso sicuro delle miscele per gli utenti finali



SUMI_PW_10_1

Versione 1.0, Maggio 2025

Usi professionali; Spazzolatura dopo aver spruzzato il prodotto con il grilletto o spazzolatura con gli strumenti

Il presente documento ha lo scopo di comunicare le condizioni di utilizzo sicuro del prodotto e deve essere sempre letto insieme alla scheda di dati di sicurezza e alle etichette del prodotto.

Descrizione generale del processo trattato:

Categoria Dei Processi: PROC 10

Categoria a rilascio nell'ambiente: ERC 8a

Le presenti Informazioni sull'Uso Sicuro si applicano agli usi professionali in cui il prodotto viene applicato con un pennello su una superficie, con esposizione limitata alle mani, sia dopo aver spruzzato con il grilletto, sia tramite l'uso di strumenti come uno straccio. Le presenti Informazioni sull'Uso Sicuro si basano sulla norma AISE_SWED_PW_10_1.

Condizione operativa

Durata massima	480 minuti al giorno.
Campo di applicazione / Condizioni di processo	Uso interno. Procedimento effettuato a temperatura ambiente. In caso di diluizione si utilizza acqua di rubinetto ad una temperatura massima di 45°C.
Tasso di cambio dell'aria	Garantire uno standard di base di ventilazione generale (da 1 a 3 ricambi d'aria all'ora). Non è richiesto alcun sistema di ventilazione di scarico locale.

Misure di gestione del rischio

Misure relative ai dispositivi di protezione individuale (DPI), alla valutazione igienica e sanitaria	Vedere la sezione 8 della SDS di questo prodotto per le specifiche.
	Deve essere garantita la formazione dei lavoratori in merito al corretto utilizzo e alla manutenzione dei DPI.
Misure ambientali	Impedire che il prodotto non diluito raggiunga le acque superficiali.
	Se opportuno, può essere applicata la norma AISE SPERC 8a.1.a.v2; ampio uso dispersive con conseguente rilascio nell'impianto di trattamento delle acque reflue comunali.

Ulteriori consigli sulle buone pratiche

Non mangiare né bere. Non fumare. Non utilizzare in prossimità di fiamme libere.	
Lavarsi le mani dopo l'uso. Evitare il contatto con la pelle danneggiata. Non mescolare con altri prodotti.	
Istruzioni per eventuali fuoriuscite	Diluire con acqua fresca e asciugare.
Pratiche igieniche	Seguire le istruzioni del prodotto come specificato sull'etichetta o sulla scheda informativa del prodotto e utilizzare buone pratiche di igiene sul lavoro come specificato nella Sezione 7 della SDS del prodotto.

Informazioni aggiuntive a seconda della composizione del prodotto

La classificazione del prodotto si basa sugli ingredienti classificati presenti nel prodotto. Tutti gli ingredienti che contribuiscono alla classificazione della miscela sono menzionati nella Sezione 3 della SDS.

I valori limite pertinenti degli ingredienti su cui si basa la valutazione dell'esposizione sono indicati nella Sezione 8 della SDS.

Disclaimer

Questo è un documento generico per comunicare le condizioni d'uso sicuro di un prodotto. Il documento si riferisce esclusivamente alle condizioni d'uso sicuro e non è specifico per un prodotto. È responsabilità del formulatore collegare questo SUMI a un prodotto specifico che vende.

Se nella Sezione 1 della SDS di un prodotto è menzionato un codice SUMI, il formulatore di tale prodotto dichiara che tutte le sostanze nella miscela sono presenti in una concentrazione tale che l'uso del prodotto entro le condizioni del codice SUMI è sicuro. Ove disponibile, questo uso sicuro è garantito dalla valutazione dei risultati delle valutazioni di sicurezza chimica effettuate dai fornitori di materie prime. Qualora il fornitore non abbia effettuato alcuna valutazione di sicurezza chimica per un ingrediente che contribuisce alla classificazione della miscela, il formulatore ha eseguito personalmente una valutazione di sicurezza.

Ai sensi della normativa in materia di medicina del lavoro, il datore di lavoro di lavoratori che utilizzano prodotti valutati come sicuri in base alle condizioni SUMI rimane responsabile della comunicazione ai dipendenti delle informazioni pertinenti sull'uso. Nella stesura delle istruzioni per l'uso sul posto di lavoro per i dipendenti, le schede SUMI devono sempre essere considerate in combinazione con la SDS e l'etichetta del prodotto.

